

01

| 안전 주의 사항

1. 출발전 안전점검

- 1일 1회 일상점검 실시 1- 3
- 엔진룸을 열고 1- 3
- 규격타이어 장착 및 타이어 공기압 수시 점검 1- 4
- 운전석에 앉아서 1- 4
- 올바른 운전자세 1- 5
- 좌석, 스티어링 휠, 미러 조정은 출발전에 1- 5
- 운전석 주변은 항상 깨끗이 1- 5
- 안전벨트 착용 1- 6
- 에어백 관련 주의 사항 1- 7

2. 위험 방지

- 주·정차 중에 차내 수면 금지 1- 9
- 음주·과로 운전 금지 1- 9
- 인화성·폭발성 물질 차내방치 금지 1-10
- 창문 밖으로 손이나 얼굴 등을 내밀지 말것 1-10
- 주행중 엔진정지 금지 1-10
- 휴대전화기 사용요령 1-11

3. 어린이 탑승시 주의사항

- 어린이는 적정보호구 착용과 함께 뒷좌석에 1-12
- 차안에 어린이만 남겨두면 위험 1-12

4. 주행전 · 후 안전수칙

- 주위 안전 확인 1-13
- 주행시 도어 · 테일게이트는 잠금 상태로 1-13
- 주 · 정차시 배기관 주변 화재 위험 1-13
- 밀폐된 공간에서의 워밍업 또는 차량점검 금지 1-14
- 주차시 바퀴에 고임목 설치 1-14
- 교차로나 철도 건널목을 건널때 1-14

5. 차량개조 및 정비시 주의사항

- 편의장비 추가장착시 임의 배선 사용 금지 1-15
- 차량 개조 금지 1-15
- 시트커버나 각종 비닐커버 작업시
배선이나 통풍구에 유의 1-15
- 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사 이용 1-16
- 순정부품의 사용 1-16
- 차체손질 1-16

6. 기타 사항

- 기타 주의사항 1-23



1일 1회 일상점검 실시



1VQA1004

- 1일 1회 운행전 점검을 하십시오.
- 차량 하부의 누유, 누수 등을 점검하십시오.
- 엔진룸을 열고 각종 오일 및 벨트류의 이상 유무를 확인하십시오.
- 일상점검은 5장, 일상점검 항목 내용을 참조하여 점검하십시오.
- 차량 외관의 이상 유무를 확인하십시오.

엔진룸을 열고

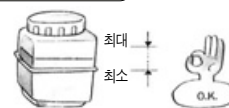
엔진 오일 점검



차를 평평한 장소에 놓고 엔진 시동을 끄고 5분 후에 점검하십시오.

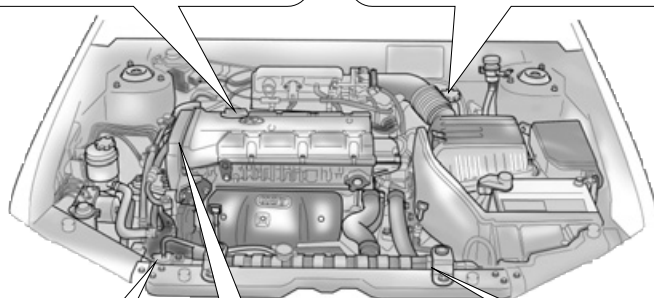
오일 레벨게이지를 뽑아 오일이 최대선과 최소선 사이에 있는지 점검하십시오.

브레이크 액 점검



브레이크 리저버 탱크 내의 브레이크 액 양이 규정범위 내에 있는지 확인하십시오.

부족하면 보충하고, 급격히 감소되어 있으면 서비스센터에서 점검을 받으십시오.

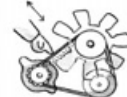


냉각수량 점검



엔진이 차가울 때 냉각수 보조탱크의 냉각수 양이 최대선과 최소선 사이에 있는지 점검하시고 부족하면 부동액과 물을 혼합하여 보충하십시오.

벨트류 점검



정기 점검 주기표의 점검 및 교환 시기에 따라 서비스센터에서 점검 및 교환을 받으십시오.

냉각수 누수 점검



라디에이터와 호스에서 냉각수가 새지 않는지 점검하십시오.

규격타이어 장착 및 타이어공기압 수시점검

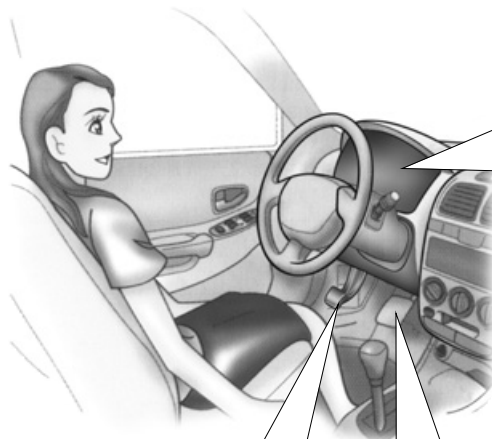
- 타이어는 본 차량에 적합한 규격의 타이어를 사용하시고, 바닥면과의 접지상태 확인 및 적정공기압을 유지시켜 주십시오. 예비타이어의 공기압도 수시로 점검하십시오.
- 항상 적정 타이어 공기압을 유지하십시오.
- 타이어 공기압 부족 및 고속 주행시 스탠딩웨이브 현상으로 타이어가 일시적으로 터지게 되면 차량 전복 등의 위험이 있으므로 장거리 및 고속 주행 전에 반드시 공기압을 점검·보충 하십시오.

 알아 두기

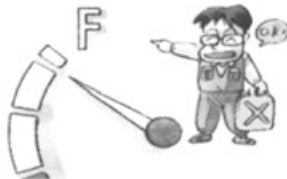
스탠딩 웨이브(Standing Wave) 현상이란?

일반적으로 주행 시 타이어는 압착되었다가 회복되는 것이 반복되는데, 공기압이 부족한 상태로 고속 주행을 하게 되면 압착이 많이 되고 회복이 미처 덜 된 상태에서 다시 노면과 타이어가 닿게 됩니다. 이 현상이 계속되면 반복되는 변형으로 타이어가 단시간에 파열됩니다.

운전석에 앉아서



계기판 점검



계기판 각종 정보의 이상 유·무 및 연료가 적정인지 점검합니다.

주차브레이크 점검



주차 브레이크를 힘껏 밟아 멈출때까지 작동 유격이 적당한지 점검합니다.
(표준치 : 88~98mm)

페달류 점검



페달을 가볍게 밟아서 정상시 사용 때 보다 간극이 초과하거나 줄어들면 즉시 서비스센터에서 점검 및 수리 받으십시오.

올바른 운전자세



1JBA1003

올바른 운전자세가 되도록 운전석과 핸들을 조정하여 주십시오.

바람직한 운전자세는 좌석에 깊숙히 앉아 브레이크 페달, 클러치 페달을 끝까지 밟았을 때 무릎이 약간 굽혀지고, 손목이 핸들의 가장 먼 곳에 닿아야 합니다. 또한, 헤드레스트의 높이가 조절되는 차량인 경우는 운전자의 귀 상단이 헤드레스트 중심에 올 수 있도록 헤드레스트를 조정하십시오.

좌석, 스티어링 휠, 미러 조정은 출발전에

- 좌석, 스티어링 휠, 미러는 출발전에 조정 하시고 주행시는 절대로 조작하지 마십시오.
- 내·외측의 백미러를 조정하여, 충분한 시계를 확보하십시오.
- 높이를 조절할 수 있는 스티어링 휠은 반드시 주행전에 신체에 알맞게 조절하십시오.
- 모든 게이지 및 경고등을 확인하십시오.
- 주차 브레이크를 해제하고 브레이크 경고등이 소등되는지 점검하십시오.
- 차 주위에 사람이나 물체 등이 없는지 확인하십시오.



경고

운전시 하이힐 등 운전하기 불편한 신발을 신지 마십시오. 가속페달, 브레이크, 클러치(사양 적용시) 등의 조작능력이 저하되어 사고의 원인이 됩니다.

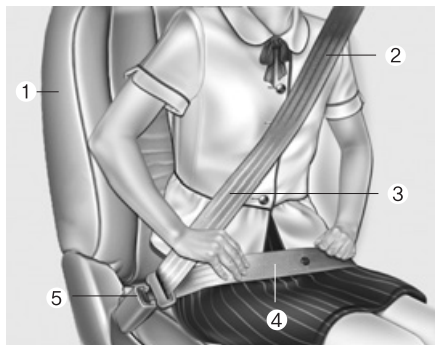
운전석 주변은 항상 깨끗이



1JBA1002

- 운전석 주변은 항상 깨끗하게 유지하십시오. 빈 강통 등이 페달 밑으로 굴러 들어갈 경우 조작이 불가능하게 되어 매우 위험합니다.
- 바닥 매트는 페달의 움직임을 방해하지 않는 것으로 너무 두껍지 않으면서 바닥에 고정되는 제품이어야 합니다.
- 실내에는 화물을 좌석높이 이상으로 적재하지 마십시오.

안전벨트 착용



10-BELT02

● **탑승자를 보호하는 안전벨트 착용**
모든 좌석의 탑승자들은 가까운 거리라도 주행전에 반드시 안전벨트를 착용하십시오.

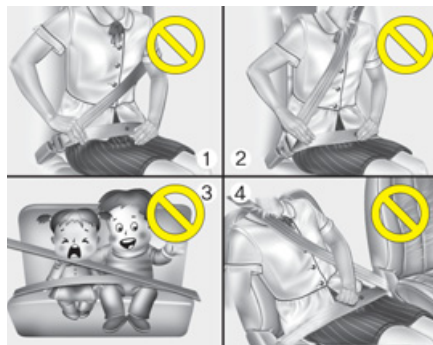
1. 탑승자가 기대거나 구부리지 않고 좌석에 깊게 걸쳐 앉아, 등을 등받이에 기대어 똑바로 앉은 상태여야 합니다.
2. 안전벨트의 어깨띠부분은 가슴 부위를 지나도록 해야 합니다.
3. 안전벨트가 꼬이거나 짓눌린 상태에서 주행하지 마십시오.
4. 안전벨트의 골반띠부분이 부드럽게 골반 부분을 지나도록 해야 합니다.
5. 안전벨트를 버클에 찰칵소리가 날때 까지 확실하게 밀어 넣으십시오.



O-BELT03-1

● **탑승자 전원 안전벨트를 착용하십시오.**

- 3점식 안전벨트를 착용할 수 없는 어린이의 경우는 안전벨트를 직접 사용하지 말고 뒷좌석에 어린이 전용보조 시트에 앉히십시오.
- 주행 중 어린이를 무릎에 앉히거나 팔로 안고 있지 마십시오. 경미한 충돌 사고라 할지라도 어린이를 놓칠 수 있습니다.
- 임신 중의 여성이나 환자는 급정차, 사고 등의 경우 복부 등에 강한 힘을 받을 수 있으므로 의사와 상의하여 사용하십시오.

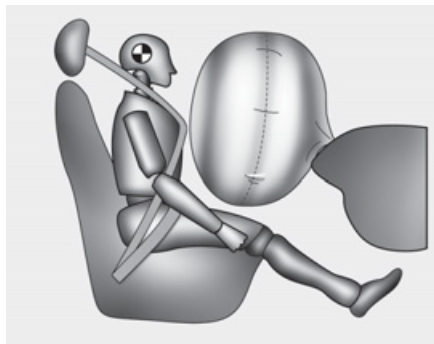


O-BELT01

● **기타 주의 사항**

1. 벨트의 어깨띠를 팔 밑으로 하거나 등뒤로 하지 마십시오.
2. 안전벨트의 어깨띠가 목이나 얼굴을 지나지 않도록 하십시오.
3. 벨트 하나로 한번에 두 사람 이상이 함께 착용하지 마십시오.
4. 안전벨트를 착용한 상태로 좌석 등받이를 뒤로 눕히면 만일의 경우, 안전벨트 아래로 신체가 빠져나와 안전벨트에 목이 걸리거나 심각한 부상을 입을 수 있습니다.

에어백 관련 주의 사항

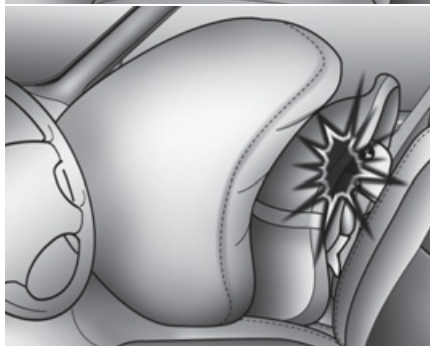
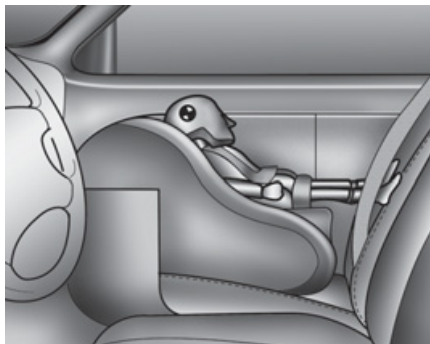


OHM028008

● 에어백은 보조 안전장치입니다.

에어백은 안전벨트에 의한 충격보호기능을 보조하기 위해 개발된 보조안전장치의 하나입니다. 에어백이 장착된 차량일지라도 반드시 안전벨트를 착용해야 충돌이 발생한 경우 에어백이 제공하는 최대 효과를 얻을 수 있으며, 안전벨트를 착용하지 않으면 충돌이 발생한 경우 실명, 상해, 사망 등의 신체적 불이익을 입을 수 있습니다.

에어백이 작동될 때는 탑승자의 상체와 에어백과의 거리가 멀수록 안전하기 때문에 차량운행 전 운전자나 승객은 가능한 한 좌석을 뒤로 이동시켜 앉으십시오.



OHM028009/OHM028010

● 유아/어린이와 에어백에 관한 주의사항

- 차량운행 상태에서 탑승한 아이들을 안전하게 보호하기 위해서는 아래의 사항을 지키십시오.
- 아이들은 항상 뒷좌석에 탑승시키십시오.

※ 동승석 에어백이 장착된 차량은 동승석에 유아용 보호장치를 설치하지 마십시오. 특히 차량 진행방향의 반대 방향으로 설치 시 에어백 작동에 의해 심하게 다치거나 사망할 수 있습니다.(그림 참조)

- 약 10-15세 정도(신장에 따라 다름)의 어린이를 동승석에 앉혀야 할 경우 반드시 안전벨트를 착용시키고 가능한 한 좌석을 뒤쪽으로 밀어 에어백과 거리를 멀리하도록 하십시오.
- 아이를 안고 타지 않도록 하십시오. 특히 에어백이 장착된 차량에서 동승석 탑승시 아이를 안고 탑승하면 더욱 위험합니다.
- 유아 탑승 시에는 반드시 뒷좌석에 유아용 보호장치를 장착하여 탑승시키십시오.



1JBA 1013



경 고

어린이나 유아 및 임산부, 노약자는 동승석 에어백이 장착된 차량의 동승석에는 절대 앉히지 마십시오. 또한 유아용 보조시트도 설치하여 운행하지 마십시오. 사고시 에어백 팽창충격으로 안면부상 및 사망사고가 초래될 수 있습니다.

주·정차중에 차내 수면 금지



1JBA1004



경고

장시간 주차 및 정차 중에 창문을 닫은 채로 차 안에 계시거나 수면을 취하지 마십시오. 대단히 위험합니다. 특히 시동을 켜고 에어컨이나 히터를 켜 상태로 밀폐된 차 안에 오래 있을 경우 질식사의 위험이 있습니다.

반드시 시동을 끄십시오.

무의식중 변속레버를 움직이거나 가속 페달을 밟아 예기치 못한 사고가 발생할 수도 있으며, 가속 페달을 계속 밟고 있을 경우 오버히트, 엔진 및 배기관 등의 이상과열로 화재가 발생할 수 있습니다.

음주·과로 운전 금지



1JBA1005

적당한 휴식을 취하십시오.

휴식을 취하지 않고 계속 운전하면 졸음이 오게 됩니다.

장시간 운전을 하게 되는 경우에는 안전을 위해 최소한 2시간마다 휴식을 취하십시오.



경고

- 음주 운전은 절대로 하지 마십시오. 음주는 운전자의 판단, 시력과 근육 조절을 저하시키고, 소량일 지라도 운전자의 반사신경, 인식, 판단에 영향을 미칩니다. 그렇기 때문에, 운전자 뿐만 아니라 가족, 상대차량 운전자의 생명을 위협할 수 있습니다.
- 약물을 복용하고 운전하는 것은 복용한 약물의 종류와 양에 따라 음주운전 보다도 위험할 수 있으므로 약물 복용 후에는 차량을 운행하지 마십시오.

인화성·폭발성 물질 차내방치 금지



1VQA1008

- 가연성 물질을 실지 마십시오.
- 여름철과 같이 차안의 온도가 급상승하는 경우에는 밀폐된 차안에 가솔라 이터 등 인화성·폭발성 물질을 두지 마십시오. 폭발할 수 있습니다.

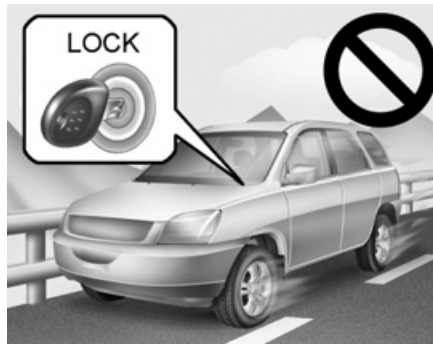
창문 밖으로 손이나 얼굴 등을 내밀지 말것



1VQA1010

창문 밖으로 손이나 얼굴 등을 내밀지 마십시오. 대단히 위험합니다. 특히 어린이와 함께 탈 경우는 항상 주의하십시오.

주행 중 엔진 정지 금지



1VQA1011

주행 중에는 시동 스위치를 끄지 마십시오. 브레이크의 성능저하 및 스티어링 휠 조작이 불가능하게 되어 매우 위험합니다.

휴대전화기 사용 요령



1JBA1010

차내에서 휴대전화를 사용하면 오디오로부터 잡음이 발생하는 경우가 있지만 오디오의 고장이 아닙니다.

이러한 경우에는 휴대전화를 오디오에서 떼어낼 수 있는 한 멀리 떨어져서 사용하십시오. 차내에서 휴대전화나 무전기 등을 사용할 경우, 별도의 외부안테나 또는 핸드프리가 장착된 차량은 핸드프리를 사용하십시오. 무전기 자체의 내부 안테나를 사용하면 차량의 전기 장치에 영향을 줄 수 있습니다.



경고

주행 중 휴대전화기의 사용은 법으로 금지되어 있습니다.

주행 중 운전자가 휴대전화기를 사용하는 것은 매우 위험합니다.

휴대전화기는 반드시 차량을 안전한 곳에 주·정차 후 사용하십시오.

어린이는 적정보호구 착용과 함께 뒷좌석에



1JBA1011



경 고

어린이는 보호자와 함께 뒷좌석에 태워 안전벨트나 적절한 보호장구를 착용하게 하시고, 실내에서는 뒷도어를 열 수 없도록 어린이 보호용 잠금 장치를 작동시키십시오. 만약 적절한 보호장구를 착용하지 않으면 급정차 또는 충돌 사고시 매우 위험합니다.

차안에 어린이만 남겨두면 위험



1JBA1012

- 차로부터 떠날 때는 어린이와 함께 가십시오. 어린이만 차 안에 남겨둘 경우 차내의 안전과 관련된 장비를 만질 수 있어 의외의 사고가 발생할 수 있습니다. 또한 여름철에는 차내가 고온으로 올라가고 겨울철에는 추워 지므로 대단히 위험합니다.
- 차량 키는 어린이 손에 닿지 않도록 항상 잘 관리하십시오. 운전장치를 만지는 등 의외의 사고를 방지하십시오.

주위 안전 확인



1VQA1016

- 차에서 내릴 때는 차 밖의 주위상황을 확인하고 도어를 여십시오. 갑자기 도어를 열면 위험합니다.
- 차를 후진할 때는 백미러에만 의존하지 말고 직접 후방을 확인하십시오.

주행시 도어·테일게이트는 잠금상태로



1JBA1016

- 주행시에는 반드시 도어를 잠금상태로 하십시오. 주행중 무심코 안쪽 도어 손잡이를 만지다 보면 도어가 열려 대단히 위험합니다.
- 테일게이트를 열어놓은 상태로 주행하지 마십시오. 배기가스가 실내로 유입되는 등 대단히 위험합니다.
- 배기 가스가 차내로 유입된다고 생각되면, 창문을 다 연 상태로 주행하시고, 즉시 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오.

주·정차시 배기관 주변 화재위험



1VQA1017

- 주·정차할 때 또는 워밍업할 때 배기관 주변에 연소되기 쉬운 것이 가까이 있으면 화재의 위험이 있으니 마른 낙엽이나 지푸라기, 종이, 오일, 타이어 등이 있는 곳에는 주·정차하지 마십시오.
- 차량 뒷부분이 벽 등에 닿은 상태에서 장시간 워밍업이나 고속 공회전을 하면 배기가스의 열에 의해 벽 등이 변색되거나 화재의 위험이 있습니다. 차량 후단과의 거리를 충분히 두십시오.

밀폐된 공간에서의 워밍업 또는 차량점검 금지



1VQA1018

- 주위가 밀폐되어 환기가 되지 않은 장소에서 장시간 엔진시동을 걸어두면 배기가스가 차안으로 유입되어 중독될 위험이 있습니다.
- 엔진 워밍업은 통풍이 잘되는 곳에서 하십시오. 워밍업 중이라도 엔진을 고속 회전시키면 배기관에서는 고온의 배기가스가 나옵니다. 이 가스는 연소되기 쉬운 물질이 있으면 화재의 위험이 있으므로 워밍업이나 차량 점검시 배기관 뒤에 연소되기 쉬운 물질을 놓지 마십시오.

주차시 바퀴에 고임목 설치



1VQA1019

주차할 때는 반드시 주차 브레이크 페달을 밟아 놓은 후, 자동변속기 차량은 「P」(주차), 수동변속기 차량은 오르막길에서는 「1단」, 내리막길에서는 「R」(후진)로 놓고 바퀴에 고임목을 설치하십시오. 급경사 길에는 주차하지 마십시오. 또한, 습기가 많고 통풍이 잘되지 않는 차고에 주차하지 마십시오.

교차로나 철도 건널목을 건널때



1VQA1020

- 교차로나 철도 건널목을 건널 때는 우선 멈추어 안전을 확인한 후, 가능한 저단기어를 사용하여 변속하지 말고 신속히 빠져 나오십시오.
- 교차로나 건널목의 한 가운데서 시동이 꺼졌을 때는 주위의 가까운 사람들에게 도움을 받아 차를 안전한 장소까지 이동시키십시오.

편의장비 추가장착시 임의배선 사용 금지



1VQA1021

- 현재 귀하께서 구입하신 차량에 임의로 배선을 사용시에는 차량의 성능 저하 및 손상을 유발하여 귀하에게 위험을 초래할 수도 있습니다.
- 특히, 오디오 개조 또는 도난방지 경보장치, 원격 시동장치, 카폰이나 무전기 장착시 임의로 배선을 사용시에는 차량의 손상 또는 화재의 위험을 초래할 수도 있습니다.

차량 개조 금지



1VQA1022

- 본 차량은 어떤 식이든지 개조해서는 안됩니다. 차량개조는 법령으로 금지되어 있으며, 차량의 성능, 내구성, 안전성에 영향을 줄 수 있을 뿐만 아니라 개조로 인한 문제 발생시 보증 수리를 받으실 수 없습니다.
- 출고시 차량에 설치되지 않은 전기장치(램프류, 블랙박스, 전기기기 등)를 임의로 장착하여 사용할 경우 차량의 이상작동, 배선손상, 배터리 방전, 화재 등을 초래할 수 있으니 주의바랍니다.

시트커버나 각종 비닐커버 작업시 배선이나 통풍구에 유의



1VQA1023

- 작업시 잘못하면 배선의 합선이나 단선 등으로 인해 잡음, 통풍불량, 화재 등이 발생할 수 있으니 주의하십시오.
- 시트커버나 각종 비닐커버를 씌울 경우에는 배선이나 통풍구에 유의하십시오. 배선의 합선 등으로 인해 화재가 발생할 수 있습니다.

자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사 이용



OAM029002

꼭 필요한 사항이 있을 시에는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 문의하십시오.

위험하지 않은 간단한 점검 및 정비 이외에는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검 및 정비를 받으십시오.

순정부품의 사용

• 스티커



• 포장



• 홀로그램



OKAI024001

차량에 최적인 자사 순정부품을 사용해야만 안전하고, 최상의 성능을 유지할 수 있습니다.

순정부품은 자사가 품질 및 성능을 보증하는 부품입니다.

비순정부품의 사용은 차량의 성능저하와 고장을 유발할 수 있습니다.

차체 손질

■ 다음과 같은 장소에서의 사용이나 주차는 도장면을 부식시키고 차체 부품의 녹 등을 일으킵니다. 주차나 보관 장소에 주의하시고 세차 등의 손질을 적절히 하십시오.

- 겨울철에 빙결방지제(염화칼슘 등)를 뿌린 도로를 주행하였을 때
- 해안지대의 주행이나 장시간 주차 시
- 진흙 및 먼지 등이 현저하게 붙어있을 때
- 옥외에서 장시간 주차했을 때
- 매연이나 분진, 철분 등이 묻었을 때
- 콜타르 도료의 찌꺼기, 모래, 콘크리트 가루 등이 묻어 있을 때
- 새의 오물, 벌레 등이 묻어 있을 때



1VQA1025

● 외장 손질

■ 외장손질의 일반적인 주의사항

화학 세제나 광택제를 사용할 때는, 내장되어 있는 사용 설명서를 반드시 숙독하십시오.

■ 표면 점검

- 표면에 녹이 발생하거나, 부식되는 것을 방지하기 위하여, 최소 한달에 한 번씩은 미지근한 물이나 찬 물로 깨끗이 세척하십시오. 차량으로 비포장 도로를 주행하는 경우에는, 매 주행후에 닦아내십시오. 소금, 먼지, 진흙, 또는 다른 이 물질이 퇴적되지 않도록 깨끗이 제거하십시오. 도어와 로커 판넬 아래 모서리에 있는 배출 구멍을 깨끗이 유지하십시오.
- 곤충, 타르, 수액, 새의 오물, 산업 오염물이나 이와 유사한 퇴적물 등은 즉시 제거하지 않으면 차의 표면을 손상시킬 수 있습니다. 보통 물로는 빨리 씻어내도 완전히 닦이지 않으므로 도장 표면에 안전하고 부드러운 세제를 사용하십시오. 세척 후에는 미지근하거나 찬 물로 깨끗이 헹구십시오. 비누 가루가 표면에 말라 붙지 않도록 하십시오.

- 세차시에는 도어나 창문 등을 닫으십시오. 또한 안테나는 세차시 손상이 가지 않도록 주의하십시오.
- 차의 더러움이 심할 때는 자동차 전용 세척 세제를 사용하여 세차하십시오. 가정용 중성세제를 사용하면 고무제품의 변색을 일으킬 수 있습니다. 또한 부드러운 스폰지나 헝겊으로 닦으시고 먼지 입자로 인한 긁힘을 최소화하기 위하여 스폰지를 자주 헹궈주면서 세척하십시오. 물은 미지근한 수돗물 또는 이와 같은 보통의 물을 사용하십시오. 세차 후는 차체의 물기를 완전히 닦아 내십시오.

- 범퍼나 차량 내·외부의 합성수지 부품이 더러워졌을 때는 부드러운 브러시나 스폰지를 사용하여 손상이 가지 않도록 주의하면서 닦아 내십시오. 딱딱한 브러시나 수세미를 사용하면 손상이 갈 수 있습니다.
- 차량 내·외부의 합성수지(플라스틱) 부품에 엔진오일, 방향제 등이 묻으면 변색이나 얼룩이 생기므로 즉시 깨끗이 닦아 내십시오.
- 강력 세제나 뜨거운 물 등을 사용하지 마십시오. 그리고 차체가 따뜻할 때 직사광선 아래에서 차를 닦지 마십시오.
- 차체의 먼지나 오물을 마른 걸레로 닦아내면, 표면에 자국이 남습니다. 철제면이나 마찰 세제, 알칼리성이 강한 강력 세제, 부식세제 등은 크롬 처리된 표면이나 산화피막 처리된 알루미늄 부품에는 사용하지 마십시오. 보호 코팅을 손상시켜, 변색되거나 도장면이 매우 손상될 수 있습니다.



주 의

- 자동세차기의 사용은 차체의 잔균 힘으로 도장면이 손상될 수도 있습니다.
- 램프 세척시 휘발유나 아세톤 또는 휘발성유기용제 (초강력 세정제) 등의 화학용제 사용은 램프가 손상될 수도 있으므로 사용하지 마십시오.
- 타이어 알루미늄 휠 부분 세척시, 산성계 세제를 사용하지 마십시오. 휠 도장면이 손상될 수 있습니다.
- 차량 세차시 도어 실링부 및 위쪽 유리부를 통해 물이 실내로 유입될 수 있습니다. 고압 세척기 사용시 특히 주의하십시오.



1VQA1026

■ 왁스칠

- 왁스칠은 세차후 차량 표면에 물방울이 맺히지 않은 상태에서 차를 충분히 말린 후 실시하십시오. 또한, 차체 온도가 낮을 때 그늘에서 차체에만 실시하십시오. 햇빛을 받아서 차체가 뜨거울 때 왁스를 칠하면 얼룩이 집니다.

- 양질의 액체 또는 풀모양의 왁스를 사용하십시오.
유리나 플라스틱(합성수지) 부분에는 왁스칠을 하지 마시고, 연마제가 섞인 왁스나 헹굼을 사용하면 광택이 나빠지고 도장면이 손상되므로 주의 하십시오.
- 오일, 타르 또는 이와 유사한 물질 등을 자국 제거기로 제거하면 표면의 왁스도 함께 제거됩니다. 차량의 다른 부분은 아직 왁스칠이 필요치 않더라도, 이런 부위에 다시 왁스칠을 하십시오.



주 의

앞유리에 왁스가 묻으면 와이퍼의 손상 원인이 될 수 있으므로 주의하십시오.

■ 표면 손상의 점검

차체 표면에 깊게 파인 자국이나 돌맹이 자국 등은 신속히 수리하십시오. 노출된 금속 표면은 빨리 녹슬어 차의 표면을 크게 손상시킬 수 있습니다.

차량이 손상되어 금속 표면처리나 교환이 필요할 경우, 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

■ 광택이나 금속 정비 점검

- 도로의 타르나 곤충 자국을 제거하려면, 뽀족한 물건을 사용하지 말고 타르 제거기를 사용하십시오.
- 광택나는 금속 표면을 부식으로부터 보호하기 위해서는, 왁스나 크롬 방부제를 바르고 광택이 날 때까지 문지르십시오.
- 겨울철이나 해변지역에서는 광택나는 금속 위에 두꺼운 왁스 코팅을 하거나 부식 방지 처리를 하십시오. 필요한 경우, 방부식성 석유 젤리나 다른 보호 컴파운드로 코팅하십시오.

■ 하체 점검

얼음이나 눈 제거, 또는 먼지 제거에 사용된 부식성 물질이 하체에 쌓일 수 있습니다. 만일 이런 물질들이 제거되지 않은 경우, 방청처리를 했다 하더라도 연료계, 프레임, 플로어 패널, 배기 장치 등에 녹이 발생하여 빠르게 번질 수 있습니다.

차량의 하체와 휠의 열린 부분을 한달에 한번씩, 비포장 도로 주행 후 그리고 겨울철 끝 무렵에 미지근하거나 차가운 물로 깨끗이 닦으십시오.

진흙이나 오물이 잘 보이지 않으므로 특별히 주의해서 닦으십시오.

도로 오물을 깨끗이 닦아 내지 않고 적시기만 하는 것은 더 좋지 않습니다. 문짝, 로커 패널 그리고 배출구멍이 있는 프레임 멤버 등은 오물로 막혀서는 안됩니다. 이런 곳에 물이 고이면 녹이 슬 수 있습니다.



주 의

엔진부를 물로 닦으면(또는 고압세차) 엔진부에 위치한 전기회로 또는 에어덕트로 물이 유입되어 정상적인 차량운행이 불가능할 수 있습니다.



경 고

차를 세척한 뒤, 서행하면서 브레이크를 시험해서 브레이크가 물에 영향을 받았는지 점검하십시오.

■ 알루미늄 및 크롬도금 휠 점검

알루미늄 및 크롬도금 휠은 투명한 보호 처리제로 코팅 되어 있습니다.

- 마찰 세제, 광택제, 솔벤트, 또는 와이어 브러시를 알루미늄 및 크롬도금 휠에 사용하지 마십시오. 표면에 자국을 내거나 손상을 초래할 수 있습니다.
- 운행 후 휠을 세척하기 전에 식을 때까지 기다리세요. 그리고 부드러운 비누나 중성세제 만을 사용하시고 물로 깨끗이 행구십시오. 염분이 많은 지역이나 염화칼슘이 도포된 지역을 주행한 경우에는 휠을 깨끗이 청소하여 부식되지 않도록 하십시오.
- 고속 세차 브러시로 바퀴를 닦지 않도록 하십시오.
- 스팀 클리너 등으로 세척하지 마십시오.
- 수시로 왁스를 바르십시오.



주 의

알루미늄 및 크롬도금 휠 세척시 알칼리성, 산성계 세제 및 타이어 광택제를 사용하지 마십시오. 휠 도장면이 손상되어 부식 및 얼룩이 발생할 수 있습니다.

● 내장 손질

■ 내장 손질의 일반적인 주의사항

- 내장품 표면에 화학 물질(손 세정제, 종이 방향제, 선 크림 등)이 묻지 않게 하십시오. 화학 물질이 묻었을 경우, 실내 부품이 손상될 수 있으므로 즉시 제거하십시오.
- 내장품을 세척할 때는 아세톤, 락카용제, 에나멜 및 표백제, 휘발유 또는 신나 등의 유류물질 등을 절대로 사용하지 마십시오.
변색되거나 손상이 올 수 있습니다.
- 액상 방향제를 실내에 사용할 때 계기판 부위 및 인스트루먼트 패널, 콘솔등 플라스틱 부분에는 절대 부착하지 마십시오. 만약, 액상 방향제가 유출되어 계기판 부위, 인스트루먼트 패널 및 공기통풍구 등에 묻으면 액상 방향제 고유의 성분에 의해 손상될 수 있습니다. 이때에는 신속하게 깨끗한 물로 세척하십시오.

- 엠블렘, 도어 인너 핸들, 가니쉬, 플핸들, 스위치 베젤 등과 같은 도장 처리된 부품은 화학 용액이나 강한 세제로 닦지 마십시오. 선팅제거제 등과 같은 화학 용액이 묻었을 경우에는 표면이 벗겨지거나 변색이 될 수 있으니 주의를 요하며 묻었을 경우 즉시 제거하고 세척하십시오.



경 고

실내등은 청소하기 전에 꺼졌는지 확인하여 화상이나 전기 충격을 받지 않도록 주의하십시오.

■ 실내 장식품과 내장 트림의 청소

먼지 털이 빗자루나 진공 청소기를 사용하면, 비닐의 먼지나 오물이 제거됩니다. 내장재 혹은 카펫용으로 추천된 부드러운 비누액을 사용하여 청소하십시오. 물은 지 얼마 안된 얼룩은 섬유 얼룩 제거제로 빨리 청소하십시오. 물은 지 얼마 안된 얼룩을 빨리 제거하지 않으면, 섬유가 더러워지고 변색될 수 있습니다. 또한, 재질에 맞게 적절히 다루지 않으면, 보존 성능도 저하될 수 있습니다.



주 의

가죽제품(스티어링 휠, 시트 등) 청소 시에는 중성 세제 또는 알코올이 소량 함유된 세척제를 사용하십시오. 강한 산성/알칼리성 및 알코올이 다량 함유된 세척제를 사용할 경우, 변색 및 표면 벗겨짐 등의 손상이 발생할 수 있습니다.



경 고

실내에 딱딱한 용품(액세서리) 등을 부착하게 되면 충돌사고시 부상의 위험이 가중될 수 있으므로 부착하지 마십시오.

■ 안전 벨트의 청소

내장재 또는 카펫용으로 추천된 부드러운 비누액을 사용하여 안전벨트를 청소하십시오. 표백처리를 하거나 재염색을 하지 마십시오.

■ 내부 창문의 청소

차량의 창문 내측 표면에 서리가 끼면, (즉 기름기나 왁스기 묻은 필름으로 덮이면), 창문 세척기로 닦아 내십시오.



주 의

뒷유리 내부를 심하게 닦거나 긁어 내지 마십시오. 유리의 서리제거 장치(열선)가 손상될 수 있습니다.

기타 주의사항

- 온도가 낮은 겨울철에 시동을 걸 때는 평상시 보다 엔진 회전수(rpm)가 높아, 이때 차량을 움직일 경우에는 평상시보다 차량이 빠르게 움직일 수 있으므로 특히 주의하십시오.
- 임의로 원격시동장치 등 전기, 전자장치를 설치하거나 무단으로 차량을 정비, 개조할 경우에는 차량의 작동에 문제가 생겨 예기치 못한 위험을 초래할 수도 있습니다.
- 차내에서 전파를 사용하는 전화나 무전기를 사용할 경우에는 승객의 건강을 해칠 수도 있으며, 차량의 전자제어장치에 영향을 끼쳐 차량이 오작동 될 수도 있으므로 주의하십시오.
- 잠시 차에서 떠나 있을 때라도 의외의 발진 위험이 있을 수 있으니 반드시 엔진 시동을 끄고 키를 빼십시오.
- 정차 중에는 반드시 브레이크를 밟고 주차 브레이크 페달을 끝까지 밟아 놓으십시오.
- 차량내에는 고가의 소지품이나 귀중품을 넣어 두지 마시고, 차량을 떠날 때는 항상 모든 도어와 테일게이트를 잠그십시오.
- 차량 언더코팅을 위해 배기계 탈·부착시 진동흡진기(배기계 행거 고무류의 정렬편차가 발생되면 진동이 증가할 수 있습니다). 언더코팅 후 진동흡진기 정렬상태를 반드시 확인하십시오.
- 운전경력이 많은 운전자의 경우라도, 수시로 차량을 바꿔가며 운전을 할 때는 차량간의 페달 위치를 잘못 인식하여 페달을 오조작할 수 있으므로 반드시 사전에 가속 페달과 브레이크 페달의 위치를 오른발로 확인하십시오.
- 동력발생장치와 제동장치는 별개의 장치이므로, 오조작 및 차량의 오작동이 발생할 경우라도 브레이크 페달을 밟으면 차량은 멈추게 되므로 침착하게 행동하십시오.
- 유리창에 썬팅을 할 경우(특히 금속성 썬팅지 사용시) ETCS미러(하이패스) 통신불량 및 라디오 수신불량을 초래할 수 있으며, 과도한 실내조도의 변화로 인해 전조등 자동 점등장치가 오작동 할 수 있습니다.
- 또한, 썬팅작업시 작업용액이 전기, 전자기기에 흘러들어 기기 오작동 및 작동불량을 초래할 수 있습니다.
- 과도한 썬팅을 할 경우, 야간 주행이나 우천 주행 시 시인성이 저하되어 예기치 못한 위험을 초래할 수 있으니 주의하시기 바랍니다.
- 구입 후 1년 이내의 신차 실내에는 인체에 해로운 휘발성 유기 화합물(VOC)이 존재할 수 있으므로 탑승 시 항상 모든 창문을 열고 충분히 환기를 시키십시오. 특히, 날씨가 무덥거나 직사광선이 내리쬐는 곳에 장시간 주차 시 차량 내부 온도가 높아질 때 두통이나 매스꺼움을 유발할 수도 있습니다. 운전 중에는 될 수 있으면 외기 모드를 선택하여 차량 안쪽 공기를 환기시켜 신선한 공기가 유입될 수 있도록 하십시오.

※ VOC는 Volatile Organic Compounds의 약자입니다.



|장치 사용 요령

1. 키

키의 사용 방법	2- 3
리모콘 키	2- 5
도난 경보 장치	2- 8

2. 개폐 방법

도어	2- 9
유리창 개폐 장치	2- 25
연료 주입구	2- 29
엔진 후드	2- 32
선루프	2- 34

3. 좌석 및 안전장치

좌석	2- 37
운전위치 기억장치	2- 63
페달위치 조절장치	2- 66
안전벨트	2- 67
프리텐서너 시트벨트	2- 68
3점식 안전벨트	2- 73
2점식 안전벨트	2- 79
에어백(보조 구속 장치)	2- 90
운전석 에어백	2- 92
동승석 에어백	2- 93
사이드 에어백	2- 94
커튼 에어백	2- 95
후방 주차 보조 시스템	2-106
스티어링 휠(조향 핸들)	2-109
미러	2-114
후방 카메라	2-125

4. 계기판

계기판	2-126
계기판 조명 조절	2-128
속도계	2-128
회전계/냉각수 수온계/연료계	2-129
적산거리계/구간거리계	2-130
경고등 및 표시등	2-132
경고음	2-142

5. 스위치류

- 비상경고등 2-144
- 조명 2-145
- 와이퍼 와샤 2-150
- 실내등 2-154
- 서리 제거(열선) 2-157

6. 히터 및 에어컨

- 히터 및 에어컨 (수동조절식) 2-159
- 히터 및 에어컨 (자동조절식) 2-169
- 유리창 습기/성에 제거 방법 2-182
- 클러스터 이온발생기 2-185

7. 편의장치

- 시계 2-186
- 선바이저 2-187
- 시가라이터 2-188
- 재떨이 2-189
- 다용도 소켓 2-190
- 글로브 박스 2-191
- 다용도 보관함 2-192
- 컵 홀더 2-195
- 다용도 후크 2-196
- 카 매트 후크 2-197
- 화물 고정 장치(그물망 연결 고리) 2-198
- 루프 랙 2-199
- 안테나 2-201
- 트립 컴퓨터 2-202
- 후석 DVD플레이어 2-205
- 오디오 리모콘 2-206
- 오디오 외부 입력 단자 2-208
- 오디오/비디오(AV) 외부 입력 단자 2-209
- 블루투스 핸드프리 2-210



키의 사용 방법



1VQA2001

키를 차량 내부에 놓아 둔 채로 도어를 잠그지 않도록 유의하시고, 만일에 대비하여 키 한 개는 비상용으로 별도의 안전한 곳에 보관하십시오.

키를 분실 혹은 도난 당했을 경우에는 차량의 도난 방지를 위하여 키 세트 전체를 교환하십시오.



주 의

차에서 떠날 때는 짧은 시간일지라도 안전을 위해 반드시 키를 뽑아 지참하십시오.



경 고

시동 키를 꽂지 않았더라도 키를 차에 두거나, 시동이 걸린 상태에서 스마트 키를 소지하고 차량에서 내리는 경우, 어린이들만 차안에 남겨 두는 것은 위험합니다. 어린이들은 어른들의 행동을 모방하여, 시동 키를 꽂고 전동 유리창이나 다른 스위치를 작동할 수 있으며 심지어는 차를 움직여서 심각한 신체 상해나 사망을 초래할 수도 있습니다.

아이들과 함께 키를 절대로 차 안에 두지 마십시오. 스마트 키 차량의 경우 반드시 차량 시동을 끈 후에도 키를 절대로 차 안에 두지 마십시오.

● 이모빌라이저 시스템(사양 적용시)

이모빌라이저 시스템은 허용된 키 외에는 시동이 걸리지 않도록 고안된 차량 도난방지 시스템입니다. 차량에 입력되어 있는 암호와 시동 키에 입력된 암호가 일치하여야만 시동이 걸립니다.



알아두기

이모빌라이저 시스템
(Immobilizer system)

차량 도난 방지를 위해 시동 키의 전자 신호를 감지하여 시동을 허용하거나 불허하는 장치입니다.



주 의

- 키를 떨어뜨리거나 충격을 가하면 키에 내장되어 있는 전자장치가 손상을 입어 시동이 걸리지 않을 수 있으므로 주의하십시오.
- 키나 시동 스위치 근처에 금속성의 액세서리를 장착하지 마십시오. 이러한 제품들은 시동을 걸 때 시동 스위치 내부로 전달되는 전파 값을 변형시켜 시동이 걸리지 않게 할 수도 있습니다.
- 키가 추가로 필요하거나 분실한 경우 새로 등록이 가능합니다. 새로 등록할 경우 등록장비를 이용해야 하므로 자사 직영 서비스센터 및 서비스협력사로 문의 하십시오.
- 이모빌라이저 시스템이 장착된 차량에는 시중의 무선 시동 장치를 장착하지 마십시오. 장착시 차량 시스템 고장의 원인이 될 수 있으며 차량 도난 방지 기능이 작동되지 않을 수 있습니다.

리모콘 키(사양 적용시)

■ A타입



■ B타입



■ C타입



OVQ028002B/OVQ028002A/OVQ028002

① 도어 잠금 (🔒)

해당 버튼을 누르면 모든 도어가 잠깁니다.

비상경고등이 1회 작동하여 모든 도어가 잠김을 알려줍니다.

차량에 따라 도어 잠금 버튼을 눌러 도어가 잠긴 후 한번 더 누르면 비상 경고등과 경고음이 1회 작동하여 도어 잠김을 확인할 수 있습니다.

또한, 차량에 따라 실외미러 접이 버튼이 OFF(튀어 나온 상태)일 경우 실외미러가 자동으로 접힙니다.

② 도어 잠금 해제 (🔓)

해당 버튼을 누르면 모든 도어가 잠금 해제됩니다. 비상경고등이 2회 점멸하여 모든 도어가 잠금 해제됨을 알려줍니다.

또한, 차량에 따라 실외미러 접이 버튼이 OFF(튀어 나온 상태)일 경우 실외미러가 자동으로 펼쳐집니다.

③ 파워 테일게이트 개폐 (🔓)

(사양 적용시)

해당 버튼을 누르면 파워 테일게이트가 자동으로 열리거나 닫힙니다. 비상 경고등과 경고음이 3회 작동하여 파워 테일게이트가 개폐됨을 알려줍니다.

④ 좌측 파워 슬라이딩 도어 개폐 (🔓)

(사양 적용시)

해당 버튼을 누르면 좌측 파워 슬라이딩 도어가 자동으로 열리거나 닫힙니다.

⑤ 우측 파워 슬라이딩 도어 개폐 (🔓)

(사양 적용시)

해당 버튼을 누르면 우측 파워 슬라이딩 도어가 자동으로 열리거나 닫힙니다.



주 의

엔진 시동이 걸리지 않거나 도어가 잠긴 상태에서 자동 도어 개폐 장치는 작동합니다. 엔진 시동이 걸리지 않은 상태에서 10여회 이상 과도하게 조작하면 배터리의 조기 방전을 초래할 수 있으므로 주의하십시오.

⑥ 비상경보 (📞)

해당 버튼을 누르면 약 27초 동안 비상경고등 및 경고음을 발생시켜줍니다. 타인이 차량에 손상을 입히거나 침입시 사용할 수 있습니다. 해제시키고자 할 때는 리모콘 키의 버튼중 하나를 눌러 해제시키십시오.

약 30m 이내의 거리에서, 리모콘 키로 도어를 잠금 및 해제할 수 있습니다.

단, 리모콘 키는 다음과 같은 경우에는 작동하지 않습니다.

- 시동 키가 꽂혀 있을 경우
- 작동 가능 거리(약 30m) 이상의 거리에서 작동할 경우
- 리모콘의 배터리가 약한 경우
- 다른 차나 물건에 가려 전파 방해를 받을 경우
- 날씨가 매우 추운 경우

• 리모콘에 물이나 액체 등이 유입되지 않도록 하십시오. 물이나 액체 등의 유입으로 작동이 되지 않는 경우에는 보증수리를 받을 수 없습니다.

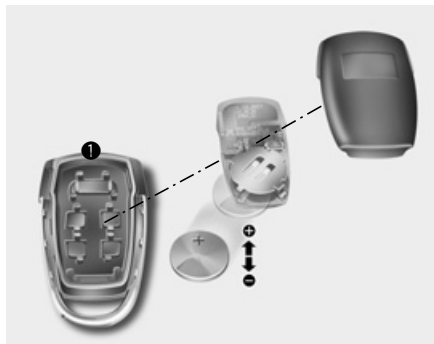
• 다음과 같은 상황에서는 리모콘에서 발생하는 주파수대에 강력한 인접주파수의 혼선으로 리모콘의 작동 거리가 변하거나 작동되지 않을 수 있습니다. 이런 경우에는 키를 사용하여 도어(또는 테일게이트)를 개폐 하십시오.

- 경찰서, 관공서, 방송국, 군부대, 송신탑 근처 등에 있을 때
- 근처의 타 차량에서 리모콘 키를 작동시키고 있을 때

• 리모콘 키에 문제가 있을 때는 키를 사용하여 도어를 개폐하고 가급적 빨리 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 연락하십시오.

• 리모콘 키를 무전기, 휴대전화와 같은 이동 송수신 제품과 같이 휴대 또는 보관하지 마십시오.

전파 온선에 의해 작동하지 않을 수 있습니다.



1VQA2003

● 배터리 교환

리모콘의 배터리는 일반적으로 몇년간 사용이 가능하나, 리모콘의 작동상태에 따라 필요시 배터리를 교환하십시오.

리모콘 키 내부의 회로는 정전기 등에 약하므로 배터리 교환에 자신이 없으시면, 자사 직영 서비스센터 또는 서비스 협력사에 점검 및 교환을 의뢰하십시오.

■ 교환 방법

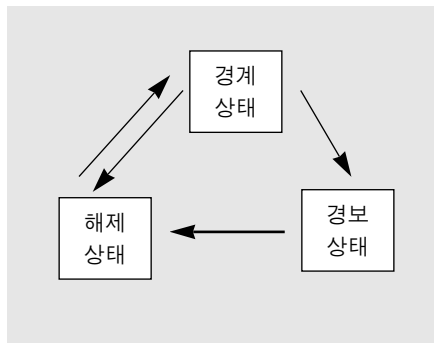
1. 얇은 도구를 사용하여 리모콘 키의 중앙부(❶)를 분리하십시오.
2. 새로운 배터리로 교환하십시오.
새로운 배터리로 교환할 때 양극(+) 방향이 위로 가도록 장착하십시오.
3. 분리의 역순으로 장착하십시오.



주 의

- 배터리 두께가 다른 비규격품을 사용할 경우, 접촉 불량으로 리모콘이 작동하지 않을 수도 있습니다. 반드시 규격품을 사용하십시오.
- 리모콘 손상을 방지하기 위하여 떨어뜨리거나 액체 등에 적시거나 또는 열이나 직사광선에 노출시키지 마십시오.
- 잘못된 배터리 처리는 환경과 사람의 건강을 해칠 수 있습니다. 분리수거가 이루어 질 수 있도록 처리하십시오.

도난 경보 장치(사양 적용시)



- 키가 시동 스위치에 꽂혀 있을 때는 리모콘 키에 의한 작동이 되지 않습니다.
- 경보 작동 상태에서는 엔진 시동을 걸지 않도록 주의하십시오.

도어, 테일게이트가 열린 상태에서 키 또는 리모콘 키로 도어를 잠그면 단순히 도어의 잠금만 될 뿐 도난 경보 장치가 작동하지 않습니다(비상경고등과 경고음이 작동하지 않음).

이때 열려 있던 도어나 테일게이트를 잠금상태 그대로 닫으면 도난 경보 장치가 작동됩니다(리모콘 키로 잠금된 상태에서는 비상경고등과 경고음이 1회 작동).

■ 경계 상태

키가 시동 스위치에 꽂혀져 있지 않은 상태에서 테일게이트 및 모든 도어를 닫은 후 리모콘 키의 잠금(🔒) 버튼을 누르십시오. 비상경고등과 경고음이 1회 작동하여 경계 상태에 진입함을 알려줍니다.

비상경고등과 경고음이 작동하지 않으면 경계 상태로 진입하지 않은 것으로 열린 곳이 없는지 확인하십시오. 이때, 열린 곳이 닫히면 비상경고등과 경고음이 작동하면서 자동으로 경계 상태에 진입합니다.

경계 상태 진입 후 30초 이내에 도어, 테일게이트가 열릴 경우에는 불필요한 경보 작동을 방지하기 위하여 경계 상태를 해제합니다.

■ 경보 조건

경계 상태에서 키 및 리모콘 키를 사용하지 않고 도어나 테일게이트 등을 열면 비상경고등과 경고음이 약 27초간 작동 후 10초간 멈추는 주기로 3회 반복됩니다. 이때에는 시동 스위치가 잠겨 시동이 걸리지 않습니다.

■ 경계 및 경보 상태 해제 조건

경계 또는 경보 상태에서 리모콘 키의 잠금 해제(🔓) 버튼을 누르십시오. 비상경고등이 2회 점멸하여 경계 또는 경보 상태가 해제됨을 알려줍니다.

이때, 약 30초 이내에 도어를 열지 않으면 다시 도어가 잠기면서 경계 상태가 됩니다.

경보 상태 해제가 불가할 경우 시동 스위치를 「ON」 위치에 두고 30초를 기다리면 경보 상태가 해제되면서 시동이 가능하게 됩니다.

도어



1VQA2004



1VQA2005



OVQ047205

● 차 밖에서의 잠금/해제

■ 앞도어

- 키를 이용하여 운전석 도어를 잠그거나 해제하면 모든 도어가 잠기거나 해제됩니다.
- 리모콘 키(사양 적용시)로 도어를 잠그거나 해제할 수 있습니다.
- 도어를 열 때는 키를 이용하여 잠금 해제한 뒤 도어의 바깥 손잡이를 당기십시오.
- 도어를 닫을 때는 도어를 손으로 밀어서 닫으십시오. 완전히 닫혔는지 확인하십시오.

■ 뒷도어(슬라이딩 도어)

- 도어가 잠금 해제된 상태에서 바깥 손잡이를 당긴 후 차 뒷방향으로 밀면 도어를 열 수 있습니다.



경 고

- 도어를 정확히 닫지 않으면 다시 열릴 수 있습니다.
- 도어를 열거나 닫을 경우 주의를 하지 않으면 도어와 차체 사이에 손가락 등 신체가 끼어 다칠 수 있습니다.

- 도어를 닫을 때는 바깥 손잡이(①)를 당겨 도어의 물림 상태를 해제한 후 차 앞방향(②)으로 밀어 닫으십시오.
- 유리창이 일정 위치(약 80mm) 이상 열리면 슬라이딩 도어는 완전히 열리지 않습니다.(약 3/4 위치까지만 열림)
- 슬라이딩 도어가 완전히 열리지 않으면 도어가 고정되지 않습니다. 유리창을 닫고 슬라이딩 도어를 완전히 열어 도어가 물림상태인지 확인하십시오.

뒷도어가 완전히 열린 상태에서 닫을 때는 열 때와 마찬가지로 손잡이를 당겨 도어의 물림상태를 해제하여야만 도어를 움직일 수 있습니다.



경 고

- 뒷도어가 완전히 닫히지 않은 상태에서 급출발을 하면 갑자기 뒷도어가 열려 매우 위험합니다. 출발전 뒷도어가 완전히 닫혔는지 확인하십시오.
- 뒷도어가 열린 상태에서 주행하면서 급브레이크를 밟아 도어를 닫지 마십시오. 뒷도어가 손상될 수 있으며 승객의 부상을 초래할 수 있습니다.



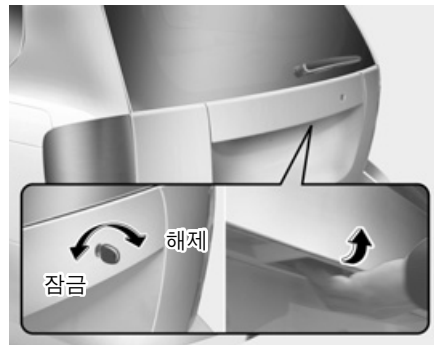
경 고

뒷좌석으로 승하차 시, 반드시 슬라이딩 도어를 뒤로 완전히 열어 도어가 물림 상태인지 확인하십시오. 도어가 물리지 않은 상태에서는 경사지에서 도어가 갑작스럽게 미끄러지면서 닫히게 되어 손이나 발 등에 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.



주 의

연료 주입구가 열린 상태에서는 좌측 슬라이딩 도어가 열리지 않습니다. 하지만, 슬라이딩 도어가 완전히 닫히지 않은 상태에서 연료 주입구가 열리면 슬라이딩 도어가 열릴 수 있어 주유 중 도어와 연료 주입구의 손상을 초래할 수 있습니다. 따라서 주유 전에 좌측 슬라이딩 도어를 확실히 닫으십시오.



OEP036009

■ 테일게이트

- 키로 운전석 도어를 잠그거나 해제하면 테일게이트도 동시에 잠기거나 해제됩니다.
- 키로 테일게이트를 직접 잠그거나 해제할 수도 있습니다.(사양 적용시)
- 테일게이트가 잠금 해제된 상태에서 번호판 상단의 열림레버를 잡아 당기면서 들어 올리십시오. 닫을 때는 끝단 손잡이를 잡고 내린 후 확실히 닫으십시오.



주 의

키를 꽂은 상태에서 키를 잡고 테일게이트를 열거나 닫지 마십시오. 테일게이트 잠금 장치에 무리한 힘이 가해져 고장의 원인이 됩니다.



1VQA2010



경 고

주행 전에 테일게이트가 확실히 잠겼는지 확인하십시오. 테일게이트가 열려 있으면 배기가스가 차량 안으로 들어와 운전자나 승객에게 피해를 줄 수 있습니다.

테일게이트는 열릴 때 위로 올라갑니다. 테일게이트를 열거나 닫을 때는 차 내부 또는 외부 주위의 안전을 확인한 후에 테일게이트를 열거나 닫으십시오. 테일게이트는 일정 위치 이하 또는 이상에서는 스스로 내려가거나 올라가므로 얼굴, 머리 등이 부딪히거나 손, 발등이 끼이지 않도록 항상 주의하십시오.

- 주행하기 전에 테일게이트가 잘 닫혔는지 확인하십시오. 테일게이트가 확실히 닫히지 않은 상태로 주행하면 테일게이트의 실린더나 부착된 기계 부품에 손상이 올 수 있습니다.
- 테일게이트가 확실히 닫혀 계기판의 테일게이트 열림 경고등이 소등되었는지 확인하십시오.

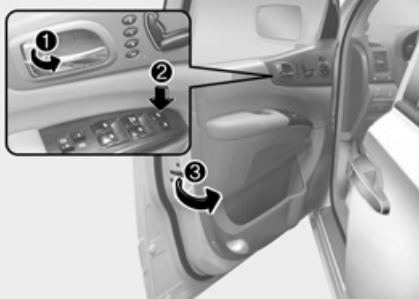
테일게이트가 잠금 해제된 상태로 두고 차량을 떠나게 되면 도난의 우려가 있으므로 반드시 확인하십시오.



주 의

- 테일게이트를 열고 물건이 튀어나온 상태에서는 주행하지 마십시오. 뒤따라 오는 차량에게 위험할 뿐만 아니라, 주행 중 흔들리는 물건에 의해 관련 부품이 손상될 수 있습니다.
- 타이어 교환 또는 차량 점검시 잭을 사용하여 차량의 한쪽 바퀴를 들어 올렸을때, 경사지 또는 보도블럭등 불균형 노면 위로 차량을 기울어지게 주차했을 때에는 긴 차축으로 비틀림모멘트가 발생되어 테일게이트가 부드럽게 닫히지 않는 현상이 발생되므로 좀더 힘주어 닫거나 또는 평지 이동후 닫아 주십시오.

■ 앞도어



■ 뒷도어



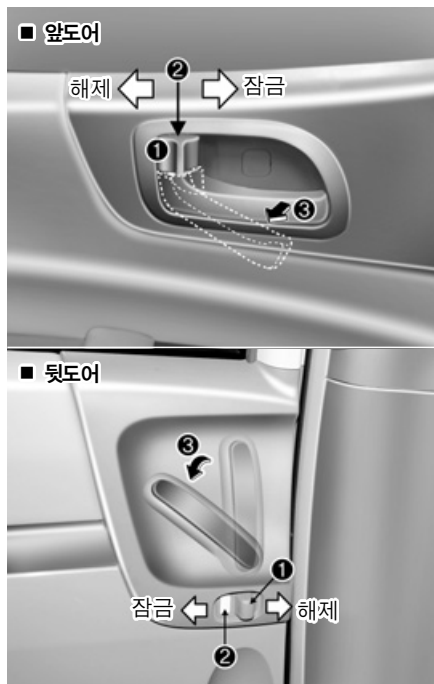
1VQA2006/1VQA2327

- 키를 사용하지 않고 도어를 잠글 때는 각 도어 내부의 잠금 버튼(①)이나 중앙 도어 잠금 스위치(②)를 이용하여 도어를 잠금시키고, 도어를 밀어서 닫으면 잠깁니다. 확실히 잠겼는지 확인하십시오.
- 중앙 도어 잠금 스위치(②)를 이용하면 모든 도어를 잠금 또는 해제할 수 있습니다.
- 키나 중앙 도어 잠금 스위치(②)로 「잠금」과 「해제」를 교대로 연속 조작하면 보호회로가 작동되어 일시적으로 작동되지 않을 수 있습니다.
- 주차 브레이크를 작동 후 시동 키를 빼십시오. 또 유리창을 닫고 도어를 잠근 뒤에 차를 떠나십시오.



주 의

도어 손잡이에 무리한 힘을 가하지 마십시오. 파손될 우려가 있습니다.



1VQA2007/1VQA2008

● 차 안에서의 잠금/해제

■ 잠금 버튼을 사용할 때

- 각 도어에 있는 도어 잠금 버튼(①)을 이용하여 잠금 및 해제할 수 있습니다.

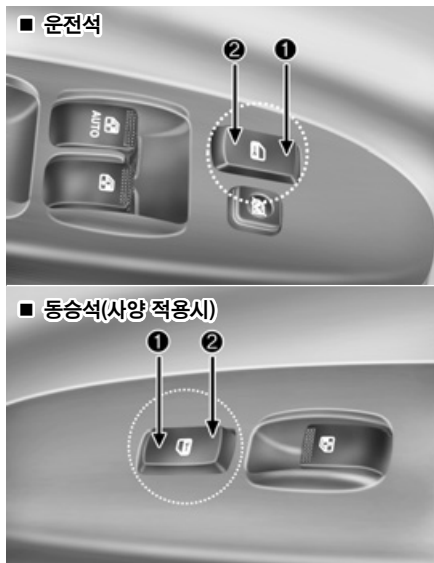
- 도어를 잠그려면, 도어 잠금 버튼(①)을 눌러 「잠금」 위치에 놓으십시오. 도어가 잠기면, 도어 잠금 버튼의 빨간 부분(②)이 보이지 않게 됩니다.
- 도어를 잠금 해제하려면, 도어 잠금 버튼(①)을 당겨 「해제」 위치에 놓으십시오. 도어를 열려면 도어 핸들(③)을 당기십시오.
- 운전석 도어는 차량에 따라 잠금 버튼(①)이 「잠금」 위치에 있어도 도어 핸들(③)만 잡아 당기면 잠금 버튼이 해제 되면서 도어가 열립니다.(사양 적용시)
- 뒷도어를 닫을 때는 도어 핸들(③)을 당겨 도어의 물림 상태를 해제한 후 앞방향으로 당겨 닫으십시오.
- 키가 꽂혀 있는 상태에서는 앞좌석 도어를 열고 도어 잠금 버튼이나 중앙 도어 잠금 스위치로 잠금시킬 수 없습니다.

- 차가 움직일 때에는 항상 도어를 잠궈 주행 중에 도어가 열리지 않도록 하십시오. 도어를 잠궈 두면 차가 정차 중이거나 서행할 때에, 낯선 사람이 도어를 열고 들어오는 것을 방지할 수 있습니다.



경 고

- 차에서 내릴 때는 후방으로부터 오는 차량이나 오토바이, 자전거, 보행자 등에 주의하여 도어를 여십시오. 갑자기 도어를 열면 위험합니다.
- 차량 주행 전에 도어가 확실히 닫혀 있는지 확인하십시오. 주행 중에 도어가 열리면 매우 위험합니다.
- 혼자 힘으로 차밖으로 나올 수 없는 어린이나 동물을 차 안에 남겨두지 마십시오. 밀폐된 차안은 외부 기온에 따라 매우 덥거나 춥고, 질식의 위험까지 있으므로 상해나 사망으로 이어질 수 있습니다.



1VOA2011/1VOA2012

■ 중앙 도어 잠금 스위치를 사용할 때

운전석 또는 동승석(사양 적용시) 도어에 있는 중앙 도어 잠금 스위치의 앞쪽 (①)을 누르면 모든 도어가 잠기고 뒤쪽 (②)을 누르면 모든 도어가 잠금 해제됩니다.

중앙 도어 잠금 장치에 의해 잠긴 도어는 시동 스위치에서 키를 빼내게 되면 자동으로 도어 잠금이 해제됩니다.

단, 키를 시동 스위치에 꽂아둔 상태에서 앞좌석 도어를 열고 중앙 도어 잠금 장치로 잠금시키면 다시 해제되어 잠금되지 않습니다.



경 고

차량 출발 전에 중앙 도어 잠금 스위치를 이용하여 모든 도어를 잠그십시오. 특히 어린이를 태웠을 때는 반드시 잠금 상태로 주행하십시오. 운행 중 실수로 차량의 도어가 열리게 되면 매우 위험합니다.

● 충돌감지 자동 도어 잠금해제 장치

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 충돌감지 센서에 충격이 전달되는 충돌감지시는 도어 잠금 장치가 자동으로 해제됩니다.

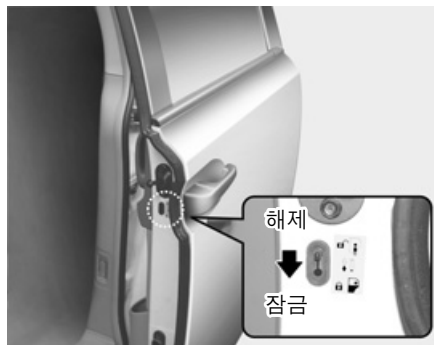
단, 도어 잠금 해제와 관련된 기계적인 장치나 배터리에 문제가 있을 때는 도어가 잠금 해제되지 않을 수도 있습니다.

● 차속감응 자동 도어 잠금 장치

차량이 15km/h 이상으로 주행하면 자동으로 모든 도어가 잠기게 됩니다.

이때, 강제로 도어 잠금 버튼이나 중앙 도어 잠금 스위치로 도어 잠금 상태를 해제하지 마십시오.

차속감응 자동 도어 잠금 장치에 의해 잠긴 도어는 시동 스위치에서 키를 빼내게 되면 자동으로 도어 잠금이 해제됩니다.



1VQA2013

● 어린이 보호용 잠금 장치

차량 운행 중 어린이가 차 안에서 뒷좌석 도어를 여는 것을 방지하기 위한 장치입니다.

어린이를 뒷좌석에 태울 때는 반드시 어린이 보호용 잠금 장치를 사용하십시오.

1. 뒷도어를 여십시오.
2. 도어의 앞쪽에 위치한 잠금 레버를 잠금(🔒) 위치에 놓으십시오.
어린이 보호용 잠금 장치가 잠금 위치에 있을 때는 차 안에서 도어 핸들을 당기거나 자동 도어 개폐 장치(사양 적용시)의 경우, 도어쪽의 보조 개폐 버튼을 눌러도 도어는 열리지 않습니다.
3. 뒷도어를 닫으십시오.

뒷도어를 열 때는 차밖에서 바깥 손잡이를 당겨 열거나 자동 도어 개폐 장치(사양 적용시)의 경우, 리모콘 키에 있는 도어 개폐 버튼 또는 오버헤드 콘솔에 있는 주 개폐 버튼을 눌러 여십시오.

어린이 보호용 잠금 장치를 해제(🔓)의 위치로 하기 전까지는 도어가 잠금해제된 상태라도 차 안의 도어 핸들 또는 보조 개폐 버튼(사양 적용시)으로 뒷도어를 열 수 없습니다.



경 고

만일 주행 중에 어린이가 우연히 도어를 열 경우, 부상을 당하거나 사망할 수도 있습니다. 어린이가 차내에서 도어를 여는 것을 방지하기 위하여, 어린이를 태웠을 때는 반드시 어린이 보호용 잠금 장치를 잠금 위치에 놓으십시오.



■ 앞좌석에서



■ 테일게이트에서(사양 적용시)



1VQA2014/1VQA2015/1VQA2016

● 자동 도어 개폐 장치(사양 적용시)

1. 좌측 파워 슬라이딩 도어 주 개폐 버튼
2. 우측 파워 슬라이딩 도어 주 개폐 버튼
3. 파워 테일게이트 주 개폐 버튼(사양 적용시)
4. 자동 도어 개폐 제어 버튼
5. 좌측 파워 슬라이딩 도어 보조 개폐 버튼
6. 우측 파워 슬라이딩 도어 보조 개폐 버튼
7. 파워 테일게이트 보조 개폐 버튼(사양 적용시)

리모콘 키 또는 오버헤드 콘솔에 있는 주 개폐 버튼 및 해당 도어쪽에 있는 보조 개폐 버튼을 이용하여 파워 슬라이딩 도어 및 파워 테일게이트를 자동으로 여닫을 수 있습니다.

자동 도어 개폐 장치가 장착된 차량의 경우에도 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 OFF(버튼이 튀어나온 상태)하면 수동으로 슬라이딩 도어 및 테일게이트를 여닫을 수 있습니다.



경 고

차 안에 어린이나 애완동물만을 남겨두고 차량을 떠나지 마십시오. 자동 도어 개폐 장치를 작동시킬 우려가 있으며 도어 주변에 사람이나 물건이 있을 경우 차량 손상 또는 부상을 초래할 수 있습니다.



주 의

파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트를 연 상태에서 일정 시간(약 6시간 이상)이 경과하면 자동으로 닫히지 않을 수 있습니다. 이때에는 수동으로 도어를 완전히 닫은 후 다시 작동시키십시오.



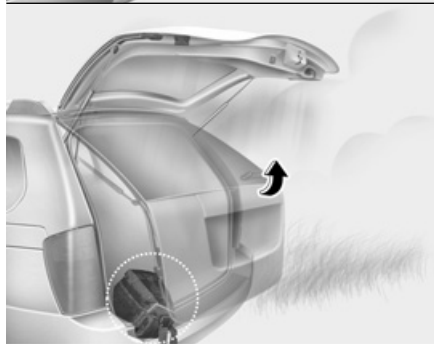
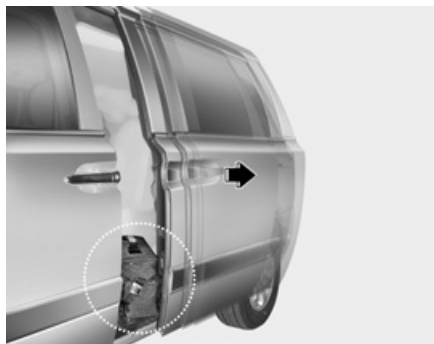
주 의

- 엔진 시동이 걸리지 않은 상태에서 자동 도어 개폐 장치는 작동합니다. 이러한 상태에서 10여회 이상 과도하게 조작하면 배터리의 조기 방전을 초래할 수 있으므로 주의하십시오.



주 의

- 배터리 방전을 방지하기 위하여 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트를 장시간 열어 두지 마십시오.
- 자동 도어 개폐 장치가 작동하는 중에 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트에 무리한 힘을 가하지 마십시오. 자동 도어 개폐 장치가 손상될 수 있습니다.
- 자동 도어 개폐 장치와 관련된 부품을 임의로 개조 또는 수리하지 마십시오. 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.
- 타이어 교환 또는 차량 점검 시 잭을 사용하여 차량의 한쪽 바퀴를 들어 올렸을 때, 경사지 또는 보도 불평등 불균형 노면 위로 차량을 기울어지게 주차했을 때에는 자동 도어 개폐 장치가 오작동할 수 있으므로 도어를 작동시키지 마십시오. 평지로 이동하면 정상적인 작동이 가능합니다.)



1VQA2346/1VQA2347

■ 물체 끼임 인식 기능

파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트가 열리거나 닫히는 중에 일정한 힘이 감지되면 경고음이 3회 발생하며 자동으로 작동을 멈추거나 완전히 열리게 됩니다.

그러나 자동 도어 개폐 장치에서 감지된 저항이 일정한 힘 이하일 경우 또는 도어가 거의 잠기는 위치에서는 이러한 기능이 작동되지 않을 수 있습니다. 또한, 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트에 강한 충격이 가해지면, 장애물이 놓여있지 않더라도 물체 끼임 인식 기능이 작동될 수 있습니다.

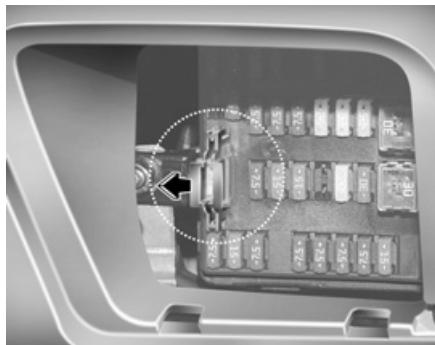
자동 도어 개폐 장치가 1회 작동하는 동안 물체 끼임 인식 기능이 여러 번 감지되어 열림과 닫힘이 연속적으로 반복되면 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트는 작동을 멈출 수도 있습니다. 이때에는 도어를 수동으로 닫은 후 다시 작동시키십시오.

! 경 고

- 자동 도어 개폐 장치 작동 중에 고의로 물체 끼임 인식 기능을 확인하고자 신체의 일부 또는 물건을 이동 경로 상에 두지 마십시오.

! 경 고

- 파워 슬라이딩 도어를 닫기 전에는 모든 승객이 탑승하여 제자리에 앉았는지 확인하고 도어 주위에 신체 일부 또는 물건 등이 없는지 다시 한번 확인하십시오.
- 안전을 위해 자동으로 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트를 개폐할 경우에는 반드시 주위에 손이나 머리 등 신체 일부 또는 물체 등이 없는지 확인하신 후 작동하십시오.
- 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트 이동 경로상에 물건이나 신체 일부를 두지 마십시오. 물건이나 차량이 손상될 수 있으며 신체가 끼이게 되면 심각한 부상의 우려가 있습니다.
- 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트를 작동하기 전에는 반드시 주위에 사람이나 물건 등이 없는지 확인하시고, 파워 슬라이딩 도어 및 파워 테일게이트의 작동이 완전히 멈춘 후에 승객이 승, 하차하도록 하거나 화물칸의 짐을 싣거나 내리십시오.



1VQA4005

■ 자동 도어 개폐 장치 재설정 방법

배터리가 방전 후 충전되었거나 분리 후 다시 연결할 경우, 관련 퓨즈를 교체하거나 분리 후 재장착했을 경우, 또는 자동 도어 개폐 장치가 제대로 작동되지 않을 때에는 자동 도어 개폐 장치를 다음과 같이 재설정하십시오.

1. 변속레버를 수동변속기는 N(중립), 자동변속기는 P(주차) 위치에 놓으십시오.
2. 슬라이딩 도어의 유리창 및 연료 주입구를 완전히 닫으십시오.
3. 실내 퓨즈 박스의 센트 컨넥터를 뽑은 후 약 1분이 지난 다음 다시 장착하십시오.

4. 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트를 수동으로 완전히 닫으십시오.
5. 리모콘 키 또는 오버헤드 콘솔의 주 개폐 버튼을 눌러 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트를 여십시오.
6. 리모콘 키 또는 오버헤드 콘솔의 주 개폐 버튼을 눌러 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트를 닫으십시오.

위와 같은 방법으로 좌,우 파워 슬라이딩 도어 및 파워 테일게이트를 각각 재설정하십시오.

상기와 같은 자동 도어 개폐 장치 재설정 과정을 거친 후에도 파워 슬라이딩 도어 또는 파워 테일게이트가 제대로 작동하지 않으면 반드시 자사 직영 서비스 센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오.



1VQA2348

■ 자동 도어 개폐 제어 버튼

- 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 ON(버튼이 눌러진 상태)하면 해당 도어쪽에 있는 보조 개폐 버튼을 사용하여 슬라이딩 도어 및 테일게이트를 자동으로 여닫을 수 있습니다. 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 ON(버튼이 눌러진 상태)한 상태에서 차량 안쪽과 바깥쪽의 도어 핸들을 당기면 해당 파워 슬라이딩 도어 및 파워 테일게이트가 자동으로 완전히 열리거나 닫힙니다.



1VQA2017

- 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 OFF(버튼이 튀어나온 상태)하면 해당 도어쪽에 있는 보조 개폐 버튼 또는 도어 핸들을 사용하여 파워 슬라이딩 도어 및 파워 테일게이트를 자동으로 여닫을 수 없습니다. 이때 리모콘 키 또는 오버헤드 콘솔에 있는 주 개폐 버튼으로는 각 도어를 자동으로 여닫을 수 있습니다. 또한, 해당 도어 안쪽 또는 바깥쪽의 도어 핸들을 당겨 수동으로 슬라이딩 도어 및 테일게이트를 여닫을 수도 있습니다.



경 고

- 자동 도어 개폐 장치를 사용하지 않을 때에는 반드시 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 OFF(버튼이 튀어나온 상태) 위치에 놓으십시오.
- 어린이가 작동하지 못하도록 하십시오. 특히 뒷좌석에 어린이를 태웠을 때는 반드시 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 OFF(버튼이 튀어나온 상태) 위치에 놓으십시오. 어린이가 자동 도어 개폐 장치를 잘못 작동하면 도어가 자동으로 열리거나 닫혀 심각한 부상 또는 사망 사고를 초래할 수 있습니다.



주 의

자동 세차장 이용 시에는 도어를 완전히 닫은 후 반드시 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 OFF(버튼이 튀어나온 상태) 위치에 놓으십시오.



1VQA2018

■ 앞좌석에서

■ 파워 슬라이딩 도어 개폐

- 오버헤드 콘솔에 있는 좌, 우 파워 슬라이딩 도어 주 개폐 버튼을 누르면 해당 도어가 자동으로 열리거나 닫힙니다. 단, 모든 도어가 잠긴 상태로 닫혀 있는 경우에 시동 스위치에서 키를 뽑으면 주 개폐 버튼으로 도어를 열 수 없습니다.
- 리모콘 키를 이용하면 도어 잠금 상태에서 관계없이 좌, 우 파워 슬라이딩 도어를 자동으로 열거나 닫을 수 있습니다.

■ 뒷좌석에서



1VQA2015A

- 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 ON(버튼이 눌러진 상태)한 경우;
 - 해당 도어쪽에 있는 파워 슬라이딩 도어 보조 개폐 버튼을 누르면 해당 도어가 자동으로 열리거나 닫힙니다.
 - 차량 안쪽과 바깥쪽의 도어 핸들을 당기면 해당 도어가 자동으로 완전히 열리거나 닫힙니다.
 - 해당 도어의 잠금 레버 또는 어린이 보호용 잠금 장치가 잠금 위치인 경우에는 보조 개폐 버튼을 누르거나 도어 핸들을 당겨도 닫혀진 또는 약간 열린(약 300mm 이하)

도어를 자동으로 열 수 없으며 보조 개폐 버튼을 누르면 경고음이 1회 발생합니다.

단, 어린이 보호용 잠금 장치만 잠금된 상태에서는 바깥쪽 도어 핸들을 당겨 도어를 열 수 있습니다.

- 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 OFF(버튼이 튀어나온 상태)한 경우에는 해당 도어의 파워 슬라이딩 도어 보조 개폐 버튼 또는 도어 핸들을 이용하여 슬라이딩 도어를 자동으로 여닫을 수 없습니다. 이때, 보조 개폐 버튼을 누르면 경고음이 1회 발생합니다. 그러나 해당 도어 안쪽 또는 바깥쪽의 도어 핸들을 당겨 수동으로 슬라이딩 도어를 여닫을 수는 있습니다.

! 경고

만일 주행 중에 어린이가 우연히 도어를 열 경우, 부상을 당하거나 사망할 수도 있습니다. 어린이가 차내에서 도어를 여는 것을 방지하기 위하여, 어린이를 태웠을 때에는 반드시 어린이 보호용 잠금 장치를 잠금 위치에 놓으십시오.



경고

뒷좌석 승객이 파워 슬라이딩 도어를 작동시킬 때에는 반드시 주위에 사람이거나 물건 등이 없는지 확인하고, 파워 슬라이딩 도어의 작동이 완전히 멈춘 후에 승, 하차하도록 하십시오.



경고

- 도어가 완전히 열리고 난 후 뒷좌석 승객이 승, 하차하도록 하십시오. 도어가 완전히 열리지 않은 상태에서 갑작스럽게 도어가 닫히면 승객의 부상을 초래할 수 있습니다.
- 뒷좌석 승객이 완전히 승, 하차한 후 도어 핸들을 당겨 도어를 닫으십시오. 승객이 승, 하차하는 동안 도어 핸들을 당기면 특히, 경사로에서는 갑작스럽게 도어가 닫혀 승객의 부상을 초래할 수 있습니다.



경 고

- 파워 슬라이딩 도어는 자동으로 완전히 닫히기까지 약 5초의 시간이 걸립니다. 도어가 자동으로 완전히 닫히기(물림 상태) 전에 출발하면 갑자기 도어가 열려 매우 위험합니다. 도어가 완전히 닫히기 전까지는 절대로 차량을 출발하지 마십시오.
- 유리창이 일정 위치(약 80mm) 이상 열리면 파워 슬라이딩 도어는 완전히 열리지 않고(약 3/4 위치까지만 열림) 경고음이 3회 발생합니다. 이때, 도어를 닫고자 할 때에는 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)이 OFF(버튼이 튀어나온 상태)된 상태에서는 리모콘 키나 주 개폐 버튼을 눌러 닫고 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)이 ON(버튼이 눌러진 상태)된 상태에서는 보조 개폐 버튼이나 도어 핸들을 당겨 닫으십시오.



경 고

슬라이딩 도어가 완전히 열리지 않은 채로 두지 마십시오. 이때에는 유리창을 끝까지 닫고 도어를 완전히 여십시오. 유리창이 열린 상태에서 완전히 열리지 않은 파워 슬라이딩 도어는 그 위치에서 일정 시간(약 10 여분) 물림상태를 유지한 후 경고음을 3회 발생하면서 자동으로 물림상태가 해제됩니다. 만약 이때 경사로에서 정차해 있을 경우에는 슬라이딩 도어가 갑자기 움직여 예상치 못한 부상을 초래할 수 있습니다.

- 급한 경사로에서 파워 슬라이딩 도어를 닫으면 평지에서 보다 도어의 닫힘 속도가 빨라지며 슬라이딩 도어가 완전히 닫힌 후에도 구동 모터의 추가적인 작동이 발생할 수 있으나 이는 도어를 확실히 잠그기 위한 정상적인 작동 현상입니다.



OVQ036004



경 고

자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)이 OFF(버튼이 튀어나온 상태)인 상태에서는 리모콘 키 또는 주개폐 버튼을 이용하여 슬라이딩 도어를 닫으십시오. 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)이 OFF(버튼이 튀어나온 상태)인 상태에서 도어 핸들을 당겨 슬라이딩 도어를 닫으면 특히, 경사로에서 도어가 갑자기 움직여 예상치 못한 부상을 초래할 수 있습니다.

- 연료 주입구가 열린 상태에서는 좌측 파워 슬라이딩 도어가 자동으로 열리지 않습니다. 연료 주입구가 열린 상태에서 좌측 파워 슬라이딩 도어 개폐 버튼을 누르거나 좌측 파워 슬라이딩 도어가 열리는 중에 연료 주입구 열림 버튼을 누르면 1회 경고음이 발생합니다.



주 의

슬라이딩 도어가 완전히 닫히지 않은 상태에서 연료 주입구가 열리면 파워 슬라이딩 도어가 수동으로 열릴 수 있어 주유 중 도어와 연료 주입구의 손상을 초래할 수 있습니다. 따라서 주유 전에 좌측 슬라이딩 도어를 확실히 닫으십시오.

- 파워 슬라이딩 도어가 제대로 닫히고 잠기지 않았을 때에는 경고음이 3회 발생합니다. 이때에는 도어를 다시 열고 닫으십시오.
- 도어가 약간 열린 상태(약 300mm 이하)에서 작동되면 해당 도어는 자동으로 완전히 열리게 되나 많이 열린 상태(약 300mm 이상)에서 작동되면 해당 도어는 자동으로 완전히 닫히게 됩니다.
- 도어가 자동으로 닫히는 중에 한번 더 작동하게 되면 해당 도어는 자동으로 완전히 열리게 됩니다.
- 도어가 자동으로 열리는 중에 한번 더 작동하게 되면 해당 도어는 자동으로 완전히 닫히게 됩니다. 단, 약간 열린 상태(약 300mm 이하)에서는 계속 열리게 됩니다.
- 자동 도어 개폐 제어 버튼이 ON(버튼이 눌러진 상태)인 상태에서 도어 핸들을 사용하지 않고도 반쯤 열려진 도어를 약간 앞, 뒤로 밀면 자동으로 전환되어 완전히 열리거나 닫히게 됩니다. 단, 도어가 약간 열린 상태(약 300mm 이하)에서는 자동으로 전환되어 닫히지 않습니다.

• 파워 슬라이딩 도어 열림 비작동 조건

다음과 같은 상태에서 자동 도어 개폐 장치를 이용하면 파워 슬라이딩 도어의 닫힘 기능은 작동하나 열림 기능은 작동하지 않습니다. 이때, 파워 슬라이딩 도어를 열고자, 주 개폐 버튼 또는 보조 개폐 버튼을 누르면 경고음이 1회 발생합니다.

시동 스위치가 ON인 상태에서;

- 차량이 5km/h 이상의 속도로 이동하거나
- 수동변속기가 N(중립), 자동변속기가 P(주차) 위치에 있지 않을 때



경 고

주행 중에는 수동으로도 절대 도어를 열지 마십시오. 주행 중 도어가 열리면 승객이나 물건이 떨어져 심각한 부상이나 물건에 손상을 줄 수 있습니다.



1VQA2019

■ 파워 테일게이트 개폐(사양 적용시)

- 오버헤드 콘솔에 있는 파워 테일게이트 주 개폐 버튼을 누르면 파워 테일게이트가 자동으로 열리거나 닫힙니다. 단, 모든 도어가 잠긴 상태로 닫혀 있는 경우에 시동 스위치에서 키를 뽑으면 주 개폐 버튼으로 테일게이트를 열 수 없습니다.
- 리모콘 키를 이용하면 잠금 상태에 관계없이 파워 테일게이트를 자동으로 열거나 닫을 수 있습니다.
- 파워 테일게이트 주 또는 보조 개폐 버튼을 눌러 파워 테일게이트를 작동시키면 비상경고등과 경고음이 3회 발생합니다.



1VQA2016A

- 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 ON(버튼이 눌러진 상태)한 경우;
 - 파워 테일게이트 하단에 있는 파워 테일게이트 보조 개폐 버튼을 누르면 파워 테일게이트가 자동으로 닫힙니다.
 - 테일게이트가 잠금 해제된 상태에서 핸들을 누르면서 약간 당기면 파워 테일게이트가 자동으로 완전히 열립니다.

- 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)을 OFF(버튼이 튀어나온 상태)한 경우에는 파워 테일게이트 보조 개폐 버튼 또는 테일게이트 핸들을 이용하여 테일게이트를 자동으로 여닫을 수 없습니다. 이때, 보조 개폐 버튼을 누르면 경고음이 1회 발생합니다. 그러나 테일게이트 핸들을 당겨 수동으로 테일게이트를 열거나 테일게이트 하단 손잡이를 당기면서 내려 닫을 수는 있습니다.



경 고

파워 테일게이트는 자동 도어 개폐 제어 버튼(PWR)이 OFF(버튼이 튀어나온 상태)된 상태에서 수동으로 작동하는 중에도 일정 위치 이하 또는 이상에서는 힘을 주지 않아도 스스로 내려가거나 올라가며 특히, 테일게이트가 첫번째 잠기는 위치까지 닫히면 자동으로 완전히 잠기므로 얼굴, 머리 등이 부딪히거나 손, 발 등이 끼이지 않도록 항상 주의하십시오.



경 고

파워 테일게이트를 작동시킬 때에는 반드시 주위에 사람이나 물건 등이 없는지 확인하고, 파워 테일게이트가 완전히 작동을 멈춘 후에 화물칸의 화물을 적재하거나 내리십시오.



경 고

주행 전에 테일게이트가 확실히 잠겼는지 확인하십시오. 테일게이트가 열려 있으면 배기가스가 차량 안으로 들어와 운전자나 승객에게 피해를 줄 수 있습니다. 차량 운행시에는 반드시 테일게이트가 닫혀있는지 확인하십시오.

- 파워 테일게이트가 제대로 닫히고 잠기지 않았을 때에는 경고음이 3회 발생합니다. 이때에는 테일게이트를 다시 열고 닫으십시오.
- 파워 테일게이트가 약간 열린 상태(약 20도 이하)에서 작동되면 자동으로 완전히 열리게 되나 많이 열린 상태(약 20도 이상)에서 작동되면 자동으로 완전히 닫히게 됩니다.
- 파워 테일게이트가 자동으로 닫히는 중에 한번 더 작동하게 되면 자동으로 완전히 열리게 됩니다.
- 파워 테일게이트가 자동으로 열리는 중에 한번 더 작동하게 되면 자동으로 완전히 닫히게 됩니다. 단, 약간 열린 상태(약 20도 이하)에서는 계속 열리게 됩니다.
- 파워 테일게이트는 반쯤 열려진 상태에서 수동으로 약간 올리거나 내리더라도 자동으로 전환되어 완전히 열리거나 닫히지 않습니다. 단, 수동으로 내려가거나 올라갑니다.

• 파워 테일게이트 열림 비작동 조건

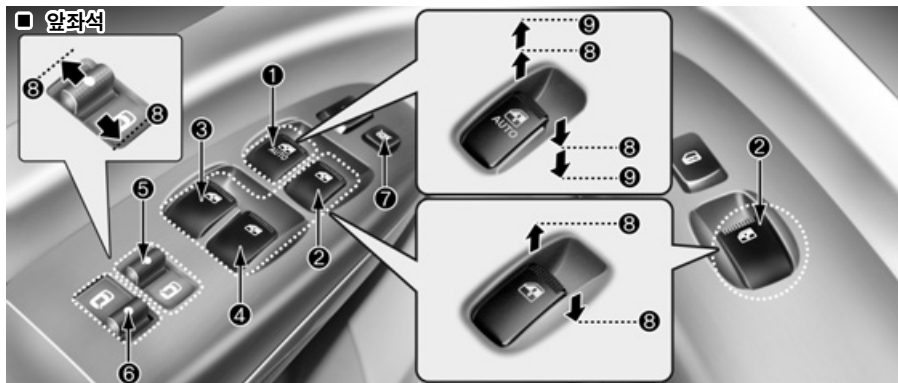
다음과 같은 상태에서 자동 도어 개폐장치를 이용하면 파워 테일게이트의 닫힘 기능은 작동하나 열림 기능은 작동하지 않습니다. 이때, 파워 테일게이트를 열고자, 주 개폐 버튼 또는 보조 개폐 버튼을 누르면 경고음이 1회 발생합니다.

시동 스위치가 ON인 상태에서;

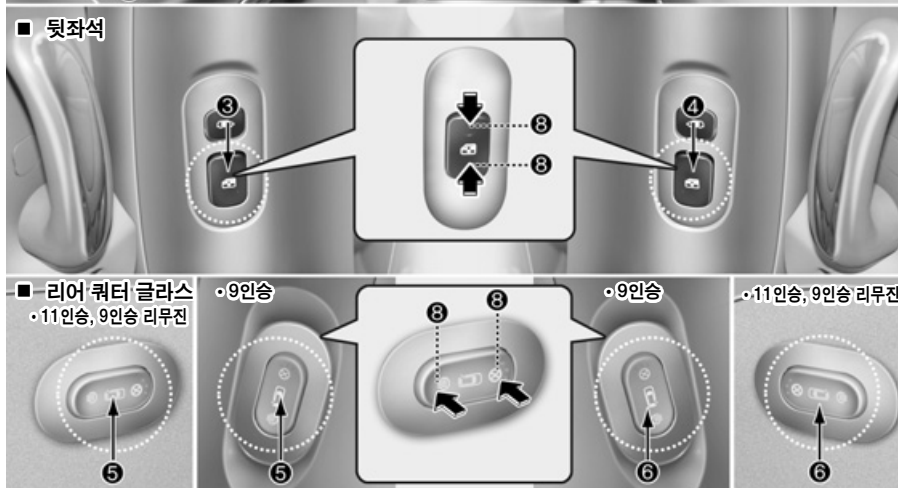
- 차량이 5km/h 이상의 속도로 이동하거나
- 수동변속기가 N(중립), 자동변속기가 P(주차) 위치에 있지 않을 때

유리창 개폐 장치

■ 앞좌석



■ 뒷좌석



● 전동식

1. 운전석 유리창 개폐 스위치
2. 동승석 유리창 개폐 스위치
3. 뒷좌석(좌측) 유리창 개폐 스위치
4. 뒷좌석(우측) 유리창 개폐 스위치
5. 리어 쿼터 글라스(좌측) 개폐 스위치 (사양 적용시)
6. 리어 쿼터 글라스(우측) 개폐 스위치 (사양 적용시)
7. 유리창 개폐 잠금 스위치
8. 유리창 개폐
9. 원터치 자동 유리창(운전석) (사양 적용시)

전동식 유리창을 작동하기 위해서는 시동 스위치가 「ON」 위치에 있어야 합니다. 시동 스위치를 「OFF」한 후에라도 약 30초 동안은 유리창 개폐를 할 수 있습니다.

단, 운전석이나 동승석 도어를 열면 30초 이내라도 자동 유리창 개폐를 할 수 없습니다.

주행중 어느 한쪽의 유리창이 열려서 진동이나 파동이 느껴지면, 반대편 유리창도 조금 열어서 그러한 현상을 줄일 수 있습니다.

■ 유리창 개폐

운전석에 있는 유리창 개폐 스위치를 사용하면, 모든 유리창을 열고 닫을 수 있습니다.

해당 유리창 개폐 스위치를 첫번째 걸리는 위치(㉓)까지 누르거나 당기면 해당 유리창이 열리거나 닫힙니다.

• 원터치 자동 유리창 (운전석)

운전석 유리창 개폐 스위치를 한번만 강하게 두번째 걸리는 위치(㉔)까지 당기거나(사양 적용시) 누르면 스위치에서 손을 떼어도 유리창이 완전히 닫히거나(사양 적용시) 열리게 됩니다.

유리창이 자동으로 열리거나 닫히는(사양 적용시) 중에 원하는 위치에서 멈추게 하려면 스위치를 살짝 당기거나 누르면 그 상태에서 유리창의 작동이 멈춥니다.

단, 원터치 기능이 정상적으로 작동하지 않을 때에는 원터치 자동 유리창을 다음과 같이 재설정하십시오.

1. 시동 스위치에 키를 꽂아 「ON」 상태로 하십시오.
2. 유리창 개폐 스위치를 당겨 유리창이 완전히 닫히고 난 후 약 1초 이상 될 때까지 계속 당기십시오.



1VQA2022

• 물체 끼임 인식 기능 (운전석)

(사양 적용시)

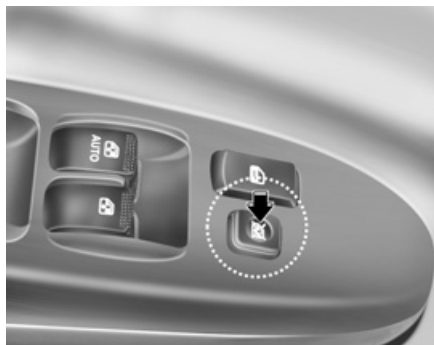
유리창이 원터치 기능(㉔)으로 닫히는 중에 일정한 힘이 감지되면 자동으로 작동을 멈추고, 일정 위치만큼 다시 열립니다. 그러나 유리창에서 감지된 저항이 일정한 힘 이하이거나 스위치를 첫번째 걸리는 위치에서 계속 당겨 수동으로 닫을 때는 끼임 인식 기능이 작동되지 않습니다.

안전을 위해 유리창 작동 시에는 손이나 머리 등 신체 일부 또는 물체가 없는지 확인 후 작동시키십시오.



경 고

- 원터치 자동 유리창의 작동이 아닌 첫번째 걸리는 위치에서 계속 당겨 유리창을 올리는 상태에서는 물체 끼임 인식 기능이 작동되지 않습니다. 따라서 앞/뒤 유리창 개폐시는 항상 얼굴, 팔, 손 또는 기타 장애물이 없는지 반드시 확인하신 후에 사용하십시오.
- 물체 끼임 인식 기능이 작동할 때라도 약 4mm 이하의 물체가 창문 위쪽에서 낄 때나 유리창에 일정한 저항이 가해지지 않는 경우에는 아래로 내려가는 기능이 작동되지 않습니다. 유리창을 닫을 때는 장애물 여부를 반드시 사전에 확인하십시오.



1VQA2023

■ 유리창 개폐 잠금 스위치

- 운전석 도어에 있는 유리창 개폐 잠금 버튼을 눌러 잠금 상태로 하면 동승석 및 뒷좌석의 유리창 개폐 스위치 작동을 잠금 시킬 수 있습니다.
- 운전석 도어에 있는 유리창 개폐 스위치로도 동승석과 뒷좌석 도어 유리창(리어 쿼터 글라스 포함)을 개폐할 수 없습니다.



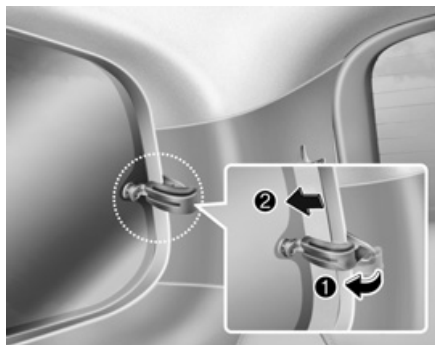
주 의

- 전동식 유리창 개폐 장치의 손상을 방지하기 위하여, 두개의 유리창을 동시에 작동시키지 마십시오. 퓨즈의 수명이 단축되고 유리창 개폐 장치가 손상될 수 있습니다.
- 메인(운전석 도어) 스위치와 서브(동승석, 뒷좌석 도어 또는 리어 쿼터 글라스) 스위치의 작동을 반대방향으로 동시에 작동시킬 경우 고장을 유발할 수 있습니다.



경 고

- 어린이가 작동하지 못하도록 하십시오. 특히 뒷좌석에 어린이를 태웠을 때는 반드시 운전석의 유리창 개폐 잠금 스위치를 「LOCK」(눌려져 있는 상태) 위치에 놓으십시오. 어린이가 유리창을 잘못 작동하면, 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.
- 주행 중에 열린 유리창 사이로 얼굴이나 손을 내밀지 않도록 하십시오.
- 앞/뒤 유리창 개폐시 항상 얼굴, 팔, 손 또는 기타 장애물이 없는지 확실히 점검하십시오.



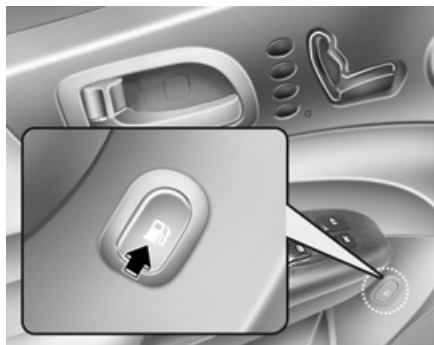
1VQA2024

●수동식(리어 쿼터 글라스)

(사양 적용시)

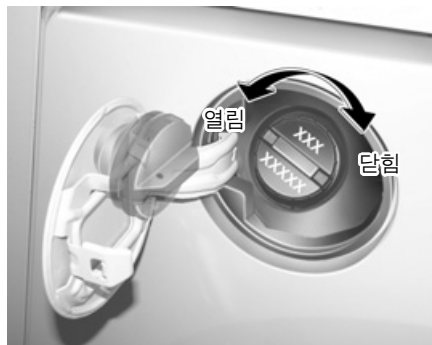
유리창을 열려면 레버를 차 앞방향으로 당긴 후 유리창을 밖으로 밀면 되고, 닫을 때는 레버를 차 안쪽으로 당긴 후 차 뒷방향으로 밀어 잠그십시오.

연료 주입구



1VQA2025

1. 엔진 시동을 끄십시오.
2. 연료 주입구 열림 버튼을 눌러 연료 주입구 커버를 여십시오.
3. 연료 주입구 커버를 차 앞방향으로 잡아 당겨 여십시오.
추운 날씨에 커버 주변이 얼어서 연료 주입구 커버가 열리지 않으면, 커버 주위를 가볍게 두드리거나 누르십시오.



1VQA2026

4. 연료 탱크 캡을 시계 반대방향으로 돌려 여십시오.
5. 연료를 보충하십시오.
6. 연료 주입구 캡을 닫으려면, 연료 주입구 캡을 시계방향으로 '딸깍' 소리가 날때까지 돌리십시오.
7. 연료 주입구 커버를 닫고 가볍게 눌러 원위치 시킨 후, 확실하게 닫혔는지 확인하십시오.



주의

- 디젤 차량은 반드시 주유소에서 판매하는 정품 경유를 사용하시고, 지정된 연료 외 다른 연료(등유, 알코올, 항공유, 바이오 디젤(사양 적용시) 등)나 첨가제와 혼합하여 사용하지 마십시오. 정품이 아닌 경유를 사용하여 발생한 일체의 손해에 대해서는 자사에서 책임을 지지 않습니다.

* 바이오 디젤(BioDiesel, BD)은 유채씨, 콩, 쌀겨 등에서 추출한 식물성 기름을 메탄올을 이용해 에스테르화 정제 과정을 거쳐 만든 것으로, 그 특성이 경유와 유사하여 경유에 일정량을 혼합하여 디젤 엔진에 사용할 수 있도록 만든 대체에너지입니다. 현재 국내에서는 소량의 바이오 디젤 원액이 경유에 혼합되어 일반 주유소에서 정품의 경유로 판매됩니다.



주 의

- 불량 연료 및 미 검증된 연료나 첨가제 등을 사용하면 연료 탱크 오염, 연료 펌프 손상 및 연료 필터의 조기 막힘 등으로 인해 엔진과 배출가스 관련장치가 손상될 수 있습니다.
- 연료 보충 후에는 캡이 확실히 닫혔는지 확인하십시오.
- 연료 주입구 캡을 교환해야 할 때는, 순정 부품이나 차량에 맞는 같은 규격의 부품만을 사용해야 합니다. 맞지 않는 연료 주입구 캡을 사용하면, 연료장치 또는 배기 제어장치에 심각한 고장을 초래할 수 있습니다. 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 교환하십시오.
- 차량의 외부 표면에 연료를 떨어뜨리지 마십시오. 도장표면에 연료가 떨어지면 도장이 손상될 수 있습니다.



경 고

연료 캡을 열 때는 연료에 압력이 가해져 있을 수 있으므로 항상 조심스럽게 천천히 분리하십시오. 캡에서 연료가 새거나 바람 빠지는 소리가 들리면 캡을 완전히 분리하기 전에 이런 상황이 멈출 때까지 기다리십시오. 그렇지 않을 경우 연료가 분출되어 심각한 상해를 입을 수 있습니다.



경 고

자동차 연료는 인화성 물질로서 화재 및 폭발의 위험이 있습니다.

따라서, 주유전 및 주유 중 반드시 다음 사항에 유의하십시오.

- 연료 주유기 또는 연료 주입구 캡 등을 만지거나, 열 경우, 연료 주입구에서 가능한 먼 곳에 있는 금속부에 맨손을 접촉시켜 정전기를 없애십시오.



