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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 0 7 9

事業・工事名

シートNo. 15000007079

ボーリング名	G11-7	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 16日 ～ 20年 4月 16日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.52m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°
総掘進長	11.50m	使用機種	試錐機	ECO-Ⅲ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、粘性土混じり	褐灰～黄褐灰			全体に粗砂を混じるローム質土主体である。φ2～20mmの礫、コンクリートガラを混入する。所々、木片を混じる GL-2.35～-2.60m間、コンクリートガラ主体														
2	3.92	2.60	2.60																				
3	3.22	0.70	3.30		盛土、シルト混じり細砂	褐灰～暗灰			細砂主体で全体にシルト混じる、下部にコンクリートガラ混入														
4	1.62	1.60	4.90		盛土、砂混じりシルト	暗灰～褐暗灰			砂全体に混じる、GL-3.7～-3.9m細砂挟む、GL-4.0mから暗褐色のシルト														
5																							
6	-0.18	1.80	6.70		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる シルト全体に多量混じる、GL-4.8m付近、黒灰色混じる														
7	-1.28	1.10	7.80		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂全体に混じる、レンガ片、貝殻片、樹混入														
8					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 細砂不規則に混入、GL-7.8～-8.2mシルト混じり細砂挟む														
9	-2.58	1.30	9.10																				
10	-4.28	1.70	10.80		シルト混じり細砂	暗灰			粒径細～粗粒で不均一、下部は粒径細粒となり、シルト分混入多くなる														
11	-4.98	0.70	11.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、少量の貝殻片混入。														4/16
12																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 0 8 1

事業・工事名

シートNo. 15000007081

ボーリング名	G11-9	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 16日 ～ 20年 4月 16日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5421-2121）	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 6.49m	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-Ⅲ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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	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 2	3.99	2.50	2.50		盛土、粘性土	褐灰			粘性土主体である。全体にガラ、礫を多く混入する。GL-2.35～2.5m間、コンクリートガラ多量混入														
3 4 5 6 7	-1.01	5.00	7.50		盛土、礫混じり粘性土	暗灰／黒灰			GL-2.5～2.8m間は炭ガラ主体 GL-3.25～3.4m間はコンクリートガラ多量混入 全体に φ10～30mmの礫多量混入、レンガ片も混じる GL-5.0m付近から黒灰色となり木片を全体に混じる GL-6.0m付近、陶器片混入														
8	-1.91	0.90	8.40		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒でほぼ均一、貝殻片混入														
9	-2.41	0.50	8.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、若干砂混じる、粘性中位														
10 11	-4.51	2.20	11.10		シルト混じり細砂	暗灰			粒径は細粒でほぼ均一、シルト全体に混じる、貝殻片混入														
12	-5.51	0.90	12.00		粘土質シルト	暗灰			粘性やや強い、上部、若干の砂を混入する、少量の貝殻片混入														1/16

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 0 8 8

事業・工事名

シートNo. 15000007088

ボーリング名	G12-7	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 25日 ～ 20年 4月 25日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5121-2121）	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 6.67m	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 エコプローブ	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 2	3.97	2.70	2.70		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。ガラ、礫、泥岩片を混入する。GL-0.3～-0.4m付近、コンクリートガラ主体 GL-2.0m付近、鉄片混入	
3	3.57	0.40	3.10		盛土、礫混じり粘土	暗灰			ガラ、礫混入、GL-2.7～-3.0m間、黒褐灰色を呈す	
4	3.02	0.55	3.65		盛土、シルト質細砂	暗緑灰			粒径細粒で不均一、ガラ、礫混入、油臭若干あり	
5 6 7	-0.73	3.75	7.40		盛土、礫混じり粘土	暗灰～黒灰			粘性土主体、ガラ、礫少量混入、油臭あり GL-4.3～-4.6m付近、暗紫灰色を呈す GL-5.2～-5.5m間、細砂主体、ガラ、礫混入、GL-5.8m付近、木片多量混入 GL-6.0mから油臭極めて強い、GL-7.0～-7.4m間、黒灰色で油臭あり	
8	-1.33	0.60	8.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒でほぼ均一、貝殻片混入、油臭あり	
9	-2.43	1.10	9.10		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粘性強い、腐植物混入、砂をシーム状に挟む	
10	-3.73	1.30	10.40		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径は細粒でほぼ均一、シルト全体に混じる 貝殻片、腐植物、浮石混入	
11	-4.33	0.60	11.00		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体、全体にシルト分多量混入、少量の貝殻片混入	
	-4.83	0.50	11.50		シルト	暗灰			粘性中位 貝殻片少量混入、砂をシーム状及びブロック状に挟む	4/25
12										

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

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 0 8 9

事業・工事名

シートNo. 15000007089

ボーリング名	G12-8	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.54m	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	エコプローブ	ハンマー落下用具
総掘進長	11.00m								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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。 ガラ、礫、泥岩片を混入する。 GL-2.0mから、砂分多量混入する														
2	3.94	2.60	2.60																				
3					盛土、礫混じり砂	灰褐灰～暗灰～灰～暗灰			GL-2.7～-3.3m間、礫多量混入、炭ガラ混入 全体に砂質土主体であるが若干、粘土分混じる 礫、ガラ、木片混入 所々、粘土をブロック状に混入														
4																							
5	1.54	2.40	5.00																				
6					盛土、礫混じり粘土	暗灰～暗褐			ガラ、礫、木片、貝殻片混入、油臭あり GL-5.5～-6.0m間、凝灰質粘土 GL-6.5m付近、シルト薄層（30cm程度）挟む														
7																							
8	-1.66	3.20	8.20																				
9	-3.16	1.50	9.70		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細粒でほぼ均一、含水やや多い GL-9.2mから貝殻片混入 GL-9.5m付近、浮石混入														
10	-3.76	0.60	10.30		シルト質細砂	暗灰			粒径は細粒でほぼ均一、含水やや多い 少量の貝殻片混入														
11	-4.46	0.70	11.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位 砂分ブロック状に混入する 少量の貝殻片混入														4/19

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 0 9 0

事業・工事名

シートNo. 15000007090

ボーリング名	G12-9	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 24日 ～ 20年 4月 24日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.67m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°
総掘進長	11.50m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、粘土混じり砂	暗褐灰			細砂～粗砂の砂主体である 全体にガラ、礫、砕石を混入する 所々、粘土、レンガ片混入														
2	4.07	2.60	2.60																				
3					盛土、粘土混じり砂	暗灰黒～灰～緑灰			細砂～粗砂の砂主体、粘土全体に多量混じる GL-2.6～-2.9m間、砕石主体 GL-2.9～-3.6m間、黒灰色を呈す、異臭あり GL-3.5m以深、緑灰色の細砂主体で、シルトブロック状に混入														
4	2.07	2.00	4.60																				
5					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰～黒灰			粘性土主体、レンガ片、砕石混入 GL-4.6～-5.8m間、暗褐灰と黒灰色が交互に見られる GL-5.8～-6.6m間、砂分多くなり油臭、油膜が見られる GL-6.6m以深、砂分多くなり砂質粘土状となる GL-7.0m付近、木片多量混入、レンガ片混入														
6																							
7	-0.83	2.90	7.50																				
8	-1.63	0.80	8.30		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 細砂全体に混入する、粘性中位														
9					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径は細粒ではぼ均一、含水中位 GL-9.0m以深、貝殻片多量混入 GL-10.0m以深、粒径粗くなり粗砂主体														
10	-3.83	2.20	10.50																				
11	-4.43	0.60	11.10		シルト混じり	暗灰			シルト全体に混入する														4/24
	-4.83	0.40	11.50		細砂混じりシルト	暗灰			粘性中位 貝殻片少量混入														
12																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 0 9 7

事業・工事名

シートNo. 15000007097

ボーリング名	G13-7	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 14日 ～ 20年 4月 14日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.50m	角度	180°上 90° 0°下	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-Ⅲ	ハンマー落下用具	
総掘進長	11.00m								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
1					盛土 混じり粘性土	褐灰			粘性土主体である、ガラ、礫を多く混入する GL-2.0～2.5m間、コンクリートガラ主体である
2	4.00	2.50	2.50						
3					盛土、粘性土	暗灰～黒灰			GL-2.5～-2.7m間、炭ガラ主体 GL-2.7～-3.6m以深、粘性土主体、油臭あり GL-3.5m付近、黒灰色を呈し油臭、油膜多い GL-3.85m付近、レンガ塊混入 GL-4.0m付近、鉄筋屑、木片混入 GL-5.0m付近、油臭、油膜非常に多く付着 GL-5.0～-6.0m付近、砂質粘土主体である
4									
5									
6	0.50	3.50	6.00						
7					盛土、細砂	黒灰			含水多く、油分非常に多く付着し、油臭、油膜あり
8	-1.80	2.30	8.30						
9	-2.50	0.70	9.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、油臭、油膜あり GL-3.9m付近木片、ガラ混入
10	-3.50	1.00	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒、貝殻片混入、油臭、油膜あり
	-4.00	0.50	10.50		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒でほぼ均一、全体にシルト分混入
11	-4.50	0.50	11.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、砂をブロック状に混入、少量の貝殻片混入
12									
13									

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	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
													3/14

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 1 9 8

事業・工事名

シートNo. 15000007198

ボーリング名	G24-9	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 24日 ～ 20年 4月 24日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.79m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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
1 2 3	3.79	4.00	4.00		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。礫、ガラ、レンガ片混入 GL-2.6～-4.0m間、礫、ガラ多く混入
4 5	2.29	1.50	5.50		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			経灰質粘土主体である。礫、ガラ、貝殻片混入 GL-4.9～-5.0m間、木片多く混入
6	0.99	1.30	6.80		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細粒にて不均一、含水中位、ガラ、礫、貝殻片混入 シルトを不規則に混入、油臭、油膜、非常に多い
7 8	-1.11	2.10	8.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強、油臭、油膜あり 腐植物混入、砂をブロック状に混入
9	-2.21	1.10	10.00		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細粒にてほぼ均一、シルト不規則に混入、油臭、油膜あり
10 11	-3.51	1.30	11.30		細砂	暗灰			粒径細粒にてほぼ均一、GL-10.0～-10.2m黒灰色のシルト挟む GL-10.5mから貝殻片多量混入、GL-11.0～-11.3m木片（松杭）混入、油臭あり
12 13	-4.21	0.70	12.00		シルト	暗灰			粘性中位、砂をブロック状に混入、少量の貝殻片混入

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	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
													4/21

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 2 0 5

事業・工事名

シートNo. 15000007205

ボーリング名	G25-7	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 24日 ～ 20年 4月 24日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.96m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°
総掘進長	11.50m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である、ガラ、礫、木片、貝殻片混入 GL-2.0mからガラ、礫やや多くなる														
2																							
3	4.36	3.60	3.60																				
4					盛土、凝灰質粘土	褐灰			凝灰質粘土主体、少量の礫混入、粘性中位、砂全体に混入 GL-4.7～-5.0m礫混じり細砂挟む														
5	2.96	1.40	5.00																				
	2.01	0.95	5.95		埋土、礫混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で粒子不均一、貝殻片混入、礫、ガラ、釘混入、油臭、油膜非常に多い														
6	1.46	0.55	6.50		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入 油臭、油膜非常に多い														
7	-0.04	1.50	8.00		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片混入、細砂パイプ状に挟む、油膜、油臭あり														
8	-1.04	1.00	9.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒不均一、所々粗砂混入、油臭、油膜あり														
9	-1.54	0.50	9.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、腐植物混入														
10	-3.04	1.50	11.00		細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、腐植物混入、貝殻片少量混入														
11	-3.54	0.50	11.50		砂混じりシルト	暗灰			砂をブロック状に混入、貝殻片混入、腐植物混入														1/24
12																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 2 8 0

事業・工事名

シートNo. 15000007280

ボーリング名	H10-1	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 14日 ～ 20年 4月 14日			東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.67m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	
総掘進長	12.00m							試錐機	エコプローブ
								ハンマー落下用具	
								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
1 2	3.87	2.80	2.80		盛土、礫混じり粘性土	暗褐灰			粘性土主体である、少量のガラ、礫混入する GL-2.40～-2.70m間、コンクリートガラ主体
3 4 5 6 7	-1.03	4.90	7.70		盛土、粘性土	暗灰			粘性土主体である、ガラ、礫、植物根混入、GL-3.1m付近、油臭、油膜あり GL-3.3～-3.55m間、油分多量に混入、GL-4.0～-4.6m間礫混じる細砂挟む GL-4.6m付近油臭あり、GL-5.5mから礫、ガラ多量混入、GL-7.3m付近油臭あり
8	-2.23	1.20	8.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂をシーム状及び10cm程度の薄層で挟む GL-7.7～-8.0m間、砂質シルトである。
9 10	-3.33	1.10	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、貝殻片混入 φ10mm程度の亜円礫少量混入
11	-4.68	1.35	11.35		シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、少量の貝殻片混入、下部微細砂主体
12 13	-5.33	0.65	12.00		シルト	暗灰			砂をシーム状及びブロック状に挟む、炭化物混入

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	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
													4/14

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 2 8 2

事業・工事名

シートNo. 15000007282

ボーリング名	H-10-3	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.54m	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°
総掘進長	11.50m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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
1					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			礫混じり粘土主体、粘性少 全体に礫、コンクリートガラ、レンガ片混入
2	4.04	2.50	2.50						
3					盛土、礫混じり細砂	褐灰			粒径細～粗粒で粒子不均一 GL-3.8m付近から、粒径粗く粗砂主体 GL-5.4m付近、色調褐灰から黒灰に変色している所あり
4									
5	1.14	2.90	5.40						
6					盛土、礫混じり粘土	黒灰			礫混じり粘土主体 GL-6m付近、黒灰色で油臭あり GL-6.7～-7.2m間、含水やや多い
7									
8	-1.76	2.90	8.30						
9					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 細砂主体で粒径は細粒、粒子均一 含水中位、GL-9.1～-9.4m付近、貝殻片多量混入
10	-4.16	2.40	10.70						
11	-4.96	0.80	11.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、含水中位 少量の貝殻片混入
12									
13									

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	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
													4/23

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 2 8 9

事業・工事名

シートNo. 15000007289

ボーリング名	H11-1	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 17日 ～ 20年 4月 日			東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.63m	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	
総掘進長	12.00m							試錐機	ECO-Ⅲ
								ハンマー落下用具	
								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
1					盛土、礫混じり粘性土	褐灰			粘性土主体である。 φ5～20mmの亜円～亜角礫を混入する。 GL-2.0m付近、礫径大きくなりφ30～50mmとなる GL-2.3以深はコンクリートガラ主体
2	4.03	2.60	2.60						
3					盛土、礫混じり粘性土	暗灰～黒灰			全体に粘性土主体である φ2～30mmの亜円～亜角礫混入する GL-2.7～-3.0m付近、粗砂多量混入 GL-3.0m付近、黒灰色に変色している所が多くなる 黒灰色を呈する部分は油臭が強い GL-6.9m付近から黒灰色を呈し、-8.4m付近まで油臭が強い
4									
5									
6									
7									
8									
9	-2.37	6.40	9.00						
10					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細位不均一、含水多い 全体に貝殻片混入
11	-4.47	2.10	11.10						
	-4.77	0.30	11.40		シルト質細砂	暗灰			細砂～微細砂主体でシルト全体に混じる
12	-5.37	0.60	12.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、砂をブロック状に混入 少量の貝殻片混入

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	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
													4/17

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 2 9 0

事業・工事名

シートNo. 15000007290

ボーリング名	H11-2	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.66m	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°
総掘進長	11.50m	使用機種	試錐機	ECO-1VII-C	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、礫、ガラ、レンガ片、泥岩片混入														
2	4.06	2.60	2.60																				
3	3.66	0.40	3.00		盛土 礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、砂を混入														
4	2.46	1.20	4.20		盛土、細砂	暗灰			粒径細粒不均一、所々、固結粘土ブロック状に混入														
	2.06	0.40	4.60		盛土、シルト	暗灰			粘性中位、礫、ガラ、炭ガラ、木片混入														
5					盛土、細砂	暗灰			粒径細粒不均一、ガラ、礫、レンガ片混入 GL-5.8m付近から若干油臭、油膜あり、GL-6.0m付近シルト不規則に混入														
6	-0.14	2.20	6.80																				
7					盛土 礫混じりシルト	暗灰			粘性中位、礫、ガラ、レンガ片混入、若干の油臭あり、貝殻片点在 GL-7.1～-7.4m間、GL-8.0～-8.3m間、多量の砂混入														
8	-1.94	1.80	8.60																				
9					埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入 GL-8.6～-9.0m間、シルト挟む														
10	-3.34	1.40	10.00																				
11	-4.34	1.00	11.00		細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、油臭、油膜あり														
	-4.84	0.50	11.50		砂混じりシルト	暗灰			砂をブロック状に挟む、貝殻片点在														4/23
12																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 2 9 2

事業・工事名

シートNo. 15000007292

ボーリング名	H11-4	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 16日 ～ 20年 4月 16日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.59m	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°
総掘進長	12.00m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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
1					盛土、粘性土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、木片を混入。 GL-2.0m付近色水多い 全体に砂分多量混入
2									
3	3.59	3.00	3.00						
4					盛土、粘性土	暗灰			凝灰質粘土主体、粘性強い φ30mm～50mmの礫混入、固結粘土ブロック状に挟む GL-5.0m付近、暗灰色で若干の油臭あり GL-6.85m付近、暗灰色、礫、ガラ、レンガ片混入 GL-7.7～-8.2m凝灰質粘土、GL-8.2mから黒灰色の粘土混入、若干油臭あり GL-9.15～-9.5m砂質シルト、礫、レンガ片混入、木片混入
5									
6									
7									
8									
9									
10	-3.36	6.95	9.95						
	-4.11	0.75	10.70		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で比較的均一 GL-10.4m付近貝殻片多量混入、腐植物混入
11	-4.86	0.75	11.45		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、貝殻片点在、腐植物混入
12	-5.41	0.55	12.00		シルト	暗灰			粘性中位、砂をブロック状に挟む、貝殻片点在

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	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
													4/16

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 2 9 8

事業・工事名

シートNo. 15000007298

ボーリング名	H12-1	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.63m	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 エコプローブ / エンジン	ハンマー落下用具 / ポンプ
総掘進長	11.00m									

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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			礫混じり粘土主体、粘性少 砕石、レンガ片、ガラ混入														
2	3.93	2.70	2.70																				
3	2.93	1.00	3.70		盛土、礫混じり細砂	暗灰			粒径細～粗粒で粒子不均一、含水中位 全体に砕石、コンクリートガラ混入														
4					盛土、礫混じり粘土	暗灰			礫混じり粘土主体、φ2～20mの亜円礫混入 粘性少ない 所々、粘土ブロック状に混入 GL-5.7m以深、砂分多くなる														
5																							
6																							
7	-0.77	3.70	7.40																				
8	-2.27	1.50	8.90		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粘性中位、全体に多量の砂を混じる														
9					埋土、雑砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細～粗粒で粒子不均一、GL-9.5m付近から貝殻片多量混入														
10	-3.77	1.50	10.40																				
11	-4.37	0.60	11.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、少量の貝殻片混入														4/23

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 2 9 9

事業・工事名

シートNo. 15000007299

ボーリング名	H12-2	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.56m	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 エコプローブ / エンジン
総掘進長	11.50m								ハンマー落下用具 / 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
1					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			礫混じり粘土主体 礫、砕石、レンガ片、ガラを混入する
2	3.86	2.70	2.70						
3	2.86	1.00	3.70		盛土、礫混じり細砂	褐灰			細砂主体で、所々に粘性土混入 粒径は細～粗粒で粒子不均一
4					盛土、礫混じり粘土	茶褐～黒灰			礫混じり粘土主体、礫、ガラ、砕石混入 GL-3.7～-4.2m付近、茶褐色を呈する GL-4.2m以深、黒灰色を呈し、GL-4.8m付近木片混入 GL-5.0mから油臭あり、レンガ片、砕石、ガラ多量混入 GL-8.2m付近、油膜あり
5									
6									
7									
8	-1.54	4.40	8.10		畑土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-8.1～-8.6m砂混じりシルト 貝殻片少量混入、GL-8.6m以深は均質なシルト主体
9	-2.54	1.00	9.10		畑土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で均一、GL-9.8～-10.2m貝殻片多量混入
10	-3.64	1.10	10.20		シルト質細砂	暗灰			細砂主体でシルト全体に混入、ブロック状にシルト挟む
11	-4.44	0.80	11.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、所々砂混じる
12	-4.94	0.50	11.50						

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	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
													4/23

