

	담당	행정실장
재	김선화	이기현

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

### 1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	군서미래국제학교	점검일자	2024. 3. 5..		
교실수	38	담당자			
설비현황	기계환기설비	중앙공조	( x )	개별교실	( )개
	공기청정기			( 50 )개	
	기타			( )개	

### 2. 공기정화장치 점검결과(매월)

가. 일반 점검사항(공통)			예	아니오	해당 없음
① 주기적으로 환기를 실시하고 있습니까?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 공기청정기 가동시, 주기적으로 외기에 접한 교실창문 또는 복도창문을 개방하여 이산화탄소 농도를 조절(외기 농도가 '나쁨' 이상인 경우 복도창문만 개방)					
② 매주 최소 1회 이상 진공청소기 또는 물걸레 청소 등을 실시하고 있습니까?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 학교 시설 특성상 진공청소기 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 : )	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 교환(점검)일자 확인(프리필터 1~2개월, 미다음필터 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
* 사용하는 경우, 청결을 유지하며, 창문틀 등의 청소 필요					
⑥ 자동차 배기가스, 공사 등 외부의 오염물질의 일시적인 과다유입은 없습니다?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 자연환기를 위한 창문개폐 시 주의					
나. 공기정화장치 유형별 점검사항			예	아니오	해당 없음
2. 공기청정기			예	아니오	해당 없음
① 공기청정기의 정상작동 여부를 확인하였습니까?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 교실 내 설치된 공기청정기가 정상적으로 가동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요					
② 공기청정기 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제					
③ 공기청정기 급배기구 주변에 오염원은 없습니다?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 쓰레기통, 신발장, 미세먼지 발생원 확인 및 제거					
④ 공기청정기의 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까? (청소일자 : )	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 곰팡이 흔적(청소실시)					
⑤ 공기청정기의 소음이 학습 환경에 영향을 주는 것은 없습니다?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 소음이 과도할 경우 팬, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인					
* 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재 (교환일자 : )					
⑥ 공기청정기의 필터는 제품사양서에 기재되어 있는 등급입니다?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
* 필요시 교환하는 필터의 시험성적서를 별도로 요구하여 확인 조치					

2023년 공기정화장치 유지관리 점검일지 [3월] 군서미래국제학교

점검일자: 2023. 3. 5.

412교무실1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>												
412교무실2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>												
414음악실	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>												
고장실	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>												
행정실	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>												
316상담실	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>	해당없 을	<input type="radio"/>												

1. 각 번호별 항목은 "공기정화장치 설치 및 유지관리 업무안내서 [별지서식]" 참고

2. 점검결과, 적정인 경우 o, 미흡이나 개선조치한 경우 △, 미흡하여 개선하지 못한 경우 x

3. 매월 1장씩 출력 및 편철하여 관리

4. 하늘색 음영부(가\_1,2,3,5,6)는 학교에서 작성 필요

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

## 1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	군서미래국제학교	점검일자	2024. 3. 22.		
교실수	39	담당자			
설비현황	기계환기설비	중앙공조	(○ X)	개별교실	(18)개
	공기청정기			(18)개	
	기타	전기		(14)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 : 2024. 3. 22) * 교환(점검)일자 확인(프리필터 1~2개월, 미디움필터 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, 창문틀 등의 청소 필요	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
⑥ 자동차 배기가스, 공사 등 외부의 오염물질의 일시적인 과다유입은 없습니까? * 자연환기를 위한 창문개폐 시 주의	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

나. 공기정화장치 유형별 점검사항	예	아니오	해당 없음
<b>2. 공기청정기</b>			
① 공기청정기의 정상작동 여부를 확인하였습니까? * 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? * 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
③ 공기청정기 급배기구 주변에 오염원은 없습니다? * 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 : ) * 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 없습니다? * 소음이 과도할 경우 팬, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인 * 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 : 2024. 3. 22)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
⑥ 공기청정기의 필터는 제품사양서에 기재되어 있는 등급입니까? * 필요시 교환하는 필터의 시험성적서를 별도로 요구하여 확인 조치	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 공기청정기 점검 및 유지관리 확인서

세이브워터

점검일자 2024.03.13

기관명	군서미래국제학교			주 소	경기도 / 시흥시	
설치/점검	설치	31대	점검	31대	점검구분	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체
점 검 자		황순민	서명(인)	확인자	김숙희	7064(인)

■ 설치장소별 점검내역 ■

NO	설 치 장 소	점검/조치내용	NO	설 치 장 소	점검/조치내용
1	도서관(101)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	21	영어교실(310)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체
2	도서관(101)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	22	영어교실(315)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체
3	1-1(202)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	23	교무실(1)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체
4	1-2(207)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	24	교무실(2)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체
5	2-1(208)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	25	러시아실(408)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체
6	2-2(209)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	26	음악실	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체
7	3-1(210)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	27	진로교실(409)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체
8	3-2(211)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	28	컴퓨터실(407)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체
9	교장실	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	29	과학실	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체
10	영어교실(201)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	30	교무실2(1)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체
11	중국어(207)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	31	교무실2(2)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체
12	행정실	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	32		
13	4-1(302)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	33		
14	4-2(303)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	34		
15	5-1(306)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체	35		
16	5-2(307)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체	36		
17	6-1(311)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체	37		
18	6-1(312)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체	38		
19	보건실(314)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input checked="" type="checkbox"/> 필터교체	39		
20	아트앤플레이(301)	<input checked="" type="checkbox"/> 클리닝 <input type="checkbox"/> 필터교체	40		

■ 점검 특이사항

A/S 신청	
미 점검	