


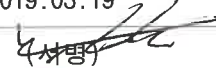




○ 지정 문화재 및 등록 문화재 점검표(건축분야)

문화재명	경희궁 흥화문	점검 일시	2019.03.19
점검자	서울역사박물관 시설과 건축7	(성명) 노 장 훈	(서명) 
	(주) 다한건축	(성명) 조 성 익	(인) 
		(성명)	(인) 
확인자	서울역사박물관 시설과장	(성명) 백 관 령	(서명)
번호	점검 항목	확인 내용	점검 결과
①	당해 문화재	<ul style="list-style-type: none"> 부재의 이격 및 기둥의 기울기 여부 기단부의 균열, 이와 발생 여부 벽체의 배부름 및 누수, 마감 박리 여부 서까래 처짐 · 파손 여부 기와의 파손(동파 등) 여부 및 지붕 훼손 여부 창호 탈락 및 파손 여부 부착 시설물(전등, 전기시설 등)탈락 및 훼손 여부 목조 문화재 부분 침하 및 기타 훼손 여부 성곽의 지대석, 면석, 여장 등 훼손(침하, 배부름)여부 	대체로 양호하며 추가적인 문제는 없어 보임.
②	기타 시설물 및 임야, 하천등	<ul style="list-style-type: none"> 배수로, 암거 등 배수시설 파손 및 퇴적물 여부 담장, 석축, 축대, 산비탈면, 절개지 등의 갈라짐, 붕괴 및 토사 유실 우려 야외시설물(안내판, 의자, 파고라 등)의 훼손, 파손여부 계단, 장애인 경사로 침하 · 융기 또는 훼손 여부 수목 넘어짐 또는 냉해로 인한 고사 여부 진입도로 갈라짐 또는 침하(침수) 및 유실 여부 주변 임도 침하 및 유실 여부 하천 범람, 제방 유실 여부 교량 침하(침수) 및 훼손 여부 기타 사항 	대체로 양호하며 추가적인 문제는 없어 보임.
③	문화재 공사현장	<ul style="list-style-type: none"> 비계, 덧집의 이탈 여부 기타 건물 균열, 침하 여부 공사 자재 적재 안전성 및 유실 여부(덮개 상태 등) 기타 사항 	해당 사항 없음
기타사항 및 점검자 종합의견			

○ 지정 문화재 및 등록 문화재 점검표(건축분야)

문화재명	경희궁지	점검 일시	2019.03.19
점검자	서울역사박물관 시설과 건축7	(성명) 노 장 훈	(서명) 
	(주)다한건축	(성명) 조 성 익	(인) 
		(성명)	(인) 
확인자	서울역사박물관 시설과장	(성명) 박 관 련	(서명)
번호	점검 항목	확인 내용	점검 결과
①	당해 문화재	· 부재의 이격 및 기둥의 기울기 여부	동월랑 회랑 도리 뒤 틀림 및 송정문 대문 뒤틀림
		· 기단부의 균열, 이와 발생 여부	자정전 회랑 기단 처짐 및 균열
		· 벽체의 배부름 및 누수, 마감 박리 여부	송정전, 자정전 월랑 배부름 및 이격발생
		· 서까래 처짐· 파손 여부	송정전, 태녕전 서까래 처짐
		· 기와의 파손(동파 등) 여부 및 지붕 훼손 여부	
		· 창호 탈락 및 파손 여부	전각 창호지 훼손
		· 부착 시설물(전등, 전기시설 등)탈락 및 훼손 여부	
		· 목조 문화재 부분 침하 및 기타 훼손 여부	
②	기타 시설물 및 입야, 하천등	· 배수로, 암거 등 배수시설 파손 및 퇴적물 여부	
		· 담장, 석축, 축대, 산비탈면, 절개지 등의 갈라짐, 붕괴 및 토사 유실 우려	궁내 배수로 토사물 퇴적
		· 야외시설물(안내판, 의자, 파고라 등)의 훼손, 파손여부	
		· 계단, 장애인 경사로 침하· 용기 또는 훼손 여부	
		· 수목 넘어짐 또는 냉해로 인한 고사 여부	
		· 진입도로 갈라짐 또는 침하(침수) 및 유실 여부	
		· 주변 임도 침하 및 유실 여부	
		· 하천 범람, 제방 유실 여부	
		· 교량 침하(침수) 및 훼손 여부	
		· 기타 사항	
③	문화재 공사현장	· 비계, 덧집의 이탈 여부	
		· 기타 건물 균열, 침하 여부	
		· 공사 자재 적재 안전성 및 유실 여부(덮개 상태 등)	
		· 기타 사항	
기타사항 및 점검자 종합의견	<input checked="" type="checkbox"/> 회랑의 벽체는 균열이 많이 발생되었으나, 일부는 배부름 현상 등이 있어 추후 탈락되어질 것으로 보인다. (낙하물로 인한 인명 사고 발생 우려가 있음)		
	<input checked="" type="checkbox"/> 기단의 침하로 인해 기단석이 일부 밀려 경관을 저해한다. (자정전 회랑)		
	<input checked="" type="checkbox"/> 궁내 배수로의 토사 퇴적물은 바로 제거하는 것이 좋을 듯 하다.		

