





분야별 안전점검표

점검일시	2018. 6. 18.	점검구분	우기대비
점검장소	서울역사박물관		
점검자	○ (소속) 시설과	(직위) 6급	(성명) 김명구 
	○ (소속) 시설과	(직위) 7급	(성명) 안치영 
	○ (소속) 시설과	(직위) 공무원	(성명) 이경수 
확인자(시설)	(소속) 시설과	(직위) 시설과장	(성명) 박관현 
점검자 의견	<p>9 정문 앞 데크 보수</p> <p>9 태연문 앞 안내주게기 미비시</p>		

□ 건설공사장

점 검 내 용	점 검 결 과		조치방향
	O,x	지적내용	
◆ 일반사항 <ul style="list-style-type: none"> 원지반 상태, 시공의 적정성 여부 지하매설물 조사여부 굴착사면 적정구배 준수 여부(보통토사 1:1~1:1.5, 암반<풍화암 1:0.8, 연암 1:0.5, 경암 1:0.3>) 측구 및 토공작업구간 배수로 설치여부 표면수 유입방지 조치여부 공사 시행지침 준수여부 ※ 시방서 및 지자체 규정 등 	}		
◆ 사면붕괴 <ul style="list-style-type: none"> 부석제거 여부 굴착 단부의 출입금지 조치여부 산마루 측구 설치여부 높이 5m마다 1m이상의 소단설치 여부 			
◆ 흙막이 지보공 <ul style="list-style-type: none"> 조립도 작성 및 작업순서 준수여부 수평버팀대, 좌굴방지 등의 조치 이상여부 배면토사 충전 및 토사유출 방지조치 실시 여부 계측관리 실시 여부 수직 승강계단 설치 유무 토류판 배면의 공극 유무 		이상없음	
◆ 지반 침하 <ul style="list-style-type: none"> 침하, 균열, 변형 여부 차량 및 건설기계 등의 전도, 전락방지 조치 여부 중량정비 사용전 지반 및 가설도로 지지력 확보 여부 비계, 거푸집동바리 등 가시설물 설치상태 이상 유무 지반침하로 인한 가시설물의 변형 여부 			
◆ 구조물공사 <ul style="list-style-type: none"> 유기 시공된 하부구조물 콘크리트 강도 확인 <ul style="list-style-type: none"> 슈미트해머 등 비파괴 검사 실시 구조물 양생시 질식 및 화재조치 여부 <ul style="list-style-type: none"> 외부감시자 및 안전장비(마스크) 비치, 착용여부 소화기 비치여부 거푸집 동바리 조립상태 이상유무 <ul style="list-style-type: none"> 구조검토 및 조립도 작성 여부 수평보강재 등 전용철물 사용 여부 			

□ 절개지/사면/도로시설 등

점 검 내 용	점 검 결 과		조치방향
	○,×	지적내용	
◆ 절토부	}		
◦ 인장균열 발생 여부			
◦ 침하 발생 여부			
◦ 배불음 발생 여부			
◦ 급격한 지하수 용출여부			
◦ 기존 지하수 탁도 변화여부			
◦ 지속적인 낙석발생 여부			
◆ 상부자연사면			
◦ 인장균열의 발생 여부			
◦ 침하의 발생 여부			이상없음
◦ 낙석의 발생 여부			
◆ 절개지·낙석위험			
◦ 절개지, 암반 등에서 결빙과 해빙의 반복으로 토사 유실 위험성 여부			
◦ 낙석방지책, 망 등 안전시설 설치 및 훼손, 방치			
◦ 위험지역 안내표지판 설치여부			
◦ 기 타			
◆ 도로			
◦ 균열의 발생 여부			
◦ 침하의 발생 여부			
◦ 도로용기 발생 여부			
◆ 보수/보강을 위한 설치된 시설물			
◦ 시설물 변형 여부			
◦ 시설물 파손 여부			
◦ 배수시설의 배수기능 유지 여부			
◆ 긴급상황대비			
◦ 수방자재 가용 여부			
◦ 우회도로 확보 여부			

□ 축대·석축·옹벽 등

점검 내용	점검 결과		조치방향
	O, x	지적내용	
◆ 기초지반	}		
◦ 세굴, 활동 발생 유무			
◦ 침하 발생 유무			
◆ 콘크리트 옹벽			
◦ 파손 및 손상, 균열 발생 여부			
◦ 누수, 층분리 및 박락, 백태 발생 여부			
◦ 철근노출 발생 여부			
◦ 배수공상태(막힘여부)			
◆ 보강토 옹벽			
◦ 파손 및 손상, 균열(블록) 발생 여부			
◦ 블록(판넬)유실 여부			
◦ 블록(판넬)이격 발생 유무			이상유무
◆ 석축			
◦ 파손 및 손상, 균열(견칫돌) 발생의 여부			
◦ 견칫돌 유실 여부			
◦ 견칫돌 이격 발생 유무			
◆ 개비온 옹벽			
◦ 채움재 유실 여부			
◦ Wire Mesh의 파손 여부			
◆ 주변시설			
◦ 주변배수시설(배수로, 측구)의 존재 유·무			
◦ 주변배수시설의 관리상태			
◦ 상부 절토사면 존재시 낙석의 유무 및 표면 침출수 유출상태			
◦ 도로용기 발생 여부(도로시설)			
◦ 침하의 발생 여부(상부지반)			
◆ 긴급상황대비			
◦ 수방자재 가용 여부			
◦ 주민 대피시설 확보 여부			

□ 건축물분야-구조/부대시설

점검내용		점검결과		조치방향			
		O,x	지적내용				
◆ 건축물의 구조안전을 해치는 사항							
축대, 옹벽의 안전상태	◦ 수평이동, 침하, 기울어짐 등 발생 여부	}					
	◦ 균열과 변형(배부름 등) 발생 여부						
	◦ 배면토의 침하, 침수, 배수구 막힘 여부						
부등침하	◦ 건축물의 기울음, 외벽 경사균열 발생 여부						
	◦ 주변지반 부분 침하, 또는 융기현상 발생 여부						
	◦ 창과 문의 뒤틀림과 여닫기 곤란 상태 발생 여부						
	◦ 바닥 포장부위 침하 및 균열 발생 여부						
주요 부재의 구조적 균열과 변형	◦ 슬래브의 상하부에 규칙적인 균열과 변형(기둥주변 융기, 중앙처짐)등 발생 여부				}	이상없음	
	◦ 기둥에 결함 발생 여부(경사균열과 수평 균열, 피복 콘크리트의 터짐과 주철근의 노출)						
	◦ 보에 결함 발생 여부(단부 사인장균열, 중앙부 휨균열)						
◆ 건축물의 내구성 결함 사항							
◦ 각부의 균열, 누수, 백화나 습윤(결로)등의 현상 발생 여부							
◦ 철재 부식 발생 여부							
◆ 기타 결함사항							
◦ 하수관로 및 맨홀의 배수, 청소상태 불량 여부							
◦ 건축물의 기초부위로 빗물 유입 여부							
◦ 담장의 전도 징후 여부							
◦ 외장재(치장벽돌, 모르터 등)와 돌출물(간판, 안테나 등)의 부착상태 이상유무							
◦ 빗물 흡통과 루프드레인의 기능 이상 유무							
◦ 수도, 가스, 전기, 통신선로의 이상 유무							
◦ 배수펌프 작동상태 불량 여부							
◦ 기 타							

정문밖 데크 때문

태리문 앞 맨홀뚜껑 미박기