

## 2024년 상반기 작업환경측정 대상 물질 및 부서

연번	부서	대상물질	노출기준	비고		
1	병리과	크실렌	150PPM			
		포름알데히드	0.3PPM			
		에틸벤젠	100PPM			
		메틸이소부틸케톤	50PPM			
		이소프리필알콜	200PPM			
		에틸렌글리콜	C10 mg/m <sup>3</sup>			
		개미산	5PPM			
		염화수소	1PPM			
		초산	10PPM			
		메탄올	200PPM			
2	진단검사의학과 (미생물)	메탄올	200PPM			
		포름알데히드	0.3PPM			
		수산화나트륨	C2mg/m <sup>3</sup>			
		아세트니트릴	20PPM			
		개미산	5PPM			
	진단검사의학과 (혈액)	메탄올	200PPM			
		톨루엔	50PPM			
	진단검사의학과 (분자)	수산화나트륨	C2mg/m <sup>3</sup>			
		진단검사의학과 (일반화학)	수산화나트륨	C2mg/m <sup>3</sup>		
			염화수소	1PPM		
		초산	10PPM			
		3	중앙 공급실	산화에틸렌	1PPM	
				과산화수소	1PPM	
소음	90dB(A)					
4	시설(폐수처리장)	황산알루미늄	2mg/m <sup>3</sup>			
		질산	2PPM			
		소음	90dB(A)			
	시설(영선)	메틸렌비스	0.005PPM			
		시설(기계실)	수산화칼륨	C2mg/m <sup>3</sup>		
	인산		1mg/m <sup>3</sup>			
소음	90dB(A)					
5	영양팀	수산화나트륨	C2mg/m <sup>3</sup>			
		소음	90dB(A)			
6	산부인과 외래	메탄올	200PPM			
		포름알데히드	0.3PPM			
7	산부인과 진료지원	메탄올	200PPM	추가		
		포름알데히드	0.3PPM	추가		
8	3층생식의학연구실	메탄올	200PPM			
		포름알데히드	0.3PPM			

9	소화기내시경실2층	포름알데히드	0.3PPM	
10	검진센터내시경실2층	포름알데히드	0.3PPM	
11	1층 초음파실	포름알데히드	0.3PPM	
12	2층 유방갑상선센터	포름알데히드	0.3PPM	
		메탄올	200PPM	

작업환경 측정시, 임시작업 / 단시간 작업에 의해 물질 변경 될 수 있음.

\*임시작업: 일시적으로 하는 작업 중 월 24시간 미만인 작업, 매월 작업시 제외

\*단시간 작업: 관리대상 유해물질을 취급하는 시간이 1일 1시간 미만인 작업, 매월 작업시 제외

(신규추가)

\*산부인과 진료지원 - 메탄올, 포름알데히드 물질 취급으로 신규 추가하여 측정예정