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 0 0

事業・工事名

シートNo. 15000007300

ボーリング名	H12-3	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 17日 ～ 20年 4月 17日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.68m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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
1 2	3.88	2.80	2.80		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			礫混じり粘土主体、粘性少 礫はφ2～40cm程度の亜角～亜円礫で所々粗砂混入する GL-2.5m付近から、砕石多く鉄くずも混入
3 4 5 6 7	-0.42	4.30	7.10		盛土、礫混じり細砂	褐灰～黒灰			GL-2.8～-3.5m間、褐灰～青灰色の細砂主体 GL-3.5～-7.1m間、粘土混じり粗砂主体 全体にφ2～30mmの礫及び砕石多量混入 GL-5.8m付近から含水多量、貝殻片、レンガ片混入
8 9	-2.32	1.90	9.00		埋土、細砂	暗灰			GL-7.1～-7.9m間、細砂～粗砂、貝殻混入、含水大 GL-7.9～-9.0m間、シルト混じり細砂、含水大 全体に小礫（角礫）が多量混入 GL-8.8m付近、褐灰色の粘土混じる
	-2.92	0.60	9.60		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性中位、所々砂混じる
10 11	-4.62	1.70	11.30		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト全体に混入、所々細砂ブロック又は薄層で挟む
12	-5.32	0.70	12.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、少量の貝殻片混入

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	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
													4/19

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 0 1

事業・工事名

シートNo. 15000007301

ボーリング名	H12-4	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 21日 ～ 20年 4月 21日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.71m	角度	180°上 90° 0°下	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 エコプローブ	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	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					盛土、礫混じり粘土	褐灰			上部、50cm、粗砂、砕石、コンクリートガラ主体 GL-0.6mから礫混じり粘土主体 礫は φ2～30mm程度の亜角～亜円礫で、レンガ片、ガラを多量混入する														
2																							
3	3.71	3.00	3.00																				
	3.11	0.60	3.60		盛土 礫混じり細砂	褐灰			GL-3.25mまでは砕石多量混入 GL-3.25～-3.6mは細砂主体で若干の粘性土混じる														
4					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰～黒灰			全体に φ2～30mmの亜角～亜円礫混じる 砕石、レンガ片、人片等を混入 GL-4.2m付近、異臭を発する GL-6.8～-7.5m付近も臭気あり														
5																							
6																							
7																							
8	-1.49	4.60	8.20		埋土 砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、上部、GL-8.2～-9.1m細砂挟む 貝殻片少量混入、GL-9.1mから砂混じりシルト主体														
9	-2.79	1.30	9.50																				
10	-4.19	1.40	10.90		シルト質細砂	暗灰			粒径細位で均一、シルト全体に混入、 GL-9.9m付近貝殻片多量混入 シルト薄層で不規則に挟む														
11	-4.79	0.60	11.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、少量の貝殻片混入														4/21
12																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 0 2

事業・工事名

シートNo. 15000007302

ボーリング名	H12-5	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 17日 ～ 20年 4月 17日		東経
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.69m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南
総掘進長	11.50m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機：エコプローブ / エンジン / ハンマー落下用具 / 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
1 2	3.69	3.00	3.00		盛土、粘性土	褐灰			粘性土と砂質土との互層である 砂は粗砂主体でガラ、礫、レンガ片を多量混入する。
3 4	2.29	1.40	4.40		盛土、礫混じり砂質土	褐灰～灰黒			砂質土主体であるが全体にシルト混じる 礫、ガラ、レンガ片混入 色調の変化多い GL-3.7～-4.4m付近、異臭あり
5 6 7 8 9	-2.31	4.60	9.00		盛土、礫混じり粘性土	褐灰～黒灰			粘性土主体であるが砂を全体に混じる 礫、コンクリートガラ、砕石、レンガ片等を多量混入
10	-3.21	0.90	9.90		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂全体に混じる
11	-4.21	1.00	10.90		細砂	暗灰			粒径は細粒～粗粒で不均一、貝殻片混入、下部は若干のシルト混入
12	-4.81	0.60	11.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、少量の貝殻片混入

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	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
													4/17

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 0 8

事業・工事名

シートNo. 15000007308

ボーリング名	H13－2	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03－5424－2121）	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 6.56m	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－1VⅡ－C	ハンマー落下用具	
総掘進長	11.00m		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
1 2	3.96	2.60	2.60		盛土、礫混じり粘土	褐灰～暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片混入、GL-1.0mから暗灰色となる GL-2.0m付近、油臭あり
3 4	2.56	1.40	4.00		盛土、礫混じり粘土	褐灰～黒褐灰～暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、木片混入 GL-3.0m付近、油臭、油膜多い、含水多い GL-3.4m付近、GL-3.7m付近、木片、ビニル破片混じる
5 6	-0.29	2.85	6.85		盛土、礫混じり砂	暗灰			砂粒子は粗粒で不均一、GL-4.5m多量の油分あり、GL-4.8m付近ゴムホース片混入、GL-6.0m以深、礫、ガラ、レンガ片多量混入
7	-0.74	0.45	7.30		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、貝殻片多量混入
8 9	-2.44	1.70	9.00		埋土、シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強、腐植物混入、GL-8.0～-8.2m砂分多い GL-8.8～9.0m黒灰色の細砂挟む
10	-3.89	1.45	10.45		シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で極度均一、貝殻片混入 GL-9.9m付近、シルトブロック状に挟む
11	-4.44	0.55	11.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、砂をブロック状に挟む

孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験 深度(m)	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	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
													4/19

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 1 0

事業・工事名

シートNo. 15000007310

ボーリング名	H13－4	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 17日 ～ 20年 4月 17日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03－5424－2121）	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 6.56m	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°
総掘進長	11.50m	使用機種	試錐機	ECO－1VⅡ－C	ハンマー落下用具		
			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
1					盛土、ヒローム混り	暗褐灰			ローム主体、ガラ、礫、レンガ片混入
2	3.86	2.70	2.70						
3					盛土、礫混じり粘性土	褐灰～暗灰			全体的には粘性土主体であるが、砂を挟む所もある GL-2.7～3.10m間、褐灰色の細砂挟む、腐植粘土混じる GL-3.1mから粘性土主体で、全体にガラ、礫混じる GL-3.7mから含水多くなる GL-4.0mから暗灰色となる、ガラ、礫、木片、貝殻片混入 GL-5.2m付近、プラスチック片混入
4									
5									
6	0.56	3.30	5.00		埋土、シルト混じり砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂主体でシルト不規則に混入、ガラ、礫少量混入
	-0.24	0.80	6.80						
7					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、φ20mm程度の亜円礫混入 GL-7.8m付近、礫、ガラ主体、GL-8.1mから貝殻片混入
8	-1.84	1.60	8.40						
9	-2.59	0.75	9.15		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、均質で粘性強い、腐植物混入
10	-3.44	0.85	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒でほぼ均一、貝殻片混入、 GL-9.9m付近、レンガ片、陶器片混入
11	-4.44	1.00	11.00		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒で均一、貝殻片混入、 GL-10.6m以深、シルト多量混入
12	-4.94	0.50	11.50		シルト	暗灰			粘性中位、均質なシルト
13									

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	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
													4/17

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 1 1

事業・工事名

シートNo. 15000007311

ボーリング名	H13-5	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.54m	角度	180°上 90° 0°下	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-1VII-C	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.50m								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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰～暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、陶器片混入、GL-1.2mから暗灰色で木片混入														
2	4.04	2.50	2.50																				
3					盛土、礫混じり細砂	褐灰～暗灰			GL-3.0～-3.7m間、ガラ主体 GL-3.7～-4.5mガラ、礫を混じるシルト主体														
4	2.04	2.00	4.50																				
	1.64	0.40	4.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂の薄層挟む、木片、礫、レンガ片、貝殻片混入														
5					埋土、シルト質細砂	暗茶褐灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片、木片、礫混入、油臭、油膜あり														
6	0.54	1.10	6.00																				
					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径不均一、貝殻片、ガラ混入														
7	-0.71	1.25	7.25																				
					埋土、シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、砂をブロック状に挟む、腐植物混入 GL-8.65～-8.9m黒灰色の細砂挟む														
8	-2.36	1.65	8.90																				
					細砂	暗灰			粒径細粒で均一、GL-9.2～-9.5m、貝殻片多量混入 GL-9.6m以深、シルト全体に混入														
9	-3.46	1.10	10.00																				
10	-3.96	0.50	10.50		シルト	暗灰			粘性中位、均質なシルト														4/19
11																							
12																							
13																							
14																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 1 2

事業・工事名

シートNo. 15000007312

ボーリング名	H13-6	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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°
総掘進長	11.00m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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	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					盛土、礫混じり粘性土	暗褐灰			粘性土主体であるが全体に砂混入、局部的に砂質土状の所あるガラ、礫、砕石を多量混入する。														
2	4.03	2.40	2.40																				
3					盛土、礫混じり砂質土	暗褐灰			砂質土主体であるが全体に粘土混入、礫、ガラ、レンガ片混入 GL-2.4m付近含水多い、GL-3.3～-3.6m付近、コンクリートガラ主体														
4	2.13	1.90	4.30																				
5	1.43	0.70	5.00		盛土、シルト混じり砂	暗灰			シルト全体に混じる、粒径細粒不均一、上層レンガ片混入 GL-4.8m付近からシルト分少ない、貝殻片混入														
6	-0.07	1.50	6.50		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒粒子均一 GL-6m付近から、粒径やや粗くなり貝殻片混じる														
7					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-7.7m、GL-8.1m付近に細砂の薄層挟む														
8	-1.97	1.80	8.30																				
9	-2.67	0.80	9.10		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、均質なシルト主体														
10	-4.07	1.40	10.50		細砂	暗灰			粒径細粒で不均一、貝殻片混入、GL-10.0m以深シルト質微細砂状														
11	-4.57	0.50	11.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、少量の貝殻片混入														1/22

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 1 4

事業・工事名

シートNo. 15000007314

ボーリング名	H13-8	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.52m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南
総掘進長	11.00m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 ECO-Ⅲ / エンジン
ハンマー落下用具		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
1 2	4.02	2.50	2.50		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰～暗灰			礫混じり粘土主体、粘性少ない、φ2～30mmの亜円～亜角礫混入 所々、砕石、レンガ片混入
3 4 5 6	0.02	4.00	6.50		盛土、礫混じり粘土	褐灰～黒灰～暗灰			礫混じり粘土主体、上部GL-2.9m付近まで褐灰色 GL-2.9～3.7m付近、含水多量で泥濘（ドロドロ）状 GL-3.1m付近、油臭、油膜あり 所々、ガラ、砕石、レンガ、貝殻片を混じる
7	-1.08	1.10	7.60		埋土、粗砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径は細粒～粗粒で極めて不均一、貝殻片多量混入
8	-2.28	1.20	8.80		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性中位、腐植物混入、細砂不規則に混入
9 10	-3.68	1.40	10.20		シルト混じり細砂	暗灰			細砂主体でシルト全体に混入、貝殻片多量混入
11	-4.48	0.80	11.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、少量の腐植物、貝殻片混入

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	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
													4/19

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 2 4

事業・工事名

シートNo. 15000007324

ボーリング名	H14-9	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 14日 ～ 20年 4月 14日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.47m	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	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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	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					盛土、粘性土	褐灰			粘性土主体、少量のガラ、礫を混入、所々、固結粘土をブロック状に挟む														
2	3.87	2.60	2.60																				
3					盛土、礫混じり粘性土	褐灰～暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片を多量に混入 GL-2.95～-3.2m、GL-4.25～-4.35m間、ガラ多量混入														
4	2.12	1.75	4.35																				
5	1.47	0.65	5.00		盛土、礫混じり砂	暗灰			細砂主体で、全体に礫、ガラ混入、下部含水多い														
6	-0.38	1.85	6.85		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一 貝殻片、少量のガラ、礫を混入、 GL-6.1～-6.4m間にシルト挟む														
7	-1.48	1.10	7.95		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一 シルトをブロック状及び薄層で挟む、貝殻片混入														
8	-3.03	1.55	9.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、所々貝殻片混入 炭化物と少量の砂混入、GL-9.3～-9.5m有機質で黒灰色を呈す														
9																							
10	-4.13	1.10	10.60		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、貝殻片を混入														
11	-4.98	0.85	11.45		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト多量混入、貝殻点在														4/14
12	-5.53	0.55	12.00		シルト	暗灰			粘性中位、炭化物混入														

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 2 6

事業・工事名

シートNo. 15000007326

ボーリング名	H15-2	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 23日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.44m	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°
総掘進長	11.50m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、礫混じり粘土	褐灰			粘性土主体、砂全体に混入、礫、砕石、コンクリートガラ混入														
2	3.94	2.50	2.50																				4/22
3					盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、礫、ガラ多量混入、GL-2.5～-2.7m、コンクリートガラ主体 GL-4.2mから礫、砕石主体														
4	1.64	2.30	4.80																				
5					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂は粒径細～粗粒で不均一 GL-5.5m付近まで粒径粗い、貝殻片多量 GL-5.8m付近、GL-6.0m付近、GL-6.8m付近シルト薄層で挟む GL-5.6m以深、細砂主体で貝殻少ない GL-7.8m付近シルト多量混入														
6																							
7																							
8	-1.56	3.20	8.00																				
9	-2.76	1.20	9.20		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、上部にやや砂分混入														
10	-3.56	0.80	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片少量混入														
11	-4.40	0.84	10.84		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト全体に多量混入														4/23
12	-5.06	0.66	11.50		砂混じりシルト	暗灰			シルト主体、所々に不規則に細砂混入														
13																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 3 0

事業・工事名

シートNo. 15000007330

ボーリング名	H15-6	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 14日 ～ 20年 4月 14日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.62m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	270°西 北 0° 90°東 180°南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機 エコプローブ	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
1 2	4.02	2.60	2.60		盛土、粘性土	褐灰			粘性土主体、少量の礫を混入、GL-2.0～-2.6mコンクリートガラ主体
3 4 5	1.62	2.40	5.00		盛土、礫混じり粘性土	暗灰			粘性土主体、礫、ガラ多量混入、GL-3.9～-4.2mコンクリートガラ主体 GL-4.2～-4.7m砂質土主体、GL-4.7～-5.0m従多くφ80mm以上のガラ点在
6	-0.23	1.85	6.85		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂とシルトの互層状を呈すが砂質土優勢 粒径細粒でほぼ均一、GL-5.5m付近、砂質シルト5cm挟む GL-5.6mから多量の貝殻片混入、GL-5.2～-6.55mシルト挟む
7	-1.38	1.15	8.00		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、貝殻片混入、砂分不規則に混入
8 9	-2.58	1.20	9.20		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂をブロック状及びパイプ状に挟む
10	-3.38	0.80	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入
11	-4.38	1.00	11.00		シルト質細砂	暗灰			シルト多量混入、粒径ほぼ均一、貝殻片点在
12	-4.88	0.50	11.50		シルト	暗灰			砂ブロック状及びパイプ状に挟む、貝殻片点在

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	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
													4/14

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 4 6

事業・工事名

シートNo. 15000007346

ボーリング名	H17-4	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 5月 10日 ～ 20年 5月 12日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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
1	5.28	1.25	1.25		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫混入
2	4.13	1.15	2.40		盛土、焼灰質粘土	褐灰			粘性中位、全体に砂混入、所々、固結粘土ブロック状に挟む
3	2.73	1.40	3.80		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫混入、GL-3.4m付近に土嚢袋混入
4	2.33	0.40	4.20		盛土、細砂	暗灰			粒径細粒で不均一、プラスチック片混入
5	1.48	0.85	5.05		盛土、礫混じり粘土	暗灰			礫、レンガ片混入、GL-4.5～-5.0m、コンクリートガラ主体
6	0.13	1.35	6.40		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、貝殻片混入 シルトをブロック状に挟む
7	-0.57	0.70	7.10		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂をシーム状に挟む
	-1.07	0.50	7.60		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土とおもわれる、粒径細粒でほぼ均一、少量の貝殻片混入
8									
9	-2.67	1.60	9.20		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂をブロック状に挟む GL-3.1～5.4m砂多量で砂質土状
10	-3.47	0.80	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒でほぼ均一、貝殻片混入
11	-4.67	1.20	11.20		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒で均一、シルトをシーム状、薄層で挟む
12	-5.47	0.80	12.00		シルト	暗灰			粘性中位、均質なシルト、貝殻片点在

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	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
													5/10
													5/12

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 5 0

事業・工事名

シートNo. 15000007350

ボーリング名	H17-8	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 5月 10日 ～ 20年 5月 10日		東経
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.74m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南
総掘進長	13.00m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機：エコプローブ / ハンマー落下用具 / 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
	7.14	0.60	0.60		盛土 礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫混入
1 2 3	4.24	2.90	3.50		盛土、凝灰質粘土	褐灰			凝灰質粘土主体、粘性強い、ガラ少量混入、砂をブロック状に混入 GL-1.8m付近、黒褐色の粘土をシーム状に挟む
4 5	2.04	2.20	5.70		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片混入、GL-4.0～4.3m砂分多く混入 GL-5.3mから含水多く、礫、ガラ多く混入
6 7	0.54	1.50	7.20		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒にて不均一 GL-6.0～6.3mシルト不規則に混入、貝殻片多量混入
8	-0.81	1.35	8.55		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂をシーム状に挟む、腐植物混入 GL-8.0～-8.3mシルト質細砂挟む
9	-1.46	0.65	9.20		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入
10	-2.56	1.10	10.30		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂シーム状に挟む
11	-3.26	0.70	11.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入
12	-4.46	1.20	12.20		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、シルトブロック状に挟む、貝殻片混入
13	-5.26	0.80	13.00		砂混じりシルト	暗灰			砂をパイプ状に挟む、腐植物混入、貝殻片点在

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	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
													5/10

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 6 1

事業・工事名

シートNo. 15000007361

ボーリング名	H19-1	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5121-2121）	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 7.55m	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 エコプローブ / エンジン	ハンマー落下用具 / ポンプ
総掘進長	12.00m									

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	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					盛土、粘土混じり砂	暗褐灰			細砂～粗砂主体である 全体に砕石、ガラ、レンガ片、礫を混入する GL-3.0m以深は、粗粒な混入物少なく粘性土多くなる														
2																							
3	4.05	3.50	3.50																				
4					盛土、礫混じり粘土	暗灰			全体に粘性土主体、φ2～20mmの亜円～亜角礫、ガラ混入 GL-3.65m付近、コンクリートガラ多量混入 GL-5.0～-5.4m間、コンクリートガラ主体																
5	2.15	1.90	5.40																				
6					埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂は粒径細～粗径で不均一 所々、シルトブロック状に挟む、貝殻片混入														
7	0.25	1.90	7.30																				
8					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-7.3～-7.7m細砂の薄層(1cm程度)複数挟む GL-7.8～-8.0m細砂全体に混入し、砂質シルトである、所々、腐植物混入 GL-9.2m付近、細砂(20cm程度)挟む														
9																							
10	-2.45	2.70	10.00																				
11					細砂	暗灰			GL-10.0～-10.9m貝殻片混入、GL-10.9m以深、シルト全体に混入														
	-3.95	1.50	11.50																				
12	-4.45	0.50	12.00		砂質シルト	暗灰			粘性弱い、砂全体に混入、貝殻片点在														5/23

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 3 6 2

事業・工事名

シートNo. 15000007362

ボーリング名	H19-2	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.56m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.50m								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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。ガラ、礫、混入														
2																							
3	4.56	3.00	3.00																				
	3.86	0.70	3.70		盛土、凝灰質粘土	褐灰			粘性中位、砂分、全体に混入														
4					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫、混入														
5	2.56	1.30	5.00																				
	1.86	0.70	5.70		盛土、礫混じり砂	暗灰			粒径細粒にて不均一、ガラ、礫混入、GL-5.3m付近に銅線くず混入														
6					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒にて不均一、少量の貝殻片及び浮石混入														
7	0.26	1.60	7.30																				
	-0.44	0.70	9.00		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強、腐植物混入 砂をシーム状及びブロック状に挟む														
8					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、腐植物混入 GL-9.15～-9.3m砂を不規則に混入														
9																							
10	-2.74	2.30	10.30																				
	-3.44	0.70	11.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入、GL-10.3～-10.5m黒灰色														
11					シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、シルトをブロック状に挟む														
12	-4.44	1.00	12.00																				
	-4.94	0.50	12.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、砂ブロック状に挟む														
13																							
14																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 4 0 8

事業・工事名

シートNo. 15000007408

ボーリング名	H24-3	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 24日 ～ 20年 4月 24日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.90m	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 エコプローブ / エンジン	ハンマー落下用具 / ポンプ
総掘進長	11.50m									

