

## 8 環境に及ぼす影響の内容及び程度並びにその評価

### 8.4 土壌汚染



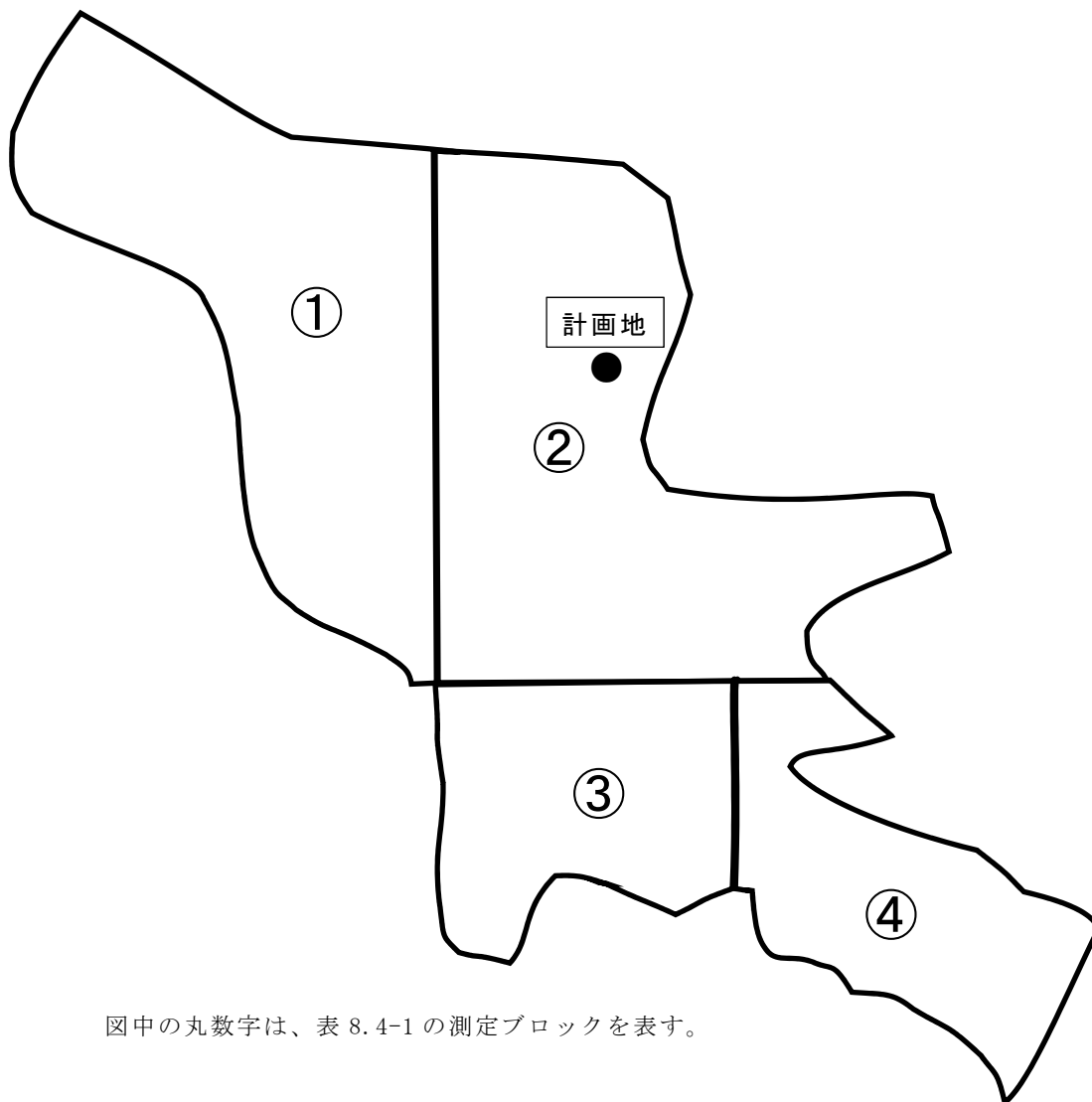
## 8.4 土壌汚染

### 8.4.1 現況調査結果

#### 8.4.1.1 地下水の状況

東京都では、都内全域の地下水の水質調査を実施している。このうち、北区内における概況調査の測定結果を表8.4-1に、その測定ブロックを図8.4-1に示す。測定結果によると、全地点において全項目が環境基準を下回っている。

また、過去に概況調査等で地下水汚染が確認された地域において、汚染状況を継続的に監視するために実施している継続監視調査地点は、北区内には存在しない。



図中の丸数字は、表 8.4-1 の測定ブロックを表す。

資料) 「東京の地下水質調査結果」 (令和2年3月閲覧、東京都環境局ホームページ)

図 8.4-1 地下水質測定地点

8.4 土壌汚染（資料編）

表 8.4-1 地下水質測定結果（概況調査）

単位：mg/L（ダイオキシン類を除く）  
pg-TEQ/L（ダイオキシン類）

測定ブロック		北区②	北区	北区	北区	環境基準 (括弧書きは指針値)
測定地点（全て北区）		北区豊島 8	-	-	-	
測定年度		H27	H28	H29	H30	
環境基準項目	カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 以下
	全シアン	<0.01	<0.01	不検出	不検出	検出されないこと
	鉛	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01 以下
	六価クロム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05 以下
	砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01 以下
	総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005 以下
	アルキル水銀	-	-	-	-	検出されないこと
	P C B	-	-	不検出	-	検出されないこと
	ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02 以下
	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
	塩化ビニルモノマー	-	-	<0.0002	-	0.002 以下
	1,2-ジクロロエタン	-	-	<0.0002	-	0.004 以下
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.1 以下
	1,2-ジクロロエチレン	0.0078	<0.0004	0.0007	0.0009	0.04 以下
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.0076	<0.0002	0.0005	0.0005	-
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0003	-
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1 以下
	1,1,2-トリクロロエタン	-	-	<0.0002	-	0.006 以下
	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下
	テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01 以下
	1,3-ジクロロプロペン	-	-	<0.0002	-	0.002 以下
	チウラム	-	-	<0.0006	-	0.006 以下
	シマジン	-	-	<0.0003	-	0.003 以下
	チオベンカルブ	-	-	<0.0003	-	0.02 以下
	ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01 以下
	セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01 以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	10 以下
	硝酸性窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	-
	亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-
	ふっ素	0.08	0.08	0.02	0.06	0.8 以下
ほう素	0.01	0.01	0.01	0.01	1 以下	
1,4-ジオキサン	-	-	<0.005	-	0.05 以下	
要監視項目	フェニトロチオン	-	-	<0.003	-	( 0.003 以下 )
	イソプロチオラン	-	-	<0.04	-	( 0.04 以下 )
	オキシン銅	-	-	<0.04	-	( 0.04 以下 )
	クロロタロニル	-	-	<0.05	-	( 0.05 以下 )
	プロピザミド	-	-	<0.008	-	( 0.008 以下 )
ダイオキシン類		-	-	-	0.015	1 以下

注) 平成 28 年度以降、測定地点は非公表である。

資料) 「東京の地下水質調査結果」(令和 2 年 3 月閲覧、東京都環境局ホームページ)