（資料-3 関連）　別紙 3-1- 101

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－101]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	J10－5	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 25日 ～ 28年 11月 25日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03-3288-5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.69m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ECO-3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
1	2.39	1.30	1.30		盛土（礫混じりシルト質砂）	暗茶灰			細～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締まっている 含水少ない														
	1.74	0.65	1.95		埋土（礫混じり砂）	茶褐～暗灰			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締まっている 含水少ない														
2																							
3					埋土（礫混じりシルト質砂）	暗茶灰～暗灰			微細～中砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 5.3m付近よりφ50～70mm程の角礫点在 貝殻片点在 含水中位																
4																							
5	-1.96	3.70	5.65																				
6	-2.31	0.35	6.00		埋土（シルト質砂）	暗灰			微細～細砂主体 貝殻片点在 含水少ない														
	-2.76	0.45	6.45		砂	暗灰			細砂主体 貝殻片点在 含水中位														
	-3.01	0.25	6.70		砂混じり粘土	暗灰			比較的均質な粘土 粘性中位														
7																							
8					砂	暗灰～茶灰～暗灰			細～中砂主体 9.4m付近より貝殻片多く混入し若干の細粒分含む 貝殻片点在 含水中位																
9																							
10	-6.31	3.30	10.00																				
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 102

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－102]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	J11－5	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 25日 ～ 28年 11月 25日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03－3288－5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.51m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ECO－3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	2.91	0.60	0.60		盛土（礫混じりシルト質砂）	暗茶灰			細～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角～亜円礫少量混入 全体に良く締まっている 含水少ない														
2	2.06	0.85	1.45		埋土（礫混じり砂）	茶褐			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締まっている 含水少ない														
3	-0.04	2.10	3.55		埋土（シルト質砂）	暗灰			微細～細砂主体 φ2～20mmの角～亜角礫点在 2.5m付近まで強い油臭あり 貝殻片点在 含水少ない														
4	-0.99	0.95	4.50		埋土（シルト混じり砂）	暗灰			細砂主体 貝殻片点在 含水中位														
5	-1.29	0.30	4.80		埋土（シルト混じり粘土）	暗灰			全体に軟らかい粘土														
6	-2.49	1.20	6.00		砂質粘土	暗灰			局所的に微細～細砂混入する比較的均質な粘土 粘性中位 貝殻片点在														
7	-6.49	4.00	10.00		砂	暗灰～淡茶褐～暗茶灰～暗灰			細～中砂主体 6.55m付近シーム状に粘土挟む 6.9m付近塊状に粘土混入 貝殻片点在 含水中位														
8																							
9																							
10																							
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 103

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－103]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	J13－2	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 24日 ～ 28年 11月 24日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03－3288－5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.74m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ECO－3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	2.74	1.00	1.00		盛土（礫混じり砂）	茶灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角～亜円礫混入 全体に良く締まっている 含水少ない														
2	1.14	1.60	2.60		埋土（礫混じりシルト質砂）	淡茶褐～茶褐			中～粗砂主体 φ2～70mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締まっている 2.6m付近木片混入 含水少ない														
3	0.74	0.40	3.00		埋土（砂）	茶褐			微細～中砂主体 含水少ない														
4	0.29	0.45	3.45		埋土（シルト混じり粘土）	暗灰			全体に軟らかく上部パイプ状に細砂混入														
5	-0.96	1.25	4.70		埋土（砂）	暗灰			細砂主体 貝殻片少量混入 含水中位														
6	-1.26	0.30	5.00		埋土（シルト混じり粘土）	暗灰			全体に軟らかいコンシステンシーを呈する														
7	-2.16	0.90	5.90		埋土（砂）	暗灰			細砂主体 貝殻片点在 含水中位														
8	-3.21	1.05	6.95		砂	暗茶灰			細砂主体 5.35m付近不規則にシルト混入 貝殻片点在 含水中位														
9	-6.26	3.05	10.00		砂	暗茶灰～暗灰			細～中砂主体 9.5m付近より若干の細粒分含む 貝殻片点在 含水中位														
10																							
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 104

