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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 0 1

事業・工事名

シートNo. 15000009201

ボーリング名	H11-7	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 6月 26日 ～ 20年 6月 27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
総掘進長	11.50m	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 / 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	5.46	1.10	1.10		盛土、礫混り砂	暗褐			細砂～粗砂主体で粒径不均一、上部コンクリートガラ混入 全体にφ10mm程度の亜円礫混入
2	3.96	1.50	2.60		盛土、礫混り粘土	暗褐			全体にφ10mm程度の亜円礫混入
3					盛土、礫混り砂	暗灰			全体にφ5～30mmの亜円礫混じる、GL-2.6～-3.0mコンクリートガラ混入 GL-3.0m付近シルトの薄層挟む、GL-3.2m焼ガラ、GL-3.3m付近木片混入 GL-3.2～-3.7m油臭あり、GL-3.5m付近粘土挟む、GL-4m、GL-5m付近油臭あり GL-5.2m付近木片、-5.4m付近レンガ片混入
4									
5	0.66	3.30	5.90						
6					埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、φ10mm程度の円礫混入 レンガ片、木片、コンクリートガラ混入、若干油臭あり
7	-1.34	2.00	7.90						
8	-2.14	0.80	8.70		埋土、シルト混り砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、シルトブロック状に挟む、下部礫点在
9	-2.64	0.50	9.20		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂混じる、貝殻片点在
10	-4.44	1.80	11.00		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 粒径均一、シルト全体に混じる、貝殻片少量混入
11	-4.94	0.50	11.50		砂混りシルト	暗灰			細砂若干混入
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
													6/26
													6/27

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 0 2

事業・工事名

シートNo. 15000009202

ボーリング名	H12-8	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 6月 27日 ～ 20年 6月 27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 6.70m	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	12.50m								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	褐～暗褐			上部30cm砕石主体、以深は粘性土主体で全体にφ10mm程度の亜円、亜角礫を少量混じる														
2	4.10	2.60	2.60																				
3	3.40	0.70	3.30		盛土シルト質砂	黄灰			シルト全体に混じる、山砂状。														
4	2.50	0.90	4.20		盛土、礫混じり粘土	黒灰			粘性土主体、全体にφ30mm程度の亜円礫多量混入。GL-3.3～-4.2m付近、油臭あり、GL-3.9～-4.2m間砂挟む														
5	1.40	1.10	5.30		盛土、シルト質砂	暗灰～黄灰			油臭あり、φ20mm程度の亜円礫点在、貝殻細片混じる GL-4.6～-4.7m間、有機質土ブロック状に挟む														
6																							
7																							
8					盛土、砂質シルト	黒褐			φ5mm～50mmのレンガ片点在、φ30mm程度の亜円礫点在。貝殻片混入 GL-5.3m～-6.0m間、油臭あり。														
9																							
10	-3.30	4.70	10.00																				
11					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。φ2mm程度の貝殻片少量混入。														
12	-5.30	2.00	12.00																				
	-5.80	0.50	12.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、比較的均質なシルト、所々砂混じる														6/27
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 0 3

事業・工事名

シートNo. 15000009203

ボーリング名	I9-2	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 6月 28日 ～ 20年 6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 / コア鑑定者	[redacted] / [redacted]	ボーリング責任者	[redacted]
孔口標高	AP 6.33m	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、機械混り粘土	暗褐灰			粘性土主体である。礫、ガラ、木片、混入。0.90m～1.30m間、油臭有り。
2	4.33	2.00	2.00						
	3.93	0.40	2.40		盛土、機械混り細砂	暗灰			粒径細粒にて不均一。ガラ、礫、多く混入。
3					盛土、シルト質細砂	暗褐灰～褐灰			粒径細粒にて不均一。GL-3.0mまで、礫、ガラ、混入、以深、褐灰色となる。
4	1.93	2.00	4.40						
	1.53	0.40	4.80		盛土、粘土	褐灰			粘性強い。少量の礫、混入。
5	0.63	0.90	5.70		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。シルトをブロック状に混入。
6					埋土、シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる。GL-6.0mから黒灰色のシルト、礫、木片、陶器片、鉄片、混入。GL-7.1mから暗灰色となり、ガラ、礫、木片を混入。GL-9.25mから貝殻片混入
7									
8									
9	-2.97	3.60	9.30						
10	-3.67	0.70	10.00		埋土、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、貝殻片混入。
	-4.57	0.90	10.90		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒ほぼ均一。炭化物混入。GL-10.7m付近、砂質シルト薄層で挟む。
11	-5.17	0.60	11.50		シルト	暗灰			粘性中位。均一なシルトである。少量の貝殻片混入。
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
													6/28

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 0 4

事業・工事名

シートNo. 15000009204

ボーリング名	I10-3	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 6月 27日 ～ 20年 6月 27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 6.20m	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	暗褐灰			砂分細から粗砂。粘性中位。φ20mm程度の亜円礫が所々に混入する。全体に小さな砕石が混入。														
2	4.20	2.00	2.00																				
3	2.40	1.80	3.80		盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			砂分細から粗砂。粘性小さい。全体にφ5mm～15mm程度の砕石、礫が混入 GL-3.0m～-3.2m間、炭ガラ多く混入し含水やや多い GL-3.5m～-3.8m間、緑灰色を呈する。														
4	1.40	1.00	4.80		盛土、砂	暗緑灰			粒径不均一で細砂～粗砂である。含水少ない GL-3.8m～-4.0m間、黒灰色の炭ガラが多く混入、その下に10cm位の木片が混入														
5					盛土、砂混じり粘土	黒灰			砂分細から粗砂。粘性少ない。 砕石、コンクリートガラ、レンガ片が所々、多く混入 GL-5.4m、-8.0m、-8.4m付近に、木片混入														
6																							
7																							
8																							
9	-2.70	4.10	8.90																				
10					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径不均一、含水中位 GL-10.1m付近までは貝殻片多く混入し、以深はシルトが混入														
11	-5.10	2.40	11.30																				
12	-5.80	0.70	12.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂全体に混入する。粘性中位。														6/27
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 0 5

事業・工事名

シートNo. 15000009205

ボーリング名	I10-9	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 6月 27日 ～ 20年 6月 27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 7.45m	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	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	淡灰～暗褐			全体にφ5mm～20mmの亜円礫混入。GL-0.7m付近、シルト質細砂混入 GL-1.2m付近、有機質土混入。GL-1.8m付近、固結シルト混入。														
2																							
3	4.05	3.40	3.40																				
4					盛土、礫混じり粘性土	暗褐～黒褐			粘性土主体である。全体にφ5mm～50mmの亜円礫混入。コンクリートガラ、ガラス片、レンガ片等点在する														
5	2.45	1.60	5.00																				
6	1.45	1.00	6.00		盛土、シルト混じり砂	黄褐			少量の亜円礫(φ10mm程度)混入。GL-5.1m付近、褐色の粘土混入。														
	0.60	0.85	6.85		盛土、粘質砂	褐～黄褐			GL-6.25m～6.35m間、炭ガラ混入。φ10mm程度の亜円礫混入。														
7	0.15	0.45	7.30		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。貝殻片混入。φ10mm程度の礫少量混入。														
8	-0.80	0.95	8.25		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。貝殻片混入。φ5～20mmの亜円礫点在。														
9					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い、均質なシルト。GL-8.4m付近、有機物混入。GL-9.6～-10.0m細砂混入。														
10	-2.75	1.95	10.20																				
11					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。GL-10.9～-11.2mシルト挟む GL-11.9m～-12.0m、貝殻片多量混入。														
12	-4.55	1.80	12.00																				
	-5.15	0.60	12.60		シルト質細砂	暗灰			貝殻片混入。GL-12.5m～-12.7mシルトをシーム状に挟む。														
13	-5.55	0.40	13.00		砂混じりシルト	暗灰			少量の腐植物混入。細砂不規則に混入														6/27
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 0 6

事業・工事名

シートNo. 15000009206

ボーリング名	I11-5	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 6月 27日 ～ 20年 6月 27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
総掘進長	12.50m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 ECO-1VII-C / 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、粘土混じり砂	暗灰～褐灰～暗灰			粘性少ない。粒径細砂～粗砂で不均一。GL-1.4mまで、φ2mm～50mm程度の砕石、亜円礫が混入、上部レンガ片多量混入 GL-1.4m～1.8m間、粘土多く混じる。														
2	3.95	2.60	2.60																				
3					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰～褐灰			全体に砂混じる、粘性少ない。上部は、亜円礫、砕石が混入 局部的に砂が多く混じる所も見られる。GL-4.7m～-5.0m間、シルト挟む														
4																							
5	1.55	2.40	5.00																				
	0.95	0.60	5.60		盛土、細砂	暗灰			粒径不均一、含水少なく少量の貝殻片混入														
6					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、全体に砂を混入し粘性少ない GL-7.2m付近まで、φ20mm程度の砕石、亜円～亜角礫混入、レンガ片も混入 又、砂分が多い。GL-7.2m以深はシルト分多くなる。貝殻片も混入														
7																							
8	-1.55	2.50	8.10																				
9	-3.15	1.60	9.70		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。全体に砂分多量混入、粘性少ない、GL-9.0m付近コンクリートガラ混入 GL-9.4～-9.7m間、砂分少なくなり、やや粘性も増す														
10					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径不均一、含水多い、GL-10.6～-11.0m間、貝殻片多量混入														
11	-4.95	1.80	11.50																				
12	-5.45	0.50	12.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。砂分細砂で多量混じる、含水少ない、少数の貝殻片混入。														
	-5.95	0.50	12.50		砂混じりシルト	暗灰			砂分細砂、粘性中位、GL-12.4m付近、二枚貝混入。														6/27
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 0 7

事業・工事名

シートNo. 15000009207

ボーリング名	I12-4	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 6月 26日 ～ 20年 6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 6.54m	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	EC0-1VII-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～暗褐灰			粘性少ない、全体に礫、砕石が混入する。GL-2.4m付近に10cm程度コンクリートガラ。														
2	4.04	2.50	2.50																				
3	2.64	1.40	3.90		盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			GL-2.9m付近まで砕石、礫混入、GL-2.9m付近、細砂主体で、若干粘土混じる。GL-3.0～-3.5m間、ローム質土主体														
4	1.94	0.70	4.60		盛土、ローム質	黒灰			黒ボク状を呈し粘性少ない														
5	1.44	0.50	5.10		盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			細砂～粗砂を全体に混入、粘性少ない														
6	0.04	1.40	6.50		埋土、シルト混じり砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂～粗砂で不均一、φ10mm程度の砕石混入														
7					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、全体に砂分が多く、木片、レンガ片を混入														
8																							
9	-3.16	3.20	9.70																				
10					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粒径均一、GL-10.8m付近、貝殻片多量混入														
11	-4.86	1.70	11.40																				
12	-5.46	0.60	12.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、少量の貝殻片混入														6/26
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 0 8

事業・工事名

シートNo. 15000009208

ボーリング名	I12-9	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 6月 30日 ～ 20年 7月 1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 6.88m	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
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	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。礫、ガラ、レンガ片、木片、混入。全体に少量の砂分混入														
2																							
3	3.98	2.90	2.90																				
	3.23	0.75	3.65		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。礫、ガラ、混入。														
4	2.38	0.85	4.50		盛土、凝灰質粘土	褐灰			全体に少量の砂分混入、粘性強い。礫、少量混入。														
5	1.08	1.30	5.80		盛土、礫混じり粘土	暗灰～黒灰			粘性土主体である。礫、ガラ、レンガ片、ガラス片混入。GL-8.0m～-5.25m間、シルト挟む GL-5.25m以深、黒灰色となり礫、やや多く混入														
6																							
7					盛土、礫混じり細砂	暗灰			粒径細粒にて不均一、含水中位、φ10mm程度の礫、混入。全体に若干の粘土分を含む。GL-7.7m～-8.1m間、泥岩塊を混入。														
8	-1.22	2.30	8.10																				
9					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、含水やや多い、貝殻片混入。φ10mm程度の礫、少量混入。GL-9.3m付近、シルトをブロック状に挟む。														
10	-3.82	2.60	10.70																				6/30
11	-4.32	0.50	11.20		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒にてほぼ均一。含水やや多い。														
12	-5.12	0.80	12.00		シルト	暗灰			粘性中位。砂分、ブロック状に混入。少量の貝殻片混入。														7/1
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 0 9

事業・工事名

シートNo. 15000009209

ボーリング名	I13-9	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 7月 1日 ～ 20年 7月 1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° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 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-1VⅡ-C / 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	4.03	2.80	2.80		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。ガラ、礫、レンガ片混入。GL-2.0mに塩ビ片混入。貝殻片混入。
3 4	1.93	2.10	4.90		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。ガラ、礫混入。GL-4.0m～-4.35m間、ガラ、礫主体で含水多い。全体にゆ分混入。
5 6	-0.07	2.00	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。粒径細粒不均一。シルトの薄層挟む。φ10mm程度の亜円礫混入。GL-5.4m付近、褐灰色の細砂を挟む。GL-5.7m以深、貝殻片多量混入。
7 8	-1.47	1.40	8.30		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性中位。炭化物混入。GL-7.25m～7.5m間、砂挟む
9	-2.17	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。少量の貝殻片混入。
10	-3.17	1.00	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒ほぼ均一。貝殻片混入。シルトをブロック状に挟む。
	-3.87	0.70	10.70		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒にてほぼ均一。全体にシルト分混入。
11	-4.17	0.30	11.00		シルト	暗灰			粘性中位。均一なシルトである。
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 0

