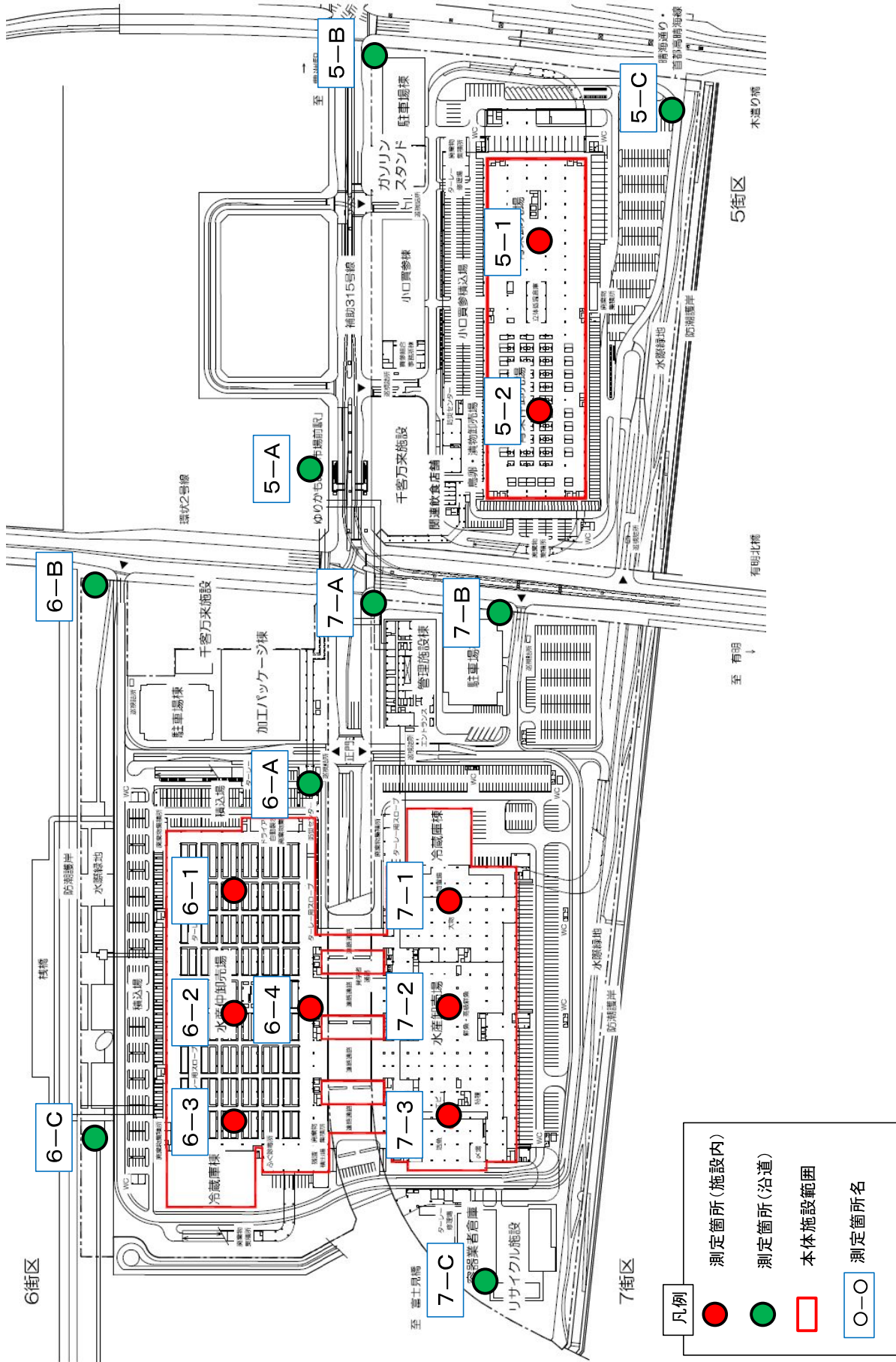


資料 6 - 2

豊洲市場における施設内空気及び
沿道大気の測定結果について
(平成 28 年 8 月 30 日)

豊洲市場での施設内空気及び沿道大気の測定位置図



豊洲市場での施設内空気及び沿道大気の測定結果（ベンゼン）

単位：mg/m³

調査期間 (※1)	環境 基準 (※2)	施設内												沿道						
		5街区 (青果棟)			6街区 (水産仲卸売場棟)				7街区 (水産卸売場棟)			5街区			6街区			7街区		
		5-1	5-2	6-1	6-2	6-3	6-4	7-1	7-2	7-3	5-A	5-B	5-C	6-A	6-B	6-C	7-A	7-B	7-C	
平成28年 8月15日(月)17:00~ 8月16日(火)17:00	0.0008	0.0008	0.0009	0.0009	0.0008	0.0009	0.0008	0.0008	0.0008	0.0007	0.0009	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	
平成28年 8月22日(月)14:00~ 8月23日(火)14:00	0.0011	0.0011	0.0013	0.0011	0.0010	0.0010	0.0008	0.0007	0.0009	0.0015	0.0013	0.0015	0.0015	0.0014	0.0013	0.0015	0.0013	0.0016		

※1 測定を開始・終了時間は、測定箇所ごとに異なります。

※2 環境基準とは、70年間、毎日、15m³の空気を吸い続けても健康に影響がないような基準です。

【参考】平成27年度 中央区晴海（一般環境大気測定局）

ベンゼン(mg/m ³)	4月14日 (火)	5月12日 (火)	6月9日 (火)	7月7日 (火)	8月4日 (火)	9月1日 (火)	10月6日 (火)	11月4日 (水)	12月1日 (火)	1月6日 (水)	2月2日 (火)	3月1日 (火)	最大	最小	平均
0.00085	0.0010	0.0016	0.0021	0.0013	0.0022	0.0038	0.0011	0.0010	0.0013	0.00083	0.00067	0.00022	0.00038	0.0012	

豊洲市場での施設内空気及び沿道大気の測定結果（シアン化水素・水銀）

調査期間 (※1)	項目	基準	施設内										
			5街区 (青果棟)			6街区 (水産仲卸売場棟)			7街区 (水産卸売場棟)				
			5-1	5-2	6-1	6-2	6-3	6-4	7-1	7-2	7-3		
平成28年 8月15日(月)17:00~ 8月16日(火)17:00	シアン化水素 (mg/m ³)	0.003 ^{※2}	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水銀 (μg/m ³)	0.04 ^{※3}	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

※1 測定の開始・終了時間は、測定箇所ごとに異なります。

※2 米国環境保護庁の慢性的な吸入に関する参考濃度

※3 有害大気汚染物質に係る指針値(平成15年9月30日 環管総発0309300004号)

※4 「不検出」は、定量下限値未満(定量下限値は、シアン化水素0.002mg/m³、水銀0.004μg/m³)