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－104]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K３－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 30日 ～ 28年 11月 30日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.54m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	ＥＣＯ－３Ｖ	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	1.24	1.30	1.30		埋土（礫混じり砂）	茶褐			細～粗砂主体 全体にφ2～70mmの角～亜角礫混入 含水少ない														
2																							
3	-0.76	2.00	3.30		埋土（シルト混じり礫混じり砂）	茶褐～淡茶灰～暗茶褐			細～粗砂主体 全体にφ2～50mmの角～亜角礫混入 全体にシルト分混入 含水中位														
4	-2.06	1.30	4.60		埋土（シルト質砂）	暗灰			微細～中砂主体 φ2～20mmの角～亜角礫点在 貝殻片点在 含水中位～多い														
5																							
6					砂	暗灰～淡茶褐～暗灰			細～中砂主体 4.6～4.75m粘土混入 貝殻片点在 含水中位														
7																							
8	-5.36	3.30	7.90		シルト混じり砂	暗灰			細～中砂主体 下部に伴い粘性多くなる 貝殻片、腐植物点在 含水中位														
9	-6.61	1.25	9.15																				
10	-7.46	0.85	10.00		砂質シルト	暗灰			全体に微細砂混入するシルト 貝殻片点在														
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 105

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－105]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K５－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 30日 ～ 28年 11月 30日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.84m	角度	180°上 90° 下0°	方向	北0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	鉛直90° 水平0°	使用機種	試錐機	ECO－３V	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	2.04	0.80	0.80		埋土（礫混じり砂）	茶褐			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締っている 含水少ない														
2	-0.01	2.05	2.85		埋土（礫混じりシルト質砂）	茶褐～暗灰			微細～中砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 2.4m付近より含水多い 含水少ない														
3	-0.76	0.75	3.60		埋土（シルト質砂）	灰			微細～細砂主体 含水中位														
4	-2.66	1.90	5.50		埋土（砂）	茶灰～暗灰			細～中砂主体 φ2～30mm程の角～亜角礫点在 含水多い														
5	-3.11	0.45	5.95		砂質粘土	暗灰			局所的に微細～細砂混入する粘土 粘性中位 貝殻片点在														
6																							
7					砂	茶灰～灰			細～中砂主体 貝殻片点在 含水中位～多い														
8																							
9	-6.31	3.20	9.15																				
10	-7.16	0.85	10.00		シルト混じり砂	暗灰			微細～細砂主体 貝殻片点在 含水中位														
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 106

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－106]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K７－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 30日 ～ 28年 11月 30日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03－3288－5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	林正人
孔口標高	T.P. +3.50m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ECO－3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
1	2.70	0.80	0.80		盛土（じゃり混り砂）	暗茶灰																	
	1.80	0.90	1.70		埋土（じゃり混り砂）	暗茶灰																	
2	0.55	1.25	2.95		埋土（砂）	灰																	
3	-0.85	1.40	4.35		埋土（シルト質砂）	灰																	
4	-3.05	2.20	6.55		埋土（粘土質砂）	灰																	
5	-6.00	2.95	9.50		埋土（砂混じり粘土）	灰																	
6	-6.50	0.50	10.00		砂	茶灰																	
7																							
8																							
9																							
10																							
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 107

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－107]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K８－３	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 29日 ～ 28年 11月 29日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.53m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ＥＣＯ－３Ｖ	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
	3.08	0.45	0.45		盛土（礫混じり砂）	茶灰			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない	
	2.63	0.45	0.90		盛土（礫混じりシルト質砂）	灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない	
1	1.83	0.80	1.70		埋土（シルト質砂礫）	淡黄灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫主体 含水中位	
2					埋土（礫混じり砂）	暗茶灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 2.0m付近弱い油臭あり 含水少ない	
3	0.28	1.55	3.25							
	-0.47	0.75	4.00		埋土（砂）	淡褐灰			細～中砂主体 φ2～30mmの角～亜角礫点在 貝殻片点在 含水中位	
4					埋土（シルト混じり粘土）	暗灰			比較的均質な粘土 粘性中位 全体に軟らかいコンシステンシーを呈する 下部若干の微細砂含む	
5										
6										
7	-4.17	3.70	7.70							
	-4.67	0.50	8.20		埋土（シルト質砂）	暗灰			微細砂主体 貝殻片点在 含水中位	
8					砂混じり粘土	暗灰			局所的に微細～細砂混入する比較的均質な粘土 粘性中位 貝殻片点在	
9	-5.92	1.25	9.45							
	-6.47	0.55	10.00		砂	暗灰			細砂主体 貝殻片点在 含水中位	
10										
11										

