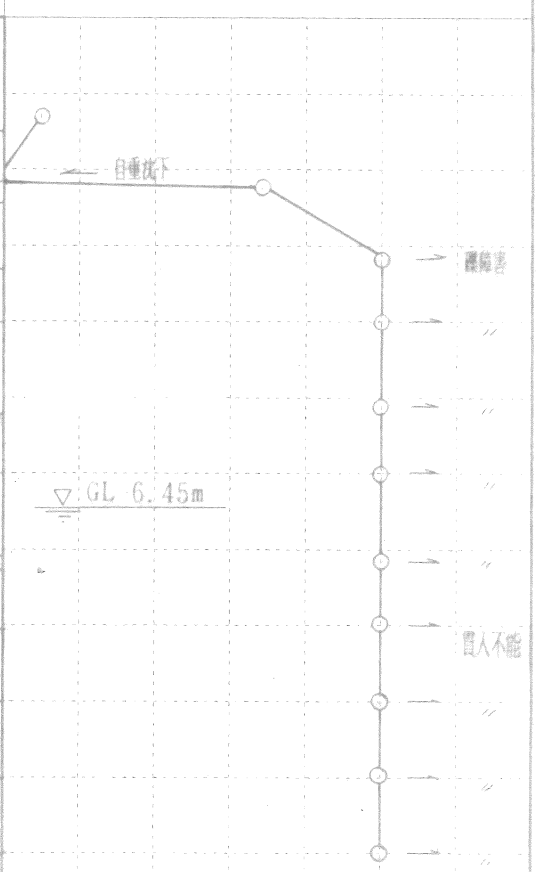
試錐土質柱状図 縮尺 S＝1/100

工事名称	豊前市立(仮称)合岩小学校 地質調査委託	標高、又は地盤高	EL (GL) 122.92 M
工事場所	豊前市大字下河内81-5	掘進深度	11.00 M
試錐孔番号	No. 1	地下水位	GL -6.45 M
工事期間	自 平成 7. 年 9. 月 25 日	工事担当者	氏名 薦野義信
	至 平成 7. 年 9. 月 26. 日		

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	層厚 (m)	柱状図	地層番号	土質名称	色調	相対密度 相対硬度	備考
	122.92	0.00							
1									礫混じりシルト質砂 アスファルト片混入 N値5と自重沈下の0 下位は礫障害の34.
2	120.42	2.50	2.50			埋土	暗灰	非常に緩い	含水量多し
3							暗灰		φ50~70mm及びφ70~200mmの安山岩礫と玉石 マトリックスはシルト質砂
4									2.50~4.15Mは礫及び玉石の集積密
5									含水量多し N値は礫障害の50以上
6									
7									
8	114.82	8.10	5.60			砂礫	暗褐灰	非常に密な	
9									ほぼ新鮮棒状コア
10									
11	111.92	11.00	2.90			細石安山岩質凝灰角礫岩	暗褐灰	軟岩	

不攪乱試料 番号	採取深度	標準貫入試験 試験深度	10cm毎の打撃回数 10	20	30	合計	打撃回数 (N－値)
1		1.15 1.45	2	1	2	5	
		2.00 2.15				0	自重沈下
2		2.45	4	17	13	34	
3		3.15 3.30	30	20/5		50/15	礫障害
4		4.00				50/0	〃
5		5.10 5.19	22	28/9		50/19	〃
6		6.00				50/0	〃
7		7.15 7.30	15	35/5		50/15	〃
8		8.00 8.01				50/1	貫入不能
9		9.00				50/0	〃
10		10.00				50/0	〃
11		11.00 11.02				50/2	〃



試錐土質柱状図 縮尺 S＝1/100

工事名称	豊前市立(仮称)合岩小学校地質調査委託	標高、又は地盤高	EL (GL) 122.84 M
工事場所	豊前市大字下河内81-5	掘進深度	11.00 M
試錐孔番号	No. 2	地下水位	GL－5.93 M
工事期間	自 平成 7. 年 9. 月 21. 日	工事担当者	氏名 薦野義信
	至 平成 7. 年 9. 月 22 日		