경 고

- 주유 중 차 안에 다시 들어가시지 마십시오. 정전기가 발생되는 어떠한 행동도 주유소 부근에서는 하지 마십시오. 정전기에 의해 기화된 연료에 불이 붙어 폭발할 수도 있습니다. 만약 차 안에 다시 들어갔다 나온 경우, 주유기나 주입구 캡 등을 만지기 전에 주유구에서 먼 곳에 있는 금속부에 맨손을 접촉시켜 정전기를 없애십시오.
- 휴대용기를 이용할 때에는 용기를 반드시 지면에 내려 놓은 후 주유하십시오. 차량 내부 또는 위에 휴대용기를 두면 정전기에 의해 기체연료에 불이 붙을 수도 있습니다. 휴대용기는 주유가 시작되기 전부터 주유가 완전히 끝날 때까지 지면에 접촉시키십시오.
- 주유소 부근에서 휴대폰을 사용하지 마십시오. 휴대폰의 전류나 전자파에 의해 기화된 연료에 불이 붙을 수도 있습니다. 휴대폰을 사용해야 한다면, 주유소에서 멀리 떨어진 장소에서 사용하십시오.



경 고

- 주유하기 전에 반드시 엔진을 끄십시오. 엔진의 전기장치에 의한 스파크로 인해 기화된 연료에 불이 붙을 수도 있습니다. 주유하기 전에 엔진을 끄고, 주유가 끝난 뒤에는 주입구 캡이 완전히 잠긴 것을 확인하시고 시동을 거십시오.
- 주유소 부근에서는 담배를 피우거나 라이터를 켜는 등 화재의 위험이 있는 행동을 삼가하십시오. 자동차 연료는 인화성 물질입니다. 불꽃에 의해 폭발할 수도 있습니다.
- 만약 주유 중 화재가 발생하게 되면, 즉시 주유소 관리자 및 소방서에 알려 지시를 받으십시오.



1VQA2027

●연료 주입구 커버가 열리지 않을 때

배터리의 방전 및 차량의 전기 배선 이상으로 인해 연료 주입구 커버가 열리지 않는 경우, 화물적재함 안쪽에 있는 커버를 열고 비상용 고리를 가볍게 당기면 연료 주입구 커버가 열립니다.

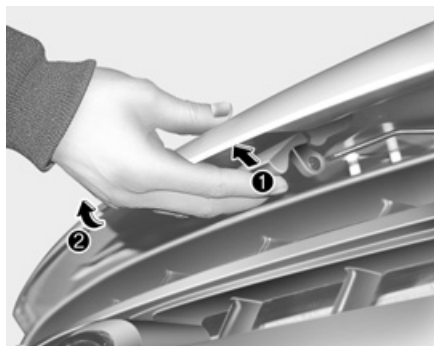
엔진 후드



1VQA2028

● 엔진 후드 여는 방법

1. 운전석측 크러쉬 패드 왼쪽 아래에 있는 레버를 당기십시오. 엔진 후드가 조금 열립니다.



1VQA2029

2. 차량의 앞에서 엔진 후드 중앙 안쪽의 잠금 레버를 위로 올린 상태(①)에서 후드를 위로 들어 올리십시오(②).
3. 엔진 후드를 중간정도 들어 올리면 저절로 완전히 열리게 됩니다.

● 엔진 후드 닫는 방법

1. 엔진 후드를 닫기 전에 다음 사항을 먼저 확인하십시오.
 - 엔진부의 모든 주입구 캡이 제 위치에 잘 닫혀져 있어야 합니다.
 - 엔진부에 불필요한 물건(예; 장갑, 공구 등) 등이 없어야 합니다.
2. 후드를 내려 확실히 닫으십시오.



경 고

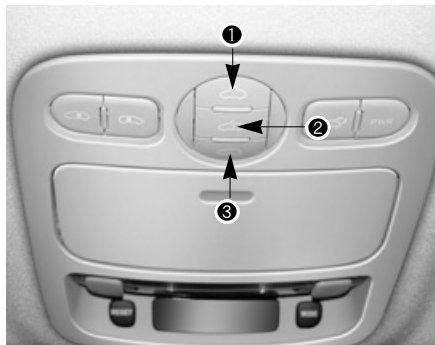
- 주행전에 후드가 완전히 닫혔는지 반드시 확인하십시오.
완전히 닫히지 않은 상태로 주행 시, 주행 역풍에 엔진후드가 열려 시야를 막고, 이로 인해 대형 사고가 일어날 수 있습니다.
- 경사가 없는 장소에서 시동을 끄고 변속레버를 수동변속기 차량은 「1단」 또는 「R」(후진) 위치, 자동변속기 차량은 「P」(주차) 위치로 하고 주차 브레이크를 걸어 놓은 상태에서 후드를 여십시오.
- 엔진 시동 상태에서 시스템 점검이 필요한 경우를 제외하고는 엔진 시동을 반드시 끄십시오.



경 고

- 특별한 경우를 제외하고는 엔진 시동을 끄고 키를 뽑은 다음 후드를 열어 작업하십시오. 부득이하게 엔진 시동 상태에서 작업을 해야 할 경우에는 벡타이나 손수건, 목도리, 옷소매 등이 엔진 또는 라디에이터 팬에 닿지 않도록 주의하시고, 시계나 팔찌, 반지 등은 반드시 벗어 놓으십시오. 그렇지 않을 경우 상해를 입거나 차량이 손상될 수 있습니다.
- 엔진룸 안에 걸레, 장갑 등을 넣고 엔진 후드를 닫지 마십시오. 화재를 유발할 수도 있습니다.

선루프(사양 적용시)



1VQA2030

오버헤드 콘솔에 있는 선루프 스위치로 선루프를 틸트 또는 슬라이드 상태로 열 수 있습니다.

- ❶ 슬라이드 스위치
- ❷ 틸트 스위치
- ❸ 닫힘 스위치

선루프를 작동하기 위해서는 시동 스위치가 「ON」 위치에 있어야 합니다. 시동 스위치를 「OFF」한 후에도 약 30초 동안은 선루프를 개폐할 수 있습니다. 단, 운전석 또는 동승석 도어를 열면 30초 이내라도 선루프를 개폐할 수 없습니다.

경 고

- 주행 중에 선루프의 열려진 사이로 얼굴이나 손을 내밀지 마십시오. 갑작스런 정지시 상해를 입을 수 있습니다.
- 선루프 작동시 항상 팔, 손 등의 장애물이 없는지 반드시 확인하십시오. 선루프 작동시 신체의 일부가 선루프에 끼게 되면 상해를 입거나 자칫하면 사망의 위험이 있습니다.



1VQA2031/1VQA2032

● 슬라이드 상태로 열 때

슬라이드 스위치❶를 짧게(0.4초 이하) 눌렀다 떼면 선루프가 뒤쪽으로 이동하면서 열립니다.

멈추고자 할 때는 선루프 스위치중 하나를 누르면 정지됩니다.

스위치를 길게(0.4초 이상) 누르면 누르고 있는 동안에만 작동됩니다.

닫을 때는 닫힘 스위치❸를 짧게(0.4초 이하) 눌렀다 떼면 선루프가 앞쪽으로 이동하면서 완전히 닫힙니다.

멈추고자 할 때는 선루프 스위치중 하나를 누르면 정지됩니다.

스위치를 길게(0.4초 이상) 누르면 누르고 있는 동안에만 작동됩니다.



OVQ028033

■ 물체 끼임 인식 기능

선루프가 원터치 슬라이드 기능으로 닫히는 중에 일정한 힘이 감지되면 자동으로 작동을 멈추고, 일정 위치만큼 다시 열립니다. 그러나, 선루프에서 감지된 저항이 일정한 힘 이하이거나 스위치를 계속 눌러 수동으로 닫을 때는(원터치 기능으로 작동하지 않았을 경우) 끼임 인식 기능이 작동되지 않습니다. 안전을 위해 선루프 작동 시에는 손이나 머리 등 신체 일부 또는 물체가 없는지 확인 후 작동시키십시오.



OVQ049034/1VQA2035

● 틸트 상태로 열 때

선루프가 완전히 닫힌 상태에서 틸트 스위치②를 짧게(0.4초 이하) 눌렀다 떼면 선루프의 뒤쪽이 올라가면서 완전히 열립니다.

멈추고자 할 때는 선루프 스위치중 하나를 누르면 정지됩니다.

스위치를 길게(0.4초 이상) 누르면 누르고 있는 동안에만 작동됩니다.

닫을 때는 닫힘 스위치③를 눌러 닫으십시오. 누르고 있는 동안에만 작동됩니다.

슬라이드와 틸트는 동시에 작동되지 않으므로 슬라이드된 상태에서 틸트를 할 수 없고 틸트된 상태에서 슬라이드를 할 수 없습니다. 완전히 닫힌 상태에서 슬라이드나 틸트 상태로 여십시오.



주의

- 선루프가 완전히 열리거나 닫히면 스위처에서 손을 떼십시오. 계속 누르고 있으면 선루프 모터의 고장 원인이 될 수 있습니다.
- 정기적으로 선루프 레일 부분에 쌓인 먼지를 제거하십시오.
- 선루프가 열었거나 눈으로 덮여져 있는 상태에서 선루프를 열려고 하면 유리 또는 모터가 손상될 수 있습니다.
- 차량에서 떠날 때는 반드시 선루프를 완전히 닫으십시오. 그렇지 않을 경우 비나 눈이 오면 누수될 위험이 있을 뿐만 아니라 도난의 위험도 있습니다.
- 선루프가 열린 상태에서 화물이 돌출되지 않도록 하십시오. 주행 중 갑자기 멈추게 되면 관련 부품이 손상될 수 있습니다.
- 비가 내린 후나 세차 직후에 선루프를 열면 실내로 물이 들어 올 수 있습니다.



주 의

- 선루프 장기 사용시 선루프와 루프 판넬 실링면 사이에서 먼지에 의한 소음이 발생할 수 있으므로 깨끗한 천을 사용하여 정기적으로 선루프 실링면 사이의 먼지를 제거 하십시오.

● 선루프 재셋팅

선루프 모터와 연결된 배터리 전원이 차단되거나 방전되었을 때, 관련 퓨즈를 교체하였을 때는 선루프 장치를 다음과 같이 재셋팅 하여야 합니다.

1. 시동 스위치를 「ON」 위치로 돌리고 선루프를 완전히 닫으십시오.
2. 선루프 틸트 스위치(㉔)를 눌러 선루프를 틸트 상태로 완전히 여십시오.
3. 틸트가 완료되면 스위치에서 손을 떼십시오.
4. 선루프가 완전히 틸트된 상태에서 틸트 스위치(㉔)를 다시 한번 선루프 유리창이 살짝 한번 움직일 때까지 누르십시오.
5. 손을 떼고 다시 한번 틸트 스위치(㉔)를 누르고 있으면 선루프 유리창이 슬라이드 상태로 열렸다 닫히면서 초기화가 이루어집니다. 동작이 완료되기 전에는 스위치에서 손을 떼지 마십시오.



OVQ028039

● 햇빛 가리개

선루프 유리창을 통해 들어오는 직사 광선을 차단시키고자 할 때는 손으로 움직여서 사용할 수 있습니다. 또한 선루프가 슬라이드로 열릴 때는 자동으로 함께 열립니다.

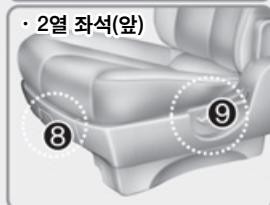
좌석

■ 11인승

• 1열 좌석(전동식)



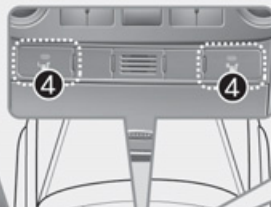
• 2열 좌석(앞)



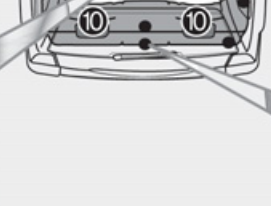
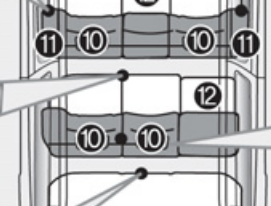
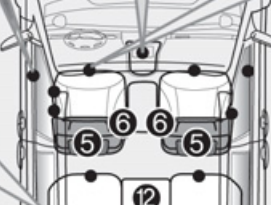
• 3열 좌석



• 4열 좌석(앞)



• 1열 좌석(수동식)



• 3열 좌석(뒤)



• 4열 좌석(뒤)



● 앞좌석

1. 전·후 위치 조절(사양 적용시)
2. 등받이 각도 조절(사양 적용시)
3. 높낮이 조절(운전석)(사양 적용시)
4. 좌석 히터(열선)(사양 적용시)
5. 헤드레스트 조절
6. 암레스트 조절
7. 허리지지대 조절(운전석)(사양 적용시)

● 뒷좌석(2, 3, 4열 좌석)

8. 전·후 위치 조절
9. 등받이 각도 조절(사양 적용시) 또는 접는 방법
10. 헤드레스트 조절
11. 암레스트 조절
12. 보조 좌석
13. 쿠션 접는 방법(4열 좌석)

좌석의 전·후, 각도, 높이(사양 적용시)를 조절하여 올바른 운전 자세가 되도록 하십시오.
(1장, 올바른 운전자세 참조)

■ 9인승

● 1열 좌석(전동식)



● 1열 좌석(수동식)



● 2열 좌석(앞)



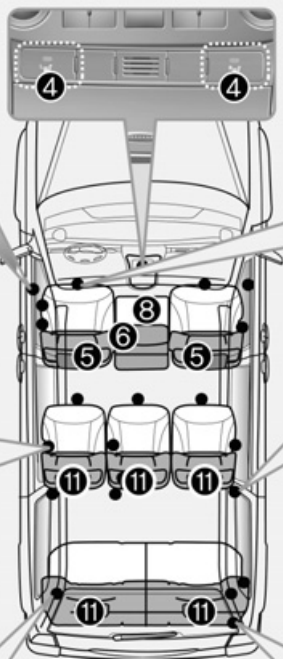
● 2열 좌석(뒤)



● 3열 좌석(앞)



● 3열 좌석(뒤)



● 앞좌석

1. 전·후 위치 조절 (사양 적용시)
2. 등받이 각도 조절 (사양 적용시)
3. 높낮이 조절(운전석)(사양 적용시)
4. 좌석 히터(열선)(사양 적용시)
5. 헤드레스트 조절
6. 암레스트 조절
7. 허리지지대 조절(운전석)(사양 적용시)
8. 보조 좌석

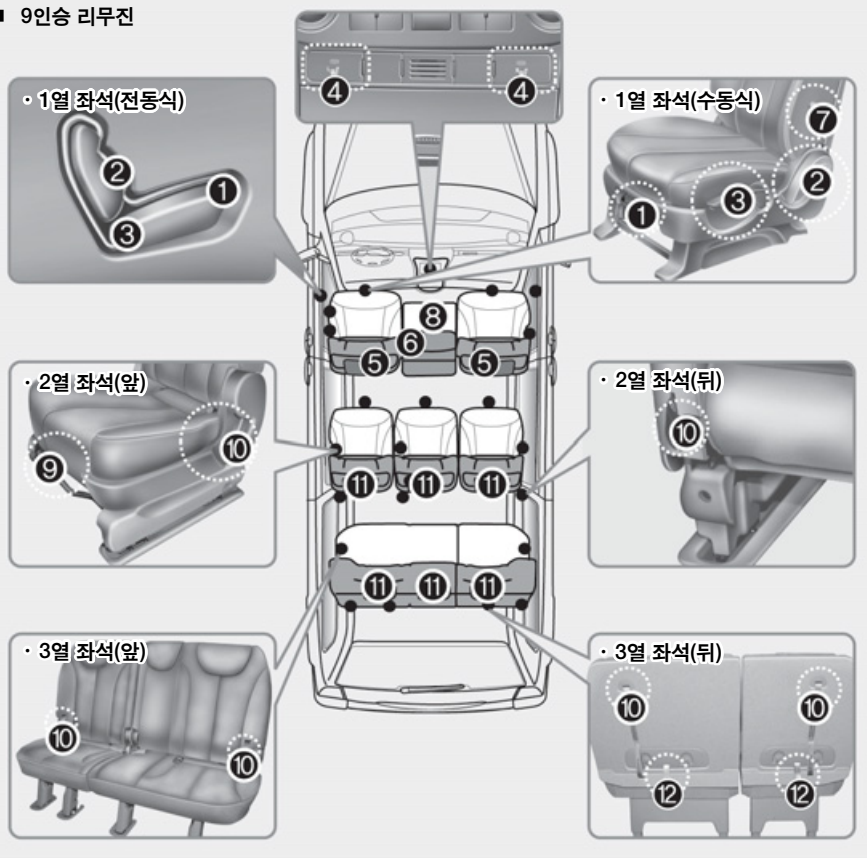
● 뒷좌석(2, 3열 좌석)

9. 전·후 위치 조절
10. 등받이 각도 조절 또는 접는 방법
11. 헤드레스트 조절

좌석의 전·후, 각도, 높이(사양 적용시)를 조절하여 올바른 운전 자세가 되도록 하십시오.

(1장, 올바른 운전자세 참조)

■ 9인승 리무진



● 앞좌석

1. 전·후 위치 조절 (사양 적용시)
2. 등받이 각도 조절 (사양 적용시)
3. 높낮이 조절(운전석)(사양 적용시)
4. 좌석 히터(열선)(사양 적용시)
5. 헤드레스트 조절
6. 암레스트 조절
7. 허리지지대 조절(운전석)(사양 적용시)
8. 보조 좌석

● 뒷좌석(2, 3열 좌석)

9. 전·후 위치 조절(2열 좌석)
10. 등받이 각도 조절 또는 접는 방법
11. 헤드레스트 조절
12. 좌석 격납 방법(3열 좌석)

좌석의 전·후, 각도, 높이(사양 적용시)를 조절하여 올바른 운전 자세가 되도록 하십시오.

(1장, 올바른 운전자세 참조)

**경 고**

- 앞 좌석 밑에는 어떤 물건도 놓아두지 마십시오. 움직이는 물건들은 좌석 고정 장치와 간섭될 수 있으며, 좌석 밑에서 빠져 나올 수도 있습니다.
- 운전자의 발 근처에 움직이는 물건이 있으면, 브레이크 또는 가속 페달 작동시 간섭이 되어 심각한 사고를 초래할 수도 있습니다.
- 어린이 혼자 차안에 남겨 두지 마십시오. 예기치 못한 사고가 발생할 수도 있습니다.

**경 고**

좌석 이동시 보이게 되는 레일 부분 또는 좌석 고정 장치에 신체가 다치지 않도록 조심하십시오. 특히 어린이나 유아들이 다치지 않도록 주의하십시오.

**경 고**

- 주행 중에는 절대로 좌석을 조절하지 마십시오. 주행 중 좌석을 조절하면 운전 능력을 잃게 되어 심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있습니다.
- 조절 후에는 좌석이 확실하게 고정되어 있는지 확인하십시오.
- 좌석을 움직일 때는 뒷좌석 승객에 유의하십시오.
- 좌석을 접고 펼 때는 항상 안전 벨트에 손상이 가지 않도록 주의하십시오.
- 안전 벨트는 곧은 자세로 앉아 편안하게 착용하고 골반 부분을 지나도록 하십시오.
- 좌석 각도를 조절할 때는 등받이가 정상적인 위치에 있도록 간섭되는 물건을 제거하십시오. 간섭이 되면, 등받이가 잠기지 않아, 급정차나 충돌 사고 시 심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있습니다.



경 고

- 항상 등받이를 세워 정상적인 착석 위치에서 주행하십시오.
- 주행 중 좌석을 접은 채 앉지 마십시오. 충돌 시 안전벨트의 기능이 상실 또는 저해되어 신체상해가 커질 수 있습니다.
- 심각한 부상과 사망을 포함한 예기치 못한 에어백 사고 등을 피하기 위해서는 차량을 제어하는데 방해가 되지 않는 범위 내에서 스티어링 휠로 부터 가능한 멀리, 스티어링 휠과 운전자의 가슴사이가 최소한 25cm 이상 확보되도록 앉으십시오.



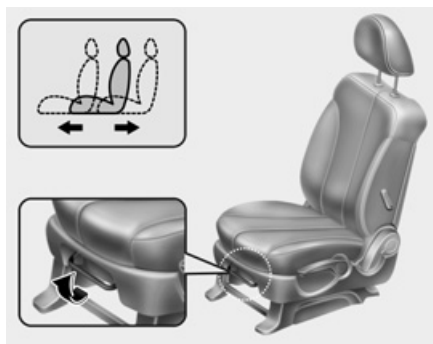
경 고

- 라이터를 바닥이나 좌석 사이에 놓지 마십시오. 좌석을 움직일 때 가스가 분출되는 경우 화재의 위험이 있습니다.
- 방석을 사용할 경우 탑승자와 좌석과의 마찰력이 줄어들어 충돌이나 급정차 시 엉덩이가 안전벨트의 아랫부분으로 미끄러질 수 있습니다. 이럴 경우 안전벨트가 정상적인 기능을 하지 못해 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 주행 중에 절대로 좌석을 조절하지 마십시오. 주행 중에 좌석을 조절하면 운전제 방해가 되어 심각하게 다치거나 사망할 수 있습니다.
- 좌석 조절 시 좌석 밑이나 동작부위에 손을 넣지 마십시오. 손가락 또는 손이 끼어 다칠 수 있습니다.

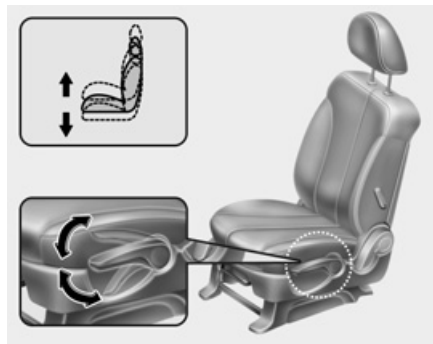


경 고

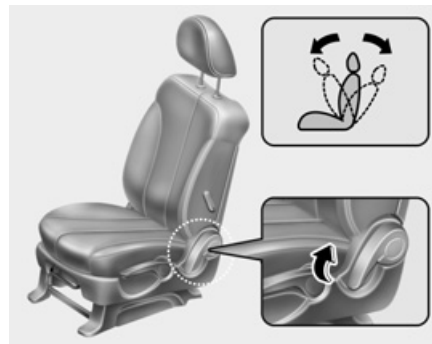
- 좌석 등받이 각도를 지나치게 기울이면 탑승자의 엉덩이가 충돌이나 급정차 시에 안전벨트의 아래부분 밖으로 빠져 나올 수 있습니다. 이럴 경우, 탑승자는 안전벨트에 의해 더 이상 고정되지 않고 안전벨트가 복부나 목을 조여 심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있습니다.
그러므로 주행 중에는 항상 등받이를 곧바로 세운 편안한 위치에 놓으십시오.
- 등받이를 조절할 때는 반드시 등받이를 손으로 잡은 상태에서 조절레버를 움직여 조절하십시오. 등받이는 뒤로 많이 기울어져 있을수록 앞으로 숙여지는 반발력이 더 큼니다.
등받이를 잡지 않은 상태에서 각도 조절레버를 당기면 등받이의 반발력에 의해 부상을 입을 수 있습니다.



1VQA2041



1VQA2328



1VQA2043

● 앞좌석 조절

■ 수동식

• 전·후 위치 조절

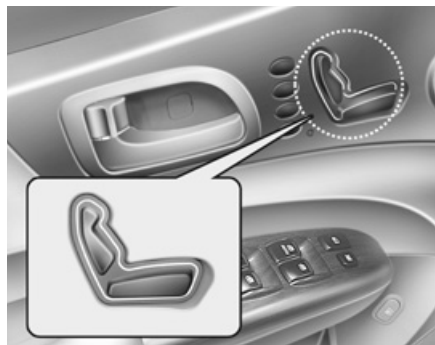
1. 좌석 쿠션의 앞쪽에 있는 레버를 위로 당기십시오.
2. 좌석을 전·후 원하는 위치로 조절하십시오.
3. 조절 레버를 놓으면 고정됩니다.
4. 조절 후에는 좌석을 앞, 뒤로 가볍게 흔들어 확실하게 고정되었는지 확인하십시오.

• 높낮이 조절(운전석)(사양 적용시)

조절 레버를 위로 또는 아래로 여러번 올리거나 내리면 좌석 높이가 점점 올라가거나 내려갑니다.

• 등받이 각도 조절

1. 좌석에 앉은 상태에서 등을 앞으로 약간 숙이고, 좌석 바깥쪽에 위치한 등받이 각도 조절 레버를 위로 당기십시오.
2. 조심해서 좌석에 기대어 원하는 위치에서 레버를 놓으십시오.
3. 조절이 끝나면 조절 레버의 위치가 처음의 상태로 되돌아와 확실하게 등받이가 고정되었는지 확인하십시오.



1VQA2044

■ 전동식

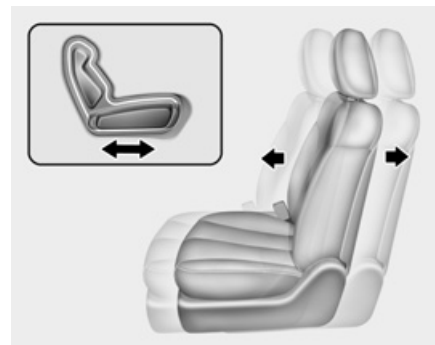
조절 스위치를 사용하여 좌석을 조절할 수 있습니다. 주행 전에 좌석 위치를 조절해서 스티어링 휠과 각종 페달, 그리고 스위치를 쉽게 조작할 수 있도록 하십시오.

조절 스위치 조작 시 필요 이상의 힘을 가하면 다른 부위까지 좌석이 움직여 질 수 있습니다. 적당한 힘을 가하여 재조정 하십시오.



주의

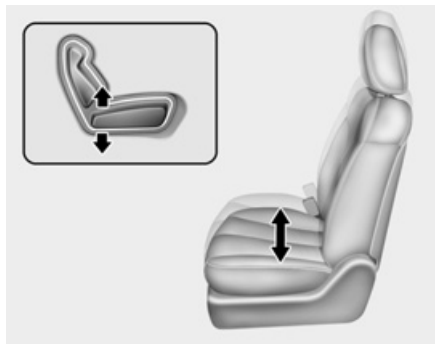
- 전동식 좌석 조절장치는 모터에 의해 작동 됩니다. 조절이 완료되면 작동을 멈추십시오. 과도한 조작은 전기장치에 손상을 줄 수 있습니다.
- 전동식 좌석 조절장치는 많은 양의 전기 동력을 필요로 합니다. 배터리의 방전을 방지하기 위하여 가급적 엔진 정지 상태에서는 사용을 피하십시오.
- 동시에 두개 이상의 스위치를 조작하지 마십시오. 모터 및 전기장치의 손상을 초래할 수 있습니다.



1VQA2045

• 전 · 후 위치 조절

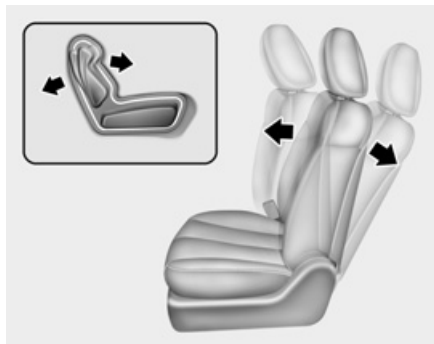
조절 스위치를 앞 또는 뒤로 조절하십시오. 스위치를 놓으면 좌석이 그 위치에 고정됩니다.



OVQ039046

• 높낮이 조절(운전석)(사양 적용시)

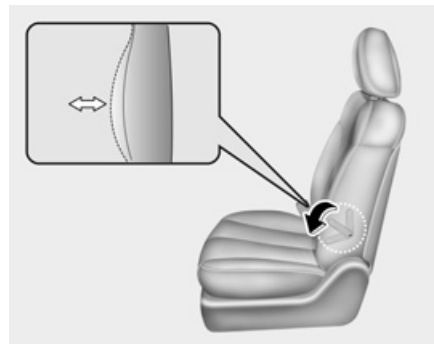
조절 스위치의 뒤쪽을 올리거나 내리면 좌석 전체가 올라가거나 내려갑니다. 원하는 위치에 이르면 스위치에서 손을 떼십시오.



1VQA2047

• 등받이 각도 조절

조절 스위치를 앞 또는 뒤로 조절하십시오. 조절 스위치를 놓으면 등받이는 그 자리에 고정됩니다.



1VQA2042

■ **허리지지대 조절(운전석)(사양 적용시)**
운전석 옆쪽에 있는 허리지지대 조절 레버를 움직여서 허리부분의 지지력을 조절할 수 있습니다.



주의

허리지지대 조절 레버는 차량 앞 방향으로만 움직여집니다. 뒷방향으로 무리한 힘을 가하면 부품이 손상되므로 주의하십시오.



※ 스위치 위치는 모델에 따라 달라질 수 있습니다.OVQ039010N

■ 좌석 히터(열선)(사양 적용시)

- 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 해당 좌석의 히터 버튼을 누르면 버튼 내 표시등이 점등하여 사용 중임을 나타내고 해당 좌석이 따뜻하게 됩니다.
- 좌석 온도가 높아지면 자동으로 꺼지게 되고 온도가 내려가면 다시 자동으로 켜지게 됩니다.



주 의

- 좌석을 세척할 때 신나, 벤젠, 알코올, 가솔린 등의 유기용제를 사용하지 마십시오. 히터 및 좌석 표면을 손상시킬 우려가 있습니다.
- 요철 형태의 중량물을 좌석 위에 올려 놓거나 바늘, 정과 같은 예리한 물건을 올려놓지 않도록 하십시오.



경 고

- 시트 표피재를 임의로 교체하지 마십시오. 히터 손상으로 인하여 화재가 발생할 위험이 있습니다.
- 과열 방지를 위해 좌석에 모포나 방석 등을 올려 놓은 상태로 사용하지 마십시오.



경 고

히터 사용중 아래의 사람은 발열 또는 저온화상 등의 염려가 있으니 사용시 주의하십시오.

1. 유아, 어린이, 노인, 신체 부자유자 또는 기타 질병이 있는 분
2. 피부가 약한 분
3. 과로한 분
4. 과음한 분
5. 졸음이 올 수 있는 약(수면제, 감기약)을 복용한 분



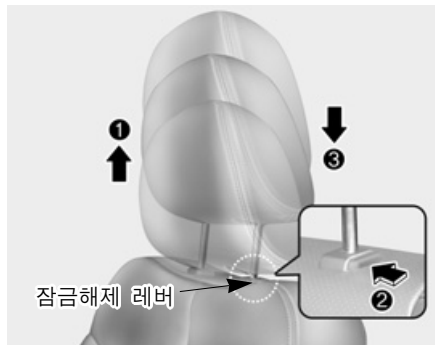
알아두기

저온화상이란?

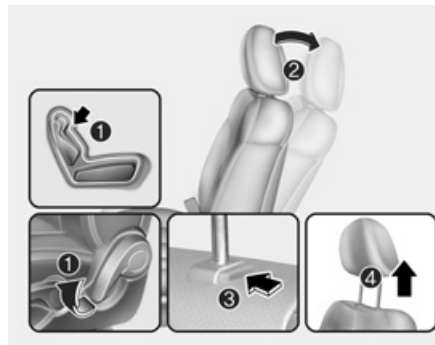
피부가 40~50℃ 정도의 비교적 낮은 온도에 장시간 노출되었을 때 열에 의하여 화상을 입는 것을 말하며 통증이나 열을 그다지 느끼지 못하는 사이에 일어나므로 주의해야 합니다.



1VQA2049L



1VQA2050



OVQ03700

■ 헤드레스트 조절

헤드레스트는 안락감과 충돌 사고시 머리와 목을 보호하도록 도와 줍니다. 원하는 위치로 조절하여 사용하십시오.

• 전·후 조절(사양 적용시)

헤드레스트를 두손으로 잡고 앞으로 움직여 원하는 위치로 조절하십시오. 다시 헤드레스트를 뒤로 조절하고자 할 때는 최대한 앞으로 움직인 후 놓으면 원위치로 돌아 갑니다. 헤드레스트와 머리사이에는 주먹 하나 사이가 될 수 있도록 조절하십시오.

• 높낮이 조절

헤드레스트를 잡고 잠기는 위치까지 위로 당겨 올리십시오(①). 헤드레스트를 낮추려면, 잠금해제 레버를 누르고(②) 헤드레스트를 위에서 누르십시오(③). 헤드레스트의 높이는 헤드레스트의 중심 부분과 승객의 귀 상단이 일치하도록 조절하십시오.

• 분리 및 장착

－ 분리할 때

1. 등받이 각도 조절레버(1)로 좌석 등받이를 뒤로 젖히십시오(2).
2. 헤드레스트를 끝까지 올린 후 잠금해제 버튼(3)을 누른 상태에서 헤드레스트를 위로 올려 분리 하십시오(4).

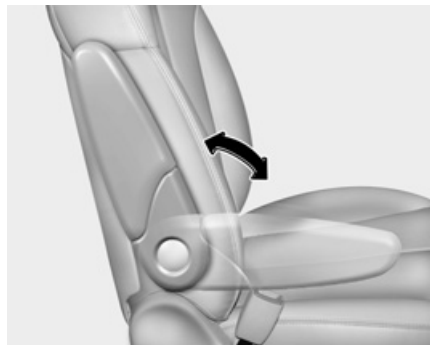
－ 장착할 때

1. 헤드레스트 폴을 등받이 홈에 장착 시킵니다.
2. 잠금해제 버튼(3)을 누른 상태에서 헤드레스트를 내려 조절하십시오.
3. 좌석 등받이를 바로 세우십시오.



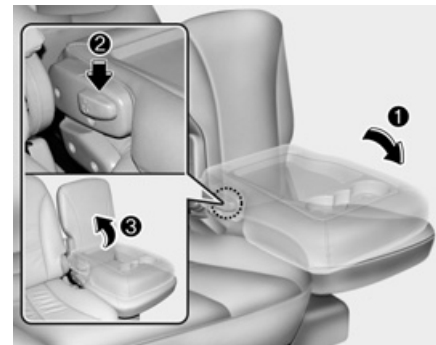
경 고

- 머리나 목의 상해를 방지하기 위하여 헤드레스트를 제거한 상태에서는 절대로 주행하지 마십시오.
- 주행 중에는 헤드레스트를 조절하지 마십시오.



OVQ027052

■ **암레스트 조절**(사양 적용시)
좌석 등받이 옆쪽에 설치되어 있습니다.
필요시 내려서 사용하십시오.



OVQ027042

- **보조 좌석(9인승, 9인승 리무진)**
(사양 적용시)
1. 보조 좌석을 바깥쪽으로 펴십시오.
 2. 조절 레버를 누른 상태에서 등받이를 세우십시오.
 3. 조절 레버를 놓고 좌석 등받이를 앞, 뒤로 가볍게 흔들어 확실하게 고정되었는지 확인하십시오.
 4. 등받이를 뒤로 완전히 눕히고자 할 때에는 조절 레버를 앞쪽으로 당긴 상태에서 뒤로 완전히 눕히십시오.
 5. 보조 좌석을 접을 때는 역순으로 하십시오.



OVQ028053

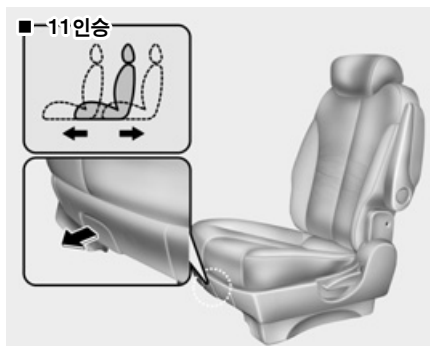
■ 좌석 등받이 포켓

뒷좌석 승객의 편의를 위하여 간단한 책이나 지도책을 보관할 수 있는 포켓이 있습니다.

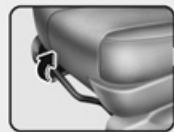


경 고

포켓에 날카롭거나 딱딱한 물건을 수납하면 급정차나 사고시 뒷좌석 승객이 심각한 부상을 입을 수 있으므로 주의하십시오.



■ -11인승



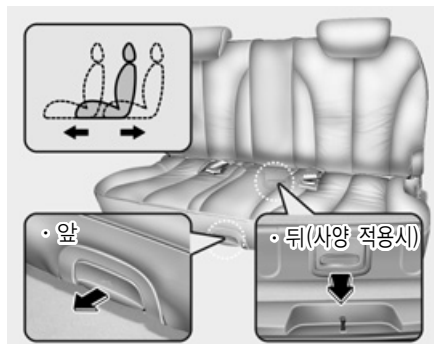
OVQ039302/OVQ036203L

● 뒷좌석 조절

■ 전 · 후 위치 조절

• 2열 좌석

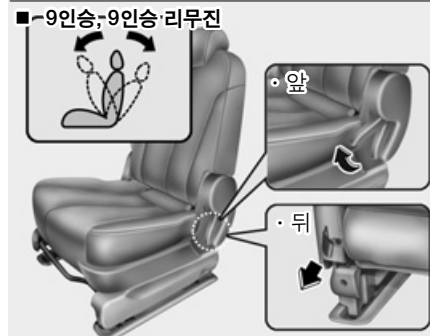
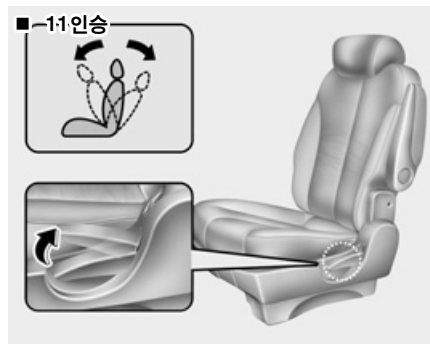
1. 위치 조절 레버를 당기십시오.
2. 좌석을 전 · 후 원하는 위치로 조절하십시오.
3. 조절 레버를 놓으면 고정됩니다.
4. 조절 후에 좌석을 앞, 뒤로 가볍게 흔들어 확실하게 고정되었는지 확인하십시오.



1VQA2055

• 3, 4(사양 적용시)열 좌석(11인승)

1. 위치 조절 레버를 당기십시오.
2. 좌석을 전·후 원하는 위치로 조절하십시오.
3. 조절 레버를 놓으면 고정됩니다.
4. 조절 후에 좌석을 앞, 뒤로 가볍게 흔들어 확실하게 고정되었는지 확인하십시오.

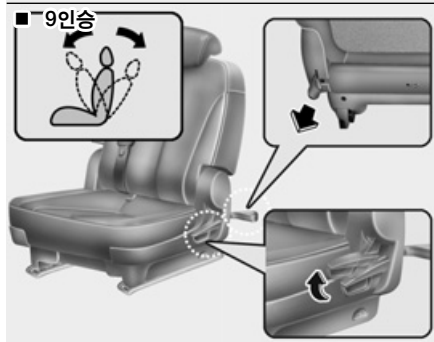
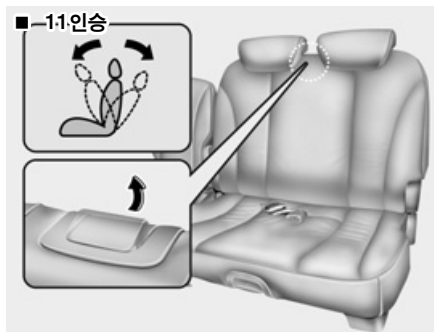


OVQ039303/OVQ036204L

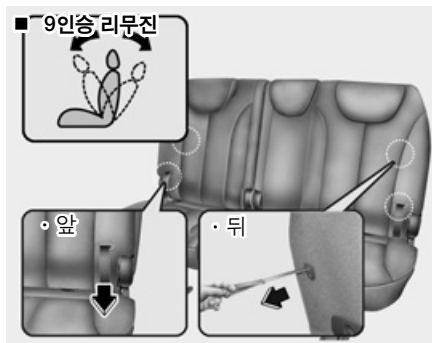
■ 등받이 각도 조절

• 2열 좌석

1. 좌석 등받이를 잡고 각도 조절 레버를 당기십시오.
2. 좌석 등받이를 원하는 위치로 조절하십시오.
3. 조절 레버를 놓으면 고정됩니다.
4. 조절 후에 좌석 등받이를 앞, 뒤로 가볍게 흔들어 확실하게 고정되었는지 확인하십시오.



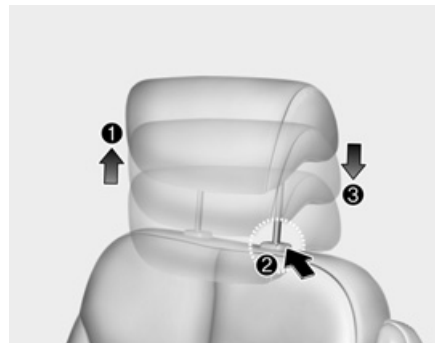
1VQA2056/OVQ037339N



OVQ036205N

• 3열 좌석

1. 좌석 등받이를 잡고 각도 조절 레버를 당기십시오.
2. 좌석 등받이를 원하는 위치로 조절하십시오.
3. 조절 레버를 놓으면 고정됩니다.
4. 조절 후에 좌석 등받이를 앞, 뒤로 가볍게 흔들어 확실하게 고정되었는지 확인하십시오.



1VQA2057

■ 헤드레스트 조절

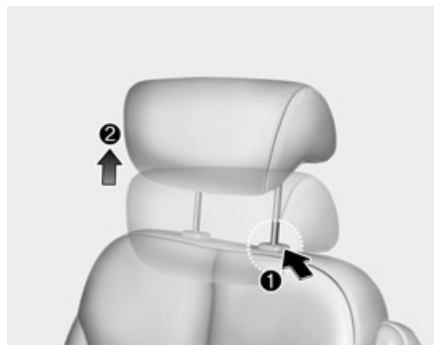
헤드레스트는 안락감과 충돌 사고시 머리와 목을 보호하도록 도와 줍니다. 원하는 위치로 조절하여 사용하십시오.

• 높낮이 조절

헤드레스트를 잡고 잠기는 위치까지 위로 당겨 올리십시오(①).

헤드레스트를 낮추려면, 잠금해제 레버를 누르고(②) 헤드레스트를 위에서 누르십시오(③).

헤드레스트의 높이는 헤드레스트의 중심 부분과 승객의 귀 상단이 일치하도록 조절하십시오.



1VQA2058

• 분리

헤드레스트를 좌석에서 분리하고자 할 때에는 먼저 헤드레스트를 끝까지 위로 올리고, 잠금해제 레버를 누른 상태에서 ❶ 헤드레스트를 위로 당겨 ❷ 분리하십시오.



주 의

뒷좌석을 사용하지 않을 때에는 후방 시야를 가릴 수 있으므로 뒷좌석 헤드레스트의 높이를 최대한 낮추십시오.

■ 2열 좌석(11인승)

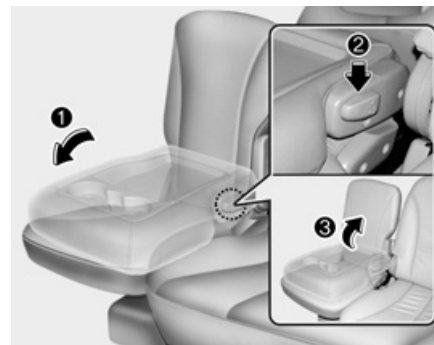


1VQA2059

■ 암레스트 조절(사양 적용시)

좌석 등받이 옆쪽 또는 중앙에 설치되어 있습니다.

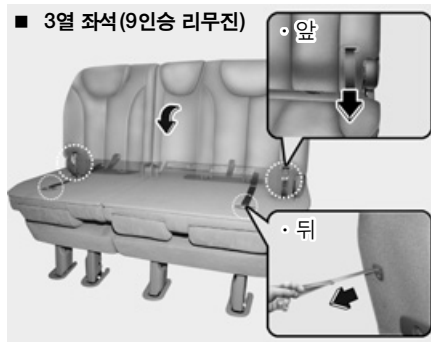
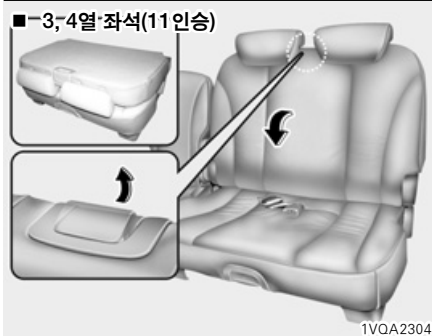
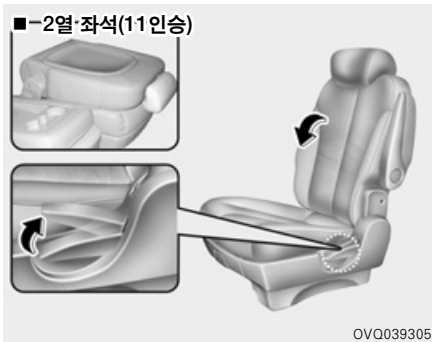
필요시 내려서 사용하십시오.



1VQA2061

■ 보조 좌석(11인승)(사양 적용시)

1. 보조 좌석을 바깥쪽으로 펴십시오.
2. 조절 레버를 누른 상태에서 등받이를 세우십시오.
3. 조절 레버를 놓고 좌석 등받이를 앞, 뒤로 가볍게 흔들어 확실하게 고정되었는지 확인하십시오.
4. 등받이를 뒤로 완전히 눕히고자 할 때에는 조절 레버를 앞쪽으로 당긴 상태에서 뒤로 완전히 눕히십시오.
5. 보조 좌석을 접을 때는 역순으로 하십시오.

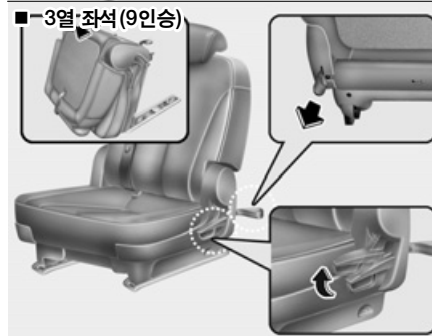


■ 좌석 등받이 접는 방법

좌석 등받이를 앞쪽으로 접어 다양한 용도로 실내공간을 활용할 수 있습니다.

• A타입

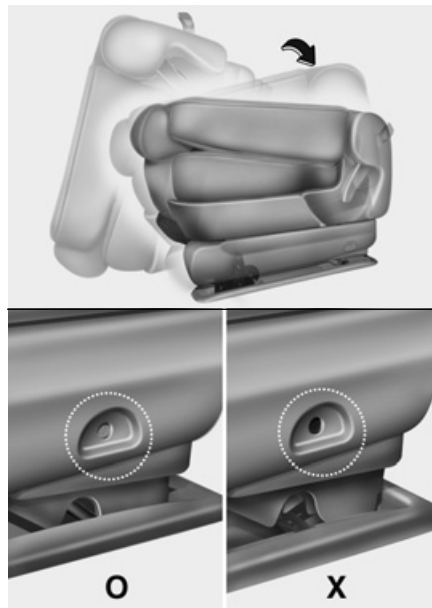
1. 안전벨트의 버클을 등받이 하단부 쿠션 주머니 또는 안전벨트 보관함에 보관하십시오.
2. 헤드레스트를 끝까지 내리십시오.
3. 조절 레버를 당겨 등받이를 앞으로 완전히 접으십시오.



• B타입

1. 필요시 중앙 좌석 안전벨트를 등받이 하단 쿠션 주머니에 보관하십시오.
2. 헤드레스트를 끝까지 내리십시오.

3. 조절 레버를 당기면 등받이가 앞으로 접히면서 좌석 쿠션 뒤쪽 하단부의 래치가 앵커에서 분리되어 앞으로 접힙니다.



OVQ036209L/OVQ036210N

4. 좌석 뒷부분을 뒤로 내려 좌석 쿠션 뒤쪽 하단부의 래치를 앵커에 체결하십시오.
5. 쿠션 프레임 바깥쪽에 있는 녹색 마크가 보이는지 확인하십시오. 녹색 마크가 보이지 않으면 래치가 앵커에 제대로 체결되지 않은 것입니다.

• 좌석을 접은 상태에서 물건 적재시

등받이를 접은 상태에서 물건을 싣고 운행할 때에는 화물이 움직이지 않도록 확실히 고정하십시오. 급출발이나 급제동시 물건이 이탈되어 사고를 야기시킬 수 있습니다.



주 의

등받이를 접은 상태에서 화물 적재시 무거운 물건이나 날카로운 물건은 적재하지 마십시오. 좌석 등받이가 훼손될 우려가 있습니다.



경 고

차량에 짐을 내리거나 올릴 때 엔진 시동을 끈 후 자동 변속기 차량일 경우 「P」(주차), 수동변속기 차량일 경우 「R」(후진) 또는 「1」단에 놓으시고, 주차 브레이크를 거십시오. 그렇지 않으면 변속 레버가 움직여 차량이 움직일 수 있습니다.

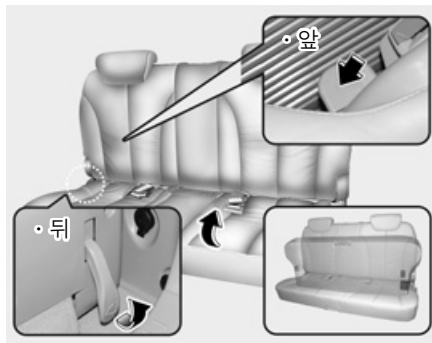
• 사용하지 않는 경우 (좌석으로 사용시)

1. 등받이를 바로 세우십시오.
2. 조절 레버를 당겨 원하는 각도로 등받이를 조절한 후 레버를 놓으면 고정되며, 좌석이 확실히 고정되었는지 확인한 후 사용하십시오.



경 고

- 좌석 펼침 상태에서 등받이를 원위치시킬 때 반드시 등받이를 손으로 잡은 상태에서 서서히 세우십시오. 등받이를 잡지 않은 채 조작시 등받이의 반발력에 의해 얼굴등에 부상을 입을 수 있습니다.
- 좌석을 원위치로 세우고 나면 항상 좌석이 고정되어 있는지 앞, 뒤로 흔들어 확인하십시오.



1VQA2306

■ 좌석 쿠션 접는 방법(사양 적용시)

- 4열 좌석(11 인승)

좌석 쿠션을 뒤로 접어 뒷좌석의 승차 공간을 넓게 활용할 수 있습니다.

1. 좌석을 최대한 뒤로 이동시키십시오.
2. 안전벨트의 버클을 등받이 하단부 쿠션 주머니에 보관하십시오.
3. 앞쪽 또는 뒷쪽의 조절 레버를 누르거나 당겨 좌석 쿠션을 뒤로 접으십시오.

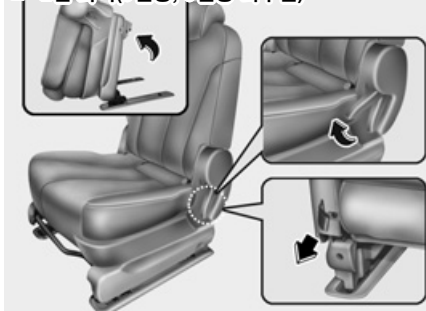
좌석 쿠션을 펴고자 할 때에는 앞 또는 뒤의 조절 레버를 누르거나 당기면서 쿠션을 앞쪽으로 내리십시오. 좌석이 확실히 고정되었는지 확인한 후 사용하십시오.



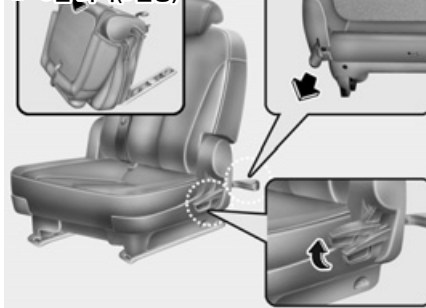
경 고

- 좌석을 접고 펼 때는 항상 차량정지 상태에서 조작하십시오. 운행 중에는 좌석조절을 하지 마십시오.
- 등받이를 접거나, 접은 상태에서 원위치를 시킬 때 반드시 등받이나 헤드레스트를 손으로 잡은 상태에서 안전하게 조절하십시오.
- 뒷좌석을 접어놓은 뒤 화물 공간에 승객이 탑승하거나 화물칸에 탑승하는 것은 매우 위험합니다.
- 화물을 적재하는 경우 앞좌석 높이 이상으로 적재하지 말고, 움직일 수 있는 화물은 고정시켜 앞으로 밀리지 않도록 하십시오. 그렇지 않으면 차량 탑승자가 화물에 의해 다칠 수 있습니다.
- 좌석을 접고 펼 때는 항상 안전벨트에 손상이 가지 않도록 주의하십시오.
- 좌석을 원위치로 돌리고 나면 항상 좌석이 고정되어 있는지 앞, 뒤로 흔들어 확인하십시오.

■ 2열 좌석(9인승, 9인승 리무진)



■ 3열 좌석(9인승)



OVQ036211L/OVQ03338N

■ 좌석 접는 방법 - 더블 폴딩

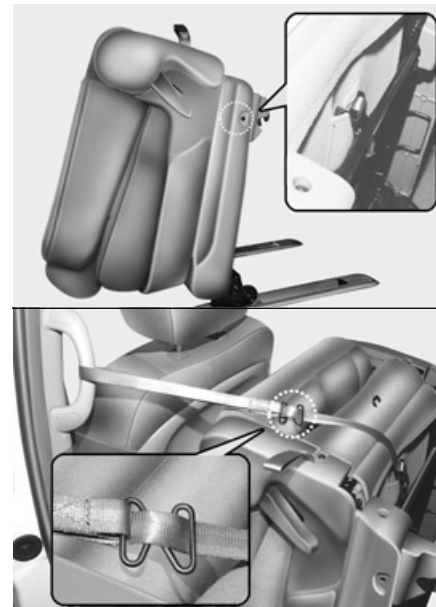
(사양 적용시)

좌석 전체를 앞쪽으로 접어 다양한 용도로 실내공간을 활용할 수 있습니다.

1. 헤드레스트를 끝까지 내리십시오.

2. 좌석을 최대한 뒤쪽으로 이동시키십시오.

3. 조절 레버를 당기면 등받이가 앞으로 접히면서 좌석 쿠션 뒤쪽 하단부의 래치가 앵커에서 분리되어 앞으로 접힙니다.



OVQ036213L/OVQ036212L

4. 좌석 쿠션 하단부 주머니에 있는 좌석 고정용 고리를 꺼내십시오.

5. 고정용 고리를 왼쪽 또는 오른쪽에 있는 승하차 손잡이에 연결하여 확실히 고정하십시오.(단, 중앙 좌석을 접을 때는 앞좌석의 헤드레스트 폴에 고정하십시오.)



경 고

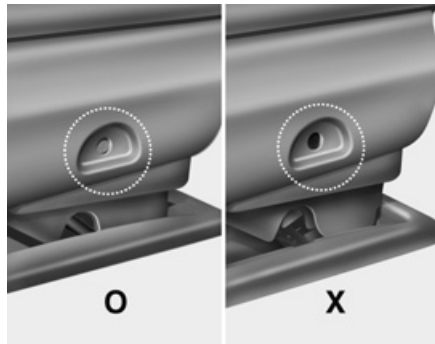
- 좌석을 분리 또는 장착 시 각 연결 부위에 손이나 발 등 신체 일부가 끼이지 않도록 주의하십시오.
- 좌석 전체를 접은(더블 폴딩) 상태에서 고정용 고리를 이용하여 좌석을 고정하지 않으면 차량의 움직임 등으로 인하여 좌석이 갑자기 뒤로 접힐 수 있어 매우 위험합니다. 반드시 고정용 고리를 이용하여 좌석을 확실히 고정시키십시오.



OVQ036209L

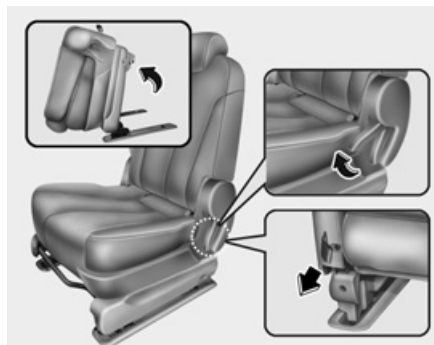
• 좌석으로 사용하고자 할 때

1. 좌석 고정용 고리를 분리하여 좌석 쿠션 하단부 주머니에 보관하십시오.
2. 좌석 뒷부분을 뒤로 내려 좌석 쿠션 뒤쪽 하단부의 래치를 앵커에 체결하십시오.



OVQ036210N

3. 쿠션 프레임 바깥쪽에 있는 녹색 마크가 보이는지 확인하십시오. 녹색 마크가 보이지 않으면 래치가 앵커에 제대로 체결되지 않은 것입니다.
4. 조절 레버를 당겨 좌석 등받이를 세우고 원하는 각도로 등받이를 조절한 후 레버를 놓으면 고정됩니다. 좌석이 확실히 고정되었는지 확인한 후 사용하십시오.



OVQ036211L

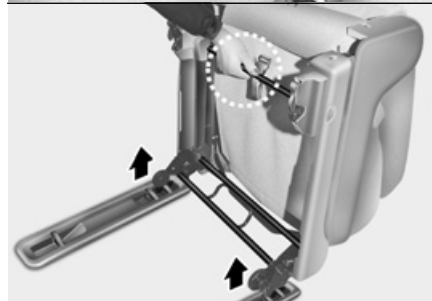
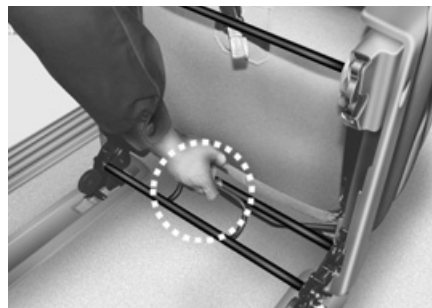
■ 좌석 분리 방법

• 2열 좌석-9인승, 9인승 리무진

(사양 적용시)

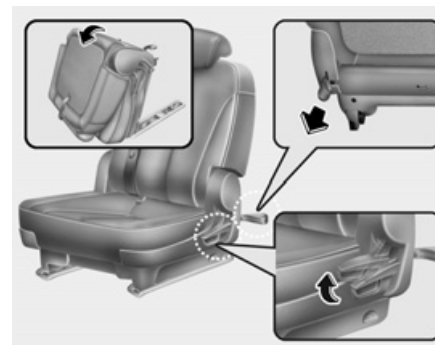
차량에서 좌석을 분리하여 다양한 용도로 실내공간을 활용할 수 있습니다.

1. 헤드레스트를 끝까지 내리십시오.
2. 좌석을 최대한 뒤쪽으로 이동시키십시오.
3. 조절 레버를 당기면 등받이가 앞으로 접히면서 좌석 쿠션 뒤쪽 하단부의 래치가 앵커에서 분리되어 앞으로 접힙니다.



OVQ036214N/OVQ036215L

4. 좌석 뒷부분을 뒤로 약간 내리면서 좌석 쿠션 앞쪽 하단부에 있는 분리 레버를 당겨 좌석 쿠션 앞쪽 하단부의 래치를 앵커에서 분리하십시오.
5. 좌석 전체를 들어 올려 차량에서 완전히 분리한 후 적절한 장소에 좌석을 보관하십시오.

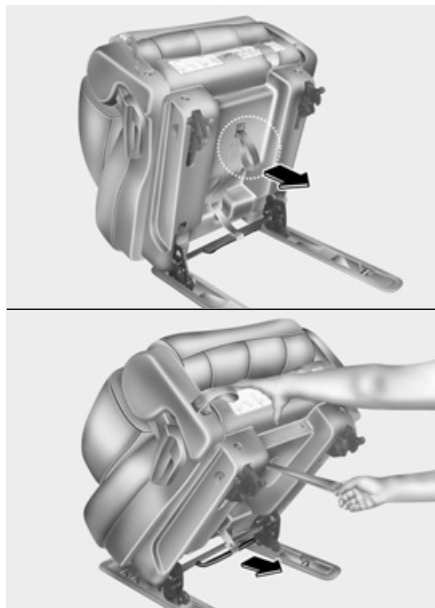


OVQ033338N

• 3열 좌석-9인승(사양 적용시)

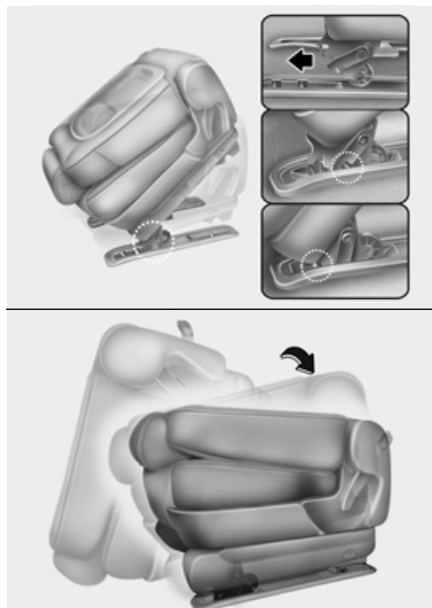
차량에서 좌석을 분리하여 다양한 용도로 실내공간을 활용할 수 있습니다.

1. 헤드레스트를 끝까지 내리십시오.
2. 좌석을 최대한 뒤쪽으로 이동시키십시오.
3. 조절 레버를 당기면 등받이가 앞으로 접히면서 좌석 쿠션 뒤쪽 하단부의 래치가 앵커에서 분리되어 앞으로 접힙니다.



OVQ037335N/OVQ037347N

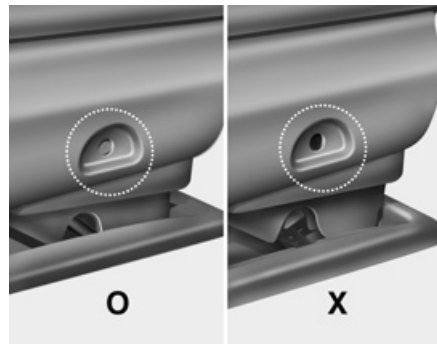
4. 좌석 뒷부분을 뒤로 약간 내리면서 좌석 쿠션에 있는 스트랩을 당겨 쿠션 앞쪽 하단부의 래치를 앵커에서 분리하십시오.
5. 좌석 전체를 들어 올려 차량에서 완전히 분리한 후 적절한 장소에 좌석을 보관하십시오.



OVQ036216L/OVQ036209L

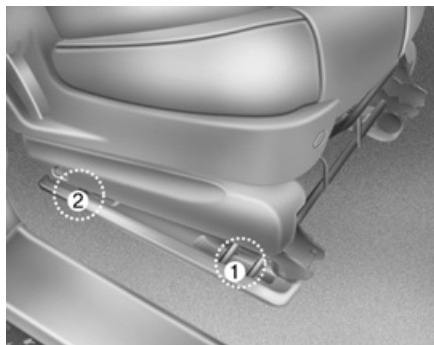
• 좌석 재장착 방법

1. 좌석 쿠션 앞쪽 하단부의 래치가 앞쪽 앵커 가까이에 가도록 좌석을 놓으십시오.
2. 좌석을 앞으로 밀어 그림과 같이 앞쪽 앵커에 래치를 체결하십시오.
3. 좌석 뒷부분을 뒤로 내려 좌석 쿠션 뒤쪽 하단부의 래치를 앵커에 체결하십시오.



OVQ036210N

4. 쿠션 프레임 바깥쪽에 있는 녹색 마크가 보이는지 확인하십시오. 녹색 마크가 보이지 않으면 래치가 앵커에 제대로 체결되지 않은 것입니다.
5. 조절 레버를 당겨 좌석 등받이를 세우고 원하는 각도로 등받이를 조절한 후 레버를 놓으면 고정됩니다. 좌석이 확실히 고정되었는지 확인한 후 사용하십시오.



OVQ036400L

앞쪽 래치가 제대로 체결되지 않은 상태에서 뒤쪽 래치가 체결되었을 경우에는, 좌석을 분리 후 다시 장착하십시오. 다음과 같은 방법으로 뒤쪽 래치를 분리하십시오.



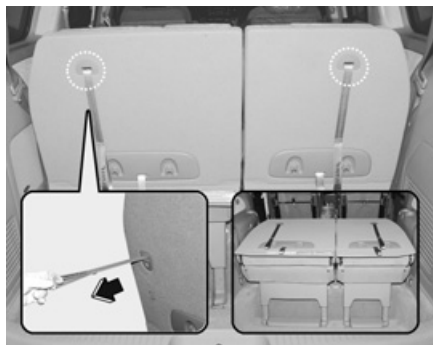
OVQ036401L/OVQ036402L

1. 좌석 등받이 조절 레버(1)를 당겨 좌석 등받이를 펴십시오. (2)
2. 좌석 쿠션 뒷부분을 들어 올리면서 (3) 뒤쪽 등받이 조절 레버(4)를 당기십시오.
3. 좌석 등받이가 앞으로 접히면서(5) 뒤쪽 래치가 앵커에서 분리됩니다.



OVQ036403L

4. 좌석 쿠션 뒷부분을 들어 올리면서 (6) 좌석 전체를 분리하십시오.



OVQ037218N

■ 좌석 격납 방법(3열 좌석-9인승 리무진) (사양 적용시)

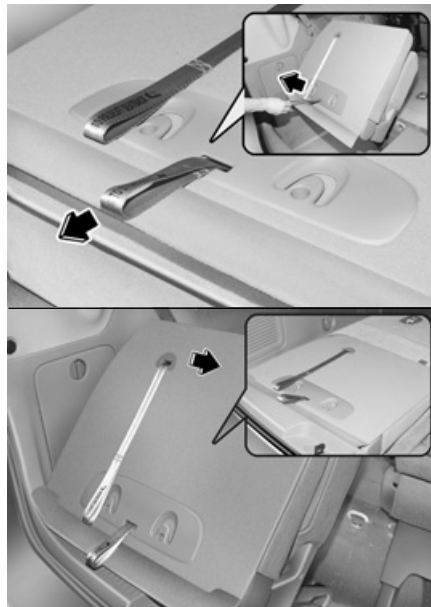
좌석 전체를 화물칸 하단부에 접어 두어 다양한 용도로 실내공간을 활용할 수 있습니다.

1. 헤드레스트를 끝까지 내리십시오.
2. 등받이 접이 손잡이를 당기면서 좌석 등받이를 앞으로 밀어 접으십시오.



주 의

좌석을 접거나 펴기 전에, 안전벨트는 반드시 보관용 주머니 또는 보관용 홀더에 끼우고, 다용도 소켓의 커버는 반드시 닫으십시오. 그렇지 않을 경우, 손상될 우려가 있습니다.



OVQ036219N/OVQ036220N

3. 격납 손잡이를 뒤로 당겨 좌석 전체를 뒤쪽 화물칸 하단부로 밀어 넣으십시오.
4. 좌석 등받이 앞쪽을 눌러 확실히 고정시키십시오. 좌석 등받이 상단을 당겨 좌석이 확실히 고정되었는지 확인하십시오.



경 고

- 좌석을 화물칸 하단부에 보관한 상태 또는 좌석 등받이만 세운 상태에서 앉지 마십시오. 매우 위험합니다.
- 좌석을 격납 또는 장착 시 각 연결 부위에 손이나 발 등 신체 일부가 끼이지 않도록 주의하십시오.
- 주행 중에는 절대 좌석 위치를 변경하거나 작동시키지 마십시오.



주 의

접힌 등받이 위에 무거운 물건이나 날카로운 물건을 올리지 마십시오. 등받이가 훼손될 수 있습니다.



OVQ036221N/OVQ037222N

• 좌석 재장착 방법

1. 격납 손잡이를 위로 당겨 좌석 전체를 들어 올리십시오.
2. 등받이 하단부를 앞으로 밀면서 격납 손잡이에서 손을 떼십시오.



OVQ036223N



주 의

좌석 등받이 상단을 밀거나 격납 손잡이에서 손을 떼지 않으면 좌석 쿠션 앞쪽 하단부의 래치가 앵커에 제대로 체결되지 않을 수 있으므로 주의하십시오.

3. 좌석을 앞으로 밀어 그림과 같이 앞쪽 앵커에 래치를 체결하십시오. 좌석 등받이 상단을 위로 당겨 좌석이 확실히 고정되었는지 확인하십시오.
4. 등받이 접이 손잡이를 당겨 좌석 등받이를 세우고 원하는 각도로 등받이를 조절한 후 손잡이를 놓으면 고정됩니다. 좌석이 확실히 고정되었는지 확인한 후 사용하십시오.

● **풀 플랫좌석 만드는 방법**
(좌석 펼침 기능)(11인승)
 (사양 적용시)



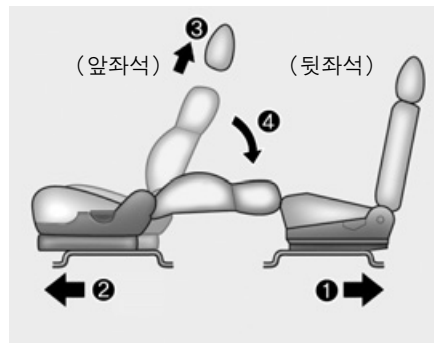
주 의

- 1, 2, 3열 좌석을 동시에 뒤로 펼쳐지 마십시오. 좌석이 손상될 우려가 있습니다.
- 좌석을 원상태로 되돌리는 경우는 좌석 및 헤드레스트를 올바른 상태로 되돌리십시오.
- 좌석 펼침 기능을 사용할 경우 등받이의 지지점이 없으므로 강하게 밟거나 무거운 화물 등을 적재하지 마십시오.
- 좌석 등받이를 눕힐 때 옆 상단의 안전띠 고정부와 간섭되어 꼬이지 않도록 주의하십시오.



경 고

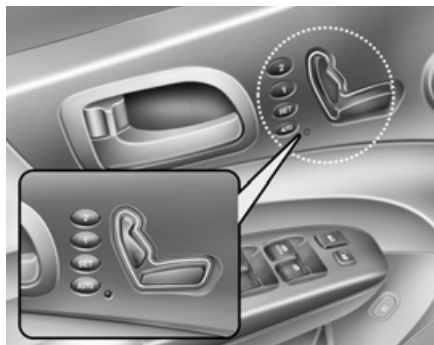
- 좌석 펼침 상태에서 절대로 주행하지 마십시오. 매우 위험할 수 있습니다.
- 좌석 조작시 손이나 발이 끼지 않도록 주의하십시오.



1VQA2329

1. 뒷좌석을 최대한 뒤로 이동시키십시오.
2. 앞좌석을 최대한 앞으로 이동시키십시오.
3. 앞좌석 헤드레스트를 뽑으십시오.
4. 앞좌석 등받이를 눕히십시오.

운전위치 기억장치(사양 적용시)



OVQ039094

운전위치 기억장치는 간단한 스위치 조작으로 좌석, 페달, 백미러를 제어하여 기억된 운전위치까지 자동으로 조절하는 장치입니다.

운전자의 승·하차, 주행 상태에 따른 운전위치 조정 또는 잤은 운전자의 교대 시에 편리하게 사용하실 수 있습니다.

단, 배터리가 방전되었거나 분리 후 재 연결하였을 경우에는 기억된 운전위치 정보가 지워지게 됩니다.

운전위치를 다시 기억시켜 사용하십시오. 운전위치 기억장치에 이상이 있을 경우, 부저가 10회 울립니다.

자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 및 정비를 의뢰하십시오.

● 운전석 도어에 있는 스위치에 의한 기억방법

■ 운전위치 기억방법

1. 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 자동변속기 레버를 「P」에 위치시키십시오.
2. 좌석, 페달(사양 적용시), 미러의 위치를 운전자에 맞게 조절하십시오.
3. ‘삐’ 하는 소리가 한번 울릴 때까지 「SET」 버튼을 누르십시오.
4. 「SET」 버튼을 누른 후 5초 이내에 기억시키고자 하는 버튼(1 또는 2)을 누르십시오. 정상적으로 기억되면 “삐” 하는 소리가 두번 울립니다.

운전위치 기억은 2개까지만 가능하며, 「SET」 버튼을 누른 후 약 5초 이내에 1번 또는 2번 버튼을 눌러야 해당버튼에 운전위치가 기억됩니다.

■ 운전위치 재생 방법

1. 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 자동변속기 레버를 「P」에 위치시키십시오.
2. 운전 위치를 기억시켜 둔 1번 또는 2번 버튼을 누르시면, 해당버튼에 기억된 위치를 찾아갑니다.

정상적인 재생일 경우에는 “삐” 소리가 한번 울립니다.

재생되는 중간에 좌석이나 페달(사양 적용시), 백미러의 조절 스위치를 누르면 해당 장치는 재생되지 않고 스위치를 누른 상태로 조절됩니다.

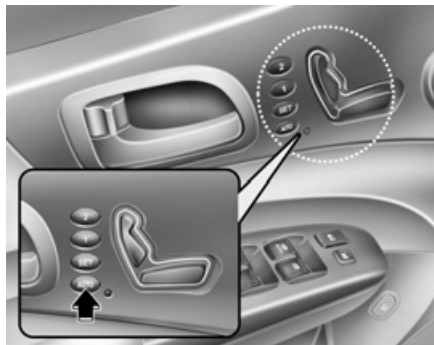
● 리모콘 키에 의한 기억 및 재생

■ 리모콘 키에 의한 기억

; 시동 스위치에서 키를 뽑은 후 리모콘 키로 모든 도어를 잠금(🔒)시키면 시동 스위치를 끌 때의 좌석, 페달(사양 적용시), 백미러의 운전위치를 기억하게 됩니다.

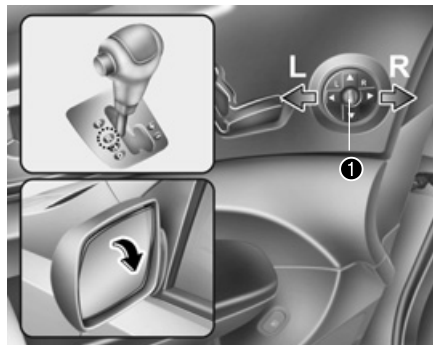
■ 리모콘 키에 의한 운전위치 재생

; 리모콘 키로 도어를 잠금해제(🔓)시키면 해당 리모콘 키로 도어를 잠금시켰던 당시의 기억된 운전위치로 재생됩니다.



● 승하차 연동(AUTO) 기능

승하차를 편리하게 도와주는 기능으로 「AUTO」 버튼을 누른 상태(녹색표시등 점등)에서 시동 스위치를 「OFF」한 후 시동 키를 빼면 운전석이 최후방 위치 한도 내에서 5cm 정도 뒤로 이동하여 운전자의 하차를 편리하게 도와줍니다. 시동 키를 끼우면 운전석은 다시 원위치로 돌아옵니다. 자동변속기 레버가 「P」(주차) 위치일 때만 작동합니다.



● 후진시 실외 미러 자동 조절 기능 (사양 적용시)

차량의 변속레버를 「R」(후진)으로 선택시 실외 미러 각도가 5도 정도 하향 조절됩니다.

단, 실외 미러 조절 선택 스위치(1)의 위치가 중립위치에 있으면 실외미러 각도가 변경되지 않습니다.

실외 미러 조절 선택 스위치가 L(왼쪽) 또는 R(오른쪽) 위치로 선택되어져 있어야만 실외 미러 각도가 5도 하향됩니다.

자동으로 각도가 하향 변경된 실외 미러는 실외 미러 조절 선택 스위치 위치 변경 또는 변속레버가 후진(R) 위치에서 다른 위치로 변경될 경우 자동으로 원위치됩니다.



주 의

자동 조절 기능 작동 중에 실외 미러 조절 선택스위치의 위치를 과도하게 조작하면 제대로 작동되지 않을 수 있으므로 주의 하십시오.

페달위치 조절장치(사양 적용시)



1VQA2066

스위치를 눌러 페달(가속/브레이크 페달)의 높낮이를 조절할 수 있습니다. 자동변속기 레버가 「P」(주차)인 위치에 서만 조절이 가능합니다.

▲ 부분을 누르면 페달이 운전자측으로 가까워 집니다.

▼ 부분을 누르면 페달이 운전자측으로부터 멀어 집니다.

● 페달 위치 조절 방법

1. 주차 브레이크 페달을 확실히 밟으십시오.
2. 페달 조정 스위치 ▼ 부분을 눌러 가속 페달과 브레이크 페달을 완전히 차량 앞쪽으로 이동시키십시오.
3. 좌석 위치와 스티어링 휠 각도를 적절히 조절하십시오.
4. 페달 조정 스위치 ▲ 부분을 눌러 브레이크 페달을 완전히 밟을 수 있는 위치까지 페달을 운전석 쪽으로 이동시키십시오.
5. 페달 위치를 조절한 후, 감각이 익숙해지도록 몇 번 정도 페달을 밟으십시오.



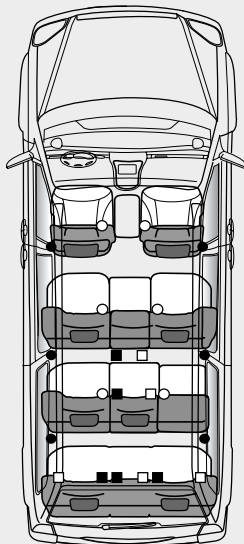
경 고

- 반드시 안전한 곳에 차를 정차한 후 페달을 조절하십시오. 운전 중에는 스위치를 조작하지 마십시오.
- 가속 페달에 발을 올려 놓고 스위치를 조절하지 마십시오. 차가 갑자기 움직이게 되어 사고의 원인이 될 수 있습니다.
- 페달 위치를 조절한 후, 차량 출발 전에 브레이크 페달을 완전히 밟을 수 있는지를 반드시 확인하십시오. 그렇지 않으면, 긴급 상황에서 급브레이크 조작시 브레이크 페달을 완전히 밟을 수 없어 사고의 원인이 될 수 있습니다.

안전벨트

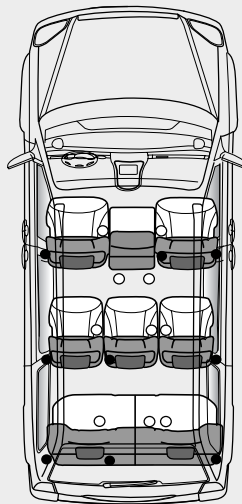
● 안전벨트 위치

■ 11인승

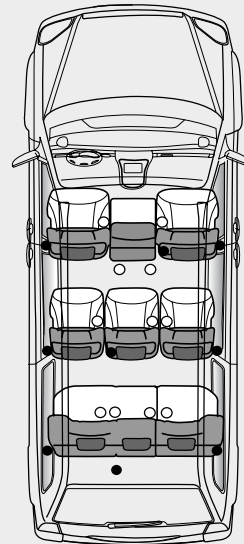


- 3점식 벨트 (플레이트)
- 3점식 벨트 (버클)
- 2점식 벨트 (버클)
- 2점식 벨트 (플레이트)

■ 9인승



■ 9인승 리무진



1VOA2067/OVQ023061/OVQ023068



경 고

모든 좌석의 탑승자들은 사고시 발생할 수 있는 모든 위험성을 최소화하기 위하여 항상 안전벨트를 착용해야 합니다.



2GHB3002

● 프리텐셔너 시트 벨트

운전석과 동승석에 프리텐셔너 시트 벨트가 장착되어 있습니다. 프리텐셔너 시트 벨트는 정면 충돌 시 벨트를 순간적으로 잡아당겨 앞좌석 승객을 시트에 확실히 고정시켜 안전 벨트와 에어백의 효과를 한층 높여주는 장치입니다.

프리텐셔너 시트 벨트는 에어백이 작동될 때 함께 작동됩니다.

• 로드 리미터(사양 적용시)

차량 충돌시, 안전벨트에 의해 승객의 가슴 부위에 과도한 하중이 걸리게 되면, 프리텐셔너에 내장되어 있는 로드리미터가 작동하여 승객의 과도한 구속을 풀어줌으로써 가슴에 받는 충격을 완화시켜줍니다.



경 고

- 프리텐셔너 시트 벨트는 전방에 강한 충격을 받을 때 안전벨트를 순간적으로 잡아당겨 좌석에 탑승자의 몸이 밀착되도록 하므로 프리텐셔너 효과를 높이기 위해서는 반드시 안전벨트를 느슨하거나 꼬이지 않도록 착용하고 바른 자세로 앉아 있어야 합니다.
- 프리텐셔너 시트 벨트는 한번만 작동합니다. 일단 작동한 후에는 프리텐셔너 시트 벨트를 반드시 교환하십시오.



주 의

- 프리텐셔너 시트 벨트를 임의로 검사, 수리 또는 교환하지 마십시오. 시스템이 완전히 손상될 수 있습니다. 프리텐셔너 시트 벨트의 점검 및 교환은 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 실시하십시오.
- 센터 콘솔 부위에 카 오디오 등의 부착 및 차량 전면부의 판금 도장을 하는 경우는 프리텐셔너 시트 벨트 시스템에 영향을 미칠 우려가 있습니다. 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 상담하십시오.



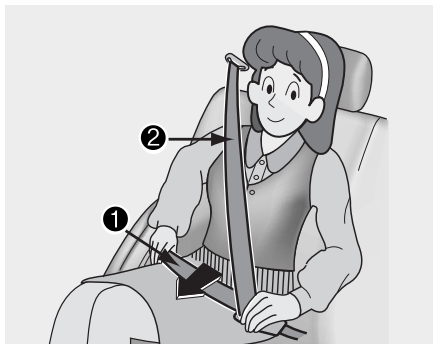
주 의

- 만일 프리텐셔너 시트 벨트가 제대로 작동하지 않으면, 에어백 경고등이 점등됩니다. 이는 에어백과 프리텐셔너 시트 벨트 장치가 동일한 전기 회로를 사용하기 때문입니다. 만일 다음과 같은 상황이 발생되면 가급적 빨리 에어백과 함께 프리텐셔너 시트 벨트의 점검을 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.
 - 시동 스위치 「ON」시, 에어백 경고등이 점등되지 않을때
 - 시동 스위치 「ON」시, 6초간 점등후 소등되지 않고 계속 점등되어 있을때
 - 주행중에 에어백 경고등이 점등될 때



경 고

- 프리텐셔너 시트벨트가 작동하면, 큰 소음이 날 뿐만 아니라 연기 같은 미세한 가루가 내뿜어 집니다. 이 가루는 독성이 없는 가스 입자이지만 피부에 자극을 줄 수도 있습니다. 가루를 오랫동안 들이마시지 말고 손과 얼굴을 깨끗이 닦으십시오.
- 프리텐셔너 시트벨트는 작동할 때 뜨거운 열을 내므로 작동한 후 몇 분 동안은 프리텐셔너 시트벨트를 만지지 마십시오. 화상을 입을 수 있습니다. 프리텐셔너 시트벨트 장치 내에는 폭발성 화학 물질이 들어 있으므로 강한 충격을 주지 마십시오. 차량을 폐차하는 경우에는 자사 직영 서비스 센터 또는 서비스협력사에 상담하십시오.



1JBA2259

● 안전 벨트

안전벨트를 적절히 사용하면, 사고나 급정차 시에 심각한 부상이나 사망의 위험을 줄여 줍니다. 안전벨트는 다음과 같은 경우 최대의 효과를 발휘합니다.

- 탑승자가 기대거나 구부리지 않고 좌석에 깊게 걸쳐 앉아, 등을 등받이에 기대어 똑바로 앉은 상태여야 합니다.
- 안전벨트의 골반띠(①)부분이 부드럽게 골반 부분을 지나도록 해야 합니다.
- 안전벨트의 어깨띠(②)부분은 가슴 부위를 지나도록 해야 합니다.
- 무릎은 곧게 뻗어야 합니다.

- 앞좌석과 뒷좌석 도어쪽은 3점식 안전벨트가 설치되어 있습니다. 3점식 안전벨트의 경우, 탑승자가 안전벨트를 착용했을 때, 어느 정도 움직일 수 있고 편안하게 있을 수 있도록 안전벨트의 감아주는 장치인 관성 잠금 장치가 자동차의 정상적인 운행중에는 작동하지 않습니다. 그러나 급정차, 급회전, 또는 충돌과 같은 힘이 가해지면, 안전벨트를 감아주는 장치는 자동으로 안전벨트를 잠그게 됩니다.

관성 잠금 장치가 작동하기 위해 충돌이 필요한 것은 아니므로 제동이나 급격한 회전을 할 때 안전벨트가 잠기는 것을 알 수 있습니다.

2점식 안전벨트가 장착된 경우, 골반 띠는 관성 잠금 장치가 필요없기 때문에, 항상 잠긴 상태입니다.

- 항상 어린이는 뒷좌석에 적절한 보호 장치를 사용하여 앉히십시오.



경 고

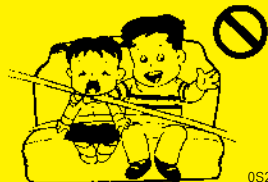
- 안전벨트가 도어 틈 사이에 끼이지 않도록 주의하십시오. 안전벨트의 성능이 떨어져 사고 시 위험합니다.
- 주행 전 운전자는 모든 좌석등반이가 올바른 위치에 있고, 모든 탑승자가 안전벨트를 착용하였는지 반드시 확인하십시오. 사고 시 발생할 수 있는 위험성을 최소화하기 위하여 항상 안전벨트를 착용해야 합니다.
- 임신 중의 여성이나 환자는 급정차, 사고 등의 경우 복부 등에 강한 힘을 받을 수 있으므로 의사와 상의하여 사용하십시오.
- 안전벨트 체결 시 다른 사람의 버클에 플레이트를 체결하지 마십시오. 안전벨트의 보호를 제대로 받지 못 할뿐더러 사고 위험이 커질 수 있습니다.



경 고

다음의 경고 사항들을 준수하지 않으면, 사고 시 더 큰 부상을 당할 위험이 있습니다.

- 벨트의 어깨띠를 팔 밑으로 하거나 등뒤로 하지 마십시오.
- 안전벨트의 어깨띠가 목이나 얼굴을 지나지 않도록 하십시오.
- 벨트 하나로 한번에 두 사람 이상이 함께 착용하지 마십시오.



OS2107002F

- 안전벨트의 골반띠는 가능한 낮게 해서, 골반 부분까지 내려오게 하십시오. 골반띠가 골반 부분을 편안하게 감싸주도록 하십시오. 골반띠를 허리부분에 착용하지 마십시오. 사고시 복부에 압력을 가하여 장파열 등 심각한 상해를 초래할 수 있습니다.



경 고

- 안전벨트에 별도의 보조장치나 액세서리를 장착하면 안전벨트가 정상적으로 작동하지 않을 수 있으니 어떠한 것도 장착하지 마십시오.
- 안전벨트는 주기적으로 점검하여 닳거나 손상된 곳이 없는지 검사하여야 합니다. 각 벨트를 끝까지 당겨서 많이 닳은 곳이 없는지 확인하십시오. 그리고 3점식 안전벨트가 쉽고 부드럽게 다시 감기는지 확인하십시오. 연결 장치가 간섭이나 지연됨이 없이 잠기고 해제되는지 버클과 플레이트를 점검하십시오. 상태가 좋지 않거나 작동이 잘 되지 않는 안전벨트는 빨리 교환하십시오.
- 안전 벨트가 꼬이거나 짓눌린 상태에서는 주행하지 마십시오. 만약 꼬이거나 짓눌린 것을 풀 수 없으면 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오.



경 고

- 주행 중에 좌석 등받이는 항상 편안하고 똑바로 세워져 있어야 합니다. 안전벨트 장치는 등받이가 똑바로 세워져 있을 때, 최대의 보호 기능을 발휘합니다. 안전벨트를 착용한 상태로 좌석 등받이를 뒤로 눕히면 만일의 경우, 안전벨트 아래로 신체가 빠져나와 안전벨트에 목이 걸리거나 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 급정차나 급회전, 충돌이나 힘에 의해, 3점식 안전벨트가 늘어나거나 손상될 수 있습니다. 충돌 후에는 전체 안전벨트 장치를 점검하십시오. 충돌에 의해 손상된 모든 벨트, 관성 잠금 장치, 고정장치와 부속품은 차를 다시 주행하기 전에 교체하십시오. 경미한 사고라도 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.



경 고

- 주행 중 안전벨트를 풀지 마십시오. 또한 안전벨트를 풀거나 착용하는 등 반복적인 행동을 할 경우 전방 부주의로 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 안전벨트 착용 시 단단하거나 깨지기 쉬운 물체 위로 지나가지 않도록 착용하십시오.
- 버클 안에 이물질이 들어가지 않도록 주의하십시오. 안전벨트 체결이 제대로 되지 않을 수도 있습니다.



1GQA2083

● 안전벨트 경고등

시동 스위치를 「ON」하면 경고등이 약 6초간 점멸되고, 안전벨트를 착용해도 잔여 시간 동안에는 점멸된 후 소등됩니다.

시동 스위치가 「ON」된 상태에서 착용하고 있던 운전석 안전벨트를 풀면 다시 6초간 점멸하여 안전벨트를 착용하지 않았음을 알려줍니다.

● 안전벨트 미착용 경고음

시동 스위치를 「ON」하면 운전석 안전벨트를 착용하지 않은 경우, 경고음이 약 6초간 울려 안전벨트를 착용하지 않았음을 알려줍니다. 이때, 안전벨트를 착용하면 경고음은 멈춥니다.

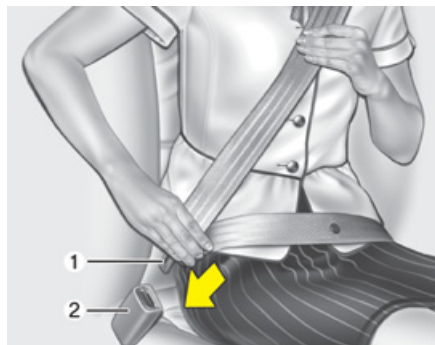
시동 스위치가 「ON」된 상태에서 착용하고 있던 운전석 안전벨트를 풀면 다시 6초간 울립니다.



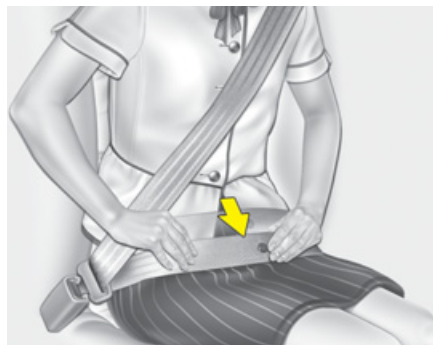
주 의

경고음이 울리지 않을 경우에는 가능한 빨리 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

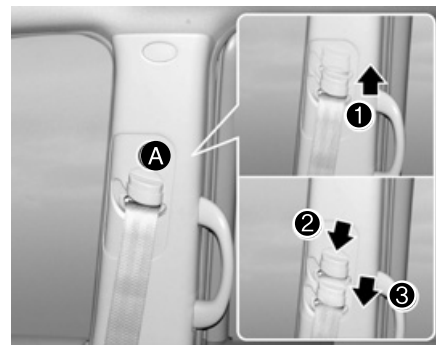
※ 음성 경보 장치가 장착된 차량의 경우, 음성 경보 장치가 작동 해제된 상태에서만 경보음이 울립니다.



B180A01NF-1



B200A02NF-1



1VQA02068

● 3점식 안전벨트

■ A 타입 착용방법

1. 플레이트(1)와 벨트를 잡으십시오.
2. 벨트를 천천히 당기십시오.
3. 플레이트(1)를 “찰칵” 소리가 날 때까지 버클(2)에 밀어 넣으십시오.
그리고 안전벨트가 확실히 채워졌는지 손으로 안전벨트를 세게 당겨 확인하십시오.

4. 골반띠는 반드시 복부 아래 골반 부분에 착용하여 사고 시 벨트 밑으로 몸이 빠져나가거나 복부에 압력이 가해지지 않도록 하십시오. 안전벨트의 어깨띠를 당겨서 편안하게 길이를 조절하십시오. 벨트를 감아주는 장치는 벨트에 장력을 주어 늘어진 벨트를 자동으로 당겨 줍니다. 안전을 위하여, 안전벨트를 너무 느슨하게 착용하지 마십시오.

안전벨트 착용 시 간혹 안전벨트가 인출되지 않을 경우에는, 힘을 주어 안전벨트를 당긴 후 놓았다가 다시 한번 당기면 부드럽게 인출됩니다.

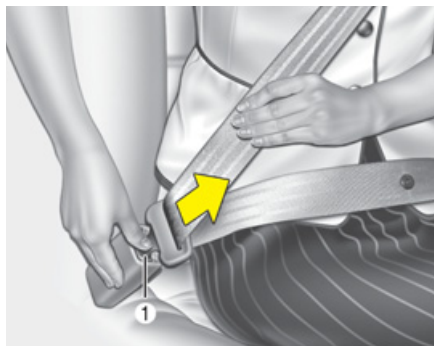
■ 벨트의 높이 조절 (1, 2열 좌석)

벨트의 어깨 높이를 조절할 수 있습니다. 몸에 맞게 어깨 높이를 조절하십시오.

고정장치의 위치를 높이려면, 고정장치를 위로 올리십시오(①).

고정장치를 낮추려면, 잠금 버튼(A)을 누른 상태(②)에서 고정장치를 밑으로 당겨 내리십시오(③).

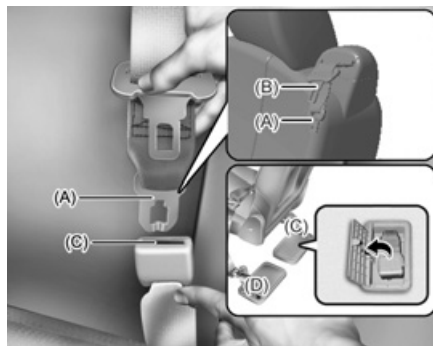
조절 한 후에는 잠금 버튼에서 손을 떼고 고정홈에 맞추어 확실하게 고정시키십시오.



B210A01NF-1

■ A 타입 해제방법

버클에 있는 해제 버튼(1)을 누른 후 플레이트를 당겨 빼십시오.
플레이트가 유리창에 부딪히지 않도록 플레이트를 잡고 천천히 안전벨트가 감기도록 하십시오.



OVQ023702

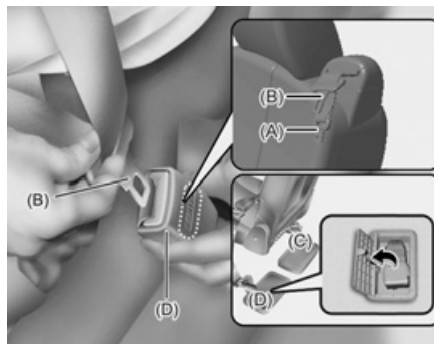
■ B 타입 착용방법

1. 착석 전에 플레이트(A)를 보관 홀더에서 꺼내 당기십시오. 플로어에서 미니버클(C)을 꺼내어 “찰칵” 소리가 날 때까지 밀어 넣으십시오. 벨트가 꼬이지 않았는지 확인하십시오.



주의

안전벨트를 사용하고자 할 때는 반드시 홀더에서 뺀 후 사용하십시오. 홀더에 보관된 상태에서 안전벨트를 당길 경우, 홀더 또는 벨트가 손상될 수 있으며 심한 경우 동승석 시트까지 손상될 수 있습니다.



OVQ023703

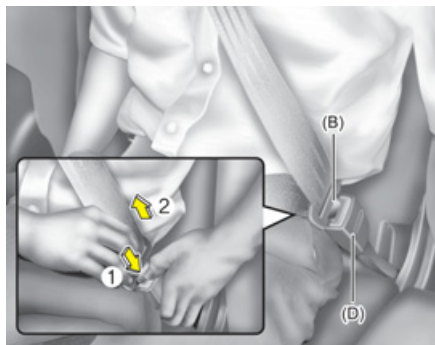
2. 플레이트(B)를 잡고 벨트를 당기십시오. 플로어에서 버클(D)을 꺼내어 “찰칵” 소리가 날 때까지 밀어 넣으십시오. 벨트가 꼬이지 않았는지 확인하십시오. 반드시 버클의 순서에 맞게 체결하시고 안전벨트가 완전히 체결되었는지 손으로 세게 당겨 확인하십시오.

경고

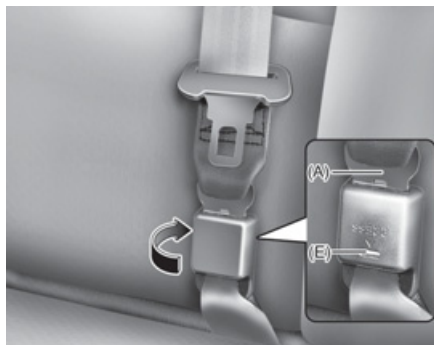
- 이 타입의 벨트를 사용하고자 할 때는 반드시 동승석 등받이를 눕히지 않은 상태로 사용하십시오. 눕혀서 사용할 경우 다음과 같은 현상이 발생할 수 있으며 무리하게 조작할 경우 시트 및 안전벨트가 손상될 수 있으므로 주의하십시오.
- 센터석 벨트 체결 후 동승석 등받이를 일정 각도 이상 눕히면 동승석이 고정된 상태가 되어 시트를 움직일 수 없습니다. 이 경우에는 센터석의 모든 플레이트와 버클을 해제하면 동승석을 정상적으로 이용할 수 있습니다.
- 또한 동승석 등받이를 일정 각도 이상 눕히면 센터석 벨트가 인출되지 않을 수 있습니다. 이 경우에는 동승석 등받이를 바로 세워야 센터석 벨트를 정상적으로 인출할 수 있습니다.

경고

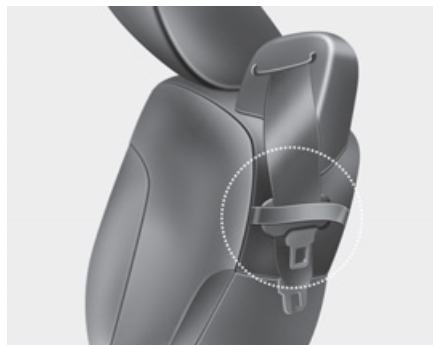
- 벨트 체결 후 동승석 시트를 조작하게 되면 센터석 벨트가 당겨져 센터석 승객이 압박감을 느낄 수 있으며 무리하게 조작할 경우 부상을 초래할 수 있으므로 주의하십시오.
- 중앙 시트벨트 사용 할 때는 모든 플레이트와 버클을 체결해 두십시오. 주행 중 안전벨트를 풀거나 착용하는 등의 행동을 할 경우 심각한 부상을 입을 수 있습니다.



OSL031070



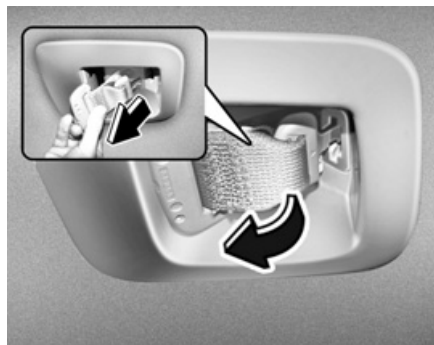
OVQ023701



OVQ023704

■ B 타입 해제방법

1. 버클(D)에 있는 해제 버튼을 누른 상태에서 플레이트(B)를 당겨 빼십시오.
2. 플레이트나 비슷한 크기의 물체를 홈(E)에 넣은 상태에서 플레이트(A)를 당겨 빼십시오.
플레이트를 잡고 천천히 안전벨트가 감기도록 하십시오.
3. 안전벨트를 착용하지 않을 경우에는 플레이트 및 버클을 반드시 보관 홀더에 넣어 정리하여 고정시켜 주십시오.



OVQ023700

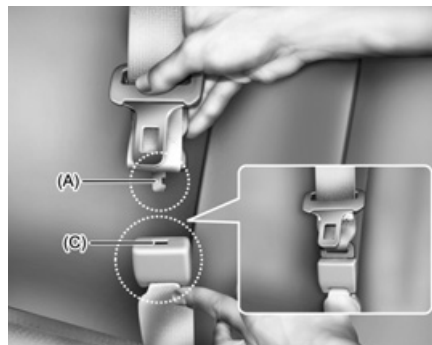
■ C 타입 착용방법

1. 안전벨트 보관함 홀에서 플레이트를 꺼낸 후, 벨트를 천천히 당기십시오.



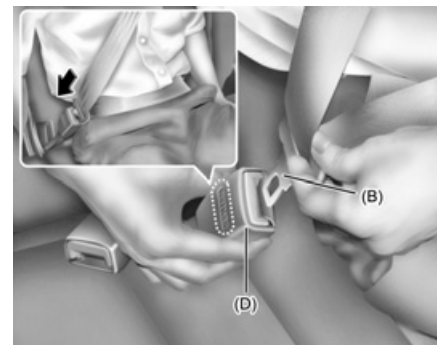
주 의

화물은 반드시 화물칸에 단단히 고정시켜 놓으십시오. 급정차나 급회전, 충돌 등의 힘이 가해져 뒷좌석 중앙 3점식 안전벨트가 늘어나거나 손상될 수 있습니다.



OVQ036097N

2. 플레이트(A)를 잡고 벨트를 당기십시오. 플레이트(A)를 “찰칵” 소리가 날 때까지 버클(C)에 밀어 넣으십시오. 벨트가 꼬이지 않았는지 확인하십시오.



1VQH3903

3. 플레이트(B)를 잡고 벨트를 당기십시오. 플레이트(B)를 “찰칵” 소리가 날 때까지 버클(D)에 밀어 넣으십시오. 벨트가 꼬이지 않았는지 확인하십시오.



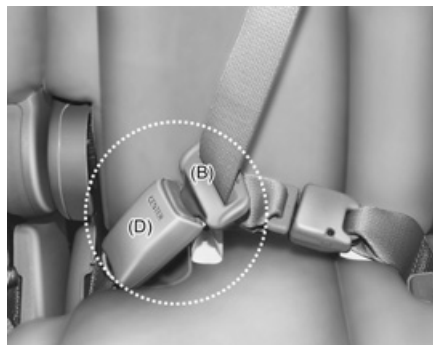
주 의

뒷좌석 중앙 3점식 안전벨트를 착용할 때는 반드시 “CENTER”라는 문자가 새겨진 버클에 체결하십시오.



경 고

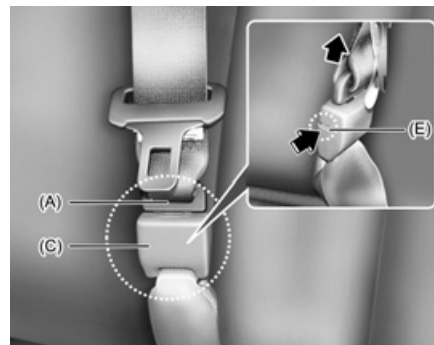
뒷좌석 중앙 시트벨트 사용 할 때
는 모든 플레이트와 버클을 체결해
두십시오. 주행 중 안전벨트를 풀
거나 착용하는 등의 행동을 할 경
우 심각한 부상을 입을 수 있습니
다.



OVQ033226N

■ C 타입 해제방법

1. 버클(D)에 있는 해제 버튼을 누른 상
태에서 플레이트(B)를 당겨 빼십시오.

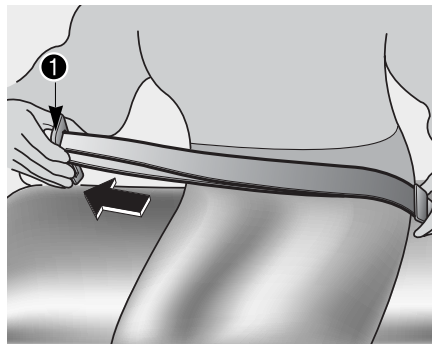


OVQ033098N

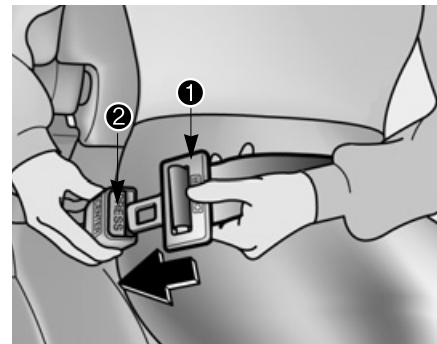
2. 플레이트나 키 또는 비슷한 크기의 작
은 물체를 홈(E)에 넣은 상태에서 플
레이트 (A)를 당겨 빼십시오. 플레이트
를 잡고 천천히 안전 벨트가 감기도록
하십시오.



OVQ036227N



1JBA3037



1VQA2307

3. 안전벨트 보관함의 홀 안으로 플레이트를 넣어 고정시키십시오.