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

原位置試験 深度 (m)	試験名および結果

試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 108

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－108]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K８－７	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 29日 ～ 28年 11月 29日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03－3288－5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.53m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ECO－3V	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
	2.88	0.65	0.65		盛土（礫混じり砂）	茶灰			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない
1	2.43	0.45	1.10		盛土（礫混じりシルト質砂）	灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない
	2.03	0.40	1.50		埋土（礫混じり砂）	暗茶灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない
2					埋土（礫混じりシルト質砂）	淡褐灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 全体に弱い油臭あり 含水少ない
3									
4	-0.47	2.50	4.00						
	-0.92	0.45	4.45		埋土（礫混じり砂）	淡褐灰			細～中砂主体 φ2～30mmの角～亜角礫混入 含水少ない
5	-1.77	0.85	5.30		埋土（シルト質砂）	暗灰			細～中砂主体 弱い油臭あり 含水少ない
6					埋土（礫混じり粘土質砂）	黄褐～暗茶灰			微細～細砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫混入 全体に粘土を不規則に混入 含水少ない
7									
8	-4.47	2.70	8.00						
	-5.07	0.60	8.60		埋土（シルト質砂）	灰			微細～細砂主体 φ10～50mm程の亜角礫点在 含水少ない
9					シルト混じり粘土	暗灰～黒灰			比較的均質な粘土 粘性中位 9.4m付近より若干の微細～細砂含む 貝殻片点在
10	-6.47	1.40	10.00						
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 60	原位置試験 深度(m)	試験名および結果	試料採取 深度(m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 109

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－109]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K８－９	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 29日 ～ 28年 11月 29日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.50m	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	ＥＣＯ－３Ｖ	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
1	3.10	0.40	0.40		盛土（礫混じり砂）	茶褐～灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締っている 含水少ない														
	2.10	1.00	1.40		盛土（礫混りシルト質砂）	暗灰～茶～淡緑灰			細～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
2																							
3	0.25	1.85	3.25		埋土（礫混じり砂）	黄灰～茶褐			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
4	-0.85	1.10	4.35		埋土（礫混じり粘土質砂）	暗灰～淡褐灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量点在 含水少ない														
5					埋土（シルト混じり粘土）	暗灰			比較的均質な粘土 粘性強い 有機物点在														
6																							
7	-3.50	2.65	7.00																				
	-4.40	0.90	7.90		埋土（シルト質砂）	暗灰			細砂主体 貝殻片点在 含水中位														
8	-5.45	1.05	8.95		シルト混じり粘土	暗灰			比較的均質な粘土 粘性中位 全体に軟らかいコンシステンシーを呈する 貝殻片点在														
9	-6.50	1.05	10.00		砂	暗茶灰			細～中砂主体 貝殻片点在 含水中位														
10																							
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 110

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－110]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K９－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 29日 ～ 28年 11月 29日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.45m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	ＥＣＯ－３Ｖ	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
	2.75	0.70	0.70		盛土（礫混じり砂）	茶灰			中～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない	
1					埋土（礫混じり砂）	茶褐～灰			細～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締っている 含水少ない	
2	1.10	1.65	2.35							
	0.60	0.50	2.85		埋土（砂）	暗灰			細～中砂主体 貝殻片点在 弱い油臭あり 含水中位	
3					埋土（シルト混じり粘土）	黒灰～暗灰			比較的均質な粘土 粘性中位 4.5m付近塊状に細砂混入 貝殻片点在	
4										
5	-2.30	2.90	5.75							
6					埋土（シルト混じり砂）	灰			細砂主体 貝殻片点在 含水中位	
7	-4.15	1.85	7.60							
8					シルト混じり粘土	暗灰～黒灰			比較的均質な粘土 粘性中位 全体に軟らかいコンシステンシーを呈する 9.7m付近より若干の微細砂混入 貝殻片点在	
9										
10	-6.55	2.40	10.00							
11										

