## ボーリング柱状図

## 千葉市立有吉小学校エレベータ設置地質調査外業務委託

ボーリングNo.

千葉市立有吉小学校 事業・工事名

ボー	リン	グ名	1		N	ο. :	1		調査位置			=	千葉礻	う 緑	[区]	おり	<b>)</b> み!	野1丁	一 目 5	3番片	<u>†</u>			北 緯	3 5 °	33'	4 1	. 1 "
発	注格	幾 関				千 葉	市	都	市局建築部営繕	課			調査	期間	] 平	成	23年	8月	15 F	~	23年	8月	17	東経	140°	9 '	5 9	. 8 "
調 査	主業	者名							主任技師				現 代 理	場 ! 人	크 기				コ鑑り	ア 它 者				ボーリング 責 任 者				
孔	口杉	票高		KBM 0.00m	角	180° 上上	<u> </u>		方 北 0° 地		¥0°	使用	試 錐			カノ	ノボ・	<b>-</b> リ	ング		5 0	ハンマ 落下用			半自動	型		
総	掘	隹 長	ŧ 3	31.30m	度	下 0°	0	۰	向 180° 南 配	が	0°	機種	エン	ジン	/	+	ンマ	7 —	NFA	D 8 -	K	ポン	プ	カノボー	ーリン	グ	V 5 -	Р
標	標	層	深	柱	土	色	相	相	記		孔内			.		票	準	1 入	試	験			原	3.5 FA	_		<u></u>	
尺	高	厚	度	状	質区			対稠			水位(m)/測:	度		20	撃回数/貫				N	値			深度	試 および結 /	名果農	試 料 番	懸	6   進
(m)	(m)	(m)	(m)	図	分	調	度	度	事		定月日		<ul><li></li></ul>	30	入具	0	1	n .	20	30	40	50 60	(m)		) (m)		法	/   E
- 1								1 1	0.00~0.30m, ガラを多くã 0.30m以深, ロームと凝灰質 合土で構成され5cm以下の方 在する	粘土の潤					(em)	Ĭ			20	30	40		_					
- 2 - 3 - 4 - 5						茶褐~暗灰~!			2.00m付近, 色調は暗灰と複を呈し細砂を不規則に挟在2.40m付近, 若干の水が滴るはならない3.00m付近, 砂混じりシルトームが主体である4.00m付近, 砂混じりシルトカーズでありガラが点在す	が水位とおよび口が主体でる	8/17 3.10 <u>—</u>	2. 15 7 2. 45 3. 15 3. 45 4. 15 4. 55 5. 15	15 15	2	6 30 2	2 6							5.00	孔内水平載 E=4563kN/m2		T-1 P-1		<u>1.</u>
6 7 8					土	褐灰~ 暗茶褐~ 暗			5.00m付近,ルーズであり木が目立つ 6.00m付近より砂混じりシノ体となり色調は暗灰と褐灰呈する2cm以下のガラが点在し木片される 8.00m付近,砂質シルトで構加以下のガラが点在する	レトが主 の斑状を †が確認		5. 45 6. 15 6. 45 7. 15 7. 45 8. 15	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		4 30 5 30 2	5 4 5 2									5. 45 6. 15 6. 45 7. 15 7. 45 8. 15	P-3	<ul><li> 簡末</li><li> 簡末</li><li> 簡末</li><li> 簡末</li></ul>	₩.
9 10 11	-11.30 -11.60					灰		非尚	10.00m付近よりシルト混じ 構成され粒子粗くルーズで	り細砂で		8. 45 9. 15 9. 45 10. 18 10. 48 11. 18	$ \begin{array}{c cc} 2 & 1 \\ \hline 1 \\ 30 \\ \hline 1 \\ 20 \\ \end{array} $	1	4 30 1 30 2 30	1 2									8. 45 9. 15 9. 45 10. 18	P-6 P-7	簡素	ħ.
12	-12.80	1.20	0 12.8	0	シルト	暗 灰		に柔かい	含水量多い粘性強い			11. 45 12. 15 12. 45	2 2	2		6	<b>&gt;</b>								12. 15 12. 45	P-8	物理	II.
13 14 15	-14.80				無砂 有機質ルト		緩い	柔か~位	含水量多い 粒子不均一である 含水量多い 粘性強い 腐植物を混入する 14.00m付近,所々で薄層状の 挟在する 含水量中位	の細砂を		13. 15 13. 45 14. 15 14. 45 15. 15	1 1 1 1 1 2 1 2	4	7 30 5	7	•								12. 4. 13. 4. 14. 1. 14. 4. 15. 1.	P-9 P-10	<ul><li> 簡末</li><li> 簡末</li></ul>	立
16 17	-17.70	0 2.90	0 17.7	Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y		黒褐		・位の~ 硬	粘性中位 脱水されている 17.00m付近, 所々で薄層状で挟在する	り細砂を		15. 48 16. 18 16. 48 17. 18	2 2 2 3 5 4	5	6 30 10	6									15. 45 16. 15 16. 45 17. 15	P-12 P-13	<ul><li> 簡末</li><li> 簡末</li><li> 簡末</li></ul>	拉
18 19	-19.80	0 2.10	n 19.8	0 4 • 4 • 4 4 • 4 • 4 5 • 5 • 5 6 • 6 • 6	腐植土じり細	混暗 砂灰	中位の		含水量多い 粒子粗く不均一である 腐植物を混入する			18. 48 18. 48 19. 18	2 7	4	30 13 30	15		•					-		18. 18 18. 48 19. 18	5 2 P−15	<ul><li>物理</li><li>簡末</li></ul>	
20	-20.50			0 = = =		暗灰		硬 い	含水量中位〜多い 粘性中位 細砂を不規則に混入する			20. 15 20. 45		20	9 30 50	9	•	/							13. 40			
<ul><li>21</li><li>22</li><li>23</li><li>24</li></ul>	05.00				細砂	暗灰	中位の~非常に密な		含水量中位~多い 粒子不均一である 締まっている			21. 18 21. 44 22. 18 22. 42 23. 18 23. 48 24. 18	14 13	9 17 7 17 11 11	50 27 37 30 26	52 56 37 26				•		*						
<ul><li>25</li><li>26</li><li>27</li><li>28</li><li>29</li></ul>	-25.20 -26.40	0 1.20	0 26.4	0	細砂	りシ 暗褐 暗褐灰	密な~非常に密	Ž	含水量中位〜多い 粘性中位〜強い 25.90m付近より半固結状を 含水量中位 粒子不均一である 締まっている 26.40m付近,暗灰色を呈する			29. 15	7 12 7 12 12 18 17 24	21 20 9	30 49 30 40 30 50 29	15 49 40 52						*	-					
30 31	-29.70 -31.30					暗褐灰	非常にな		含水量中位 粒子不均一である 貝殻片を混入する 31.00m付近, 貝殻片少ない			29. 36 30. 15 30. 29 31. 15 31. 30	24 26 4 27 23 5		50 14 50	107					_	<b>&gt;</b>	_					_