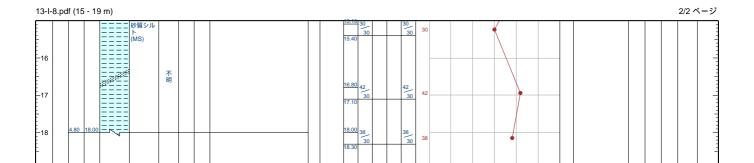
13-I-8.pdf (0 - 15 m)

1/2 ページ

ボーリング柱状図

					<u>調</u> 事		<u>查</u>		<u>፭</u>	高知	انست												_		ボー	リングNO.	Ш			
# -	- 11 '	ング	· 全	13-I-8	<u>#</u>	未		# 1	1	調査位置	,												_			シートNO. 北 糸	± 3°	3 ° 3	2 ' 2	20 11
		機		1010						MENE	-				調本	期間	1 00)O-O(n - 00 -	~ 000	0-00-0	10					¥ 13			
		省								主任技師					現	坩	易	JO-01	J-00			ア				ボーリン	,			33.0-
		標			角	180°		_		TH3X	抽			/±		理 人錐 様					鑑り	2 者		ハン・	₹-	グ責任者	Ĭ			
		進		18.00 m		上下) 9	o' 方向	12/0 +	90°東	盤勾記		T 0°	機種		バジン								落下月ポン						
HC)	1/44			10.00111		0° 「		1	180)° ^一 南		10° P		梩										<i></i>						
f i	標	層	深	柱	±	色	相	相		記		地層	孔				標	準	貫	λ	試	験			房	京位置試験	試	料採	取	室
	_	_	_	.15	質		対	対				岩体区	内水位	深	10cr 打擊	nごと 全回数	の野口								深	試 験 名 および結果	深		採	内
	局	厚	度	状	X		密	稠				区分	(m)	度		10	20 数								度	37 3 3 3 3 3 3 3 3	度	料	取	試
				図	分	調	度	度		事			測		1		20 				N	値						番号	方法	験
	(m)	(m)	(m)										定月日		10	20	30 量				•	_			(m)		(m)	5	74	
1		-	0.30		表土 (SF)	不明						+		()		\dashv	(CII		0	10	20	30 4	10	50	(,		(,			
					有機質土 混り粘性 土	不																								
		4.00	1.60		(C-O)	明																								
		1.30	1.60		貝殻混り 粘土									1.80	2/30		2	2	•											
					(CH-Sh)									2.10																
														3.20																
														3.50	30	4	2	2	•											
						不明																								
														4.80	2		2													
														5.10	30	-	3	2												
				<u> </u>																										
														6.10	2 30		2 3	2	•											
		5.00	6.60	;	有機質土 混り粘土									6.40																
					(CH-O)																									
				====		不明								8.00	2 30		2 30	2	•											
						明																								
														0.20											$\ \ $					
		3.10	9.70		PA EE N 11									9.30	3		3_3	3	•											
					砂質シル ト (MS)	不明													+											
		1.10	10.80											10.70	_		8_	8												
		0.20	11.00		ンルト (M) 砂質シル	不明	T					1		11.00	30	\dashv	3(<u> </u>												
					(MS)	不明																								
		1.20 0.30	12.20		课 (G)	不明								12.10	125 30	\perp	125	>50						7						
					り 砂質シル ト	不明								.2.40										/						
		0.70	13.20		MS) 砂質シル ト							\dashv																		
					(MS)									13.70	30	4	43	43					1							
						不明																/								



