

자동차 와이퍼 교체 시기 및 관리 노하우

캘리포니아가 우기로 접어들면서 자동차 와이퍼를 사용해야 하는 경우가 늘었다. 자동차 와이퍼는 보통 6~12개월에 한 번씩 교체해줘야 하는 소모품이다. 소모품들은 일반적인 교체 주기가 있기는 하지만 어떻게 관리하느냐에 따라 수명을 좀 더 연장할 수도 또는 단축시킬 수도 있다.

와이퍼 관리를 소홀히 하게 되면, 차량 유리에 흠집 등의 손상을 유발할 가능성이 높고 필요한 순간 제대로 작동하지 않아 시야 방해로 운전 시 불편함을 겪거나 사고로 이어질 수도 있다. 따라서 평소에 미리 관리하는 것이 매우 중요하다.

‘삼성화재 다이렉트’ (1boon.kakao.com/sfdirect)가 와이퍼 교체 시기 및 관리 방법을 안내했다.



■ 와이퍼 교체 증상

1. 와이퍼를 작동해도 유리에 얼룩이 남고 깨끗이 닦이지 않는다.
2. 와이퍼를 작동하면 소음이나 떨림이 발생한다.
3. 와이퍼가 튀기고 유리를 건너편다

■ 와이퍼 수명 연장시키는 관리 노하우

1. 눈이 오거나 더운 날에는 와이퍼를 세워 둔다.
폭설이 내리는 날 와이퍼를 세워 두면, 눈의 무게에 눌려 와이퍼 날이 변형되거나 와이퍼가 차량 유리에 달라붙어 망가지는 일을 방지할 수 있다. 뜨거운 여름에도 와이퍼를 세워두면 자동차 유리와 와이퍼의 고무가 맞닿아 녹아내리는 일을 방지할 수 있다.

2. 와이퍼를 작동시킬 때는 워셔액을 꼭 사용한다.

워셔액 없이 와이퍼를 작동시키면 마찰력이 높아져 와이퍼 블레이드와 유리 모두 손상될 가능성이 높다.

3. 심한 흙먼지는 먼저 털어낸 후, 와이퍼를 사용한다.

흙이나 모래가 쌓인 유리창을 와이퍼로 먼저 닦을 경우 유리에 미세한 스크래치를 남겨 야간 주행 시 빛이 퍼져 보이는 현상을 만들어 낼 수 있다. 따라서, 부드러운 천을 이용해 털어낸 후에 워셔액을 이용해 와이퍼로 닦아주는 것이 좋다.



4. 세차 시 와이퍼 블레이드도 닦는다.
고무날에 먼지나 기름때가 있으면 유리에 얼룩이 남기 때문에 세차 시 극세사 타월에 세제를 묻혀 닦아 주는 것이 좋다.

5. 그래파이트 코팅을 한다.

그래파이트는 와이퍼 고무 표면에 코팅되어 작동 시 소음을 줄여주고 부드럽게 움직일 수 있도록 도와주는 역할을 한다. 세차 시 주기적으로 코팅해주는 것이 좋는데, 주변에서 쉽게 구할 수 있는 4B 연필로 위쪽 블레이드 부분에 집중적으로 발라주면 된다.

6. 발수코팅제는 경화 시간을 꼭 지켜서 사용한다.

발수코팅제는 차량 유리의 유막 방지와 광택 유지를 위해 사용한다. 발수코팅제를 바른 후, 마르기 전에 와이퍼를 작동하면 와이퍼의 성능이 저하되고 소음이 발생할 수 있으니 권장하는 경화 시간을 지키는 것이 좋다.

방전된 자동차 배터리 점프 방법

자동차 배터리가 방전돼 시동이 걸리지 않은 경험을 한 사람들이 있을 것이다. 자동차 배터리는 특히 겨울철에 방전되기 쉽다.