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

原位置試験 深度 (m)	試験名および結果

試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 111

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－111]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K11-5	調査位置	姫路市白浜町			北緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 25日 ～ 28年 11月 25日	東経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03-3288-5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者 伊藤哲緒	ボーリング責任者 新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.65m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 水平 0° 90°	使用機種	試錐機	ECO-3V	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
1	2.65	1.00	1.00		盛土（礫混じり砂）	茶褐			細～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締まっている 含水少ない														
2	1.45	1.20	2.20		埋土（礫混じり砂）	暗茶褐～暗茶灰			細～粗砂主体 φ2～80mmの角～亜角円礫少量混入 全体に良く締まっている 含水少ない														
3					埋土（砂）	暗灰			細～中砂主体 φ2～20mmの角～亜角礫点在 2.5～3.3m間φ50～70mm程の亜円礫点在 含水少ない														
4																							
5	-1.35	2.80	5.00																				
6	-2.95	1.60	6.60		埋土（シルト混じり粘土）	暗灰			比較的均質な粘土 粘性中位 全体に軟らかいコンシステンシーを呈する 貝殻片点在														
7	-3.65	0.70	7.30		埋土（シルト混じり砂）	暗灰			細砂主体 含水中位														
8	-4.65	1.00	8.30		砂混じり粘土	暗灰			局所的に微細砂混入する比較的均質な粘土 粘性中位 貝殻片点在														
9	-5.95	1.30	9.60		粘土質砂	暗灰			細～中砂主体 粘土を塊状、薄層状に不規則に含む 貝殻片点在 含水少ない														
10	-6.35	0.40	10.00		砂	暗茶灰			細～中砂主体 貝殻片点在 含水中位														
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 112

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－112]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K13-2	調査位置	姫路市白浜町			北緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 29日 ～ 28年 11月 29日	東経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03-3288-5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.50m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ECO-3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	2.30	0.20	0.20		盛土（礫混じり砂）	灰			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
	0.65	1.65	1.85		埋土（礫混じり砂）	灰			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角円礫主体 含水少ない														
2	-0.50	1.15	3.00		埋土（礫混じりシルト質砂）	暗灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 全体にシルト分混入 貝殻片混入 含水中位														
3	-2.20	1.70	4.70		埋土（砂混じり粘土）	暗灰			局所的に細～中砂混入する比較的均質な粘土 粘性中位														
5	-3.20	1.00	5.70		埋土（シルト混じり砂）	暗灰			微細～細砂主体 全体にシルト分混入 含水多い														
6	-4.45	1.25	6.95		粘土	暗灰			均質な粘土 粘性中位 6.7m付近ブロック状に細砂を介在する														
8	-6.50	2.05	9.00		砂	暗灰～暗褐灰			細～中砂主体 貝殻片点在 含水中位														
9	-7.50	1.00	10.00		砂質粘土	暗灰			微細～細砂全体に混入する粘土 下部につれ砂分減少し粘性中位となる 貝殻片混入														
10																							
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 113

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－113]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	K13-3	調査位置	姫路市白浜町			北緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 29日 ～ 28年 11月 29日	東経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03-3288-5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.51m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ECO-3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
1	2.31	0.20	0.20		盛土（礫混じり砂）	褐			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
	1.21	1.10	1.30		埋土（シルト混じり砂礫）	灰褐～暗灰褐			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫主体 含水中位														
2					埋土（シルト混じり砂）	暗灰			細～中砂主体 φ2～30mmの角～亜角礫点在 貝殻片点在 3.2m付近含水多くなる 含水中位														
3	-0.74	1.95	3.25																				
4					埋土（砂混じり粘土）	暗灰			局所的に微細～細砂混入する比較的均質な粘土 粘性中位 全体に軟らかいコンシステンシーを呈する 3.4m付近土嚢袋片混入 貝殻片点在																
5	-2.64	1.90	5.15																				
6					埋土（シルト混じり砂）	暗灰			細砂主体 貝殻片点在 含水中位														
	-4.19	1.55	6.70																				
7					粘土	暗灰			均質な粘土 粘性強い														
8	-5.99	1.80	8.50																				
9	-6.49	0.50	9.00		砂混じり粘土	暗灰			微細～細砂混入する粘土 粘性中位														
10	-7.49	1.00	10.00		砂	暗灰			細砂主体 含水多い														
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 114

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－114]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L２－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 12月 5日 ～ 28年 12月 5日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.78m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ＥＣＯ－３Ｖ	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	1.48	1.30	1.30		埋土（礫混じり砂）	暗褐灰			細～中砂主体 φ2～80mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
2	0.58	0.90	2.20		埋土（礫混じりシルト質砂）	暗褐灰			細～粗砂主体 φ2～70mmの角～亜角礫少量混入 全体にシルト混入 含水少ない														
3	-0.02	0.60	2.80		埋土（砂）	褐灰			細～中砂主体 含水多い														
	-0.82	0.80	3.60		シルト混じり砂	暗灰			細砂主体 含水中位														
4 5 6 7	-4.72	3.90	7.50		砂	暗灰			細～粗砂主体 5.0～5.4m間細砂主体となる 含水中位～多い														
8	-6.22	1.50	9.00		シルト混じり砂	暗灰			細～中砂主体 全体にシルト少量混入 含水中位～多い														
9 10	-7.22	1.00	10.00		シルト質粘土	暗灰			全体に軟らかく均質な粘土														
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 115

