

# 分析結果報告書

第 35304077-01E 号  
平成21年7月30日

東京都中央卸売市場 殿

分析の対象：土壤  
試料受付日：平成21年4月1日～7月13日  
採取者：基礎地盤コンサルタンツ 株式会社  
件名：豊洲新市場予定地における土壤調査・分析委託(その5)

日 社  
横浜 -12-31  
所  
東京 1-19  
711  
計量証明事業登録番号東京第497号

ご依頼を受けました試料についての分析結果を下記の通り御報告いたします。

- 1) 分析項目：TPH
  
- 2) 分析方法：「油汚染対策ガイドライン第二編資料3」に従い、ガスクロマトグラフ(FID)法にて測定  
分析装置：SHIMADZU社製 GC-2010  
使用カラム：DB-1 10m×0.53mm×1.50 μm  
STD(標準)：SUPELCO社製、ASTM D2887標準軽油を5段階の濃度に二硫化炭素で希釈
  
- 3) 分析結果  
別紙「分析結果一覧表」のとおり

# 分析結果一覧表

第 35304077-01E 号  
日本環境株式会社  
東京事業所

件名:豊洲新市場予定地における土壌調査・分析委託(その5)

東京都江戸川区船堀5-11-19

分析試料性状:土壌

地点名(深度)	採取日	TPH (C <sub>6</sub> ~C <sub>44</sub> )	ガソリン (C <sub>6</sub> ~C <sub>12</sub> )	軽油 (C <sub>6</sub> ~C <sub>12</sub> )	残油 (C <sub>28</sub> ~C <sub>44</sub> )
		mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
A 5 - 6 (旧地盤面-2.0 m)	7/12	480	<100	270	200
A 6 - 4 (旧地盤面-5.1 m)	5/10	<100	<100	<100	<100
A 6 - 5 (旧地盤面-10.0 m)	6/27	<100	<100	<100	<100
A 9 - 8 (旧地盤面-1.0 m)	5/12	<100	<100	<100	<100
A 25 - 8 (旧地盤面-3.0 m)	4/3	<100	<100	<100	<100
B 6 - 3 (旧地盤面-4.0 m)	5/13	<100	<100	<100	<100
B 9 - 1 (旧地盤面-1.4 m)	4/15	890	<100	580	300
B 10 - 1 (旧地盤面-3.0 m)	5/12	380	<100	210	130
B 10 - 8 (旧地盤面-3.0 m)	4/10	<100	<100	<100	<100
B 11 - 1 (旧地盤面-3.3 m)	4/23	18000	9500	8000	1200
B 11 - 7 (旧地盤面-3.7 m)	4/21	<100	<100	<100	<100
B 25 - 3 (旧地盤面-2.6 m)	4/6	3600	190	3000	410
C 8 - 2 (旧地盤面-2.4 m)	4/22	<100	<100	<100	<100
C 9 - 2 (旧地盤面-5.8 m)	4/27	210	<100	<100	190
C 10 - 4 (旧地盤面-4.4 m)	4/13	12000	3400	6300	2800
C 11 - 5 (旧地盤面-2.9 m)	5/12	<100	<100	<100	<100
C 11 - 8 (旧地盤面-1.1 m)	4/14	600	110	320	160
C 25 - 3 (旧地盤面-4.6 m)	4/7	250	<100	230	<100
D 6 - 5 (旧地盤面-1.7 m)	4/17	140	<100	<100	<100
D 10 - 7 (旧地盤面-2.4 m)	4/20	<100	<100	<100	<100
D 12 - 6 (旧地盤面-4.5 m)	4/22	220	<100	160	<100
D 20 - 8 (旧地盤面-5.0 m)	4/9	11000	4000	7200	600
D 23 - 1 (旧地盤面-1.3 m)	4/6	860	160	640	<100
D 24 - 4 (旧地盤面-3.0 m)	4/7	280	<100	240	<100
E 6 - 8 (旧地盤面-3.9 m)	4/18	<100	<100	<100	<100
E 14 - 8 (旧地盤面-1.4 m)	4/10	23000	5200	15000	2500
E 19 - 9 (旧地盤面-1.0 m)	7/12	720	<100	430	280
E 20 - 5 (旧地盤面-1.6 m)	4/9	2900	680	1700	450
E 25 - 4 (旧地盤面-2.0 m)	4/3	<100	<100	<100	<100
E 26 - 2 (旧地盤面-5.9 m)	5/20	<100	<100	<100	<100
E 26 - 9 (旧地盤面-6.0 m)	5/18	1400	330	900	200
F 6 - 4 (旧地盤面-1.0 m)	5/14	<100	<100	<100	<100
F 6 - 5 (旧地盤面-5.2 m)	4/17	1200	360	660	170
F 10 - 3 (旧地盤面-1.2 m)	5/7	2800	170	1500	1000
F 10 - 4 (旧地盤面-1.9 m)	4/21	<100	<100	<100	<100
F 10 - 8 (旧地盤面-0.6 m)	4/14	35000	250	18000	17000
F 15 - 1 (旧地盤面-2.0 m)	4/10	330	<100	220	<100
F 16 - 2 (旧地盤面-1.0 m)	4/9	21000	5500	13000	2500
F 24 - 6 (旧地盤面-2.0 m)	4/1	<100	<100	<100	<100
G 6 - 5 (旧地盤面-2.6 m)	4/7	<100	<100	<100	<100
G 7 - 1 (旧地盤面-8.7 m)	4/7	100	<100	<100	<100
G 7 - 3 (旧地盤面-5.3 m)	4/9	3200	580	2200	400
G 10 - 2 (旧地盤面-4.0 m)	4/2	230	<100	150	<100
G 12 - 1 (旧地盤面-2.9 m)	4/3	<100	<100	<100	<100
G 25 - 1 (旧地盤面-5.2 m)	5/21	530	<100	260	270
G 26 - 2 (旧地盤面-4.0 m)	5/19	<100	<100	<100	<100
H 6 - 3 (旧地盤面-2.6 m)	4/6	6200	480	4200	1500
定量下限値		100	100	100	100