지정 문화재 및 등록 문화재 점검



사 진 설 명

태녕전 지붕 배부름 현상 (서까래 처짐)



사 진 설 명

월랑 벽체 균열 및 들뜸

지정 문화재 및 등록 문화재 점검



사 진 설 명

월랑 벽체 이격 및 들뜸 현상



사 진 설 명

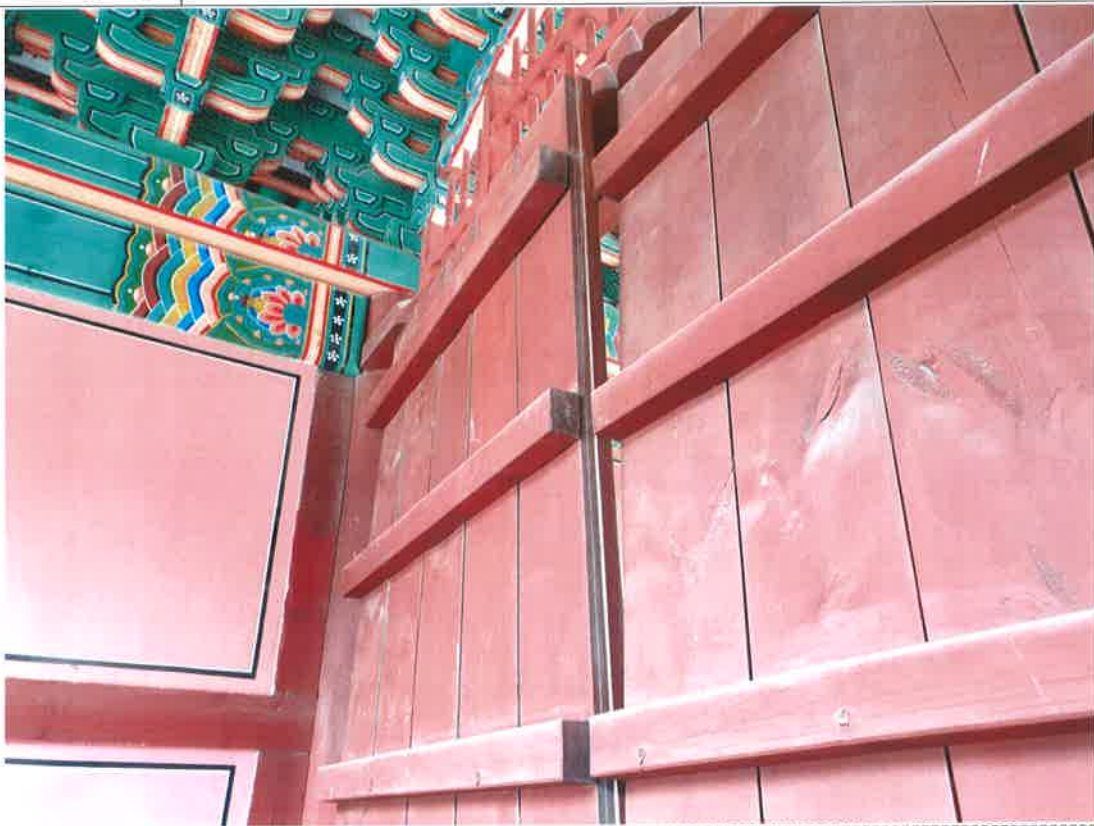
기단석 배부름 현상 및 이격

지정 문화재 및 등록 문화재 점검



사 진 설 명

월랑 상부 도리 뒤틀림



사 진 설 명

송정문 대문 뒤틀림

○ 소방·전기·가스시설 점검표(양식 2)

문화재명	경희궁지, 경희궁흥화문		점검일시	2019. 3. 21.
점검자	서울역사박물관 시설과(소방, 기계)		봉 선 필 (봉선필)	
	서울역사박물관 시설과(소방, 전기)		류 준 영 (류준영)	
확인자	서울역사박물관 시설과장		박 관 현 (서명)	
번호	점검항목	확인내용		점검결과
① 소방	소화기	· 소화기의 압력계 지침은 녹색범위에 있는가?		■적합, □부적합
		· 소화기 외형의 변형, 손상, 부식 등은 발생하지 않았는가?		■적합, □부적합
	옥내·외소화전, 호스릴소화전, 방수총 등	· 소화전함 내에 호스 및 노즐, 밸브 개방기구 등이 적정하게 비치되었는가?		■적합, □부적합
		· 소화설비의 동작에 영향을 주는 장애물은 없는가?		■적합, □부적합
		· 소화설비의 외형의 변형, 손상, 부식 등이 발생하지 않았는가?		■적합, □부적합
	자동화재 속보설비	· 경보설비 외형의 변형, 손상, 부식 등이 발생하지 않았는가?		■적합, □부적합
		· 감지기와의 연동 및 관할소방관서, 관계인(소유자,관리자,점유자)에게 정상적으로 통보되는가?		■적합, □부적합
