



### 폭스바겐 연방 합의(Volkswagen Federal Settlement)가 무엇인가?

자동차제조 회사 폭스바겐(VW)이 미국에서 디젤유 차량에 불법으로 배출량 조작장치를 탑재하고 연방정부의 배출가스 시험을 통과한 혐의를 인정했다. 폭스바겐은 미 연방 청정공기법 위반과 관련하여 미 환경보호국(EPA)과 다음의 두가지 사항에 대하여 합의하였다.

폭스바겐은 디젤유 차량의 질소산화물 과다배출로 인한 과거, 현재, 미래의 공기오염 피해를 보상하기 위해 30억 달러의 벌금을 내기로 합의했습니다. 이로써 푸에르토 리코와 워싱턴 DC, 그리고 인디언부족들을 포함한 미국 50개주 어디서나 해당 차량으로인한 피해보상금을 신청할 수 있다. 신청자들은 각 지역에 등록된 해당 차량수에 근거한 협의 상담 과정을 통해 특정 금액을 보상받게 된다.

### 무엇이 문제인가?

해당 차량들은 미 연방 배기허용량 기준치의 최대 40배기량의 질소산화물을 배출하는 것으로 나타났다. 질소산화물은 이산화질소, 지표면 오존, 미세입자 등을 오염시킬 수 있다. 이러한 질소산화물 오염물은 천식 발작을 포함한 여러가지 호흡기 질환 등 심각하게 건강을 해칠 수 있다. 또한 질소산화물에 오염된 오존과 미세입자에 노출되면 심장 및 폐질환으로 인한 영아의 태내 조기 사망과 연관이 있는 것으로 알려져있다. 어린이와 노약자, 기존에 심장 및 폐질환을 가지고 있는 경우에는 이러한 질소산화물 오염에 특히 위험에 처할 수 있습니다.

### 워싱턴주가 받을 보상금은 얼마인가?

워싱턴주에 등록된 해당 차량은 약 22,000대이므로 받게 될 보상금은 1억 1270만 달러로 추정된다.

워싱턴주지사는 워싱턴주 환경부(Ecology)를 보상금 주 관리기관으로 선정하였습니다. 또한 주지사는 환경부가2020년까지 워싱턴주 전기자동차 5만대 목표 프로젝트 달성을 위해 워싱턴주 교통부(WSDOT)와 협력해 달라고 당부하였다.

몇몇 커뮤니티는 배기가스 배출과 관련하여 다른 곳보다 상대적으로 더 많은 영향을 받아 왔다. 이러한 지역들이 우선적으로 질소산화물 배기량을 줄임으로 인한 혜택을 받도록 수령보상금을 사용하여야 한다.

### 보상금은 어디에 사용되나?

보상금은 특정한 종류의 차량이나 장비에 대해서만 집행될 수 있다. 워싱턴주는 해당 차량이나 장비 교체를 위해 보상금을 사용 할 수 있다. 또한 기존의 해당 차량과 장비는 깨끗한 새 디젤 엔진이나 보다 깨끗한 연료(압축 천연가스, 프로판 가스, 하이브리드 또는 전기차)를 사용하는 엔진으로 교체할 수 있습니다.

해당되는 차량과 장비 목록은 다음과 같습니다.

- 일부 지역 화물트럭 및 항구에서 사용하는 특정 트럭
- 일부 학교버스, 통근버스, 수송버스
- 화물용 입환기관차
- 페리, 터그보트
- 항구에 정박하는 해양선박용 전력장비
- 공항용 지상 보조장비
- 항구용 지게차 및 화물 취급장비
- 경량 전기차 장비 (기금의 15% 에 한함)
- 디젤 배기량 감소법안(DERA)에 해당하는 프로젝트 보조금

앞으로 진행될 사항은 무엇인가?

2017년 3월 15일 워싱턴주의 수탁기관으로Wilmington Trust, N.A.가 선정되었습니다. 현재 이곳에서 워싱턴주의 방안 및 신탁계약 등과 관련된 여러가지 필요한 과정을 마무리하기 위해 작업 중에 있다. 일반 주민은 다양한 방법으로 워싱턴주의 사용방안에 조언 할 수 있다. 현 시점에서 워싱턴주 환경부는2017년 10월경에 최종 대기오염 감소방안을 상정할 것으로 예상된다.

이 방안에는 다음의 항목들이 포함된다.

- 방안의 전체 목표
- 지원 가능한 프로젝트 종류
- 불균등하게 영향받은 지역의 잠재적인 대기오염개선 혜택
- 질소산화물 배출량 감소 범위
- 시민의견 고려방안

환경부의 목표는 폭스바겐 해당 차량들의 질소산화물 초과 배출량만큼 향후 배출량을 줄이려는 것이다. 환경부는 다음의 기본원칙에 의거 배출량 축소방안을 제안하였다.

- 대기질 개선 혜택 및 공중보건증진 최대화
- 비용의 효율성 보장
- 피해받기 쉬운 연령대 및 피해 영향이 상대적으로 큰 지역에 대한 혜택

여러분은 어떻게 참여할 수 있나?

환경부는 조만간 다양한 방법으로 여러분이 참여할 수 있는 방법을 마련할 것이다. 환경부 홈페이지를 방문하셔서 폭스바겐 참여하기 (VW Get Involved)를 클릭해 주십시오. 이곳에서 웹 세미나의 날짜와 시간 및 조언 방법 등을 볼 수 있을 것입니다. 또한 신청하면 폭스바겐 케이스에 대한 이메일을 정기적으로 받아볼 수 있다. 관련 문의 사항은 언제든지 이메일 ([brett.rude@ecy.wa.gov](mailto:brett.rude@ecy.wa.gov)) 또는 전화(Brett Rude, 360-407-6847)로 연락.