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	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	6.10	1.80	1.80		盛土、混じり砂	褐灰～暗褐灰			細砂～粗砂主体で全体に粘土混じる、ガラ、砕石混入														
2 3	3.90	2.20	4.00		盛土、粘土混じり砂	暗褐灰			細砂～粗砂で粒子不均一、砕石、ガラ、レンガ片、φ50mm程度の礫混入														
4 5	2.70	1.20	5.20		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、全体にガラ、礫混入														
6	1.00	1.70	6.90		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径不均一、貝殻片多量混入、油臭、油膜あり GL-6.3～-6.9m油膜多い														
7	0.40	0.60	7.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、均質なシルト主体														
8	-0.20	0.60	8.10		埋土、粗砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、上部は粗砂多量混入、貝殻片多量混入														
9	-1.80	1.60	9.70		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-8.1～-8.7m砂多量混入 GL-8.7m以深、細砂を薄層及びブロック状に挟む														
10	-3.10	1.30	11.00		細砂	暗灰			上部細砂主体、GL-10.2m以深シルト混じる														
11	-3.60	0.50	11.50		砂混じりシルト	暗灰			砂をブロック状に挟む、貝殻片混入														4/24
12																							
13																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 4 1 1

事業・工事名

シートNo. 15000007411

ボーリング名	H24-6	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.79m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	11.00m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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	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					盛土、腐泥じり粘土	暗褐灰～暗灰～暗褐灰			粘性土主体である、ガラ、礫、レンガ片を混入 凝灰質粘土ブロック状に混入 GL-3.6～-3.7m間、コンクリートガラ主体														
2																							
3	3.99	3.80	3.80																				
4					盛土、礫混じり砂	黄褐灰			粒径細粒不均一、ガラ、礫、混入、全体に若干の粘土分混入 GL-4.5m付近から、若干油臭あり GL-5.5～-5.8m間、ローム主体で暗褐灰色を呈す														
5																							
6	1.79	2.20	6.00																				
7					盛土、礫混じり粘土	黄褐灰			ローム、凝灰質粘土主体、ガラ、礫少量混入 所々、固結粘土ブロック状に混入、木片混入														
8	-0.51	2.30	8.30																				
9	-1.31	0.80	9.10		埋土、シルト混じり細砂	褐灰～暗灰			貝殻片混入、GL-8.7mから油臭強く油膜多い、GL-8.9～-9.1mシルト挟む														
10	-2.31	1.00	10.10		埋土、細砂	暗灰			貝殻片混入、GL-9.1～-10.0m、油臭、油膜多い														
	-2.71	0.40	10.50		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、少量の貝殻片混入														
11	-3.21	0.50	11.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、含水やや多い、貝殻片混入														4/22
12																							
13																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 4 1 3

事業・工事名

シートNo. 15000007413

ボーリング名	H24-8	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 5月 9日 ～ 20年 5月 9日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.74m	角度	180°上 90° 0°下	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	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片混入 GL-2.0mから、ガラ、礫混入多い														
2																							
3																							
4	3.24	4.50	4.50																				
5	2.54	0.70	5.20		盛土、礫質土	暗灰			コンクリートガラ主体、マトリックスは細砂である														
6					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、貝殻片混入 GL-6.5m付近、泥岩片混入、油臭、油膜あり、GL-6.9～-7.5m油臭激しい														
7	0.24	2.30	7.50																				
8					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂をシーム状及びパイプ状に挟む 少量の貝殻片混入　油臭有り														
9	-1.76	2.00	9.50																				
10	-2.76	1.00	10.50		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で均一、貝殻片混入														
11	-3.56	0.80	11.30		シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒で均一、貝殻片混入、シルト薄層挟む														
12	-4.26	0.70	12.00		砂混じりシルト	暗灰			砂をシーム状に挟む、貝殻片混入														5/10

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 4 1 4

事業・工事名

シートNo. 15000007414

ボーリング名	H24-9	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 5月 9日 ～ 20年 5月 9日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 7.77m	角度	180°上 90° 0°下	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	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	11.00m								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	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 2 3 4	3.27	4.50	4.50		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰～暗灰			粘性土主体、礫、ガラ、アスファルト片混入、GL-1.7mから青灰色 GL-2.85～-3.25mコンクリートガラ、GL-3.25mから褐灰色の粘土 ガラ、礫混入、固結粘土ブロック状に挟む														
5	2.17	1.10	5.60		盛土、礫混じり細砂	暗灰			粒径細粒で不均一、ガラ、礫、貝殻片混入														
6	1.17	1.00	6.60		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、貝殻片混入 GL-6.0～-6.6m油臭、油膜あり														
7 8	-0.83	2.00	8.60		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、油臭、油膜あり、砂をブロック状に挟む GL-7.2～-7.4m細砂挟む、腐植物混入														
9	-1.48	0.65	9.25		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂多量混入、貝殻片混入														
10	-2.73	1.25	10.50		シルト混じり細砂	暗灰			細砂主体で粒径細粒ほぼ均、GL-10m以深シルト全体に混じる														
11	-3.23	0.50	11.00		砂混じりシルト	暗灰			砂をブロック状及びシーム状に挟む														
12																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 4 7 4

事業・工事名

シートNo. 15000007474

ボーリング名	I7-6	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 13日 ～ 20年 4月 13日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	主任技師	[redacted]	現場代理人	[redacted]	ボーリング責任者	[redacted]
孔口標高	AP 6.48m	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°
総掘進長	12.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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
1 2 3	3.08	3.40	3.40		盛土、細砂	暗灰			細砂主体で、少量の粘性土混入、ガラ、瓦、陶器片が混入 GL-3.00m付近から含水やや多い
4 5 6 7	-0.52	3.60	7.00		盛土、軽灰質粘土	褐灰			軽灰質粘土主体、粘性やや強い、所々にガラ、瓦が混入 GL-4.7m付近、木片混入し黒灰色、GL-5.0～5.3m間、礫多く混入
8 9	-2.52	2.00	9.00		埋土、シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、砂を不規則に混入、GL-8.1m～8.5m間、黒灰色
10	-3.52	1.00	10.00		埋土、砂質シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、砂全体に混入、 GL-9.50mから黒灰色 GL-9.95mから80mm程度のガラ点在する
11	-4.90	1.38	11.38		細砂	暗灰			粒径細粒でほぼ均一、貝殻片混入
12	-5.52	0.62	12.00		砂混じりシルト	暗灰			砂をブロック状に挟む、少量の貝殻片混入

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	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
													4/13

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 5 1 5

事業・工事名

シートNo. 15000007515

ボーリング名	I7-9	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 14日 ～ 20年 4月 14日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 8.40m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	14.50m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、全体にガラ、礫、レンガ片混入 GL-1.0m付近に鋼線混入														
2	5.60	2.80	2.80																				
3					盛土、粘性土	暗褐灰			粘性土主体 GL-3.8m付近からガラ、礫の混入多くなる GL-4.3m付近から泥岩片混入 GL-5.5m付近、若干の油臭あり														
4																							
5	2.85	2.75	5.55																				
6					盛土、凝灰質粘土	褐灰			凝灰質粘土主体で全体にガラ、礫少量混入 GL-6.5m付近に、固結粘土をブロック状に混入 GL-7.7mから含水やや多くなる														
7																							
8																							
9	-0.60	3.45	9.00																				
10	-1.90	1.30	10.30		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、少量の貝殻片混入 GL-9.2～-9.7m間、砂をブロック状及びパイプ状に混入														
11	-3.60	1.70	12.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性やや強い、砂分全体に混入 GL-11.30m付近、含水多い、GL11.4～11.6m間シルト挟む GL-11.6～-11.75m間、黒灰色を呈す														
12																							
13	-4.95	1.35	13.35		細砂	暗灰			粒径細粒均一、GL-12.3mφ80mmの大礫点在、貝殻片混入														
14	-5.55	0.60	13.95		シルト質細砂	暗灰			全体にシルト混入、砂粒子均一、少量の貝殻片混入														
	-6.10	0.55	14.50		砂質シルト	暗灰			砂ブロック状に挟む、貝殻片、炭化物混入														4/14
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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 4 7 8

事業・工事名

シートNo. 15000007478

ボーリング名	I8-1	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 13日 ～ 20年 4月 13日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5121-2121）	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 6.42m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南
総掘進長	11.50m	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	試錐機：エコプローブ / エンジン
				ハンマー落下用具	
				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
1					盛土、砂質土	褐灰～暗灰			砂質土主体、少量の粘性土混入、GL-0.7～-0.8mレンガ片である GL-1.55mから暗灰色となり、φ10cm程度のガラ、礫が混入
2	3.92	2.50	2.50						
3					盛土、砂質土	暗灰			砂質土主体、GL-3.5mからガラ、礫、混入 GL-3.5m～-4.7m油臭有り、GL-4.0m～-4.5mガラ、礫主体 黒灰のタール状の油分、油膜あり
4	1.72	2.20	4.70						
5	1.32	0.40	5.10		埋土、シルト	黒灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、油臭あり
6	0.12	1.20	6.30		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、油臭、油膜あり GL-5.10m～-5.40m、-5.60m～-5.70m間、シルト質細砂挟む
7	-1.38	1.50	7.80		埋土、砂質シルト	黒灰			しゅんせつ土と思われる、粘性中位、φ10mm程度の亜円礫混入 貝殻片、レンガ片混入、油臭、油膜
8					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂ブロック状に挟む、貝殻片混入 GL-8.65m～-9.0m砂分が多く砂質シルト
9	-3.13	1.75	9.55						
10	-4.58	1.45	11.00		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒は均一、上部貝殻片多量混入、下部、微細砂主体でシルト分多い
11	-5.08	0.50	11.50		シルト	暗灰			粘性中位、少量の貝殻片混入
12									
13									

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	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
													4/13

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 5 1 5

事業・工事名

シートNo. 15000007515

ボーリング名	I12-2	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 12日 ～ 20年 4月 12日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.75m	角度	180°上 90° 0°下	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	エコプローブ	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
1 2	4.00	2.75	2.75		盛土、礫混じり砂質土	暗褐灰			GL-0.0～-2.1m間細砂を主体とする GL-0.1～-1.1m間に礫、ガラを多量に混入する GL-1.2m付近に鋼線混入、含水中位 GL-2.1m以深、粘性土主体でガラ、礫、木片混入
3	3.05	0.95	3.70		盛土、細砂	暗灰			細砂主体で所々、固結粘土をブロック状に混入
4 5 6 7 8 9	-2.90	5.95	9.65		盛土、礫混じり粘性土	暗褐灰～暗灰			GL-3.7m～-5.0m間、粘性土主体で、ガラ、礫、レンガ片混入　暗灰色を呈す GL-5.0～-6.0m間、暗灰色の粘土を主体とする GL-6.0～-6.6m間、シルト主体でガラ、礫、レンガ片、貝殻密混入 GL-6.6～-6.8m間、細砂を挟む GL-7.7～-7.9m間、青灰色の粘土を不規則に混入 GL-8.4m以深、陶器片、レンガ片、瓦片混入
10 11	-4.25	1.35	11.00		シルト質細砂	暗灰			粒径細位で均一、GL-10.5m付近、貝殻片多量混入 GL-10.8m以深、シルトをシーム状に挟む
12	-4.75	0.50	11.50		シルト	暗灰			少量の砂分を混入、全体的に均質なシルト

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	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
													4/12

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 5 1 6

事業・工事名

シートNo. 15000007516

ボーリング名	I12-3	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 11日 ～ 20年 4月 12日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.45m	角度	180°上 90° 0°下	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.50m								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	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					盛土、粘性土	暗灰～暗褐灰～暗灰			GL-0～-0.9m間、粘性土主体でガラ、礫、レンガ片を混入 GL-0.9～-1.95m間、ローム主体で少量の礫、結束線等混入 GL-1.95～-2.5m間、粘性土主体でガラ、礫を混入 GL-2.4～2.5m付近間、黒灰色で有機臭あり													
2	3.95	2.50	2.50																				
3	2.75	1.20	3.70		盛土、細砂	淡褐灰			細砂主体で、固結粘土ブロック状に挟む														4/11
4					盛土、礫混じり粘性土	褐灰～暗灰～黒褐灰			ガラ、礫、木片多く混入する GL-4.0～-5.0m粘性土主体でガラ、礫、レンガ片、貝殻片混入する GL-5.0～-6.0mシルト主体で礫、貝殻片混入する GL-6.0～-7.6m黒褐色の粘性土で、ガラ、礫、レンガ片、貝殻片を混入 GL-7.6m付近青灰色の粘土不規則に混入、GL-8.0～-8.5mレンガ片混入														
5																							
6																							
7																							
8																							
9	-2.55	5.30	9.00		埋土、シルト質細砂	暗灰			粒径細粒で均一、GL-9.4m付近貝殻片、陶器片混入														
10	-3.55	1.00	10.00		砂質シルト	暗灰			貝殻片を少量混入														4/12
11	-4.05	0.50	10.50																				

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 3 5

事業・工事名

シートNo. 15000007735

ボーリング名	I12-6	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 11日 ～ 20年 4月 11日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.54m	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：エコプローブ / ハンマー落下用具
総掘進長	12.00m								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
1					盛土、礫混じり粘性土	暗灰			粘性土主体、全体にガラ、礫（φ5～50mmの亜円礫）混入
2	3.94	2.60	2.60						
3					盛土、礫混じり粘性土	暗茶灰			粘性土主体、レンガ片及びφ5～50mmの亜角礫混入 GL-3m付近から小礫混じる砂質粘土主体
4	1.54	2.40	5.00						
5					埋土、シルト	暗灰			貝殻片混入、GL-5.5m付近より、礫及び木片点在
6	-0.46	2.00	7.00						
7					埋土、砂質シルト	暗灰			GL-7m付近、木片混入、GL-8.5m付近、礫混入、GL-9.0mからレンガ片混入
8									
9	-3.16	2.70	9.70						
10	-3.66	0.50	10.20		細砂	暗灰			貝殻片混入、粒径ほぼ均一
	-4.20	0.54	10.74		シルト質細砂	暗灰			貝殻片多量混入、粒径組位不均一、シルト全体に混入
11					シルト	暗灰			上部貝殻片混入多い、下部貝殻片点在
12	-5.46	1.26	12.00						

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	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
													4/11

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 3 9

事業・工事名

シートNo. 15000007739

ボーリング名	I13-1	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 12日 ～ 20年 4月 12日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.47m	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°
総掘進長	11.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、礫混じり粘性土	暗灰			粘性土主体である GL-1.0mまでは φ5～30mmの亜円礫多量混入 GL-2.0mまでは小礫混じりの粘性土 GL-2.0～-2.2m間、茶灰色の粘性土挟む														
2	3.97	2.50	2.50																				
3					盛土、礫混じり粘性土	暗灰～暗茶灰			礫混じり粘性土主体 GL-2.5～3.0m付近、暗灰の砂礫でガラも混じる GL-3.0～-3.9m間、暗黒灰の礫混じり粘性土で木片混じる GL-3.9～-4.0mに暗茶灰の粘性土挟む														
4	2.47	1.50	4.00																				
5					埋土、礫混じりシルト	暗黒灰			GL-4.0～-4.7m間、暗黒灰色の礫混じりシルト、有機臭強い GL-4.7m以深、礫及びガラ混じる														
6	0.47	2.00	6.00																				
	-0.03	0.50	6.50		埋土、細砂	暗灰			貝殺片混入、シルト若干混じる														
7					埋土、砂質シルト	暗灰			GL-6.5～-8.7m、砂ブロック状に挟む、礫点在 GL-8.3m付近、貝殺片多量混入、砂全体に混じる														
8																							
9	-3.48	3.45	9.95																				
10					シルト	暗灰			上部-10m付近微細砂挟む、均質なシルト主体														4/12
11	-4.53	1.05	11.00																				

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 4 0

事業・工事名

シートNo. 15000007740

ボーリング名	I13-2	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 13日 ～ 20年 4月 13日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.48m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	11.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、陳流じり粘性土	暗灰～暗褐灰			粘性土主体、全体にϕ5～70mmの礫、ガラ混入 GL-1.5m付近、木片混入、GL-2.0mからガラ、礫を混じるローム主体														
2	3.98	2.50	2.50																				
3					盛土、粘性土	黒灰～暗灰			粘性土主体、GL-2.8～-3.0m、コンクリートガラ主体 GL-3.0～-4.5m、タール状の油分で黒く変色し、油臭、油膜あり GL-4.0m～-4.5m、砂質土でガラ、木片混入 GL-4.5mから凝灰質粘土、少量のガラ混入、GL-5.0mからガラ、礫、木片混じる														
4																							
5																							
6	0.48	3.50	6.00																				
	-0.02	0.50	6.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、ϕ10mm程度の礫及びレンガ片混入														
7					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片多量、小礫、ガラ、レンガ片混入 5cm程度の薄層でシルト挟む														
8	-1.52	1.50	8.00																				
	-2.32	0.80	8.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片混入、GL-8.6～-8.8m黒灰色の細砂挟む														
9					シルト、質細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入、シルトブロック状に挟む GL-10m以深、微細砂でシルト多量混入														
10	-3.92	1.60	10.40																				
11	-4.52	0.60	11.00		シルト	暗灰			貝殻片混入、砂をブロック状に挟む														4/13
12																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 5 2 6

事業・工事名

シートNo. 15000007526

ボーリング名	I13-4	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 4日 ～ 20年 4月 4日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.58m	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°
総掘進長	11.50m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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
1					盛土、混じり粘性土	暗褐灰			礫混じり粘性土主体、φ5～40mmの円～亜角礫混入 粘性少なく全体的に不均質
2	4.33	2.25	2.25						
	3.58	0.75	3.00		盛土、ローム	暗茶褐			ローム主体の盛土、比較的均質
3					盛土、粘性土	黒灰～暗褐			GL-3.2～-4.1m間、木片や炭ガラ多量混入し油臭強い GL-4.1m以深、ロームと黒灰色の粘土の混合土 GL-5.0m付近炭ガラ挟む、厚さ10cm程度
4									
	1.58	2.00	5.00						
5					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻細片多量混入、シルトブロック状に挟む
	0.78	0.80	5.80						
6					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性弱い、腐植物点在
7									
8									
9									
	-2.72	3.50	9.30						
	-3.42	0.70	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、上部貝殻片を混入し、下部混入量多い
10					シルト質微細砂	暗灰			微細砂で全体的にシルト多量混入、貝殻片点在
11	-4.57	1.15	11.15						
	-4.92	0.35	11.50		シルト	暗灰			部分的に細砂を混入
12									

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	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（一）	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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 4 3

事業・工事名

シートNo. 15000007743

ボーリング名	I13-5	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 12日 ～ 20年 4月 12日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.46m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	11.00m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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
1 2	3.96	2.50	2.50		盛土、流じ、粘性埋り土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片、木片混入
3 4 5 6	0.46	3.50	6.00		盛土、粘性土	暗褐灰～黒灰～暗灰			粘性土主体 GL-2.5～-2.9mローム主体、ガラ、礫、レンガ片混入 GL-2.9～-3.0mコンクリートガラ主体 GL-2.9～-4.3m油臭、油膜あり、クール状の油分多量付着し黒灰色を呈す GL-3.2～-3.3mコンクリートガラ主体、GL-3.5m付近ビニルホース混入 GL-4.3mからガラ、礫、レンガ片、木片混入
7	-0.54	1.00	7.00		埋土、細砂	黒灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒均一、貝殻片、礫、ガラ、ガラス混入
8	-2.19	1.65	8.65		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-7.6m付近10cm程度の細砂挟む
9 10	-3.89	1.70	10.35		シルト質細砂	暗灰～黒灰			粒径細粒均一、シルトブロック状に挟む 黒灰色の砂パイプ状に挟む、GL-9.2m貝殻片多量混入 GL-10m付近より微細砂主体となる
11 12	-4.54	0.65	11.00		シルト	暗灰			均質なシルト、炭化物点在

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	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
													4/12

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 5 3 0

事業・工事名

シートNo. 15000007530

ボーリング名	I13-8	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 11日 ～ 20年 4月 11日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.83m	角度	180°上 90° 0°下	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-Ⅲ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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	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					盛土、粘性土	暗褐灰～暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、木片、陶器片、タイル片を混入 GL-1.2m以深、暗灰色で砂の混入量多い GL-2.5m付近、コンクリートガラ多量混入														
2	4.03	2.80	2.80																				
3					盛土、粘性土	暗灰			粘性土主体、GL-3.8～-4.0m間、タール状の油分混入油臭・油膜あり GL-4.0～-4.2m付近、炭ガラ主体														
4	2.63	1.40	4.20																				
	1.83	0.80	5.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、ガラ、礫、貝殻片を混入 GL-4.4m付近までやや油臭あり														
5	0.98	0.85	5.85		埋土、シルト	暗褐灰			しゅんせつ土と思われる、ガラ、泥岩片混入														
6					埋土、シルト混じり細砂	黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒不均一、シルト薄層で挟む														
7	-0.57	1.55	7.40																				
8					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、炭化物混入、砂シーム状及びブロック状に挟む GL-8.0～-8.6m、細砂挟む														
9	-2.17	1.60	9.00																				
	-3.07	0.90	9.90		細砂	暗灰			粒径細粒で均一、貝殻片多量混入														
10					シルト質細砂	暗灰			上部11m付近まで細砂主体、シルト全体に多量混入、貝殻片少量混入 所々、シルトをブロック状に挟む、GL-11m以深、砂は微細砂となる														
11	-5.07	2.00	11.90																				
12					シルト	暗灰			貝殻片混入、所々砂ブロック状に挟む														
13																							
14																							