事業・工事名

シートNo. 15000009210

ボーリング名	I14-I	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 7月 1日 ～ 20年 7月 1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 6.77m	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～暗褐灰			粘性少ない。砂は細砂から粗砂で粒径不均一。GL-0.5m付近までは φ30mm前後の砕石、瓦礫が多く混入。GL-1.3m付近、アスファルト片が点在。GL-1.8m以深、布、ひも、植物根混入														
2	4.27	2.50	2.50																				
3					盛土、粘土混じり砂	暗褐灰			粘性中位。GL-2.9m付近、木片混入。GL-3.4mから含水が多くなる φ100mm程度のレンガ片、コンクリートガラ、玉石が点在する。														
4	2.67	1.60	4.10																				
5					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径不均一、GL-4.2～-4.6m間、GL-5.0～-6.0m間は貝殻片多く混入 GL-6.6m付近、固結した褐色の細砂混入。														
6	0.07	2.60	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。粘性弱い、上部は貝殻片混入。GL-7.5～-7.9m間は、砂多量混入し砂質土状となる。														
8																							
9	-2.23	2.30	9.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径やや均一、下部は貝殻片多く混じる														
10	-3.23	1.00	10.00		シルト混じり細砂	暗灰			細砂主体で粒径均一、GL-10.7m付近からシルト分多くなる。														
11	-4.23	1.00	11.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂全体に混じる、粘性弱い														7/1
12	-4.73	0.50	11.50																				
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 1

事業・工事名

シートNo. 15000009211

ボーリング名	I17-9	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 7月 1日 ～ 20年 7月 1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°
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、粘土混じり砂	暗褐灰			細砂から粗砂で粒径不均一。全体にφ5～20mm程度の礫、砕石、レンガ片混入。GL-1.6m付近φ50mm程度の礫多量混入。														
2	3.83	2.80	2.80																				
3					盛土、礫混じり砂	褐～黒灰			φ2mm～30mm内外の亜円礫混入、砂は細砂から粗砂主体。GL-3.2m付近から含水多い。GL-3.7～-4.1m、炭ガラ、コンクリートガラ混入。														
4	2.53	1.30	4.10																				
5					盛土、細砂	暗灰			細砂主体で粗砂混る、粒径不均一、GL-4.1～-4.6m間、黒灰色を呈す。GL-4.6～-5.1m付近、砕石多量混入。GL-5.3m付近、コンクリートガラ混入。														
6	1.33	1.20	5.30																				
7					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細～粗位。貝殻片多量混入。GL-6.6m付近、シルトレンズ状に挟む。														
8	-0.37	1.70	7.00																				
9					埋土、粘土質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性やや強い。細砂の薄層挟む。腐植物を混入。														
10	-2.27	1.90	8.90																				
11					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混じる、粘性中位。														
12	-3.27	1.00	9.90																				
13					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細～粗砂。GL-10.4m付近、貝殻片多量混入。														
	-4.17	0.90	10.80																				
					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														
	-4.97	0.80	11.60																				
	-5.37	0.40	12.00		砂質シルト	暗灰			細砂全体に混じる、粘性中位														

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 2

事業・工事名

*シートNo. 15000009212

ボーリング名	I25-1	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 6月 23日 ～ 20年 6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 8.04m	角度	180° 上 90° 下 0°	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１－ＶＩＩ	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	6.14	1.90	1.90		盛土、礫混り砂	暗褐灰			砂質土土体、φ2～20mmの亜円～亜角礫混入 GL-1.9m付近、φ30mm程度のコンクリートガラ混じる GL-1m付近、油臭、油膜あり														
2																							
3	3.84	2.30	4.20		盛土、粘土混じり砂	暗褐灰			砂は細砂～粗砂主体で粘土混じる、φ2～20mmの亜円～亜角礫、砕石混入 GL-3.7m付近から細砂主体、粘性十多い。GL-2m付近、油臭、油膜あり														
	3.04	0.80	5.00		盛土、シルト	暗灰			粘性強い、GL-4.7m付近、細砂薄層挟み、貝殻片混入														
5	2.24	0.80	5.80		盛土、礫混り砂	黒灰			φ2～10mmの亜角礫混入、砂粒子は細砂～粗砂主体 GL-5.2m付近、貝殻片多量混入。 GL-5.7m付近、φ50mm程度の礫混入														5/23
6	1.14	1.10	6.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性中位、局部的に固結砂混入														
7																							
8	-0.96	2.10	9.00		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。GL-8.7m付近からシルト分多くなる														
9	-1.96	1.00	10.00		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、所々二枚貝点在														
10	-2.96	1.00	11.00		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト多量混じる、貝殻片混入														
11	-3.46	0.50	11.50		砂混じりシルト	暗灰			細砂混入、粘性中位														6/24
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 3

事業・工事名

シートNo. 15000009213

ボーリング名	J6-8	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 7月 3日 ～ 20年 7月 3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 6.01m	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	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	4.61	1.40	1.40		盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			細砂～粗砂混入。粘性弱い。φ10mm～15mm程度の礫、砕石が混入。														
2					盛土、砂混じり粘土	褐灰			細砂～粗砂混入。φ5～20mm程度の礫、砕石混入。														
3	2.91	1.70	3.10																				
4					盛土、ローム	茶褐			粘性中位、GL-3.8m付近にφ50mm程度のコンクリートガラ混入。GL-4.15～-4.25m間、コンクリートガラ主体。														
5	0.31	2.60	5.70																				
6					盛土、砂混じり粘土	暗灰			細砂から粗砂混じる、粘性弱い全体にφ5mm～30mm程度の礫、砕石が多量混入、レンガ片も混入GL-5.8～-6.0m、GL-7.7～-8.0m間、は暗紫灰色を呈し固結している。														
7																							
8	-2.29	2.60	8.30																				
9	-3.89	1.60	9.90		盛土、細砂	暗灰			粒径不均一、少量のガラス片、砕石が混入。GL-9.0m付近、含水多い。GL-9.3～-9.5m間、レンガ片多量混入。GL-9.8m付近にはφ50mm程度のコンクリートガラ混入。														
10					埋土、シルト混じり砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂から粗砂で粒径不均一。上部はφ10mm程度の砕石混入する。粘性土を所々に混入する。														
11	-5.29	1.40	11.30																				
12	-6.19	0.90	12.20		埋土、砂質シルト	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。														
13	-6.99	0.80	13.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂混入。粘性中位。														7/3
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 4

事業・工事名

シートNo. 15000009214

ボーリング名	J7-2	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 7月 1日 ～ 20年 7月 1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 8.50m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総掘進長	15.00m	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	7.00	1.50	1.50		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。ガラ、礫、混入。GL-1.2～-1.4m間、泥岩塊混入。
2 3 4	4.00	3.00	4.50		盛土、凝灰質粘土	暗褐灰			粘性弱い。全体に砂分混入。ガラ、礫、貝殻片少量混入。
5 6	2.50	1.50	6.00		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。少量の礫混入。所々にφ80mm程度の大礫点在する。
7	0.60	1.90	7.90		盛土、凝灰質粘土	褐灰			粘性強い。少量の礫混入。全体に砂分混入。
8 9	-1.50	2.10	10.00		埋土、シルト	暗灰			粘性強い。含水中位。炭化物混入。砂をブロック状に混入。GL-9.0～-9.3m間、砂質シルトを挟む。
10 11 12	-3.70	2.20	12.20		埋土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体である。礫、ガラ、レンガ片、木片混入。GL-11.2～-11.4m黒灰色の細砂土体。GL-11.7m付近、鉄くず混入。
13 14	-5.70	2.00	14.20		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒にてほぼ均一。貝殻片混入。シルトをブロック状およびシーム状に挟む。
15	-6.50	0.80	15.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。均質なシルトである。砂をパイプ状およびブロック状に挟む
16									

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 5

事業・工事名

シートNo. 15000009215

ボーリング名	J7-5	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 6月 30日 ～ 20年 7月 1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 8.58m	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°	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	15.00m								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	3.98	4.60	4.60		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。ガラ、礫、レンガ片、混入。GL-2.5mから木片混入。全体に少量の砂を混入。														
5	2.88	1.10	5.70		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。ガラ、礫、混入。GL-4.7～-4.8m間、コングリートガラ主体														
6 7	0.98	1.90	7.60		盛土、腐植質粘土	褐灰			粘性強い。ガラ、礫、混入。全体に少量の砂混入。														
8 9	-1.42	2.40	10.00		盛土、砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。含水中位。若干油臭あり。全体に砂分混入。所々にガラ、礫、少量混入。GL-9.2m～-10.0m間、ロームをブロック状に混入。木片混入。														
10 11 12	-4.12	2.70	12.70		盛土、礫混じり粘土	暗灰			GL-10.0～-10.75m間、ローム主体でガラ、礫、混入。GL-10.75mから粘性土主体、ガラ、礫、レンガ片、混入。含水中位。油臭あり。														6/30
13	-5.02	0.90	13.60		盛土、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。含水中位。貝殻片多く混入。														
14	-5.92	0.90	14.50		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒にてほぼ均一。シルト分全体に混入。														
15	-6.42	0.50	15.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。含水中位。均質なシルトである。砂分、ブロック状に混入。少量の貝殻片混入。														7/1
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 6

事業・工事名

シートNo. 15000009216

ボーリング名	J8-8	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 6月 26日 ～ 20年 6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 8.87m	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 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、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。粘性中位。全体にφ10mm～φ30mmの亜円礫混入。GL-1.7～1.9m間、暗緑灰の粗砂を挟む。														
2																							
3	5.77	3.10	3.10																				
4					盛土、粘土混じり砂	暗灰			砂は、細砂～粗砂主体。所々、φ5mm～20mmの亜円礫混入。GL-4.9m付近、レンガ片混入。														
5	3.87	1.90	5.00																				
6	2.77	1.10	6.10		盛土、細砂	暗灰			細砂主体であるが粗砂混じる。砕石、レンガ片、貝殻片混入。														
7					盛土、粘土混じり砂	褐～黒灰			細砂主体粒径不均一。全体に砕石、レンガ片混入 GL-6.6～7.0m間ローム挟む。GL-7.3m付近から黒灰色に変色、異臭あり。														
8																							
9	-0.43	3.20	9.30																				
10					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。GL-9.3～-10.0m間、砂分やや多く混入。														
11																							
12	-3.23	2.80	12.10																				
	-3.63	0.40	12.50		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。含水多く貝殻細片混入														
13	-4.13	0.50	13.00		埋土、シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる。下部砂分多く黒灰色となる。貝殻片混入														
14	-5.43	1.30	14.30		シルト混じり細砂	暗灰			貝殻片多量混入。GL-13.9mからシルト分多くなる。														
15	-6.13	0.70	15.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。少量の貝殻片混入。														6/26
16																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 7

事業・工事名

シートNo. 15000009217

ボーリング名	J9-1	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 6月 30日 ～ 20年 6月 30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 8.50m	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	15.00m								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、砂混じり粘土	暗灰～褐灰			粘性土主体、粘性弱い。所々、砂分多い。褐灰の砂を混入。GL-2.8m付近、φ100mm程度の玉石が点在														
2																							
3																							
4	4.00	4.50	4.50																				
5					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、粘性弱い。φ5mm～20mmの礫、砕石混入。φ30mm～50mmの亜円礫も混入。GL-5.5m以深、φ50mm前後の礫、砕石混入、含水も多い。														
6																							
7																							
8	0.50	3.50	8.00		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。GL-8.2～-8.4m間、炭ガラ挟む。GL-8.5m付近、ブロック状に緑灰の砂が混入。														
9	-0.60	1.10	9.10		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。シルト全体に混じる														
10	-1.40	0.80	9.90		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。GL-10.4m付近、φ20mm程度の亜円礫、レンガ片混入														
11									下部砂分多くなり礫、砕石、木片混入。GL-12.0m以深、混入物少ない														
12	-4.20	2.80	12.70																				
13					埋土、細砂	暗灰			細砂主体で粗砂混じる。上部、10cm位のコンクリートガラ混入。GL-13.9m付近からシルト分多い														
14	-5.70	1.50	14.20		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。少量の貝殻片混入。														6/30
15	-6.50	0.80	15.00																				
16																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 8