 調 査 名 平成3年度 公共下水道事業潮江南分区地質調査委託業務
 ボーリング 5 0 3 3 2 4 4 3 0 0 0

 事業・工事名

					- **	業・	<u>-</u>	上 事														•	シー	۲							
ボー	・リン	グを	3 No	.3					調	査 位 置	高知市	市六泉	寺町	-									北		緯	33°	32'	18.8	000'	"	
発	注	幾	高	知市役	断下?	K道廷	詚	課	1	- 1			i	周査	期間	平	成4	年 2月	4日~ 3	平成4年	₹ 3月2	0日	東		経	133°	32'	33.4	960'	"	
調	業	者名	í						主(任技師				Ŧ. ſ	 見 じ 理	場 場				コ鑑の	ア 定 者				ボグ	ー リ 責 任 :	ン 者				
孔	口 柞	標言	TP	. 14m		角	18	0°	方 370 / 270 /	1L 0° 90°	地盤	0° 水平 鉛 [使用	式 銷	基機	東	邦 D2-0	;	1	'	ハ ン 落 T	ノマ· 「用 :	— 	ント	<i>y</i>					
総	掘	進長	₹ 7.	OOm		度	0	F 📗	プ 西 西 西	東 80°南		直 90°		機 .	エン:	ジン	ヤ	ンマーNS	89				ン:		₹≸B(G3-B					
標	標	層	深	柱	土	色	+-	相		 記		14.7.	孔			 標		 準 貫		 試	 験		原	位	置言		計分	料 採	ž ĦV	<u> </u>	掘
信示	作示		木	作工	質			対	Ē	āÚ		粒度試験による土質区分	内水	深	10cm 打擊	_				н20			深	試	験		深	試			
尺	高	厚	度	状	貝		ניג	ניג				によっ	位 /			0 2 0	一同		N _	→	値					結果	-	料	取		
					X		密	稠				土質	測定月	度		≀ ≀	/ 貫						度				度	番	方	試	月
m	m	m	m	図	分	調	度	度	1	事		分	日日	m	102	0 3 0	入量	0 1	0 20	30	40	50 60	m				m	号	法	験	日
1	-1.34		1.20	0.00	舗装 シルト 質砂礫	茶褐			マスファルト舗装 2~20mm程度の 埋立土。		主主体。			1.15 ////// 1.45	15 1	1 5	2 30	2 φ l		 	- +										111111111111111111111111111111111111111
3 4 5	-7.14	5.80	7.00		シルト	暗灰			細粒分は不均質。 を含む。	貝殻及び	腐植物		1.90	3.45 3.45 4.45 5.45 6.45 7.15 7.45	1 15 1 15 1 15 1 15 1 15 1	1 5 1	2 30 2 30 2 30 2 30 3 30 3 30	20									3.00	T-1	(T)		2/13

10

調 査 名 平成3年度 公共下水道事業潮江南分区地質調査委託業務 ボーリング 5 0 3 3 2 4 4 3 0 0 0

事業・工事名

シート

ボ	را –	リン	グ名	NO.2				調査位置	高知	市六泉寺町	J							ţ	lt	緯	33°	32'	20.3770"	
発	注	機	関	高知市役所下水	〈道建	設課				į	調査	期間	国 马	成4年 2月 4	日~ 平	成4年	3月20日	5	東	経	133°	32'	30.0100"	
調	查	業者	者 名					主任技師				現 代 :	理り	377		コ 鑑 定	ア 者				- リ 責 任			
孔	П	標	高	-0.04m	角	180° 上	方	北 0° 270° 90°	地盤	0° 水平 0° 鉛 / /	使 用	試	錐機	東邦 D2-G	i			ハ ン マ 落 下 用		ンヒ	<u></u>	·		
総	掘	進	ŧ	5.00m	度	下 0° 0°	向	西 東 180°南	勾 配	直 90°	機 種	エン	゚゙ヺン	ヤンマーNS	9			ポン	プ東	更邦B	G3-B			

標	標	層	深	柱	土	色	相	相記	粒	孔				標	1	準	貫	λ	試	験		原	位	置試	験	試	料採	取	室	掘
					質		対	対	粒度試験に	内水位	深	10。 打	cm年 撃回	数	打擊			N		4	直	深	試	験	名	深	試	採	内	進
尺	高	厚	度	状	X		率	稠	による土	/ 測	度			20	回			IN	—⊖—	1	브	度	及	び糸	古 果	度	料	取	試	月
m	m	m	m	図	分	調		度事	よる土質区分	定月日	m	·		3 0	貫入星											m	番	方法		
m	-0.24	0.20	m 0.20		A-E N-		反		<u>הלי</u>		m	10	20	30	里	0	10	2	30	40	50 6	m 0				m	5	冮	河大	Н_
1	-1.84		0.20	0.00.	砂礫	白茶		アスファルト舗装 2~20mm程度の石灰岩系の角礫主 体。プロック裏込。		4 000	1.15 ///////////////////////////////////		2	2 .	7 30	7	 	 		 		- - -								- dumlumlum
3					シルト	暗灰		細粒分は不均質。貝殻片を含む。		1.90	2.15 2.45 4.15 4.45	1	1		3 30 30		/									3.00	T-1	T		214
5 6 7 8 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	-5.04	3.20	5.00								5.15 5.45		1	1	3/30	3 6														14

