

< 사용 장비 및 시험기기 현황>

장 비 명	기 종	모델(규격)	수량	용 도
비파괴검사기기 (콘크리트)	철근탐지기	Structure Scan Mini	1	콘크리트 내부의 철근 크기 및 위치 검사
	반발경도측정기 (NR형)	NR-10	2	보통 콘크리트 강도 추정
계측기기	균열경	크랙게이지	4	균열폭 측정
		PEAK40	1	
공기구	카메라(일반)	올림푸스	4	사진촬영
		캐논		
	무전기	Clear PD2000	4	진단현장 통신연락
	그라인더	HK-9	1	콘크리트 및 강재 연마
	사다리	알루미늄(3m)	1	구조물 외관조사
		알루미늄(6m)	2	
	줄자	50m	2	거리측정
		30m	2	
	콘크리트용 드릴	Dewalt	1	콘크리트용 천공
	브레이커	HILTI	1	콘크리트 파쇄

			
장 비 명	Schmidt Hammer	장 비 명	균열현미경
조사내용	콘크리트 압축강도 조사	조사내용	균열폭 조사
			
장 비 명	StructureScan Mini	장 비 명	Conkit
조사내용	RC 시설물 철근배근(덮개)탐사	조사내용	콘크리트 탄산화조사