事業・工事名

シートNo. 15000009218

ボーリング名	J10-2	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 6月 27日 ～ 20年 6月 27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 8.44m	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	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	7.54	0.90	0.90		盛土、細砂	暗灰			細砂主体であるが粗砂も多く混じる 上部GL-0.3m付近まで、砕石、ガラ多量混入														
2	6.44	1.10	2.00		盛土、粘土	褐～暗青灰			粘性強い、GL-1.1m付近まで色調は褐色、以深は青灰色の粘土														
3					盛土、粘土混り砂	暗青灰～暗褐灰			粘土全体に混じる、砂は細砂～粗砂で粒子不均一 全体にφ5～30mmの亜円礫、砕石、レンガ片混入														
4	3.84	2.60	4.60																				
5					盛土、粘土混じり砂	褐灰			砂は細砂～粗砂で粒子不均一、全体にφ20mmの亜円礫、砕石混入 GL-5.0mからコンクリートガラ、砕石混入 GL-6.2m付近から細砂主体となり、所々粘土ブロック状に挟む														
6																							
7	0.94	2.90	7.50																				
8	0.34	0.60	8.10		盛土、ローム	茶褐			粘性中位、GL-7.7m付近炭ガラ7cm程度挟む														
9					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、均質なシルト 所々、若干の砂、貝殻片混入 GL-9.1m付近、粗砂の薄層砂挟む														
10																							
11																							
12	-3.56	3.90	12.00																				
13					シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒で均一、所々シルトに多量混入しシルト質となる GL-13.3～-13.7m付近、貝殻片多量混じる														
14	-5.56	2.00	14.00		砂混じりシルト	暗灰			全体に貝殻細片混入														6/27
15	-6.06	0.50	14.50																				
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 1 9

事業・工事名

シートNo. 15000009219

ボーリング名	J10-7	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 7月 4日 ～ 20年 7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 6.91m	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°
総掘進長	13.00m	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 2	4.11	2.80	2.80		盛土、礫混り粘土	暗灰			粘性土主体である。ガラ、礫混入。全体に砂分混入。
3 4 5	1.36	2.75	5.55		盛土、凝灰質粘土	暗褐灰			粘性中位。少量の礫混入。全体に砂分混入。 GL-4.6m付近、ガラ、礫多く混入。 GL-5.5m付近、木片混入。
6 7	-0.29	1.65	7.20		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。砂分不規則に混入。 少量の貝殻片混入。GL-7.1m付近、φ80mm程度のガラ点在。
8	-1.09	0.80	8.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性中位。含水中位。 全体に砂分混入。少量の貝殻片混入。
9 10	-3.29	2.20	10.20		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。砂分をブロック状およびシーム状に混入 GL-9.2～-9.3m間、GL-10.0～-10.2m間、細砂を薄層で挟む。
	-3.89	0.60	10.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性中位。炭化物混入。
11	-4.99	1.10	11.90		埋土、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。貝殻片混入。
12	-5.79	0.80	12.70		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト多量混入。炭化物混入。
13	-6.09	0.30	13.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。砂分ブロック状に挟む。
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
													7/1

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 0

事業・工事名

シートNo. 15000009220

ボーリング名	J11-4	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 6月 30日 ～ 20年 6月 30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 6.94m	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	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	暗灰			粘性土主体である。ガラ、礫、混入。GL-1.4mから細砂をブロック状に混入。GL-2.5mから貝殻片少量混入。														
2																							
3	3.94	3.00	3.00																				
4					盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体である。ガラ、礫、混入。所々にロームをブロック状に混入。GL-5.0mから含水中位。GL-5.7～-5.75m間、GL-6.0～-6.1m間、炭ガラ主体である。														
5																							
6	0.84	3.10	6.10																				
	0.24	0.60	6.70		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性中位。貝殻片混入。														
7	-0.36	0.60	7.30		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。貝殻片混入。														
8					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性中位。含水中位。貝殻片混入。砂分、不規則に混入。φ10mm程度の亜円角礫混入。GL-8.6mから黒灰色のシルトをブロック状に挟む。														
9																							
10	-3.81	3.45	10.75																				
11					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒でほぼ粒子均一。GL-11.5mから貝殻片多量混入。														
12	-5.06	1.25	12.00																				
	-5.56	0.50	12.50		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒で粒子ほぼ均一。微細砂多量混じる														
13	-6.06	0.50	13.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。砂分をブロック状に挟む。														6/30
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 1

事業・工事名

シートNo. 15000009221

ボーリング名	J11-8	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 6月 27日 ～ 20年 6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 6.80m	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	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	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	暗褐灰～暗灰			粘土主体、粘性少ない。GL-0.55m～0.9m間、ブロック状にローム挟む。所々、φ20mm程度の亜円礫、砕石が混入する。														
2	4.00	2.80	2.80																				
3	2.90	1.10	3.90		盛土、砂混じり粘土	暗灰			粘土主体、粘性弱い。所々、礫、砕石が混入する。GL-3.7m付近、φ50mm程度のレンガ片混入。														
4					盛土、ローム	褐灰			粘性中位。全体に砕石、レンガ片混入。GL-5.0m付近から砂分の混入量多くなる GL-5.5m付近、15cm位の固結したタールが見られる。10cm位の陶器片混入。														
5																							
6	0.80	2.10	6.00																				
7	-0.50	1.30	7.30		盛土、細砂	暗灰			粒径細～粗粒で粒子不均一。含水少ない。GL-6.8m付近から貝殻片多く混入。														
8	-2.20	1.70	9.00		盛土、砂混じり粘土	暗灰			粘土主体で砂分全体に混入。粘性弱い。GL-7.5m付近、10cmの木片混入 GL-7.5m以深、砕石、φ50mm程度の亜円礫、ガラス片が混入。														6/27
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。全体に少量の貝殻片混入。GL-9.7～-10.0m間、シルト混じり細砂挟む。GL-10.0～-10.4m間、粘土質シルト挟む、若干有機質である														
10	-3.60	1.40	10.40																				
11	-5.20	1.60	12.00		シルト混じり細砂	暗灰			細砂主体粒径不均一。シルト全体に混入。含水多量。貝殻片混入。														
12	-5.70	0.50	12.50		砂混じりシルト	暗灰			少量の貝殻片混入。														6/28
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 2

事業・工事名

シートNo. 15000009222

ボーリング名	J12-5	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 7月 4日 ～ 20年 7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 6.53m	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	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、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、粘性弱い。全体にφ10mm～30mmの礫、砕石混入。														
2	4.03	2.50	2.50																				
3					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、粘性弱い。φ10mm程度の亜円礫少量混入。														
4	2.23	1.80	4.30																				
	1.83	0.40	4.70		盛土、粘土質シルト	暗灰			粘性中位。少量の貝殻片混入。														
5	1.13	0.70	5.40		盛土、細砂	暗灰			細砂主体で粗砂も混じる。粒子不均一。下部に固結砂が混入。														
6					盛土、砂質シルト	暗灰			粘性弱い、腐植物混入。GL-6.0m以深、砂分多い。貝殻片混入														
7	-0.47	1.60	7.00																				
8					盛土、混じりシルト	暗灰～黒灰			砂全体に混入。GL-7.3m付近から黒灰色、礫、砕石、貝殻片多量混入														
9	-2.67	2.20	9.20																				
10	-4.27	1.60	10.80		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-9.2m付近、シルト挟むGL-10.1～-10.5m貝殻片多量混入。														
11	-4.87	0.60	11.40		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。														
12	-5.47	0.60	12.00		砂混じりシルト				少量の貝殻片混入。														7/1
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 3

事業・工事名

シートNo. 15000009223

ボーリング名	J13-4	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 6月 30日 ～ 20年 6月 30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 6.48m	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°	使用機種	試錐機 ECO-1VII-C	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	暗灰			粘性土主体である。ガラ、礫、木片、混入。														
2	4.08	2.40	2.40																				
3					盛土、凝灰質粘土	褐灰			粘性強い。含水やや多い。礫、ガラ、少量混入。														
4	1.68	2.40	4.80																				
5					盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性中位。砂分全体に混入。 GL-5.3m付近、木片混入。GL-5.5m～-6.0m間、腐植物多量に混入。 GL-6.0mからガラ、礫、レンガ片、やや多く混入。 GL-7.0mから凝灰質粘土主体である。 GL-8.0～-8.4m間、油臭有り。														
6																							
7																							
8	-1.92	3.60	8.40																				
9	-2.52	0.60	9.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性やや強い。含水中位。														
10	-4.52	2.00	11.00		埋土、細砂	暗灰			粒径細粒にて不均一。含水多い。貝殻片混入。 GL-10.0m～-11.0mシルトをブロック状に挟む。														
11	-5.02	0.50	11.50		シルト	暗灰			粘性中位。均一なシルトである。炭化物混入。														6/30
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 4

事業・工事名

シートNo. 15000009224

ボーリング名	J18-8	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 6月 25日 ～ 20年 6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 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°
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、粘土混じり砂	暗褐～黒褐			粘性土を含む砂土体、φ5mm程度の亜角礫少量混じる、陶器片点在 GL-1.1m、-1.4m、-2.0m付近に固結シルトブロック状に挟む														
2	4.03	2.50	2.50																				
3	2.83	1.20	3.70		盛土、礫混り粘性土	暗褐			粘性土主体、φ20mm程度の亜円礫を全体に混入、粘土ブロック状に挟む														
4					盛土、礫混り砂	暗褐～暗灰			GL-3.7m付近、GL-4.5m付近、固結シルトの薄層挟む GL-4.0～-4.3m付近、油臭あり、GL-4.2m、GL-4.8m付近に木片多量混入														
5	0.83	2.00	5.70																				
6	0.23	0.60	6.30		埋土、細砂	褐～暗灰			しゅんせつ土と思われる、シルト若干混じる、貝殻片多量混じる														
7					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-7.2m付近、コンクリートガラ混入、木片混入 GL-7.2～-7.7mシルト混じり細砂挟む、貝殻細片混入														
8																							
9	-2.47	2.70	9.00																				
10	-4.17	1.70	10.70		シルト質細砂	暗灰			細砂主体でシルト全体に多量混入、貝殻片混入														
11	-4.47	0.30	11.00		砂混じりシルト	暗灰			上部砂分多い														6/25
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 5

事業・工事名

シートNo. 15000009225

ボーリング名	J25-9	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 6月 24日 ～ 20年 6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 7.65m	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 エコ１－ＶⅡ　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、砂混じり粘土	褐灰			全体にφ10～15mmの亜円～亜角礫、砕石混入、GL-3m付近、若干油臭あり														
2																							
3	3.95	3.70	3.70																				
4					盛土、粘土混じり砂	暗緑灰～暗灰			砂は細砂～粗砂主体、GL-4.6mまで暗緑灰を呈す 所々φ20mm程度の亜円～亜角礫混入。 GL-4.6m付近、黒灰色で有機臭あり GL-4.7m以深、コンクリートガラ、砕石混入														
5	2.65	1.30	5.00																				
6					埋土、細砂	黒灰			GL-5.0～-5.3m間レンガ片、砕石、礫多量混入														
7	0.75	1.90	6.90																				
	0.05	0.70	7.60		盛土、シルト混じり砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂主体、所々シルトをシーム状に挟む														
8					埋土、細砂	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる、砂分細粒にて粒子均一、貝殻片多量混入 GL-8.5～-9.0mシルトを層状に挟む、黒灰を呈する所あり。														
9	-1.35	1.40	9.00																				
10	-2.55	1.20	10.20		シルト質細砂	暗灰			細砂主体でシルト多量混入、全体に貝殻片混入														
11	-3.35	0.80	11.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、貝殻細片混入、細砂薄層で挟む														6/24
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 6

事業・工事名

シートNo. 15000009226

ボーリング名	K5-6	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 7月 2日 ～ 20年 7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 6.61m	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 2	4.01	2.60	2.60		盛土、砂混じり粘土	暗灰？褐灰			粘性土主体、砂全体に混じる、粘性中位。GL-1.0mまでφ2mm～20mm程度の礫、砕石、木片が混入。GL-1.0～-1.4mは粘性土主体、以深1.7mまでコンクリートガラ主体 GL-1.7m以深、砂分が少なく、粘性が強くなる。															
3 4 5 6	0.01	4.00	6.60		盛土、砂混じり粘土	褐灰？暗褐灰			粘性土主体、砂全体に混じる、粘性中位。φ5mm～10mmの礫が少量混入する。GL-3.3m付近、φ50mm程度の炭ガラ混入。GL-5.0m付近から暗褐灰に変色し礫等がやや多くなる。GL-6.1mからレンガ片、砕石が混入。															
7 8 9	-2.39	2.40	9.00		埋土、細砂	暗灰			粒径細から粗砂で不均一、含水少ない。GL-7.6m付近はφ30mm～50mmの亜角礫多く混入。GL-8.0～-8.2m付近、礫混りの凝灰質粘土。以深は粘性土に礫、貝殻片混入。															
10	-3.49	1.10	10.10		埋土混り礫砂	黒灰			φ2mm～30mmの亜円～亜角礫と細砂～粗砂及び炭ガラ。しゅんせつ土と思われる、φ2～30mmの礫と細砂～粗砂主体 含水多く油臭あり。小さなレンガ片も混入。シルト全体に混入															
11	-4.39	0.90	11.00		シルト	暗灰			粘性中位。GL-10.4m付近まで細砂混じるが、これ以深は均質なシルトである。上部は細砂混じるが、GL-11.4m以深は均質なシルト主体														7/2	
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 7

