

참고1

스프링클러설비 설치·관리 소방시설 종류 현황

□ 특정소방대상물*에 설치 및 관리대상 소화설비 중 스프링클러 설치 의무 기준

* 「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률 시행령」 : 공동주택, 근린생활시설, 문화 및 집회시설, 종교시설, 판매시설, 운수시설, 의료시설 등

구분	설치 기준		설치대상
	면적	기타	
6층 이상 특정소방대상물	-	-	모든 층
특정소방대상물 세부용도별	기숙사 또는 복합건축물	연면적 5,000㎡ 이상	모든 층
	문화 및 집회시설, 종교시설, 운동시설	-	모든 층
		수용인원 100명 이상	
		영화상영관의 용도로 쓰는 층이 지하층 또는 무창층인 경우 바닥면적 500㎡ 이상, 그 외 1,000㎡ 이상	
	판매시설, 운수시설, 창고시설(물류터미널 한정)	무대부가 지하층, 무창층 또는 4층 이상의 층에 있는 경우 무대부의 면적이 300㎡ 이상, 그 외 500㎡ 이상	모든 층
		-	
	조산원, 산후조리원, 정신의료기관, 종합병원, 병원, 치과병원, 한방병원, 요양병원, 노유자시설, 수련시설, 숙박시설	-	모든 층
	창고시설(물류터미널 제외)	바닥면적 5,000㎡ 이상	모든 층
	랙식창고	랙이 설치된 바닥면적 1,500㎡ 이상	모든 층
	공장, 창고시설	-	해당시설
		「화재예방법시행령」 별표2에 정하는 수량의 1,000배 이상의 특수가연물을 저장·취급하는 시설	
	불연재료가 아니거나 내화구조가 아닌 공장 또는 창고시설	「원자력안전법시행령」 제2조제 2호에 따른 중저준위방사성폐기물의 저장시설 중 소화수를 수집·처리하는 설비가 있는 저장시설	모든 층
		창고시설(물류터미널 한정) 중 바닥면적 합계가 2,500㎡ 이상	
		-	
		창고시설(물류터미널 제외) 중 바닥면적 합계가 2,500㎡ 이상	
		공장 또는 창고시설 중 지하층, 무창층 또는 4층 이상의 층에 있는 경우 바닥 면적이 500㎡ 이상	
		랙식 창고 중 바닥면적 750㎡ 이상	
	교정 및 군사시설	-	해당 시설
		공장 또는 창고 시설 중 「화재 예방법시행령」 별표2에 정하는 수량의 500배 이상의 특수가연물을 저장·취급하는 시설	
		보호감호소, 교도소, 구치소 및 그 지소, 보호관찰소 등	
	지하가(터미널 제외)	「철도안전법」에 따른 보호시설로서	해당 장소
		「경찰관 직무집행법」 따른 유치장	
		발전시설	
	스프링클러 설치 대상인 특정소방대상물에 부속된 보일러실 또는 연결 통로	-	해당장소