

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 2022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 ρ_t g/cm ³ | | | | | |
| | 乾燥密度 ρ_d g/cm ³ | | | | | |
| | 土粒子の密度 ρ_s g/cm ³ | 2.649 | | | | |
| | 自然含水比 W_n % | 7.1 | | | | |
| | 間隙比 e | | | | | |
| | 飽和度 S_r % | | | | | |
| | | | | | | |
| 粒 | 石分 75mm以上 % | - | | | | |
| | 礫分 2~75mm % | 82.5 | | | | |
| | 砂分 75 μ m~2mm % | 11.6 | | | | |
| | シルト分 5~75 μ m % | } 5.9 | | | | |
| | 粘土分 5 μ m未満 % | | | | | |
| | 均等係数 U_c | 15.4 | | | | |
| | 曲率係数 U'_c | 3.12 | | | | |
| 最大粒径 mm | 75 | | | | | |
| コン シ テ ン シ ー | 液性限界 W_L % | 26.7 | | | | |
| | 塑性限界 W_p % | 18.5 | | | | |
| | 塑性指数 I_p | 8.2 | | | | |
| 分類 | 分類名 | 細粒分砂まじり礫 | | | | |
| | 分類記号 | (G-FS) | | | | |
| 縮 固 め | 試験方法 | E-b | | | | |
| | 最大乾燥密度 ρ_{dmax} g/cm ³ | 2.052 | | | | |
| | 最適含水比 W_{opt} % | 9.2 | | | | |
| C B R | 室内 | 試験方法 | 縮固めた | | | |
| | | 膨張比 γ_e % | 0.000 | | | |
| | 内 | 貫入試験後含水比 W_2 % | 7.5 | | | |
| | | 平均 CBR % | 55.7 | | | |
| | | 95%修正CBR % | 43.2 | | | |
| | | 90%修正CBR % | 29.2 | | | |
| 現 場 | 試験箇所の含水比 w % | | | | | |
| | 平均 CBR % | | | | | |
| | 95%設計CBR % | 35.1 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

特記事項