

환경부 보도자료				
<input type="checkbox"/> '04. 12. 배포 <input type="checkbox"/> 사진 없음 <input type="checkbox"/> 총 6쪽	대기보전국 대기총량제도과	박광석 과장 배치호 사무관	전화 (메일)	02-2110-7932 pylonbch@me.go.kr

수도권대기환경개선에관한특별법 시행령 제정

'07.7.1 1 , '09.7.1 1 3

3

10

- ☐ 정부는 서울, 인천 및 경기도 24개시를 대기관리권역으로 설정하고, 1~3종사업장에 대하여 총량제를 단계적으로 시행하며, 10대 이상의 자동차를 보유한 공공기관으로 하여금 저공해자동차를 구매토록 하는 것을 주요 내용으로 하는 '수도권대기환경개선에관한특별법 시행령'을 확정하였다.
- ☐ 동 시행령은 지난 6월 24일 입법예고된 후 그동안 정부 관계부처간 이견 조정, 규제개혁위원회의 규제심사, 법제처 심사 및 차관회의를 거쳐 12월 14일 개최된 국무회의에서 최종 확정되었다.
- ☐ 동 시행령의 주요내용을 살펴보면 다음과 같다.
 - 수도권지역 중 대기오염도가 높거나 주변지역의 대기오염도에 미치는 영향이 크기 때문에 특별관리가 필요한 지역인 대기관리권역을 입법 예고시와 같이 서울특별시 전지역, 용진군을 제외한 인천광역시 전지역, 경기도 31개 시·군 중 24개 市로 함

- 연간 배출할 수 있는 오염물질의 총량을 할당받고, 사업장 설치·변경시 허가를 받아야 하는 총량관리 대상 사업장을 아래와 같이 정함
 - '07.7.1부터는 1종사업장 중에서 또는 특별법이 정하는 시설을 설치하는 사업장 중에서 연간 질소산화물 30톤, 황산화물 20톤, 먼지 1.5톤을 초과하여 배출하는 사업장
 - '09.7.1부터는 1-3종사업장 중에서 또는 특별법이 정하는 시설을 설치하는 사업장 중에서 연간 질소산화물 4톤, 황산화물 4톤, 먼지 0.2톤을 초과하여 배출하는 사업장
- 할당받은 연간배출허용총량을 초과하여 배출한 사업자에 대하여는
 - 초과배출량에 위반횟수에 따른 계수를 곱한 값을 다음연도 배출허용총량에서 삭감하며,
 - 초과배출량에 오염물질별 1kg당 부과금액, 초과율별·지역별·위반횟수별 부과계수를 적용한 총량초과부과금을 부과함
- 최근 3년간 대기관리권역에서 연평균 3천대 이상의 자동차를 판매한 사업자와 차량 총중량 3.5톤 이상의 승합·화물자동차를 300대 이상 판매하는 사업자는 환경부가 매년 고시하는 저공해자동차보급기준에 따라 저공해자동차를 보급하여야 함
- 또한, 차량을 10대 이상 보유한 행정기관 및 공공기관(정부투자기관·산하기관·출연연구기관·지방공사 및 공직유관단체 등)은 신차구매시 저공해 자동차를 일정비율(20%) 이상 구매하여야 함.

□ 정부는 법 시행령과 시행규칙을 금년 12월 중에 공포하여 내년부터 동법을 차질 없이 시행할 계획이다.

<참고자료>

붙임 : 「수도권대기환경개선에관한특별법 시행령」 주요골자

<붙임>

수도권대기환경개선에관한특별법 시행령 주요골자

1. 대기관리권역

☐ 서울, 인천 및 경기도 24개시

구 분	권 역 범 위
서 울 시	전 역
인 천 시	옹진군(옹진군 영흥면은 제외)을 제외한 전역
경 기 도 (24개시)	수원시, 성남시, 고양시, 부천시, 안양시, 용인시, 의정부시, 남양주시, 평택시, 광명시, 시흥시, 군포시, 화성시, 이천시, 구리시, 김포시, 하남시, 의왕시, 오산시, 안산시, 동두천시, 과천시, 파주시, 양주시

2. 저공해자동차의 종류

☐ 대기환경보전법에 의한 자동차 배출허용기준 보다 오염물질을 적게 배출하는 저공해자동차의 종류를 오염물질 배출 정도에 따라 제1종·제2종 및 제3종 저공해자동차로 구분함.