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－115]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L３－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 12月 5日 ～ 28年 12月 5日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.93m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ＥＣＯ－３Ｖ	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	1.33	1.60	1.60		埋土（礫混じり砂）	茶褐			細～中砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 上部植物根混入 含水少ない														
2					埋土（礫混じりシルト質砂）	茶褐			細～中砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない～中位														
3	-0.17	1.50	3.10																				
	-0.87	0.70	3.80		埋土（砂）	淡茶褐～暗灰			細～中砂主体 3.3m以深暗灰色を呈す 含水多い														
4																							
5																							
6					砂	暗灰			細～中砂主体 貝殻片点在 含水中位														
7																							
8	-5.17	4.30	8.10																				
9	-6.57	1.40	9.50		シルト質砂	暗灰～灰			細～粗砂主体 所々シルト多く混入 貝殻片点在 含水中位～多い														
10	-7.07	0.50	10.00		シルト質粘土	暗灰			局所的に微細砂混入する均質な粘土 粘性中位														
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 116

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－116]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L４－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 12月 5日 ～ 28年 12月 5日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.90m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ＥＣＯ－３Ｖ	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
1	1.50	1.40	1.40		埋土（礫混じり砂）	黄褐～茶褐			細～中砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
2					埋土（礫混じりシルト質砂）	茶褐			細～粗砂主体 φ2～70mmの角～亜角礫少量混入 全体にシルト混入 含水少ない														
3																							
4																							
5	-2.60	4.10	5.50																				
6					埋土（砂）	茶褐～暗灰			中～粗砂主体 含水中位														
7																							
8	-5.30	2.70	8.20																				
	-6.00	0.70	8.90		埋土（シルト混じり砂）	暗灰			細～中砂主体 全体にシルト混入 含水中位														
9					埋土（粘土質砂）	灰～暗灰			微細～細砂主体 全体にシルト混入 8.9m貝殻混入 含水中位														
10	-7.10	1.10	10.00																				
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 117

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－117]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L５－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 12月 6日 ～ 28年 12月 6日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.79m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ＥＣＯ－３Ｖ	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
	2.04	0.75	0.75		埋土（礫混じり砂）	暗茶～暗黄褐			細～粗砂主体 φ5～40mmの角～亜角礫主体 含水少ない														
1																							
2	0.44	1.60	2.35		埋土（砂）	淡茶褐			細～中砂主体 含水少ない														
3																							
4					埋土（礫混じりシルト質砂）	灰褐～暗灰～暗緑灰			細～中砂主体 φ2～50mm程の角～亜角礫少量混入 4.2m付近釘混入 4.4m付近よりφ50～120mm程の玉石点在し弱い異臭あり 含水少ない																
5																							
6																							
7	-4.06	4.50	6.85																				
8					埋土（礫混じり砂）	暗茶灰			中～粗砂主体 φ2～30mm程の角～亜角礫少量混入 全体にφ30～120mm程の玉石、花崗岩片点在 8.6m付近コンクリートガラ片混入 8.6～9.45m間玉石、花崗岩を多く混入 含水中位														
9																							
10	-7.21	3.15	10.00																				
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 118

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－118]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L６－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 12月 6日 ～ 28年 12月 7日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.94m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ＥＣＯ－３Ｖ	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
1	1.74	1.20	1.20		埋土（礫混じり砂）	茶褐			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫主体 全体に良く締まっている 含水少ない														
2	-0.06	1.80	3.00		埋土（礫混じり粘土質砂）	茶褐			微細～中砂主体 φ2～30mmの角～亜角礫少量混入 全体に粘土を不規則に混入 含水少ない														
3	-1.76	1.70	4.70		埋土（砂）	淡茶褐～灰			細～中砂主体 貝殻片点在 含水中位														
5	-3.06	1.30	6.00		埋土（玉石）	淡灰			全体にφ100～400mm程の硬質な花崗岩玉石が密集している														
6	-3.56	0.50	6.50		埋土（礫混じり砂）	淡茶灰			細～中砂主体 φ2～50mm程の礫及び花崗岩片混入 含水中位														
7	-5.01	1.45	7.95		埋土（砂）	暗茶灰			細～中砂主体 5.7～7.0m間少量のシルトを不規則に混入 7.0m付近より含水非常に多くなる 含水中位														
8	-7.06	2.05	10.00		埋土（礫混じり砂）	暗茶灰～茶灰			中～粗砂主体 φ2～60mm程の礫及び花崗岩片混入 含水非常に多い 8.9m付近より含水やや多くなる														
10																							
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 119

