

공기정화장치 유지·관리 결과 보고

서촌초등학교 - 6월

1. 공기정화장치 유지·관리 현황

학교명	서촌초등학교	일 자	2023. 6. 7.(수)
		업 체	
		담 당	본부장(010-2074-9209)
설비현황	공기순환기	26대(스탠드-하나에너지)	
	냉난방기 (공기청정기)	미관리(관리 가능)	
	공기청정기	미관리(관리 가능)	
점검 내용	- 필터 상태 점검 및 내·외부 청소 - 동작 후 기능 이상 유무 확인 - 관리대장 작성 - 간이 공기질 측정 및 대장 작성		
다음 방문	7월(정기 점검)		

2. 공기정화장치 유지·관리 결과

- 가. 공기순환기 프리 필터, 집진 필터 상태 점검 및 청소 진행
- 나. 모든 설비 이상(기계적 결함 등) 없이 잘 가동됨
- 다. 다음 정기 점검 예정 : 2023년 7월(정기 점검)

학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(자체관리 X, 위탁관리 ■)

1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	서촌초등학교	점검일자	2023. 6. 7.(수)		
교실수	26	담당자	시설관리물 7		
설비현황	기계환기설비	중앙공조	(o , x)	개별교실	(26)개
	공기청정기			()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)	■	□	□
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	■	□	□
③ 학생 및 교직원의 경우 실내에서 실내화를 착용하고 있습니까?	■	□	□
④ 일정에 맞추어 필터를 교환 또는 점검하였습니까?(교체일자 :) * 교환(점검)일자 확인(프린터 1~2개월, 미다움필터 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? * 사용하는 경우, 청결을 유지하며, 창문틀 등의 청소 필요	□	□	■
⑥ 자동차 배기가스, 공사 등 외부의 오염물질의 일시적인 과다유입은 없습니까? * 자연환기를 위한 창문개폐 시 주의	■	□	□

나. 공기정화장치 유형별 점검사항

1. 환기설비

	예	아니오	해당 없음
① 기계환기설비의 정상작동 여부를 확인하였습니까? * 교실 내 설치된 기계환기설비가 정상적으로 가동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요	■	□	□
② 내/외부 급배기구 주변에 오염원은 없습니까? * 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 : 4/5) * 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결 유지, 곰팡이 흔적(청소실시)	■	□	□
⑤ 기계환기설비의 소음이 학습 환경에 영향을 주지 않습니까? * 소음이 과도할 경우 팬, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인 * 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)	■	□	□
⑥ 기계환기설비의 필터 규격은 적정합니까? * ~'20.9월(MERV 12~15), '20.9~'21.4월(입자포집율 95%), '21.5월(KS B 6879) * 제출받은 시험성적서 확인	■	□	□
⑦ 주요부품(송풍기, 열교환소자 등)의 성능 및 내구성 저하 등에 대한 점검 시기를 확인하였습니까? * 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)	■	□	□

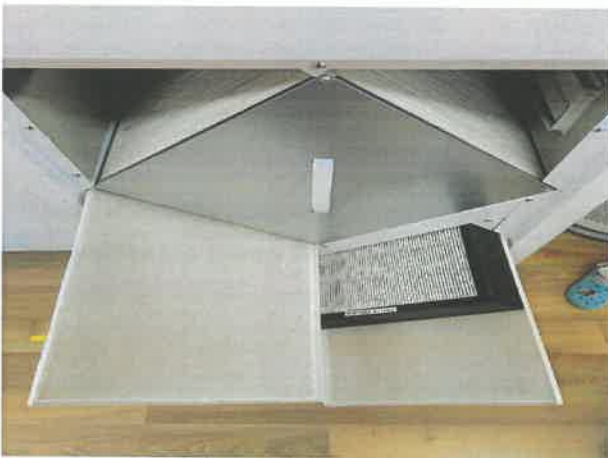
서촌초등학교 공기순환기 유지·관리



공기순환기 설치 상태 및 청결 상태 점검



공기순환기 상판, 후면 배관 상태 점검



내부 청소 및 필터 상태 확인



공기순환기 내부 및 흡기구 청소



정상 작동 확인



급기구 날개 부분 집중적으로 청소

2023년 공기정화장치 유지관리 점검일지 [6월] _ 서촌초등학교

점검일자: 2023. 6. 7.(수)



교실명	가. 일반 점검사항(공통)						나. 공기정화장치 유형별 점검사항												비고																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(1) 필터상태						(2) 공기정화기																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
							①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫		⑬	⑭	⑮	⑯																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
사람	○	○	○	○	배달중	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

1. 공기순환기 내부 점검 청소
2. 모든 공기순환기 특이사항 없음

공기청정기 유지관리 확인서

[주] 

※ 점검표를 숙지하여 성실하게 점검한 결과 이상이 없기에 이 확인서를 제출합니다.