事業・工事名

シートNo. 15000009227

ボーリング名	K5-8	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 7月 2日 ～ 20年 7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 6.59m	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 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： 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、砂混じり粘土	暗褐灰～淡灰			粘性土主体、細砂～粗砂全体に混じる。粘性弱い。GL-0.4m付近、木片、ビニール混入。φ10mm程度の礫、砕石が混入。GL-1.5～-1.70m、GL-2.3～-2.8m間は淡灰色を呈す。
2	3.89	2.70	2.70						
3					盛土、砂混じり粘土	褐灰			粘性土主体、細砂全体に混入。粘性中位。全体にφ10mm前後の礫、砕石が少量混在。
4	2.09	1.80	4.50						
5	1.49	0.60	5.10		盛土、細砂	褐灰～黒灰			細砂主体であるが粗砂も混じり粒子不均一。GL-4.8m付近、黒灰色に変色。
6	-0.21	1.70	6.80		盛土、砂混じり粘土	黒灰～暗褐灰			粘性土主体、細砂全体に混入。粘性中位。GL-5.6m付近からφ10mm～15mmの礫、砕石が多量混入 GL-6.2～-6.6mコンクリートガラ主体。
7									
8					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混入。粘性中位 GL-8.4m付近、砂多量混入。GL-9.0～-9.4m均質なシルト挟む
9	-2.81	2.60	9.40						
10	-3.41	0.60	10.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に多量混じる。粘性弱い。
11	-5.21	1.80	11.80		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。GL-10.8～-11.2m黒灰色を呈する。
12	-5.71	0.50	12.30		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒にて均一、シルト全体に混入、貝殻細片混入。
13	-6.41	0.70	13.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂混じる。粘性中位。
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
													7/2

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 8

事業・工事名

シートNo. 15000009228

ボーリング名	K6-7	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 7月 2日 ～ 20年 7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 6.58m	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 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、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。ガラ、礫、木片混入。
2	4.08	2.50	2.50						
3	3.58	0.50	3.00		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性上主体である。ガラ、礫混入。
4	1.78	1.80	4.80		砂土、細砂	褐灰			粒径細粒にて不均一。含水中位。全体に粘土分混入。所々に凝灰質粘土をブロック状に混入。
5					盛土、礫混じり粘土	暗灰			GL-4.8～-5.0m間、ガラ主体である。粘性土主体である。ガラ、礫、レンガ片混入。GL-5.1～-5.35m間、凝灰質粘土混入。全体に少量の砂分混入。
6	0.58	1.20	6.00						
7					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ上と思われる。粘性中位。砂をシーム状およびブロック状に挟む。
8	-1.62	2.20	8.20						
9					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ上と思われる。粘性中位。少量の礫、レンガ片混入。砂をブロック状及び5～10cm位の薄層で挟む。貝殻片混入。GL-9.2～-9.45m黒灰色である。炭化物混入。GL-10.6m付近レンガ片混入。
10									
11	-4.42	2.80	11.00						
12	-5.42	1.00	12.00		シルト	暗灰			粘性中位。少量の貝殻片混入。砂をブロック状およびシーム状に挟む。
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
													7/2

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 2 9

事業・工事名

シートNo. 15000009229

ボーリング名	K7-6	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 7月 2日 ～ 20年 7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 6.79m	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	3.99	2.80	2.80		盛土、粘土混じり砂	暗灰			砂は細砂～粗砂で粒径不均一。粘土全体に混じる。砕石、レンガ片混入。
3 4	1.99	2.00	4.80		盛土、粘土混じり砂	暗灰			砂は細砂～粗砂で粒径不均一。粘土混入量多く、含水やや多い。砕石、礫、混入。所々にタイル片も混入。
5 6 7	-0.61	2.60	7.40		盛土、砂混じり粘土	暗灰～暗黄褐			粘性土主体、粘性弱い。GL-4.8～-5.0m、GL-5.9～-6.4m、-7.0m～-7.4m間、ローム質土で黄褐色。所々にも10mm程度の砕石、礫が混入。
8 9	-3.11	2.50	9.90		埋土、砂混じりシルト	暗灰			砂全体に混じる。粘性中位。GL-8.4m、-8.9m付近に凝灰質粘土が混入。GL-9.4m、-9.8m付近にレンガ片混入。
10 11	-5.21	2.10	12.00		シルト質細砂	暗灰			シルト全体に多量混入。粒径細粒で粒子均一。GL-11.7m付近から貝殻片多量混入。GL-10.6m付近、シルト薄層挟む。
12	-5.71	0.50	12.50		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。少量の貝殻片混入。
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
													7/2

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 0

事業・工事名

シートNo. 15000009230

ボーリング名	K9-3	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 7月 3日 ～ 20年 7月 3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 8.13m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総掘進長	14.00m	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
1 2	5.33	2.80	2.80		盛土、砂混じり粘土	黄褐灰～褐灰			GL0.0～-0.9m間ローム主体。GL-0.8m～-2.0m間、φ10mm～30mmの礫、砕石混入 GL-0.9m以深は礫混り凝灰質粘土
3	4.83	0.50	3.30		盛土、シルト	暗灰			細砂全体に混じるシルト主体
4 5	3.13	1.70	5.00		盛土、シルトまじり混砂	暗灰			細砂主体、シルト全体に混じる。 GL-3.7m付近、シルト分少ない GL-4.3m付近からシルト分多くなる。
6	1.53	1.60	6.60		盛土、シルト	暗灰～暗褐灰			全体に砂混入、φ10mm～20mmの匝円礫、砕石混入。
7 8 9 10	-1.87	3.40	10.00		盛土、砂混じり粘土	暗褐灰～暗黄褐			粘性土主体、φ10mm～20mmの礫、砕石混入。GL-8.0～-8.3m間、砂を多く混入 レンガ片所々に混入。GL-9.8m付近、黄褐色を呈す
10	-2.47	0.60	10.60		埋土、シルトまじり混砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂主体で粗砂混じる。貝殻片点在
11 12	-3.87	1.40	12.00		細砂埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混入。貝殻片混入GL-12m付近多い GL-11.2～-11.6m砂分少ない。
13	-5.47	1.60	13.60		シルトまじり混細砂	暗灰			細砂主体で粒径均一、シルト全体に混入 GL-12.7m付近貝殻片混入。GL-13.0m以深シルト分多く砂粒子細かい。
14	-5.87	0.40	14.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂全体に混入、貝殻片点在
15 16									

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
													7/3

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 1

事業・工事名

シートNo. 15000009231

ボーリング名	K9-8	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 7月 2日 ～ 20年 7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 7.04m	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、粘土混じり砂	暗灰～暗褐灰			砂は細砂から粗砂で粒径不均一。全体にφ2mm～50mmの礫、砕石混入。GL-0.8～-1.6m間、暗褐灰で粘土やや多く混入。														
2																							
3	4.04	3.00	3.00																				
4					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、砂全体に混じる、粘性弱い。GL-3.7m付近まで、礫、砕石の混入やや多い。全体的にはφ5mm～10mmの礫、砕石が所々混入。GL-4.5m付近、少量のレンガ片混入。														
5																							
6	0.84	3.20	6.20																				
7					盛土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性中位。上部6.45m付近まで砂分多い。GL-7.5m付近に10cm程度の細砂挟む。GL-7.9～-8.6m間、砂分やや多い。														
8																							
9	-2.66	3.50	9.70																				
10					埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径不均一、シルト全体に混じる。GL-10.0～10.6mまで細砂主体で貝殻片多量混入。GL-10.8～-10.95mシルト挟む。以深はシルト質細砂主体、GL-11.6mから貝殻片やや多くなる														
11																							
12	-5.26	2.60	12.30																				
13	-5.96	0.70	13.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位、細砂不規則に混入。貝殻片点在														7/2
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 2

事業・工事名

シートNo. 15000009232

ボーリング名	K10-4	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 7月 3日 ～ 20年 7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 7.98m	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	14.00m	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、砂混じり粘土	暗灰～暗褐灰			粘性土主体、粘性中位。GL-2.0m以深、砕石、レンガ片が少量混入。色調暗褐灰となる。														
2																							
3	4.08	3.90	3.90																				
4					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰～黄灰			粘性土主体、粘性弱い。所々にφ20mm程度の礫、砕石が混入する。GL-3.9～-4.0m灰灰色を呈する、GL-5.8～-6.1m黄灰色で砂分多い														
5																							
6	1.88	2.20	6.10																				
	1.38	0.50	6.60		盛土、シルト	暗灰			砂全体に混じるシルト主体、粘性中位。														
7					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、粘性弱い。全体に5mm～30mmの礫、砕石少量混入レンガ片、木片混入。														
8	-0.12	1.50	8.10																				
	-1.02	0.90	9.00		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。上部は少量の砕石混入。GL-8.5m付近やや含水多い。														7/3
9																							
10					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。砂全体に混じるGL-10.0～-10.8m間、砂分少ない。GL-11.0m付近、貝殻混じり細砂の薄層挟む。														
11	-3.82	2.80	11.80																				
12					埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。シルト全体に混じる GL-12.3～-12.8m間、貝殻多量混入、所々、黒灰色を呈する GL-13.0m付近からシルト分多くなる。														
13	-5.52	1.70	13.50																				
	-6.02	0.50	14.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂混じる。粘性中位。														7/4
14																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 3

事業・工事名

シートNo. 15000009233

ボーリング名	K10-8	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 6月 27日 ～ 20年 6月 27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°	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、砂混じり粘土	黄褐～暗褐灰			上部GL-1.2m付近まで凝灰質粘土主体。粘性やや強い。GL-1.2m以深、暗褐灰となり砂を全体に混じる粘性土主体。全体にφ10mm程度の亜円礫、砕石が混入する。														
2	3.79	2.80	2.80																				
3					盛土、粘土混じり砂	暗褐灰～黄褐灰			細砂主体であるが粗砂混じる。全体にφ5mm～15mmの亜円～亜角礫、砕石、レンガ片混入。4.30m付近から黄褐灰となる。φ30mm～50mmのコンクリートガラが混入。GL-5.0～-5.3m間、コンクリートガラ主体														
4																							
5	1.29	2.50	5.30																				
6	0.14	1.15	6.45		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-5.5～-5.9m、粗砂～細礫状の炭ガラ層状に挟む														
7	-1.21	1.35	7.80		埋土、シルトまじり混砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。砂は細砂～粗砂でシルト不規則に多量混入、GL-7.1～-7.4m貝殻多量混入。														
8	-2.11	0.90	8.70		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混じる。粘性中位。														
9	-3.51	1.40	10.10		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、粘性やや強い。下部、細砂混入														
10																							
11					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、GL10.7～-11.0m間多量混入、含水多い。GL-11.6m付近からシルトを混入し下部は微細砂多くなる。														
12	-5.61	2.10	12.20																				
13	-6.41	0.80	13.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。少量の貝殻片混入。細砂ブロック状に挟む														6/27
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 4

事業・工事名

シートNo. 15000009234

ボーリング名	K11-4	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 6月 26日 ～ 20年 6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 6.76m	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°
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～暗褐灰			粘性土主体。粘性中位。所々、少量の亜円礫が混入。														
2	4.16	2.60	2.60																				
3					盛土、粘土混じり砂	暗褐灰			砂は細から粗粒で粒径不均一。粘性土ブロック状に挟む。砕石混入。 GL-4.4m付近から黄褐灰となり粘性土多量。 コンクリートガラ、砕石が全体に少量混入。 5.40m付近から暗灰に変色し、φ10mm～20mmの砕石、コンクリートガラ、礫が混入。														
4																							
5																							
6	0.26	3.90	6.50																				
	-0.14	0.40	6.90		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。少量の貝殻片混入。														
7					埋土、シルト分混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。 細砂主体で粒径不均一、所々、ブロック状にシルト挟む。 GL-7.5～-8.3m粒径粗く粗砂主体である、貝殻片多量混入。														
8	-1.74	1.60	8.50																				
9					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。 砂を全体に混入あるいはブロック状に挟む GL-9.0m付近から、ガラス片、レンガ片、砕石、貝殻片混入。 GL-9.8～-10.0m木片挟む。														
10	-3.24	1.50	10.00																				
	-3.74	0.50	10.50		シルト	暗灰			粘性中位。少量の植物混入。細砂ブロック状に挟む。														6/26
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 5

事業・工事名

シートNo. 15000009235

ボーリング名	K12-4	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 7月 4日 ～ 20年 7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 6.77m	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			粘性土主体である。ガラ、礫混人。全体に砂混入。GL-1.2m付近、砂分多く砂質土状を呈す。下部、黄褐灰混じる														
2	3.97	2.80	2.80																				
3	3.37	0.60	3.40		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。ガラ、礫混人。														
4	2.77	0.60	4.00		盛土、礫灰質粘土	黄褐灰			粘性中位。少量の腐流入。全体に砂混入。														
5	0.87	1.90	5.90		盛土、礫混じり粘土	暗褐～暗黄褐			粘性土主体。ガラ、礫混入。GL-4.8m付近、GL-5.2m付近にφ80mm程度の大礫点在。														
6	-0.18	1.05	6.95		埋土、シルト混じり細砂	暗緑灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒にて不均一。シルトを5cm位の薄層で挟む。GL-6.0m付近若干油臭有り。														
7	-2.23	2.05	9.00		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。粘性中位。砂をブロック状及び10cm位の薄層で挟む。GL-7.45～-7.7m黒灰色。														
8	-3.23	1.00	10.00		埋土、シルト	暗灰黒～灰			しゅんせつ土と思われる。粘性中位。炭化物、根植物混入。砂シーム状に挟む。少量の貝殻片混入。														
9	-5.23	2.00	12.00		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。含水多い。貝殻片混入。														
10	-5.73	0.50	12.50		シルト	暗灰			粘性中位。均質なシルト。														7/4
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 6