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－119]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L７－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 12月 7日 ～ 28年 12月 7日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03－3288－5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	林正人
孔口標高	T.P. +3.53m	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	ECO－3V	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	2.53	1.00	1.00		盛土（礫混りシルト質砂）	暗茶灰			細～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
2	1.48	1.05	2.05		埋土（礫混りシルト質砂）	暗茶灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 貝殻片点在 含水少ない														
3	-0.37	1.85	3.90		埋土（シルト質砂）	暗灰			細～中砂主体 全体にシルトを不規則に混入 φ2～20mm程の角～亜角礫点在 貝殻片点在 含水少ない														
4	-1.37	1.00	4.90		埋土（礫混りシルト質砂）	暗灰～暗褐灰			細～中砂主体 φ2～60mm程の角～亜角礫混入 含水中位														
5	-2.72	1.35	6.25		埋土（礫混り砂）	暗褐灰			中～粗砂主体 φ2～60mm程の角～亜角礫混入 含水中位														
7	-4.47	1.75	8.00		埋土（粘土質砂）	灰褐			微細～細砂主体 不規則に粘土混入 含水多い														
8	-6.47	2.00	10.00		埋土（砂）	暗茶灰			細砂主体 9.9m付近φ10～40mm程の亜角礫混入 貝殻片点在 含水中位 8.9m付近より含水多くなる														
10																							
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 120

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－120]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L８－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 12月 6日 ～ 28年 12月 6日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者 伊藤哲緒	ボーリング責任者	潮田俊英
孔口標高	T.P. +3.61m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 水平 0° 90°	使用機種	試錐機	エコプローブ	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	2.21	1.40	1.40		盛土（礫混じり砂）	淡茶灰～淡黄褐			細～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締まっている 含水少ない														
2	0.91	1.30	2.70		埋土（礫混じりシルト質砂）	灰			微細～中砂主体 φ2～40mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
3	-0.24	1.15	3.85		埋土（砂質粘土）	灰			全体に微細～細砂混入する比較的均質な粘土 粘性中位														
4	-3.39	3.15	7.00		埋土（礫混じりシルト質砂）	灰			微細～細砂主体 φ2～40mm程の角～亜角礫少量混入 含水中位														
7	-4.14	0.75	7.75		埋土（シルト質砂）	灰			細～中砂主体 貝殻片点在														
8	-6.39	2.25	10.00		埋土（礫混じりシルト質砂）	暗灰			細～中砂主体 φ2～60m程の角～亜角礫混入 8.7m付近、9.9m付近φ80mm程の花崗岩片混入														
10																							
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 121

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－121]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L９－５	調査位置	姫路市白浜町			北　緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 29日 ～ 28年 11月 29日	東　経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（０３－３２８８－５７２２）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.64m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	ＥＣＯ－３Ｖ	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.10m								エンジン		ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験 深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量 (cm)	N値 0 10 20 30 40 50 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
	3.54	0.10	0.10		被覆物				アスファルト														
1	2.64	0.90	1.00		盛土（シルト混じり砂礫）	淡褐灰			中～粗砂主体 φ2～50mm程の角～亜角礫主体 含水少ない														
	2.24	0.40	1.40		埋土（シルト質砂礫）	黄灰			細～粗砂礫 φ2～20mm程の角～亜角礫主体 含水少ない														
2	1.74	0.50	1.90		埋土（シルト混じり砂礫）	暗灰			細～粗砂主体 φ2～40mm程の角～亜角礫主体 含水少ない														
3					埋土（シルト混じり砂）	暗灰～灰			微細～細砂主体 φ2～40mm程の角～亜角礫点在 貝殻片点在 含水中位														
4	-0.91	2.65	4.55																				
5	-1.66	0.75	5.30		埋土（シルト質砂）	灰～暗灰			微細砂主体 貝殻片点在 含水中位														
6	-2.36	0.70	6.00		埋土（砂混じりシルト）	暗灰～黒灰			微細～細砂少量混入するシルト 5.7m付近φ40～60mm程の亜角礫混入														
7					埋土（シルト混じり砂）	灰			微細～細砂主体 不規則にシルト含む 7.8m付近φ100mm程の玉石混入 含水多い														
8	-4.36	2.00	8.00																				
	-5.06	0.70	8.70		埋土（砂）	暗灰			細～中砂主体 最下部φ30～50mm程の角礫混入 貝殻片少量混入 含水中位～多い														
9	-6.06	1.00	9.70		シルト混じり粘土	暗灰			均質なシルト質粘土でやや締っている 所により微細砂混入														
10	-6.46	0.40	10.10		粘土	灰			均質な粘土														
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 122