調 査 名 平成3年度 公共下水道事業潮江南分区地質調査委託業務 ボーリング 5 0 3 3 2 4 4 3 0 0 0

					事	業・	•]	_ 事	1 名															_	シー	· ・ ト		3 0 .	3 3		7 3	0 0
ボー	- リン	ノグ名	I NO).4					調査位置	高	多知市	· · · · · · · · · ·	寺町	Γ												։ Ե	緯	33°	32'	16.4	820"	
—— 発	注:	機	割 高	知市後	2所下	水道建	建設	課	l				į	調査	期間	3	平成4	—— 年	2月 4	日~	平月	成4年	3月2	20日	月	Į.	 経	133°	32'	38.8	460"	
調	査 業	者名	3						主任技師						現 代 3		易人				銀] 监 定	ア					ーリ責任				
FL	П 7	標言	5 O.	08m		角	18	\vdash	方 北 0° 270 90°		17.	0° 水平 鉛 [- 00	使			幾東	邦	D2-G					八落	ン マ 下 用	- 具	トンし					
総	掘	進長	₹ 8.	00m		度	T 0		90 西東	左	آ (د <u>ا</u>	直 200°		機種	エン	ジン	ノヤ	ンマ	?—NS	9				ポ	ン	プ!	東邦E	3G3-B				
標	標	層	深	柱	<u>±</u>	色	相	相	 記			粉	孔				<u></u>				λ	 試	験		J.	 京 位		試 験	試	—— 料 採	取	京山
121	130	/=		1-	質			対	ii			度試験	内水	深	10c	m毎 <i>0</i> 撃回数	対撃								深	試	,与	金 名	深		採	
尺	高	厚	度	状	区			稠				粒度試験による土質区分	位/測定	度	0	1 0 2	回 0 数 /			N		_	値	Ī	度	及	び	結 果	度		取	为 追 试 F
m	m	m	m	図	分	調	度	度	事			質区分	定月日	m			章 入 0 量		10	า	20	30	40	50 6	m				m		法馬	
	-0.02	0.10	0.10	0.00	舗装	黒			\ <u>アスファルト舗装</u> 2~20mm程度の角礫主体。											-			L	<u> </u>	-		\blacksquare					
- 1	1			0,000	が 舗装 シルト 質砂礫	茶褐			マトリックスはシルト~粗埋立土。	砂。	,			1.1	a 1	1	1 3	_ 3	- I - Θ I - T +	 - - -			 				#					
- 2	-1.72 -1.92	1.70 2 0.20	1.80 2.00	0/36	質砂礫	暗灰	+		2∼20mm程度の礫を含む。				1.80							 	I I		 						2.00			
3	3				-									3.1: /////// 3.4	5 1	1	1 3	3	† + - + 		I- I I		+		-				3.00	T-1	T	
- 4					-				細粒分は均質。 貝殻を含む。					4.1: 4.4:		1	1 3	_ 3	φ i + +	 			 		-							1
5	5				粘土質 シルト	暗灰								5.1 5.4	5 <u>1</u> 15	1 15	30	_ 2	- +				 		_							