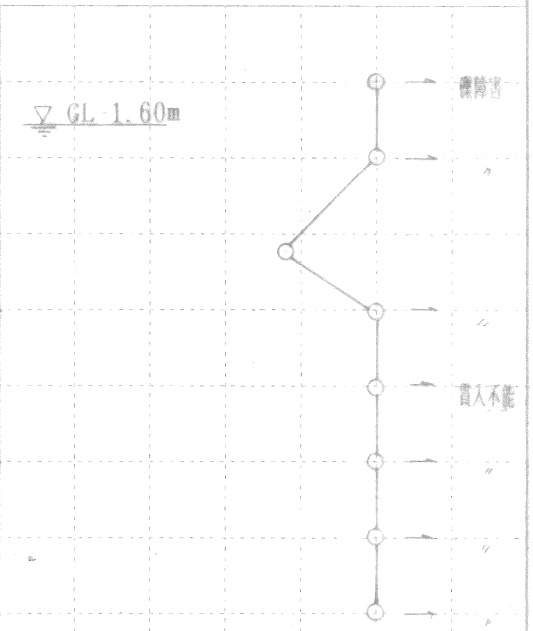
標尺(m)	標高(m)	深度(m)	層厚(m)	柱状図	地層番号	土質名称	色調	相対密度 相対硬度	備考
	122.84	0.00							
1 2 3 4	118.84	4.00	4.00			埋土	黄褐灰	中位 緩い	礫混じりシルト質砂 コンクリート片混入 N値11.4 含水量多し
5 6 7 8	114.14	8.70	4.70			砂礫	暗褐灰	非常に密な	φ20~70mm及びφ70~200mmの安山岩礫と玉石の集積層 マトリックスはシルト質砂 含水量多し N値は礫障害の50以上と23,36とバラつく
9 10 11	111.84	11.00	2.30			輝石安山岩質凝灰角礫岩	暗褐灰	軟岩	ほぼ新鮮 N値は50以上 やや固結度低し

不撹乱試料 番号	採取深度	標準貫入試験 試験深度	10cm毎の打撃回数 10	20	30	合計	打撃回数(N－値) 10 20 30 40 50 60
1		1.15 / 1.45	3	3	5	11	
2		2.15 / 2.45	2	1	1	4	
3		3.15 / 3.38	12	12	26/3	50/23	礫障害
4		4.15 / 4.45	16	14	6	36	
5		5.15 / 5.32	3	47/7		50/17	礫障害
6		6.15 / 6.45	6	9	8	23	GL-5.93m
7		7.00 / 7.05				50/5	礫障害
8		8.15 / 8.37	21	23	6/2	50/1.2	〃
9		9.00 / 9.09				50/9	貫入不能
10		10.00 / 10.02				50/2	〃
11		11.00 / 11.03				50/3	〃

試錐土質柱状図 縮尺 S＝1/100

工事名称	豊前市立(仮称)合岩小学校 地質調査委託	標高、又は地盤高	EL (GL) 119.46 M
工事場所	豊前市大字下河内81-5	掘進深度	8.00 M
試錐孔番号	No. 3	地下水位	GL-1.60 M
工事期間	自 平成 7. 年 9. 月 21. 日	工事担当者	氏名
	至 平成 7. 年 9. 月 25 日		

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	層厚(m)	柱状図	地層番号	土質名称	色調	相対密度 相対硬度	備考
	119.46	0.00							
	118.86	0.60	0.60			耕土	黄褐灰		シルト質砂質土
1									φ20~70mm及びφ70~200mmの安山岩礫と玉石の集積密 マトリックスはシルト質砂
2									
3									N値一部38他は礫障害の50以上 含水量多し
4	114.96	4.50	3.90			砂礫	暗褐灰	非常に密な	
5									ほぼ新鮮 斜め亀裂入り 50cm前後の棒状コア N値は50以上
6									
7						輝石安山岩質 凝灰角礫岩			
8	111.46	8.00	3.50				暗褐灰	軟岩	

不攪乱試料 番号	採取深度	試験深度	10cm毎の打撃回数 10	20	30	合計
1		1.00				50/0
2		2.00				50/0
		3.15				
3		3.45	11	12	15	38
4		4.00				50/0
5		5.00				50/0
6		6.00				50/0
7		7.00				50/1
		7.01				
8		8.00				50/0

標準貫入試験 打撃回数 (N－値) 10 20 30 40 50 60