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－122]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L10-5	調査位置	姫路市白浜町			北緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 29日 ～ 28年 11月 29日	東経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03-3288-5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.66m	角度	180°上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ECO-3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.10m								エンジン		ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験 深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量 (cm)	N値 0 10 20 30 40 50 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
	3.56	0.10	0.10		被覆物				アスファルト														
1	2.66	0.90	1.00		盛土（礫混じり砂）	茶灰			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
	1.76	0.90	1.90		埋土（礫混じり砂）	淡茶褐～灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 1.3m付近より弱い油臭あり 含水少ない														
2																							
3					埋土（礫混じりシルト質砂）	暗灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 3.1～3.35m間砂質粘土挟む 貝殻片点在 含水中位														
4																							
	-0.84	2.60	4.50																				
5					埋土（シルト質砂）	灰			細～中砂主体 φ10～40mm程の角～亜角礫点在 貝殻片点在 含水中位														
6	-2.74	1.90	6.40																				
7	-3.79	1.05	7.45		埋土（礫混じり粘土質砂）	暗灰			微細～中砂主体 φ2～30mmの角～亜角礫少量混入 全体に粘土分をブロック状、塊状、薄層状と不規則に含む 含水少ない														
8	-4.44	0.65	8.10		埋土（砂礫）	灰			中～粗砂主体 φ2～70mm程の角礫主体 含水多い														
9	-5.54	1.10	9.20		埋土（礫混じり砂）	淡黄褐			中～粗砂主体 φ2～40mm程の角～亜角礫混入 含水多い														
	-5.74	0.20	9.40		砂混じり粘土	暗灰			局所的に微細～細砂混入する比較的均質な粘土														
10	-6.44	0.70	10.10		砂	灰			細砂主体 含水中位														
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 123

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－123]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L11-5	調査位置	姫路市白浜町			北緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 25日 ～ 28年 11月 25日	東経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03-3288-5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.70m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	ECO-3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.10m								エンジン		ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験 深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量 (cm)	N値 0 10 20 30 40 50 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
	3.60	0.10	0.10		被覆物				アスファルト														
1	2.60	1.00	1.10		盛土（礫混じりシルト質砂）	暗茶灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 全体に良く締まっている 含水少ない														
	2.10	0.50	1.60		埋土（礫混じり砂）	淡緑灰			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角円礫少量混入 含水少ない														
2					埋土（礫混じりシルト質砂）	暗灰～暗茶灰～暗灰			細～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角～亜円礫混入 2.0m付近煉瓦片混入 3.1～3.35m間シルト混り粘土挟む 含水中位														
3																							
4	-0.85	2.95	4.55																				
5					埋土（礫混じり粘土）	暗灰			微細～細砂少量混入する粘土 全体に軟らかい 貝殻片点在														
6	-2.30	1.45	6.00																				
7					埋土（礫混じりシルト質砂）	暗灰			微細～細砂主体 貝殻片点在 φ30～70mm程の花崗岩点在 含水中位														
	-3.60	1.30	7.30																				
8					埋土（砂礫）	暗茶灰			φ2～50mm程の角～亜角礫主体 全体にφ50～100mm程の花崗岩多く混入 含水非常に多い														
9	-5.30	1.70	9.00																				
					シルト質砂	暗灰			微細～細砂主体 貝殻片点在 含水中位														
10	-6.40	1.10	10.10																				
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 124

