

**불임2****공기정화장치 유지관리 서식 교육부 안내서식 [별지서식]**

**학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(자체관리 □, 위탁관리 ■)**

**1. 공기정화장치 설치 현황**

|      |        |         |                    |      |      |
|------|--------|---------|--------------------|------|------|
| 학교명  | 신천중학교  | 점검일자    | 2024 . 11 . 11 .   |      |      |
| 교실수  |        | 담당자     | (주)에이치알엠디 김민수, 김미영 |      |      |
| 설비현황 | 기계환기설비 | 중앙공조    | (o, x)             | 개별교실 | ( )개 |
|      | 공기청정기  | ( 13 )개 |                    |      |      |
|      | 기타     | ( )개    |                    |      |      |

**가. 일반 점검사항(공통)**

- |   | 예                                   | 아니오                      | 해당 없음                               |
|---|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| ① 주기적으로 환기를 실시하고 있습니까?<br>* 공기청정기 가동시, 주기적으로 외기에 접한 교실창문 또는 복도창문을 개방하여 이산화탄소 농도를 조절(외기 농도가 '나쁨' 이상인 경우 복도창문만 개방)  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| ② 매주 최소 1회 이상 진공청소기 또는 물걸레 청소 등을 실시하고 있습니까?<br>* 학교 시설 특성상 진공청소기 또는 물걸레 청소 등이 어려운 경우 정기적으로 먼지제거를 위한 조치 실시   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| ③ 학생 및 교직원의 경우 실내에서 실내화를 착용하고 있습니까?   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| ④ 일정에 맞추어 필터를 교환 또는 점검하였습니까?(교체일자 : 24. 11. 11.)<br>* 교환(점검)일자 확인(프리필터 1~2개월, 미디움필터 3~6개월), 필터방향 및 적정 풍량(소음 등) 확인<br>* 필터 오염도가 심각한 경우, 필터 교환주기와 관계없이 교체 또는 청소 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| ⑤ 창문형 방진필터를 사용하는 경우, 필터의 청결을 유지하고 있습니까?<br>* 사용하는 경우, 청결을 유지하며, 창문틀 등의 청소 필요  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ⑥ 자동차 배기가스, 공사 등 외부의 오염물질의 일시적인 과다유입은 없습니까?<br>* 자연환기를 위한 창문개폐 시 주의   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |

**나. 공기정화장치 유형별 점검사항**

- |   | 예                                   | 아니오                      | 해당 없음                    |
|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 2. 공기청정기  |                                     |                          |                          |
| ① 공기청정기의 정상작동 여부를 확인하였습니까?<br>* 교실 내 설치된 공기청정기가 정상적으로 가동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ② 공기청정기 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?<br>* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ③ 공기청정기 급배기구 주변에 오염원은 없습니까?<br>* 쓰레기통, 신발장, 미세먼지 발생원 확인 및 제거  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ④ 공기청정기의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 : 24. 11. 11.)<br>* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 곰팡이 흔적(청소실시)                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ⑤ 공기청정기의 소음이 학습 환경에 영향을 주는 것은 없습니까?<br>* 소음이 과도할 경우 팬, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인<br>* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 : 24. 11. 11.) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ⑥ 공기청정기의 필터는 제품사양서에 기재되어 있는 등급입니까?<br>* 필요시 교환하는 필터의 시험성적서를 별도로 요구하여 확인 조치  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |