

대전광역시의회 공고 제2017-191호

「대전광역시 오존 예보 및 경보조례」가 제정됨에 따라 그 취지와 내용을 시민에게 알려 이에 대한 의견을 듣고자 『대전광역시의회 회의규칙』 제21조의2의 규정에 따라 다음과 같이 공고합니다.

2017년 11월 6일

대 전 광 역 시 의 회 의 장

대전광역시 오존 예보 및 경보조례안 예고

1. 제안 이유

오존으로 인한 대기오염으로부터 시민의 건강을 보호하고, 대기오염을 줄이기 위하여 오존 예보 및 경보에 필요한 사항을 규정하기 위함.

2. 주요 내용

가. 오존 예보 및 경보에 관한 대전광역시장과 시민의 책무를 규정함(안 제3조).

나. 오존 예보 및 경보의 방법에 관한 사항을 규정함(안 제4조).

다. 오존 예보 및 경보의 내용과 기준에 관한 사항을 규정함(안 제5조).

라. 오존 예보 및 경보에 따른 조치사항에 관한 사항을 규정함(안 제6조).

3. 의견제출

가. 이 개정안에 대하여 의견이 있는 단체 또는 개인은 2017년 11월 13일까지
다음 사항을 기재한 의견서를 대전광역시의회(참조 : 복지환경수석
전문위원실)에게 제출하여 주시기 바랍니다.

나. 의견제출 사항

(1) 예고사항에 대한 항목별 의견(찬성 및 반대의견과 그 사유)

(2) 의견제출자의 성명·주소·전화번호(단체의 경우 단체명과 대표자성명 기재)

다. 의견 제출할 곳 : 우35242 / 대전광역시 서구 둔산로 100

대전광역시의회 의회사무처 복지환경수석전문위원실

(전화 042-270-5127, FAX 042-270-5039, E-mail : pooh7298@korea.kr)

라. 의견제출 방법 : 서면, 전화, FAX, 컴퓨터통신, 직접방문 등

4. 개정 조례안 : 붙임

대전광역시 오존 예보 및 경보조례안

제1조(목적) 이 조례는 오존으로 인하여 발생하는 피해예방을 위하여 「대기환경보전법」 제8조 및 「대기환경보전법 시행령」 제2조에 따라 오존 예보 및 경보에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(정의) 이 조례에서 사용하는 용어의 뜻은 다음과 같다

1. “오존농도”란 해당지역의 자동측정소에서 관측하는 오존의 1시간 평균농도를 말한다.
2. “예보”란 측정된 오존농도 및 기상변화 등을 고려하여 예측되는 오존농도를 시민에게 알리는 것을 말한다.
3. “경보”란 오존의 농도에 따라 주의보, 경보 및 중대경보로 구분하고, 오존농도가 일정 기준 이상이 되면 이를 시민에게 알리는 것을 말한다.

제3조(책무) ① 대전광역시장(이하 “시장”이라 한다)은 오존 예보 및 경보에 필요한 조치를 하여야 하며 관할 지역의 특성을 고려하여 시민의 건강상 조치 및 오존 저감 등을 위하여 노력하여야 한다.

- ② 시민은 대전광역시가 시행하는 오존에 대한 대응조치 및 저감조치 등에 대해 적극 협력하여야 한다.

제4조(예보 및 경보의 방법) ① 시장은 시민의 안전과 건강을 위하여 오존 예보 및 경보의 내용을 보도기관과 유관기관에 알려야 한다.

- ② 시장은 시민이 오존농도를 인터넷 홈페이지를 통하여 실시간으로 확인할 수 있도록 정보공개시스템을 구축·운영하여야 한다.

③ 그밖에 예보 및 경보의 대상지역 등 발령에 필요한 사항은 시장이 따로 정한다.

제5조(예보 및 경보의 내용과 기준) 예보 및 경보의 내용 및 기준은 별표 1과 같다.

제6조(예보 및 경보에 따른 조치) 시장이 예보 및 경보를 발령하는 경우 조치하여야 할 행동요령은 별표 2와 같다.

부칙

이 조례는 공포 후 1개월이 경과한 날부터 시행한다.

[별표 1]

오존 예보 및 경보의 내용 및 기준(제5조 관련)

가. 오존 예보의 내용 및 기준

예보등급	종 음	보 통	나 뵈	매우나뵈
예보농도 (ppm/h)	0 ~ 0.030	0.031 ~ 0.090	0.091 ~ 0.150	0.151이상

나. 오존 경보의 내용 및 기준

구 분	발 령 기 준	해 제 기 준
주의보	0.12ppm 이상일 때	0.12ppm 미만일 때
경 보	0.3ppm 이상일 때	0.3ppm 미만일 때
중대경보	0.5ppm 이상일 때	0.5ppm 미만일 때

비고

1. 해제기준에도 불구하고 오존 농도가 발령기준 이하이면서 지속적으로 떨어지고 있어 재 상승의 가능성이 없다고 판단된 때에는 해제기준에 도달하지 않더라도 해제할 수 있다.
2. 오존농도는 1시간 평균 농도를 기준으로 하며 권역별 대기자동측정소 오존농도 평균이 경보 단계별 발령기준을 초과하면 해당 경보를 발령한다.

