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 2020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	2.654					
	自然含水比	Wn %	5.7					
	間隙比	e						
	飽和度	Sr %						
粒度	石分	75mm以上 %	-					
	礫分	2～75mm %	86.7					
	砂分	75μm～2mm %	8.9					
	シルト分	5～75μm %	4.4					
	粘土分	5μm未満 %						
	均等係数	Uc	22.7					
	曲率係数	U'c	3.30					
	最大粒径	mm	75					
コンシステンシー特性	液性限界	WL %	28.8					
	塑性限界	Wp %	20.2					
	塑性指数	Ip	8.6					
分類	分類名		粒径幅の広い砂混じり礫					
	分類記号		(GW-S)					
締固め	試験方法		E-b					
	最大乾燥密度	ρdmax g/cm³	2.025					
	最適含水比	Wopt %	8.6					
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 %	4.8					
	平均CBR	%	54.5					
	95%修正CBR	%	34.1					
	90%修正CBR	%	23.4					
CBR 現場	試験箇所の含水比	w %						
	平均CBR	%						
	95%設計CBR	%	20.1					

特記事項