1 1 15 15

名 \$57.高知市潮江南都市下水路築造工事(その1)に伴う地質調査委託 業務(その1) ボーリング 5 0 3 3 2 4 4 3 0 0 0 事業・工事名 シート ボーリング名 No.1 調査位置 北 33° 32' 19.5560" 発 注 機 関 調査期間 年 月 日~ 年 月 日 東 経 133°32'40.7570" ボーリン 調査業者名 主任技師 代 理 定 グ 責 任 者 角 ハンマー 180° 試 錐 機 落下用具 用 盤 -3.47m 上 90° . 90° 下 勾 直 ポンプ 掘 進 長 15.00m エンジン 度 0° 90° 180゜南 試 料 採 取 λ 試 原位置試験 色相相 深 柱 土 記 粒度試験による土質区分 内水位 10cm毎の 深 打擊 深 験 打擊回数 進 質 |対|対 内 Ν 及び結果 取 尺 厚 状 高 度 0 1020数 測 度 度 度 試月 X 密稠 定月 方 番 |法|験| 日 义 分 調 度度 事 日 号 m m m m m m ヘドロ 貝ガラ多量に混る 軟弱層 1.65 0 3.65 暗灰 25 30 貝ガラ混る 中ぐらい 茶灰 30 10 茶灰 | か | <u>|</u> 風化により粘土となる -14.62 12 13 30 4 13 赤茶褐 14 15 16 17 18

調 名 潮江南分区ボーリング調査委託業務 ボーリング 5 0 3 3 2 4 4 3 0 0 0 事業・工事名 シート ボーリング名 NO.2 調 査 位 置 高知市南竹島町 北 33° 32' 17.7050" 発 注 機 関 高知市下水道建設課 調査期間 平成5年 3月15日~ 平成4年 3月21日 東 経 133°32'42.1480" ボーリン 調査業者名 主任技師 代 理 定 者 グ 責 任 者 方 地 ハンマー 180° 試 錐 機 東邦式D2-G コーンプーリー 孔 口 標 水平 0° 用 落下用具 盤 0.19m上 90° 鉛「 }_ 90° 下 勾 機 直 掘 進 長 8.00m エンジン F-8 ポ ン プ BG-3 度 向 0° 0° 90° 180゜南 試 料 採 取 標 貫 λ 試 原位置試験 色相相 標 深 柱 土 記 粒度試験による土質区分 室掘 内 10cm毎の 水位 深 打擊 試 深 試 験 名 打擊回数 内進 質 |対|対 Ν 値 回 及び結果 取 尺 高 厚 状 料 度 0 1020数 測 度 度 度 密稠 試月 X 方 定 番 貫入 月 法|験| 日 义 調 度度 日 102030量 号 分 m m m m m m m 礫混り土砂よりなる。 緩い 埋土 茶褐色 30 -1.01 不均質な粘土で、細砂の混入やや 多い。 腐植物、貝殻片混入。 砂混り シルト 暗灰 0 50 _0 50 -3.21 非常に不均質な粘土である。 腐植物を少量混入する。 貝殻片混入。 40 40 暗灰 30 10

11

調 名 高知市潮江南都市下水路調査設計委託業務(その2) ボーリングNo. 5 0 3 3 2 4 4 3 0 0 0 0 事業・工事名 シートNo. ボーリング名 No.1 調査位置 北 33° 32' 22. 9690" 発 注 機 関 調 查 期 間 昭和62年 6月22日~昭和62年 6月23日 東 133° 32' 39. 9080" ボーリン 調査業者名 主任技師 代 理 者 グ 責 任 者 定 角 方 地 180° ハンマー 試 錐 機 孔 口 標 高 その他 水平 0° 用 落下用具 盤 -0.98m上 90° 下 勾 機 直 ポンプ 総 掘 進 長 15.00m エンジン 度 向 配 0° 90° 種 180゜南 入 原位置試験 試料採取 相相 室 標 柱 色 記 掘 内 10cm毎の 水 深 試 採 験 名 打擊回数 内 進 質 対対 位 撃 Ν 値 口 及び結果 厚 状 料 取 高 度 0 1020数 測 る土質区分 度 度 度 密稠 試 月 X 定 番 方 > ? 貫 月 入 調 度度 日 102030量 号 法 験 日 义 分 m m m m m m 礫 10~20mm 貝殻を多く含む 暗灰 2 3 <u>6</u> 30 2 5 30 砂岩・チャートの風化土又は砂状 16 30 18 30 5 16 30 20 30 5 16 30 粘土混 り砂 黄褐赤 17 30 6 9.15 5 15 30 15 30 10 5 17 30 12 18 30 6 12.45 13 13.15 6 15 30 13.45 6 16 30 -15.98 13.60 15.00 15 17_ 16 17 18