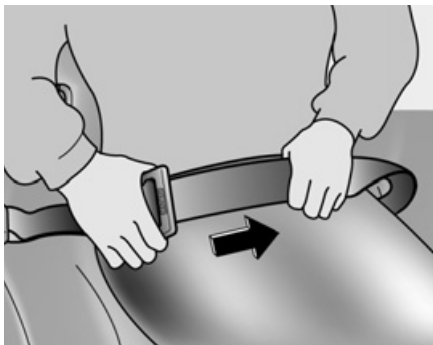
● 2점식 안전벨트(11인승)

■ 착용 방법

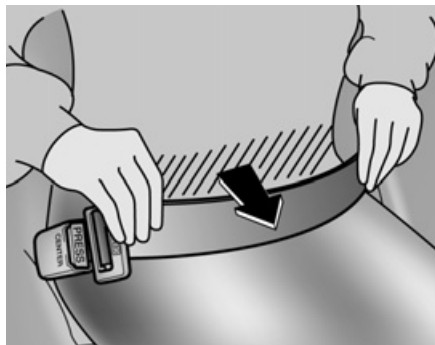
1. 플레이트(①)의 끝을 잡고 바로 세운 후, 복부 밑으로 당기십시오.

2. 플레이트(①)를 잡고 2점식용 중앙(CENTER)버클(②)에 “찰칵” 소리가 날 때까지 밀어 넣으십시오. 벨트가 꼬이지 않았는지 확인하십시오.

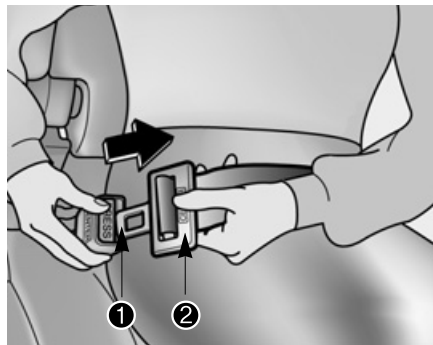
안전벨트 착용 후에는 안전벨트가 완전히 체결되었는지 손으로 안전벨트를 세게 당겨 확인하십시오



1VQA2308



1VQA2309



1VQA2310

3. 벨트의 남은 부분을 잡고, 벨트가 복부 아래 골반 부분을 편안히 눌러 줄 때까지 당기십시오. 벨트를 길거나 짧게 할 필요가 있을 경우, 플레이트의 각도를 바로 세우고 조절하십시오.

4. 벨트는 반드시 복부아래 골반 부분에 착용하십시오.
5. 착용 후에는 벨트가 꼬이지 않았는지 느슨하지 않고 잘 맞는지를 확인하십시오.

■ 해제 방법

버클에 있는 해제 버튼(①)을 누른 후, 플레이트(②)를 당겨 빼십시오.



경고

안전벨트는 허리 부분이 아닌 골반 부분에 착용하십시오. 안전벨트를 골반 부분에 확실히 착용하지 않으면, 충돌 시 복부 파열 등 부상의 원인이 될 수 있습니다.



1VQA2069

중앙 좌석의 2점식 안전벨트를 착용할 때는 반드시 2점식 안전벨트의 플레이트를 'CENTER' 라는 문자가 새겨진 버클에 체결하십시오.



■ 2열 좌석



■ 3열 좌석



■ 4열 좌석

OVQ023063/OVQ028064/1VQA2072

■ 뒷좌석 안전벨트 보관

- 사용하지 않거나 등받이를 접을 때에는 안전벨트의 버클을 뒷좌석 등받이 하단의 보관장소에 밀어 넣어 보관하십시오.

■ 2열 중앙 보조 좌석



■ 3열 우측 보조 좌석



OVQ026065/1VQA2071

- 2점식 안전벨트는 플레이트에 벨트부분을 감아서 뒷좌석 등받이 하단의 보관장소에 밀어 넣어 보관하십시오.

■ 2열 좌석



■ 3열 좌석



1VQA2074/1VQA2074A

- 등받이를 접을 때에는 바깥쪽의 3점식 벨트가 꼬이지 않도록 보관용 홀더에 끼워 두십시오.



주의

안전벨트를 사용하고자 할 때는, 반드시 홀더에서 뺀 후에 사용하십시오. 홀더에 보관된 상태에서 안전벨트를 당길 경우, 홀더 또는 벨트의 손상 위험이 있습니다.

● 안전벨트의 적절한 사용법 및 관리

안전벨트가 최대로 탑승자를 보호하려면, 다음 지시사항을 따르십시오.

- 짧은 거리를 주행할 때라도 항상 안전벨트를 착용하십시오.
- 벨트가 꼬였으면 사용하기 전에 푸십시오.
- 벨트가 뽀족한 끝부분이나 훼손될 수 있는 물건에 닿지 않도록 하십시오.
- 벨트와 고정장치, 버클과 그 외 다른 부품들이 마모되거나 손상되었는지 주기적으로 검사하십시오.
- 지나치게 닳았거나 손상된 부품은 교환하십시오.
- 벨트를 청소할 때는 내장재나 카페트 청소기에 사용되는 부드러운 비누 액을 사용하십시오.
- 안전벨트를 개조하거나 추가하지 마십시오.
- 도어를 닫을 때, 벨트가 끼이지 않도록 하십시오



경 고

벨트를 표백하거나, 염색하지 마십시오. 벨트가 약해져서 충돌 시 끊어질 수 있습니다.

● 임산부의 안전벨트 착용

임산부는 의사가 특별히 권해주는 대로 따르시고, 가능하면 항상 3점식 안전벨트를 착용하십시오.

안전벨트의 골반띠는 편안하고 가급적 복부 밑 부분으로 착용하십시오.



경 고

임산부는 안전벨트의 골반띠를 태아가 위치한 복부 위로 착용해서는 안됩니다. 이는 충돌 시 벨트가 태아를 누를 수 있기 때문입니다.

● 영아 및 유아 보호용 장치

영아 및 유아는 차량 승차 시 보호될 수 있도록, 승인된 어린이 보호 시트 또는 장비를 장착해야만 합니다.

차가 움직일 때에 어린이가 서 있거나 좌석 위에서 기어 다니지 않도록 하십시오. 어린이와 어른이 함께 안전벨트를 착용하거나, 하나의 안전벨트에 두 어린이를 동시에 착용시키지 마십시오. 어린이 보호시트는 반드시 뒷좌석에 설치하십시오.



1GHA2260

■ 2점식 안전벨트 사용시

갑작스러운 정지나 충돌 시 안전하도록 안전벨트를 이용하여 어린이 보호 시트를 확실하게 고정시키십시오.



1GHA2261

■ 3점식 안전벨트 사용시

3점식 안전벨트를 이용하여 안전하고 확실하게 고정하십시오.



경 고

운전자 좌석 때문에 어린이 보조 좌석 장착을 위한 충분한 공간이 확보되지 않으면 뒷좌석 오른쪽에 어린이 보조 좌석을 장착 하십시오.

**경 고**

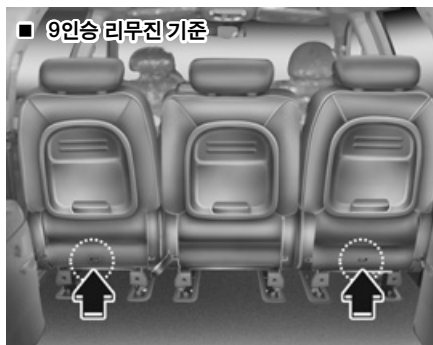
- 3점식 안전벨트를 착용할 수 없는 어린이의 경우는 안전벨트를 직접 사용하지 말고 뒷좌석에 어린이 전용 보조 시트에 앉히십시오.
- 차가 뜨거운 날씨에 장시간 폐쇄된 채로 있었다면, 안전벨트와 좌석은 열에 의해 뜨거워 질 수 있습니다.
이로 인해 어린이가 화상을 입을 수도 있으므로 어린이를 앉힐 때는, 좌석 커버와 버클이 뜨거운지 확인하시고, 뜨거우면 식힌 후에 앉히십시오.
- 주행 중 어린이를 무릎에 앉히거나 팔로 안고 있지 마십시오. 경미한 충돌 사고라 할 지라도 어린이를 놓칠 수 있습니다.
- 헤드레스트가 고정되지 않은 상태에서 어린이 보호 시트를 사용하지 마십시오.
급제동이나 충돌시 부상을 당할 위험이 있습니다.

**경 고**

- 여러 제조업체에서 어린이를 위한 어린이 보호 시트 또는 장비를 만들고 있습니다. 사용 가능한 어린이 보호 시트는 항상 국가의 안전 법규를 만족시켜야 합니다. 귀하가 사용하는 어린이 보호 시트의 라벨에 이런 안전 규제를 만족한다는 문구가 써어 있는지 확인하십시오.
- 어린이 보호 시트는 어린이의 체격과 차량 좌석의 크기에 맞는 것을 골라야 합니다.
- 어린이 보호 시트에 대한 본 취급설명서나, 어린이 보호 시트에서 제공된 지시 사항을 준수하지 않을 경우, 사고의 가능성과 사고 시 부상 정도가 커질 수 있습니다.
- 어린이를 태우고 운전하실 때에는 급출발과 급제동을 하지 않도록 유의하십시오. 머리나 목 부위를 심하게 다칠 수 있습니다.

**경 고**

- 사고가 났을 때 어린이용 보조시트, 안전벨트와 테더 앵커, 하부 래치 등 고정장치를 점검 받으십시오.
- 차량의 안전 장비(안전벨트, 하부 래치, 좌석, 테더 앵커)의 구성품은 개조하지 마십시오.



OVQ033228

■ 유아용 시트 고정 장치(2열 좌석)

(사양 적용시)

• 테더(Tether) 앵커

유아용 시트 상단 고정용 고리가 장착된 유아용 시트를 2열 좌석에 장착할 경우, 다음과 같이 좌석 등받이 뒤쪽 하단부에 장착된 테더 앵커에 고정용 고리를 연결하십시오.



OVQ036230R

1. 유아용 시트 상단 고정용 고리를 좌석 등받이 상단의 헤드레스트 폴 사이로 통과시키십시오.
2. 고정용 고리를 좌석 등받이 뒤쪽 하단부의 테더 앵커에 연결한 후 확실히 고정하십시오.



경 고

유아용 시트가 확실히 고정되지 않거나 어린이가 유아용 시트에 제대로 앉혀지지 않으면 충돌 사고 시 어린이가 다치거나 사망할 수 있습니다.



경 고

한 개의 테더 앵커에 여러 개의 유아용 시트를 동시에 연결하지 마십시오. 충돌 사고 시 여러 개의 유아용 시트 연결에 의한 과도한 하중으로 인해 테더 앵커가 파손되어 어린이가 다치거나 사망할 수 있습니다.



경 고

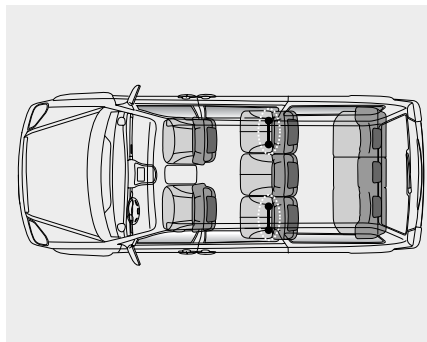
유아용 시트를 장착한 후에는 상하, 좌우로 흔들어 확실히 고정되었는지 확인하십시오. 유아용 시트를 확실히 장착하지 않으면 주행 중 시트가 흔들리거나 뒤집히며 심지어는 좌석에서 이탈되어 어린이가 다치거나 사망할 수 있습니다.



경 고

테더 앵커는 유아용 시트를 고정하기 위한 장치입니다. 절대 유아용 시트 이외의 어떠한 장치들도 이곳에 연결하지 마십시오.

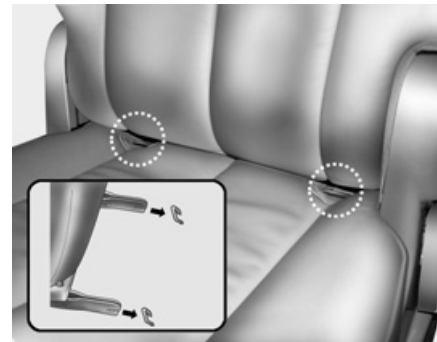
유아용 시트 상단 고정용 고리를 테더 앵커 이외의 다른 곳에 절대 연결하지 마십시오. 충돌 사고 시 테더 앵커의 적절한 기능을 발휘할 수 없습니다.



OVQ037300L

• ISOFIX 앵커

ISOFIX 고정용 래치가 장착된 유아용 시트의 경우, 2열 좌/우 측면 좌석의 쿠션과 등받이 사이에 있는 각각 2개의 ISOFIX 앵커를 이용하여 안전벨트를 사용하지 않고 유아용 시트를 장착할 수 있습니다.



OVQ036231N

ISOFIX 앵커를 이용하여 유아용 시트를 장착할 때에는 유아용 시트 제조사에서 제공하는 지시 사항에 따라 장착하십시오. ISOFIX 앵커를 이용하여 유아용 시트를 장착한 후에는 상하, 좌우로 흔들어 확실히 고정되었는지 확인하십시오.

**경 고**

- ISOFIX 사용 시 주위에 물체가 없도록 주의하십시오. 또한 안전벨트가 끼지 않도록 주의 하십시오.
- ISOFIX 앵커를 이용하여 유아용 시트를 장착한 후에는 사용하지 않는 뒷좌석 안전벨트를 체결하여 유아용 시트 등받이 뒤로 놓으십시오. 안전벨트가 해제된 상태로 어린이의 손에 닿는 곳에 두면 어린이가 임의로 조작하여 안전벨트에 의한 질식사의 위험이 있습니다.

**경 고**

유아용 시트를 장착한 후에는 상하, 좌우로 흔들어 확실히 고정되었는지 확인하십시오. 유아용 시트의 ISOFIX 고정용 래치와 앵커가 제대로 체결되지 않으면 주행 중 시트가 흔들리거나 뒤집히며 심지어는 좌석에서 이탈되어 어린이가 다치거나 사망할 수 있습니다.

**경 고**

한 개의 ISOFIX 앵커에 여러 개의 유아용 시트를 동시에 연결하지 마십시오. 충돌 사고 시 여러 개의 유아용 시트 연결에 의한 과도한 하중으로 인해 테더 앵커가 파손되어 어린이가 다치거나 사망할 수 있습니다.

**경 고**

유아용 시트를 장착하고자 할 때에는 좌석 등받이를 똑바로 세우고 장착하십시오.

**경 고**

ISOFIX 앵커는 2열 좌/우 측면 좌석에만 장착되어 있습니다. 절대로 중앙 좌석에 ISOFIX 고정용 래치가 장착된 유아용 시트를 장착하고자 양 옆 좌석의 ISOFIX 앵커를 이용하지 마십시오. 그렇지 않으면, ISOFIX 앵커에 손상을 줄 수 있으며, 충돌 사고 시 파손으로 인하여 어린이가 다치거나 사망할 수 있습니다.

● 큰 어린이의 안전벨트 착용

어린이가 자라면서, 신체 크기에 적합한 커다란 어린이 좌석이나 어린이 보호 시트(부스터 시트라고도 함)를 포함하여 새로운 어린이 보호 장치가 필요하게 됩니다. 어린이 보호 시트를 사용할 수 없게 크게 자란 어린이는 차량에 장착된 안전벨트를 사용하여야 합니다.

만일 어깨띠 부분이 어린이의 목이나 얼굴에 닿으면, 어린이를 좌석 중간쪽으로 앉히십시오. 어깨띠가 여전히 얼굴이나 목에 닿으면, 다시 어린이 보호 시트에 앉히십시오.

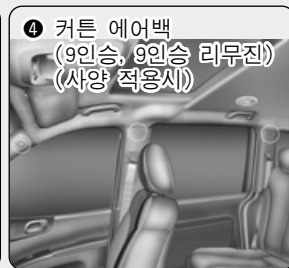
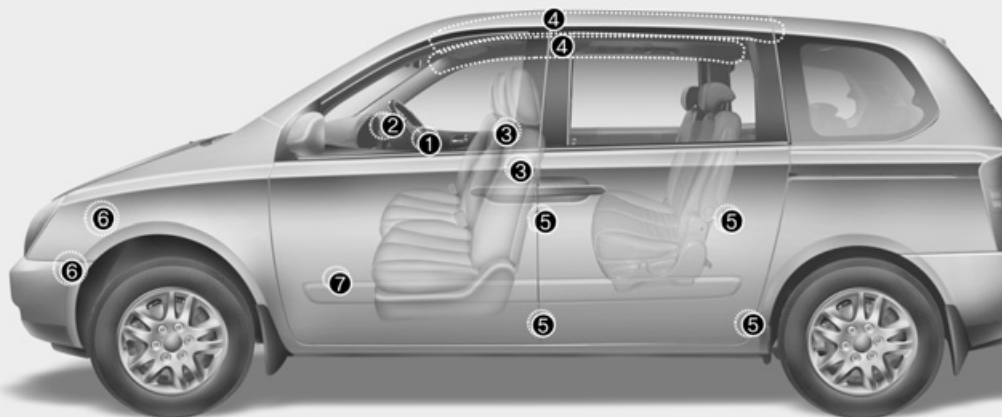


경 고

- 차가 주행 중일 때는, 어깨띠가 어린이의 목이나 얼굴 부분에 절대 닿지 않도록 하십시오.
- 만일 안전벨트가 제대로 착용되지 않고 조절되지 않았으면, 사고 시 어린이가 사망하거나 심하게 다칠 위험이 있습니다.
- 모든 어린이 보호 시트는 안전벨트로 고정하여 좌석에 장착하게 되어 있습니다. 어린이 보호 시트가 차량의 안전벨트에 의해 확실히 고정되어 있지 않으면, 충돌 사고 시 어린이가 다치거나 사망할 수 있습니다.
- 어린이가 탑승하지 않더라도 항상 어린이 보호 시트가 안전벨트에 의해 확실히 고정되어 있는지 확인하십시오. 그렇지 않으면 별도로 보관하여 사고 시 또는 급정차 시에 앞으로 튀어 나오지 않도록 하십시오.

에어백(보조 구속 장치)

■ 11인승 기준



OVQ039094K/1VQA2076/OVQ028077/OVQ037900N/OVQ038017L/1VQA2079/1VQA2323/1VQA2080/1VQA2081

운전석 및 동승석(사양 적용시) 에어백은 정면의, 사이드(사양 적용시) 및 커튼(사양 적용시) 에어백은 측면의 보통 또는 심한 충돌 상황에서 안전벨트의 보호 기능을 보조하는 장치입니다. 가벼운 추돌이나 충돌사고 시에는 안전벨트만으로 탑승자의 상해를 경감시킬 수 있으나 사고 충격이 커 안전벨트만으로 탑승자의 상해를 경감시킬 수 없는 경우, 안면 및 상체의 충격을 완화시켜 주기 위해 설치된 것이 에어백 장치입니다. 에어백의 작동에 의한 탑승자 보호 효과는 탑승자가 안전벨트에 의해 고정되었을 경우 효과가 발휘되기 때문에 안전벨트의 보조 구속 장치라고도 합니다. 에어백은 안전벨트를 대신할 수 없으며 하체부분의 구속은 하지 못합니다.



경 고

- 안전벨트는 가장 중요한 안전장치이며, 에어백은 안전벨트의 보조 안전장치이므로 에어백이 장착된 차량도 반드시 안전벨트를 착용해야 합니다.
- 안전벨트를 착용하지 않거나 좌석에 앉은 자세가 바르지 않으면 에어백에 의해 보호받을 수 없으며, 사고시 심하게 다치거나 사망할 수도 있습니다.
- 사고가 났을 경우, 에어백은 짧은 순간에 팽창하므로 이때 올바른 자세로 앉아 있지 않으면 에어백 팽창력에 의해 부상을 입을 수 있습니다.
- 또한 팽창 과정에서 에어백에 의한 안면 또는 기타 신체부위의 찰과상, 안경 파손 등에 의한 부상이나 화약 폭발시의 화상 등을 입을 수 있습니다.



경 고

- 에어백과 승객 사이에는 어떠한 물건도 두지 마십시오. 팽창과정에서 상해를 증가시킬 수 있습니다.
- 운전석 및 동승석(사양 적용시) 에어백은 심각한 정면 충돌에만, 사이드(사양 적용시) 및 커튼(사양 적용시) 에어백은 측면충돌에만 작동하며 일반적으로 측면(사이드 및 커튼 에어백 미장착 차량)(사양 적용시) 또는 후면 충격, 전복, 심하지 않은 정면 충돌 또는 기동 충돌시에는 작동되지 않는 것이 대부분입니다. 다중 충돌 시, 뒤에 오는 충격에 대한 보호는 제공되지 않습니다.
- 자사에서 허용하는 시트 이외의 다른 시트를 사용하거나 시트 커버를 개조한 경우, 에어백 성능 감소로 인한 예상치 않은 상해를 입을 수 있으니 절대 시트 개조를 하지 마십시오.



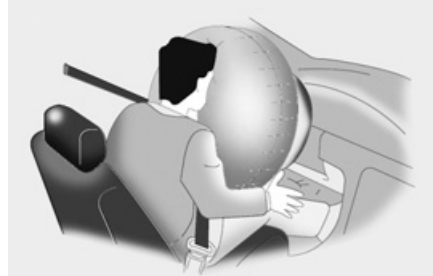
경 고

- 에어백이 장착된 부위나 충돌센서가 장착된 부위에 망치나 단단한 물건 등으로 임의의 충격을 가하지 마십시오. 예상치 않은 에어백의 전개로 심각한 상해를 입을 수 있습니다.
- 차량이 물에 잠겼다면(카페트가 젖었거나 차량 바닥부에 물이 차올랐을 때 등) 차량을 시동시키거나 시동 스위치에 키도 꽂지 마십시오. 이럴 경우 에어백에 너무 가까이 있을 때 에어백이 작동될 수 있으며 심각한 부상 또는 사망에 까지 이르게 할 수 있습니다. 차량을 견인시켜 자사 직영 서비스센터 또는 서비스 협력사에서 필요한 점검, 정비를 받으십시오.
- 정규 순정 부품이 아닌 범퍼가드 장착 및 범퍼 변경, 순정부품 외의 범퍼 교체시 충돌 성능 및 에어백 작동에 심각한 영향을 끼칠 수 있습니다.

● 안전벨트 착용의 중요성

에어백 보조 구속장치가 장착될지라도 안전벨트를 착용해야 하는 중요한 이유는 다음과 같습니다.

- 에어백이 작동할 때 에어백으로 부터 보다 떨어진 적절한 위치에 있도록 도와줍니다.
- 차량의 에어백은 충돌이 시작될 때 에어백으로 부터 멀리 앉아 있는 상황에서, 보다 나은 보호를 제공할 수 있습니다. 안전벨트는 충돌직전의 급정차를 하는 동안 에어백으로 부터 떨어질 수 있도록 도와 줄 수 있습니다.
- 전복, 측면(사이드 및 커튼 에어백 미장착 차량)(사양 적용시) 또는 후면 충돌 시는 에어백이 작동하지 않도록 설계되었기 때문에 이 때의 상해 위험을 감소시켜 줍니다.
- 에어백 보조 구속장치가 작동하지 않는 심하지 않은 충격으로 부터 상해 위험을 감소시켜 줍니다.
- 사고에 의해 차량으로 부터 튕겨져 나오는 위험을 감소시켜 줍니다.



1VQA2076/HLZ2120

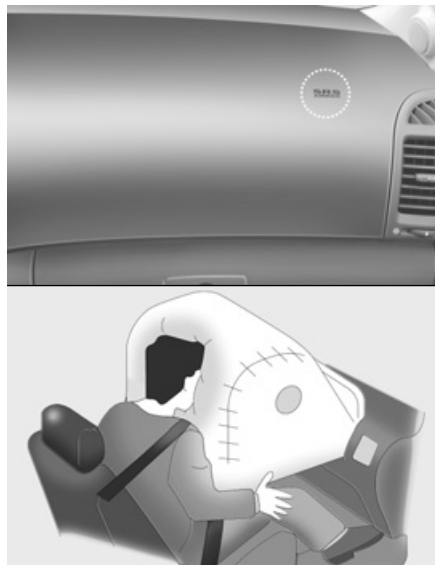
● 운전석 에어백

운전석 에어백은 스티어링 휠에 내장되어 있습니다.



경 고

- 운전자는 차량을 제어하는데 방해가 되지 않는 범위 내에서 스티어링 휠로 부터 가능한 멀리, 스티어링 휠과 운전자의 가슴 사이가 최소한 25cm 이상 확보 되도록 앉으십시오. 스티어링 휠과 너무 가까우면 에어백이 작동될 때 심각한 또는 치명적인 부상을 입을 수 있습니다.
- 에어백 내장부나 내장부와 운전자 사이에는 어떠한 물건도 놓지 마십시오. 에어백이 작동하는 속도와 힘에 의해서, 물건이 운전자 신체를 고속으로 부딪혀 신체 부상 또는 죽음을 초래할 수도 있습니다.
- 스티어링 휠 커버 위에는 스티커 또는 장신구 등을 부착하지 마십시오. 에어백이 작동되는 것을 방해할 수도 있습니다.



OVQ028077/HLZ2121

● 동승석 에어백(사양 적용시)

동승석 에어백은 글로브 박스 위 크러쉬 패드에 내장되어 있습니다. 크러쉬 패드 위 어느 곳에도 물건이나 부착물을 올려 놓지 마십시오.



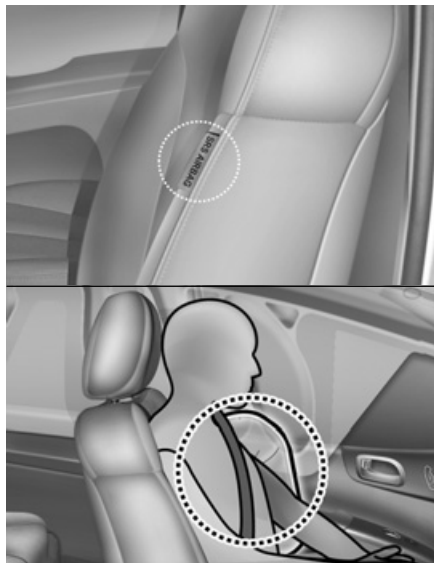
경 고

- 동승석 에어백은 운전석 에어백보다 크고 작동하는 힘이 더 강합니다. 이는 승객이 적절한 위치에서 안전벨트를 착용하고 있지 않으면 승객을 심하게 다치게 하거나 사망에 이르게 할 수도 있습니다. 동승석 승객은 항상 물러날 수 있는 최대한으로 좌석을 뒤로 이동시키고 제자리에 잘 앉아 있어야 합니다.
- 동승석 승객은 주차장 또는 차고에 들어갈 때라도 항상 안전벨트를 착용하십시오.
- 운전자가 위급한 상황에서 갑자기 급제동을 걸면 안전벨트를 착용하지 않은 승객은 밖으로 튕겨져 나가거나, 에어백과 너무 가까이 부딪힐 수 있습니다. 충돌시의 충격에 의해, 에어백은 신속히 부풀어 안전벨트를 착용하지 않은 승객을 심하게 부상시키거나 사망시킬 수 있습니다.



경 고

- 동승석 승객은 크러쉬 패드에 손이나 발을 올려 놓거나 얼굴을 가까이 하지 마십시오. 에어백 작동 시 강한 충격을 받을 수 있습니다.
- 동승석 에어백 장착차량은 어린이/노약자/임산부를 앞자리에 앉히지 마십시오. 또한, 어린이 보호 시트도 앞좌석에는 설치하지 마십시오. 에어백 작동 시 에어백 팽창충격에 의해 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 크러쉬 패드에 물건을 올려 놓거나, 스티커 등을 붙이지 마십시오. 또 앞유리에 액세서리를 달거나 룸미러에 와이드 미러를 달지 마십시오.
에어백이 팽창하는 것을 방해하거나 팽창할 때 이러한 물건들에 의해 부상 또는 사망을 초래할 수도 있습니다.



OVQ037900N/OVQ032310L

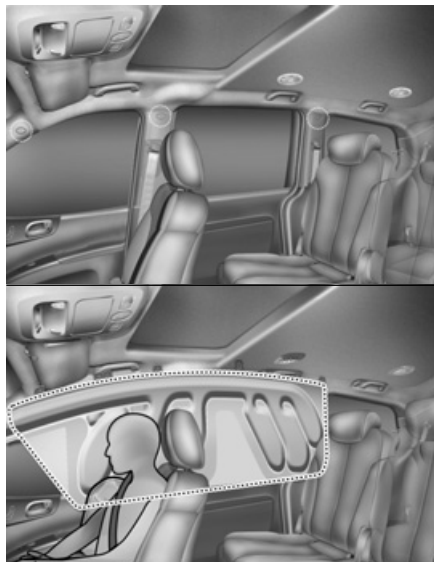
● 사이드 에어백(사양 적용시)

사이드 에어백은 운전석 시트 좌측, 동승석 시트 우측에 내장되어 있습니다. 에어백 작동 조건(측면 충돌)에 해당하면 작동됩니다.



경 고

- 사이드 에어백 장착 차량의 좌석에는 어떠한 커버도 씌우지 마십시오.
사이드 에어백이 팽창하는 것을 방해할 수 있습니다.
- 좌석 측면에 무리한 힘을 가하거나 좌석을 변형시키지 마시고, 또한 좌석에 장식물 등의 추가 부착물을 장착하지 마십시오. 그렇지 않을 경우, 예기치 못한 에어백 오작동으로 인해 상해를 입을 수 있습니다.
- 좌석 및 좌석 커버에 손상이 있을 경우 사이드 에어백 장착 차량임을 알리고 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 수리 및 교체를 받으십시오.
- 주행 중 유리창 밖으로 손이나 머리를 내밀지 마십시오. 사이드 에어백 팽창 시 상해를 입거나 사망할 수 있습니다. 어린이가 차량에 타고 있을 때에는 특별한 주의가 필요합니다.



OVQ038017L/OVQ032093L

● 커튼 에어백(사양 적용시)

커튼 에어백은 양쪽 도어 위쪽의 천정 끝단에 내장되어 있어 측면 충돌시 앞좌석과 2열 좌석 도어쪽 승객의 머리를 보호하기 위한 장치입니다.

- 만일 충돌로 인하여 측면 에어백(사이드 및 커튼 에어백)이 팽창하게 되면 충격의 영향을 받은 측면에서만 작동하게 됩니다.
- 측면 에어백(사이드 및 커튼 에어백)은 차량의 정면 또는 후면으로부터의 충돌이나 대부분의 전복사고에서는 작동되지 않습니다.
- 또한, 측면 충돌시라도 충돌의 세기, 차량의 속도, 충돌의 각도에 따라 작동하여 모든 측면 충돌에서 작동하지는 않습니다.



경고

- 측면 에어백(사이드 및 커튼 에어백)이 최대의 효과를 발휘하기 위해서는 운전자 및 동승석 승객과 뒷좌석 도어쪽 승객은 반드시 안전벨트를 확실히 착용하고 똑바로 앉은 상태여야 합니다. 특히, 어린이는 적절한 보호시트에 앉혀야 합니다.



경 고

- 커튼 에어백이 장착된 뒷좌석 도어 쪽에 어린이를 앉힐 때는 반드시 어린이 보호 시트를 도어 쪽에 닿지 않게 가능한 안쪽으로 단단히 고정시켜 장착한 후 사용하십시오. 팽창하는 커튼 에어백에 충격을 받아 심하게 다치거나 사망할 수 있습니다.
- 주행 중 유리창 밖으로 손이나 머리를 내밀지 마십시오. 커튼에어백 팽창 시 상해를 입거나 사망할 수 있습니다. 어린이가 차량에 타고 있을 때에는 특별한 주의가 필요합니다.

위의 주의사항을 따르지 않을 경우 사고가 났을 때 탑승자가 다치거나 사망할 수 있습니다.



경 고

- 측면 에어백이 장착된 좌석에 앉았을 때는 도어에 머리나 몸을 기대거나 팔을 올려놓거나 창문 밖으로 손을 내밀지 마십시오. 또한 도어와 탑승자 사이에 어떠한 물건도 놓아 두지 마십시오.
- 에어백 장치의 어떤 부품도 임의로 분해하거나 수리하지 마십시오. 반드시 자사 직영 서비스 센터나 서비스 협력사에서 정비를 받으십시오.

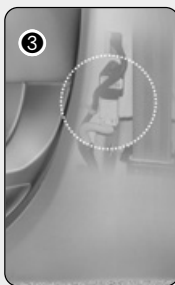
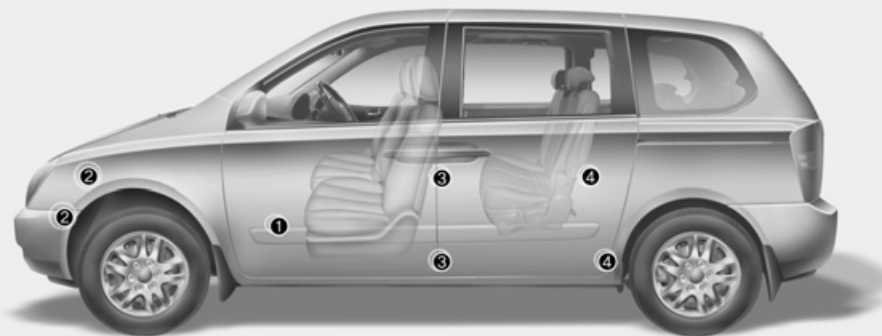
위의 주의사항을 따르지 않을 경우 사고가 났을 때 탑승자가 심하게 다치거나 사망할 수 있습니다.

● 충돌시에 왜 에어백이 작동하지 않았을까요? (에어백의 작동, 비작동 조건)

에어백으로 보호를 받을 수 없는 사고 유형이 많이 있습니다.

이는 후면 충격, 충돌 사고시의 2, 3차의 충격, 저속 충격 등과 같이 충돌 센서에 영향을 미치지 않는 충격이 가해질 때는 에어백이 작동되지 않을 수 있습니다.

■ 11인승 기준



OVQ039083/1VQA2081/1VQA2080/1VQA2079/1VQA2323

■ 에어백 충돌 센서

① 에어백 제어 모듈

중앙 패널 하단부에 내장되어 있습니다.

② 정면 충돌 센서

엔진룸 내 앞쪽 하단부에 위치합니다.

③ 측면 충돌 센서(사양 적용시)

B-필라 하단부에 내장되어 있습니다.

④ 측면 충돌 센서(사양 적용시)

C-필라 하단부에 내장되어 있습니다.



경 고

- 정면 충돌 센서 또는 측면 충돌 센서 부위에 임의의 충격을 가하지 마십시오. 각 센서에 영향을 받는 에어백이 작동될 수도 있습니다.

- 특히 정면 충돌 센서의 경우, 센서의 장착 각도가 변경될 때는 에어백이 작동되지 않아야 할 때 작동되거나 또는 작동되어야 할 때 작동되지 않을 수도 있습니다. 따라서, 센서를 임의로 만지지 마십시오.

또한 엔진룸 점검 시는 반드시 시동 키를 빼고 점검하십시오.

- 앞쪽 범퍼나 차체의 변형, 측면 충돌 센서가 내장되어 있는 B, C-필라의 변형에 따라 센서의 각도가 달라질 때도 문제가 발생할 수 있으므로 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사의 점검을 의뢰하십시오.



1VQA2084

■ 에어백의 작동 조건

• 정면 에어백

정면 에어백(운전석 및 동승석(사양 적용시) 에어백)은 일반적으로 차량 정면 가운데를 중심으로 약간 왼쪽부터 약간 오른쪽까지 충격이 있을 때, 정면 충돌 센서에 충격이 전달되면 충돌의 세기, 차량의 속도 또는 충돌 각도에 따라 에어백 제어 모듈에서 판단하여 작동하게 됩니다.



1VQA2324/OVQ032016L

• 측면 에어백(사양 적용시)

측면 에어백(사이드 및 커튼 에어백)은 측면 충돌시, 측면 충돌 센서에 충격이 전달될 때 충돌의 세기, 차량의 속도 또는 충돌 각도에 따라 에어백 제어 모듈에서 판단하여 작동하게 됩니다.

정면 에어백(운전석 및 동승석(사양 적용시) 에어백)은 정면 충돌시에 작동하도록 고안되었으나 정면 충돌이 아니라도 정면 충돌 센서에 충격이 전달될 때는 정면 에어백이 작동될 수 있습니다.

측면 에어백(사이드 및 커튼 에어백)은 측면 충돌시에 작동하도록 고안되었으나 측면충돌이 아니라도 충격이 측면 충돌 센서에 전달될 경우 사이드 에어백이 작동될 수 있습니다.

즉 사면충돌시, 추돌시, 버스 또는 트럭의 범퍼 밑으로 차량의 앞부분이 들어가게 되는 충돌이나 추돌시, 전주와의 충돌시 또는 전복 사고시에도 에어백이 작동될 수 있으므로 안전 운행하십시오.

비포장 도로나 보도블럭과 같은 돌출된 도로 또는 평지 도로에서도 돌출부에 의한 하체 충격시 에어백이 작동될 수 있습니다. 돌출부가 있는 도로에서는 반드시 서행하십시오.

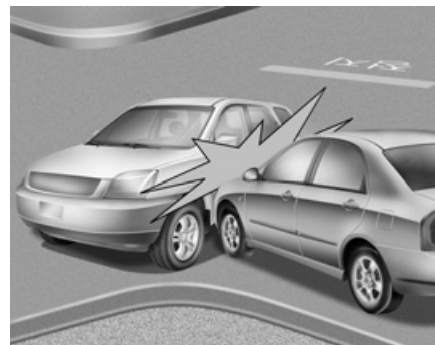
탑승자 보호를 위해 특정조건의 측면 충돌 발생시 정면 에어백이나 프리텐서너 시트 벨트가 작동될 수도 있습니다.



1VQA2086



1VQA2087



1VQA2088

■ 에어백의 비작동 조건

- 안전벨트로 탑승자를 보호할 수 있는 경미한 사고 충격

에어백이 작동되어도 탑승자 보호를 위해 적절한 도움이 되지 않으며, 오히려 에어백 작동에 의한 2차 피해(가벼운 찰과상, 안경파손, 화상 등)가 일어나 심각한 부상을 초래할 수 있으므로 에어백을 작동시키지 않을 수 있습니다.

• 후방 추돌이나 충돌

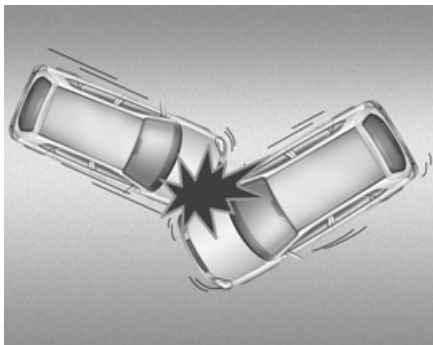
후방 추돌이나 충돌시 탑승자는 충돌반력에 의해 좌석 등받이 쪽으로 움직이게 되므로 에어백이 탑승자 보호를 위해 적절한 효과를 발휘할 수 없기 때문에 작동되지 않을 수 있습니다.

• 측면 충돌

(측면 에어백(사양 적용시) 미장착 차량만 해당)

측면 충돌시 탑승자는 충돌되는 방향으로 움직이므로 차량 앞쪽에서 튀어나오는 에어백에 의해서는 적절한 보호를 받을 수 없기 때문에 정면 에어백은 작동되지 않을 수 있습니다.

단, 사이드 에어백(사양 적용시) 또는 커튼 에어백(사양 적용시)이 장착된 차량은 측면 충돌시 충돌의 세기, 차량의 속도 또는 충돌 각도에 따라 측면 에어백(사양 적용시)이 작동될 수 있습니다.



1VQA2089

• 사면 충돌이나 추돌시 (앞방향 비스듬히 충돌시)

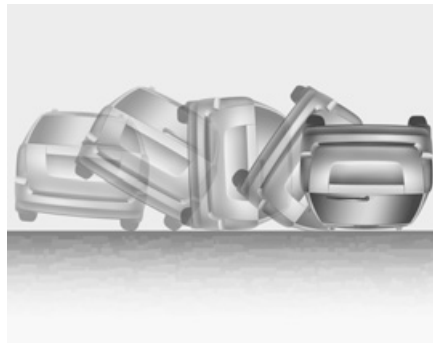
사면 충돌이나 추돌시 정면 방향으로 전해지는 사고 충격은 정면 충돌이나 추돌시보다 약하게 전달되어 작동되지 않을 수 있습니다.



1VQA2090

• 버스 또는 트럭 등과의 충돌시

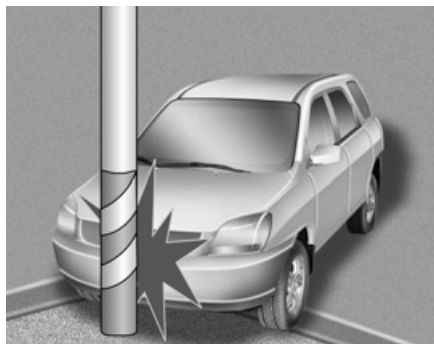
사고 순간 운전자는 반사적으로 급제동을 하게 됩니다. 이러한 급제동시 차체의 앞쪽이 낮아지는 현상이 발생하는데 이 상태에서 충돌이나 추돌시 범퍼는 상대방 차량의 밑으로 끼어들게 될 수 있습니다. 이때의 사고 충격은 차량의 골격부분(프레임 부분)에 전달되지 않기 때문에 충격센서가 설치된 프레임부에 충격이 적게 전달되어 에어백이 작동되지 않을 수 있습니다.



1VQA2091

• 전복, 구름 등의 사고

전복이나 구름 등의 사고시 에어백으로 탑승자를 보호할 수 없어 에어백은 작동되지 않을 수 있습니다. 단, 측면 에어백(사이드 및 커튼 에어백)(사양 적용시)이 장착된 차량은 측면 충돌로 차가 전복되었을 경우, 측면 충돌센서에 충격이 전달될 때 충돌의 세기, 차량 속도, 충돌각도에 따라 에어백 제어 모듈에서 판단하여 측면 에어백이 작동될 수도 있습니다.



1VQA2092

• 전주나 나무 등과의 충돌 사고

전주나 나무와 같은 물체등에 충돌하여 강한 충격치가 전달되지 않는 충돌시에는 에어백이 작동하지 않을 수 있습니다.

● 에어백 장치의 작동은 어떻게 되는가?

- 에어백은 시동 스위치가 「ON」 또는 「START」 위치에서만 작동됩니다.
- 심한 정면 또는 측면(사이드 에어백 또는 커튼 에어백 장착차량)(사양 적용시) 충돌을 당할 경우, 에어백이 순간적으로 작동하여 심각한 신체적 부상을 당하지 않도록 도와줍니다.
- 에어백이 작동하는 차량 속도가 정확히 정해져 있지는 않습니다. 일반적으로 에어백은 충돌 정도와 방향에 따라 작동하도록 되어 있으며, 이 두 가지 요소는 센서가 전기적 작동이나 에어백 작동 신호를 보낼 것인지를 결정하는 중요한 결정을 합니다.
- 에어백은 차량 속도, 충격의 세기, 각도, 차량이나 물체 또는 충격을 받는 물체의 밀도나 뺏뺏한 정도 등의 몇 가지 요인에 따라 작동하지만 꼭 그것에 제한된 것은 아닙니다.

- 사고시 에어백이 부풀어 오르는 것을 보기란 불가능합니다. 그래서 충돌 후에 에어백이 내장부로부터 나와 공기가 빠진 상태로 매달려 있는 것을 보게 될 가능성이 큰 것입니다.
- 심한 충돌시 탑승자를 보호하기 위하여 에어백은 빠르게 작동합니다. 에어백 작동 속도는 에어백 설계의 필수적인 부분으로 심각한 부상 또는 인명과 관계되는 부상을 줄여주는데 필요합니다. 그러나 그 속도 또한 에어백이 굉장한 힘으로 팽창하도록 하므로 에어백 팽창에 의해서 안면의 마찰, 타박상 또는 뼈가 부러지는 상해를 초래할 수도 있습니다.
- 스티어링 휠에 장착되어 있는 에어백과 접촉하는 일은 치명적인 부상을 초래할 수 있습니다. 특히 탑승자가 스티어링 휠과 너무 가까이 있는 상황에서 그렇습니다.



경 고

에어백이 작동될 때 부상과 사망의 위험성을 감소시키기 위하여 차량을 제어할 수 있고 편안한 자세를 유지할 수 있는 한, 스티어링 휠에 장착된 에어백과 운전자의 가슴 사이가 최소한 25cm 이상 떨어지도록 멀리 앉으시고, 동승석은 가능한 좌석을 뒤로 이동시켜 바른 자세로 앉으십시오.

●소음과 연기

에어백이 부풀어 오를 때, 큰 소음과 차량 내부에 연기처럼 보이는 가루가 남겨 집니다. 이는 정상적인 것이며, 에어백이 팽창할 때 생기는 결과입니다. 에어백이 작동된 후에, 연기와 가루뿐만 아니라 가슴부분의 안전벨트와 에어백의 압박으로 인해 숨쉬기 거북하게 느낄 수도 있습니다. 연기와 가루에 오랫동안 노출되는 것과 숨쉬기 거북함을 방지하기 위해 에어백이 터지고 난 후에는 창문이나 도어를 여십시오. 연기와 가루는 무독성이거나 피부(눈, 코, 목 등)에 자극을 줄 수 있는데 이때는 즉시 차가운 물로 닦아내고 자극이 오래가면 의사와 상의하여 치료하십시오.



경 고

에어백이 작동될 때, 스티어링 휠과 크러쉬 패드의 에어백 관련부품이 매우 뜨겁습니다. 부상을 방지하기 위하여 에어백이 부풀어 오른 후에 에어백 내장 부분을 바로 만지지 마십시오.



1KMA2200

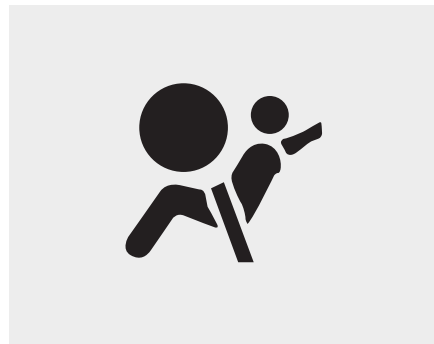
● 어린이 보호시트 설치 금지

에어백 때문에 동승석에는 뒤로 보는 어린이 보호 시트를 설치하지 마십시오. 동승석 에어백이 작동하면 뒤로 보는 어린이 보호 시트에 미치는 위험이나 치명적인 부상은 매우 큽니다. 또한, 동승석에는 앞으로 보는 어린이 보호 시트도 설치하지 마십시오. 동승석 에어백이 작동하면 적절한 위치에 있지 못하거나, 적절히 구속되지 못한 상태의 어린이에게 심각한 또는 치명적인 부상을 초래할 수 있습니다.

! 경고

- 앞좌석에는 어린이 보호 시트를 절대로 설치하지 마십시오. 에어백 작동 시 에어백 팽창 충격에 의해 심각한 부상이나 사망사고를 초래할 수 있습니다.
- 커튼 에어백(사양 적용시)이 장착된 뒷좌석 도어쪽에 어린이를 앉힐 때는 반드시 어린이 보호시트를 사용하여 도어쪽에 닿지 않게 가능한 안쪽으로 확실히 고정시켜 설치하신 후 앉히십시오.

측면 에어백(사양 적용시) 작동 시, 팽창 충격에 의해 심각한 부상이나 사망사고를 초래할 수도 있습니다.



W7-147

● 에어백 경고등

계기판 내 에어백 경고등의 목적은 에어백 장치에 잠재적인 문제가 생겼음을 운전자에게 알려주기 위함입니다.

시동 스위치를 「ON」했을 때 약 6초간 표시등 점등 후 소등되면 정상이나 다음과 같은 상황에서는 장치를 점검하십시오.

- 시동 스위치를 「ON」할 때 경고등이 바로 점등되지 않을 때
- 엔진이 시동된 후에도 경고등이 계속 점등되어 있을 때
- 주행 중에 경고등이 점등될 때

● 에어백(보조 구속 장치) 정비

보조 구속 장치는 사실상 점검이 필요 없습니다. 사용자가 정비할 수 있는 부품은 없습니다. 다음과 같은 상황에서는 장치의 점검을 받아야 합니다.

- 에어백이 작동하였다면 에어백은 반드시 교환하여야 합니다. 에어백을 사용자가 분리하려 하거나 버리려고 하지 마십시오. 이는 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 받으십시오.
- 에어백 경고등이 점등되어 이상이 있다고 신호를 보내면, 가능한 빨리 에어백 장치를 점검 받으십시오. 그렇지 않으면, 필요로 할 때 에어백이 작동하지 않을 수 있습니다.



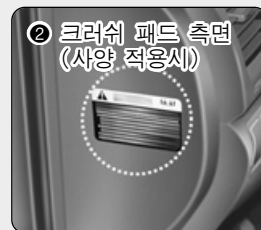
경 고

- 차량 특성에 영향을 미치는 개조를 한 경우에는 에어백 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 스티어링 휠이나 시트, 에어백 장치의 어떠한 부품도 개조하지 마십시오. 개조하면 장치가 작동을 하지 않을 수도 있습니다.
- 장치의 부품이나 배선을 작업하지 마십시오. 에어백이 의도하지 않게 작동하거나, 누군가가 다칠 수도 있습니다. 또한 그러한 작업은 충돌상황에서 에어백이 작동하지 않게 될 수도 있습니다.
- 에어백(보조 구속 장치)장치에 관한 어떠한 작업, 예컨대 분리, 장착, 수리 또는 스티어링 휠에 관한 어떤 작업이라도 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 이루어져야 합니다. 에어백의 부적절한 취급은 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.

■ 차를 수리할 때, 폐차할 때

- 스티어링 휠 주위, 크러쉬 패드, 중앙 패널 및 천정 부근의 수리, 카 오디오 등의 부착 및 차량 전면부의 판금 도장을 하는 경우는 에어백 장치에 영향을 미칠 수 있으므로 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 상담하십시오.
- 수리를 위해 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 차를 인도할 경우는 에어백 장착 차량임을 설명하고 취급설명서를 차에 보관해 놓으십시오.
- 에어백 장치내에는 폭발성 화학 물질이 들어 있으므로 폐차하는 경우에는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 상담하십시오.

■ 11인승 기준

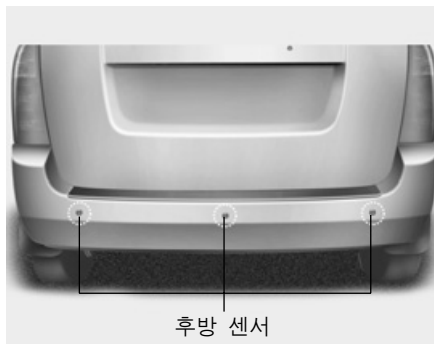


OVQ039411/OVQ028094/OVQ028095/1VQA2096

● 에어백 경고 라벨

에어백의 위험을 상기시켜 주고자 에어백 경고 라벨이 부착되어 있습니다.

후방 주차 보조 시스템(사양 적용시)



후방 센서

OVQ049098

후방 주차 보조 시스템은 후진 시 차량 후방 센서로부터 약 120cm 이내에 있는 물체와의 거리를 감지하여 경고음으로 운전자에게 장애물이 있음을 알려주는 보조 장치입니다.

이는 운전자의 주의 의무를 소홀히 해도 된다는 것을 의미하는 것이 아닙니다.

후방 센서가 감지 가능한 범위 및 물체는 한정되어 있어 장애물이 전부 감지되는 것이 아니므로 후방 주차 보조 시스템이 없을 때와 마찬가지로 신중히 운전을 해야 합니다.



경 고

후방 주차 보조 시스템이 장착된 차량이라하더라도 후방 주차 보조 시스템이 장착되지 않은 경우와 같이 신중히 운전하시고 후방의 장애물은 직접 확인하십시오.

후방 주차 보조 시스템은 주위 환경 및 여러조건에 의해 감지기능이 작동되지 않을 수도 있어 후방 주차 보조 시스템만 믿고 운전하면 사고가 발생할 수도 있습니다.

● 후방 주차 보조 시스템의 작동

■ 작동 조건

- 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 후진시 작동됩니다. 단, 5km/h 이상의 속도에서는 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 후진시 감지거리는 약 120cm 이내입니다.
- 동시에 감지되는 부분이 2개 이상일 때는 보다 가까운 곳이 우선 감지됩니다.

■ 경고음의 유형

1. 120~81cm 이내 장애물 감지시
: 뽀- - - 뽀-
2. 80~41cm 이내 장애물 감지시
: 뽀- 뽀- 뽀-
3. 40cm 이내 장애물 감지시
: 연속적으로 경고음이 울립니다.

● 후방 주차 보조 시스템의 비작동 조건

다음과 같은 경우에는 정상적인 동작이 안될 수도 있습니다.

1. 센서가 결빙되었을 때
(해빙되면 정상적으로 동작을 수행함)
2. 센서에 눈이나 물방울 등의 이물질이 센서의 표면을 막았을 때
(이물질이 제거되거나 센서 표면의 장애물을 제거하면 정상동작을 수행함)

다음과 같은 경우에는 오작동할 수 있습니다.

1. 요철길, 자갈길, 언덕길, 풀숲을 후진할 때
2. 차량의 경적, 오토바이의 엔진음, 대형차의 에어 브레이크 등 초음파를 발생하는 물체가 근접한 경우
3. 폭우나 물보라가 치는 경우
4. 센서 부근에서 송신 기능을 가진 무선장치를 사용하는 경우
5. 센서가 눈에 덮인 경우

다음과 같은 경우에는 감지범위가 좁아질 수 있습니다.

1. 센서의 감지부에 눈이나 물방울 등의 이물질이 부착되어 있을 때
(이물질이 제거되면 정상 감지범위로 회복됨)
2. 폭염이나 혹한시
3. 직경이 14cm, 길이 1m보다 작은 물체 감지시

다음과 같은 물체는 감지하지 않을 수 있습니다.

1. 뾰족한 물체나 로프와 같이 가는 물체
2. 면이나 스폰지, 눈 등과 같이 음파를 흡수하기 쉬운 물체

■ 주의사항

1. 위험경보는 후진속도, 장애물의 형상에 따라서 순차적으로 이루어지지 않을 수도 있습니다.
2. 범퍼의 높이 또는 센서의 장착상태가 변화되거나 범퍼 근처의 센서가 감지 가능한 영역에 출고시 차량에 부착된 장치 이외에 액세서리를 부착한 경우에는 오작동할 수 있습니다.
3. 센서로부터 40cm 이내의 영역에서는 물체가 있어도 감지되지 않거나 다른 영역의 경보음이 발생할 수 있습니다.
4. 센서가 이상이 있을 경우 센서가 결빙되었거나 눈, 물방울 등이 묻어 있을 수 있으므로 센서의 상태를 확인하여, 오염시 부드러운 헝겊등으로 닦아내십시오.
5. 센서의 표면을 힘주어 세게 누르거나, 딱딱한 물체로 충격을 가하거나 날카로운 물체로 긁는 등 센서의 표면이 손상되는 행동은 삼가하십시오.

**주 의**

- 이 장치는 후방 센서가 취부되어 있는 부위 이외는 감지할 수 없습니다. 또한 센서와 센서의 중앙부분, 낮은 장애물, 가는 장애물 등은 감지할 수 없으므로 반드시 직접 확인하십시오.
- 차를 빌려줄 경우에는 반드시 운전자에게 본 내용을 전달하여 사고를 미연에 방지하십시오.
- 본 제품의 고장에 따른 차량의 사고, 손상 등은 보증하지 않습니다.

**경 고**

도로에 있는 기물과 보행자, 특히 아이들을 피하기 위해 차를 움직이는 경우에는 최대한 주의를 기울이십시오. 후방 센서의 감지 가능한 범위 및 물체는 한정되어 있어 장애물을 감지할 수 없는 경우가 많다는 것을 잊지 마십시오.

● 자기진단 기능

후방 주차 보조 시스템 센서의 고장여부를 스스로 판단할 수 있는 자기진단 기능이 있습니다. 차량 시동후 선택레버를 「R」(후진) 위치로 이동시 “삐”하는 경고음이 한번 울려 후방 주차 보조 시스템이 정상적으로 작동됨을 알려줍니다. 이때, 경고음이 울리지 않거나 경고음이 반복적으로 작동하면 감지센서의 훼손여부 및 후방 주차 보조 시스템의 비작동 조건을 확인 후 후방 주차 보조 시스템의 고장으로 판단되면 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.

스티어링 휠(조향 핸들)

● 파워 스티어링(사양 적용시)

일반적인 스티어링 휠보다 쉽게 조작할 수 있도록 하기 위한 장치입니다.

파워 스티어링의 차량 조향은 엔진으로부터 얻은 동력이 이용되어 스티어링 휠 조작이 보다 가벼워져 운전에 도움을 줍니다.

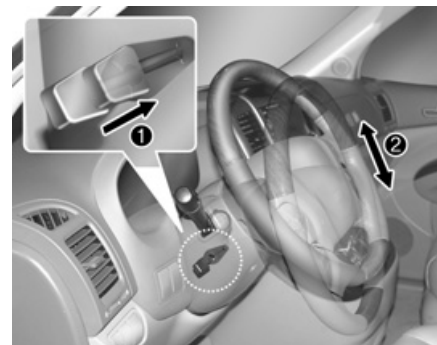
엔진 정지 시에는 파워 스티어링 장치가 작동되지 않으므로 훨씬 강한 힘으로 스티어링 휠을 작동해야 합니다.

주행중에는 엔진 시동을 끄지 마십시오. 정기적으로 파워 스티어링 오일 수준을 점검하십시오. (5장, 파워 스티어링 오일량 점검(사양 적용시) 참조)



주 의

- 엔진 시동 상태에서 스티어링 휠을 좌측 또는 우측으로 끝까지 돌려 10초 이상 계속 유지하지 마십시오. 파워 스티어링의 손상을 가중됩니다.
- 겨울철(-10℃ 이하) 시동 직후 파워 스티어링 오일이 차가운 상태에서 바로 출발하게 되면 파워 스티어링이 간혹 순간적인 작동지연을 일으킬 수 있으므로 3분 미만으로 적당히 공회전시킨 후 출발하십시오.



OVQ036021N

● 스티어링 휠 높이 조절

스티어링 휠의 높이를 신체에 알맞게 조절하기 위해 사용합니다. 높이를 조절할 때는 조절 레버(①)를 핸들 방향으로 당긴 상태에서 스티어링 휠을 상·하로 움직여(②) 위치를 결정합니다. 조절 후에는 조절 레버에서 손을 떼서 원위치시킨 다음 스티어링 휠을 흔들어 확실하게 고정되었는지 확인하십시오.

반드시 운행 전에 조절하십시오.



경 고

운행 중에는 절대로 스티어링 휠 높이를 조절하지 마십시오. 조향 능력을 상실하게 되면 사고가 날 수 있습니다.



OVQ022300

● 스티어링 휠 히터(사양 적용시)

시동 「ON」 또는 시동 상태에서 스티어링 휠 히터 버튼을 누르면 표시등이 켜지고 핸들이 따뜻하게 됩니다.

버튼을 다시 누르면 꺼지고 작동이 멈춥니다.

스티어링 휠 히터 버튼을 누른 후 작동 조건에서 약 30분 경과되면 자동으로 작동이 정지됩니다.

스티어링 휠 히터 버튼을 누른 후 30분 내 시동을 끈 후 다시 시동 시 스티어링 히터의 「ON」 상태가 유지됩니다.



주 의

- 스티어링 휠에 보조용 핸들을 장착하지 마십시오. 내장 발열체가 손상될 수 있습니다.
- 날카로운 물체로 그림 표면을 손상시키지 마십시오. 내장 발열체가 손상될 수 있습니다.
- 스티어링 휠을 세척할 때 시너, 알코올 또는 가솔린 등의 유기용제를 사용하지 마십시오. 히터 및 스티어링 휠 표면을 손상시킬 수 있습니다.



1VQA2100

● 경적기()

경적기의 작동영역을 누르면 경적음이 납니다. 경적기의 과도한 사용은 피하십시오.



주 의

경적기의 작동영역외의 부분은 경적기가 작동하지 않는 영역이므로 사용시 주의하십시오.

다음과 같이 무리한 힘을 경적기에 가할 경우 경적기가 오작동하는 문제가 발생할 수 있습니다.

- 주먹으로 경적기 작동구간을 내려치는 경우
- 끝이 뾰족한 물체로 경적기 작동구간을 누르는 경우 등

● 회전반경 제어장치(VRS)

(사양 적용시)

스노우 체인 장착 공간을 활용하여 차량의 회전반경을 저감시킴으로써 U-턴 및 주차를 보다 손쉽게 할 수 있도록 도와주는 장치입니다.

평상시에는 일반 주행모드(버튼내 표시 등 소등)로 운행하다가 스노우 체인을 장착한 경우에는 필히 모드전환 버튼(VRS)을 눌러 체인장착 주행모드(버튼내 표시등 점등)로 주행하십시오.

모드전환 버튼(VRS)을 눌러 모드 전환시 작동음이 발생하나 이것은 시스템 전환을 위한 기계적인 작동음으로 고장이 아닙니다.

※ VRS는 Variable Rack Stroke의 약자입니다.



1VQA2102

■ 일반 주행모드(버튼내 표시등 소등)

스노우 체인을 장착하지 않은 평상시의 운행 모드라서 조향 핸들의 좌/우 최대 회전각을 더 크게 하여 차량의 회전반경이 작아지므로 U-턴 및 주차시에 선회 반경 저감효과가 있습니다.

※ 일반 주행 시 버튼을 눌러 놓아도 주행에 문제가 없습니다. 단지, 회전반경이 커져 U-턴 및 주차 시에 불편할 수 있습니다.



1VQA2103

■ 체인장착 주행모드(버튼내 표시등 점등)

스노우 체인을 장착한 상태의 운행 모드라서 조향 핸들의 좌/우 최대 회전각을 작게 하여 체인 장착 공간을 확보합니다. 평상시 보다 차량의 회전반경이 커지므로 U-턴이나 주차를 할 경우에 다소 불편할 수도 있습니다. 따라서 스노우 체인을 제거했을 경우에는 반드시 모드 전환 버튼(VRS)을 다시 눌러 일반 주행모드로 운행해야만 U-턴이나 주차를 보다 쉽게 할 수 있습니다.

■ 시스템 점검 방법

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 모드 전환 버튼(VRS)을 눌러 체인장착 주행모드(버튼내 표시등 점등)로 전환하여도 조향 핸들의 좌/우 최대 회전각이 줄어들지 않거나 반대로 일반 주행모드(버튼내 표시등 소등)로 전환하여도 조향 핸들의 최대 회전각이 늘어나지 않으면 시동 스위치를 「ACC」 위치로 한 번 돌린 후 「ON」시킨 다음 다시 시도하십시오. 이 과정을 3회 반복해도 상기 설명처럼 작동하지 않는다면 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.



주 의

- 스노우 체인을 장착한 경우에는 필히 모드전환 버튼(VRS)을 눌러 체인장착 주행모드로 설정하십시오. 그렇지 않을 경우, 차량 손상의 가능성이 있습니다.
- 당사에서 규정하는 이외의 스노우 체인을 장착하여 체인장착 주행모드로 운행할 경우 차량 손상의 가능성이 있습니다.
- 당사에서 규정하는 이외의 타이어를 장착하여 체인장착 주행모드로 운행할 경우 차량 손상의 가능성이 있습니다.
- 조향 핸들을 좌측 혹은 우측으로 끝까지 돌린 상태에서 모드전환 버튼(VRS)을 누를 경우에는 시스템이 작동하지 않습니다. 이때에는 조향 핸들을 45도 이상 풀어준 상태에서 원하는 모드를 선택하십시오.
- 모드전환 버튼(VRS)을 반복적으로 누르지 마십시오. 시스템에 고장을 야기시킬 수 있습니다.



주 의

- 타이어의 적정 공기압을 유지하십시오.
타이어 공기압이 적정하지 않은 상태에서 일반 주행모드로 운행하면서 조향 핸들을 좌/우 끝으로 돌리지 마십시오. 이 경우에 타이어와 주변 부품간의 간섭이 발생되어 차량 손상의 가능성이 있습니다.
- 일반 주행모드에서 수용한계를 초과하는 인원이 탑승하거나 허용한계를 넘는 화물을 적재하지 마십시오. 수용한계를 초과하는 인원이 탑승하거나 허용한계를 넘는 화물을 적재한 후 조향 핸들을 좌/우 끝으로 돌리지 마십시오. 이 경우에 타이어와 주변 부품간의 간섭이 발생되어 차량 손상의 가능성이 있습니다.



주 의

- 타이어 주위에 진흙 또는 다른 이물질이 낀 상태에서 운행하지 마십시오. 타이어 주위에 진흙 또는 다른 이물질이 낀 상태에서 일반 주행모드로 운행시 조향 핸들을 좌/우 끝으로 돌리지 마십시오. 이 경우에 타이어에 낀 이물질과 타이어 주변 부품간의 간섭이 발생되어 차량 손상의 가능성이 있습니다.
- 스노우 체인을 장착한 후 조향 핸들을 좌/우 끝으로 돌리는 경우에 타이어 주변 부품과 체인과의 간섭 소리가 나면 모드 전환 버튼내 표시등의 점등 여부를 확인하십시오. 모드 전환 버튼내 표시등이 점등되어 있음에도 간섭이 있는 경우 즉시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.

미러



경 고

주행중 미러를 조절하거나 접지 마십시오. 사고의 위험이 있습니다.

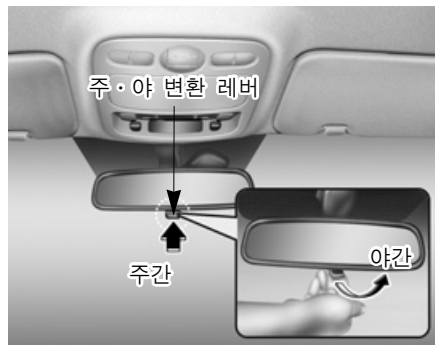
● 룸미러

뒷유리를 통해 들어오는 시야의 중앙이 보이도록 룸미러를 조절하십시오.



경 고

- 좌석 뒤에 좌석보다 높은 물건을 놓아두지 마십시오. 후방 시야를 방해할 수 있고 급정차나 충돌 시 앞으로 튀어나와 위험합니다.
- 실내 미러를 개조하거나 와이드 미러 등을 장착하지 마십시오. 에어백 작동, 차량 충돌 시 심하게 다칠 수 있습니다.



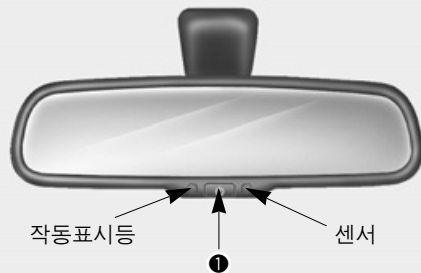
OVQ028105

■ 주·야 변환 룸미러(사양 적용시)

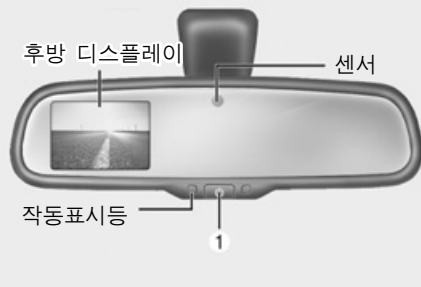
주행 전 주·야 변환 레버가 주간 위치에 있는 상태에서 룸미러의 각도를 조절하십시오.

야간 주행 시 주·야 변환 레버를 운전자 방향으로 당기면 뒷차량의 전조등 불빛으로 인한 눈부심을 줄일 수 있습니다. 야간 위치에서는 빛 비춤이 감소되어 거울의 선명도가 떨어지게되므로 유의하십시오.

■ A타입



■ B타입



1KMA3084/OVQ020601

■ 전자 감응식 실내 미러(ECM)(자동 밝기 조절 기능)

※ ECM은 Electrochromic Mirror 의 약자입니다.

야간 주행시에 뒷차의 전조등에 의해 실내 미러에 들어오는 빛을 센서로 자동 감지하여 미러의 반사율을 자동으로 낮추어 운전자의 눈부심을 감소시키는 장치입니다.

- 미러 하단에 위치한 작동 버튼(1)을 눌러 자동 밝기 조절기능을 작동 또는 해제 시킬 수 있습니다. 작동 시에는 작동 표시등이 점등 됩니다.
- 시동「ON」인 상태에서 작동되며 자동 밝기 조절기능을 해제시켜 놓더라도 시동을 「OFF」후「ON」하면 다시 자동 밝기 조절기능이 작동됩니다.
- 자동 밝기 조절기능이 작동 중이라 하더라도, 후진시에는 미러를 통해 보는 후방시야를 확보하기 위하여 자동적으로 자동 밝기 조절기능이 해제됩니다.

• 후방 디스플레이 룸미러(B타입)

(사양 적용시)

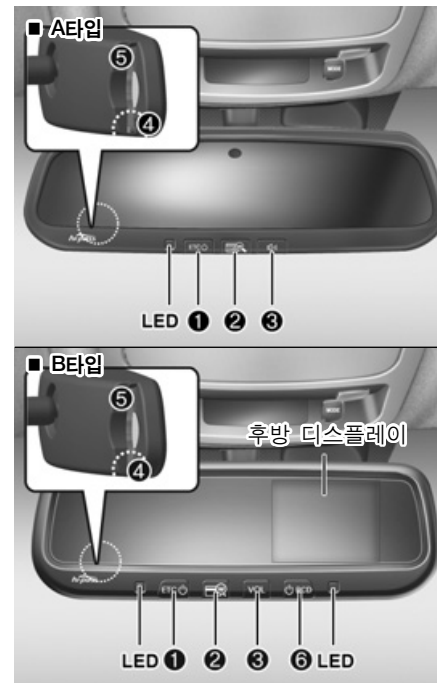
실내 미러에 후방 디스플레이 기능이 있습니다.

자세한 내용은 2장, 「후방 카메라」 내용을 참조하십시오.



주 의

- 정상적인 자동 밝기 조절기능 동작을 위하여, 미러 앞쪽과 뒤쪽의 밝기 감지센서를 막지 마십시오.
- 미러를 닦을 경우, 부드러운 타올이나 헝겂 등에 세척제를 묻혀서 사용하십시오. 미러에 직접 세척제를 뿌리게 되면 세척제가 미러를 안으로 스며들어 고장의 원인이 될 수 있습니다.



OVQ040400/OVQ040407

■ 전자 감응식 실내 미러(ECM)및 자동요금 징수 시스템 미러(ETCS)(사양 적용시)

- ※ ECM은 Electrochromic Mirror 의 약자입니다.
- ※ ETCS는 Electronic Toll Collection System 의 약자입니다.

야간 주행시에 뒷차의 전조등에 의해 실내 미러에 들어오는 빛을 센서로 자동 감지하여 미러의 반사율을 자동으로 낮추어 운전자의 눈부심을 제거 시키는 장치입니다.

자동요금 징수 시스템 미러는 전자 감응식 실내 미러 기능을 포함하며 시동 「ON」 또는 시동상태에서 작동합니다. 자동요금 징수 시스템 미러는 하이패스 단말기를 전자 감응식 실내 미러(ECM)에 통합하여 유료 도로로 진·출입시 통행료가 자동결제 되는 장치 입니다.



주 의

- 출발전 단말기 전원, 하이패스 카드 삽입여부, 전자카드 잔액 확인 후 출발하십시오.
- 하이패스 차로를 통과할 때는 반드시 30km/h 이하로 서행 하십시오.
- 하이패스 차로를 통과할 때는 하이패스미러 전원 스위치가 켜진 상태로 운전하십시오. 전원이 꺼진 상태로 통과하면 통행료가 결제되지 않습니다.

• 전원 버튼(1)

전원이 꺼진 상태에서 전원 버튼을 짧게 또는 길게 누르면 전원이 켜지고, 전원이 켜진 상태에서 전원 버튼을 길게 누르면 전원이 꺼집니다.

• 잔액 확인 버튼(2)

전원이 켜진 상태에서 잔액 확인 버튼을 짧게 누르면 카드 잔액 안내 음성이 나오고, 길게 누르면 최근 거래 요금 안내 음성이 나옵니다.

• 볼륨 버튼(3)

음성안내 볼륨을 조절할 수 있습니다. 볼륨 버튼을 짧게 누르면 5단계(“음량1”, “음량2”, “음량3”, “음량4”, “음량0”)로 조절됩니다. 초기 볼륨은 “음량3” 입니다.

• 카드 탈거 버튼(4)

하이패스 플러스 카드의 삽입/탈거를 위한 버튼이며 미러 왼쪽 뒷면에 있습니다. 카드를 화살표 방향으로 삽입하되, 카드 정면이 앞 유리창을 향하도록 삽입하십시오. 자동요금 징수 시스템 이용시 카드는 별도 구매하여 사용하십시오.

• 프로그램 입력단자(5)



주 의

부품 제조 시, 자동요금 징수 시스템 단말기 프로그램을 입력 및 변경하기 위해 사용하는 단자입니다. 시스템의 오작동 우려가 있으므로 운전자가 임의로 조작하지 마십시오.

• 후방 디스플레이 전원 버튼(6)

(사양 적용시)

실내 미러에 후방 디스플레이 기능이 있습니다. 자세한 내용은 2장, 「후방 카메라」 내용을 참조하십시오.

• 음성안내 기능

- 요금 결제 후 잔액 음성안내 기능
- 최근 거래 내역 음성안내 기능
- 등록정보 안내 기능
- 요금 결제 시 결제 금액 음성안내 기능

• LED 표시 기능

- 단말기 등록유무 LED 표시
- 카드 삽입/탈거 및 이상 유·무 LED 표시
- 요금결제 이상 유·무 LED 표시
- 잔액 부족 시 LED 표시



주 의

- 정상적인 자동 밝기 조절기능 동작을 위하여, 미러 앞쪽과 뒤쪽의 밝기 감지센서를 막지 마십시오.
- 미러를 닦을 경우, 부드러운 타올이나 헝겂 등에 세척제를 묻혀서 사용하십시오. 미러에 직접 세척제를 뿌리게 되면 세척제가 미러를 안으로 스며들어 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 미운행 차량의 실내온도는 직사광선에 의해 고온이 될 수도 있으며, 동절기에는 저온상태가 됩니다. 하이패스 카드는 고온에서는 변형될 수 있으며, 저온에서는 카드 인식이 불가능할 수도 있습니다. 따라서 미 운행시에는 카드를 단말기에서 분리하여 보관하십시오. 운행 중에는 차량의 실내 온도를 적정온도로 유지하여 하이패스를 사용하십시오.



주 의

- LED가 적색일 경우 오동작 또는 정상 요금결제 상태가 아니므로 확인 후 영업소 통과 바랍니다.
- 1. 정상 상태 : 녹색 점등
- 2. 정상 요금결제 상태 : 녹색 5회 점멸
- 3. 비정상 상태 : 적색 점등
 - 미등록 단말기
 - 카드 미삽입
 - 사용할 수 없는 카드 삽입 시
 - 카드 잔액이 부족한 경우
- 4. 영업소 통과 시 오동작 시 (요금결제 오동작) : 적색 5회 점멸
- 차량 내 별도 하이패스 단말기 장착시 요금결제 처리가 안될 수 있으니 주의하십시오.
- 전면 유리창에 금속성 류의 별도 특수 코팅 또는 금속성 류의 섀딩지를 사용하면 통신장애가 발생할 수 있습니다.

• 자동요금 징수 시스템(ETCS) 동작 사양

서비스항목		음성안내	LED 동작사양	비 고
정상동작	카드 삽입된 경우 (전원 ON 시)	(음성안내 없음)	녹색 : 점등	
	카드 삽입 시 (선불카드)	잔액이 00000원입니다.	녹색 : 점등	
	카드 삽입 시 (할인선불카드)	할인선불카드입니다. 잔액이 00000원입니다.	녹색 : 점등	
	카드 삽입 시 (면제카드)	면제카드입니다.	녹색 : 점등	
	카드 삽입 시 (후불카드)	후불카드입니다.	녹색 : 점등	
	카드 삽입 시 (할인후불카드)	할인후불카드입니다.	녹색 : 점등	
	정상 결제 (할인)선불카드)	요금 00000원이 결제되었습니다. 잔액이 00000원입니다.	녹색 : 점멸 [5회]	
	정상 결제 (면제카드)	통행료가 면제처리되었습니다.	녹색 : 점멸 [5회]	
	정상 결제 (할인)후불카드)	요금 00000원이 결제되었습니다.	녹색 : 점멸 [5회]	
	폐쇄식 입구 정상처리	통행권이 정상발급 되었습니다. 안전운전하십시오. (또는) 입구 영업소를 통과하였습니다. 안전운전하십시오.	녹색 : 점멸 [5회]	
	통행료 면제 처리	통행료가 면제처리되었습니다. 잔액이 00000원입니다. (단, (할인)후불카드, 면제카드는 잔액 안내 없음)	녹색 : 점멸 [5회]	
이상동작 (전원 ON 시)	카드 오삽입의 경우	카드가 정상 삽입 되지 않았습니다. (IC 칩 접촉이 안되는 경우)	적색 : 점등	
	불량카드인 경우	카드를 확인하십시오. (IC 칩 접촉이 되도록 카드를 넣었으나, 하이패스 카드가 아닌 경우)	적색 : 점등	
	카드 미삽입된 경우	카드를 넣어 주세요.	적색 : 점등	
	카드 잔액이 부족한 경우	잔액이 부족합니다. 잔액이 00000원입니다. (단, (할인)후불카드, 면제카드는 잔액 안내 없음)	적색 : 점등	800원 미만

서비스항목		음성안내		LFD 동작사양	비 고
이상동작 (동작중)	카드 오삽입의 경우	카드가 정상 삽입 되지 않았습니다. (C 칩 접촉이 안되는 경우)		적색 : 점등	
	불량카드를 삽입한 경우	카드를 확인하십시오. (C 칩 접촉이 되도록 카드를 넣었으나, 하이패스 카드가 아닌 경우)		적색 : 점등	
	카드를 탈거할 경우	(경고음)		적색 : 점등	
이상동작 (통신시)	잔액부족상태 영업소 통과시	잔액이 부족합니다. 잔액이 00000원입니다. (단, (할인)후불카드, 면제카드는 잔액 안내 없음)		적색 : 점멸 [5회]	
	사용할수 없는 카드로 영업소 통과시	처리되지 않았습니다. 카드를 확인하십시오.		적색 : 점멸 [5회]	
	카드 미삽입 상태에서 영업소 통과시	카드를 넣어 주세요.		적색 : 점멸 [5회]	
	정상상태에서 영업소 통과후 미 결제시	폐쇄식 입구 또는 개방식 면제	영업소에 문의하십시오.	적색 : 점멸 [5회]	
		폐쇄식 출구 또는 개방식 일반	영업소에 문의하십시오. 요금이 결제되지 않았습니다.	적색 : 점멸 [5회]	
	정상결제 후 요금거래내역 (영수증) 미 수신시	폐쇄식 입구 또는 개방식 면제	영업소에 문의하십시오.	적색 : 점멸 [5회]	
		폐쇄식 출구 또는 개방식 일반	영업소에 문의하십시오. 요금 0000원이 결제되었습니다. 잔액이 0000원입니다.(단 면제카드/ (할인)후불카드는 잔액 안내 없음)	적색 : 점멸 [5회]	
이상동작 (기타)	제조번호 없는 단말기	제조번호가 없습니다.(단, 카드를 삽입할 경우 또는 단말기 등록정보 조회 시, 전원 ON시 안내함)		적색 : 점등	
	미등록 단말기 (등록정보)	등록되지 않은 단말기 입니다. 등록 후 사용하십시오. (단, 카드를 삽입할 경우 또는 단말기 등록정보 조회 시, 전원 ON시 안내함)		적색 : 점등	단말기 등록 방법 참조

서비스항목		음성안내	LED 동작사양	비 고
버튼동작	잔액확인	• (할인)선불카드 : 잔액이 0000원입니다. • (할인)후불카드 : 후불카드입니다. • 면제카드 : 면제카드 입니다.	정상, 이상작동의 LED 상태를 따름	짧게 입력 시
		최근 거래요금은 0000원입니다.		길게 (1.5초) 입력 시
		(단말기 등록정보 안내 시 다음정보 안내)		짧게 입력 시
	볼륨버튼	“음량 1”, “음량 2”, “음량 3”, “음량 4”, “음량 0” (해당볼륨크기로 음성안내 및 자동볼륨설정)		짧게 입력 시
		(단말기 등록정보 안내 시작 또는 중지)		길게 (1.5초) 입력 시
	잔액 / 볼륨	“소프트웨어 버전은 0점 00 입니다.” “하드웨어 버전은 H 000 입니다.”	녹색, 적색 : 교대점멸	길게 (1.5초) 동시 입력 시
	전원버튼	(전원 ON/OFF 제어)	OFF → ON	짧게 또는 길게 (1.5초) 입력 시
			ON → OFF	길게 (1.5초) 입력 시

• 자동요금 징수 시스템(ECM 포함) 등록 정보 확인방법

ETCS 실내 미러를 등록하고 난 후 등록정보를 알 수 있습니다. 등록 정보 안내 시작/중지는 볼륨버튼을 길게 누르면 등록 정보 안내가 시작/중지됩니다. 등록 정보 안내 시 다음 정보 안내를 들으려면 잔액확인버튼을 짧게 누르십시오. 등록 정보 안내 순서는 다음과 같습니다.

• 자동요금징수 시스템 등록방법

- 차량등록 후 자동요금징수 시스템이 장착된 차량과 구비서류를 준비하여 인근에 위치한 자사 지점/대리점, 서비스센터, 서비스협력사(AUTO Q)를 직접 방문하여 등록하십시오.
- 구비서류는
 - 개인일 경우 : 본인 신분증 또는 대리인 신분증
 - 법인일 경우 : 사업자등록증, 방문자 신분증
 - 리스, 렌탈의 경우 : 해당계약서 추가
 - 외국인인 경우 : 외국인 등록증 또는 국내 거주증

• 후불 하이패스는 은행, 신용카드사 등에 전화 및 인터넷에 신청하여 사용하십시오.

- 후불 하이패스 카드 홈페이지 www.excard.co.kr 를 참조 하십시오.

• 선불 하이패스 카드 구입/충전 방법

- 하이패스 카드 구입/충전은 가까운 도로공사 영업소에서 구입/충전 가능하며 자세한 내용은 www.hipluscard.co.kr 참조바랍니다.

- 발급수수료 5,000원(자동충전카드는 수수료 없음)

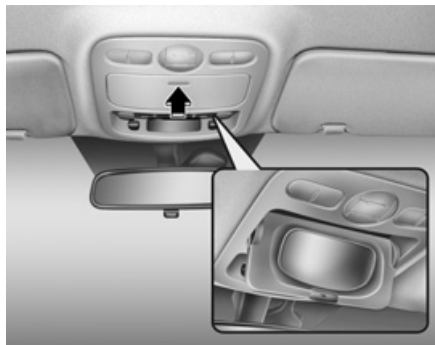
※ 단말기 등록정보

번호	항 목	설 명
1	제조번호	ETCS 실내 미러 제조회사에서 부여하는 번호
2	등록번호	ETCS 실내 미러를 등록할 때 부여하는 번호
3	차종	ETCS 실내 미러 등록 시 등록한 차량의 종류
4	차량번호	ETCS 실내 미러 등록 시 등록한 차량의 번호
5	등록일	ETCS 실내 미러 등록일자 (YYYYMMDD)
6	만료일	ETCS 실내 미러 사용 완료 일자 (YYYYMMDD)



주 의

- 자동요금징수 시스템이 장착된 차량을 타인에게 매각 또는 양도하는 경우, 차량의 명의와함께 자동요금징수 시스템의 명의를 함께 이전하십시오. 명의변경이 불가한 경우 자동요금징수 시스템의 등록을 말소해야 합니다. 미 이행 시 불편함을 초래할 수 있습니다.
- 자동요금징수 시스템 (ECM포함)이 장착된 차량을 타인에게 매수 또는 양수 받은 경우, 자동요금징수 시스템의 등록명의를 함께 이전 받아야만 정상적으로 기능을 사용할 수 있습니다. 차량과 구비서류를 준비하여 인근에 위치한 기아 자동차 지점/대리점, 서비스센터, 서비스협력사(AUTO Q) 또는 한국도로공사 영업소에 직접 방문하여 등록하십시오.



OVQ028107

■ 대화용 미러

대화용 미러는 운전석 또는 동승석에서 뒤로 돌아보지 않고 뒷좌석 승객과 대화할 수 있도록 도와주는 편의 장치입니다. 미러 커버 상단을 눌러 미러를 여십시오. 미러 각도를 원하는 위치로 조절하십시오. 사용하지 않을 때에는 커버를 닫으십시오.



경 고

운전 중에 미러 각도를 조절하거나 미러를 통하여 장시간 뒷좌석 승객을 살피거나 대화하지 마십시오. 주의력이 떨어져 사고가 발생할 수도 있습니다.



1VQA2108

● 백미러

주행 전에 왼쪽과 오른쪽에 있는 백미러의 각도를 조절하십시오.

운전석 도어에 위치한 전동식 미러 스위치는 시동 스위치가 「ACC」 이상의 위치에서 작동되며 왼쪽 또는 오른쪽 백미러의 위치를 조절하는데 사용됩니다. 어느 한쪽 미러를 조절하려면 오른쪽 또는 왼쪽 미러를 선택하는 「R」 또는 「L」로 레버를 움직이고 나서 조절하고자 하는 방향의 상하좌우 위치의 ▲ 부분을 누르십시오.

조절 후에는 중앙위치에 레버를 놓아 조절상태를 정지시켜 오작동되는 일이 없도록 하십시오.

- 백미러는 볼록렌즈입니다. 사물이 미러에 보이는 것보다 훨씬 가까이 있습니다.
- 차선을 바꿀 때 따라오는 차량의 실제거리를 알려면 룸미러를 이용하거나 직접 관찰하십시오.



주 의

- 미러 표면의 얼음을 긁어내지 마십시오. 이는 유리부분의 표면을 손상시킬 수 있습니다.
- 빙결로 미러가 움직이지 않으면, 역지로 조절하거나 접지 마십시오. 얼음을 제거하려면 얼음 제거 스프레이를 이용하거나 따뜻한 장소로 이동하여 얼음을 녹이십시오.
- 미러가 움직일 수 있는 최대의 조절 각도까지 움직이면, 미러의 움직임은 멈추지만 스위치를 누르고 있는 동안, 모터는 계속해서 작동됩니다. 모터가 손상될 수 있으므로 필요 이상 스위치를 누르지 마십시오.
- 손으로 미러를 직접 조절하지 마십시오. 관련부품이 손상될 수 있습니다.



TVQA2110

■ 백미러 접는 방법

• 수동식(사양 적용시)

좁은 도로에서의 주행, 주차 시 또는 자동세차장 들어갈 때에는 거울의 끝부분을 잡고 차 뒷방향으로 당겨 접으십시오. 주행전 원래의 상태로 펴려면 백미러를 잡고 차량 앞쪽으로 밀어 제위치시키십시오.



주 의

백미러에 무리한 힘이나 순간적인 힘이 가해질 경우 파손될 수도 있습니다.



1VQA2111

• 전동식(사양 적용시)

백미러를 접으려면 접이 스위치를 누르십시오.

다시 펴려면, 접이 스위치를 다시 한번 누르십시오.

실외 미러 접이 버튼이 「OFF」(튀어 나온 상태)일 경우 리모컨 키로 도어 잠금 및 해제 시 미러가 자동으로 펼쳐집니다. 시동 스위치가 「ACC」 이상의 위치에서 작동되며 시동 스위치를 「OFF」한 후 약 30초 동안은 작동시킬수 있습니다.

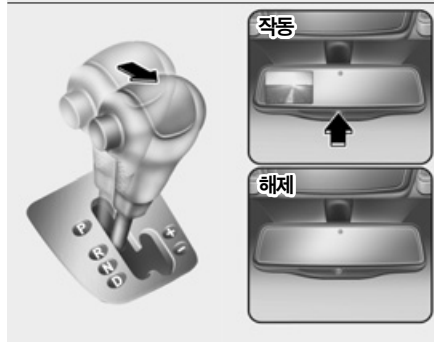


주 의

전동 접이식 백미러를 접고 펼 때는 항상 접이 스위치를 이용하여 작동시키십시오. 만일 손으로 접고 펼 경우, 모터의 고장 원인이 될 수 있으며 주행 중 백미러에서 진동이나 소음이 발생할 수 있습니다.

진동이나 소음은 기어가 정확히 물리지 않아 발생하는 것으로 스위치를 이용하여 다시 작동시키면 기어가 정확히 물려 진동이나 소음이 발생되지 않게 됩니다.

후방 카메라(사양 적용시)



1VQA2117/OVQ020600

시동 「ON」 또는 시동상태에서 변속레버를 「R」(후진)으로 선택할 경우에 작동됩니다. 후진시 차량 후방상태를 후방 디스플레이 룸미러에 보여주는 주·정차 보조장치입니다.

후방 카메라 작동 조건(시동 「ON」, 변속레버 「R」 위치)에서 미러 중앙의 버튼을 누르면 후방 카메라 작동이 해제됩니다. 후방 카메라 작동조건에서 작동버튼을 다시 누르거나 시동을 껐다가 다시 켜면 후방카메라가 다시 작동됩니다.

! 경 고

- 후방 카메라는 주·정차 보조장치입니다. 후진 및 주·정차시 카메라에 나타나지 않는 사각지역이 있으므로 미러를 통하여 확인하거나 직접 후방상황을 확인하십시오.
- 후방 카메라 렌즈 표면에 이물질이 묻으면 카메라의 제기능이 발휘될 수 없으므로 항상 청결을 유지하십시오.

※ 차량에 따라 비디오 화면에 표시되는 후방 카메라 사양도 있습니다. 이는 별도로 지급되는 오디오/비디오 설명서를 참조하십시오.

계기판

■ 디젤 엔진



1. ABS 경고등(사양 적용시)
2. 엔진 정비 지시등
3. 테일게이트 열림 경고등(사양 적용시)
4. 도어 열림 경고등
5. 에어백 경고등
6. 회전계
7. 안전벨트 미착용 경고등
8. 엔진오일 압력 경고등
9. 브레이크 경고등
10. 충전 경고등
11. 비상경고등/방향지시등
12. 자동변속기 위치 표시등(사양 적용시)
13. 구간거리계/적산거리계
14. 속도계
15. 예열 표시등
16. 연료필터 경고등
17. 냉각수 수온계
18. 전조등 상향 표시등
19. 안개등 표시등(사양 적용시)
20. 연료계
21. VDC 작동 표시등(사양 적용시)
22. VDC 작동 정지 표시등(사양 적용시)
23. 연료 잔량 경고등
24. ECO 표시등(사양 적용시)
25. 크루즈 표시등(사양 적용시)
26. 크루즈 설정 표시등(사양 적용시)

※ 위의 그림은 실제 차량에 적용된 계기판 형상과 다를 수 있습니다. 자세한 내용은 뒷장 설명 부분을 참조하십시오.

■ 가솔린 엔진



1. ABS 경고등(사양 적용시)
2. 엔진 정비 지시등
3. 테일게이트 열림 경고등(사양 적용시)
4. 도어 열림 경고등
5. 에어백 경고등
6. 회전계
7. 안전벨트 미착용 경고등
8. 엔진오일 압력 경고등
9. 브레이크 경고등
10. 충진 경고등
11. 비상경고등/방향지시등
12. 자동변속기 위치 표시등(사양 적용시)
13. 구간거리계/적산거리계
14. 속도계
15. 냉각수 수온계
16. 전조등 상향 표시등
17. 안개등 표시등(사양 적용시)
18. 연료계
19. VDC 작동 표시등(사양 적용시)
20. VDC 작동 정지 표시등(사양 적용시)
21. 연료 잔량 경고등
22. ECO 표시등(사양 적용시)
23. 크루즈 표시등(사양 적용시)
24. 크루즈 설정 표시등(사양 적용시)
25. 이모빌라이저 경고등(사양 적용시)

※ 위의 그림은 실제 차량에 적용된 계기판 형상과 다를 수 있습니다. 자세한 내용은 뒷장 설명 부분을 참조하십시오.



1VQA2126

● 계기판 조명 조절(사양 적용시)

미등이 점등된 상태에서 계기판 조명 조절 노브를 회전시키면 계기판 및 인스트루먼트 패널 조명의 밝기 조절이 가능합니다.

원하시는 밝기로 조절하여 사용하십시오. 단, 계기판(B타입) 조명은 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 미등을 켜지 않고도 조절이 가능합니다.



OVQ022120

● 속도계

차량의 주행 속도를 나타냅니다.

알아두기

속도계 표시 정보

계기판 속도계와 내비게이션(옵션 장착 및 별도 구매품)에서 표시하는 속도는 차이가 발생할 수 있습니다.

■ 가솔린



■ 디젤



OVQ022121/OVQ022122

● 회전계

1분당 엔진 회전수(rpm)를 나타냅니다. 적절한 변속시기를 선택하는데 사용하고 엔진의 과회전 또는 과부하를 방지하십시오.



주 의

회전계의 바늘이 적색 눈금을 넘지 않도록 하십시오. 심각한 엔진 손상을 초래할 수 있습니다.



OVQ021123

● 냉각수 수온계

냉각수의 온도를 나타냅니다.
수온계의 바늘이 정상범위(C와 H 사이)
를 벗어나지 않도록 하십시오.



주 의

수온계의 표시가 H부위를 나타내고
있을 경우는 엔진 오버히트의 가능성
이 있으므로 운행을 중지하고 냉각수
량 및 벨트의 장력과 손상여부를 확
인하십시오.



OVQ022124

● 연료계

- 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 연료탱크에 남아 있는 연료의 잔량을 나타냅니다.
연료계의 바늘이 「E」를 가리키기 전에 연료를 보충하십시오.
연료잔량 경고등이 점등되면 연료를 신속히 보충하십시오.
- 고속도로나 자동차 전용도로를 주행할 경우는 주행전에 연료계를 살펴 연료의 양이 충분한지 미리 확인하십시오.



경 고

연료를 보충할 때는 반드시 엔진을
정지시키고 시동 스위치를 「LOCK」
위치에 두십시오.



주 의

- 지정된 연료와 다른 연료(등유, 알콜, 항공유 등)와 혼합하여 사용하지 마십시오. 또한 미검정된 연료(첨가제) 등은 주유하지 마십시오.
- 저연료 수준으로 차량을 운행하지 마십시오. 연료가 떨어지면 엔진실화가 일어나서 촉매장치가 손상될 수 있습니다.

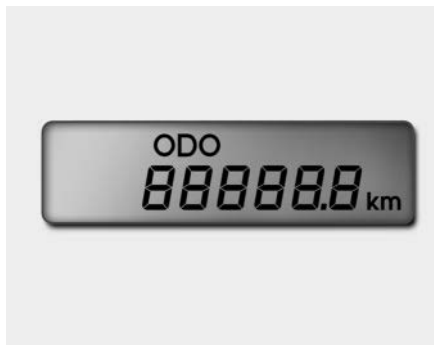


OVQ021121

● 적산거리계/구간거리계

전환 스위치를 짧게(1초 이하) 눌러 적산거리계 또는 구간거리계 A/B를 선택할 수 있습니다.

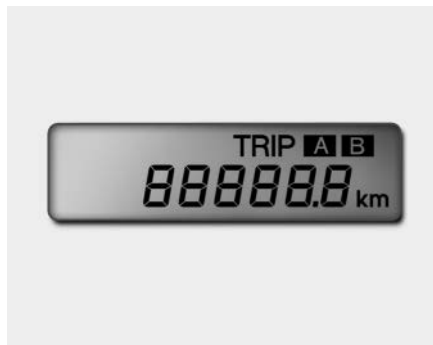
전환 스위치를 누르면 화면이 번갈아 표시됩니다.



OVQ022124K

■ 적산거리계

차량이 주행한 총거리를 km로 나타냅니다. 차량 출고시 적산거리계가 90km 미만은 정상입니다.



OVQ022125

■ 구간거리계

TRIP A : 구간거리계 A

TRIP B : 구간거리계 B

출발하기전에 구간거리계가 「TRIP A」 또는 「TRIP B」가 표시되어 있을 때 전환 스위치를 1초 이상 누르고 있으면 숫자가 '0.0'으로 초기화되고, 그 이후의 주행거리가 해당 구간거리계에 표시됩니다. 표시범위는 0.0~999.9km 입니다.



OVQ020125

• **액티브 에코(ACTIVE ECO) - 디젤차량**
(사양 적용시)

액티브 에코 작동 상태에서는 ECO 선택모드를 선택할 수 없습니다.

ECO 선택 모드에서 액티브 에코 시스템을 작동시킬 경우 자동으로 다음 모드로 전환됩니다.

■ **ECO 선택모드**(사양 적용시)

계기판에 점등되는 ECO 표시등(**ECO**)을 소등또는 점등시킬 수 있는 모드입니다.

본 모드에서 전환 스위치를 길게 (1초 이상) 누르면 계기판의 ECO 표시등(**ECO**)이 소등되고, ECO OFF 로 표시됩니다.

ECO 표시등을 다시 나타내고자 할 때에는 다시 한번 본 모드에서 전환 스위치를 길게 (1초 이상) 누르면 ECO 표시등(**ECO**)이 점등되고, ECO ON 으로 표시됩니다.

계기판의 ECO 표시등에 관한 자세한 내용은 다음 ECO 표시등 내용을 참조하십시오.

경고등 및 표시등

- 경제운전 안내 시스템(ECO) 표시등
(사양 적용시)

ECO

주행 시 효율적인 연비로 운전할 수 있는 영역을 계기판에 표시하여 운전자에게 알려 줌으로써 주행 시 연비 향상에 도움이 될 수 있도록 표시합니다.

- 운전자의 주행조건에 따라 ECO 표시등의 색상이 변경됩니다.
 - 녹색 : 연비 우수
 - 흰색 : 연비 다소 불리 또는 경제 운전 비작동 조건
 - 적색 : 연비 불리
- 전환 스위치를 눌러 ECO화면 선택 후 전환 스위치를 길게(1초 이상)누르면 계기판의 ECO표시등을 소등할 수 있습니다.
- 운전자의 운전방법 및 도로조건에 따라 연비 개선효과가 달라질 수 있습니다.
- 「P」(주차), 「N」(중립), 「R」(후진), 스포츠 모드 등 경제운전 비작동 조건에서는 작동하지 않습니다.

- 액티브 에코(ACTIVE ECO)(사양 적용시) 시스템 작동 시

액티브 에코 시스템을 작동시키면 ECO 표시등은 녹색으로만 점등됩니다.

액티브 에코 시스템에 관한 자세한 내용은 3장, 「액티브 에코(사양 적용시)」 내용을 참조 하십시오.



경 고

주행 중 지나치게 표시등을 주시하면, 운전자의 주의가 산만해져 사고의 위험이 있으므로 주의가 필요합니다.

- 안전벨트 미착용 경고등



W-29

시동 스위치를 「ON」하면 경고등이 약 6초간 점멸되고, 안전벨트를 착용해도 잔여 시간 동안에는 점멸된 후 소등됩니다. 시동 스위치 「ON」된 상태에서 착용하고 있던 운전석 안전벨트를 풀면 다시 6초간 점멸하여 안전벨트를 착용하지 않았음을 알려줍니다.

■ 에어백 및 프리텐서너 시트벨트 경고등



W7-147

시동 스위치를 「ON」하면, 경고등이 약 6초간 점등된 후 에어백 및 프리텐서너 시트벨트 장치에 이상이 없으면 소등됩니다. 6초 후에도 경고등이 소등되지 않고 계속 점등되어 있거나 주행중 경고등이 점등되면 에어백 및 프리텐서너 시트벨트 장치에 이상이 있는 것이므로 가까운 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

■ 브레이크 경고등



W-128

주차 브레이크가 작동되어 있을 경우와 브레이크 액이 부족할 때 경고등이 점등됩니다.

또한, 주차 브레이크를 해제하지 않은 상태에서 차량이 약 10km/h 이상으로 주행하면 경고등이 점멸하여 주차 브레이크를 해제하지 않았음을 알려줍니다.

주차 브레이크 작동을 해제한 상태에서도 경고등이 소등되지 않으면 브레이크 액량을 점검하여 부족하면 보충하십시오. 보충 후에도 계속 점등할 경우는 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.



경 고

브레이크액이 부족할 때는 브레이크가 작동되지 않을 우려가 있으므로 그대로 주행해서는 안됩니다.



경 고

가파르거나 긴 언덕길을 내려올 때 계속적으로 브레이크를 사용하면 브레이크 부스터의 부압이 일시적으로 저하되어 브레이크 경고등이 점등될 수 있습니다. 이때에는 저단으로 기어를 변속하고 경고등이 계속 점등되면 안전한 곳에 정차 후 브레이크 경고등이 소등되면 다시 운행하십시오.

■ ABS 경고등
(사양 적용시)



시동 스위치를 「ON」하면 약 3초간 점등되었다가 소등됩니다.

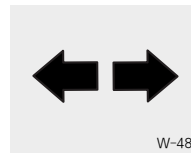
경고등이 점등되면 ABS 장치에 이상이 발생한 것이므로 가까운 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 및 정비를 의뢰하십시오.

■ 브레이크 경고등 + ABS 경고등
(사양 적용시)



브레이크 경고등과 ABS 경고등이 동시에 점등된 경우, 제동력의 전·후륜 배분기능도 작동하지 않기 때문에 급제동시 차량이 불안정하게 될 수 있습니다. 경고등이 점등되면 고속주행이나 급제동을 피하고 곧바로 가까운 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 및 정비를 의뢰하십시오.

■ 비상경고등
(좌,우 방향지시
표시등)



비상경고등 스위치를 누르면 모든 방향지시등이 점멸합니다.

방향지시 표시등의 점멸회수가 이상하게 빠르거나 늦을 때는 전구의 단선이나 접지 불량일 수 있으므로 점검하십시오.

■ 엔진오일 압력 경고등

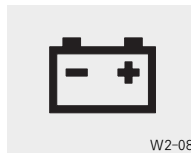


엔진 오일 부족 등으로 유압이 낮아지면 경고등이 점등됩니다.

주행 중에 이 경고등이 점등되면 도로 옆으로 안전하게 정차하신 후 엔진 오일량을 점검하고 부족하면 보충하십시오. 보충 후에도 경고등이 소등되지 않으면 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

경고등이 점등된 상태에서 계속 주행하면 엔진 고장의 원인이 됩니다.

■ 충전 경고등



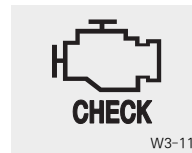
배터리가 방전되었거나 팬 벨트가 끊어졌을 때 또는 충전장치가 고장났을 때 경고등이 점등됩니다. 경고등이 점등된 채로 주행하면 오버히트나 배터리 방전을 일으킵니다. 경고등이 점등되었을 때는 배터리 충전 상태를 확인하고 팬 벨트나 충전 계통을 점검하십시오. 점검 후에도 경고등이 소등되지 않을 경우에는 가까운 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.



주 의

충전 경고등이 점등되지 않더라도 팬 벨트의 장력이 부족할 때는 충전량이 부족하여 배터리의 전력 소모 증대로 시동이 걸리지 않는 경우가 있습니다.

■ 엔진 정비 지시등



엔진의 정상적인 작동을 제어하는 엔진 전자 제어 장치나 배기가스 제어에 관계되는 각종 센서에 이상이 있을 때 점등됩니다. 주행중에 점등되면 가능한 빨리 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

견인은 하지 않아도 됩니다. 그러나 가능한 빨리 정비를 의뢰하십시오. 단, 일부 엔진 제어 장치 고장시에는 엔진이 시동되지 않을 수 있습니다.



주 의

- 엔진 정비 지시등이 점등된 상태로 계속 주행하면, 운전성능과 연료소비에 영향을 주는 배기 제어 계통에 손상을 가져올 수 있습니다. 또한 배출가스 규제와 관련된 제재조치를 받으실 수도 있으므로 반드시 점검 또는 정비하십시오.



주 의

- 디젤차량은 엔진 경고등이 점멸되는 경우 60km/h 이상 또는 변속기를 2단 이상으로 하여 1500~2500rpm으로 일정 시간(약 25분) 주행하면 점멸이 해제 될 수 있습니다.

