

겨울철 차량 안전 운행을 위해 점검해야 할 것들

겨울철은 자동차에게 시련의 계절이다. 눈과 빙판 같은 도로 위의 위험 요소들도 문제지만, 추위로 인해 차량 내구성도 크게 떨어지기 때문이다. 따라서 평상시보다 더욱 세심한 차량 관리가 필요하다.

■ 자동차 외부 관리 방법

1. 타이어 공기압 유지

겨울철에는 공기가 수축돼 타이어의 공기압이 여름에 비해 평균 4~5% 이상 낮아진다. 공기압이 낮아지면 발생하는 가장 큰 문제는 제동력이 떨어지는 것이다. 눈과 얼음으로 인해 노면 상태가 좋지 않기 때문에 제동력이 떨어질 경우 사고의 위험이 더욱 높아진다. 따라서 수시로 공기압을 체크해야 하며, 겨울철엔 10%정도 공기를 더 주입하는 것이 좋다.



* 타이어 관리 TIP - 각 차량에 최적화된 적정 공기압은 차량 문 안쪽 스티커, 연료 뚜껑 안쪽 또는 차량 매뉴얼에서 확인할 수 있습니다

2. 차 유리 성에 제거

자동차 유리의 성에는 차량 내/외부의 기온 차이로 발생한다. 성에 제거를 위해 날카로운 도구를 쓰거나 뜨거운 물을 붓는 경우가 있는데 이는 좋은 방법이 아니다. 날카로운 부분에 의해 유리에 흠집이 생길 수 있고, 뜨거운 물을 붓는 경우 갑작스러운 온도 변화로 유리에 금이 가거나 더 얼어붙는 경우도 발생할 수도 있기 때문이다.

* 성에 제거 TIP

- 시동 후 히터 대신 에어컨을 켜 외부 온도를 낮추면 성에가 빨리 제거된다.
- 주차 시 아침에 해가 잘 뜨는 곳이나 차량 전면의 동쪽으로 주차를 하고, 창문을 살짝 열어 두어 실내 더운 공기를 빼는 것이 좋다.

3. 워셔액 교체

워셔액은 유리를 닦는 것 외에 결빙을 방지하는 역할도 있기 때문에 여름용 워셔액을 계속 사용하기보다는 어는 점이 낮은 겨울철 워셔액으로 교체하는 것이 좋다. 남가주는 온화한 기후 탓에 기온이 빙점 이하로 내려가는 경우가 거의 없으나 기온이 빙점 이하로 떨어지는 산 속이나 하이데저트 지역 등을 방문하는 경우 겨울철 워셔액을 보충하는 것이 좋다.



* 워셔액 교체 TIP

- 겨울철 워셔액은 메탄올보다는 에탄올 제품으로, 그리고 제조사가 권장하는 제품이 있다면 해당 제품을 사용하는 것이 좋다.

■ 자동차 내부 관리 방법

1. 배터리 방전 예방

겨울철 가장 많이 이용하는 자동차 긴급 출동 서비스 항목은 배터리 충전이라고 할 만큼 배터리 방전은 겨울철에 가장 대표적으로 발생하는 문제이다. 겨울에는 낮은 기온으로 배터리 성능이 저하되고 전조등, 히터, 열선, 블랙박스 등의 사용 시간 증가로 배터리 부하가 증가하게 된다. 그러므로 배터리 수명이 오래 됐다면 미리 점검하여 교환하는 것도 고려해 보는 것이 좋다.



* 배터리 관리 TIP

- 주차 후 시동을 끄기 전, 배터리를 사용하는 모든 전기를 끄고 배터리를 충전해 준 뒤 시동을 끄는

것이 방전 예방에 도움이 된다.

- 배터리 상태는 제품에 따라 표면에 있는 상태 표시 창을 통해 충전 상태를 쉽게 알 수 있다. 정상이라면 녹색, 충전이 필요한 경우라면 검은색 또는 적색, 그리고 교체가 필요한 경우라면 무색이나 흰색으로 표시된다. 또 일부 자동차 부품을 판매하는 매장에서는 배터리 상태를 무료로 점검해준다.

2. 브레이크 점검

브레이크를 밟았을 때 차가 늦게 반응하거나 소음이 발생한다면 브레이크 패드의 마모나 열 변형일 가능성이 높으므로 교체해야 한다는 신호이다.

브레이크 오일 또한 적절한 시기에 교환하지 않으면 브레이크가 제대로 작동하지 않는 베이퍼록(Vapor lock) 현상(브레이크액에 기포가 발생하여 브레이크가 제대로 작동하지 않는 현상)이 발생할 수 있다. 차종마다 브레이크 오일 교환주기가 따로 지정되어 있으므로 자신의 차량에 맞는 주기에 교환해 주어야 한다.



* 브레이크 점검 TIP

- 본넷을 열고 브레이크 액 수준을 체크하여 눈에 띄게 양이 줄었다면 브레이크 패드의 마모가 많이 진행되었을 가능성이 크므로 점검을 받는 것이 좋다.

3. 부동액(냉각수) 점검

냉각수와 부동액은 같은 제품이지만 여름철엔 엔진에서 발생하는 뜨거운 열을 식힐 때는 냉각수, 겨울철엔 어는 것을 방지할 때는 부동액이라고 부른다. 부동액은 보통 물과 5:5로 혼합해서 사용하는데, 물의 비율이 더 높아지면 부동액이 얼게 된다. 따라서, 부동액이 적당량 들어있는지 점검해야 한다.

* 부동액 관리 TIP

- 여름철엔 엔진 과열을 겪었다면 물을 많이 보충했을 가능성이 있으니, 반드시 확인해야 한다.

www.isemusa.com

세금보고 미국 전 지역 서비스

PREMIER TAX GROUP

- 세금보고
- 연체세금 해결
- 법인설립
- 세무감사대행
- 해외자산보고
- 상속, 증여세금보고



대표 세무사 이세진(Skyler S. Lee)
공인세무사 (E.A.)
(전) 한국 삼일회계법인 / PWC 근무

Office 714.530.0030
714.345.0762

5730 Beach Blvd, Ste. 202 ~ 203, Buena Park, CA 90621
*Garden Grove에서 Buena Park로 사무실 이전하였습니다
info@isemusa.com / taxcapital@gmail.com