

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 2022-4	指定年月日・指定番号	令和4年6月2日 指 - 202	所在地	名古屋市昭和区高辻町1305番の一部	
調製・訂正年月日		令和4年6月2日（令和4年12月2日指定解除）				
形質変更時要届出区域の概況		旧工場		面積	315.52㎡	
法第14条第3項の規定に基づき指定された形質変更時要届出区域にあっては、その旨						
最大形質変更深さより1メートルを超える深さの位置について試料採取等の対象としなかった土壤汚染状況調査の結果により指定された形質変更時要届出区域にあっては、その旨、当該試料採取等の対象としなかった深さの位置及び特定有害物質の種類						
土壤汚染のおそれの把握等、試料採取等を行う区画の選定等又は試料採取等を省略した土壤汚染状況調査の結果により指定された形質変更時要届出区域にあっては、その旨及び当該省略の理由						
汚染の除去等の措置が講じられた形質変更時要届出区域にあっては、その旨及び当該汚染の除去等の措置						
第58条第5項第10号から第13号までに該当する区域にあっては、その旨						
形質変更時要届出区域内の土壤の汚染状態	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. 3. 29	六価クロム化合物、シアン化合物		含有量基準・ 溶出量基準 ・第二溶出量基準		株式会社フィールド・パートナーズ
				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	土壤搬出	汚染土壤の処理方法
	R4. 6. 6	R4. 10. 19	土壤汚染の除去（基準不適合土壤の掘削除去）	土地所有者	有 ・無	分別等処理施設にて処理
					有・無	
					有・無	
					有・無	

備考 1 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とすること。

2 「形質変更時要届出区域内の土壤の汚染状態」については、土壤その他の試料の採取を行った日、当該試料の測定の結果等を記載した書類を添付すること。

形質変更時要届出区域内の土壌の汚染状態

- 1 形質変更時要届出区域の所在地
名古屋市昭和区高辻町1305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3年11月5日～12月18日、令和4年3月12日
- 3 調査結果
表のとおり
- 4 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図
図のとおり

表1 土壌ガス調査（単位区画）

単位 : volppm

分析項目		定量 下限値	K1-9	K2-3	L1-3	L1-5	L1-6	L1-7	L1-8	L1-9
第一種	クロロエチレン	0.1	<	<	<	<	<	<	<	<
	1,2-ジクロロエチレン	0.1	<	<	-	<	<	<	<	<

分析項目		定量 下限値	L2-1	L2-2	L2-3
第一種	クロロエチレン	0.1	<	<	<
	1,2-ジクロロエチレン	0.1	<	<	<

※「<」は、不検出を示す。

表2 土壌調査（単位区画）（地表面）

単位：溶出量(mg/L)、含有量：(mg/kg)

分析項目			基準	定量 下限値	K1-5	K1-6	K1-8	K1-9	K2-2
溶 出 量	第 二 種	六価クロム化合物	0.05以下	0.005	<	<	<	<	0.010
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	<	<	<	<
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	<	<	<	<	<
含 有 量	第 二 種	六価クロム化合物	250以下	10	<	<	<	<	<
		シアン化合物	50以下	5	<	<	<	<	<
		鉛及びその化合物	150以下	10	77	150	27	97	46

分析項目			基準	定量 下限値	K2-3	K2-3②	L1-4	L1-7	L2-1
溶 出 量	第 二 種	六価クロム化合物	0.05以下	0.005	－	0.006	<	<	0.009
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	－	<	<	<
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	<	－	<	<	<
含 有 量	第 二 種	六価クロム化合物	250以下	10	－	<	<	<	<
		シアン化合物	50以下	5	<	－	<	<	<
		鉛及びその化合物	150以下	10	54	－	67	44	47

※「<」は、定量下限値未満を示す。

表3 土壌調査（30m格子）（地表面） 単位：溶出量(mg/L)、含有量：(mg/kg)

分析項目			基準	定量 下限値	K1	L1	L2
					2, 3	2, 3, 5, 6, 8	2, 3
溶出量	第二種	六価クロム化合物	0.05以下	0.005	0.016	0.021	0.007
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	<	<
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	<	<	<
含有量	第二種	六価クロム化合物	250以下	10	<	<	<
		シアン化合物	50以下	5	<	<	<
		鉛及びその化合物	150以下	10	77	34	130

※「<」は、定量下限値未満を示す。

表4 土壌調査（別深度）

単位：溶出量(mg/L)、含有量：(mg/kg)

分析項目			基準	定量 下限値	K1-8	K1-9	K2-2	K2-3	L1-3	L1-4②
					配管下	配管下	配管下	配管下	配管下	配管下
溶出量	第二種	六価クロム化合物	0.05以下	0.005	0.069	<	-	-	0.17	<
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	<	-	-	<	<
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	-	-	<	<	-	<
含有量	第二種	六価クロム化合物	250以下	10	<	<	-	-	<	<
		シアン化合物	50以下	5	<	<	-	-	<	<
		鉛及びその化合物	150以下	10	-	-	27	40	-	67

分析項目			基準	定量 下限値	L1-5	L1-6	L1-7②	L2-1
					配管下	配管下	配管下	配管下
溶出量	第二種	六価クロム化合物	0.05以下	0.005	0.93	0.032	0.012	-
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	0.1	<	<	-
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	0.002	<	0.002	<
含有量	第二種	六価クロム化合物	250以下	10	12	<	<	-
		シアン化合物	50以下	5	<	<	<	-
		鉛及びその化合物	150以下	10	97	30	46	21