- 제1종 저공해자동차 : 전기자동차 등 오염물질 배출이 없는 자동차
- 제2종 저공해자동차 : 가스자동차 및 하이브리드자동차 중 환경부령이 정하는 배출기준을 만족하는 자동차
- 제3종 저공해자동차 : 경유·휘발유·가스자동차 중 환경부령이 정하는 배출기준을 만족하는 자동차

3. 사업장 오염물질 총량관리제

가. 대상 사업장 범위

☐ 2007년 7월 1일부터는

- 1종사업장 중에서 또는 특별법 제2조제3호의 규정에 의하여 환경부령이 정하는 시설*을 설치하는 사업장 중에서
 - 연간 오염물질 배출량이 NOx 30톤, SOx 20톤, 먼지 1.5톤을 초과하는 사업장에 대해 총량제 시행

□ 2009년 7월 1일부터는

- 1~3종사업장 중에서 또는 특별법 제2조제3호의 규정에 의하여 환경부령이 정하는 시설*을 설치하는 사업장 중에서
 - 연간 오염물질 배출량이 NOx 4톤, SOx 4톤, 먼지 0.2톤을 초과하는 사업장에 대해 총량제 시행

※ 환경부령이 정하는 시설: 가스 또는 경질유만을 연료로 사용하는 시간당 증발량 2톤 이상의 보일러 또는 간접가열 연소시설

- 2009년 7월 1일부터는 전체 사업장 중 2% 정도의 사업장에 총량제를 시행하여 대기관리권역내 점오염원 중 NOx 배출량의 84%, SOx 배출량 78%, 먼지 배출량의 57% 관리 가능

<총량규제 대상 사업장>

구분	NOx	SOx	먼지	비고
‘07.7.1이후	30톤 초과	20톤 초과	1.5톤 초과	1종 사업장 중 (전체 사업장의 0.9% 수준)
‘09.7.1이후	4톤 초과	4톤 초과	0.2톤 초과	1-3종 사업장 중 (전체 사업장의 2% 수준)

※ 총계의 ()는 대기관리권역내 사업장 중 총량규제 사업장 비율(‘01년 기준)

나. 총량규제 대상 사업장에 대한 배출부과금 감면

- 황산화물에 대한 총량관리사업자는 황산화물에 대한 기본부과금을, 먼지에 대한 총량관리사업자는 먼지에 대한 기본부과금을 면제

다. 배출허용총량 위반시 제재 수단

☐ 다음연도 배출허용총량 감량방법

- 배출허용총량을 초과한 사업자에 대하여 초과배출량에 위반횟수에 따른 계수를 곱한 값을 다음연도 배출허용총량에서 삭감

위반횟수	1회	2회	3회	4회
위반계수	1.0	1.2	1.5	1.8

※ 위반횟수: 총량관리대상오염물질이 할당된 기간(5년)동안 연간 배출허용총량을 초과하여 오염물질을 배출한 누적 횟수

☐ 총량초과부과금 산정방법

- 배출허용총량 초과배출량×1kg당 부과금액×지역별 부과계수×연도별 부과금 산정지수×배출허용총량 초과율별 부과계수×위반횟수별 부과계수

<부과금 산정방법>

구분 오염물질	1kg당* 부과금액	초과율별 부과계수								위반횟수별 부과계수				지역별 부과계수		
		2% 미만	2% 4%	4% 8%	8% 10%	10% 20%	20% 30%	30% 40%	40% 이상	1회	2회	3회	4회	Ⅰ 지역	Ⅱ 지역	Ⅲ 지역
질소 산화물	2,900원	1.2	1.45	1.70	2.00	2.50	3.50	5.00	7.00	1.2	1.4	1.6	1.8	2	1	1.5
황산화물	4,200원															
먼지	6,500원															

1.
$$\left(\frac{\text{배출허용총량} - \text{배출량}}{\text{배출허용총량}} \right) \times 100$$

2.
$$16 \times 1$$

4. 저공해자동차 보급

가. 저공해자동차 판매 의무 사업자의 범위

- ☐ 3년간의 년평균 자동차 판매량이 3,000대 이상 또는 차량 총중량 3.5톤 이상의 승합 및 화물자동차 판매량이 300대 이상인 판매자는
 - 환경부장관이 매년 고시하는 연간저공해자동차보급기준에 따라 저공해자동차 보급계획서를 수립·이행하여야 함

나. 공공기관의 저공해자동차 구매 의무화

- ☐ 자동차 보유대수가 10대 이상인 행정기관 및 공공기관은 신차 구매시 구매차량의 일정비율(20%) 이상을 저공해자동차로 구매
 - 공공기관은 정부투자기관, 정부산하기관, 정부출연연구기관, 지방공기업법에 의한 공사·공단·출자법인, 공직유관단체 등을 포함

5. 권한의 위임

- ☐ 환경부장관은 사업장설치의 허가, 배출허용총량의 할당, 부과금의 부과 등 관할구역별 총량관리사업자를 관리하기 위한 권한을 시·도지사에게 위임하고,
- ☐ 기초조사 실시, 시행계획 추진실적 접수, 배출허용총량 조정 등 대기관리권역의 전체 상황을 고려하여야 하는 권한을 경인지방환경청장에게 위임함