

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 2021-17	指定年月日・指定番号	令和4年3月31日 指 - 198	所在地	名古屋市北区織部町1番1の一部、御成通4丁目1番2、1番3の一部、1番4		
調製・訂正年月日		令和4年3月31日（令和4年4月14日訂正）					
形質変更時要届出区域の概況		商業施設			面積	12632.74㎡	
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壌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							
土壌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壌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				一部の区画については、施工の円滑化のため、汚染のおそれの区分まで行い、試料採取を省略した形質変更時要届出区域である。			
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	
	R3. 8. 11	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		株式会社ダイセキ環境ソリューション	
	R3. 8. 13	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		株式会社ダイセキ環境ソリューション	
	R3. 9. 27	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		マックスエンジニアリング株式会社	
	R4. 3. 8	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		マックスエンジニアリング株式会社	
				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	汚染土壌の処理方法
						有・無	
						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壌の汚染状態」については、土壌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壤の汚染状態

1 形質変更時要届出区域の所在地

名古屋市北区織部町1番1の一部、御成通4丁目1番2、1番3の一部、1番4（詳細は4のとおり）

2 試料の採取を行った日

令和3年5月28日

令和3年7月1日～19日

令和3年8月25日～27日

令和3年11月22日～23日、12月2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 残土調査（溶出量）

単位：mg/L

計量の対象	計量結果	基準値	定量下限値
カドミウム	<	0.003以下	0.001
全シアン	不検出	不検出	0.01
有機りん	不検出	不検出	0.01
鉛	<	0.01以下	0.005
六価クロム	<	0.05以下	0.02
砒素	0.021	0.01以下	0.005
総水銀	<	0.0005以下	0.0005
アルキル水銀	不検出	不検出	0.0005
PCB	不検出	不検出	0.0005
ジクロロメタン	<	0.02以下	0.002
四塩化炭素	<	0.002以下	0.0002
クロロエチレン	<	0.002以下	0.0002
1,2-ジクロロエタン	<	0.004以下	0.0004
1,1-ジクロロエチレン	<	0.1以下	0.002
1,2-ジクロロエチレン	<	0.04以下	0.004
1,1,1-トリクロロエタン	<	1以下	0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	<	0.006以下	0.0006
トリクロロエチレン	<	0.01以下	0.002
テトラクロロエチレン	<	0.01以下	0.0005
1,3-ジクロロプロペン	<	0.002以下	0.0002
チウラム	<	0.006以下	0.0005
シマジン	<	0.003以下	0.0005
チオベンカルブ	<	0.02以下	0.0005
ベンゼン	<	0.01以下	0.001
セレン	<	0.01以下	0.005
ふっ素	0.1	0.8以下	0.1
ほう素	<	1以下	0.1

※「<」は定量下限値未満を表す。

※網掛けは基準不適合を表す

表2 土壌調査結果

分析区分	土壌溶出量 (mg/L)	分析区分	土壌溶出量 (mg/L)
試料名	ヒ 砒素及びその化合物	試料名	ヒ 砒素及びその化合物
A1-3	0.054	C1-1	0.018
A1-6	0.11	C1-2	0.006
A1-9	0.092	C1-3	0.012
A2-3	0.091	C1-4	0.10
A2-6	0.078	C1-5	<0.005
A2-9	0.039	C1-6	0.009
A3-3	0.075	C1-7	0.005
A3-6	0.045	C1-8	0.011
B1-1	<0.005	C1-9	<0.005
B1-2	0.005	C2-1	0.013
B1-3	0.006	C2-2	0.028
B1-4	0.021	C2-3	<0.005
B1-5	0.009	C2-4	0.022
B1-6	0.013	C2-5	<0.005
B1-7	0.053	C2-6	<0.005
B1-8	0.015	C2-7	0.066
B1-9	0.034	C2-8	<0.005
B2-1	0.066	C2-9	<0.005
B2-2	0.026	C3-1	0.18
B2-3	0.027	C3-2	0.025
B2-4	0.050	C3-3	0.019
B2-5	0.053	C3-4	0.021
B2-6	0.049	C3-5	0.026
B2-7	0.054	D1-1	0.047
B2-8	0.055	D1-2	0.024
B2-9	0.039	D1-3	0.075
B3-1	0.041	E1-1	0.056
B3-2	0.054	E1-2	0.009
B3-3	0.027	E1-3	0.033
B3-4	0.033		
B3-5	0.021		
B3-6	0.024		
基準値	0.01以下	基準値	0.01以下
定量下限値	0.005	定量下限値	0.005