事業・工事名

シートNo. 15000009236

ボーリング名	K13-2	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 7月 1日 ～ 20年 7月 1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	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？褐灰			粘性土主体である。ガラ、礫、混入。上部50cm程度は砕石、ガラ等主体。GL-2.1mから褐灰色の凝灰質粘土主体														
2	4.04	2.50	2.50																				
3					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。ガラ、礫、混入。GL-2.95m付近、大塊のコンクリートガラ点在。GL-3.0～-3.35m間、凝灰質粘土。GL-3.35～-3.6m間、ガラ主体GL-3.9～-4.1m間、ガラ、炭ガラ主体。														
4																							
5	1.54	2.50	5.00																				
6	0.44	1.10	5.10		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性強い。少量の砂混入。少量の貝殻片混入。														
	-0.06	0.50	5.60		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。貝殻片多量混入。GL-6.5m付近、貝殻片密集														
7					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。砂ブロック状に混入。8.00m～7.50m間、細砂を挟む。炭化物混入。下部、シルト主体														
8	-2.06	2.00	9.60																				
9	-3.26	1.20	9.80		埋土、細砂	黒灰～暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒にてほぼ均一。GL-8.6～-9.0m黒灰色を呈す。貝殻片混入。														
10					シルト質微細砂	暗灰			砂粒子細かく微細砂主体、多量のシルト混入。貝殻片、炭化物混入														
11	-4.76	1.50	11.30																				
12	-5.46	0.70	12.00		シルト	暗灰			粘性中位。均質なシルト。														7/1
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 7

事業・工事名

シートNo. 15000009237

ボーリング名	K15-5	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 6月 24日 ～ 20年 6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 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１－ＶＩＩ	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
	5.67	0.80	0.80		盛土、礫混り砂	暗褐灰			φ2～40mmの亜円～亜角礫混入、砂分は粗粒で砕石多く混じる
1 2	3.97	1.70	2.50		盛土、ローム	茶褐			粘性中位、所々、φ10mm程度の亜円礫混入
3	3.47	0.50	3.00		盛土、礫混り粘土	暗灰			φ2～20mmの亜円～亜角礫及び砕石混入、貝殻片混入
4	2.37	1.10	4.10		盛土、砂礫	暗灰			φ2～30mmの亜円～亜角礫主体、マトリックスは細砂～粗砂
	1.67	0.70	4.80		盛土、砂混じり粘土	暗灰			全体に砕石、礫少量混入、GL-4.7m付近、レンガ片混入 GL-3m付近、若干油臭、油膜あり
5 6 7	-1.03	2.70	7.50		埋土、シルト混じり砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂～粗砂で不均一、シルト薄層で挟み互層状呈す GL-5.0～-5.5m間、粗砂主体、貝殻片混入
8	-2.33	1.30	8.80		埋土、シルト	暗灰			上部砂分混入量多い、GL-8.1m以深は砂分ほとんど無し
9 10	-3.93	1.60	10.40		シルト質細砂	暗灰			細砂主体、シルト全体に混入及びブロック状に挟む、貝殻片多量混入
11	-4.53	0.60	11.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂混入、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
													6/24
													6/25

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 8

事業・工事名

シートNo. 15000009238

ボーリング名	K16-3	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 6月 25日 ～ 20年 6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 6.62m	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 エコ１－ＶⅡ / 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	5.62	1.00	1.00		盛土、礫混り砂	暗褐			若干の粘性土混じる、φ10～30mmの亜円礫混入
2	4.12	1.50	2.50		盛土、礫混り粘性土	暗褐			φ5～20mm程度の亜円礫混入、GL-1.55～-2.0m、褐炭色の礫混り砂挟む GL-2.3m付近コンクリートガラ混じる
3 4 5	1.02	3.10	5.60		盛土、礫混り砂	暗褐～黒褐～暗灰			φ5～20mmの亜円礫混入、GL-3.0～-4.0m付近、色調変化多い GL-3.5m付近、木片（長さ30cm）混じる GL-4.0～-5.6m間含水多い、GL-4.2m以深、砂礫状を呈す
6 7	-0.38	1.40	7.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる 砂粒子は細粒で不均一、シルト若干混じり、下部で多くなる GL-5.8～-6.0m貝殻片多量混入、GL-6.0m以深貝殻片少ない
8	-1.38	1.00	8.00		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。全体に貝殻細片混じる GL-7.75～-7.85mシルトブロック状に挟む
9	-2.48	1.10	9.10		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性中位、均質なシルト
10	-4.08	1.60	10.70		シルト質細砂	暗灰			シルト全体に混じる。GL-9.1～-9.6m貝殻片多量混入 GL-10.3m以深、シルト分多くなり砂は微細砂主体となる
11	-4.38	0.30	11.00		シルト	暗灰			細砂混入、貝殻片少量混入
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
													6/24
													6/25

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 3 9

事業・工事名

シートNo. 15000009239

ボーリング名	K19-1	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 6月 25日 ～ 20年 6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 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１－Ｖ	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					土質混じり粘性盛土	暗褐灰			細砂～粗砂全体に混入、φ10mm程度の亜円礫、砕石混入 GL-2.3m付近に玉石点在														
2	3.96	2.60	2.60																				
3					盛土、礫混り砂	暗褐灰			砂は細砂～粗砂で粒子不均一、φ2～50mmの亜角～亜円礫混じる GL-3.3～5.0m、暗紫灰色の炭ガラ状のもの混入 GL-4.0～-4.6m間、コンクリートガラ、砕石、レンガ片主体														
4																							
5	1.46	2.50	5.10																				
6	-0.04	1.50	6.60		埋土、シルト混じり砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂主体で粒子不均一、砕石、レンガ片混入 GL-5.5m付近から貝殻片混入、GL-6.1～-6.6mシルトとの互層状を呈す														
7					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、上部に腐植物少量混入 GL-7.9m付近まで細砂シーム状に数枚挟む														
8																							
9	-2.64	2.60	9.20																				
10	-3.44	0.80	10.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、シルト全体に混じる、貝殻片混入														
	-3.94	0.50	10.50		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体でシルト全体に混じる														
11	-4.44	0.50	11.00		シルト	暗灰			砂全体に若干混入、粘性中位														6/25
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 0

事業・工事名

シートNo. 15000009240

ボーリング名	K19-6	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 6月 25日 ～ 20年 6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 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°
総掘進長	10.00m	使用機種	試錐機	エコ１－Ｖ	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	4.52	2.00	2.00		盛土、砂質粘土	暗褐灰～暗灰			φ20mm程度の円礫少量混入、GL-2m付近、若干の油臭あり														
2	4.02	0.50	2.50		盛土、礫混り	暗褐灰			φ10mmの円礫混入、細砂～粗砂主体、GL-2.1m付近、有機質														
3	3.42	0.60	3.10		盛土、礫混り砂	褐			φ10mm位の亜円礫多量混入、細砂主体														
4	2.22	1.20	4.30		盛土、細砂	暗灰			粒径不均一、コンクリートガラ、φ20mm程度の亜円礫混入 GL-4.2m付近、レンガ片混入														
5	0.52	1.70	6.00		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、全体に貝殻細片多量混じる														
6																							
7																							
8	-1.88	2.40	8.40		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-6.5m付近、細砂挟む、貝殻片混入 GL-7.7m付近、細砂混じる														
9	-2.98	1.10	9.50		シルト混じり細砂	暗灰			細砂主体でシルト混入、貝殻片少量混入、GL-9.0m以深シルト多量混入														
10	-3.48	0.50	10.00		砂質シルト	暗灰			砂全体に混入、微量の貝殻片混入														6/25
11																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 1

事業・工事名

シートNo. 15000009241

ボーリング名	L4-9	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 7月 1日 ～ 20年 7月 1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 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)	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			粘土全体に混じる細砂～粗砂土体。粒径不均一 上部1.0m付近まではφ10mm～40mm程度の礫、砕石多量 1.0m付近から全体に砕石、礫が少なくなる。														
2	4.04	2.50	2.50																				
3					盛土、礫混り粗砂	茶褐～暗灰～黒灰			GL-2.7m付近茶褐の鉄混り粗砂。所々にφ20mm～30mmの亜円礫混入。 GL-2.9～-4.0m付近、シルト混じり細砂 GL-4.0mから黒灰色。GL-4.0m付近油臭、油膜あり GL-4.5mにφ100mmのコンクリートガラ点在。														
4	1.64	2.40	4.90																				
5					盛土、礫混じり粘土	茶褐灰			凝灰質粘土土体。粘性中位。少量の砕石、レンガ片混入。														
6	0.54	1.10	6.00																				
7					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。少量の腐植物混入。砂若干混入、貝殻片混入														
8																							
9	-2.46	3.00	9.00																				
	-3.36	0.90	9.90		埋土、細砂	暗灰			粒径細粒粒子均一、上部GL-0m付近シルト全体に混入														
10					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。 シルト主体で若干有機質。貝殻片、砂が混入。														
11	-4.46	1.10	11.00																				
	-4.76	0.30	11.30		シルト質細砂	暗灰			シルト全体に混じる。貝殻細片点在														
12	-5.46	0.70	12.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂ブロック状に挟む。貝殻片点在。														7/1
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 2

事業・工事名

シートNo. 15000009242

ボーリング名	L5-5	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 7月 2日 ～ 20年 7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 6.51m	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	13.80m								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	5.51	1.00	1.00		盛土、機械流じり砂	暗褐灰			φ2m～20mの亜円～亜角礫、砕土体。砂及び粘性土混入。
2	4.01	1.50	2.50		盛土、砂流じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。粘性少ない。φ10mm前後の礫、砕石、混入。
3 4 5 6	0.21	3.80	6.30		盛土、粘土流じり細砂	暗灰～黒灰～褐灰			細砂～粗砂主体で粒径不均一。φ10mm位の亜円亜角礫、砕石、混入。 GL-3.5m付近、-6.3m付近、木片、陶器片混入。 GL-5.4mから粘性土が多くなり、暗褐灰となる。 GL-6.0m付近から木片、砕石が若干多く混入。
7 8 9 10	-3.99	4.20	10.50		埋土、砂混じりシルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混じる。粘性中位。 GL-7.0～-7.5m間、砂分多く混入。 GL-7.9～-8.4m間、粘性が強い。 GL-9.7～-9.85m間、黒灰色の砂質シルト挟み有機質である。 GL-10.0～-10.5m間、粘土質シルトである
11 12	-5.49	1.50	12.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂～微細砂全体に混入。 GL-10.8m付近に貝殻片混入。
	-6.29	0.80	12.80		細砂	暗灰			細砂主体で粒径均一。シルト全体に混じる。少量の貝殻片混入。
13	-7.29	1.00	13.80		砂混じりシルト	暗灰			細砂全体にあるいはブロック状に混じる。貝殻片混入。
14 15									

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
													7/2

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 3

事業・工事名

シートNo. 15000009243

ボーリング名	L6-2	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 7月 3日 ～ 20年 7月 3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 ECO-1VII-C	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			粘性土主体である。ガラ、礫混入。GL-1.2m付近φ80mmの礫点在。1.80m～2.15m間、コンクリートガラ主体である。2.20m鉄片混入。														
2	4.69	2.20	2.20																				
3	3.89	0.80	3.00		盛土、凝灰質粘土	黄褐灰			粘性中位。少量の礫、木片混入。全体に砂分混入。														
4					盛土、凝灰質粘土	褐灰～暗褐灰～茶褐			粘性中位。少量のガラ、礫混入。GL-3.7mから暗褐灰色となる。全体に砂分混入。GL-4.60mから茶褐灰色である。														
5	1.89	2.00	5.00																				
6					盛土、礫混じり粘土	暗紫灰～暗灰～暗紫灰～暗灰			粘性土主体である。ガラ、礫多量混入。GL-6.0～-6.2m間コンクリートガラ、レンガ片主体。GL-6.5～-7.7m付近、含水多い。全体に砂分混入。GL-6.2m～-7.3m付近、暗灰～黒灰色、GL-7.3～-8.0m暗紫灰色である GL-8.0～-8.5mガラ、レンガ片多量混入。GL-8.8～-9.0m泥岩塊である。GL-9.3～-9.75m凝灰質粘土である。GL-10.65m～-10.9mロームである。														
7																							
8																							
9																							
10																							
11	-4.01	5.90	10.90																				
12	-5.41	1.40	12.30		埋土、シルト	黒灰			しゅんせつ土:思われる。粘性中位。貝殻片混入。砂分不規則に混入。														
13	-6.11	0.70	13.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。砂ブロック状に混入。少量の貝殻片混入。														7/3
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 4

事業・工事名

シートNo. 15000009244

ボーリング名	L6-7	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 7月 4日 ～ 20年 7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 4.82m	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 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	9.00m								

