

청소년수련시설 안전점검표(시행규칙 8조의 22)

◆ 점검대상 : 청소년미디어센터

◆ 점검일시 : 2020년 9월 29일

◆ 점 검 자 : 소속 업무지원팀 성명 김 기 석 (인) *김기석*
 소속 업무지원팀 성명 이 태 규 (인) *이태규*

□ 안전관리체계 및 교육

구 분	번호	항 목 별	점검사항		
			적합	부적합	지적사항
안전관리 체계 및 교육	1	운영대표자의 책임 아래 자체점검을 실시하고 있는지(점검결과 기록유지)여부	○		
	2	수련시설에 입교 시 수련시설 내에서 안전사고 예방방법 및 교육 기간 동안 지켜야 할 사항 등에 대하여 안전교육을 실시하는지 여부	○		
	3	분야별 안전관리 책임자 지정·운영 여부	○		
	4	유사시 신속대응을 위한 비상 구조구난 체제 구축과 계획 수립 및 이와 관련한 직원 교육의 실시 여부	○		
	5	시설 이용방법, 이용 시 유의사항 및 비상시의 대피경로 등을 각 실별 이용자들이 잘 볼 수 있는 장소에 게시하고 있는지 여부	○		

□ 토목부문

구 분	번호	항 목 별	점검사항		
			적합	부적합	지적사항
진입로		수련시설은 비상시 소방차, 구급차 등의 접근이 용이한 진입로를 확보하고 있는가?	○		
옹벽, 석축 및 담장	1	옹벽, 석축 및 담장 등의 붕괴 위험은 없는가?			해당사항없음
	2	옹벽 및 담장 기초부분에 침하된 부분이 있는가?			해당사항없음
	3	옹벽 부분에 배부름 현상이 있는가?			해당사항없음
사면	1	사면의 붕괴 위험은 없는가?			해당사항없음
	2	사면의 토사유출 우려는 없는가?			해당사항없음
배수로	1	배수로 덮개의 설치상태는 견고한가?			해당사항없음
	2	배수로의 덮개에는 발, 그 밖에 구두 굽(하이힐 등)이 빠질 수 있는 틈새가 있는가?			해당사항없음

□ 건축부문

구 분	번호	항 목 별	점검사항		
			적합	부적합	지적사항
구조	1	모든 건축물의 내·외벽에 균열은 없는가?	○		
	2	옥상 부분에 돌출된 파라펫(parapet) 및 난간의 설치상태는 견고한가?	○		
	3	난간의 간격은 적절한가?	○		
	4	불법으로 증·개축한 시설은 아닌가?	○		
	5	처마 및 모서리부분의 균열이나 낙하위험은 없는가?	○		
	6	천정, 벽체 및 바닥의 누수는 없는가?	○		
건물	1	지진으로 인한 피해는 없는가?	○		
주출입구	1	주출입구는 장애인의 출입이 용이한 구조로 설치되어 있는가?	○		
	2	주출입구의 중앙 및 양측에 손가락보호대가 설치되어 있는가?	○		
현관 및 로비	1	각종 안내표시판이 적절하게 게시되어 있는가?	○		
	2	안내 데스크는 장애인을 고려한 구조로 설치되어 있는가?	○		
	3	안내 데스크 모서리 등은 충돌 시 부상을 예방·완화할 수 있는 마감재를 사용하고 있는가?	○		
복도	1	복도는 통행, 피난 및 방향전환 등을 하기에 적절한 구조로 되어 있는가?	○		
	2	바닥은 턱, 요철 등으로 인한 높낮이 차이 때문에 통행 중 쉽게 넘어지거나, 미끄러지지 않는가?	○		
	3	바닥 마감재는 미끄럽지 않고 평탄하게 설치되어 있는가?	○		
	4	피난유도등, 피난유도표지 등은 사람들이 쉽게 인지할 수 있도록 설치되어 있는가?	○		
	5	복도에 통행 및 피난을 방해할 수 있는 장애물(의자, 자판기, 공중전화 등) 및 돌출물(못, 철물)이 있지 않은가?	○		
계단	1	중정형 계단의 경우 추락방지를 위한 그물망이 설치되어 있는가?			해당사항없음
	2	추락방지용 그물망의 지지상태(철물고정, 철물의 녹슨 정도, 그물의 하중상태)는 양호한가?			해당사항없음
	3	계단에 통행 및 피난에 방해가 될 수 있는 장애물이 있지 않은가?	○		

	4	각 디딤판의 끝부분에는 미끄럼을 방지할 수 있는 논슬립(Non-slip)이 설치되어 있는가?	○		
생활관	1	소방법에 적합하게 완강기 등 피난시설을 준비하고 있는가?			해당사항없음
	2	피난이 용이한 구조로 되어 있는가(창호에 안전바 설치유무 등)?			해당사항없음
	3	침구류 등의 위생상태는 양호한가?			해당사항없음
	4	각 실내 전반적인 청소상태는 양호한가?			해당사항없음
화장실	1	바닥은 넘어짐이나 미끄럼 등을 방지할 수 있는 재질로 설치되어 있는가?	○		
	2	화장실에 설치된 전기설비에는 보호 덮개가 설치되어 있는가?	○		
	3	불법촬영 적외선탐지기 주1회 점검을 하고 있는가?	○		9월5,12,19,25,일 자체 9월2,16일 용산구청
양호실	1	비상구급약은 마련되어 있는가?	○		
	2	상주인원(양호교사, 간호사 등)에 의한 감시가 이루어지고 있는가?			해당사항없음
	3	상주인원 부재 시 비상연락이 가능한 연락망은 제시되어 있는가?	○		
엘리베이터 또는 에스컬레이터	1	정기적인 보수점검이 체계적으로 이루어지고 있는가?	○		월 정기점검 실시 승강기관리교육이수 (2018.02.20./3년1회)
	2	적재중량, 비상시 연락이 가능한 벨 등 각종 안전장치의 작동상태는 양호한가?	○		승강기 검사 2020.02.07.(합격)
실내수영장	1	수심표시 등 안전표시판은 적절히 부착되어 있는가?			해당사항없음
	2	풀장에 설치된 각종 난간, 계단 및 사다리 등의 고정상태는 양호한가?			해당사항없음
	3	풀장 내·외부의 바닥은 미끄럼방지를 위한 재질로 설계되어 있는가?			해당사항없음
옥외구조물	1	지붕 샌드위치 판넬 고정상태 양호한가?	○		
	2	시설 및 구조물의 설치상태나 안전망의 설치상태 등은 양호한가?	○		
	3	난간의 높이는 적정한가?	○		
	4	안전수칙 및 위험경고 표시가 부착되어 있는가?	○		
	5	활동에 필요한 보호장비를 충분히 확보하고 있는가?	○		
	6	안전요원, 그 밖의 수련시설 관리자의 적절한 교육 및 감시가 이루어지고 있는가?	○		