상기 권장 안 수행 후에도 지속적인 엔진 경고등 점멸시, 가까운 폐사 지역 서비스 센터 또는 서비스 협력사를 방문하여 매연 필터 장치 점검을 받으십시오.

장시간 엔진 경고등 점멸된 상태에서 주행 시, 매연 필터 장치가 손상될 수 있으며, 연료 소비에 영향을 줄 수 있습니다.

■ 연료 잔량 경고등



W2-09

연료의 잔류량이 적을 때 경고등이 점등됩니다. 경고등이 점등되면 신속히 보충하십시오.

연료가 완전 소모되어 운전할 경우 엔진 및 연료장치에 고장을 일으킬 수 있으므로, 경고등 점등시 즉시 연료를 보충하십시오.

■ 안개등 표시등



W2-12

안개등을 켜면 표시등이 점등되고 안개등을 끄면 표시등도 소등됩니다.

■ 연료필터 경고등 (사양 적용시) (디젤차량)



W5-142

시동 스위치를 「ON」하면 점등되고, 약 3초 후 소등됩니다.

연료필터 내에 고여있는 물이 규정량 이상이 되면 시동상태에서 경고등이 계속 점등됩니다. 또한, 차량 속도 및 엔진 출력이 저하될 수 있습니다. 경고등 점등 시에는 안전한 장소에 차량을 정차한 후 연료필터의 물빼기를 실시하십시오.

※ 연료필터의 물빼기 관련 자세한 내용은 5장, 「연료필터 점검」을 참조하십시오.



주 의

경고등이 점등되었을 때 그대로 주행하면 연료필터에 있는 물이 엔진의 연료장치에 들어가 엔진 고장의 원인이 됩니다.

■ 도어 열림 경고등



W-32

도어가 열려 있거나 완전히 닫혀 있지 않은 경우에 경고등이 점등되고 도어가 완전히 닫히면 소등됩니다.



주 의

본 경고등이 점등된 상태로 주차시켜 놓으면 배터리가 방전되어 시동이 걸리지 않을 수도 있습니다. 차량을 떠날 때는 반드시 도어를 완전히 닫으십시오.



경 고

주행전에 도어가 완전히 닫히고 경고등이 소등되었는지 확인하시고 출발하십시오.

■ 테일게이트 열림 경고등



테일게이트가 열려 있거나 완전히 닫혀 있지 않은 경우에 경고등이 점등되고 테일게이트가 완전히 닫히면 소등됩니다.



경 고

주행전에 테일게이트가 완전히 닫히고 경고등이 소등되었는지 확인하고 출발하십시오.



주 의

경고등이 점등된 상태로 주차시켜 놓으면 배터리가 방전되어 시동이 걸리지 않을 수도 있습니다. 차량을 떠날 때는 반드시 테일게이트를 완전히 닫으십시오.

▶ 이모빌라이저 경고등(사양 적용시)



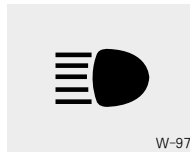
시동 스위치를 「ON」으로 하면 약 30초 동안 점등되었다가 소등됩니다.



주 의

시동 「ON」으로 했을 때 경고등이 5초 동안 점멸하면 이모빌라이저 시스템의 고장이 예상되므로, 즉시 폐사 서비스센터에 문의하신후 점검 및 정비 받으십시오.

■ 상향 표시등



전조등이 점등된 상태에서 상향 위치에 있을때 점등됩니다.



경 고

마주오는 차가 있는 경우 상대방 운전자의 시야를 방해하여 사고의 원인이 될 수 있으므로 원등(상향 등) 사용시 주의하여 사용하십시오.

■ 자동변속기 위치
표시등(사양 적용시)



자동변속기 선택레버를 조작하면 변속된 해당 위치를 표시하여 알려줍니다.

■ 예열 표시등
(사양 적용시)
(디젤차량)



예열 플러그의 예열상태를 표시합니다.

- 시동 스위치를 「ON」하면 점등되고 예열 플러그의 예열이 완료되면 소등됩니다. 표시등이 소등된 후 엔진 시동을 거십시오.
- 엔진 냉각수의 온도에 따라 예열 표시등이 소등되는 시간이 다릅니다.



경 고

예열 표시등이 점멸하면 예열 시스템에 이상이 발생한 것이므로 가능한 빨리 가까운 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오. 방치하면 화재 발생의 우려가 있습니다.



주 의

충분한 예열시간(최대 10초)이 경과했는데도 점등된 상태가 지속되면 예열 등 관련 전기 이상 또는 엔진 제어 장치 고장일 수 있습니다. 점등된 상태로 계속 주행하면 운전성과 배기 계통 손상등이 초래될 수 있으므로 가능한 빨리 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오.

■ VDC 작동 표시등
(사양 적용시)

VDC

시동 스위치를 「ON」하면 표시등이 점등되고, VDC 장치에 이상이 없으면 약 3초 후 꺼집니다.

차체 자세 제어 장치(VDC)가 작동하는 동안 점멸됩니다.

단, VDC 작동 표시등이 소등되지 않고 계속 점등되거나 주행 중 점등될 경우 VDC 장치에 이상이 생긴 것이므로 가까운 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스 협력사에서 점검을 받으십시오.

■ VDC 작동 정지 표시등(사양 적용시)

**VDC
OFF**

시동 스위치를 「ON」하면 점등되고, VDC 장치에 이상이 없으면 약 3초 후 꺼집니다.

VDC 버튼을 눌러 VDC를 해제시키면 VDC OFF 표시등이 점등되어 VDC 장치가 작동되지 않고 있음을 알려줍니다.

■ 크루즈 표시등
(사양 적용시)

CRUISE

크루즈 컨트롤 「ON · OFF」 스위치 누르면 점등되어 크루즈 컨트롤 기능을 사용할 수 있습니다. 다시 한번 누르면 소등되어 크루즈 컨트롤 기능이 작동되지 않습니다.

자세한 사항은 3장 「크루즈 컨트롤」을 참조하십시오.

■ 크루즈 설정 표시등
(사양 적용시)

SET

크루즈 표시등이 점등된 상태에서 원하는 속도에 도달했을 때 「COAST/SET」 버튼을 누르면 점등됩니다. CANCEL 버튼을 누르거나 크루즈 컨트롤 기능이 해제될 경우 소등됩니다.

자세한 사항은 3장 「크루즈 컨트롤」을 참조하십시오.

경고음

음성 경보 장치가 장착된 차량의 경우, 음성 경보 장치가 작동 해제된 상태에서 만 경고음이 울립니다.

● 안전벨트 미착용 경고음

시동 스위치를 「ON」하면 운전석 안전벨트를 착용하지 않은 경우, 경고음이 약 6초간 울려 안전벨트를 착용하지 않았음을 알려줍니다. 이때, 안전벨트를 착용하면 경고음은 멈춥니다.

시동 스위치가 「ON」된 상태에서 착용하고 있던 운전석 안전벨트를 풀면 다시 6초간 울립니다.



주 의

경고음이 울리지 않을 경우에는 가능한 빨리 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

● 키뽑기 잊음 경고음

시동 스위치에서 키를 뽑지 않은 상태(「LOCK」 또는 「ACC」 위치)로 운전석 도어를 열게되면 경고음이 울려 키를 뽑지 않았음을 알려줍니다.

키를 뽑거나 운전석 도어를 닫으면 경고음은 멈춥니다.

● 주차 브레이크 경고음

주차 브레이크를 해제하지 않은 상태에서 차량이 약 10km/h 이상으로 주행하면 주차 브레이크를 해제할 때까지 경고음이 울려 주차 브레이크가 작동 중임을 알려줍니다.

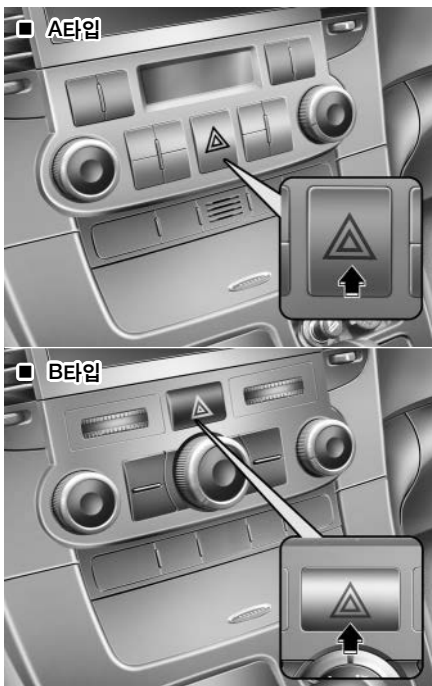
● 도어 열림 경고음

도어 또는 테일게이트가 열려있는 상태에서 차량이 약 10km/h 이상으로 주행하면 도어가 완전히 닫힐 때까지 경고음이 울려 도어가 열려 있음을 알려 줍니다.

● 램프 미소등 경고음

- 차량의 조명스위치 및 램프가 켜져 있는 상태에서 시동 스위치에서 키를 뽑고, 운전석 도어를 열게되면 경고음이 울려 램프가 켜져있음을 알려줍니다.
- 차량을 장시간 떠날 때는 램프가 꺼져있는지 확인하십시오.

비상경고등



OVQ049031/OVQ049032

다른 차량에 대한 경고 표시로 비상시에 사고를 방지하기 위하여 스위치를 눌러 사용하십시오.

비상경고등은 시동 스위치의 위치와 상관 없이 작동하며, 모든 방향지시등이 일제히 점멸합니다.

다시한번 누르면 해제됩니다.

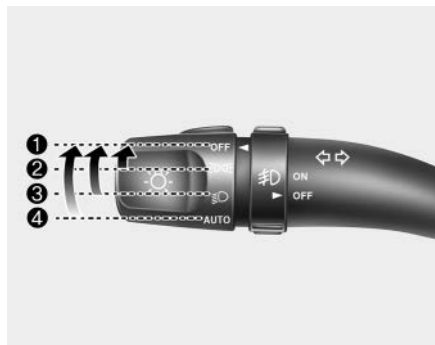
비상경고등이 점멸하는 동안 방향지시등은 작동하지 않습니다.



주 의

배터리의 방전과 다른 차량 운전자의 혼돈을 방지하기 위하여 필요시에만 사용하십시오.

조명



OVQ041129

조명 스위치의 끝을 잡고 돌리면 다음과 같이 조명됩니다.

- ① OFF(작동 정지) 위치
- ② 미등 위치
- ③ 전조등 위치
- ④ AUTO(자동 점등) 위치(사양 적용시)



주의

엔진이 정지된 상태에서 조명을 오래 작동시켜 놓지 마십시오.
배터리가 방전 될 수 있습니다.



OVQ041130

● 미등 위치 (미등)

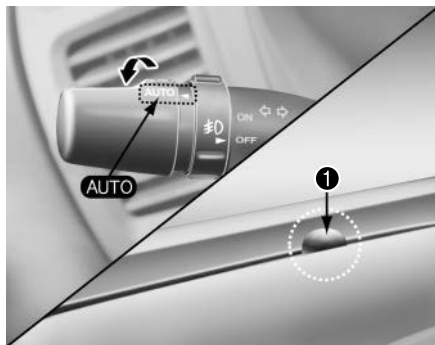
미등, 차폭등, 번호판등, 계기판등이 조명됩니다.



OVQ041131

● 전조등 위치 (전조등)

시동 스위치 「ON」인 상태에서 작동됩니다.
미등 위치의 조명과 전조등이 켜집니다.



1VQA2132

● AUTO(자동 점등 장치) 위치

(사양 적용시)

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 작동됩니다.

조명 스위치를 「AUTO」 위치로 선택하면, 센서①가 감지하는 외부의 조도(밝기 정도)에 따라 조명이 켜지거나 꺼집니다.



주의

- 센서의 상부에는 절대로 물건을 놓거나 유리 세정제로 닦지 마십시오.
- 센서 하부에 다른 장치를 추가하지 마십시오.
- 안개, 눈, 비 및 흐린 날씨에는 반드시 수동으로 전환하여 사용하십시오.
- 실차 조도는 항상 일정하지 않기 때문에 기후, 계절 주위환경에 따라 점등 및 소등되는 시간이 달라질 수 있습니다.
- 이 장치는 일출, 일몰시에 제한적으로만 사용하며 일반적인 램프 점등 및 소등 작동은 수동으로 조작하십시오.
- 출고 상태와 다르게 실내 조도에 변화를 줄 수 있는 광차단 코팅을 할 경우 오작동 할 수 있습니다.

● 배터리 방전 방지 기능 (차량 조명을 켜 놓은채 실수로 하차시 조명 자동 소등)

- 미등이 켜진 상태에서 키를 뽑고 운전석 도어를 열게 되면 미등이 소등되어 배터리가 방전되는 것을 방지할 수 있습니다.
- 야간에 정차시 키를 뺀 상태에서 미등을 계속 켜놓고 싶을 때 키를 뽑고 운전석 도어를 연 상태에서 조명 스위치를 「OFF」 시켰다가 다시 미등을 켜십시오.



주의

차량을 떠날 때는 반드시 차량 조명 및 각종 램프를 소등시키십시오. 배터리가 방전될 수 있습니다.

● 전조등 에스코트 기능

밤길에 운전자의 시야를 확보하기 위하여 전조등이 켜진 상태에서 시동 스위치를 「OFF」한 후 운전석 도어를 열고 닫으면 전조등은 즉시 소등되지 않고 약 30초간 점등 상태를 유지한 후 소등됩니다. 이때, 리모콘 키의 도어 잠금 버튼을 2회 누르거나 조명 스위치를 전조등 또는 자동 점등(AUTO) 위치에서 다른 위치로 돌리게 되면 즉시 소등됩니다. 그러나, 시동 스위치를 「OFF」 또는 「ACC」한 후 운전석 도어를 열고 닫지 않으면 약 5분 후에 소등됩니다.



주의

운전자가 운전석 도어 외에 다른 도어로 내릴 경우에는 배터리 방전 방지 기능이 작동하지 않으며 전조등 에스코트 기능이 해제되지 않으므로 배터리가 방전될 수 있습니다. 운전석 외에 다른 도어로 내릴 경우에는, 반드시 램프를 끄고 내리십시오.

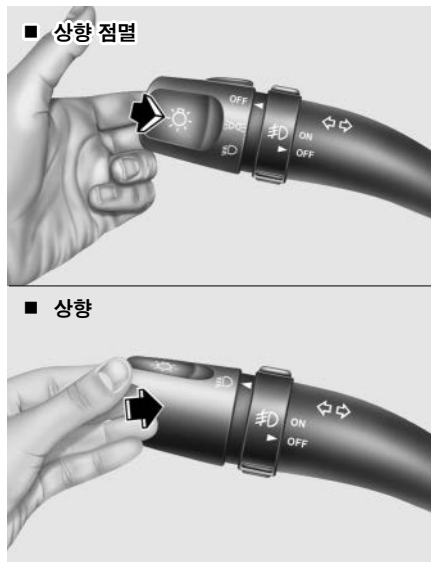
● 비상시 자동 점등 기능 (RESCUE MODE)

차량 전자 제어 장치의 통신 계통에 이상이 발생했을 경우, 약천후 또는 야간에 가까운 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사까지 이동할 수 있도록 전조등(하향), 차폭등, 미등 등이 조명 스위치를 작동시키지 않더라도 자동으로 점등됩니다. 이때에는 조명 스위치를 OFF 위치로 돌리더라도 자동 점등된 조명들은 꺼지지 않습니다.



주의

비상시 자동 점등 기능이 작동되면 즉시 가까운 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오.



OVQ041132/OVQ041134

● 전조등 상향, 하향 변환

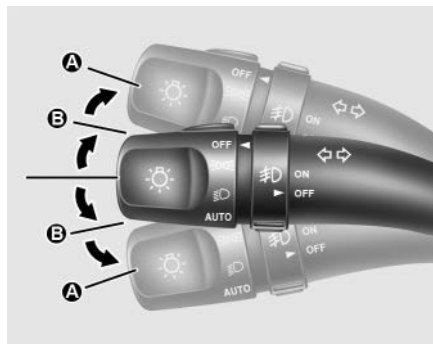
전조등	스위치 위치	사용시기
하 향	스위치를 중앙 위치에 놓는다.	마주오는 차가 있거나 앞차를 따라갈 때
상 향	스위치를 계기판 방향으로 밀어 놓는다. 또는 운전자 방향으로 당기고 있는다. (계기판에 상향 표시등 (☞D) 이 들어옵니다.)	야간 운행시 시야 확보를 원할 때 (마주오는 차 또는 앞차가 없을때에 한하여)
상향 점멸	스위치를 운전자 방향으로 2~3회 정도 당겨 올린다.	타차량의 주의를 환기시킬 때

※ 스위치를 운전자 방향으로 당겼다가 (상향) 스위치에서 손을 떼면 자동으로 스위치가 중앙 위치(하향)로 원위치 됩니다.



경 고

상향등 사용은 다른 운전자의 시야를 방해합니다. 다른 차량이 있을 경우 사용하지 마십시오.



OVQ041133

● 방향지시(A)와 차선변경(B)

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 작동됩니다.

차량의 이동 방향을 예고하기 위해 사용하십시오. 우측을 표시하려면 조명 스위치를 위로, 좌측방향을 표시하려면 아래로 움직이십시오.

방향전환이 완료되면 자동으로 작동이 취소됩니다. 만일, 자동으로 작동이 취소되지 않으면 스위치를 중앙으로 놓으십시오.

조명스위치가 완전히 걸리기 전까지 움직인 상태에서도 방향지시등이 작동하나 스위치를 놓으면 스위치가 원위치 되면서 방향지시 작동이 정지됩니다.

■ **원터치 트리플 턴 시그널**(사양 적용시)
차선 변경시 조명 스위치를 원하는 방향으로 살짝만 움직여 스위치가 다시 원위치되더라도 방향지시등은 3회 작동됩니다. 이는 차선 변경시 방향지시등 스위치를 잡고있지 않더라도 작동되도록 도와주는 기능입니다.



주 의

점멸이 이상하게 빠르거나 너무 느릴 때는 전구의 단선이나 접촉 불량일 수 있습니다.



OVQ041135

● 안개등(사양 적용시)

안개나 눈, 비 등으로 차량식별이 어려울 때 사고를 미연에 방지하기 위해 사용합니다.

미등을 켜 상태에서 안개등 스위치①를 돌려 「ON」에 위치시키면 안개등이 점등됩니다.

반대로 돌려 스위치를 원위치(OFF)시키거나 미등을 끄면 안개등이 소등됩니다.

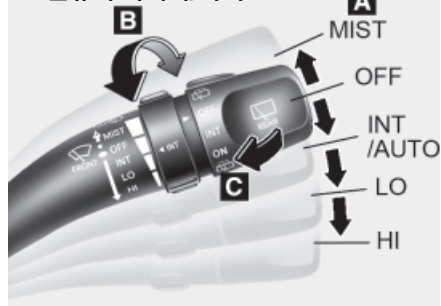


주 의

전력 소모가 크므로 비나 안개 등으로 시계가 나쁜 경우에만 사용하고 그렇지 않은 경우에는 끄십시오.

와이프 와셔

■ 앞유리 와이퍼/와셔



OKM040900N

■ 앞유리 와이퍼/와셔

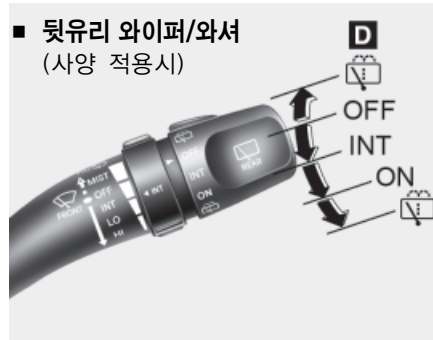
A: 와이퍼 속도 조절

- MIST - 와이퍼 1회 작동
- OFF - 작동 정지
- INT(사양 적용시)/AUTO(사양 적용시) - 간헐 작동 또는 자동 조절
- LO - 저속 작동
- HI - 고속 작동

B: 간헐 작동(사양 적용시) 또는 자동 조절(사양 적용시) 시 속도 기준 변경

C: 와셔액 분출 및 와이퍼 일시 작동

■ 뒷유리 와이퍼/와셔 (사양 적용시)



OKM040901N

■ 뒷유리 와이퍼/와셔(사양 적용시)

D: 뒷유리 와이퍼/와셔 조절

- - 와셔액 분출
- OFF - 작동 정지
- INT(사양 적용시) - 간헐 작동
- ON - 와이퍼 연속 작동
- - 와셔액 분출 및 와이퍼 일시 작동

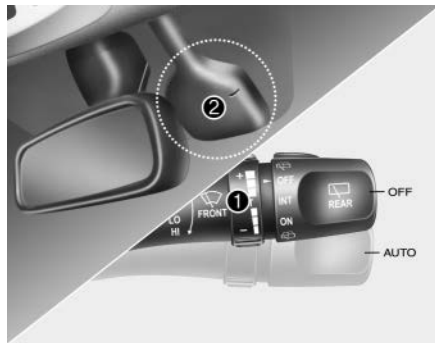


OKM040902N

● 와이퍼 기능

시동 스위치가 「ON」일 때 위치에 따라 다음과 같이 작동됩니다.

- MIST : 와이퍼 1회 작동
단, 스위치를 이 위치에 계속 당기고 있으면 와이퍼가 계속 작동되며, 스위치에서 손을 떼면 「OFF」 위치로 되돌아 갑니다.
- OFF : 와이퍼의 정지 상태
- INT(사양 적용시) : 와이퍼가 일정한 간격을 두고 간헐적으로 작동합니다. 비의 양이 비교적 적을 때 사용하십시오.
속도의 기준을 변경하고자 할 때는 속도조절노브(❶)를 돌려 조절할 수 있습니다.
- LO : 보통 속도로 작동
- HI : 빠른 속도로 작동



OVQ038052N-1

- AUTO(사양 적용시) :
차내 중앙 앞 유리 상단에 설치된 센서(❷)에서 비의 양을 감지하여 비의 양이 많아지면 와이퍼 작동속도가 빨라지고, 비의 양이 적어지면 느려지다가 비가 멈추면 작동도 멈춥니다. 와이퍼 속도 조절을 변경하고자 할 때는 속도조절노브(❶)를 돌려 조절할 수 있습니다.
「+」쪽으로 돌리면 속도가 빨라지고 「-」쪽으로 돌리면 속도가 느려집니다. 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 와이퍼 스위치를 「AUTO」 위치에 두거나 「AUTO」 위치에서 속도 조절노브를 뒷방향으로 조절하면 시스템 확인을 위하여 와이퍼가 1회 작동합니다.

와이퍼의 작동이 필요하지 않을 때는 항상 스위치를 「OFF」 위치에 두어 와이퍼를 정지시키십시오.

⚠ 주의

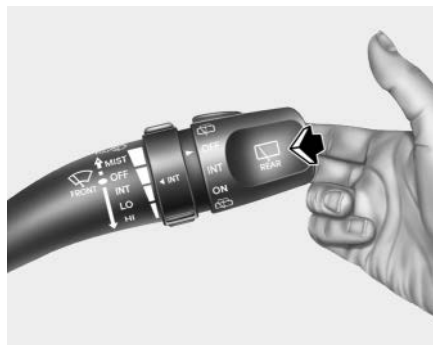
- 세차시에는 와이퍼 와샤 스위치를 「OFF」 위치에 두어 와이퍼를 정지시키십시오.
「AUTO」 위치에 두고 세차할 경우 와이퍼가 센서에 의해 자동으로 작동되어 와이퍼가 손상될 수 있습니다.
- 차내 동승석쪽 유리 상면에 있는 센서 커버를 강제로 떼어내지 마십시오.
관련 부품이 손상될 수 있습니다.
- 겨울철 시동시, 앞 유리가 결빙되었을 경우 「AUTO」 위치에 두지 마시고, 반드시 「OFF」 위치에 두십시오.
와이퍼가 작동되면 블레이드가 손상될 수 있습니다.



경 고

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 와이퍼 스위치가 「AUTO」 위치에 있을 때는 다음의 경우에 와이퍼의 자동 작동으로 손이나 몸의 일부가 다치지 않도록 주의하십시오.

- 동승석쪽 앞 상단(센서부분) 외부 유리에 손이 닿았을 경우
- 동승석쪽 앞 상단(센서부분) 외부유리를 젖은수건 등으로 닦을 경우
- 앞 유리에 진동을 가한 경우
- 센서(앞 유리 중앙 상단부 내면에 위치)에 진동을 가한 경우



OKM040903N

● 와샤액 분출

스위치를 운전자 방향으로 당기면 와샤액이 분출됩니다. 스위치를 계속 당기고 있으면 당기고 있는 동안 계속 와이퍼가 작동하면서 와샤액이 분출됩니다. 스위치에서 손을 떼면 자동으로 원위치 됩니다.



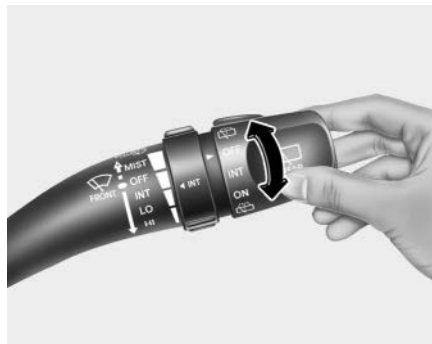
주 의

- 와샤액 탱크가 비어 있을 때는 절대로 사용하지 마십시오. 와샤 모터가 손상됩니다.
- 와샤액은 수시로 확인하여 부족하면 보충하십시오.
(5장, 「와샤액 점검」 참조)
- 유리창이 건조할 때는 와이퍼를 작동시키지 마십시오.
- 유리창과 와이퍼 세척시 가솔린, 신나와 같은 유기용제 사용은 하지 마십시오.
- 유리창에 왁스용 걸레나 발수 코팅제를 사용하지 마십시오.
와이퍼 블레이드가 손상되어 잘 안닦일 수 있습니다.
- 와이퍼에 인위적인 힘을 가하여 강제적으로 작동시키지 마십시오.
- 겨울철 와이퍼가 얼어 붙었을 경우, 와이퍼를 모터의 힘으로 작동시키면 와이퍼 링크가 이탈되거나 모터가 손상될 수 있습니다.



경 고

- 동절기에는 서리제거 장치 등으로 유리창을 따뜻하게 한 뒤에 와샤액을 사용하십시오.
그렇지 않으면 유리창에 와샤액이 얼어붙어 시야를 가리므로 대단히 위험하게 됩니다.
- 엔진 냉각수 또는 부동액을 와샤액으로 사용하지 마십시오.
차량 도장부분의 손상은 물론 운행도중 시야를 가려 사고를 유발할 수도 있습니다.



OKM040904N

● 뒷유리 와이퍼/와셔 스위치

(사양 적용시)

뒷유리 와이퍼/와셔는 레버를 돌리면 다음과 같이 작동합니다.

- :와샤액이 분출된 후 와이퍼가 2~3회 작동됩니다. 손을 떼면 「OFF」 위치로 되돌아 갑니다.
- OFF : 와이퍼 정지
- INT : 와이퍼가 5초 간격으로 작동됩니다.
- ON : 와이퍼가 연속적으로 작동됩니다.
- :와샤액이 분출된 후 손을 떼면 「ON」 위치로 되돌아가 와이퍼가 계속 작동됩니다.

실내등



주 의

엔진시동이 걸리지 않은 상태에서 장시간 점등시켜 놓으면 배터리 방전의 원인이 됩니다.
차에서 내릴 경우에는 꼭 꺼져 있는지를 확인하십시오.



경 고

어두운 곳에서 주행할 때는 실내등 사용을 피하십시오.
실내에 불이 켜져 있으면 어두운 곳에서 시야가 줄어들어 사고가 발생할 수 있습니다.

● 실내등 자동 소등 기능(사양 적용시)

시동 「OFF」이면 20분 후 실내등이 자동으로 소등됩니다.

도난 경보 장치가 장착된 차량은 차량용 키(리모콘 키 포함)에 의해 경계 상태로 진입하면 약 3초후에 자동으로 소등됩니다.



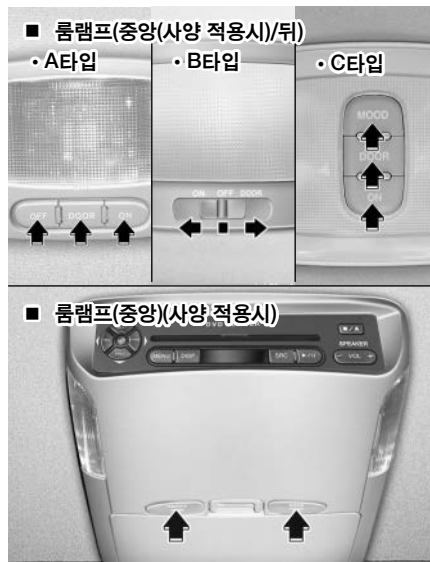
1VQA2140

● 맵램프

■ 맵램프 점등 로직

앞/뒤 도어 상태	맵램프 스위치	
	ON (눌러진 상태)	DOOR (튀어나온 상태)
열린 상태 또는 단힘 → 열림	점등	약 20분간 점등 후 소등 ¹⁾
단힘 상태	점등	소등 ²⁾
열림 → 단힘	점등	약 5초간 점진적 소등 ³⁾

- 1) 실내등이 약 20분간 점등된 후 소등된 상태에서, 다른 도어가 열리면 다시 점등된 후 약 20분 후 소등됩니다.
- 2) 도어가 닫힌 상태에서 리모콘 키로 도어를 잠금 해제하면 약 30초간 점등됩니다.
이때 도어를 열고 닫으면 약 5초간 점진적으로 소등되며, 시동 스위치를 「ON」 위치로 돌리면 실내등은 즉시 소등됩니다.
- 3) 실내등이 점진적으로 소등되는 동안에 시동 스위치를 「ON」 위치로 돌리면 실내등은 즉시 소등됩니다.



1VQA2142/OUN026245/OVQ027142/1VQA2333

● 룸램프

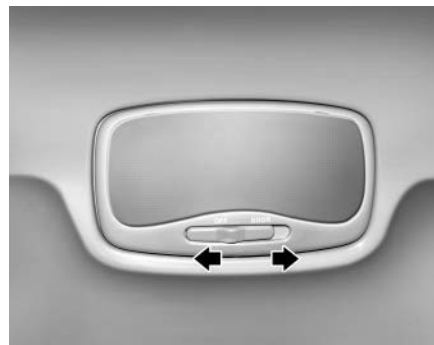
■ 룸램프 점등 로직

앞/뒤 도어 상태	룸램프 스위치		
	ON	DOOR	OFF
열린 상태 또는 닫힘 → 열림	점등	약 20분간 점등 후 소등 ¹⁾	소등
닫힌 상태	점등	소등 ²⁾	소등
열림 → 닫힘	점등	약 5초간 점진적 소등 ³⁾	소등

- 1) 실내등이 약 20분간 점등된 후 소등된 상태에서, 다른 도어가 열리면 다시 점등된 후 약 20분 후 소등됩니다.
- 2) 도어가 닫힌 상태에서 리모콘 키로 도어를 잠금 해제하면 약 30초간 점등됩니다.
이때 도어를 열고 닫으면 약 5초간 점진적으로 소등되며, 시동 스위치를 「ON」 위치로 돌리면 실내등은 즉시 소등됩니다.
- 3) 실내등이 점진적으로 소등되는 동안에 시동 스위치를 「ON」 위치로 돌리면 실내등은 즉시 소등됩니다.

■ MOOD 램프(C타입)

미등 또는 전조등이 점등된 상태에서 해당 버튼을 누르면 점등됩니다.



1VQA2311

● 테일게이트 램프

■ 테일게이트 램프 점등 로직

테일게이트 상태	테일게이트 램프 스위치	
	DOOR	OFF
열린 상태 또는 닫힘 → 열림	약 20분간 점등 후 소등	소등
닫힌 상태 또는 열림 → 닫힘	소등	

서리 제거(열선)



주 의

- 초보운전 등의 스티커를 뒷유리에 부착할 때 유리 열선이 손상되지 않도록 하십시오.
- 유리 부근에 날카로운 물건을 놓아두면 차의 진동으로 열선이 손상될 수 있습니다.
- 유리 청소 시는 부드러운 천을 사용하고, 열선이 손상되는 휘발성 물질은 사용하지 마십시오.

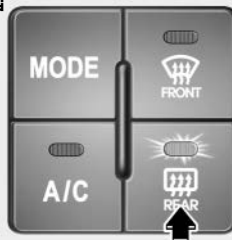


경 고

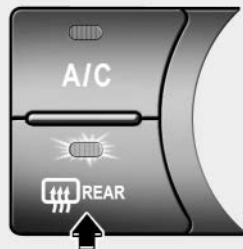
서리가 제거되면 반드시 작동을 중지 시키십시오.

서리가 제거된 후에도 작동을 계속 하면 고열로 화재의 위험이 있습니다.

■ A 타입



■ B 타입



OVQ049343/OVQ049344

● 뒷유리(열선) 서리 제거

엔진 시동 상태에서 스위치를 누르면 뒷유리 서리 제거가 약 20분 동안 작동됩니다.

스위치를 다시 한번 누르면 작동이 중지됩니다.

■ 백미러 서리 제거(사양 적용시)

백미러 서리 제거가 장착된 차량은 뒷유리 서리 제거 장치를 작동시키면 동시에 백미러 서리 제거 장치가 함께 작동됩니다.

스위치를 다시 한번 누르면 작동이 중지됩니다.



※ 스위치 위치는 모델에 따라 달라질 수 있습니다. OVQ041030L

● **앞유리 열선 (와이퍼 동결시)**

(사양 적용시)

앞유리 열선이 장착된 차량은 엔진 시동 상태에서 앞유리 세리 제거 스위치를 누르면 약 20분 동안 앞유리 열선이 작동됩니다.

스위치를 다시 한번 누르면 작동이 중지됩니다.

앞유리 열선은 앞쪽 와이퍼가 유리창에 동결되었을 때 주로 사용하는 것입니다. 유리창에 습기/성애가 생겼을 때는 2장, 「히터 및 에어컨의 유리창 습기/성애 제거 방법」을 참조하십시오.

계기판

■ 디젤 엔진

• A타입



• B타입



1. ABS 경고등(사양 적용시)
2. 엔진 정비 지시등
3. 테일게이트 열림 경고등(사양 적용시)
4. 도어 열림 경고등
5. 에어백 경고등
6. 회전계
7. 안전벨트 미착용 경고등
8. 엔진오일 압력 경고등
9. 브레이크 경고등
10. 충전 경고등
11. 비상경고등/방향지시등
12. 자동변속기 위치 표시등(사양 적용시)
13. 구간거리계/적산거리계
14. 속도계
15. 예열 표시등
16. 연료필터 경고등
17. 냉각수 수온계
18. 전조등 상황 표시등
19. 안개등 표시등(사양 적용시)
20. 연료계
21. VDC 작동 표시등(사양 적용시)
22. VDC 작동 정지 표시등(사양 적용시)
23. 연료 잔량 경고등
24. ECO 표시등(사양 적용시)
25. 크루즈 표시등(사양 적용시)
26. 크루즈 설정 표시등(사양 적용시)

※ 위의 그림은 실제 차량에 적용된 계기판 형상과 다를 수 있습니다. 자세한 내용은 뒷장 설명 부분을 참조하십시오.

■ 가솔린 엔진

• A타입



• B타입



1. ABS 경고등(사양 적용시)
2. 엔진 정비 지시등
3. 테일게이트 열림 경고등(사양 적용시)
4. 도어 열림 경고등
5. 에어백 경고등
6. 회전계
7. 안전벨트 미착용 경고등
8. 엔진오일 압력 경고등
9. 브레이크 경고등
10. 충돌 경고등
11. 비상경고등/방향지시등
12. 자동변속기 위치 표시등(사양 적용시)
13. 구간거리계/적산거리계
14. 속도계
15. 냉각수 수온계
16. 전조등 상향 표시등
17. 안개등 표시등(사양 적용시)
18. 연료계
19. VDC 작동 표시등(사양 적용시)
20. VDC 작동 정지 표시등(사양 적용시)
21. 연료 잔량 경고등
22. ECO 표시등(사양 적용시)
23. 크루즈 표시등(사양 적용시)
24. 크루즈 설정 표시등(사양 적용시)
25. 이모빌라이저 경고등(사양 적용시)

※ 위의 그림은 실제 차량에 적용된 계기판 형상과 다를 수 있습니다. 자세한 내용은 뒷장 설명 부분을 참조하십시오.



1VQA2126

● 계기판 조명 조절(사양 적용시)

미등이 점등된 상태에서 계기판 조명 조절 노브를 회전시키면 계기판 및 인스트루먼트 패널 조명의 밝기 조절이 가능합니다.

원하시는 밝기로 조절하여 사용하십시오. 단, 계기판(B타입) 조명은 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 미등을 켜지 않고도 조절이 가능합니다.

■ A타입(9인승, 9인승 리무진)



■ B타입(11인승)



OVQ022120/OVQ023120

※ 11인승 중 긴급 자동차는 A타입의 속도계가 장착됩니다.(긴급 자동차 : 소방차, 구급차, 혈액 공급차, 대통령령으로 정하는 공무용 자동차)

● 속도계

차량의 주행 속도를 나타냅니다.

알아두기

• 속도계 표시 정보

계기판 속도계와 내비게이션(옵션 장착 및 별도 구매품)에서 표시하는 속도는 차이가 발생할 수 있습니다.

• 최고속도 제한장치

최고속도 제한장치 장착 차량의 경우 차량 속도가 110km/h 가 되면, 가속 페달을 밟아도 더 이상 속도가 올라가지 않으므로 무리하게 가속 페달을 밟지 마십시오.



경 고

최고속도 제한장치는 법규에 따른 의무 장착 장치로써 임의로 해제하는 경우 법의 저촉을 받을 수 있습니다.



OVQ022121/OVQ022122

● 회전계

1분당 엔진 회전수(rpm)를 나타냅니다. 적절한 변속시기를 선택하는데 사용하고 엔진의 과회전 또는 과부하를 방지하십시오.



주 의

회전계의 바늘이 적색 눈금을 넘지 않도록 하십시오. 심각한 엔진 손상을 초래할 수 있습니다.



OVQ021123

● 냉각수 수온계

냉각수의 온도를 나타냅니다. 수온계의 바늘이 정상범위(C와 H 사이)를 벗어나지 않도록 하십시오.



주 의

수온계의 표시가 H부위를 나타내고 있을 경우는 엔진 오버히트의 가능성이 있으므로 운행을 중지하고 냉각수량 및 벨트의 장력과 손상여부를 확인하십시오.



OVQ022124

● 연료계

- 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 연료탱크에 남아 있는 연료의 잔량을 나타냅니다. 연료계의 바늘이 「E」를 가리키기 전에 연료를 보충하십시오. 연료잔량 경고등이 점등되면 연료를 신속히 보충하십시오.
- 고속도로나 자동차 전용도로를 주행할 경우는 주행전에 연료계를 살펴 연료의 양이 충분한지 미리 확인하십시오.



경 고

연료를 보충할 때는 반드시 엔진을 정지시키고 시동 스위치를 「LOCK」 위치에 두십시오.



주 의

- 지정된 연료와 다른 연료(등유, 알콜, 항공유 등)와 혼합하여 사용하지 마십시오. 또한 미검정된 연료(첨가제) 등은 주유하지 마십시오.
- 저연료 수준으로 차량을 운행하지 마십시오. 연료가 떨어지면 엔진실화가 일어나서 촉매장치가 손상될 수 있습니다.

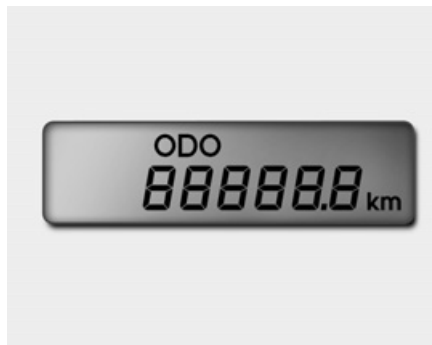


OVQ021121

● 적산거리계/구간거리계

전환 스위치를 짧게(1초 이하) 눌러 적산거리계 또는 구간거리계 A/B를 선택할 수 있습니다.

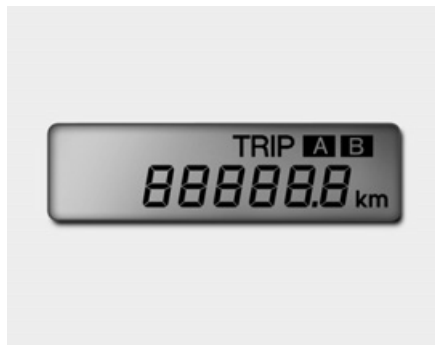
전환 스위치를 누르면 화면이 번갈아 표시됩니다.



OVQ022124K

■ 적산거리계

차량이 주행한 총거리를 km로 나타냅니다. 차량 출고시 적산거리계가 90km 미만은 정상입니다.



OVQ022125

■ 구간거리계

TRIP A : 구간거리계 A

TRIP B : 구간거리계 B

출발하기전에 구간거리계가 「TRIP A」 또는 「TRIP B」가 표시되어 있을 때 전환 스위치를 1초 이상 누르고 있으면 숫자가 '0.0'으로 초기화되고, 그 이후의 주행거리가 해당 구간거리계에 표시됩니다. 표시범위는 0.0~999.9km 입니다.



OVQ020125

■ ECO 선택모드(사양 적용시)

계기판에 점등되는 ECO 표시등(ECO)을 소등또는 점등시킬 수 있는 모드입니다. 본 모드에서 전환 스위치를 길게 (1초 이상) 누르면 계기판의 ECO 표시등(ECO)이 소등되고, ECO OFF 로 표시됩니다. ECO 표시등을 다시 나타내고자 할 때에는 다시 한번 본 모드에서 전환 스위치를 길게 (1초 이상) 누르면 ECO 표시등(ECO)이 점등되고, ECO ON 으로 표시됩니다. 계기판의 ECO 표시등에 관한 자세한 내용은 다음 ECO 표시등 내용을 참조하십시오.

• 액티브 에코(ACTIVE ECO) - 디젤차량 (사양 적용시)

액티브 에코 작동 상태에서는 ECO 선택모드를 선택할 수 없습니다.

ECO 선택 모드에서 액티브 에코 시스템을 작동시킬 경우 자동으로 다음 모드로 전환됩니다.

경고등 및 표시등

- 경제운전 안내 시스템(ECO) 표시등
(사양 적용시)

ECO

주행 시 효율적인 연비로 운전할 수 있는 영역을 계기판에 표시하여 운전자에게 알려 줌으로써 주행 시 연비 향상에 도움이 될 수 있도록 표시합니다.

- 운전자의 주행조건에 따라 ECO 표시등의 색상이 변경됩니다.
 - 녹색 : 연비 우수
 - 흰색 : 연비 다소 불리 또는 경제 운전 비작동 조건
 - 적색 : 연비 불리
- 전환 스위치를 눌러 ECO화면 선택 후 전환 스위치를 길게(1초 이상)누르면 계기판의 ECO표시등을 소등할 수 있습니다.
- 운전자의 운전방법 및 도로조건에 따라 연비 개선효과가 달라질 수 있습니다.
- 「P」(주차), 「N」(중립), 「R」(후진), 스포츠 모드 등 경제운전 비작동 조건에서는 작동하지 않습니다.

- 액티브 에코(ACTIVE ECO)(사양 적용시) 시스템 작동 시

액티브 에코 시스템을 작동시키면 ECO 표시등은 녹색으로만 점등됩니다.

액티브 에코 시스템에 관한 자세한 내용은 3장, 「액티브 에코(사양 적용시)」 내용을 참조 하십시오.



경 고

주행 중 지나치게 표시등을 주시하면, 운전자의 주의가 산만해져 사고의 위험이 있으므로 주의가 필요합니다.

- 안전벨트 미착용 경고등



W-29

시동 스위치를 「ON」하면 경고등이 약 6초간 점멸되고, 안전벨트를 착용해도 잔여 시간 동안에는 점멸된 후 소등됩니다. 시동 스위치 「ON」된 상태에서 착용하고 있던 운전석 안전벨트를 풀면 다시 6초간 점멸하여 안전벨트를 착용하지 않았음을 알려줍니다.

■ 에어백 및 프리텐서너 시트벨트 경고등



시동 스위치를 「ON」하면, 경고등이 약 6초간 점등된 후 에어백 및 프리텐서너 시트벨트 장치에 이상이 없으면 소등됩니다. 6초 후에도 경고등이 소등되지 않고 계속 점등되어 있거나 주행중 경고등이 점등되면 에어백 및 프리텐서너 시트벨트 장치에 이상이 있는 것이므로 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

■ 브레이크 경고등



주차 브레이크가 작동되어 있을 경우와 브레이크 액이 부족할 때 경고등이 점등됩니다.

또한, 주차 브레이크를 해제하지 않은 상태에서 차량이 약 10km/h 이상으로 주행하면 경고등이 점멸하여 주차 브레이크를 해제하지 않았음을 알려줍니다.

주차 브레이크 작동을 해제한 상태에서도 경고등이 소등되지 않으면 브레이크 액량을 점검하여 부족하면 보충하십시오. 보충 후에도 계속 점등할 경우는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.



경 고

브레이크액이 부족할 때는 브레이크가 작동되지 않을 우려가 있으므로 그대로 주행해서는 안됩니다.



경 고

가파르거나 긴 언덕길을 내려올 때 계속적으로 브레이크를 사용하면 브레이크 부스터의 부압이 일시적으로 저하되어 브레이크 경고등이 점등될 수 있습니다. 이때에는 저단으로 기어를 변속하고 경고등이 계속 점등되면 안전한 곳에 정차 후 브레이크 경고등이 소등되면 다시 운행하십시오.

■ ABS 경고등
(사양 적용시)



시동 스위치를 「ON」하면 약 3초간 점등되었다가 소등됩니다.

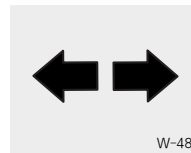
경고등이 점등되면 ABS 장치에 이상이 발생한 것이므로 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 및 정비를 의뢰하십시오.

■ 브레이크 경고등 + ABS 경고등
(사양 적용시)



브레이크 경고등과 ABS 경고등이 동시에 점등된 경우, 제동력의 전·후륜 배분기능도 작동하지 않기 때문에 급제동시 차량이 불안정하게 될 수 있습니다. 경고등이 점등되면 고속주행이나 급제동을 피하고 곧바로 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 및 정비를 의뢰하십시오.

■ 비상경고등
(좌,우 방향지시
표시등)



비상경고등 스위치를 누르면 모든 방향지시등이 점멸합니다.

방향지시 표시등의 점멸회수가 이상하게 빠르거나 늦을 때는 전구의 단선이나 접지 불량일 수 있으므로 점검하십시오.

■ 엔진오일 압력 경고등



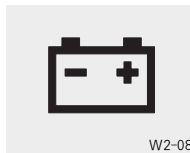
W2-07

엔진 오일 부족 등으로 유압이 낮아지면 경고등이 점등됩니다.

주행 중에 이 경고등이 점등되면 도로 옆으로 안전하게 정차하신 후 엔진 오일량을 점검하고 부족하면 보충하십시오. 보충 후에도 경고등이 소등되지 않으면 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

경고등이 점등된 상태에서 계속 주행하면 엔진 고장의 원인이 됩니다.

■ 충전 경고등



W2-08

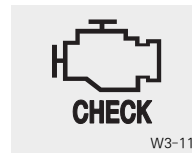
배터리가 방전되었거나 팬 벨트가 끊어졌을 때 또는 충전장치가 고장났을 때 경고등이 점등됩니다. 경고등이 점등된 채로 주행하면 오버히트나 배터리 방전을 일으킵니다. 경고등이 점등되었을 때는 배터리 충전 상태를 확인하고 팬 벨트나 충전 계통을 점검하십시오. 점검 후에도 경고등이 소등되지 않을 경우에는 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.



주 의

충전 경고등이 점등되지 않더라도 팬 벨트의 장력이 부족할 때는 충전량이 부족하여 배터리의 전력 소모 증대로 시동이 걸리지 않는 경우가 있습니다.

■ 엔진 정비 지시등



W3-11

엔진의 정상적인 작동을 제어하는 엔진 전자 제어 장치나 배기가스 제어에 관계되는 각종 센서에 이상이 있을 때 점등됩니다. 주행중에 점등되면 가능한 빨리 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

견인은 하지 않아도 됩니다. 그러나 가능한 빨리 정비를 의뢰하십시오. 단, 일부 엔진 제어 장치 고장시에는 엔진이 시동되지 않을 수 있습니다.



주 의

- 엔진 정비 지시등이 점등된 상태로 계속 주행하면, 운전성능과 연료소비에 영향을 주는 배기 제어 계통에 손상을 가져올 수 있습니다. 또한 배출가스 규제와 관련된 제재조치를 받으실 수도 있으므로 반드시 점검 또는 정비하십시오.



주 의

- 디젤차량은 엔진 경고등이 점멸되는 경우 60km/h 이상 또는 변속기를 2단 이상으로 하여 1500~2500rpm으로 일정 시간(약 25분) 주행하면 점멸이 해제 될 수 있습니다.

상기 권장 안 수행 후에도 지속적인 엔진 경고등 점멸시, 가까운 자사 직영 서비스 센터 또는 서비스 협력사를 방문하여 매연 필터 장치 점검을 받으십시오.

장시간 엔진 경고등 점멸된 상태에서 주행 시, 매연 필터 장치가 손상될 수 있으며, 연료 소비에 영향을 줄 수 있습니다.

■ 연료 잔량 경고등



W2-09

연료의 잔류량이 적을 때 경고등이 점등됩니다. 경고등이 점등되면 신속히 보충하십시오.

연료가 완전 소모되어 운전할 경우 엔진 및 연료장치에 고장을 일으킬 수 있으므로, 경고등 점등시 즉시 연료를 보충하십시오.

■ 안개등 표시등



W2-12

안개등을 켜면 표시등이 점등되고 안개등을 끄면 표시등도 소등됩니다.

■ 연료필터 경고등 (사양 적용시) (디젤차량)



W5-142

시동 스위치를 「ON」하면 점등되고, 약 3초 후 소등됩니다.

연료필터 내에 고여있는 물이 규정량 이상이 되면 시동상태에서 경고등이 계속 점등됩니다. 또한, 차량 속도 및 엔진 출력이 저하될 수 있습니다. 경고등 점등 시에는 안전한 장소에 차량을 정차한 후 연료필터의 물빼기를 실시하십시오.

※ 연료필터의 물빼기 관련 자세한 내용은 5장, 「연료필터 점검」을 참조하십시오.



주 의

경고등이 점등되었을 때 그대로 주행하면 연료필터에 있는 물이 엔진의 연료장치에 들어가 엔진 고장의 원인이 됩니다.

■ 도어 열림 경고등



W-32

도어가 열려 있거나 완전히 닫혀 있지 않은 경우에 경고등이 점등되고 도어가 완전히 닫히면 소등됩니다.



주 의

본 경고등이 점등된 상태로 주차시켜 놓으면 배터리가 방전되어 시동이 걸리지 않을 수도 있습니다. 차량을 떠날 때는 반드시 도어를 완전히 닫으십시오.



경 고

주행전에 도어가 완전히 닫히고 경고등이 소등되었는지 확인하시고 출발하십시오.

■ 테일게이트 열림 경고등



W5-37

테일게이트가 열려 있거나 완전히 닫혀 있지 않은 경우에 경고등이 점등되고 테일게이트가 완전히 닫히면 소등됩니다.



경 고

주행전에 테일게이트가 완전히 닫히고 경고등이 소등되었는지 확인하고 출발하십시오.



주 의

경고등이 점등된 상태로 주차시켜 놓으면 배터리가 방전되어 시동이 걸리지 않을 수도 있습니다. 차량을 떠날 때는 반드시 테일게이트를 완전히 닫으십시오.

▶ 이모빌라이저 경고등(사양 적용시)



WLM-05

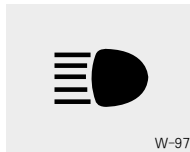
시동 스위치를 「ON」으로 하면 약 30초 동안 점등되었다가 소등됩니다.



주 의

시동 「ON」으로 했을 때 경고등이 5초 동안 점멸하면 이모빌라이저 시스템의 고장이 예상되므로, 즉시 자사 서비스센터에 문의하신후 점검 및 정비 받으십시오.

■ 상향 표시등



W-97

전조등이 점등된 상태에서 상향 위치에 있을때 점등됩니다.



경 고

마주오는 차가 있는 경우 상대방 운전자의 시야를 방해하여 사고의 원인이 될 수 있으므로 원등(상향 등) 사용시 주의하여 사용하십시오.

■ 자동변속기 위치
표시등(사양 적용시)



자동변속기 선택레버를 조작하면 변속된 해당 위치를 표시하여 알려줍니다.

■ 예열 표시등
(사양 적용시)
(디젤차량)



예열 플러그의 예열상태를 표시합니다.

- 시동 스위치를 「ON」하면 점등되고 예열 플러그의 예열이 완료되면 소등됩니다. 표시등이 소등된 후 엔진 시동을 거십시오.
- 엔진 냉각수의 온도에 따라 예열 표시등이 소등되는 시간이 다릅니다.



경 고

예열 표시등이 점멸하면 예열 시스템에 이상이 발생한 것이므로 가능한 빨리 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오. 방치하면 화재 발생의 우려가 있습니다.



주 의

충분한 예열시간(최대 10초)이 경과했는데도 점등된 상태가 지속되면 예열 등 관련 전기 이상 또는 엔진 제어 장치 고장일 수 있습니다. 점등된 상태로 계속 주행하면 운전성과 배기 계통 손상등이 초래될 수 있으므로 가능한 빨리 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오.

■ VDC 작동 표시등
(사양 적용시)

VDC

시동 스위치를 「ON」하면 표시등이 점등되고, VDC 장치에 이상이 없으면 약 3초 후 꺼집니다.

차체 자세 제어 장치(VDC)가 작동하는 동안 점멸됩니다.

단, VDC 작동 표시등이 소등되지 않고 계속 점등되거나 주행 중 점등될 경우 VDC 장치에 이상이 생긴 것이므로 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스 협력사에서 점검을 받으십시오.

■ VDC 작동 정지 표시등(사양 적용시)

**VDC
OFF**

시동 스위치를 「ON」하면 점등되고, VDC 장치에 이상이 없으면 약 3초 후 꺼집니다.

VDC 버튼을 눌러 VDC를 해제시키면 VDC OFF 표시등이 점등되어 VDC 장치가 작동되지 않고 있음을 알려줍니다.

■ 크루즈 표시등
(사양 적용시)

CRUISE

크루즈 컨트롤 「ON · OFF」 스위치 누르면 점등되어 크루즈 컨트롤 기능을 사용할 수 있습니다. 다시 한번 누르면 소등되어 크루즈 컨트롤 기능이 작동되지 않습니다.

자세한 사항은 3장 「크루즈 컨트롤」을 참조하십시오.

■ 크루즈 설정 표시등
(사양 적용시)



SET

크루즈 표시등이 점등된 상태에서 원하는 속도에 도달했을 때 「COAST/SET」 버튼을 누르면 점등됩니다. CANCEL 버튼을 누르거나 크루즈 컨트롤 기능이 해제될 경우 소등됩니다.

자세한 사항은 3장 「크루즈 컨트롤」을 참조하십시오.

경고음

음성 경보 장치가 장착된 차량의 경우, 음성 경보 장치가 작동 해제된 상태에서 만 경고음이 울립니다.

● 안전벨트 미착용 경고음

시동 스위치를 「ON」하면 운전석 안전벨트를 착용하지 않은 경우, 경고음이 약 6초간 울려 안전벨트를 착용하지 않았음을 알려줍니다. 이때, 안전벨트를 착용하면 경고음은 멈춥니다.

시동 스위치가 「ON」된 상태에서 착용하고 있던 운전석 안전벨트를 풀면 다시 6초간 울립니다.



주 의

경고음이 울리지 않을 경우에는 가능한 빨리 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.

● 키뽑기 잊음 경고음

시동 스위치에서 키를 뽑지 않은 상태(「LOCK」 또는 「ACC」 위치)로 운전석 도어를 열게되면 경고음이 울려 키를 뽑지 않았음을 알려줍니다.

키를 뽑거나 운전석 도어를 닫으면 경고음은 멈춥니다.

● 주차 브레이크 경고음

주차 브레이크를 해제하지 않은 상태에서 차량이 약 10km/h 이상으로 주행하면 주차 브레이크를 해제할 때까지 경고음이 울려 주차 브레이크가 작동 중임을 알려줍니다.

● 도어 열림 경고음

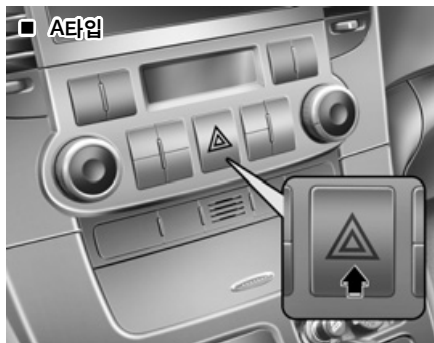
도어 또는 테일게이트가 열려있는 상태에서 차량이 약 10km/h 이상으로 주행하면 도어가 완전히 닫힐 때까지 경고음이 울려 도어가 열려 있음을 알려 줍니다.

● 램프 미소등 경고음

- 차량의 조명스위치 및 램프가 켜져 있는 상태에서 시동 스위치에서 키를 뽑고, 운전석 도어를 열게되면 경고음이 울려 램프가 켜져있음을 알려줍니다.
- 차량을 장시간 떠날 때는 램프가 꺼져있는지 확인하십시오.

비상경고등

□ A타입



□ B타입



OVQ049031/OVQ049032

다른 차량에 대한 경고 표시로 비상시에 사고를 방지하기 위하여 스위치를 눌러 사용하십시오.

비상경고등은 시동 스위치의 위치와 상관 없이 작동하며, 모든 방향지시등이 일제히 점멸합니다.

다시한번 누르면 해제됩니다.

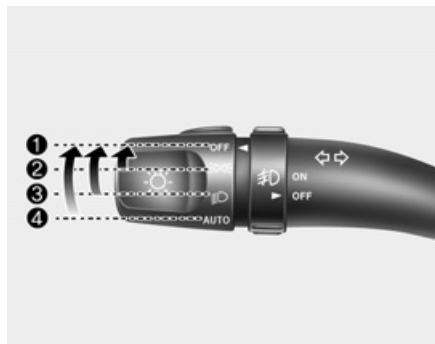
비상경고등이 점멸하는 동안 방향지시등은 작동하지 않습니다.



주 의

배터리의 방전과 다른 차량 운전자의 혼돈을 방지하기 위하여 필요시에만 사용하십시오.

조명



OVQ041129

조명 스위치의 끝을 잡고 돌리면 다음과 같이 조명됩니다.

- ① OFF(작동 정지) 위치
- ② 미등 위치
- ③ 전조등 위치
- ④ AUTO(자동 점등) 위치(사양 적용시)



주 의

엔진이 정지된 상태에서 조명을 오래 작동시켜 놓지 마십시오.
배터리가 방전 될 수 있습니다.



OVQ041130

● 미등 위치 (미등)

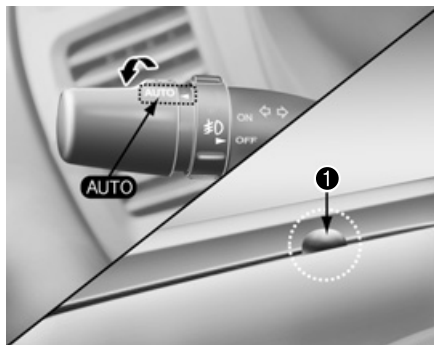
미등, 차폭등, 번호판등, 계기판등이 조명됩니다.



OVQ041131

● 전조등 위치 (전조등)

시동 스위치 「ON」인 상태에서 작동됩니다.
미등 위치의 조명과 전조등이 켜집니다.



1VQA2132

● AUTO(자동 점등 장치) 위치 (사양 적용시)

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 작동됩니다.

조명 스위치를 「AUTO」 위치로 선택하면, 센서①가 감지하는 외부의 조도(밝기 정도)에 따라 조명이 켜지거나 꺼집니다.



주 의

- 센서의 상부에는 절대로 물건을 놓거나 유리 세정제로 닦지 마십시오.
- 센서 하부에 다른 장치를 추가하지 마십시오.
- 안개, 눈, 비 및 흐린 날씨에는 반드시 수동으로 전환하여 사용하십시오.
- 실차 조도는 항상 일정하지 않기 때문에 기후, 계절 주위환경에 따라 점등 및 소등되는 시간이 달라질 수 있습니다.
- 이 장치는 일출, 일몰시에 제한적으로만 사용하며 일반적인 램프 점등 및 소등 작동은 수동으로 조작하십시오.
- 출고 상태와 다르게 실내 조도에 변화를 줄 수 있는 광차단 코팅을 할 경우 오작동 할 수 있습니다.

● 배터리 방전 방지 기능 (차량 조명을 켜 놓은채 실수로 하차시 조명 자동 소등)

- 미등이 켜진 상태에서 키를 뽑고 운전석 도어를 열게 되면 미등이 소등되어 배터리가 방전되는 것을 방지할 수 있습니다.
- 야간에 정차시 키를 뺀 상태에서 미등을 계속 켜놓고 싶을 때 키를 뽑고 운전석 도어를 연 상태에서 조명 스위치를 「OFF」 시켰다가 다시 미등을 켜십시오.



주 의

차량을 떠날 때는 반드시 차량 조명 및 각종 램프를 소등시키십시오. 배터리가 방전될 수 있습니다.

● 전조등 에스코트 기능

밤길에 운전자의 시야를 확보하기 위하여 전조등이 켜진 상태에서 시동 「OFF」한 후 운전석 도어를 열고 닫으면 전조등은 즉시 소등되지 않고 약 15초간 점등 상태를 유지한 후 소등됩니다. 이때, 리모콘 키의 도어 잠금 버튼을 2회 누르거나 조명 스위치를 OFF(작동 정지) 위치 또는 AUTO(자동 점등) 위치로 돌리게 되면 즉시 소등됩니다. 그러나, 시동 「ACC」 또는 「OFF」한 후 운전석 및 다른 도어를 한번이라도 열었다면 약 5분 후 전조등(미등 포함)이 소등되지만, 도어를 아예 열지 않았다면 전조등은 5분 후 소등되나 미등은 소등되지 않습니다.



주 의

운전자가 운전석 도어 외에 다른 도어로 내릴 경우에는 배터리 방전 방지 기능이 작동하지 않으며 전조등 에스코트 기능이 해제되지 않으므로 배터리가 방전될 수 있습니다. 운전석 외에 다른 도어로 내릴 경우에는, 반드시 램프를 끄고 내리십시오.

● 비상시 자동 점등 기능 (RESCUE MODE)

차량 전자 제어 장치의 통신 계통에 이상이 발생했을 경우, 약천후 또는 야간에 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사까지 이동할 수 있도록 전조등(하향), 차폭등, 미등 등이 조명 스위치를 작동시키지 않더라도 자동으로 점등됩니다. 이때에는 조명 스위치를 OFF 위치로 돌리더라도 자동 점등된 조명들은 꺼지지 않습니다.



주 의

비상시 자동 점등 기능이 작동되면 즉시 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오.

■ 상향 점멸



■ 상향



OVQ041132/OVQ041134

● 전조등 상향, 하향 변환

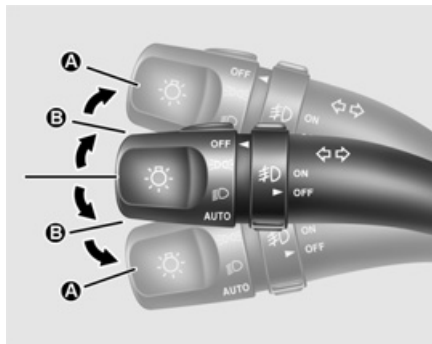
전조등	스위치 위치	사용시기
하 향	스위치를 중앙 위치에 놓는다.	마주오는 차가 있거나 앞차를 따라갈 때
상 향	스위치를 계기판 방향으로 밀어 놓는다. 또는 운전자 방향으로 당기고 있는다. (계기판에 상향 표시등 (☞D) 이 들어옵니다.)	야간 운행시 시야 확보를 원할 때 (마주오는 차 또는 앞차가 없을때에 한하여)
상향 점멸	스위치를 운전자 방향으로 2~3회 정도 당겨 올린다.	타차량의 주의를 환기시킬 때

※ 스위치를 운전자 방향으로 당겼다가 (상향) 스위치에서 손을 떼면 자동으로 스위치가 중앙 위치(하향)로 원위치 됩니다.



경 고

상향등 사용은 다른 운전자의 시야를 방해합니다. 다른 차량이 있을 경우 사용하지 마십시오.



OVQ041133

● 방향지시(A)와 차선변경(B)

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 작동됩니다.

차량의 이동 방향을 예고하기 위해 사용하십시오. 우측을 표시하려면 조명 스위치를 위로, 좌측방향을 표시하려면 아래로 움직이십시오.

방향전환이 완료되면 자동으로 작동이 취소됩니다. 만일, 자동으로 작동이 취소되지 않으면 스위치를 중앙으로 놓으십시오.

조명스위치가 완전히 걸리기 전까지 움직인 상태에서도 방향지시등이 작동하나 스위치를 놓으면 스위치가 원위치 되면서 방향지시 작동이 정지됩니다.

■ **원터치 트리플 턴 시그널**(사양 적용시)
차선 변경시 조명 스위치를 원하는 방향으로 살짝만 움직여 스위치가 다시 원위치되더라도 방향지시등은 3회 작동됩니다. 이는 차선 변경시 방향지시등 스위치를 잡고있지 않더라도 작동되도록 도와주는 기능입니다.



주 의

점멸이 이상하게 빠르거나 너무 느릴 때는 전구의 단선이나 접촉 불량일 수 있습니다.



OVQ041135

● 안개등(사양 적용시)

안개나 눈, 비 등으로 차량식별이 어려울 때 사고를 미연에 방지하기 위해 사용합니다.

미등을 켜 상태에서 안개등 스위치①를 돌려 「ON」에 위치시키면 안개등이 점등됩니다.

반대로 돌려 스위치를 원위치(OFF)시키거나 미등을 끄면 안개등이 소등됩니다.

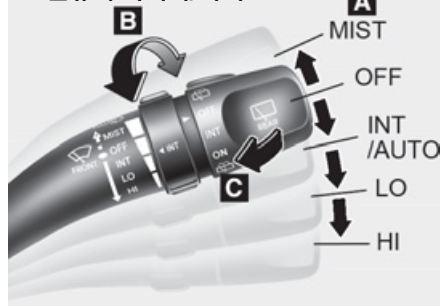


주 의

전력 소모가 크므로 비나 안개 등으로 시계가 나쁜 경우에만 사용하고 그렇지 않은 경우에는 끄십시오.

와이프 와셔

■ 앞유리 와이퍼/와셔



OKM040900N

■ 앞유리 와이퍼/와셔

A: 와이퍼 속도 조절

- MIST - 와이퍼 1회 작동
- OFF - 작동 정지
- INT(사양 적용시)/AUTO(사양 적용시) - 간헐 작동 또는 자동 조절
- LO - 저속 작동
- HI - 고속 작동

B: 간헐 작동(사양 적용시) 또는 자동 조절(사양 적용시) 시 속도 기준 변경

C: 와셔액 분출 및 와이퍼 일시 작동
(사양 적용시)■ 뒷유리 와이퍼/와셔
(사양 적용시)

OKM040901N

■ 뒷유리 와이퍼/와셔(사양 적용시)

D: 뒷유리 와이퍼/와셔 조절

- - 와셔액 분출
- OFF - 작동 정지
- INT(사양 적용시) - 간헐 작동
- ON - 와이퍼 연속 작동
- - 와셔액 분출 및 와이퍼 일시 작동

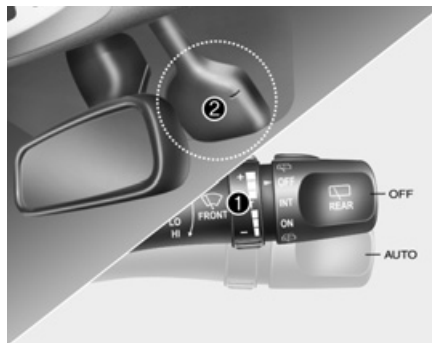


OKM040902N

● 와이퍼 기능

시동 스위치가 「ON」일 때 위치에 따라 다음과 같이 작동됩니다.

- MIST : 와이퍼 1회 작동
단, 스위치를 이 위치에 계속 당기고 있으면 와이퍼가 계속 작동되며, 스위치에서 손을 떼면 「OFF」 위치로 되돌아 갑니다.
- OFF : 와이퍼의 정지 상태
- INT(사양 적용시) : 와이퍼가 일정한 간격을 두고 간헐적으로 작동합니다. 비의 양이 비교적 적을 때 사용하십시오.
속도의 기준을 변경하고자 할 때는 속도조절노브(❶)를 돌려 조절할 수 있습니다.
- LO : 보통 속도로 작동
- HI : 빠른 속도로 작동



OVQ038052N-1

- AUTO(사양 적용시)
: 차내 중앙 앞 유리 상단에 설치된 센서(❷)에서 비의 양을 감지하여 비의 양이 많아지면 와이퍼 작동속도가 빨라지고, 비의 양이 적어지면 느려지다가 비가 멈추면 작동도 멈춥니다. 와이퍼 속도 조절을 변경하고자 할 때는 속도조절노브(❶)를 돌려 조절할 수 있습니다.
「+」쪽으로 돌리면 속도가 빨라지고 「-」쪽으로 돌리면 속도가 느려집니다. 시동 스위치가 「ON」인 상태에서 와이퍼 스위치를 「AUTO」 위치에 두거나 「AUTO」 위치에서 속도 조절노브를 뒷방향으로 조절하면 시스템 확인을 위하여 와이퍼가 1회 작동합니다.

와이퍼의 작동이 필요하지 않을 때는 항상 스위치를 「OFF」 위치에 두어 와이퍼를 정지시키십시오.

⚠ 주의

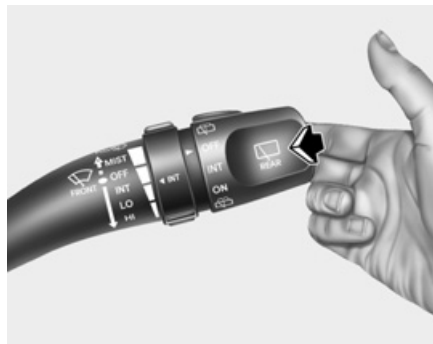
- 세차시에는 와이퍼 와샤 스위치를 「OFF」 위치에 두어 와이퍼를 정지시키십시오.
「AUTO」 위치에 두고 세차할 경우 와이퍼가 센서에 의해 자동으로 작동되어 와이퍼가 손상될 수 있습니다.
- 차내 동승석쪽 유리 상면에 있는 센서 커버를 강제로 떼어내지 마십시오.
관련 부품이 손상될 수 있습니다.
- 겨울철 시동시, 앞 유리가 결빙되었을 경우 「AUTO」 위치에 두지 마시고, 반드시 「OFF」 위치에 두십시오.
와이퍼가 작동되면 블레이드가 손상될 수 있습니다.



경 고

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 와이퍼 스위치가 「AUTO」 위치에 있을 때는 다음의 경우에 와이퍼의 자동 작동으로 손이나 몸의 일부가 다치지 않도록 주의하십시오.

- 동승석쪽 앞 상단(센서부분) 외부 유리에 손이 닿았을 경우
- 동승석쪽 앞 상단(센서부분) 외부유리를 젖은수건 등으로 닦을 경우
- 앞 유리에 진동을 가한 경우
- 센서(앞 유리 중앙 상단부 내면에 위치)에 진동을 가한 경우



OKM040903N

● 와샤액 분출

스위치를 운전자 방향으로 당기면 와샤액이 분출됩니다. 스위치를 계속 당기고 있으면 당기고 있는 동안 계속 와이퍼가 작동하면서 와샤액이 분출됩니다. 스위치에서 손을 떼면 자동으로 원위치 됩니다.



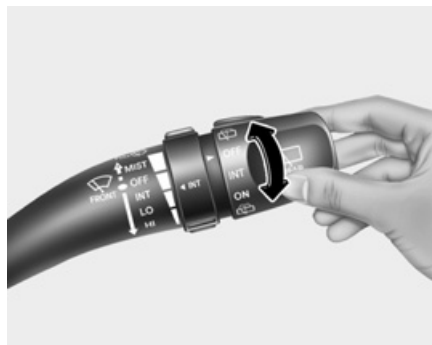
주 의

- 와샤액 탱크가 비어 있을 때는 절대로 사용하지 마십시오. 와샤 모터가 손상됩니다.
- 와샤액은 수시로 확인하여 부족하면 보충하십시오.
(5장, 「와샤액 점검」 참조)
- 유리창이 건조할 때는 와이퍼를 작동시키지 마십시오.
- 유리창과 와이퍼 세척시 가솔린, 신나와 같은 유기용제 사용은 하지 마십시오.
- 유리창에 왁스용 걸레나 발수 코팅제를 사용하지 마십시오.
와이퍼 블레이드가 손상되어 잘 안닦일 수 있습니다.
- 와이퍼에 인위적인 힘을 가하여 강제적으로 작동시키지 마십시오.
- 겨울철 와이퍼가 얼어 붙었을 경우, 와이퍼를 모터의 힘으로 작동시키면 와이퍼 링크가 이탈되거나 모터가 손상될 수 있습니다.



경 고

- 동절기에는 서리제거 장치 등으로 유리창을 따뜻하게 한 뒤에 와샤액을 사용하십시오.
그렇지 않으면 유리창에 와샤액이 얼어붙어 시야를 가리므로 대단히 위험하게 됩니다.
- 엔진 냉각수 또는 부동액을 와샤액으로 사용하지 마십시오.
차량 도장부분의 손상은 물론 운행도중 시야를 가려 사고를 유발할 수도 있습니다.



OKM040904N

● 뒷유리 와이퍼/와셔 스위치

(사양 적용시)

뒷유리 와이퍼/와셔는 레버를 돌리면 다음과 같이 작동합니다.

- :와셔액이 분출된 후 와이퍼가 2~3회 작동됩니다. 손을 떼면 「OFF」 위치로 되돌아 갑니다.
- OFF :와이퍼 정지
- INT :와이퍼가 5초 간격으로 작동됩니다.
- ON :와이퍼가 연속적으로 작동됩니다.
- :와셔액이 분출된 후 손을 떼면 「ON」 위치로 되돌아가 와이퍼가 계속 작동됩니다.

실내등



주 의

엔진시동이 걸리지 않은 상태에서 장시간 점등시켜 놓으면 배터리 방전의 원인이 됩니다.

차에서 내릴 경우에는 꼭 꺼져 있는지를 확인하십시오.



경 고

어두운 곳에서 주행할 때는 실내등 사용을 피하십시오.

실내에 불이 켜져 있으면 어두운 곳에서 시야가 줄어들어 사고가 발생할 수 있습니다.

● 실내등 자동 소등 기능(사양 적용시)

시동 「OFF」이면 20분 후 실내등이 자동으로 소등됩니다.

도난 경보 장치가 장착된 차량은 차량용 키(리모콘 키 포함)에 의해 경계 상태로 진입하면 약 3초후에 자동으로 소등됩니다.



1VQA2140

● 맵램프

■ 맵램프 점등 로직

앞/뒤 도어 상태	맵램프 스위치	
	ON (눌려진 상태)	DOOR (튀어나온 상태)
열린 상태 또는 단힘 → 열림	점등	약 20분간 점등 후 소등 ¹⁾
단힘 상태	점등	소등 ²⁾
열림 → 단힘	점등	약 5초간 점진적 소등 ³⁾

- 1) 실내등이 약 20분간 점등된 후 소등된 상태에서, 다른 도어가 열리면 다시 점등된 후 약 20분 후 소등됩니다.
- 2) 도어가 닫힌 상태에서 리모콘 키로 도어를 잠금 해제하면 약 30초간 점등됩니다.
이때 도어를 열고 닫으면 약 5초간 점진적으로 소등되며, 시동 스위치를 「ON」 위치로 돌리면 실내등은 즉시 소등됩니다.
- 3) 실내등이 점진적으로 소등되는 동안에 시동 스위치를 「ON」 위치로 돌리면 실내등은 즉시 소등됩니다.



● 룸램프

■ 룸램프 점등 로직

앞/뒤 도어 상태	룸램프 스위치		
	ON	DOOR	OFF
열린 상태 또는 닫힘 → 열림	점등	약 20분간 점등 후 소등 ¹⁾	소등
닫힌 상태	점등	소등 ²⁾	소등
열림 → 닫힘	점등	약 5초간 점진적 소등 ³⁾	소등

- 1) 실내등이 약 20분간 점등된 후 소등된 상태에서, 다른 도어가 열리면 다시 점등된 후 약 20분 후 소등됩니다.
- 2) 도어가 닫힌 상태에서 리모콘 키로 도어를 잠금 해제하면 약 30초간 점등됩니다.
이때 도어를 열고 닫으면 약 5초간 점진적으로 소등되며, 시동 스위치를 「ON」 위치로 돌리면 실내등은 즉시 소등됩니다.
- 3) 실내등이 점진적으로 소등되는 동안에 시동 스위치를 「ON」 위치로 돌리면 실내등은 즉시 소등됩니다.

■ MOOD 램프(C타입)

미등 또는 전조등이 점등된 상태에서 해당 버튼을 누르면 점등됩니다.



1VQA2311

● 테일게이트 램프

■ 테일게이트 램프 점등 로직

테일게이트 상태	테일게이트 램프 스위치	
	DOOR	OFF
열린 상태 또는 닫힘 → 열림	약 20분간 점등 후 소등	소등
닫힌 상태 또는 열림 → 닫힘	소등	

서리 제거(열선)



주 의

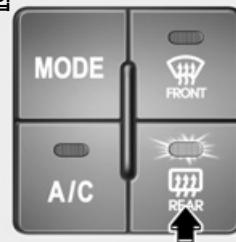
- 초보운전 등의 스티커 및 썬팅지를 뒷유리에 붙일 때 유리 열선이 손상되지 않도록 유의하십시오.
칼 또는 썬팅지 작업 용액에 의해 열선이 손상될 경우 열선이 작동되지 않거나 전기충격에 의해 뒷유리가 손상될 수 있습니다.
- 유리 부근에 날카로운 물건을 놓아두면 차가 진동할 때 날카로운 물건에 의해 열선이 손상될 수 있습니다.
- 유리를 청소할 때는 부드러운 천을 사용하여 닦고 열선이 손상되는 휘발성 물질은 사용하지 마십시오.
- 뒷유리의 교체가 필요할 경우에는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.



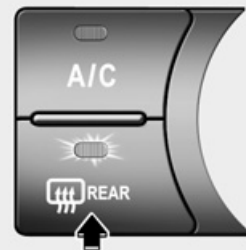
경 고

서리가 제거되면 반드시 작동을 중지 시키십시오.
서리가 제거된 후에도 작동을 계속하면 고열로 화재의 위험이 있습니다.

■ A 타입



■ B 타입



OVQ049343/OVQ049344

● 뒷유리(열선) 서리 제거

엔진 시동 상태에서 스위치를 누르면 뒷유리 서리 제거가 약 20분 동안 작동됩니다.

스위치를 다시 한번 누르면 작동이 중지됩니다.

■ 백미러 서리 제거(사양 적용시)

백미러 서리 제거가 장착된 차량은 뒷유리 서리 제거 장치를 작동시키면 동시에 백미러 서리 제거 장치가 함께 작동됩니다.

스위치를 다시 한번 누르면 작동이 중지됩니다.



※ 스위치 위치는 모델에 따라 달라질 수 있습니다.OVQ041030L

● 앞유리 열선 (와이퍼 동결시) (사양 적용시)

앞유리 열선이 장착된 차량은 엔진 시동 상태에서 앞유리 서리 제거 스위치를 누르면 약 20분 동안 앞유리 열선이 작동됩니다.

스위치를 다시 한번 누르면 작동이 중지됩니다.

앞유리 열선은 앞쪽 와이퍼가 유리창에 동결되었을 때 주로 사용하는 것입니다. 유리창에 습기/성애가 생겼을 때는 2장, 「히터 및 에어컨의 유리창 습기/성에 제거 방법」을 참조하십시오.

히터 및 에어컨(수동조절식)(사양 적용시)



- ① 앞좌석 온도 조절 노브
- ② 뒷좌석 온도 조절 노브
- ③ 앞좌석 풍량 조절 노브
- ④ 에어컨 선택 버튼
- ⑤ 뒷유리 서리 제거 버튼

- ⑥ 바람 방향 선택 노브
- ⑦ 내/외 공기 선택 버튼
- ⑧ 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼
- ⑨ 뒷좌석 풍량 조절 노브

히터 및 에어컨의 조작방법을 잘 숙지하시어 쾌적한 실내온도를 유지하십시오.

OVO049301

**주 의**

엔진 시동이 안걸린 시동 스위치 「ON」 상태에서도 히터 및 에어컨을 작동시킬 수는 있지만 효과면에서 엔진 시동상태보다 떨어질 뿐만아니라 배터리의 조기 방전을 초래할 수 있으므로 반드시 엔진 시동 상태에서 작동시키십시오.

**경 고**

히터 및 에어컨을 켜놓고 차안에서 수면을 취하지 마십시오. 사망의 위험이 있습니다.

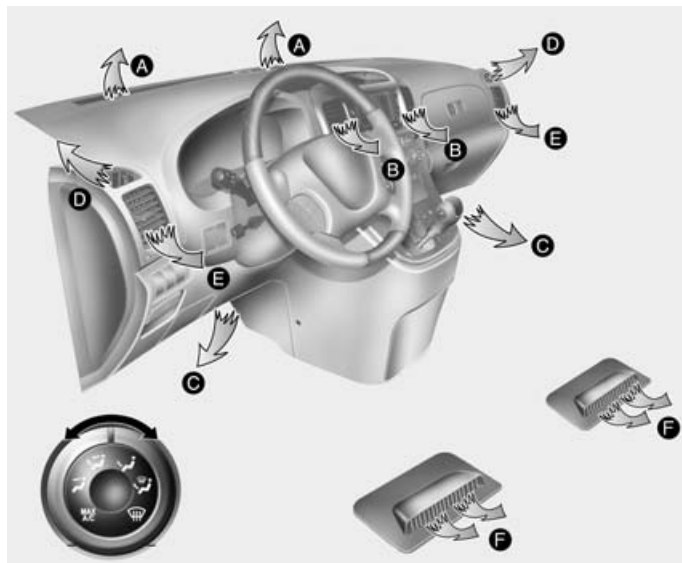
히터 및 에어컨을 켜 놓고 밀폐된 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 두통 및 졸음을 유발할 수도 있습니다.

● 앞좌석 히터 및 에어컨을 사용할 때

시동 스위치가 「ON」(시동된 상태)인 상태에서 다음과 같이 하십시오.

1. 바람 방향 선택 노브를 돌려 원하는 위치로 바람 방향을 선택하십시오.
2. 온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.
3. 내/외 공기 선택 버튼을 눌러 실내 순환 또는 외기 유입을 선택하십시오.
4. 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
5. 에어컨 사용을 원하면 에어컨 선택 버튼을 누르십시오.

시동을 껐을때 버튼 조건은 남아 있습니다. 그러나 배터리 탈거시 이전 조건들은 지워지고 초기화 되므로 다시 원하는 조건으로 재설정하십시오.



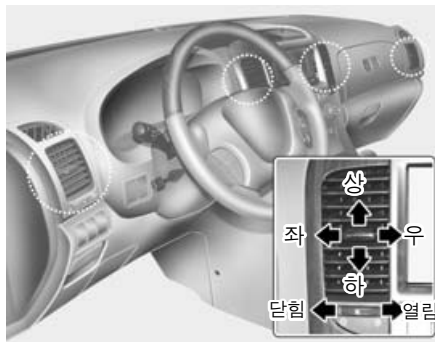
OVQ049308/1VQA2146

● 바람 방향 선택

바람 방향 선택 노브를 돌려 원하는 위치로 바람의 방향을 선택하십시오.

■ 바람 방향 표시

노 브	작 동	바람 나오는 방향
MAX A/C	상반신, 얼굴쪽으로 바람이 나옵니다.(최대 냉방을 할 때의 위치이며 에어컨과 실내 순환이 자동으로 선택됩니다.)	B, E
 W-65	상반신, 얼굴쪽으로 바람이 나옵니다. (일반적으로 냉방을 할 때의 위치입니다.)	B, E
 W-66	얼굴쪽과 발끝으로 바람을 원할 때 사용합니다.	B, C, E, F
 W-67	주로 발끝으로 바람이 나오게 할 때 사용합니다.(일반적으로 난방을 할 때의 위치입니다.) 앞유리 서리 발생 예방 차원에서 앞유리 방향(A), 백미러 방향(D)에서도 약간의 바람이 나옵니다.	A, C, D, E, F
 W-68	발끝으로 바람이 나오게 함과 동시에 앞유리 서리를 제거할 때 사용합니다. (에어컨과 외기유입이 자동으로 선택됩니다.)	A, C, D, E, F
 W-18	앞유리의 서리를 제거할 때 사용합니다. (에어컨과 외기유입이 자동으로 선택됩니다.)	A, D, E



1VQA2148

■ 송풍구 개폐 및 방향 조절

• 송풍구 개폐

송풍구 개폐 노브를 닫힘 위치로 돌리면 바람이 안나오고, 개폐 노브를 열림 위치로 돌리면 해당 송풍구로 바람이 나옵니다.

• 송풍구 방향 조절

송풍구 조절 레버를 상·하·좌·우로 조절하여 송풍구로 나오는 바람을 원하는 방향으로 조절하십시오.



OVQ049347

■ 최대 냉방(MAX A/C)

히터 및 에어컨이 작동 중인 상태에서 바람 방향 조절 노브를 「MAX A/C」으로 위치시키면 다음과 같이 자동으로 작동됩니다.

- 에어컨은 항상 작동됩니다.
- 내/외 공기 선택은 실내 순환으로 고정됩니다.
- 바람 방향은  으로 고정됩니다. 단, 「MAX A/C」을 선택하면 에어컨과 내/외 공기 선택은 임의로 전환할 수 없습니다. 풍량 조절 노브를 원하는 풍량으로 위치시키고 온도 조절 노브는 좌측으로 완전히 돌리십시오.



OVQ049307K

● 온도 조절

온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.

WARM(적색)쪽으로 돌리면 더운 바람이 나오고 COOL(청색)쪽으로 돌리면 찬 바람이 나옵니다.



OVQ049309K

● 내/외 공기 선택



W5-11

■ 실내 순환 (버튼내 표시등 점등)

외부 공기는 차단되고, 실내 공기만 순환하므로 외부 공기가 오염되어 있을 때와 최대 냉난방을 필요로 할 때 이 위치로 하십시오. 이 위치에서 장시간 난방하면 앞유리에 서리가 끼게 되니 주의하십시오.



W5-12

■ 외기 유입 (버튼내 표시등 소등)

실내 순환 버튼의 표시등이 점등된 상태에서 버튼을 다시 한번 누르면 외부 공기가 들어옵니다. 실내 환기시 사용하십시오.



경 고

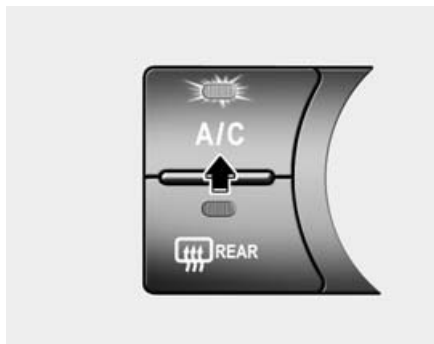
실내 순환 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 유리창에 습기가 발생되기 쉬우며, 탑승객 호흡으로 실내 공기가 혼탁해져 두통 및 졸음을 유발합니다.



OVQ049306

● 풍량 조절

풍량 조절 노브(FRONT)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오. 오른쪽으로 돌리면 풍량이 강해지고, 왼쪽으로 돌리면 약해집니다. 작동을 정지시키고자 할 때에는 「0」위치로 돌리십시오.



OVQ049310

● 에어컨

에어컨을 작동시키고자 할 때는 다음과 같이 하십시오.

1. 엔진을 시동시키십시오.
2. 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
3. 에어컨 선택 버튼을 눌러 에어컨을 작동시키십시오.(버튼에 표시등 점등)

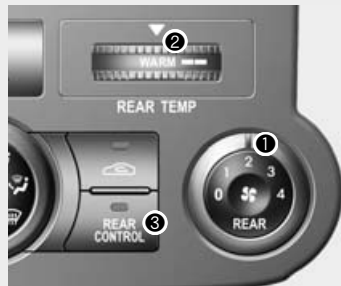
4. 온도 조절 노브는 오른쪽(최대COOL)으로 돌려 찬 바람이 나오도록 하십시오.
5. 바람 방향 선택 노브를 돌려 원하는 위치로 바람 방향을 선택하십시오.
6. 내/외 공기 선택 버튼을 눌러 실내 순환으로 하십시오. 단, 오랫동안 사용시는 외기 유입과 적절히 조절하여 사용하십시오.

에어컨 작동을 멈추고자 할 때는 에어컨 선택 버튼을 다시 한번 누르면 꺼집니다.

- 에어컨을 사용한 후에는 차량 하부에서 땅으로 물이 떨어질 수 있으나 이것은 정상적인 작동 현상입니다.
- 에어컨 사용시 내/외 공기 선택을 오랫동안 실내 순환으로 하지 말고 외기 유입과 적절히 조절하여 사용하십시오.
- 에어컨의 고장 발생을 예방하기 위해 에어컨을 사용하지 않는 계절이라도 1주일에 1회 5분 정도 에어컨을 작동 시키십시오.

- 에어컨 작동전에 창문을 열어 실내의 더운 공기를 식힌 후 사용하면 효과적입니다.
- 에어컨 필터가 있는 차량은 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 순정부품으로 매 15,000km 주행시 마다 교환하십시오. 혼잡하거나 먼지가 많은 도로 주행시는 교환주기보다 더 자주 교환하십시오.
- 에어컨 필터를 주기적으로 교환하지 않으면 먼지 등 이물질에 의한 풍량 저하로 냉,난방 성능을 저하시킬 수 있으며 악취발생의 원인이 될 수도 있습니다.
- 여름철 과도한 에어컨 작동시 실내/외 온도차에 의한 실외 유리면에 습기가 발생할 수 있습니다. 이 경우 바람 방향을  위치로 변경하고, 풍량 조절을 저단으로 설정하십시오.
- 외부에 습도가 높은 상태에서 유리창을 열고 에어컨을 작동시키면 실내 및 송풍구 주변에 물방울이 맺힐 수 있습니다. 물방울이 생기면 주변 전자장치에 손상이 갈 수 있으므로 이때에는 유리창을 닫고 에어컨을 작동시키십시오.

■ 앞(센터 패널)



- ① 뒷좌석 풍량 조절 노브(앞좌석에서)
- ② 뒷좌석 온도 조절 노브(앞좌석에서)
- ③ 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(뒷좌석에서)
- ④ 뒷좌석 풍량 조절 노브(뒷좌석에서)
- ⑤ 뒷좌석 바람 방향 선택 버튼(뒷좌석에서)
- ⑥ 뒷좌석 온도 조절 노브(뒷좌석에서)

■ 뒤(좌측 상단)

● 뒷좌석 히터 및 에어컨을 사용하기
알 때

뒷좌석 온도 조절, 바람 방향 조절, 풍량 조절은 앞좌석과 관계없이 독립적으로 작동할 수 있습니다.

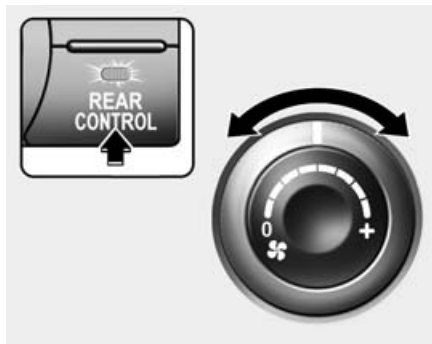
단, 뒷좌석으로 에어컨 작동을 원할 경우에는 다음과 같이 하십시오.

1. 앞좌석 풍량 조절 노브(FRONT)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
2. 에어컨 선택 버튼(A/C)을 누르십시오.
3. 뒷좌석의 온도, 바람 방향, 풍량을 조절하십시오.

OVQ049311/1VQA2168



OVQ049313



OVQ049314



OVQ049315

■ 풍량 조절

• 앞좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼 (REAR CONTROL)을 해제(OFF)한 후 앞좌석의 풍량 조절 노브(REAR)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽으로 돌리면 풍량이 적어집니다.

작동을 정지시키고자 할 때에는 「0」위치로 돌리십시오.

• 뒷좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼 (REAR CONTROL)을 작동(ON)한 후 뒷좌석의 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽으로 돌리면 풍량이 적어집니다.

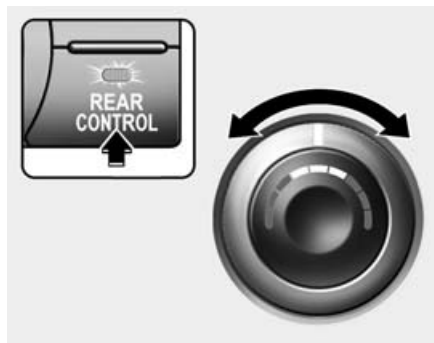
작동을 정지시키고자 할 때에는 「0」위치로 돌리십시오.

■ 온도 조절

• 앞좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼 (REAR CONTROL)을 해제(OFF)한 후 앞좌석의 온도 조절 노브(REAR TEMP)를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.

WARM(적색)쪽으로 돌리면 더운 바람이 나오고 COOL(청색)쪽으로 돌리면 찬 바람이 나옵니다.

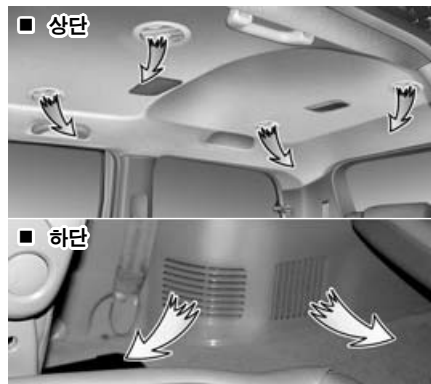


OVQ049316

• 뒷좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR CONTROL)을 작동(ON)한 후 뒷좌석의 온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.

오른쪽(적색)으로 돌리면 더운 바람이 나오고 왼쪽(청색)으로 돌리면 찬 바람이 나옵니다.



OVQ028338/1VQA2174

■ 바람 방향 선택

- 앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR CONTROL)이 해제(OFF) 상태일 때 :

앞좌석 히터 및 에어컨의 바람 방향에 따라 자동으로 나옵니다.

- 앞좌석이 **MAX A/C**, 일때 :

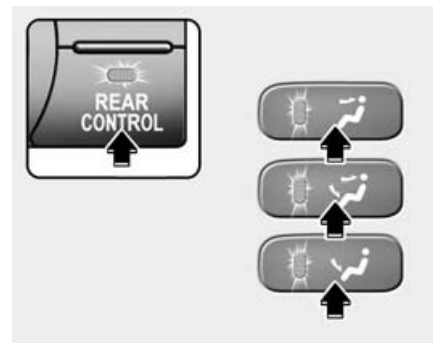
위에서 나옴

- 앞좌석이 일때 :

위, 아래에서 동시에 나옴

- 앞좌석이 일때 : , , 일때 : 아래에서 나옴

일때 : 아래에서 나옴



OVQ049317

- 앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR CONTROL)이 작동(ON) 상태일 때 :

뒷좌석 바람 방향 선택 버튼을 눌러 원하는 바람의 방향을 선택하십시오.

: 위에서 바람이 나옵니다.

: 위, 아래에서 동시에 바람이 나옵니다.

: 아래에서 바람이 나옵니다.



OVQ028339

■ 송풍구 개폐 및 방향 조절

• 송풍구 개폐

송풍구 블레이드를 누르면 바람이 약하게 나오고(닫힘기능) 세우면 바람이 정상적으로 나옵니다.

※ 송풍구를 모두 닫힌 상태로 설정시 소음이 발생될 수 있으므로 2개 이상 열고 사용하십시오.

• 송풍구 방향 조절

송풍구 블레이드를 조절하여 바람을 원하는 방향으로 조절하십시오.

● 에어컨 냉매량 점검

냉매량이 부족하면 에어컨의 성능이 저하됩니다. 과충전 또한 에어컨 기기에 악영향을 주게 되므로 이상이 발견되면 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.



경 고

에어컨 냉매는 고압상태이므로 소정의 자격증 소지자에 한해서 정비하도록 하십시오. 차량 정비시에는 반드시 폐사가 지정한 냉매를 주입하십시오. 부적절한 정비(폐사에서 지정하지 않는 냉매를 사용하는 경우 포함)는 손해나 차량에 손상을 가져올 수 있습니다.



주 의

냉매 부족에 의한 에어컨 성능 저하시 라인 내 냉매를 완전히 제거하고 라인 내 진공을 잡은 후 적정 냉매량을 주입하십시오. 라인 내 냉매 제거시 윤활유의 일부가 함께 토출되므로 30~50cc 가량의 윤활유도 반드시 같이 주입하십시오. 윤활유가 부족하게 되면 컴프레서의 마모가 촉진되어 컴프레서 고장에 의한 에어컨 가동 불량 및 엔진 손상의 우려가 있습니다.

히터 및 에어컨(자동조절식)(사양 적용시)



- | | |
|-------------------|--------------------|
| ① 전자동 조절 버튼 | ⑨ 내/외 공기 선택 버튼 |
| ② 운전석 온도 조절 버튼 | ⑩ 뒷좌석 온도 조절 버튼 |
| ③ 작동 표시창 | ⑪ 뒷좌석 풍량 조절 노브 |
| ④ 동승석 온도 조절 버튼 | ⑫ 작동 정지 버튼 |
| ⑤ 좌·우 온도 독립 제어 버튼 | ⑬ 에어컨 선택 버튼 |
| ⑥ 앞좌석 풍량 조절 노브 | ⑭ 뒷유리 서리제거 버튼 |
| ⑦ 바람 방향 선택 버튼 | ⑮ 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼 |
| ⑧ 앞유리 서리제거 버튼 | |

OVQ040320

히터 및 에어컨의 조작방법을 잘 숙지하시어 쾌적한 실내 온도를 유지하십시오.



주 의

엔진 시동이 안걸린 시동 스위치 「ON」 상태에서도 히터 및 에어컨을 작동시킬 수는 있지만 효과면에서 엔진 시동상태보다 떨어질 뿐만아니라 배터리의 조기 방전을 초래할 수 있으므로 반드시 엔진 시동 상태에서 작동시키십시오.



경 고

히터 및 에어컨을 켜놓고 차안에서 수면을 취하지 마십시오. 사망의 위험이 있습니다.

히터 및 에어컨을 켜 놓고 밀폐된 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 두통 및 졸음을 유발할 수도 있습니다.



OVQ049322

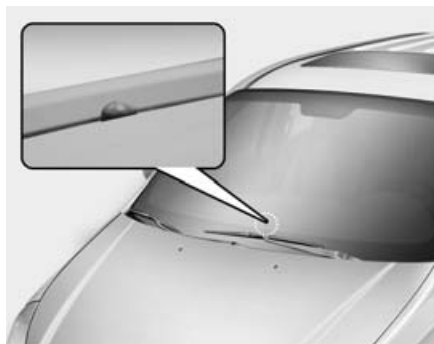
● 앞좌석 히터 및 에어컨을 사용하고자 할 때

■ 전자동 조절 방법

전자동 조절 버튼을 누르면 작동 표시창 내 표시등(AUTO)이 점등되고 설정된 온도에 따라 자동 제어됩니다. 설정온도를 바꾸고자 할 때는 온도 조절 버튼(TEMP)으로 조절하십시오.

다음의 해당 노브나 버튼을 조절하면 작동 표시창내 표시등(AUTO)은 소등되나 전자동 조절 상태는 유지되면서 해당 노브나 버튼의 선택 사항만 선택 조건대로 작동됩니다.

- 풍량 조절 노브()
- 에어컨 선택 버튼(A/C)
- 내/외 공기 선택 버튼()
- 바람 방향 선택 버튼(MODE)
- 앞유리 서리제거 버튼()(다시 한번 눌러 표시등이 소등되면 전자동 조절 표시등(AUTO)은 다시 점등됩니다.)



OVQ049156



주 의

본 차량에는 일사(日射)량 감지 센서가 크러쉬 패드 상단에 장착되어 있습니다. 「AUTO」 선택시 일사센서에 의해 일사량을 감지하여 자동으로 실내온도를 보상해 줍니다.

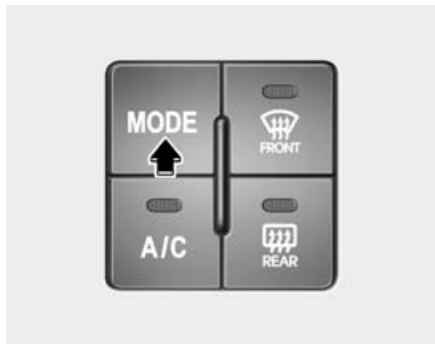
일사센서 위에 물건을 놓으면 적절한 온도 보상이 어려워지므로 일사량 감지 센서 위에는 어떠한 물건도 올려놓지 마십시오.

■ 수동 조절 방법

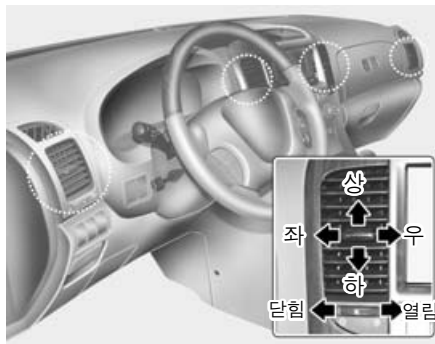
시동 스위치가 「ON」(시동된 상태)인 상태에서 다음과 같이 하십시오.

1. 바람 방향 선택 버튼을 눌러 원하는 위치로 바람의 방향을 선택하십시오.
2. 온도 조절 버튼을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.
3. 내/외 공기 선택 버튼을 눌러 실내 순환 또는 외기 유입을 선택하십시오.
4. 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
5. 에어컨 사용을 원하면 에어컨 선택 버튼을 누르십시오.

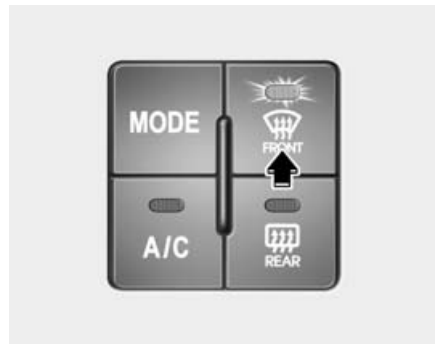
시동을 껐을 때 설정온도 및 버튼 조건은 남아 있습니다. 그러나 배터리 탈거시 이전 조건들은 지워지고 초기화 되므로 다시 원하는 조건으로 재설정하십시오. 배터리 재장착시 온도는 자동적으로 23℃로 초기화 됩니다.



OVQ049327K



1VQA2148



OVQ049328

· 바람 방향 선택

바람 방향 선택 버튼을 눌러 원하는 위치로 바람의 방향을 선택하십시오. 작동 표시창에 선택된 바람 방향이 표시됩니다.



W-130

- 바람 방향 표시

선택된 바람 방향에 대한 자세한 사항은 히터 및 에어컨(수동조절식)(사양 적용시) 바람방향 표시 내용을 참조하십시오.

- 송풍구 개폐 및 방향 조절

송풍구 개폐

송풍구 개폐 노브를 닫힘 위치로 돌리면 바람이 안나오고, 개폐 노브를 열림 위치로 돌리면 해당 송풍구로 바람이 나옵니다.

송풍구 방향 조절

송풍구 조절 레버를 상·하·좌·우로 조절하여 송풍구로 나오는 바람을 원하는 방향으로 조절하십시오.

