

# ボーリング柱状図

調査名 液状化対策事業検討地質調査業務委託（その6）

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	T B-10		調査位置	千葉県香取市佐原二			北緯	35° 54' 42.4"	
発注機関	香取市 建設部 都市整備課			調査期間	平成 25年 5月 7日 ~ 25年 5月 8日		東経	140° 29' 50.1"	
調査業者名	電話		主任技師		現場代理人		コア鑑定者		ボーリング責任者
孔口標高	T. P. +1.23m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 180° 東 90° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機 KR-100H
総掘進長	20.45m	度		向				ハンマー落下用具	半自動落下装置
								エンジン	NFD9
								ポンプ	V5P

標尺 (m)	層高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	標準貫入試験				原位置試験	試料採取	室内試験	掘進							
										深	10cmごとの打撃回数	打撃回数/貫入量	N値											
(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						(m)	0	10	20	30	40	50	(m)	深	試験名	採取番号	採取方法	(m)	日	
0.53	0.70	0.70			盛土・砂質土	暗褐色			細・中砂を主体とし、粘性土が多量に混じる。0.10m付近、ガラが混じる。	5/7 0.75									0.30	TB10-P21	①	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は細かく、均一である。シルトが少量混じる。含水量は中位。	1.15	1/5	1/25	2/30						0.60	TB10-P1	②	比含粒		
-0.87	1.40	2.10			砂混じりシルト	暗灰色	非常に軟らかい		微細砂が少量混じる。腐植物がわずかに混入する。粘性は弱い。	1.45			1/45						1.15	TB10-P1	②	比含粒		
-1.67	0.80	2.90			シルト	暗灰色	非常に軟らかい		均質で、混入物は見られない。微細砂がわずかに混じる。粘性は弱い。	2.15	1/45		1/45						1.45	TB10-P2	②	比含液		
-2.77	1.10	4.00			シルト	暗灰色	非常に軟らかい		均質で、混入物は見られない。微細砂がわずかに混じる。粘性は弱い。	2.60	1/41		1/41						2.60	TB10-P3	②	比含液		
-3.57	0.80	4.80			砂質シルト	暗灰色	非常に軟らかい		やや有機質を帯び、腐植物が少量混じる。細砂が多量に混じる。粘性は弱い。	3.15	1/41		1/41						3.56	TB10-P3	②	比含液		
					シルト	暗灰色	非常に軟らかい		均質で、混入物は見られない。微細砂がわずかに混じる。粘性は弱い。	4.15	1/32		1/32						4.15	TB10-P4	②	比含液		
					砂質シルト	暗灰色	非常に軟らかい		やや有機質を帯び、腐植物が少量混じる。細砂が多量に混じる。粘性は弱い。	4.47	2/16	1/5	2/31						4.47	TB10-P4	②	比含液		
-5.57	2.00	6.80			シルト質細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。混入物は見られない。含水量は多い。	5.15	1/14	1/16	2/30						5.15	TB10-P5	②	比含液		
					砂質シルト	暗灰色	非常に軟らかい		細砂を薄くはさむ。有機質部を互層状にはさむ。腐植物が混じる。粘性は弱い。	5.46	1/14	1/16	2/30						5.46	TB10-P5	②	比含液		
-6.37	0.80	7.60			シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。所々、砂質シルトをはさむ。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	6.15	1/14	1/16	2/30						6.15	TB10-P5	②	比含液		
					シルト質細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	6.45	1/14	1/16	2/30						6.45	TB10-P5	②	比含液		
-7.47	1.10	8.70			シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	7.00			0/45						7.00	TB10-P7	②	比含液		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	7.45			0/45						7.45	TB10-P7	②	比含液		
-8.57	1.10	9.80			シルト質細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	8.15	1/12	1/11	2/9	4/32					8.15	TB10-P8	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	8.47	1/12	1/11	2/9	4/32					8.47	TB10-P8	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	9.15	1/40		1/40						9.15	TB10-P9	②	比含液		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	9.55	10	11	14	35/30					9.55	TB10-P10	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	10.15	12	14	16	42/30					10.15	TB10-P10	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	11.15	11	11	13	35/30					11.15	TB10-P11	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	11.45	11	11	13	35/30					11.45	TB10-P11	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	12.15	7	7	8	22/30					12.15	TB10-P12	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	12.45	7	7	8	22/30					12.45	TB10-P12	②	比含粒		
-11.77	3.20	13.00			シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	13.15	10	12	16	38/30					13.15	TB10-P13	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	13.45	8	9	12	29/30					13.45	TB10-P13	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	14.15	12	17	20	49/30					14.15	TB10-P14	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	14.45	12	17	20	49/30					14.45	TB10-P14	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	15.15	8	9	12	29/30					15.15	TB10-P15	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	15.45	12	17	20	49/30					15.45	TB10-P15	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	16.15	12	17	20	49/30					16.15	TB10-P16	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	16.45	9	11	15	35/30					16.45	TB10-P16	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	17.15	9	11	15	35/30					17.15	TB10-P17	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	17.45	10	12	16	38/30					17.45	TB10-P17	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	18.15	10	12	16	38/30					18.15	TB10-P18	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	18.45	10	12	17	39/30					18.45	TB10-P18	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	19.15	10	12	17	39/30					19.15	TB10-P19	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	19.45	8	12	12	32/30					19.45	TB10-P19	②	比含粒		
-19.22	7.45	20.45			シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	20.15	8	12	12	32/30					20.15	TB10-P20	②	比含粒		
					シルト混じり細砂	暗灰色	非常に緩い		砂の粒径は均一である。シルトが多量に混じる。貝殻片が少量混入する。含水量は多い。	20.45	8	12	12	32/30					20.45	TB10-P20	②	比含粒		