기계, 전기 및 가스	1	전기안전관리자의 책임 아래 전기시설을 적절히 관리하고 있는가?	○	매월 정기점검 실시
	2	보일러를 포함한 냉·난방기기는 관련법규에 따라 검사를 받고 있는가?	○	보일러조종자교육 (2018.03.20/3년1회) 보일러검사합격 (2020.09.19./연1회)
	3	가스시설의 누설 체크는 관련법규에 따라 실시하고 있는가?	○	가스 정기점검 (2020.07.06./연1회)
	4	가스 정압기 시설은 시진 장치는 되어 있는가?	○	
A소방	1	소화기의 위치가 표시되어 있는가?	○	소방관리자교육 (2019.10.17./2년1회)
	2	소화기의 충전량은 적정한가?	○	소방종합정밀점검 (2020.02.04./연1회)
	3	소화전 수압 호스의 연결 상태는 양호한가?	○	
	4	소방 엔진펌프 정상적으로 작동하는가?	○	8월27일 A/S 요청 (엔진펌프작동불량)
			○	9월1일 수리 완료 (배터리,카브레타 교체)
	5	유도등은 정상적으로 작동하는가?	○	소방작동기능점검 (2020.08.19./연1회)
	6	자동화재탐지설비의 감지기는 정상적으로 작동하는가?	○	
	7	사용하고 있는 소방 엔진펌프 전원이 차단될 경우 비상전원은 정상적으로 작동하는가?	○	
	8	완강기 및 피난사다리의 설치상태는 양호한가?	○	
	9	소화펌프 시설에는 외부인이 출입할 수 없도록 통제하고 있는가?	○	
	10	소화펌프 시설의 차광 및 환기상태는 양호한가?	○	
	11	화기시설과 가연성 물질 사이에 안전거리를 확보하고 있는가?	○	
물탱크	1	수도법 시행령 의한 연2회 물탱크 청소를 하고 있는가?	○	상반기: 2020.03.03 하반기: 2019.10.16
	2	물탱크 위생관리 및 시진 장치가 되어 있는가?	○	
정화조	1	『하수도법』 제39조 2항 동법시행규칙 제33조에 의거 환경수질 오염을 방지하기 위하여 개인하수처리시설(정화조등) 청소를 1년1회 이상 실시하고 있는가?	○	상반기: 2020.02.28. 하반기: 2020.09.29

풍수해(태풍) 대비 사전 체크리스트

□ 점검일자 : 2020,09,02

□ 점 검 자 : 김기성

□ 확 인 자 : 이민우

구 분	내 용	결과	이 상 시 대책 또는 특이사항
방재 체제	▪ 과거 피해이력에 대한 보완상태 확인?	양호 / 불량	해당사항없음
	▪ 재해전담조직은 구성 되었는가?	양호 / 불량	해당사항없음
	▪ 비상시 대책은 마련 되었는가? (수방자재 확보, 자재 및 장비 대피 계획 등)	양호 / 불량	해당사항없음
	▪ 비상연락망은 확보되었는가?	양호 / 불량	
시설 관리	▪ 비상발전기·소방시설은 정상작동하는가?	양호 / 불량	
	▪ 전기, 가스, 상하수도는 안전한가?	양호 / 불량	
	▪ 담장, 축대의 균열부는 없는가?	양호 / 불량	해당사항없음
	▪ 야적물품 및 옥외광고물(입간판)등 와어어 (볼트) 고정 상태는?	양호 / 불량	해당사항없음
	▪ 주변 맨홀(배수로)막힌 곳은 없는가?	양호 / 불량	
	▪ 천장에서의 빗물 누수 여부?	양호 / 불량	
	▪ 금속재 지붕의 파손여부?	양호 / 불량	해당사항없음
	▪ 바람에 움직일 수 있는 고정물/적재물 유무?	양호 / 불량	
	▪ 고목 지지대확인	양호 / 불량	해당사항없음

승강기 자체점검결과(2020.09월)

□ 기본정보

건물정보	서울시립 청소년미디어센터 (서울특별시 용산구 한강대로 255 (갈월동))		
승강기고유번호	0041-978	호기(설치장소)	1(1-1)
승강기종류	장애인용	승강기모델	SMMR24(434)
점검일시	2020.09.23 15:00~00:00(전산등록일: 2020.09.24)		
점검자	(주)에스엠엘리베이터 한원석(010-*****)/이진석		
관리주체	김기석(010-*****)	관리주체 확인일시	2020.09.29 13:54

