겨울철 안전점검(국가안전대진단 병행) 실시결과 보고

「경기도교육청 학교 시설물 안전 및 유지관리에 관한 조례」 제8조(안전점검)
② 학교의 장은 해마다 두차례 이상 시설물의 안전점검을 실시하고 그 결과를 교육장과 학교운영위원회에 제출하고, 이를 학교 홈페이지 등에 공개해야 한다.

□ 시설현황

건축년도	구조	용도	층수	연면적	내진설계	안전등급	비고
2022년	철근콘크리트	교육연구시설	지하1, 지상4	10.271.86㎡	전체적용	A	

□ 점검결과

구분	점검 방법	점검반 구성		점검분야	점검일	점검 결과	비고
		소속	성명				
겨울철	자체 점검	덕은한강중	김OO	건축, 전기, 가스, 소방 전기, 소방, 승강기, 보건・위생, 토목, 실험실, 건설공사장	2022. 12.19~12.23	적합	
		덕은한강중	봉OO				
		한국소방안전	유OO				
		㈜케이이에스	안OO				
		명신엘리베이터	김OO				

구 분	주 요 점 검 사 항	점검결과
건축분야	○ 피난시설규정 등 건축법상 저촉 여부 ○ 기둥, 보, 슬래브(바닥판) 등 주요구조부의 변형 및 균열상태 ○ 주계단.벽체 변형 및 균열상태 ○ 증·개축으로 인한 주요구조부 안전성 여부 ○ 지반침하 등에 따른 구조물의 위험 여부 ○ 철골구조물의 구조내력 저하 여부 - 도장재료 마감 및 부식상태 - 형강 등 관련부재 변위·변형·휨 상태 ○ 외벽타일, 석재 등 마감재 균열 및 탈락상태 ○ 조명, 무대시설, 광고탑 등 부속시설 안전 여부 ○ 옥상 물탱크·물건적치 등 과하중 상태 ○ 담장, 축대 등 부대시설의 안전성 여부 ○ 건축물 주변 및 옥상 등의 배수시설 상태 등	이상없음
전기분야	○ 누전차단기 등 전기시설의 정상작동 여부 ○ 조명탑 등 전기시설물의 유지관리상태 ○ 비상발전기 및 비상시 예비전원 확보 여부 ○ 전선배선 불량 및 문어발식 콘센트 사용 여부 ○ 전기기구 접지 및 피뢰침설치 적정 여부 ○ 전기실 등 누유, 누전 및 보호시설 적정 여부 등	이상없음
가스분야	○ 가스용기 관리상태 및 가연성물질 방치 여부 ○ 가스차단기, 경보기 등 정상작동 여부 ○ 가스기기 이용실태 및 시설기준 적정 여부 ○ 가스보일러의 흡·배기구시설 설치상태 ○ 지하실 환기 및 관리상태 확인 ○ 가스밸브 노후여부, 배관매설, 고정상태 ○ 가스관 부식 및 손상 여부 ○ 가스사용 시 주의사항 등 안전표어 부착 여부 등	이상없음
소방분야	○ 소방안전관리자 선임 등 자체안전 관리 적정 여부 ○ 소화기구 설치 및 유지관리 상태 ○ 자동소화장치 적정 여부 ○ 수계 소화설비 적정 여부 ○ 옥내/옥외 소화전 상태 ○ 스프링클러/불분무/포소화전설비 및 경보설비 상태 ○ 피난설비 상태 및 연결송수관/연결살수설비 상태 ○ 피난방화시설, 방염물품, 화기취급시설 상태	이상없음

구 분	주 요 점 검 사 항	비 고
기계분야	○ 배관의 파손·누수 및 유지관리상태 ○ 보일러, 공조시설 및 설비배관 부식 여부 ○ 지하설비 누수, 환기상태 및 배출기 작동 여부 ○ 급수·급탕·공조시설 관리 및 안전성 여부 ○ 오·폐수처리시설 가동상태 ○ 기계식주차시설, 주차타워 등의 안전관리실태 ○ 승강기 및 엘리베이터 안전검사필증 부착 여부 ○ 비상시 승강기의 비상운전 작동상태 등	이상없음
승강기분야	○ 엘리베이터 안전운행 여부 ○ 관계법상의 안전점검·검사이행 여부 ○ 관계법에 의한 안전조치 이행 여부 ○ 전회 점검 결과에 따른 후속조치 이행 여부	이상없음
보건·위생분야	○ 집단급식소 위생관리실태는 적정한지 여부 ○ 집단급식소 준수사항 이행 적정 여부	이상없음
토목분야	○ 석축, 옹벽 등의 균열 및 변형 발생 유무 ○ 절개지 붕괴위험 및 침수위험 여부 등	이상없음
실험실 안전 점검표	○ 실험실 관리 현황 적정 여부 ○ 유독물질 저장관리 현황 적정 여부 ○ 폐기물 관리 현황 적정 여부	이상없음
건설공사장분야	○ 낙하물 방지망 설치 유무 확인 ○ 소음방지를 위한 가설방음벽 설치 여부 ○ 배수시설 및 지하수 관리 시설 설치 여부 확인 ○ 절취사면 등 붕괴우려 구간 안전시설 설치 여부 ○ 주요 시설별 상시 안전점검표 배치 여부 ○ 현장 내 자재 야적 및 정리정돈 상태 확인	해당없음