

2-2

공기정화장치 유지관리 서식 [교육부 안내서 참고_2020.9.]

[별지서식] 매월(년 10회) 누적 작성 및 관리

학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(자체관리 □, 위탁관리 ■)

1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	시화나래유치원	점검일자	2024. 8.27		
교실수	15	담당자	이		
설비현황	기계환기설비	중앙공조	(o, x)	개별교실	(30)개
	공기청정기			(49)개	
	기타			()개	

2. 공기정화장치 점검결과(매월)

가. 일반 점검사항(공통)	예	아니오	해당 없음
① 주기적으로 환기를 실시하고 있습니까? * 공기청정기 가동시, 주기적으로 외기와 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? * 학교 시설 특성상 진공청소기 또는 물걸레 청소 등이 어려운 경우 정기적으로 먼지 제거를 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 : 8/27) * 교환(점검)일자 확인(브리필터 1~2개월, 미다필터 3~6개월), 필터방향 및 적정 풍량(소음 등) 확인 * 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? * 사용하는 경우, 청결을 유지하되, 창문틀 등의 청소 필요	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
⑥ 자동차 배기가스, 공사 등 외부의 오염물질의 일시적인 과다유입이 있습니까? * 자연환경을 위한 창문개폐 시 주의	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
나. 공기정화장치 유형별 점검사항	예	아니오	해당 없음
1. 환기설비	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
① 기계환기설비의 정상작동 여부를 확인하였습니까? * 교실 내 설치된 기계환기설비가 정상적으로 가동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- ② 내/외부 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?
* 주차장, 공사, 도로 등 외부 오염물질 유입 및 가능성 확인
 - ③ 기계환기설비 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?
* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제
 - ④ 기계환기설비의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 :)
* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 꼼꼼히 흔적(청소실시)
 - ⑤ 기계환기설비의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?
* 소음이 과도할 경우 빈, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
 - ⑥ 기계환기설비의 필터의 규격은 교육부 안내서 기준* 이상입니까?
* 2020.9월 이전 : MERV 12~15이상 (ASHRAE 52.2 기준)
2020.9월 기준 : 입자포집률 95%이상 (KS B 6141_2020, B. 4.개정)
2021.4월 이후 : 먼지 누설률 10%이하 (KS B 6079, 2020.12.30.개정, 2021.4.1시행)
* 위 3가지 중 가능한 최신의 기준을 적용한 필터 시험성적서를 제출받아 확인
 - ⑦ 주요부품(송풍기, 열교환소자 등)의 성능 및 내구성 저하 등에 대한 점검 시기를 확인하였습니까?
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
2. 공기청정기
- ① 공기청정기의 정상작동 여부를 확인하였습니까?
* 교실 내 설치된 공기청정기가 정상적으로 가동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요
 - ② 공기청정기 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?
* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제
 - ③ 공기청정기 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?
* 쓰레기통, 신발장, 미세먼지 발생원 확인 및 제거
 - ④ 공기청정기의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 : 8/27)
* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 꼼꼼히 흔적(청소실시)
 - ⑤ 공기청정기의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?
* 소음이 과도할 경우 빈, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
 - ⑥ 공기청정기의 필터는 제품사양서에 기재되어 있는 등급입니까?
* 필요시 교환하는 필터의 시험성적서를 별도로 요구하여 확인 조치

* 상기 점검표 서식은 학교의 실정에 따라 수정판권 가능(1~12월 점검결과표 추가 등)

2-2

공기정화장치 유지관리 서식 [교육부 안내서 참고_2020.9.]

[별지서식] 매월(년 10회) 누적 작성 및 관리

학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(자체관리 □, 위탁관리 ■)

1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	시화나래유치원	점검일자	2024. 9.10		
교실수	15	담당자	이-		
설비현황	기계환기설비	중앙공조	(○, X)	개별교실	(30)개
	공기청정기			(49)개	
	기타			()개	.

