

岩石試験依頼書

地質計測株式会社 御中

年 月 日

依頼会社名	担当者
住所	電話
調査件名	FAX
調査地名	工期
見積り <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要	報告書 部 <input type="checkbox"/> 不要
試料 (ホーリングコア 個)	試料返却 <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要
(ブロックサンプル mm 個)	
試験方法 <input type="checkbox"/> JIS <input type="checkbox"/> JGS <input type="checkbox"/> KODAN <input type="checkbox"/> その他 ()	
写真 <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要 会社名 <input type="checkbox"/> 要 () 月日 <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要	

試験項目 試料名		単位 体積重量	自然 含水比	岩石の密度 (比重)			一軸 圧縮			圧 裂 引 張	超 音 波		三 軸 UU	岩石の スレー キング			備 考 岩 石 名
				自然	乾燥	湿潤	圧縮 強度 のみ	静ヤ ング 率	静ポ アソ ン比		P波 速度	S波 速度					
番号	孔名・採取深度 m ~ m																
1																	
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9																	
10																	
11																	
12																	
記事:																	

試料送り先 〒216-0022
 神奈川県川崎市宮前区平4-19-14
 地質計測(株) 技術研究所 岩石試験室
 TEL 044-977-3471 FAX 044-977-8057
 E-mail rock@chishitsu-keisoku.co.jp

岩石試験項目表

試験項目		細別	単位	摘要
試料整形	ブロックサンプルコア採取 コア採取 端面整形	35mm	1供試体	
		50mm	1供試体	
	コア採取 端面整形	35mm	1供試体	
		50mm	1供試体	
		70mm	1供試体	
	整形困難な試料は、別途見積させていただきます。(極軟岩等)			
岩石の密度試験(比重) 自然状態、乾燥状態、湿潤状態 自然含水比、吸水率、有効間隙率			1試料 (3供試体)	JR、JGS2132(地盤工学会) KDKS 0501
単位体積重量試験		ノギス法	1供試体	
一軸圧縮強度試験		ひずみゲージ無	1供試体	JIS M 0302 単位体積重量測定含む 破壊強度のみ
一軸圧縮強度試験+静弾性係数測定		一軸ひずみ ゲージ	1供試体	単位体積重量測定、破壊強度含む
一軸圧縮強度試験+静ポアソン比測定		二軸ひずみ ゲージ	1供試体	単位体積重量測定、破壊強度含む
引張(圧裂)強度試験		圧裂法	1供試体	JIS M 0303 単位体積重量測定含む
超音波速度試験		自然状態(P波)	1供試体	
		自然状態(P・S波)	1供試体	
		自然・湿潤状態 (P・S波)	1供試体	JGS1220(地盤工学会) 動ポアソン比、動ヤング率計算含む
		自然・湿潤・乾燥状態 (P・S波)	1供試体	
中圧三軸圧縮強度試験		UU条件	3供試体	最大側圧:100kg/cm ² 単位体積重量測定、整形費含む
一面せん断試験			6供試体	旧国鉄仕様、二方向せん断
一軸クリープ試験			1供試体	試験条件に応じて別途見積り
三軸クリープ試験		UU条件	1供試体	試験条件に応じて別途見積り
浸水崩壊度試験			3供試体	旧国鉄仕様
岩石のスレーキング試験			1試料	JGS2124(地盤工学会)
岩石の促進スレーキング試験			1試料	JGS2125(地盤工学会)
乾湿繰返し試験			1試料	KODAN 111(1サイクル48時間)
ショアー硬度試験			1試料	旧国鉄仕様
単位体積重量試験		浮力法	1供試体	(パラフィン使用)試験条件に応じて別途見積り