

土壤汚染状況調査結果〔令和5年度〕

【別紙（3）】

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. 第二種特定有害物質 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			
カドミウム及びその化合物	0			不検出		0.003以下	mg/L
六価クロム化合物	2	0.27	I7-2	-1.0m	5.4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	14	0.0045	B6-5	0~0.5m	9.0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	0.025	N19-5	-6.0m	2.5倍	0.01以下	mg/L
鉛及びその化合物	38	0.14	J16-9	0~0.5m	14.0倍	0.01以下	mg/L
砒素及びその化合物	62	0.11	N19-5	-6.0m	11.0倍	0.01以下	mg/L
ふっ素及びその化合物	17	2.9	K16-4	0~0.5m	3.6倍	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

3. 第二種特定有害物質 土壤含有量調査結果

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			不検出		45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			不検出		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	41	4800	I17-2	0~0.5m	32.0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

4. 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

5. 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	—	—	—	—	—	0.003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			基準値以下		0.01以下	mg/L
砒素及びその化合物	0			基準値以下		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	—	—	—	—	—	1以下	mg/L

 : 基準不適合

	令和5年度 調査地点数	令和5年度に概況調 査・詳細調査を実施	令和4年度に概況調査, 令和5年度に詳細調査を実施
調査地点数 :	148地点	141地点	7地点
基準不適合地点数 :	93地点	86地点	7地点

※第二種特定有害物質の土壌溶出量調査結果、土壌含有量調査結果における水銀及びその化合物、鉛及びその化合物、砒素及びその化合物の基準超過については、令和4年度の概況調査の結果を含む