

# 자동차 급발진 사고 발생 시 대처 방법

급발진 현상은 가속페달이나 자동변속기의 조작 행위가 없었음에도 자동차가 스스로 급가속하는 현상이다. 마치 엑셀러레이터 페달을 끝까지 밟은 것처럼 엔진 RPM이 급격히 상승하며, 차량이 가속하며 돌진하는 현상을 보인다. 또한 브레이크 기능이 무력화되어 제동력에 문제가 발생한다. 문제는 언제 어디서 발생할지 예측할 없다는 점이다. 자동차에는 수많은 제어 장치나 부품들이 복합적으로 구성되어 움직이기 때문에 자동차 급발진 원인을 명확히 알기 어렵다. 따라서 운전자는 혹시 모를 상황에 대비하기 위하여 자동차 급발진 사고 대처 방법을 알고 있는 것이 좋다. '삼성화재 다이렉트' 가 자동차 급발진 사고 발생 시 대처 방법을 소개했다.



### 1. 즉시 모든 페달에서 발 떼기



혹시 실수로 브레이크 페달로 착각해 엑셀러레이터를 밟고 있을 수 있다. 하지만 브레이크 페달도, 엑셀러레이터 페달도 밟고 있지 않음에도

굉음을 내며 속도가 줄지 않는다면 그 즉시 급발진으로 인지하고 다음 행동을 진행해야 한다.

### 2. 온 힘을 다해 브레이크 페달 밟기



포인트는 온 힘을 다해 한 번에 밟아주어야 하는 것이다. 멈추지 않는다고 여러 번 밟게 되면 진공 압력이 부족해져 통제 불능이 될 수 있다.

또한 힘을 다해 밟은 브레이크 페달은 발힘이 딱딱하게 느껴지더라도 떼지 않고 고정해 준다.

### 3. 변속기 중립(N)으로 전환하기



차를 멈추기 위해 주차(P)로 변속하게 되면 핸들 조작이 어려워지거나 차량에 따라 고속 주행 중 주차(P) 기어를 무시하는 시스템이 탑재되어 있을 수 있다. 따라서 중립(N) 기어로 전환해 서서히 차를 멈춰주어야 한다.

중립(N) 기어로 전환해 서서히 차를 멈춰주어야 한다.

### 4. 주차브레이크는 속도가 줄어든 다음에



고속에서 주차브레이크(사이드브레이크)를 사용하게 되면 뒷바퀴가 잠기며 자동차가 스핀 할 수 있다. 따라서 속도가 최대한 줄어든 뒤 사용하는 것이 더 안전하다.

만약, 차량에 전자식 주차브레이크가 장착되어 있다면 고속에서도 사용할 수 있는데 ABS 센서와 연동하여 안티록 제어를 하기 때문이다. 급발진 상황에서 전자식 주차브레이크를 사용한다면 우선적으로 사용하는 것이 좋다.

### ■ 급발진 사고 발생 시 시동을 끈다면?



고속으로 주행하는 상황에서 시동을 끄면 서서히 멈춰질 것이라고 생각할 수 있다. 하지만 위에 소개한 대처 방법을 모두 사용했음에도

급발진이 멈추지 않았을 때, 가드레일 등을 차량 옆면으로 들어가며 제동해야 한다. 그런데 이때 시동을 끄면 제동을 도와주는 배력 장치나, 조향을 도와주는 파워 스티어링 시스템 역시 함께 멈춰 조작하

기 어려워진다. 따라서 모든 상황이 안전하게 종료된 후 시동을 꺼야 한다.

### ■ 자동차 급발진 사고 예방 방법은?



운전석 바닥은 항상 청결하게



주기적으로 브레이크 점검!



변속기오일 (트랜스미션오일)점검!



시동 건 뒤 엔진 경고등 점멸을 확인하고 주행

큰 사고로 이어질 수 있는 급발진 사고는 전조 증상이 없기 때문에 평소 안전운전 습관과 차량 관리가 매우 중요하다. 특히 페달이 잘못 눌리거나, 급한 상황에서 문제가 될 수 있으므로 운전석 바닥은 항상 청결하게 유지해야 한다. 또 브레이크 오일이 부족하지 않은 지, 브레이크 패드가 마모되거나 변형되지 않았는지 주기적으로 점검해야 한다.

이와 함께 자동 변속기에서 쉽게 발생하는 급발진 현상을 예방하기 위해서 변속기 오일(트랜스미션 오일)도 부족하지 않은지, 새는 곳은 없는지 주기적으로 점검해 준다. 계기판에 경고등이 떠 있다면 그 원인을 살펴 정비해야 한다. 특히 시동을 건 뒤 엔진 경고등이 점멸되어 있는지 확인한 뒤 주행하는 습관을 들이는 게 좋다.

급발진 사고는 언제, 어디서 발생할지 아무도 모르기 때문에 평소 예방과 대처 방법을 숙지해 두어야 한다.

그레픽=삼성화재 다이렉트



## EXPO LENDING

Gale Financial DBA Expo Lending  
Equal Housing Lender DRE: #02064448 NMLS: #1721928



## 투자용 주택 스페셜 프로그램

신속한 응자 필요하신 분! 응자 상담 도와드립니다. 타주 응자 가능

- No Income Program - Credit 640부터, 20% down 가능
- Conventional Loan • VA/FHA Loan • Reverse Mortgage
- Refinance/ Rate & Term/ Cash-out • Line of Credit



Sean Kim  
Senior Loan Agent

NMLS #343413 213.591.2535  
seanhansu@gmail.com  
18725 E. Gale Ave. Ste. 100, City of Industry, CA 91748