



행복한 도민 신뢰받는 의회

제357회 충청북도의회 임시회  
(제1차 교육위원회)  
2017. 7. 5. (수) 10:00

# 전문위원 검토보고서

충청북도교육청 미세먼지 관리 조례안

교 육 위 원 회  
수석전문위원 김덕환

# 충청북도교육청 미세먼지 관리 조례안

## 검 토 보 고 서

1. 발 의 자 : 임 헌 경 의원 등 7인

2. 발의일자 및 회부일자

○ 발의일자 : 2017년 6월 26일

○ 회부일자 : 2017년 6월 28일

3. 제정 이유

미세먼지의 유해성에 대한 인식과 대처역량 강화를 통하여 학생과 교직원의 건강을 보호하고 안전한 교육환경조성을 위해 미세먼지 관리에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 함.

4. 주요내용

가. 이 조례의 적용범위를 규정함(안 제3조)

나. 미세먼지 관리를 통한 안전한 교육환경조성을 교육감의 책무로 함  
(안 제4조)

다. 미세먼지 관리계획 수립(안 제5조)

라. 미세먼지 측정 및 결과 조치에 관한 사항(안 제6조)

마. 학생 및 교직원 대상 교육 및 연수(안 제7조)

바. 선도·연구학교 지정 운영(안 제8조)

사. 예산지원(안 제9조)

아. 협력체계 구축(안 제10조)

## 5. 검토의견

- 최근 자주 발생하는 고농도 미세먼지는 국민의 건강을 위협하며 삶의 질을 떨어뜨리는 요인으로 인식되면서 새로운 환경문제로 부각되고 있으며,
- 이에 따라 교육부도 교육환경 개선을 위해 2017년 4월 「학교 고농도 미세먼지 대응 방안」을 마련하여 학생들의 건강을 보호하고 안전한 학교환경을 조성하는 정책을 새롭게 추진하고 있음.
- 이러한 시대적 추세에 비추어 불 때 전국 최초로 제정되는 본 조례안은 미세먼지로부터 학생과 교직원의 건강을 보호하고 안전한 학교교육 환경 조성을 위해 미세먼지 대처에 필요한 사항을 규정한 것으로,
- 학교 교육현장에서 미세먼지의 유해성에 대한 이해와 미세먼지 대응 수단 강화 및 대응역량을 높일 수 있는 제도적 기반을 마련하는데 기여할 것으로 사료되며, 특히 조례 제정에 따른 학교현장에서의 적극적이고 체계적인 미세먼지 관리 시행은 타 시·도의 모델링이 될 것으로 판단되어 매우 시기적절하고 타당한 조례제정이라 판단됨.
- 다만, 재정 부담이 수반되는 제7조의 미세먼지 점검과 점검결과 시설의 보안 등 필요한 후속조치에 관한 사항과 제8조의 선도·연구학교 지정 운영에 관한 사항에 대해서는 집행청 재정여건을 감안하여 종합적이고 신중한 검토를 통하여 연차계획을 수립하여 시행하는 것이 필요하다고 사료됨.

# 충청북도교육청 미세먼지 관리 조례(안) 비용추계서

## 1. 사업개요

- 충청북도교육청 미세먼지 관리 조례(안) 제정에 따른 미세먼지 추가 측정 예산 반영
- 관련: 충청북도의회사무처 교육전문위원-1422(2017.5.25.)호

## 2. 비용 발생 요인

- 미세먼지 추가 측정에 따른 용역비·출장비

## 3. 관련조문(안)

- 「충청북도교육청 미세먼지 관리 조례안」 제6조

### 제6조(점검 등)

- ① 학교의 장은 연 2회 이상 교사(校舍)내 미세먼지 농도를 측정하여야 하며, 필요한 경우 환경부에 등록된 공기 질 전문측정기관에 의뢰할 수 있다.
- ② 교육감은 제1항의 측정결과 기준에 미달되는 경우 공기정화설비 등 적절한 개선 및 보완, 그 밖에 필요한 조치를 취해야 한다.
- ③ ~ ④ 생략

## 4. 비용 추계결과

### 가. 1안

- (1) 추계의 전제: 「환경분야 시험·검사 등에 관한 법률」 제16조제1항 측정대행업 비용 및 「2017. 충청북도교육비특별회계 예산안 편성지침 및 기준」 관내여비 적용

(2) 추계 결과

(단위: 천원)

연간 예산 추계		연도별 예산 추계				
산출기초	계	2018년	2019년	2020년	2021년	합계
<b>총 계</b>	<b>329,724</b>	<b>329,724</b>	<b>339,615</b>	<b>349,802</b>	<b>360,295</b>	<b>1,379,436</b>
1. 교사(校舎)내 공기질 측정 용역비	309,084	309,084	318,356	327,906	337,743	1,293,089
가. 599,000원× 516교=	309,084	309,084	318,356	327,906	337,743	1,293,089
2. 미세먼지 측정 출장비	20,640	20,640	21,259	21,896	22,552	86,347
가. 20,000원× 516교×2명×1회=	20,640	20,640	21,259	21,896	22,552	86,347

※ 2017년 이후 물가상승분 3%를 적용 추계

(3) 재원조달방안: 보통교부금

나. 2안

(1) 추계의 전제: 「2017. 충청북도교육비특별회계 예산안 편성지침 및 기준」 관내여비 적용

(2) 추계 결과

(단위: 천원)

연간 출장비 추계		연도별 출장비 추계				
산출기초	계	2018년	2019년	2020년	2021년	합계
1. 교사(校舎)내 환경위생 측정 출장비	41,280	41,280	42,518	43,793	45,106	172,697
가. 20,000원× 516교×2명×2회=	41,280	41,280	42,518	43,793	45,106	172,697

※ 2017년 이후 물가상승분 3%를 적용 추계

(3) 재원조달방안: 보통교부금

(4) 문제점: 인력부족

5. 작성자 : 교육국 체육보건안전과장 유영한