

< 資料編 >

- 1 . 地盤調査票
- 2 . 地盤調査土層写真
- 3 . トータルステーション校正証明書
- 4 . 水質検査資料
- 5 . 既往地質調査資料
- 6 . 公図等資料
- 7 . 航空写真
- 8 . 工事写真等
- 9 . 打合せ記録簿

資料 1 . 地盤調査票

地盤調査票

Aライン								
起点からの 距離 (m)	地点 番号	地盤種別				礫含有率 (%)	最大礫径 (mm)	記事
		砂礫層	泥質礫層	角礫混じり泥層	泥層			
5	A1					20	150	角礫
10	A2					30	140	角礫
15	A3					20	70	角礫
20	A4					30	30	角礫
25	A5					20	10	角礫
30	A6					50	50	角礫
35	A7					60	100	角礫
40	A8					50	70	角礫
45	A9					50	60	角礫
50	A10					30	50	角礫
55	A11					40	30	角礫
60	A12					10	20	角礫
65	A13					5	10	角礫
70	A14					20	30	角礫
75	A15					20	30	角礫
80	A16					20	30	角礫
85	A17					10	10	角礫
90	A18					5	10	角礫
95	A19					10	80	角礫
100	A20					10	10	角～亜円礫
105	A21					50	70	角～亜円礫
110	A22					20	80	角～亜円礫
115	A23					30	60	角～亜円礫
120	A24					80	60	赤褐色砂礫
125	A25					80	60	赤褐色砂礫
130	A26					50	40	角～亜円礫
135	A27					50	40	角～亜円礫
140	A28					-	-	
145	A29					-	-	
150	A30					-	-	砂～シルト
155	A31					-	-	細砂
160	A32					20	30	角～亜円礫
165	A33					60	30	角～亜円礫
170	A34					-	-	
175	A35					-	-	
180	A36					-	-	
185	A37					20	130	角～亜円礫
190	A38					10	10	角～亜円礫
195	A39					20	120	角～亜円礫
200	A40					-	-	

地盤種区分は下記による。

砂礫層：砂を基質とし、泥分の含有が少ない礫層。礫は亜円～角礫

泥質礫層：基質が泥分からなる礫層。礫は亜円～角礫

角礫混じり泥層：角礫を含む泥質な土層。角礫主体で大径礫あり

泥層：ほとんど泥分からなる泥層。少量の礫、砂の薄層あり

地盤調査票

Bライン								
起点からの 距離 (m)	地点 番号	地盤種別				礫含有率 (%)	最大礫径 (mm)	記事
		砂礫層	泥質礫層	角礫混じり泥層	泥層			
5	B1					-	-	
10	B2					-	-	
15	B3					-	-	
20	B4					-	-	
25	B5					-	-	
30	B6					-	-	
35	B7					-	-	
40	B8					-	-	
45	B9					-	-	
50	B10					-	-	
55	B11					-	-	
60	B12					-	-	
65	B13					-	-	
70	B14					-	-	
75	B15					-	-	
80	B16					-	-	
85	B17					-	-	
90	B18					30	80	角～亜円礫
95	B19					-	-	
100	B20					-	-	
105	B21					10	110	角礫
110	B22					-	-	
115	B23					-	-	
120	B24					-	-	
125	B25					-	-	
130	B26					-	-	
135	B27					80	50	角～亜円礫
140	B28					-	-	
145	B29					-	-	
150	B30					-	-	
155	B31					-	-	
160	B32					-	-	
165	B33					-	-	
170	B34					-	-	
175	B35					-	-	
180	B36					-	-	
185	B37					-	-	
190	B38					-	-	
195	B39					-	-	
200	B40					-	-	

地盤種区分は下記による。

砂礫層：砂を基質とし、泥分の含有が少ない礫層。礫は亜円～角礫

泥質礫層：基質が泥分からなる礫層。礫は亜円～角礫

角礫混じり泥層：角礫を含む泥質な土層。角礫主体で大径礫あり

泥層：ほとんど泥分からなる泥層。少量の礫、砂の薄層あり

地盤調査票

Cライン								
起点からの 距離 (m)	地点 番号	地盤種別				礫含有率 (%)	最大礫径 (mm)	記事
		砂礫層	泥質礫層	角礫混じり泥層	泥層			
5	C1					50	120	角礫
10	C2					50	130	角礫
15	C3					-	-	
20	C4					-	-	
25	C5					-	-	
30	C6					40	120	角礫
35	C7					-	-	
40	C8					-	-	
45	C9					-	-	
50	C10					-	-	
55	C11					-	-	
60	C12					-	-	
65	C13					-	-	
70	C14					-	-	
75	C15					-	-	
80	C16					-	-	
85	C17					-	-	
90	C18					-	-	
95	C19					-	-	
100	C20					-	-	
105	C21					-	-	
110	C22					-	-	
115	C23					-	-	
120	C24					-	-	
125	C25					-	-	
130	C26					-	-	
135	C27					-	-	
140	C28					-	-	
145	C29					-	-	
150	C30					60	40	基質は泥混じり砂
155	C31					-	-	
160	C32					-	-	
165	C33					-	-	
170	C34					-	-	
175	C35					-	-	
180	C36					-	-	
185	C37					-	-	
190	C38					-	-	
195	C39					-	-	
200	C40					10	70	