[별표 2]

오존 예보 및 경보에 따른 행동요령(제6조 관련)

가. 오존 예보에 따른 행동요령

구분	행 동 요 령
좋음	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 외출 등 실외활동
보통	
나쁨	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 호흡기 질환자·심혈관 질환자 등 옥외 활동 자제 ◦ 노인·어린이 심한 옥외 활동 자제 ◦ 유치원·초등학교 실외수업 자제 ◦ 경보지역 내 차량 운행 자제
매우 나쁨	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 호흡기 질환자·심혈관 질환자 등 옥외 활동 제한 ◦ 노인·어린이 심한 옥외 활동 제한 ◦ 유치원·초등학교 실외 수업 제한 ◦ 중·고등학교 실외 수업 제한 ◦ 일반인 옥외 활동 제한 ◦ 경보지역 내 차량운행 제한 홍보, 대기오염물질 배출시설 조업시간 조정

나. 오존 경보에 따른 행동요령

구 분	시민건강보호	대기오염저감
주의보	<ul style="list-style-type: none"> ◦노인·어린이·호흡기 질환자 및 심혈관 질환자 외출 자제 ◦유치원·초등학교 실외수업 자제 ◦공원·체육시설·터미널·철도 및 도시철도 등을 이용하는 시민에게 과격한 실외활동 자제 ◦그 밖에 시민건강 보호를 위하여 필요한 사항 	<ul style="list-style-type: none"> ◦경보지역 내 차량 운행 자제 ◦대중교통 이용 ◦그 밖에 대기오염 저감을 위하여 필요한 사항
경 보	<ul style="list-style-type: none"> ◦노인·어린이·호흡기 질환자· 심혈관 질환자 외출 제한 ◦일반시민 과격한 실외 활동 제한 ◦유치원·초등학교 옥외활동 제한 ◦중·고등학교 실외수업 제한 ◦공원·체육시설·터미널·철도 및 도시철도 등을 이용하는 시민에게 과격한 실외활동 제한 ◦그 밖에 시민건강 보호를 위하여 필요한 사항 	<ul style="list-style-type: none"> ◦경보지역 내 차량 운행 제한 ◦대기오염물질 배출시설 조업 시간 단축 요청 ◦그 밖에 대기오염 저감을 위하여 필요한 사항
중대경보	<ul style="list-style-type: none"> ◦노인·어린이·호흡기 질환자· 심혈관 질환자 실외 활동 금지 ◦일반시민 과격한 실외활동 금지 ◦그 밖에 시민건강 보호를 위하여 필요한 사항 	<ul style="list-style-type: none"> ◦경보지역 내 차량 통행 금지 ◦대기오염물질 배출시설 조업 중지 ◦그 밖에 대기오염 저감을 위하여 필요한 사항

관계 법령

□ 대기환경보전법

제8조(대기오염에 대한 경보) ①시·도지사는 대기오염도가 「환경정책기본법」 제12조에 따른 대기에 대한 환경기준(이하 "환경기준"이라 한다)을 초과하여 주민의 건강·재산이나 동식물의 생육에 심각한 위해를 끼칠 우려가 있다고 인정되면 그 지역에 대기오염경보를 발령할 수 있다. 대기오염경보의 발령 사유가 없어진 경우 시·도지사는 대기오염경보를 즉시 해제하여야 한다.

②시·도지사는 대기오염경보가 발령된 지역의 대기오염을 긴급하게 줄일 필요가 있다고 인정하면 기간을 정하여 그 지역에서 자동차의 운행을 제한하거나 사업장의 조업 단축을 명하거나, 그 밖에 필요한 조치를 할 수 있다.

③제2항에 따라 자동차의 운행 제한이나 사업장의 조업 단축 등을 명령받은 자는 정당한 사유가 없으면 따라야 한다.

④대기오염경보의 대상 지역, 대상 오염물질, 발령 기준, 경보 단계 및 경보 단계별 조치 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.

□ 대기환경보전법 시행령

제2조(대기오염경보의 대상 지역 등) ① 법 제8조제4항에 따른 대기오염경보의 대상 지역은 특별시장·광역시장·특별자치시장·도지사 또는 특별자치도지사(이하 "시·도지사"라 한다)가 필요하다고 인정하여 지정하는 지역으로 한다.

② 법 제8조제4항에 따른 대기오염경보의 대상 오염물질은 「환경정책기본법」 제12조에 따라 환경기준이 설정된 오염물질 중 다음 각 호의 오염물질로 한다.

1. 미세먼지(PM-10)
2. 미세먼지(PM-2.5)
3. 오존(O3)

③ 법 제8조제4항에 따른 대기오염경보 단계는 대기오염경보 대상 오염물질의 농도에 따라 다음 각 호와 같이 구분하되, 대기오염경보 단계별 오염물질의 농도기준은 환경부령으로 정한다.

1. 미세먼지(PM-10): 주의보, 경보
2. 미세먼지(PM-2.5): 주의보, 경보
3. 오존(O3): 주의보, 경보, 중대경보

④ 법 제8조제4항에 따른 경보 단계별 조치에는 다음 각 호의 구분에 따른 사항이 포함되도록 하여야 한다. 다만, 지역의 대기오염 발생 특성 등을 고려하여 특별시·광역시·특별자치시·도·특별자치도의 조례로 경보 단계별 조치사항을 일부 조정할 수 있다.

1. 주의보 발령 : 주민의 실외활동 및 자동차 사용의 자제 요청 등
2. 경보 발령 : 주민의 실외활동 제한 요청, 자동차 사용의 제한 및 사업장의 연료사용량 감축 권고 등
3. 중대경보 발령 : 주민의 실외활동 금지 요청, 자동차의 통행금지 및 사업장의 조업시간 단축명령 등

【대전광역시 오존 예보 및 경보조례안】

발 의 의 원 명 단

연 번	발 의 의 원	서 명	비 고
1	박혜련	박혜련	
2	박장현	박장현	
3	이광승	이광승	
4	전원각	전원각	
5	홍진근	홍진근	
6	정기현	정기현	
7	가동성	가동성	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			