2. 공기정화장치 점검결과(매월)

가. 일반 점검사항(공통)	예	아니오	해당 없음
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
① 주기적으로 환기를 실시하고 있습니까? * 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? * 학교 시설 특성상 진공청소기 또는 물걸레 청소 등이 어려운 경우 정기적으로 먼지 제거를 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 : 8/27) * 교환(점검)일자 확인(프리필터 1~2개월, 미디엄필터 3~6개월), 필터방향 및 적정 풍량(소음 등) 확인 * 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? * 사용하는 경우, 청결을 유지하며, 창문을 등의 청소 필요	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
⑥ 자동차 배기ガ스, 공사 등 외부의 오염물질의 일시적인 과다유입이 있습니까? * 자연환경을 위한 창문개폐 시 주의	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
나. 공기정화장치 유형별 점검사항	예	아니오	해당 없음
1. 환기설비	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
① 기계환기설비의 정상작동 여부를 확인하였습니까? * 교실 내 설치된 기계환기설비가 정상적으로 작동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- ② 내/외부 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?
* 주차장, 공사, 도로 등 외부 오염물질 유입 및 가능성 확인
 - ③ 기계환기설비 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?
* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제
 - ④ 기계환기설비의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 :)
* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 꼼꼼이 혼적(청소실시)
 - ⑤ 기계환기설비의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?
* 소음이 과도할 경우 맨, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
 - ⑥ 기계환기설비의 필터의 규격은 교육부 안내서 기준 이상입니까?
* 2020.9월 이전 : MERV 12~15이상 (ASHRAE 52.2 기준)
2020.9월 기준 : 엔지포감률 95%이상 (KS B 6141_2020. B. 4개정)
2021.4월 이후 : 먼지 누설률 10%이하 (KS B 6079_2020.12.30.개정, 2021.4.1시행)
* 위 3가지 중 가능한 최선의 기준을 적용한 필터 시험성적서를 제출받아 확인
 - ⑦ 주요부품(송풍기, 열교환소자 등)의 성능 및 내구성 저하 등에 대한 점검
시기를 확인하였습니까?
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
2. 공기청정기
- ① 공기청정기의 정상작동 여부를 확인하였습니까?
* 교실 내 설치된 공기청정기가 정상적으로 작동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요
 - ② 공기청정기 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?
* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제
 - ③ 공기청정기 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?
* 쓰레기통, 신발장, 미세먼지 발생원 확인 및 제거
 - ④ 공기청정기의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 : 9/10)
* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 꼼꼼이 혼적(청소실시)
 - ⑤ 공기청정기의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?
* 소음이 과도할 경우 맨, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
 - ⑥ 공기청정기의 필터는 제품사양서에 기재되어 있는 등급입니까?
* 필요시 교환하는 필터의 시험성적서를 별도로 요구하여 확인 조치

※ 상기 점검표 서식은 학교의 실정에 따라 수정권리 가능(1~12월 점검결과표 추가 등)

2-2

공기정화장치 유지관리 서식 [교육부 안내서 참고_2020.9.]

[별지서식] 매월(년 10회) 누적 작성 및 관리

학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(자체관리 □, 위탁관리 ■)

1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	시화나래유치원	점검일자	2024. 10.17		
교실수	15	담당자	이·		
설비현황	기계환기설비	중앙공조	(o, x)	개별교실	(30)개
	공기청정기		(49)개		
	기타		(1)개		

2. 공기정화장치 점검결과(매월)

가. 일반 점검사항(공통)	에	아니오	해당 없음
① 주기적으로 환기를 실시하고 있습니까?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
* 공기정정기 가동시, 주기적으로 외기애 접한 교실창문 또는 복도창문을 개방하여 이산화탄소 농도를 조절(외기 농도가 '나쁨' 이상인 경우 복도창문만 개방)			
② 매주 최소 1회 이상 전공청소기 또는 물걸레 청소 등을 실시하고 있습니까?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
* 학교 시설 특성상 전공청소기 또는 물걸레 청소 등이 어려운 경우 정기적으로 먼지 제거를 위한 조치 실시			
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 : 8/27)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
* 교환(점검)일자 확인(프리필터 1~2개월, 미다필터 3~6개월, 필터방향 및 적정 풍량(소음 등) 확인)			
* 필터 오염도가 심각한 경우, 필터 교환주기와 관계없이 교체 또는 청소			
⑤ 창문형 방진필터를 사용하는 경우, 필터의 청결을 유지하고 있습니까?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
* 사용하는 경우, 청결을 유지하며, 창문틀 등의 청소 필요			
⑥ 자동차 배기ガ스, 공사 등 외부의 오염물질의 일시적인 과다유입이 있습니까?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
* 자연환기를 위한 창문개폐 시 주의			
나. 공기정화장치 유형별 점검사항	에	아니오	해당 없음
1. 환기설비	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
① 기계환기설비의 정상작동 여부를 확인하였습니까?			
* 교실 내 설치된 기계환기설비가 정상적으로 작동하는지 여부를 주기적으로 피악 필요			