□ 점검항목별 자체점검결과

* 점검결과 : A-양호, B-주의관찰, C-긴급수리, 제외-점검주기 아님

점검항목		점검내용	점검 주기	점검결과	
				직전	당월
1.1	기계류 공간				
1.1.1	기계류 공간 일반사항				
1.1.1.1	주개폐기	설치 및 작동 상태	3	제외	A
1.1.1.2	접근	피트 및 기계류 공간 등의 접근	3	제외	A
1.1.1.3	안전표시	기계류 공간 등의 안전표시	6	제외	제외
1.1.1.4	오일쿨러	오일쿨러 설치 및 작동 상태	6	제외	제외
1.1.1.5	비상운전및 작동시험을 위한 장치	가) 조명의 점등 상태 및 제도	3	A	제외
1.1.1.5	비상운전및 작동시험을 위한 장치	나) 기능 및 작동 상태	1	A	A
1.1.1.5	비상운전및 작동시험을 위한 장치	다) 수동 비상운전수단의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.1.1.5	비상운전및 작동시험을 위한 장치	라) 자동구출 운전의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.1.1.6	통신	승강로(피트) 비상통화장치의 설치 및 작동 상태	1	A	A
1.1.1.7	환경	누수 및 청결상태	3	제외	A
1.1.1.8	감속기	가) 윤활유의 유량 및 노후상태	3	없음	없음
1.1.1.8	감속기	나) 감속기 및 관련부품의 노후 및 작동 상태	1	없음	없음
1.1.1.8	감속기	다) 이상 소음 및 진동 발생 상태	3	없음	없음
1.1.1.9	도르래	가) 도르래 및 관련 부품의 마모 및 노후 상태	1	A	A
1.1.1.9	도르래	나) 도르래 홈의 마모 상태	3	제외	A
1.1.1.10	베어링	가) 베어링 및 관련 부품의 노후 작동 상태	1	A	A
1.1.1.10	베어링	나) 이상 소음 및 진동 발생 상태	3	제외	A
1.1.1.11	전동기	가) 전동기 및 관련 부품의 노후 작동 상태	1	A	A
1.1.1.11	전동기	나) 이상 소음 및 진동 발생 상태	3	제외	A
1.1.2	기계실 내의 기계류				
1.1.2.1	기계실내의 기계류	가) 용도 이외의 설비 비치 여부	3	제외	A
1.1.2.1	기계실내의 기계류	나) 출입문의 설치 및 잠금 상태	3	제외	A
1.1.2.1	기계실내의 기계류	다) 바닥 개구부 낙하방지수단의 설치 상태	6	없음	없음
1.1.2.1	기계실내의 기계류	라) 환기 상태	3	없음	없음
1.1.2.1	기계실내의 기계류	마) 조명 점등 상태 및 제도	3	없음	없음
1.1.2.1	기계실내의 기계류	바) 콘센트의 설치상태	3	없음	없음
1.1.2.1	기계실내의 기계류	사) 양층용 지지대 및 고리에 허용하중 표시상태	6	없음	없음
1.1.3	승강로 내의 기계류				
1.1.3.1	승강로 내 작업공간	작업공간 확보 상태	6	없음	없음
1.1.3.2	카 내또는 카 상부 작업공간	가) 기계적인 장치의 설치 및 작동 상태	1	없음	없음
1.1.3.2	카 내또는 카 상부 작업공간	나) 점검문의 설치 및 작동 상태	1	없음	없음
1.1.3.3	피트 내 작업공간	가) 기계적인 장치의 설치 및 작동 상태	1	없음	없음
1.1.3.3	피트 내 작업공간	나) 피트 출입문의 경우 전기안전장치 작동상태	1	없음	없음
1.1.3.3	피트 내 작업공간	다) 피트 탈출 수직통새의 확보상태	1	없음	없음
1.1.3.4	플랫폼위의 작업공간	가) 플랫폼 전기안전장치 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.1.3.4	플랫폼위의 작업공간	나) 플랫폼 접근 점검문의 설치 및 작동 상태	1	없음	없음
1.1.3.4	플랫폼위의 작업공간	다) 점검문전 조작반의 설치 및 작동 상태	1	없음	없음
1.1.3.4	플랫폼위의 작업공간	라) 플랫폼에 최대 허용하중 표시 상태	6	없음	없음
1.1.3.5	승강로외부 작업공간	가) 점검문의 설치 및 작동 상태	1	없음	없음
1.1.3.5	승강로외부 작업공간	나) 조명의 점등 상태 및 제도	3	없음	없음

