

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 2023-14	指定年月日・指定番号	令和6年2月6日 指 - 233	所在地	名古屋市守山区苗代一丁目 401番 1及び 401番 2	
調製・訂正年月日		令和6年2月6日（令和6年3月7日指定解除）				
形質変更時要届出区域の概況		旧工場			面積	3,551.06 m ²
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				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である。		
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
	R5.12.6	砒素及びその化合物		含有量基準・ 溶出量基準 ・第二溶出量基準		環境理化株式会社
				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
	R5.12.6	R6.2.19	土壤汚染の除去（基準不適合土壤の掘削による除去）	土地所有者	有 ・無	分別等処理
					有・無	
					有・無	
					有・無	

備考 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
名古屋市守山区苗代一丁目 401番 1及び 401番 2（詳細は4のとおり）
- 2 試料の採取を行った日
令和5年7月18日～20日、9月20日、10月10日～27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 土壌ガス調査結果

単位: volppm

採取位置	1,1-ジクロロ エチレン	ジクロロメタン	1,2- ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロ ロエタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロ エタン	ベンゼン	トリクロロエチレン	1,3-ジクロロ プロペン	1,1,2-トリクロ ロエタン	テトラクロロ エチレン	クロロ エチレン	備考
1A5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
1B5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
1C5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2A5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2B5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3A1	ND	ND	ND	0. 2	ND	ND	ND	0. 1	ND	ND	ND	ND	
3A2	ND	ND	ND	0. 4	ND	ND	ND	0. 5	ND	ND	ND	ND	
3A5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3B5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2C5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3C5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
定量下限値	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 05	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	

備考1: 網掛けは土壌ガス検出を示す。

備考2: NDとは定量下限値未満を示す。

表2-1 表層土壌調査結果（混合・土壌溶出量調査）

		第二種特定有害物質（溶出量mg/ l）								
検体名	深度	カドミウム及びその化合物	鉛及びその化合物	六価クロム化合物	砒素及びその化合物	セレン及びその化合物	水銀及びその化合物	フッ素及びその化合物	ほう素及びその化合物	シアン化合物
1A	GL-0～0.5m	不検出	不検出	不検出	0.025	不検出	不検出	0.33	不検出	不検出
1B	GL-0～0.5m	不検出	不検出	不検出	0.015	不検出	不検出	0.63	不検出	不検出
1C	GL-0～0.5m	不検出	不検出	不検出	0.035	0.001	不検出	0.59	不検出	不検出
2A	GL-0～0.5m	不検出	0.005	不検出	0.017	不検出	不検出	0.49	不検出	不検出
2B	GL-0～0.5m	不検出	不検出	不検出	0.029	0.001	不検出	0.27	不検出	不検出
2C	GL-0～0.5m	不検出	不検出	不検出	0.010	不検出	不検出	0.19	不検出	不検出
3A	GL-0～0.5m	不検出	不検出	不検出	0.004	不検出	不検出	0.53	不検出	不検出
3B	GL-0～0.5m	不検出	不検出	不検出	0.045	不検出	不検出	0.51	不検出	不検出
3C	GL-0～0.5m	不検出	不検出	不検出	0.030	不検出	不検出	0.19	不検出	不検出
基準		0.003以下	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.01以下	0.0005以下	0.8以下	1以下	検出されないこと
定量下限値		0.0003	0.001	0.005	0.001	0.001	0.0005	0.08	0.1	0.1

備考1: 網掛けは基準不適合を示す。

備考2: 不検出とは定量下限値未満を示す。

表2-2 表層土壌調査結果（混合・土壌含有量調査）

		第二種特定有害物質（含有量mg/kg）								
検体名	深度	カドミウム及びその化合物	鉛及びその化合物	六価クロム化合物	砒素及びその化合物	セレン及びその化合物	水銀及びその化合物	フッ素及びその化合物	ほう素及びその化合物	シアン化合物
1A	GL-0～0.5m	不検出	22	不検出	4	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1B	GL-0～0.5m	不検出	11	不検出	4	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1C	GL-0～0.5m	不検出	18	不検出	16	不検出	不検出	41	不検出	不検出
2A	GL-0～0.5m	不検出	15	不検出	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
2B	GL-0～0.5m	不検出	11	不検出	11	不検出	不検出	45	不検出	不検出
2C	GL-0～0.5m	不検出	5	不検出	11	不検出	不検出	50	不検出	不検出
3A	GL-0～0.5m	不検出	16	不検出	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3B	GL-0～0.5m	不検出	19	不検出	11	不検出	不検出	40	不検出	不検出
3C	GL-0～0.5m	不検出	13	不検出	9	不検出	不検出	65	不検出	不検出
基準		45以下	150以下	250以下	150以下	150以下	15以下	4000以下	4000以下	50以下
定量下限値		1	5	1	1	1	1	40	40	1