- ② 내/외부 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?
* 주차장, 공사, 도로 등 외부 오염물질 유입 및 가능성 확인
- ③ 기계환기설비 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?
* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제
- ④ 기계환기설비의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 :)
* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 꼼꼼이 훈격(청소실시)
- ⑤ 기계환기설비의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?
* 소음이 과도할 경우 펜, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
- ⑥ 기계환기설비의 필터의 규격은 교육부 안내서 기준에 이상입니까?
* 2020.9월 이전 : MERV 12~15이상 (ASHRAE 52.2 기준)
2020.9월 기준 : 입자포집률 95%이상 (KIS B 6141_2020. 8. 4. 개정)
2021.4월 이후 : 민지 누설률 10%이하 (KIS B 6879_2020.12.30.개정, 2021.4.1시행)
- * 위 3가지 중 가능한 최선의 기준을 적용한 필터 시험성적서를 제출받아 확인
- ⑦ 주요부품(송풍기, 열교환소자 등)의 성능 및 내구성 저하 등에 대한 점검 시기를 확인하였습니까?
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)

- 2. 공기청정기
- 에 아니오 해당 없음
- ① 공기청정기의 정상작동 여부를 확인하였습니까?
* 교실 내 설치된 공기청정기가 정상적으로 작동하는지 여부를 주기적으로 피악 필요
- ② 공기청정기 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?
* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제
- ③ 공기청정기 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?
* 쓰레기통, 신발장, 미세먼지 발생원 확인 및 제거
- ④ 공기청정기의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 : 9/10)
* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 꼼꼼이 훈격(청소실시)
- ⑤ 공기청정기의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?
* 소음이 과도할 경우 펜, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
- ⑥ 공기청정기의 필터는 제품사양서에 기재되어 있는 등급입니까?
* 필요시 교환하는 필터의 시험성적서를 별도로 요구하여 확인 조차

※ 상기 점검표 서식은 학교의 실정에 따라 수정관리 가능(1~12월 점검결과표 추가 등)

2-2

공기정화장치 유지관리 서식 [교육부 안내서 참고_2020.9.]

[별지서식] ☐ 매월(년 10회) 누적 작성 및 관리

학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(자체관리 □, 위탁관리 ■)

1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	시화나래유치원	점검일자	2024. 11.19		
교실수	15	담당자	이-		
설비현황	기계환기설비	중앙공조	(o, x)	개별교실	(30)개
	공기청정기			(49)개	
	기타			()개	

2. 공기정화장치 점검결과(매월)

가. 일반 점검사항(공통)	예	아니오	해당 없음
① 주기적으로 환기를 실시하고 있습니까? * 공기청정기 가동시, 주기적으로 외기예 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? * 학교 시설 특성상 진공청소기 또는 물걸레 청소 등이 어려운 경우 정기적으로 먼지 제거를 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 : 11/19) * 교환(점검)일자 확인(프레필터 1~2개월, 미다필터 3~6개월), 필터방향 및 적정 풍량(소음 등) 확인 * 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? * 사용하는 경우, 청결을 유지하며, 창문을 등의 청소 필요	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
⑥ 자동차 배기가스, 공사 등 외부의 오염물질의 일시적인 과다유입이 있습니까? * 자연환경을 위한 창문개폐 시 주의	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
나. 공기정화장치 유형별 점검사항	예	아니오	해당 없음
1. 환기설비	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
① 기계환기설비의 정상작동 여부를 확인하였습니까? * 교실 내 설치된 기계환기설비가 정상적으로 가동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- ② 내/외부 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?
* 주차장, 공사, 도로 등 외부 오염물질 유입 및 가능성 확인
 - ③ 기계환기설비 급배기구 주변의 장애물을 배제되어 있습니까?
* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제
 - ④ 기계환기설비의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 :)
* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 꼼꼼히 훈격(청소실시)
 - ⑤ 기계환기설비의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?
* 소음이 과도할 경우 펜, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
 - ⑥ 기계환기설비의 필터의 규격은 교육부 안내서 기준* 이상입니까?
* 2020.9월 이전 : MERV 12~15이상 (ASHRAE 52.2 기준)
2020.9월 기준 : 입자포집률 95%이상 (KS B 6141_2020, 8, 4.개정)
2021.4월 이후 : 먼지 누설률 10%이하 (KS B 6879_2020, 12.30.개정, 2021.4.1시행)
 - * 위 3가지 중 가능한 최신의 기준을 적용한 필터 시험성적서를 제출받아 확인
 - ⑦ 주요부품(송풍기, 열교환소자 등)의 성능 및 내구성 저하 등에 대한 점검 시기를 확인하였습니까?
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
2. 공기청정기
- ① 공기청정기의 정상작동 여부를 확인하였습니까?
* 교실 내 설치된 공기청정기가 정상적으로 가동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요
 - ② 공기청정기 급배기구 주변의 장애물을 배제되어 있습니까?
* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제
 - ③ 공기청정기 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?
* 쓰레기통, 신발장, 미세먼지 발생원 확인 및 제거
 - ④ 공기청정기의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 : 9/10)
* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 꼼꼼히 훈격(청소실시)
 - ⑤ 공기청정기의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?
* 소음이 과도할 경우 펜, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)
 - ⑥ 공기청정기의 필터는 제품사양서에 기재되어 있는 등급입니까?
* 필요시 교환하는 필터의 시험성적서를 별도로 요구하여 확인 조치

