



# 운전자들이 흔히 잘못 알고 있는 자동차 주행·관리 상식

자동차에 대한 정보가 넘쳐나고 있다. 하지만 자동차에 대한 잘못된 상식은 경제적 손실은 물론이고 자칫 안전사고도 불러올 수 있다. '금호타이어' (blog.kumhotire.co.kr)가 헛갈리기 쉬운 자동차 주행·관리 상식을 소개했다.

## ■ 에어백은 충돌사고 때 즉시 작동한다



에어백은 시속 약 20마일 이상에서 정면으로 충돌할 경우 작동한다. ●후방충돌 ●측면충돌 ●차량전복 ●전봇대 등 일부분 충돌 ●앞차의 밑으로 들어가는 사고 등에서는 대개 작동하지 않는다. 안전벨트보다 더 믿을만한 안전장치는 없다. 그러므로 사고 발생 시 부상 위험을 줄이기 위해서는 에어백을 믿기보다 꼭 안전벨트를 착용해야 한다.

안정벨트보다 더 믿을만한 안전장치는 없다. 그러므로 사고 발생 시 부상 위험을 줄이기 위해서는 에어백을 믿기보다 꼭 안전벨트를 착용해야 한다.

## ■ 머플러에서 나오는 물은 엔진냉각수가 새는 것이다



기온이 차가운 날에는 머플러에서 물이 똑똑 떨어지는 것을 볼 수 있다. 연료가 연소하면 탄화수소와 산소가 결합해 물을 생성하는데 더운 날에는 수증기로 변해 증발하지만 추운 날에는 그대로 물의 형태로 배출된다. 그러므로 머플러에서 나오는 물은 엔진냉각수가 새는 것이 아니며 지극히 자연스러운 현상이다.

기온이 차가운 날에는 머플러에서 물이 똑똑 떨어지는 것을 볼 수 있다. 연료가 연소하면 탄화수소와 산소가 결합해 물을 생성하는데 더운 날에는 수증기로 변해 증발하지만 추운 날에는 그대로 물의 형태로 배출된다. 그러므로 머플러에서 나오는 물은 엔진냉각수가 새는 것이 아니며 지극히 자연스러운 현상이다.

## ■ 에어컨을 약하게 틀면 연비를 아낄 수 있다

에어컨을 약하게 트는 것이 연비에 도움을 줄 수



는 있겠지만, 이보다 시동을 건 직후에 에어컨을 틀지 않는 것이 더욱 도움이 된다. 주행을 한지 2~3분 후, 시속 25마일 이상의 속도에서 에어컨을 켜는 것이, 처음부터

최고 풍량으로 돌려 냉기가 골고루 퍼지게 한 후에 1단으로 줄이는 것이 좋다.

연료를 절약한다는 생각에 에어컨을 작동하는 대신 차창을 여는 것은 좋은 방법이 아니다. 실험 결과 배기량 2000cc 차를 시속 50마일 운전할 경우, 창문을 닫고 에어컨을 약하게 켜면 평소보다 6% 정도 연료가 더 든다. 에어컨을 끄고 창문을 열고 달리면 강력한 공기저항 때문에 연료가 5%가량 더 소모된다.

## ■ ABS브레이크는 제동 거리를 줄여준다



ABS브레이크 (Anti-lock Brake System)가 제동 거리를 줄여준다고 생각하는 운전자들이 적지 않다. 그러나 ABS는 제동거리를 짧게 줄여주는 것이 아니라 방향 전환에 도움을 주는 전자제어 브레이크 장치다. 제동 때의 직진성을 최대한 유지하고 방향 전환을 가능하게 해 추돌 사고를 방지하는 것이 기본 기능이다.

따라서 ABS에 대한 과신은 절대 금물이며, 눈길이나 빗길 등 노면 상태가 좋지 않은 도로에서 속도를 낮추고 안전거리를 확보하고 운전하는 것이 가장 중요하다.

## ■ 배터리는 충전만 하면 평생 쓸 수 있다

자동차 배터리는 반영구적인 부품이기 때문에 단순히 한번 방전되었다고 사용하지 못하는 것은 아



니다. 기본 잔류 전압만 유지되면 재충전으로 정상 기능을 되찾을 수 있다.

하지만 배터리가 완전히 방전되면 배터리 수명이 크게 떨어진다. 그러므로 방전되지 않도록 주의하고 배터리액의 수위를 정상으로 유지하면 수명이 길어진다.

## ■ 새 차에 코팅광택하면 도장 수명이 오래간다



광택을 내는 것은 도장 표면을 미세하게 벗기는 작업이다. 출고 후 3개월까지는 미미하게나마 도장 면의 건조가 지속되므로 이때 광택 작업을 해선 안 된다. 1년 뒤쯤

찌든 때를 벗겨낼 때 광택 작업을 하는 것이 좋다. 신차일 때에는 세차 후 왁스칠을 해주는 게 도장의 수명을 연장하는 길이다.

## ■ 자동변속차량 주차 때 핸드브레이크를 채운다



변속레버가 '주차(P)' 위치에 있으면 변속기 내부의 기계적인 작동으로 기어가 풀리지 않아 더 이상의 안전장치는 필요 없다. 추운 날에는 브레이크 패드, 디스크, 드럼, 라이닝 등이 얼어붙을 수 있으므로 안 채우는 게 좋다.

사진=shutterstock

34년을 오직 한 길

벨플라워/세리토스/다우니/플러튼/롱비치/놀이

# 빅토리 바디샵

VICTORY BODY & SHOP

LIFETIME WARRANTY!

최대의 시설 / 만족한 서비스 / 저렴한 가격

- ✓ 보험 수리 전문 (일단, 전화 먼저 주세요!!)
- ✓ Lease Return
- ✓ 보험 없는 분들 오시면 부담없이 수리해 드립니다
- ✓ 전화 or 방문상담 환영
- ✓ Towing & Rent Car



☎ (562)920-9745~6

17441 Clark Ave., Bellflower, CA 90706  
Email: victoryautobody@gmail.com