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 2 6 4

事業・工事名

シートNo. 15000007624

ボーリング名	I24-3	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 11日 ～ 20年 4月 11日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	主任技師	[redacted]	現場代理人	[redacted]	ロア鑑定者	[redacted]	ボーリング責任者	[redacted]
孔口標高	AP 8.23m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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	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					盛土・礫混じり粘性土	暗灰			全体に φ5～30mmの礫、コンクリート片混入														
2																							
3	5.23	3.00	3.00																				
4	3.83	1.40	4.40		盛土・礫混じり粘性土	暗茶灰			下部は含水やや多くなり軟質である														
5	2.93	0.90	5.30		盛土・礫混じり粘性土	明灰～茶褐			GL-4.4m付近、木根混じる GL-5.0～5.3m付近、茶褐色となる														
6					埋土・礫混じりシルト	暗灰～暗黒灰			しゅんせつ土と思われる GL-5.3～6.2m間、貝殻片、礫を多量混じる GL-6.2～6.5m間、シルト混じり砂礫を挟む GL-6.5mから貝殻片を多量混じる暗黒灰色のシルトとなる														
7	0.83	2.10	7.40																				
8					埋土・シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、全体に軟らかいシルト主体 GL-8.0～8.2m礫混じる、GL-9.5m以深、細砂多量混入し、やや黒灰色														
9	-1.57	2.40	9.80																				
10					細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-10.0～11.0m貝殻片混入し含水多い														
11	-2.77	1.20	11.00																				
	-3.30	0.53	11.53		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト全体に多量混じる														
12	-3.77	0.47	12.00		砂質シルト	暗灰			貝殻片混入、微細砂全体に混入														

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 6 3 4

事業・工事名

シートNo. 15000007634

ボーリング名	I25-4	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 25日 ～ 20年 4月 25日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.02m	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	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.00m								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
1	5.72	1.30	1.30		盛土、砂礫	灰			砂礫主体。ガラ、礫多く混入。GL-1.0～-1.3m、コンクリートガラ
2	4.02	1.70	3.00		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			凝灰質粘土主体。ガラ、礫混入。
3 4 5	1.12	2.90	5.90		埋土、凝灰質粘土	暗褐灰			凝灰質粘土主体。少量のガラ、礫、木片混入。砂分混入。所々に泥岩片混入。
6	0.42	0.70	6.60		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒で均一。GL-5.90m、φ80mm礫混じる貝殻片、木片混入。油臭有り。
7 8	-0.98	1.40	8.00		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒不均一。シルト薄層挟む。木片混入
9	-2.28	1.30	9.30		細砂	暗灰			粒径細粒で均一。貝殻片混入。
10	-2.98	0.70	10.00		砂混じりシルト	暗灰			砂ブロック状に挟む。腐植物、貝殻片混入。

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	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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 3 2

事業・工事名

シートNo. 15000007732

ボーリング名	J12-3	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.78m	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-1VII-C	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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	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	5.08	1.70	1.70		盛土 礫混じり粘性土	暗褐灰			0.4mまで砂礫状 0.4m以深、φ5～30mmの亜円～亜角礫混入 粘土、砂をブロック状に混入、レンガ片少量混入														
2	4.08	1.00	2.70		盛土、砂礫	淡褐灰			φ2～20mmの礫主体、マトリックスは砂と少量の粘土 GL-2.2m付近、褐色の粘土挟む、下部含水多くなる														
3 4	1.78	2.30	5.00		盛土、砂質粘土	暗褐			しゅんせつ土と思われる、全体的に砂混入、礫、炭化物を点在 GL-4.5～-4.9m間、暗灰のシルト挟む、貝殻片混入														
5	0.68	1.10	6.10		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、所々、礫、レンガ片、貝殻片混入 GL-6.0m付近、木片混入														
6 7	-0.82	1.50	7.60		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、礫を混入する細砂主体、礫径はφ10～50mm GL-6.6～-7.3m付近、礫、ビニール片、発泡片多量混入 シルト薄層で挟む														
8 9	-3.02	2.20	9.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、礫、貝殻片混入、レンガ全体に少量混入 GL-8.3～-8.6m付近、黒灰色の細砂挟む GL-9.5m付近、炭ガラ少量混入														
10 11	-4.47	1.45	11.25		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒不均一、GL-10.6m付近まで貝殻片多量混入、シルト全体に混じる														
12	-5.22	0.75	12.00		シルト	暗灰			GL-11.6m付近まで砂多量混じる、貝殻片、腐植物点在、-11.6m以深シルト主体														4/19

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 3 3

事業・工事名

シートNo. 15000007733

ボーリング名	J12-4	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 19日 ～ 20年 4月 21日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.56m	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°
総掘進長	12.50m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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
1					盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片混入 GL-2.0m付近、ガラ多量混入
2	3.96	2.60	2.60						
3					盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫多量混入
4	2.56	1.40	4.00						
	1.91	0.65	4.65		盛土、灰質粘土	褐灰			全体的に砂混入、ガラ、礫少量混入
5	1.16	0.75	5.40		盛土、粘土	黒褐灰			ローム質土、木片、貝殻片混入、若干油臭あり、GL-5.0mから暗褐灰色
6					盛土、礫混じりシルト	暗灰			ガラ、礫、レンガ片混入、不規則に砂混入、油臭あり、GL-6.8～-7.35m木片
7	-1.04	2.20	7.60						
8	-1.74	0.70	8.30		盛土、粘土	暗灰			凝灰質粘土を不規則に挟む、粘性強い
9					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い 少量のガラ、レンガ片混入、貝殻片混入
10	-3.79	2.05	10.35						
11					シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒でほぼ均一、貝殻片混入 GL-11m付近から微細砂主体でシルト混入多い
12	-5.34	1.55	11.90						
	-5.94	0.60	12.50		シルト	暗灰			砂をブロック状に挟む、貝殻片混入
13									

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	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
													4/19
													4/21

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 3 7

事業・工事名

シートNo. 15000007737

ボーリング名	J12-8	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5121-2121）	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 6.50m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	270° 西 0° 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	エコプローブ	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	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					盛土、砂混じり粘土	暗灰			粒径、細から粗砂、粘性少ない、全体に硬、砕石、コンクリートガラ混入 GL-2.1m付近、含水やや多い GL-2.8～-3.0m間、ワラ混入														
2																							
3	3.50	3.00	3.00																				
4					盛土、砂混じり粘土	褐灰～暗灰			φ2～15mm程度の礫、コンクリートガラ、砕石が所々に多く混入 GL-5.3m付近から暗灰に変色し、全体に砂分多くなる GL-6.2m付近から木片ほぼ主体になる														
5																							
6	-0.20	3.70	6.70																				
7					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細砂、粘性弱い 砂とシルトが互層状態になっている、少量の貝殻片混入														
8																							
9	-2.70	2.50	9.20																				
	-3.30	0.60	9.80		埋土、粘土質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性中位														
10					シルト混じり細砂	暗灰			シルト全体に混じる、GL-10.2～-10.5m貝殻片やや多く混入														
11	-4.50	1.20	11.00																				
	-5.00	0.50	11.50		砂質シルト	暗灰			砂の粒径は細砂、上部砂の混入多い														4/23
12																							

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 3 8

事業・工事名

シートNo. 15000007738

ボーリング名	J12-9	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.55m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°
総掘進長	11.50m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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	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					盛土、礫混じり粘性土	茶褐～暗褐			0.4mまで茶褐色を呈し、礫全体に混入 φ2～30mmの亜円～亜角礫、腐植物混入 0.4m以深、暗褐色で、礫径φ5～40mm混入 貝殻、腐植物、レンガ片混入														
2	3.75	2.80	2.80																				
3					盛土、粘性土混じり土	暗褐～黒灰～暗灰			GL-2.8～-3.0m間、礫、ガラ多量混入 GL-3.0m付近、茶褐色の粘土で腐植物多量混じる GL-3.1～-3.2m間、黒灰色の砂礫状を呈す、若干の油臭あり														
4	2.35	1.40	4.20																				
5					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 比較的均質なシルト、腐植物、貝殻片混入														
6	-0.25	2.60	6.80																				
7	-1.35	1.10	7.90		埋土、シルト混じり砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 砂を薄層及びブロック状に混入する														
8	-2.45	1.10	9.00		埋土、シルト、貧細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、シルトを全体に混入する														
9	-3.45	1.00	10.00		埋土、細砂	黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、上部に黒灰色の細砂を混入、貝殻片全体に混じる GL-9.8m以深、陶器片混じる														
10	-4.35	0.90	10.90		シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒不均一、貝殻片混入 シルト全体に混入及びブロック状に挟む														
11	-4.95	0.60	11.50		シルト	暗灰			粘性中位、貝殻片点在、砂ポケット状に挟む														4/19
12																							

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 4 0

事業・工事名

シートNo. 15000007740

ボーリング名	J13-2	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 9日 ～ 20年 4月 9日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.52m	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-Ⅲ	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
1					盛土、礫混じり粘性土	暗褐			粘泥じり粘性土主体、φ5～30mm位の亜円礫混入 GL-2.0m以深、含水多くなる
2	3.62	2.90	2.90						
3					盛土、粘土混じり砂礫	暗褐～暗灰			GL-2.9～-3.6m間、粘土泥じり砂礫 GL-3.7m～-4.1m間、黒灰色を呈し炭ガラ多量混入 GL-4.2mから、粘土、礫を混入する細砂で暗灰色を呈す 礫φ2mm～50mmを混入、腐植物混入
4									
5	1.42	2.20	5.10						
	1.07	0.35	5.45		盛土、細砂	暗灰			貝殻細片多く混入
6					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-6.0～-6.1m細砂挟む、貝殻細片点在 GL-6.8m付近から砂を混入
7	-0.48	1.55	7.00						
8					埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻細片多量混入、腐植物点在 GL-7.5～-7.75mシルト挟む
9	-3.08	2.60	9.60						
10					シルト質細砂	暗灰			全体的にシルト多量混入、GL-9.6～-10.2m貝殻多量混入
11	-4.48	1.40	11.00						
	-4.98	0.50	11.50		シルト	暗灰			貝殻片点在、ポケット状に砂挟む
12									

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	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
													4/13

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 4 6

事業・工事名

シートNo. 15000007746

ボーリング名	J13-8	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 9日 ～ 20年 4月 9日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.49m	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：エコプローブ エンジン：	ハンマー落下用具 ポンプ	
総掘進長	11.00m										

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
1 2 3	3.49	3.00	3.00		盛土、混じり粘性土	暗褐灰			粘性土主体であるが、全体にコンクリートガラ、礫、陶器片、貝殻片混入 GL-0.2～-0.3m石灰混入、GL-2.6mから褐灰色のロームで、砂少量混入
4 5	1.49	2.00	5.00		盛土、混じり砂質粘土	暗灰			GL-3.0～-3.2mコンクリート、GL-3.2～-3.45m炭ガラ主体 GL-3.45mから砂質粘土、砂少量混入、GL-3.8～-4.0mレンガ主体
6	-0.11	1.60	6.60		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性やや強い、細砂10cm程度薄層で挟む
7	-0.81	0.70	7.30		埋土、シルト質細砂	黒灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒ほぼ均一、貝殻片多量混入 GL-7.2mまで黒灰色で有機臭あり、φ5mm程度の礫少量混入
8	-2.31	1.50	8.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、少量の砂混入、GL-7.5m付近木片挟む
9	-3.31	1.00	9.80		埋土、細砂	暗灰			粒径細粒不均一、貝殻片多量、陶器片、木片少量混入
10	-4.01	0.70	10.50		シルト質細砂	暗灰			粒径不均一、全体にシルト多量混入、炭化物、貝殻片少量混入
11	-4.51	0.50	11.00		砂混じりシルト	暗灰			砂を不規則に混入、炭化物混入
12									

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	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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 7 3

事業・工事名

シートNo. 15000007773

ボーリング名	J16-8	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.57m	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°
総掘進長	11.50m	使用機種		試錐機	ECO-1VII-C	ハンマー落下用具	
				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	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					盛土、粘土混じり砂	暗灰			細砂～粗砂主体である、全体に砕石、コンクリートガラ混入														
2	3.97	2.60	2.60																				
3					上混じり砂質盛土	褐灰～暗灰			細砂～粗砂主体、所々、粘性土ブロック状に混入 全体に砕石、コンクリートガラ混入 GL-4.0～-4.6m間、細砂主体、含水多い GL-4.6m付近、コンクリートガラ主体														
4																							
5	1.57	2.40	5.00																				
6					埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細～粗砂主体で粒子不均一 シルトと砂の互層を呈す所もある、砂にはシルト全体に混じる														
7																							
8	-1.43	3.00	8.00																				
9					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-8.7～-9.0m間、所々砂の薄層（2～3cm）挟む GL-9.2m以深、砂をブロック状に混入する														
10	-2.93	1.50	9.50		シルト混じり細砂	暗灰			GL-9.5～-10.0m細砂主体、貝殻片混入、GL-10.7mからシルト分多くなる														
11	-4.43	1.50	11.00		砂混じりシルト	暗灰			全体に砂を不規則に混入、貝殻片混入														4/23
12	-4.93	0.50	11.50																				

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 8 3

事業・工事名

シートNo. 15000007783

ボーリング名	J17-9	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.65m	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	エコプローブ	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)	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	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					盛土、建混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、建、泥岩片混入、GL-2.0～2.3m φ60mm亜円礫混入														
2	4.65	2.60	2.60																				
3					盛土、建混じり砂	暗灰			粒径細粒で不均一、粘性土混入 ガラ、建、レンガ片混入 GL-3.3～3.5mガラ主体、鉄筋くず混入、GL-3.6mから細砂主体 GL-4.65～4.8mコンクリートガラ混入、GL-4.9～5.0mレンガ混入														
4																							
5	1.15	2.90	5.50																				
6	-0.25	1.40	6.90		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、シルトをシーム状に挟む 腐植物混入、GL-5.5～-6.0m貝殻片多量混入														
7	-0.85	0.60	7.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、細砂シーム状に挟む														
8	-1.75	0.90	8.40		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、シルト薄層で挟む														
9	-2.90	1.15	9.55		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂シーム状に挟む、腐植物混入														
10	-3.35	0.45	10.00		細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入														
11	-4.35	1.00	11.00		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入、シルトブロック状に挟む、腐植物混入														
12	-4.85	0.50	11.50		砂混じりシルト	暗灰			砂をブロック及びパイプ状に挟む、貝殻片混入														1/23

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 7 8 6

事業・工事名

シートNo. 15000007786

ボーリング名	J18-3	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 21日 ～ 20年 4月 21日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.84m	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°
総掘進長	12.00m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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	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					盛土、礫混じり粘性土	暗褐～暗褐灰			粘性土主体、全体に礫混入、礫径φ2～80mm レンガ片、腐植物、砂、ローム混入														
2	4.74	2.10	2.10																				
	3.94	0.80	2.90		盛土、礫混じり細砂	暗褐灰			砂は粘土質細砂主体、φ5～40mmの亜円礫混入、貝殻片、ガラス片混入														
3	3.04	0.90	3.80		盛土、礫混じり粘土	暗褐			GL-2.9～-3.1mφ5～30mmの砂石主体 φ10～30mmの円礫混入、泥岩片、コンクリートガラ混入														
4					盛土、砂礫	暗褐～暗茶褐			GL-3.8～-4.5m間、粗砂挟む、GL-4.5m以深φ5～30mmの亜角礫主体 GL-5.0～-5.3m細砂挟む														
5	1.24	1.80	5.60																				
6					埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、シルト、10cm程度の薄層で挟む 砂粒子不均一、貝殻片多量混入														
7	-0.16	1.40	7.00																				
8					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、均質なシルト主体、貝殻細片点在 所々、砂の薄層挟む														
9	-2.86	2.70	9.70																				
10					シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒不均一、GL-9.7～-10.7m多量の貝殻片混入 下部、シルト質細砂となる														
11	-4.36	1.50	11.20																				
12	-5.16	0.80	12.00		シルト	暗灰			砂を不規則に混入、貝殻片、腐植物混入														4/21

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 8 9 3

事業・工事名

シートNo. 15000007893

ボーリング名	K6-2	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 25日 ～ 20年 4月 26日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.73m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総掘進長	13.00m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 エコプローブ / エンジン / ハンマー落下用具 / 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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫混入 GL-1.8～-1.95m黒褐灰色														
2																							
3	3.73	3.00	3.00																				
4					盛土、礫混じり粘土	褐灰～黒褐灰			軽灰質粘土主体、ガラ、礫を混入、固結粘土ブロック状に挟む GL-4.8mから黒褐灰色となる、油臭若干あり														
5																							
6	0.73	3.00	6.00																				
7	-0.27	1.00	7.00		盛土、シルト	暗灰			粘性強い、若干の油臭あり、貝殻片混入														
8					盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片、木片混入 GL-7.6m付近、安山岩の玉石混入、GL-7.7～-8.4m礫、ガラ多量混入														4/25
9	-2.27	2.00	9.00																				
10	-3.27	1.00	10.00		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒不均一、シルト不規則に混入 ガラ、礫、レンガ片、貝殻片混入														
11					埋土、砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、砂不規則に混入、ガラ、礫、木片混入 GL-11.0～-11.3m多量のガラ混入、GL-11.7～-12.1mガラと鉄片混入														
12	-5.67	2.10	12.10																				
13	-6.27	0.60	13.00		シルト	暗灰			貝殻片混入、砂ブロック状に挟む														4/26

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 8 9 6

事業・工事名

シートNo. 15000007896

ボーリング名	K6-5	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 16日 ～ 20年 4月 16日	東経
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.73m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向 北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配 鉛直 90° 水平 0°
総掘進長	13.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具
			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
1					盛土、灰質粘土	暗褐灰			全体にガラ、礫、レンガ片、木片混入 粘性非常に強い、下部、含水やや多くなる
2	3.93	2.80	2.80						
3					盛土、礫混じり粘性土	暗褐灰～暗灰			粘性土主体で、全体的に砂分混入する ガラ、礫、プラスチック片を混入する。 GL-5.0m付近から暗灰色となる、若干の油臭あり GL-5.0m付近、含水多い、ガラ、礫多量混入 GL-5.5m付近、-6.85m付近に安山岩の転石あり GL-7.0～-7.5m付近、礫、ガラ多量混入 GL-7.95m付近、木片、流岩片混入 GL-8.0m付近、暗紫灰色の小礫混入 GL-8.3m付近、コンクリートガラ主体 GL-8.4m付近、木片混入
4									
5									
6									
7									
8	-1.77	5.70	8.50						
9	-2.27	0.50	9.00		埋土、細砂	暗灰			細砂主体でシルト全体に混じる、 GL-8.6m付近、中砂～粗砂挟む 下部にコンクリートガラ混入
10					埋土、砂質シルト	暗灰～褐灰			GL-9.1m付近、礫、レンガ片、貝殻片混入 GL-10.0mから褐灰色となる、ガラ、レンガ片混入
11	-4.37	2.10	11.10						
12	-5.77	1.40	12.50		埋土、シルト	黒灰～暗灰			GL-11.3～-11.5m、黒灰色で腐植物混入 GL-11.7mから不規則に砂を混入、 GL-12.2m付近、礫混入
13	-6.27	0.50	13.00		シルト	暗灰			粘性中位、貝殻片少量混入、砂をブロック状に挟む

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	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
													5/16