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
	4.12	0.70	0.70		盛土、粘土混じり	黄褐灰			粘性土主体、粘性弱い。φ10mm程度の亜円礫混入。GL-0.30m付近にφ50mmのコンクリートガラ混入。														
1																							
2	2.22	1.90	2.60		盛土、礫混じり砂	黒灰～褐灰			黒灰色の細砂～粗砂主体で、φ2mm～30mmの礫、砕石混入。GL-1.8～-2.2m間、暗褐灰の粘性土多く混入。														
3	1.82	0.40	3.00		盛土、粘土	暗褐灰			細砂全体に混入。粘性弱い。砕石混入。														
4	-0.08	1.90	4.90		盛土、シルト	暗灰			粘性中位。比較的均質なシルト主体、若干砂混じる。GL-3.3～-4.0m間、シルト質細砂挟む。GL-4.0m以深、砂分多くなり砂混じりシルト。														
5																							
6					盛土、粘土質砂	暗灰			細砂主体で粘土全体に混入。所々φ30mm前後の礫、砕石混入。GL-5.4m付近、10cm位のレンガ片混入するほか、所々に混入する。GL-7.6m付近からφ50mm程度の砕石混入。														
7	-2.98	2.90	7.80																				
8	-3.48	0.50	8.30		シルト質微細砂混じりシルト	暗灰			微細砂主体でシルト多量混じる。														
9	-4.18	0.70	9.00			暗灰			細砂若干混入、粘性中位。少量の貝殻片混入。														7/4
10																							
11																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 5

事業・工事名

シートNo. 15000009245

ボーリング名	L7-2	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 7月 3日 ～ 20年 7月 3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 8.18m	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
1 2 3	4.68	3.50	3.50		盛土、細砂	黄褐灰～暗青灰			東亜建設の機脚工事掘削発生土で細砂土体である
4	4.08	0.60	4.10		盛土、粘土混じり砂	暗褐灰			細砂主体で全体に粘土混じる。全体にφ10mm～30mm程度の礫、砕石多く混入。
5	2.98	1.10	5.20		盛土、細砂	暗灰			粒径細粒で微細砂全体に混じる。若干シルト分混じる。
6 7 8	0.18	2.80	8.00		盛土、砂混じり粘土	褐灰～黄褐			粘性土主体。粘性中位。砕石、レンガ片多く混入。所々少量の礫が混入。全体に暗灰質粘土とロームからなる粘性土である
9	-1.32	1.50	9.50		盛土、シルト	暗灰			GL-8.5m付近、砂分多く混入。GL-9.0m以深、砂分混入量やや多くなる
10	-1.82	0.50	10.00		埋土、細砂	暗灰			シルト全体に混入、他に混入物なし
11	-2.72	0.90	10.90		埋土、砂混じり粘土	暗褐灰			GL-10.8m付近、φ80mm程度のコンクリートガラ混入。
12	-3.42	0.70	11.60		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入
13	-4.52	1.10	12.70		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混じる。上部には廃棄物少量混入。GL-12.2m付近、黒灰色呈する。貝殻片混入。
14	-5.92	1.40	14.10		シルト混じり細砂	暗灰			粒径細粒。全体に貝殻片混入する。特にGL-13.0m付近は貝殻片が多く混入する。
15 16	-6.32	0.40	14.50		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
													1/3

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 6

事業・工事名

シートNo. 15000009246

ボーリング名	L8-3	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 7月 1日 ～ 20年 7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 7.06m	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 90° 水平 0°	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	4.26	2.80	2.80		盛土、砂混じり粘土	茶褐			ローム質の粘性土主体。砂分全体に混入。粘性中位 砕石、礫混入。
3 4	2.16	2.10	4.90		盛土、礫混じり砂	暗褐灰			φ2mm～30mm内外の亜円亜角礫。砂は細砂～粗砂。 GL-3.0m付近から-3.7m付近まで含水多い。 GL-4.3m付近からは、砕石、コンクリートガラ主体
5 6 7	-0.34	2.50	7.40		盛土、ローム	褐灰			粘性中位。所々、φ10mm程度の亜円～亜角礫、砕石混入。 GL-6.8～-7.4m間、黒色に変色している。
8	-1.84	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。 砂分全体に混入。粘性少ない。
9	-2.84	1.00	9.90		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。少量の砂を混入する。
10 11	-4.84	2.00	11.90		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。含水少ない。 全体に貝殻片混入。 GL-10.6m、-11.7m付近は貝殻片多量混入。
12	-5.24	0.40	12.30		シルト質微細砂	暗灰			上部は細砂主体であるが下部は微細砂主体。全体にシルト多量混入
13	-5.94	0.70	13.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。砂分細砂。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
													7/1
													7/2

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 7

事業・工事名

シートNo. 15000009247

ボーリング名	L9-1	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 7月 4日 ～ 20年 7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 7.10m	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	4.10	3.00	3.00		盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。細砂～粗砂全体に混入。粘性少ない。φ10mm～30mmの亜円礫～亜角礫、砕石混入。GL-3.0m付近、レンガ片多く混入。
4 5 6 7	0.10	4.00	7.00		盛土、砂混じり粘土	暗黄褐～淡灰			粘性土主体。砂全体に混入、粘性少ない。φ10mm程度の礫少量混入。GL-4.0～-4.8m間、淡灰褐で硬、砕石、粗砂、コンクリートガラ主体。GL-5.5m付近にもコンクリートガラが多く混入。GL-5.7～-5.9m、-6.3～-6.6m間、黒灰色を呈し有機質である。
8	-0.70	0.80	7.80		埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒で粒子不均一。含水中位。
9	-2.60	1.90	9.70		埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混じる。粘性少ない。
10 11 12	-5.20	2.60	12.30		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂土体。含水少ない。貝殻片混入。下部シルト全体に混入。GL-9.8m、GL-10.6m付近、黒灰色を呈し有機質である。GL-10.2～-10.5m付近、シルト薄層で挟む。GL-11.0m～12.0m間含水多い、12.0m以深、粒径細かくシルト多量混じる
13	-5.90	0.70	13.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂ブロック状に挟む。均質なシルト主体、粘性中位。
14 15									

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
													7/1

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 8

事業・工事名

シートNo. 15000009248

ボーリング名	L12-4	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 7月 2日 ～ 20年 7月 3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° 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	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			GL0.0～-0.5m間、コンクリートガラ多量に混入。粘性土主体である。ガラ、礫、泥岩片混入。														7/2
2	4.34	2.30	2.30																				
3	3.64	0.70	3.00		盛土、凝灰質粘土	暗黄褐			粘性中位。全体に砂分混入。少量の礫混入。														
4					盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性土主体である。ガラ、礫、貝殻片混入。木片少量混入。GL-5.35～-5.5m間、コンクリートガラ主体である。GL-5.7～-6.0m間、凝灰質粘土である。														
5																							
6	0.64	3.00	6.00																				
7					埋土、シルト混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒にて不均一。含水中位。シルト不規則に混入。少量のガラ、礫、混入。プラスチック片、陶器片混入。														
8																							
9	-2.46	3.10	9.10																				
10					埋土、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。含水中位。貝殻片多く混入。GL-10.5m以深、シルトをブロック状に混入。														
11	-4.46	2.00	11.10																				
12	-5.36	0.90	12.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。シルト主体。炭化物混入。砂ブロック状に混入。少量の貝ガラ混入														7/3
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 4 9

事業・工事名

シートNo. 15000009249

ボーリング名	L17-9	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 6月 26日 ～ 20年 6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 6.70m	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、粘土混じり砂	暗褐			粒径細粒不均一、全体にφ5～20mmの亜円～亜角礫混入 上部GL-0.5m付近、φ20～60mmのコンクリートガラ多量混入														
2	4.00	2.70	2.70																				
3					盛土、粘土質砂	褐灰			粒径細砂～粗砂で不均一、粘土全体に混入、φ20mm程度の砕石、礫混入 GL-3.2m、φ50mm程度のコンクリートガラ点在 GL-4.0～-4.9m間コンクリートガラ、炭ガラ主体、鉄板混入														
4	1.80	2.20	4.90																				
5	0.90	0.90	5.80		埋土、シルト混じり砂	暗灰			細砂主体、上部は粗砂混入、貝殻片少量混入														
6	-0.30	1.20	7.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-6.0m付近に植物少量混入 GL-6.35～-6.6m間、砂多量混入														
7	-0.90	0.60	7.60		埋土、シルト混じり砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる　細砂～粗砂で粒径不均一、下部シルト分多い														
8					埋土、粘土質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、砂をブロック状に混入														
9	-3.00	2.10	9.70																				6-26
10					シルト混じり細砂	暗灰			砂分は細砂～粗砂主体、シルト全体に混入、貝殻片多量混入														
11	-4.30	1.30	11.00		粘土質シルト	暗灰			若干の細砂混入、粘性中位														
12	-4.80	0.50	11.50																				
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 5 0

事業・工事名

シートNo. 15000009250

ボーリング名	L24-8	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 6月 23日 ～ 20年 6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 9.32m	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１－Ｖ	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
	8.82	0.50	0.50		盛土 礫混じり砂	暗褐			φ20mm程度の礫、少量混じる														
1					盛土、ローム	褐灰			φ20mm程度の円礫少量混入														
2	6.62	2.20	2.70																				
3	5.72	0.90	3.60		盛土 礫混じり砂	暗灰			GL-2.7～3.0m付近、淡灰色で固結。 GL-3.0m付近、粘土ブロック状に挟む φ20mm位の円礫混じる														
4					盛土、粘土質細砂	暗褐～褐灰			φ20mm程度の円礫少量混入、貝殻片少量混入、粘土ブロック状に挟む														
5																							
6	3.02	2.70	6.30																				
7					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、貝殻片多量混入 φ10mm程度の円礫混入、シルト全体に混じる														
8	1.02	2.00	8.30																				
9	0.02	1.00	9.30		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-8.3m付近、針金（φ2mm、長さ5cm）多量混じる GL-8.3～-9.0m付近、貝殻片多量混入														
10	-1.48	1.50	10.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂をシーム状に挟む、貝殻片少量混じる														
11					シルト混じり細砂	暗黒灰～暗灰			GL-10.8～-11.0m、暗黒灰色を呈す、 GL-11.0～-11.4m、貝殻片多量混入 下部シルト混入量多い。														
12	-2.68	1.20	12.00																				
	-3.18	0.50	12.50		シルト	暗灰			若干の砂混入、微量の貝殻片混入														6/23
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 5 1

事業・工事名

シートNo. 15000009251

ボーリング名	L25-5	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 6月 23日 ～ 20年 6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 9.63m	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１－ＶⅡ	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 2 3	5.93	3.70	3.70		盛土、砂質土	褐灰～暗褐			砂質土主体、上部30cm、φ10mm程度の円礫少量混入 GL-0.3m以深、褐色の粘性土をブロック状に挟む φ10mm程度の亜円礫混入、GL-2m付近、油臭あり GL-2.4m付近、シルト薄層（10cm）、GL-2.8～-3.1m、褐色の粘土挟む GL-3m付近、油臭強い															
4 5	4.33	1.60	5.30		盛土、粘性土	暗褐			粘性土主体 GL-4.1m、GL-4.5m、GL-4.8m、GL-5.0m付近、固結シルト混入 GL-4.7m付近、陶器片（2cm程度）混入 GL-4m付近、油臭あり														
6	3.03	1.30	6.60		盛土、シルト混じり細砂	褐灰			φ10mm程度の円礫少量混入、GL-6.5m付近、粘土薄層（10cm）挟む GL-6.6m付近、木片混入														
7 8	0.63	2.40	9.00		埋土、シルト質細砂	黒灰			しゅんせつ土と思われる プタン臭あり、少量の貝殻片混入、φ5mm程度の亜円礫混入 GL-7.7m付近、レンガ片混入、GL-8m、-8.8m付近、プラスティック片混入 GL-8.6m付近、木片混入														
9	-0.07	0.70	9.70		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-9.4m付近、砂質シルト薄層（10cm）挟む														
10	-1.07	1.00	10.70		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、細砂若干混じる														
11	-2.37	1.30	12.00		シルト混じり細砂	暗灰			貝殻片少量混じる、下部ほどシルト分多くなる														
12	-2.87	0.50	12.50		砂混じりシルト	暗灰			細砂をブロック状に挟む、微量の貝殻片混入														6/23
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 5 2

事業・工事名

シートNo. 15000009252

ボーリング名	M4-1	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 7月 3日 ～ 20年 7月 3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 6.30m	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、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。砂全体に混入。粘性少ない。GL-1.5m付近までφ5mm～10mmの砕石、礫混入。GL-1.5m以深、砕石、礫が少なくなり粘性土主体となる。														
2	4.00	2.30	2.30																				
3	2.30	1.70	4.00		盛土、粘土混じり砂	暗褐灰			GL-3.5m付近まで砂質土主体で、以深は粘性土が多くなる。全体に少量の礫が混入する。凝灰質である														
4	1.50	0.80	4.80		盛土、細砂	暗灰			細砂主体であるが粗砂も多く混じる、含水少ない。φ2mm～10mm程度の礫が少量混入する。														
5					盛土、砂混じり粘土	暗茶褐～黒			粘性土主体。砂全体に混入。粘性中位。全体にφ5mm～20mmの砕石、礫が少量混入。所々にレンガ片、木片が混入。GL-6.0m付近から黒灰色を呈し、6.50m以深からφ30mm～60mmの砕石、レンガ片所々に混入。														
6																							
7	-0.70	2.20	7.00																				
8					埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混入、粘性少ない。														
9	-2.80	2.10	9.10																				
10					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。GL-10.2～-10.4m間、砂分やや多く混入。														
11	-4.60	1.80	10.90																				
12	-5.70	1.10	12.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に多量混入、粘性少ない。少量の貝殻片混入。														
13	-6.20	0.50	12.50		砂混じりシルト	暗灰			砂分細砂、粘性小位。														7/3
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 5 3