- 앞유리 서리 제거

서리 제거 버튼을 누르면 버튼내 표시등이 점등되고 표시창에 서리 제거 표시가 나타납니다. 외기 유입이 자동으로 선택되며 외부온도에 따라 에어컨도 자동으로 작동됩니다. 이때 좌·우 분할 온도 조절(DUAL)은 해제되며 운전석(왼쪽) 온도 조절 버튼(TEMP)으로 원하는 온도를 조절하십시오.

풍량 조절 노브(☼)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

서리 제거 버튼을 다시 한번 누르면 버튼내 표시등이 소등되고, 서리 제거 이전 각 버튼의 선택상태로 되돌아 갑니다.

- 앞유리 서리 제거 선택시 에어컨 작동이나 외부공기 유입을 원하지 않을 경우, 에어컨 선택 버튼(A/C)이나 내/외 공기 선택 버튼(☁)을 한번 더 눌러 에어컨 작동이나 외기 유입 상태를 해제시킬 수 있습니다.
외기 유입이나, 에어컨이 자동으로 선택되는 기능을 해제하고자 할 때에는 2장, 「유리창 습기/성에 제거 방법」을 참조하십시오.
- 매우 습한 날씨에는 에어컨을 작동시킨 상태에서 앞유리 서리 제거를 사용하지 마십시오. 외부와의 온도차로 인해 앞유리 바깥 표면에 서리가 발생할 수 있습니다.
- 겨울철 에어컨이 작동되어 추우면, 온도 조절 버튼(TEMP)로 조절하여 따뜻한 바람이 나오도록 하셔도 됩니다.
- 눈과 얼음을 제거하면 유리창의 서리 발생을 줄일 수 있습니다.

- 혹한기에 차량을 외부에 주·정차 시킨 상태에서 하절기용 와셔액을 분출시키면 앞유리 표면에 결빙의 우려가 있으므로 분출시키지 마십시오. 동절기용 와셔액을 보충하여 사용하십시오.
- 혹한기에 주·정차된 차량의 앞유리 표면에 발생한 성을 신속히 제거하기 위해서는 엔진회전수를 약 2000rpm 정도에서 유지하여 히터용 냉각수 온도를 급속으로 상승시킨 다음 앞유리 서리 제거 버튼을 누르고 최대 온도, 최대 풍량으로 설정하십시오.



OV0049323

• 온도 조절

온도 조절 버튼(TEMP)을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.

▲ 부분을 누르면 0.5℃씩 증가하여 최고 HI(32.0℃)까지 되고, ▼ 부분을 누르면 0.5℃씩 감소하여 최저 LO(17.0℃)까지 조절됩니다.



OVQ049324

- 좌·우 온도 독립 조절

좌·우 온도를 다르게 조절하고자 할 때

1. 좌·우 온도 독립 제어 버튼(DUAL)을 눌러 작동(작동 표시창내 표시등 점등) 시키십시오.
또는 동승석 온도 조절 버튼(PASS TEMP)을 누르면 자동으로 좌·우 온도 독립 제어 모드로 전환됩니다.

2. 운전석 온도 조절 버튼(TEMP)을 누르면 왼쪽(운전석) 온도만 조절됩니다.
동승석 온도 조절 버튼(PASS TEMP)을 누르면 오른쪽(조수석) 온도만 조절됩니다.

좌·우 온도를 동일하게 조절하고자 할 때

1. 좌·우 온도 독립 제어 버튼(DUAL)을 다시 한번 눌러 작동을 해제(작동 표시창내 표시등 소등)시키십시오. 오른쪽(동승석) 온도가 왼쪽(운전석)과 동일한 온도로 전환됩니다.
2. 운전석 온도 조절 버튼(PASS TEMP)을 누르면 왼쪽과 오른쪽 온도가 동일하게 조절됩니다.

- 온도 표시 전환 (℃ ↔ °F)

작동 표시창에 나타나는 온도 표시를 $^{\circ}\text{C} \leftrightarrow ^{\circ}\text{F}$ 로 전환하여 표시할 수 있습니다.

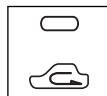
온도 표시를 변환하고자 할 때는 다음과 같이 하십시오.

1. 전자동 조절 버튼(AUTO)을 누르면 서, 작동 정지 버튼(OFF)을 3초 이상 누르십시오.
2. 표시창의 온도 단위가 $^{\circ}\text{C} \rightarrow ^{\circ}\text{F}$ 또는 $^{\circ}\text{F} \rightarrow ^{\circ}\text{C}$ 로 전환되어 표시됩니다.

배터리가 방전되었거나 분리되었으면 온도 표시가 $^{\circ}\text{C}$ 로 재설정되므로 필요에 따라 변경하여 사용하십시오.



OVQ049326



WVQ-52

- 외기 유입 (버튼내 표시등 소등)

버튼이 해제되면 외부 공기가 들어옵니다. 실내 환기시 사용하십시오.



주 의

실내 순환 상태에서 유리창에 습기가 차면 외기 유입 상태로 전환하십시오



경 고

실내 순환 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 창문에 습기가 발생되기 쉬우며, 탑승객 호흡으로 실내공기가 혼탁해져 두통 및 졸음을 유발합니다. 평상시에는 가능한 외기 유입 상태에서 운행하십시오.



OVQ049325

• 내/외 공기 선택



W-51

- 실내 순환 (버튼내 표시등 점등)

외부 공기는 차단되고, 실내 공기만 순환하므로 외부 공기가 오염되어 있을 때와 최대 냉난방을 필요로 할 때 이 위치로 하십시오.

이 위치에서 장시간 난방하면 앞유리에 서리가 끼게 되니 주의하십시오.

• 풍량 조절

풍량 조절 노브(FRONT)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽(+)으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽(-)으로 돌리면 풍량이 적어집니다. 표시창에 풍량의 정도가 표시됩니다.



OVQ049329

■ 에어컨

평상시는 전자동 조절 버튼(AUTO)을 누르면 전자동 상태가 되어 설정 온도에 따라 에어컨의 작동 여부도 자동 조절됩니다.

전자동 조절 상태에서 LO(17℃)까지 최대 냉방 온도를 선택할 수 있습니다.

단, 별도로 에어컨을 선택하고자 할 때는 다음과 같이 하십시오.

1. 엔진을 시동시킨 후 바람 방향 선택 버튼(MODE)으로 원하는 방향을 설정하고 에어컨 선택 버튼(A/C)을 누르십시오.

2. 온도 조절 버튼(TEMP)을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.
통상은 사계절을 통해 쾌적하다고 하는 23℃ 부근을 권장합니다.
3. 풍량 조절 노브(☙)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
4. 내/외 공기 선택 버튼(☁)을 눌러 원하는 상태로 설정하십시오.

- 에어컨을 사용한 후에는 차량 하부에서 땅으로 물이 떨어질 수 있으나 이것은 정상적인 작동 현상입니다.
- 에어컨 사용시 내/외 공기 선택을 오랫동안 실내 순환으로 하지 말고 외기 유입과 적절히 조절하여 사용하십시오.
- 에어컨의 고장 발생을 예방하기 위해 에어컨을 사용하지 않는 계절이라도 1주일에 1회 5분 정도 에어컨을 작동시키십시오.
- 에어컨 작동전에 창문을 열어 실내의 더운 공기를 식힌 후 사용하면 효과적입니다.

- 에어컨 필터가 있는 차량은 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 순정부품으로 매 15,000km 주행시마다 교환하십시오. 혼잡하거나 먼지가 많은 도로 주행시는 교환주기보다 더 자주 교환하십시오.
- 에어컨 필터를 주기적으로 교환하지 않으면 먼지 등 이물질에 의한 풍량 저하로 냉·난방 성능을 저하시킬 수 있으며 악취발생의 원인이 될 수도 있습니다.
- 여름철 과도한 에어컨 작동시 실내/외 온도차에 의한 실외 유리면에 습기가 발생할 수 있습니다. 이 경우 공기 방향을 ↗ 위치로 변경하고, 풍량 조절을 저단으로 설정하십시오.
- 외부에 습도가 높은 상태에서 유리창을 열고 에어컨을 작동시키면 실내 및 송풍구 주변에 물방울이 맺힐 수 있습니다. 물방울이 생기면 주변 전자장치에 손상이 갈 수 있으므로 이때에는 유리창을 닫고 에어컨을 작동시키십시오.



OVQ049330R

• 작동 정지

작동 정지 버튼(OFF)을 누르면 히터 및 에어컨의 작동은 중지되나 바람 방향 선택(MODE)기능은 유지됩니다.

또한 히터 및 에어컨의 작동이 중지된 상태에서도 바람 방향 및 내/외 공기를 원하는 상태로 조절할 수 있습니다.

■ 앞(센터 패널)



- ① 뒷좌석 풍량 조절 노브(앞좌석에서)
- ② 뒷좌석 온도 조절 노브(앞좌석에서)
- ③ 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(앞좌석에서)
- ④ 뒷좌석 풍량 조절 노브 (뒷좌석에서)
- ⑤ 뒷좌석 바람 방향 선택 버튼 (뒷좌석에서)
- ⑥ 뒷좌석 온도 조절 노브 (뒷좌석에서)

■ 뒤(좌측 상단)



OVQ049331/1VQA2168

● 뒷좌석 히터 및 에어컨을 사용하고자 할 때

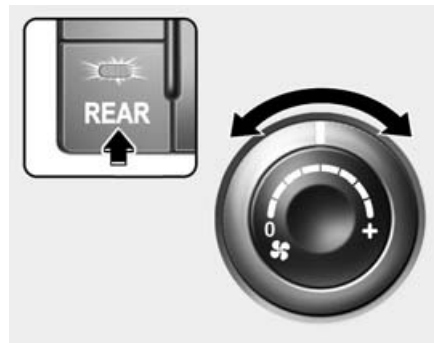
뒷좌석 온도 조절, 바람 방향 조절, 풍량 조절은 앞좌석과 관계없이 독립적으로 작동할 수 있습니다.

단, 뒷좌석으로 에어컨 작동을 원할 경우에는 다음과 같이 하십시오.

1. 에어컨 선택 버튼(A/C)을 누르십시오.
2. 뒷좌석의 온도, 바람 방향, 풍량을 조절하십시오.



OVQ049332



OVQ049334

■ 풍량 조절

• 앞좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)을 해제(OFF)한 후 앞좌석의 풍량 조절 노브(REAR)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽으로 돌리면 풍량이 적어집니다.

작동을 정지시키고자 할 때에는 「OFF」 위치로 돌리십시오.

• 뒷좌석에서

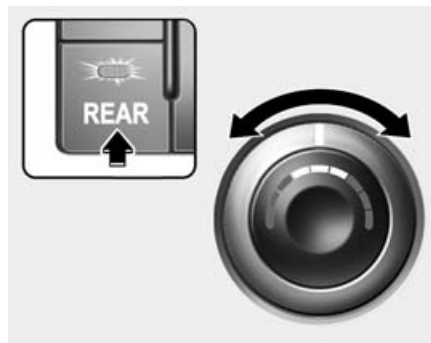
앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)을 작동(ON)한 후 뒷좌석의 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽으로 돌리면 풍량이 적어집니다.

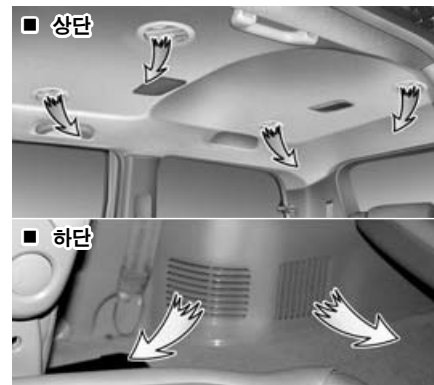
작동을 정지시키고자 할 때에는 「O」 위치로 돌리십시오.



OVQ049333



OVQ049335



OVQ028338/1VQA2174

■ 온도 조절

• 앞좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)을 해제(OFF)한 후 앞좌석의 온도 조절 버튼(REAR TEMP)을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.

- ▲ 부분을 누르면 더운 바람이 나오고
- ▼ 부분을 누르면 찬 바람이 나옵니다.

• 뒷좌석에서

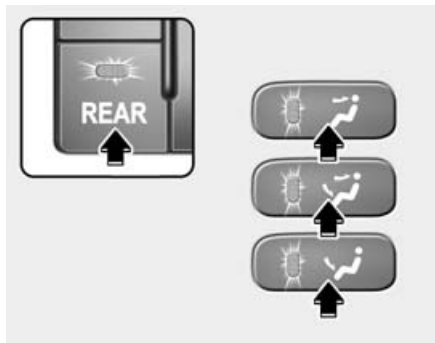
앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)을 작동(ON)한 후 뒷좌석의 온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.

오른쪽(적색)으로 돌리면 더운 바람이 나오고 왼쪽(청색)으로 돌리면 찬 바람이 나옵니다.

■ 바람 방향 선택

- 앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)이 해제 (OFF)상태일 때 : 앞좌석 히터 및 에어컨의 바람 방향에 따라 자동으로 나옵니다.

- 앞좌석이 일때 : 위에서 나옴
- 앞좌석이 일때 : 위, 아래에서 동시에 나옴
- 앞좌석이 일때: , , 일때 : 아래에서 나옴



OVQ049336

- 앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)이 작동(ON) 상태일 때 : 뒷좌석 바람 방향 선택 버튼을 눌러 원하는 바람의 방향을 선택하십시오.

 : 위에서 바람이 나옵니다.

 : 위, 아래에서 동시에 바람이 나옵니다.

 : 아래에서 바람이 나옵니다.



OVQ028339

■ 송풍구 개폐 및 방향 조절

• 송풍구 개폐

송풍구 블레이드를 누르면 바람이 약하게 나오고(닫힘기능) 세우면 바람이 정상적으로 나옵니다.

※ 송풍구를 모두 닫힌 상태로 설정시 소음이 발생될 수 있으므로 2개 이상 열고 사용하십시오.

• 송풍구 방향 조절

송풍구 블레이드를 조절하여 바람을 원하는 방향으로 조절하십시오.

● 에어컨 냉매량 점검

냉매량이 부족하면 에어컨의 성능이 저하됩니다. 과충전 또한 에어컨 기기에 악영향을 주게 되므로 이상이 발견되면 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.

**경 고**

에어컨 냉매는 고압상태이므로 소정의 자격증 소지자에 한해서 정비하도록 하십시오. 차량 정비시에는 반드시 폐사가 지정한 냉매를 주입하십시오. 부적절한 정비(폐사에서 지정하지 않는 냉매를 사용하는 경우 포함)는 상해나 차량에 손상을 가져올 수 있습니다.

**주 의**

냉매 부족에 의한 에어컨 성능 저하시 라인 내 냉매를 완전히 제거하고 라인 내 진공을 잡은 후 적정 냉매량을 주입하십시오. 라인 내 냉매 제거시 윤활유의 일부가 함께 토출되므로 30~50cc 가량의 윤활유도 반드시 같이 주입하십시오. 윤활유가 부족하게 되면 컴프레서의 마모가 촉진되어 컴프레서 고장에 의한 에어컨 가동 불량 및 엔진 손상의 우려가 있습니다.

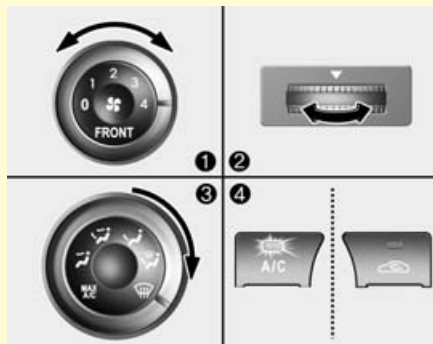
유리창 습기/성에 제거 방법

- 유리창 습기/성에 제거 효과를 높이기 위해 바람 방향 선택을 ,  위치로 선택시 에어컨과 외기 유입 선택이 자동으로 작동됩니다.
- 바람 방향 선택을 ,  위치로 선택시 에어컨 작동이나 외기 유입을 원하지 않을 경우, 에어컨 선택 버튼 (A/C)이나 내/외 공기 선택 버튼 누르면 에어컨 작동이나 외기 유입 상태가 해제됩니다.
- 바람 방향 선택을 ,  이외의 위치로 전환시 에어컨 및 내/외 공기 선택 버튼은 이전의 상태로 복귀됩니다.
- 겨울철 에어컨이 작동되어 추우면 온도 조절 버튼 또는 노브를 이용하여 따뜻한 바람이 나오도록 하셔도 됩니다.



경고

실내 순환 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 유리창에 습기가 발생되기 쉬우며, 탑승객 호흡으로 실내 공기가 혼탁해져 두통 및 졸음을 유발합니다.

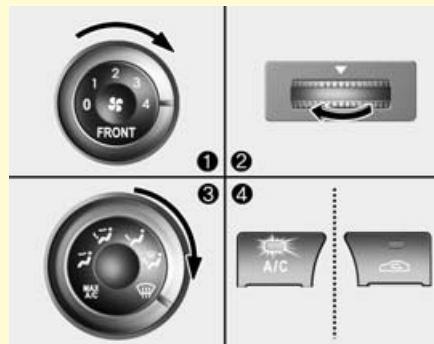


OVQ049337K

● 수동 조절식(사양 적용시)

■ 실내측 유리 습기 제거 방법

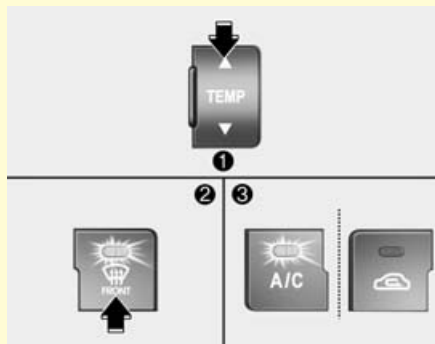
1. 풍량 조절 노브를 「0」를 제외한 원하는 위치에 놓으십시오.
(신속히 제거하려면 풍량 조절 노브를 강한 위치에 놓으십시오.)
2. 온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 선택하십시오.
3. 바람 방향 선택 노브를 ,  위치에 놓으십시오.
4. 외기 유입 및 에어컨이 자동으로 선택됩니다.
외기 유입 및 에어컨이 자동으로 선택되지 않을 경우에는 해당 버튼을 눌러 작동시키십시오.



OVQ049338K

■ 실외측 유리 성에 제거 방법

1. 풍량 조절 노브를 강한 위치에 놓으십시오.
2. 온도 조절 노브를 적색 끝에 놓으십시오.
3. 바람 방향 선택 노브를  위치에 놓으십시오.
4. 외기 유입 및 에어컨이 자동으로 선택됩니다.

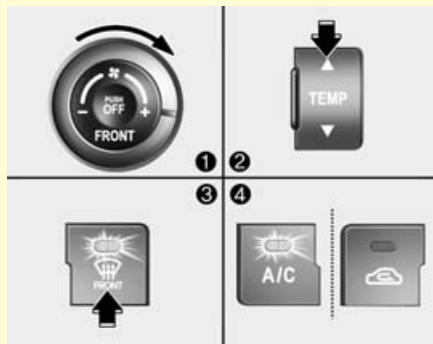


OVQ049339

● 자동 조절식(사양 적용시)

■ 실내측 유리 습기 제거 방법

1. 온도 조절 버튼(TEMP)을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.
2. 앞유리 서리 제거 버튼(☼)을 누르십시오.
3. 외기 유입 및 3단 이상의 풍량이 자동으로 선택되며 외부 온도에 따라 에어컨도 자동으로 작동됩니다.
외기 유입, 3단 이상의 풍량 및 에어컨이 자동으로 선택되지 않을 경우에는 해당 버튼이나 노브로 조절하십시오.



OVQ049340

■ 실외측 유리 성에 제거 방법

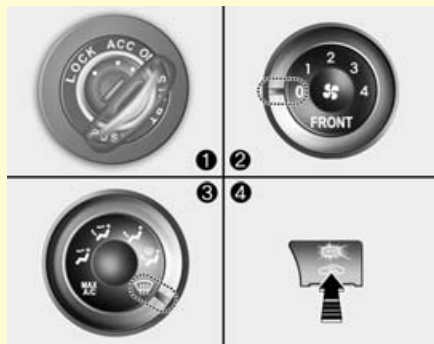
1. 풍량 조절 노브(☼)를 오른쪽(+)으로 돌려 강한 바람이 나오도록 설정하십시오.
2. 온도 조절 버튼(TEMP)을 눌러 최대 온도(HI)로 설정하십시오.
3. 앞유리 서리 제거 버튼(☼)을 누르십시오.
4. 외기 유입이 자동으로 선택되며 외부 온도에 따라 에어컨도 자동으로 작동됩니다.

● 유리창 습기 방지 기능

유리창 습기 발생을 최소화 시키기 위하여 히터 및 에어컨 시스템에는 다음과 같은 자동 설정 기능이 있습니다.

■ 수동 조절식

- 바람 방향 선택 노브가 (☼), (☼) 위치인 상태에서 시동 스위치를 「ON」시켰을 경우 :
내/외 공기 - 외기 유입으로 전환
에어컨 - 송풍 위치인 경우 자동 선택
- 바람 방향 선택 노브를 (☼), (☼) 위치로 돌렸을 경우 :
내/외 공기 - 외기 유입으로 전환
에어컨 - 송풍 위치인 경우 자동 선택



OVQ049341K

유리창 습기 방지 기능의 해제 또는 설정을 원할 경우, 다음과 같은 방법으로 해제 또는 설정시킬 수 있습니다.

1. 시동 스위치를 「ON」 위치에 놓으십시오.
2. 풍량 조절 노브를 「0」 위치에 놓으십시오.
3. 바람 방향 선택 노브를 위치에 놓으십시오.
4. 내/외 공기 선택 버튼을 3초 이내에 5회 이상 누르십시오.

내/외 공기 선택 버튼내의 표시등이 0.5초 간격으로 3회 점멸하면 유리창 습기 방지 기능의 해제 또는 설정이 완료됩니다. 초기 배터리 연결시에는 자동설정 기능으로 초기화 됩니다.

■ 자동 조절식

- 바람 방향이 , 위치인 상태에서 시동 스위치를 「ON」시켰을 경우:
내/외 공기- 외기 유입으로 전환
에어컨-송풍 위치인 경우 자동 선택
- 바람 방향을 , 위치로 선택했을 경우 :
내/외 공기 - 외기 유입으로 전환
에어컨 - 자동 선택. 단, 위치에서는 송풍 상태에서만 작동
풍량 - 선택시 최소 3단 이상 자동 조절
- 작동 정지 버튼(OFF)을 눌렀을 경우:
내/외 공기 - 외기 유입으로 전환



OVQ049342

유리창 습기 방지 기능의 해제 또는 설정을 원할 경우, 다음과 같은 방법으로 해제 또는 설정시킬 수 있습니다.

1. 시동 스위치를 「ON」 위치에 놓으십시오.
2. 앞유리 서리 제거 버튼()을 누르십시오.
3. 에어컨 선택 버튼을 누른 상태에서 실내 순환 선택 버튼을 3초 이내에 5회 이상 누르십시오.

작동 표시창이 0.5초 간격으로 3회 점멸하면 자동 설정 기능의 해제 또는 설정이 완료됩니다. 초기 배터리 연결시에는 자동 설정 기능으로 초기화 됩니다.

클러스터 이온발생기(사양 적용시)

클러스터 이온발생장치는 공기조화 장치 내부에 장착이 되어있으며 클러스터 이온은 공기조화 장치 내부와 차량 내부의 곰팡이 균의 활동을 억제하고 운전 환경을 개선하는데 도움을 줍니다.

시동 스위치가 「ON」 상태가 되면 클러스터 이온 발생 장치는 자동으로 작동하며 클린모드, 이온모드가 자동으로 바뀌게 됩니다.

히터 및 에어컨 작동 표시창에 작동 상태가 문자로 표시됩니다.



OVQ020130

● 클린 모드

양이온과 음이온을 방출하고 공조장치 내부의 곰팡이 균의 활동을 억제합니다.



OVQ020131

● 이온 모드

양이온과 음이온의 방출량을 조절하여 차내의 운전 환경을 쾌적하게 합니다. 히터 및 에어컨을 작동 시켰을 때, 표시 장치에 클린(CLEAN)이나 이온(ION) 작동표시등이 점등되지 않으면 클러스터 이온발생기에 이상이 있는 것이므로 가까운 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스 협력사에 점검을 의뢰하십시오.

시계



1VQA2183

시동 스위치가 「ACC」 이상의 위치일 때, 문자판이 조명됩니다. 시동 스위치를 「OFF」하면 문자판이 조명되지 않지만 배터리 전원이 차단되지 않는 한 계속 작동되고 있습니다.

배터리 연결을 분리 후 장착한 경우 또는 퓨즈를 교환했을 때는 시간을 조정하십시오.



경고

운전 중에는 조작하지 마십시오.
주의력이 떨어져 사고가 발생할 수도 있습니다.

■ 시간을 맞추는 때 :

‘H’ 버튼을 누르면 1시간씩 단계별로 시간이 변합니다. 원하는 시간에 맞춰지면 손을 떼십시오.

■ 분을 맞추는 때 :

‘M’ 버튼을 누르면 1분씩 단계별로 시간이 변합니다. 원하는 시간에 맞춰지면 손을 떼십시오.

■ 정시 시보를 이용하여 시간을 맞추는 때 :

‘R’ 버튼을 눌렀다 떼면 시계는 정시로 설정됩니다.

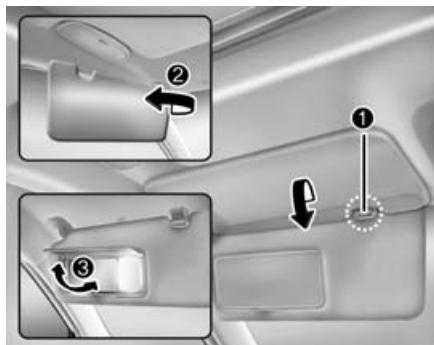
예를 들어, 9:01에서 9:29 사이에 ‘R’ 버튼을 누르면 9:00로 설정되고 9:30에서 9:59 사이에 ‘R’ 버튼을 누르면 10:00로 설정됩니다.

라디오의 정시 시보와 동시에 누르면 간단히 시간을 맞추는 수 있습니다.

■ 시각 표시 전환 방법

‘R’ 버튼을 5초 이상 누르면 문자판의 시각 표시가 점멸된 후 12시간 형식에서 24시간 형식 또는 24시간 형식에서 12시간 형식으로 변환됩니다.

선바이저



OVQ028184

전면 또는 측면의 유리창을 통해 들어오는 직사광선을 차단할 때 사용하십시오. 선바이저를 사용하려면 당겨 내리십시오. 측면을 차단하고자 할 때는 당겨 내린 후 브라켓트①에서 분리하여 측면으로 돌리십시오②). 선바이저 안쪽의 커버③를 열면 거울이 있습니다.



주 의

램프가 있는 거울(사양 적용시)을 사용하신 후에는 커버를 확실히 닫고 선바이저를 원위치 시키십시오. 그렇지 않을 경우 계속 램프가 켜져 있어 배터리 방전과 선바이저 손상을 초래할 수 있습니다.



경 고

선바이저를 사용할 때는 전방시야를 충분히 확보한 상태에서 조작하십시오. 시야가 충분히 확보되지 않은 상태에서 조작하면 불의의 사고를 당할 수 있습니다.

시가라이터(사양 적용시)



OVQ049401

- 엔진이 시동되지 않은 상태에서 라이터를 사용하기 위해서는 시동 스위치를 「ACC」 이상으로 위치시켜야 합니다.
- 라이터를 사용하려면 누르고 손을 떼십시오. 가열되면 자동으로 튀어나옵니다. 이때 라이터를 뽑아서 사용하십시오. 사용 후에는 반드시 다시 제 자리에 확실히 꽂아 넣으십시오.



주 의

- 시가라이터 소켓에 이물질이 들어가지 않도록 하십시오. 이물질이 들어갈 경우 시가라이터가 손상될 수 있습니다.
- 라이터 소켓에는 반드시 순정부품 시가라이터만을 사용하십시오. 면도기, 소형 진공청소기, 커피 포트 등의 사용은 라이터 소켓 손상 또는 전기 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 라이터가 튀어 나오지 않은 상태에서 라이터를 뽑아서 사용하면 시가라이터가 고장날 수 있습니다.



경 고

- 라이터를 누른 채 계속 있으면 과열되어 위험합니다.
- 만일 30초 이내에 라이터가 튀어나오지 않으면 과열되지 않도록 손으로 빼내십시오.
- 어린이 뿐만 아니라 어른도 라이터 부분을 만지지 않도록 주의하십시오. 화상을 입을 수 있습니다.
- 운전 중에는 사용하지 마십시오. 주의력이 떨어져 사고가 발생할 수도 있습니다.

재떨이(사양 적용시)



OVQ049402

● 앞(사양 적용시)

커버를 누르면 열립니다.

재떨이를 사용한 후에는 커버를 닫으십시오.

청소를 위하여 재떨이를 분리하려면 브라켓의 양쪽 탭을 잡고 위로 당겨 분리하십시오.



1VQA2187

● 뒤(사양 적용시)

커버를 열어 사용하십시오.

청소를 위하여 재떨이를 분리할 수 있습니다.

- 재떨이를 휴지통으로 사용하지 마십시오.
- 사용 후에는 담뱃불을 확실히 끈 후 반드시 닫으십시오.



경고

불불은 담배나 성냥을 재떨이에 가연성 물질과 함께 넣으면 화재의 위험이 있습니다.

다용도 소켓



1VQA2188/OVQ028189/1VQA2190

엔진 시동 상태에서 소켓 커버를 열고 소켓에 맞는 12V, 10A 이하의 전기 제품 (예; 진공청소기, 소형냉장고, AV게임기 등)을 꽂아 사용하십시오.

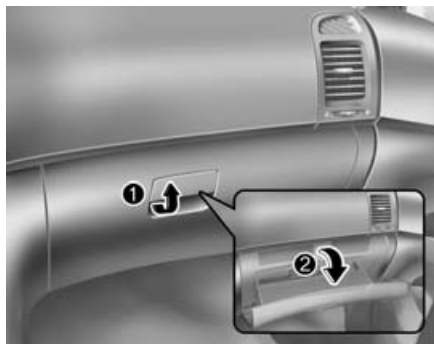
! 주의

- 다용도 소켓은 「ACC」 이상의 상태에서 사용 가능하나 반드시 엔진 시동 상태에서 사용하시고 사용 후에는 플러그를 소켓에서 뽑아 두십시오.
엔진이 정지된 「ACC」 또는 「ON」 상태에서 사용하거나 장시간 전기 제품을 꽂아두면 배터리가 방전될 수 있습니다.
- 전기용량이 12V, 10A 이하인 전기 제품만을 사용하십시오.
- 다용도 소켓을 사용해야 할 때는 히터 및 에어컨을 되도록 사용하지 마시고, 사용한다면 1단 이하로 조절하십시오. 그렇지 않으면 배터리 방전을 초래할 수 있습니다.

! 주의

- 사용하지 않을 때는 커버를 닫으십시오.
- 다용도 소켓에 전자파 잡음을 과대하게 발생시키는 일부 부적합한 전기장치를 연결하여 사용할 경우, 오디오(또는 AV등)의 잡음 유발 및 차량 전자장치의 비정상 작동을 일으킬 수 있으므로 주의하십시오.

글로브 박스



OVQ028191

글로브 박스를 열려면, 레버를 위로 당긴 상태❶)에서 아래로 내리면❷) 열립니다.

사용후에는 반드시 닫으십시오.



경고

- 급정차나 충돌 사고 시 동승석 승객의 부상 위험이 있으므로 주행 중에는 항상 글로브 박스를 닫으십시오.
- 글로브 박스 내부에 음식물을 장시간 보관하지 마십시오.



주의 - 조명등(사양 적용시)

조명등이 있는 글로브 박스를 사용하신 후에는 반드시 원위치 시키십시오. 계속 조명이 켜져 있을 경우, 배터리 방전과 글로브 박스 조명 부위의 손상을 초래할 수 있습니다.

다용도 보관함



주 의

- 도난을 방지하기 위하여 보관함에 고가의 물건을 두지 마십시오.
- 운행 중에는 넣어 두었던 물건들이 움직일 수 있으므로 안전상에 이상이 있는 물건 또는 소리가 나는 물건들은 넣지 마십시오.
- 운행 중 보관함의 뚜껑이 열리지 않도록 하십시오. 뚜껑이 닫히지 않을 정도로 많은 물건을 담지 마십시오.



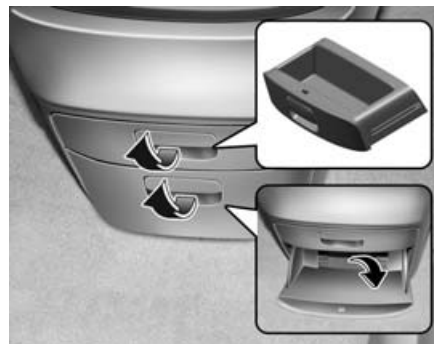
경 고

외부온도가 높을때는 보관함에 가스라이터 등 인화성 물질은 보관하지 마십시오.
차량이 폐쇄된 상태로 직사광선을 받아 고온으로 올라가면 폭발할 수도 있습니다.



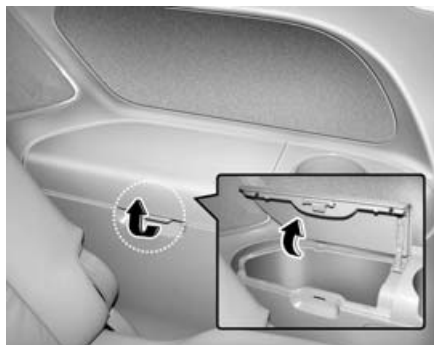
OVQ049403

● **센터 판넬 상단 보관함**(사양 적용시)
레버를 위로 밀면 커버가 열립니다.



OVQ039003

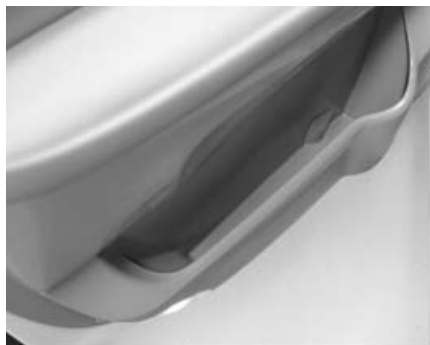
● **센터 판넬 하단 보관함**
레버를 당겨 소물함을 여십시오.



OVQ028314

● 후석 보관함(11인승, 9인승 리무진)

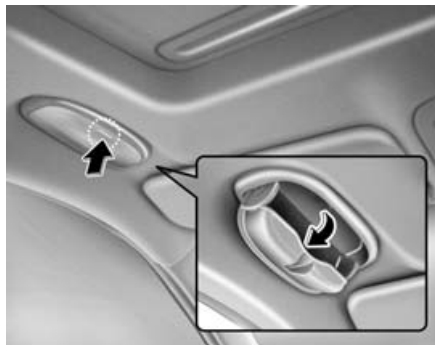
레버를 누른 상태에서 커버를 위로 올려 여십시오.



1VQA2197

● 소물함

음료수 캔, 페트병 등의 작은 물건을 보관할 수 있습니다. 소물함의 크기나 모양에 맞게 적절히 사용하십시오.



OVQ028198

● 안경 보관함(사양 적용시)

선글라스 등 안경을 보관하고자할 때는 커버를 눌러 여십시오.
닫을 때는 밀어 올려서 닫으십시오.



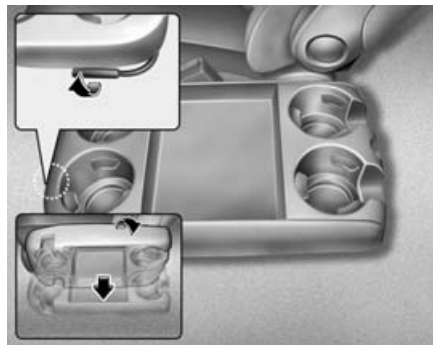
경 고

안전을 위하여 안경 보관함이 열린 상태로 운행하지 마십시오. 또한 주행 중에는 사용하지 마십시오. 운전자의 주의가 산만해져 사고가 발생할 수 있습니다.



주 의

안경 보관함은 안경(선글라스 등)의 크기 또는 형태에 따라 보관함에 들어가지 않을 수 있습니다. 이 경우無理하게 안경(선글라스) 등을 보관함에 넣으면 안경 끼임 등으로 보관함이 열리지 않거나 안경의 파손, 변형 등이 발생할 수 있습니다. 또한 안경 끼임 등으로 보관함이 열리지 않을 경우 역지로 보관함을 열면 손상해가 발생할 수 있습니다.



OVQ039339A

● 동승석 사이드 테이블(11인승)

(사양 적용시)

동승석 옆쪽에 위치한 테이블을 위로 당겨 완전히 고정시킨후 사용하십시오. 사용하지 않을 때는 레버를 당긴 후 바깥쪽을 눌러 접으십시오.

컵 홀더



경 고

- 차량이 움직이는 동안 컵 홀더에 액체가 담긴 컵을 두지 마십시오. 특히 뚜껑을 닫지 않은 채로 뜨거운 액체가 담긴 컵을 놓아두는 것은 더욱 위험합니다. 갑자기 쏟아지면 화상의 위험과 더불어 운전자가 당황하여 운전능력을 상실할 수도 있습니다.
- 주행 중에는 차량의 급정차나 충돌 시 위험을 방지하기 위하여 병이나 유리잔, 캔 등은 컵 홀더 안에 두지 마십시오.
- 캔이나 병을 직사광선에 노출시키거나, 뜨거운 차 안에 놓지 마십시오. 터질 수 있습니다.



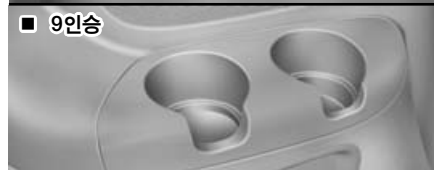
주 의

컵 홀더에 음료수와 같은 액체가 담긴 컵이나 캔 등을 놓아두면 급제동 시 전기 장치에 액체가 유입되어 전기적 장애가 발생할 수 있으므로 반드시 뚜껑을 닫아 놓으십시오.

■ 11인승, 9인승 리무진



■ 9인승

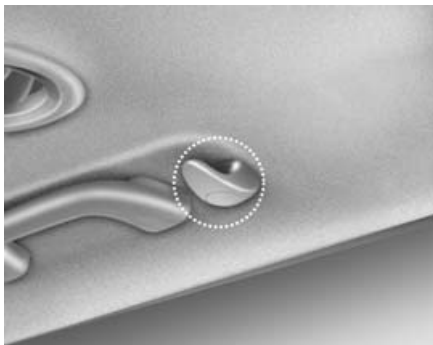


OVQ037090N / OVQ026068

● 뒤

컵 또는 작은 음료수 캔을 올려 놓을 수 있습니다.

다용도 후크



OVQ028201

● 옷걸이 후크(사양 적용시)

차량의 뒷쪽 위에 옷걸이용 후크가 있습니다.



주의

무거운 옷은 걸지 마십시오. 후크가 손상될 수 있습니다.



OVQ037308

● 쇼핑백 후크(사양 적용시)

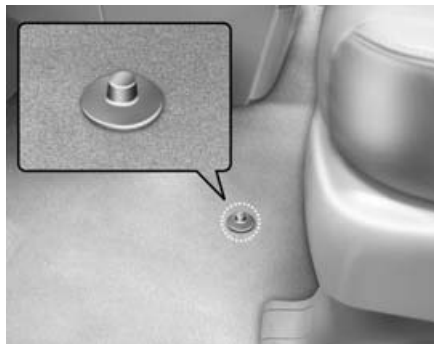
가벼운 쇼핑백 등을 걸을 수 있습니다.



주의

- 무거운 물건을 걸지 마십시오. 후크가 손상될 수 있습니다.
- 차량의 흔들림으로 깨지거나 손상될 수 있는 물건들은 사전에 안전 조치를 취하신 후 사용하십시오.

카 매트 후크(사양 적용시)



1VQA2204

카 매트를 장착할 경우 바닥에 장착된 후크에 카매트를 고정시키십시오.

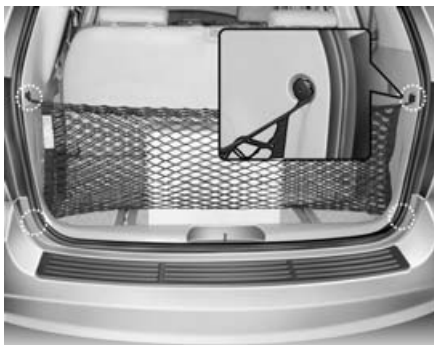


경 고

카 매트 장착 시 아래 사항을 반드시 준수 바랍니다. 그렇지 않으면 페달의 간섭 등으로 인해 페달 작동이 방해되어 사고가 발생 될 수 있습니다.

- 카 매트가 고정후크에 확실히 고정되었는지 확인
- 고정후크에 고정할 수 없는 형태의 매트 또는 사이즈가 크거나 두껍고 미끄러운 매트 류 사용 금지
- 카 매트를 두 장 이상 겹쳐 사용 금지
- 반드시 자사 순정부품 사용

화물 고정 장치(그물망 연결 고리)(사양 적용시)



OVQ028205

화물 적재 공간에 물건을 싣고 운행할 때, 고리에 그물망을 설치하여 화물이 백도어에 손상을 주거나 흘러 내리는 것을 방지할 수 있습니다.

차량에 따라 알맞은 크기의 그물망을 구입하여 장착하십시오.



주 의

- 그물망 안에 너무 부피가 크거나 많은 물건을 넣지 마십시오. 그물과 차량 시트 및 백도어에 손상을 줄 수 있습니다.
- 차량 운행중의 흔들림으로 인해 쉽게 깨질 수 있는 물건은 싣지 마십시오.



경 고

그물망 사용시 손으로 확실히 잡은 상태에서 사용하십시오. 반발력에 의해 얼굴등에 부상을 입을 수 있습니다.

그물망 스트랩(고무)부위가 마모되었거나 손상되었을 때는 사용하지 마십시오.

루프 랙(사양 적용시)



OVQ069206

루프 랙을 이용하여 짐을 실을 수 있는 편의 장치입니다.

화물적재를 위한 보조기구(크로스바, 캐리어 등) 장착시 차량 상태 및 안전을 고려하여 장착하십시오.

특히 선루프 장착 차량은 선루프 작동을 방해할 수 있는 위치를 피하여 장착하십시오.



경고

- 최대 적재하중은 75kg으로 루프 랙 상부 전역에 골고루 분포되도록 하고 화물을 확실히 고정시키십시오. 최대 적재하중 이상으로 화물을 적재시, 차량의 파손이나 안정성에 악영향을 가져올 수 있습니다.
- 차량 출발 전 뿐만아니라 이동 중일 때 화물 이탈로 인한 파손, 차량 손상 또는 인명 사고 등을 막기위해, 루프 랙과 화물이 안전하게 고정되어 있는지 자주 확인하십시오.
- 루프 랙에 화물을 적재할 경우에는 항상 저속 운행을 하고 선회시 주의를 기울이십시오. 자연적 원인 또는 대형 차량의 근접 주행 등으로 인하여 화물(특히, 널빤지나 매트리스 같은 얇고 넓은 화물) 뒷방향으로 갑작스런 부력이 작용하여 화물의 이탈로 인한 파손, 차량 손상 또는 인명 사고 등을 야기시킬 수 있습니다.



경고

- 루프 랙에 화물을 적재하는 것은 차량의 무게 중심을 높이게 됩니다. 이때에는 고속 운행, 급출발, 급선회, 급제동 또는 갑작스런 조향 등을 피하십시오. 그렇지 않으면, 차량으로 부터 화물의 이탈 또는 차량 조향 불능으로 당 차량 뿐만 아니라 주위 타 차량의 사고나 전복 등을 야기시킬 수 있습니다.



주 의

- 선루프 장착 차량은 선루프 작동을 방해할 수 있는 정도의 짐을 루프 랙 위에 적재하지 마십시오.
- 화물에 의한 차량 지붕의 손상을 방지하기 위하여 필요시 모포나 천 등의 보호장구를 차량 지붕과 화물 사이에 놓으십시오.
- 루프 랙의 길이 또는 폭을 초과하여 화물을 싣지 마십시오.

안테나

■ A타입



■ B타입



OHM048154

● 루프 안테나(사양 적용시)

루프 패널 뒷쪽에 안테나가 장착되어 있습니다. 라디오의 전원 스위치를 「ON」 시키면 루프 패널 뒷쪽에 있는 안테나가 전파를 수신합니다.

탈·부착이 가능한 안테나로 탈거시에는 시계 반대방향으로 돌리십시오.



주 의

- 자동주차장 등 천장이 낮은 공간이나 세차기 등에 차량이 들어가기 전, 반드시 안테나를 시계반대 방향으로 돌려 탈거하십시오. 그렇지 않을 경우 안테나가 파손될 수 있습니다.
- 안테나의 수신 성능을 향상시키기 위해서는 안테나를 윗쪽으로 바로 세우십시오.
- 시중에서 구입한 카폰 안테나를 뒷유리에 장착시 열선에 간섭되지 않도록 부착하십시오. 만약 카폰 안테나와 열선이 간섭 되었을 경우 카폰 수신 성능 및 열선 성능이 저하될 수 있습니다.

트립 컴퓨터(사양 적용시)

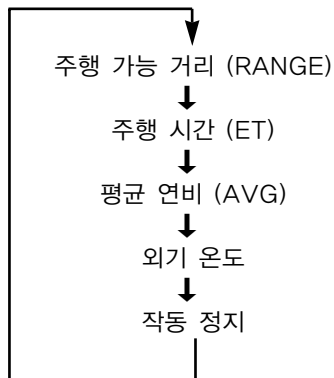


OVQ020318

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 주행 가능 거리, 주행 시간, 평균 연비 및 외기 온도 등 운전에 필요한 각종 정보를 제공해 주는 운전자 편의 장치입니다.

● 기능 선택

모드 버튼(MODE)을 눌러 다음과 같이 단계별로 선택할 수 있습니다.



OVQ020319

• 주행 가능 거리

현재 연료로 주행 가능한 거리를 표시합니다. 주행 가능 거리가 50km 이하시 화면에 '----'로 표시되고 표시등이 점멸합니다.

표시범위는 50~1500km입니다.

- 트립컴퓨터는 차량이 기울어진 상태에서 연료 주입 또는 배터리 탈거시 비정상적으로 연료값을 인식할 수 있으며, 차량의 전압이 비정상적으로 떨어진 경우에는 연료를 실제양보다 많은 것으로 인식할 수 있습니다.

- 트립컴퓨터는 엔진에서 소모되는 연료의 양만 감지하므로 비정상적인 연료의 누설이 있을 경우, 감지가 불가하여 실제보다 연료량이 많은 것으로 간주합니다.
- 연료 주입시 트립컴퓨터는 최소 약 6리터 이상 주유시에 주유 인식이 가능합니다.



주 의

- 트립컴퓨터는 주행 상황에 대한 보조 정보를 제공하는 장치이므로 주행 가능 거리는 주행 상태, 평균 연료 소비형태, 이전의 운전형태에 따라 변화하기 때문에 공인된 값이나 최초로 화면에 나타난 값과는 차이가 날 수 있습니다.
- 주행 가능 거리는 예상 주행 가능 거리이므로 주행 상태에 따라 실제 주행 거리와 다를 수 있습니다.



OVQ020320

• 주행 시간

‘0:00’으로 초기화된 시점부터 다시 초기화되기 전까지 주행 시간을 누적 계산하여 표시합니다.

주행 시간은 실제 차량이 주행하지 않더라도 엔진이 시동되면 계속 누적 계산됩니다.

표시범위는 0:00~99:59 입니다.

초기화 버튼(RESET)를 짧게(4초 이하) 누르면 주행 시간은 ‘0:00’으로 초기화됩니다.



OVQ020321

• 평균 연비

‘- -’으로 초기화된 시점부터 다시 초기화되기 전까지 총 주행거리와 총 연료 소모량을 바탕으로 차량의 평균 연비를 계산하여 표시합니다.

표시 범위는 0.0~99.9l/100km입니다.
초기화 버튼(RESET)을 짧게(4초 이하) 누르면 평균 연비는 500m 주행 시까지 ‘- -’로 초기화됩니다.



OVQ020322

• 외기 온도

차량 외부의 온도를 표시합니다.
표시 범위는 -40℃~60℃입니다.



OVQ020323

• 단위 변환 방법

각 모드에서 초기화 버튼(RESET)을 길게(4초 이상) 누르면 아래와 같이 단위가 변환됩니다.

이때, 주행 가능 거리와 평균 연비의 단위는 동시에 변환되나 외기 온도의 단위는 동시에 변환되지 않습니다.

- 주행 가능 거리 : km ⇔ MI
- 평균 연비 : l/100km ⇔ MPG
- 외기 온도 : ℃ ⇔ ℉

후석 DVD 플레이어(사양 적용시)



1VQA2325

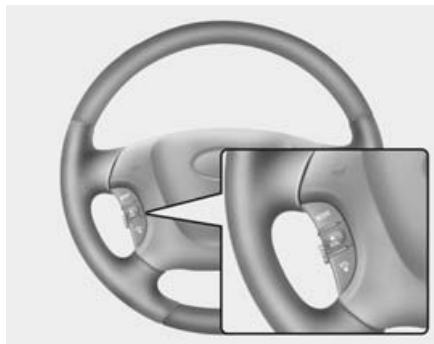
후석 모니터 본체 앞에 있는 레버를 누르면 모니터가 열립니다. 후석 DVD 플레이어 사용법에 대한 상세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



주 의

- 여름철 실내 온도가 높을 시 작동되지 않을 수 있으니 실내 온도를 낮추고 사용하십시오.
- 정품 DVD 타이들이 아닌 CD-R, DVD-R 등은 정상적으로 작동되지 않을 수 있으므로 정품 DVD 타이들을 사용하십시오.
- 후석 DVD 시스템 관련 무선헤드셋, 리모콘의 배터리 수명이 다할 경우 정상적으로 작동되지 않을 수 있으므로 정기적으로 확인하십시오.
- 후석 모니터에 달려있는 램프 전구 교체 시 후석 모니터의 고장을 야기할 수 있으므로 반드시 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스 협력사에 의뢰하십시오.

오디오 리모컨(사양 적용시)



1VQA2343

주행중 안전하게 오디오 조작이 가능하도록 스티어링 휠에 리모컨 스위치가 부착되어 있습니다.

MODE : 해당 버튼을 눌러 라디오, TV(사양 적용시), CD(사양 적용시), DVD(사양 적용시) 등을 선택하십시오.
단, 오디오에 CD, DVD가 들어있지 않으면 해당 MODE 선택은 안됩니다.

MUTE : 해당 버튼을 당기면 오디오 음이 사라집니다. 다시 한번 당기거나 다른 버튼을 누르면 음이 나옵니다.(MUTE 해제)

VOL ▲ : 해당 버튼을 누르고 있는 동안에는 오디오의 음량이 증가합니다.

VOL ▼ : 해당 버튼을 누르고 있는 동안에는 오디오의 음량이 감소합니다.



경고

오디오 리모컨 스위치의 정비는 에어백 관련 장치에 손상을 줄수 있으므로 폐사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검 및 정비를 받으십시오.



주의

오디오 리모컨 스위치는 2개 이상 동시에 조작하지 마십시오. 오작동할 수 있습니다.

● 오디오/비디오(사양 적용시)

오디오/비디오 사용법에 대한 자세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



주 의

차량에 시중 HID 타입의 전조등을 장착할 경우, 오디오 및 차량 전장품에 이상 작동이 나타날 수 있습니다.

● 네비게이션(사양 적용시)

위성으로부터 수신된 정보를 이용, 모니터 내 지도상에 현재 위치를 표시하며 목적지 및 경유지를 설정하여 목표지점까지 안내하는 장치입니다.

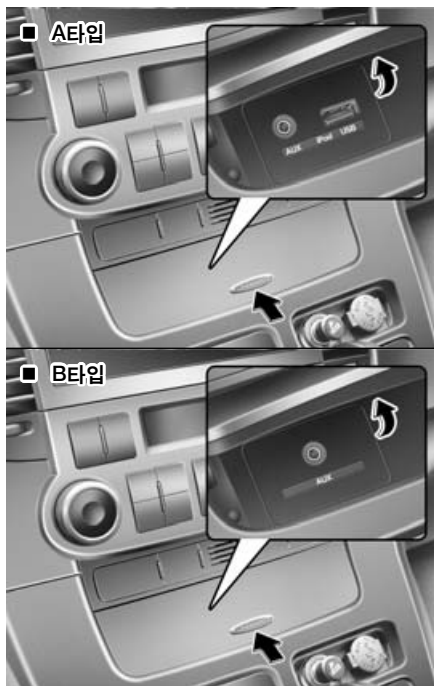
네비게이션 장치 사용법에 대한 자세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



경 고

- 주행 중에는 운전자의 안전을 위해 모니터에서는 TV 나 비디오를 감상할 수 없고 차량 주행 정보만을 표시할 수 있도록 설계되었습니다.
- 주행 중에는 절대로 사용하지 마십시오. 사용자(운전자)의 부주의로 인하여 사망 또는 신체적 위험을 초래할 가능성이 있으므로 주의하십시오.
- 주행 중 TV 나 비디오를 시청할 목적으로 장치를 개조하거나 변경하지 마십시오.

오디오 외부 입력 단자(사양 적용시)



OVQ029448/OVQ029449

MP3, CDP, USB 저장장치 또는 iPod 등 외부 음향 기기 (또는 음악 파일 저장 장치)를 차량에 연결하여 차량 스피커를 통하여 음악을 듣거나 차량 오디오로 재생할 수 있는 편의장치입니다.

- AUX 단자 :
외부 음향 기기의 입력 (AUX 규격 Ø 3.5)
- USB 단자(사양 적용시) :
USB 저장 장치의 입력
- iPod 단자(사양 적용시) :
iPod 기기의 입력 (AUX + USB)

외부 입력 단자 사용법에 대한 자세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



주 의

외부 음향 기기의 전원을 차량의 다용도 소켓에 연결하여 사용하면 잡음이 발생할 수도 있습니다. 이때에는 다용도 소켓에 연결하지 말고 외부 음향 기기 자체 전원을 사용하십시오.

※ iPod 는 Apple Inc. 의 등록상표입니다.

오디오/비디오(AV) 외부 입력 단자(사양 적용시)

■ 후석 DVD 미장착시



■ 후석 DVD 장착시



OVQ049405/OVQ028345

AV에 외부 입력 기능을 추가하여 캠코더 등으로 촬영한 각종 영상물을 차량 내에서 시청할 수 있는 장치입니다.

앞쪽 외부 입력 단자는 앞쪽 모니터에 연결되고, 뒷쪽 외부 입력 단자는 후석 모니터에 연결됩니다.

외부 비디오 플레이어(캠코더, 차량용 VCR 등)를 외부 AV연결잭을 이용하여 AV 외부 입력 단자에 연결하십시오.

노란색 : 외부 비디오 기기의 영상 입력
빨간색 : 외부 비디오 기기의 우측 음성 입력

흰 색 : 외부 비디오 기기의 좌측 음성 입력

외부 입력 단자 사용법에 대한 상세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



주의

외부 비디오 기기를 다용도소켓에 연결하여 사용할 때 소음이 발생할 수 있습니다. 이 경우 외부 비디오 기기 자체 전원을 사용하십시오.

블루투스 핸드프리(사양 적용시)



OVQ020343/1VQA2209A

차량의 오디오 시스템에서 블루투스 기능이 내장된 휴대폰을 사용하여 손으로 들고 통화하는 번거로움이 없이 편리하게 전화기능을 사용할 수 있는 장치입니다.

1. 통화버튼
2. 통화 종료 버튼
3. 음성인식 버튼
4. 마이크



경 고

- 반드시 안전한 곳에 차를 정차한 후 휴대폰을 연결하십시오. 운전중에 연결하실 경우 운전자의 주의가 산만해져 사고의 위험이 있습니다.
- 운전중에는 전화번호를 눌러서 전화걸기를 시도하거나 통화하지 마십시오. 운전자의 주의가 산만해져 사고의 위험이 있습니다.
- 운전중 휴대폰을 사용하면 앞 차량의 속도와 뒷 차량 유무 확인, 돌발상황 대처, 스티어링 휠 조작을 제대로 할 수 없어 교통 사고 발생 위험이 높습니다.



알아두기

블루투스(Bluetooth)란?

가정이나 사무실 내에 있는 다양한 정보 통신 기기(컴퓨터, 프린터, 휴대폰, PDA) 등을 물리적 케이블의 연결 없이 무선으로 연결해 주는 근거리 무선 네트워킹의 기술 규격을 말합니다.



주 의

- 블루투스 핸드프리는 블루투스 기능이 내장된 휴대폰에서만 동작 가능합니다.
- 자동차에 장착된 통화스위치를 눌러도 통화 되지 않는 기종은 휴대폰의 통화버튼을 사용해야 하는 경우가 있습니다.
- 블루투스 휴대폰의 출시시점, 소프트웨어 버전, 이동통신사에 따라 일부 기능이 당사 핸드프리와 호환되지 않을 수 있습니다.
- 휴대폰의 성능은 휴대폰 제조사에서 보증하므로 문제가 있을 경우 휴대폰 제조사에 문의하시기 바랍니다.

※ 자세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.

히터 및 에어컨(수동조절식)(사양 적용시)



- ① 앞좌석 온도 조절 노브
- ② 뒷좌석 온도 조절 노브
- ③ 앞좌석 풍량 조절 노브
- ④ 에어컨 선택 버튼
- ⑤ 뒷유리 서리 제거 버튼

- ⑥ 바람 방향 선택 노브
- ⑦ 내/외 공기 선택 버튼
- ⑧ 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼
- ⑨ 뒷좌석 풍량 조절 노브

히터 및 에어컨의 조작방법을 잘 숙지하시어 쾌적한 실내온도를 유지하십시오.

OVQ049301

**주 의**

엔진 시동이 안걸린 시동 스위치 「ON」 상태에서도 히터 및 에어컨을 작동시킬 수는 있지만 효과면에서 엔진 시동상태보다 떨어질 뿐만아니라 배터리의 조기 방전을 초래할 수 있으므로 반드시 엔진 시동 상태에서 작동시키십시오.

**경 고**

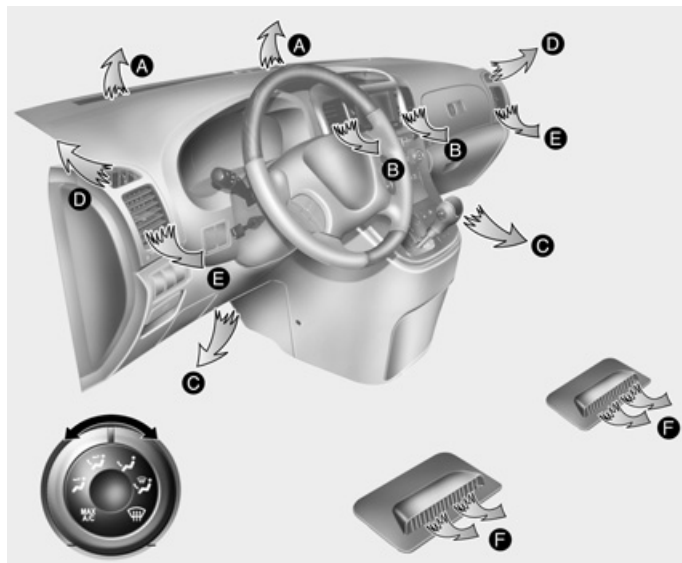
히터 및 에어컨을 켜놓고 차안에서 수면을 취하지 마십시오. 사망의 위험이 있습니다.
히터 및 에어컨을 켜 놓고 밀폐된 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 두통 및 졸음을 유발할 수도 있습니다.

● 앞좌석 히터 및 에어컨을 사용할 때

시동 스위치가 「ON」(시동된 상태)인 상태에서 다음과 같이 하십시오.

1. 바람 방향 선택 노브를 돌려 원하는 위치로 바람 방향을 선택하십시오.
2. 온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.
3. 내/외 공기 선택 버튼을 눌러 실내 순환 또는 외기 유입을 선택하십시오.
4. 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
5. 에어컨 사용을 원하면 에어컨 선택 버튼을 누르십시오.

시동을 껐을때 버튼 조건은 남아 있습니다. 그러나 배터리 탈거시 이전 조건들은 지워지고 초기화 되므로 다시 원하는 조건으로 재설정하십시오.



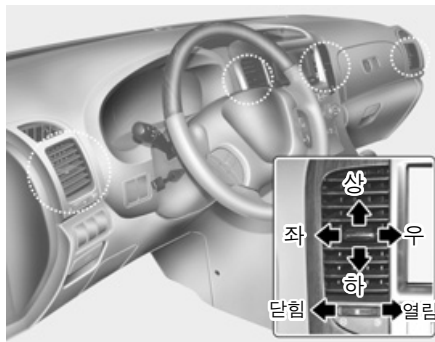
OVQ049308/1VQA2146

● 바람 방향 선택

바람 방향 선택 노브를 돌려 원하는 위치로 바람의 방향을 선택하십시오.

■ 바람 방향 표시

노 브	작 동	바람 나오는 방향
MAX A/C	상반신, 얼굴쪽으로 바람이 나옵니다.(최대 냉방을 할 때의 위치이며 에어컨과 실내 순환이 자동으로 선택됩니다.)	B, E
 W-65	상반신, 얼굴쪽으로 바람이 나옵니다. (일반적으로 냉방을 할 때의 위치입니다.)	B, E
 W-66	얼굴쪽과 발끝으로 바람을 원할 때 사용합니다.	B, C, E, F
 W-67	주로 발끝으로 바람이 나오게 할 때 사용합니다.(일반적으로 난방을 할 때의 위치입니다.) 앞유리 서리 발생 예방 차원에서 앞유리 방향(A), 백미러 방향(D)에서도 약간의 바람이 나옵니다.	A, C, D, E, F
 W-68	발끝으로 바람이 나오게 함과 동시에 앞유리 서리를 제거할 때 사용합니다. (에어컨과 외기유입이 자동으로 선택됩니다.)	A, C, D, E, F
 W-18	앞유리의 서리를 제거할 때 사용합니다. (에어컨과 외기유입이 자동으로 선택됩니다.)	A, D, E



1VQA2148



OVQ049347



OVQ049307K

■ 송풍구 개폐 및 방향 조절

• 송풍구 개폐

송풍구 개폐 노브를 닫힘 위치로 돌리면 바람이 안나오고, 개폐 노브를 열림 위치로 돌리면 해당 송풍구로 바람이 나옵니다.

• 송풍구 방향 조절

송풍구 조절 레버를 상·하·좌·우로 조절하여 송풍구로 나오는 바람을 원하는 방향으로 조절하십시오.

■ 최대 냉방(MAX A/C)

히터 및 에어컨이 작동 중인 상태에서 바람 방향 조절 노브를 「MAX A/C」로 위치시키면 다음과 같이 자동으로 작동됩니다.

- 에어컨은 항상 작동됩니다.
- 내/외 공기 선택은 실내 순환으로 고정됩니다.
- 바람 방향은  으로 고정됩니다. 단, 「MAX A/C」를 선택하면 에어컨과 내/외 공기 선택은 임의로 전환할 수 없습니다. 풍량 조절 노브를 원하는 풍량으로 위치시키고 온도 조절 노브는 좌측으로 완전히 돌리십시오.

● 온도 조절

온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.

WARM(적색)쪽으로 돌리면 더운 바람이 나오고 COOL(청색)쪽으로 돌리면 찬 바람이 나옵니다.



OVQ049309K

● 내/외 공기 선택



W5-11

■ 실내 순환 (버튼내 표시등 점등)

외부 공기는 차단되고, 실내 공기만 순환하므로 외부 공기가 오염되어 있을 때와 최대 냉난방을 필요로 할 때 이 위치로 하십시오.
이 위치에서 장시간 난방하면 앞유리에 서리가 끼게 되니 주의하십시오.



W5-12

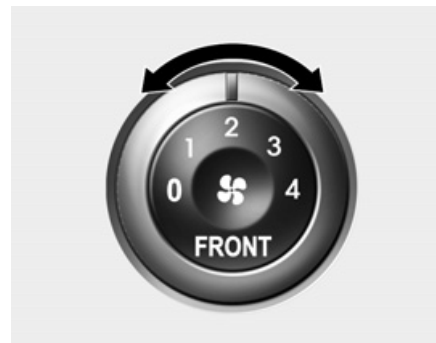
■ 외기 유입 (버튼내 표시등 소등)

실내 순환 버튼의 표시등이 점등된 상태에서 버튼을 다시 한번 누르면 외부 공기가 들어옵니다. 실내 환기시 사용하십시오.



경 고

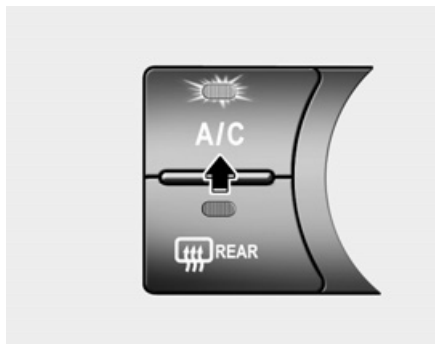
실내 순환 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 유리창에 습기가 발생되기 쉬우며, 탑승객 호흡으로 실내 공기가 혼탁해져 두통 및 졸음을 유발합니다.



OVQ049306

● 풍량 조절

풍량 조절 노브(FRONT)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
오른쪽으로 돌리면 풍량이 강해지고, 왼쪽으로 돌리면 약해집니다.
작동을 정지시키고자 할 때에는 「0」위치로 돌리십시오.



OVQ049310

● 에어컨

에어컨을 작동시키고자 할 때는 다음과 같이 하십시오.

1. 엔진을 시동시키십시오.
2. 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
3. 에어컨 선택 버튼을 눌러 에어컨을 작동시키십시오.(버튼에 표시등 점등)

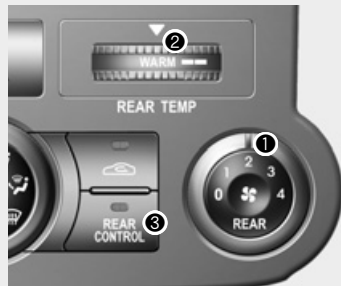
4. 온도 조절 노브는 오른쪽(최대COOL)으로 돌려 찬 바람이 나오도록 하십시오.
5. 바람 방향 선택 노브를 돌려 원하는 위치로 바람 방향을 선택하십시오.
6. 내/외 공기 선택 버튼을 눌러 실내 순환으로 하십시오. 단, 오랫동안 사용시는 외기 유입과 적절히 조절하여 사용하십시오.

에어컨 작동을 멈추고자 할 때는 에어컨 선택 버튼을 다시 한번 누르면 꺼집니다.

- 에어컨을 사용한 후에는 차량 하부에서 땅으로 물이 떨어질 수 있으나 이것은 정상적인 작동 현상입니다.
- 에어컨 사용시 내/외 공기 선택을 오랫동안 실내 순환으로 하지 말고 외기 유입과 적절히 조절하여 사용하십시오.
- 에어컨의 고장 발생을 예방하기 위해 에어컨을 사용하지 않는 계절이라도 1주일에 1회 5분 정도 에어컨을 작동 시키십시오.

- 에어컨 작동전에 창문을 열어 실내의 더운 공기를 식힌 후 사용하면 효과적입니다.
- 에어컨 필터가 있는 차량은 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 순정부품으로 매 15,000km 주행시 마다 교환하십시오. 혼잡하거나 먼지가 많은 도로 주행시는 교환주기보다 더 자주 교환하십시오.
- 에어컨 필터를 주기적으로 교환하지 않으면 먼지 등 이물질에 의한 풍량 저하로 냉,난방 성능을 저하시킬 수 있으며 악취발생의 원인이 될 수도 있습니다.
- 여름철 과도한 에어컨 작동시 실내/외 온도차에 의한 실외 유리면에 습기가 발생할 수 있습니다. 이 경우 바람 방향을  위치로 변경하고, 풍량 조절을 저단으로 설정하십시오.
- 외부에 습도가 높은 상태에서 유리창을 열고 에어컨을 작동시키면 실내 및 송풍구 주변에 물방울이 맺힐 수 있습니다. 물방울이 생기면 주변 전자장치에 손상이 갈 수 있으므로 이때에는 유리창을 닫고 에어컨을 작동시키십시오.

■ 앞(센터 패널)



- ❶ 뒷좌석 풍량 조절 노브(앞좌석에서)
- ❷ 뒷좌석 온도 조절 노브(앞좌석에서)
- ❸ 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(뒷좌석에서)
- ❹ 뒷좌석 풍량 조절 노브(뒷좌석에서)
- ❺ 뒷좌석 바람 방향 선택 버튼(뒷좌석에서)
- ❻ 뒷좌석 온도 조절 노브(뒷좌석에서)

■ 뒤(좌측 상단)

● 뒷좌석 히터 및 에어컨을 사용하기
알 때

뒷좌석 온도 조절, 바람 방향 조절, 풍량 조절은 앞좌석과 관계없이 독립적으로 작동할 수 있습니다.

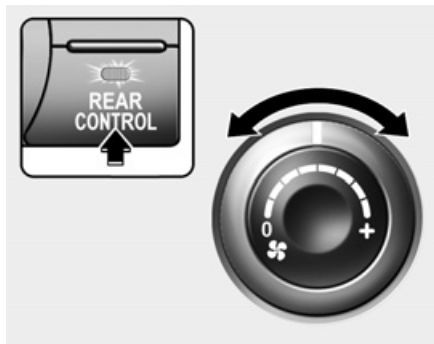
단, 뒷좌석으로 에어컨 작동을 원할 경우에는 다음과 같이 하십시오.

1. 앞좌석 풍량 조절 노브(FRONT)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
2. 에어컨 선택 버튼(A/C)을 누르십시오.
3. 뒷좌석의 온도, 바람 방향, 풍량을 조절하십시오.

OVQ049311/1VQA2168



OVQ049313



OVQ049314



OVQ049315

■ 풍량 조절

• 앞좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼 (REAR CONTROL)을 해제(OFF)한 후 앞좌석의 풍량 조절 노브(REAR)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽으로 돌리면 풍량이 적어집니다.

작동을 정지시키고자 할 때에는 「0」위치로 돌리십시오.

• 뒷좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼 (REAR CONTROL)을 작동(ON)한 후 뒷좌석의 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽으로 돌리면 풍량이 적어집니다.

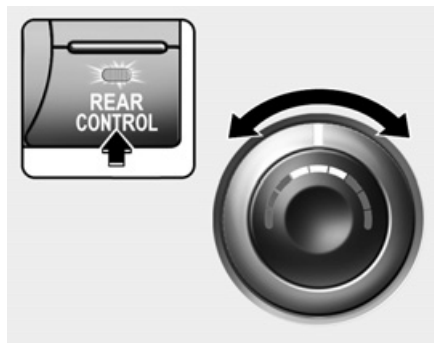
작동을 정지시키고자 할 때에는 「0」위치로 돌리십시오.

■ 온도 조절

• 앞좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼 (REAR CONTROL)을 해제(OFF)한 후 앞좌석의 온도 조절 노브(REAR TEMP)를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.

WARM(적색)쪽으로 돌리면 더운 바람이 나오고 COOL(청색)쪽으로 돌리면 찬 바람이 나옵니다.

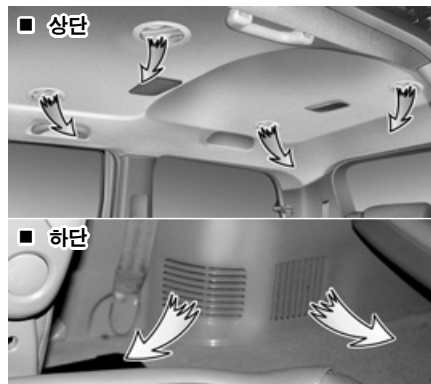


OVQ049316

• 뒷좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR CONTROL)을 작동(ON)한 후 뒷좌석의 온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.

오른쪽(적색)으로 돌리면 더운 바람이 나오고 왼쪽(청색)으로 돌리면 찬 바람이 나옵니다.



OVQ028338/1VQA2174

■ 바람 방향 선택

- 앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR CONTROL)이 해제(OFF) 상태일 때 :

앞좌석 히터 및 에어컨의 바람 방향에 따라 자동으로 나옵니다.

- 앞좌석이 **MAX A/C**,  일때 :

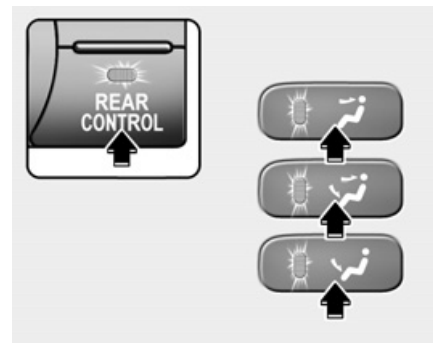
위에서 나옴

- 앞좌석이  일때 :

위, 아래에서 동시에 나옴

- 앞좌석이 일때 : , , 

일때 : 아래에서 나옴



OVQ049317

- 앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR CONTROL)이 작동(ON) 상태일 때 :

뒷좌석 바람 방향 선택 버튼을 눌러 원하는 바람의 방향을 선택하십시오.

 : 위에서 바람이 나옵니다.

 : 위, 아래에서 동시에 바람이 나옵니다.

 : 아래에서 바람이 나옵니다.



OVQ028339

■ 송풍구 개폐 및 방향 조절

• 송풍구 개폐

송풍구 블레이드를 누르면 바람이 약하게 나오고(닫힘기능) 세우면 바람이 정상적으로 나옵니다.

※ 송풍구를 모두 닫힌 상태로 설정시 소음이 발생될 수 있으므로 2개 이상 열고 사용하십시오.

• 송풍구 방향 조절

송풍구 블레이드를 조절하여 바람을 원하는 방향으로 조절하십시오.

● 에어컨 냉매량 점검

냉매량이 부족하면 에어컨의 성능이 저하됩니다. 과충전 또한 에어컨 기기에 악영향을 주게 되므로 이상이 발견되면 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.



경 고

에어컨 냉매는 고압상태이므로 소정의 자격증 소지자에 한해서 정비하도록 하십시오. 차량 정비시에는 반드시 자사가 지정한 냉매를 주입하십시오. 부적절한 정비(자사에서 지정하지 않는 냉매를 사용하는 경우 포함)는 손해나 차량에 손상을 가져올 수 있습니다.



주 의

냉매 부족에 의한 에어컨 성능 저하시 라인 내 냉매를 완전히 제거하고 라인 내 진공을 잡은 후 적정 냉매량을 주입하십시오. 라인 내 냉매 제거시 윤활유의 일부가 함께 토출되므로 30~50cc 가량의 윤활유도 반드시 같이 주입하십시오. 윤활유가 부족하게 되면 컴프레서의 마모가 촉진되어 컴프레서 고장에 의한 에어컨 가동 불량 및 엔진 손상의 우려가 있습니다.

히터 및 에어컨(자동조절식)(사양 적용시)



- | | |
|-------------------|--------------------|
| ① 전자동 조절 버튼 | ⑨ 내/외 공기 선택 버튼 |
| ② 운전석 온도 조절 버튼 | ⑩ 뒷좌석 온도 조절 버튼 |
| ③ 작동 표시창 | ⑪ 뒷좌석 풍량 조절 노브 |
| ④ 동승석 온도 조절 버튼 | ⑫ 작동 정지 버튼 |
| ⑤ 좌·우 온도 독립 제어 버튼 | ⑬ 에어컨 선택 버튼 |
| ⑥ 앞좌석 풍량 조절 노브 | ⑭ 뒷유리 서리제거 버튼 |
| ⑦ 바람 방향 선택 버튼 | ⑮ 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼 |
| ⑧ 앞유리 서리제거 버튼 | |

OVQ040320

히터 및 에어컨의 조작방법을 잘 숙지하시어 쾌적한 실내 온도를 유지하십시오.



주 의

엔진 시동이 안걸린 시동 스위치 「ON」 상태에서도 히터 및 에어컨을 작동시킬 수는 있지만 효과면에서 엔진 시동상태보다 떨어질 뿐만아니라 배터리의 조기 방전을 초래할 수 있으므로 반드시 엔진 시동 상태에서 작동시키십시오.



경 고

히터 및 에어컨을 켜놓고 차안에서 수면을 취하지 마십시오. 사망의 위험이 있습니다.

히터 및 에어컨을 켜 놓고 밀폐된 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 두통 및 졸음을 유발할 수도 있습니다.



OVQ049322

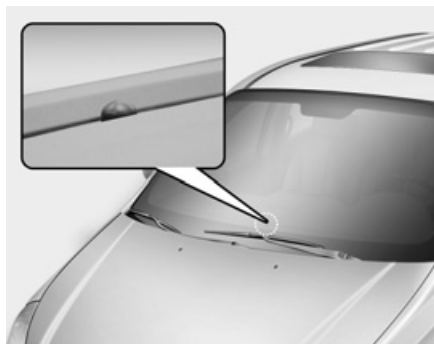
● 앞좌석 히터 및 에어컨을 사용하고자 할 때

■ 전자동 조절 방법

전자동 조절 버튼을 누르면 작동 표시창 내 표시등(AUTO)이 점등되고 설정된 온도에 따라 자동 제어됩니다. 설정온도를 바꾸고자 할 때는 온도 조절 버튼(TEMP)으로 조절하십시오.

다음의 해당 노브나 버튼을 조절하면 작동 표시창내 표시등(AUTO)은 소등되나 전자동 조절 상태는 유지되면서 해당 노브나 버튼의 선택 사항만 선택 조건대로 작동됩니다.

- 풍량 조절 노브(♣)
- 에어컨 선택 버튼(A/C)
- 내/외 공기 선택 버튼(↔)
- 바람 방향 선택 버튼(MODE)
- 앞유리 서리제거 버튼(☼)(다시 한번 눌러 표시등이 소등되면 전자동 조절 표시등(AUTO)은 다시 점등됩니다.)



OVQ049156



주 의

본 차량에는 일사(日射)량 감지 센서가 크러쉬 패드 상단에 장착되어 있습니다. 「AUTO」 선택시 일사센서에 의해 일사량을 감지하여 자동으로 실내온도를 보상해 줍니다.

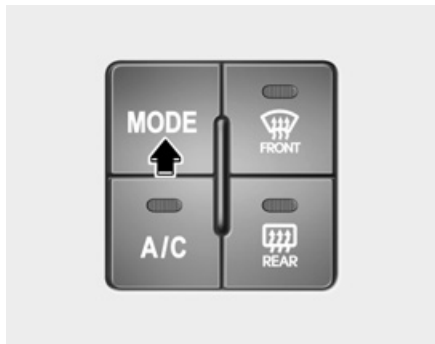
일사센서 위에 물건을 놓으면 적절한 온도 보상이 어려워지므로 일사량 감지 센서 위에는 어떠한 물건도 올려놓지 마십시오.

■ 수동 조절 방법

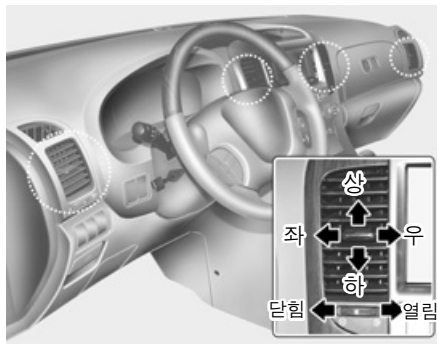
시동 스위치가 「ON」(시동된 상태)인 상태에서 다음과 같이 하십시오.

1. 바람 방향 선택 버튼을 눌러 원하는 위치로 바람의 방향을 선택하십시오.
2. 온도 조절 버튼을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.
3. 내/외 공기 선택 버튼을 눌러 실내 순환 또는 외기 유입을 선택하십시오.
4. 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
5. 에어컨 사용을 원하면 에어컨 선택 버튼을 누르십시오.

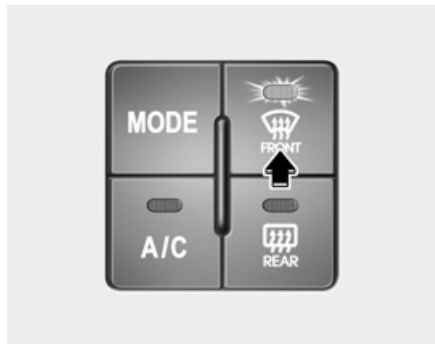
시동을 껐을 때 설정온도 및 버튼 조건은 남아 있습니다. 그러나 배터리 탈거시 이전 조건들은 지워지고 초기화 되므로 다시 원하는 조건으로 재설정하십시오. 배터리 재장착시 온도는 자동적으로 23℃로 초기화 됩니다.



OVQ049327K



1VQA2148



OVQ049328

· 바람 방향 선택

바람 방향 선택 버튼을 눌러 원하는 위치로 바람의 방향을 선택하십시오. 작동 표시창에 선택된 바람 방향이 표시됩니다.



W-130

- 바람 방향 표시

선택된 바람 방향에 대한 자세한 사항은 히터 및 에어컨(수동조절식)(사양 적용 시) 바람방향 표시 내용을 참조하십시오.

- 송풍구 개폐 및 방향 조절

송풍구 개폐

송풍구 개폐 노브를 닫힘 위치로 돌리면 바람이 안나오고, 개폐 노브를 열림 위치로 돌리면 해당 송풍구로 바람이 나옵니다.

송풍구 방향 조절

송풍구 조절 레버를 상·하·좌·우로 조절하여 송풍구로 나오는 바람을 원하는 방향으로 조절하십시오.

- 앞유리 서리 제거

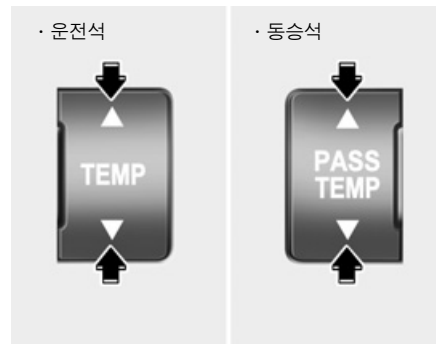
서리 제거 버튼을 누르면 버튼내 표시등이 점등되고 표시창에 서리 제거 표시가 나타납니다. 외기 유입이 자동으로 선택되며 외부온도에 따라 에어컨도 자동으로 작동됩니다. 이때 좌·우 분할 온도 조절(DUAL)은 해제되며 운전석(왼쪽) 온도 조절 버튼(TEMP)으로 원하는 온도를 조절하십시오.

풍량 조절 노브(☼)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

서리 제거 버튼을 다시 한번 누르면 버튼내 표시등이 소등되고, 서리 제거 이전 각 버튼의 선택상태로 되돌아 갑니다.

- 앞유리 서리 제거 선택시 에어컨 작동이나 외부공기 유입을 원하지 않을 경우, 에어컨 선택 버튼(A/C)이나 내/외 공기 선택 버튼(☁)을 한번 더 눌러 에어컨 작동이나 외기 유입 상태를 해제시킬 수 있습니다.
외기 유입이나, 에어컨이 자동으로 선택되는 기능을 해제하고자 할 때에는 2장, 「유리창 습기/성에 제거 방법」을 참조하십시오.
- 매우 습한 날씨에는 에어컨을 작동시킨 상태에서 앞유리 서리 제거를 사용하지 마십시오. 외부와의 온도차로 인해 앞유리 바깥 표면에 서리가 발생할 수 있습니다.
- 겨울철 에어컨이 작동되어 추우면, 온도 조절 버튼(TEMP)로 조절하여 따뜻한 바람이 나오도록 하셔도 됩니다.
- 눈과 얼음을 제거하면 유리창의 서리 발생을 줄일 수 있습니다.

- 혹한기에 차량을 외부에 주·정차 시킨 상태에서 하절기용 와셔액을 분출시키면 앞유리 표면에 결빙의 우려가 있으므로 분출시키지 마십시오. 동절기용 와셔액을 보충하여 사용하십시오.
- 혹한기에 주·정차된 차량의 앞유리 표면에 발생한 성에를 신속히 제거하기 위해서는 엔진회전수를 약 2000rpm 정도에서 유지하여 히터용 냉각수 온도를 급속으로 상승시킨 다음 앞유리 서리 제거 버튼을 누르고 최대 온도, 최대 풍량으로 설정하십시오.



OV0049323

• 온도 조절

온도 조절 버튼(TEMP)을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.

▲ 부분을 누르면 0.5℃씩 증가하여 최고 HI(32.0℃)까지 되고, ▼ 부분을 누르면 0.5℃씩 감소하여 최저 LO(17.0℃)까지 조절됩니다.



OVQ049324

- 좌·우 온도 독립 조절

좌·우 온도를 다르게 조절하고자 할 때

1. 좌·우 온도 독립 제어 버튼(DUAL)을 눌러 작동(작동 표시창내 표시등 점등) 시키십시오.
또는 동승석 온도 조절 버튼(PASS TEMP)을 누르면 자동으로 좌·우 온도 독립 제어 모드로 전환됩니다.

2. 운전석 온도 조절 버튼(TEMP)을 누르면 왼쪽(운전석) 온도만 조절됩니다.
동승석 온도 조절 버튼(PASS TEMP)을 누르면 오른쪽(조수석) 온도만 조절됩니다.

좌·우 온도를 동일하게 조절하고자 할 때

1. 좌·우 온도 독립 제어 버튼(DUAL)을 다시 한번 눌러 작동을 해제(작동 표시창내 표시등 소등)시키십시오. 오른쪽(동승석) 온도가 왼쪽(운전석)과 동일한 온도로 전환됩니다.
2. 운전석 온도 조절 버튼(PASS TEMP)을 누르면 왼쪽과 오른쪽 온도가 동일하게 조절됩니다.

- 온도 표시 전환 (℃ ↔ °F)

작동 표시창에 나타나는 온도 표시를 ℃ ↔ °F로 전환하여 표시할 수 있습니다.

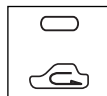
온도 표시를 변환하고자 할 때는 다음과 같이 하십시오.

1. 전자동 조절 버튼(AUTO)을 누르면 서, 작동 정지 버튼(OFF)을 3초 이상 누르십시오.
2. 표시창의 온도 단위가 ℃ → °F 또는 °F → ℃로 전환되어 표시됩니다.

배터리가 방전되었거나 분리되었으면 온도 표시가 ℃로 재설정되므로 필요에 따라 변경하여 사용하십시오.



OVQ049326



WVQ-52

- 외기 유입 (버튼내 표시등 소등)

버튼이 해제되면 외부 공기가 들어옵니다. 실내 환기시 사용하십시오.



주 의

실내 순환 상태에서 유리창에 습기가 차면 외기 유입 상태로 전환하십시오



경 고

실내 순환 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 창문에 습기가 발생되기 쉬우며, 탑승객 호흡으로 실내공기가 혼탁해져 두통 및 졸음을 유발합니다. 평상시에는 가능한 외기 유입 상태에서 운행하십시오.



OVQ049325

• 내/외 공기 선택



W-51

- 실내 순환 (버튼내 표시등 점등)

외부 공기는 차단되고, 실내 공기만 순환하므로 외부 공기가 오염되어 있을 때와 최대 냉난방을 필요로 할 때 이 위치로 하십시오.

이 위치에서 장시간 난방하면 앞유리에 서리가 끼게 되니 주의하십시오.

• 풍량 조절

풍량 조절 노브(FRONT)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽(+)으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽(-)으로 돌리면 풍량이 적어집니다. 표시창에 풍량의 정도가 표시됩니다.



OVQ049329

■ 에어컨

평상시는 전자동 조절 버튼(AUTO)을 누르면 전자동 상태가 되어 설정 온도에 따라 에어컨의 작동 여부도 자동 조절됩니다.

전자동 조절 상태에서 LO(17℃)까지 최대 냉방 온도를 선택할 수 있습니다.

단, 별도로 에어컨을 선택하고자 할 때는 다음과 같이 하십시오.

1. 엔진을 시동시킨 후 바람 방향 선택 버튼(MODE)으로 원하는 방향을 설정하고 에어컨 선택 버튼(A/C)을 누르십시오.

2. 온도 조절 버튼(TEMP)을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.
통상은 사계절을 통해 쾌적하다고 하는 23℃ 부근을 권장합니다.
3. 풍량 조절 노브(☙)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.
4. 내/외 공기 선택 버튼(☁)을 눌러 원하는 상태로 설정하십시오.

- 에어컨을 사용한 후에는 차량 하부에서 땅으로 물이 떨어질 수 있으나 이것은 정상적인 작동 현상입니다.
- 에어컨 사용시 내/외 공기 선택을 오랫동안 실내 순환으로 하지 말고 외기 유입과 적절히 조절하여 사용하십시오.
- 에어컨의 고장 발생을 예방하기 위해 에어컨을 사용하지 않는 계절이라도 1주일에 1회 5분 정도 에어컨을 작동시키십시오.
- 에어컨 작동전에 창문을 열어 실내의 더운 공기를 식힌 후 사용하면 효과적입니다.

- 에어컨 필터가 있는 차량은 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 순정부품으로 매 15,000km 주행시마다 교환하십시오. 혼잡하거나 먼지가 많은 도로 주행시는 교환주기보다 더 자주 교환하십시오.
- 에어컨 필터를 주기적으로 교환하지 않으면 먼지 등 이물질에 의한 풍량 저하로 냉·난방 성능을 저하시킬 수 있으며 악취발생의 원인이 될 수도 있습니다.
- 여름철 과도한 에어컨 작동시 실내/외 온도차에 의한 실외 유리면에 습기가 발생할 수 있습니다. 이 경우 공기 방향을 ↗ 위치로 변경하고, 풍량 조절을 저단으로 설정하십시오.
- 외부에 습도가 높은 상태에서 유리창을 열고 에어컨을 작동시키면 실내 및 송풍구 주변에 물방울이 맺힐 수 있습니다. 물방울이 생기면 주변 전자장치에 손상이 갈 수 있으므로 이때에는 유리창을 닫고 에어컨을 작동시키십시오.



OVQ049330R

• 작동 정지

작동 정지 버튼(OFF)을 누르면 히터 및 에어컨의 작동은 중지되나 바람 방향 선택(MODE)기능은 유지됩니다.

또한 히터 및 에어컨의 작동이 중지된 상태에서도 바람 방향 및 내/외 공기를 원하는 상태로 조절할 수 있습니다.

■ 앞(센터 판넬)



- ① 뒷좌석 풍량 조절 노브(앞좌석에서)
- ② 뒷좌석 온도 조절 노브(앞좌석에서)
- ③ 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(앞좌석에서)
- ④ 뒷좌석 풍량 조절 노브 (뒷좌석에서)
- ⑤ 뒷좌석 바람 방향 선택 버튼 (뒷좌석에서)
- ⑥ 뒷좌석 온도 조절 노브 (뒷좌석에서)

■ 뒤(좌측 상단)



OVQ049331/1VQA2168

● 뒷좌석 히터 및 에어컨을 사용하고자 할 때

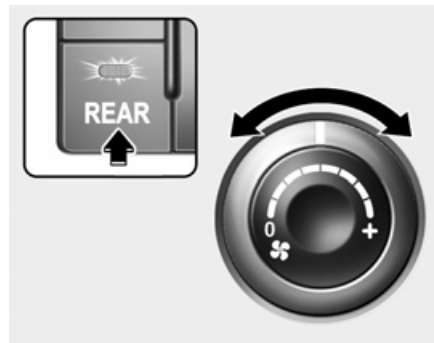
뒷좌석 온도 조절, 바람 방향 조절, 풍량 조절은 앞좌석과 관계없이 독립적으로 작동할 수 있습니다.

단, 뒷좌석으로 에어컨 작동을 원할 경우에는 다음과 같이 하십시오.

1. 에어컨 선택 버튼(A/C)을 누르십시오.
2. 뒷좌석의 온도, 바람 방향, 풍량을 조절하십시오.



OVQ049332



OVQ049334

■ 풍량 조절

• 앞좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)을 해제(OFF)한 후 앞좌석의 풍량 조절 노브(REAR)를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽으로 돌리면 풍량이 적어집니다.

작동을 정지시키고자 할 때에는 「OFF」 위치로 돌리십시오.

• 뒷좌석에서

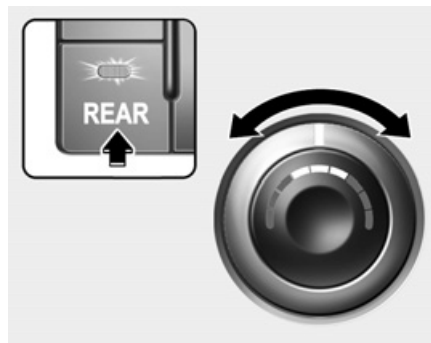
앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)을 작동(ON)한 후 뒷좌석의 풍량 조절 노브를 돌려 원하는 풍량을 설정하십시오.

오른쪽으로 돌리면 풍량이 많아지고 왼쪽으로 돌리면 풍량이 적어집니다.

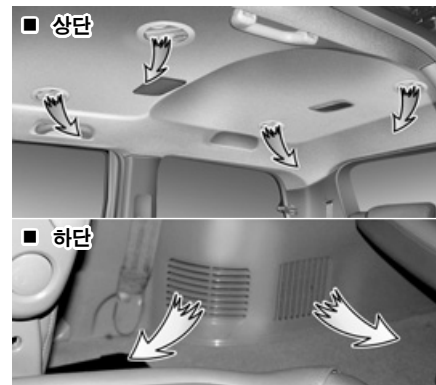
작동을 정지시키고자 할 때에는 「O」 위치로 돌리십시오.



OVQ049333



OVQ049335



OVQ028338/1VQA2174

■ 온도 조절

• 앞좌석에서

앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)을 해제(OFF)한 후 앞좌석의 온도 조절 버튼(REAR TEMP)을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.

- ▲ 부분을 누르면 더운 바람이 나오고
- ▼ 부분을 누르면 찬 바람이 나옵니다.

• 뒷좌석에서

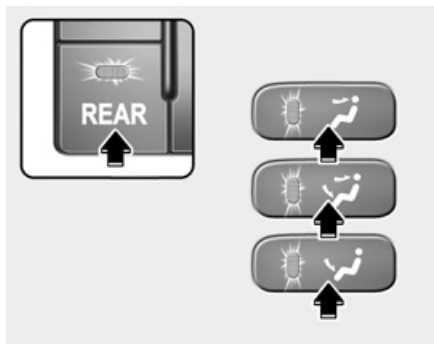
앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)을 작동(ON)한 후 뒷좌석의 온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 설정하십시오.

오른쪽(적색)으로 돌리면 더운 바람이 나오고 왼쪽(청색)으로 돌리면 찬 바람이 나옵니다.

■ 바람 방향 선택

- 앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)이 해제 (OFF)상태일 때 : 앞좌석 히터 및 에어컨의 바람 방향에 따라 자동으로 나옵니다.

- 앞좌석이  일때 : 위에서 나옴
- 앞좌석이  일때 : 위, 아래에서 동시에 나옴
- 앞좌석이 일때: , ,  일때 : 아래에서 나옴



OVQ049336

- 앞좌석의 뒷좌석 히터 컨트롤 선택 버튼(REAR)이 작동(ON) 상태일 때 : 뒷좌석 바람 방향 선택 버튼을 눌러 원하는 바람의 방향을 선택하십시오.

 : 위에서 바람이 나옵니다.

 : 위, 아래에서 동시에 바람이 나옵니다.

 : 아래에서 바람이 나옵니다.



OVQ028339

■ 송풍구 개폐 및 방향 조절

• 송풍구 개폐

송풍구 블레이드를 낮히면 바람이 약하게 나오고(닫힘기능) 세우면 바람이 정상적으로 나옵니다.

※ 송풍구를 모두 닫힌 상태로 설정시 소음이 발생될 수 있으므로 2개 이상 열고 사용하십시오.

• 송풍구 방향 조절

송풍구 블레이드를 조절하여 바람을 원하는 방향으로 조절하십시오.

● 에어컨 냉매량 점검

냉매량이 부족하면 에어컨의 성능이 저하됩니다. 과충전 또한 에어컨 기기에 악영향을 주게 되므로 이상이 발견되면 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.



경 고

에어컨 냉매는 고압상태이므로 소정의 자격증 소지자에 한해서 정비하도록 하십시오. 차량 정비시에는 반드시 자사가 지정한 냉매를 주입하십시오. 부적절한 정비(자사에서 지정하지 않는 냉매를 사용하는 경우 포함)는 손해나 차량에 손상을 가져올 수 있습니다.



주 의

냉매 부족에 의한 에어컨 성능 저하 시 라인 내 냉매를 완전히 제거하고 라인 내 진공을 잡은 후 적정 냉매량을 주입하십시오. 라인 내 냉매 제거 시 윤활유의 일부가 함께 토출되므로 30~50cc 가량의 윤활유도 반드시 같이 주입하십시오. 윤활유가 부족하게 되면 컴프레서의 마모가 촉진되어 컴프레서 고장에 의한 에어컨 가동 불량 및 엔진 손상의 우려가 있습니다.

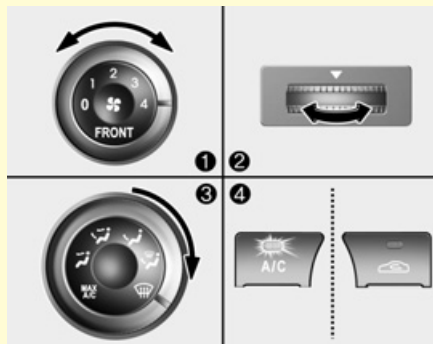
유리창 습기/성에 제거 방법

- 유리창 습기/성에 제거 효과를 높이기 위해 바람 방향 선택을 , 위치로 선택시 에어컨과 외기 유입 선택이 자동으로 작동됩니다.
- 바람 방향 선택을 , 위치로 선택시 에어컨 작동이나 외기 유입을 원하지 않을 경우, 에어컨 선택 버튼 (A/C)이나 내/외 공기 선택 버튼 누르면 에어컨 작동이나 외기 유입 상태가 해제됩니다.
- 바람 방향 선택을 , 이외의 위치로 전환시 에어컨 및 내/외 공기 선택 버튼은 이전의 상태로 복귀됩니다.
- 겨울철 에어컨이 작동되어 추우면 온도 조절 버튼 또는 노브를 이용하여 따뜻한 바람이 나오도록 하셔도 됩니다.



경 고

실내 순환 상태로 장시간 사용하지 마십시오. 유리창에 습기가 발생되기 쉬우며, 탑승객 호흡으로 실내 공기가 혼탁해져 두통 및 졸음을 유발합니다.

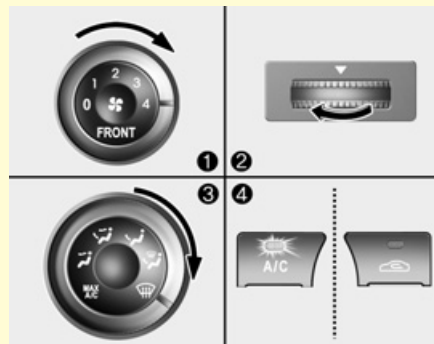


OVQ049337K

● 수동 조절식(사양 적용시)

■ 실내측 유리 습기 제거 방법

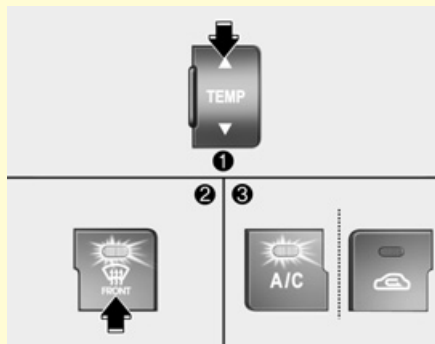
1. 풍량 조절 노브를 「0」를 제외한 원하는 위치에 놓으십시오.
(신속히 제거하려면 풍량 조절 노브를 강한 위치에 놓으십시오.)
2. 온도 조절 노브를 돌려 원하는 온도를 선택하십시오.
3. 바람 방향 선택 노브를 , 위치에 놓으십시오.
4. 외기 유입 및 에어컨이 자동으로 선택됩니다.
외기 유입 및 에어컨이 자동으로 선택되지 않을 경우에는 해당 버튼을 눌러 작동시키십시오.



OVQ049338K

■ 실외측 유리 성에 제거 방법

1. 풍량 조절 노브를 강한 위치에 놓으십시오.
2. 온도 조절 노브를 적색 끝에 놓으십시오.
3. 바람 방향 선택 노브를 위치에 놓으십시오.
4. 외기 유입 및 에어컨이 자동으로 선택됩니다.

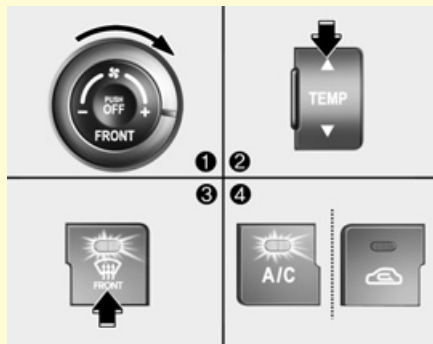


OVQ049339

● 자동 조절식(사양 적용시)

■ 실내측 유리 습기 제거 방법

1. 온도 조절 버튼(TEMP)을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.
2. 앞유리 서리 제거 버튼(☼)을 누르십시오.
3. 외기 유입 및 3단 이상의 풍량이 자동으로 선택되며 외부 온도에 따라 에어컨도 자동으로 작동됩니다.
외기 유입, 3단 이상의 풍량 및 에어컨이 자동으로 선택되지 않을 경우에는 해당 버튼이나 노브로 조절하십시오.



OVQ049340

■ 실외측 유리 성에 제거 방법

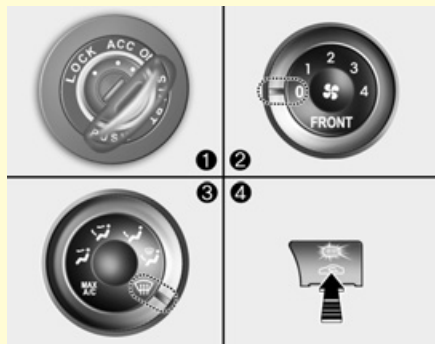
1. 풍량 조절 노브(☼)를 오른쪽(+)으로 돌려 강한 바람이 나오도록 설정하십시오.
2. 온도 조절 버튼(TEMP)을 눌러 최대 온도(HI)로 설정하십시오.
3. 앞유리 서리 제거 버튼(☼)을 누르십시오.
4. 외기 유입이 자동으로 선택되며 외부 온도에 따라 에어컨도 자동으로 작동됩니다.

● 유리창 습기 방지 기능

유리창 습기 발생을 최소화 시키기 위하여 히터 및 에어컨 시스템에는 다음과 같은 자동 설정 기능이 있습니다.

■ 수동 조절식

- 바람 방향 선택 노브가 ☼, ☼ 위치인 상태에서 시동 스위치를 「ON」시켰을 경우 :
내/외 공기 - 외기 유입으로 전환
에어컨 - 송풍 위치인 경우 자동 선택
- 바람 방향 선택 노브를 ☼, ☼ 위치로 돌렸을 경우 :
내/외 공기 - 외기 유입으로 전환
에어컨 - 송풍 위치인 경우 자동 선택



OVQ049341K

유리창 습기 방지 기능의 해제 또는 설정을 원할 경우, 다음과 같은 방법으로 해제 또는 설정시킬 수 있습니다.

1. 시동 스위치를 「ON」 위치에 놓으십시오.
2. 풍량 조절 노브를 「0」 위치에 놓으십시오.
3. 바람 방향 선택 노브를 위치에 놓으십시오.
4. 내/외 공기 선택 버튼을 3초 이내에 5회 이상 누르십시오.

내/외 공기 선택 버튼내의 표시등이 0.5초 간격으로 3회 점멸하면 유리창 습기 방지 기능의 해제 또는 설정이 완료됩니다. 초기 배터리 연결시에는 자동설정 기능으로 초기화 됩니다.