地盤種区分は下記による。











砂礫層：砂を基質とし、泥分の含有が少ない礫層。礫は亜円～角礫











泥質礫層：基質が泥分からなる礫層。礫は亜円～角礫











角礫混じり泥層：角礫を含む泥質な土層。角礫主体で大径礫あり











泥層：ほとんど泥分からなる泥層。少量の礫、砂の薄層あり











資料 2 . 地盤調査土層写真











	A1		A6
	A2		A7
	A3		A8
	A4		A9
	A5		A10











	A11		A16
	A12		A17
	A13		A18
	A14		A19
	A15		A20











	A 21		A 26
	A 22		A 27
	A 23		A 28
	A 24		A 29
	A 25		A 30


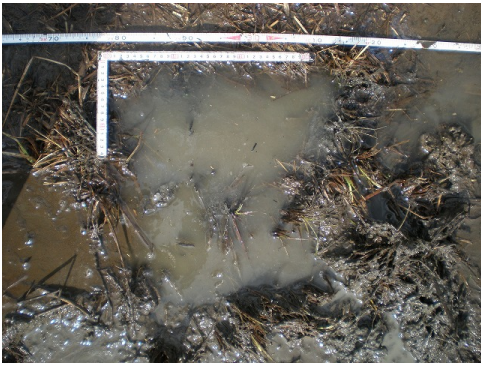








	A31		A36
	A32		A37
	A33		A38
	A34		A39
	A35		A40




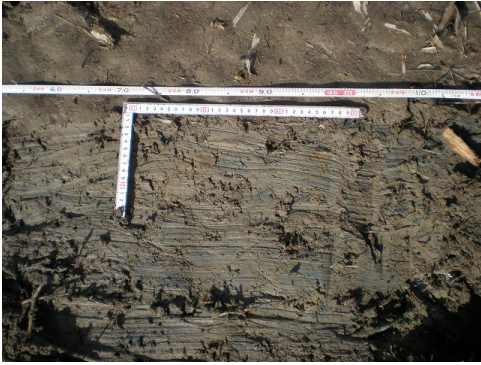

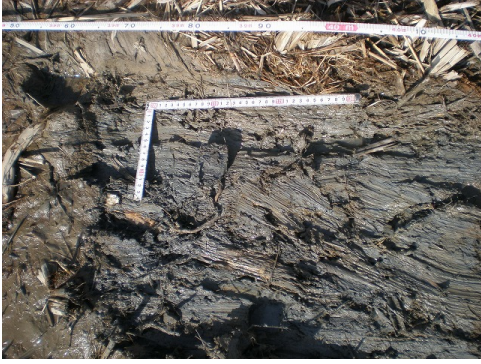




	B 1		B 6
	B 2		B 7
	B 3		B 8
	B 4		B 9
	B 5		B 10











	B 11		B 16
	B 12		B 17
	B 13		B 18
	B 14		B 19
	B 15		B 20




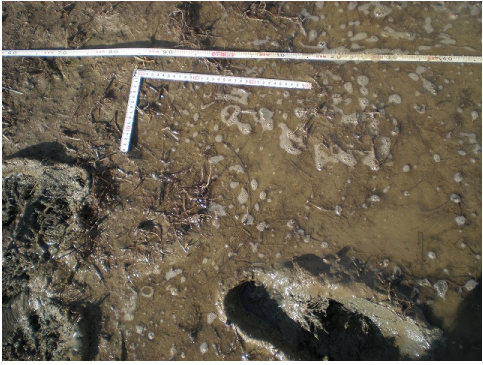






	B 21		B 26
	B 22		B 27
	B 23		B 28
	B 24		B 29
	B 25		B 30

	B 31		B 36
	B 32		B 37
	B 33		B 38
	B 34		B 39
	B 35		B 40

	C1		C6
	C2		C7
	C3		C8
	B4		C9
	C5		C10

	C 11		C 16
	C 12		C 17
	C 13		C 18
	C 14		C 19
	C 15		C 20

	C 21		C 26
	C 22		C 27
	C 23		C 28
	C 24		C 29
	C 25		C 30

	C 31		C 36
	C 32		C 37
	C 33		C 38
	C 34		C 39
	C 35		C 40

資料 3 . トータルステーション校正証明書

発行番号

00024916

発行日

2013年2月14日

校 正 証 明 書

品名 : GPT-7505

機械番号 : D71235

校正日 : 2013年2月14日

上記の製品は、弊社の定めた作業標準による校正の結果、その規格を満たしていることを証明します。

会社名

有限会社 **フェイス**

住所

静岡県静岡市葵区山崎2丁目11-8



校 正 結 果

有限会社 アエイズ
サービス事業部

品名 GPT-7505
機械番号 D71235
校正日 2013年2月14日

校正結果は次の通りであることを証明します。

(1) セオドライト

校正方法 ; コリメータシステムによる自己校正

No	校正項目	内容	測定結果	許容値
1	水平角	水平角観測精度	0"	20"以下
2	鉛直角	零点誤差	0"	20"以下
3	同上	高度定数差	5"	20"以下