調 名 潮江南分区ボーリング調査委託業務 ボーリング 5 0 3 3 2 4 4 3 0 0 0 事業・工事名 シート |ボーリング名| NO.1 |調 査 位 置||高知市南竹島町 北 33° 32' 16.3210" 発 注 機 関 高知市下水道建設課 調査期間 平成5年 3月15日~ 平成4年 3月21日 東 経 133°32'41.7420" ボーリン 調査業者名 主任技師 代 理 定 者 グ 責 任 者 方 地 ハンマー 180° コーンプーリー 孔 口 標 試 錐 機 東邦式D2-G 水平 0° 落下用具 用 盤 0.38m上 90° 鉛「 }_ 90° 下 勾 機 直 総 掘 進 長 8.00m エンジン F-8 ポ ン プ BG-3 度 向 0° 0° 90° 180゜南 試 料 採 取 貫 λ 試 原位置試験 色相相 標 深 柱 土 記 粒度試験による土質区分 室掘 内 10cm毎の 水位 深 試|採 深 験 名 打擊回数 内進 質 |対|対 擊 Ν 値 回 及び結果 取 尺 厚 状 料 高 度 0 1020数 測 度 度 度 試月 X 密稠 方 定 番 貫入 月 |法|験|日 义 分 調 度度 日 m 102030量 号 m m m m m m 礫混じり土砂よりなる。 茶褐色 緩 埋土 -0.52 0.90 $\begin{array}{c|c}
1 & 1 \\
15 & 20
\end{array}$ <u>2</u> 35 不均質な粘土で、細砂の混入やや 多い。 腐植物、貝殻片混入。 砂混り シルト 暗灰 -2.22 1.70 シルト 混り砂 暗灰中ぐらい 0.30 2.90 崩積土の砂、礫にシルト浸透。 -2.52 デャートの風化岩よりなり、礫質 土よりなる。 6.50mより玉石大のチャート混える 36 風化のため破砕する。 35 50 13 風化岩 茶褐色 非常に密な 7.00 50 7.08 8 -7.62 10

