ボーリング柱状図

調査名　豊洲新市場予定地における土壌・地下水詳細調査委託(その2)

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	G10-4a	調査位置	東京都江東区豊洲六丁目地内			北緯	
発注機関	東京都中央卸売市場			調査期間	平成 20年 4月 23日 ～ 20年 4月 23日	東経	
調査業者名	応用地質株式会社 電話(048-652-0651)	主任技師	[redacted]	現場代理人	[redacted]	コア鑑定者	[redacted]	ボーリング責任者	[redacted]
孔口標高	AP 6.41m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 0° 水平 90°	使用機種	試錐機	ECO-3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	11.50m								エンジン		ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日
1					埋土(礫混り粘土質砂)	暗灰褐			細～中砂主体とする。 φ5～50mmの円～角礫混入する。 不規則に粘土混入。 含水量やや多い。	
2	4.01	2.40	2.40							
3	3.21	0.80	3.20		埋土(シルト質砂混り礫)	黒褐			3.30～3.60m含水多く細礫含む粗砂主体とする。 上部シルト優勢となる。 3.30～3.60m強い腐敗臭有り。	
4	1.41	1.80	5.00		埋土(礫混り粘土質砂)	暗灰			細砂主体とする。 φ5～20mmの円～角礫混入する。 3.90～4.05m均質な軟弱粘土混入する。 4.50m以深比較的締る砂礫。	
5										
6					埋土(シルト質砂礫)	暗灰			細～中砂主体とする。 φ2～50mmの円～角礫混入する。 不規則にシルト混入する。 5.30～5.60m粘土優勢となる。 5.80～6.00m比較的締る砂礫。	4/23
7	-0.89	2.30	7.30							
8	-1.99	1.10	8.40		埋土(シルト質砂混り)	暗灰			中～粗砂主体とする。 下部シルト優勢となる。 7.70～8.00m貝殻片を混入する。 7.70～7.80m強い油臭有り。	
9	-2.59	0.60	9.00		埋土(粘土)	暗灰			比較的均質な高塑性粘土である。 全体に貝殻片を混入する。	
10	-3.99	1.40	10.40		埋土(シルト混り砂)	暗灰			微細～細砂主体とする。 貝殻片を混入する。 含水量多い。	
	-4.09	0.40	10.80		埋土(砂質シルト)	暗灰			比較的均質な低塑性シルトである。 貝殻片を混入する。	
11	-5.09	0.70	11.50		粘土	暗灰			均質な高塑性粘土である。	4/23
12										
13										
14										
15										

標準貫入試験 深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量(cm)	N値 0 10 20 30 40 50 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験(　)	掘進月日

ボーリング柱状図

調　査　名　豊洲新市場予定地における土壌・地下水詳細調査委託(その2)

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	G10-4b	調査位置	東京都江東区豊洲六丁目地内		北緯
発注機関	東京都中央卸売市場			調査期間	平成 20年 4月 22日 ～ 20年 4月 22日	東経
調査業者名	応用地質株式会社 電話（048-652-0651）	主任技師	[redacted]	現場代理人	[redacted]	コア鑑定者	[redacted]	ボーリング責任者	[redacted]
孔口標高	AP 6.43m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	試錐機	ECO-3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	11.50m								エンジン		ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日
1					埋土（粘土混り砂礫）	暗灰褐			細～中砂主体とする。 φ5～50mmの円～角礫主体とする。 不規則に粘土混入する。 煉瓦片を混入する。 含水量やや多い。	4/22 1.89
2	4.03	2.40	2.40							
3	3.23	0.80	3.20		埋土（シルト混り砂礫）	黒灰			微細～細砂主体とする。 φ2～20mmの円～亜円礫主体とする。 2.70m～3.00mわずかに泥炭有り。 含水量少ない。	
4	2.06	1.17	4.35		埋土（シルト質粘土混り砂）	黒灰			粗砂主体とする。 φ2～10mmの円～角礫少量混入する。 3.70～4.00mは軟的均質な軟弱粘土状。 下部含水多く細～中礫混入する。 繊片した木片を混入する。 全体に含水量やや多い。	
5	0.43	1.65	6.00		埋土（シルト混り礫混り砂）	暗茶褐			細～中砂主体とする。 φ2～50mm円～角礫混入する。 4.80～4.90m付近煉瓦片を主体。 4.90m以浅比較的締った砂礫。 5.20～5.50mシルト優勢となる。	
6										
7					埋土（粘土質砂礫）	暗灰			中～粗砂主体とする。 6.20～6.50m含水多く細礫、煉瓦片主体とする。 8.60～9.00m細砂混入する軟弱な粘土である。 コンクリートガラ、煉瓦片局所密集。	
8										
9	-2.67	3.10	9.10							
10					埋土（シルト混り砂）	暗灰			含水多く粗砂主体とする。 全体にシルト混入する。 細片の貝殻片を混入する。	
11	-4.57	1.90	11.00							
	-4.87	0.30	11.30		埋土（シルト）	暗灰			比較的均質な低塑性シルトである。 貝殻片混入。	4/22 1.52
					粘土	暗灰			均質な高塑性粘土である。	
12										
13										
14										
15										

標準貫入試験

深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量 (cm)	N値 0 10 20 30 40 50 60

原位置試験 深度 (m)	試験名および結果

試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日

ボーリング柱状図

調　査　名　豊洲新市場予定地における土壌・地下水詳細調査委託(その2)