本校正は日本測量機器工業会規格 (JSIMA101:2002) に定められた測定方法に従って行われています。

(2) 光波測距儀 (測距機能 : ■反射プリズム □反射シート □ノンプリズム)

校正方法 ; 実用標準機による比較校正

[温度 20.0 °C、気圧 1020.0 hPa]

No	基準値 (mm)	測定距離 平均値(n=3)	差 (mm)	許容値 (mm)
1	5250	5250	0	±3mm以下
2	8000	8000	0	±3mm以下
3	9000	9000	0	±3mm以下
4	9700	9700	0	±3mm以下
5	14000	14000	0	±3mm以下

本校正は日本測量機器工業会規格 (JSIMA102:2006) に定められた測定方法に従って行われています。

(3) レベル

校正方法 ; コリメータシステムによる自己校正

(及び電子レベル用標尺による校正)

No	校正項目	内容	測定結果	許容値
1	水平精度	水平視準精度	光学読み	
			電子読み	
2	補正精度	自動、電子レベルに適用		

本校正は日本測量機器工業会規格 (JSIMA103:2007) に定められた測定方法に従って行われています。

検査責任者 : 元宮 弘貴



検査者 : 元宮 弘貴



発行番号

00024916

発行日

2013年2月14日

検 査 成 績 書

 有限会社 アエイス
 サービス事業部
 

トータルステーション

 品名 GPT-7505
 機械番号 D71235
 検査日 2013年2月14日

社内検査の結果、下記の通り合格したことを証明致します。

(1) セオドライト

No		検査項目	測定結果	許容値
1	望遠鏡	視軸の偏差 上下	良	0.5mm以下
		視軸の偏差 左右	良	0.3mm以下
2	機構	視軸と横軸の直角度	良	10"以下
		横軸の水平度	良	10"以下
3	水平角	水平角の観測精度	良	20"以下
		水平目盛盤偏心率 [注1]	-	-
4	鉛直角	鉛直目盛盤零点誤差	良	20"以下
		高度定数差	良	20"以下
		偏心率 [注2]	-	-
5	自動補正	補正範囲	良	±6'
		補正精度	良	12"以下

[注 1, 2]片読み式のセオドライトに適用する。

本検査は日本測量機器工業会規格 (JSIMA101:2006) に定められた測定方法に従って行われています。

(2) 光波測距儀 (測距機能 : ■反射プリズム、□反射シート、□ノンプリズム)

[温度 20.0 °C、気圧 1020.0 hPa]

No	基準値 (mm)	測定距離 平均値(n=3)	差 (mm)	許容値 (mm)
1	5250	5250	0	±3mm以下
2	8000	8000	0	±3mm以下
3	9000	9000	0	±3mm以下
4	9700	9700	0	±3mm以下
5	14000	14000	0	±3mm以下

本校正は日本測量機器工業会規格 (JSIMA102:2006) に定められた測定方法に従って行われています。

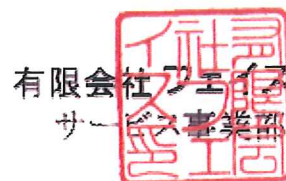
検査責任者 : 元宮 弘貴



検査者 : 元宮 弘貴



測量機トレーサビリティ体型図



距離

特定標準機

独立行政法人産業技術総合研究所
計量標準センター
長さ用633nmよう素分子
吸収線波長安定化
He-Neレーザー装置

特定二次標準機

(財)日本品質保証機構(JQA)
長さ用633nmよう素分子
吸収線波長安定化
He-Neレーザー装置

国家標準

計量法第143条に基づく認定事業者
長さ用633nmよう素分子
吸収線波長安定化
He-Neレーザー装置

実用標準機

距離計用基線
(レーザー干渉計装置)

日本測量機器工業会

実用標準機

光波距離計基準機
形式 SET3010
機番 20917

(有)フェイス

簡易基線
(管理番号: YS-3000)

角度

水準

(水平度)

国家標準としての該当無し
(自己校正法を採用しています)

コリメーターシステム

コリメーターシステムによる
(管理番号: YS-3300)

遠近コリメーター No.YS-3311
水平コリメーター No.YS-3312
仰角コリメーター No.YS-3313
俯角コリメーター No.YS-3314

角度の自己校正

水準の自己校正

被校正機

光波測距儀

トータルステーション

セオドライト
トランジット

レベル
レーザー機器

資料 4 . 水質検査資料

水質検査結果書

第 12-SA-04058 号
平成 25 年 01 月 23 日

厚生労働省登録水質検査機関 登録番号第2号
建築物飲料水水質検査業 静岡県56水第2号
医薬品試験検査機関 厚生労働省登録番号第49号

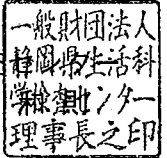
静岡市長



様 静岡市葵区北安東4丁目27番2号

一般財団法人 静岡県生活科学検査

理事長 曾 布 川



平成25年1月15日にご依頼のありました試料の情報は、次のとおりです。

(当方が採水した試料以外については、検査依頼書等より転記した情報であり、当方の管理下にありません。)