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 9 1 0

事業・工事名

シートNo. 15000007910

ボーリング名	K8-1	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 21日 ～ 20年 4月 21日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5121-2121）	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 8.74m	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°
総掘進長	15.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、礫混じり砂	暗褐灰			砂粒子細～粗砂で不均一、φ2～10mmの亜円礫混入														
2	6.54	2.20	2.20																				
3					盛土、粘土混じり礫	褐灰			全体に粘土混入、φ2～40mmの亜円～亜角礫、コンクリガラ多量混入														
4	4.54	2.00	4.20																				
	4.04	0.50	4.70		盛土、礫混じり粘土	褐灰			粘性土主体で、全体的に砂分混入、φ2～40mmの亜円～亜角礫混入														
5					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰～黄褐灰			φ2～40mmの亜円～亜角礫混入、GL-5.2m付近、レンガ片、瓦多量混入 粗砂多量混入、GL-6.2～-7.0m黄褐灰色を呈し粘性強い														
6																							
7	1.54	2.50	7.20																				
8					埋土、礫混じり砂	暗灰			砂粒子細～粗砂で不均一、φ2～30mmの亜円～亜角礫混入														
9	-0.36	1.90	9.10																				
10					埋土、シルト	暗灰			細砂全体に混入、粘性弱い、GL-10.3m付近、長さ10cm程度の木片混入 所々、レンガ片、礫混入、細砂ブロック状に挟む														
11																							
12	-3.46	3.10	12.20																				
13	-5.06	1.60	13.80		埋土、細砂	暗灰			細砂主体であるが粗砂も混じる、GL-12.6m付近、黒灰色の部分ある 上部、シルト多量混じる、GL-13m付近、貝殻片多量混入														
14	-5.56	0.50	14.30		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト全体に多量混入														
15	-6.26	0.70	15.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂混じる、貝殻片少量混入														4/21

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 9 1 5

事業・工事名

シートNo. 15000007915

ボーリング名	K8-6	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.92m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	13.50m								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	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					盛土、粘土混じり砂	黄褐灰			砂粒子細～粗砂で不均一、φ2～30mmの亜円礫混じる GL-2.3m付近、コンクリートガラ混入														
2	4.12	2.80	2.80																				
3	2.92	1.20	4.00		盛土、粘土混じり砂	暗灰			粒径細～粗砂で粒子不均一、ガラ、砕石、レンガ片混入														
4																							
5					盛土、礫混じり粘土	黄褐灰～暗灰			礫混じり粘土主体 GL-4～-5m付近、粘土と砂の互層状を呈す、礫混入 GL-5.0m付近から黄褐灰色を呈しローム主体 GL-6.5m付近、黒灰色となりガラ混入 GL-7.8～-8.1m付近、レンガ片主体														
6																							
7																							
8	-1.18	4.10	8.10																				
9					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性中位、砂、所々不規則に混入														
10	-3.38	2.20	10.30																				
11					埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で粒子均一、シルト全体に混入 GL-11.3m付近シルト多量混入、GL-12.0m付近貝殻片多量混入														
12																							
13	-6.08	2.70	13.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性弱い、細砂混入														1/22
	-6.58	0.50	13.50																				
14																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 9 1 8

事業・工事名

シートNo. 15000007918

ボーリング名	K8-9	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 21日 ～ 20年 4月 21日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.95m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総掘進長	13.00m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機：エコプローブ / エンジン
ハンマー落下用具		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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐			礫混じり粘土主体 φ5～30mmの亜円礫全体に混じる レンガ片、固結シルト片、腐植物混入 GL-2.6m付近、陶器片、木片混入														
2																							
3	3.95	3.00	3.00																				
					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体で、全体的に砂分混入する φ50mm位の円礫混入														
4	2.95	1.00	4.00																				
	2.25	0.70	4.70		盛土、シルト	暗灰			礫、貝殻片混入、所々有機質で黒灰色混じる														
5					盛土、粘性土	茶褐～暗褐			GL-5.0m付近まで、礫、粗砂多く混じる GL-5.0m以深、ローム主体である 所々、ガラ、礫点在する GL-5.3m付近、植物根混入 GL-6.7m以深、φ50mm程度のガラ、炭ガラ多量混入														
6																							
7	-0.55	2.80	7.50																				
8					埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-7.5～-8.0m、均質なシルト GL-8.0m以深は微細砂全体に混入														
9	-2.95	2.40	9.90																				
10					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-11m付近まで、貝殻細片混入 粒子不均一、シルトの薄層挟む。 GL-12m付近、黒灰色で炭がら混入 GL-12m以深、シルト分多くなる														
11																							
12	-5.45	2.50	12.40																				
13	-6.05	0.60	13.00		シルト	暗灰			粘性中位、局部的に細砂混じる、貝殻片少量混入														4/21

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 9 4 7

事業・工事名

シートNo. 15000007947

ボーリング名	K12-2	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 13日 ～ 20年 4月 13日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.60m	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°
総掘進長	12.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、踏流じり粘性土	暗灰			粘性土主体、全体にガラ、礫、レンガ片、木片混入、所々、瓦礫片、凝灰質粘土を不規則に混入する														
2	4.00	2.60	2.60																				
3					盛土、砂混じり粘性土	褐灰			粘性土主体で、全体的に砂分混入、礫、レンガ片を混入														
4																							
5	1.65	2.35	4.95																				
	0.60	1.05	6.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂をブロック状、パイプ状に混入 貝殻片少量混じる														
6																							
7					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、全体に若干の砂を混じる														
8	-1.60	2.20	8.20																				
					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂をシーム状及びブロック状に混入する 木片点在														
9	-2.65	1.05	9.25																				
					埋土、細砂	黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細粒で不均一、貝殻片混入														
10	-3.75	1.10	10.35																				
11					シルト質細砂	暗灰			粒径細粒で均一、貝殻片混入、木片点在、シルト混入量下部で多い														
	-4.90	1.15	11.50																				
12	-5.40	0.50	12.00		シルト	暗灰			均質なシルト、貝殻片少量混入														4/13

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 7 9 5 4

事業・工事名

シートNo. 15000007954

ボーリング名	K12-9	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.50m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南
総掘進長	12.00m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機：エコプローブ / ハンマー落下用具 / 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
1	4.10	2.40	2.40		盛土、礫混じり細砂	暗褐灰			全体に粗砂混入し、粒径不均一 φ2～30mmの亜円～亜角礫混入 所々、粘性土、ガラを不規則に混入
3	1.05	3.05	5.45		盛土、礫混じり砂	暗褐灰			GL-3.1m付近までは、粗砂主体でガラ混入 GL-4.25～-4.35m付近、木片混入 GL-4.35～-4.60m付近、炭ガラ多量混入 GL-4.6～-5.45m付近は青灰の細砂主体
6	-2.00	3.05	8.50		埋土、砂質シルト	暗灰			φ2～20mmの礫少量混入する 所々、レンガ片、貝殻片混じる
9	-4.10	2.10	10.60		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、貝殻片混入 シルト全体に混入
11	-5.00	0.90	11.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる　粘性中位、砂不規則に混入、貝殻片混入
12	-5.50	0.50	12.00		粘土質シルト	暗灰			均質なシルト、貝殻片少量混入
13									

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	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
													4/19

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 0 5 6

事業・工事名

シートNo. 15000008056

ボーリング名	K24-3	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 9日 ～ 20年 4月 9日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 9.00m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総掘進長	12.50m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機：エコプローブ / ハンマー落下用具 / 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
1～5	3.60	5.40	5.40		盛土、粘性土	茶褐／褐灰			ローム質の粘性土主体 GL-0.9m付近に φ80mm程度のコンクリートガラを混入 GL-2.8～-3.8m付近は砂分多く混入 所々 φ5～30mm程度の礫が混入し、部分的に暗灰に変色 GL-5.0～-5.4mコンクリートガラ主体	
6	2.50	1.10	6.50		盛土、建設汚泥混り粘性土	褐灰			粘性土に砂分を全体に混じる 殻、コンクリートガラ多量混入	
7～10	-1.50	4.00	10.50		埋土、細砂	黒灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細粒不均一、GL-6.5～-8.2m付近、油臭強い GL-9.0m付近までは貝殻片を多量混入 GL-9.4～-9.6m間、均質なシルト挟む GL-9.6m付近から細砂、粒径均一、貝殻片少量混入	
11	-2.20	0.70	11.20		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、均質なシルト主体、砂若干混じる	
12	-3.00	0.80	12.00		埋土、細砂	暗灰			粒径細～粗で不均一、貝殻多量混入	
13	-3.50	0.50	12.50		砂質シルト	暗灰			粘性弱い、砂全体に混入、貝殻片混入	

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

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
						4/9

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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 0 5 9

事業・工事名

シートNo. 15000008059

ボーリング名	K24-6	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 4日 ～ 20年 4月 4日		東経
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 9.22m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総掘進長	13.00m	地盤勾配	鉛直 水平0° 90°	使用機種	試錐機：エコプローブ / ハンマー落下用具 / 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
1～6	2.52	6.70	6.70		盛土、礫混じり粘性土	暗褐～淡灰～褐			0～0.5m礫混じり粘性土　暗褐 GL-0.5～-3.5m間、細砂と礫混じり粘性土の互層　淡灰 GL-3.5から礫混じり砂質粘土、ブロック状にローム片、泥岩片混入 非常に不均質、礫　5～50mm位　円～角礫、砕石含む
7	1.92	0.60	7.30		コンクリート	灰			骨材の混入少ないコンクリート版、旧基礎と思われる
8	1.22	0.70	8.00		盛土、細砂	黒灰			木片、礫、炭ガラ、粘土も混入、貝殻片混入
9～11	-2.08	3.30	11.30		埋土・砂混じりシルト	暗黒灰～黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-8.00～-9.35m間、暗灰～暗褐灰の砂混じりシルト、貝殻片混入、 GL-9.35～-10.80m間、暗灰～黒灰のシルト混じり細砂状で GL-10.80～-11.00m間、暗灰の砂混じりシルト GL-11.0～-11.3m間、黒灰色でヘドロ状、油臭強く、油膜あり
12	-2.68	0.60	11.90		埋土、シルト質細砂	黒灰			しゅんせつ土と思われる　シルト全体的に混入、貝殻片多量混入、油臭強い
13	-3.78	1.10	13.00		シルト	暗灰			均質なシルト、　貝殻片混入、粘性強い

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	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
													4/9

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3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 0 6 2

事業・工事名

シートNo. 15000008062

ボーリング名	K24-9	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 4日 ～ 20年 4月 4日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 9.23m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.50m								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
1 2	6.83	2.40	2.40		盛土、礫混り砂	淡灰			細砂土体であるがシルト全体に混じる礫、ガラ等を全体に混じる
3 4 5	4.23	2.60	5.00		盛土、礫混じり粘性土	茶褐～暗褐			礫混じりの粘性土主体、φ5～60mmの円～角礫、コンクリート片含む GL-2.4～-2.8m間、GL-3.1～-3.4m間、ローム質の粘性土主体 GL-3.4～-3.7m間、コンクリート片多量混入
6 7	2.33	1.90	6.90		盛土、礫混じり粘性土	暗褐灰			粘性土主体、礫、コンクリートガラ全体に混入
8	0.63	1.70	8.60		埋土、細砂	暗灰～黒灰			細砂主体、GL-7.30～-7.45mシルト挟む、貝殻細片多量混入、油臭強い
9 10	-0.87	1.50	10.10		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-8.8～-9.0m黒灰色の細砂挟む、貝殻細片混入、油臭あり
11 12	-2.77	1.90	12.00		埋土、細砂	黒～褐灰			しゅんせつ土と思われる、GL-10.5～-10.7m褐灰のシルト挟む GL-10.7m付近φ50mm位の貝殻混入、GL-11.2～-11.5m貝殻片多量混入 油臭強い、小礫混入
12 13	-3.27	0.50	12.50		砂混じりシルト	暗灰			貝殻片混入、細砂全体に不規則に混入

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	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
													5/4

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 0 6 4

事業・工事名

シートNo. 15000008064

ボーリング名	K25-2	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 4日 ～ 20年 4月 4日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 9.06m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	12.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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（一）	掘進月日
1					盛土、礫混じり粘性土	褐～淡灰			粘土とロームの互層状 φ10～70mmの亜円礫点在し、角礫も所々に含む コンクリート片、貝殻片混入する														
2																							
3																							
4																							
5	4.06	5.00	5.00																				
6					盛土、山砂	褐～茶褐			全体的に山砂主体 小礫を少量混入する														
7																							
8	1.06	3.00	8.00																				
9					埋土、細砂	黒～黒灰			しゅんせつ土と思われる 全体的に貝殻細片を混入し、GL-10.5m以降、貝殻片の混入が多い、 所々、φ30mm程度の亜円礫を混入 GL-8.8m付近にシルト分混入、下部に従い混入量多くなる 油臭強い、腐植物混入する														
10																							
11	-2.14	3.20	11.20																				
					砂混じりシルト	褐灰			部分的に砂を混入する 腐植物を混入する 含水やや多く、粘性少ない														4/1
12	-2.94	0.80	12.00																				
13																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 0 6 7

事業・工事名

シートNo. 15000008067

ボーリング名	K25-5	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 4日 ～ 20年 4月 4日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 9.61m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 180° 南 東	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.50m								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
1 2 3	6.51	3.10	3.10		盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、礫、ガラ混入 GL-2m付近、泥岩片混入
4 5	4.21	2.30	5.40		盛土、砕灰質粘土	褐灰			粘性中位、含水少ない、礫、ガラ、レンガ片少量混入
6	2.86	1.35	6.75		盛土、粘土質細砂	黄褐灰			粒径細かく粒子不均一、含水少ない所々、粘土をブロック状に混入
7 8	1.51	1.35	8.10		盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫をやや多く混入する
9 10	-0.54	2.05	10.15		埋土、シルト質細砂	黒灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細かく粒子不均一、貝殻片混入 シルトブロック状に混入、木片混入、GL-9.3m付近から礫混入 GL-10.0～-10.15m付近、油臭、油膜非常に多い
	-1.19	0.65	10.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、腐植物混入、油臭あり
11	-1.79	0.60	11.40		埋土、シルト質細砂	黒灰			しゅんせつ土と思われる　粒径細粒ほぼ均一、油臭あり、下部貝殻片多量混入
12	-2.89	1.10	12.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、砂をパイプ状に挟む、腐植物混入
13 14									

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	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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 0 6 8

事業・工事名

シートNo. 15000008068

ボーリング名	K25-6	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.54m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南
総掘進長	10.50m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機：エコプローブ / ハンマー落下用具 / 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 2 3 4	3.54	4.00	4.00		盛土、礫混じり粘性土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫混入 GL-0.3～-1.2m間、粘土混じり砂主体で φ5～10mmの礫混入 GL-3mから礫の混入量多く、ガラ混入 GL-3.5～-4.0mガラ主体	
5 6	1.54	2.00	6.00		盛土質粘土細砂	褐灰			粒径細～粗で粒子不均一、含水中位 全体に礫、ガラ、砕石、木片混入する	
7 8 9	-1.66	3.20	9.20		埋土、シルト混じり細砂	黒灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細～粗で粒子不均一、含水中位、貝殻片を多量混入 GL-6.0～-8.0m間、油臭強しく、油膜多く見られる	
10	-2.46	0.80	10.00		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト全体に多量混じる、貝殻片少量混入	
	-2.96	0.50	10.50		砂混じりシルト	暗灰			部分的に砂を混入、少量の貝殻片混入	
11										

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

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
						4/22

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 0 9 9

事業・工事名

シートNo. 15000008099

ボーリング名	L5-1	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 15日 ～ 20年 4月 15日	東経
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.44m	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	エコプローブ	ハンマー落下用具
総掘進長	12.00m								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					盛土、陸じ粘性土	暗褐灰～黄褐灰			粘性土主体である。礫、ガラ多量混入 GL-1.8～-2.00m間、ローム主体 GL-2.00～2.35m間、砂質シルト主体で植物根混入	
2	4.09	2.35	2.35							
3					盛土、粘性土	黄褐灰～黒褐～暗灰			全体に粘性土主体で、礫、ガラ混入 GL-2.35～-2.8m間、灰質粘土で木片混入 GL-2.8mから黒褐色の砂質土主体で、油臭、油膜あり、礫、ガラ混入。 GL-5.3m付近から暗灰色の砂質シルトで、岩干油臭、油膜あり GL-6.8mから褐灰色の凝灰質粘土で少量のガラ混じる	
4										
5										
6										
7	-1.06	5.15	7.50							
	-1.46	0.40	7.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粘性中位、砂分不規則に混入	
8					埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粘性中、砂分全体に多量混入 GL-8.0～-8.3m付近に礫及ガス混入 所々シルトをブロック状に混入 腐植物少量混入	
9										
10	-3.66	2.20	10.10							
	-4.36	0.70	10.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性中位、砂をシーム状に混入	
11					シルト	黒灰～暗灰			粘性中位、均質なシルト主体	
12	-5.56	1.20	12.00							

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

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
						4/15

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 1 0 5

事業・工事名

シートNo. 15000008105

ボーリング名	L5-7	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 15日 ～ 20年 4月 15日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.55m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	10.50m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、礫混じり粘性土	暗褐灰			粘性土主体である。 礫、ガラ、植物根混入 GL-2.2～-2.35m間、コンクリートガラ主体 GL-2.35～2.9m間、砂主体で小礫、ガラ多量混入														
2	3.75	2.80	2.80																				
3					盛土、粘性土	暗灰			全体に粘性土主体で、礫、ガラ多量混入 GL-3.1m付近、油臭あり GL-3.25から黒灰色を呈し、油臭、油膜非常に多い、GL-4.0mから含水多くなる GL-4.2m付近、軍手、プラスティック片混じる GL-4.6mから油臭あり、ガラ、礫、レンガ片混入、GL-6m付近、木片混入														
4																							
5																							
6	0.45	3.30	6.10																				
7					埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粘性中位、砂分全体に混入 GL-6.1～-6.45m付近シルト挟む、少量の貝殻片混入 GL-8.5m付近、腐植物混入、褐灰色の砂を不規則に混入														
8																							
9	-2.45	2.90	9.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる　粘性中位、少量の貝殻片混入 GL-9.8m付近、黒灰色のシルトをシーム状に挟む														
10	-3.45	1.00	10.00		シルト	暗灰			均質なシルト主体、少量の貝殻片混入														5/15
11	-3.95	0.50	10.50																				

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 1 0 7

事業・工事名

シートNo. 15000008107

ボーリング名	L5-9	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 15日 ～ 20年 4月 15日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.80m	角度	180°上 90° 0°下	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.50m								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
1 2	3.90	2.90	2.90		盛土・礫混じり粘性土	暗褐灰			粘性土主体、礫、ガラ混入、 GL-1.0～-1.15m間、細砂挟む GL-2.3～-2.5m植物根混入、GL-2.6mからガラ多量混入 GL-2.5m付近、若干油臭あり
3 4 5 6	0.00	3.90	6.80		盛土、礫混り粘土	黒褐灰			粘性土主体、礫、ガラ、鉄くず、木片、レンガ片混入 所々、黒褐灰色に変色した部分で油臭あり
7	-1.20	1.20	8.00		埋土、シルト 砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる　粘性中位、細砂全体に混じる GL-6.8～-7.0m間、シルト　少量の貝殻片混入、腐植物混入 所々、均質なシルトブロック状に挟む
8 9	-3.10	1.90	9.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる　粘性強い、腐植物混入、少量の貝殻片混入 砂をパイプ状、シーム状に挟む GL-9.95m～-9.30m付近、黒灰色を呈す
10 11	-3.70	0.60	10.50		シルト	暗灰			粘性中位、砂をブロック状に挟む、少量の貝殻片混入

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	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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 1 1 0

事業・工事名

シートNo. 15000008110

ボーリング名	L6-3	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.89m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	13.00m								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	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					盛土、礫混じり粘土	褐灰			粘性少ない、φ2～40mmの亜円～亜角礫混入 所々、ガラ、レンガ片混入														
2	3.99	2.90	2.90																				
3					盛土、礫混じり砂	黒灰～褐灰			φ2～30mmの亜円～亜角礫を全体に混入 全体に含水多く、ヘドロ状態である GL-5.35～-5.5m間、褐灰の粘土挟む														
4																							
5	0.99	3.00	5.90																				
6					盛土、礫混じり粘土	暗灰			GL-5.9～-6.8m間、砂混じりシルト挟む GL-6.2～-6.35m間は砂分混入量多く、含水多い GL-6.35m以深、礫混じり粘土主体 全体に礫、砂石、レンガ片及び岩干の陶器片を混入する GL-9.9m付近、φ100mm程度のレンガ片混入														
7																							
8																							
9																							
10																							
11	-4.51	5.50	11.40																				
12	-5.61	1.10	12.50		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粘性少ない、含水中位 所々、細砂をブロック状に混入する														
13	-6.11	0.50	13.00		粘土質シルト	暗灰			粘性中位 均質なシルト主体、まれに少量の砂混入														4/19

