

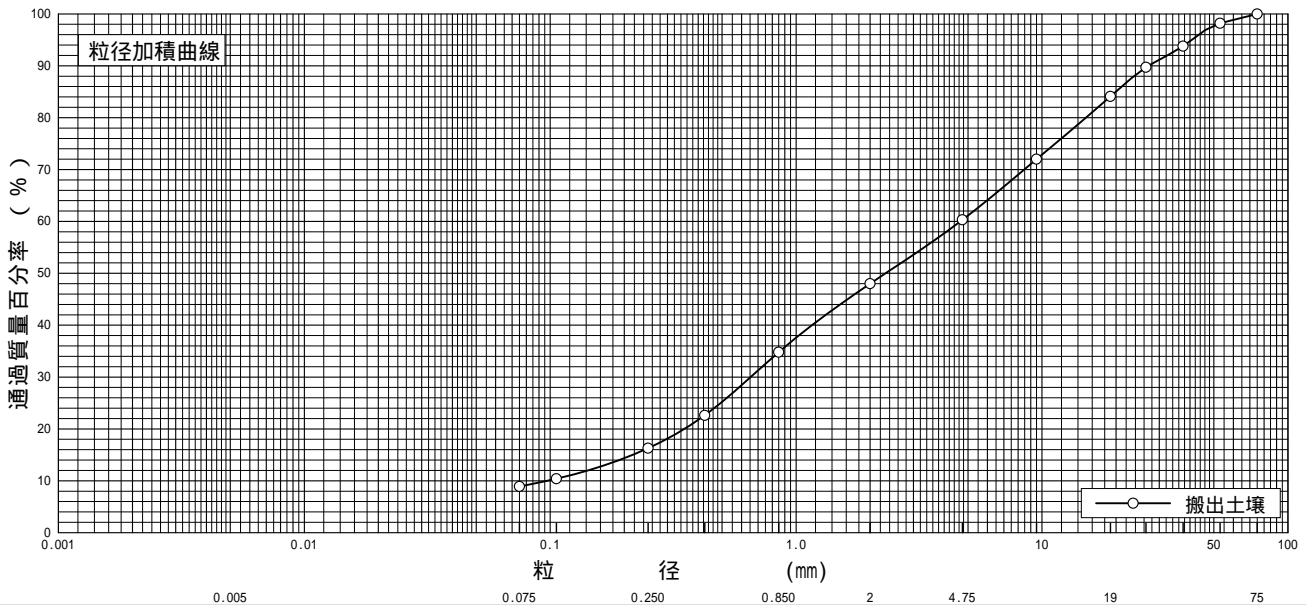


調査件名

試験年月日 平成 27年 7月 2日

試験者 甲良 信悟

試料番号 (深さ)	搬出土壌				試料番号 (深さ)		搬出土壌	
	粒径 mm	通過質量百分率%	粒径 mm	通過質量百分率%	粗礫分 %		15.9	
ふるい 分析	75	100.0	75		中礫分 %		23.8	
	53	98.2	53		細礫分 %		12.3	
	37.5	93.8	37.5		粗砂分 %		13.2	
	26.5	89.7	26.5		中砂分 %		18.5	
	19	84.1	19		細砂分 %		7.4	
	9.5	72.0	9.5		シルト分 %		8.9	
	4.75	60.3	4.75		粘土分 %			
	2	48.0	2		2mmふるい通過質量百分率 %		48.0	
	0.850	34.8	0.850		425μmふるい通過質量百分率 %		22.6	
	0.425	22.6	0.425		75μmふるい通過質量百分率 %		8.9	
	0.250	16.3	0.250		最大粒径 mm		75	
	0.106	10.4	0.106		60% 粒径 $D_{60}$ mm		4.7	
	0.075	8.9	0.075		50% 粒径 $D_{50}$ mm		2.3	
	沈降 分析					30% 粒径 $D_{30}$ mm		0.65
					10% 粒径 $D_{10}$ mm		0.097	
					均等係数 $U_c$		48	
					曲率係数 $U_c$		0.93	
					土粒子の密度 $\rho_s$ g/cm <sup>3</sup>		-	
					使用した分散剤		-	
				溶液濃度, 溶液添加量		-		
				20% 粒径 $D_{20}$ mm		0.35		



粘土      シルト      細砂      中砂      粗砂      細礫      中礫      粗礫

特記事項

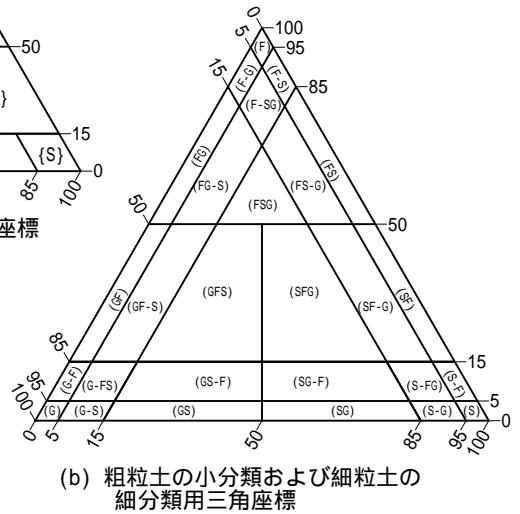
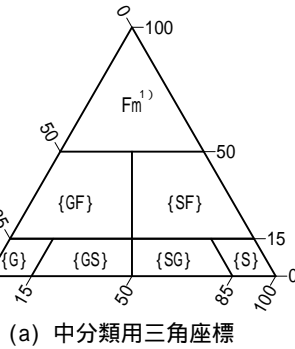
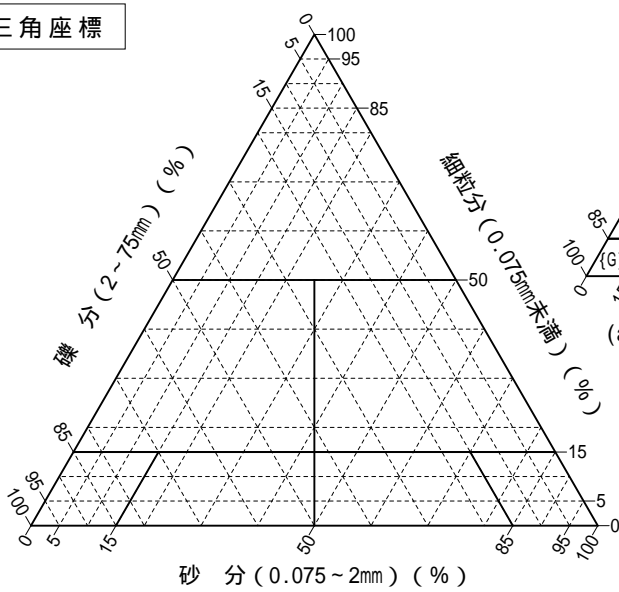
調査件名

試験年月日 平成 27年 7月 4日

試験者 金子 秀樹

試料番号 ( 深 さ )	搬出土壌				
石 分(75mm以上)	%				
礫 分(2~75mm)	%	52.0			
砂 分(0.075~2mm)	%	39.1			
細 粒 分(0.075mm未満)	%	8.9			
シルト分(0.005~0.075mm)	%				
粘土分(0.005mm未満)	%				
最大粒径	mm	75			
均等係数 $U_c$		48			
液性限界 $w_L$	%				
塑性限界 $w_p$	%				
塑性指数 $I_p$					
地盤材料の分類名	細粒分まじり 砂質礫				
分類記号	(GS-F)				
凡例記号					

三角座標



特記事項 1) 主に観察と塑性図で判別分類