기관명	(시흥) 서촌초등학교					angelhns @naver.com	
설치대수	41 대	관리주거	1 개월	관리차수	(4) 회 차	<input checked="" type="checkbox"/> 청소 <input type="checkbox"/> 필터교체	
점검자			점검일자	23. 6. 26	확인자		

NO	설치위치	점검/조치 내용	NO	설치위치	점검/조치 내용
1	5층 과학실2	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	21	3층 씨름장	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
2	학생자치실(뜻말없음)	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	22	3,4학년체육실	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
3	방과후교실1	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	23	2 - 3	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
4	방과후교실2	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	24	2 - 2	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
5	6 - 4	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	25	2 - 1	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
6	6 - 3	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	26	1 - 4	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
7	6 - 2	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	27	1 - 3	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
8	6 - 1	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	28	1 - 2	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
9	5 - 4	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	29	1 - 1	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
10	4층 컴퓨터실 키	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	30	영어체험실(전담2)	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
11	5 - 3	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	31	영어체험실(전담1)	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
12	5 - 2	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	32	2층 과학실1	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
13	5 - 1	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	33	협의실	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
14	4 - 3	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	34	돌봄교실	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
15	4 - 2	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	35	보건실	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
16	4 - 1	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	36	교장실	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
17	3 - 4	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	37	동아리활동실	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
18	3 - 3	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	38	도서실	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
19	3 - 2	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	39	1층 특수반(소망)12579	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
20	체육실	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체	40	돌봄교실	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체
			41	특수반(사랑) 2347	<input checked="" type="checkbox"/> 점검 <input type="checkbox"/> 필터교체

[별지서식] 매월(년 10회) 누적 작성 및 관리

학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(위탁관리)

1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	서촌초등학교	점검일자	2023. 6. 26
교실수	41	담당자	[Redacted]
설비현황	공기청정기	주식회사	심우 (41)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 :) * 교한(점검)일자 확인(프린터 1~2개월, 미사용필터 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
⑥ 사동차 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
1. 공기청정기	예	아니오	해당 없음
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 없습니까? * 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 : 2023. 6. 26) * 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? * 소음이 과도할 경우 팬, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인 * 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)	<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

※ 체크부분에 정상부분은 V로 표기하고 이상부분만 작성

세이브워터

학 교 명	서준초등학교		주 소	경기도 시흥시 정왕대로 118번길 27			
설 치 대 수	4대	관 리 주 기	1개월	관리 횟수	() 회	<input checked="" type="checkbox"/> 정기방문 <input type="checkbox"/> A/S방문	
점 검 자	[Redacted] (인)		점 검 일 자	23. 6. 5	확 인 자	[Redacted]	

NO	교실명	본관/층	시리얼 번호	점검/조치 내용	NO	교실명	본관/층	시리얼 번호	점검/조치 내용
1	한별반(유)	1F	15664	<input checked="" type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	21				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
2	한아름반(유)		15615	<input checked="" type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	22				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
3	원무실(유)		15661	<input checked="" type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	23				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
4	과학실	2F	15612	<input checked="" type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	24				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
5				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	25				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
6				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	26				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
7				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	27				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
8				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	28				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
9				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	29				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
10				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	30				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
11				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	31				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
12				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	32				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
13				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	33				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
14				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	34				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
15				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	35				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
16				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	36				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
17				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	37				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
18				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	38				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
19				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	39				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체
20				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체	40				<input type="checkbox"/> 필터링 <input type="checkbox"/> 필터교체

붙임2-1

유지관리 서식 [교육부 안내서_2021.8.12.]