	자동화재 탐지설비	· 화재수신기는 관리자가 상주하는 장소 또는 경보 확인이 가능한 장소에 설치되어 있는가?		■적합, □부적합
		· 화재수신기의 조작스위치는 '자동' 또는 '연동' 위치에 있는가?		■적합, □부적합
		· 화재감지기의 정상작동 및 경종, 사이렌 등 경보설비가 정상작동하는가?		■적합, □부적합
단독경보형 감지기	· 단독경보형 감지기의 테스트버튼을 누른 경우 동작이 되는가?		■적합, □부적합	
안전관리상태	· 소방안전관리자의 선임여부 및 안전관리업무 수행은 양호한가?		■적합, □부적합	
	· 재난대응매뉴얼은 비치되어있으며, 현행화 되어있는가?		■적합, □부적합	
	· 안전경비원 근무일지는 비치되어있으며, 적절하게 관리되고 있는가?		■적합, □부적합	
	· 화기 취급 시설의 설치상태 및 관리상태는 적합한가?		■적합, □부적합	
	· CCTV 및 모니터링은 정상작동하고 있는가?		■적합, □부적합	
② 전기	전기시설	· 배·본전반 및 전기설비 주위 이상음 발생 및 타는 냄새 유무		■적합, □부적합
		· 전기용품안전관리법에 의해 인증(☑,㉞)받은 전기제품 사용 유무		■적합, □부적합
		· 전선접속상태 및 전선피복의 손상 여부		■적합, □부적합
		· 플러그, 콘센트, 스위치 등 배선기구 손상 여부		■적합, □부적합
③ 가스 시설	LPG용기	· 설치장소 및 고정 여부		해당없음
	가스누설 자동차단장치	· 자동차단밸브 정상작동 여부		해당없음
		· 가스경보기 작동 여부		해당없음
	배관	· 배관 고정 장치의 견고 여부		해당없음
	연소기구	· 연소기의 노후 및 손상 여부		해당없음
· 환기구 및 급배기통의 설치 여부		해당없음		
기타사항 및 점검자 종합의견		점검결과 이상 없음		