

서울특별시 대기오염 예보 및 경보에 관한 조례 일부개정조례안 (유정희 의원 대표발의)

| | |
|----------|-----|
| 의안 번호 | 135 |
|----------|-----|

발의년월일 : 2018년 9월 10일

발 의 자 : 유정희, 김제리, 김생환, 김경영
이광성, 송명화, 김기덕, 송정빈
김정환, 최정순 의원(10명)

1. 제안 이유

「대기오염 예측·발표의 대상지역 및 기준과 내용 등에 관한 고시」 및 「대기환경보전법 시행규칙」 개정으로 국가의 미세먼지(PM-2.5) 예보 및 경보 농도기준이 변경됨에 따라 이를 조례에 반영하고자 함.

2. 주요 골자

- 가. 개정되는 미세먼지(PM-2.5) 주의보와 민감군 주의보의 발령기준이 동일하여 민감군 주의보에 관한 사항을 삭제함(안 제8조의2 및 별표 4)
- 나. 개정된 국가의 미세먼지(PM-2.5) 예보 및 경보 농도기준을 반영함(안 별표 1 및 2)

3. 참고 사항

가. 관련 법령

- 「대기환경보전법 시행규칙」 별표 7
- 「대기오염 예측·발포의 대상지역 및 기준과 내용 등에 관한 고시」

나. 예산 조치 : 비대상사유서 별첨

다. 기 타 : 신·구조문 대비표 참조

서울특별시 대기오염 예보 및 경보에 관한 조례 일부개정조례안

서울특별시 대기오염 예보 및 경보에 관한 조례 일부를 다음과 같이 개정한다.

제8조의2를 삭제한다.

별표 1의 가. 미세먼지 중 미세먼지(PM-2.5)란을 다음과 같이 한다.

| | | | | |
|------------------|------|-------|-------|-------|
| 미세먼지 (PM-2.5) | 0~15 | 16~35 | 36~75 | 76 이상 |
|------------------|------|-------|-------|-------|

별표 2의 미세먼지(PM-2.5)란을 다음과 같이 한다.

| | | | |
|------------------|-----|---|---|
| 미세먼지 (PM-2.5) | 주의보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당 지역의 도시대기측정소 PM-2.5 시간당 평균농도가 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 주의보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시대기측정소의 PM-2.5 시간당 평균농도가 $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때 |
| | 경보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당 지역의 도시대기측정소 PM-2.5 시간당 평균농도가 $150\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 경보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시대기측정소의 PM-2.5 시간당 평균농도가 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때는 주의보로 전환 |

별표 4를 삭제한다.

부칙

이 조례는 공포한 날부터 시행한다.

신 · 구조문 대비표

| 현 행 | 개 정 안 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|---|--|--------|--|----|----|----|------|---------------|------|-------|--------|--------|-------|-------|------|------|----------------|-----|--|--|----|---|--|--|------|-----|--|--|--|----|----|----|------|---------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|----------------|-----|--|--|----|---|--|
| <p>제8조의2(민감군 주의보) ① 시장은 시민 건강 보호를 위하여 미세먼지(PM-2.5) 농도가 제6조제2항에 따른 기준 미만이 라도 일정기준 이상인 때에는 민감군 주의 보를 발령할 수 있다.</p> <p>② 민감군 주의보에 해당하는 미세먼지 (PM-2.5)의 농도기준 및 민감군 주의보 발령 시 조치사항은 별표 4에 따른다.</p> <p>[별표 1] 대기오염 예보의 내용과 기준, 행동요령 가. 미세먼지</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px 0;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">예보내용</th> <th colspan="4">등 급</th> </tr> <tr> <th>좋음</th> <th>보통</th> <th>나쁨</th> <th>매우나쁨</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>미세먼지 (PM-2.5)</td> <td>0~15</td> <td>16~50</td> <td>51~100</td> <td>101 이상</td> </tr> </tbody> </table> <p>[별표 2] 대기오염 경보단계별 대기오염 물질의 농도기준</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px 0;"> <thead> <tr> <th>대상 물질</th> <th>경보 단계</th> <th>발령기준</th> <th>해제기준</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">미세 먼지 (PM-2.5)</td> <td style="text-align: center;">주의보</td> <td>기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $90\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때</td> <td>주의보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $50\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">경보</td> <td>기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $180\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때</td> <td>경보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $90\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때는 주의보로 전환</td> </tr> </tbody> </table> | 예보내용 | 등 급 | | | | 좋음 | 보통 | 나쁨 | 매우나쁨 | 미세먼지 (PM-2.5) | 0~15 | 16~50 | 51~100 | 101 이상 | 대상 물질 | 경보 단계 | 발령기준 | 해제기준 | 미세 먼지 (PM-2.5) | 주의보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $90\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 주의보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $50\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때 | 경보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $180\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 경보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $90\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때는 주의보로 전환 | <p><삭 제></p> <p>[별표 1] 대기오염 예보의 내용과 기준, 행동요령 가. 미세먼지</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px 0;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">예보내용</th> <th colspan="4">등 급</th> </tr> <tr> <th>좋음</th> <th>보통</th> <th>나쁨</th> <th>매우나쁨</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>미세먼지 (PM-2.5)</td> <td>0~15</td> <td>16~35</td> <td>36~75</td> <td>76 이상</td> </tr> </tbody> </table> <p>[별표 2] 대기오염 경보단계별 대기오염 물질의 농도기준</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px 0;"> <thead> <tr> <th>대상 물질</th> <th>경보 단계</th> <th>발령기준</th> <th>해제기준</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">미세 먼지 (PM-2.5)</td> <td style="text-align: center;">주의보</td> <td>기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때</td> <td>주의보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">경보</td> <td>기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $150\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때</td> <td>경보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때는 주의보로 전환</td> </tr> </tbody> </table> | 예보내용 | 등 급 | | | | 좋음 | 보통 | 나쁨 | 매우나쁨 | 미세먼지 (PM-2.5) | 0~15 | 16~35 | 36~75 | 76 이상 | 대상 물질 | 경보 단계 | 발령기준 | 해제기준 | 미세 먼지 (PM-2.5) | 주의보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 주의보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때 | 경보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $150\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 경보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때는 주의보로 전환 |
| 예보내용 | | 등 급 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 좋음 | 보통 | 나쁨 | 매우나쁨 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 미세먼지 (PM-2.5) | 0~15 | 16~50 | 51~100 | 101 이상 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 대상 물질 | 경보 단계 | 발령기준 | 해제기준 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 미세 먼지 (PM-2.5) | 주의보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $90\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 주의보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $50\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 경보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $180\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 경보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $90\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때는 주의보로 전환 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 예보내용 | 등 급 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 좋음 | 보통 | 나쁨 | 매우나쁨 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 미세먼지 (PM-2.5) | 0~15 | 16~35 | 36~75 | 76 이상 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 대상 물질 | 경보 단계 | 발령기준 | 해제기준 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 미세 먼지 (PM-2.5) | 주의보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 주의보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 경보 | 기상조건 등을 고려하여, 해당지역의 도시 대기 측정소 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $150\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간 이상 지속인 때 | 경보가 발령된 지역의 기상조건 등을 고려하여, 도시 대기 측정소의 PM-2.5 시간당 평균 농도가 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 미만인 때는 주의보로 전환 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 현 행 | 개 정 안 |
|--|---------------------------|
| <p><u>[별표 4] 민감군 주의보에 해당하는 미세먼지(PM-2.5)의 농도기준 및 조치사항</u></p> | <p><u><삭 제></u></p> |