※ 상기 점검표 서식은 학교의 실정에 따라 수정관리 가능(1~12월 점검결과표 추가 등)

2-2

공기정화장치 유지관리 서식 [교육부 안내서 참고_2020.9.]

[별지서식] 매월(년 10회) 누적 작성 및 관리

학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(자체관리 , 위탁관리)

1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	시화나래유치원	점검일자	2024. 12.20		
교실수	15	담당자	이		
설비현황	기계환기설비	중앙공조	(<input type="radio"/> , <input checked="" type="checkbox"/>)	개별교실	(30)개
	공기청정기			(49)개	
	기타			()개	

2. 공기정화장치 점검결과(매월)

가. 일반 점검사항(공통)	예	아니오	해당 없음
① 주기적으로 환기를 실시하고 있습니까? * 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? * 학교 시설 특성상 진공청소기 또는 물걸레 청소 등이 어려운 경우 정기적으로 먼지 제거를 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 : 11/19) * 교환(점검일자 확인프린터 1~2개월, 미다ൾ필터 3~6개월), 필터방향 및 적정 풍량(소음 등) 확인 * 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? * 사용하는 경우, 청결을 유지하며, 창문을 등의 청소 필요	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
⑥ 자동차 배기ガ스, 공사 등 외부의 오염물질의 일시적인 과다유입이 있습니까? * 자연환기를 위한 창문개폐 시 주의	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
나. 공기정화장치 유형별 점검사항	예	아니오	해당 없음
1. 환기설비	예	아니오	해당 없음
① 기계환기설비의 정상작동 여부를 확인하였습니까? * 교실 내 설치된 기계환기설비가 정상적으로 작동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

② 내/외부 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?

- * 주차장, 공사, 도로 등 외부 오염물질 유입 및 가능성 확인

③ 기계환기설비 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?

- * 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제

④ 기계환기설비의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 :)

- * 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 곰팡이 흔적(청소실시)

⑤ 기계환기설비의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?

- * 소음이 과도할 경우 펜, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인

- * 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)

⑥ 기계환기설비의 필터의 규격은 교육부 안내서 기준* 이상입니까?

- * 2020.9월 이전 : MERV 12~15이상 (ASHRAE 52.2 기준)

- * 2020.9월 기준 : 입자포집률 95%이상 (IKS B 6141_2020, 8, 4개정)

- * 2021.4월 이후 : 먼지 누설률 10%이하 (IKS B 6079_2020.12.30.개정, 2021.4시행)

* 위 3가지 중 가능한 최신의 기준을 적용한 필터 시험성적서를 제출받아 확인

⑦ 주요부품(승풍기, 열교환소자 등)의 성능 및 내구성 저하 등에 대한 점검 시기를 확인하였습니까?

- * 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)

2. 공기청정기

① 공기청정기의 정상작동 여부를 확인하였습니까?

- * 교실 내 설치된 공기청정기가 정상적으로 작동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요

② 공기청정기 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?

- * 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제

③ 공기청정기 급배기구 주변에 오염원이 있습니까?

- * 쓰레기통, 신발장, 미세먼지 발생원 확인 및 제거

④ 공기청정기의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까?(청소일자 : 12/20)

- * 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 곰팡이 흔적(청소실시)

⑤ 공기청정기의 소음이 학습 환경에 영향을 주고 있습니까?

- * 소음이 과도할 경우 펜, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인

- * 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)

⑥ 공기청정기의 필터는 제품사양서에 기재되어 있는 등급입니까?

- * 필요시 교환하는 필터의 시험성적서를 별도로 요구하여 확인 조치

* 상기 점검표 서식은 학교의 실정에 따라 수정판리 가능(1~12월 점검결과표 추가 등)