

- (라) “간극수압계(Piezometer)”라 함은 굴착공사에 따른 간극수압의 변화를 측정하는 기구를 말한다.
- (마) “토압계(Soil pressure meter)”라 함은 주변지반의 하중으로 인한 토압 변화를 측정하는 기구를 말한다.
- (바) “하중계(Load cell)”라 함은 스트럿(Strut) 또는 어스앵커(Earth anchor) 등의 축 하중 변화를 측정하는 기구를 말한다.
- (사) “변형률계(Strain gauge)”라 함은 흙막이 구조물 각 부재와 인접 구조물의 변형률을 측정하는 기구를 말한다.
- (아) “건물경사계(Tiltmeter)”라 함은 인접한 구조물에 설치하여 구조물의 경사 및 변형상태를 측정하는 기구를 말한다.
- (자) “지표침하계(Surface settlement system)”라 함은 지표면의 침하량을 측정하는 기구를 말한다.
- (차) “층별침하계(Differential settlement system)”라 함은 지반의 각 지층별 침하량을 측정하는 기구를 말한다.
- (카) “균열계(Crack gauge)”라 함은 주변구조물 및 지반 등의 균열 발생 시에 균열의 크기와 변화 상태를 정밀 측정하여 균열속도 등을 파악하는 기구를 말한다.
- (타) “절대치 관리(Absolute value management) 기법”이라 함은 시공 전에 미리 설정한 관리기준치와 계측값을 비교·검토하여 그 시점에서 공사의 안전성을 평가하는 방법을 말한다.
- (파) “예측관리(Predictive management) 기법”이라 함은 이전 단계의 계측값에 의하여 예측된 다음 단계의 예측값과 관리기준치를 대비하여 안전성 여부를 판정하는 기법을 말한다.