

## 第6回 豊洲市場における土壌汚染対策等に関する専門家会議

日時：平成29年5月18日（木）

（1）～（3）3）

平成29年6月11日（日）

（3）4）～

午後12時30分から

場所：築地市場 講堂

### <次 第>

#### 1 開 会

#### 2 委員紹介

#### 3 座長挨拶

#### 4 議 事

##### （1） 前回専門家会議の懸案事項等について

1) 豊洲市場用地における不透水層（Yc層）上面の判断について

2) 第1回～第9回地下水モニタリングの実施状況について

①再調査の結果について（変動係数の訂正）

②再採水について

③再調査による第9回地下水モニタリング結果の評価についての結論（修正）

3) 豊洲市場における液状化対策について

##### （2） 地下水管理システムの稼動状況

##### （3） 専門家会議が指示した調査の結果について

1) 濃度確認モニタリング（4月）の結果について

2) 地下ピット下の排水等について

3) 地下ピットの空気測定等の結果について

4) 補助315号線連絡通路部の換気・観測用人孔内の補修について

5) 補助315号線連絡通路部における空気測定結果について

6) 補助315号線連絡通路部の上部砕石層水銀ガス調査結果について

##### （4） 今後の対応策の方針について

1) 地下ピットがある状態におけるリスク管理上必要な対応策について

2) 豊洲市場における対応策の方針について

##### （5） 今後の対応策の具体的な検討状況

1) 地下ピットにおける水銀等ガス侵入防止対策（案）

2) 地下水管理システムの機能強化（案）

3) 今後のモニタリング計画（案）

4) 補助315号線連絡通路部の水銀等ガス対応方法（案）

##### （6） 今後の予定について

##### （7） 質疑応答

#### 5 閉 会

## ＜配布資料＞

資料1 第6回専門家会議出席者名簿

資料2 第5回豊洲市場における土壤汚染対策等に関する専門家会議 議事概要（案）

### 【前回専門家会議の懸案事項等について】

（Yc層上面の判断）

資料3-1 豊洲市場用地における不透水層（Yc層）上面の判断について

資料3-2 土壤汚染調査におけるベンゼン調査未実施区画と油臭・油膜確認範囲の関係  
（地下水モニタリングの結果について）

資料4-1 再調査における地下水質分析結果（変動係数訂正後）

資料4-2 地下水モニタリングにおける再採水について

資料4-3 再調査の結果等による第9回地下水モニタリング結果についての結論（修正）

### 【地下水管理システムの稼動状況】

資料5 地下水管理システムの稼動状況

### 【専門家会議が指示した調査の結果について】

資料6-1 濃度確認モニタリング（4月）の結果

資料6-2 豊洲市場における地下ピット下の排水等について

資料6-3 豊洲市場における水質調査及び空気測定の結果  
（水銀濃度の定量下限値を下げて行った水質調査結果を含む）

資料6-4 補助315号線連絡通路部の換気・観測用人孔内の補修について

資料6-5 補助315号線連絡通路部における空気測定結果

資料6-6 補助315号線連絡通路部の上部砕石層水銀ガス調査結果

### 【今後の対応策の方針について】

資料7-1 地下ピットがある状態におけるリスク管理上必要な対応策

資料7-2 豊洲市場における対応策の方針（案）

### 【今後の対応策の具体的な検討状況】

資料8-1 地下ピットにおける水銀等ガス侵入防止対策（案）

資料8-2 地下水管理システムの機能強化方法（案）

資料8-3 今後のモニタリング計画（案）

資料8-4 補助315号線連絡通路部の水銀等ガス対応方法（案）

### 【参考資料】

参考資料1 地下水モニタリングに関するヒアリング結果（議事録）

参考資料2 今後のモニタリング計画（案）の対象観測井戸についての地下水モニタリング結果

参考資料3 豊洲市場における液状化対策

参考資料4 ベンゼン・シアン・水銀の健康影響の概要