[별지서식] ☞ 매월(년 10회) 누적 작성 및 관리

학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(자체관리 □, 위탁관리 □)

1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	서촌초등학교	점검일자	2023. 6. 5.
교실수	4	담당자	
설비현황	공기청정기	세이프 워터	(4)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 :) * 교환(점검)일자 확인(프린터 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			
1. 공기청정기	예	아니오	해당 없음
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 없습니까? * 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 : 6.5) * 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? * 소음이 과도할 경우 팬, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인 * 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)	<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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

공기청정기 서비스 확인서

상기와 같이 공기청정기 서비스 내역을 확인합니다.

2023 . 06 . 12

방문자	확인자
	서춘초
	

■ 서비스 공급사

업체명	전화번호	담당자	비고
	 41		

■ 서비스 이용자

지역	학교명	전화번호	필터교체일자
경기도/시흥시	서촌초등학교	070-7014-4095	2023-03-17

■ 서비스 제품

유형	모델명	총수량	작업수량	방문유형
공기청정기	AN734CWA		2	정기점검

■ 점검내역

점검내역	점검결과
정기점검	프리필터청소 및 교체, 센서점검, 작동점검, 내,외관청소

■ 공기정화장치 점검결과(매월작성)

가. 일반점검사항(공통)

① 일정에 맞추어 필터를 교환 또는 점검하였습니까? : 예(양호)

나. 공기청정기 점검사항

① 공기청정기의 정상작동 여부를 확인하였습니까? : 예(양호)

* 교실 내 설치된 공기청정기가 정상적으로 가동하는지 여부를 주기적으로 파악 필요

② 공기청정기 급배기구 주변의 장애물은 배제되어 있습니까? : 예(양호)

* 장애물이 있는 경우, 실내공기의 순환이 균일하게 이루어지도록 배제

③ 공기청정기 급배기구 주변에 오염원은 있습니까? : 예(양호)

* 쓰레기통, 신발장, 미세먼지 발생원 확인 및 제거

④ 공기청정기 내부 및 외부의 상태는 깨끗합니까? : 예(양호)

* 오염 정도가 심한 경우, 별도의 청소를 실시하고 청결유지, 곰팡이 흔적(청소실시)

⑤ 공기청정기의 소음이 학습 환경에 영향을 주는 것은 없습니까? : 예(양호)

* 소음이 과도할 경우 팬, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인




⑥ 공기청정기의 필터는 제품사양서에 기재되어 있는 등급입니까? : 예(양호)

* 필요시 교환하는 필터의 시험성적서를 별도로 요구하여 확인 조치

공기청정기 서비스 확인서

상기와 같이 공기청정기 서비스 내역을 확인합니다.

2023 . 06 . 12

방문자	확인자
	서춘초
	

■ 서비스 공급사

업체명	전화번호	담당자	비고
	 41		

■ 서비스 이용자

지역	학교명	전화번호	필터교체일자
경기도/시흥시	서촌초등학교	070-7014-4095	2023-03-17

■ 서비스 제품

유형	모델명	총수량	작업수량	방문유형
공기청정기	AN734CWA	2	2	정기점검

■ 점검내역

점검내역	점검내용
정기점검	프리필터청소 및 교체, 센서점검, 작동점검, 내,외관청소

■ 추가 사항

--

■ 제품 내역

No	설치위치	수량	No	설치위치	수량
1	급식실(조리원휴개실)	1	2	영양상담실	1

붙임2-1

유지관리 서식 [교육부 안내서_2021.8.12.]

[별지서식] ☞ 매월(년 10회) 누적 작성 및 관리

학교 공기정화장치의 설치 및 관리현황(자체관리 □, 위탁관리 □)

1. 공기정화장치 설치 현황

학교명	서촌초등학교	점검일자	2023.6.12.
교실수	2	담당자	
설비현황	공기청정기	주식회사	(2)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 :) * 교환(점검)일자 확인(프린터 1-2개월, 미디어필터 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 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
1. 공기청정기	예	아니오	해당 없음
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 없습니까? * 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(청소일시)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
⑤ 공기청정기의 소음이 학습 환경에 영향을 주는 것은 없습니까? * 소음이 과도할 경우 팬, 급배기구 및 필터의 손상여부 확인 * 주요부품을 교환한 경우 교환일자 기재(교환일자 :)	<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"/>