■ 자동 조절식

- 바람 방향이 , 위치인 상태에서 시동 스위치를 「ON」시켰을 경우:
내/외 공기- 외기 유입으로 전환
에어컨-송풍 위치인 경우 자동 선택
- 바람 방향을 , 위치로 선택했을 경우 :
내/외 공기 - 외기 유입으로 전환
에어컨 - 자동 선택. 단, 위치에서는 송풍 상태에서에서만 작동
풍량 - 선택시 최소 3단 이상 자동 조절
- 작동 정지 버튼(OFF)을 눌렀을 경우:
내/외 공기 - 외기 유입으로 전환



OVQ049342

유리창 습기 방지 기능의 해제 또는 설정을 원할 경우, 다음과 같은 방법으로 해제 또는 설정시킬 수 있습니다.

1. 시동 스위치를 「ON」 위치에 놓으십시오.
2. 앞유리 서리 제거 버튼()을 누르십시오.
3. 에어컨 선택 버튼을 누른 상태에서 실내 순환 선택 버튼을 3초 이내에 5회 이상 누르십시오.

작동 표시창이 0.5초 간격으로 3회 점멸하면 자동 설정 기능의 해제 또는 설정이 완료됩니다. 초기 배터리 연결시에는 자동 설정 기능으로 초기화 됩니다.

클러스터 이온발생기(사양 적용시)

클러스터 이온발생장치는 공기조화 장치 내부에 장착이 되어있으며 클러스터 이온은 공기조화 장치 내부와 차량 내부의 곰팡이 균의 활동을 억제하고 운전 환경을 개선하는데 도움을 줍니다.

시동 스위치가 「ON」 상태가 되면 클러스터 이온 발생 장치는 자동으로 작동하며 클린모드, 이온모드가 자동으로 바뀌게 됩니다.

히터 및 에어컨 작동 표시창에 작동 상태가 문자로 표시됩니다.



OVQ020130

● 클린 모드

양이온과 음이온을 방출하고 공조장치 내부의 곰팡이 균의 활동을 억제합니다.



OVQ020131

● 이온 모드

양이온과 음이온의 방출량을 조절하여 차내의 운전 환경을 쾌적하게 합니다. 히터 및 에어컨을 작동 시켰을 때, 표시 장치에 클린(CLEAN)이나 이온(ION) 작동표시등이 점등되지 않으면 클러스터 이온발생기에 이상이 있는 것이므로 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스 협력사에 점검을 의뢰하십시오.

시계



1VQA2183

시동 스위치가 「ACC」 이상의 위치일 때, 문자판이 조명됩니다. 시동 스위치를 「OFF」하면 문자판이 조명되지 않지만 배터리 전원이 차단되지 않는 한 계속 작동되고 있습니다.

배터리 연결을 분리 후 장착한 경우 또는 퓨즈를 교환했을 때는 시간을 조정하십시오.



경고

운전 중에는 조작하지 마십시오.
주의력이 떨어져 사고가 발생할 수도 있습니다.

■ 시간을 맞추는 때 :

‘H’ 버튼을 누르면 1시간씩 단계별로 시간이 변합니다. 원하는 시간에 맞춰지면 손을 떼십시오.

■ 분을 맞추는 때 :

‘M’ 버튼을 누르면 1분씩 단계별로 시간이 변합니다. 원하는 시간에 맞춰지면 손을 떼십시오.

■ 정시 시보를 이용하여 시간을 맞추는 때 :

‘R’ 버튼을 눌렀다 떼면 시계는 정시로 설정됩니다.

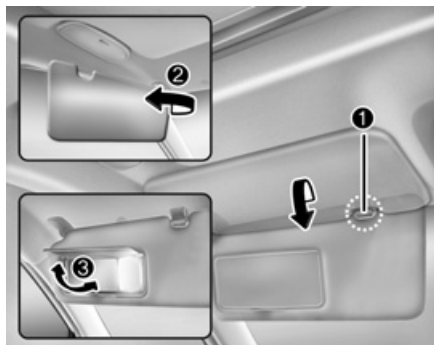
예를 들어, 9:01에서 9:29 사이에 ‘R’ 버튼을 누르면 9:00로 설정되고 9:30에서 9:59 사이에 ‘R’ 버튼을 누르면 10:00로 설정됩니다.

라디오의 정시 시보와 동시에 누르면 간단히 시간을 맞추는 수 있습니다.

■ 시각 표시 전환 방법

‘R’ 버튼을 5초 이상 누르면 문자판의 시각 표시가 점멸된 후 12시간 형식에서 24시간 형식 또는 24시간 형식에서 12시간 형식으로 변환됩니다.

선바이저



OVQ028184

전면 또는 측면의 유리창을 통해 들어오는 직사광선을 차단할 때 사용하십시오. 선바이저를 사용하려면 당겨 내리십시오. 측면을 차단하고자 할 때는 당겨 내린 후 브라켓트①에서 분리하여 측면으로 돌리십시오②). 선바이저 안쪽의 커버③를 열면 거울이 있습니다.



주 의

램프가 있는 거울(사양 적용시)을 사용하신 후에는 커버를 확실히 닫고 선바이저를 원위치 시키십시오. 그렇지 않을 경우 계속 램프가 켜져 있어 배터리 방전과 선바이저 손상을 초래할 수 있습니다.



경 고

선바이저를 사용할 때는 전방시야를 충분히 확보한 상태에서 조작하십시오. 시야가 충분히 확보되지 않은 상태에서 조작하면 불의의 사고를 당할 수 있습니다.

시가라이터(사양 적용시)



OVQ049401

- 엔진이 시동되지 않은 상태에서 라이터를 사용하기 위해서는 시동 스위치를 「ACC」 이상으로 위치시켜야 합니다.
- 라이터를 사용하려면 누르고 손을 떼십시오. 가열되면 자동으로 튀어나옵니다. 이때 라이터를 뽑아서 사용합니다. 사용 후에는 반드시 다시 제 자리에 확실히 꽂아 넣으십시오.



주 의

- 시가라이터 소켓에 이물질이 들어가지 않도록 하십시오. 이물질이 들어갈 경우 시가라이터가 손상될 수 있습니다.
- 라이터 소켓에는 반드시 순정부품 시가라이터만을 사용하십시오. 면도기, 소형 진공청소기, 커피 포트 등의 사용은 라이터 소켓 손상 또는 전기 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 라이터가 튀어 나오지 않은 상태에서 라이터를 뽑아서 사용하면 시가라이터가 고장날 수 있습니다.



경 고

- 라이터를 누른 채 계속 있으면 과열되어 위험합니다.
- 만일 30초 이내에 라이터가 튀어나오지 않으면 과열되지 않도록 손으로 빼내십시오.
- 어린이 뿐만 아니라 어른도 라이터 부분을 만지지 않도록 주의하십시오. 화상을 입을 수 있습니다.
- 운전 중에는 사용하지 마십시오. 주의력이 떨어져 사고가 발생할 수도 있습니다.

재떨이(사양 적용시)



OVQ049402

● 앞(사양 적용시)

커버를 누르면 열립니다.

재떨이를 사용한 후에는 커버를 닫으십시오.

청소를 위하여 재떨이를 분리하려면 브라켓의 양쪽 탭을 잡고 위로 당겨 분리하십시오.



경고

불붙은 담배나 성냥을 재떨이에 가연성 물질과 함께 넣으면 화재의 위험이 있습니다.

다용도 소켓



1VQA2188/OVQ028189/1VQA2190

엔진 시동 상태에서 소켓 커버를 열고 소켓에 맞는 12V, 10A 이하의 전기 제품 (예; 진공청소기, 소형냉장고, AV게임기 등)을 꽂아 사용하십시오.

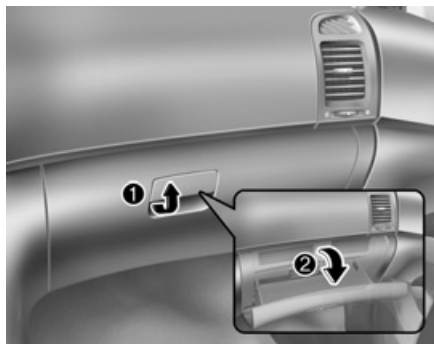
! 주의

- 반드시 엔진 시동 상태에서 사용하지고 사용후에는 플러그를 소켓에서 뽑아 두십시오.
엔진 정지 상태에서 사용하거나 장시간 전기 제품을 꽂아 두면 배터리 방전을 초래할 수 있습니다.
- 전기용량이 12V, 10A 이하인 전기 제품만을 사용하십시오.
- 다용도 소켓을 사용해야 할 때는 히터 및 에어컨을 되도록 사용하지 마시고, 사용한다면 1단 이하로 조절하십시오. 그렇지 않으면 배터리 방전을 초래할 수 있습니다.

! 주의

- 사용하지 않을 때는 커버를 닫으십시오.
- 다용도 소켓에 전자파 잡음을 과대하게 발생시키는 일부 부적합한 전기장치를 연결하여 사용할 경우, 오디오(또는 AV등)의 잡음 유발 및 차량 전자장치의 비정상 작동을 일으킬 수 있으므로 주의하십시오.

글로브 박스



OVQ028191

글로브 박스를 열려면, 레버를 위로 당긴 상태❶)에서 아래로 내리면❷) 열립니다.

사용후에는 반드시 닫으십시오.



경고

- 급정차나 충돌 사고 시 동승석 승객의 부상 위험이 있으므로 주행 중에는 항상 글로브 박스를 닫으십시오.
- 글로브 박스 내부에 음식물을 장시간 보관하지 마십시오.



주의 - 조명등(사양 적용시)

조명등이 있는 글로브 박스를 사용하신 후에는 반드시 원위치 시키십시오. 계속 조명이 켜져 있을 경우, 배터리 방전과 글로브 박스 조명 부위의 손상을 초래할 수 있습니다.

다용도 보관함



주 의

- 도난을 방지하기 위하여 보관함에 고가의 물건을 두지 마십시오.
- 운행 중에는 넣어 두었던 물건들이 움직일 수 있으므로 안전상에 이상이 있는 물건 또는 소리가 나는 물건들은 넣지 마십시오.
- 운행 중 보관함의 뚜껑이 열리지 않도록 하십시오. 뚜껑이 닫히지 않을 정도로 많은 물건을 담지 마십시오.



경 고

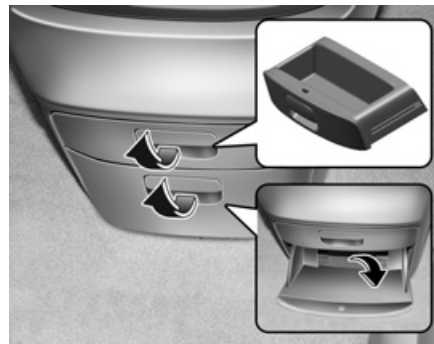
외부온도가 높을때는 보관함에 가스라이터 등 인화성 물질은 보관하지 마십시오.
차량이 폐쇄된 상태로 직사광선을 받아 고온으로 올라가면 폭발할 수도 있습니다.



OVQ049403

● 센터 판넬 상단 보관함(사양 적용시)

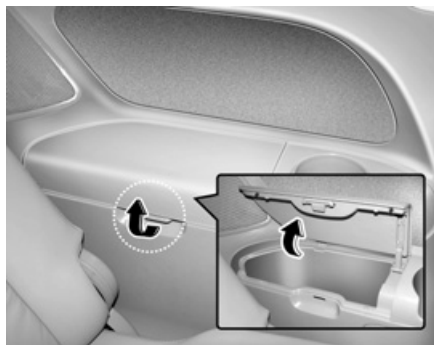
레버를 위로 밀면 커버가 열립니다.



OVQ039003

● 센터 판넬 하단 보관함

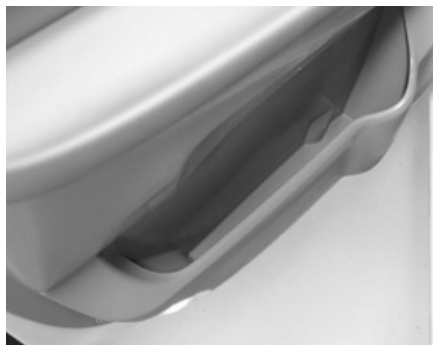
레버를 당겨 소물함을 여십시오.



OVQ028314

● 후석 보관함(11인승, 9인승 리무진)

레버를 누른 상태에서 커버를 위로 올려 여십시오.



OVQ028198

● 안경 보관함(사양 적용시)

선글라스 등 안경을 보관하고자할 때는 커버를 눌러 여십시오.

닫을 때는 밀어 올려서 닫으십시오.



1VQA2197

● 소물함

음료수 캔, 페트병 등의 작은 물건을 보관할 수 있습니다. 소물함의 크기나 모양에 맞게 적절히 사용하십시오.



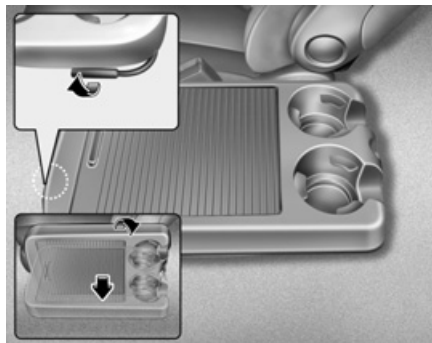
경 고

안전을 위하여 안경 보관함이 열린 상태로 운행하지 마십시오. 또한 주행 중에는 사용하지 마십시오. 운전자의 주의가 산만해져 사고가 발생할 수 있습니다.



주 의

안경 보관함은 안경(선글라스 등)의 크기 또는 형태에 따라 보관함에 들어가지 않을 수 있습니다. 이 경우 무리하게 안경(선글라스) 등을 보관함에 넣으면 안경 끼임 등으로 보관함이 열리지 않거나 안경의 파손, 변형 등이 발생할 수 있습니다. 또한 안경 끼임 등으로 보관함이 열리지 않을 경우 억지로 보관함을 열면 손상해가 발생할 수 있습니다.

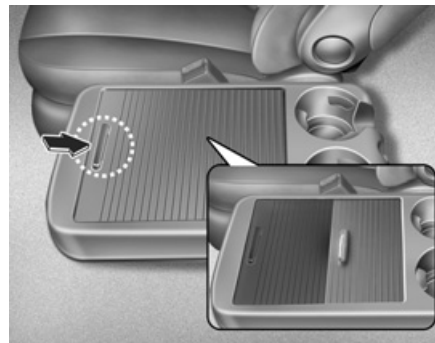


OVQ033339A

●동승석 사이드 테이블(11인승)

(사양 적용시)

동승석 옆쪽에 위치한 테이블을 위로 당겨 완전히 고정시킨후 사용하십시오. 사용하지 않을 때는 레버를 당긴 후 바깥쪽을 눌러 접으십시오.



OVQ033700N

물건을 수납할 때는 손잡이를 밀어 커버를 열고 사용하십시오. 물건 수납 중에는 테이블을 접지 마십시오. 수납 중인 물건이 파손 될 위험이 있습니다.

컵 홀더



경 고

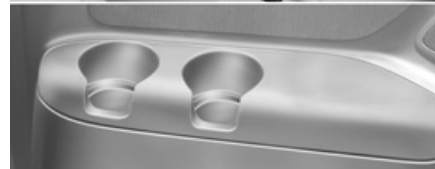
- 차량이 움직이는 동안 컵 홀더에 액체가 담긴 컵을 두지 마십시오. 특히 뚜껑을 닫지 않은 채로 뜨거운 액체가 담긴 컵을 놓아두는 것은 더욱 위험합니다. 갑자기 쏟아지면 화상의 위험과 더불어 운전자가 당황하여 운전능력을 상실할 수도 있습니다.
- 주행 중에는 차량의 급정차나 충돌 시 위험을 방지하기 위하여 병이나 유리잔, 캔 등은 컵 홀더 안에 두지 마십시오.
- 캔이나 병을 직사광선에 노출시키거나, 뜨거운 차 안에 놓지 마십시오. 터질 수 있습니다.



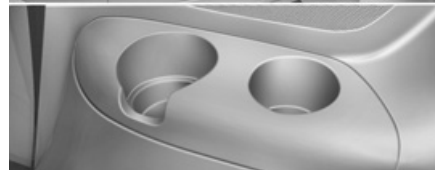
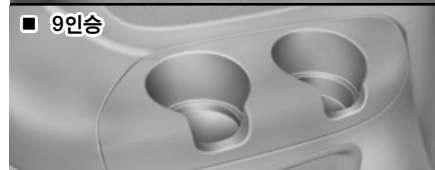
주 의

컵 홀더에 음료수와 같은 액체가 담긴 컵이나 캔 등을 놓아두면 급제동 시 전기 장치에 액체가 유입되어 전기적 장애가 발생할 수 있으므로 반드시 뚜껑을 닫아 놓으십시오.

■ 11인승, 9인승 리무진



■ 9인승

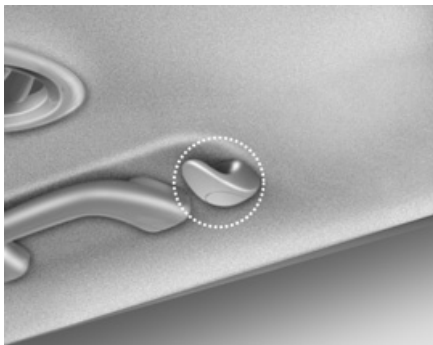


OVQ037090N / OVQ026068

● 뒤

컵 또는 작은 음료수 캔을 올려 놓을 수 있습니다.

다용도 후크



OVQ028201

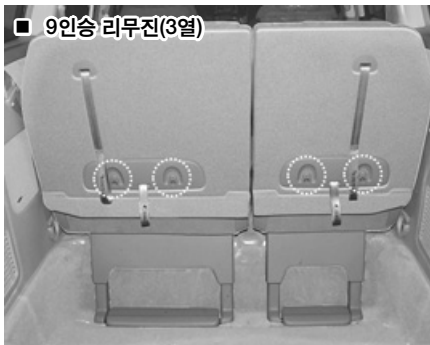
● 옷걸이 후크(사양 적용시)

차량의 뒷쪽 위에 옷걸이용 후크가 있습니다.



주 의

무거운 옷은 걸지 마십시오. 후크가 손상될 수 있습니다.



OVQ037308

● 쇼핑백 후크(사양 적용시)

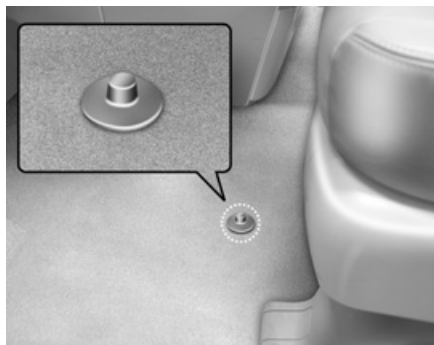
가벼운 쇼핑백 등을 걸을 수 있습니다.



주 의

- 무거운 물건을 걸지 마십시오. 후크가 손상될 수 있습니다.
- 차량의 흔들림으로 깨지거나 손상될 수 있는 물건들은 사전에 안전 조치를 취하신 후 사용하십시오.

카 매트 후크(사양 적용시)



1VQA2204

카 매트를 장착할 경우 바닥에 장착된 후크에 카매트를 고정시키십시오.



경 고

카 매트 장착 시 카페트 비닐을 반드시 벗기고 사용하십시오.

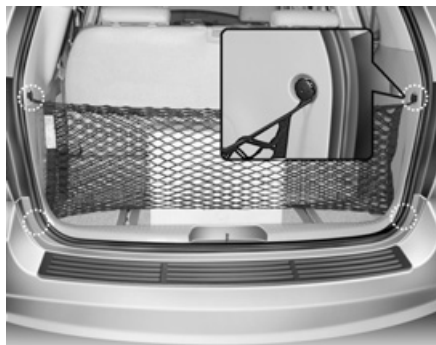


경 고

카 매트 장착 시 아래 사항을 반드시 준수 바랍니다. 그렇지 않으면 페달의 간섭 등으로 인해 페달 작동이 방해되어 사고가 발생 될 수 있습니다.

- 카 매트가 고정후크에 확실히 고정되었는지 확인
- 고정후크에 고정할 수 없는 형태의 매트 또는 사이즈가 크거나 두껍고 미끄러운 매트 류 사용 금지
- 카 매트를 두 장 이상 겹쳐 사용 금지
- 반드시 자사 순정부품 사용

화물 고정 장치(그물망 연결 고리)(사양 적용시)



OVQ028205

화물 적재 공간에 물건을 싣고 운행할 때, 고리에 그물망을 설치하여 화물이 백도어에 손상을 주거나 흘러 내리는 것을 방지할 수 있습니다.

차량에 따라 알맞은 크기의 그물망을 구입하여 장착하십시오.



주 의

- 그물망 안에 너무 부피가 크거나 많은 물건을 넣지 마십시오. 그물과 차량 시트 및 백도어에 손상을 줄 수 있습니다.
- 차량 운행중의 흔들림으로 인해 쉽게 깨질 수 있는 물건은 싣지 마십시오.



경 고

그물망 사용시 손으로 확실히 잡은 상태에서 사용하십시오. 반발력에 의해 얼굴등에 부상을 입을 수 있습니다.

그물망 스트랩(고무)부위가 마모되었거나 손상되었을 때는 사용하지 마십시오.

루프 랙(사양 적용시)



OVQ069206

루프 랙을 이용하여 짐을 실을 수 있는 편의 장치입니다.

화물적재를 위한 보조기구(크로스바, 캐리어 등) 장착시 차량 상태 및 안전을 고려하여 장착하십시오.

특히 선루프 장착 차량은 선루프 작동을 방해할 수 있는 위치를 피하여 장착하십시오.



경고

- 최대 적재하중은 75kg으로 루프 랙 상부 전역에 골고루 분포되도록 하고 화물을 확실히 고정시키십시오. 최대 적재하중 이상으로 화물을 적재시, 차량의 파손이나 안정성에 악영향을 가져올 수 있습니다.
- 차량 출발 전 뿐만아니라 이동 중일 때 화물 이탈로 인한 파손, 차량 손상 또는 인명 사고 등을 막기위해, 루프 랙과 화물이 안전하게 고정되어 있는지 자주 확인하십시오.
- 루프 랙에 화물을 적재할 경우에는 항상 저속 운행을 하고 선회시 주의를 기울이십시오. 자연적 원인 또는 대형 차량의 근접 주행 등으로 인하여 화물(특히, 널빤지나 매트리스 같은 얇고 넓은 화물) 뒷방향으로 갑작스런 부력이 작용하여 화물의 이탈로 인한 파손, 차량 손상 또는 인명 사고 등을 야기시킬 수 있습니다.



경고

- 루프 랙에 화물을 적재하는 것은 차량의 무게 중심을 높이게 됩니다. 이때에는 고속 운행, 급출발, 급선회, 급제동 또는 갑작스런 조향 등을 피하십시오. 그렇지 않으면, 차량으로 부터 화물의 이탈 또는 차량 조향 불능으로 당 차량 뿐만 아니라 주위 타 차량의 사고나 전복 등을 야기시킬 수 있습니다.



주 의

- 선루프 장착 차량은 선루프 작동을 방해할 수 있는 정도의 짐을 루프 랙 위에 적재하지 마십시오.
- 화물에 의한 차량 지붕의 손상을 방지하기 위하여 필요시 모포나 천 등의 보호장구를 차량 지붕과 화물 사이에 놓으십시오.
- 루프 랙의 길이 또는 폭을 초과하여 화물을 싣지 마십시오.

안테나

■ A타입



■ B타입



OHM048154

● 루프 안테나(사양 적용시)

루프 패널 뒷쪽에 안테나가 장착되어 있습니다. 라디오의 전원 스위치를 「ON」 시키면 루프 패널 뒷쪽에 있는 안테나가 전파를 수신합니다.

탈·부착이 가능한 안테나로 탈거시에는 시계 반대방향으로 돌리십시오.



주 의

- 자동주차장 등 천장이 낮은 공간이나 세차기 등에 차량이 들어가기 전, 반드시 안테나를 시계반대 방향으로 돌려 탈거하십시오. 그렇지 않을 경우 안테나가 파손될 수 있습니다.
- 안테나의 수신 성능을 향상시키기 위해서는 안테나를 윗쪽으로 바로 세우십시오.
- 시중에서 구입한 카폰 안테나를 뒷유리에 장착시 열선에 간섭되지 않도록 부착하십시오. 만약 카폰 안테나와 열선이 간섭 되었을 경우 카폰 수신 성능 및 열선 성능이 저하될 수 있습니다.

트립 컴퓨터(사양 적용시)

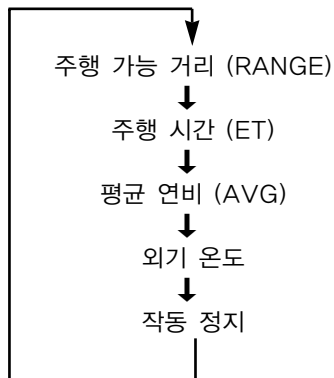


OVQ020318

시동 스위치가 「ON」인 상태에서 주행 가능 거리, 주행 시간, 평균 연비 및 외기 온도 등 운전에 필요한 각종 정보를 제공해 주는 운전자 편의 장치입니다.

● 기능 선택

모드 버튼(MODE)을 눌러 다음과 같이 단계별로 선택할 수 있습니다.



OVQ020319

• 주행 가능 거리

현재 연료로 주행 가능한 거리를 표시합니다. 주행 가능 거리가 50km 이하시 화면에 '----'로 표시되고 표시등이 점멸합니다.

표시범위는 50~1500km입니다.

- 트립컴퓨터는 차량이 기울어진 상태에서 연료 주입 또는 배터리 탈거시 비정상적으로 연료값을 인식할 수 있으며, 차량의 전압이 비정상적으로 떨어진 경우에는 연료를 실제양보다 많은 것으로 인식할 수 있습니다.

- 트립컴퓨터는 엔진에서 소모되는 연료의 양만 감지하므로 비정상적인 연료의 누설이 있을 경우, 감지가 불가하여 실제보다 연료량이 많은 것으로 간주합니다.
- 연료 주입시 트립컴퓨터는 최소 약 6리터 이상 주유시에 주유 인식이 가능합니다.



주 의

- 트립컴퓨터는 주행 상황에 대한 보조 정보를 제공하는 장치이므로 주행 가능 거리는 주행 상태, 평균 연료 소비형태, 이전의 운전형태에 따라 변화하기 때문에 공인된 값이나 최초로 화면에 나타난 값과는 차이가 날 수 있습니다.
- 주행 가능 거리는 예상 주행 가능 거리이므로 주행 상태에 따라 실제 주행 거리와 다를 수 있습니다.



OVQ020320

• 주행 시간

‘0:00’으로 초기화된 시점부터 다시 초기화되기 전까지 주행 시간을 누적 계산하여 표시합니다.

주행 시간은 실제 차량이 주행하지 않더라도 엔진이 시동되면 계속 누적 계산됩니다.

표시범위는 0:00~99:59 입니다.

초기화 버튼(RESET)를 짧게(4초 이하) 누르면 주행 시간은 ‘0:00’으로 초기화됩니다.



OVQ020321

• 평균 연비

‘- -’으로 초기화된 시점부터 다시 초기화되기 전까지 총 주행거리와 총 연료 소모량을 바탕으로 차량의 평균 연비를 계산하여 표시합니다.

표시 범위는 0.0~99.9l/100km입니다.
초기화 버튼(RESET)을 짧게(4초 이하) 누르면 평균 연비는 500m 주행 시까지 ‘- -’로 초기화됩니다.



OVQ020322

• 외기 온도

차량 외부의 온도를 표시합니다.
표시 범위는 -40°C~60°C입니다.



OVQ020323

• 단위 변환 방법

각 모드에서 초기화 버튼(RESET)을 길게(4초 이상) 누르면 아래와 같이 단위가 변환됩니다.

이때, 주행 가능 거리와 평균 연비의 단위는 동시에 변환되나 외기 온도의 단위는 동시에 변환되지 않습니다.

- 주행 가능 거리 : km ⇔ MI
- 평균 연비 : l/100km ⇔ MPG
- 외기 온도 : °C ⇔ °F

후석 DVD 플레이어(사양 적용시)



1VQA2325

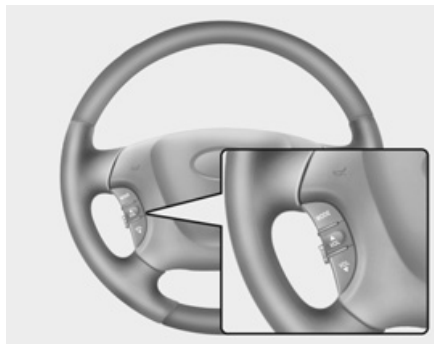
후석 모니터 본체 앞에 있는 레버를 누르면 모니터가 열립니다. 후석 DVD 플레이어 사용법에 대한 상세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



주 의

- 여름철 실내 온도가 높을 시 작동되지 않을 수 있으니 실내 온도를 낮추고 사용하십시오.
- 정품 DVD 타이들이 아닌 CD-R, DVD-R 등은 정상적으로 작동되지 않을 수 있으므로 정품 DVD 타이들을 사용하십시오.
- 후석 DVD 시스템 관련 무선헤드셋, 리모콘의 배터리 수명이 다할 경우 정상적으로 작동되지 않을 수 있으므로 정기적으로 확인하십시오.
- 후석 모니터에 달려있는 램프 전구 교체 시 후석 모니터의 고장을 야기할 수 있으므로 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스 협력사에 의뢰하십시오.

오디오 리모컨(사양 적용시)



1VQA2343

주행중 안전하게 오디오 조작이 가능하도록 스티어링 휠에 리모컨 스위치가 부착되어 있습니다.

MODE : 해당 버튼을 눌러 라디오, TV(사양 적용시), CD(사양 적용시), DVD(사양 적용시) 등을 선택하십시오.
단, 오디오에 CD, DVD가 들어있지 않으면 해당 MODE 선택은 안됩니다.

MUTE : 해당 버튼을 당기면 오디오 음이 사라집니다. 다시 한번 당기거나 다른 버튼을 누르면 음이 나옵니다.(MUTE 해제)

VOL ▲ : 해당 버튼을 누르고 있는 동안에는 오디오의 음량이 증가합니다.

VOL ▼ : 해당 버튼을 누르고 있는 동안에는 오디오의 음량이 감소합니다.



경고

오디오 리모컨 스위치의 정비는 에어백 관련 장치에 손상을 줄수 있으므로 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검 및 정비를 받으십시오.



주의

오디오 리모컨 스위치는 2개 이상 동시에 조작하지 마십시오. 오작동할 수 있습니다.

● 오디오/비디오(사양 적용시)

오디오/비디오 사용법에 대한 자세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



주 의

차량에 시중 HID 타입의 전조등을 장착할 경우, 오디오 및 차량 전장품에 이상 작동이 나타날 수 있습니다.

● 네비게이션(사양 적용시)

위성으로부터 수신된 정보를 이용, 모니터 내 지도상에 현재 위치를 표시하며 목적지 및 경유지를 설정하여 목표지점까지 안내하는 장치입니다.

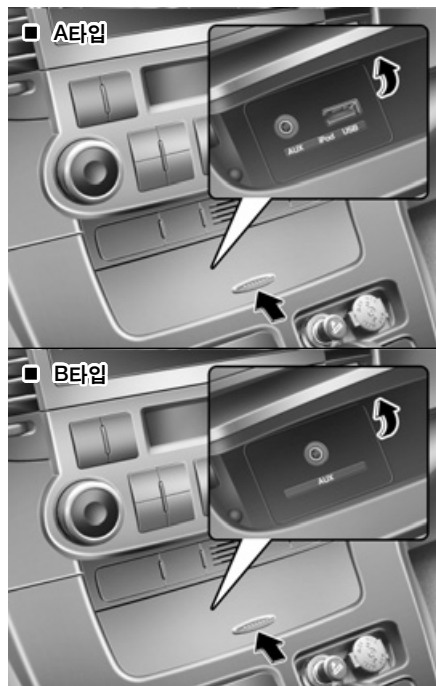
네비게이션 장치 사용법에 대한 자세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



경 고

- 주행 중에는 운전자의 안전을 위해 모니터에서는 TV 나 비디오를 감상할 수 없고 차량 주행 정보만을 표시할 수 있도록 설계되었습니다.
- 주행 중에는 절대로 사용하지 마십시오. 사용자(운전자)의 부주의로 인하여 사망 또는 신체적 위험을 초래할 가능성이 있으므로 주의하십시오.
- 주행 중 TV 나 비디오를 시청할 목적으로 장치를 개조하거나 변경하지 마십시오.

오디오 외부 입력 단자(사양 적용시)



OVQ029448/OVQ029449

MP3, CDP, USB 저장장치 또는 iPod 등 외부 음향 기기 (또는 음악 파일 저장 장치)를 차량에 연결하여 차량 스피커를 통하여 음악을 듣거나 차량 오디오로 재생할 수 있는 편의장치입니다.

- AUX 단자 :
외부 음향 기기의 입력 (AUX 규격 Ø 3.5)
- USB 단자(사양 적용시) :
USB 저장 장치의 입력
- iPod 단자(사양 적용시) :
iPod 기기의 입력 (AUX + USB)

외부 입력 단자 사용법에 대한 자세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



주 의

외부 음향 기기의 전원을 차량의 다용도 소켓에 연결하여 사용하면 잡음이 발생할 수도 있습니다. 이때에는 다용도 소켓에 연결하지 말고 외부 음향 기기 자체 전원을 사용하십시오.

※ iPod 는 Apple Inc. 의 등록상표입니다.

오디오/비디오(AV) 외부 입력 단자(사양 적용시)

■ 후석 DVD 미장착시



■ 후석 DVD 장착시



OVQ049405/OVQ028345

AV에 외부 입력 기능을 추가하여 캠코더 등으로 촬영한 각종 영상물을 차량내에서 시청할 수 있는 장치입니다.

앞쪽 외부 입력 단자는 앞쪽 모니터에 연결되고, 뒷쪽 외부 입력 단자는 후석 모니터에 연결됩니다.

외부 비디오 플레이어(캠코더, 차량용 VCR 등)를 외부 AV연결잭을 이용하여 AV 외부 입력 단자에 연결하십시오.

노란색 : 외부 비디오 기기의 영상 입력
빨간색 : 외부 비디오 기기의 우측 음성 입력

흰 색 : 외부 비디오 기기의 좌측 음성 입력

외부 입력 단자 사용법에 대한 상세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.



주 의

외부 비디오 기기를 다용도소켓에 연결하여 사용할 때 소음이 발생할 수 있습니다. 이 경우 외부 비디오 기기 자체 전원을 사용하십시오.

블루투스 핸즈프리(사양 적용시)



OVQ020343/1VQA2209A

차량의 오디오 시스템에서 블루투스 기능이 내장된 휴대폰을 사용하여 손으로 들고 통화하는 번거로움이 없이 편리하게 전화기능을 사용할 수 있는 장치입니다.

1. 통화버튼
2. 통화 종료 버튼
3. 음성인식 버튼
4. 마이크



경고

- 반드시 안전한 곳에 차를 정차한 후 휴대폰을 연결하십시오. 운전중에 연결하실 경우 운전자의 주의가 산만해져 사고의 위험이 있습니다.
- 운전중에는 전화번호를 눌러서 전화걸기를 시도하거나 통화하지 마십시오. 운전자의 주의가 산만해져 사고의 위험이 있습니다.
- 운전중 휴대폰을 사용하면 앞 차량의 속도와 뒷 차량 유무 확인, 돌발상황 대처, 스티어링 휠 조작을 제대로 할 수 없어 교통 사고 발생 위험이 높습니다.



알아두기

블루투스(Bluetooth)란?

가정이나 사무실 내에 있는 다양한 정보통신 기기(컴퓨터, 프린터, 휴대폰, PDA) 등을 물리적 케이블의 연결 없이 무선으로 연결해 주는 근거리 무선 네트워킹의 기술 규격을 말합니다.



주의

- 블루투스 핸즈프리는 블루투스 기능이 내장된 휴대폰에서만 동작 가능합니다.
- 자동차에 장착된 통화스위치를 눌러도 통화 되지 않는 기종은 휴대폰의 통화버튼을 사용해야 하는 경우가 있습니다.
- 블루투스 휴대폰의 출시시점, 소프트웨어 버전, 이동통신사에 따라 일부 기능이 당사 핸즈프리와 호환되지 않을 수 있습니다.
- 휴대폰의 성능은 휴대폰 제조사에서 보증하므로 문제가 있을 경우 휴대폰 제조사에 문의하시기 바랍니다.

※ 자세한 내용은 별도로 지급되는 설명서를 참조하십시오.

03

|시동 및 주행

1. 올바른 운전

- 안전 운전 요령 3- 2
- 효과적인 운행 3- 7
 - 야간 주행 3- 7
 - 여름철 운행 3- 7
 - 겨울철 운행 3- 8
 - 고속도로 운행 3-12
- 최고속도 제한장치 3-13
- 경제적 운행 3-14
- 터보 장착 차량 운행(디젤 차량) 3-15
- 신차 길들이기 3-16

2. 주행

- 시동 스위치 3-17
- 엔진 시동 및 정지 3-20
- 수동변속기 3-25
- 자동변속기 3-27
- 브레이크 3-36
 - 브레이크 3-36
 - 주차 브레이크 3-37
 - ABS(Anti-Lock Brake System) 3-39
- 차체 자세 제어 장치(VDC) 3-41
- 크루즈 컨트롤 3-44
- 액티브 에코(ACTIVE ECO) 3-49

안전 운전 요령

주행 중에는 차량상태에 항상 주의하여 이상이 있다고 생각되면 즉시 안전한 장소에 정차하여 점검 및 정비를 하십시오. 또 원인이 불분명하거나 수리가 곤란할 때는 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 연락하십시오.

- 차량의 주행 속도는 안전속도 이내로, 주위의 차량 속도에 맞추어 차량 흐름이 자연스럽게 될 수 있도록 하십시오.
- 차선을 변경할 때는 미리 방향지시등을 켜고 그 차선을 주행하는 다른 차량에 방해되지 않도록 충분한 안전거리를 확보한 후 안전하게 차선을 변경하십시오.
- 경적음은 꼭 필요시만 사용하십시오.
- 운전할 때는 보행자를 소중히 생각하여 서로에게 양보하는 보다 즐거운 운행이 되도록 하십시오.
- 주행 중에 경고등이 점등되면 즉시 안전한 장소에 정차하여 점검하십시오.



1VQA3001

● 브레이크 조작 요령

- 브레이크를 밟을 때 2~3회에 걸쳐서 작동시키면 안정된 성능을 얻을 수 있고, 또한 후속차에 미리 알려주게 되어 추돌을 방지할 수 있습니다.
- 차량이 정지하는데 필요한 만큼의 힘만 브레이크 페달에 가하십시오.

- 내리막길에서 계속적인 브레이크 사용은 브레이크 과열, 브레이크의 일시적인 고장 우려가 있으니 저단기어를 사용하고, 속도를 서서히 줄이면서 차례대로 저단으로 변속하는 엔진 브레이크를 병용하여 속력을 줄이십시오.
- 엔진 회전수(rpm)가 필요이상 올라갈 경우는 엔진 각부에 무리가 생겨 엔진을 손상시키게 되므로 주의하십시오.



1VQA3002

● 악로의 주행

- 요철이 심한 도로에서 양 바퀴가 동시에 움푹 들어간 곳에 빠지면 차체가 지면에 접촉하게 됩니다. 이러한 도로에서는 차 바퀴를 볼록한 곳에 올려 놓으면서 주행하십시오.
- 비포장도로, 눈길, 빙판길, 진흙탕길을 주행할 때는 속도를 낮추고 제동거리를 충분히 확보하십시오. 스티어링 휠은 급하게 조작하지 마십시오.

- 제동시에, 차가 멈출 때까지 브레이크 페달을 펌프질 하듯이 가볍게 위아래로 밟으십시오(ABS 장착 차량 제외).
- 눈길, 진흙길, 또는 모랫길인 경우 2단 기어를 사용하여 천천히 가속하십시오. 차바퀴가 헛돌지 않도록 하십시오.
- 얼음, 눈, 또는 모랫길에 빠졌을 때, 모래, 타이어 체인 또는 다른 미끄러지지 않는 물건을 바퀴 아래 놓고 구동력을 제공하십시오.



경 고

미끄러운 도로 표면을 주행할 때 갑자기 저단으로 변속하는 것은 사고를 유발할 수 있습니다. 타이어 속도를 갑자기 변화시키면 타이어가 미끄러질 수 있습니다. 미끄러운 길에서 저단변속을 할 때는 주의하십시오.



1VQA3003

● 악천우시의 주행

- 비나 눈이 내릴 때는 특히 미끄러지기 쉬우므로 급브레이크 조작은 피하십시오.
- 브레이크 장치가 젖을 정도로 깊은 물이 있는 곳의 주행은 피하십시오. 브레이크 장치가 젖으면 제동이 잘 되지 않기 때문에 물이 고인 곳을 주행했을 때나 세차 후에는 반드시 브레이크 성능을 점검하십시오. 물기있는 도로를 주행한 후에는 브레이크를 건조시키기 위하여 충분한 안전거리를 확보하고 서행하는 동안 여러 번에 걸쳐 브레이크를 밟으십시오.
- 안개가 끼었거나 기상조건으로 인하여 시계가 나쁠 때는 충분히 속도를 낮추면서 차량조명을 켜고 운행하십시오.
- 폭우가 내릴 경우는 시야를 확보하기가 더 어려워 제동거리가 더 많이 필요하므로 서행하십시오.
- 창문 와이퍼 상태를 항상 양호하게 유지하십시오. 줄무늬가 생기거나 잘 닦이지 않을 경우는 와이퍼 블레이드를 교환하십시오.
- 타이어가 좋지 않은 상태에서 젖은 길 또는 빗길 급정차는 타이어 미끄러짐을 발생시켜 사고를 일으킬 수도 있습니다. 타이어 상태를 항상 좋게 유지하십시오.

● 차 바퀴가 빠져 헛도는 경우

- 물 웅덩이, 진흙길, 모래위 또는 빙판길에서 차 바퀴가 빠져 헛도는 경우, 조향성을 향상시키기 위해 스티어링 휠을 좌우로 빨리 움직이십시오.
- 엔진을 갑자기 가속하지 마십시오. 그러면 바퀴가 헛돌게 되어 더 빠지게 되고, 차량이 프레임(바디)까지 묻힐 수 있습니다. 자동변속기 차량은 「D」와 「R」위치, 수동변속기 차량은 「1단」과 「R」(후진) 위치에 번갈아 두면서 가속 페달을 부드럽게 밟아 탈출하십시오.
- 필요하면, 납작한 돌, 나무 또는 비슷한 물건들을 타이어 밑에 놓아 미끄러지지 않도록 하고, 차량을 앞, 뒤 반복적으로 움직여서 빠져 나오십시오.

몇 번의 시도에도 탈출을 하지 못할 때는 조작을 중지하고 견인하십시오.



주 의

- 진흙이나 모래속을 빠져나오기 위해 무리하게 차량을 움직이면 엔진 손상이나, 과열, 변속기가 손상되거나 고장날 수 있으며, 타이어가 손상될 수도 있습니다.
- 차 바퀴가 빠져 헛도는 경우 빠져나오고자 무리하게 엔진회전수를 올리면, 타이어 파열 및 변속기 계통에 심각한 손상을 가져올 수 있습니다.



주 의

차가 눈이나 진흙, 모래 등에 빠져 움직이지 못할 경우 차를 빠져나오도록 하기 위해 과도하게 가속 페달을 밟으면 타이어가 슬립되어 변속기에 손상을 줄 수 있습니다. 타이어가 슬립되는 상태에서 지속적인 가속 페달을 밟는 것은 변속기에 손상이 올 수 있으니, 이 때에는 견인등의 다른 방법으로 조치하십시오.



경 고

- 차량이 정지된 상태에서 차량이 헛돌면 타이어가 과열되거나 폭발하여 주변에 있는 사람이 다칠 수도 있으므로 차 바퀴가 빠져나올 수 없다고 판단되는 지역은 운행하지 마십시오.
- 탈출 직후 차량의 갑작스런 움직임으로 예기치 못한 사고의 위험이 있으므로 반드시 주위의 안전을 충분히 확인한 후 실시하십시오.
- 가속 페달을 밟은 상태에서는 변속기의 위치를 변경하지 마십시오. 위험합니다.



경 고

- 타이어가 빠져 헛도는 경우, 빠져 나오기 위해 타이어 밑에 물건을 대어 놓고 시동을 걸 때, 타이어 주위에 사람이 서있지 않도록 하시고 바퀴 회전이나 갑작스런 움직임에 대비하여 안전하다고 판단될 때만 실시하십시오. 타이어 밑에 대어 놓았던 물건이 튀어나오거나 바퀴 회전 또는 갑작스런 움직임으로 제2의 사고가 발생할 수 있으며, 이는 심각한 상해나 목숨을 앗아갈 수도 있습니다.

● 커브길 주행시

커브길 주행시는 브레이크를 밟거나 기어를 변속하지 말고, 미리 속도를 줄인 후, 가능한 차체를 똑바로 유지하면서 회전하십시오.

효과적인 운행



1VQA3004

● 야간 주행

야간 운행은 주간 운행보다 많은 위험이 내포되어 있으므로 다음의 운전요령을 숙지하십시오.

- 야간 주행시 마주오는 차와 교행할 때는 전조등을 하향으로 향하게 하여 상대방의 눈부심을 방지하도록 하십시오.
- 비가 내리면 라이트의 빛이 노면에 흡수되거나 젖은 장애물에 반사되어 더욱 보이지 않게 됩니다. 항상 주의하십시오.

- 속도를 줄이고 차간 간격을 충분히 유지하십시오. 가로등이 없는 경우는 시야확보가 더 어렵습니다.
- 전조등은 깨끗이 유지하고 전조등 각을 적절하게 유지하십시오.

● 여름철 운행

- 여름철에는 특히 엔진상태를 항상 점검하십시오.
- 냉각수가 부족하지 않도록 주의하시고 라디에이터에 흙, 먼지, 벌레 등 오물이 끼지 않도록 점검하십시오. 라디에이터가 불결하면 냉각효과가 떨어집니다.

● 겨울철 운행

- 타이어 체인, 창문닦이, 유리창 성에 제거기, 모래나 소금부대, 경고판 그리고 야삽과 점프 케이블 등의 비상 장비를 갖고 다니십시오.
- 부동액 및 와샤액의 농도를 점검하십시오.
- 엔진 시동 후에는 적당한 워밍업을 한 후 운행하십시오. 추운 날씨에 엔진이 냉각된 채로 운행하면 엔진에 큰 무리가 갑니다.
- 눈길, 빙판길을 주행할 때는 스노우 타이어 또는 규격에 맞는 타이어 체인을 장착하시고, 급발진, 급가속, 급브레이크는 삼가하십시오.
음지와 양지의 도로조건은 서로 다릅니다. 오르막길 보다는 내리막길에 더욱 주의하십시오.
- 눈길이나 빙판에서는 타이어의 접지력이 약해지므로 가속 페달이나 스티어링 휠을 거칠게 조작하면 위험합니다.

- 내리막길에서 엔진브레이크를 사용하면 방향조작에 도움이 됩니다. 오르막길에서는 한번 멈추면 발진하기가 어려우므로 차간거리를 유지하여 서행하십시오.
- 배터리와 케이블 상태를 점검하십시오. 날씨가 추우면 배터리 용량이 저하되어 엔진 시동이 걸리지 않을 수 있습니다.
- 엔진오일 점도 수준을 점검하십시오.



1VQA3005

- 추운 날씨에는 여름과 달리 주의가 더욱 필요합니다. 다음사항을 운행전 점검시에 추가로 점검하십시오.
1. 차의 밑부분 둘레에 있는 얼음 덩어리를 부품에 손상을 주지 않도록 주의하면서 제거하십시오.
 2. 엔진을 시동하고 각종 페달이 평상시처럼 움직이는지 확인하십시오.
 3. 앞·뒤 유리의 얼음이나 눈은 제거하십시오. 또한 와이퍼 블레이드가 유리에 얼어붙어 있지 않도록 확인하십시오.



1VQA3006

- 오버히트(과열시)는 기온이 높을 때만 발생하는 것은 아닙니다. 추운 날씨에는 냉각수 중에 부동액이 들어있지 않을 경우나 농도가 낮을 때 엔진 내부가 동결되어 냉각수가 순환하지 않으면 오버히트가 발생하게 됩니다.
- 냉각수는 기아 순정 부동액과 물을 적정 비율로 혼합하여 사용하십시오. 냉각수의 비율은 너무 높거나 낮아도 효과가 없습니다.
(5장, 냉각수 혼합비율 참조)

■ 스노우 타이어

차에 스노우 타이어를 장착할 경우, 동일 사이즈의 타이어인지를 확인하고 차량마다 타이어가 견딜 수 있는 중량이 다르므로 규격에 맞는 타이어인지를 확인하십시오. 모든 기상조건에서 차량 조향성의 균형을 맞추기 위해서는 스노우 타이어를 네바퀴에 모두 장착하십시오. 스노우 타이어를 장착하고 건조한 도로를 주행하면, 원래 사양의 타이어 보다 마찰력이 작아 제동 거리가 길어질 수 있으니 주의하십시오.

또, 날씨가 맑은 경우에도 항상 조심하면서 운전하십시오.



경 고

스노우 타이어의 규격과 형태는 차량의 표준 타이어와 동등해야 합니다. 그렇지 않을 경우, 차량의 안전성과 조향성능에 악영향을 미칠 수도 있습니다.



1VQA3007

■ 타이어 체인

- 선회반경 제어장치(VRS)(사양 적용시)가 장착된 차량의 타이어 체인 장착시에는 반드시 체인장착 주행모드로 주행하십시오.
(2장, 선회반경 제어장치 참조)

- 래디얼 타이어는 구조상 옆면이 얇기 때문에 체인을 사용하면 손상될 우려가 있으므로 되도록이면 스노우 타이어를 사용하십시오.
알루미늄 휠 장착 차량은 체인을 사용하면 휠이 손상될 우려가 있으므로 체인을 사용하지 마십시오.
불가피하게 사용해야 할 경우는 와이어 체인(두께 15mm 이내의 체인)을 사용하십시오.

- 타이어 체인을 장착할 때는 반드시 앞바퀴에 장착하십시오.
- 체인을 장착한 후에는 천천히 운행하십시오. 체인이 차체나 샤시에 닿는 소리가 들리면 즉시 차를 멈추고 체인을 조이십시오. 소리가 나지 않을 때까지 감속하고 눈이 없는 도로 주행시는 바로 체인을 풀어 체인이 손상되지 않도록 주의하십시오.
- 타이어 규격에 맞는 체인을 사용하여 차체를 보호하십시오.
본 차량에 부적합한 체인을 사용할 경우에는 차체를 손상시키므로 반드시 적절한 체인을 사용하시고 장착은 체인 제작사에서 제공하는 설명서를 참조하여 차체에 손상이 가지 않도록 주의하십시오.
눈길, 빙판길 외에는 체인의 사용을 삼가시고, 체인 장착시에는 체인 제작사에서 추천하는 규정속도 이하 또는 30km/h 이내로 주행하십시오.



주 의

- 일반 체인 장착 시 체인과 서스펜션 부품인 너클과의 간섭으로 체인 연결 고리가 손상될 수도 있으니 반드시 KS규격 및 SAE의 'S'급 규격을 만족하는 체인을 사용하십시오.
- 체인 규격이 맞지 않거나 잘못 장착한 경우는 차량의 제동 라인, 서스펜션, 차체 및 바퀴 등을 훼손시킬 수 있으므로 주의하십시오. 체인이 차량을 때리는 소리가 들리면 즉시 차를 멈추고 다시 조이십시오.
- 타이어 체인을 장착하고 0.5~1km 정도 주행한 후에는 차체 손상 여부 및 안전을 위하여 체인의 장착 상태를 확인해야 하며, 느슨할 경우에는 다시 조이십시오.



경고

- 노상에서 타이어 체인 설치시는 교통이 복잡하지 않고 평탄한 곳에서 실시하십시오. 비상경고등 및 비상용 삼각판 등을 이용하여 후방 차량에 충분히 주의를 주고 안전한 상태에서 실시하십시오.
- 체인을 사용하면 차량의 조향성능에 악영향을 미칠 수 있습니다. 체인 제작사가 추천하는 규정속도 이하 또는 30km/h 이내로 주행하십시오.
- 도로상의 돌출부나 구멍 등 위험한 도로 운행 및 과격한 회전등은 차량이 튕 수 있으므로 삼가하십시오.
- 체인 규격이 맞지 않거나 규격대로 장착하지 아니한 경우에는 차량이 훼손될 수 있으며 이로 인해, 조향성 및 안전성에 문제를 야기시킬 수 있으므로 규격에 맞는 체인을 장착하십시오.



1VQA3008

매우 추운날씨의 주·정차시에는 주차 브레이크 페달을 밟아 놓으면 브레이크 장치가 얼어 붙어버릴 우려가 있으므로 주차 브레이크는 가능한 작동시켜 놓지 않는 방법으로 주차하십시오. 경사없는 평지에 변속레버를 자동변속기 차량은 「P」(주차), 수동변속기 차량은 「1단」 또는 「R」(후진)으로 하고 타이어에는 고임목을 받쳐 차가 움직이지 않도록 하십시오.



1VQA3009

- 주차시는 차의 앞부분을 바람이 부는 반대쪽으로 향하게 하십시오.
- 도어나 연료 주입구가 얼어서 열리지 않을 때는 도어나 연료 주입구의 주위를 두드리거나 더운 물을 부어 얼어붙은 것을 녹이십시오. 부은 물을 방지하면 또 얼게 되므로 완전히 닦아 내십시오.



1VQA1004



1VQA3011



1VQA3012

● 고속도로 주행

- 운행전 점검을 하십시오.
특히 연료, 냉각수, 엔진오일, 벨트류,
타이어 공기압 등을 점검하십시오.
- 안전벨트는 반드시 착용하십시오.
- 고속도로 진입시는 방향지시등을 켜고
가속차선에서 충분히 가속한 후 본선
차량의 속도에 맞춰 진입하십시오.

- 차간 거리를 충분히 확보하고 스티어링 휠을 천천히 조작하십시오.
- 터널 출구 부분을 나올때 횡풍을 받아
차체가 흔들리는 일이 있으면 침착하게 속도를 줄이고 진로를 수정하십시오.
- 고속도로에서 벗어날 때는 미리 출구를
잘 확인하시고 방향지시등을 켜십시오.
출구를 지나쳐 버리게 되면 다음 인터체인지까지 주행하십시오. 당황하여 급정지를 하게 되면 대단히 위험합니다.

- 급브레이크는 미끄러질 위험이 있으므로 매우 위험합니다.
- 노면이 젖어 있을 때는 타이어가 미끄러지기 쉬우므로 속도를 낮추십시오.
- 고속 주행시 브레이크 페달만을 많이 사용하면 브레이크 장치가 과열되어 브레이크의 기능이 나쁘게 되거나, 브레이크액이 기화되어 브레이크의 효과가 없게 되므로 매우 위험합니다. 엔진브레이크와 함께 효과적으로 사용하십시오.

최고속도 제한장치(사양 적용시)

- 장마철이나 비가 많이 내리는 지역 등을 통과할 때는 특별히 주의하십시오. 타이어 중앙부분(타이어 휠 허브)이 잠길 정도로 수위가 높으면 운행하지 마십시오. 물을 통과할 경우는 천천히 서행하고 물속에서는 제동성능이 제대로 발휘되지 않을 수 있으므로 적당한 제동거리를 유지하십시오. 물을 통과한 뒤에는 차를 서행하면서 브레이크를 부드럽게 몇번 밟아 브레이크를 건조시키십시오.



OVQ034700

최고속도 제한장치는 11인승 이상 승합차에 의무적으로 설치되는 장치이며, 최고 속도를 110km/h로 제한 하는 장치입니다.

과속으로 인한 교통사고를 줄이고, 연비 향상 및 차량 정비 비용 절감 효과를 얻을 수 있습니다.

※ 차량 속도가 110km/h 가 되면, 가속 페달을 밟아도 더 이상 속도가 올라가지 않으므로無理하게 가속 페달을 밟지 마십시오.



경 고

최고속도 제한장치는 법규에 따른 의무 장착 장치로서 임의로 해제하는 경우 법의 저속을 받을 수 있습니다.

경제적 운행



1VQA3013

연료 소모량은 주로 운전자의 운전 습관에 따라 달라집니다. 차량 운행 시 다음 사항을 준수하여 연료비 및 수리비를 절감하십시오.

- 엔진 공회전은 짧게 하십시오. 또한 고속공회전은 삼가하십시오. 그러나 추운 날씨에는 엔진을 따뜻하게 하기 위한 공회전을 지역별로 관련법규가 허용하는 범위내에서 좀더 길게 하십시오.
- 기다리는 시간에는 엔진을 정지하십시오.
- 경제속도로 주행하십시오.
- 고속에서 창문을 열고 주행하지 마십시오. 연료 소비량이 증가합니다.



1VQA3014

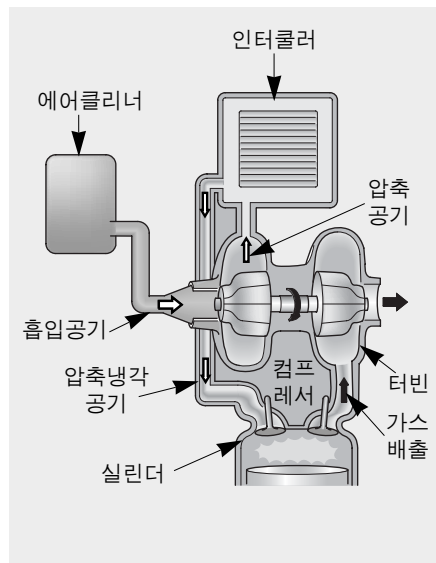
- 급발진, 급가속, 급제동을 삼가하십시오.
- 정차 후 가속할 때는 천천히 가속하여 연료를 절약하십시오.
- 횡풍과 역풍을 맞게 되면 천천히 주행하십시오.
- 차량은 항상 잘 정비된 상태로 유지하십시오.
- 에어컨을 필요시만 사용하십시오.
- 도로조건이 나쁜길은 피하는게 좋습니다. 비포장도로 주행시 하부부품이 손상을 입을 수 있으므로 항상 주의하십시오.
- 불필요한 화물을 싣지 마십시오.



1VQA3015

- 항상 지정된 타이어 공기압을 유지하십시오.
- 급정차를 피하기 위하여 앞차와의 안전거리를 유지하십시오. 연료의 절감은 물론 브레이크 라이닝(사양 적용시), 패드의 과마모를 줄일 수 있습니다.
- 브레이크 페달에 발을 올려놓고 운행하지 마십시오. 연료의 과소모는 물론이고 브레이크의 손상을 가져옵니다.
- 적절한 휠 얼라인먼트는 연료를 절감시키고, 타이어가 빨리 마모되는 것을 방지합니다.
- 정기적으로 검사 및 정비를 받으십시오. 부품의 수명이 증가하고 비용도 절감됩니다.

터보 장작 차량 운행(디젤 차량)



1XTA3015

- TCI(Turbo Charger Intercooler, 터보 차저 인터쿨러) 엔진은 엔진의 흡입 공기를 터빈으로 압축시켜 강제로 높은 밀도의 흡기를 공급하는 「Turbo Charger(터보 차저)」와 흡입된 고온의 공기를 냉각시켜 충전효율(실린더에 공급되는 흡기의 밀도)을 향상시키는 흡기 냉각기인 「Intercooler (인터쿨러)」를 함께 가진 엔진을 의미하며, 일반 엔진보다 고출력, 고성능을 발휘하는 물론 일반 Turbo 엔진보다도 높은 성능을 이끌어낼 수 있는 장치입니다. 또한, 초고속으로 회전하여 고열을 발생하게 되고 이때 그 윤활과 냉각시 엔진 오일을 이용하게 되므로 정해진 주기에 교환하지 못할 경우에는 터보 차저의 축을 지지하는 베어링부의 고착 및 이상을 발생의 원인이 되므로 반드시 교환주기에 따라 엔진 오일을 교환하십시오.
- 터보 차저는 정상 작동시 분당 5만 ~20만회 이상으로 회전하므로 터보 차저의 베어링 부위가 매우 고온상태로 됩니다. 따라서 터보 차저 취급방법을 반드시 지키십시오.
- 엔진 시동을 건 직후는 오일 공급 부족 등으로 터보 차저 베어링 부위가 원활하게 작동하지 않으므로 공회전 상태로 고속 회전시키지 마십시오.
- 엔진 시동을 건 직후 바로 출발하거나 급가속 등으로 엔진을 고속 회전시키면 터보 차저의 베어링 부위가 원활하게 작동하지 않아 베어링이 파손될 우려가 있으므로 주의하십시오.
- 고속 주행 또는 언덕길을 주행한 직후는 터보 차저가 고속으로 회전하고 있는 상태이므로 엔진을 곧바로 정지시키면 엔진 오일이 터보 차저에 공급되지 않아 터보 차저 베어링 부위가 고착될 우려가 있습니다.

신차 길들이기

● 터보 차저 장착 차량 점검사항

- 터보 차저는 비교적 간단한 기구이나 정밀한 부품입니다. 윤활유 공급, 엔진 오일 점검 등 일반 엔진에서 발생하는 문제점을 먼저 점검하십시오. 윤활유 공급 부족, 이물질의 유입, 엔진 오일이 오염되면 압축기 날개의 손상을 초래하여 터보 차저의 고장을 유발시킬 수 있습니다.
- 엔진 오일은 지정된 것만을 사용하고 지정된 교환주기에 맞춰 반드시 교환하십시오.
- 점검을 위하여 에어클리너 엘리먼트를 장착하지 않고 고속 회전시키는 것을 삼가하십시오.
- 터보 차저 엔진은 일반 엔진에 비해 많은 양의 열이 발생되므로 갑작스럽게 엔진 시동을 끄면 엔진이 과열될 우려가 있으므로 주의하십시오.



1VQA3016

최초 1,000km전까지의 주행은 차량의 수명과 성능을 좌우하므로 이 기간 동안은 과속, 급가속, 급제동 등을 삼가십시오. 엔진 회전수를 4,000rpm 이내로 하십시오. (디젤의 경우, 엔진 회전수를 3,000 rpm 이내 : 최고 속도의 3/4 이하로 주행하십시오.)

속도에 알맞는 변속을 하십시오. 장시간 엔진을 공회전 시키지 마십시오. 연비, 엔진 성능 및 엔진 오일 소모량은 길들이기 상태에 따라 달라질 수 있고 약 6,000km 주행후 안정됩니다.

시동 스위치



1VQA3017

● 시동 스위치의 조명(사양 적용시)

운전석 또는 동승석 도어를 열면 시동 스위치 주위의 램프가 조명되어 야간 또는 어두운 곳에서 시동 스위치 위치를 쉽게 찾을 수 있습니다.

조명은 문을 닫은 후 일정시간(약 10초)이 지나거나, 시동 스위치를 「ON」하면 자동으로 꺼집니다.



1VQA3018

● 시동 스위치 위치

■ LOCK

키를 뽑고 스티어링 휠을 좌우로 조금씩 움직이면 스티어링 휠이 고정되어 도난을 방지할 수 있도록 잠기는 위치입니다. 키는 「LOCK」 위치에서만 뺄 수 있습니다.

시동 스위치를 「LOCK」 위치로 돌리고 자 할 때는 「ACC」 위치에서 키를 안쪽으로 누른 상태에서 「LOCK」 위치로 돌리십시오.

■ ACC

스티어링 휠이 잠기지 않고 엔진을 시동시키지 않은 상태에서 일부 전기 장치를 작동할 수 있습니다.

■ ON

엔진을 시동시키기 전에 경고등을 점검할 수 있고 엔진 시동 후에는 모든 전기 장치를 사용할 수 있습니다.

이 위치는 엔진 시동 후에 정상적인 엔진 작동상태의 위치입니다.

엔진 시동 상태가 아니면, 방전이 될 수 있으므로 시동 스위치를 「ON」 위치에 놓지 마십시오.

■ START

엔진을 시동시키고자 할 때 시동 스위치에서 「START」 위치까지 돌리십시오. 시동이 되면 바로 시동 스위치에서 손을 떼고 10초 이상 「START」 위치에 잡고 있지 마십시오. 키에서 손을 떼면 시동 스위치는 자동으로 「ON」 위치로 되돌아 갑니다.

「START」 위치로 시동 스위치가 돌려지지 않으면, 스티어링 휠을 오른쪽 또는 왼쪽으로 조금씩 움직이면서 시동 스위치를 돌리십시오.



주 의

- 엔진 정지 중 시동 스위치를 장시간 「ACC」나 「ON」의 위치로 하면 배터리가 방전됩니다.
- 엔진이 시동된 상태에서 시동 스위치를 「START」로 하지 마십시오. 스타터에 손상을 줄 수 있습니다.



경 고



OTA053700

- 키에는 아래와 같은 열쇠고리를 사용하지 마십시오. 운전시 무의식 중에 무릎으로 열쇠고리를 밀면 열쇠고리 무게로 인해 키가 「ACC」위치로 되어 엔진이 정지될 위험이 있습니다.
 1. 지갑형 열쇠고리
 2. 열쇠고리에 다량의 열쇠 장착
 3. 열쇠고리에 무거운 액세서리 부착 등
- 운전중에는 열쇠고리가 무릎에 닿지 않도록 올바른 자세로 좌석에 앉으십시오.



경 고

- 주행 중에는 시동 스위치를 「LOCK」 또는 「ACC」 위치로 돌리지 마십시오. 이는 브레이크 기능과 방향 제어 능력이 상실되어 사고를 초래할 수 있습니다.
- 도난 방지 스티어링 휠은 주차 브레이크 대응으로 사용할 수 없습니다. 운전석을 떠나기 전에 엔진시동을 끈 후 수동변속기 차량은 변속레버를 「1단」 또는 「R」(후진) 위치, 자동변속기 차량은 「P」(주차) 위치에 놓고, 주차 브레이크를 완전히 작동시키십시오. 그렇지 않을 경우, 예상치 못한 차량의 갑작스러운 움직임으로 사고가 발생할 수 있습니다.



경 고

- 주행 중 스티어링 휠 사이로 시동 스위치 또는 각종 스위치를 조작하지 마십시오. 손이나 팔로 차량을 제어할 수 없게 되어 심각한 부상이나 사망에 이르게 할 수 있는 사고가 일어날 수도 있습니다.
- 운전석 주변에 움직일 수 있는 것은 놓지 마십시오. 운전을 방해할 뿐만 아니라 사고를 유발시킬 수 있습니다.

엔진 시동 및 정지



1VQA3019

● 엔진 시동 방법

1. 엔진 시동전에 안전벨트를 착용하십시오.
2. 주차 브레이크 페달을 밟아 놓으십시오.
3. 모든 전기장치를 「OFF」로 하십시오.
4. 가속 페달과 브레이크 페달의 위치와 작동 유격을 오른발로 확인하십시오.



경 고

- 운전석 주변에 페달을 밟을 때 방해할 수 있는 물건(예: 깡통, 병, 고정되지 않은 바닥 매트 등)이 있으면 제거하십시오. 정지하고자 할 때 브레이크 페달이 밟히지 않아 사고가 날 수 있습니다.
- 주행 중 급제동, 코너링 등의 상황에서 물건의 바닥으로 떨어지면 페달 작동에 방해가 되어 사고가 날 수 있습니다. 항상 안전하게 보관하십시오.
- 운전이 집중하지 않으면 사고로 이어질 수 있습니다. 운전 중 방해 될 수 있는 행동(오디오, 작동 등) 시 조심 하시길 바랍니다. 안전운전의 1차적인 책임은 고객에게 있으며 휴대기기 사용은 법적으로 금하고 있습니다.



1VQA3020

■ 디젤 차량(사양 적용시)

5. 디젤 차량은 엔진이 차가운 상태에서 시동전에 예열이 필요하며 엔진을 따뜻하게 한 후에 주행해야 합니다. 다음과 같이 하십시오.
 - 1) 시동 스위치를 「ON」 위치까지만 돌리십시오.
 - 2) 예열 표시등(⌘)이 소등될 때까지 기다리십시오.
 - 3) 예열 표시등이 소등되면 변속기 종류에 따라 다음과 같이 하십시오.

예열이 완료된 후 약 2초 이내로 엔진이 시동되지 않으면 시동 스위치를 「LOCK」 위치에서 약 10초간 기다린 후 「ON」 위치로 돌려 다시 예열시키십시오.



주의

예열 표시등이 점멸하면 예열시스템에 이상이 발생한 것이므로 즉시 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오. 방치시 화재발생 우려가 있습니다.



1JBB3316

■ 수동변속기 차량

6. 클러치 페달을 완전히 밟고 변속레버를 「N」(중립) 위치에 두십시오. 엔진을 시동시키는 동안 클러치 페달과 브레이크 페달을 계속 밟고 계십시오.

※ 이그니션 록(Ignition Lock)장치가 장착된 차량은 클러치 페달을 밟아야만 시동이 걸립니다.

7. 예열 표시등이 소등되면 시동 스위치를 「START」 위치까지 돌리고 엔진이 시동되면 (최대10초까지) 키에서 손을 떼십시오.

아주 추운 날씨(-18°C 이하) 또는 며칠 동안 차량을 사용하지 않았을 때는 가속 페달을 밟지 않은 상태로 엔진이 따뜻하게 될 때까지 기다리십시오.

엔진이 차가운 상태이거나 뜨거운 상태라도 가속 페달을 밟지 않은 상태에서 시동을 거십시오.

8. 주차 브레이크를 해제시킨 다음, 변속레버를 원하는 위치에 놓고, 클러치 페달에서 발을 떼면서 가속 페달을 밟아 천천히 출발하십시오.

엔진 시동 직후 가속 페달을 밟지 마십시오. 엔진이 차가운 상태이면, 터보 차저에 윤활유가 공급될 수 있도록 몇초간 공회전시키십시오.

※ 디젤 차량의 경우, 엔진 시동 직후 가속 페달을 밟지 마십시오. 엔진이 차가운 상태이면, 터보 차저에 윤활유가 공급될 수 있도록 몇초간 공회전시키십시오.



1JBB3317

■ 자동변속기 차량

6. 변속레버를 「P」(주차) 위치에 놓은 후 브레이크 페달을 밟고 계십시오. 변속레버 「N」(중립) 위치에서도 시동을 걸 수 있지만 안전을 위하여 「P」 위치에서만 하십시오.
7. 예열 표시등이 소등되면 시동 스위치를 「START」 위치까지 돌리고 엔진이 시동되면 (최대 10초까지) 키에서 손을 떼십시오.

아주 추운 날씨(-18°C 이하) 또는 며칠 동안 차량을 사용하지 않았을 때는 가속 페달을 밟지 않은 상태로 엔진이 따뜻하게 될 때까지 기다리십시오.

엔진이 차가운 상태이거나 뜨거운 상태라도 가속 페달을 밟지 않은 상태에서 시동을 거십시오.

8. 출발할 때는 브레이크 페달을 계속 밟은 상태에서 변속레버를 원하는 위치로 놓으십시오.
9. 주차 브레이크를 해제시킨 다음, 브레이크 페달에서 발을 떼어 차량이 서서히 움직이는 것을 확인하신 후에 가속 페달을 밟아 천천히 출발하십시오. 엔진 시동 직후 가속 페달을 밟지 마십시오. 엔진이 차가운 상태이면, 터보 차저에 윤활유가 공급될 수 있도록 몇초간 공회전시키십시오.

※ **디젤 차량의 경우, 엔진 시동 직후 가속 페달을 밟지 마십시오.** 엔진이 차가운 상태이면, 터보 차저에 윤활유가 공급될 수 있도록 몇초간 공회전시키십시오.

※ **변속레버 잠금장치(Shift Lock)가 장착된 자동변속기 차량의 경우, 브레이크 페달을 밟아야만 변속레버가 「P」에서 다른 위치로 움직여집니다.**

- 겨울철에는 기온이 낮아 초기 rpm 이 높을 수 있습니다.
- 엔진이 정상 작동 온도에 이를 때까지 엔진 소음이 날 수 있으며 브레이크의 제동거리가 다소 길어질 수 있습니다.
- 차량 주행중에 시동이 꺼지면 변속레버를 「P」(주차)로 위치시키지 마십시오. 「P」(주차) 위치에서는 타이어가 잠기는 위치이므로 제동거리가 더 길어질 수 있습니다. 브레이크를 밟을 때는 평소보다 힘껏 밟으십시오. 만약 교통이나 도로 조건이 허용된다면, 차량이 완전히 멈추기 전에 변속레버를 「N」(중립) 위치에 두고 시동 스위치를 「START」 위치까지 돌려서 재시동을 시도할 수 있습니다.



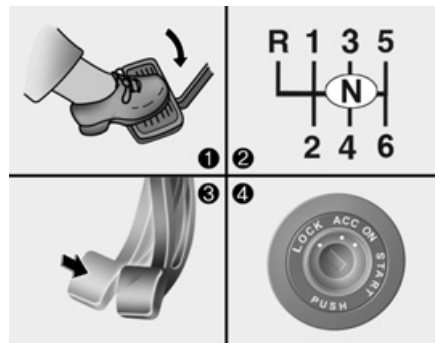
주 의

- 시동 스위치를 10초 이상 「START」에 위치시키지 마십시오. 엔진이 꺼지거나 한번에 시동되지 않을 때는 엔진을 30초간 기다린 후 재시도 하십시오.
- 엔진이 시동되어 있을 때는 시동 스위치를 「START」로 하지 마십시오. 스타터가 손상될 수 있습니다.
- 고속 공회전을 삼가 하십시오. 10분이상 고속 공회전시 배기장치에 손상을 줄 수 있습니다.



경 고

- 주위가 밀폐되어 환기가 잘 되지 않는 공간에서 장시간 엔진 시동을 걸어 두지 마십시오. 배기가스에 의해 중독될 위험이 있습니다.
- 엔진 rpm(회전수)이 높은 상태에서 브레이크를 해제하면 차가 갑자기 움직일 수 있으므로 엔진 rpm이 안정될 때까지 기다려 출발하십시오.
- 절대 가속 페달을 밟으면서 시동을 걸지 마십시오. 차가 갑자기 움직이게 되어 사고의 원인이 됩니다.

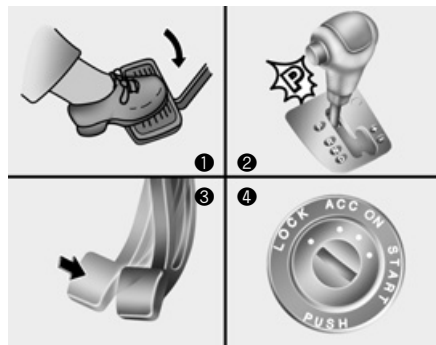


OVQ030021

● 엔진 정지 방법

■ 수동변속기 차량

1. 차량이 정지된 상태에서 클러치 페달과 브레이크 페달을 동시에 밟고 계십시오.
2. 클러치 페달과 브레이크 페달을 밟은 상태에서 변속레버를 「N」(중립)으로 하십시오.
3. 브레이크 페달을 밟은 상태에서 주차 브레이크를 작동시키십시오.
4. 시동 스위치를 「LOCK」 위치까지 돌려 키를 빼십시오.



1VQA1029

■ 자동변속기 차량

1. 차량이 정지된 상태에서 브레이크 페달을 밟고 계십시오.
2. 변속레버를 「P」(주차) 위치로 하십시오.
3. 주차 브레이크 페달을 밟아 놓으십시오.
4. 시동 스위치를 「LOCK」 위치까지 돌려 키를 빼십시오.

- 엔진 정지 직전에 고속 공회전을 삼가십시오.
- 경사가 있는 곳에 주차시킬 때는 변속레버를 자동변속기 차량은 「P」(주차) 위치로, 수동변속기 차량은 오르막 길에서는 「1단», 내리막 길에서는 「R」(후진)으로 놓고 타이어에 고임목을 설치하십시오.
- 자동변속기 차량의 경우 주, 정차시 변속레버가 「P」(주차) 위치에 확실하게 변속되어 있지 않으면 외부로부터의 충격에 의해 차량이 움직일 수 있으므로 주의하십시오.

! 경고

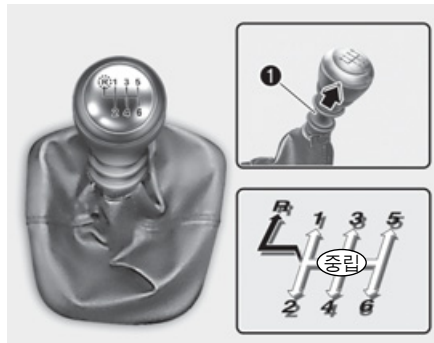
급경사로에는 차량을 주차시키지 마십시오. 차량이 움직일 수 있습니다.

단, 고속 또는 언덕길 주행 직후와 같이 엔진 부하가 과도한 상태에서는, 시동을 끄기 전에 약 1분간 공회전을 시키십시오. 이 공회전 시간은 터보 차저를 냉각시키는데 필요한 시간입니다.

! 주의

터보 장착 차량의 경우, 고속 주행 또는 언덕길을 주행한 직후는 터보 차저가 고속으로 회전하고 있는 상태이므로 엔진을 즉시 정지시키면 엔진 오일이 터보 차저에 공급되지 않아 터보 차저 베어링 부위가 고착될 우려가 있습니다.

수동변속기(사양 적용시)



OUN036012

① 변속 레버 링



링(1)을 당긴상태에서 변속레버를 작동시킴



링(1)의 당김 없이 변속레버를 작동시킴

● 수동변속기 작동

수동변속 레버를 조작할 때는 반드시 클러치 페달을 완전히 밟은 후에 변속하십시오.

이니그션 잠금 장치(Ignition Lock)(사양 적용시)가 장착된 차량은 클러치를 밟지 않으면 시동이 걸리지 않습니다.

후진시에는 반드시 차량을 정차시킨 후 변속레버를 중립위치에서 「R」(후진)의 위치로 변속하십시오.

차량을 출발시키기 위해서는 완전히 밟고 있던 클러치 페달을 천천히 놓으면서 가속페달을 밟아 출발하십시오.

정지 상태에서 「1단」 또는 「R」(후진)로 변속이 어려울 경우, 변속기를 중립에 놓고 클러치 페달을 떼었다가 다시 밟고 「1단」 또는 「R」(후진)로 변속하십시오.

겨울철 기온이 낮을 경우 변속기 오일이 따뜻해지기 전에는 변속이 어려울 수 있습니다. 이것은 정상적인 현상이며 기계적 이상이 아닙니다.



주의

- 차량 주행 중에 반 클러치*1)를 사용하면 클러치의 조기 손상과 이상 마모가 올 수 있습니다.
- 언덕길에서 정차하는 동안 반 클러치를 사용하여 차를 정지시키려 하지 마십시오. 클러치 디스크가 조기 손상됩니다.
- 고속 주행중에 갑자기 저단으로 변속하지 마십시오. 엔진 및 변속기에 손상을 줄 수 있습니다.
- 차량의 원활한 주행과 연료절감을 위하여 적정 변속시기에 변속하여 주십시오. 회전계의 바늘이 적색 눈금을 넘지 않도록 하십시오. 엔진 손상을 야기시킵니다.
- 주행중 기어를 변속할 때 외에는 변속레버에 손을 올려 놓고 운전하지 마십시오. 변속기 내부 부품 마모의 원인이 됩니다.

*1) 반 클러치란 클러치 페달을 밟을 때 완전히 밟지 않거나, 놓지 않은 상태로 동력이 클러치에 전달되어 클러치가 미끄러지는 상태



주 의

- 고단에서 저단으로 변속하고자 할 때에는 한번에 두단 이상 저단으로 변속하지 마십시오. 또한, 엔진 고속 (5,000 rpm) 이상으로 회전하고 있는 상태에서는 저단으로 변속하지 마십시오. 엔진 및 클러치, 변속기가 손상될 수 있습니다. 고단에서 저단으로 변속된 후 저단에서도 엔진 회전수가 회전계의 적색구간에 들어가지 않도록 주의하십시오.
- 「5단」에서 「4단」으로 감속시, 「5단」 기어를 빼면 바로 「3단」과 「4단」 사이의 중립 위치에 놓이므로 변속레버를 좌측으로 당기지 말고, 곧바로 뒤쪽으로 당겨 「4단」 기어를 넣으십시오. 부주의하게 변속레버를 좌측으로 당겨 「2단」으로 잘못 변속되면 엔진이 급격하게 고회전될 수 있으며, 이는 엔진과 변속기의 손상을 야기시킵니다.



경 고

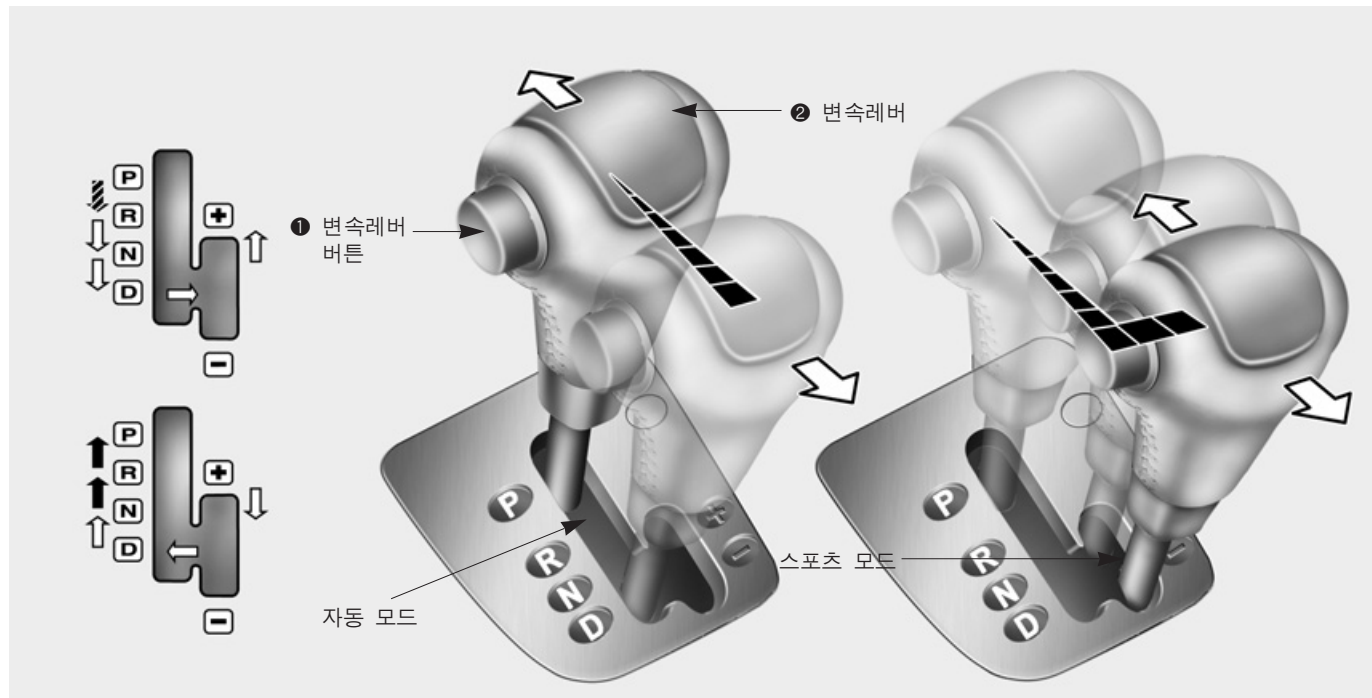
운전석을 떠나기 전에는 평탄한 장소에서 반드시 주차 브레이크를 작동시켜 놓고, 엔진시동을 끄십시오. 그리고 변속 레버를 「1단」 또는 「R」(후진)에 위치시키십시오. 그렇지 않을 경우, 예상치 못한 차량의 갑작스런 움직임으로 심각한 사고를 초래할 수 있습니다.

■ 저단 변속

교통 정체 시 또는 언덕 오르막길 주행시에 서행해야 할 경우는 엔진에 무리가 올 수 있으므로 저단으로 변속하십시오. 저단 변속을 하면 엔진이 꺼지지 않고 다시 속도를 내야 할 경우 보다 빨리 가속을 할 수 있습니다.

내리막길 주행시의 저단 변속은 안전속도를 유지하고 브레이크의 수명을 연장시킬 수 있습니다.

자동변속기(사양 적용시)



OVQ049059



브레이크를 밟아야만 버튼①이 눌러지고 변속레버② 작동가능 (변속레버 잠금장치 장착)



버튼①을 누르고 변속레버②를 작동시킴



버튼①을 누르지 않고 변속레버②를 작동시킴

※ 변속레버를 움직일 때는 반드시 브레이크 페달을 밟은 상태에서 레버를 조작하십시오.

● 변속 위치의 기능

자동변속기는 변속레버의 위치, 차량 속도, 가속 페달의 위치에 따라 1속~4(또는 6)속까지 자동으로 변속됩니다. 변속레버의 위치는 계기판에 표시됩니다.

「D」, 「R」 및 스포츠 모드 구간(+, -)에서는 가속 페달을 밟지 않아도 브레이크만 해제되면 차량이 전진 또는 후진하게 됩니다. 이 위치에서 차량을 멈추고자 할 때는 반드시 브레이크 페달을 밟고 계십시오.

■ P(주차)

- 주차할 때 또는 엔진 정지 및 시동시 차량이 움직이지 않도록 변속기가 잠기는 위치입니다.
- 주·정차할 경우, 브레이크 페달을 밟은 채로 변속레버를 「P」(주차)로 놓고 주차 브레이크 페달을 확실히 밟아 놓으십시오.
- 주차 브레이크 대응으로 사용하지 말고 주·정차시 반드시 주차 브레이크와 함께 사용하십시오.



주 의

「P」(주차) 위치로 변속할 때는 반드시 차량이 정지한 상태에서 변속하십시오. 차량이 움직이는 상태에서 변속하면 자동변속기가 파손될 수 있습니다.

※ 다른 사람이 차량을 움직일 수 있도록 주차시켜 놓을 때는 다음과 같이 하십시오.

1. 브레이크를 밟은 상태에서 「P」 위치에 두고 엔진을 정지시키십시오.
 2. 바퀴에 고임목을 설치하십시오.
 3. 주차 브레이크를 해제시키십시오.
 4. 시동 스위치를 「ON」 위치에 두고 브레이크를 밟은 상태에서 자동변속기의 위치를 「N」(중립) 위치로 변속시키십시오.
- 「P」 위치는 변속기가 잠기는 위치로, 차량을 쉽게 움직일 수 없는 위치입니다.

단, 위와 같은 비상시 주차를 제외하고는 항상 안전을 위하여 「P」(주차) 위치에 놓고 주차 브레이크 페달을 끝까지 밟아 놓으십시오.

■ R (후진)

- 차량을 후진시킬 때 사용하십시오.
- 변속레버를 「R」(후진)의 위치로 할 때는 반드시 차량을 정지시켜야 합니다. 차량이 움직이는 상태에서 「R」(후진)의 위치로 변속하는 경우, 예기치 못한 위험이 초래될 수 있으니 반드시 정차 후 사용하십시오.
- **주행중 잠시 멈춤 경우, 브레이크 페달을 확실히 밟지 않으면 차량이 움직일 수 있으니 주의하십시오**



주 의

「R」(후진)의 위치로 변속할 때나 「R」(후진) 위치에서 다른 위치로 변속하고자 할 때는 차량을 완전히 정차시킨 후 변속하십시오. 만약 주행 중에 「R」(후진)로 변속시키면 변속기가 손상될 수 있습니다.

■ N (중립)

- 주행 중 정차시간이 길어질 때 사용하십시오. 바퀴와 변속기가 잠겨 있지 않습니다. 주행 중 정차시는 브레이크 페달을 밟거나 주차 브레이크를 작동시켜 놓으십시오.
- 「N」위치에서도 엔진의 시동은 걸리나, 안전을 위하여 반드시 「P」위치에서 시동을 거십시오.



경 고

주행 중 「N」(중립) 상태로 하게 되면 엔진 브레이크가 작동하지 않게 되어 예기치 않은 사고를 초래할 수 있으므로 주행 중에는 「N」(중립) 상태로 변속하지 마십시오.

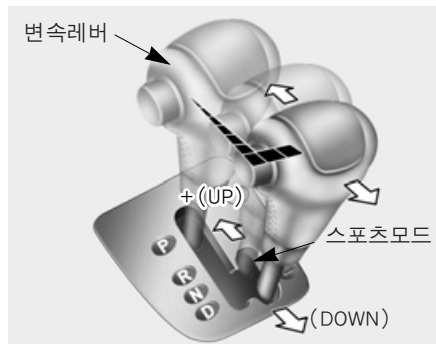
■ D (주행)

- 이 위치는 정상적인 전진 주행 위치입니다.
- 변속기는 1속~6속 내에서 적절한 경제성과 힘을 제공하는 속도로 자동적으로 선택 변속됩니다.
- 출발하고자 할 때는 「P」위치에서 시동을 건 후 브레이크 페달을 밟은 상태에서 「D」위치로 변속하고, 브레이크 페달에서 발을 떼어 차량이 서서히 움직이는 것을 확인하신 후에 가속 페달을 밟아 출발하십시오.
- **주행 중 잠시 멈춤 경우, 브레이크 페달을 확실히 밟지 않으면 차량이 움직일 수 있으니 주의하십시오.**



경 고

언덕길에서 멈춘 후 출발할 경우에는 변속레버가 「D」에 있어도 가속 페달 또는 브레이크 페달을 밟지 않으면 상황(등판각)에 따라 차량이 뒤로 밀릴 수 있고, 이로 인해 중대한 사고가 발생할 수도 있습니다. 「D」의 위치로 변속 할 때는 차량을 완전히 정차 시킨 후 변속하십시오.



OVQ039025

■ +, - (스포츠 모드)

• + (UP)

수동변속기처럼 레버를 「+」방향으로 한번 밀어줄 때마다 1속씩 상승하여 6속까지 변속할 수 있습니다. 가속 페달을 밟으면서 작동시킬 수 있습니다.

• - (DOWN)

브레이크를 밟으면 속도에 따라 6속~1속까지 자동적으로 변속합니다. 또한 레버를 「-」방향으로 한번 밀어줄 때마다 1속씩 내려갑니다. 엔진 브레이크를 사용하고자 할 때는 브레이크를 밟으면서 레버를 「-」방향으로 밀어 1속씩 내리십시오.

주행중 잠시 멈출 경우, 브레이크 페달을 확실히 밟지 않으면 차량이 움직일 수 있으니 주의하십시오.

※ 올바른 운전요령

- 스포츠모드는 1속에서 6속의 전진변속만 가능하며, 후진 및 주차시에는 「R」, 「P」를 선택하십시오.
- 변속레버를 「-」(DOWN)측으로 빠르게 2회 조작하면 3속에서 1속, 4속에서 2속, 5속에서 3속으로 변속하는 것이 가능합니다.
- 스포츠모드에서 주행중 차속이 내려가면 자동으로 저단변속되어 정지시에는 1속으로 변속됩니다.
- 미끄러운 노면에서의 발진성을 좋게 하기 위하여 정차중에 「+」(UP)측으로 1회 조작하는 것으로 2속 출발이 가능하며 다시 「-」(DOWN)측으로 조작하면 1속으로 변속됩니다.
- 주행성능을 확보하기 위하여 차속에 따라 「+」(UP)측으로 조작하여도 변속이 되지않는 경우가 있으며, 또한 엔진의 과도한 회전을 방지하기 위하여 차속에 따라 「-」(DOWN)측으로 조작하여도 변속이 되지 않는 경우가 있습니다.



주의

- 스포츠 모드(+, -)에서는 가속 페달을 밟으면 속도에 따라 자동으로 1속에서 6속까지 올라가게 되나, 변속시기보다 높은 엔진회전수(rpm) 상태에서 변속되므로 수동변속기처럼 속도나 회전계를 보며 레버를 이용하여 변속시키십시오. 그렇지 않으면 자동변속기에 손상을 줄 수 있습니다.
- 스포츠모드에서 고단으로의 변속은 그때의 도로조건에 맞추어 엔진회전수가 회전계의 적색범위에 들어가지 않도록 적정시기에 변속을 하십시오.
- 급격한 엔진브레이크 및 급가속은 고장의 원인이 됩니다. 도로상태 및 주행속도에 따라 적절한 변속을 하십시오.



경 고

미끄러지기 쉬운 도로에서의 급격한 엔진 브레이크 조작(변속레버를 고단에서 저단으로 차례대로 내리는 것)은 타이어가 미끄러질 위험이 있으므로 서서히 속도를 낮추면서 조작하십시오.

● 변속레버 잠금 장치 (Shift Lock)

자동변속기의 변속레버를 「P」(주차) 위치에서 다른 위치로 변속하고자 할 때, 운전자의 오조작을 방지하기 위하여, 브레이크 페달을 밟아야만 변속이 가능하도록 고안된 장치입니다.

「P」(주차) 위치에서 다른 위치로 변속하고자 할 때는 다음과 같이 하십시오.

1. 브레이크 페달을 밟고 계십시오.
2. 시동 스위치를 「ON」 위치에 두십시오.
3. 변속레버의 버튼을 누르고 다른 위치로 변속하십시오.

- 변속레버가 「P」(주차) 위치에서 브레이크 페달이 반복적으로 눌러지고 해제되면 변속기 부근에서 잡음이 들릴 수 있습니다.
- 「N」(중립) 위치에서는 변속레버 잠금 장치가 작동하지 않으므로 반드시 「P」(주차) 위치에서 시동을 거십시오.
- 변속레버 잠금 장치(Shift Lock)는 브레이크 페달을 밟고, 변속레버를 움직여야 잠금장치가 해제되는 구조이므로 해제 순서를 반드시 준수하십시오.



OVQ039026



OVQ039027

■ 변속레버 잠금장치 수동해제

「P」 위치에 변속레버가 있을 때, 시동 스위치가 「ON」이 아닌 상태에서 변속레버를 움직이고자 할 때나, 브레이크 페달을 밟고도 변속레버를 움직이지 못할 때는 주차 브레이크 페달을 끝까지 밟아 놓은 후에 다음과 같이 하십시오.

1. 자동변속기 옆에 있는 커버를 손상이 가지 않도록 ‘-’ 자 드라이버 같은 것을 이용하여 떼어 내십시오.

2. 홈에 드라이버를 끼워 누르십시오.
3. 변속레버를 다른 위치로 움직이게 되면 차량이 움직일 수 있으므로, 차량의 주차상태 및 앞, 뒤 상황을 잘 살펴 안전을 확인하십시오.
시동이 걸려있는 상태라면 브레이크 페달을 밟으십시오.



경 고

변속레버를 「P」 위치에서 다른 위치로 움직이게 되면 차량이 움직일 수 있으므로 반드시 주차 브레이크 페달을 끝까지 밟아 놓고, 차량 주위의 안전을 확인한 후 변속레버를 조작하십시오.



OVQ039028

4. 변속레버 버튼을 누르고 다른 위치로 변속할 수 있습니다.

5. 시동 스위치가 「ON」 위치가 아닌 상태에서 수동해제를 사용한 경우, 재시동 후에는 변속레버 잠금장치가 다시 정상적으로 작동됩니다. 단, 다음과 같은 현상이 발생하면 즉시 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.

- 변속레버 잠금장치(Shift Lock) 기능이 작동하지 않을 때
- 시동 스위치가 「ON」인 상태에서, 브레이크 페달을 밟았는데도 변속레버가 「P」 위치에서 다른 위치로 움직이지 않을 때

● 자동변속기 작동

- 변속레버의 오조작을 방지하기 위하여 누르지 않아도 조작되는 위치에서는 변속레버 버튼을 누르지 마십시오.
- 엔진 시동은 반드시 변속레버를 「P」(주차)에 위치시킨후 주차 브레이크 페달을 밟아 놓고 오른발로 브레이크 페달을 밟은 채 실시하십시오.
- 엔진 rpm(회전수)이 높을 때는 어떤 위치로도 변속하지 마십시오.
- 변속레버를 움직일 때는 반드시 브레이크 페달을 밟고, 계기판에 나타나는 각 위치의 표시등을 확인하면서 원하는 위치로 조작하신 후에 레버를 고정시킨 다음 브레이크에서 발을 서서히 떼십시오.

- 자동변속기 차량은 「R」, 「D」 및 스포츠모드 (+, -)의 어느 위치에서나 공회전 상태에서 가속 페달을 밟지 않아도 차가 움직이려는 경향이 있으므로 정차 중에는 반드시 브레이크를 밟고 주차 브레이크 페달을 확실히 밟아 놓으십시오.
- 언덕길에서 정차할 때는 가속 페달을 이용하여 차를 정지시키려 하지 말고 브레이크를 사용하십시오.
- 오르막길에서 서있을 때는 엔진의 힘을 이용하여 정차하지 말고 주차 브레이크를 작동시키거나 브레이크를 사용하십시오.
- 브레이크를 작동시킨 상태에서 「R」(후진) 또는 어떠한 전진 변속 위치에 서도 가속 페달을 밟지 마십시오.
- 주·정차 중에 엔진을 지나치게 고속 회전시키지 마십시오.



경 고

- 가속 페달을 밟은 채로 「P」 또는 「N」 위치에서 다른 위치로 변속하지 마십시오. 차가 갑자기 움직여 예기치 않은 사고가 발생할 위험이 있습니다.
- 주행 중에는 변속레버를 「N」 위치로 변속하지 마십시오. 엔진 브레이크가 작동되지 않아 위험하게 됩니다.
- 주·정차시 변속레버가 「P」(주차) 위치에 확실하게 변속되어 있지 않으면 외부로 부터의 충격에 의해 차량이 움직일 수 있습니다. 그러므로 잠시라도 차에서 떠나 있을 때에는 안전을 위하여 항상 「P」(주차)에 위치시키고 주차 브레이크를 작동시킨 다음 반드시 엔진 시동을 끄십시오.

■ 출발하는 경우

1. 브레이크 페달을 밟은 채로 변속레버를 조작하십시오.
2. 브레이크 페달에서 발을 떼어 차량이 서서히 움직이는 것을 확인하신 후에 가속 페달을 천천히 밟고 출발하십시오.

변속레버를 「D」, 「+」, 「-」 및 「R」로 변속시 가속 페달을 밟지 않아도 차가 움직여 전진 또는 후진할 수 있습니다. 특히, 엔진 회전이 높은 경우(외부온도에 따라 약 1,500~2,000rpm 이상)는 차량이 갑자기 움직일 수 있습니다.



경 고

「N」 또는 「P」에서 다른 위치로 변속할 때는 반드시 브레이크를 밟고 변속하십시오.

가속 페달을 밟은 채로 변속하면 차량이 갑자기 움직여 예기치 않은 사고가 발생할 위험이 있습니다.

■ 통상 주행시 급가속을 원하는 경우

「D」 위치에서는 다른 차량의 추월이 가능합니다. 다른 차량을 추월하고자 할 때는 가속 페달을 끝까지 밟으면 변속기는 저단 변속하여 급가속하게 됩니다. 다른 차량을 추월할 때는 추돌을 방지하기 위하여 앞차와의 차간 거리를 충분히 확보하십시오.



경 고

주행 중에는 변속레버를 「N」(중립) 위치로 변속하지 마십시오. 엔진 브레이크가 작동되지 않아 위험하게 됩니다.

■ 정지했다가 언덕길로 주행하고자 할때

정지했다가 언덕길로 올라가려면, 브레이크 페달을 밟고, 적재량과 언덕길의 경사도에 따라 변속레버를 「D」 또는 스포츠 모드의 1단 위치에 놓으시고 주차 브레이크를 해제하십시오. 브레이크에서 발을 뗀 후 가속 페달을 서서히 밟으십시오.

급한 오르막 길에서 정차 후, 출발시 차량이 뒤로 밀릴 수 있습니다.

이때, 스포츠모드 2단 상태에서 출발하면 차량이 뒤로 밀리는 것을 방지할 수 있습니다.

브레이크



1VQA3029

● 브레이크

- 브레이크를 작동시킬 때 수회에 걸쳐 작동시키십시오.
안정된 성능은 물론 후속차에 제동상황을 미리 알려 주게 되어 추돌을 방지할 수 있습니다.
- 브레이크를 장시간 사용하면 성능이 저하되므로 엔진브레이크와 함께 사용하십시오.
- 브레이크가 작동되지 않을 때나 ABS 장착 차량은 브레이크 페달을 펌프질 하듯이 밟지 마십시오.



경고

- 가파르거나 긴 언덕길을 내려올 때 계속적인 브레이크 사용은 브레이크 과열 및 브레이크 장치의 일시적인 고장을 야기할 수 있으므로 저단기어(엔진 브레이크)를 사용하십시오.
- 브레이크 장치가 젖은 정도로 깊은 물이 있는 곳을 주행하는 것은 정상적인 브레이크 작동을 방해합니다. 브레이크 장치가 젖어 제동효과가 떨어졌을 때는 브레이크를 건조시키기 위해 안전거리를 유지한 상태에서 정상적인 브레이크 작동시까지 수회 가볍게 브레이크를 밟으십시오. 물이 고인 곳을 주행했을 때나 세차 후에는 브레이크 성능을 점검하십시오.
- 페달을 잘못 밟을 수 있으므로 브레이크 페달 및 가속 페달의 위치가 분명치 않으면 운전하지 마십시오. 브레이크 페달 대신 가속 페달을 밟으면 사고가 일어나 심각한 부상을 입거나 또는 사망할 수 있습니다.



경고

- 미끄러지기 쉬운 노면에서는 타이어가 미끄러지기 쉬우므로 급격한 엔진 브레이크는 피하십시오. 차량 조향력을 잃게 되어 위험할 수 있습니다.
- 엔진이 정지된 상태에서는 브레이크를 작동시키기 위해 보다 많은 힘을 필요로 하고 제동거리도 증가할 수 있으므로 주행 중 엔진 시동을 끄지 마십시오.
- 브레이크 페달 밑으로 광통, 종이 등 이물질이 들어가지 않도록 주의하십시오.
브레이크 제동을 방해하여 위험합니다.
- 브레이크 페달 위에 발을 올려놓고 주행하지 마십시오. 비정상적인 브레이크 온도 상승을 유발, 브레이크 패드의 과도한 마모, 제동거리의 증가를 가져옵니다.

■ 디스크 브레이크 마모 표시

- 본 차량은 디스크 브레이크가 장착되어 있습니다.

브레이크 패드가 마모되고 새로운 패드로 교환할 시기가 되면 브레이크로부터 고주파 경고음('깹'하는 소리)을 들을 수 있습니다.

브레이크 페달을 밟을 때 이 소리를 들을 수 있습니다.

이때는 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 브레이크 점검 및 패드 교환을 의뢰하십시오.

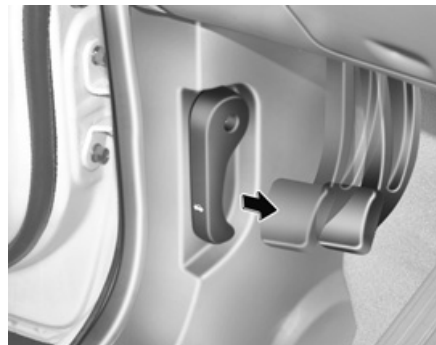
어느 특정한 조건의 주행이나 날씨에 따라 브레이크를 처음 밟을 때나 또는 살짝 밟을 때 깹 소리가 날 수 있습니다. 이는 정상적인 것으로 브레이크에 문제가 있는 것은 아닙니다.

- 브레이크 장치의 수리비용 절감을 위하여 브레이크 패드가 마모된 상태로 계속 주행하지 마십시오.
- 브레이크 패드를 교환할 때는 왼쪽, 오른쪽 세트로 교환하십시오.



경 고

브레이크에서 고주파 경고음('깹'하는 소리)이 나면 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오. 그렇지 않을 경우 브레이크가 작동되지 않아 심각한 사고가 일어날 수도 있습니다.



1VQA3030

● 주차 브레이크

■ 작동

- 차를 정지시키고 브레이크 페달을 밟은 상태에서 주차 브레이크 페달을 끝까지 밟아 놓으십시오.
- 브레이크가 작동하지 않는 위급상황에서 주차 브레이크를 사용할 수 있습니다.
그러나 제동거리는 정상적인 제동거리보다 더욱 길어집니다.
- 주차 브레이크를 완전히 작동시켜 놓은 다음 수동변속기 차량은 「1단」 또는 「R」(후진) 위치에 놓고 자동변속기 차량은 「P」(주차) 위치에 놓으십시오.

