土質試験結果一覧表 (材 料)

株式会社 丸高商事

調査件名 岐阜県郡上市大和町大間見字天野洞

整理年月日 2021年4月

整理担当者 吉田 竜哉

試料番号 (深さ)			山土砂					
一般	湿潤密度	ρt g/cm³						
	乾燥密度	ρd g/cm³						
	土粒子の密度	ρs g/cm³	2.663					
	自然含水比	Wn %	6.2					
	間隙比	e						
	飽和度	Sr %						
粒度	石分	75mm以上 %	-					
	礫分	2～75mm %	82.7					
	砂分	75μm～2mm %	12.3					
	シルト分	5～75μm %	5.0					
	粘土分	5μm未満 %						
	均等係数	Uc	31.8					
	曲率係数	U'c	2.87					
	最大粒径	mm	75					
コンシステンシー特性	液性限界	WL %	27.3					
	塑性限界	Wp %	19.2					
	塑性指数	Ip	8.1					
分類	分類名		細粒分砂まじり礫					
	分類記号		(G-FS)					
締固め	試験方法		E-b					
	最大乾燥密度	ρdmax g/cm³	2.035					
	最適含水比	Wopt %	8.4					
CBR 室内	試験方法		締固めた					
	膨張比	γe %	0.000					
	貫入試験後含水比	W2 %	8.6					
	平均CBR	%	52.9					
	95%修正CBR	%	40.3					
	90%修正CBR	%	25.2					
CBR 現場	試験箇所の含水比	w %						
	平均CBR	%						
	95%設計CBR	%	32.7					

特記事項