

## 土壤汚染状況調査結果〔概要〕（令和元年度）

### 1. 第一種特定有害物質 土壤ガス調査結果

試験項目	検出地点数	最大値		単位
		最大値	地点	
クロロエチレン	0	不検出		vol ppm
1,1-ジクロロエチレン	0	不検出		vol ppm
ジクロロメタン	0	不検出		vol ppm
1,2-ジクロロエチレン	0	不検出		vol ppm
1,1,1-トリクロロエタン	0	不検出		vol ppm
四塩化炭素	0	不検出		vol ppm
1,2-ジクロロエタン	0	不検出		vol ppm
トリクロロエチレン	0	不検出		vol ppm
1,3-ジクロロプロペン	0	不検出		vol ppm
ベンゼン	0	不検出		vol ppm
1,1,2-トリクロロエタン	0	不検出		vol ppm
テトラクロロエチレン	0	不検出		vol ppm

### 2. 第一種特定有害物質 土壤溶出量調査結果

試験項目	基準値超過地点数	最大値			最大値/基準値	基準値	単位
		最大値	地点	深さ			
クロロエチレン	—			—	0.002以下	mg/L	
1,1-ジクロロエチレン	—			—	0.1以下	mg/L	
ジクロロメタン	—			—	0.02以下	mg/L	
1,2-ジクロロエチレン	—			—	0.04以下	mg/L	
1,1,1-トリクロロエタン	—			—	1以下	mg/L	
四塩化炭素	—			—	0.002以下	mg/L	
1,2-ジクロロエタン	—			—	0.004以下	mg/L	
トリクロロエチレン	—			—	0.03以下	mg/L	
1,3-ジクロロプロペン	—			—	0.002以下	mg/L	
ベンゼン	—			—	0.01以下	mg/L	
1,1,2-トリクロロエタン	—			—	0.006以下	mg/L	
テトラクロロエチレン	—			—	0.01以下	mg/L	

3. 第二種特定有害物質 土壌溶出量調査結果

試験項目	基準値超過地点数	最大値			最大値/基準値	基準値	単位
		最大値	地点	深さ			
カドミウム及びその化合物	0	不検出				0.01以下	mg/L
六価クロム化合物	1	0.091	N2-8	0~0.5m	1.8倍	0.05以下	mg/L
シアン化合物	0	不検出				検出されないこと	mg/L
水銀及びその化合物	2	0.0030	K4-3	0~0.5m	6.0倍	0.0005以下	mg/L
アルキル水銀	0	不検出				検出されないこと	mg/L
セレン及びその化合物	1	0.013	K5-8	0~0.5m	1.3倍	0.01以下	mg/L
鉛及びその化合物	19	0.048	K5-1、K4-3	0~0.5m	4.8倍	0.01以下	mg/L
砒素及びその化合物	22	0.090	07-5	8.0~9.0m	9.0倍	0.01以下	mg/L
ふっ素及びその化合物	10	3.8	06-5	8.0~9.0m	4.8倍	0.8以下	mg/L
ほう素及びその化合物	1	1.2	06-5	7.0~8.0m	1.2倍	1以下	mg/L

4. 第二種特定有害物質 土壌含有量調査結果

試験項目	基準値超過地点数	最大値			最大値/基準値	基準値	単位
		最大値	地点	深さ			
カドミウム及びその化合物	0	基準値以下				150 以下	mg/kg
六価クロム化合物	0	不検出				250 以下	mg/kg
シアン化合物	0	不検出				50 以下	mg/kg
水銀及びその化合物	0	基準値以下				15 以下	mg/kg
セレン及びその化合物	0	不検出				150 以下	mg/kg
鉛及びその化合物	29	930	06-4	0~1.0m	6.2倍	150 以下	mg/kg
砒素及びその化合物	0	不検出				150 以下	mg/kg
ふっ素及びその化合物	0	基準値以下				4000 以下	mg/kg
ほう素及びその化合物	0	不検出				4000 以下	mg/kg

5. 第三種特定有害物質 土壌溶出量調査結果

試験項目	基準値超過地点数	最大値			最大値/基準値	基準値	単位
		最大値	地点	深さ			
シマジン	0	不検出				0.003以下	mg/L
チオベンカルブ	0	不検出				0.02以下	mg/L
チウラム	0	不検出				0.006以下	mg/L
ポリ塩化ビフェニル	0	不検出				検出されないこと	mg/L
有機りん化合物	0	不検出				検出されないこと	mg/L

6. 第二種特定有害物質 地下水調査結果

試験項目	基準値超過地点数	最大値			最大値/基準値	基準値	単位
		最大値	地点	深さ			
カドミウム及びその化合物	—	—				0.01以下	mg/L
六価クロム化合物	0	不検出				0.05以下	mg/L
シアン化合物	—	—				検出されないこと	mg/L
水銀及びその化合物	0	不検出				0.0005以下	mg/L
アルキル水銀	—	—				検出されないこと	mg/L
セレン及びその化合物	0	不検出				0.01以下	mg/L
鉛及びその化合物	0	不検出				0.01以下	mg/L
砒素及びその化合物	2	0.019	07-5	—	1.9倍	0.01以下	mg/L
ふっ素及びその化合物	0	基準値以下				0.8以下	mg/L
ほう素及びその化合物	0	基準値以下				1以下	mg/L

調査地点数 : 146地点  
 基準不適合地点数 : 48地点  
 [ ] : 基準不適合  
 詳細調査実施地点数 : 22地点