事業・工事名

シートNo. 15000009253

ボーリング名	M5-2	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 7月 1日 ～ 20年 7月 1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
総掘進長	10.50m	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 ECO-1VⅡ-C / 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、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。φ2mm～50mmの亜円礫～亜角礫混入 GL-0.0～-1.2m付近礫、ガラ主体。所々、φ60mm以上の大礫も混入
2									
	3.99	2.90	2.90						
3	3.29	0.70	3.60		盛土、礫混り細砂	暗褐灰			細砂主体で、φ5mm～10mmの亜円礫が少量混入する。
4					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体、砂は細～粗砂全体に混じる。粘性少ない。 GL-4.0mまで、腐多量混入。GL-4.3m、-4.7m、-5.0m付近、黒灰色で油臭あり コンクリートガラ、砕石が混入。
5	1.59	1.70	5.30						
6					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性強い。 GL-6.3m付近まで黒灰と暗灰が斑状で分布、褐色の砂も混入。
7	-0.11	1.70	7.00						
8	-1.31	1.20	8.20		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。GL-7.5m付近、φ2mm～10mmの礫状む。
9	-2.11	0.80	9.00		埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。所々不規則に細砂混入。粘性少ない GL-9m付近、砂分少なく均質なシルト土体
	-2.61	0.50	9.50		細砂	暗灰			シルト全体に少量混じる。
10	-3.61	1.00	10.50		砂混じりシルト	暗灰			細砂不規則に少量混入。粘性中位。 所々、少量の腐植物混入。
11									
12									
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調査（その３）
事業・工事名	

ボーリングNo.	1	5	0	0	0	0	0	9	2	5	4

シートNo. 15000009254

ボーリング名	M5-9	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 7月 1日 ～ 20年 7月 1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° 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	
総掘進長	9.00m								

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
	3.98	0.70	0.70		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。ガラ、礫、レンガ片、混入。全体に少量の砂混入。
1 2 3	1.18	2.80	3.50		盛土、礫混じり粘土	褐灰？暗褐灰			GL-0.7～-1.5m間、凝灰質粘土主体で礫、ガラ、混入。GL-1.5m以深、暗褐灰色で粘性土主体。ガラ、礫、レンガ片、少量の貝殻混入
4	0.73	0.45	3.95		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性強い。炭化物混入。
5	-0.32	1.05	5.00		埋土、礫混じり細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細粒にて不均一。含水多い。φ5mm～15mm程度の礫、混入。貝殻片混入。4.95mに粘土ブロック状に挟む。
6	-1.52	1.20	6.20		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。含水やや多い。φ5mm程度の礫、少量混入。貝殻片混入。
7 8	-3.82	2.30	8.50		埋土、シルト	黒灰			しゅんせつ土と思われる。粘性強い。所々細砂をシーム状に挟む。貝殻片混入。GL-7.4m付近、木片混入。
9	-4.32	0.50	9.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。砂ブロック状に混入。貝殻片混入。
10 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

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 5 5

事業・工事名

シートNo. 15000009255

ボーリング名	M7－7	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 6月 28日 ～ 20年 6月 30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 4.65m	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－C	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
	4.05	0.60	0.60		底土、砂混じり粘土	茶褐			ローム質の粘性土主体。粘性中位。砕石上部に多量混入。														
1					埋土、砂混じり粘土	褐灰～茶褐～暗灰			粘性土主体、φ2～20mmの亜角～亜円礫混入。GL-1.6～-1.9m細砂～粗砂挟む。GL-1.5m付近、砕石、アスファルト混入。GL-1.9m付近から暗灰のシルト主体となる。														
2	2.45	1.60	2.20																				
3					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。上部、中～粗砂主体で貝殻片混入する。φ10mm程度の亜円礫も混入する。GL-5.2m以深、シルト分多い。腐植物混入														
4																							
5																							6/28
6	-1.75	4.20	6.40																				
7					埋土、砂混じりシルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。少量の腐植物、貝殻片混入。GL-7.4～-8.1m付近、細砂全体に混入。GL-8.1mから、シルト主体														
8																							
	-4.25	2.50	8.90																				
9					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂主体。全体に貝殻片混入。GL-10.0m付近から、シルトをブロック状、また全体に混入。														
10																							
11																							
12	-7.35	3.10	12.00		砂混じりシルト	暗灰			GL-12.50m付近まで、貝殻片多量混入。砂をブロック状に挟む。下部、砂分少なくなる。														
	-8.35	1.00	13.00																				6/30
13																							
14																							
15																							

ボーリング柱状図

調　査　名　豊洲新市場予定地における土壌調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 5 6

事業・工事名

シートNo. 15000009256

ボーリング名	M8－7	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 6月 30日 ～ 20年 6月 30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 5.14m	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	3.94	1.20	1.20		盛土、細砂	暗黄灰			細砂土体で粒径不均一、シルト全体に岩片混じる 上部40cmは、砕石、植物根が混入する。
2 3	1.14	2.80	4.00		盛土、砂混じり粘土	茶褐～暗褐灰			粘性土主体、全体にφ5mm～10mmの礫、砕石、レンガ片が混入。 GL-1.2～-1.5m付近、ローム主体。以深、暗褐灰のシルトや粘土主体 所々に、φ50mm程度のコンクリートガラ混入。 2.7～-3.35m間、砂質土主体、砕石、レンガ片混入。
4	0.34	0.80	4.80		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混じる GL-4.0m付近に炭ガラ混入。GL-4.4m付近、細砂薄層で挟む。
5 6	-1.66	2.00	6.80		埋土、中砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。GL-4.8～-5.4m付近、シルト質細砂挟む。 GL-5.4m以深、中砂主体で貝殻片混入。
7 8	-3.86	2.20	9.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。所々、砂が不規則に多く混入する。 GL-8.5m付近から、黒灰色のシルトが混じる。貝殻片も混入。
9 10	-5.36	1.50	10.50		砂混じりシルト	暗灰			均質なシルト主体。少量の貝殻片混入。
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
													6/30

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 5 7

事業・工事名

シートNo. 15000009257

ボーリング名	M1-8-5	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 6月 25日 ～ 20年 6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 8.14m	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	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、粘土混じり砂	暗褐			細砂～粗砂主体で粒径不均一、所々φ10mm程度の亜角礫混入 GL-3.4m付近、コンクリートガラ混じる														
2																							
3																							
4	4.04	4.10	4.10																				
5	2.24	1.80	5.90		盛土、砂混り粘土	褐灰			粘性中位、全体に砂混入する 上部は、コンクリートガラ、伸石、瓦、レンガ片混入 GL-5m付近から含水やや多くなる GL-5.4～-5.9m間、φ50mm程度のコンクリートガラ混入														
6					埋土、シルト混じり砂	暗灰			細砂～粗砂主体で粒子不均一、含水中位、全体に複数のシルトの薄層との互層状を呈す GL-6.2～-7.0m間、砂が優勢となり、貝殻片多量混入 GL-6.2～-8.0m間、含水多い														
7																							
8	0.14	2.10	8.00																				
9	-0.86	1.00	9.00		埋土、シルト質細砂	暗灰			砂分は細砂主体、含水中位、貝殻細片全体に混入														
	-1.36	0.50	9.50		粘土質シルト	暗灰			若干の細砂混入、粘性やや強い														6/25
10																							
11																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 5 8

事業・工事名

シートNo. 15000009258

ボーリング名	M20-3	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 6月 24日 ～ 20年 6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 8.42m	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	11.00m	使用機種		試錐機	エコ１－Ｖ	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、細砂	褐灰			GL-0.25mまで、玉石、砕石主体、所々、粘性土混じる GL-0.25m以深、細砂主体、所々φ10mm程度の亜円礫混じる														
2																							
3																							
4	4.02	4.40	4.40																				
5	3.32	0.70	5.10		盛土、礫混り砂	黒灰			φ10mm程度の亜円礫～亜角礫混入、GL-4.8m付近から炭ガラ、レンガ片混入、GL-5m付近、φ100mm位のコンクリートガラ点在														
6					埋土、細砂	暗灰			細砂主体で粗砂混じる、砕石、貝殻片多量混入、GL-6.2m以深、細砂主体GL-6.0～6.5m、GL-7.8m付近、油臭、油膜あり												
7																							
8	0.62	2.70	7.80		埋土、シルト	暗灰			細砂全体に混じる、GL-9.2m付近から砂分少なく、均質なシルト主体														
9	-1.33	1.95	9.75																				
10	-1.78	0.45	10.20		細砂	暗灰			GL-10.0m付近から、シルト若干混入する、貝殻片多量混じる														
11	-2.58	0.80	11.00		砂混じりシルト	暗灰			若干の細砂混入、微量の貝殻片混入														6/24
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 5 9

事業・工事名

シートNo. 15000009259

ボーリング名	M21-9	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 6月 24日 ～ 20年 6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 7.66m	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	エコ１－Ｖ	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、細砂	褐灰			若干のシルト分を含む、GL-0.6m付近コンクリートガラ混じる所々、褐色の細砂をブロック状に挟む所々、やや固結している														
2																							
3	4.06	3.60	3.60																				
4	2.66	1.40	5.00		盛土、砂質土	暗黒褐～暗灰			φ20mm程度の亜円礫混入、貝殻片全体に混入														
5																							
6					盛土、細砂	暗灰			少量の貝殻片混入、GL-5.0～-5.4m間、含水多い、シルト若干混じる GL-6.3m付近、コンクリートガラ主体 GL-6.8～-7.0m間、砂質シルト挟む														
7	0.36	2.30	7.30																				
8	-0.74	1.10	8.40		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、粘性強い														
9	-1.94	1.20	9.60		シルト混じり細砂	暗灰			貝殻片少量混じる、下部ほどシルト分多くなる														
10	-2.34	0.40	10.00		シルト	暗灰			若干の砂混入														6/24
11																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 0

事業・工事名

シートNo. 15000009260

ボーリング名	N3-6	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 6月 30日 ～ 20年 7月 1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	15.50m	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。φ5mm～20mmの亜円礫、砕石混入。														
2	3.97	2.50	2.50																				
3					盛土、礫混じり粘土	暗褐灰～暗褐			粘性土主体。φ10mm～20mm程度の亜円～亜角礫混入。GL-3.4m付近、レンガ片多量混入。GL-3.0m以深から、砂の混入量多くなり、所々砂質土薄層で挟む														
4	2.37	1.60	4.10																				
5					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。粘性中位。上部、礫、砕石多量混入。GL-5.1m付近、長さ15cmの木片混入。														
6	1.17	1.20	5.30																				
7					盛土、シルト質細砂	暗灰			シルト全体に混入。所々、φ20mm程度の亜円礫混入。GL-6.7mに長さ10cmの鉄筋、φ80mmのコンクリートガラ混入。														
8	-0.33	1.50	6.80																				
9					埋土、礫混り粗砂	暗灰			粗砂主体でφ2～10mm程度の少礫混入。上部に木片混入。GL-7.2m付近、-7.8m～-8.1m間、炭ガラ多量混入。														6/30
10	-2.53	2.20	9.00																				
11					埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。GL-9.5mまでは砕石、礫が多く混入し含水多い。GL-10.0m付近から、炭ガラ、レンガ片、砕石、礫が混入。														
12																							
13	-7.23	4.70	13.70																				
14					埋土、砂質シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。全体に微細砂多量混入する														
15	-8.53	1.30	15.00																				
	-9.03	0.50	15.50		砂混じりシルト	暗灰			均質なシルト、粘性中位。少量の貝殺片混入。														7/1
16																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 1

事業・工事名

シートNo. 15000009261

ボーリング名	N5-1	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 6月 26日 ～ 20年 6月 27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° 下 0°	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 ECO-1VⅡ-C / 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
	5.91	0.80	0.80		盛土、礫混じり砂	暗褐灰			砂質土主体である。全体的にφ10mm～20mm程度の亜円礫含む。
1 2	4.31	1.60	2.40		盛土、礫混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体である。全体的にφ5mm～20mm程度の亜円礫含む。2.40m付近、少量の植物片混入。
3 4	2.71	1.60	4.00		盛土、砂礫	暗褐灰～暗灰			φ2mm～30mmの亜円～亜角礫でマトリックスは細砂。GL-3.7m付近、細砂挟む GL-3.8m～-4.0m間、黒灰色で有機臭（ヘドロ）あり
5 6 7	-0.29	3.00	7.00		埋土、シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる。細砂全体に混じる。φ5mm～20mmの亜円礫混入。GL-4.3m付近、淡褐色のシルト挟む。GL-5.3m付近、有機質土、腐植物混入。GL-6.0m～-6.3m間、固結シルト混入。
	-0.89	0.60	7.60		埋土、細砂	暗青灰			しゅんせつ土と思われる。シルト全体に混じる。貝殻片混入
8	-1.74	0.85	8.45		埋土、シルト	暗青灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる。GL-8.1～-8.45m有機質土挟み腐植物混入。
9	-2.39	0.65	9.10		埋土、細砂	暗灰			シルト分を含む。GL-8.8m付近、有機質土薄層で挟む。貝殻片混入
10	-3.49	1.10	10.20		埋土、シルト	暗灰			所々、不規則に細砂混じる。貝殻片少量混入。
11	-4.29	0.80	11.00		シルト質細砂	暗灰			細砂主体でシルト多量混じる。貝殻片少量混入。
12 13	-4.79	0.50	11.50		砂混じりシルト	暗灰			貝殻片少量混入。細砂不規則に混じる

