

# 숨은그림찾기



© 위의 그림에 숨어있는 아래 그림을 찾으려 영어 단어도 익혀보세요. 어린 자녀들의 색칠하기 놀이 자료로도 아주 좋아요. (해답은 P42에 있습니다.)



이미지 출처: www.pinterest.com

## ■ 자동차

# 자동차 와이퍼 교체 시기 및 관리 노하우



할 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 후 워셔액을 이용해 와이퍼로 닦아주는 것이 좋다.



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 평소 미리 관리하는 것이 매우 중요하다.

‘삼성화재 다이렉트’ (1boon.kakao.com/sf-direct)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 건너뛴다

### ■ 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 방지

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.



**Jin Hyuk Lee**  
**213-210-2898**  
 735 E. 12th St., #308  
 Los Angeles

CA Insurance Agent #: 0G84555

자동차 주택 사업체 생명.



# 라인댄스 초,중급 반

활한 인생을 위한 건강한 춤!



남녀노소 누구나 편안하게 즐길 수 있는 신나는 라인댄스! 배우기 쉽고, 심장과 관절 등에 무리없이 건강한 신체를 만드세요

### 장소

성공회 가든그로브교회 강당  
 13091 Galway St.  
 Garden Grove, CA 92844  
 가든그로브 아리랑 마켓 옆

### 시간

매주 수-목요일 오전10시30분  
 매주 금요일 오전10시

☎ 문의전화 (562)760-3406 에스터 장