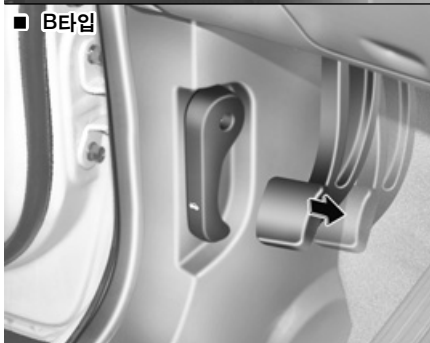
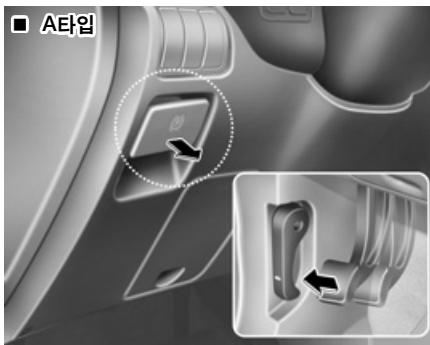
겨울철에는 주차 브레이크 관련 장치가 동결될 수도 있습니다.

경사지가 아닌, 평탄하고 안전한 곳에 차량을 주차시킬 때는 주차 브레이크를 사용하는 대신 주차 후, 바퀴에 고임목을 고이십시오.



경 고

- 본 차량에 대한 지식이 없는 사람 또는 유아나 어린이가 주차 브레이크에 손대지 못하도록 하십시오. 주차 브레이크를 해제시킬 경우에는 주, 정차 상태에 따라 사고의 위험성이 있습니다.
- 긴급상황을 제외하고 주행 중에는 절대로 주차 브레이크를 작동하지 마십시오. 차량 시스템에 손상을 줄 뿐만 아니라, 주행 안전성이 불안해 질 수 있습니다.



1VQA3031/OVQ038031

■ 작동 해제

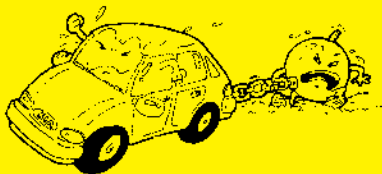
- 주차 브레이크 해제 레버를 당기십시오.(A타입)

- 주차 브레이크를 해제하려면 주차 브레이크 페달을 한번 더 끝까지 밟은 다음 발을 떼어 내십시오.(B타입)
- 주차 브레이크를 해제하면 변속기의 위치에 따라 차량이 움직일 수도 있으므로 반드시 브레이크 페달을 밟은 상태에서 주차 브레이크를 해제하십시오.
- 출발하기 전에 주차 브레이크를 완전히 해제하고 계기판 내에 브레이크 경고등이 꺼졌는지 확인하십시오.



경 고

- 주차 브레이크를 완전히 해제하였는 데도 주차 브레이크 경고등이 켜져 있으면 브레이크 장치에 고장이 발생한 것이므로 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 및 정비를 의뢰하십시오.
- 주차 브레이크를 작동시킨 상태에서 운행하면 브레이크 과열, 주차 브레이크 패드의 과도한 마모의 원인이 될 수 있습니다.



1GQA5039

●ABS(Anti-Lock Brake System)

ABS 장치는 급제동시나 미끄러운 도로에서 제동시, 구르던 바퀴가 잠기면서 노면 위에서 미끄러지는 현상을 방지하여 스티어링 휠의 조향성을 유지시켜 주는 장치입니다.

일반적인 주행 조건에서 ABS는 일반적인 브레이크 장치의 작동과 같습니다.

ABS가 장착된 차량으로 주행할 때는 도로조건이나 교통상태에 따라 다음과 같이 운전하십시오.

- 급제동시 브레이크 페달을 힘껏 밟고 차가 완전히 정지할 때까지 계속 밟고 계십시오.
이 경우 절대로 브레이크 페달에서 발을 떼거나 펌프질 하듯이 밟지 마십시오.
- ABS 차량은 급제동시에도 스티어링 휠 조향이 가능합니다.
- ABS가 작동될 때 브레이크 페달을 통해 전달되는 다소의 진동과 소음은 정상적인 것입니다.

- ABS 차량은 젖은 포장도로나 얼음길 또는 다져진 눈길에서 일반 브레이크 차량보다 안정적으로 정지할 수 있습니다. 그러나 높은 속도로 주행하지 마십시오.
- ABS 차량일 지라도, 여전히 충분한 제동거리는 필요합니다. 항상 앞차와 안전거리를 유지하십시오.
- ABS 장착 차량이라도 옆으로 미끄러지는 위험을 방지할 수는 없습니다.
- 또한 자갈길이나 깨끗하지 않고 평평하지 않은 도로 또는 막 쌓인 눈길에서는 일반 브레이크 차량보다 제동거리가 더 길어질 수 있습니다.
- 회전할 때는 항상 감속 주행하십시오. ABS 장착 차량도 과속으로 인한 사고는 방지할 수 없습니다.
- 빙판길과 같은 미끄러운 도로를 주행할 때 브레이크를 계속 밟고 있으면 ABS가 계속 작동하여 ABS 경고등이 켜지는 경우도 있습니다. 이러한 경우에는 차량을 안전한 곳에 정차시킨 후 엔진을 정지시켰다가 재시동하여 ABS 경고등이 소등되는지 점검하십시오.

- 운행 중에 ABS 경고등이 계속 점등 또는 점멸하면 ABS 장치에 이상이 발생한 것이므로 빨리 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.
이런 경우라도 일반적인 브레이크 기능은 작동됩니다.
- ABS 경고등은 시동 스위치 「ON」 한 후 3초 동안 점등됩니다. 이 시간은 자가 진단 시간이고 ABS가 정상이면 경고등은 소등됩니다. 만약 계속 점등되어 있으면 ABS 장치에 이상이 발생한 것입니다. 가능한 빨리 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰하십시오.
- 배터리가 방전되어 엔진을 점프 스타트할 때는 엔진 회전이 불안정하고 동시에 ABS 경고등이 점등 또는 점멸할 수 있습니다. 이것은 배터리의 전압 부족에 의한 것이므로 배터리 전압이 회복된 후 주행하십시오.

- 타이어 주위를 청소할 때는 각 휠에 장착되어 있는 차속 감지 장치 및 배선 등에 손상을 입히지 않도록 주의하십시오.
- ABS는 고속도로, 좋은 조건의 도로에서 최대의 브레이크 효과를 향상시키도록 설계되었습니다. 나쁜 조건의 포장도로에서 ABS는 브레이크 효과가 저하될 수 있습니다. 항상 기후나 도로조건에 적합한 안전한 속도로 주행하십시오.



경 고

ABS 경고등과 브레이크 경고등이 동시에 점등한 경우, 제동력의 전·후륜 배분기능도 작동하지 않기 때문에 급제동시 차량이 불안정하게 될 수 있습니다.

경고등이 점등되면 고속주행이나 급제동을 피하고 곧바로 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 및 정비를 의뢰하십시오.



경 고

안전한 운행을 위해서 ABS 장치에 너무 의존하지 마십시오. 그리고 다음과 같은 주행에 대해서 ABS 장치는 안전을 보장할 수 없습니다.

- 운전미숙, 잘못된 판단 또는 과속이나 안전거리 미확보 등과 같은 안전수칙을 지키지 않는 무모한 주행
- 빗길과 같은 수막으로 인한 타이어 마찰력이 현저히 감소되는 상황에서 고속주행

차체 자세 제어 장치(VDC)(사양 적용시)



※ 스위치 위치는 모델에 따라 달라질 수 있습니다. OVO039099

차체 자세 제어 장치(VDC)(사양 적용시)는 미끄러지기 쉬운 노면에서 구동되는 바퀴가 헛도는 것을 방지하여 발진하기 쉽게 하고 선회 가속시의 적절한 구동력, 조종력을 확보하는 기능 뿐만 아니라, 차속 및 조향각 센서등 각종 센서들로부터 운전자의 조종 의도를 판단하고 네개의 바퀴에 개별적인 제동력을 적절히 배분하여 제동시 및 가속시, 또한 커브를 돌 때 차량의 앞·뒤·좌·우 모든 방향에 대한 차체의 자세를 제어하여 보다 안정된 조종력을 확보하기 위한 장치입니다.

※ VDC는 Vehicle Dynamic Control의 약자입니다.

● VDC 작동(사양 적용시)

-

■ 작동 가능 상태

- 차량의 엔진을 시동시키면 표시등이 약 3초간 점등되었다가 소등된 후 자동으로 VDC 작동 가능 상태가 됩니다.
- 엔진 시동 후 「VDC OFF」 버튼을 0.5초 이상 눌러 VDC 작동을 정지시킨 상태(표시등 점등)에서는 한번 더 「VDC OFF」 버튼을 눌러 계기판에 VDC 작동 정지 표시등()이 소등되면 차체 자세 제어 장치가 작동 가능한 상태로 됩니다.
- 엔진을 시동시킬 때, 엔진 부로부터 VDC를 점검하는 약간의 기계음이 날 수도 있습니다.

VDC

■ 작동될 때

주행중 차체 자세 제어 장치가 작동되는 구간에서는 VDC 작동 표시등(VDC)이 점멸됩니다.

- VDC가 작동될 때는 구동력과 제동력의 영향으로 약간의 진동이 느껴질 수 있으나 이는 정상입니다.
- 진흙길 또는 미끄러운 눈길을 빠져나오거나 가속 페달을 밟을 때, 엔진 회전수(rpm)가 상승하지 않을 수도 있습니다.

● VDC 작동 정지

VDC
OFF

■ 작동 정지 상태

- 「VDC OFF」 버튼을 0.5초 이상 눌러 계기판에 작동 정지 표시등()이 점등되면 차체 자세 제어 장치가 작동 정지됩니다.
- VDC 작동 정지 상태에서 엔진 시동 스위치를 「LOCK」으로 위치시키면 VDC 작동 정지는 자동으로 취소되며 엔진을 재시동하면 VDC 작동 가능 상태로 복귀됩니다.

■ VDC 작동/경고 표시등(점멸/점등)

VDC

■ VDC 작동 정지 표시등(점등)

VDC
OFF

● 표시등

시동을 「ON」으로 하면 점등되고 VDC 장치에 이상이 없으면 약 3초후 소등됩니다.

작동/경고 표시등은 VDC가 작동될 때 점멸하고, VDC 작동 가능상태에서 VDC 장치에 이상이 있거나 장치 보호를 위한 기능 일시 정지 시 점등됩니다. 작동 정지 표시등은 「VDC OFF」 버튼을 눌러 VDC 장치를 해제 시켰을 때 점등됩니다.



경고

커브길, 눈이 쌓인 도로, 동결로에 서는 VDC 기능에 전적으로 의존하지 말고 안전운행에 유의하십시오. 특히 VDC 작동 표시등이 점멸하는 경우나 노면이 미끄러지기 쉬운 상태 또는 커브길에서는 가속하지 말고 서행하십시오.

● VDC OFF(작동 정지) 사용방법

1. 차량 검사시

차량 검사 시에는 시동 스위치 「ON」 상태에서 「VDC OFF」 버튼을 한번 눌러 (㉸ 표시등 점등) VDC 기능을 정지시킨 후 차량검사를 실시하고 검사 완료 후에는 「VDC OFF」 버튼을 다시한번 눌러 VDC 작동 가능 상태가 되도록 하십시오.

2. 차량 운행시

일상적인 차량 운행 시에는 가능한 VDC 작동 가능 상태로 운행하십시오. 주행 중 VDC 작동 가능 상태에서 작동 정지 (㉸) 상태로 변환시키고자 할 때에는 직선 평탄로에서 정속 주행을 하며 「VDC OFF」 버튼을 누르십시오.

특히, VDC 작동 상태(VDC 표시등 점멸)에서는 절대로 「VDC OFF」 버튼을 누르지 마십시오.

VDC 작동 상태에서 VDC 기능을 정지시키면 갑작스런 차량의 미끄러짐으로 인하여 위험한 상황이 발생할 수 있습니다.

- 차량검사시 속도계 시험기로 속도를 측정할 때 VDC 작동을 정지시키지 않으면 VDC 기능이 작동하여 속도의 상승억제가 작용됨에 따라 속도계가 불량으로 나와 불합격 판정을 받을 수 있으므로 반드시 「VDC OFF」 버튼을 눌러 VDC 작동을 정지하십시오.
- VDC 작동 가능한 상태에서 「VDC OFF」 버튼을 눌러 VDC 기능이 정지되어도 ABS 및 제동성능에는 전혀 이상이 없습니다.



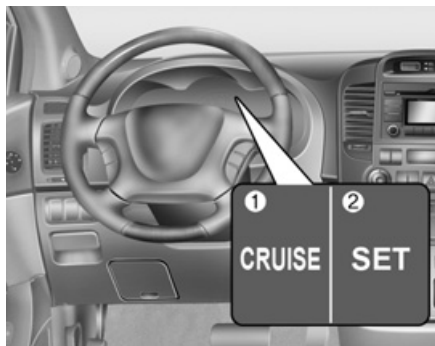
경 고

VDC 작동 상태에서는 「VDC OFF」 버튼을 누르지 마십시오.

미끄러운 노면을 급가속 또는 선회 가속 중에 「VDC OFF」 버튼을 눌러 VDC 기능을 정지시키면 갑작스런 차량의 미끄러짐으로 인하여 위험한 상황이 발생할 수 있습니다.

주행 중 VDC 작동 가능 상태에서 작동 정지 (㉸) 상태로 변환시키고자 할 때에는 직선 평탄로에서 정속 주행을 하며 「VDC OFF」 버튼을 누르십시오.

크루즈 컨트롤(사양 적용시)



OVQ031600

1. 크루즈 표시등(CRUISE)
2. 크루즈 설정 표시등(SET)

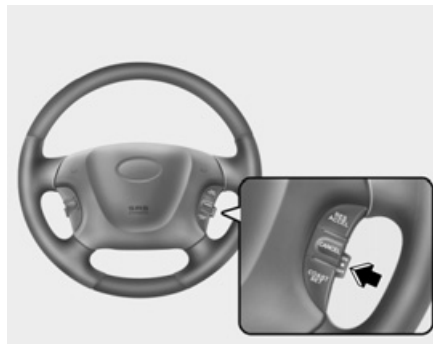
가속페달을 밟지 않아도, 차량의 속도를 일정하게 유지시켜주는 기능입니다. 장거리 운행시 운전자에게 도움을 주는 편의 장치입니다.

크루즈 컨트롤을 작동하기 위해서는 시동 「ON」 또는 엔진 시동 이후 브레이크 페달을 한번 이상 밟아야 합니다. 브레이크 스위치는 크루즈 컨트롤을 취소할 수 있는 매우 중요한 부품으로 정성적으로 작동하는지 확인하기 위함입니다.



경고

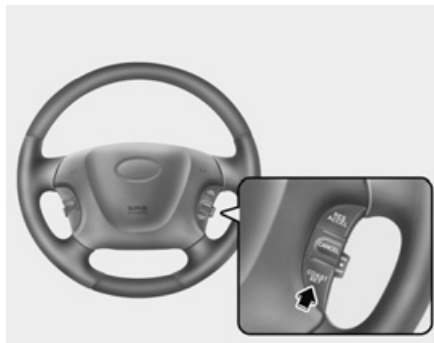
안전을 위해 반드시 취급설명서를 숙지한 후 사용 하십시오.



OVQ046002N

●주행속도 설정

1. 크루즈 「ON·OFF」 버튼을 누르십시오. 계기판에 크루즈 표시등(CRUISE)이 점등됩니다.
2. 원하는 속도까지 가속페달을 밟으십시오. 단, 차량 속도는 40 km/h 이상에서만 설정이 가능합니다.



OVQ046003N

3. 원하는 속도에 도달했을 때 「COAST/SET」 버튼을 누르십시오.
계기판에 크루즈 설정 표시등(SET)이 점등되면서 설정한 속도를 유지하게 됩니다.
4. 가속페달에서 발을 떼십시오. 가속 페달을 밟지 않아도 설정한 속도를 유지합니다.



주의

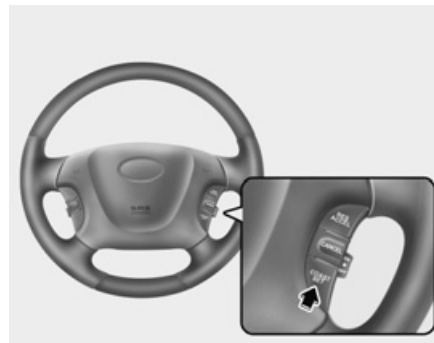
오르막에서는 속도가 감소할 수 있으며 내리막에서는 속도가 증가할 수 있습니다.



OVQ046005N

● 설정 속도 증가

- 「RES/ACCEL」 버튼을 짧게 누를 때마다 2.0 km/h 씩 속도가 증가합니다.
- 「RES/ACCEL」 버튼을 길게 누르면 점차적으로 속도가 증가합니다. 원하는 속도에 맞춰지면 손을 떼십시오.
- 약 180 km/h 까지 속도를 설정할 수 있으나 도로의 최고속도 이내에서 설정하십시오.



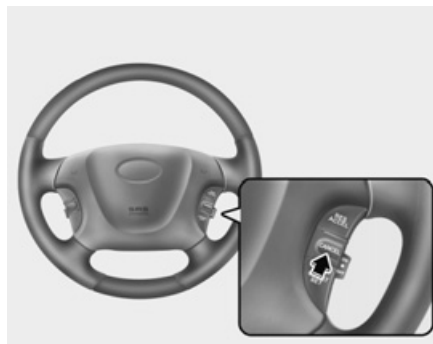
OVQ046003N

● 설정 속도 감소

- 「COAST/SET」 버튼을 짧게 누를 때마다 2.0 km/h 씩 속도가 감소합니다.
- 「COAST/SET」 버튼을 길게 누르면 점차적으로 속도가 감소합니다. 원하는 속도에 맞춰지면 손을 떼십시오.
- 차량속도 40 km/h 이하에서는 크루즈 설정이 불가능합니다.

● 일시적인 속도 증가

크루즈 컨트롤 기능이 작동된 상태에서 일시적으로 속도를 올리하고자 할 때는 가속페달을 밟아 속도를 증가시키십시오. 설정된 값에 영향을 주지 않고 일시적으로 속도를 증가시킬 수 있습니다. 설정된 속도로 돌아가고자 할 때는 가속페달에서 발을 떼십시오. 올라간 속도에서 다시 「COAST/SET」 버튼을 짧게 누르면 현재 속도로 재설정됩니다.



OVQ046004N

● 일시 해제

■ 수동해제

크루즈 컨트롤 작동을 일시적으로 해제할 수 있습니다.

브레이크 페달을 밟거나 또는 「CANCEL」 버튼을 누르십시오.

크루즈 설정 표시등(SET)이 소등되면서 일시적으로 설정된 속도가 해제됩니다.

크루즈 표시등(CRUISE)은 계속 점등되어 있습니다.

■ 자동해제

다음 상황에서는 자동으로 일시 해제 됩니다.

- 스포츠모드에서 2단 이하로 변속할 경우
- 변속레버를 「N」(중립) 으로 할 경우
- 속도가 설정속도보다 20km/h 낮아진 경우
- 속도가 40km/h 이하로 낮아진 경우
- 200km/h 이상으로 가속된 경우
- VDC가 작동할 경우

크루즈 설정 표시등(SET)이 소등되면서 일시적으로 설정된 속도가 해제됩니다.

크루즈 표시등(CRUISE)은 계속 점등되어 있습니다.



주의

위의 상황 이 외에 자동으로 일시 해제된 경우에는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.



OVQ046005N

● 재설정

다시 크루즈 컨트롤 기능을 사용하고자 할 때는 「RES/ACCEL」 버튼을 누르십시오.

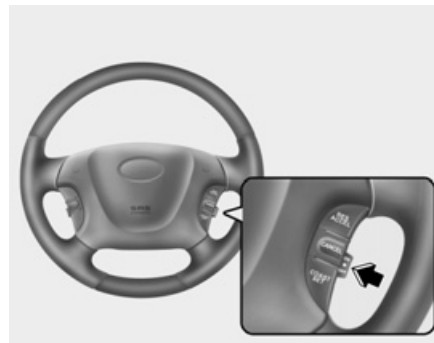
「RES/ACCEL」 버튼을 누르면 직전에 설정되었던 속도로 다시 정속주행을 하게 됩니다.

단, 차량 속도가 40km/h 미만일 경우에는 작동하지 않습니다.



주의

재설정 할 때는 해제 직전의 설정 속도로 빠르게 증가하거나 감속할 수 있으므로 사전에 도로 확인 및 운전자가 이전의 설정 속도를 확인 가능한 경우에만 사용하십시오.



OVQ046002N

● 기능 해제

기능을 완전히 해제하고자 할 때는 크루즈 「ON · OFF」 버튼을 누르십시오.

계기판의 크루즈 표시등(CRUISE)이 소등되면서 기능이 해제됩니다. 크루즈 컨트롤을 사용하지 않을 때는 반드시 「ON · OFF」 버튼을 눌러 기능을 해제하십시오.



경 고

- 크루즈 컨트롤을 사용하지 않을 때는 반드시 기능을 해지시키십시오. 오조작으로 인하여 주행속도가 설정되는 것을 방지합니다. 계기판의 크루즈 표시등(CRUISE)이 소등되는 것을 확인하십시오.
- 속도를 설정할 때는 반드시 법규로 정해진 규정속도 이내로 설정하십시오.



경 고

- 크루즈 컨트롤은 주행이 원활한 도로에서만 사용하십시오. 아래 상황에서는 사고 발생의 위험성이 높으므로 사용하지 마십시오.
 - 고속도로 인터체인지, 틀게이트 부근
 - 정체된 고속도로
 - 비, 눈, 얼음 등으로 미끄러워진 도로
 - 급커브길
 - 경사가 급한 내리막길이나 오르막길
 - 기상 상태가 좋지 않거나 시야 확보가 어려운 경우(안개, 눈, 비, 모래바람 등)
 - 바람이 많이 부는 도로



경 고

- 예기치 못한 상황 발생시 사고의 위험이 있습니다. 도로 및 주행 상태에 대하여 세심하고 지속적인 주의를 기울이십시오.
- 크루즈 컨트롤은 운전자를 위한 편의장치입니다. 차량의 통제에 대해서는 운전자 스스로의 판단에 의해 이루어져야 합니다. 크루즈 컨트롤에만 의존할 경우 사고 발생의 위험성이 있습니다.

액티브 에코(ACTIVE ECO)(사양 적용시)



OVQ021700

● 액티브 에코 선택

액티브 에코는 차량의 엔진, 변속기, 에어컨 제어를 통해 연비를 향상시키는 장치입니다.

단, 운전 습관에 따라 연비개선효과가 작을 수도 있습니다.

- 액티브 에코 버튼을 누르면 계기판에 녹색 ECO 표시등(**ECO**)이 점등되며 액티브 에코가 작동중임을 표시합니다.

- 액티브 에코 시스템을 작동시킨 후, 다시 시동을 걸어도 에코 시스템은 해제되지 않습니다. 시스템을 해제하고자 할 경우, 버튼을 다시 눌러 해제하십시오.
- 액티브 에코 작동을 해제하면 액티브 에코 선택 이전의 경제운전 안내 시스템 상태로 되돌아갑니다.

● 액티브 에코 작동 시 발생할 수 있는 차량 주행 특성

- 액티브 에코 작동 시 연비 향상을 위해 일부 엔진 및 차량 소음이 커질 수 있습니다.
- 엔진 및 변속기의 가속 성능이 일부 축소되므로 일반 주행조건 대비 가속 성능이 일부 저하됩니다.
- 연비 향상을 위해 에어컨을 제어하므로 에어컨 성능이 일부 저하될 수 있습니다.



주의

액티브 에코 작동 중에는 최고 속도가 140 km/h로 제한됩니다. 제한 속도 이상으로 가속이 안되므로 주의하십시오.

● 액티브 에코 작동 제한

액티브 에코 작동중 다음과 같은 상황이 발생할 경우, 표시등은 변화가 없으나 시스템 내부적으로는 작동이 제한될 수 있습니다.

- 냉각수 온도가 낮을 때
차량 시동 직후 냉각 수온이 상승하여 엔진이 정상적인 성능을 낼 때까지 액티브 에코 작동이 제한됩니다.
- 오르막 길을 주행할 때
액티브 에코 모드는 엔진 토크를 일부 제한하기 때문에 오르막 길에서의 성능 확보를 위해서 액티브 에코 작동이 제한됩니다.
- 스포츠 모드를 사용할 때
운전자가 변속 레버를 스포츠 모드로 전환해서 사용할 경우, 운전자 의지를 반영하여 변속단 제어는 운전자 선택에 따라 변경됩니다.

04

| 비상시 응급 조치

1. 응급 조치 요령

- 엔진 시동이 안걸릴 때 4- 2
 - 시동모터가 회전하지 않을 때 4- 2
 - 시동모터는 회전하나 시동이 걸리지 않을 때 4- 2
 - 배터리 방전시 점프 스타트 요령 4- 2
- 전기장치 고장 4- 4
 - 퓨즈의 교환 4- 4
 - 실내 퓨즈/릴레이 4- 5
 - 엔진룸 퓨즈/릴레이 4- 6
 - 퓨즈/릴레이 라벨 4- 8
- 엔진 오버히트(과열시) 4- 9
 - 엔진 오버히트시 조치 방법 4- 9
- 타이어 펑크시의 조치 4-11
 - 부속공구 4-11
 - 잭 사용시 주의사항 4-11
 - 예비 타이어 분리·장착 4-12
 - 타이어 교환 방법 4-14
 - 펑크 타이어 적재 방법 4-18
- 차량 견인 4-20
- 고장이 나면 4-24
- 사고 및 차량 화재시 응급 조치 4-27
- 폭설시 행동요령 4-29

엔진시동이 안걸릴 때

● 시동모터가 회전하지 않을 때

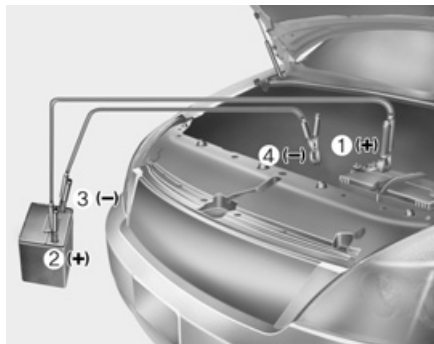
배터리의 방전 상태, 배터리 단자의 연결 상태를 점검하십시오.

자동변속기 차량은 변속레버가 「P」 또는 「N」 위치에서만 시동이 걸리므로 다른 위치에 있지 않은지 점검하십시오.

● 시동모터는 회전하나 시동이 걸리지 않을 때

연료량을 점검하십시오.

※ 계속해서 시동이 걸리지 않을 때는 긴급 봉사반을 불러 응급조치를 받으십시오. (책자 뒷부분의 보증수리 안내편을 참조하십시오.)



1VQA4001

● 배터리 방전시 점프 스타트 요령

■ 점프 케이블의 연결 순서

배터리가 방전된 경우에는 타 차량의 배터리나 보조 배터리를 점프 케이블로 연결하여 시동을 걸 수 있습니다.

점프 스타트는 잘못하면 대단히 위험하므로 전문가에게 의뢰하십시오.

1. 보조 배터리가 12V인지 확인하십시오.
2. 방전된 차량의 모든 전기장치를 끄십시오.

3. 방전 배터리의 양극(+) ① 과 보조 배터리의 양극(+) ② 을 점프 케이블로 연결하십시오.

4. 보조 배터리의 음극(-) ③ 과 방전된 차량의 엔진 리프트 브래킷 ④ 에 점프 케이블을 연결하십시오.

엔진이 시동될 때 움직이는 부품의 근처나 배터리의 단자에 절대 연결하지 마십시오.

또한, 정확한 배터리 극이나 정확한 접지를 제외하고는 점프 케이블을 어떠한 곳에도 닿지 않도록 하고, 연결할 때 배터리에 무리하게 힘을 가하지 마십시오.

5. 타 차량의 배터리에 연결할 경우는 타 차량의 시동을 먼저 걸어 몇 분 기다리십시오.

※ 배터리 방전 원인이 명백하지 않을 때에는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.

6. 방전된 차량의 시동을 거십시오.
7. 엔진 시동이 되면 음극(-)에 연결된 점프 케이블을 먼저 분리한 다음, 양극(+)끼리 연결된 점프 케이블을 분리하십시오.



주 의

- 자동변속기 장착 차량은 밀기 시동을 할 수 없고, 수동변속기 장착 차량은 밀기 시동을 하면 배기 제어 장치가 손상을 입게 될 수 있으므로 하지 마십시오.
- 차량이 방전되어 움직이지 않는다면 배터리 방전시 점프 스타트 요령을 참조하십시오.



경 고

- 점프 스타트 중에 점프 케이블의 양극(+)과 음극(-)이 서로 닿지 않도록 하십시오. 서로 닿을 경우, 불꽃이 튀어 위험합니다.
- 배터리가 작동되는 동안에는 불꽃에 의해 폭발할 수 있는 가스가 발생되므로 배터리로 부터 불꽃을 멀리 하십시오.
- 방전된 배터리가 얼었거나 배터리액의 양이 적으면 점프 스타트 시 배터리의 파열 및 폭발의 위험이 있습니다.
- 보조 배터리와 방전된 배터리를 점프 케이블로 연결할 때는 방전된 배터리의 음극(-) 단자를 직접 연결하지 마시고 배터리로부터 멀리 떨어진 견고한 금속에 접지시키십시오. 직접 연결시 폭발의 위험이 있습니다.



경 고

- 배터리에는 부식력이 강한 묽은 황산액이 있으므로 배터리액이 신체나 옷, 차체에 묻지 않도록 주의하고, 신체나 눈에 묻었으면 즉시 그 부위를 깨끗한 물로 약 15분 정도 씻어낸 후 전문의사의 진단을 받으십시오.
- 보조 배터리는 반드시 12V로 하십시오. 전압이 일치하지 않을 경우, 배터리 파열 및 폭발의 위험이 있습니다.

전기장치 고장



정상



단선



정상



단선



정상



단선

1VQA4037

● 퓨즈의 교환

차량의 전기장치는 전기 과부하를 방지하기 위해 퓨즈가 설치되어 있으므로 전기 장치가 작동되지 않으면 우선 퓨즈 단선 여부를 점검하십시오.

만일, 퓨즈가 단선되면 그 퓨즈가 보호하고 있는 모든 전기장치는 작동되지 않습니다.

반드시 규정한 용량의 퓨즈만을 사용하십시오.



주의

- 퓨즈를 제거하기 위해 드라이버나 금속물체를 이용하지 마십시오. 합선 등으로 인해 전기장치에 큰 손상을 입힐 수 있습니다.
- 퓨즈 교환 후에도 계속 퓨즈가 단선되면 전기장치의 다른 과부하가 있으니 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.
- 규정보용량의 퓨즈를 사용하지 않거나, 철사, 구리선 또는 은박지 등을 사용하면 전기장치에 과부하가 발생하여 관련 전기장치가 손상되거나 화재가 발생할 수 있습니다.



경 고

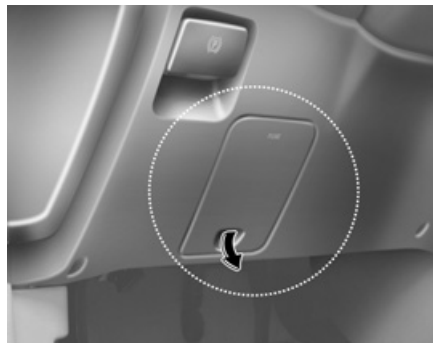
- 차량의 전기 배선을 추가 또는 임의로 변경하지 마십시오.
- 같은 용량의 퓨즈로 교환하고 다른 용량의 퓨즈로는 절대로 교환하지 마십시오.
만일, 높은 용량의 퓨즈로 교환 시 전기 배선 손상의 원인 및 화재의 위험이 있습니다.



알아두기

퓨즈 라벨 표기 정보

차량 전장품 사양 적용에 따라 퓨즈 라벨에 표기되어 있는 전장품이 미 장착될 수 있습니다.

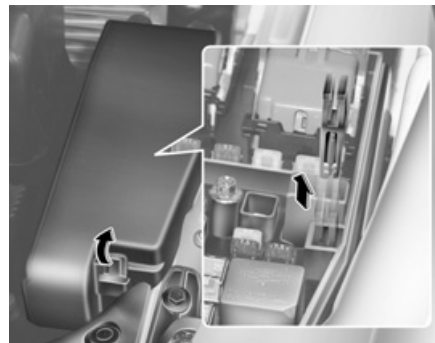


1VQA4002/OVQ050016N

● 실내 퓨즈/릴레이

■ 위치

운전석 크러쉬 패드 좌측 아래와 화물 적재부 왼쪽 잭/소화기 보관함에 퓨즈 패널이 설치되어 있습니다.

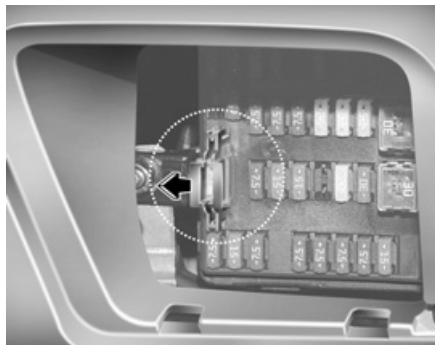


1VQA4004

시동 스위치를 「OFF」시키고 모든 전기 장치 스위치를 끄신 후, 엔진룸 퓨즈 박스 내에 있는 퓨즈 교환용 클립(퓨즈 뽑개)으로 끊어진 퓨즈를 제거하고 같은 용량의 예비 퓨즈를 손으로 단단히 삽입하십시오.

예비 퓨즈가 없을시 오디오 퓨즈와 같은 차량 작동을 위해서 필요하지 않은 회로에서 같은 용량의 퓨즈를 사용하십시오.

전조등이나 다른 전기장치가 작동하지 않고 실내 퓨즈가 양호하면 엔진룸 퓨즈 또는 메인 퓨즈를 점검한 후 단선되었으면 교환하십시오.



1VQA4005

■ 셉트컨넥터

1개월 이상 장시간 차량을 주차시켜 놓을 경우, 배터리의 자가 방전을 방지하기 위하여 장기간 주차하기 전에는 다음과 같이 하십시오.

1. 엔진을 끄십시오.
2. 전조등과 미등을 끄십시오.
3. 운전석 크러쉬 패드 좌측 아래에 있는 실내 퓨즈 패널 커버를 여시고, 「셉트」컨넥터를 당겨 놓으십시오.

「셉트」컨넥터를 당겨 놓으면, 오디오/비디오 또는 시계 같은 일부 전기장치가 작동하지 않습니다.

「셉트」컨넥터를 눌러 재 장착한 후에는 오디오/비디오, 시계 그리고 자동 도어 개폐 장치 등을 다시 재설정해야 합니다. 「셉트」컨넥터를 당겨 놓아도, 인위적인 전기장치의 사용, 예를 들어 엔진시동이 안된 상태에서 전조등 작동이나 다른 전기장치의 사용으로 인한 배터리의 방전 가능성은 여전히 존재합니다.



주의

차량을 운행하고자 할 경우에는 반드시 「셉트」컨넥터를 장착한 상태에서 운행하십시오.



1VQA4006/1VQA4007

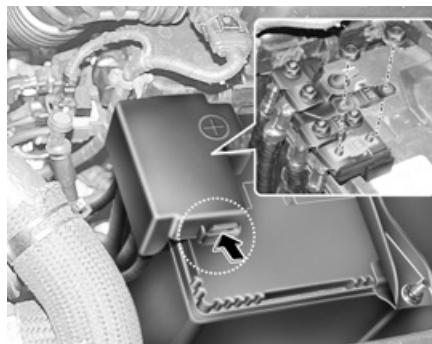
● 엔진룸 퓨즈/릴레이

■ 위치

엔진룸 퓨즈/릴레이 박스는 엔진룸 우측에 있습니다.

전조등이나 다른 전기장치가 작동하지 않고 실내 퓨즈 또는 엔진룸 퓨즈가 양호하면 메인 퓨즈를 점검한 후 단선되었으면 교환하십시오.

엔진룸 퓨즈 교환이 필요한 경우, 엔진룸 퓨즈 패널에 있는 퓨즈 교환용 클립(퓨즈 뽑개)을 사용하십시오.



1VQA4008



주의

메인 퓨즈가 단선된 경우에는 가능한 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 교환을 의뢰하십시오.

■ 메인 퓨즈

시동 스위치에서 키를 빼고, 모든 전기장치 스위치를 끄신 후 퓨즈를 점검하십시오. 만약 단선되었으면 같은 용량의 새로운 것으로 교환하십시오.

만약 메인 퓨즈가 단선되었으면 다음과 같이 하십시오.

1. 배터리 음극 케이블을 분리하십시오.
2. 퓨즈에 고정된 나사를 분리하십시오.
3. 같은 용량의 새로운 퓨즈로 교환하십시오.
4. 분해의 역순으로 재 장착하십시오.

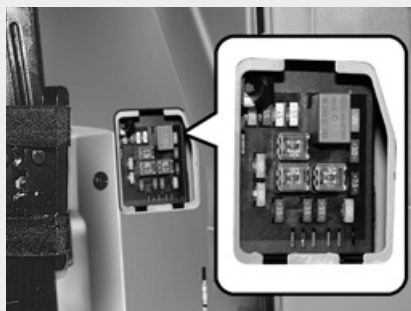
● 퓨즈/릴레이 라벨

■ 실내

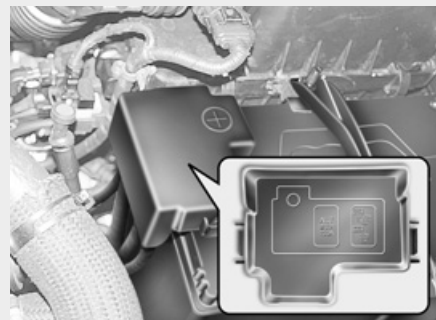
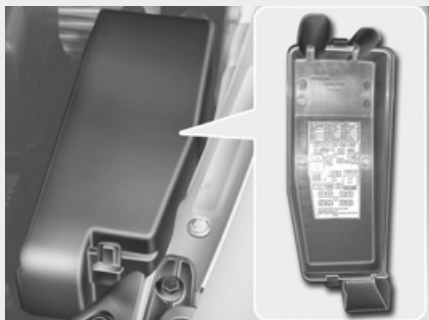
· 앞쪽(운전석측)



· 뒷쪽(화물 적재부)



■ 엔진룸



OVQ067102K/OVQ069017N/OVQ046010N/OVQ046100/OVQ067104N

※ 사양에 따라 퓨즈/릴레이 라벨이 실제 장착된 라벨과 상이할 수 있으니 박스 커버 안쪽에 부착되어 있는 퓨즈 라벨을 참조하십시오.

엔진 오버히트(과열시)



1VQA3006

오버히트는 기온이 높을 때만 발생하는 것은 아닙니다.

냉각수가 부족할 때, 한랭시 또는 혹한 시 냉각수 중에 부동액이 들어있지 않을 경우나, 엔진 내부가 동결되어 냉각수가 순환하지 않을 때도 오버히트가 발생할 수 있습니다.

냉각수는 기아 순정 부동액과 물을 적정 비율로 혼합하여 사용하십시오.

냉각수의 비율은 너무 높거나 낮아도 냉각 성능이 떨어져 오버히트의 가능성이 있습니다.

● 엔진 오버히트시 조치 방법

수온계가 H 부분을 지시하고 있거나 엔진의 출력이 부족해지거나 녹킹소리가 들리면 엔진 오버히트 직전이니 다음 과정을 따르십시오.

1. 비상경고등을 켜고 도로 가장자리로 안전하게 정차하십시오.
자동변속기 차량은 변속레버를 「P」(주차), 수동변속기 차량은 「N」(중립)으로 변속한 후에 주차 브레이크를 작동시키십시오.
2. 에어컨을 끄십시오.
3. 냉각수나 뜨거운 증기가 냉각수 탱크에서 흘러 나오면, 엔진을 정지시키고 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 연락하십시오. 냉각수가 흘러나오지 않으면, 엔진을 계속 돌게 하고 엔진을 식하십시오. 엔진이 회전되면서 수온계가 떨어지지 않으면 엔진을 정지시키고 냉각되도록 충분한 시간을 기다리십시오.

4. 엔진을 충분히 냉각시킨 다음, 엔진 냉각수의 양을 점검하여 부족하면 라디에이터 호스와의 연결부위, 히터 호스와의 연결부위, 라디에이터 워터 펌프 등의 누수 여부를 확인하십시오. 누수나 다른 문제가 없다면 냉각수를 보충하십시오. 그러나 만일, 누수나 냉각팬이 돌지 않고 워터 펌프 구동 벨트가 끊어지는 등의 엔진 오버히트를 일으킬 만한 문제가 발견되면 운행을 삼가시고 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사의 점검을 받으십시오.

- 냉각수는 부동액과 물을 적정비율로 혼합하여 사용하십시오. 부동액의 비율이 너무 높거나 낮을 경우는 냉각 성능이 떨어져 오버히트의 가능성이 있습니다.
(5장, 냉각수 혼합비율 참조)
- 엔진 오버히트가 자주 있으면 냉각 장치 전체를 점검·정비를 하십시오.



주 의

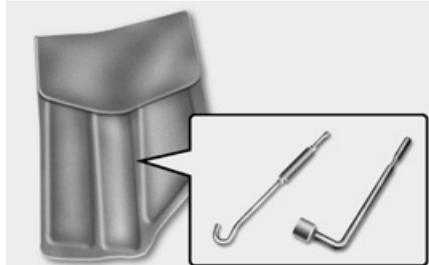
- 냉각수 부족으로 엔진이 과열되었을 때 급하게 차가운 냉각수를 넣으면 엔진에 균열이 생길 수 있으므로 천천히 조금씩 보충하십시오.
- 차를 세운 뒤 엔진시동을 즉시 끄지 마십시오. 수온이 급상승하여 엔진이 고착될 수 있습니다.



경 고

- 후드를 열때 뜨거운 수증기나 물이 뿜어져 나오거나 후드가 뜨거울 수 있으므로 주의하십시오.
-  엔진 작동중 손이나 옷이 냉각팬이나 구동벨트에 닿지 않도록 주의하십시오.
-  엔진과 라디에이터가 뜨거울 때는 라디에이터 캡을 분리하지 마십시오. 엔진과 라디에이터가 과열되었을 때 라디에이터 캡을 열면 냉각수가 분출되어 상해를 입을 수 있습니다.

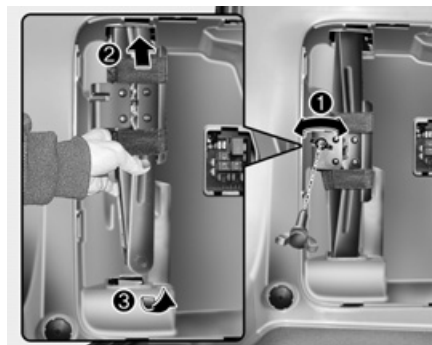
타이어 펌크시의 조치



OVQ050035/1VQA4015

● 부속공구

점검, 정비에 필요한 잭은 화물 적재부 좌측에 보관되어 있으며 잭핸들 및 부속공구는 별도 지급되는 공구주머니에 있습니다.



OVQ059007N

● 잭 사용시 주의사항

잭은 비상시에 타이어를 교환할 때만 사용하십시오. 잭 고정용 나사(①)를 풀고 잭을 들어 올려 분리하십시오. 잭을 다시 고정시킬 때에는 잭을 원위치에 두고 고정용 나사를 끼워 확실히 고정시키십시오.



주의

운행 중 소음이나 관련 부품의 손상을 방지하기 위하여 잭 보관 시는 충돌이나 급제동시에도 움직이지 않도록 잭 조절 나사를 돌려 최대한 낮추고, 잭 고정용 나사를 돌려 확실히 고정시키십시오.

다음의 주의·경고 사항을 준수하여 상해의 위험을 피하십시오.



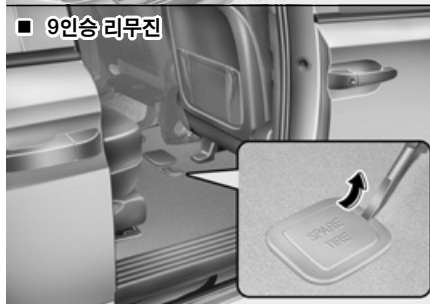
경 고

- 도로 한가운데서 잭을 사용하지 마십시오.
- 잭은 견고하고 평탄한 곳에서 사용하십시오.
견고하고 평탄한 곳을 찾을 수 없으면 차량견인을 요청하십시오.
- 잭의 최대 하중을 초과하지 마십시오.
- 반드시 지정된 잭 포인트에 사용하십시오.
- 잭을 사용하는 동안 엔진 시동을 걸지 마십시오.
- 동일한 차종에 장착된 잭만을 사용하십시오.
- 잭이 사용되는 동안 차 밑으로 들어 가지 마십시오.
차량이 잭에서 떨어지면 심각한 상해나 사망을 초래할 수 있습니다.

■ 11인승, 9인승



■ 9인승 리무진



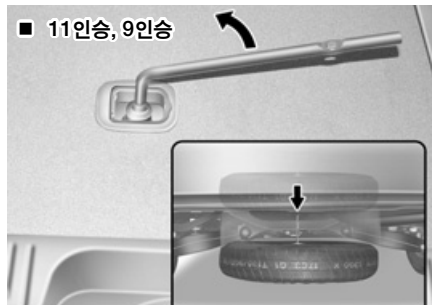
OVQ048017/OVQ057003K

● 예비 타이어 분리·장착

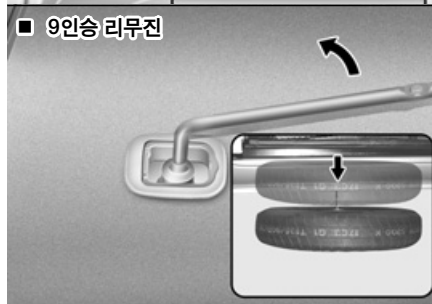
차량의 뒷쪽 차체 바로 밑에(단, 9인승 리무진의 경우에는 우측 슬라이딩 도어 하단부) 예비타이어가 장착되어 있습니다.

1. 테일게이트를 열고 화물 적재부 바닥에 있는 플라스틱 커버(1)를 ‘-’ 자 드라이버 또는 동전을 이용하여 분리하십시오.

■ 11인승, 9인승

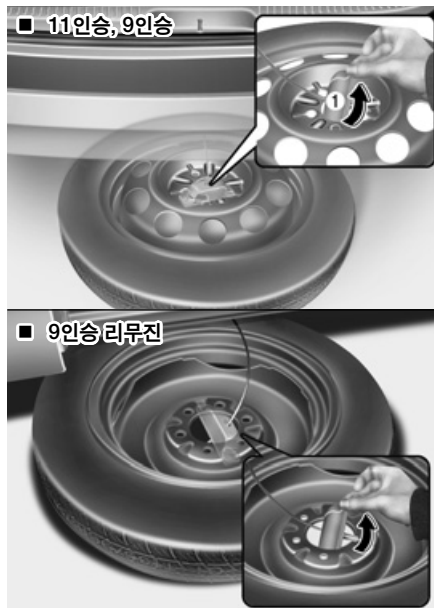


■ 9인승 리무진



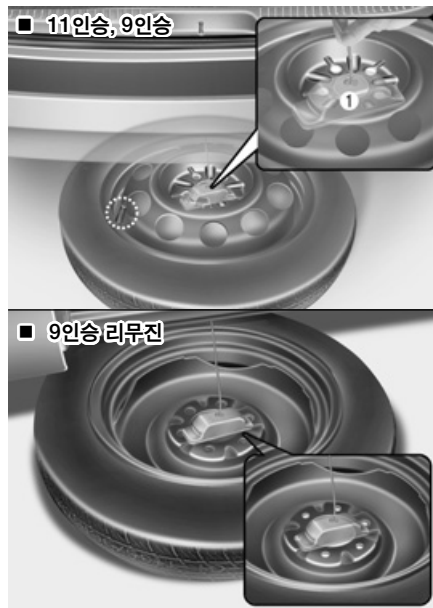
OVQ058004/OVQ057004K

2. 휠 너트 렌치를 육각 볼트에 끼운 후 타이어가 지면에 닿아 느슨하게 될때 까지 시계 반대 방향으로 돌리십시오. 이때, 잭핸들을 과도하게 돌리면 예비타이어 탈장착 장치에 고장이 발생할 수 있으므로 주의하십시오.



OVQ057005N/OVQ056005N

3. 예비 타이어를 뒷쪽으로 끌어낸 후 예비 타이어 중앙으로부터 고정장치를 제거하십시오.



OVQ057006N/OVQ056006N

4. 예비 타이어를 장착하는 공기 주입 밸브가 하늘을 향하도록(단, 9인승 리무진의 경우에는 반대방향) 타이어를 땅에 놓고 차량 밑으로 넣은 후, 예비 타이어 중앙부에 고정장치를 장착하십시오. 타이어가 제 위치까지 올라가 장착부위에서 '딸깍' 하는 소리가 들릴때까지 잭핸들을 시계방향으로 돌리십시오.



경고

고정장치가 타이어 중앙부 안쪽에 제대로 고정되었는지 확인하십시오. 고정장치가 제대로 장착되지 않으면 주행 중 타이어가 움직여 소음이 발생하거나 타이어가 고정장치에서 이탈하여 사고를 초래할 수 있습니다.

■ 임시 타이어 장착시

임시 타이어는 장착 타이어의 펑크 등 긴급 상황이 발생하였을 때 일반 타이어로 교체할 수 있는 곳까지 이동할 동안에 사용하는 타이어로, 일반 타이어 대비 중량과 부피가 적어 차량 연비를 향상시키고 일반인들도 쉽게 교환할 수 있는 반면 일반 타이어에 비해 내구 성능 및 주행 성능이 떨어져 장거리 및 고속 주행을 해서는 안되며 반드시 비상시에만 사용하도록 하십시오.



경 고

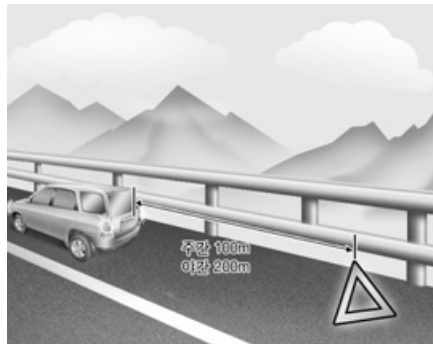
임시 타이어는 일반 타이어와 동등한 하중 지지와 코너링 성능을 위해 60psi의 공기압을 유지해야 하며 임시 타이어 장착 시 반드시 80km/h 이하의 차량 속도로 운행하십시오.



1VQA4021

● 타이어 교환 방법

1. 주행중에 타이어가 펑크 났을 때는 비상 경고등을 켜고 가속 페달에서 발을 떼어 서서히 감속시킨 후 가볍게 브레이크를 밟아 차를 도로 옆 교통 소통이 적은 견고하고 평탄한, 안전한 곳에 주차하십시오.
2. 주차 브레이크 페달을 밟아 놓으십시오.
3. 변속레버를 자동변속기 차량은 「P」(주차), 수동변속기 차량은 「R」(후진)로 하십시오.



ORV047006

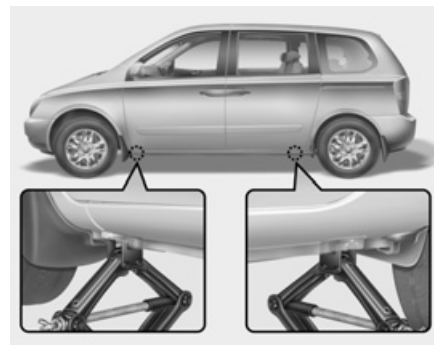
4. 차량 후방에 비상용 삼각판을 세워 통행하는 차량에 주의하십시오. 반드시 비상 경고등을 켜고 특히 고속도로나 자동차 전용도로에서는 차량 후방(주간 100m, 야간 200m)에 고장차량을 확인할 수 있는 비상용 삼각판을 설치하십시오.
5. 예비 타이어, 잭과 잭핸들 및 공구를 준비하십시오.



1VQA4023



OVQ042024



OVQ049406

6. 교환할 타이어의 대각에 있는 타이어에 고임목을 설치하십시오.



경고

- 타이어를 교환하는 동안 움직임을 방지하기 위하여 항상 주차 브레이크를 완전히 작동시키고 교환되는 바퀴의 대각선 바퀴에 고임목을 고이십시오.
- 타이어가 교환되는 동안 절대 엔진시동을 걸지 마십시오. 차량의 갑작스런 움직임으로 사고를 초래하여 상해를 입을 수 있습니다.

7. 휠캡이 있다면 제거하십시오.

8. 타이어에 체결되어 있는 너트는 렌치를 이용하여 시계 반대 방향으로 각각 한번씩 돌려 푸십시오. 이 때 너트를 완전히 풀어 분리하지 마시고 너트를 푸는 순서는 대각으로 하십시오.

9. 교환하여야 할 타이어에서 가장 가까운 잭 포인트 아래에 잭을 위치시키십시오.

- 잭이 미끄러지지 않도록 확실하게 잭을 받치십시오. 또한 기름이 묻어 있을 경우에는 깨끗이 닦고나서 잭을 받치십시오.
- 잭이 확실하게 끼워졌는지를 확인하고 나서 잭을 올리십시오.



1VQA4026

10. 잭에 잭핸들과 휠 너트 렌치를 결합하여 타이어가 지면에서 떨어질 때까지 (최대 30mm) 올리십시오. 바퀴의 너트를 풀기 전에 안전하게 잭업 되었는지를 확인하십시오.



경 고

장시간 잭업 시에는 안전을 위하여 각목 등으로 차량을 지탱하십시오. 차량이 잭에서 떨어지면 심각한 상해를 초래할 수도 있습니다.

11. 휠 너트를 풀고 펑크난 타이어를 떼어 내십시오.
12. 예비 타이어를 위치시키고 손으로 너트를 끼우신 후 약간씩 조이십시오.
13. 잭핸들을 시계 반대 방향으로 돌려 타이어를 지면으로 내리십시오.



OVQ056008N

14. 휠 너트를 대각의 순서로 2~3회에 걸쳐 규정 토크만큼 완전히 조이십시오.

※ 체결토크 : 9~11kg · m

15. 잭과 잭핸들 및 각종 공구를 정해진 위치에 다시 놓으십시오.

- 한번에 규정 토크로 조이지 말고 여러 번으로 나눠서 조이십시오.
타이어를 고정시켜 주는 너트의 조임 상태는 매우 중요합니다.
- 예비 타이어를 장착한 후에는 가능한 빨리 공기압을 점검하시고 필요하면 규정 압력으로 조정하십시오.
(6장, 타이어 공기압 제원 참조)
- 임시 타이어는 비상시에만 사용하고 가능한 빨리 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 일반 타이어로 교체하십시오.



주 의

타이어 장착시 부착 부위가 더러우면 너트가 이완되는 원인이 되므로 타이어가 닿는 모든 면을 청소하고 나서 장착하십시오. 또한 휠 너트의 나사부가 마모되어 있으면 디스크 휠에 변형이나 균열이 일어나므로 교환하십시오.



경 고

- 너트는 원래의 것 또는 동일한 것을 사용하십시오.
- 바퀴 하나가 지면에서 떨어지면 잼으로부터 차체가 미끄러질 수 있으므로 반드시 주차 브레이크 페달을 밟아 놓고, 교환할 타이어 대각방향의 타이어에 고임목을 설치하십시오.
- 타이어 교환은 반드시 경사없는 평탄하고 안전한 장소에서 실시하십시오.
- 체결 토크가 적절하지 못할 경우 제동시 브레이크 떨림 현상이 일어날 수 있으며, 타이어 이탈 사고의 원인이 될 수 있습니다.
- 다른 종류의 타이어를 혼용해 사용하거나 규정 사이즈 이외의 타이어를 사용하는 것은 차의 안전성을 저해하므로 절대로 피하십시오. 단, 타이어 펑크 등 긴급상황이 발생하였을 때는 한시적으로 제공된 타이어 및 휠과 사이즈가 다른 임시 타이어를 사용할 수 있습니다.

● 펑크 타이어 적재 방법 (9인승 리무진)(사양 적용시)

펑크난 타이어를 임시 타이어로 교체한 후 펑크난 타이어를 임시 타이어 캐리어에 장착하지 마십시오. 임시 타이어 캐리어에 펑크난 일반 타이어를 장착하면 캐리어가 손상되므로 유의하십시오.

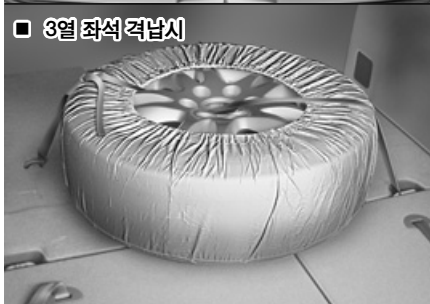
임시 타이어를 일반 타이어로 교체하기 위한 장소로 이동할 때까지 펑크난 타이어는 다음과 같은 방법으로 차량 실내에 적재하십시오.

1. 실내 오염을 방지하도록 펑크 타이어 보관용 커버로 타이어를 씌우십시오. 이때, 타이어 공기 주입구 밸브가 바깥쪽으로 향하도록 하십시오.

※ 펑크 타이어 보관용 커버 및 벨트 버클의 형상은 차량마다 다소 상이할 수 있습니다.



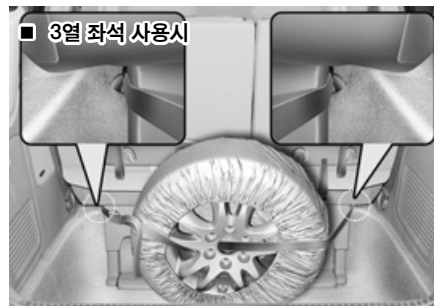
■ 3열 좌석 사용시



■ 3열 좌석 격납시

OVQ057011K/OVQ057012K

2. 3열 좌석을 사용할 경우에는 등받이를 똑바로 세운 상태에서 펑크 타이어를 화물칸에 세우십시오. 3열 좌석을 화물칸에 격납시켰을 때에는 바닥에 눕히십시오.



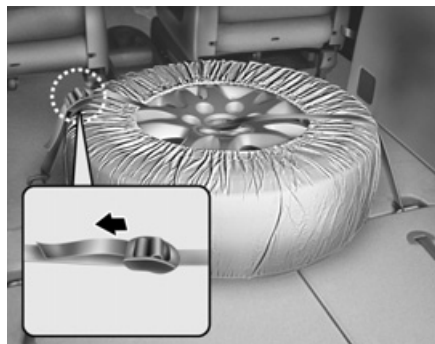
■ 3열 좌석 사용시



■ 3열 좌석 격납시

OVQ057013K/OVQ057014K

3. 두개의 벨트가 버클로 연결되어 있지 않으면 버클이 없는 벨트의 끝단(연결 고리가 없는 부분)을 다른 벨트의 버클에 끼워 연결하십시오.
4. 휠 안쪽으로 벨트를 통과시킨 후 양 끝단을 좌석 앵커에 연결하십시오.



OVQ059300A

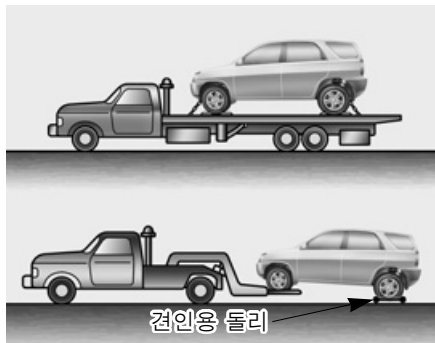
5. 버클 연결 부위의 벨트 끝단을 잡아 당겨 벨트 길이를 조절하면서 단단히 고정시키십시오.



경 고

가까운 거리라 할지라도 펑크 타이어를 고정시키지 않은 채 3열 좌석 등받이 뒤에 세워두거나 또는 3열 좌석 등받이를 접고 그 위에 얹혀 놓고 차량을 운행하지 마십시오. 확실히 고정되지 않은 채 놓여진 타이어는 차량 주행시 흔들림으로 인해 소음을 유발하거나 차량에 손상을 줄 수 있습니다. 더욱이, 충돌 사고 발생시 타이어가 앞으로 튀어올라 탑승자에 심각한 부상 또는 인명 사고를 야기시킬 수 있습니다.

차량 견인



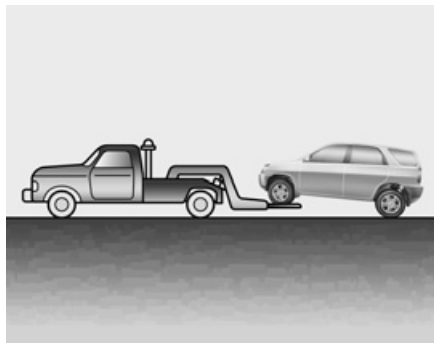
1VQA4028

● 견인 트럭으로 견인시

만일 견인이 필요하다면 되도록 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사 또는 견인 전문 업체를 이용하십시오.

견인하는 가장 좋은 방법은 견인차량을 이용하여 차량 전체를 들어 올려 견인하는 것이며 만약 두 바퀴를 들어 올려 견인시에는 구동되는 바퀴인 앞바퀴를 들어 올려 타이어 구속방식으로 견인하십시오.

견인되기 전에 주차 브레이크를 해제하고 변속레버를 중립(N) 위치에 놓으십시오.



1VQA4029

■ 비상시 견인용 돌리없이 차량을 견인 할 때

1. 시동 스위치를 「ACC」 위치에 놓으십시오.
2. 변속레버를 중립(N) 위치에 두십시오.
3. 주차 브레이크를 해제하십시오.



주의

- 서스펜션 구속 방식으로 견인하면 범퍼 및 하부 부품에 손상을 줄 수 있습니다.



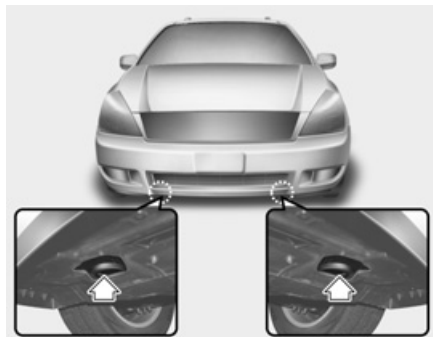
1GHA4105A

- 구동되는 앞바퀴를 땅에 대고 차량 뒷부분을 들어올려 견인하면 변속 장치에 손상을 줄 수 있습니다.



1VQA4030

- 견인 시 범퍼 및 하부부품 손상에 주의하십시오.



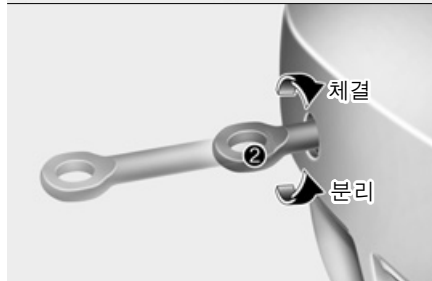
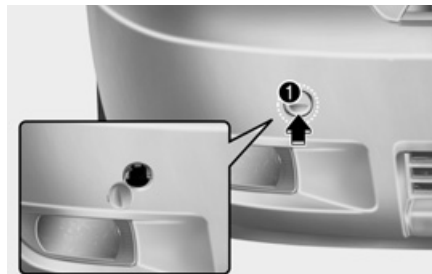
1VQA4033

● 차량 고정용 고리(차량 운송 시)



경 고

견인을 목적으로 차량 앞쪽 양옆 하단부에 있는 차량 고정용 고리를 사용하지 마십시오. 이 고리는 차량 운송 시에만 사용되도록 만들어졌습니다. 만일 이 고리를 견인 목적으로 사용할 경우 고리가 파손되어 심각한 차량 손상이나 부상을 초래할 수 있습니다.



1VQA4031/1VQA4032

● 탈부착 견인 후크(앞)

1. 공구 주머니내에 있는 견인 후크를 준비 하십시오.
2. 앞쪽 범퍼의 홀 커버 아래쪽을 눌러 분리하십시오(①).
3. 견인 후크(②)를 홀에 넣어 오른쪽으로 끝까지 돌려 확실히 체결하십시오.
4. 분리는 체결의 역순으로 하십시오.



1VQA4034/OEP056016

● 고정식 견인 후크(뒤)

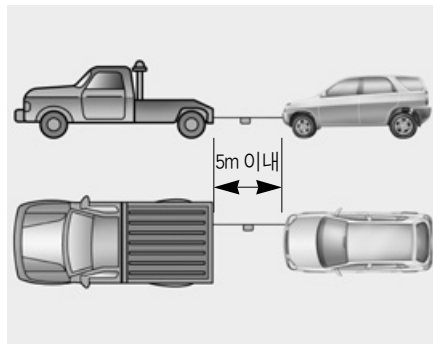
■ 견인차가 아닌 일반차량으로의 견인시

1. 견인 후크에 로프를 단단히 고정시키십시오.



경 고

- 차량 다른 부위에 연결하여 견인할 경우 차체 손상 및 변형의 우려가 있으므로 반드시 견인 후크에 연결하십시오.
- 견인 후크는 일시적인 짧은 거리의 견인 및 구난 시 사용하고자 하는 것으로 상시 견인의 목적은 없습니다.
용도 이외로 사용할 경우 사고의 우려가 있습니다.
- 견인을 할 때에는 매우 주의하십시오. 비상용 견인 고리와 견인 로프 또는 체인에 과도한 하중을 줄 수 있는 갑작스러운 출발이나 난폭한 운행을 피하십시오. 견인 고리와 견인 로프 또는 체인이 파손되어 심각한 부상이나 차량 손상을 줄 수 있습니다.



1VQA4036

2. 로프는 5m 이내로 하고 중앙에 흰천 (약 30cm 너비)을 묶어 식별이 가능하도록 하십시오.
3. 변속레버를 중립(N) 위치에 놓으십시오.
4. 스티어링 휠이 잠기지 않도록 시동 스위치를 「ACC」 위치에 놓으십시오.
5. 주차 브레이크를 해제하십시오.
6. 견인 중에는 로프가 느슨해지지 않도록 하고, 강한 충격이나 횡방향으로의 힘이 가해지지 않도록 주의하십시오.
7. 견인시 운전자 상호간에 연락을 하면서 스티어링 휠을 잡고 견인차량과 같은 방향으로 조향을 하십시오.

■ 견인시 주의사항

- 바퀴가 진흙, 모래 또는 도랑 등 차량 자체의 힘으로 빠져 나올수 없는 상태에 있을때 절대 임의로 견인하지 마십시오.
- 견인하는 차량보다 무거운 차량의 견인은 피하십시오.
- 브레이크 제동 성능이 평소보다 나빠지므로 제동시에는 브레이크 페달을 평소보다 힘껏 밟으십시오.

- 파워 스티어링 장착 차량은 파워 스티어링 장치가 작동되지 않게 되어 스티어링 휠 조작이 매우 무거워지므로 평소보다 스티어링 휠을 강하게 조작하십시오.
- 긴 경사길을 내려올 때는 브레이크가 과열되어 제동 성능이 떨어질 우려가 있으므로 자주 차량을 정지시켜 브레이크를 식히십시오.
- 자동변속기 차량은 위급시 짧은 거리 (견인속도 : 40km/h 이내, 견인거리 25km 이내)를 제외하고는 일반차량으로의 견인을 하지 마십시오. 변속기가 파손될 수 있습니다.



주 의

자동변속기 차량은 오일 범위가 정상 일때만 일반 차량으로의 견인이 가능합니다. 그렇지 않을 경우 변속기가 파손될 수 있습니다.



경 고

- 견인이 잘 이루어지지 않는다면 무리하게 견인을 계속하려고 하지 마시고 자사 직영 서비스센터 또는 견인 전문 업체를 이용하십시오.
- 가능한 차량 앞쪽으로 똑바로 향하여 견인하십시오.
- 견인 시 차량으로부터 멀리 떨어져 계십시오.



경 고

바퀴가 진흙, 모래 또는 차량 자체의 힘으로는 빠져 나올 수 없는 상태에 있을 때 비상 견인 고리를 이용하여 차량을 견인하고자 할 경우 견인 고리에 과도한 하중이 가해져 견인 고리, 로프 또는 체인이 파손되어 심각한 차량 손상이나 부상을 초래할 수 있습니다. 자사 직영 서비스센터 또는 견인 전문 업체에 의뢰하십시오.

고장이 나면



1VQA3006

● 교차로/건널목에서 시동이 꺼진 경우

교차로나 건널목의 한 가운데에서 시동이 꺼졌을 때는 변속레버를 중립 「N」에 위치시킨 후 주위의 가까운 사람들에게 도움을 받아 차를 밀어내어 안전한 장소까지 이동시키십시오.



경 고

긴급할 때는 열차에 알려 사고를 방지하십시오.

● 주행중 펑크가 나면

- 주행중 펑크가 나면 비상경고등을 켜 후 스티어링 휠을 꼭 잡고 차를 도로 가장자리로 안전하게 유도하십시오. 이때 브레이크를 밟는 것보다 엔진브레이크를 이용하여 속도가 떨어지면 가볍게 브레이크를 밟아 정지하는 것이 좋습니다.
- 동승자는 통행하는 차에 주의하여 내리십시오.
- 되도록 경사없는 평평하고 안전한 장소에 정차시킨 후 타이어 교환이 가능하면, 「4장, 타이어 펑크시의 조치 사항」을 참조하시어 타이어를 교환하시고, 상황이 좋지 않거나 자신이 없으시면 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 연락하여 조치를 따르십시오.
- 주차 브레이크 페달을 확실히 밟아 놓고 동시에 펑크난 타이어의 대각에 고임목을 설치하십시오.



1JBA4200

● 주행중 시동이 꺼진 경우

- 적절한 조치로 차량을 안전한 곳으로 이동하십시오. 브레이크 작동 상태가 나빠지므로 평상시보다 브레이크 페달을 힘껏 밟으십시오.
- 파워 스티어링 장치가 작동되지 않아 스티어링 휠 조작이 매우 무거우므로 평소 보다 스티어링 휠을 강하게 조작하십시오.

● 브레이크 제동력이 좋지 않을 경우

- 브레이크 제동력이 좋지 않을 때는 브레이크 페달을 완전히 밟고, 엔진 브레이크(기어 저단 변속)와 주차 브레이크를 함께 사용하여 속도를 줄여서 안전한 장소에 정차하십시오.
- 정차 후 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 연락하십시오.



경 고

브레이크 효과가 떨어지고 있는 상태에서 주행은 위험하므로 절대로 주행하지 마십시오.



ORV047006

● 노상에서 주행중 고장이 난 경우

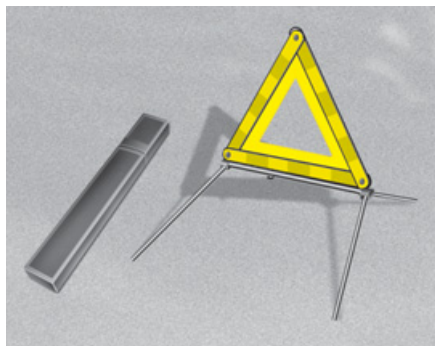
- 주행중 노상에서 고장이 발생했을 때는 도로변에 차를 정지시키고 비상경고등을 켜서 제2의 사고를 방지하십시오.
- 고속도로나 자동차 전용 도로에서는 차량 후방(주간 100m, 야간 200m)에 고장차량을 확인할 수 있는 고장자동차 정지표지판(비상 삼각대)을 설치하도록 되어 있습니다.



경 고

터널에서의 정차는 매우 위험하므로 터널을 벗어나서 정차하십시오.

- 고장부위를 점검하여 수리 가능할 때는 타 차량 통행에 주의하여 작업하십시오.
- 수리 불가능시는 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 연락하십시오.



OEA060013

● 고장 자동차 정지표지판(비상 삼각대)

■ 사용 방법

- 차량 출고시 본 취급설명서와 함께 키트 박스에 넣어져 지급된 고장 자동차 정지표지판(비상 삼각대)을 항상 즉시 사용할 수 있는 위치(테일게이트 내 또는 고객이 원하는 위치)에 보관하십시오.
- 도로 교통법에서 규정하고 있는 고장 자동차 정지표지판(비상 삼각대)은 주행전에 반드시 휴대 여부 및 위치를 확인하십시오.

■ 설치 방법

케이스에서 비상 삼각대를 꺼내 좌/우 날개를 올려 삼각형으로 맞추어 서로 교차되게 연결홈에 고정시키십시오.

비상 삼각대 하단에 위치한 네개의 다리를 좌/우로 펼쳐 넘어지지 않도록하여 차량 후방(주간 100m, 야간 200m)에 고장 차량을 확인할 수 있는 비상 삼각대를 설치하십시오.



주의

고장 자동차 정지표지판(비상 삼각대)을 설치하고자 할 경우 통행 차량에 주의하여 안전하게 설치하십시오.

사고 및 차량 화재시 응급 조치

● 사고 발생 시

인명의 안전을 고려하여 다음 조치를 취하십시오.

1. 후속 사고를 방지하기 위해 다른 차량에 방해가 되지 않는 안전한 장소(도로 옆, 공터 등)에 차를 세우십시오.
2. 부상자가 발생했을 경우 응급처치를 하고 경찰서 및 119에 연락하여 도움을 요청하십시오.
3. 경찰관 및 119 구급대원 등이 도착한 후에는 지시에 따르십시오.
4. 경미한 사고라도 반드시 의사의 진단을 받으십시오.



경 고

사고가 발생했을 때는 사고차량으로 부터 연료가 유출될 수 있습니다. 이때는 인화·폭발 등을 방지하기 위해 엔진을 정지시키고 현장에서는 담뱃불 등의 화기를 멀리하십시오.



ORV047008

● 차량 화재 시

즉시 안전한 장소에 정차하여 엔진을 정지시킨 후 소화기 등으로 진화하십시오. 진화 등의 응급조치를 할 수 없는 상황이라면 사람들의 접근을 막고 소방서 및 경찰서에 연락하여 필요한 조치를 취하십시오.

■ 11인승(사양 적용시)



■ 9인승, 9인승 리무진, 11인승



OVO018009/OVO046101

※ 소화기 사용법

1. 소화기의 안전핀을 뽑습니다.
2. 바람이 부는 방향을 등지고 서십시오.
3. 불이 난 곳을 향해 레버를 움직이면
서 빗자루로 쓸듯이 방사하십시오.

※ 평상시에 소화기의 장착 위치 및 사용법을 미리 확인하여 화재 발생시 신속한 조치를 취하십시오. 소화기가 최적의 성능을 발휘할 수 있도록 관리 요령에 따라 정기적으로 점검하십시오. 소화기 관리 요령 및 주의 사항은 소화기에 부착된 안내문을 참고하십시오.

폭설시 행동요령

- 라디오를 항상 청취하고 고속도로 안내전화 1588-2504를 이용합니다.
- 커브길, 고갯길, 교량 등에는 감속운전을 하십시오.
- 차량방치 및 갓길 주차는 제설작업에 지장을 초래하니 삼가하십시오.
- 부득이 이석시 연락처를 반드시 남겨 두십시오.
- 차간 안전거리를 확보하고 브레이크 사용을 자제하십시오.
- 수시로 차량 주변의 눈을 치워 배기관(머플러)이 막히지 않도록 하십시오.

※ 고속도로 콜센터 전화 및 권역별 라디오 주파수 안내

- 고속도로 안내전화 : 1588-2504, 031-710-7240~5, 031-710-7251~6
- 재난시 라디오 주파수

구 분		서 울	대 전	대 구	부 산	광 주	군 산	원 주	강 릉
KBS	표준	97.3	94.7	101.3	103.7	90.5	96.9	97.1	98.9
MBC	F4U	91.9	97.5	95.3	88.9	91.5	99.1	98.9	94.3
	표준FM	95.9	92.5	96.5	95.9	93.9	94.3	92.7	96.3
SBS (지역민방)		107.7	95.7	99.3	99.9	101.1	90.1	105.1	106.1
교통방송		95.1	102.9	103.9	94.9	97.3	102.5	105.9	105.5

[NSC(국가안전보장회의) 권장 대국민 행동 요령]

05

| 정기 점검

1. 일상 점검

- 엔진부의 명칭 5- 3
- 일상 점검 항목 5- 5

2. 정기 점검

- 점검 정비 5- 7
- 정기 점검 주기표 5- 9
 - 통상 조건 5-10
 - 가혹 조건 5-14

3. 자가 정비

- 엔진 오일 점검 5-15
- 냉각수 점검 5-17
- 자동변속기 오일 점검 5-20
- 벨트 점검 5-20
- 에어클리너 엘리먼트 점검 5-21
- 공조 장치용 에어필터 점검 5-23
- 파워 스티어링 오일량 점검 5-25
- 브레이크/클러치 액 점검 5-26
- 와샤액 점검 5-27

- 와이퍼 블레이드 점검 5-28
- 타이어 점검 5-30
- 배터리 점검 5-37
- 주차 브레이크 점검 5-40
- 연료필터 점검(디젤 차량) 5-41
- 전구의 교환 5-42

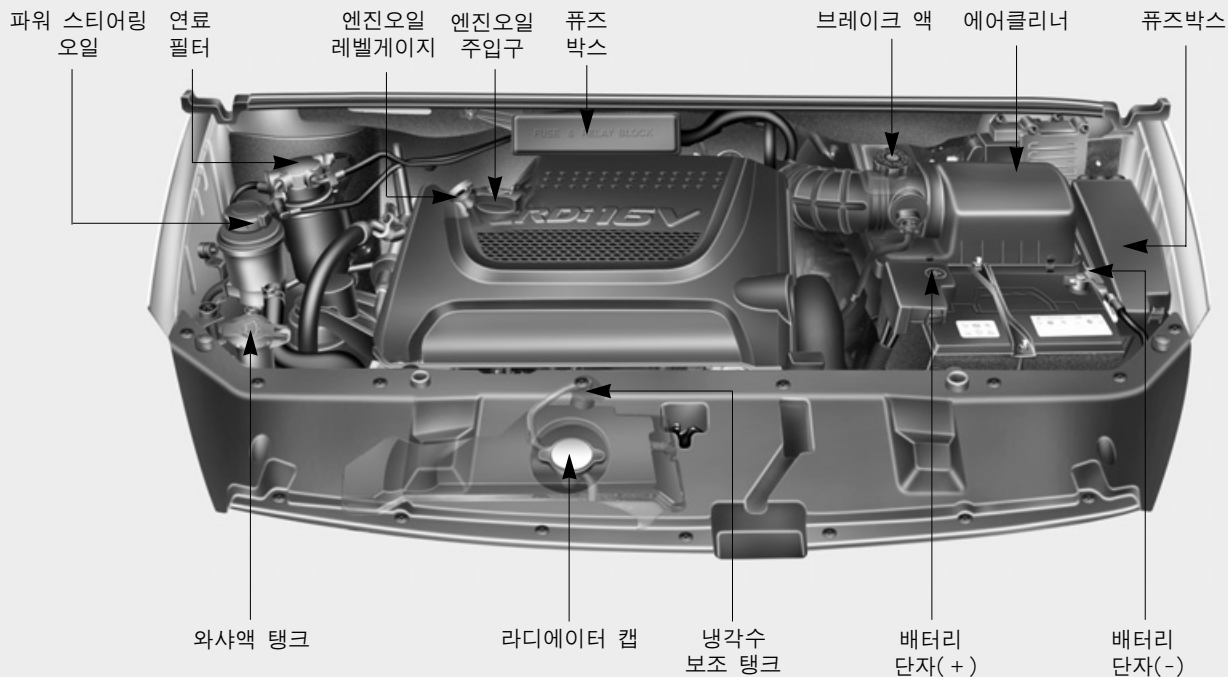
4. 배출가스 규제와 차량 관리

- 배출가스 허용기준 5-51
- 배출가스 저감을 위한 차량 관리 5-53
- 배출가스 제어장치의 관리 및 정비 5-54



엔진부의 명칭

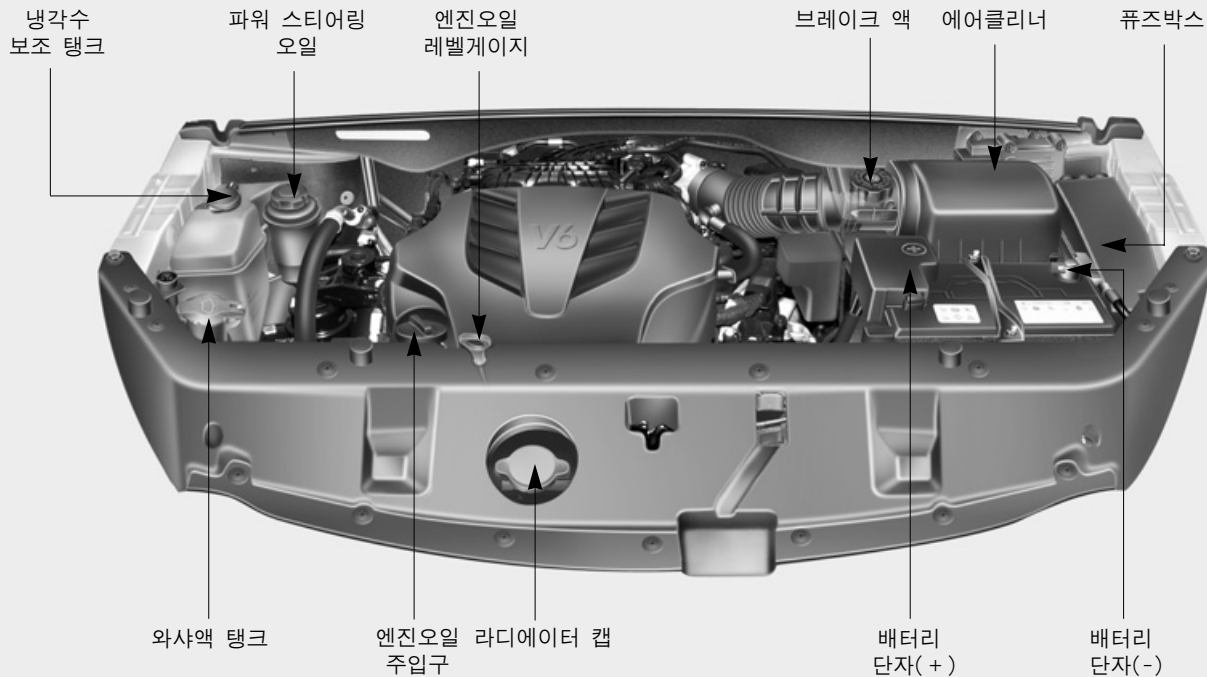
■ 디젤 엔진(2.2)



※ 본 도안은 실제 차량과 다를 수 있습니다.

OVQ073001K

■ 가솔린 엔진(3.5)



※ 본 도안은 실제 차량과 다를 수 있습니다.

일상 점검 항목

일상 점검이란 자동차를 운행하는 사람이 매일 차량을 운행하기 전에 행하는 점검을 말하며 이는 안전 운행에 필요한 최소한의 점검이고 운전자의 의무이기도 합니다. 반드시 실시하십시오.

점 검 항 목		점 검 내 용
이상 유무 확인		· 전일 운전시 이상이 있던 부분은 정상인가
엔진룸을 열고	엔진	· 시동이 용이하고 연료, 엔진오일, 냉각수가 충분한가 · 누수, 누유는 없는가 · 구동벨트의 장력은 적당하고 손상된 곳은 없는가
	변속기	· 변속기 오일량은 적당한가 · 누유는 없는가
	타이어	· 브레이크/클러치 액, 파워 스티어링 오일, 와샤액 등은 충분하고 누유는 없는가
차의 외관에서	완충스프링	· 스프링의 연결부위에 손상, 균열이 없는가
	바퀴	· 타이어의 공기압은 적당한가 · 타이어의 이상마모 또는 손상은 없는가 · 휠볼트의 조임은 충분하고 손상은 없는가
	램프	· 점멸이 확실하고 파손되지 않았는가
	등록번호표	· 번호표가 파손되지 않았는가
	엔진	· 배기가스의 색깔은 깨끗하고 유독가스, 매연의 배출이 없는가

점 검 항 목		점 검 내 용
운전석에 앉아서	스 티 어 링 휠	· 흔들림, 유동이 없는가 · 조작이 용이한가
	브 레 이 크	· 페달의 유격과 잔류간극이 적당한가 · 브레이크의 작동이 양호한가 · 주차 브레이크의 작동량은 적당한가
	변 속 기	· 클러치의 유격은 적당한가 · 변속레버의 조작이 용이한가, 심한 진동은 없는가
	백 미 러 / 룸 미 러	· 비침 상태가 양호한가
	경 적 기	· 작동이 양호한가
	와 이 퍼	· 작동이 양호하고 와사액은 충분한가
	각 종 계 기	· 작동이 양호한가

점검 정비

자동차는 시간이 경과하고 주행거리가 증가함에 따라 그 기능이 노화됩니다. 당사에서 추천하는 정기점검 주기표에 따라 점검 정비하여 차량의 수명을 연장하고 주행중의 갑작스런 고장으로 인한 사고의 위험에서 벗어나십시오. (5장, 정기 점검 주기표 참조)

점검 정비를 할 때는 반드시 기아 순정부품을 사용하시고 차량에 대한 특별한 지식과 장비를 갖춘 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 실시하십시오. 만일, 순정부품을 사용하지 않거나 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사가 아닌 곳에서 점검 정비하여 발생하는 클레임은 보증수리 기간이라도 보증수리를 받을 수 없으므로 주의하십시오. 자세한 사항은 보증서를 참고하십시오.

또한, 자동차 관리법에 따라 자동차 소유자는 자동차 신규등록일로 부터 해당 기간이 경과되면 반드시 점검 및 검사를 받아야 합니다.



주 의

- 잘못된 점검 정비는 고장의 원인이 됩니다.
본 취급설명서에 기재된 점검 정비 방법은 비교적 운전자가 손쉽게 할 수 있는 항목입니다.
그러나, 보증기간 내라도 운전자의 잘못된 점검 정비로 인한 클레임은 보증수리를 받을 수 없음에 유념하십시오.
기재된 점검 정비 방법이 어렵고 이해되지 않으면 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 정비를 의뢰하십시오.
- 물 또는 왁스 등 액체성 물질로 엔진룸을 청소할 경우 차량의 전기계통에 이상을 초래하여 정상적인 차량운행이 불가능할 수 있으므로 액체성 물질로 엔진룸을 청소하지 마십시오.



경 고

점검 정비를 할 때는 반드시 세심한 주의를 기울여 안전사고가 일어나지 않도록 하십시오.

● 점검 정비할 때의 주의사항

- 경사가 없는 평탄한 장소에서 실시하십시오.
- 시동 스위치를 「LOCK」 또는 「ACC」로 한 후 수동변속기 장착 차량은 「1단」(엔진 시동 상태에서 점검이 필요할 때는 「N」중립), 자동변속기 장착 차량은 「P」(주차)에 위치시킨 후 주차 브레이크 페달을 밟아 놓으십시오.
- 엔진 시동 상태에서 점검을 해야 할 때가 아니면 반드시 엔진 시동을 끄십시오.
- 점검 정비는 환기가 잘 되는 장소에서 실시하십시오.
- 차량 밑에서 작업할 때는 반드시 리프터를 사용하십시오.
- 배터리의 「-」 단자를 분리하고 점검 정비하십시오.



주 의

- 배터리, 이그니션 케이블, 전기 배선에는 전류가 흐르고 있다는 것에 유념하여 퓨즈, 메인퓨즈가 단선되지 않도록 하십시오.
- 엔진 룸 점검 또는 정비 시 엔진 커버 상단 또는 연료 관련 부품 위에 무거운 물건을 올려 놓거나 무리한 힘 또는 충격을 가하지 마십시오.
- 연료 계통(연료 라인 및 연료 분사장치) 정비 시에는 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 지정 정비 협력 업체에서 실시하십시오.



경 고

- 인공 심장 등 인공 장기 사용자는 엔진이 작동 중일 경우 엔진에 가까이 접근하지 마십시오. 인젝터 등 전자제어 장치의 고압 전류에 의해 이상 작동이 발생할 수 있습니다.
- 엔진부를 점검할 때는 반드시 엔진을 정지시키고 엔진이 식은 후에 실시하십시오. 그렇지 않으면 화상을 입을 수 있습니다.
- 만약, 엔진을 시동시키고 밀폐된 장소에서 점검 정비할 때는 배기가스에 중독될 수 있으니 반드시 환기를 시키십시오.
- 잭으로 차량을 받친 상태에서 차량 밑으로 들어가지 마십시오. 잭으로 부터 차량이 미끄러지면 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.



경고

- 엔진 시동 상태에서 작업을 해야 할 경우에는 옷자락, 시계, 반지 등은 제거하여 위험을 사전에 방지 하십시오. 구동벨트, 냉각팬에 손, 옷자락, 머리카락, 공구등이 닿지 않도록 하십시오.



1FJB5005A

- 연료장치나 배터리 근처에서는 불꽃을 멀리 하십시오. 화재의 위험이 있습니다.
- 배터리의 「-」 단자를 연결할 때는 주의하십시오. 「-」 단자에 「+」 케이블을 연결하거나 「+」 단자에 「-」 케이블을 연결하지 마십시오. 화재의 위험이 있습니다.



경고

- 배터리 이그니션 케이블, 전기 배선을 만질 때는 미리 배터리의 「-」 단자를 분리하십시오. 전류가 흐르고 있어 감전될 수 있습니다.
- 엔진이 구동 중일때 회전하는 라디에이터 냉각팬에 손이 닿지 않도록 하십시오.
-  엔진이 작동하지 않은 상태에서 냉각팬이 작동할 수 있습니다. 냉각팬 작동은 심각한 부상의 원인이 될 수 있으므로 주의하십시오.

정기 점검 주기표

차량을 주로 다음과 같은 조건이 아닌 곳에서 사용했다면 통상조건 점검 주기에 따르십시오. 만약 다음과 같은 조건에서 사용했다면 가혹 조건 점검 주기에 따르십시오.

- 짧은 거리 주행을 반복
- 먼지가 많은 조건에서의 주행
- 브레이크를 과도하게 사용한 주행
- 소금기 또는 기타 다른 부식재가 사용된 곳을 주행
- 험로 또는 진흙탕 길 주행
- 공회전 과다 또는 저속 운전
- 춥거나 습기가 많은 곳을 장시간 주행

위와 같은 조건에서 차량을 운행했다면, 정상 점검 주기보다 더 자주 점검, 교환, 보충하여야 합니다.

100,000km 이후는 계속하여 규정의 점검 주기 간격에 따르십시오.

● 통상 조건

■ 배출가스 제어관련 항목(디젤 엔진)

● : 교환, ○ : 점검, 조정, 보충, 청소 또는 필요시 교환

점검항목	주행거리	일일 점검	매10,000 km	매20,000 km	매30,000 km	매40,000 km	매60,000 km	매80,000 km	매100,000 km	매160,000 km
엔진 오일 및 오일필터		○	매 20,000km 또는 12개월 마다 교환							
연료량 점검(연료 부족 경고등 점등시 즉시 주유)* ¹ , * ²		○								
구동벨트 균열 및 손상 점검* ³		○	최초 80,000km 또는 48개월 점검, 이후 매 20,000km 또는 12개월 마다 점검							
에어클리너 필터			○			●				
연료필터 카트리지* ⁴					○		●			
연료필터 물 배출* ⁵		○	경고등 점등시 물 배출							
연료라인 및 연결부 누유		○								
연료호스 및 연료주입구 캡		○								
진공관련 호스 손상 및 탈거유무 점검 - EGR바이패스 밸브 진공호스			매 12개월 마다 점검							
엔진 보조시 점검* ⁶		○								
시동 불능시(재시동 3회 이내 제한)* ⁶		○								

*¹ 검증되지 않은 연료(첨가제 등)은 주유하지 마십시오.

*² 연료 부족시 고압 펌프에 손상을 초래하여 배출가스에 악영향을 미칠 수 있습니다.

*³ 구동 벨트 : 알터네이트, 워터 펌프, 에어컨, 댐퍼 풀리, 아이들러 및 텐서너 등 구동벨트 관련 전 부품

*⁴ 차량의 연료필터 막힘에 의한 출력저하, 시동성 저하, 연료압력 이상등의 문제가 발생시 즉시 필터를 교환하십시오.

*⁵ 경고등 점등 여부 확인

*⁶ 엔진부조나 과도한 재시동시 촉매장치 등 배출가스 관련 부품에 치명적인 손상을 초래할 수 있습니다.

* 상기 연료관련 점검/교환 주기는 국내석유사업법에 명시된 경유/휘발유 품질기준을 만족하는 연료일 경우 해당됩니다.

■ 배출가스 제어관련 항목(가솔린 엔진)

● : 교환, ○ : 점검, 조정, 보충, 청소 또는 필요시 교환

점검항목	주행거리	일일 점검	매 10,000 km	매 20,000 km	매 30,000 km	매 40,000 km	매 60,000 km	매 80,000 km	매 100,000 km	매 160,000 km
엔진 오일 및 오일필터		○	매 15,000km 또는 12개월 마다 교환							
연료량 점검(연료 부족 경고등 점등시 즉시 주유)* ¹		○								
구동벨트(알터네이터, 파워스티어링 펌프, 워터펌프, 에어컨 벨트류) 장력, 마모 상태			최초 90,000km 또는 72개월 점검, 이후 매 30,000km 또는 24개월 마다 점검							
연료필터* ²			매 30,000km 점검							
연료라인 및 연결부 누유		○								
밸브 간격 점검, 조정* ³			매 90,000km 또는 48개월 마다 점검 및 조정							
연료호스, 증발가스 호스, 연료주입구 캡		○								
연료 탱크 에어필터* ⁴			매 30,000km 점검							
각 진공호스			매 15,000km 점검							
크랭크케이스 통풍호스						○				
에어클리너 필터			○			●				
점화플러그										●
산소센서								○		
캐니스터			매 60,000km 점검							
엔진 부조시 점검* ⁵		○								
시동 불능시(재시동 3회 이내 제한)* ⁵		○								

*¹ 검증되지 않은 연료(첨가제 등)는 주유하지 마십시오.

*² 차량의 연료필터 막힘에 의한 출력저하, 시동성 저하, 연료압력 이상등의 문제가 발생시 즉시 필터를 교환하십시오.

*³ 밸브 이음 발생 또는 엔진 진동 발생시 조정하십시오.

*⁴ 연료탱크 에어필터 오염시 주유가 안될수 있으니 반드시 점검하십시오.

*⁵ 엔진부조나 과도한 재시동시 촉매장치 등 배출가스 관련 부품에 치명적인 손상을 초래할 수 있습니다.

* 상기 연료관련 점검/교환 주기는 국내석유사업법에 명시된 경우/휘발유 품질기준을 만족하는 연료일 경우 해당됩니다.

■ 일반점검

● : 교환, ○ : 점검, 조정, 보충, 청소 또는 필요시 교환

점검항목	주행거리	일일 점검	매 10,000 km	매 20,000 km	매 30,000 km	매 40,000 km	매 60,000 km	매 80,000 km	매 100,000 km	매 160,000 km
냉각수량 점검 및 교환		○	최초 200,000km (또는 10년) 교환 후 매 40,000km (또는 2년) 마다 교환							
각종 오일 누유, 냉각장치의 누수 여부		○								
배터리 상태 점검		○								
각종 전기장치 점검					○		○			
자동변속기 오일(사양 적용시)			무점검/무교환							
수동변속기 오일(사양 적용시)	디젤엔진						○(매4년)			
브레이크/클러치(사양 적용시)액		○				●		●		●
주차 브레이크			○	○	○	○	○	○	○	○
브레이크 호스 및 라인의 누유, 파손여부				○		○	○	○	○	○
브레이크 디스크 및 패드			○	○	○	○	○	○	○	○
클러치(사양 적용시) 및 브레이크 페달 유격			○	○	○	○	○	○	○	○
파워 스티어링 오일 및 호스		○		○		○	○	○	○	○
조향계통의 각 연결부, 기어박스, 부트 손상 여부			○	○	○	○	○	○	○	○
타이어 공기압, 마모상태		○								
타이어 위치 교환			●	●	●	●	●	●	●	●
앞바퀴 정렬 상태			상태에 따라 수시 점검							
타이어 휠 너트 조임 상태			○	○	○	○	○	○	○	○

● : 교환, ○ : 점검, 조정, 보충, 청소 또는 필요시 교환

점검항목 \ 주행거리	일일 점검	매 10,000 km	매 20,000 km	매 30,000 km	매 40,000 km	매 60,000 km	매 80,000 km	매 100,000 km	매 160,000 km
샤시 각부 볼트 및 너트 조임 상태		○	○	○	○	○	○	○	○
로워암 볼 조인트 청소				○		○			
도어체커, 각 잠금장치, 각 힌지부 점검 주유		○	○	○	○	○	○	○	○
드라이브 샤프트와 부트		○	○	○	○	○	○	○	○
공조 장치용 에어필터(사양 적용시)		매 15,000km 마다 교환							

● 가혹 조건

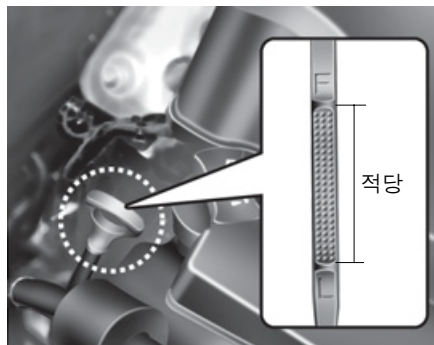
● : 교환, ○ : 점검, 조정, 보충, 청소 또는 필요시 교환

점 검 항 목		점 검 방 법	점 검 주 기	운행 조건
엔진오일 및 오일필터	가솔린 엔진	●	매 7,500km 또는 6개월	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11
	디젤 엔진	●	매 10,000km 또는 6개월	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11
에어클리너 엘리먼트		○	상태에 따라 수시 점검	2
브레이크 디스크 및 패드		○	상태에 따라 수시 점검	2, 5, 6
브레이크 드럼 및 라이닝(사양 적용시)		○	상태에 따라 수시 점검	2, 5, 6
로워암 볼 조인트 청소, 주유		○	상태에 따라 수시 점검	2, 4
드라이브 샤프트와 부트		○	상태에 따라 수시 점검	1, 2, 4, 5, 6, 7
자동변속기 오일(사양 적용시)		●	매 100,000km	1, 4, 5, 6, 7
수동변속기 오일(사양 적용시)		●	매 120,000km	2, 5, 6, 7, 8, 11
공조 장치용 에어필터(사양 적용시)		●	상태에 따라 수시 점검	2

※ 다음과 같은 가혹 조건하에서 차량을 사용했을 경우에는 정기 점검주기를 좀 더 앞당겨 자주 점검 또는 교환하십시오.

1. 짧은 거리를 반복해서 주행했을 때
2. 모래, 먼지가 많은 지역을 주행 했을 때
3. 공회전을 과도하게 계속 시켰을 때
4. 32℃ 이상의 온도에서 교통체증이 심한 곳을 50%이상 주행 했을 때
5. 험한길(모래자갈길, 눈길, 비포장길) 등의 주행빈도가 높은 경우
6. 산길, 오르내리막길 등의 주행빈도가 높은 경우
7. 경찰차, 택시, 상용차, 견인차 등으로 사용하는 경우
8. 고속주행(170km/h 이상)의 빈도가 높은 경우
9. 고속주행(140km/h 이상)의 빈도가 높은 경우
10. 잦은 정지와 출발을 반복으로 주행할 경우
11. 소금, 부식물질 또는 한냉지역을 운행하는 경우

엔진 오일 점검



OXM079004

● 엔진 오일량 점검 및 보충

엔진 오일의 양은 연료를 보충할 때마다 점검하십시오. 엔진 오일의 점검은 다음의 순서로 점검 하십시오.

1. 차를 평탄한 곳에 주차 후 정상작동 온도까지 엔진을 워밍업시키십시오.
2. 엔진 시동을 끄고 오일 팬의 유면이 안정될 때까지(최소 약 10분정도) 기다려 레벨게이지를 뽑아서 깨끗한 형값으로 닦아낸 후 다시 레벨게이지를 꽂으십시오.
3. 레벨게이지를 뽑아서 점검하십시오.

4. 오일량이 레벨게이지의 F~L 사이에 있는지 점검하고 L 부근일 때는 F선 까지 보충하십시오.
5. 보충 후에는 오일 레벨게이지로 규정량이 되었는지 다시 한번 확인하십시오.
6. 오일 주입구와 오일 레벨게이지는 확실하게 체결하십시오.



주의

- 디젤 차량에서 깔대기를 사용하여 엔진 오일 주입시에는 반드시 오일 레벨게이지를 뽑은 상태에서 엔진 오일을 한번에 과도하게 주입하지 말고 여러번 나누어 천천히 주입하십시오. 그렇지 않을 경우, 엔진에 심각한 손상을 초래할 수 있습니다.
- 엔진오일 보충, 교환 시 차체 및 엔진룸에 흘리지 않도록 주의하십시오. 차체에 물을 경우에는 즉시 닦아주십시오.



주의

- 오일을 보충할 때는 주입구로 이물질 등이 들어가지 않도록 주의 하십시오. 오일을 「F」선 이상까지 보충하면 엔진 고장을 일으키게 되므로 「F」선 이상 보충하지 마십시오.
오일량의 점검 중에 「F」선 이상 오일을 보충했을 때나 이상을 느꼈을 때는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검을 의뢰 하십시오.
- 오일 레벨 게이지를 닦을 때에는 반드시 깨끗한 형값으로 닦으십시오. 이물질이 혼입되면 엔진이 고장날 수 있습니다.
- 엔진 오일은 주행거리가 증가하면서 오일도 소모됨에 따라 가속운전시는 특히 수시로 오일량을 점검하여 부족하면 보충하십시오.
- 엔진 오일이 부족한 상태에서 차량을 계속 주행하면 엔진이 소착되어 엔진 고장의 원인이 됩니다.



경 고

- 엔진 오일의 지속적인 접촉은 피부암의 원인이 될 수 있다는 사실이 실험용 쥐에 의한 실험을 통해 발견되었습니다. 비누와 물로 씻어 피부를 보호하십시오.
- 엔진 오일이 어린이 손에 닿지 않도록 하십시오.



주 의

오일 소모량은 차량 사용조건이나 운전 성향 등에 따라 차이가 나며, 특히 길들이기가 충분하지 않은 신차나 고속 운전이 많은 차량은 더 많은 엔진 오일을 소모합니다.

따라서, 오일 교환 주기이전이라도 수시로 오일량을 점검하여 오일이 오일레벨게이지의 Low Level 아래로 줄어들기 전에 적적량을 보충해주어야 합니다.

단, 주행거리가 약 1,000km 마다 0.5ℓ 이상 오일이 소모되는 경우에는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 문의하십시오.



OXM079005

● 엔진 오일 및 필터 교환

엔진 오일은 시간이 지남에 따라 윤활, 방청, 냉각, 세정의 효과가 감소됩니다. 정기점검 주기표의 주기에 따라 엔진 오일 및 필터를 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 교환하십시오.

※ 반드시 추천오일 제원표의 순정부품 또는 규정사양을 사용하십시오.

교환한 폐오일이나 오일필터의 일반적인 폐기는 법적으로 금지되어 있으므로 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 교환을 의뢰하십시오.



주 의

- 오일필터는 반드시 순정부품을 사용하십시오.
부적절한 오일필터 장착은 오일 누유 및 엔진 손상의 원인이 될 수 있습니다.
- 오일 보충시 주입구로 먼지 등이 들어가지 않도록 하십시오.
이물질이 혼입되면 엔진이 고장날 수 있습니다.



경 고

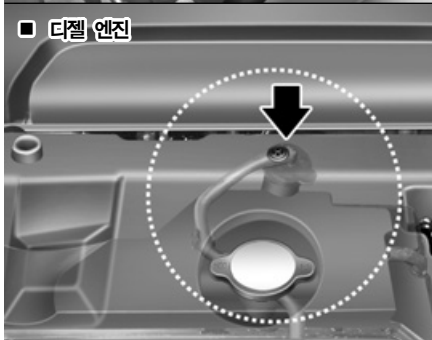
주행 직후에 행하면 엔진 오일이 고온이므로 화상을 입을 우려가 있으므로 약간의 시간이 흐른 후에 온도가 내려가면 실시하십시오.

