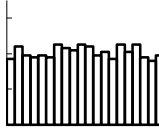


CONTRACT SUMMARY															맨홀 반발경도시험														
PROJECT TITLE					: 2023년 경기북부 송전전력구, 맨홀 정밀안전점검																								
Company					케이아이엠(주)										Cilent					한국전력공사 경기북부분부									
Author					진단팀										Data					반발경도									
시험조건																													
시험일자					2023.05.09~2023.05.26										시험위치					맨홀 내부 벽체									
표본상태					표면평활작업후 실시										설계조건					fck=24.0MPa (추정)									
표면상태					양호										시험온도, 재령					11.6~20.9℃, 3000일 이상									
함수상태					습윤										시험기종					α750-RX									
시험결과																													
측정위치				측정치					반발도 (R)	각도(α°)	습윤상태	기준 반발도 (R ₀)	재령 계수 (α)	추정강도 (F _{ck} ,MPa)		최소 압축 강도 (MPa)	측정데이터												
										보정(ΔR1)				보정(ΔR2)	일본재료 학회식									일본건축 학회식					
양주-지축				40 39 40 40 41					41.8	0 °	5.0	46.8	0.65	26.9	28.1	26.9													
				42 42 43 46 45						0.00																			
				41 39 40 36 45																									
				44 42 45 42 43																									