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 1 2 2

事業・工事名

シートNo. 15000008122

ボーリング名	L7-6	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 5.39m	角度	180°上 90° 0°下	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.50m								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
1	3.89	1.50	1.50		盛土、礫混じり細砂	褐灰～暗褐灰			上部0.3mはφ2～20mmの亜円～亜角礫多量混入 GL-0.3m～-1.0m間は、礫少なく細砂～粗砂主体 GL-1.0～-1.5m間、礫混じり粘土挟む
2 3 4 5	0.29	3.60	5.10		盛土、礫混じり粘土	褐灰			粘性少ない、φ2～30mmの亜円～亜角礫混入 GL-2.9m付近までは、やや礫少なく、砂をブロック状に挟む GL-4.8mから黒灰色を呈し、貝殻片、ガラ混入
6 7	-1.61	1.90	7.00		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粘性少ない、全体に細砂を不規則に混入 GL-5.4～-5.9m付近、砂混入量多く砂質シルトとなる
8	-3.21	1.60	8.60		埋土、粘土質シルト	暗灰			粘性中位 GL-8.1～-8.2m付近、細砂を挟む 含水やや多くなる
9 10	-4.61	1.40	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 貝殻片多量混入、上部GL-9m付近までシルト多量混じる
11	-5.11	0.50	10.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、砂不規則に混じる 貝殻片少量混入

孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験 深度(m)	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	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
													4/19

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 1 6 2

事業・工事名

シートNo. 15000008162

ボーリング名	L12-1	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 11日 ～ 20年 4月 11日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 6.80m	角度	180°上 90° 0°下	方向	270°西 0°北 90°東 180°南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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	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					盛土・礫混じり粘性土	暗褐～暗茶褐			ローム質の粘性土主体 φ5～40mmの角～亜円礫混入 GL-0.5mから色調、暗茶褐色となる GL-1.3～-1.4m、及びGL-2.5m～-2.85mはローム主体														
2	3.95	2.85	2.85																				
3	3.30	0.65	3.50		盛土、砂礫	褐灰			φ5～30mmの礫からなる砂礫主体、下部は粘土混じる														
4	1.80	1.50	5.00		盛土、礫混じり砂質シルト	淡灰～暗灰			GL-4.1m付近まで、角礫及びコンクリート塊混じる GL-4.1mからシルト主体で礫混入量少ない また、硬質となり貝殻片、砂を少量混じる														
5																							
6	0.40	1.40	6.40		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-5.7m付近まで、硬質な粘性土でレンガ片、貝殻片少量混入 GL-6.4m付近まで、砂質シルト主体で、レンガ片、木片混入														
7					埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、礫、レンガ片混入、シルト全体に混じる GL-6.7m付近、コンクリート片多く混入														
8	-1.40	1.80	8.20																				
9					埋土、礫混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる　、貝殻片、礫、レンガ片混入、所々、粘土塊混入、局部的に砂を多量混入														
10	-3.20	1.80	10.00																				
11	-4.40	1.20	11.20		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる　全体に貝殻片混入、細砂主体で砂粒子均一 GL-10.5m付近、貝殻片多量混入														
	-4.90	0.50	11.70		シルト質微細砂	暗灰			貝殻片少量混入、微細砂主体で全体にシルト多量混入														
12	-5.30	0.30	12.00		シルト	暗灰			貝殻片混入、腐植物混入														

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 1 7 0

事業・工事名

シートNo. 15000008170

ボーリング名	L12-9	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.19m	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	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.50m								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	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					盛土、礫混り粘性土	暗褐～暗灰			上部GL-1.2m付近まで、φ2～50mmの角礫、ガラ、砕石主体 GL-0.6～1.0m間、暗褐の礫混じり粘性土挟む GL-1.2～-2.0m付近、暗褐の礫混じり粘性土で、φ40mm程度の亜円礫混入 GL-2.0m以深、暗灰のシルト主体で、小礫、レンガ片混入													
2	4.49	2.70	2.70																				
3	3.49	1.00	3.70		盛土、砂質シルト	暗褐灰			小礫、腐植物、砂を混入する GL-3.4m付近から、砂の混入量多くなる														
4					盛土、シルト混じり細砂	褐茶～褐～暗灰			山砂主体の盛土 GL-4.4～-4.9m間、黒灰色の砂を多量混入 腐植物混入、全体に小礫混入 GL-5.3～-6.5m間、褐灰のシルト多量混入、含水多い														
5	1.69	1.80	5.50																				
6					盛土、礫混り粘性土	暗茶褐			全体に礫、レンガ片、腐植物、シルト片混入 GL-5.8m付近、φ10mm位の礫、コンクリート片混入														
7																							
8	-0.81	2.50	8.00																				
9					埋土、シルト混じり細砂	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、シルト全体に混入、貝殻片、礫、レンガ片混入 所々、軟質化した泥岩塊多量混入、 GL-9.9m以深、黒色で若干有機臭あり 下部はシルト分多くなる														
10																							
11	-4.51	3.70	11.70																				
12	-5.31	0.80	12.50		砂混じりシルト	暗灰			貝殻片、腐植物点在														4/10
13																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 2 8 4

事業・工事名

シートNo. 15000008284

ボーリング名	L25-6	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.54m	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 エコプローブ / ハンマー落下用具
総掘進長	10.50m								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
	7.04	0.50	0.50		盛土、礫混じり粘土	暗茶褐			ローム、シルト等の混合土、φ2～50mmの礫、ガラ、貝殻片混入
1 2 3	4.14	2.90	3.40		盛土、粘土混じり砂	淡褐灰			褐灰の山砂主体、全体的にφ5～40mmの亜円礫混入、シルト片混入
4	3.54	0.60	4.00		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			良く締まっている。GL-3.7m付近から角礫多くなる、所々酸化している
5 6 7	0.44	3.10	7.10		埋土、細砂	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、所々、シルトをブロック状に挟む 貝殻片多量混入、GL-4.7m付近、黒灰～暗灰のシルト挟む、若干油臭あり GL-4.7～-4.8m油臭、油膜多い、GL-5.6～-6.2m、細砂薄層挟む、GL-6.2～-6.7m、貝殻片多量混入、油臭強く、油膜多い
8	-0.81	1.25	8.35		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片混入 GL-7.2m、GL-7.9m付近、細砂薄層(30cm)挟む
9	-2.06	1.25	9.60		埋土、シルト質細砂	黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-8.35～-8.5m黒灰色を呈す、シルト全体に混入 GL-9mからシルトブロック状に挟む所あり
10 11 12	-2.96	0.90	10.50		砂混じりシルト	暗灰			少量の貝殻片混入、砂をポケット状に挟む

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	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
													1/22

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 2 8 8

事業・工事名

シートNo. 15000008288

ボーリング名	L26-1（H0-6）	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 5月 14日 ～ 20年 5月 14日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.76m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総掘進長	10.00m	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
試錐機	ECO-1VⅡ	ハンマー落下用具			
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
1	6.76	1.00	1.00		盛土、ローム	暗褐灰			粘性弱い、ガラ少量混入
2 3	4.36	2.40	3.40		盛土、泥混じり粘土	暗褐灰			凝灰質粘土主体である、礫、ガラ、レンガ片、貝殻片混入 GL-2.20m付近から暗灰色の細砂、不規則に混入
4 5	2.76	1.60	5.00		盛土、礫混じり粘土	暗灰			砂質粘性土主体である、ガラ、礫少量混入 GL-4.7mから異臭有り、 GL-5.0m付近、油分混入
6	1.46	1.30	6.30		埋土、礫混じり細砂	暗灰			粒径細粒にて不均一、含水多い、ガラ、礫混入異臭有り GL-6.00～-6.15m間、φ5mm程度の亜円礫多く混入
7 8	-0.79	2.25	8.55		埋土、シルト混じり細砂	黒灰			しゅんせつ土とおもわれる 粒径細粒にてほぼ均一、含水多い、貝殻片混入、異臭有り シルトを10cm～25cm位の薄層で挟む GL-7.50～-8.00m間、貝殻片多量混入
9	-1.54	0.75	9.30		シルト質細砂	黒灰～暗灰			粒径細粒ではほぼ均一、GL-8.6m～-9mは黒灰色、GL-9.1m付近貝殻片多量混入
10	-2.24	0.70	10.00		砂混じりシルト	暗灰			砂、ブロック及びシーム状に挟む。貝殻片少量混入。
11									

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	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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 2 9 5

事業・工事名

シートNo. 15000008295

ボーリング名	L26-7（H0-8）	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 5月 13日 ～ 20年 5月 13日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.65m	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-1VⅡ	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.00m								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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である、ガラ、礫、木片混入 GL-2.90mから褐灰色となり砂分やや多く混入														
2																							
3	4.05	3.60	3.60																				
4	2.75	1.30	4.90		盛土、礫混じり粘土	暗灰			GL-3.60～3.70m間、コンクリートガラである。 粘性土主体である、ガラ、礫、混入 固結粘土を混入														
5					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一 貝殻片混入、シルト質細砂をシーム状に挟む														
6	1.05	1.70	6.60																				
7	-0.05	1.10	7.70		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一 少量の貝殻片混入、シルトを5～10cmの薄層で挟む														
8	-0.75	0.70	8.40		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い砂をシーム状及びブロック状に挟む														
9	-1.80	1.05	9.45		シルト混じり細砂	暗灰			GL-8.4～-8.5m黒灰色、粒径細粒で均一、貝殻片混入														
10	-2.35	0.55	10.00		砂混じりシルト	暗灰			砂をブロック状に挟む、腐植物混入														
11																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 0 7

事業・工事名

シートNo. 15000008307

ボーリング名	M4-2	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.44m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	12.00m								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					盛土、礫混じり粘土	褐灰			粘性土主体、ガラ、礫混入 GL-2.0～-2.3m間、礫混入量多い	
2	4.14	2.30	2.30							
3					盛土、礫混じり粘土	褐灰			粘性土主体で、全体にガラ、礫混入 GL-3.6mから砂混じり粘土である GL-4.15m付近、タール状の油分混入、油臭あり GL-4.9m～-5.15m間、凝灰質粘土となる GL-5.2～-5.3m間、黒灰色の礫質土で炭ガラ多量混入 GL-5.3m以深シルト主体、ガラ、礫混入	
4										
5										
6										
7	-0.56	4.70	7.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片混入、陸植物混入 細砂を所々ブロック状に挟む	
8	-2.06	1.50	8.50							
9	-2.56	0.50	9.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、均質なシルト	
10	-3.56	1.00	10.00		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、少量の貝殻片、陸植物混入	
11	-5.01	1.45	11.45		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト全体に混入、貝殻片混入 GL-11m以深、シルト多くなる	
12	-5.56	0.55	12.00		砂混じりシルト	暗灰			砂分ブロック状に混入、貝殻片少量混入	
13										

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	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
												4/19

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 0 8

事業・工事名

シートNo. 15000008308

ボーリング名	M4-3	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 17日 ～ 20年 4月 17日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.68m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	11.00m								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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			φ2～30mmの亜円～亜角礫混入、所々、φ40mm程度の亜円礫混入 GL-1.7～-2.1m間、粗砂、砕石多量混入														
2	3.98	2.70	2.70																				
3					盛土、礫混じり粘土	褐灰			礫混じり粘土等の粘性土主体、礫はφ2～25mmの亜円～亜角礫主体 GL-4.4～-4.8m付近に暗灰色の粗砂挟む GL-4.8～-5.9m間粘土で、φ5mm程度の礫少量混じる GL-5.4m付近にレンガ片混入														
4																							
5	0.78	3.20	5.90																				
6					埋土、砂質シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる GL-5.9～-6.7m付近はシルトである、GL-6.3m付近、黒灰色を呈す GL-6.7～-9.1m間、砂質シルトで粗砂を全体に混じる GL-9.1～-9.9m間、シルトで、GL-9.4m付近黒灰色である GL-9.9～-10.5m間、砂混じりシルト														
7																							
8																							
9																							
10	-3.82	4.60	10.50																				
11	-4.32	0.50	11.00		粘土質シルト	暗灰			粘性中位、均質なシルト														4/17

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 0 9

事業・工事名

シートNo. 15000008309

ボーリング名	M4-4	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 26日 ～ 20年 4月 26日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.56m	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 エコプローブ	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
1					盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、泥岩片混入
2	4.36	2.20	2.20						
3					盛土、礫混じり粘土	褐灰			緑灰質粘土主体、少量のガラ、礫混入
4									
5	0.96	3.40	5.60						
6	0.56	0.40	6.00		盛土、砂礫	暗灰			礫及びガラ主体、含水多い、マトリックスは砂主体で粘土若干混入
7					埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒ほぼ均一 GL-7.0～-7.1m間コンクリートガラ、腐植物混入
8	-1.84	2.40	8.40						
9					埋土、シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂をブロック状、シーム状に挟む GL-9.0mから貝殻片、腐植物混入、GL-10.0mから黒灰色を呈す
10									
11	-4.44	2.60	11.00		砂混じりシルト	暗灰			貝殻片少量混入、砂をブロック状、シーム状に挟む
	-4.94	0.50	11.50						
12									

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	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
													4/26

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 1 2

事業・工事名

シートNo. 15000008312

ボーリング名	M4-7	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 25日 ～ 20年 4月 25日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.66m	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-III	ハンマー落下用具	
総掘進長	13.00m								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	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					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫、泥岩片混入 GL-2.6m付近、φ80mm程度の大礫点在														
2																							
3	3.96	3.70	3.70																				
4	2.86	1.10	4.80		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰～暗灰			粘性土主体、ガラ、礫多量混入、 GL-3.7m付近、植物根混入 GL-3.9m付近から、油臭、油膜あり、 GL-4.0mから含水多くなる														
5	2.16	0.70	5.50		盛土、細砂	暗灰			粒径細粒で粒子不均一、貝殻片混入、 油臭若干あり														
6					盛土、礫混じりシルト	暗褐灰～暗灰			礫、レンガ片混入、全体に砂を不規則に混入 所々、凝灰質粘土挟む														
7																							
8	-0.44	2.60	8.10																				
9	-1.64	1.20	9.30		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、全体に砂分混入、貝殻片、腐植物混入														
10	-3.14	1.50	10.80		埋土、シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、腐植物混入 GL-9.8m付近、砂をシーム状に挟む、黒灰色を呈す GL-10.2m付近、木片混入、貝殻片混入														
11	-3.94	0.80	11.60		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂をブロック状に挟む、貝殻片混入														
12	-4.74	0.80	12.40		シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、黒灰色のシルト、パイプ状に挟む														
13	-5.34	0.60	13.00		砂混じりシルト	暗灰			砂をブロック、シーム状に挟む、貝殻片混入、腐植物混入														4/25
14																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 1 3

事業・工事名

シートNo. 15000008313

ボーリング名	M4-8	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 17日 ～ 20年 4月 17日			東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.27m	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	
総掘進長	11.50m							試錐機	エコプローブ
								エンジン	
								ハンマー落下用具	
								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	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					盛土、混り粘土	暗褐灰～暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、木片、植物根混入、GL-2.0mから含水多い														
2																							
3	3.87	3.40	3.40																				
4	3.07	0.80	4.20		盛土、混り砂	黒灰			GL-3.4～-4.0m間、黒灰色の砂主体、油臭、油膜あり GL-3.7m付近玉石点在、GL-4.0～-4.2m間、ガラ主体														
5	1.67	1.40	5.60		盛土、粘土	暗褐灰～暗灰			粘性土主体、GL-3.0mから砂混入、ガラ、礫、レンガ片混入 GL-4.2～-5.0m疑似質粘土、礫少量混入														
6	1.27	0.40	6.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径は細粒で均一														
7	0.27	1.00	7.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、全体に砂混入、貝殻片、礫混入														
8					埋土、シルト	暗灰～黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂混入、貝殻片混入 GL-9.4m付近、黒灰色で木片混入														
9																							
10	-2.73	3.00	10.00		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂混入、貝殻片混入														
11	-3.73	1.00	11.00		シルト	暗灰			粘性中位、均質なシルト														4/17
12	-4.23	0.50	11.50																				

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（その３）	ボーリングNo.	1500000831 4
事業・工事名		シートNo.	15000008314

ボーリング名	M4-9	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 12日 ～ 20年 4月 12日			東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.78m	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°
総掘進長	11.50m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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
1					盛土、礫混じり粘性土	暗灰～暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片混入 GL-1.8m付近、木片混入、GL-2.5mから貝殻片少量混入
2	3.98	2.80	2.80						
3					盛土、粘性土	暗褐灰～暗灰			砂を薄層で挟むが主体は粘性土である GL-2.8～-3.0m間、山砂である GL-3.0mから全体に砂を混じる粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片混入 GL-3.1～-3.2m付近、油臭、油膜あり GL-4.2～4.35m間、シルト主体でガラ混入 GL-4.35～4.60m間、細砂主体で礫混入 GL-5.15～5.3m間、腐植物混入、 GL-6.0mから含水多くなる
4									
5									
6									
7	-0.22	4.20	7.00						
8					埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒でほぼ均一 シルトを不規則に混入、GL-8.4mに粘土をブロック状に挟む
9	-2.17	1.95	8.95						
	-2.62	0.45	9.40		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂不規則に混入、貝殻片混入
10	-3.22	0.60	10.00		細砂	黒灰～暗灰			細粒細粒で不均一、貝殻片多量混入
11	-4.72	1.50	11.50		シルト	暗灰			貝殻片混入、GL-10.3m砂不規則に混入、GL-10.8m炭化物混入
12									

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	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（その3）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 1 7

事業・工事名

シートNo. 15000008317

ボーリング名	M5-3	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 4日 ～ 20年 4月 4日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.92m	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-Ⅲ	ハンマー落下用具
総掘進長	8.00m								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
1	2.92	2.00	2.00		盛土、礫混じり粘性土	暗茶褐～褐灰			礫径2mm～40mmの円～角礫混入 砂混じり粘土やローム混じり粘性土主体
2 3 4	0.22	2.70	4.70		盛土、礫混じり粘性土	黄褐～暗黒灰			GL-2.0～2.4m間、ローム主体、以下礫混じり粘性土、φ5～50mmの礫混入 GL-3.2m付近、油臭あり、貝殻片混入
5 6	-1.88	2.10	6.80		埋土、礫混じり細砂	淡灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、上部　礫、貝殻片混入、粒子粗い GL-5.0mからシルトを全体的に混入、貝殻細片多く混入
7	-3.88	1.10	7.90		シルト質細砂	暗灰			細砂主体、シルト全体に多量混入
8	-5.08	0.10	8.00		シルト	暗灰			粘性中位、均質なシルト

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	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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 1 8

事業・工事名

シートNo. 15000008318

ボーリング名	M5-4	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 26日 ～ 20年 4月 26日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.79m	角度	180°上 90° 0°下	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 エコプローブ / ハンマー落下用具 / エンジン / ポンプ
総掘進長	11.00m								

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
1	4.79	2.00	2.00		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫、泥岩片、レンガ片混入 プラスチック片混入
2	4.09	0.70	2.70		盛土、礫混じり細砂	暗褐灰			粒径細粒不均一、ガラ、礫多量混入
3	2.79	1.30	4.00		盛土、礫混じり粘土	褐灰～黒褐灰			GL-2.7～-3.0m間、褐灰質粘土 GL-3.0m以深、黒褐灰色の粘性土主体、ガラ、礫混入、油臭あり
4	1.79	1.00	5.00		盛土、礫灰質粘土	暗褐灰			粘性強い、砂を全体に混入、瓦々、炭ガラ混入
5	0.79	1.00	6.00		盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、礫、ガラ、レンガ片混入、砂混入
6	-0.71	1.50	7.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、腐植物混入 砂をブロック、及び薄層で挟む
7	-2.21	1.50	9.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒ほぼ均一、シルトをシーム状に挟む 泥岩片混入、貝殻片混入
8	-3.11	0.90	9.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂をパイプ及びシーム状に挟む、貝殻片混入
9	-3.51	0.40	10.30		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入、シルト全体に混じる
10	-4.21	0.70	11.00		シルト	暗灰			均質なシルト、腐植物混入
11									

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	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
													4/26

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 2 3

事業・工事名

シートNo. 15000008323

ボーリング名	M5-8	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 24日 ～ 20年 4月 24日			東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5421-2121）	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 4.78m	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	
総掘進長	9.00m								

試錐機	ECO-Ⅲ	ハンマー落下用具	
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
1	3.78	1.00	1.00		盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、GL-0.5～-0.9m、コンクリートガラ主体
2	1.58	2.20	3.20		盛土、混じり粘土	暗褐灰～黒灰～暗灰			粘土主体、砂全体に混じる、GL-1.1～-1.2m黒灰色、ガラ、砕石混入
	0.98	0.60	3.80		盛土、粗砂	暗灰			粗砂主体、木片、レンガ片混入
4 5 6	-1.42	2.40	6.20		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細～粗粒で不均一 GL-5.2～-5.5mシルトブロック状に挟む、GL-6.0m付近礫混入
7	-2.22	0.80	7.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、GL-6.8m付近、腐植物多量混入
	-2.72	0.50	7.50		シルト混じり	暗灰			細砂主体、シルト全体に混じる、貝殻片点在
8	-3.22	0.50	8.00		細砂質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト全体に多量混じる、シルト薄層、ブロック状に挟む
9	-4.22	1.00	9.00		粘土質シルト	暗灰			均質なシルト、腐植物少量混入
10									

