

グラウト工（薬液注入）数量計算書

その. 1

名 称	材 質	計 算 式	数 量	単 位
ボーリング工（注入孔）	土砂	（削孔径φ46mm）全ボーリング長－地山部		
		81.70－22.00 = 59.70	59.70	m
	地山（礫混り土）	（削孔径φ46mm）全ボーリング長－盛土部		
		81.70－59.70 = 22.00	22.00	m
ボーリング工（透水試験孔）	土砂	（削孔径φ66mm）全ボーリング長－地山部		
		10.60－1.00 = 9.60	9.60	m
	地山（礫混り土）	（削孔径φ66mm）全ボーリング長－盛土部		
		10.60－ = 1.00	1.00	m
グラウト注入工	（4200ℓ/日）	183 ℓ/m × 72.40 m = 13,249 ℓ	13.25	kL
（注入材料）	早強セメント	188 kg × 13.25 kL = 2,485 kg	2.49	ton
（注入材料）	岩水3号	100 ℓ × 13.25 kL = 1,325 ℓ	1,325	L
技術管理費	透水試験	清水圧テスト（施工前後） 1 × 2 = 2	2	回
	六価クロム	溶出試験（施工前後） 2 × 1 = 2	2	回
移 設 工	ボーリング機械	15 - 1 + 2 = 16	16	回
注入設備（注入プラント）	設置・撤去		1.0	現場
足場工（考慮しない）	機材搬入用	1ヶ所（3.0×3.0×0.6） = 0.00	0.00	空m ³
小運搬（なし）	特装车運搬	機材 = 0.00	0.00	t

施工数量一覧表

[illegible]