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
													6/26

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 2

事業・工事名

シートNo. 15000009262

ボーリング名	N6-1	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 6月 27日 ～ 20年 6月 27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 4.51m	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	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	2.91	1.60	1.60		土、シルト質粘土 盛土	褐～暗灰～暗褐			粘性土主体である。 GL-0.8mまでφ10mm～50mmのコンクリートガラ主体 GL-0.8m付近、暗灰色の粘性土で油臭あり。GL-1.0～1.6m間、レンガ片混入。 1.30m付近、炭ガラ混じる。														
2					埋土、礫混じりシルト	暗灰			貝殻片少量混入。GL-1.6～-2.6m間、褐色の粘土混入 GL-1.6～-2.9m間、φ10mm程度の亜円礫混入。GL-4.4m付近、砂礫状である。 コンクリートガラ、レンガ片、木片、礫少量混入。														
3																							
4	-0.09	3.00	4.60																				
5	-1.09	1.00	5.60		埋土、細砂	灰			しゅんせつ土と思われる 粒子不均一。シルト不規則に混入。 所々、木片混入。														
6					埋土、貝殻シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-6.0～-6.3m間、黒灰を呈しやや油臭あり。 GL-6.6～-6.8m間、褐色で炭ガラ少量混入。 φ10mm～20mmの亜円礫少量混入。														
7	-3.09	2.00	7.60																				
8	-4.49	1.40	9.00		シルト質微細砂	暗灰			貝殻片少量混入。GL-8.3mまで、φ10mm程度の亜円礫混入。 GL-8.8m以深、有機質シルトをブロック状に挟む。														
9	-4.99	0.50	9.50		砂混じりシルト	暗灰			細砂全体に混じる。粘性中位。														6/27
10																							
11																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 3

事業・工事名

シートNo. 15000009263

ボーリング名	N7-6	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 6月 27日 ～ 20年 6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 4.19m	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-1VⅡ-C / 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
	3.49	0.70	0.70		盛土、礫混じり細砂	褐灰			コンクリートガラ多量に混入。粒径細粒にて不均一。含水少ない。
1	2.19	1.30	2.00		盛土、粘土	暗褐灰			粘性中位。ガラ、礫、レンガ片混入。GL-1.1～-1.3m間、ガラ、礫である。
2 3 4 5	-1.81	4.00	6.00		盛土、礫混じり粘土	暗灰			粘性中位。含水やや多い。ガラ、礫、混入。全体に少量の砂分混入。貝殻片混入。GL-4.0m～-4.6m間、含水多く、礫、ガラ、レンガ片多量に混入。5.00m付近、木片混入。若干の油臭あり。
6 7	-2.81	1.00	7.00		埋土、砂混じりシルト	黒灰			しゅんせつ土と思われる。粘性中位。含水やや多い。砂分全体に混入。小礫少量混入。
8	-4.41	1.60	8.60		シルト質細砂	暗灰			粒径細粒にてほぼ均一。貝殻片混入。シルト分全体に混入。
9	-4.81	0.40	9.00		砂混じりシルト	暗灰			粘性中位。含水中位。炭化物混入。細砂ブロック状及びパイプ状に混入。
10 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

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 4

事業・工事名

シートNo. 15000009264

ボーリング名	N8-5	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 6月 28日 ～ 20年 6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 4.14m	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
	3.24	0.90	0.90		盛土、礫混じり細砂	褐灰			粒径細粒にて不均一。コンクリートガラ、レンガ片、φ2mm～30mmの礫混入
1	2.14	1.10	2.00		盛土、粘土	暗灰			粘性中位。所々に砂分不規則に混入。GL-1.0m以深、ガラ混入。
2	1.14	1.00	3.00		盛土、礫混じり細砂	暗褐灰			粒径細粒にて不均一。含水多い。φ30mm程度の亜円礫混入。所々、粘土をブロック状挟む。
3	-0.86	2.00	5.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粘性強い。含水やや多い。砂分全体に混入。GL-4.6mから貝殻片混入。泥岩片、少量混入。
4	-2.86	2.00	7.00		埋土、砂質シルト	黒灰			しゅんせつ土と思われる。粘性強い。含水多い。腐植物混入。貝殻片混入。
5	-4.06	1.20	8.20		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、腐植物混入。GL-8.0m付近、小礫混入。
6	-4.86	0.80	9.00		シルト	暗灰			粘性やや強い。含水中位。均質なシルトである。
7									
8									
9									
10									
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
													6/28

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 5

事業・工事名

シートNo. 15000009265

ボーリング名	N8-8	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 6月 28日 ～ 20年 6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 4.12m	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	3.12	1.00	1.00		盛土、礫混じり細砂	暗褐灰			粒径細粒不均一。礫、ガラ混入。GL-0.4m～-0.5m、0.70m～1.20mコンクリートガラ主体。														
2	1.62	1.50	2.50		盛土、粘土	暗褐灰～暗茶褐			GL-1.3～-2.0m間、φ10mm程度の亜円礫、木片、陶器片点在する。GL-2.0～-2.5m間、砂礫状。														
3					埋土、シルト	暗灰～黒灰			しゅんせつ土と思われる。不規則に細砂混入。貝殻片、5～30mmの礫混入GL-4.0～-4.5m黒灰色で炭ガラ挟み、油臭あり。														
4																							
5	-0.88	2.50	5.00																				
6	-1.58	0.70	5.70		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、シルト多量混入、レンガ片混入φ5～10mmの礫点在、GL-5.6m黒灰色で油臭あり														
	-2.38	0.80	6.50		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。GL-6.5m付近黒色。														
7					細砂	暗灰			シルト全体に混じる。GL-7.0～-8.0m貝殻片多量混入														
8	-3.98	1.60	8.10																				
9	-4.88	0.90	9.00		シルト	暗灰			シーム状に細砂を挟む。貝殻細片混入。														6/28
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 6

事業・工事名

シートNo. 15000009266

ボーリング名	N12-4	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 6月 26日 ～ 20年 6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 4.26m	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	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	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～暗灰			細砂～粗砂主体で粒径不均一、上部φ5mm程度の亜角礫混入 GL-0.5～-0.9m付近、茶褐のローム挟む GL-0.9m以深、砂質土主体であるが礫、コンクリートガラ、レンガ片、木片陶器片等、雑多な物が混入する													
2																							
3																							
4	-0.14	4.40	4.40																				
5	-0.84	0.70	5.10		盛土、シルト混じり細砂	黒褐～暗灰			GL-4.4～-4.9m付近、黒褐色の粘性土挟む GL-4.9m以深、細砂主体、GL-5m付近油臭あり、貝殻若干混入														
6	-2.44	1.60	6.70		埋土、シルト	暗灰			粘性中位、局部的に若干の砂挟む、貝殻片少量混じる														
7	-3.74	1.30	8.00		シルト混じり細砂	暗灰			細砂主体で粒子不均一、シルト全体に混じる GL-6.7～-7.0m貝殻片多量混入														
8	-4.24	0.50	8.50		砂質シルト	暗灰			細砂混入、粘性弱い、貝殻細片混入、GL-8.4m以深、砂分少なくなる														6/26
9																							
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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 7

事業・工事名

シートNo. 15000009267

ボーリング名	N21-3	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 6月 24日 ～ 20年 6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 6.43m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	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
1	4.93	1.50	1.50		盛土、粘性土	暗褐			φ5mm程度の亜角礫、少量混入
2	3.43	1.50	3.00		盛土、砂質土	褐～褐灰			粘性土主体、φ5mm程度の円礫少量混入
3									
4					盛土、細砂	褐灰			φ10mmの亜円礫少量混入、若干シルト混入 GL-4.2～-4.55mコンクリートガラ主体
5	0.63	2.80	5.80						
6					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片少量混入 GL-6.5m付近φ30mmの円礫混入、GL-6.8m付近から貝殻片多量混入
7	-0.87	1.50	7.30						
8	-1.57	0.70	8.00		シルト混り細砂	暗灰			貝殻片少量混入、下部ほどシルト分多い
	-2.07	0.50	8.50		シルト質微細砂	暗灰			砂粒子細かく微細砂土体、シルト多量混入
9	-2.57	0.50	9.00		粘質シルト	暗灰			微量の貝殻片混入
10									
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
													6/23

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 8

事業・工事名

シートNo. 15000009268

ボーリング名	N25-3	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 6月 23日 ～ 20年 6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 9.25m	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
	8.75	0.50	0.50		盛土、砂質土	暗灰			φ5mm程度の亜角礫、少量混じる
1	7.85	0.90	1.40		盛土、粘性土	暗褐			粘性土主体、φ5mm程度の円礫少量混入
2 3	5.25	2.60	4.00		盛土、砂質シルト	褐～褐灰			細砂全体に多量混じる粘性土主体 GL-1.4～-2.1m間、シルト混じり細砂挟む φ10mm程度の円礫少量混入、褐色の粘土ブロック状に挟む GL-3.8～-4.0m、褐色の粘土挟む
4 5	3.55	1.70	5.70		盛土、礫混り細砂	褐灰			φ10mmの亜円礫少量混入、若干シルト混じる GL-4.2～-4.55m間、コンクリートガラ主体
6 7 8	0.85	2.70	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、貝殻片少量混入 GL-6.5m付近、φ30mmの円礫混入 GL-6.8m付近から、貝殻片多量混じる GL-7.8m付近、シルト多量混じる
9 10	-0.75	1.60	10.00		埋土、シルト質細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる GL-8.5m付近、貝殻片少量混じる、またシルト多量混じる GL-9.5～-10.0m間、砂混じりシルト挟む
11	-1.75	1.00	11.00		シルト混じり細砂	暗灰			貝殻片少量混じる、下部ほどシルト分多くなる
	-2.25	0.50	11.50		シルト質微細砂	暗灰			微細砂主体で、シルト含有量多い
12	-2.75	0.50	12.00		質シルト	暗灰			微量の貝殻片混入
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
													6/23

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 6 9

事業・工事名

シートNo. 15000009269

ボーリング名	024-3	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 6月 23日 ～ 20年 6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 7.57m	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	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
	7.07	0.50	0.50		盛土、礫混り粗砂	暗灰			粗砂、砕石主体
1					盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			細砂～粗砂を混じる粘土主体、φ3～30mmの亜円～亜角礫混入
2	4.67	2.40	2.90						
3	3.67	1.00	3.90		盛土、粘土混じり砂	暗褐灰			砂は細砂～粗砂主体、全体にφ5～15mmの礫、砕石混入
4	2.57	1.10	5.00		盛土、コンクリート	灰			旧基礎コンクリートと思われ、10cm程度の棒状コアで採取される GL-4.5～4.6m間にはφ8mmの鉄筋含む
5					埋土、粗砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、GL-5.4m付近まで粗砂主体で貝殻片多量混入 GL-5.4～-5.7m、シルトとの互層。 GL-5.7m以深、細砂主体、貝殻片少量混入
6	0.97	1.60	6.60						
7					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片少量混入、GL-7.5m付近、砂分多くなる
8	-0.73	1.70	8.30						
	-1.33	0.60	8.90		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる、含水多い、貝殻片多量混入
9	-2.43	1.10	10.00		埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる、貝殻片少量混じる
10	-2.93	0.50	10.50		シルト	暗灰			所々少量の細砂混入
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
													6/23

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調査（その３）

ボーリングNo. 1 5 0 0 0 0 0 9 2 7 0

事業・工事名

シートNo. 15000009270

ボーリング名	P22-1	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 6月 28日 ～ 20年 6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 4.05m	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	7.00m								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
	3.25	0.80	0.80		盛土、砂混じり粘土	暗褐灰			粘性土主体。上部、腐植物混入。GL-0.4～-0.6m間、コンクリートガラ主体。														
1					盛土、細砂	暗褐灰			粒径細粒にて粒子不均一。全体に貝殻片混入。														
2	1.95	1.30	2.10																				
	1.15	0.80	2.90		埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。粒径細から粗粒で不均一。含水多い。貝殻片混入。														
3					埋土、シルト	暗灰			しゅんせつ土と思われる。所々不規則に細砂混じる。含水大位。GL-2.9～-3.7m付近、細砂全体に混じる。GL-3.7m以深、均質なシルト土体														
4	-0.75	1.90	4.80																				
5					埋土、細砂	暗灰			しゅんせつ土と思われる。細砂主体であるが所々粗砂多く混じる。含水多い。下部、シルト若干混じる。														
6	-2.35	1.60	6.40																				
7	-2.95	0.60	7.00		砂混じりシルト	暗灰			細砂ブロック状に挟む。粘性中位。少量の貝殻片混入。														6/28
8																							
9																							