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－124]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L12-5	調査位置	姫路市白浜町			北緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 25日 ～ 28年 11月 25日	東経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03-3288-5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者 伊藤哲緒	ボーリング責任者 新山忠隆
孔口標高	T.P. +3.80m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 水平 0° 90°	使用機種	試錐機	E C O - 3 V	ハンマー落下用具	
総掘進長	10.10m								エンジン		ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験 深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量 (cm)	N値 0 10 20 30 40 50 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
	3.70	0.10	0.10		被覆物				アスファルト														
1	2.70	1.00	1.10		盛土（シルト混じり礫）	淡褐灰～黄褐			φ2～30mm程の亜円～亜角礫主体 マトリックスはシルト混り細～粗砂 1.0mまでセメント臭あり 含水少ない														
	1.85	0.85	1.95		埋土（シルト質礫混り砂）	灰黄			φ2～50mm程の角～亜角礫主体 マトリックスは細～粗砂 含水少ない～中位														
2	1.35	0.50	2.45		埋土（礫混じり砂）	暗茶灰～灰黄			細～中砂主体 含水中位 φ2～30mm程の亜円礫混入 全体に強い油臭あり														
	0.95	0.40	2.85		埋土（シルト混じり砂）	灰黄～黄灰			細～中砂主体 含水中位 φ2～30mm程の亜円～亜角礫混入														
3																							
4					埋土（シルト質砂）	暗灰～暗黄灰			細～中砂主体 不均質で所によりシルト分混入 φ2～30mm程の亜角礫岩干混入 貝殻片少量混入 含水やや多い														
5																							
6	-2.60	3.55	6.40																				
	-3.25	0.65	7.05		埋土（礫混じりシルト）	暗灰			礫混りシルトよりなる埋土 φ40mm前後の角礫多量混入														
7	-3.55	0.30	7.35		埋土（シルト混じり砂礫）	暗灰			φ20～70mmの角礫主体を主体とする埋土 礫は花崗岩質礫主体でシルト質砂が礫間を埋める														
	-4.05	0.50	7.85		埋土（粘土）	暗灰			全体に均質な粘土～シルト質粘土を呈する														
8	-4.30	0.25	8.10		埋土（砂混じりシルト）	暗灰			砂混りシルトよりなる埋土 φ30mm程度の角礫を極少量混入														
9	-5.60	1.30	9.40		埋土（シルト混じり砂礫）	暗灰			φ2～50mm程の角礫主体 φ50～100mm程の花崗岩片混入														
10	-6.30	0.70	10.10		砂混じり粘土	暗灰			微細砂少量混入 全体に軟らかい														
11																							

（資料-3 関連）　別紙 3-1- 125

[Step2-1 調査　ボーリング柱状図－125]

ボーリング柱状図

調　査　名　中央卸売市場移転予定地における土壌・地下水汚染調査(Step2)業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	L13-2	調査位置	姫路市白浜町			北緯	
発注機関	姫路市　産業局　中央卸売市場			調査期間	平成 28年 11月 29日 ～ 28年 11月 29日	東経	
調査業者名	国際航業株式会社 電話（03-3288-5722）	主任技師	佐藤徹朗	現場代理人	伊藤哲緒	コア鑑定者	伊藤哲緒	ボーリング責任者	塩地和平
孔口標高	T.P. +2.54m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	ECO-3V	ハンマー落下用具	
総掘進長	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 60	原位置試験 深度 (m)	試験名および結果	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（～）	掘進月日
1	2.24	0.30	0.30		盛土（礫混じり砂）	灰			細～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水少ない														
	1.34	0.90	1.20		埋土（礫混じりシルト質砂）	灰			細～粗砂主体 φ2～60mmの角～亜角円礫少量混入 含水少ない														
2					埋土（礫混じりシルト混じり砂）	暗灰褐			中～粗砂主体 φ2～50mmの角～亜角礫少量混入 含水中位														
3	-0.86	2.20	3.40																				
4					埋土（礫混じりシルト質砂）	暗灰褐～暗灰			細～粗砂主体 φ2～40mmの角～亜角礫少量混入 含水中位														
5	-3.11	2.25	5.65																				
6					埋土（シルト混じり粘土）	暗灰			比較的均質な粘土 粘性中位 全体に軟らかいコンシステンシーを呈する 有機物点在																
7	-4.46	1.35	7.00																				
8					埋土（礫混じり砂質粘土）	暗灰			微細～細砂全体に混入する低塑性粘土 粘性弱い 局所的にφ30～70mmの角礫混入																
9	-6.06	1.60	8.60		シルト混じり粘土	暗灰			比較的均質な粘土 粘性中位 全体に軟らかいコンシステンシーを呈する														
10	-6.96	0.90	9.50		シルト混じり砂	暗灰			微細～細砂主体 全体にシルト分混入 含水多い														
	-7.46	0.50	10.00																				
11																							