

除去済み特例区域台帳

整理番号	条特 2022-5	区域番号	条特 - 6	所在地	名古屋市中川区荒江町1410番の一部	
調製・訂正年月日		令和5年2月10日				
除去済み特例区域の概況		工場跡地			面積	138.41 m ²
除去済み特例 区域内の土壌 の汚染状態	報告受理年月日	指定に係る特定有害物質の種類		適合しない基準項目		指定調査機関の名称
	R4.12.23	鉛及びその化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		株式会社東立テクノロジー
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
土地の形質の 変更の実施状 況	届出（着手）時期	完了時期	土地の形質の変更の種類	実施者	土壌搬出	管理汚染土壌の処理方法
	R4.12.23	R5.1.31	土壌汚染の除去（基準不適合土壌の掘削による除去）	土地所有者	有・無	分別等処理
					有・無	
					有・無	
					有・無	

備考 用紙の大きさは、日本産業規格A 4 とします。

除去済み特例区域内の土壌の汚染状態

- 1 除去済み特例区域の所在地
名古屋市中川区荒江町1410番の一部（詳細は4のとおり）
- 2 試料の採取を行った日
令和4年10月27日～28日
- 3 調査結果
表のとおり
- 4 除去済み特例区域及び試料採取位置図
図のとおり

表1 土壌ガス調査結果

(単位：volppm)

特定有害物質の種類		定量下限値	分析結果	
			A1-6	B1-5
第一種特定有害物質	クロロエチレン	0.1	0.1未満	0.1未満
	四塩化炭素	0.1	0.1未満	0.1未満
	1,2-ジクロロエタン	0.1	0.1未満	0.1未満
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.1未満	0.1未満
	1,2-ジクロロエチレン	0.1	0.1未満	0.1未満
	1,3-ジクロロプロペン	0.1	0.1未満	0.1未満
	ジクロロメタン	0.1	0.1未満	0.1未満
	テトラクロロエチレン	0.1	0.1未満	0.1未満
	1,1,1-トリクロロエタン	0.1	0.1未満	0.1未満
	1,1,2-トリクロロエタン	0.1	0.1未満	0.1未満
	トリクロロエタン	0.1	0.1未満	0.1未満
	ベンゼン	0.05	0.05未満	0.05未満

表2 土壌溶出量

(単位：mg/L)

特定有害物質の種類		定量下限値	基準	分析結果	
				A1 (A1-3,A1-6)	B1 (B1-1,B1-2,B1-4,B1-5)
第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
	六価クロム化合物	0.01	0.05以下	0.01未満	0.01未満
	シアン化合物	不検出	検出されないこと	不検出 (0.1未満)	不検出 (0.1未満)
	水銀及びその化合物	0.0005	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満
	セレン及びその化合物	0.005	0.01以下	0.005未満	0.005未満
	鉛及びその化合物	0.005	0.01以下	0.005未満	0.005未満
	砒素及びその化合物	0.005	0.01以下	0.006	0.005未満
	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	0.27	0.51
	ほう素及びその化合物	0.1	1以下	0.1未満	0.1
第三種特定有害物質	シマジン	0.0003	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
	チオベンカルブ	0.002	0.02	0.002未満	0.002未満
	チウラム	0.0006	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満
	ポリ塩化ビフェニル	0.0005	検出されないこと	不検出 (0.0005未満)	不検出 (0.0005未満)
	有機りん化合物	0.1	検出されないこと	不検出 (0.1未満)	不検出 (0.1未満)

表3 土壌含有量

(単位：mg/kg)

特定有害物質の種類		定量下限値	基準	分析結果	
				A1 (A1-3,A1-6)	B1 (B1-1,B1-2,B1-4,B1-5)
第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	4.5	45以下	4.5未満	4.5未満
	六価クロム化合物	25	250以下	25未満	25未満
	シアン化合物	5	50以下	5未満	5未満
	水銀及びその化合物	1.5	15以下	1.5未満	1.5未満
	セレン及びその化合物	15	150以下	15未満	15未満
	鉛及びその化合物	15	150以下	290	230
	砒素及びその化合物	15	150以下	15未満	15未満
	ふっ素及びその化合物	400	4000以下	400未満	400未満
	ほう素及びその化合物	400	4000以下	400未満	400未満

網掛け：基準不適合

表4 土壤深度 含有分析結果

基準値 鉛		150 (mg/kg)
A1-3	表層	280
	GL-0.6 m	170
	GL-1.0 m	140
	GL-1.5 m	22
	GL-2.0 m	15未満
A1-6	表層	510
	GL-0.6 m	49
	GL-1.0 m	16
	GL-1.5 m	15未満
	GL-2.0 m	15未満
B1-1	表層	160
	GL-0.6 m	120
	GL-1.0 m	88
	GL-1.5 m	15未満
	GL-2.0 m	15未満
B1-2	表層	120
B1-4	表層	150
B1-5	表層	120

網掛け：基準不適合

表5 地下水分析結果

地点	基準値	鉛
		0.01 (mg/L)
A1-3		0.005未満
A1-6		0.005未満
B1-1		0.005未満
B1-2		0.005未満
B1-4		0.005未満
B1-5		0.005未満

図 除去済み特例区域及び試料採取位置図

