

소방활동 자료조사서

1. 일반현황

대상명	삼성서울병원 (암병원)	위 치	서울특별시 강남구 일원 로 81-0 삼성의료원	전 화	02-2148-9119
관계인	한종철		소 방 관리자	정태황	
상 주 인 원	975		수 용 인 원	2740	
주용도	의료시설	취 약 장 소	각층		
건 물 구 조	양식(옥) 식	철근콘크 리트구조	(철근)콘크 리트 지붕	11/8(지상/지하) 층	2 동 건축면적 9101 m ² 연면적 105703 m ²
특 이 사 항	지하3층 mri실 (할로겐화합물소화설비, 자동화재탐지설비)				

2. 조사사항

분 야	조 사 내 용	조 사 결 과
소 방 시 설 (소화활동설비)	○소화활동설비 등	○연결송수관설비, 제연설비, 비상콘센트설비, 무선통신 보조설비 등 - 송수구 위치 건물 1층 좌측 벽면에 위치함.
연소확대요인	○인접 건물 등 연소확대 요인	○내장재 불연화로 연소확대요인 낮음.
연소물질 특성 (위험물, 독극물, 가스 등)	○위험물질 등 사용현황	○지하8층 비상발전용 경유 9400리터 저장 및 의료용 고압가스(산소, 질소 등) 및 방사능 물질 일부 사용.
화기취급상황	○취사 및 기타 난방현황	○각층별 난방용 도시가스 사용함. ○지하1,2층 식당 조리용 도시가스 사용함.

분 야	조 사 내 용	조 사 결 과
소방활동구역 등 진압 여건	○소방차량 진입 및 현장부서 장애요인 ○특수차 활용여부	○소방차량 진입가능 및 현 장전면에 부서 가능함. ○특수차활용 가능함.
긴급 통행	○소방차량 긴급통행에 관한 사항	○ 해당사항 없음.
피난명령 및 인명구조여건	○인명구조 및 대피여건	○주계단 및 피난계단을 이 용하여 인명대피 가능하고 각 층별 개구부를 통하여 인명구조 가능함.
비상용승강기 및 피난계획	○비상용 승강기 및 비상구 등 피난에 관 한 사항	○비상용승강기 2대 운용 중이며 주계단 및 피난계단 을 통하여 피난가능함(옥상 임시피난 가능)
소화용수시설	○소방용수시설 종류 및 관리상태	○ 공소 491호 및 건물후면 상수도 소화설비 활용 가능 함.
기타 조치사항	○소방안전관리자 및 관계자 등	○관계자 초기 화재 대처능 력 및 소방기관 신고요령 교육함

※ 결재구분 : 119안전센터장(또는 담당) 전결처리

조사일 : 2019년03월26일

조사자 : 전장식
이재근