※「<」は、定量下限値未満を示す。
※網掛けは、基準不適合を示す。

表5 土壌調査（深度）

単位：mg/L

地点名	L1-3	K1-8	L1-5	
分析項目	六価クロム化合物	六価クロム化合物	六価クロム化合物	シアン化合物
	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量
基準	0.05以下	0.05以下	0.05以下	検出されないこと
定量下限値	0.005	0.005	0.005	0.1
配管下(0.5～1.0m)	－	0.069	－	－
配管下(0.6～1.1m)	－	－	0.93	0.1
1.2m	－	<	0.46	1.0
1.4m	－	－	0.035	<
配管下(1.59～2.09m)	0.17	－	－	－
2.0m	－	<	<	<
2.2m	0.13	－	－	－
2.4m	0.050	－	－	－
3.0m	0.018	<	<	<
4.0m	<	－	－	－

※「<」は、定量下限値未満を示す。

※網掛けは、基準不適合を示す。

表6 地下水調査

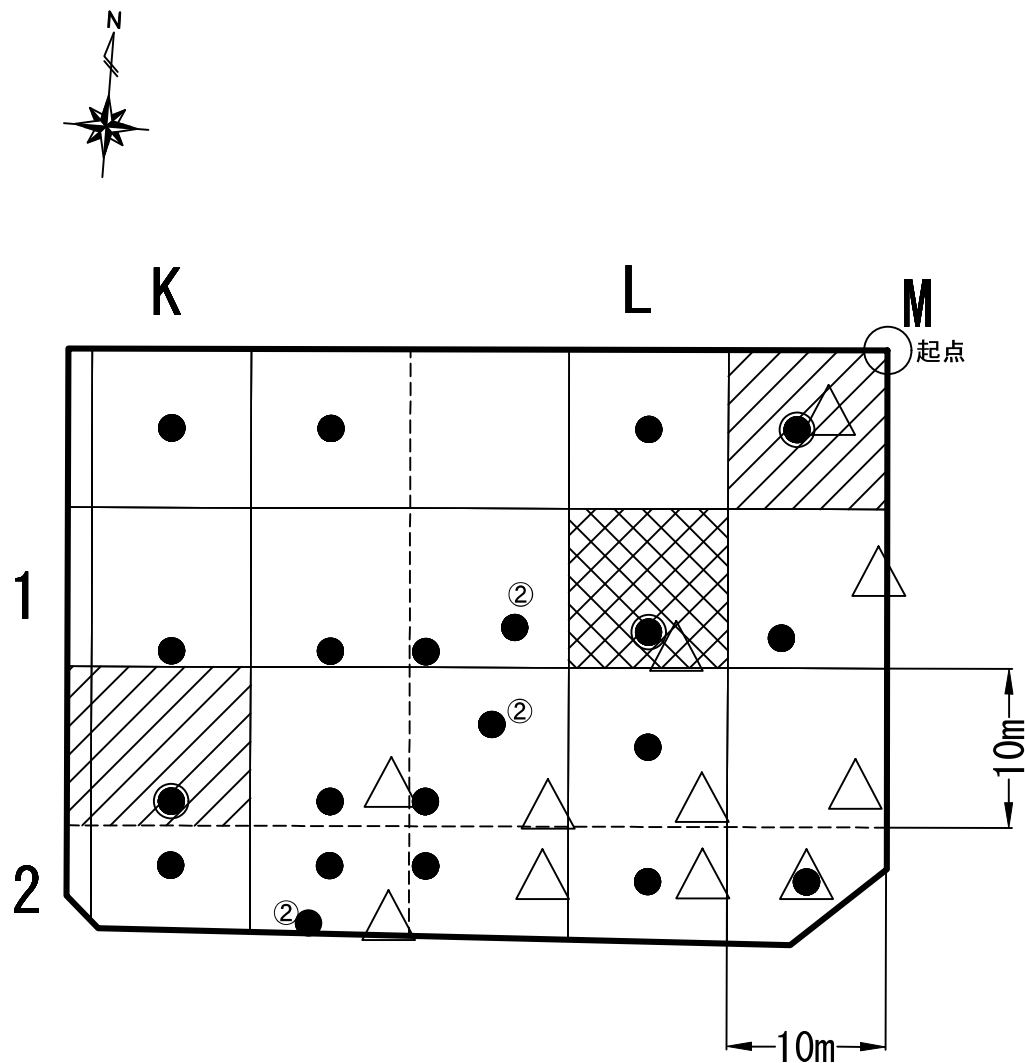
単位 : mg/L

分析項目			地下水基準	定量 下限値	K1-8	L1-3	L1-5
地 下 水	第 二 種	六価クロム化合物	0.05以下	0.005	<	<	<
		シアン化合物	検出されな いこと	0.1	-	-	<

※「<」は、定量下限値未満を示す。

図 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図

昭和区高辻町 1305番



□ : 調査対象地（筆の全部）

△ : 土壌ガス調査地点

● : 土壌調査地点

○ : 地下水調査地点

▨ : 形質変更時要届出区域（六価クロム化合物（土壌溶出量基準不適合））

▧ : 形質変更時要届出区域（シアン化合物（土壌溶出量基準不適合））

単位区画名称例

A			1
1	2	3	
4	5	6	
7	8	9	

A1-7