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	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
													4/24

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 2 4

事業・工事名

シートNo. 15000008324

ボーリング名	M6－1	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 15日 ～ 20年 4月 15日		東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03－5424－2121）	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 4.69m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	ECO－Ⅲ	ハンマー落下用具	
総掘進長	9.50m								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
	3.89	0.80	0.80		コンクリート	灰			コンクリート版
1	2.69	1.20	2.00		盛土、細砂	黒灰～暗灰			細砂主体、粗砂挟む。GL-0.8～-1.8m付近、黒灰色、油臭、油膜あり 礫、ガラ、木片混入、GL-1.8～-2.0m、レンガ片主体
2	1.94	0.75	2.75		盛土、砂質シルト	暗灰			シルト主体であるが砂多量混じる、礫、ガラ、木片、陶器片混入、油臭有、
3	0.69	1.25	4.00		盛土、細砂	暗灰			細砂主体、貝殻片点在、GL-3.8m以深シルト混入
4									
5					盛土、砂質シルト	暗褐			全体に礫、ガラ、レンガ片、木片混入、GL-5.8m付近、礫混り細砂挟む 固結粘土不規則に混入
6	-1.41	2.10	6.10						
7					埋土、砂混じりシルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、GL-6.1～-6.4m シルト質細砂挟む 腐植物混入、貝殻片混入、GL-7.0m付近、黒灰色のシルト薄層で挟む φ10mm程度の亜円礫混入、GL-8.0～-8.3m間、砂を不規則に多量混入
8	-4.01	2.60	8.70						
9	-4.41	0.40	9.10		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト多量混入、貝殻片混入
	-4.81	0.40	9.50		シルト	暗灰			貝殻片混入、砂をブロック状に挟む
10									

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	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
													4/16

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 2 6

事業・工事名

シートNo. 15000008326

ボーリング名	M6-3	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 15日 ～ 20年 4月 15日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.76m	角度	180°上 90° 0°下	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	8.50m								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
	3.96	0.80	0.80		盛土、雑混り粘性土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫混入 GL-0.6～-0.8m間、コンクリートガラである
1 2 3 4	0.06	3.90	4.70		盛土、粘性土	黒褐灰～暗灰			粘性土主体 GL-1.0～-1.70m間、黒褐灰色でガラ、礫、ビニル、布切れ混入 油臭、油膜非常に多い GL-1.7m～-3.7m間、砂質シルト主体、含水中位 GL-3.7～-4.7m間、ガラ、礫、木片、貝殻片混入、雲母、油臭あり
5 6 7	-2.84	2.90	7.60		埋土、砂混じりシルト	暗灰～黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-4.7～-5.05m間、砂質シルト主体、粘性強い、腐植物混入 GL-5.95～-7.4m間、黒灰色である、貝殻片混入 所々、砂を不規則に混入
8	-3.74	0.90	8.50		シルト	暗灰			砂をブロック状あるいはシーム状に挟む、貝殻片点在
9									

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	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
													4/15

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 2 7

事業・工事名

シートNo. 15000008327

ボーリング名	M6-4	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 16日 ～ 20年 4月 17日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 4.71m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	9.50m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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
	4.01	0.70	0.70		コンクリート	灰			コンクリート版
1 2	1.91	2.10	2.80		盛土、礫混じり粘性土	暗灰			粘性土主体 GL-1.0～-1.15m付近、木片多量混じる GL-2.0m付近まで、コンクリートガラ、レンガ片、礫多量混じる 所々、φ50mm程度の礫点在する
3 4	-0.09	2.00	4.80		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-2.8～-3.0m間、粘土質シルト挟む GL-3.0～-4.2m間、細砂主体で粗砂及びφ2～20mmの礫混じる 少量の貝殻片混入 GL-4.2～-4.8m間、シルト分混入しシルト混じり細砂となる
5 6 7 8	-4.09	4.00	8.80		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂混じりシルト主体、粘性中位、所々貝殻片混入 砂をブロック状に混入
9	-4.79	0.70	9.50		粘土質シルト	暗灰			粘性中位、若干の細砂、腐植物混入
10									

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	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
													4/16
													4/17

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 2 9

事業・工事名

シートNo. 15000008329

ボーリング名	M6-6	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 5日 ～ 20年 4月 5日			東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.72m	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	
総掘進長	9.00m								

試錐機	ECO-Ⅲ	ハンマー落下用具	
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
	4.02	0.70	0.70		盛土、礫混じり粘土	暗褐			礫混じり粘土主体、φ2～30mmの面円～角礫を混入
1	2.72	1.30	2.00		盛土、礫混り粘土	暗褐～黒灰			GL-0.7～-1.0m、砂質粘土 GL-1.0～-1.5m、礫混じり粘土 GL-1.5m以深、礫質土で黒灰色を呈し、油臭あり
2									
3					盛土、細砂	暗灰			GL-2.5～-3.0m、暗灰色のシルトを挟む、貝殻細片多量混入
4	0.32	2.40	4.40						
5	-0.28	0.60	5.00		盛土、礫混じり粘土	暗褐			ロームをブロック状に多量混入、φ50mm位の円礫混入、部分的に砂混入
6					埋土、シルト	黒灰			しゅんせつ土と思われる、全体的に貝殻細片混入、粘性比較的強い 部分的に砂質シルト状を呈す
7									
8	-3.28	3.00	8.00						
	-4.28	1.00	9.00		砂混じりシルト	褐灰～暗褐灰			貝殻片混入、ポケット状に細砂を混入
9									

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	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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 3 1

事業・工事名

シートNo. 15000008331

ボーリング名	M6-8	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 16日 ～ 20年 4月 16日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.72m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	13.00m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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
	4.22	0.50	0.50		コンクリート	灰			コンクリート版
1 2	2.02	2.20	2.70		盛土、礫混じり粘性土	暗灰			GL-0.5～1.0m付近、コンクリートガラ主体、含水多い GL-1.0～2.0m付近、粘性土主体でガラ、礫、レンガ片混入 木片、貝殻片も混入、若干の油臭あり GL-2.0～2.7m付近、シルト主体、腐植物混入
3	1.42	0.60	3.30		盛土、礫質土	暗灰			礫質土主体、含水多い、油臭、油膜あり
4 5 6 7 8	-3.28	4.70	8.00		埋土、粘性土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、陶器片、レンガ片、木片、泥岩片、貝殻片混入 GL-4.7～-4.8m付近レンガ混入、GL-5.9～-6.2m付近木片多量混入
9 10	-5.28	2.00	10.00		埋土、シルト	暗灰～黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂を不規則に混入、少量の貝殻片混入 GL-8.6m付近木片混入、GL-9.0～-9.3m付近黒灰色、GL-9.9m付近、空き缶混入
10 11	-5.98	0.70	10.70		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒でほぼ均一、少量の貝殻片混入 GL-10.5m付近に木片混入
11 12	-7.68	1.70	12.40		シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒で均一、シルトブロック状に挟む GL-12m付近φ5mm程度の礫混入
13	-8.28	0.60	13.00		砂混じりシルト	暗灰			貝殻片混入、細砂ポケット状に挟む
14									

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	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
													4/16

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 4 2

事業・工事名

シートNo. 15000008342

ボーリング名	M8-1	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 25日 ～ 20年 4月 26日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 5.69m	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°
総掘進長	11.00m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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	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	1.09	1.60	1.60		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、礫、ガラ														
2	2.49	1.60	3.20		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、礫、ガラ混入 GL-1.6～-2.0m、ローム主体、GL-2.0m～-3.0m、礫、ガラ多量混入 GL-3.0～-3.2m、コンクリートガラ主体														
3	1.99	0.50	3.70		盛土、礫混じり細砂	暗褐灰			粒径細粒で粒子不均一、ガラ、礫混入														4/25
4	0.69	1.30	5.00		盛土、炭殻質粘土	褐灰			少量の礫混入、砂をブロック状に挟む														
5	0.19	0.50	5.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂ブロック状に挟む														
6					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で均一、シルト、貝殻片少量混入														
7																							
8	-2.41	2.60	8.10																				
	-3.11	0.70	8.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂をブロック状に挟む														
9					埋土、細砂	黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で粒子不均一 GL-8.8～-9.2m、黒灰色、GL-10.0～-10.4m、砂質シルト挟む														
10	-4.71	1.60	10.40																				
11	-5.31	0.60	11.00		砂混じりシルト	暗灰			砂ブロック状に挟む、腐植物、貝殻片混入														4/26

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 3 5 7

事業・工事名

シートNo. 15000008357

ボーリング名	M9-7	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 25日 ～ 20年 4月 25日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5121-2121）	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 8.06m	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	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	14.50m								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	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					盛土、細砂	褐灰～暗灰			粒径細粒でほぼ均一、GL-1.2mから暗灰色、固結粘土ブロック状に挟む														
2	5.76	2.30	2.30																				
3					盛土、雑混じり粘土	暗灰～暗褐灰			凝灰質粘土及びローム主体、礫、ガラ、ガラス片、木片混入 GL-2.5m～-3.0m暗灰色、GL-3.0～-4.0m砂パイプ状に挟む														
4	4.06	1.70	4.00																				
5					盛土、雑混じり粘土	暗灰			粘性土主体、礫、ガラ、ガラス片、木片、レンガ片混入 GL-5.2mから凝灰質粘土、ローム主体														
6	2.06	2.00	6.00																				
7					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で均一、貝殻片混入 GL-6.3～-6.6mシルトと礫、ガラ混入、GL-9.1m粘土ブロック状に挟む														
8																							
9	-1.54	3.70	9.70																				
10					埋土、シルト質細砂	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒均一、腐植物混入、GL-10m付近黒灰色														
11	-2.84	1.20	10.90																				
12					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂を不規則に混入、腐植物混入、貝殻片点在														
13	-4.24	1.40	12.30		シルト質細砂	暗灰			粒径ほぼ均一、シルト全体に混じる、下部微細砂多くなる GL-13.4m以深、シルトブロック状或いは薄層で挟む														
14	-5.79	1.55	13.85		砂混じりシルト	暗灰			砂をブロック状に挟む、貝殻片混入														4/25
15	-6.44	0.65	14.50																				

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（その３）	ボーリングNo.	1500000839 7
事業・工事名		シートNo.	15000008397

ボーリング名	M14-2	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 9日 ～ 20年 4月 9日			東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.72m	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°
総掘進長	13.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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
1 2 3	3.92	3.80	3.80		盛土、砂質粘土	褐灰～黄褐灰			GL-0～-0.4m、ガラを主体とする GL-0.4m以深、砂質粘土主体となり、固結粘土をブロック状に混入 GL-1.3～-1.8m間、コンクリートガラを混入 GL-1.8～-2.2m間、暗褐灰色で、砂分を多く混入する GL-2.2～-3.0m間、ローム、凝灰質粘土で砂分を不規則に混入 GL-3.0m以深、固結粘土をブロック状に混入
4 5 6	1.22	2.70	6.50		盛土、細砂	黄褐灰～暗灰			岩下の粘土分を混入するものの、全体的に細砂を主体とする GL-4.3m付近、コンクリートガラ混入 GL-4.9～-5.5m付近、暗灰色のシルトをブロック状に混入、ガラ混入 GL-5.5～-6.1m間、凝灰質粘土である。 GL-6.1～-6.5m間、暗灰色のガラ及び粗砂挟む
7 8 9 10	-2.28	3.50	10.00		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 全体的に細粒で粒径不均一、シルトを5cm程度の薄層及びブロックに挟む 貝殺片多量混入、GL-9.2m付近、φ10mm程度の亜円礫を混入 GL-9.6m付近、泥岩片混入、GL-9.6m以深、貝殺片の混入量少ない
10	-3.08	0.80	10.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、均質なシルト、GL-10.5m以深、細砂薄層挟む
11 12	-4.78	1.70	12.50		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒でほぼ均一、貝殺片混入、下部微細砂主体でシルト多量混入
13	-5.28	0.50	13.00		砂混じりシルト	暗灰			貝殺片混入、砂を薄層、パイプ状に挟む
14									

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	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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 4 3 5

事業・工事名

シートNo. 15000008435

ボーリング名	M18-4	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 24日 ～ 20年 4月 24日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.92m	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°
総掘進長	12.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土・粘土質細砂	褐灰			GL0.0～-0.15m間、ローム主体 GL-0.15m以深、粘土質細砂、少量の礫混入 GL-1.1～-1.25m間、GL-2.8～-3.0m間、コンクリートガラ														
2																							
3	4.32	3.60	3.60																				
4					盛土、粘土混じり細砂	暗灰			GL-3.6～-3.9m間、ローム主体で暗褐灰色、砂分多く混入、少量のガラ混入 GL-4.9～-5.1m間、コンクリートガラ主体、所々、固結粘土ブロック状に混入														
5	2.82	1.50	5.10																				
	2.02	0.80	5.90		盛土、礫混じり細砂	暗灰			GL-5.1～-5.35m間、炭ガラ主体でシルト挟む														
6					埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、排砂主体で粒径均一、シルトブロック状に挟む 貝殻片、腐植物混入														
7	0.92	1.10	7.00																				
8					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性やや強い、貝殻片、腐植物混入 細砂シーム状、20cm程度の薄層で挟む														
9																							
10	-2.43	3.35	10.35																				
11					埋土、シルト混じり細砂	黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂主体、上部シルト全体に混じる GL-10.4m付近、黒灰色、粒径細粒でほぼ均一、貝殻片混入 GL-11m以深、シルトブロック状、シーム状に挟む														
	-3.68	1.25	11.60																				
12	-4.08	0.40	12.00		砂混じりシルト	暗灰			貝殻片混入、細砂ブロック状に挟む														4/24
13																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 4 7 6

事業・工事名

シートNo. 15000008476

ボーリング名	M22-9	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 19日 ～ 20年 4月 19日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 8.67m	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 エコプローブ	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	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					盛土、細砂	暗褐灰			粒径細～粗砂で不均一、山砂である 全体にφ2～10mmの礫少量混入 シルトをブロック状に挟む														
2																							
3																							
4	4.57	4.10	4.10																				
5	3.07	1.50	5.60		盛土、礫混じり砂	暗灰			φ2～50mmの亜円～亜角礫混入 砂粒子は細～粗砂で粒径不均一 G-4.1～-4.7m間、ガラ主体でφ50mm程度のガラも混じる G1-5.0mから粘性土混じる														
6					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 細砂主体であるが粗砂もあり不均一 GL-6.6～-6.8m間、シルト挟む、貝殻片混入												
7	1.27	1.80	7.40																				
8	-0.23	1.50	8.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粘性やや強い、均質 GL-7.7m付近、細砂シーム状に挟む												
9					埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細粒不均一、含水多い、貝殻片多量混入												
10	-1.53	1.30	10.20																				
	-2.23	0.70	10.90		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体、シルト全体に多量混入、貝殻片点在												
11	-2.83	0.60	11.50		砂混じりシルト	暗灰			細砂をブロック状に混入														4/19
12																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 4 7 8

事業・工事名

シートNo. 15000008478

ボーリング名	M23-2	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 25日 ～ 20年 4月 25日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 8.68m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	12.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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	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					盛土、砂礫	淡灰			φ2～40mmの礫を主体とする砂礫、ガラ混入 GL-1.4mから砂多量混入														
2	6.38	2.30	2.30																				
3	5.38	1.00	3.30		盛土、質粘土	暗灰			粘性中位、ガラ、礫少量混入														
4	4.68	0.70	4.00		盛土、砂礫	暗灰			ガラ、礫主体														
	3.88	0.80	4.80		盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫混入、全体に砂混入														
5	2.98	0.90	5.70		盛土、礫混じり細砂	暗灰			粒径細～粗粒で砂粒子不均一、ガラ、礫多量混入														
6					埋土、細砂				しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で粒子不均一、貝殻片混入 GL-6.4～-6.7m、シルト多量混入、腐植物混入 GL-7.65～-7.7m、シルト薄層挟む														
7	0.68	2.30	8.00																				
8					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、腐植物混入														
9	-1.12	1.80	9.80																				
10	-1.92	0.80	10.60		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で砂粒子ほぼ均一、貝殻片混入														
11	-2.72	0.80	11.40		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト多量混入、貝殻片点在														
12	-3.32	0.60	12.00		砂混じりシルト	暗灰			貝殻片少量、砂ブロック状に挟む														
13																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 4 7 9

事業・工事名

シートNo. 15000008479

ボーリング名	M23-3	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 21日 ～ 20年 4月 21日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5124-2121）	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 8.67m	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°
総掘進長	11.00m	使用機種		試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
				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
1	6.97	1.70	1.70		盛土、礫質土	褐灰～淡灰			φ2～40mmの礫を主体とする砂礫 上面は角礫主体であるが、GL-0.5mから柱重内礫主体 GL-1.3m～-1.4m間、硬質シルト挟む
2 3 4 5	3.67	3.30	5.00		盛土、礫混じり粘性土	淡灰～暗褐～暗茶褐			GL-1.7～-2.2m間、円礫を混じる硬質シルト主体 GL-2.3m以深、暗褐～暗茶褐の礫混じり粘性土、瓦、レンガ片、貝殻片混入 GL-4.2m付近、暗灰の細砂挟む GL-4.8m付近、ガラ、鋼片等多量混入 GL-4.9～-5.0m間、φ2～60mmの角礫主体の砂礫挟む
6 7 8	0.87	2.80	7.80		埋土、細砂	暗褐灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-5.7m付近まで、暗褐灰色で貝殻全体に混入 GL-5.7mから、暗灰色となり、砂の粒径粗くなる GL-6.0～-6.3m付近、貝殻片多量混入、シルトブロック状及び薄層で混入
9	-0.93	1.30	9.60		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-7.8～-8.1m間、細砂多量混入 GL-8.1mからシルト主体、含水中位、粘性強い
10	-1.73	0.80	10.40		シルト質細砂	暗灰			全体にシルト混入、粒子不均一、貝殻片を局部的に多量混入
11	-2.33	0.60	11.00		砂質シルト	暗灰			砂薄層で挟む及び全体に混入する、貝殻片少量混入
12									

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	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
													4/21

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 4 9 0

事業・工事名

シートNo. 15000008490

ボーリング名	M24-5	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 21日 ～ 20年 4月 21日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 8.76m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	11.00m								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
1	7.76	1.00	1.00		盛土、混じり粘土	褐灰			粘性土主体、ガラ、礫混入
2	5.96	1.80	2.80		盛土、混じり砂	暗灰			粒径細粒で不均一、礫、ガラ、泥岩片混入
3	4.26	1.70	4.50		盛土、混じり粘土	褐灰～暗褐灰			粘性土主体、礫、ガラ混入、GL-4.3m以深、暗褐灰色である
5	3.06	1.20	5.70		盛土、混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、礫、ガラ混入
6	2.06	1.00	6.70		盛土、混じり細砂	暗紫灰			粒径細粒で不均一、礫、ガラ多量混入 GL-5.85～-6.0m、レンガ主体、GL-6.0～-6.5m、木片多量混入
8	0.66	1.40	8.10		埋土、細砂	黒灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒不均一、貝殻片混入 シルトをシーム状、ブロック状に挟む
9	-1.14	1.80	9.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、細砂薄層挟む、腐植物混入
10	-1.54	0.40	10.30		シルト質細砂	暗灰			貝殻片少量混入、シルト全体に混入するほか、ブロック状、薄層で挟む
11	-2.24	0.70	11.00		砂混じりシルト	暗灰			砂ブロック状に挟む、貝殻片混入
12									

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	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
													4/21

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 5 1 5

事業・工事名

シートNo. 15000008515

ボーリング名	N3-3	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 16日 ～ 20年 4月 16日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.23m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	11.00m					使用機種	試錐機：エコプローブ エンジン：
							ハンマー落下用具： 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	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					盛土、粘性土混じり土	暗褐灰			粘性土主体でφ5～60mmの礫が全体に混入 木片、腐植物混入する														
2	3.83	2.40	2.40																				
3					盛土、粘性土	褐灰～黒灰			粘性土主体 GL-2.7m付近から黒灰色に変色している、木屑を混入する GL-2.7～-3.15m間、異臭あり GL-3.15mから、粘性やや強い粘性土となるが全体に褪、レンガ片混入 GL-4.5m付近、レンガ片、厚さ10cm程度混入する														
4																							
5																							
6	0.13	3.70	6.10																				
7					埋土、砂質シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、 粘性少なく、所々に木片、小礫混入 GL-7m付近、細砂挟む、木片多量混入、φ30mm程度の円礫混じる GL-7.2～-8.0m淡灰色で極めて軟質、GL-8.5～-9.0m黒灰色混じる														
8																							
9	-2.77	2.90	9.00																				
10	-4.37	1.60	10.60		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト全体に多量混入、貝殻片混入														
11	-4.77	0.40	11.00		砂混じりシルト	暗灰			所々、細砂ブロック状に混入														4/16
12																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 5 2 5