採水年月日	平成25年1月15日	天候	前日:雨 当日:晴	気温	10.5 °C	水温	17.2 °C
建物、製品 工事等の名称	*****					採水時残留塩素	****
採水地点(住所 及び採水箇所)	湧水 1						
採水者名	坂田博之・那須野晃亨 (所属) 一般財団法人静岡県生活科学検査センター						

試料の検査結果は、下記のとおりです

検査事項		水質基準に関する厚生労働省令第101号に基づく水質検査 検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号による			
検査項目	検査結果	検査項目	検査結果	検査項目	検査結果
一般細菌	0 CFU/mL	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	pH値	6.9
大腸菌	検出しない	ベンゼン	0.001 mg/L未満	臭気	異常なし
カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L未満	亜鉛及びその化合物	0.005 mg/L未満	色度	0.5 度未満
水銀及びその化合物	0.00005 mg/L未満	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L未満	濁度	0.1 度未満
セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満		以下余白
鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満		
ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	ナトリウム及びその化合物	13 mg/L		
六価クロム化合物	0.005 mg/L未満	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満	塩化物イオン	4.5 mg/L		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.8 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	71 mg/L		
フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	蒸発残留物	130 mg/L		
ホウ素及びその化合物	0.02 mg/L未満	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満		
四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	ジオスミン	0.000001 mg/L未満		
1,4-ジオキサン	0.003 mg/L未満	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.002 mg/L未満	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L未満		
ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	フェノール類	0.0005 mg/L未満		
テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2 mg/L未満		
判定	上記水質項目については水質基準に適合である				
検査期日	平成25年1月15日 ~ 平成25年1月23日		検査責任者	新保綾子	
備考					

検査結果内容に関するお問い合わせはこちらまでお願いします

試験検査所：一般財団法人静岡県生活科学検査センター焼津検査所 焼津市塩津1番1 Tel054-621-5003

・当センターの文書による承認なしでは、完全な複製を除き、本結果書の一部だけの複製はできません。

・pH値は独立行政法人製品評価技術基盤機構によりISO/IEC17025(2005)の認定を取得した検査項目です。(検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 別表第31)

水質検査結果書

第 12-SA-04059-1 号
平成 25 年 01 月 23 日

厚生労働省登録水質検査機関 登録番号第2号
建築物飲料水水質検査業 静岡県56水第2号
医薬品試験検査機関 厚生労働省登録番号第49号

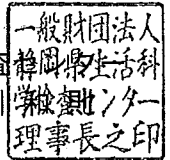
静岡市長



様 静岡市葵区北安東4丁目27番2号

一般財団法人 静岡県生活科学検査

理事長 曾 布 川



平成25年1月15日にご依頼のありました試料の情報は、次のとおりです。

(当方が採水した試料以外については、検査依頼書等より転記した情報であり、当方の管理下にありません。)

採水年月日	平成25年1月15日	天候	前日:雨 当日:晴	気温	10.5 °C	水温	17.2 °C
建物、製品 工事等の名称	*****					採水時残留塩素	****
採水地点(住所 及び採水箇所)	湧水 2						
採水者名	坂田博之・那須野晃亨 (所属) 一般財団法人静岡県生活科学検査センター						

試料の検査結果は、下記のとおりです

検査事項		水質基準に関する厚生労働省令第101号に基づく水質検査 検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号による			
検査項目	検査結果	検査項目	検査結果	検査項目	検査結果
一般細菌	0 CFU/mL	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	pH値	6.8
大腸菌	検出しない	ベンゼン	0.001 mg/L未満	臭気	異常なし
カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L未満	亜鉛及びその化合物	0.005 mg/L未満	色度	0.5 度未満
水銀及びその化合物	0.00005 mg/L未満	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L未満	濁度	0.1 度未満
セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満		以下余白
鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満		
ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	ナトリウム及びその化合物	12 mg/L		
六価クロム化合物	0.005 mg/L未満	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満	塩化物イオン	4.9 mg/L		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.6 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	72 mg/L		
フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	蒸発残留物	120 mg/L		
ホウ素及びその化合物	0.02 mg/L	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満		
四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	ジェオスミン	0.000001 mg/L未満		
1,4-ジオキサン	0.003 mg/L未満	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.002 mg/L未満	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L未満		
ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	フェノール類	0.0005 mg/L未満		
テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2 mg/L未満		
判定	上記水質項目については水質基準に適合である				
検査期日	平成25年1月15日 ~ 平成25年1月23日		検査責任者	新保綾子	
備考					

検査結果内容に関するお問い合わせはこちらまでお願いします

試験検査所 : 一般財団法人静岡県生活科学検査センター焼津検査所 焼津市塩津1番1 TEL054-621-5003

・当センターの文書による承認なしでは、完全な複製を除き、本結果書の一部だけの複製はできません。

・pH値は独立行政法人製品評価技術基盤機構によりISO/IEC17025(2005)の認定を取得した検査項目です。(検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 別表第31)