備考: 不検出とは定量下限値未満を示す。

表2-3 表層土壌調査結果（混合・土壌溶出量調査）

		第三種特定有害物質 (mg/ l)
検体名	深度	PCB
1A	GL-0～0.5m	不検出
1B	GL-0～0.5m	不検出
1C	GL-0～0.5m	不検出
2A	GL-0～0.5m	不検出
2B	GL-0～0.5m	不検出
2C	GL-0～0.5m	不検出
3A	GL-0～0.5m	不検出
3B	GL-0～0.5m	不検出
3C	GL-0～0.5m	不検出
基準		検出されないこと
定量下限値		0.0005

備考: 不検出とは定量下限値未満を示す。

表3 表層土壌調査結果（個別・土壌溶出量調査）

深度（m）	砒素及びその化合物（mg/l）								
GL-0～0.5m	1A1	1A2	1A3	1A4	1A5	1A6	1A7	1A8	1A9
	0.001	0.003	0.012	0.032	0.017	0.028	0.022	0.022	0.040
	2A1	2A2	2A3	2A4	2A5	2A6	2A7	2A8	2A9
	0.007	0.004	0.002	0.023	0.024	0.007	0.020	0.017	0.024
	1B1	1B2	1B3	1B4	1B5	1B6	1B7	1B8	1B9
	0.011	0.014	0.018	0.007	0.015	0.012	0.003	0.010	0.027
	2B1	2B2	2B3	2B4	2B5	2B6	2B7	2B8	2B9
	0.017	0.016	0.021	0.041	0.002	0.015	0.011	0.004	0.008
	3B1	3B2	3B3	3B4	3B5	3B6	3B7	3B8	3B9
	0.055	0.006	0.005	0.006	0.009	0.035	0.018	0.048	0.010
	1C1	1C2	1C3	1C4	1C5	1C6	1C7	1C8	1C9
	0.007	0.019	0.004	0.047	0.025	0.006	0.007	0.017	0.002
	3C1	3C2	3C3	3C4	3C5	3C6			
	0.011	0.005	0.027	0.028	0.035	0.038			
基準	0.01以下								
定量下限値	0.001								

備考：網掛けは基準不適合を示す。

表4-1 詳細調査及び地下水調査結果（砒素及びその化合物）

単位：mg/ l

土壌試料採取深度	1A3	1A4	1A5	1A6	1A7	1A8	1A9
表層 (GL-0～0.5m)	0.012	0.032	0.017	0.028	0.022	0.022	0.040
GL-0.7m	不検出	不検出	0.013	0.010	不検出	0.011	0.009
GL-1.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	0.006	不検出	0.005
GL-2.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-3.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-4.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-5.0m	-	-	-	-	不検出	不検出	不検出
地下水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
定量下限値	0.005mg/ l						
基準	0.01mg/ l 以下						

備考1: 網掛けは基準不適合を示す。

備考2: 不検出とは定量下限値未満を示す。

備考3: 斜字は再掲を示す。

表4-2 詳細調査及び地下水調査結果（砒素及びその化合物）

単位：mg/ l

土壌試料採取深度	1B1	1B2	1B3	1B5	1B6	1B9
表層 (GL-0～0.5m)	0.011	0.014	0.018	0.015	0.012	0.027
GL-0.7m	0.010	0.008	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-1.0m	不検出	0.005	不検出	不検出	0.009	0.028
GL-2.0m	0.006	0.006	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-3.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	0.007	不検出
GL-4.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	0.007	不検出
GL-5.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	0.008	不検出
地下水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
定量下限値	0.005mg/ l					
基準	0.01mg/ l 以下					

備考1: 網掛けは基準不適合を示す。

備考2: 不検出とは定量下限値未満を示す。

備考3: 斜字は再掲を示す。

表4-3 詳細調査及び地下水調査結果（砒素及びその化合物）

単位：mg/ l

土壌試料採取深度	1C2	1C4	1C5	1C8
表層 (GL-0～0.5m)	0.019	0.047	0.025	0.017
GL-0.7m	不検出	0.019	不検出	不検出
GL-1.0m	0.008	0.017	不検出	不検出
GL-2.0m	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-3.0m	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-4.0m	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-5.0m	不検出	不検出	不検出	不検出
地下水	不検出	不検出	不検出	不検出
定量下限値	0.005mg/ l			
基準	0.01mg/ l 以下			

