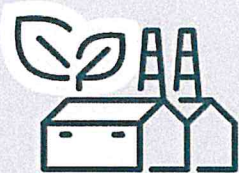
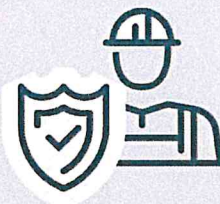


건강은 공유되어야 할 재산이며 가치입니다.
대한산업보건협회는 365일 언제나 함께 합니다.

2022년도 상반기 학교 환경위생 및 식품위생 점검표

전주오송중학교



점검종류	중학교(공립) 정기점검
측정기관	대한산업보건협회 전북산업보건센터
측정자	환경위생팀 실내공기질 측정파트 박근의
측정일자	2022년 04월 25일 (11:10 ~ 12:10)

실내공기질 측정결과 요약서 - 정기점검

1. 학 교 명 : 전주오송중학교
2. 측정일자 : 2022년 04월 25일
3. 측정결과 요약

측정항목	관리기준	평가결과		부적합 교실명
		적 합	부적합	
환기	21.6 m ³ /h 이상	●		
온도	18~28 ℃	●		
습도	30~80 %	●		
소음	55 dB(A) 이하	●		
미세먼지(PM10)	150 µg/m ³ 이하	●		
미세먼지(PM10)	75 µg/m ³ 이하	●		
초미세먼지(PM2.5)	35 µg/m ³ 이하	●		
이산화탄소	1000 ppm 이하	●		
일산화탄소	10 ppm 이하	●		
이산화질소	0.05 ppm 이하	●		
오존	0.06 ppm 이하	●		
총부유세균	800 CFU/m ³ 이하	●		
낙하세균	10 CFU/실 이하	●		
진드기	100 마리/m ² 이하	●		
폼알데하이드	80 µg/m ³ 이하	●		
라돈	148 Bq/m ³ 이하	●		

측정 항목	검사조건		검사 횟수	검사결과			유지 기준	평가 결과	측정기기 사양					검사방법	비고
	검사장소	검사시간		최소	최대	평균			제조회사	모델명	제작일	고유번호	성능검사일		
미세먼지 (PM10)	2학년2반	11:10 12:10	5	33.2	34.8	34.0	75 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	광산란법	
	2학년7반		5	29.1	30.1	29.6		적합							
	도서실		5	14.8	16.1	15.5		적합							
	급식실	11:10 12:10	5	32.1	33.3	32.7	75 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	2022-02-03	광산란법	
	강당(앞)	11:10 12:10	5	34.8	36.5	35.7	150 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	광산란법	
	강당(뒤)		5	34.0	35.1	34.6		적합							
초미세먼지 (PM2.5)	2학년2반	11:10 12:10	5	18.6	20.0	19.3	35 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	광산란법	
	2학년7반		5	18.0	18.8	18.4		적합							
	도서실		5	9.2	10.3	9.8		적합							
	급식실	11:10 12:10	5	19.5	20.4	20.0	35 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	2022-02-03	광산란법	
	강당(앞)	11:10 12:10	5	21.2	22.0	21.6	35 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	광산란법	
	강당(뒤)		5	20.0	21.4	20.7		적합							
이산화탄소	2학년2반	11:10 12:10	3	690	701	696	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	비분산적외 선 분석법	
	2학년7반		3	864	873	869		적합							
	도서실		3	688	697	693		적합							
	외기		3	394	394	394		적합							
	급식실	11:10 12:10	3	519	531	525	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	비분산적외 선 분석법	
	외기		3	394	394	394		적합							

측정 항목	검사조건		검사 횟수	검사결과			유지 기준	평가 결과	측정기기 사양				검사방법	비고
	검사장소	검사시간		최소	최대	평균			제조회사	모델명	제작일	고유번호		
온도	급식실	11:10 12:10	3	25.9	26.0	26.0	18~28℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	온, 습도계	
습도	2학년2반	11:10 12:10	3	48.2	48.4	48.3	30~80%	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	온, 습도계	
	2학년7반		3	50.4	50.5	50.5		적합						
	도서실		3	40.5	40.6	40.6		적합						
	급식실	11:10 12:10	3	48.0	48.2	48.1	30~80%	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	온, 습도계	
소음	2학년2반	11:10 12:10	3	40.8	43.6	42.2	55 dB(A) 이하	적합	Cirrus Research plc	CR-308	2020-05-20	SH01182	소음계	
	2학년7반		3	42.8	45.9	44.3		적합						
	도서실		3	39.3	43.0	41.2		적합						