

工学的分類 含水比試験 粒度(ふるい) 粒度(2mm) 粒径加積曲線 容器重量データ

土の工学的分類(分類表)

前回DATA読込 土の工学的分類(分類表) 閉じる プリント出力

調査件名 ○○△県○○地区土質試験

試験年月日 平成18年01月01日 試験者 ビーシー・ネットワーク

試料番号 (深さ)	T1-1 (1.00~1.8)	T-11 (GL-10.0~)	T1-12 (GL-12.0~)	T1-13 (GL-15.0m~)	T1-14 (6.60~7.3)	T1-15 (5.00~5.8)
石分(75mm以上)%	37.6	0	0	0	0	0
礫分(2~75mm)%	0.0	58.4	0.5	9.5	5	55
砂分(0.075~2mm)%	59.4	27.3	83.4	59.2	35	41
細粒分(0.075未満)%	40.6	14.3	16.1	31.3	60	4
シルト分(5μ~0.075)%	21.3	8.8	8.4	21.4	45	--
粘土分(5μmm未満)%	19.3	5.5	7.7	9.9	15	--
最大粒径 mm	2.00	53	4.75	26.5	4.75	90
均等係数 U <sub>c</sub>	*	329.16	34.66	153.88	--	15.0
液性限界 WL %	32.2	49.9	N P	45.8	55.7	--
塑性限界 W <sub>p</sub> %	25.2	27.1	N P	39.5	37.9	--
塑性指数 I <sub>p</sub>	7.0	22.8	N P	25.5	17.8	--

地盤材料の分類名	粘土まじり	シルトまじり	細粒分質砂	礫まじり	砂質火山灰	粒径幅の広い
		砂質礫		細粒分質砂		砂質礫-R2
分類記号	(SG-C)	(GS-M)	(SF)	(SF-G)	(YH1-S)	(GWS-R2)
汎例記号	○	◎	●	△	▲	□

工学的分類 含水比試験 粒度(ふるい) 粒度(2mm) 粒径加積曲線 容器重量データ

地盤材料の工学的分類

出力フォーム

プリンタ設定 補正

プリンタ出力 1

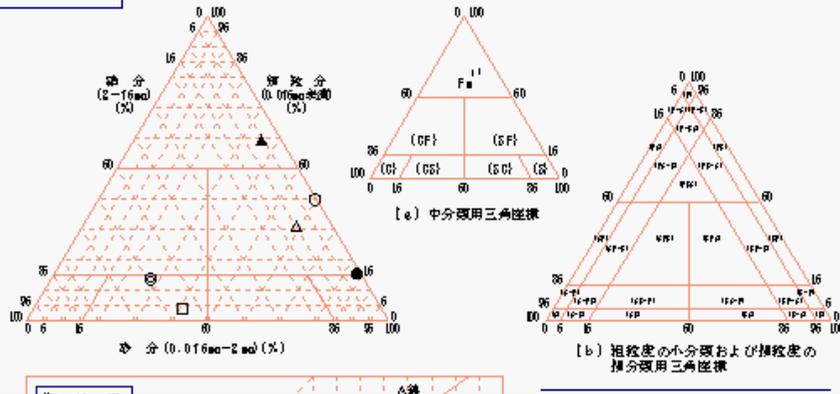
JGS 0051 地盤材料の工学的分類

調査件名 004県00地区土質試験 試験年月日 平成 18 年 01 月 01 日

試験番号 ビーシー・ネットワーク

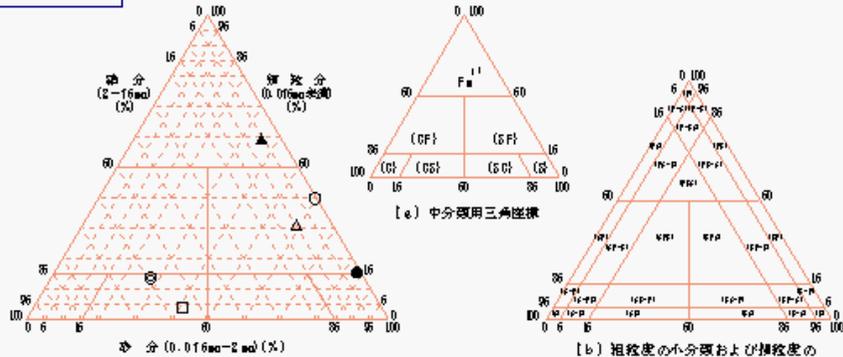
検体番号 (標号)	T1-1 (1.00~1.80m)	T1-11 (2.10~10.70m)	T1-12 (2.10~12.80m)	T1-13 (2.10~15.0m~15.8m)	T1-14 (2.10~18.30m)	T1-15 (2.10~18.30m)
石分(16mm以上) %	37.8	0	0	0	0	0
砂分(2-16mm) %	0.0	58.4	0.5	9.5	5.0	95.0
シルト分(0.075mm-2mm) %	99.4	27.3	83.4	99.2	35.0	41.0
細粒分(0.075mm未満) %	40.8	14.3	18.1	31.3	80.0	4.0
シルト分(0.006-0.075mm) %	21.3	8.8	8.4	21.4	45.0	-
粘土分(0.006mm未満) %	19.3	5.5	7.7	9.9	15.0	-
最大粒径 mm	2.0	53.0	4.8	28.5	4.8	90.0
液性限界 LL	*	329.18	34.88	183.88	-	15.00
塑性限界 PL %	32.2	49.9	N.P.	45.8	55.7	-
液性指数 LI %	25.2	27.1	N.P.	39.5	37.9	-
塑性指数 PI	7.0	22.8	N.P.	25.5	17.8	-
地盤材料の分類名	粘土まじり砂	シルトまじり砂質土	細粒分質砂	粘土まじり細粒分質砂	砂質火山灰質	粘性の低い砂質土-R2
分類記号	(SC-C)	(GS-M)	(SF)	(SF-G)	(NH-S)	(GS-R2)
凡例記号	○	◎	●	△	▲	□

三角図表



工学的分類	含水比試験	粒度 (ふるい)	粒度 (2mm)	粒径加積曲線	容器重量データ		
砂分 (2-16mm) %	0.0	58.4	0.5	9.5	5.0	95.0	
き分 (0.075mm-2mm) %	99.4	27.3	83.4	99.2	35.0	41.0	
細粒分 (0.075mm未満) %	40.6	14.3	18.1	31.3	80.0	4.0	
シルト分 (0.006-0.075mm) %	21.3	8.8	8.4	21.4	45.0	—	
粘土分 (0.006mm未満) %	19.3	5.5	7.7	9.9	15.0	—	
最大粒径 mm	2.0	53.0	4.8	28.5	4.8	90.0	
均等粒径 $d_{60}$	*	329.18	34.88	183.88	—	15.00	
液性限界 $w_L$ %	32.2	49.9	N.P.	45.8	95.7	—	
塑性限界 $w_p$ %	25.2	27.1	N.P.	39.5	37.9	—	
塑性指数 $I_p$	7.0	22.8	N.P.	25.5	17.8	—	
地盤材料の分類名	粘土まじり砂	シルトまじり砂質壤	細粒分質砂	砂まじり細粒分質砂	砂質火山灰質	粒径幅の広い砂質壤-F2	
分類記号	(SC-C)	(GS-M)	(SF)	(SF-G)	(MH-S)	(GH-S-R2)	
凡例記号	○	◎	●	△	▲	□	

三角座標



※記事項 ( ) 主に顕存と塑性指数で判別分類