備考1: 網掛けは基準不適合を示す。

備考2: 不検出とは定量下限値未満を示す。

備考3: 斜字は再掲を示す。

表4-4 詳細調査及び地下水調査結果（砒素及びその化合物）単位：mg/ l

土壌試料採取深度	2A4	2A5	2A7	2A8	2A9
表層 (GL-0～0.5m)	0.023	0.024	0.020	0.017	0.024
GL-0.7m	0.009	不検出	0.016	不検出	0.010
GL-1.0m	不検出	不検出	0.010	不検出	不検出
GL-2.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-3.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-4.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-5.0m	-	-	不検出	不検出	不検出
地下水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
定量下限値	0.005mg/ l				
基準	0.01mg/ l 以下				

備考1: 網掛けは基準不適合を示す。

備考2: 不検出とは定量下限値未満を示す。

備考3: 斜字は再掲を示す。

表4-5 詳細調査及び地下水調査結果（砒素及びその化合物）単位：mg/ l

土壌試料採取深度	2B1	2B2	2B3	2B4	2B6	2B7
表層 (GL-0～0.5m)	0.017	0.016	0.021	0.041	0.015	0.011
GL-0.7m	0.010	不検出	不検出	0.008	不検出	0.006
GL-1.0m	0.005	不検出	不検出	0.006	不検出	不検出
GL-2.0m	不検出	不検出	不検出	0.006	不検出	0.009
GL-3.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-4.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-5.0m	不検出	不検出	不検出	0.008	不検出	不検出
地下水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
定量下限値	0.005mg/ l					
基準	0.01mg/ l 以下					

備考1: 網掛けは基準不適合を示す。

備考2: 不検出とは定量下限値未満を示す。

備考3: 斜字は再掲を示す。

表4-6 詳細調査及び地下水調査結果（砒素及びその化合物）単位：mg/ l

土壌試料採取深度	3B1	3B6	3B7	3B8
表層 (GL-0～0.5m)	0.055	0.035	0.018	0.048
GL-0.7m	0.037	0.007	不検出	不検出
GL-1.0m	0.012	0.007	0.007	不検出
GL-2.0m	不検出	不検出	不検出	0.007
GL-3.0m	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-4.0m	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-5.0m	不検出	不検出	不検出	不検出
地下水	不検出	不検出	不検出	不検出
定量下限値	0.005mg/ l			
基準	0.01mg/ l 以下			

備考1: 網掛けは基準不適合を示す。

備考2: 不検出とは定量下限値未満を示す。

備考3: 斜字は再掲を示す。

表4-7 詳細調査及び地下水調査結果（砒素及びその化合物）単位：mg/ l

土壌試料採取深度	3C1	3C3	3C4	3C5	3C6
表層 (GL-0～0.5m)	0.011	0.027	0.028	0.035	0.038
GL-0.7m	0.007	0.019	0.024	不検出	不検出
GL-1.0m	不検出	不検出	不検出	0.005	不検出
GL-2.0m	不検出	不検出	不検出	0.006	不検出
GL-3.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	0.005
GL-4.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-5.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
地下水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
定量下限値	0.005mg/ l				
基準	0.01mg/ l 以下				

備考1: 網掛けは基準不適合を示す。

備考2: 不検出とは定量下限値未満を示す。

備考3: 斜字は再掲を示す。

表5-1 深度調査及び地下水調査結果（第一種特定有害物質）

単位:mg/l

3A1												
土壌試料採取深度	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	ベンゼン	クロロエチレン
表層	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-0.5m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.0028	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-1.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.0020	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-2.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-3.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-4.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-5.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-6.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-7.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-8.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-9.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-10.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
地下水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.0007	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
定量下限値	0.002	0.0002	0.0004	0.002	0.0004	0.0005	0.0006	0.002	0.0005	0.0002	0.001	0.0002
基準	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下	1以下	0.006以下	0.01以下	0.01以下	0.002以下	0.01以下	0.002以下

備考:不検出とは定量下限値未満を示す。

表5-2 深度調査及び地下水調査結果（第一種特定有害物質）

単位:mg/l

3A2												
土壌試料採取深度	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	ベンゼン	クロロエチレン
表層	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-0.5m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.0006	不検出	0.006	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-1.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-2.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-3.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-4.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-5.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-6.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-7.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-8.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-9.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
GL-10.0m	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
地下水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.0007	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
定量下限値	0.002	0.0002	0.0004	0.002	0.0004	0.0005	0.0006	0.002	0.0005	0.0002	0.001	0.0002
基準	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下	1以下	0.006以下	0.01以下	0.01以下	0.002以下	0.01以下	0.002以下

備考:不検出と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