점검항목		점검내용	점수	점검결과	
				직전	당월
1.1.3.5	승강로외부 작업공간	다) 양중용 지지대 및 고리에 허용하중 표시 상태	6	없음	없음
1.1.4	승강로 외부의 기계류	가) 엘리베이터와 관계없는 타 설비의 비치여부	6	없음	없음
1.1.4	승강로 외부의 기계류	나) 출입문의 잠금 및 설치상태	3	없음	없음
1.1.4	승강로 외부의 기계류	다) 환기 상태	6	없음	없음
1.1.4	승강로 외부의 기계류	라) 조명의 점등상태 및 조도	3	없음	없음
1.1.4	승강로 외부의 기계류	마) 콘센트의 설치상태	3	없음	없음
1.1.5	폴리 공간				
1.1.5.1	폴리실	가) 출입문의 잠금 및 작동상태	3	없음	없음
1.1.5.1	폴리실	나) 바닥 개구부 낙하방지수단의 설치 상태	3	없음	없음
1.1.5.1	폴리실	다) 정지장치의 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.1.5.1	폴리실	라) 조명의 점등상태 및 조도	3	없음	없음
1.1.5.1	폴리실	마) 콘센트의 설치상태	3	없음	없음
1.2	승강로				
1.2.1	피트 내 설비	가) 점검운전 조작반의 작동상태	1	없음	없음
1.2.1	피트 내 설비	나) 피트 내 정지장치의 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.2.1	피트 내 설비	다) 피트 점검운전스위치 작동 후 복구상태	3	없음	없음
1.2.1	피트 내 설비	라) 튀어오름 방지장치의 설치 및 작동상태	3	없음	없음
1.2.1	피트 내 설비	마) 피트 내 누수 및 청결상태	3	없음	없음
1.2.2	틈새 및 여유거리	가) 상부공간, 피난공간 확보상태	6	없음	없음
1.2.2	틈새 및 여유거리	나) 하부공간, 피난공간 확보상태	6	없음	없음
1.2.2	틈새 및 여유거리	다) 피난공간 자세유형 표지 부착상태	3	없음	없음
1.2.3	완충기				
1.2.3.1	카측 완충기	가) 고정 및 설치상태	1	A	A
1.2.3.1	카측 완충기	나) 전기안전장치 작동상태	1	A	A
1.2.3.2	균형추측 완충기	가) 고정 및 설치상태	1	A	A
1.2.3.2	균형추측 완충기	나) 전기안전장치 작동상태	1	A	A
1.2.4	완충기 받침대	완충기 받침대 고정 및 설치상태	1	A	A
1.2.5	승강로 내의 보호	가) 밀폐식 승강로 개구부등 손상여부 확인	3	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	나) 균형추(평형추) 칸막이 설치상태	3	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	다) 피트 내 카간 칸막이 설치상태	3	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	라) 반-밀폐식 승강로 접근방지 및 보호수단	3	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	마) 승강로 환기 상태	3	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	바) 폴리의 로프 고정장치 설치상태	6	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	사) 도르래, 폴리 스프로킷의 보호 조치상태	3	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	아) 균형추(평형추) 추락방지안전장치 작동 상태	3	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	자) 타 설비 비치여부	6	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	차) 출입문, 비상문 및 점검문의 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.2.5	승강로 내의 보호	카) 평한 도르래 등의 추락방지안전장치 설치상태	6	없음	없음
1.2.6	승강장문	가) 문짝과 문짝, 문틀 또는, 문턱 사이의 틈새	1	A	A
1.2.6	승강장문	나) 승강장문 유리 사용 시 손상상태	3	없음	없음
1.2.6	승강장문	다) 어린이 손끼임방지수단 설치상태	1	없음	없음
1.2.6	승강장문	라) 승강장문 및 관련 부품의 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.2.7	조명 및 콘센트	가) 승강로 내 조명의 점등상태 및 조도	3	없음	없음
1.2.7	조명 및 콘센트	나) 피트 콘센트 설치상태	3	없음	없음
1.2.8	주행안내 레일	주행안내 레일 고정 및 설치상태	3	제외	A
1.2.9	균형추	균형추의 고정 및 설치상태	3	제외	A
1.3	카, 점검운전 및 접근허용				
1.3.1	카	가) 유리가 사용된 카벽의 손잡이 고정 설치상태	3	없음	없음
1.3.1	카	나) 카 내부 표기상태	3	제외	A
1.3.1	카	다) 비상통화장치 작동상태	1	A	A
1.3.1	카	라) 조명의 점등상태 및 조도	3	제외	A
1.3.1	카	마) 비상등 조도 및 작동상태	1	A	A
1.3.1	카	바) 과부하감지장치 설치 및 작동상태	1	A	A
1.3.1	카	사) 에이프런 고정 및 설치상태	3	제외	A
1.3.1	카	아) 카 내 버튼의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.3.1	카	자) 카 내 출 표시장치 등 작동상태	1	A	A
1.3.2	카 상부	가) 점검운전 조작반 정지장치 및 콘센트의 작동상태	1	A	A
1.3.2	카 상부	나) 점검운전 제어시스템 작동상태	1	A	A
1.3.2	카 상부	다) 비상등의 조도 및 작동상태	1	없음	없음
1.3.2	카 상부	라) 보호난간의 고정상태	3	제외	A
1.3.2	카 상부	마) 청결상태	3	제외	A
1.3.3	카문	가) 문짝과 문짝, 문틀, 문턱 사이의 틈새	1	A	A

점검항목		점검내용	결과 주기	점검결과	
				직전	당월
1.3.3	카문	나) 어린이 손끼임방지 수단 및 설치	1	없음	없음
1.3.3	카문	다) 카 문턱과 승강장 문턱사이의 거리	3	제외	A
1.3.3	카문	라) 문의 개폐방식이 조합된 경우 문간 틈새	3	없음	없음
1.3.3	카문	마) 카문 및 관련 부품의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	가) 문닫힘안전장치의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	나) 문 열림버튼의 작동상태	1	A	A
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	다) 문 벌어진 틈새의 설치상태	1	A	A
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	라) 승강장 점등상태 및 속도	1	없음	없음
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	마) 승강장문 비상해제장치 작동상태	1	A	A
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	바) 승강장문 닫힘 확인장치 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	사) 승강장문 잠금장치 설치 및 작동상태	1	A	A
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	아) 카문 잠금장치 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	자) 카문 닫힘 확인장치 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.3.4	승강장문 및 카문의 시험	차) 수동개폐식 문의 "카 있음" 표시	6	없음	없음
1.3.5	승강장	가) 승강장의 층 표시상태	1	A	A
1.3.5	승강장	나) 승강장 호출버튼의 작동상태	1	A	A
1.4	매다는 장치, 보상수단, 제동 및 권상				
1.4.1	매다는 장치				
1.4.1.1	로프(벨트)	가) 로프(벨트)의 마모 및 파단상태	3	제외	A
1.4.1.1	로프(벨트)	나) 로프(벨트) 단말부의 고정 및 설치상태	3	제외	A
1.4.1.1	로프(벨트)	다) 로프(벨트)간 장력 균등상태	3	제외	A
1.4.1.2	체인	가) 체인의 결합상태(핀, 링크 등)	3	없음	없음
1.4.1.2	체인	나) 체인끝 부분의 지지대 고정상태	3	없음	없음
1.4.1.2	체인	다) 체인간 장력 균등 상태	3	없음	없음
1.4.2	이완장치	매다는 장치의 이완감지 작동상태	1	없음	없음
1.4.3	보상수단	가) 보상수단의 고정 및 설치상태	3	없음	없음
1.4.3	보상수단	나) 인장 또는 튀어오름 방지장치의 설치상태	3	없음	없음
1.4.4	권상/제동	가) 권상 도르레의 마모상태	1	A	A
1.4.4	권상/제동	나) 브레이크의 권상/제동 상태	1	A	A
1.4.4	권상/제동	다) 브레이크 및 관련 부품의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.5	안전회로				
1.5.1	안전접점 및 회로	가) 파이널 리미트 스위치의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.5.1	안전접점 및 회로	나) 정지장치의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.5.1	안전접점 및 회로	다) 강제감속장치의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.5.1	안전접점 및 회로	라) 전기안전장치 작동상태	1	A	A
1.6	카 및 균형추의추락방지안전장치와과속에 대한 보호				
1.6.1	카 추락방지 안전장치	가) 추락방지안전장치의 설치 및 작동상태	1	A	A
1.6.1	카 추락방지 안전장치	나) 추락방지안전장치 작동 시 카의 수평도	3	제외	A
1.6.1	카 추락방지 안전장치	다) 전기안전장치 설치 및 작동상태	1	A	A
1.6.2	카 측 과속조절기	가) 과속조절기 전기안전장치 작동상태	1	A	A
1.6.2	카 측 과속조절기	나) 인장폴리 설치상태	1	A	A
1.6.2	카 측 과속조절기	다) 로프 마모 및 파단상태	3	제외	A
1.6.3	균형추(평형추) 추락방지 안전장치	균형추(평형추) 추락방지안전장치 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.6.4	균형추/평형추 과속조절기	가) 과속조절기 전기안전장치 작동상태	1	없음	없음
1.6.4	균형추/평형추 과속조절기	나) 인장폴리 설치상태	1	없음	없음
1.6.4	균형추/평형추 과속조절기	다) 로프 마모 및 파단상태	3	없음	없음
1.6.5	멈춤 쇠 장치	가) 멈춤 쇠 장치 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.6.5	멈춤 쇠 장치	나) 멈춤 쇠 장치와 각 층의 지지대 설치상태	1	없음	없음
1.6.6	전기적크리핑 방지시스템	전기적 크리핑 방지시스템의 작동상태	1	없음	없음
1.6.7	카의상승과속방지장치	가) 상승과속방지장치 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.6.7	카의상승과속방지장치	나) 상승과속방지장치 전기안전장치 작동상태	1	없음	없음
1.6.8	카의개문출발방지장치	가) 개문출발방지장치 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.6.8	카의개문출발방지장치	나) 개문출발방지장치 전기안전장치 작동상태	1	없음	없음
1.7	주행성능 측정				
1.7.1	일반적인 주행시험	가) 카의 주행 속도	3	제외	A
1.7.1	일반적인 주행시험	나) 승강장에 정지 시 착상정확도	1	A	A
1.7.2	유압시스템의 점검	가) 유압시스템 관련 밸브 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.7.2	유압시스템의 점검	나) 로프, 체인이완감지장치 설치 및 작동 상태	1	없음	없음
1.7.2	유압시스템의 점검	다) 유압유의 온도감지장치 작동상태	1	없음	없음
1.7.2	유압시스템의 점검	라) 유압탱크 설치상태 및 유량 상태	6	없음	없음
1.7.2	유압시스템의 점검	마) 배관, 밸브 등의 이음/고정 및 부식/누유상태	1	없음	없음