試験結果書

第12-SA-04059-2号
平成25年01月23日

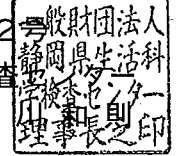
厚生労働省登録水質検査機関 登録番号第2号
建築物飲料水水質検査業 静岡県56水第2号
医薬品試験検査機関 厚生労働省登録番号第49号

静岡市長

様

静岡市葵区北安東4丁目27番2号
一般財団法人静岡県生活科学検査センター

理事長 曾布



平成25年1月15日 にご依頼のありました試料の情報は、次のとおりです。
(当方が採水した試料以外については、検査依頼書等より転記した情報であり、当方の管理下ではありません。)

採水(取)年月日	平成25年1月15日	天候	前日:雨 当日:晴	気温	10.5℃	水温	17.2℃
水源、施設(建物等) 製品、工事等の名称	*****			検水の種類	原水		
採水(取)地点 (住所及び採水(取)箇所)	湧水 2			採水時 残留塩素	****		
採水(取)者名	坂田博之・那須野晃亨			(所属) 一般財団法人静岡県生活科学検査センター			

試料の試験結果は、下記のとおりです

試験項目	試験結果	試験方法
全窒素	2.5 mg/L	JIS K 0102 45.2
磷含有量	0.009 mg/L	JIS K 0102 46.3.1
	以下余白	
試験期日	平成25年1月15日 ~ 平成25年1月23日	試験責任者 新保綾子 (印)
備考		

試験結果内容に関するお問い合わせはこちらまでお願いいたします

試験検査所 : 一般財団法人静岡県生活科学検査センター焼津検査所 焼津市塩津1番1 Tel.054-621-5003

水質検査結果書

第 12-SA-04060 号
平成 25 年 01 月 23 日

厚生労働省登録水質検査機関 登録番号第2号
建築物飲料水水質検査業 静岡県56水第2号
医薬品試験検査機関 厚生労働省登録番号第49号

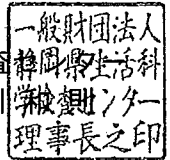
静岡市長



様 静岡市葵区北安東4丁目27番2号

一般財団法人 静岡県生活科学検査センター

理事長 曾 布 川



平成25年1月15日にご依頼のありました試料の情報は、次のとおりです。

(当方が採水した試料以外については、検査依頼書等より転記した情報であり、当方の管理下にありません。)

採水年月日	平成25年1月15日	天候	前日:雨 当日:晴	気温	10.5 °C	水温	17.0 °C
建物、製品 工事等の名称	*****					採水時残留塩素	****
採水地点(住所 及び採水箇所)	湧水 3						
採水者名	坂田博之・那須野晃亨 (所属) 一般財団法人静岡県生活科学検査センター						

試料の検査結果は、下記のとおりです

検査事項		水質基準に関する厚生労働省令第101号に基づく水質検査 検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号による			
検査項目	検査結果	検査項目	検査結果	検査項目	検査結果
一般細菌	64 CFU/mL	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	pH値	6.8
大腸菌	検出しない	ベンゼン	0.001 mg/L未満	臭気	異常なし
カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L未満	亜鉛及びその化合物	0.005 mg/L未満	色度	0.5 度未満
水銀及びその化合物	0.00005 mg/L未満	アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/L	濁度	0.2 度
セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満		以下余白
鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満		
ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	ナトリウム及びその化合物	12 mg/L		
六価クロム化合物	0.005 mg/L未満	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満	塩化物イオン	4.8 mg/L		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.7 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	71 mg/L		
フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	蒸発残留物	120 mg/L		
ホウ素及びその化合物	0.03 mg/L	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満		
四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	ジオスミン	0.000001 mg/L未満		
1,4-ジオキサン	0.003 mg/L未満	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.002 mg/L未満	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L未満		
ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	フェノール類	0.0005 mg/L未満		
テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2 mg/L未満		
判定	上記水質項目については水質基準に適合である				
検査期日	平成25年1月15日 ~ 平成25年1月23日		検査責任者	新保綾子	
備考					

検査結果内容に関するお問い合わせはこちらまでお願いします

試験検査所：一般財団法人静岡県生活科学検査センター焼津検査所 焼津市塩津1番1 TEL054-621-5003

・当センターの文書による承認なしでは、完全な複製を除き、本結果書の一部だけの複製はできません。

・pH値は独立行政法人製品評価技術基盤機構によりISO/IEC17025(2005)の認定を取得した検査項目です。(検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 別表第31)

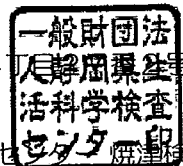
計 量 証 明 書

第 12-KK-01529 号
平成 25 年 01 月 22 日

静岡市長

様

一般財団法人静岡県生活科学検査センター
〒420-0881 静岡県静岡市葵区北安東4丁目



静岡県公認登録 第 142-6 号

事業所名 一般財団法人静岡県生活科学検査センター 焼津検査所
〒425-0085 静岡県焼津市塩津1番1
TEL 054-621-5003 FAX 054-621-3118
環境計量士(濃度関係)(登録 第 1851 号) 那須野晃亨



