

# 土質試験結果一覧表 (材料)

調査件名 株式会社 丸高商事  
岐阜県郡上市大和町大間見字天野洞

整理年月日 2023年4月

整理担当者 吉田 竜哉



試料番号 (深さ)	山土砂			
一般	湿润密度 $\rho_t$ g/cm <sup>3</sup>			
	乾燥密度 $\rho_d$ g/cm <sup>3</sup>			
	土粒子の密度 $\rho_s$ g/cm <sup>3</sup>	2.657		
	自然含水比 W <sub>n</sub> %	6.8		
	間隙比 e			
	飽和度 Sr %			
粒	石分 75mm以上 %	-		
	礫分 2~75mm %	82.8		
	砂分 75 $\mu$ m~2mm %	11.7		
	シルト分 5~75 $\mu$ m %	} 5.5		
	粘土分 5 $\mu$ m未満 %			
	均等係数 U <sub>c</sub>	13.5		
	曲率係数 U' <sub>c</sub>	2.87		
最大粒径 mm	75			
コンシステンシー特性	液性限界 WL %	27.0		
	塑性限界 W <sub>p</sub> %	18.8		
	塑性指数 I <sub>p</sub>	8.2		
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 $\rho_{dmax}$ g/cm <sup>3</sup>	2.046		
	最適含水比 W <sub>opt</sub> %	9.0		
C B R	室内	試験方法	締固めた	
		膨張比 $\gamma_e$ %	0.000	
		貫入試験後含水比 W <sub>2</sub> %	7.2	
		平均 CBR %	58.1	
		95%修正CBR %	41.9	
	90%修正CBR %	29.0		
現場	試験箇所の含水比 w %			
	平均 CBR %			
	95%設計CBR %	34.2		

特記事項