점검항목		점검내용	점검 주기	점검결과	
				직전	당월
1.7.2	유압시스템의 점검	바) 수동펌프 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.7.2	유압시스템의 점검	사) 소화설비 비치 및 표기상태	6	없음	없음
1.7.2	유압시스템의 점검	아) 잭 및 관련 부품의 설치 및 작동상태	1	없음	없음
1.8	보호장치				
1.8.1	전동기의 보호	전동기 과열보호장치 작동상태	3	없음	없음
1.8.2	전동기 구동시간 제한장치	전동기 구동시간 제한장치 작동상태	3	없음	없음
1.8.3	조명 및 콘센트의 보호	조명 및 콘센트의 과전류 보호상태	3	없음	없음
1.9	전기적 보호				
1.9.1	접지에 의한 절연저항	전동기 및 조명의 절연저항	1	없음	없음
1.9.2	전기배선	가) 전기배선(이동케이블 등) 설치 및 손상상태	3	없음	없음
1.9.2	전기배선	나) 모든 접지선의 연결 상태	3	없음	없음
1.9.2	전기배선	다) 카문 및 승강장문의 바이패스 기능	3	없음	없음
1.10	장애인용 엘리베이터 추가요건				
1.10.1	승강장의 공간	승강장 문턱과 카 문턱 사이의 거리	3	제외	A
1.10.2	조작설비	가) 호출버튼, 조작반, 통화장치 등의 작동상태	1	A	A
1.10.2	조작설비	나) 조작반, 통화장치 등에 점자표시 여부	3	제외	A
1.10.3	기타설비	가) 손잡이, 거울 등의 설치상태	3	제외	A
1.10.3	기타설비	나) 신호장치, 표시장치 등의 작동상태	1	A	A
1.10.3	기타설비	다) 문열림 대기시간	1	A	A
1.10.3	기타설비	라) 카내 및 승강장의 조명 점등상태 및 조도	3	제외	A
1.11	소방구조용 엘리베이터 추가요건				
1.11.1	건축물의 요건	모든 출입구마다 정지되는지 여부	3	없음	없음
1.11.2	전기장치의 물에 대한 보호	피트 침수 방지수단 설치 및 작동상태	3	없음	없음
1.11.3	소방관의 구출	가) 카 외부 구출수단	3	없음	없음
1.11.3	소방관의 구출	나) 자체 구출수단	3	없음	없음
1.11.4	제어 시스템	가) 소방운전 스위치의 설치 및 작동상태	3	없음	없음
1.11.4	제어 시스템	나) 소방운전 작동시 안전장치 작동상태	3	없음	없음
1.11.4	제어 시스템	다) 1단계, 2단계 소방운전 시 작동상태	3	없음	없음
1.11.4	제어 시스템	라) 소방통화시스템의 작동상태	3	없음	없음
1.12	피난용 엘리베이터 추가요건				
1.12.1	건축물의 요건	통제자의 직접 조작 여부	3	없음	없음
1.12.2	전기장치의 물에 대한 보호	피트 침수 방지수단 설치 및 작동상태	3	없음	없음
1.12.3	탑승자의 구출	가) 카 외부 구출수단	3	없음	없음
1.12.3	탑승자의 구출	나) 자체 구출수단	3	없음	없음
1.12.4	제어 시스템	가) 피난운전 스위치의 설치 및 작동상태	3	없음	없음
1.12.4	제어 시스템	나) 피난운전 스위치 작동 시 엘리베이터 관련 설비의 작동상태	3	없음	없음
1.12.4	제어 시스템	다) 피난통화시스템 작동상태 적합성	3	없음	없음
특이사항					