(一社) 静岡県計量協会

依頼者名	静岡市役所都市局都市計画部緑地政策課 計画担当				
受付年月日	平成25年01月15日	受付方法	採取	天 候	前日：雨 当日：晴
採取年月日	平成25年01月15日	採取時刻	10時50分	気温/水温	10.2℃/10.5℃
試料名	水路水	採取者名	坂田博之・那須野晃亨		
採取場所	水路1				
特記事項				

(出張採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入致しました。)

ご依頼を受けました上記試料について計量した結果を下記の通り証明致します。

(出張採取以外の受付試料については、搬入された時点から当方の管理下となります。)

計量の対象	計量の結果		計量の方法
水素イオン濃度 (pH)	7.5	(17℃)	JIS K 0102 12.1 ガラス電極法
生物化学的酸素要求量 (BOD)	1.0	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3
浮遊物質 (SS)	2	mg/L	昭46環告59号付表9
溶存酸素量 (DO)	11.2	mg/L	JIS K 0102 32.1
*大腸菌群数	28000	MPN/100mL	昭46環告59号別表2(備考4)MPN法
化学的酸素要求量 (COD)	2.9	mg/L	JIS K 0102 17
全窒素	3.0	mg/L	JIS K 0102 45.2
全燐	0.11	mg/L	JIS K 0102 46.3.1
全亜鉛	0.01	mg/L	JIS K 0102 53.3
	以下余白		
計量の期間		平成25年01月15日～平成25年01月22日	
備考： 1. 計量の結果欄に”未満”と表示されている数値は定量下限値を示します。			
2. 計量の対象欄に”*”印が表示されている項目は計量証明対象外を示します。			

(一般社団法人静岡県計量協会 承認様式 第204号)

当センターの文書による承認なしでは、完全な複製を除き、本結果書の一部だけの複製はできません

計 量 証 明 書

第 12-KK-01530 号
平成 25 年 01 月 22 日

静岡市長

様

一般財団法人静岡県生活科学検査センター
〒420-0881 静岡県静岡市葵区北安東4丁目1番1号



静岡県公認登録 第 142-6 号

事業所名 一般財団法人静岡県生活科学検査センター 焼津検査所

〒425-0085 静岡県焼津市塩津1番1

TEL 054-621-5003 FAX 054-621-3118

環境計量士(濃度関係)(登録 第 1851 号) 那須野晃亨



(一社) 静岡県計量協会

依 頼 者 名	静岡市役所都市局都市計画部緑地政策課 計画担当					
受付年月日	平成25年01月15日	受 付 方 法	採取	天 候	前日：雨 当日：晴	
採取年月日	平成25年01月15日	採 取 時 刻	11時05分	気温 / 水温	10.2℃/7.9℃	
試 料 名	水路水	採 取 者 名	坂田博之・那須野晃亨			
採 取 場 所	水路2					
特 記 事 項	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・					

(出張採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入致しました。)

ご依頼を受けました上記試料について計量した結果を下記の通り証明致します。

(出張採取以外の受付試料については、搬入された時点から当方の管理下となります。)

計量の対象	計量の結果		計量の方法
水素イオン濃度（pH）	7.7	（17℃）	JIS K 0102 12.1 ガラス電極法
生物化学的酸素要求量（BOD）	1.1	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3
浮遊物質（SS）	4	mg/L	昭46環告59号付表9
溶存酸素量（DO）	11.4	mg/L	JIS K 0102 32.1
*大腸菌群数	490000	MPN/100mL	昭46環告59号別表2(備考4)MPN法
化学的酸素要求量（COD）	5.7	mg/L	JIS K 0102 17
全窒素	3.1	mg/L	JIS K 0102 45.2
全燐	0.15	mg/L	JIS K 0102 46.3.1
全亜鉛	0.01	mg/L	JIS K 0102 53.3
	以下余白		
計量の期間	平成25年01月15日～平成25年01月22日		
備考： 1. 計量の結果欄に”未満”と表示されている数値は定量下限値を示します。 2. 計量の対象欄に”*”印が表示されている項目は計量証明対象外を示します。			

(一般社団法人静岡県計量協会 承認様式 第204号)