事業・工事名

シートNo. 15000008525

ボーリング名	N4-4	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 28日 ～ 20年 4月 28日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.64m	角度	180°上 90° 0°下	方向	270°西 北 0° 90°東 180°南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 ECO-1VⅡ-C	ハンマー落下用具	
総掘進長	14.50m								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	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 2 3 4	2.14	4.50	4.50		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体でガラ、礫、木片混入 GL-2.5m付近より、泥岩片混入														
5 6 7	-0.76	2.90	7.40		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰～黒褐灰			粘性土主体、ガラ、礫、木片混入 GL-5.3m付近にφ80mm程度の礫点在 GL-5.95～-6.3m間、泥岩片多量混入 GL-6.3mから、黒褐色を呈し含水多い GL-7.2～-7.2m間、凝灰質粘土挟む														
8 9 10	-3.66	2.90	10.30		盛土、礫混じり細砂	暗灰			粒径揃粒で砂粒子不均一 含水中位、ガラ、礫多量混入 レンガ片、木片、貝殻片混入 GL-9.8～-10.0m間、コンクリートガラである														
11 12 13	-6.86	3.20	13.50		埋土、礫混じり粘土	暗褐灰			しゅんせつ土と思われる。粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片混入 GL-11.1～-11.3m付近まで、砂分多量混入、GL-12.0～-12.4m木片(松材)混入 GL-12.4mから油臭あり、GL-13.0～-13.4m黒褐灰色となり油臭激しい														
14	-7.36	0.50	14.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂ブロック状に挟む、貝殻片点在														
	-7.86	0.50	14.50		砂混じりシルト	暗灰			貝殻片点在、細砂ブロック状に挟む														4/28
15 16																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 5 3 2

事業・工事名

シートNo. 15000008532

ボーリング名	N5-2	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 16日 ～ 20年 4月 16日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5121-2121）	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 6.22m	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：エコプローブ　ハンマー落下用具：
総掘進長	10.50m								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
1					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、全体に礫多量混入、GL-1.8m付近から粗砂主体で、礫、コンクリート混入
2	3.92	2.30	2.30						
3					盛土、礫混り砂	暗灰			粘性土もあるが主体は礫、ガラを混じる砂質土 GL-2.3～-3.0m、礫、ガラを混じる改良土 GL-3.0～-3.6m、粗砂主体でレンガ片、礫を多量混入 GL-3.6～-4.1m、粘性土主体、細砂ブロック状に挟む GL-4.1m以深、細砂～粗砂主体で、所々礫を混入 GL-5.2m付近より、粘土ブロック状に挟む
4									
5									
6	-0.18	4.10	6.40						
7					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-6.4m付近、シルト薄層挟む GL-6.5～-7.0mシルト全体に混じる。 GL-7.0～-7.3mシルト挟む。 GL-7.3～-7.6m粗砂多量混入レンガ片、ガラ混入 GL-7.6～-8.0m砂礫主体
8	-1.78	1.60	8.00						
9	-2.88	1.10	9.10		埋土、シルト質細砂	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、所々礫、レンガ片を混入 黒灰色を呈し有機臭あり
10	-4.28	1.40	10.50		砂混じりシルト	暗灰			上部、細砂をブロック状に挟む、貝殻片混入 GL-10.0mより砂分少なく、粘性やや強くなる
11									
12									

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	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
													4/16

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 5 3 3

事業・工事名

シートNo. 15000008533

ボーリング名	N5-3	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 24日 ～ 20年 4月 24日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.49m	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 エコプローブ / エンジン	ハンマー落下用具 / ポンプ
総掘進長	10.00m									

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	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	3.39	1.10	1.10		盛土、礫混じり粘土	褐灰			GL-0.3mまで細砂主体 GL-0.3mから凝灰質粘土で、礫、ガラ、鉄片混入														
2					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰～暗灰			GL-1.1～-1.3m間、有機質ローム GL-1.3mから、粘性土主体で、ガラ、レンガ片、種を混入 GL-2.25～-2.55m間、凝灰質粘土 GL-3.7m付近、木片混入する														
3	0.74	2.65	3.75																				
4	-0.51	1.25	5.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径細粒で不均一、含水中位、少量の礫混入 GL-4.6～-4.75m間、シルト挟む														
5																							
6					埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂を不規則に全体に混入 ガラ、レンガ片、貝殻片、腐植物混入、GL-6.4～-7.4m油臭、油膜あり														
7	-3.31	2.80	7.80																				
8	-4.41	1.10	8.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、腐植物混入 GL-8.0～-8.15mシルト質細砂挟む														
9	-4.91	0.50	9.40		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂ブロック状、薄層挟む、貝殻片混入														4/24
10	-5.51	0.60	10.00		シルト	暗灰			細砂をブロック状、シーム状に挟む、腐植物混入														
11																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 5 7 2

事業・工事名

シートNo. 15000008572

ボーリング名	N9-6	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 24日 ～ 20年 4月 24日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5121-2121）	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 3.98m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	9.00m	使用機種		試錐機	ECO-Ⅲ	ハンマー落下用具	
				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
1	2.58	1.40	1.40		盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫多く混入、GL-1.00m付近、含水多い
2 3	0.08	2.50	3.90		盛土、礫混じりシルト	暗灰			シルト主体で所々に砂を不規則に混入、礫、ガラ混入
4 5	-1.72	1.80	5.70		盛土、礫混じり粘土	暗灰			凝灰質粘土主体、　礫、ガラ、レンガ片、木片混入 GL-4.8～-5.0m、泥岩片多量混入
6	-2.62	0.90	6.60		埋土、シルト混じり細砂	暗灰黒～灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、シルトブロック状、薄層で挟む GL-6.5m付近黒灰色でシルト挟む、木片混入
7 8	-4.42	1.80	8.40		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 貝殻片、腐植物混入、シルト全体に混入 上部GL-6.7～7.0mシルト分少ない
9	-5.02	0.60	9.00		砂混じりシルト	暗灰			砂ブロック状に挟む、貝殻片混入
10									

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	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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 5 9 4

事業・工事名

シートNo. 15000008594

ボーリング名	N12-1	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 11日 ～ 20年 4月 11日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.21m	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	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	9.00m								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	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	2.81	1.40	1.40		盛土、細砂	黄褐			上部10cmは暗褐灰の礫質土以下、山砂主体の盛土、コンクリートガラ、粘土塊混入														
2	1.76	1.05	2.45		盛土、シルト混じり細砂	褐灰～暗灰			GL-1.4～1.6m間、礫、シルト多く混じる GL-1.8m以深、細砂主体でレンガ片、小礫、木片混入														
3	0.31	1.45	3.90		盛土、礫混じり砂質シルト	暗灰			GL-2.6m付近、レンガ片混入 GL-2.9m付近、木片混入し黒灰色を呈す GL-3.5m以深、含水多くなり軟質となる、全体にφ5～30mmの角～円礫混入														
4	-0.79	1.10	5.00		盛土、礫混じりシルト	黒灰			φ10～30mmの礫混入、油臭、油膜あり GL-4.0m付近まで礫、木片、レンガ片混入、GL-4.8m付近、褐色の細砂混入														
5																							
6	-2.79	2.00	7.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-5.2m付近まで油膜あり φ5～40mmの礫、レンガ片、木片、貝殻片混入														
7																							
8	-4.09	1.30	8.30		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径ほぼ均一、貝殻片混入 下部シルト多く混じる、腐植物混入														
9	-4.79	0.70	9.00		シルト	暗灰			均質なシルト、貝殻片混入、腐植物混入、細砂ポケット状に挟む														4/11
10																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 6 1 4

事業・工事名

シートNo. 15000008614

ボーリング名	N14-3	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 9日 ～ 20年 4月 9日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 7.91m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	13.00m								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
1 2 3	4.21	3.70	3.70		盛土、粗砂	褐灰			全体に粗砂主体である GL-3.1m付近まで礫分少なく、殆どが褐灰の粗砂 GL-3.1m付近にφ50mm程度のコンクリートガラが混入 GL-3.1～3.7m付近まで粘性土主体となる
4 5	2.11	2.10	5.80		盛土、混じり粘土質砂	暗褐灰～黒灰			全体的に粗砂を混じる粘土主体 GL-4.7mから礫、コンクリートガラ多量混入 GL-5.1m付近にレンガ片混入、以深は黒色に変色し異臭あり
6 7 8 9	-1.89	4.00	9.80		埋土、粗砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 全体的に粗砂主体で、所々シルト分を挟む GL-7.1～7.3m、及び-8.3～-8.7m、砂質シルト挟む 全体的に貝殻片多く混入し、含水多い
10	-2.50	0.70	10.50		埋土、混じり砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、上部に貝殻片混入、下部砂分が少なく粘性が強い
11	-3.60	1.10	11.60		シルト質細砂	暗灰			細砂主体でシルト分体に混入、貝殻片混入
12 13	-5.00	1.40	13.00		砂混じりシルト	暗灰			所々砂を不規則に混入、上部砂多く砂質シルト状
14									

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	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
													4/9

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 6 7 1

事業・工事名

シートNo. 15000008671

ボーリング名	N20-6	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 11日 ～ 20年 4月 11日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 6.51m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機 エコプローブ / ハンマー落下用具
総掘進長	9.50m								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	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					盛土、雑混じり砂質土	黄褐灰			砂質土を主体、礫、コンクリートガラ多量混入、所々プラスチック片混入、GL-2.1～-3.1mコンクリートガラ主体														
2																							
3	3.41	3.10	3.10																				
4	2.51	0.90	4.00		盛土、細砂	褐灰			所々にガラ、礫、貝殻片、レンガ片を混入														
5	1.31	1.20	5.20		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、貝殻片多量混入 GL-4.9m付近木片混入、シルトブロック状に挟む														
6	0.31	1.00	6.20		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一、貝殻片混入 GL-5.3m付近、GL-5.0m付近、シルト薄層挟む、φ10mm程度の亜円礫点在														
7					埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒でほぼ均一、貝殻片少量混入 GL-7.0～-7.4mシルト挟む、GL-8.2m付近陶器片混入 GL-8.5m以深、微細砂でシルト分多くなる														
8																							
9	-2.49	2.80	9.00																				
	-2.99	0.50	9.50		砂混じりシルト	暗灰			貝殻片点在、砂ブロック状に挟む														1/11
10																							
11																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 6 9 9

事業・工事名

シートNo. 15000008699

ボーリング名	N23-7	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.59m	角度	180°上 90° 0°下	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 エコプローブ / ハンマー落下用具
総掘進長	7.50m								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
	3.89	0.70	0.70		盛土、礫混じり粗砂	褐灰			粗砂を主体、砕石、ガラを混じる
1	2.69	1.20	1.90		盛土、礫混じり粗砂	褐灰			粗砂を主体、φ2～40mmの礫混入、所々にガラ、レンガ片を混入
2	1.49	1.20	3.10		埋土、細砂	暗灰			粒径細粒で不均一、貝殻片混入 GL-2.8m付近玉石大のコンクリート塊混入
3									
4					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-3.1～-3.7m均質なシルト 貝殻片混入、所々、砂をレンズ状に挟む GL-5.5m以深、砂分多くなり砂質シルトとなる
5									
6	-2.11	3.60	6.70						
7	-2.91	0.80	7.50		砂混じりシルト	暗灰			所々砂混じる、腐植物点在
8									
9									

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	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
													4/22

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 8 3 8

事業・工事名

シートNo. 15000008838

ボーリング名	015-2	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 21日 ～ 20年 4月 21日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.46m	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°
総掘進長	8.00m	使用機種	試錐機	ECO-Ⅲ	ハンマー落下用具		
			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
	3.46	1.00	1.00		コンクリート	灰			旧基礎と思われるコンクリート版 φ90mm位の棒状コアで採取
1	2.46	1.00	2.00		盛土、細砂	暗褐灰			GL-1.2m付近まで砂礫状、以下貝殻片混入する細砂 砂粒子不均一、φ10～20mmの礫混入、黒灰色の砂混入
2									
3					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂粒子不均一 GL-2.4m、-3.4m、-4.3m、-5.5m、-6.0m付近、シルトの薄層5～20cm挟む GL-3.0～-4.1m貝殻片多量混入、GL-4.3m付近からシルト多くなる
4									
5									
6	-1.74	4.20	6.20						
7	-3.04	1.30	7.50		シルト質細砂	暗灰～黒灰			GL-6.2～-6.3m黒灰色、シルト全体に混入 貝殻片多量混入、GL-7.0m以深、シルトをシーム状に挟む、砂は微細砂となる
8	-3.54	0.50	8.00		砂質シルト	暗灰			微細砂を混入、貝殻片点在
9									

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	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
													4/21

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 8 4 1

事業・工事名

シートNo. 15000008841

ボーリング名	015-5	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 21日 ～ 20年 4月 21日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 3.90m	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-Ⅲ	ハンマー落下用具
総掘進長	8.00m								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	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	2.30	1.60	1.60		盛土、粘土混じり砂礫	暗灰～淡灰～褐			GL-0.15mまで、粘土混じる砕石、GL-0.15～-0.6mコンクリートガラ主体 GL-0.6～-1.6m粘土混じり砂礫、φ2～10mmの亜円～亜角礫主体														
2	1.60	0.70	2.30		盛土、細砂	暗褐灰			細砂主体であるが中砂～粗砂混じる、貝殻片点在														
3					埋土、細砂	暗褐灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂主体で砂粒子不均一 GL-3.0mから含水多くなり、シルト全体に混入する GL-4.0mから細砂主体で貝殻片混入量多く、GL-4.5m付近で貝殻密集														
4	-1.00	2.80	4.90																				
5					埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片少量混入 GL-4.9m、-5.1m、-5.8m付近、シルトの薄層10～20cm挟む														
6	-2.50	1.50	6.40																				
7	-3.10	0.60	7.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 二枚貝混入及び貝殻片混入、砂粒子不均一、GL-6.8m、貝殻多量混入														
8	-4.10	1.00	8.00		砂混じりシルト	暗灰			上部、砂混入量多い、貝殻片点在														3/21
9																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 8 8 2

事業・工事名

シートNo. 15000008882

ボーリング名	020-1	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 4日 ～ 20年 4月 4日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 8.11m	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	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.00m								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	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					盛土、礫混じり粘性土	褐～暗褐			礫混じり粘性土と山砂の互層状 GL-0.5～1.1m、1.6～2.1m間、山砂挟む 小礫、木片、レンガ片、貝殻片を混入														
2																							
3	4.41	3.70	3.70																				
4	3.81	0.60	4.30		コンクリート	灰			旧基礎と思われる														
5	2.81	1.00	5.30		盛土、細砂	暗褐			細砂を主体、礫、コンクリートガラ混入 GL-5.0m付近から含水多くなる														
6					埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、シルト全体に混入、貝殻片全体に混入 GL-6.5m、-6.7m、-7.2m、-7.6m付近、シルトの薄層挟む GL-8.0m付近、φ40～50mm程度の円礫混入														
7																							
8	0.11	2.70	8.00																				
9	-1.19	1.30	9.30		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片点在 GL-8.7～-9.0m付近、木片を多く混入、シルトを少量混入														
10	-1.89	0.70	10.00		砂質シルト	暗灰			GL-9.5m付近まで細砂多量混入 GL-9.5m以深、シルト分優勢となる														
11																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 8 9 8

事業・工事名

シートNo. 15000008898

ボーリング名	021-8	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 3.93m	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-Ⅲ	ハンマー落下用具
総掘進長	7.00m								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
	3.33	0.60	0.60		埋土、礫混じり砂	暗褐灰			粒径細粒にて不均一、礫、ガラ、貝殻片混入
1 2	1.13	2.20	2.80		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一 礫、ガラ、木片、貝殻片混入 GL-2.00～2.35m、暗褐灰色
3	-0.07	1.20	4.00		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一 シルトをシーム状及び5cm位の薄層で挟む
4	-0.77	0.70	4.70		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂をシーム状に挟む
5	-1.37	0.60	5.30		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒でほぼ均一、貝殻片多量混入
6	-2.47	1.10	6.40		シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒でほぼ均一、貝殻片混入 シルトをブロック状および5cm位の薄層で挟む
7 8	-3.07	0.60	7.00		シルト	暗灰			砂をブロック状に挟む、貝殻片点在

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	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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 9 0 2

事業・工事名

シートNo. 15000008902

ボーリング名	022-3	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 2日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 3.95m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 ECO-Ⅲ	ハンマー落下用具	
総掘進長	7.00m								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
	3.15	0.80	0.80		盛土、陳流じり砂	暗灰			粒径は細粒で砂粒子不均一 GL-0.1～-0.3m間、炭ガラ主体、少量の礫混入、木片混入
1					埋土、細砂	褐灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂主体、粒径は細粒で粒子不均一 貝殻片多量混入、泥岩片混入 所々、シルトブロック状及びシーム状に挟む
2	1.65	1.50	2.30						
3	0.25	1.40	3.70		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂粒子細かく粒子ほぼ均一 貝殻片少量混入、GL-2.9～-3.2m間シルト挟む
4	-0.80	1.05	4.75		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粘性強い、腐植物混入、均質なシルト主体
5	-1.70	0.90	5.65		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細かく砂粒子均一、貝殻片混入
6	-2.55	0.85	6.50		シルト混じり細砂	暗灰			粒径細かく粒子均一、貝殻片少量混入 シルトをブロック状、薄層(15cm程度)で挟む
7	-3.05	0.50	7.00		シルト	暗灰			腐植物混入、砂をブロック状、パイプ状に挟む
8									

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	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
													4/21

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 9 1 5

事業・工事名

シートNo. 15000008915

ボーリング名	023-7	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 28日 ～ 20年 4月 28日	東経	
調査業者名	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.31m	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°
総掘進長	7.00m	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具		
			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
	3.81	0.50	0.50		盛土、粘土	暗褐灰			GL-0.3～0.5m間、コンクリート
1	2.71	1.10	1.60		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片多量混入、油臭あり
2					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径細粒で不均一 GL-2.0m付近まで礫多量混入、貝殻片混入 所々、シルトをブロック状に挟む、油臭、油膜あり、下部貝殻多量混入
3	1.01	1.70	3.30						
4					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、砂不規則に混入、腐植物混入
5	-0.74	1.75	5.05						
6	-2.09	1.35	6.40		細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一、貝殻片混入、シルトを薄層、ブロック状に挟む
7	-2.69	0.60	7.00		砂混じりシルト	暗灰			砂ブロック状に挟む、腐植物、貝殻片点在
8									

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	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
													4/28

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 8 9 2 4

事業・工事名

シートNo. 15000008924

ボーリング名	024-7	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 2.55m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	5.00m								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	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	1.55	1.00	1.00		盛土、砂礫	暗褐灰			GL0.0～-0.2mアスファルト舗装 GL-0.2～0.5m砕石 GL-0.5m以深、砂礫φ2～40mmの角礫主体														
2	0.55	1.00	2.00		盛土、細砂	暗灰			粒子不均一、GL-1.2m付近まで礫混入 GL-1.5～-1.7mシルト挟む、貝殻片多量混入														
3	-0.95	1.50	3.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、シルト主体、貝殻片混入														
4	-1.95	1.00	4.50		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-3.5～-3.6m黒灰色、GL-3.8m付近貝殻片多量 下部シルト分多い														
5	-2.45	0.50	5.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂シーム状に挟む、貝殻片点在														22
6																							

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（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 1 3 9

事業・工事名

シートNo. 15000009139

ボーリング名	P24-6	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	日立プラント建設サービス株式会社 電話（03-5424-2121）	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 4.68m	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 エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	7.50m								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	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
	3.89	0.90	0.90		盛土 練混じり砂	暗褐灰			細砂～粗砂主体であるが、全体に礫、砕石、ガラ多量混入														
1 2 3	1.08	2.80	3.60		盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片多量混入 礫はφ2～30mmの亜円礫主体で、GL-2m付近まではガラ、レンガ片も多く混じる GL-2m以深はシルト分が多くなる														
4 5	-0.82	1.90	5.50		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径揃～粗粒、砂粒子不均一、貝殻片多量混入所々、シルト薄層及びブロック状に挟む														
6	-2.22	1.40	6.90		シルト質細砂	暗灰			細砂主体でシルト全体に混入、GL-5.9m付近から貝殻片多い														
7	-2.82	0.60	7.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、所々砂混じる														1/22
8																							