소방안전관리 점검일지

결				
재				

대 상 처 : 경스브이디이

1. 전월 변동사항 (관계자, 입주자, 시설)			2. 예 정 업 무 사 항	
일 자	내 용			
20. 9. 11	X			
3. 소방시설 현황 (O양호, △요정비, X불량)			4. 점검 및 불량내역	
주 요 설 비	소방시설의 종류	상 태	* 수신기 회로 불량 * 옥상층 소방경보 장치 - 수동경보 불량 * 기타 음향부 장치 - 유도등 성능 확인 장치 - 소화기 충전 확인 장치 * 기타 소방시설 외관 점검	
소 화 기 구	1. 분말 소화기			
	2. 가스계 소화기			
소 화 설 비	1. 옥내소화전 설비			
	2. 스프링클러 설비			
	3. 물분무등 소화 설비			
경 보 설 비	1. 자동화재 탐지 설비			
	2. 비상방송 설비			
	3. 기타경보 설비			
피 난 설 비	1. 피난기구			
	2. 유도등 및 유도표지 설비	X		
	3. 피난시설			
소화용수설비	1. 소화용수 설비 (채수설비)			
	2. 상수도 소화용수 설비			
소화활동설비	1. 연결송수관 설비			
	2. 연결살수 설비			
	3. 기타 설비 (바·콘, 무·통, 제연)			
5. 지시 및 전달사항				
2020. 9. 11.			점 검 자 : <u>조훈기</u> (인) 확 인 자 : <u>김기성</u>	

전기설비 점검결과 기록표

설비명 (상호): 충남연 피리어 석재

결	담 당		
재			

1. 기본사항

수전전압/용량	220V / 149 KW	발전전압 / 용량	V / KW	태양광	KW
점 검 일 자	20200909	점 검 종 별	정기	점검횟수	1

2. 점검내역

저압설비	점검 결과 판정	설비현황 증 감	부적합 수량	개수 수량	특고(고압)설비	점검 결과 판정	설비현황 증 감	부적합 수량	개수 수량	구 분	전압 (V)	전류 (A)	누설 전류 (mA)
인 입 구 배 선	○				가 공 전 선 로	○				측정개소: 변압기	A	380	30
배 · 분 전 반	○				지 중 전 선 로	○					B	"	30
배선용차단기	○				수배전용개폐기						C	"	30
누 전 차 단 기	○				배 선 (모 선)						N		
개 폐 기	○				피 로 기					측정개소:	A		
배 선	○				변 성 기						B		
전 동 기	○				전 력 퓨 즈						C		
전 열 설 비	○				변 압 기						N		
용 접 기	○				수 배 전 반					측정개소:	A		
콘 덴 서	○				계 전 기 류						B		
조 명 설 비	○				차 단 기 류						C		
구 내 전 선 로	○				전 력 용 콘 덴 서						N		
기 타 설 비	○				보 호 설 비					역률(%)	*주간: *심야:		
발 전 설 비	발 전 기	○			부 하 설 비					유효전력량(Kw)			
	차단장치	○			접 지 설 비					무효전력량(Kw)			
	측전장치	○			기 타 설 비					최대전력(Kw)		배율	

* 점검결과 판정은 ○(적합), ×(부적합) / (해당없음)으로 표시한다.

3. 종합의견

○ 배전반 내부/배선/개폐기 등 안전사고 예방을 위하여 점검
○ 접지선 접속상태 및 단락 시험 점검

※ 전기설비의 개 보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.



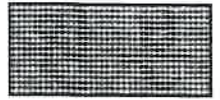
이엠전기안전(주)

대표전화: 02)2658-2271 FAX: 02)2658-2273

확 인	점검확인자	김기영 (인)
	점검담당자	최성진 (인)

제 2008-11-03898 호

검사대상기기 설치검사증



① 성 명 (대표자)		이사장		② 주민등록번호		114222-0007685		
③ 상호 또는 명칭		서울시립청소년정보문화센터						
④ 사무소소재지		(전화)						
⑤ 사업소소재지		용산구 갈월동 101-5		(전화) 02-795-8000				
⑥ 설치장소소재지		용산구 갈월동 101-5						
⑦ 구조검사증번호				⑧ 설치검사일자		2008.03.17		
⑨ 기기명세	기 기 종 류	강철직립운수		용 량		0.46 MW		
	최고사용압력	.35 MPa		상 용 압 력				
⑩ 계속사용검사	안 전 인문 — 전 성 능 전							
	유 효 기 간	검사원	확인	비고	유 효 기 간	검사원	확인	비고
	2008.03.18 부터 2009.03.17 까지	지상철			부터 2009.10.31까지	김정호		
	2009.10.22부터 2010.10.21까지	전현정	호	개방	부터 2010.10.31까지	전현정	호	사용중
	09.10.22부터 10.10.21까지	무권결	호	사용중	부터 2011.10.31까지	전현정	호	개방
	~ 부터 11.10.21까지	김일수	김일수	개방	부터 2012.9.18까지	전현정	호	"
	11.10.22 부터 12.10.21 까지	전현정	호	개방	부터 2013.9.18까지	전현정	호	"
	12.10.22 부터 13.10.21 까지	전현정	A	개방	부터 2014.9.18까지	전현정	호	"
	~ 부터 2014.10.21까지	이여민	호	"	부터 2015.9.18까지	전현정	호	개방 9/10

「열사용기자재 관리규칙」 제43조 제2항의 규정에 의하여 이를 교부합니다.