11

14-I-2.pdf (0 - 15 m) 1/3 ページ

ボーリング柱状図

					調	j	查	î	名	高知	地盤図	2													ボーリ	リング	NO.	ТТ	T	П		
					事	業・	Ιį	事名	<u>,</u>																		FNO.	$\perp \perp$		Ш		
ボ	- IJ	ング	名	14-I-2						調査位置	E																	章 33	3 ° 3	2 '	14.936	60 "
発	注	機「	関												調	查期間	間 00	000	-00-00	~ 00	00-00-	00					東	圣 13	33 ° :	32 '	51.49	50 "
調	査 業	* 者	名							主任技能	币				現代	理ノ	場人				当鑑	フ 定 者	7 Í				ボーリン グ責任者					
孔	П	標i	高	0.80 m	角	180° 上	90). F	5 270 <u>° (</u>	b 0°	地盤鉛	水平	_ 0°	使用機	試	錐札	幾							ハン 落下								
総	掘	進	長	54.00 m	度	下 0°	<u> </u>	ſċ	180	東南	盤 鉛直配 90	. _		種	I	ンジン	7							ポン	ノプ							
標	標	層	深	柱		色	相	相		 記		地	孔内				標	[準質	i i	. 試	験			原	 [位置	量試験	試	料採	取	室	掘
					質		対					層岩体	内水位	深	10¢	cmごる 撃回数	との !	野回							深	試お上	験 名 び結果	深	試	採	内	
尺	高	厚	度	状	X		密	稠				岩体区分	(m)	度		10	20 3	数							度	0,6	O MAX	度		取、	試	月
				図	分	調	度	度		事			測		ı	1 1	1	貫入			N	値	i						番号	方法	験	日
(m)	(m)	(m)	(m)										月日	(m)	10	20	30	量 m)	0	10	20	30	40	50	(m)			(m)		14		
					礫混り粘 性土 (C-G)																	30	10					П	П			
_1					(0-0)	不明								1.10	1		1															_
	-0.70	1.50	1.50		シルト									1.40	30		- -	30	1													
-2					(M)	不明								2.10	_	.	1_	_	\perp						-							-
:		1.10		====	シルト混 り砂	不明						+		2.40	30			30														
-3	-2.20	0.40	3.00		(S-M) シルト	4						1		3.10	1_30		1_	30	1													-
- -4	-3.20	1.00	4.00		(M)	不明								3.40 4.10																		_
					粘性土 (C)									4.40	30		1_	30	1													
-5														5.20	2		2						_		4							-
														5.50	30			30	2													
-6														6.20	2 30		2	30	2													-
- -7														6.50	30			30														
-														7.20	230		2_	30	2													
-8						不明								8.20	2		2								4							-
						明								8.50	30			30	2													
-9														9.20	2_		2_	30	2													-
- -10														9.50	30			30														
- 10														10.20	30		2	30	2													
-11														10.50			,								4							-
														11.50	30		2	30	2													
-12 -13	-11.50	8.30	12.30	0.0.0										12 40	140				-	\forall			+		+							-
	-12 20	0.70	13.00		シルト混 り砂礫 (GS-M)	不明								12.40	30		12	30	12													
-13 -	12.20	50			礫混り粘 土質砂 (SC-G)									13.20	30		15	3_	13	•					1							-
_ 14					=/	_								13.50			T															_
				•••		不明								14.20	30		7_	30	7													

14-I-2.pdf (15 - 39 m) 2/3 ページ

14-1	-2.pc	" (1 0	, - 00								2/3 1 - 9
					礫混り粘 土質砂 (SC-G)				15.20 16 30 15.50	16 30	16
-16									16.20 13	12	
Ė									16.50	13 30	13
-17									17.20 18 30	18 30	18
									17.50	30	
-18 -									7 30	7	
-19						不明			19.20 38		
						ч			30	38 30	38
-20									20.10 25	25 30	25
				••••					20.40		
-21 -									21.10 19 30 21.40	19 30	19
-22										39	
									22.10 39 30 22.40	39 30	
-23	-22.30	10.10	23.10		シルト混り有機質土		+		23.10 7	7	
					リ有機員 土 (O-M)	不明			23.40		
-24	-23.30	1.00	24.10		礫混り粘 土質砂 (SC-G)			-	24.10 15 30 24.40	15 30	15
-25					(00-0)				25.10 28	28 30	
ŀ						不明			25.40	30	
-26				••••					26.20 25 30	25 30	25
-		2.70	26.80		砂						
-27					(S)				27.10 22 30 27.40	30	22
-28									28.10 24	24_	
ŀ									28.40	30	24
-29						不			29.10 25	25 30	25
- - -30						不明			29.40		
- 30									30.10 15 30.40	15 30	15
-31									31.10 37 30	37 30	
									51.40	30	37
-32	-31.30	5.30	32.10		礫混り粘 土質砂 (SC-G)		+		32.10 35 30 32.40	35 30	35
-33					(SC-G)				22.40		
									33.40	30	44
-34									34.10 34 30	34_30	34
										30	
-35 -									35.10 33 30 35.40	33 30	33
- - -36						不明					
-									36.10 59 30 36.40	59 30	>50
-37									37.10 36 30 37.40	36 30	
										30	36
-38									38.10 60 30 38.40	60 30	>50
- - -39											
39									39.10 42 30	42 30	42

3/3 ページ 14-I-2.pdf (39 - 55 m) 礫混り粘 土質砂 (SC-G) -40 42 30 42 -41 -42 -43 32 30 32 -43.40 12.10 44.20 44.10 ₂₈ 30 44.40 28 -45 26 -46 46.10 13 30 46.40 13_30 13 -47 -48 48.10 48.20 中硬岩 (MR) -49 _50 -51 -52 -53

--54