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	G10-4c	調査位置	東京都江東区豊洲六丁目地内			北緯	
発注機関	東京都中央卸売市場			調査期間	平成 20年 4月 23日 ～ 20年 4月 23日	東経	
調査業者名	応用地質株式会社 電話 (048-652-0651)	主任技師	[redacted]	現場代理人	[redacted]	コア鑑定者	[redacted]	ボーリング責任者	[redacted]
孔口標高	AP 6.40m	角度	180 上 90 下 0	方向	北 0 270 西 90 東 180 南	地盤勾配	鉛直 水平0 90	使用機種	試錐機 ECO-3Y	ハンマー落下用具	
総掘進長	11.50m								エンジン	ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験 深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量(cm)	N値 0 10 20 30 40 50 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験(　)	掘進月日
1					埋土(粘土混り砂礫)	暗灰褐			細～中砂主体とする。 φ5～50mmの円～角礫主体とする。 2.00m付近φ75～100mmの角～亜角礫点在する。 舗装部コンクリートガラ密集する。 含水量やや多い。														
2	3.90	2.90	2.50																				
3	3.40	0.50	3.00		埋土(シルト混り砂礫)	黒灰			微細～細砂主体とする。 φ2～70mmの円～角礫主体とする。 煉瓦片を点在する。	4/23 2.60 孔内													
4	1.90	1.50	4.50		埋土(粘土質砂礫)	暗灰			細～中砂主体とする。 φ2～20mmの円～角礫主体とする。 局所粘土優勢となる。 3.00～3.40m含水多くφ5～20mmの礫～中礫主体とする。 3.80～3.90m均質で軟弱な粘土挟む。 含水量やや多い。														
5	0.40	1.50	6.00		埋土(砂礫)	暗茶褐			細～中砂主体とする。 φ5～20mmの円～角礫主体とする。 5.90m中近釘、煉瓦片混入する。														
6	-0.30	0.70	6.70		埋土(シルト混り砂礫)	暗灰			細～中砂主体とする。 φ2～50mmの円～角礫主体とする。 局所シルト優勢となる。														
7																							
8					埋土(シルト混り砂)	黒灰			比較的均質な微細～細砂主体とする。 貝殻片を点在する。 6.70～8.50m油臭有り。 含水量やや多い。														
9																							
10	-4.10	3.80	10.50																				
11	-4.85	0.75	11.25		埋土(砂混りシルト)	黒灰			比較的均質な低塑性シルトである。 貝殻片を点在する。 含水量やや多い。														
	-5.10	0.25	11.50		粘土	黒灰			均質な高塑性粘土である。 含水量やや多い。														4/25
12																							
13																							
14																							
15																							

ボーリング柱状図

調　査　名　豊洲新市場予定地における土壌・地下水詳細調査委託(その2)

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	G10-4d	調査位置	東京都江東区豊洲六丁目地内			北緯	
発注機関	東京都中央卸売市場			調査期間	平成 20年 4月 23日 ～ 20年 4月 23日	東経	
調査業者名	応用地質株式会社 電話(048-652-0651)	主任技師	[redacted]	現場代理人	[redacted]	コア鑑定者	[redacted]	ボーリング責任者	[redacted]
孔口標高	AP 6.53m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平0° 勾配 90°	使用機種	試錐機	ECO-3Y	ハンマー落下用具	
総掘進長	11.50m								エンジン		ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験 深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量(cm)	N値 0 10 20 30 40 50 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験(　)	掘進月日
1					埋土(粘土混り砂礫)	暗灰褐			細～中砂主体とする。 φ5～50mmの円～角礫混入する。 貝殻片を点在する。 含水量やや多い。														
2	4.13	2.40	2.40																				
3					埋土(砂礫)	暗灰			細砂主体とする。 上部φ5～20mmの円～角礫混入する。 1.40～3.90m細砂混入するシルト分挟む。														
4	2.53	1.60	4.00		埋土(シルト混り砂)	暗灰			中砂主体とする。 全体にシルト混入する。 4.60m以深微細砂混入するシルト優勢となる。 含水量やや多い。														
5	1.53	1.00	5.00		埋土(砂)	暗灰			比較的均質な中～粗砂主体とする。 薄層状未分解の木片を挟む。 含水量やや多い。														
	1.03	0.50	5.50		埋土(混り粘土)	暗茶褐			比較的均質な低塑性粘土である。 細砂混入する。腐植片点在する。 含水量やや多い。														
6	0.53	0.50	6.00		埋土(砂)	暗灰			比較的均質な中～粗砂主体とする。 6.00～7.00m礫片の貝殻片を混入する。 含水量やや多い。	4/23 6.53														
7	-0.17	0.70	6.70		埋土(砂質シルト)	暗灰			比較的均質なシルトである。 貝殻片、腐植片を点在する。 下部含水量多い。														
8	-1.97	1.80	8.50		埋土(粘土)	暗灰			比較的均質な高塑性粘土である。														
9	-2.47	0.50	9.00		埋土(シルト混り砂)	暗灰			細～中砂主体とする。 貝殻片を全体に混入する。 含水量多い。														
10	-3.62	1.15	10.15		埋土(砂質シルト)	暗灰			比較的均質な低塑性シルトである。 微細～細砂混入する。 貝殻片を点在する。														
11	-4.67	1.05	11.20		粘土	暗灰			均質な高塑性粘土である。 微細～細砂少量混入する。														4/23
12	-4.97	0.30	11.50																				
13																							
14																							
15																							