当センターの文書による承認なしでは、完全な複製を除き、本結果書の一部だけの複製はできません

当センターの文書による承認なしでは、完全な複製を除き、本結果書の一部だけの複製はできません

ボーリング柱状図

調査名 平成19年度公整委第133号 あさはた緑地地質調査業務委託

ボーリング									
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

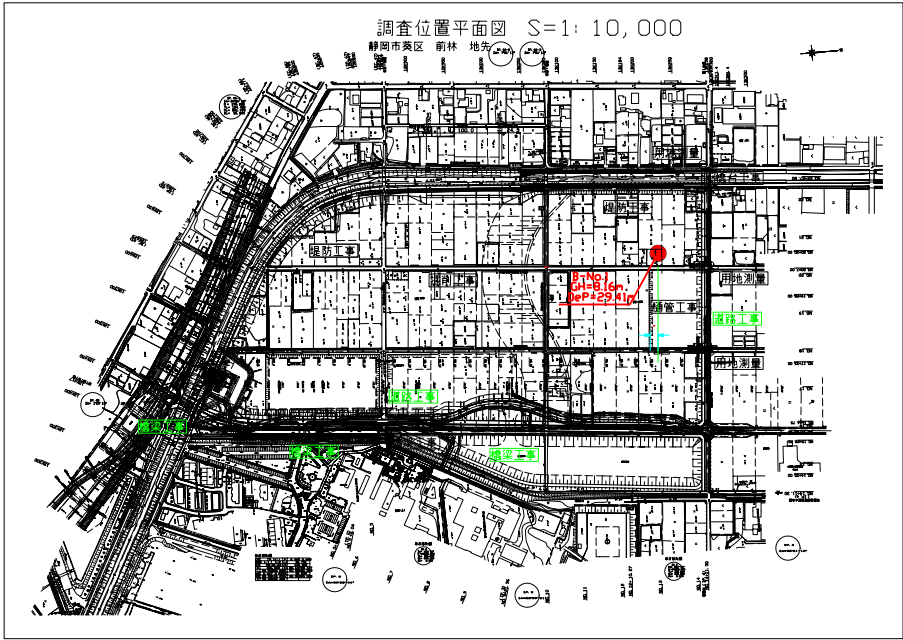
事業・工事名

シート

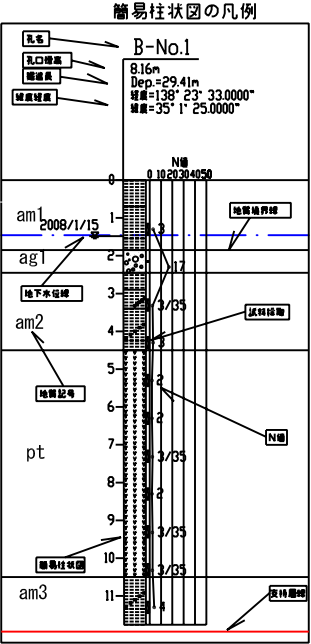
ボーリング名	B - No . 1				調査位置		静岡市葵区赤松地内					北緯		35° 1' 25.0"						
発注機関	静岡市役所							調査期間		平成 20年 1月 15日 ~ 20年 1月 18日					東経		138° 23' 33.0"			
調査業者名	日本エルダルト株式会社 電話 (054 - 254 - 4572)				主任技師		若山悦昭		現場代理人		河西晃		コ鑑定者		河西晃		ボーリング責任者		阿部正喜	
孔口標高	8.16m		<div>角</div> <div><div>180°</div><div>上</div><div>90°</div><div>下</div><div>0°</div></div>	<div>方</div> <div><div>北 0°</div><div>270°</div><div>西</div><div>180°</div><div>東</div><div>90°</div><div>南</div></div>	<div>地盤勾配</div> <div><div>水平 0°</div><div>鉛直 90°</div></div>	<div>使用機種</div>	試錐機		KR - 100				ハンマー落下用具		コーンブーリー					
総掘進長	29.41m						エンジン		NFA - 100				ポンプ		V - 6					

標尺	標高	層厚	深度	柱状	土質	色	相対	相対	記	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験					原位置試験		試料採取		室内試験 (掘進月日)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
											深	10cmごとの			打撃回数 / 貫入量	N 値	深	試験名 および結果	深		試料	採取	室内																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
												度	0	10										20	度	度	度	度	度	度	度	度																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
(m)	(m)	(m)	(m)	図	分	調	度	度	事	(m)	10	20	30	(cm)	(m)	(m)	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法	(m)	号	方	法

[illegible]