2008 년 03 월 21 일

에너지관리공단 이 사



[고객용]

Maintenance Report & 납품 청구서

MIURA 熱水環境의 Best Partner

상담 및 접수 1588-6969(야간, 휴일 041-561-1922)

고객명				관리	2	1	2	2	3	1	관리담당자			
주소	시(도)	구(군)	동(면)	사무소	서울중부			금일처리자			10014 이근			
보일러기종	H2-401W			출장일자	2020년 9월 29일(화)요일			처리시간			시 분 ~ 시 분			
제조번호	4040030			사용연료	원수			수소수. 지하수. 공업용수. 순수			시운전일			
관리구분	일반. 하자기간. ZMP-4. S ZM			약품	자사. 타사. 미사용. 해당없음			채수			원수. 연수. 급수. 관수. 응축수			
관리구분	1. ZMP 유상 2. ZMP 무상 3. ZM 유상 4. ZM 무상 5. 일반유상 6. 일반무상 7. 하자유상 8. 하자무상 9. M-M 본체 (M-M 관련 업무 및 미방문업체 방문시 선택) 지속적인 관계유지를 위해서 방문하기 때문에 본체로 구분합니다)													
방문목적	1. 점검 2. 돌발 3. 산행교환 4. 화확세관 5. OH공사 6. 시운전 7. 계획 M/T 8. 방문 9. 절충 (금액상담 목적 등) 10. 수금 및 납품 11. 검사공사 12. 서비스 13. 기타 () 14. 점검동행 15. 기타동행													
문진	1. 이상음 2. 오버플로 3. 원수불량 4. 처리수불량 5. 스케일부착 6. 막힘 7. 데이터불량 8. 압력이상 9. 이상냄새 10. 오염변색 11. 온도이상 12. 과전류 13. 건도불량 14. 건조불량 15. 고착잠김 16. 역류 17. 오작동 18. 동작불량 19. 출탕량저하 20. 소손 21. 진공불량 22. 수위이상 23. 통신불량 24. 정전 25. 동결 26. 파손 27. 매연 28. 불착화 29. 도중소염 30. 멸균불량 31. 약주불량 32. 냉각부족 33. 누출(누설) 34. 누전 35. 연소불량 36. 센서불량 37. 부대품이상 38. 기타 ()													
계통	1. 압축 2. 에어라인 3. 가온 4. 연료외가스계통 5. 건조 6. 급기 7. 급중 8. 쿨링타워 9. 감압 10. 재생 11. 윤활 12. 제어 13. 세정 14. 통신 15. 전기 16. 도어 or 구동 17. 열원 15. 열교환계통 16. 연료계통 17. 배기 18. 배중 19. 멸균 20. 약주 21. 냉각 22. 관체 22. 관체 23. 온수 24. 급수 25. 증기 26. 열매 27. 연소 28. 배기가스 29. 냉동기 30. 원수 31. 배수 32. 기타 ()													

[고객 의뢰 내용]	이제까지의 고제		※ 보일러와 가연성 물질은 45cm 이상 거리를 두십시오.		부대품 기종 및 점검사항	
작업 전	전원 (ON, OFF) 급수밸브 (열다. 닫다) 연료밸브 (열다. 닫다)	소금통 소금	유. 무	연수기기종		
확인사항	증기밸브 (열다. 닫다) 기타 (작업전 실행내용 기록):	약주탱크 약품	L	연수상태	청색, 적색	
수리의 경우는 1. 상황 2. 원인 or 추정원인 3. 처리 4. 결과 5. 전달사항 순으로 작성 합니다. 일상점검은 누설, 이상진동 및 소음, 관수 PH, 전기전도도, 방화관련 배기통, 판넬 내부등을 체크 합니다.				소금없음. 염교발생. 연수기고장 연수기미사용. 전원 미공급. 연수체크미 실시. 재생시간오류 수압이상(). 수지능력저하 용량부족. 미설치. 직수공급 타사제품. 직열배관. 원인불명		
1. 상황: 아미아드 과량 유출				약주기기종		
3. 처리: 아미아드 과량 유출				약품 재고		
과량 유출 사전 처리				약품 토출		
연료량 자동 체크 완료.				약품 누설		
4. 결과: 배기량 정상 작동 완료				다이알설정 () %		
※ 전 블로우는 가동전 증기압력 1.5 ~ 2Kg/cm ² 에서 고연소 환산 () 시간 마다 1회 실시 바랍니다.				증기압 (H.L) () Kg/cm ²		
보일러 블로우수는 폐수처리시설이 없는 경우 pH 는 5.8 ~ 8.6, 온도는 40℃ 이하로 방류해야 합니다.				과열 모니터 () °C		
				Scale 모니터 () °C		
				배기가스 온도 () °C		
				매출 NO		
				회계 NO		
				계산서 NO		

작업 후 확인사항	전원 (ON, OFF) 급수밸브 (열다. 닫다) 연료밸브 (열다. 닫다) 증기밸브 (열다. 닫다) 기타 ()							
품명	규격	품목 코드			매출구분	수량	단가	금액
아미아드	52-600	-				1		
		-						
		-						
		-						
오늘 요금은 [유상. 무상] 입니다.		계산서발행업체					소계	
지불 예정일은 2020년 10월 () 일 입니다.		연비측정기 Ser No :					V.A.T (10%)	
지불 유형은 현금. 수표. 카드. 어음 () 일. 가계수표 () 일 입니다.							합계	

예금주	한국미우라공업(주)		국민은행	061701-04-015886			
별균기, 진공냉각기 수리시 체크		고객 입회 확인 유 ☐ 무 ☐		사내전달사항		작전 NO	
안전성확인	작동확인	책임	확인	인	담당	리더	M/T과장
문	문	기술자	승인일	20년 월 일			
본체	본체		승인	76기/13			
안전번			연락처 ()	-			

[고객용]

Maintenance Report & 납품 청구서

熱水環境のBest Partner
MIURA

상담 및 접수 1588-6969(야간, 휴일 041-561-1922)