■ 날이 추우면 더 쉽게 방전

자동차 배터리는 추운 날씨에 방전이 잘 된다. 추운 날에는 낮은 기온에서 시동이 걸리는 능력인 저온시동능력이 떨어지기 때문이다. 또한, 추운 날에는 히터나 열선, 전조등 등 전기 장치의 사용량이 증가하는 것도 하나의 원인이다.

게다가 요즘은 블랙박스처럼 상시 전원을 사용하는 제품들이 많이 장착되어 있다. 주행 중 충전이 된다고는 하지만 배터리는 사용할수록 그 수명이 줄어드는 만큼 2년 이상된 배터리라면 방전될 가능성은 더 커진다.

■ 방전된 자동차 배터리 점프하는 방법

배터리가 완전히 방전되면 시동 자체가 걸리지 않지만,

그전에 이상 징후가 나타난다면 배터리 교체나 충전 등의 방법으로 방전되는 것을 막을 수 있다.

▶ 배터리 방전이 의심되는 징후

- 스타터 모터의 힘이 약해져서 둔탁한 소리가 난다.
- 엑셀을 밟는 정도에 따라 헤드라이트의 밝기가 변한다.
- 평소와 다르게 경적 소리가 작아진다.
- 배터리 표시창이 흰색이거나 충전을 해도 녹색으로 변하지 않는다.

이런 경우 시동이 안 걸리는 것은 아니니 공회전을 통해 배터리를 충전하거나 교체하는 것이 좋다. 자동차 배터리가 완전 방전돼 시동을 걸 수 없다면 임시방편으로 배터리 점프를 해서 시동을 걸 수 있다. 이 경우 방전된 차량과 도움을 주는 차량의 전압이 같은지 확인한다. 꼭 같아야 하는 것은 아니지만 전압이 같으면 전기 공급이 안정적이고 차량 훼손이 덜하다. 배터리 점프를 통해 시

동이 걸렸다면 배터리 상태를 정확하게 점검하고 문제가 있을 경우 새 배터리로 교체해야 한다.

■ 배터리 방전, 이렇게 예방하자!

배터리 방전은 평소에 조금만 관심을 가지고 관리한다면 예방할 수 있다.

▶ 배터리 방전 예방법

- 추운 날씨에는 실외보다 실내 주차를 한다.
- 시동을 끄기 3~5분 전 에어컨과 같은 전기 장치를 먼저 끈다.
- 블랙박스가 설치돼 있다면 주차 후에는 블랙박스 모드를 주차모드로 전환한다.
- 배터리 단자 주변을 청소한다. (단자 주변 하얀 가루는 접촉 불량을 유발)
- 배터리 주변을 모포 등으로 감싼다. (기온이 영하로 내려갈 때)

통증 전문
치료 병원

오렌지[백] 한방·척추병원

Baek Chiropractic-Acupuncture, Inc

“26년의 임상경험과 한방/척추의 정확한 진단”으로, 통증의 원인을 파악하고 진료해 드립니다. 침, 부황, 한약/보약, 척추교정, 엑스레이, 각종물리치료를 모두 한곳에서 치료 받으실 수 있습니다.

메디케어

센트럴 헬스
AARP
카이저
이지 초이스
스캔
메디케어 파트B
서울/세종/대한
지정병원

각종 보험

PPO
HMO
오바마 케어
직장 보험
상해 보험
학생 보험

교통사고

사고 보험 처리 도와드립니다.

무료 상담!
전화주세요!

진료 내용

두통, 어깨, 목, 허리, 무릎, 발목,
저림, 오십견, 안면마비, 우울증,
수면장애, 감기, 갱년기 증상 등

진료시간: 월~금 9am~6pm
화 1pm~6pm/토 9am~12pm

예약/상담 714.530.7001

9681 Garden Grove Bl., Suite 101
Garden Grove, CA 92844(모란각 식당 옆)



Dr. 백사론
한의원, 척추신경의사
SCU 척추 의대 졸업
South Baylo 한의대 졸업

* 그 외 보험도 전화로 확인해 드립니다. (보험 없으신 분들을 위한 특별 플랜도 있습니다.)