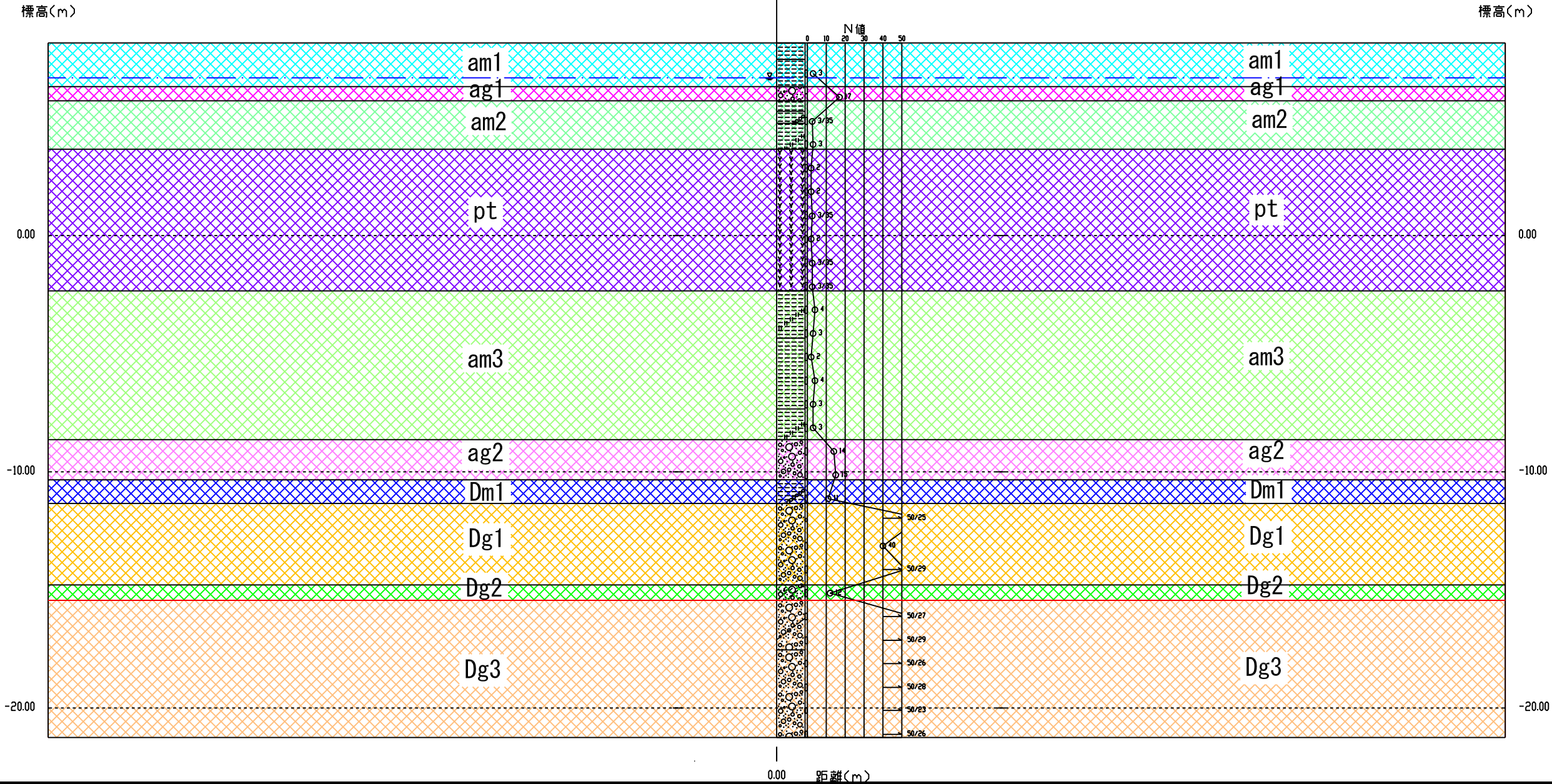


層序表(地質断面図)			
時代	地層名	記号	地層の特徴
第 完	沖積シルト1	am1	暗灰～黒灰色を示し、表層部の水田耕作土および下位のシルト主体層。腐植物を若干含む。N=3で「軟らかい」。(代表N=3)
	沖積砂礫1	ag1	暗灰色を示し、φ=1～5cm程度の礫主体の砂礫層。N=17で「中ぐらい」に属する。(代表N=17)
	沖積シルト2	am2	暗灰色を示し、シルト、礫混じりシルト、腐植物混じりシルトなどからなる。N=3で「軟らかい」に属する。(代表N=3)
新 四	腐植土	pt	黒灰～褐灰色を示し、腐植物を主体とする腐植土で土壌分は少ない傾向にある。未分解の植物片も見られる。N=2～3で「軟らかい」に属する。(代表N=3)
	沖積シルト3	am3	暗灰～黒灰～褐灰色を示し、シルト、腐植物混じりシルトなどからなる。全体にシルトは含水が多く粘性が高い傾向を示す。N=2～4で「軟らかい」に属する。(代表N=3)
	沖積砂礫2	ag2	暗緑灰～褐灰を示し、φ=0.5～3cm垂円～垂角礫主体の砂礫。N=14～15で「中ぐらい」に属する。(代表N=14)
紀 更	洪積シルト	Dm1	暗灰色を示し、φ=1～3cm円礫含む礫混じりシルト。N=11で「硬い」に属する。(代表N=11)
	洪積砂礫1	Dg1	緑灰～褐色を示し、φ=2～7cm円礫主体の砂礫。半固結状を呈する。N=40～50/25で「密な～非常に密な」状態にある。(代表N=46)
	洪積砂礫2	Dg2	緑青灰色を示し、φ=3cm以下程度の角礫主体のシルト質砂礫。粘性の高いシルト分が多い。N=12で「中ぐらい」に属する。(代表N=12)
	洪積砂礫3	Dg3	褐色を示し、φ=2～3cm程度の砂岩、玄武岩円礫主体の砂礫層。半固結状をする。上位はシルト分がやや多い傾向にある。N=50/29～50/23で「非常に密な」状態に属する。(代表N=50)



地質断面図 (S=1/200)

B-No.1
8.16m
dep = 29.41 m



工事名	平成19年度 公整委第133号 あさはた緑地地質調査業務委託		
図面名	地質断面図		
年月日	平成20年 2月 25日		
尺 度	S=1:200	図面番号	1 葉之内 1
会社名	日本エルダルト株式会社		
事務所名	静岡市役所		
作成者		版情報	