냉각수 점검

■ 가솔린 엔진



■ 디젤 엔진



OVQ066004N/OVQ053004

● 냉각수량 점검 및 보충

냉각수의 양은 수시로 점검하여 필요시 보충하십시오. 냉각수 보충시에는 냉각수 혼합비율표를 참조하십시오.

냉각수의 양은 엔진이 차가울 때 냉각수 보조탱크 옆면에 표시되어 있는 F와 L 사이에 있어야 합니다.

L에 가까우면 지정된 부동액 사양을 냉각수 혼합비율에 맞추어 F선까지 채워 주시고 F선을 초과하지 않도록 보충 하십시오.

- 부동액 혼합비율이 너무 높거나 낮아도 냉각능력이 저하됩니다.
- 보충 후 냉각수 보조 탱크 및 라디에이터 캡은 확실히 닫아 주십시오. 보충 후에도 냉각수의 감소가 현저할 때는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.
- 부동액, 방청제 및 시판되는 LLC 등의 혼용을 피하여 주십시오.



주의

- 물은 수도물 또는 증류수를 사용하지 마십시오. 짍물이나 지하수 등의 경수는 절대로 사용하지 마십시오.
- 반드시 자사 사계절 순정 부동액을 사용하십시오. 부적절한 부동액 사용시 엔진 냉각계 부품에 부식이나 침전물 생성 또는 손상으로 엔진 과열 등의 원인이 될 수 있습니다.

● 냉각수 교환

냉각수는 시간이 지남에 따라 부동성능, 방청성능이 저하됩니다. 이러한 냉각수를 계속 사용하면 동파나 녹이 발생합니다. 정기점검 주기표에 따라 냉각수를 교환하십시오.



경 고



엔진이 작동하지 않은 상태에서도 냉각팬이 작동할 수 있습니다. 냉각팬 작동은 심각한 부상의 원인이 될 수 있으므로 주의하십시오.

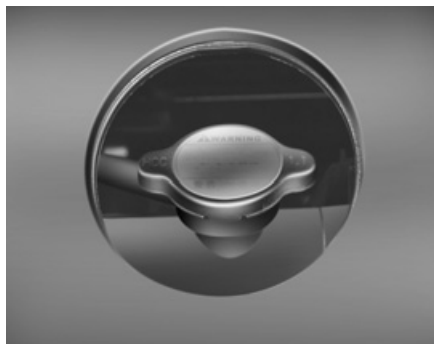
- 냉각수 혼합시는 연수(미네랄이 없는)만을 사용하십시오.
- 엔진 부품은 알루미늄으로 구성되어 있어 동결과 부식을 방지하기 위하여 에틸렌-글리콜 성분의 냉각수로 보호되어야 합니다.
- 알코올계 또는 메탄올계의 냉각수를 그대로 또는 규격의 냉각수와 섞어서도 사용하지 마십시오

1. 냉각수 주입구(라디에이터 캡) 및 배출구를 열어 냉각수를 제거 하십시오.
2. 냉각장치 내부를 물로 세척하십시오.
3. 배수 완료 후 배출구를 닫고, 혼합비율로 혼합된 지정된 사양의 냉각수를 주입구로 천천히 넣으십시오.
4. 냉각수 주입구를 열어 놓은 채 엔진 시동을 거십시오. 가속 페달을 2-3회 밟고 필요하면 천천히 조금씩 냉각수를 보충하십시오. 이때 화상에 주의하십시오.
5. 냉각수 주입 후에는 냉각수 주입구를 닫고 냉각수의 누수가 없는지 확인 하십시오.
6. 며칠 후에 냉각수 보조 탱크의 냉각수 양을 다시 한번 점검하시고 필요하면 보충하십시오.



주 의

냉각수가 없는 상태로 운전시 워터펌프의 고장 및 엔진 소착 등의 원인이 되므로 절대로 하지 마십시오.



OVQ066010N



경 고



엔진 작동중에 라디에이터 캡을 열지 마십시오. 분출되는 뜨거운 냉각수에 의해 상해를 입을 수 있습니다. 엔진 시동을 끄고 엔진이 식을때 까지 기다리십시오. 이때에도 두꺼운 형겅으로 캡을 감싸 천천히 조심스럽게 여십시오.

● 냉각수 혼합 비율

부동액의 혼합비율은 50%가 되어야 합니다.(부동액 50%, 물 50%)

※ 차량 출고시 부동액 혼합비율은 45%입니다.



주 의

- 혼합비율이 상이할 경우, 엔진 내부의 부식 및 오버 히트 가능성이 있습니다.
- 냉각수 보충시나 후에는 부동액의 혼합 비율을 점검하십시오.



주 의

알터네이터 교환시 써모스탯 커버측 냉각수 호스 탈거할 경우, 알터네이터 내측으로 냉각수가 유입되지 않도록 주의하십시오.

자동변속기 오일 점검(사양 적용시)

자동변속기 오일 점검은 점검 주기에 따라 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.

벨트 점검

● 엔진 타이밍 벨트

엔진 타이밍 벨트는 제때에 교환하지 않으면 엔진에 손상을 줍니다. 엔진 타이밍 벨트 교환시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.

● 구동 벨트

벨트 장력을 정확히 조정하여야 벨트의 수명이 연장되며 벨트가 미끄러지는 현상을 방지할 수 있습니다. 정기점검 주기표의 점검 및 교환 시기에 따라 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 및 교환을 의뢰하십시오.



주 의

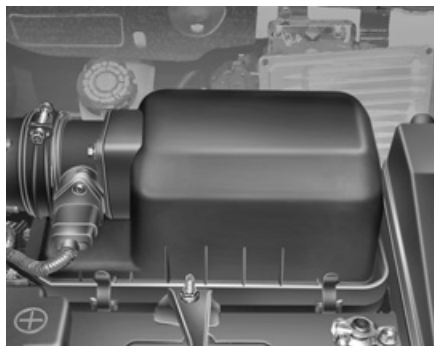
벨트가 낡았거나 손상되었으면 벨트를 반드시 교환하십시오.
그대로 주행하면 오버히트나 배터리 방전등을 초래할 수 있습니다.



경 고

벨트점검 작업시 시동 스위치를 「LOCK」 또는 「ACC」로 하십시오.

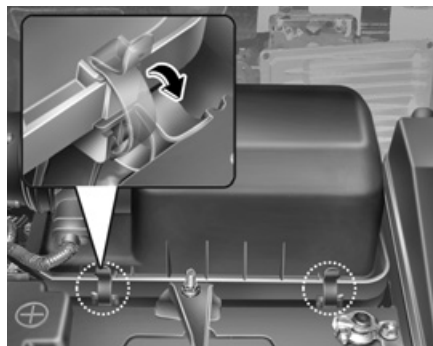
에어클리너 엘리먼트 점검



● 에어클리너 엘리먼트의 점검

에어클리너 엘리먼트의 상태 불량은 엔진수명의 단축, 매연의 과다발생, 엔진출력의 저하 등에 직접적인 영향을 주는 부품입니다.

정기점검 주기에 따라 점검, 교환하십시오. 특히, 비포장 도로나 먼지가 많은 도로에서 주행하면 먼지가 더욱 많이 흡입되므로 철저히 관리하시고, 통상 조건보다 더 자주 엘리먼트를 교환하십시오.

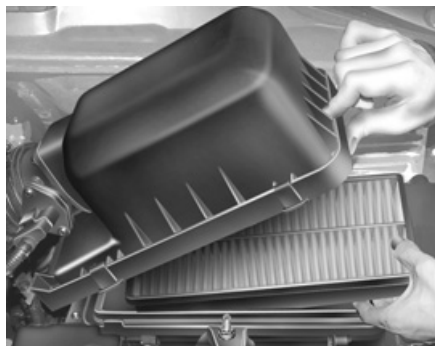


● 에어클리너 엘리먼트 교환

1. 에어클리너 커버의 클립을 푸십시오.



2. 에어클리너 커버를 앞쪽으로 당긴 후 왼쪽으로 들어 올려 분리하십시오.



1VQA5012

3. 천으로 에어클리너 커버의 안을 닦아 내십시오.
4. 에어클리너 엘리먼트를 교환하십시오.
5. 역순으로 장착하십시오.



경 고

에어클리너없이 운행하면 엔진부의 화재를 초래할 수 있는 역화를 부추길 수 있으므로 반드시 에어클리너를 장착하고 운행하십시오.



주 의

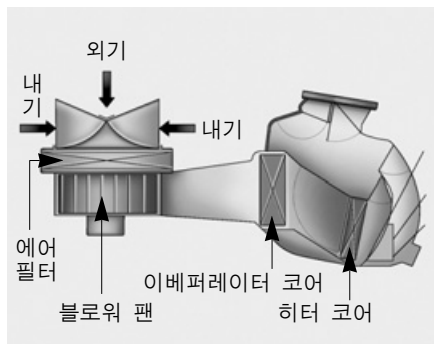
- 에어클리너가 분리된 상태로 주행하지 마십시오. 이는 과도한 엔진 마모를 초래합니다.
- 에어클리너 엘리먼트는 순정부품을 사용하십시오. 비순정부품을 사용할 경우에는 엔진 내부 및 센서에 손상을 줄 수 있습니다.
- 미량일지라도 먼지가 계속 엔진에 흡입될 경우, 먼지가 연마제 역할을 하여 엔진 수명이 단축됩니다.
- 에어클리너 엘리먼트의 점검은 수시로 하시고 상태에 따라 교환하십시오.



주 의

- 엘리먼트의 손상여부, 고무패킹의 손상여부를 수시로 확인하십시오.
- 에어클리너 엘리먼트 분리시 공기 흡입구에 먼지나 오염이 들어가지 않도록 주의하십시오.
- 커버는 확실히 체결하여 먼지가 흡입되지 않도록 하십시오.

공조 장치용 에어필터 점검 (수량 적용시)



1LDA5047

공조 장치용 에어필터는 글로브 박스 뒤쪽에 장착되어 차량외부에서 공기조화 장치를 통하여 실내로 유입되는 먼지나 꽃가루 등을 걸러줍니다. 공조 장치용 에어필터는 오랫동안 사용할 경우 막힐 수 있으므로 예전에 비해 히터 및 에어컨의 풍량이 급격히 줄거나 외기 유입 상태에서 유리창에 습기가 쉽게 발생할 때에는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하여 공조 장치용 에어필터를 교환하십시오.

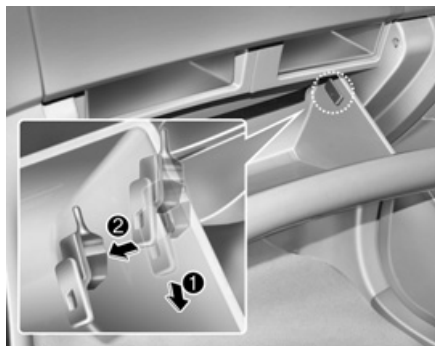
공조 장치용 에어필터는 매 15,000km마다 정기적으로 교환하고 대기오염이 심한 도시지역이나 먼지가 많은 비포장도로 등을 장기간 운행하는 경우에는 수시로 점검하여 조기에 교환하십시오. 직접 교환하고자 할 때에는 다음과 같은 방법으로 교환하고 이때 다른 부품에 손상이 가지 않도록 주의하십시오.



1VQA5014

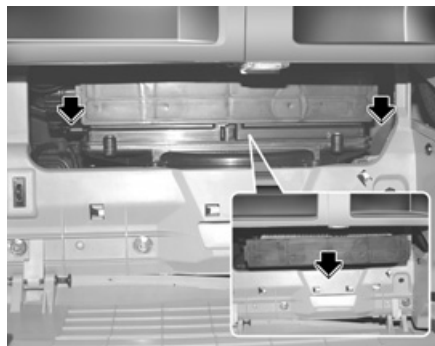
● 교환방법

1. 글로브 박스를 열고 오른쪽 옆면의 지지대를 분리하십시오.



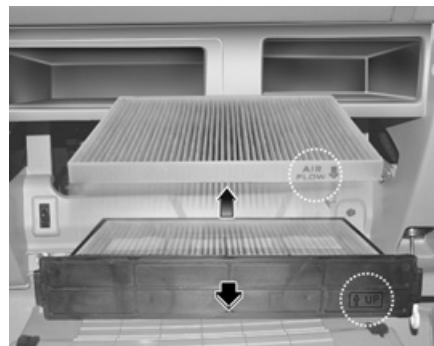
1VQA5015

2. 글로브 박스의 양옆에 있는 스토퍼를 분리하십시오.



1VQA5016

3. 공조 장치용 에어필터 받침대 커버의 양끝을 잡아 당겨 빼내십시오.



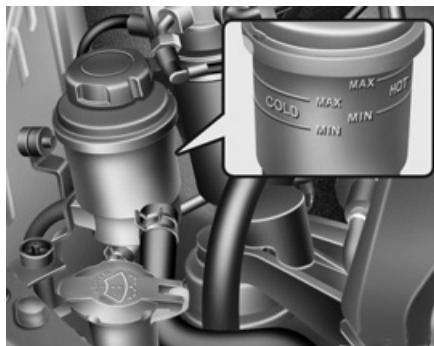
1VQA5017

4. 공조 장치용 에어필터를 교환하십시오.
5. 조립은 분해의 역순입니다.

! 주의

공조 장치용 에어필터 교환시 받침대 및 필터의 화살표 방향에 맞추어 정확히 장착하십시오.
그렇지 않으면, 소음이 발생하고 필터의 성능이 떨어질 수 있습니다.

파워 스티어링 오일량 점검



OVQ050009

파워 스티어링 오일은 매일 점검하여 부족시 규정오일을 보충하십시오.

1. 차를 평탄한 곳에 주차 후 시동 스위치를 「OFF」시키십시오.
2. 파워 스티어링 오일 저장 탱크 옆면에 표시된 「MAX」와 「MIN」사이에 오일 수준이 있는지 확인하여 부족하면 캡을 열고 보충합니다.
 - 오일 냉각 상태에서의 오일 수준 : COLD MAX~MIN
 - 오일 가열 상태에서의 오일 수준 : HOT MAX~MIN



주 의

- 오일 저장 탱크가 비어 있을 때는 엔진을 시동시키지 마십시오.
- 오일을 보충할 때는 먼지가 들어가지 않도록 하십시오.
- 오일량이 지나치게 적으면 스티어링이 무겁게 되거나 이상한 소리가 발생합니다.
- 규제품 오일을 사용치 않으면 성능이 저하되며 내부장치가 손상됩니다.

■ 파워 스티어링 호스

파워 스티어링 호스의 각 연결부위에서 오일의 누유여부, 호스자체의 심한 손상, 꼬임 등을 매일 점검하십시오.

브레이크/클러치(사양 적용시)액 점검



1VQA5020

정상적인 조건하에서 브레이크액은 급격히 소모되지 않습니다. 그러나 브레이크 패드와 라이닝(사양 적용시)이 마모되고 주행거리가 축적됨에 따라 천천히 줄어 듭니다. 수시로 점검하여 브레이크액이 「MIN」과 「MAX」사이에 있는지 점검하고 부족시 지정된 순정 브레이크액을 보충하십시오.

반드시 순정부품을 사용하십시오. 브레이크액을 자주 보충하여야 한다면 브레이크 장치에 문제가 있으니 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.



경고

브레이크액 보충시 취급에 주의하십시오. 눈에 들어가지 않도록 하십시오.

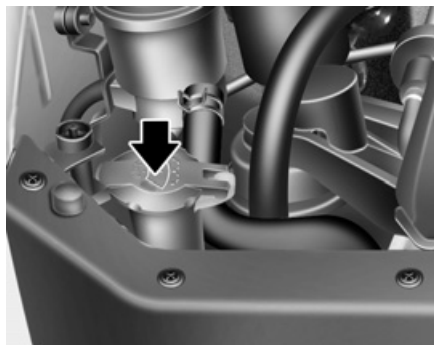
만약 눈에 들어가면 즉시 흐르는 깨끗한 물로 씻어내시고, 가능한 빨리 의사에게 검사를 받으십시오.



주의

- 브레이크액을 보충한 후 브레이크액이 밖으로 흐르지 않도록 뚜껑을 정확히 닫으십시오. 브레이크액이 밖으로 흘러나오면 즉시 닦아내십시오. 그렇지 않으면 플라스틱 부품의 손상을 가져옵니다.
- 페인트가 손상되므로 브레이크액이 차량의 도장부분에 묻지 않도록 하십시오.
- 브레이크 액은 서늘하고 그늘진 곳에 보관해야 하며, 공기중에 오랜 시간 노출되었던 브레이크액은 품질을 보증할 수 없으므로 사용하지 마십시오.
- 다른 종류의 액을 넣지 마십시오. 예를 들어 미네랄 성분의 오일 몇 방울, 엔진 오일 등과 같은 것들이 브레이크 시스템이 들어가면, 브레이크 장치 부품에 손상을 줄 수 있습니다.

와샤액 점검



OVQ050021

와샤액 양을 점검하여 부족시 보충하십시오.

와샤액으로는 날씨가 따뜻할 때는 일반 수돗물이나 시중에서 판매하는 와샤액을 사용해도 되나, 날씨가 추운 계절에는 외부온도에 따라 빙결되어 탱크 및 모터에 손상을 가져올 수 있으므로 반드시 겨울용 와샤액을 사용하십시오.



경 고

엔진 냉각수 또는 부동액을 와샤액으로 사용하지 마십시오. 엔진 냉각수가 유리에 뿌려지면 시야를 가려 위험하고 차체와 도장에 손상을 줍니다.



경 고

와샤액에는 알코올 성분이 함유되어 있어 인화성이 강하므로 화염 또는 불꽃을 멀리 하십시오. 또한 유독성이 있으므로 마시지 마십시오.



주 의

- 와샤액이 없을 때 와샤모터를 작동하면 모터가 파손됩니다.
- 와샤액 보충시 캡을 연 후 넘치지 않도록 주의해야 합니다.
- 와샤액 보충시 순정품 와샤액을 사용하고 비순정 와샤액을 사용하면 탱크 및 차량의 부식이 발생할 수 있습니다.

와이퍼 블레이드 점검



1VQA5022

● 와이퍼 블레이드 점검

이물질에 의한 앞 유리 또는 와이퍼 블레이드의 오염은 앞 유리 와이퍼의 효율성을 저하시키고, 마찰음이 생길 수도 있습니다. 오염의 공통적인 원인으로는 벌레, 수액, 일부 상업용 자동 세차기에 의한 뜨거운 왁스 칠 등입니다. 만약 와이퍼 블레이드로 앞 유리가 잘 닦이지 않으면, 앞 유리와 블레이드 고무 표면을 깨끗한 물과 깨끗한 수건 등을 이용하여 잘 닦아 내십시오. 와이퍼로 앞 유리를 더욱 더 깨끗하게 닦기 위해서는 앞 유리에 묻어 있는 발수 코팅제, 왁스, 유분(먼지떨이개로 앞 유리를 닦는 경우 포함) 등을 주기적으로 상품화 된 유막 제거제를 별도로 준비하여 닦아내면 더욱 더 효과적입니다.



주 의

- 앞 유리 세척 시 비눗물 및 합성 세제를 이용하면 와이퍼 블레이드가 경화되거나, 와이퍼 작동 시 마찰이 심해 와이퍼의 떨림 및 소음이 발생 할 수 있으므로 사용하지 마십시오.
- 겨울철 앞 유리와 블레이드가 빙결 된 상태로 와이퍼를 작동시키면 블레이드가 손상 될 수 있으므로 반드시 빙결 상태를 녹인 후 사용하십시오.
- 와이퍼 블레이드의 손상을 방지하기 위하여 휘발유, 등유, 페인트, 신나 또는 기타 솔벤트 류의 액체 등을 앞 유리에 사용하지 마십시오.

와이퍼 블레이드를 더욱 오래 사용하기 위해서는 먼지가 많은 지역 또는 비포장 지역을 운행 했거나, 장기간 운행을 하지 않은 경우에는 반드시 깨끗한 물로 앞 유리와 와이퍼 블레이드를 닦으십시오. 또한 와이퍼를 장기간 미 작동 시 와이퍼 블레이드의 변형으로 인해 심한 떨림 및 소음이 발생 할 수 있으므로 정기적 (2회/주)으로 와이퍼를 작동시키십시오.

앞 유리와 블레이드의 오염물질을 제거한 후에도 다음과 같은 현상이 발생되면 안전운행을 위하여 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 전문 상담을 하십시오.

- 선이 남거나 깨끗하지 않을 때
- 소음이 발생하거나 떨릴 때
- 잔물이 스며들 때
- 장기간 사용하지 않았을 때
- 블레이드가 변형되어 부분적으로 유리면과 접촉하지 않을 때
- 와이퍼 암 장력이 약할 때



1LDA5023

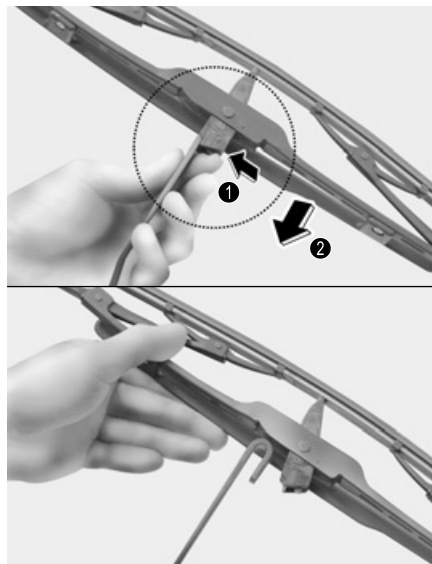
● 앞유리 와이퍼 블레이드 교환

1. 와이퍼 암을 세운 다음 와이퍼 암과 와이퍼 블레이드가 T자가 되도록 하십시오.



주 의

- 와이퍼 블레이드가 분리된 상태에서 와이퍼 암이 유리창에 닿지 않도록 주의하십시오. 유리창이 파손될 수 있습니다.
- 차량 별로 와이퍼 블레이드 사양이 다르므로 교환시 주의하십시오. 와이퍼가 오작동하거나 작동하지 않을 수 있습니다.



1JBA7037/1JBA7038

● 뒷유리 와이퍼 블레이드 교환

뒷유리 와이퍼 블레이드를 교환하려면 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 교환을 의뢰하십시오.

무리하게 뒷유리 와이퍼 블레이드를 분리하려고 하면 와이퍼 암에 손상을 줄 수 있습니다.

2. 잠금쇠를 누르고 블레이드를 아래로 내려 분리하십시오.
3. 새 와이퍼 블레이드를 장착하십시오.

타이어 점검

● 타이어 관리

적절한 타이어 상태 유지 및 안전 그리고 연비 향상을 위해 차량 성능에 맞도록 추천 공기압이 유지될 수 있게 수시로 점검하십시오. 규정된 타이어 공기압은 수명 연장, 연료 절감, 안전운행, 조향의 편리성을 도모합니다.

● 공기압 관리

모든 타이어 공기압(예비타이어 포함)은 타이어가 차가운 상태에서 점검되어야 합니다. 차가운 타이어란 3시간 이내에 주행한 적이 없거나, 1.6km 이내로 주행한 차의 타이어를 말합니다. 주행 직후의 타이어는 주행으로 발생한 열로 인하여 규정된 공기압을 초과합니다. 반드시 식었을 때 점검하십시오.

본 차량의 추천 공기압은 6장, 「타이어 공기압 제원」을 참조하십시오.



경 고

낮은 공기압 상태(규정공기압 대비 10psi 이상 차이가 날 때)는 심각한 타이어 과열 현상을 유발하며, 특히 더운 날, 고속 주행 시에 발생 가능성이 높습니다.



경 고

공기압이 높거나 낮으면 타이어 수명이 감소하고 차량의 조향 성능에 영향을 주며 갑작스러운 타이어 사고가 일어날 수 있으므로 타이어 관리에 신경을 써야 합니다. 주행한 타이어는 일반적으로 냉각 상태에서 초기 적용 공기압 대비 4~6psi 정도 높게 나옵니다.

(계속)



경 고

(계속)

이런 상태에서 추천 공기압으로 맞추기 위해 공기압을 조정하지 마십시오. 타이어가 낮은 공기압 상태가 됩니다. 낮은 공기압은 타이어의 과다 마모, 조향 성능 저하, 연비 저하, 과열에 의한 타이어 사고 등을 초래할 수 있습니다. 또한 낮은 공기압은 타이어 비드부의 안착성을 저하시킵니다. 공기압이 극도로 낮으면 휠 변형 및 타이어 반제품간 박리현상의 발생 가능성이 높습니다. 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사를 통하여 타이어 공기압을 점검하고 추천 공기압을 유지하십시오. 높은 공기압은 승차감 저하, 조향 성능 저하, 타이어 트레드 중앙부의 과도한 마모, 제동거리 증가, 거친 도로에서의 타이어 손상 등의 위험성이 높아집니다.



OEN076053

● 타이어의 교환

- 타이어가 균일하게 마모되면 트레드 부에 이어진 타이어 마모한도 표시밴드가 나타납니다. 이것은 타이어 트레드부가 마모 한계에 다다랐다는 것을 의미합니다. 이때 타이어를 교환하십시오. 편마모등 이상마모 현상이 나타난 타이어는 마모한도 표시밴드가 모든 트레드부에 나타나기 전이라도 교환하십시오.
- 타이어 교환 후에는 타이어의 균형을 맞추십시오.

- 타이어 교환 후 일정거리를 주행하고 휠 너트(또는 휠 볼트)의 조임 상태를 점검하십시오.
- 타이어 접지면에 남은 홈의 깊이가 일반적으로 1.6mm 이하, 고속도로 2.4mm 이하일 경우 타이어를 교환하십시오.

● 임시 타이어 교환(사양 적용시)

임시 타이어는 일반 타이어보다 마모 수명이 짧습니다. 타이어에 마모한도 표시밴드가 나타나면 교체하십시오. 새로 교체되는 임시 타이어는 기존 임시 타이어와 동일 크기, 동일 트레드, 동일 구조의 타이어로 교체되어야 하며 같은 임시 타이어용 휠에 장착되어야 합니다. 임시 타이어와 임시 타이어용 휠은 일반 타이어 및 일반 타이어용 휠과 같이 장착할 수 없습니다.

● 휠 얼라인먼트 및 타이어 밸런스

차량에 장착된 휠은 차량 성능 및 타이어 수명이 적절히 유지할 수 있도록 균형이 잡혀져 있습니다. 정기적으로 휠 얼라인먼트와 타이어 밸런스를 점검하십시오. 타이어의 편마모와 같은 이상 마모 및 차량 흔들 현상이 발생했을 경우 또는 포장도로 주행시 차량에 진동이 발생하면 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사를 통하여 휠 얼라인먼트와 타이어 밸런스를 점검하십시오.



주 의

부적절한 밸런스 웨이트(balance weight)는 알루미늄 휠을 손상시키며 타이어 비드부의 안착성을 저하시켜 타이어 내의 공기 누설 현상을 일으킬 수 있으니 적절한 밸런스 웨이트를 사용하십시오.



경 고

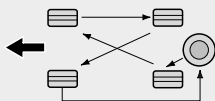
- 완전 마모 또는 잘못 조립된 타이어를 장착하여 주행하는 것은 매우 위험합니다. 완전 마모된 타이어는 브레이크 성능을 감소시키고 조향의 정확성 및 구동력을 저하시킵니다. 완전 마모된 타이어가 파열되기 전에 반드시 타이어를 교체하십시오.
- 타이어 교체 시 래디얼, 바이어스 벨티드 또는 바이어스 타입의 타이어를 혼용하여 장착하지 마십시오. 장착된 타이어는 동일 크기, 동일 패턴, 동일 구조 타이어로 장착되어야 합니다. 4개의 타이어 및 휠은 동일 크기 및 동일 하중 지수를 갖는 것을 적용해야 합니다. 타이어 크기는 휠 크기와 조화되도록 해야 합니다. 다른 크기 및 형식의 타이어를 사용하면 승차감, 조향성, 최저 지상고, 전고, 차체와 타이어의 간격 및 속도계의 정밀도에 심각한 영향을 줍니다.



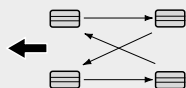
경 고

- 4개의 타이어를 동시에 교체하는 것이 가장 좋으나 여의치 않을 경우 전륜 또는 후륜의 2개 타이어를 동시에 교체하도록 하십시오. 1개의 타이어만을 교체하는 경우 차량의 조향 성능 및 승차감에 심각하게 영향을 줄 수 있습니다.
- ABS시스템은 휠 회전 속도를 비교하여 작동하며, 타이어의 사이즈는 휠 속도에 영향을 미칠 수 있습니다. 타이어를 교체할 경우 4개 타이어 모두 출고 시와 동일한 규격의 타이어를 사용하십시오. 다른 사이즈의 타이어를 혼용하여 사용할 경우 ABS, VDC(사양 적용시) 시스템이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 타이어를 교체하거나 위치를 교환할 경우에는 반드시 브레이크 디스크/패드를 함께 점검하십시오.

■ 예비 타이어 포함



■ 예비 타이어 미포함/임시 타이어 장착



■ 방향성 타이어(사양 적용시)



CBGQ0706/CBGQ0707/CBGQ0707A

● 타이어의 위치 교환

타이어의 편마모를 방지하기 위하여 정기 점검 주기표에 따라 위치를 교환하십시오. 위치 교환을 할 때 타이어의 이상마모 및 손상을 점검하십시오. 이상마모는 보통 부적절한 타이어 공기압, 휠 얼라인먼트의 이상, 휠의 불균형과 급제동 등으로 발생합니다. 위치 교환 후에는 일정거리를 주행한 후에 휠 너트(또는 휠 볼트)의 조임 상태를 점검하십시오.



1VQA5026

● 타이어의 크기 표시

타이어의 옆면에는 타이어 크기가 표기되어 있습니다.

차량의 타이어 교체 시 다음과 같은 정보를 반드시 확인하십시오.

■ 타이어 크기 표시

예 : 235/60R17 102T

(해당 숫자들은 오직 예로서 제시된 것으로 크기 표시는 실제 차량과는 다를 수 있으므로 반드시 본 취급설명서 6장의 「제원」을 참조하십시오)

235 : 타이어 폭 (밀리미터 단위)

60 : 편평비

(타이어 높이/타이어 폭×100)

R : 래디얼 타이어 (타이어 구조)

17 : 림경(인치 단위)

102 : 부하 지수(타이어가 지지할 수 있는 최대 하중과 관련된 숫자 코드)

T : 속도 등급(타이어 속도등급 항목 참조)

■ 휠 크기 표시

예 : 6.5J×17

6.5 : 림폭(인치 단위)

J : 림 형상

17 : 림경(인치 단위)

■ 타이어 속도 등급

아래 표는 현재 승용차 및 소형 상용차에 사용되는 속도 등급을 나타냅니다. 속도 등급은 타이어 크기 표시의 일부로 이 표시는 타이어의 최대 안전 운행 속도를 의미합니다.

속도 등급	최대 속도
S	180km/h (112 mph)
T	190km/h (118 mph)
H	210km/h (130 mph)
V	240km/h (149 mph)
Z	240km/h (149 mph)이상



1VQA5027

● 규격 타이어 품질 등급(사양 적용시)

해당 타이어의 등급들은 승용차 타이어의 옆면에 표시되어 있습니다.

■ 마모 등급 (TREAD WEAR)

트레드 마모 등급은 지정 조건의 도로에서 측정된 타이어의 마모 비율을 기준으로 한 상대적인 비율입니다. 예를 들어, 마모 등급 150인 타이어는 마모 등급 100인 타이어보다 지정 조건의 도로에서 1.5배 덜 마모된다는 것을 의미합니다.

타이어의 상대적인 성능은 실제적인 운행 조건에 따라 달라질 수 있습니다. 따라서 성능은 주행 습관이나 정비 상태 그리고 도로 상태와 기후에 따라 기준치와는 차이가 있을 수 있습니다.

■ 마찰 등급 (TRACTION) - AA, A, B, C

마찰 등급은 최상급부터 최하급까지 AA, A, B, C로 분류됩니다. 이 등급들은 아스팔트 또는 콘크리트 표면과 같은 포장 도로에서 지정 조건 하에서 측정된 것으로 젖은 노면에서 타이어의 제동 성능을 나타냅니다. 마찰 등급 C인 타이어는 마찰 등급 B인 타이어보다 제동 성능이 낮다는 것을 의미합니다.

■ 온도 등급 (TEMPERATURE) - A, B, C

온도 등급은 최상급부터 최하급까지 A, B, C로 분류됩니다. 이 등급들은 발열에 대한 타이어의 내구성을 나타내며 지정된 실내 실험실의 통제된 조건 하에서 시험했을 때, 열을 분산시키는 능력을 나타냅니다. 고온 발열 상태에서 지속적인 주행은 타이어의 소재가 변질되고 타이어의 수명을 감소시키며 과도한 온도 상승은 갑작스러운 타이어의 파열을 초래할 수 있습니다. 온도 등급 A와 B는 법으로 규제된 최소한의 수준보다 실내 실험실에서 시험했을 때, 해당 타이어의 내구 성능이 더 높다는 것을 의미합니다.



경 고

타이어에 대한 온도 등급은 적정 공기압과 하중을 유지시킨 상태에서 평가되었습니다. 과속 주행 시나 낮은 공기압 또는 과도한 하중 상태에서 주행 시 타이어의 과열을 가져오며 갑작스러운 타이어 파열을 초래할 수 있습니다. 이것은 차량의 통제를 어렵게 하여 심각한 상해나 사망 사고를 초래할 수 있습니다.



1VQA5028

● 타이어 수명

타이어의 경우 제조일 기준으로 6년이 경과되면 자연적으로 노화되기 때문에 사용하지 않았더라도 임시 타이어를 포함하여 새 타이어로 교체해야 합니다. 이때 제조일을 확인하기 위하여 타이어의 옆면에 DOT라는 표시를 양쪽면 중 한면에 삽입하도록 되어 있으며 이 표시는 영문 및 숫자로 구성되어 마지막 네 자리를 통해 제조일을 확인할 수 있습니다.

■ 표시 형식

예 : DOT XXXX XXXX ○○○○

표시 앞부분에 해당하는 부분은 제조 공장, 타이어 크기 및 트레드 형상에 대한 고유 표시로 마지막 숫자 4자리가 제조 시기를 의미합니다.

마지막 숫자 4자리 중 앞쪽 2자리는 제조된 해의 생산 주를 의미하며 뒤쪽 2자리는 제조 년도를 의미합니다. 예를 들어, DOT XXXX XXXX 0113로 표기되어 있다면 2013년도 1주차에 생산된 제품이란 뜻입니다.



경 고

6년이 경과된 타이어의 경우 타이어를 이루는 반제품 간의 박리현상을 유발하여 차량의 손상 및 치명적인 사고를 유발할 수 있으므로 반드시 제조 시기를 확인하신 후 제때에 교체하십시오.

● 저편평비 타이어(사양 적용시)

저편평비 타이어는 타이어의 편평비가 '50' 이하인 타이어를 의미하며, 스포티한 디자인을 위해 제공되고 있습니다.

저편평비 타이어는 핸들링 및 제동성능에 최적화 되어 승차감 및 주행소음은 일반적인 타이어에 비해 나쁠 수 있습니다.



주 의

저편평비 타이어는 타이어 측면 높이가 낮아서 타이어와 휠이 일반적인 타이어 보다 쉽게 손상될 수 있으므로 아래와 같은 사항에 주의 하십시오.

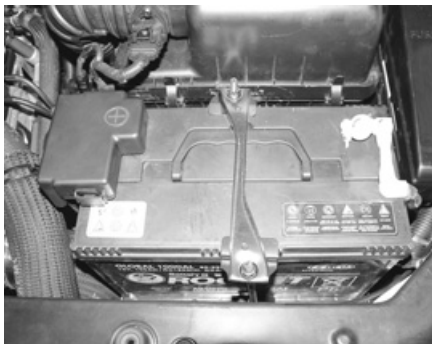
- 오프로드 및 험로 주행 시, 타이어와 휠이 손상될 수 있으므로 주의가 필요하며, 주행 후에는 타이어 손상을 점검하십시오.
- 패인 노면, 과속방지턱, 맨홀, 연석 등을 통과할 때에는, 속도를 낮추고 타이어 손상에 주의 하십시오.
- 타이어에 충격이 가해진 경우, 즉시 타이어를 검사하거나 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받으십시오.
- 타이어 손상을 줄이기 위해 매 3,000km 주행마다 타이어를 점검하여 적정 공기압을 유지하십시오.



주 의

- 타이어의 손상은 눈으로 확인하기 힘든 경우가 있습니다. 타이어 손상은 누기를 일으킬 수 있으므로, 눈으로 타이어 손상을 확인할 수 없더라도 타이어 손상이 의심되는 경우 즉시 가까운 자사 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검을 받거나 타이어를 교체 하십시오.
- 오프로드, 험로, 패인도로, 맨홀, 연석에 의한 타이어 손상은 보증 범위에 포함되지 않으므로 각별히 주의 하십시오.
- 장착된 타이어의 사양은 타이어 측면에 표시된 정보를 확인하십시오.

배터리 점검



1VQA5029

- 배터리는 수시로 점검하고, 항상 청결하게 유지하십시오. 오염된 채로 방치하면 배터리의 수명이 단축됩니다.
- 배터리를 재충전하거나 점검을 실시하기 전에, 엔진을 끄고 모든 전기장치를 끄십시오.

최상의 배터리 성능을 위해서는,

- 배터리 장착 상태를 확실히 하십시오.
- 배터리 윗부분을 깨끗하고 건조된 상태로 유지하십시오.
- 단자와 연결부가 깨끗하고, 꼭 조여지고, 석유 젤리 또는 단자 그리스로 코팅하십시오.

- 전해액이 흐른 경우 수용액이나 베이킹 소다 등으로 즉시 닦으십시오.
- 만일 차가 오랜 동안 사용되지 않을 경우, 배터리 단자를 분리하십시오.



주 의

배터리를 취급할 때는 다음 사항에 주의하십시오.

- 배터리 단자를 분리할 때는 반드시 「-」측(어스)부터 분리하시고, 장착할 때는 「+」측을 최후에 연결하십시오.
- 배터리의 효율은 저온에서 현저히 저하됩니다. 한랭시 차를 장시간 사용하지 않을 때는 분리하여 실내에 보관하십시오.
- 배터리의 「+」단자와 「-」단자를 역으로 접속하지 마십시오. 극성을 역으로 연결하면 과대 전류가 흘러 알터네이터의 다이오드와 차체 배선이 손상됩니다.



주 의

- 배터리의 장착이 불완전하면 주행 중의 진동으로 케이스와 극판을 손상시킵니다. 배터리 코드의 단자와 접속부 둘레에 그리스를 도포하면 산의 침투를 방지할 수 있습니다.
- 배터리는 항상 완전충전 상태로 유지하십시오. 특히 한랭시 비중이 낮으면 동결되어 배터리 케이스의 파손을 발생시킬 우려가 있습니다.
- 차량에 임의로 전기장치(램프류, 블랙박스, 전기기기 등)를 장착하여 사용할 경우 배터리가 방전될 수 있으니 절대 장착하지 마십시오.



경 고

반드시 규정된 전압의 배터리를 사용하십시오. 그렇지 않으면 화재의 위험이 있습니다.



경 고



배터리를 다룰 때에는 항상 다음의 지시사항을 주의깊게 숙지하십시오.



담뱃불과 모든 기타 화염 또는 불꽃을 멀리 하십시오. 배터리 셀에는 인화성이 높은 수소가스가 항상 있고, 이는 불 붙으면 폭발할 수도 있습니다.



배터리 내부에는 점화율이 매우 높은 수소가 항상 존재하여 불꽃이 점화되면 폭발할 수 있습니다.



배터리는 부식성이 높은 유황성 산을 함유하고 있으므로 어린이들 손에 닿지 않도록 하십시오. 배터리 산이 피부나 눈, 옷, 페인트 부분에 닿지 않도록 하십시오.



경 고



전해액이 눈에 들어가면 적어도 15분 동안 흐르는 깨끗한 물로 닦아내고 즉시 의료 조치를 받으십시오. 가능하다면, 의료 조치를 받을 때까지 스폰지 또는 헝겊에 물을 적셔 계속 닦아내십시오. 또한 피부에 닿으면 닿은 부분을 깨끗이 씻어 내십시오. 아프거나 화상을 입은 감각이 들면 즉시 의료 조치를 받으십시오.



배터리 가까이에서 작업을 하거나 충전할 경우에는 눈 보호개를 착용하십시오. 밀폐된 공간에서 작업을 할 때에는 항상 환기를 시키십시오.



잘못된 배터리 처리는 환경과 사람의 건강을 해칠 수 있습니다. 분리수거가 이루어질 수 있도록 처리하십시오.



경 고

- 플라스틱으로 된 배터리 케이스를 들 때 케이스에 과도한 압력을 주면 인체에 손상을 줄 수 있는 배터리 산이 누출될 수 있습니다. 배터리 캐리어를 이용하거나 양손을 모두 사용하여 배터리를 들어올리십시오.
- 배터리 케이블이 연결된 상태에서 배터리를 충전하지 마십시오.
- 전기점화장치는 고전압에서 이루어집니다. 엔진이 구동중이거나 키가 시동 스위치에 꽂힌 상태에서 이 부품을 만지지 마십시오.

● 배터리 초기화 항목

배터리 점검 또는 교환을 위하여 배터리 단자를 탈거한 후에 다시 연결한 경우 배터리가 방전되었다가 충전된 경우, 관련 퓨즈를 교체한 후 또는 「선트」컨넥터를 분리/장착한 후에는 다음 항목에 대하여 재셋팅하십시오.

■ 자동 도어 개폐 장치(사양 적용시)

배터리 전원이 끊어진 후 다시 연결되었을 경우 각 슬라이딩 도어 및 테일게이트를 재셋팅하십시오.
2장의 「자동 도어 개폐 장치 재셋팅 방법」을 참조하십시오.

■ 운전위치 기억장치(사양 적용시)

배터리 전원이 끊어진 후 다시 연결되었을 경우 운전위치 기억장치에 입력된 정보가 초기화됩니다.
2장의 「운전위치 기억장치 설정 방법」을 참조하십시오.

■ 히터 및 에어컨(사양 적용시)

배터리 전원이 끊어진 후 다시 연결되었을 경우 히터 및 에어컨의 설정 항목들이 초기화 됩니다.
2장의 「히터 및 에어컨 설정 방법」을 참조하십시오.

■ 선루프(사양 적용시)

배터리 전원이 끊어진 후 다시 연결되었을 경우 선루프를 재셋팅하십시오.
2장의 「선루프 재셋팅 방법」을 참조하십시오.

■ 시계

배터리 전원이 끊어진 후 다시 연결되었을 경우 시계가 초기화됩니다.
2장의 「시계 설정 방법」을 참조하십시오.

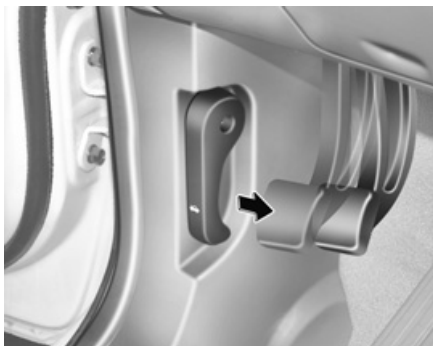
■ 트립컴퓨터(사양 적용시)

배터리 전원이 끊어진 후 다시 연결되었을 경우 트립컴퓨터의 설정 항목들이 초기화됩니다.
2장의 「트립컴퓨터 설정 방법」을 참조하십시오.

■ 오디오(사양 적용시)

배터리 전원이 끊어진 후 다시 연결되었을 경우 이미 지정해둔 주파수 등이 초기화됩니다.
별도로 지급되는 「오디오 설명서」를 참조하여 재셋팅하십시오.

주차 브레이크 점검



1VQA3030

정기 점검 주기에 따라 주차 브레이크 점검을 반드시 안전한 상태에서 실시하십시오.

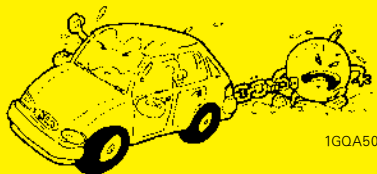
- 전·후방에 차량이 없는 상태에서 주차 브레이크 페달을 밟아 가파른 언덕길에서 제동이 되는지 점검하십시오.
- 평탄하고 안전한 장소에 주차시킨 후, 주차 브레이크가 완전히 해제된 상태에서 주차 브레이크 페달을 20kg의 힘으로 밟았을때, 88~98mm가 들어가지 확인 하십시오.

주차 브레이크 점검값이 정상범위에서 벗어나거나 언덕길에서 제동이 되지 않을 때는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 정비를 의뢰하십시오.



경고

주차 브레이크 페달이 밟아진 상태에서 주행하면 브레이크 패드의 과도한 마모의 원인이 됩니다.



1GQA5039



경고

주행거리가 증가함에 따라 주차 브레이크 유격이 발생하여 조작력 과다 및 밀리는 현상이 발생할 수 있으므로 매 1만km 마다 반드시 점검 하시기 바랍니다.

연료필터 점검(디젤 차량)(사양 적용시)

● 연료필터의 물빼기

연료필터내의 고여있는 물이 규정량 이상이 되면 계기판의 연료필터 수분 경고등(💧)이 점등됩니다. 연료필터 경고등이 점등이되면, 즉시 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 물빼기 작업을 의뢰하십시오.



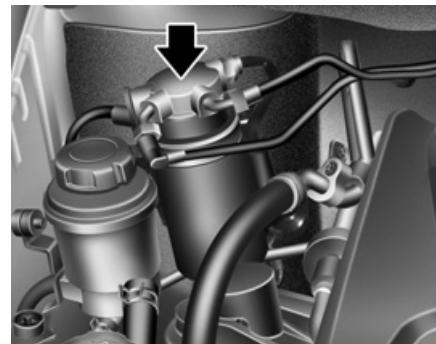
주의

- 연료필터 내에 물이 고였을 때 적절한 시기에 배출시키지 않으면, 연료필터 물이 연료공급계통에 들어가 연료계통 및 엔진의 연료분사장치, 연료펌프 등에 치명적인 손상 및 연료필터의 조기 막힘 등을 일으킬 수 있습니다.
- 물빼기용 플러그에서 물과 연료가 동시에 배출되므로, 작업시 불꽃이나 화염을 가까이 하지 마십시오.
- 연료 주입시 반드시 정품의 경유를 주입하십시오.
정품이 아닌 연료 사용시, 연료필터 내에 물이 더 빨리 고일 수 있습니다.



경고

연료필터 경고등이 점등되었을 때 바로 물빼기 작업을 실시하지 않을 경우, 연료필터 내에 수분이 유입되어 시동이 꺼질 수도 있으며 이로 인하여 사고발생 위험을 초래할 수도 있습니다. 연료필터 경고등이 점등되면 가능한 빨리 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 물빼기 작업을 의뢰하십시오.



OVQ050030

● 연료필터의 교환

연료중에 불순물이 혼입되면 고압 펌프와 노즐에 손상을 입히고 마모가 쉽게되어 기능을 저하시킵니다. 연료필터는 정기 점검 주기표의 주기대로 교환하십시오.

전구의 교환

비상시를 대비하여 아래 규격의 전구를 준비하십시오.

램프류 교환은 반드시 시동 스위치를 「LOCK」 위치에 두거나 키를 빼고, 주차브레이크를 작동시킨 후 배터리의 「-」 단자를 분리한 상태에서 안전한 곳에서 교환하십시오.



주 의

각종 전구 교환시 적절한 공구와 알맞은 규격의 전구가 준비되지 않거나 교환 방법에 대하여 충분히 이해되지 않는다면 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오. 특히 차량 앞쪽의 전조등, 안개등, 차폭등 및 방향 지시등을 교환하기 위해 차량 본체를 임의로 분해 또는 조립시 차량에 손상을 줄 수도 있습니다.

● 전구의 용량

종 류		규격(W)
차량 앞면	전조등(하향)	55
	전조등(상향)	55
	방향지시등(앞)/차폭등	28/8(호박색)
	안개등(사양 적용시)	35(11인승), 51(9인승)
	방향지시등(옆)	5(호박색)
차량 뒷면	제동등/미등	27/8
	후진등	16
	방향지시등	27(호박색)
	번호등	5
	보조제동등	LED
실내	맵램프	10
	룸램프	10
	테일게이트 램프	10
	도어 카터시(사양 적용시)	5
	선바이저	3
	글로브박스	5

- 반드시 규정된 용량의 전구를 사용하십시오.



주 의

전구 교환시 규격에 맞지않는 용량의 전구를 사용할 경우, 퓨즈 단선 또는 이상 작동 및 기타 배선 관련 장치의 손상을 줄 수 있습니다.

- 전조등, 제동등 등의 램프는 우천시 주행과 세차 등의 사용 조건하에서 렌즈 내면이 일시적으로 흐려질 수 있습니다. 이것은 램프 내부와 외기의 온도차에 따른것으로 우천시 등의 창유리가 흐려지는 것과 동일한 현상으로 기능상의 문제는 없습니다. 다만 렌즈 내면에 큰 물방울이 있는 경우나 램프 내부에 물이 들어간 경우는 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 문의하십시오.



경 고

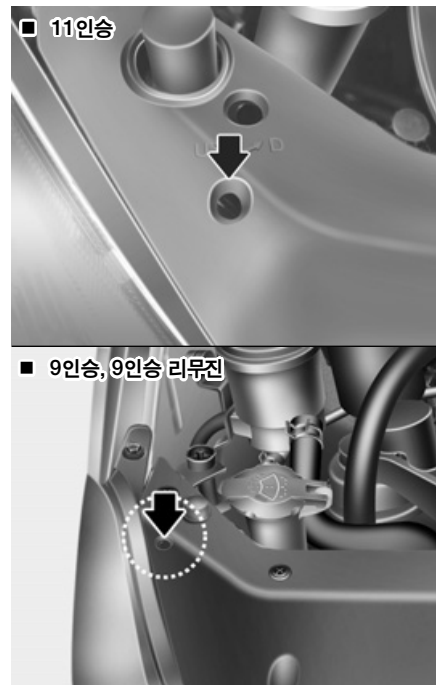
- 전구가 단선되거나 손상되면 즉시 규격에 맞는(용량 및 색깔) 새것으로 교환하시고, 못쓰게 된 전구는 조심스럽게 처리하십시오.
- 전구를 점검·교환하기 이전에 차량이 갑자기 움직이거나 전기 충격으로 인한 감전 사고의 위험을 방지하기 위해 주차 브레이크 페달을 확실하게 밟아 놓고 시동 스위치를 「LOCK」에 위치키십시오.
- 전구 표면이 뜨거우면 화상의 위험이 있으므로 반드시 장갑 등을 착용하십시오.



1VQA5032/OVQ056003

● 전조등의 교환

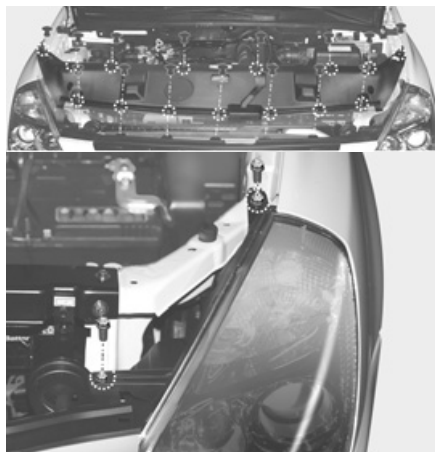
일정한 자격과 시설을 갖추지 않은 경우에는 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.



OVQ036065N/OVQ070066

■ 전조등 에이밍 조절

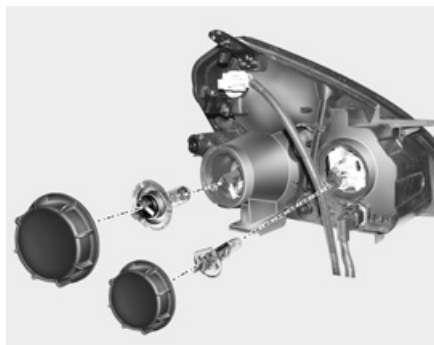
반드시 전조등 본체 전체를 탈장착하신 후에는 램프의 상하좌우 각도(전조등 에이밍)를 조절하여야 합니다. 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.



1VOA5033/1VOA5034

■ 전조등

1. 주차 브레이크 레버를 확실하게 당겨 놓고, 시동 스위치를 「LOCK」 위치 또는 빼 놓으십시오.
2. 조명을 끄십시오.
3. 엔진 후드를 열고 라디에이터 커버를 분리한 다음 전조등 본체의 고정용 볼트를 분리하십시오.



1VOA5035

4. 차체로 부터 전조등 본체를 분리하십시오.
5. 컨넥터를 분리하십시오.
6. 전조등 뒤편에 있는 커버를 분리하십시오.
7. 전조등 전구를 고정시키고 있는 와이어 클립을 약간 누르면서 위로 올리십시오.
8. 전구를 빼십시오.
9. 새 전구로 교환하신 후 분리의 역순으로 장착하십시오.



1LDA7048

■ 할로겐 전구 교환시 주의사항

- 전구가 식은 다음 교환하십시오.
- 전구의 유리부분을 손으로 잡지 마십시오.
- 항상 조심스럽게 다루시고 굽힘과 마찰을 피하십시오.
- 전구가 켜진 상태라면 액체가 닿지 않도록 하십시오.
- 전구는 전조등에 장착되었을 때만 작동해야 합니다.
- 전구 교환 시 보안경을 착용하십시오.



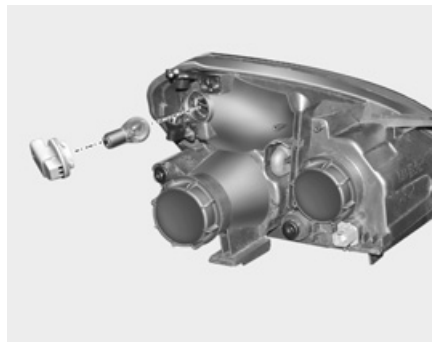
주 의

전구에 오일 찌꺼기가 묻은 상태에서 전등을 켜면 전구의 과열 및 파열을 야기할 수 있으므로 오일 찌꺼기가 묻지 않도록 주의하십시오.



경 고

할로겐 전구는 압력이 가해진 가스를 지니고 있어 깨질 경우, 유리 조각들이 날릴 수 있습니다.



1VQA5036

■ 방향지시등/차폭등

1. 주차 브레이크 페달을 확실하게 밟아 놓고, 시동 스위치를 「LOCK」 위치 또는 빼 놓으십시오.
2. 조명을 끄십시오.
3. 엔진 후드를 열고 차체로 부터 전조등 본체를 분리하십시오.
4. 커넥터를 분리하십시오.
5. 소켓을 시계 반대 방향으로 돌려 본체로 부터 분리하십시오.
6. 전구를 빼십시오.
7. 새 전구로 교환하신 후 분리의 역순으로 장착하십시오.



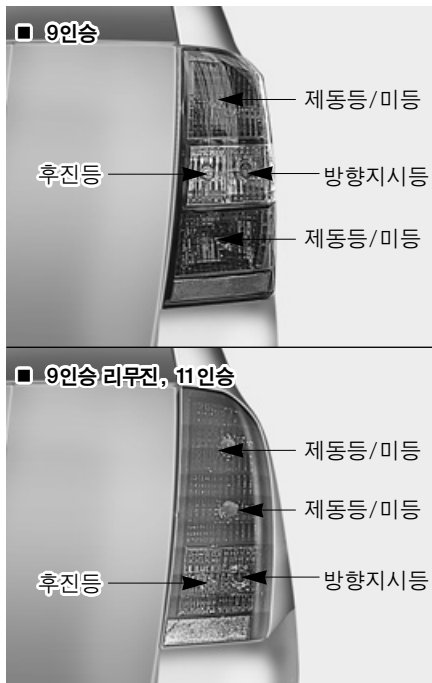
1VQA5053

● 안개등의 교환(11인승)(사양 적용시)

1. 주차 브레이크 페달을 확실하게 밟아 놓고, 시동 스위치를 「LOCK」 위치 또는 빼 놓으십시오.
2. 조명을 끄십시오.
3. 엔진 후드를 열고 차체로 부터 전조등 본체를 분리하십시오.
4. 앞 범퍼 안쪽으로 손을 넣어 커넥터를 분리하십시오.
5. 소켓을 시계 반대 방향으로 돌리고 안개등 전구 소켓을 본체로부터 분리하십시오.
6. 전구를 빼십시오.
7. 새 전구로 교환하신 후 분리의 역순으로 장착하십시오.

● 안개등의 교환(9인승, 9인승 리무진)(사양 적용시)

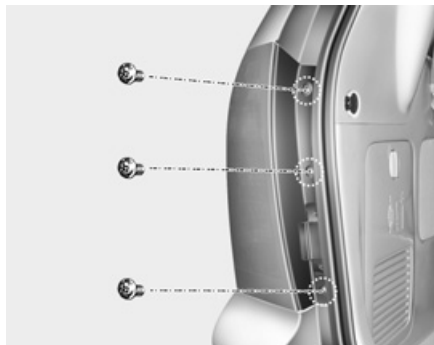
안개등이 점등되지 않을 경우에는 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.



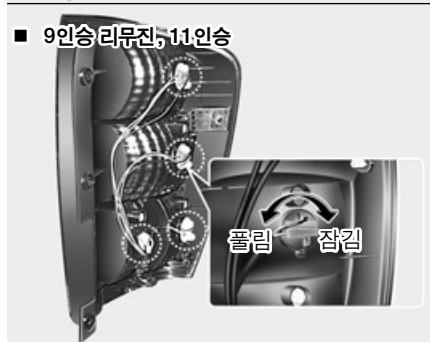
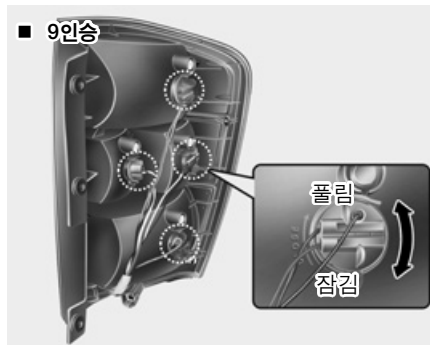
OVQ056004/OEP056037K

● 리어 콤비네이션 램프의 교환

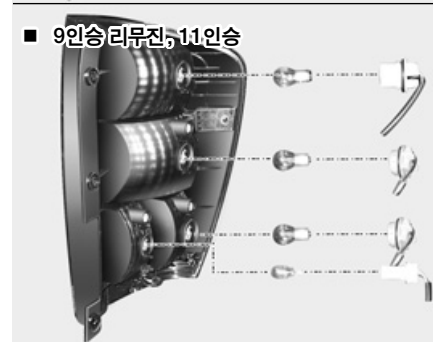
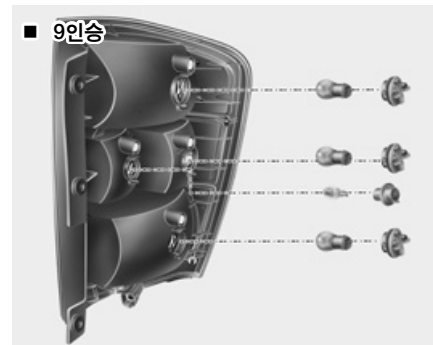
1. 주차 브레이크 페달을 확실하게 밟아 놓고, 시동 스위치를 「LOCK」 위치 또는 빼 놓으십시오.
2. 조명을 끄십시오.
3. 테일게이트를 여십시오.



1VQA5038/1VQA5039



OVQ076001L/OEP066041



OVQ076002L/OEP066042

4. '+' 자 드라이버를 이용하여 본체의 고정용 나사를 분리하십시오.
5. 본체를 바깥쪽으로 살짝 밀어 내신 후 뒤쪽으로 당겨 차체로 부터 분리하십시오.
6. 컨넥터를 분리 하십시오.

7. 소켓을 시계 반대 방향으로 돌려 본체로 부터 분리하십시오.
8. 전구를 빼십시오.
9. 새 전구로 교환하신 후 분리의 역순으로 장착하십시오.

■ 11인승



■ 9인승, 9인승 리무진



1VQA5042/OVQ056005

● 보조제동등의 교환

보조제동등이 점등되지 않을 경우에는 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.

■ 앞



■ 중앙(사양 적용시)/뒤(사양 적용시)



1VQA5043/1VQA5044

● 실내등 램프의 교환

1. 실내등 커버의 홈에 ‘-’자 드라이버를 끼워 커버를 분리하십시오.
2. 전구를 그대로 당겨 분리하십시오.
3. 새 전구로 교환하신 후 커버를 장착하십시오.

■ 중앙(사양 적용시)



■ 테일게이트



1VQA5045/1VQA5046



주의

드라이버를 끼워 커버를 분리할 때 커버가 손상되지 않도록 조심하십시오.



1VQA5047

● 글로브 박스 램프 교환

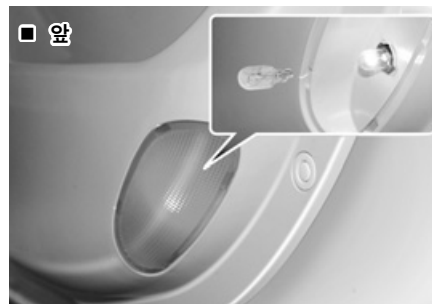
1. 글로브 박스를 여십시오.
2. 안쪽에 있는 램프 커버의 홈에 ‘-’자 드라이버를 끼워 커버를 분리하십시오.
3. 전구를 그대로 당겨 분리하십시오.
4. 새 전구로 교환하신 후 커버를 장착하십시오.



1VQA5048

● 번호등의 교환

1. 번호등 커버 양옆의 볼트를 ‘+’자 드라이버로 돌려 제거한 후 본체를 분리하십시오.
2. 소켓을 시계 반대 방향으로 돌려 본체로 부터 분리하십시오.
3. 전구를 그대로 당겨 분리하십시오.
4. 새 전구로 교환하신 후 분리의 역순으로 장착하십시오.



■ 앞



■ 뒤(사양 적용시)

1VQA5049/1VQA5050

● 도어 하단부 램프의 교환

(사양 적용시)

1. 얇은 도구를 이용하여 램프 커버를 분리하십시오.



주 의

얇은 도구를 이용하여 커버를 분리할 때 커버나 본체에 손상이 가지 않도록 조심하십시오.

2. 전구를 그대로 당겨 분리하십시오.
3. 새 전구를 교환하신 후 커버를 장착하십시오.



OVQ070100

● 옆 방향지시등의 교환(사양 적용시)

■ A타입

옆 방향지시등이 점등되지 않을 경우에는 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오.



1VQA5051

■ B타입

1. 차량으로부터 렌즈를 앞 방향으로 잡아 당겨 분리하십시오.
2. 전구 커넥터를 분리하십시오.
3. 소켓을 시계 반대 방향으로 돌려 본체로부터 분리하십시오.
4. 전구를 그대로 당겨 분리하십시오.
5. 새 전구로 교환하신 후 분리의 역순으로 장착하십시오.

배출가스 허용기준

● 유해 배출가스

유해 배출 가스란 엔진내부에서 연료가 연소되는 과정에서 발생하는 배출가스로, 이중 인체에 해로운 영향을 끼치는 일산화탄소, 탄화수소, 질소산화물, 매연 등은 법적규제치를 두어 관리·규제하고 있습니다.

허용기준 초과시는 개선명령 및 과태료 부과 등 법적인 제재를 받게 됩니다.

■ 운행차 배출가스 허용 기준

사용연료	차 종		일산화탄소	탄화수소	매 연		공 기 과 잉 률
					여지반사식	광투과식	
휘발유, 가 스	경자동차		1.0% 이하	150ppm 이하	-	-	1±0.1이내, 다만, 기화기식 연료공급장치 부착자동차는 1±0.15이내, 촉매 미부착 자동차는 1±0.200이내
	승용자동차		1.0% 이하	120ppm 이하	-	-	
	승합·화물· 특수자동차	소형	1.2% 이하	220ppm 이하	-	-	
		중형·대형	2.5% 이하	400ppm 이하	-	-	
경 유	경자동차 및 승용자동차		-	-	10% 이하	20% 이하	
	승합·화물· 특수자동차	소형· 중형·대형	-	-	10% 이하	20% 이하	

비고: 1. 상기 규정치 이상 방출하는 차량은 법적인 제재조치를 받게 됩니다.

2. 매연측정은 과급기(터보차저:Turbochargers)및 중간냉각기(인터쿨러:Intercooler)를 부착한 자동차에 대하여는 5% 가산 적용됩니다.

3. 희박연소(Lean Burn) 방식을 적용한 자동차는 공기과잉률 기준 미적용됩니다.

4. 상기 기준은 수시점검 및 정기검사에 한하며, 정밀검사시에는 대기환경보전법 시행 규칙 제78조 및 별표 21의 규정이 적용됩니다.

■ 자동차의 종류 (운행차 기준)

- 운행차배출허용기준의 차종 구분은 자동차관리법 제3조 1항 및 같은 법 시행규칙 제2조에 따름

1. 경자동차 : 배기량 1000cc 미만의 길이 3.6m, 너비 1.6m, 높이 2.0m 이하인 자동차
2. 승용자동차 : 10인 이하를 운송하기에 적합하게 제작된 자동차
3. 승합자동차 : 11인 이상을 운송하기에 적합하게 제작된 자동차
4. 화물자동차 : 화물을 운송하기 적합하게 제작된 자동차
5. 특수자동차 : 견인, 구난 등 특수한 작업을 수행하기에 적합하게 제작된 자동차로 승용·승합·화물자동차가 아닌 자동차

※ 승합·화물·특수자동차의 소형은 다음과 같으며 그 외는 중형 또는 대형으로 분류됨

승합자동차(소형) : 승차정원이 15인 이하인 것으로, 길이 4.7m, 너비 1.7m, 높이 2.0m 이하

화물자동차(소형) : 최대적재량이 1톤 이하인 것으로, 총중량이 3.5톤 이하

특수자동차(소형) : 총중량이 3.5톤 이하

※ 비고 : 엔진후드 안쪽에 부착된 배출가스표지판의 차종 구분은 제작차 기준으로 차량에 따라 운행차 기준과 상이할 수 있습니다.

자세한 사항은 자사 직영 서비스센터에 문의하십시오.

배출가스 저감을 위한 차량 관리

● 배출가스 저감을 위한 주의사항

유해 배출가스는 차량의 정비상태, 특히 엔진 상태의 양호 여부에 직접적인 영향을 받으므로, 차량의 생산 또는 검사과정에서 완전하게 조정되었다 하더라도 운행 정도에 따라 엔진의 상태가 변화되어 유해 가스 배출량이 증가될 수 있습니다. 이를 예방하기 위해 필수적으로 이행되어야 할 사항은 다음과 같습니다.

- 자사에서 실시 요망하는 차량 점검 사항을 철저히 이행하십시오.
- 배출가스 제어장치와 관련된 점검 정비는 반드시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 실시하고 절대 임의 조정하지 마십시오.
- 저연료 수준으로 차량을 운행하지 마십시오. 연료가 떨어지면 엔진실화가 일어나서 촉매장치가 손상될 수 있습니다.
- 엔진 점검 정비시 또는 배출가스 측정시 약 5분정도 엔진 시동을 걸어 엔진이 정상가동 온도(80~95°C)로 가열된 상태에서 점검 및 측정하십시오.
- 밀어 시동걸기, 언덕길에서 내려오며 시동걸기를 하지 마십시오.
- 외기가 높을 때 가능한 장시간의 저속 엔진 가동을 삼가하십시오.

● 매연 저감을 위한 주의사항

- 매연 방지는 물론 차량의 성능 보장과 수명 연장을 위하여 정기점검 주기표에 따라 점검 정비하십시오.
- 과도한 적재는 매연의 발생은 물론 엔진에 무리를 주어 수명을 단축합니다.
- 출력을 높이기 위해 분사량을 기준치 이상으로 증가시키면 매연이 증가되고 엔진고장을 일으킵니다. 또한 연료 펌프의 봉인을 뜯는 것은 금지되어 있으니 임의로 조정하지 마시고 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검 정비하십시오.
- 밸브간극이 넓으면 공기량이 부족하여 매연이 발생되므로 정기점검 주기에 따라 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검 정비하십시오.

● 소음기의 점검

소음기는 엔진으로부터 배출되는 배기가스의 온도와 압력을 낮추고 배기소음을 줄여주기 위한 장치입니다. 만약 정상적인 배기음이 아닌 소음이 날 경우에는 소음장치 고정볼트의 느슨함 여부, 소음장치에 구멍이 생기지 않았나 확인하신 후 이상 발생시 지정 정비사업소 또는 정비 협력공장에서 점검 및 교환하십시오.



경 고

소음 과다발생 및 소음기 탈거행위는 소음 허용 기준을 초과할 뿐만 아니라 정비명령 및 고발의 대상이 되고 배기관외의 고열, 고압으로 인한 화재 및 사고의 위험이 있습니다. 반드시 정상적인 배기음이 나도록 하십시오.

배출가스 제어장치의 관리 및 정비

배출가스 제어 관련 부품중에서 특히 다음의 항목들은 반드시 정기 점검 주기표에 따라 점검 및 교환을 하십시오.

■ 에어클리너

엘리먼트는 수시로 점검하여 청소하고 상태에 따라 교환하십시오.

(5장, 에어클리너 엘리먼트의 점검 참조)

■ 촉매 변환 장치(사양 적용시)

다음 사항을 꼭 지키십시오

- 정상적으로 판매되는 연료만 사용하십시오.
- 엔진을 항상 최상의 상태로 유지하십시오.
- 시동이 걸리지 않거나 시동성능이 좋지 않은 경우 등 엔진 오작동의 가능성이 있다고 판단되면 차량 운행을 하지 마십시오.
- 엔진의 갑작스런 출력저하, 비정상적인 소음 유발, 엔진시동의 어려움 및 배기장치계에 이상 소음이 발생할 때는 즉시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 점검 및 정비를 의뢰하십시오.

- 저연료 수준으로 차량을 운행하지 마십시오. 연료가 떨어지면 엔진실화가 일어나서 촉매장치가 손상될 수 있습니다.
- 엔진을 10분 이상 빠르게 공회전하거나, 정상 공회전을 20분 이상 하지 마십시오.
- 차량 주행중에 절대로 시동 스위치를 끄지 마십시오.
- 밀어 시동 걸기, 언덕길에서 내려오며 시동걸기를 하지 마십시오.
- 차량의 무리한 고속 주행을 하지 마십시오.
- 촉매 장치를 탈거한 상태로 운행하거나 성능이 다된 촉매장치로 운행하지 말고 철저한 정기 점검 및 교환을 하십시오.
- 엔진이나 배기제어 시스템의 어떤 부품도 개조 하거나 함부로 변경하지 마십시오.

**주 의**

이런 주의사항이 지켜지지 않으면 촉매장치 및 차량 손상이 초래될 수 있습니다. 또한 이로 인해 보증을 받지 못할 수도 있습니다.

**경 고**

차량을 잔디, 낙엽, 종이, 카펫, 기름등과 같은 가연성 물질 위에 주차 또는 정차시키지 마십시오. 특정 조건하에서 뜨거운 배기가스나 배기관에 의해 발화 될 수도 있기 때문에 화재의 위험이 있습니다.

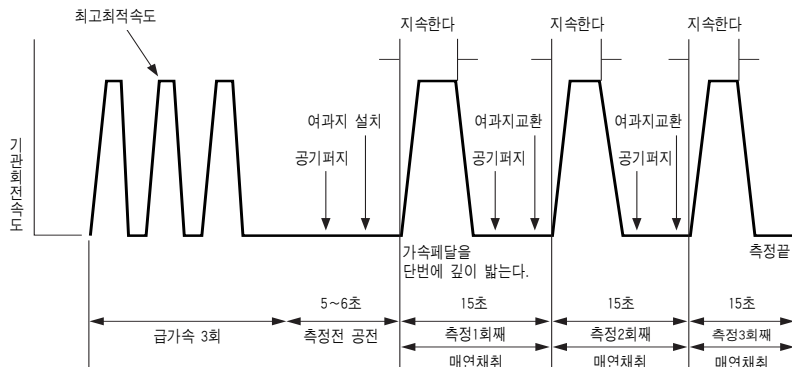
**경 고**

- 엔진 작동 중 또는 시동을 끈 직후에는 촉매장치나 그 밖의 배기장치는 고온이므로 사람의 신체가 촉매/배기장치에 닿지 않게 하십시오. 화상위험이 있습니다. 또한 배기장치 주변의 방열판을 제거하거나 언더실링이나 방청코팅을 하지 마십시오. 특정 조건에서 화재의 위험이 있습니다.
- 머플러(촉매변환장치 포함)의 탈거 및 소음 과다발생은 정비 명령 및 고발의 대상이 되고, 배기관 고열, 고압으로 인한 화재 및 사고의 위험이 있습니다. 반드시 정상적인 배기음이 나도록 하십시오.

● 매연관리(디젤 엔진)

디젤엔진에서 배출되는 주요한 공해 요소는 흑색 연기(매연)으로서 매연 농도가 규정을 초과할 경우 법적인 제재조치를 받도록 되어있습니다.

매연농도 측정은 임의로 실시하는 것이 아니라 규정된 방법 즉, 무부하 급가속 3모드 매연측정방법으로 실시해야 합니다. 규정된 3모드 매연측정 방법으로 매연을 측정하지 않을 경우, 배기관 내에 누적된 탄매(Carbon)가 측정되어 매연 과다로 적발될 수 있으니 올바른 매연 측정 방법을 숙지하시기 바랍니다.



JFS1045

■ 무부하 급가속 3모드 매연 측정방법

엔진이 완전히 정상 온도를 도달한 후 매연 측정기를 설치하여 그림과 같은 방법에 의해 매연을 측정합니다.

1. 차량을 평지에 주차시키고, 변속기를 중립에 위치한 후, 모든 전기장치 및 에어컨을 끕니다.
2. 매연 측정전 배기계에 쌓인 매연을 제거 하기 위해 불어내기를 3회 실시합니다.(불어내기 방법은 공회전 상태에서 최고 회전속도까지 2초 내 도달한 후 2초간 유지합니다. 다시 공회전 상태로 5~6초간 유지한 후 동일한 방법으로 불어내기를 총3회 실시하십시오.)

3. 불어내기를 실시한 후 매연측정을 3회 실시합니다.
4. 최고 회전속도까지 급가속하여 첫번째 매연을 측정합니다.

■ 운행중인 상태의 자동차 매연 측정

운행중인 차량의 매연은 도로 여건에 따라 비디오 카메라를 사용하여 측정하기도 하며, 매연도 2도라 함은 매연이 지속적으로 배출되는 것을 식별할 수 있고 매연이 배기관 주위를 흐리게 하는 것을 의미합니다.

■ 매연 농도의 산출방법

3회 측정한 매연 농도의 평균값으로 측정치를 정합니다. 이때 3회 측정한 측정치의 최소값과 최대값의 차이가 5%를 초과한 때에는 2회를 다시 측정하여 총 5회 중 최대값과 최소값을 제외한 나머지 값의 평균값을 그차의 매연 농도로 합니다.

■ 매연 관리 방법

매연의 발생은 에어클리너, 연료필터, 분사노즐, 엔진의 조정상태, 적재량 등과 밀접한 관계가 있습니다.

1. 에어클리너 필터의 청소 및 교환
에어클리너가 막히면 다량의 매연이 발생되므로 에어클리너 필터를 수시로 청소 및 교환하십시오.
단, 비포장 도로등 가혹한 조건에서 주행하는 차량은 오염상태에 따라 주기를 단축하여 청소 및 교환을 실시하십시오.
2. 과적재 금지
적재 중량 이상으로 적재하면 엔진에 무리를 주어 매연 증가의 요인이 되며 또한 수명이 단축됩니다.

3. 머플러(소음기)의 청소

머플러 내의 누적된 탄매를 수시로 청소하여 제거 하십시오.

소음기는 엔진으로부터 배출되는 배기가스의 온도와 압력을 낮추고 배기소음을 줄여주기 위한 장치입니다. 만약 정상적인 배기음이 아닌 소음이 날 경우에는 소음장치 고정볼트의 느슨함 여부, 소음장치에 구멍이 생기지 않았나 확인하신 후 이상 발생시 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검 및 교환하십시오.



경고

소음 과다발생 및 소음기 탈거행위는 소음 허용 기준을 초과할 뿐만 아니라 정비명령 및 고발의 대상이 되고 배기관의 고열, 고압으로 인한 화재 및 사고의 위험이 있습니다. 반드시 정상적인 배기음이 나도록 하십시오.

4. 정기 점검

배출가스를 위하여 매 10,000km 마다 배출가스 점검을 받으십시오.



주의

- 배출가스 관련 점검 및 조정은 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에 의뢰하십시오. 그 외는 고객 여러분의 준수사항이므로 취급설명서를 참조하여 정기 점검을 꼭 받으십시오.
- 부품과 오일 교환시는 자사 순정 부품을 사용하십시오.
- 출력을 높이기 위해 분사량을 기준치 이상으로 증가시키면 매연이 증가되고 엔진고장을 일으킵니다. 또한 연료펌프의 봉인을 뜯는 것은 금지되어 있으니 임의로 조정하지 마시고 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검 정비하십시오.
- 밸브간극이 넓으면 공기량이 부족하여 매연이 발생되므로 정기점검 주기에 따라 자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사에서 점검 정비하십시오.

※ 상기 사항을 불이행 함으로서 발생하는 제재조치 또는 기타 불이익에 대해서 제작사는 책임이 없음을 알려드립니다.

● 디젤 매연 필터 장치(사양 적용시)

디젤 매연 필터는 차량에서 나오는 매연을 제거해주는 장치입니다.

매연 필터 장치는 소모품인 공기필터와는 다르게, 차량의 운행조건을 이용한 연소(산화)방법, 즉 전자제어장치의 강제 연소 및 중/고속 운전시 발생하는 배기가스의 온도 상승원리를 이용하여 매연을 자동으로 연소(산화)시켜 제거하는 장치입니다. 그러나, 장기간 저속 운행만 지속한 경우, 배기가스 온도가 낮아 쌓인 매연이 자동으로 제거되지 않을 수 있으며, 이로 인해 전자제어장치의 매연 측정량 범위를 벗어나게 되면, 강제연소도 이루어 질 수 없어 엔진경고등이 점멸될 수 있습니다.

만약, 엔진 경고등이 점멸할 경우, 60km/h 이상 또는 변속기를 2단 이상으로 하여 1500~2500rpm으로 약 25분 이상 주행하면 점멸이 해제될 수도 있습니다.

만약 그래도 엔진 경고등 점멸이 해제되지 않으면 가능한 빨리 가까운 자사 직영 서비스센터 또는 서비스 협력사를 방문하여 매연 필터 장치 점검을 받으십시오. 점멸 상태에서 지속 운행시 매연 필터의 손상 및 연료소비에 악영향을 미칠 수 있습니다.

06

| 제 원

- 차량 제원 6- 2
- 타이어 및 휠 6- 3
- 타이어 소비 효율 등급 6- 3
- 추천오일 제원표 6- 4
- 차대번호(VIN) 6- 6
- 엔진번호 6- 6
- 자기인증 라벨 6- 6

차량 제원

단위 : mm

항 목		11인승	9인승	9인승 리무진
전 장		5130	4810	5130
전 폭		1985	1985	1985
전 고		1780/1820 ^{*1)}	1760/1805 ^{*1)}	1820
윤 거	전	1685	1685	1685
	후	1685	1685	1685
축 거		3020	2890	3020

*1) 루프랙 장착시

타이어 및 휠

항 목	앞/뒤	임시
형 식	225/70R16 ¹⁾	T135/90R17
	235/60R17 ²⁾	
공기압 kPa(psi)	240(35)	420(60)
휠 너트 체결토크 kg · m	9~11	9~11

※ 예비 타이어는 임시 타이어를 제공합니다.

¹⁾ 9인승

²⁾ 9,11인승, 9인승 리무진, 하이리무진, 이지무브

타이어 소비 효율 등급

타이어 제조사	사이즈	타이어 소비 효율 등급	
		회전저항 (RRC)	젖은 노면 제동력 (G)
한국(Hankook)	225/70R16	4	5
한국(Hankook)	235/60R17	4	4
금호(Kumho)	225/70R16	4	4
금호(Kumho)	235/60R17	4	4

※ 회전저항 (RRC) : 타이어에 걸리는 하중에 대한 회전저항의 비

－ 1 ~ 5등급까지 있으며 1등급에 가까울수록 소비 효율이 높아집니다.

※ 젖은 노면 제동력 (G) : 기준 타이어 대비 시험대상 타이어의 젖은 노면 제동성능 비율

－ 1 ~ 5등급까지 있으며 1등급에 가까울수록 젖은 노면에서의 제동력이 좋습니다.

※ 타이어 사이즈가 동일하더라도 효율등급이 다를 수 있습니다. 또한 일부 정보가 사전통보없이 변경될 수 있으므로 홈페이지를 참고하십시오.

추천오일 제원표

종 류	용량(ℓ)			추 천 사 양
연료	가솔린엔진	75	무연휘발유	
	디젤엔진	70	경유	
엔진 오일 ¹⁾ (오일필터포함)	가솔린 엔진	5.7	API 품질등급 SM급 ²⁾ ILSAC 품질등급 GF-4급 이상 SAE 점도 분류 : 다음 페이지의 SAE 점도 분류표 참조	
	디젤엔진	6.3	ACEA C3급 (DPF ³⁾ 미장착 시 : B4급) SAE 점도 분류 : 다음 페이지의 SAE 점도 분류표 참조	
변속기 오일	수동	디젤엔진	1.6	HA SYN MTF(SK), HD SYN MTF(한국셀) KIA Genuine Transaxle Fluid (SAE 75W/85, API GL-4, 무교환용)
		가솔린 엔진	7.8	MICHANG ATF SP-IV, SK ATF SP-IV, NOCA ATF SP-IV 또는 KIA Genuine ATF SP-IV (무교환 오일)
	자동	디젤엔진	7.7	
		파워 스티어링 오일		
브레이크 액		필요량		SAE J1703, FMVSS116 DOT-3 또는 DOT-4
냉각수	가솔린엔진	8.6	에틸렌 글리콜계 알루미늄 라디에이터 용	
	디젤엔진	11.7 ⁴⁾		
		9.8 ⁵⁾		

¹⁾ 엔진 오일 용량은 일반적인 오일 교환시 주입되는 용량 기준입니다.

²⁾ SM급 엔진 오일이 없을 경우 SL급 엔진 오일을 사용하십시오.

³⁾ DPF : Diesel Particulate Filter

⁴⁾ 뒷좌석 히터 및 에어컨 장착시

⁵⁾ 뒷좌석 히터 및 에어컨 미장착시



주 의

- 각 기관의 원활한 작동과 내구를 위해 자사 순정오일을 사용하십시오. 자사에서 지정하는 순정부품(엔진오일, 변속기오일 등)을 사용하지 않거나 불량연료를 사용했을 경우에는 차량에 치명적인 손상을 줄 수 있습니다.
- 오일을 사용할 때는 점도분류와 품질 등급을 동시에 만족시키는 오일을 사용하십시오.
- 오일을 점검 교환할 때에는 기재된 용량(ℓ)은 참고만 하시고 오일량을 측정하는 게이지를 이용하여 확인하십시오. 「F」선에 가까이 주입하시고 「F」선 이상 주입하지 마십시오. 기재된 용량(ℓ)은 차량내부의 전체 용량입니다.

■ 온도에 따른 엔진 오일 SAE 점도 분류표

온 도(℃)		-30	-20	-10	0	10	20	30	40	50
엔진 오일	가솔린 엔진						20W-50			
							15W-40			
							10W-30			
							5W-20 [*] , (5W-30)			
	디젤 엔진						15W-40			
							10W-30			
							5W-30			
							0W-30 / 40			

*1. 5W-20 오일 사용 불가시, 5W-30 또는 각 온도별 해당 점도의 엔진오일 사용

차대번호(VIN)



1VQA6001

● 차대번호

차대번호 즉, VIN(Vehicle Identification Number)은 차량의 등록이나 차량의 소유권을 유지하는데 필요한 모든 법적인 사항에 사용됩니다.

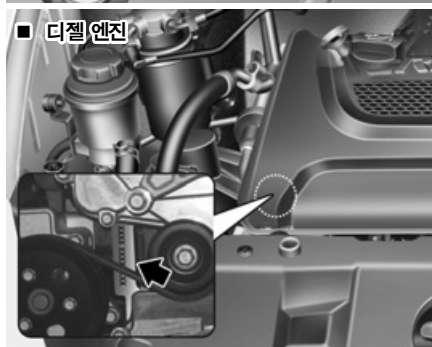
차체에 타각되어 있는 차대번호와 등록증에 기록되어 있는 차대번호는 일치해야 합니다.

차대번호는 엔진룸 앞쪽에서 바라볼 때 카울판넬 좌측 수직면에 타각되어 있습니다.

엔진번호



■ 가솔린 엔진



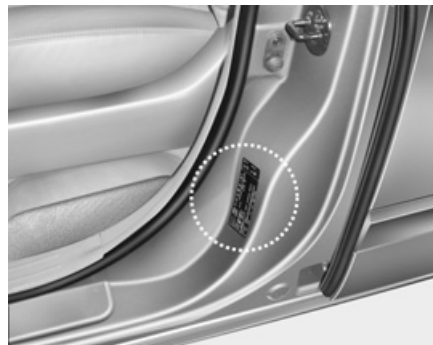
■ 디젤 엔진

OVQ083005/OVQ080005

엔진번호는 엔진룸 앞쪽에서 바라볼 때 실린더 블럭 하단부(가솔린 엔진) 또는 전면부 좌측면(디젤 엔진)에 타각되어 있습니다.

손전등과 거울을 이용하여 엔진번호를 확인하십시오.

자기인증 라벨



OVQ068003

자기인증 라벨은 본차량이 대한민국 자동차 관리법령에 적합하게 제작되었음을 알려드립니다.

|색 인|

07

1일 1회 일상 점검 실시	1- 3
----------------------	------



경고등 및 표시등	2-132
경고음	2-142
경제적 운행	3- 14
계기판	2-126
▪ 계기판 조명 조절	2-128
▪ 속도계	2-128
▪ 적산거리계/구간거리계	2-130
▪ 회전계/냉각수 수온계/연료계	2-129
고장이 나면	4- 24
공조 장치용 에어컨 필터 점검	5- 23
교차로나 철도 건널목을 건널 때	1- 14
규격타이어 장착 및 타이어 공기압 수시점검	1- 4
글로브 박스	2-191
기타 주의사항	1- 23



내관도	ii
냉각수 점검	5- 17



다용도 보관함	2-192
다용도 소켓	2-190
다용도 후크	2-196
도난 경보 장치	2- 8
도어	2- 9



루프 랙	2-199
리모콘 키	2- 5



미러	2-114
밀폐된 공간에서의 워밍업 또는 차량점검 금지	1- 14



배출가스 저감을 위한 차량 관리	5- 53
배출가스 제어장치의 관리 및 정비	5- 54
배출가스 허용기준	5- 51
배터리 점검	5- 37
벨트 점검	5- 20
브레이크	3- 36
▪ 브레이크	3- 36
▪ 주차 브레이크	3- 37
▪ ABS(Anti-Lock Brake Statem)	3- 39
브레이크/클러치액 점검	5- 26
블루투스 핸드프리	2-210
비상경고등	2-144



사고 및 차량 화재시 응급 조치	4- 27
서리 제거(열선)	2-157
선루프	2- 34
선바이저	2-187
수동변속기	3- 25

순정부품의 사용	1- 16
스티어링 휠(조향 핸들)	2-109
스티어링 휠 히터 버튼	2-110
시가라이터	2-188
시계	2-186
시동 스위치	3- 17
시트커버나 각종 비닐커버 작업시 배선이나 통풍구에 유의	1- 15
신차 길들이기	3- 16
실내등	2-154



안전 운전 요령	3- 2
안전벨트	2- 67
▪ 프리텐서너 시트벨트	2- 68
▪ 2점식 안전벨트	2- 79
▪ 3점식 안전벨트	2- 73
안전벨트 착용	1- 6
안테나	2-201
어린이는 적정보호구 착용과 함께 뒷좌석에	1- 12
액티브 에코	3- 49
에어백(보조 구속 장치)	2- 90
▪ 동승석 에어백	2- 93
▪ 사이드 에어백	2- 94
▪ 운전석 에어백	2- 92
▪ 커튼 에어백	2- 95
에어백 관련 주의 사항	1- 7
에어클리너 엘리먼트 점검	5- 21
엔진 시동 및 정지	3- 20
엔진 시동이 안걸릴 때	4- 2
엔진 오버히트(과열시)	4- 9

▪ 엔진 오버히트시 조치 방법	4- 9
엔진 오일 점검	5- 15
엔진 후드	2- 32
엔진룸	iv
엔진룸을 열고	1- 3
엔진번호	6- 6
엔진부의 명칭	5- 3
연료 주입구	2- 29
연료필터 점검	5- 41
오디오 리모콘	2-206
오디오/비디오(AV) 외부 입력 단자	2-209
올바른 운전자세	1- 5
와샤액 점검	5- 27
와이퍼 블레이드 점검	5- 28
와이퍼 와샤	2-150
운전석에 앉아서	1- 4
운전석 주변은 항상 깨끗이	1- 5
운전위치 기억장치	2- 63
유리창 개폐 장치	2- 25
유리창 습기/성에 제거 방법	2-182
음주 · 과로 운전 금지	1- 9
인화성 · 폭발성 물질 차내방치 금지	1- 10
일상 점검 항목	5- 5



자기인증 라벨	6- 6
자동변속기	3- 27
자동변속기 오일 점검	5- 20
자사 직영 서비스센터 또는 서비스협력사 이용	1- 16
재떨이	2-189

전구의 교환	5- 42
전기장치 고장	4- 4
▪ 실내 퓨즈/릴레이	4- 5
▪ 엔진룸 퓨즈/릴레이	4- 6
▪ 퓨즈/릴레이 라벨	4- 8
▪ 퓨즈의 교환	4- 4
점검 정비	5- 7
정기 점검 주기표	5- 9
▪ 가혹 조건	5- 14
▪ 통상 조건	5- 10
조명	2-145
좌석	2- 37
좌석, 스티어링 휠, 미러 조정은 출발전에	1- 5
주 · 정차 중에 차내 수면 금지	1- 9
주 · 정차시 배기관 주변 화재위험	1- 13
주위 안전 확인	1- 13
주차 브레이크 점검	5- 40
주차시 바퀴에 고임목 설치	1- 14
주행시 도어 · 테일게이트는 잠금상태로	1- 13
주행중 엔진 정지 금지	1- 10



차대번호(VIN)	6- 6
차량 개조 금지	1- 15
차량 견인	4- 20
차량 제원	6- 2
차안에 어린이만 남겨두면 위험	1- 12
차체 손질	1- 16
차체 자세 제어 장치(VDC)	3- 41
창문 밖으로 손이나 얼굴 등을 내밀지 말것	1- 10
추천오일 제원표	6- 4

최고속도 제한장치	3- 13
-----------------	-------



카 매트 후크	2-197
컵 홀더	2-195
크루즈 컨트롤	3- 44
클러스터 이온발생기	2-185
키의 사용 방법	2- 3



타이어 및 휠	6- 3
타이어 소비 효율 등급	6- 3
타이어 점검	5- 30
타이어 팽크시의 조치	4- 11
▪ 부속공구	4- 11
▪ 예비 타이어 분리 · 장착	4- 12
▪ 잭 사용시 주의사항	4- 11
▪ 타이어 교환 방법	4- 14
▪ 팽크 타이어 적재 방법	4- 18
터보 장착 차량 운행(디젤 차량)	3- 15
트립 컴퓨터	2-202



파워 스티어링 오일량 점검	5- 25
페달위치 조절장치	2- 66
편의장비 추가장착시 임의배선 사용 금지	1- 15
폭설시 행동요령	4- 29



화물 고정 장치(그물망 연결 고리)	2-198
효과적인 운행	3- 7
▪ 겨울철 운행	3- 8
▪ 고속도로 주행	3- 12
▪ 야간주행	3- 7
▪ 여름철 운행	3- 7
후방 주차 보조 시스템	2-106
후방 카메라	2-125
후석 DVD 플레이어	2-205
휴대전화기 사용 요령	1- 11
히터 및 에어컨	
▪ 유리창 습기/성에 제거 방법	2-182
▪ 히터 및 에어컨 (수동조절식)	2-159
▪ 히터 및 에어컨 (자동조절식)	2-169

안전 및 차량 손상 경고

※ 본 취급설명서는 고객 및 차량의 안전과 관련한 심각한 위험과 제품 사용에 대한 올바른 정보를 사전에 알리는 안전경고 표시입니다.
지시사항은 반드시 숙지하여 지켜주십시오.



주의표시

경고, 주의가 있는 문장 및 진하게 표시되어 있는 부분은 특히 유념하십시오.



경 고

사람이 사망하거나 다
칠 우려가 있는 경우의
주의 표시입니다.



주 의

차량이 고장이나 손상
될 우려가 있는 경우의
주의 표시입니다.



안전을 위해 반드시 지켜야
하는 금지 표시입니다.



알아두기

차량 용어 또는 추가 설명이
필요한 정보 표시입니다.



선택 또는 미장착 사양표시(□□□□□(사양 적용시))

본 취급설명서에는 모든 트림모델 및 선택사양을 포함하여 설명하고 있습니다.

따라서 고객님의 차량에 장착되지 않은 사양이 설명 될 수 있습니다.

※ 제작결함 안내문 적용 위치 안내

자동차 관리법 시행규칙 제50조에 의거 제작결함 안내문을
보증수리 안내(2장)에 적용하고 있으니 참고하십시오.

내용 찾기 방법 설명



내용으로 찾을 때

목차를 활용하세요.



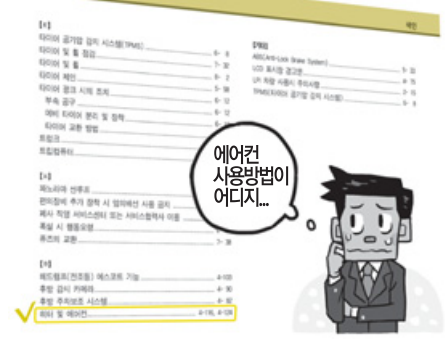
명칭을 모를 때

그림 목차 (내관도 I)를 활용하세요.



명칭으로 찾을 때

색인(명칭)목차 활용하세요.



목 차

안	내 실내/엔진룸 각종 장치 및 경고/표시등 안내	안내
안전 주의 사항	여러 상황에서의 안전하고 효과적인 운행 방법	1
장치 사용요령	실내/외 각종 장비의 사용 방법 및 주의사항	2
시동 및 주행	차량 운행과 관련된 시동 및 정지 방법 변속기, 브레이크 등의 사용 요령	3
비상시 응급조치	차량 고장시 응급 조치 방법	4
정 기 점 검	일상 점검/정기 점검 등의 항목과 각종 오일류의 점검 방법 등 차량 관리 요령	5
제	원 차량 제원	6
색	인 찾아보기	7
서비스 이용안내	보증서, 각종 서비스제도 및 서비스 네트워크 안내	

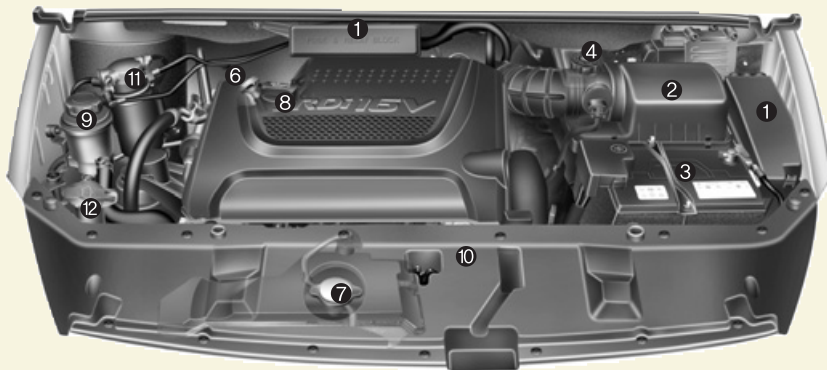


1. 에어백(운전석)	2- 92
2. 조명	2-145
3. 계기판	2-126
4. 와이퍼 와샤	2-150
5. 시동 스위치	3- 17
6. 스티어링 휠(조향 핸들)	2-109
7. 시계	2-186
8. 오디오/비디오	2-206
9. 히터 및 에어컨	2-159, 2-169
10. 비상경고등	2-144
11. 좌석 히터	2- 45
12. 변속레버	3- 25, 3-27
13. 오디오 외부 입력 단자	2-209
14. 시가라이터	2-188
15. 다용도 소켓	2-190
16. 재떨이	2-189
17. 에어백(동승석)	2- 93
18. 송풍구	2-162, 2-172
19. 글로브 박스	2-191
20. 안경보관함	2-193
21. 선바이저	2-187
22. 자동 도어 개폐 장치	2- 16
23. 선루프	2- 34
24. 대화용 미러	2-122
25. 트립 컴퓨터	2-202
26. 룸미러	2-114



1. 도어 열림레버(실내) 2- 13
2. 운전위치 기억장치 2- 63
3. 좌석 조절 스위치 2- 42
4. 전동식 백미러 접이 스위치 2-124
5. 백미러 조절 스위치 2-122
6. 전동식 리어 쿼터 글라스 개폐 스위치... 2- 25
7. 유리창 개폐 장치 2- 25
8. 중앙 도어 잠금 스위치 2- 14
9. 연료 주입구 열림버튼 2- 29
10. 계기판 조명 조절 2-128
11. 스티어링 휠 히터 버튼 2-110
12. 액티브 에코 3- 49
13. 페달위치 조절장치 2- 66
14. 회전 반경 제어장치(VRS) 2-111
15. 스티어링 휠 높이 조절 2-109
16. 주차 브레이크 해제레버 3- 38
17. 실내 퓨즈 박스 4- 5
18. 엔진 후드 열림레버 2- 32
19. 주차 브레이크 페달 3- 37
20. 브레이크 페달 3- 36
21. 가속 페달
22. 좌석 2- 37

■ 디젤



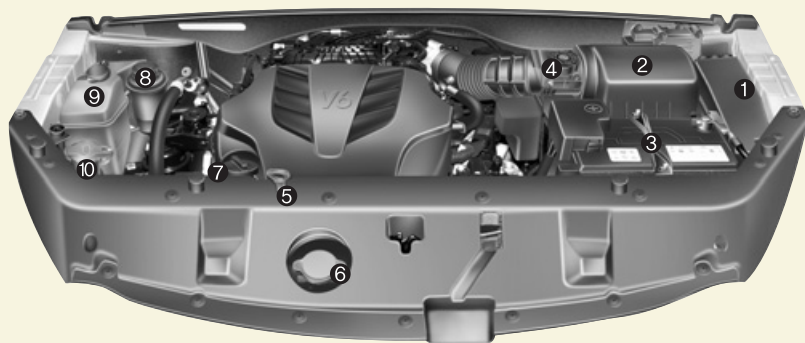
1. 전기 장치 고장(엔진룸 퓨즈) ... 4- 6
 2. 에어클리너 엘리먼트 점검 5-21
 3. 배터리 점검 5-37
 4. 브레이크/클러치 액 점검 5-26
 5. 자동변속기 오일 점검 5-20
 6. 엔진 오일 점검 5-15
 7. 라디에이터 캡
(엔진 오버히트(과열시)) 4- 9, 5-19
 8. 엔진 오일 주입구 5-16
 9. 파워 스티어링 오일량 점검 5-25
 10. 냉각수 점검 5-17
 11. 연료필터 점검(디젤 차량) 5-41
 12. 와샤액 점검 5-27
- ※ 추천오일 제원표 6- 4
(각종 오일류의 용량 및 추천사양)

※ 본 도안은 실제 차량과 다를 수 있습니다.

OVQ073001

그림목차 - 엔진룸

■ 가솔린



1. 전기 장치 고장(엔진룸 퓨즈) ... 4- 6
 2. 에어컨리너 엘리먼트 점검 5-21
 3. 배터리 점검 5-37
 4. 브레이크/클러치 액 점검 5-26
 5. 엔진 오일 점검 5-15
 6. 라디에이터 캡
(엔진 오버히트(과열시)) 4- 9, 5-19
 7. 엔진 오일 주입구 5-16
 8. 파워 스티어링 오일량 점검 5-25
 9. 냉각수 점검 5-17
 10. 와샤액 점검 5-27
- ※ 추천오일 제원표 6- 4
(각종 오일류의 용량 및 추천사양)

※ 본 도안은 실제 차량과 다를 수 있습니다.

OVQ063001N-1

주요제원

- 연료탱크 용량 : 경유 : 70 l , 가솔린 75 l
- 타이어 : 규격 및 공기압 6-3 page 제원 참조
- 엔진 후드 개폐 방법 : 2-32 page 참조
- 엔진 오일 : 점검 및 교환 5-15 page 참조
추천사양 : 디젤 : ACEA C3급
(DPF 미장착 시 : B4급)
가솔린 : API SM급 ILSAC GF-4급 이상
- 변속기 오일 : 점검 및 교환 5-20 page 참조
추천사양 :
수동변속기 : HA SYN MTF(SK), HD SYN MTF(한국셀)
KIA Genuine Transaxle Fluid
(SAE 75W/85, API GL-4, 무교환용)
자동변속기 : Michang ATF SP-IV, SK ATF SP-IV,
NOCA ATF SP-IV 또는 KIA Genuine ATF
SP-IV(무교환용)
- 냉각수 : 점검 및 보충은 5-17 page 참조
- 브레이크액 : 점검방법은 5-26 page 참조

빠른안내

- 안전 주의 사항.....1장
- 엔진 시동이 안걸릴 때(점프스타트 요령)..... 4- 2
- 전구의 용량 및 교환..... 5-42
- 타이어 펑크시의 조치..... 4-11
- 계기판 및 각종 경고등..... 2-126~2-141
- 엔진 오버히트(과열시)..... 4- 9
- 차량 견인..... 4-20
- 전기장치 고장(퓨즈의 교환)..... 4- 4
- 엔진 시동 방법..... 3-20
- 정기 점검 주기표..... 5- 9
- 추천 오일 제원표..... 6- 4
- 안전벨트, 에어백..... 2-67~2-105
- 좌석의 조절..... 2-37~2-66
- 오디오..... 2-206

기아 가족이 되신 것을 진심으로 환영합니다.

본 취급설명서는 차량을 보다 안전하고 쾌적하게 운행할 수 있도록 올바른 취급방법을 설명하였습니다.

본 취급설명서에 기재된 이외의 방법으로 차량을 운행할 경우 안전을 보증할 수 없습니다.

만약 차량 취급방법 미숙지로 오조작하는 경우, 고장 및 사고의 원인이 될 수 있으므로 차량을 운행하기 전에 반드시 숙지하십시오.
차량을 최적의 성능으로 유지하려면 자사에서 추천하는 차량 점검주기에 따라 점검정비를 실시하십시오.

※ 차량의 올바른 운행을 위해 다음 사항을 참조하십시오.

1. 본 취급설명서에 수록된 사양 및 제원은 설계 변동에 따라 사전 통보 없이 변경될 수도 있으므로 양해하시기 바랍니다.
2. 취급설명서가 손상되지 않도록 사용이 편리한 곳에 보관하시고 필요 시에 참고하십시오.
또한, 차량을 타인에게 양도할 때는 본 취급설명서를 차량과 함께 양도하십시오.
3. 운행 중에 차량의 이상이나 고장이 발생한 경우 자사 직영 서비스 센터 또는 서비스협력사에 문의하십시오.
4. 차량 개조는 차량의 성능과 안전 및 내구성에 악영향을 줄 수 있으므로 개조하지 마십시오.
5. 자사에서 지정한 순정부품(엔진 오일, 변속기 오일 등)을 사용하지 않거나, 불량 연료를 사용했을 때는 차량에 손상을 줄 수 있습니다.

© 2013 기아자동차(주)

본 책자 내용의 일부 혹은 전체를 사전 서면동의 없이 무단으로 인쇄, 복사, 기록 등의 방법을 이용하여, 어떠한 형태로도 복제, 재생, 배포하는 것을 금합니다.