

삼덕대절토사면 반발도법에 의한 압축강도 추정(암반강도)

구 분	측정위치	타격방향	측정치					평균치	보정값					보정후 측정치					상위50% 평균값(대표값)	암석의 밀도 (kN/m³)	일축압축강도 추정(Mpa)
1구간	STA.140	0	56	50	54	52	60	53.8	-1.90	-2.20	-2.00	-2.10	-1.70	54.10	47.80	52.00	49.90	58.30	54.4	23.0	102.6
			54	54	52	53	48		-2.00	-2.00	-2.10	-2.05	-2.30	52.00	52.00	49.90	50.95	45.70			
			53	53	59	56	54		-2.05	-2.05	-1.75	-1.90	-2.00	50.95	50.95	57.25	54.10	52.00			
			52	50	58	58	50		-2.10	-2.20	-1.80	-1.80	-2.20	49.90	47.80	56.20	56.20	47.80			
2구간	STA.260	0	58	54	55	52	53	56.4	-1.80	-2.00	-1.95	-2.10	-2.05	56.20	52.00	53.05	49.90	50.95	56.7	23.0	113.2
			55	58	58	59	52		-1.95	-1.80	-1.80	-1.75	-2.10	53.05	56.20	56.20	57.25	49.90			
			59	59	58	58	51		-1.75	-1.75	-1.80	-1.80	-2.15	57.25	57.25	56.20	56.20	48.85			
			58	59	59	57	55		-1.80	-1.75	-1.75	-1.85	-1.95	56.20	57.25	57.25	55.15	53.05			
								#DIV/0!	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	23.0	#N/A
									#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A			
									#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A			
									#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A			
								#DIV/0!	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	23.0	#N/A
									#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A			
									#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A			
									#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A			