고객명	[Blank]			관리	2 1 2 2 3 1	관리담당자	[Blank]		
주소	시(도)	구(군)	동(면)	사무소	서울중부		금일처리자	11/00/14 이근	
보일러기종	H2-40wq		출장일자	2020년 9월 2일 (수)요일		처리시간	시 분 ~ 시 분		
제조번호	H040030		사용연료	2.2.9	원수	수도수. 지하수. 공업용수. 순수	시운전일	년 월 일	
관리구분	일반. 하자기간. ZMP-4. S ZM			약품	자사. 타사. 미사용. 해당없음		채수	원수. 연수. 급수. 관수. 응축수	점검기호
관리구분	1. ZMP 유상 2. ZMP 무상 3. ZM 유상 4. ZM 무상 5. 일반유상 6. 일반무상 7. 하자유상 8. 하자무상 9. M-M 본체 (M-M 관련 업무 및 미방문업체 방문시 선택) 지속적인 관계유지를 위해서 방문하기 때문에 본체로 구분합니다)								
방문목적	1. 점검 2. 돌발 3. 선행교환 4. 화학세관 5. OH공사 6. 시운전 7. 계획M/T 8. 방문 9. 절충 (금액상담 목적 등) 10. 수급 및 납품 11. 검사공사 12. 서비스 13. 기타 () 14. 점검동행 15. 기타동행								
문진	1. 이상음 2. 오버플로 3. 원수불량 4. 처리수불량 5. 스케일부착 6. 막힘 7. 데이터불량 8. 압력이상 9. 이상냄새 10. 오염변색 11. 온도이상 12. 과전류 13. 건도불량 14. 건조불량 15. 고착잡김 16. 역류 17. 오작동 18. 동작불량 19. 출탕량저하 20. 소손 21. 진공불량 22. 수위이상 23. 통신불량 24. 정전 25. 동결 26. 파손 27. 매연 28. 불착화 29. 도중소염 30. 멸균불량 31. 약주불량 32. 냉각부족 33. 누출(누설) 34. 누전 35. 연소불량 36. 센서불량 37. 부대품이상 38. 기타 ()								
계통	1. 압축 2. 에어라인 3. 가온 4. 연료외가스계통 5. 건조 6. 급기 7. 급중 8. 쿨링타워 9. 감압 10. 재생 11. 운환 12. 제어 13. 세정 14. 통신 15. 전기 16. 도어 or 구동 17. 열원 15. 열교환계통 16. 연료계통 17. 배기 18. 배중 19. 멸균 20. 약주 21. 냉각 22. 관체 22. 관체 23. 온수 24. 급수 25. 증기 26. 열매 27. 연소 28. 배기가스 29. 냉동기 30. 원수 31. 배수 32. 기타 ()								

[고객 의뢰 내용]	보일러 점검		※ 보일러와 가연성 물질은 45cm 이상 거리를 두십시오.		부대품 기종 및 점검사항	
작업 전	전원 (ON, OFF) 급수밸브 (열다. 닫다) 연료밸브 (열다. 닫다)	소금통 소금	유. 무	연수기 기종	연수기 상태	
확인사항	증기밸브 (열다. 닫다) 기타 (작업 전 실행내용 기록):	약주탱크 약품	L	연수기 상태	청색, 적색	
수리의 경우는 1. 상황 2. 원인 or 추정원인 3. 처리 4. 결과 5. 전달사항 순으로 작성 합니다. 일상점검은 누설, 이상진동 및 소음, 관수 PH, 전기전도도, 방화관련 배기통, 판넬 내부등을 체크 합니다.				소금없음. 염교발생. 연수기고장 연수기미사용. 전원 미공급. 연수체크미실시. 재생시간오류 수압이상 () 수지능력저하 용량부족. 미설치. 직수공급 타사제품. 직열배관. 원인불명		
1. 상황: 보일러 점검 결과 분석				약주기기종		
3. 처리: 보일러 점검 결과 분석				약 품 재 고		
- 보일러 점검 TEST 결과				약 액 토 출		
- 약 수전 결과 결과 체크 결과				약 액 누 설		
- 보일러 연료 결과 결과 체크 결과				다이알설정 () %		
※ 전 블로우는 가동전 증기압력 1.5 ~ 2Kg/cm ² 에서 고연소 환산 () 시간 마다 1회 실시 바랍니다.				증기압 (H. L) Kg/cm ²		
보일러 블로우수는 폐수처리시설이 없는 경우 pH 는 5.8 ~ 8.6, 온도는 40℃ 이하로 방류해야 합니다.				과열 모니터 () °C		
				Scale 모니터 () °C		
				배기가스 온도 () °C		
				매출 NO		
				회계 NO		
				계산서 NO		

작업 후 확인사항	전원 (ON, OFF) 급수밸브 (열다. 닫다) 연료밸브 (열다. 닫다) 증기밸브 (열다. 닫다) 기타 ()							
품 명	규 격	품 목 코드			매출구분	수량	단 가	금 액
4. 본체		보일러 점검-점검 결과 분석						
		-						
		-						
		-						
오늘 요금은 [유상. 무상] 입니다.		계산서발행업체			소 계			
지불 예정일은 20 년 () 월 () 일 입니다.		연비측정기 Ser No :			V.A.T (10%)			
지불 유형은 현금. 수표. 카드. 어음 (일). 가계수표 (일) 입니다.		합 계						

예금주	한국미우라공업(주)		국민은행	061701-04-015886	
별균기, 진공냉각기 수리시 체크			고객 입회 확인 유 ☐ 무 ☐		
안전성확인	작동확인	책 임	사내전달사항		
문	문	기술자	작전 NO		
본체	본체		담당 리 더 M/T과장		
안전번					
승인일 2020년 9월 2일					
승 인					
연락처 ()					

정화조 청소(2020.09.29.)



I-SEOUL-U

불법촬영장비 점검표

□ 기관명: 청소년미디어센터 (용산청) (용산청)



이곳은 서울시 안심보안관이
불법촬영기기 설치 여부를
상시 점검 중인 장소입니다.

□ 육안점검(매일) 2020년 9월 일

불법촬영장비 점검 내역	점검결과	
	발견(발견)	없음(미발견)
불법촬영 의심 물체 발견 여부		0
정체불명의 흡집·구멍 등 발견 여부		0
조치사항 (예: 신고조치, 시설보수, 의심물체 제거 등)		

□ 안심보안관 정기점검(장비를 이용한 점검)

점검일시					
9/2	9/5	9/12	9/16	9/19	9/25
/	/	/	/	/	/

서울특별시