※網掛けは基準不適合を表す

表3 土壌調査結果（追完調査（1））

分析区分	土壌溶出量（mg/L）
試料名	^ひ 砒素及びその化合物
D3-2	0.036
D3-3	0.008
D3-5	<0.005
D3-6	<0.005
D3-8	<0.005
D3-9	<0.005
D4-1	0.009
D4-2	0.009
E3-1	0.007
E3-2	<0.005
E3-3	<0.005
E3-5	<0.005
E3-6	<0.005
E4-3	0.008
F3-1	0.007
F3-2	<0.005
基準値	0.01以下
定量下限値	0.005

※網掛けは基準不適合を表す

表4 土壌調査結果（追完調査（2-1））

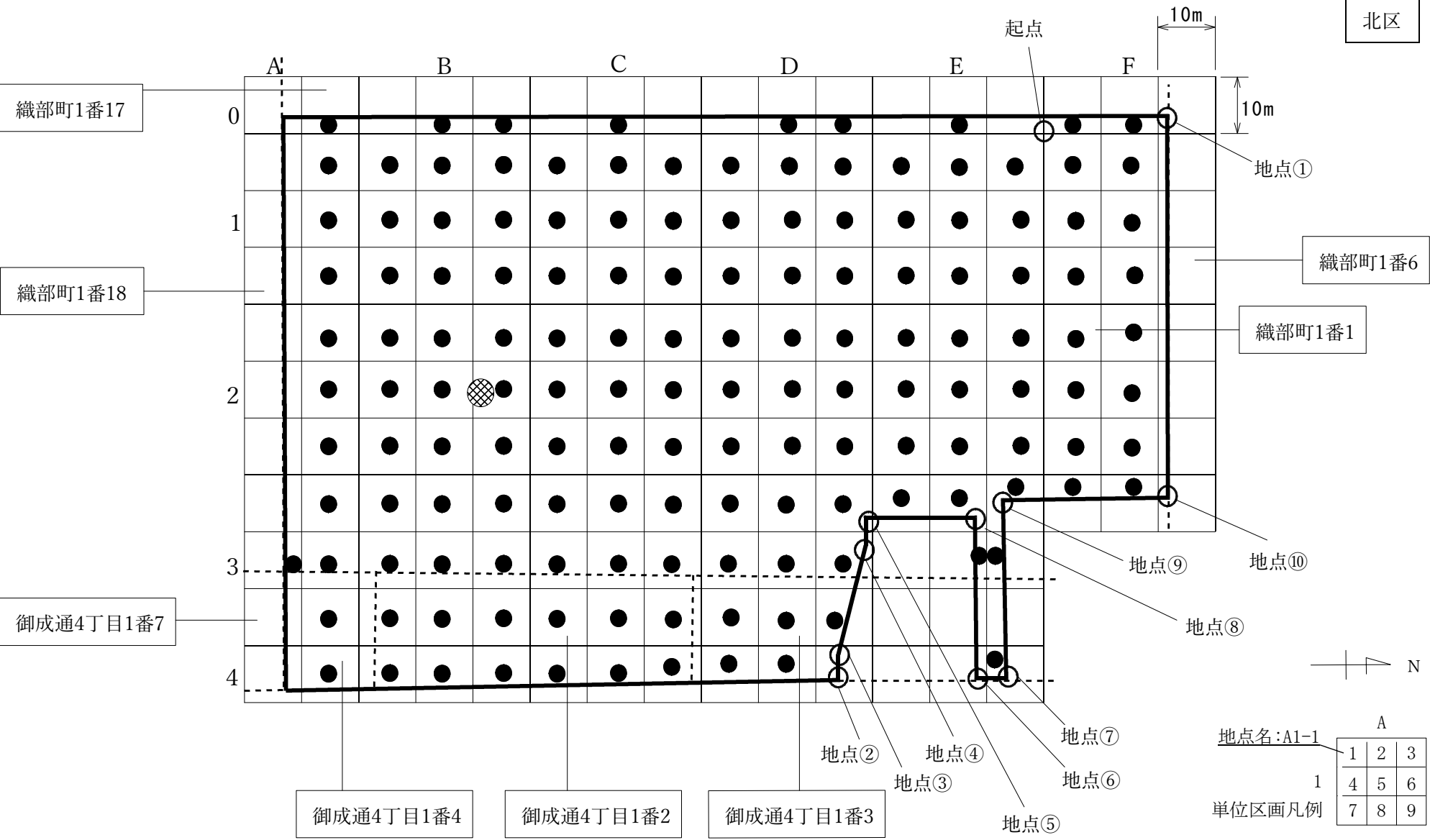
分析区分	土壌含有量（mg/kg）
試料名	砒素及びその化合物
D3-2	12
D3-3	12
D3-5	16
D3-6	<2
D3-8	2
D3-9	<2
D4-1	5
D4-2	7
E3-1	47
E3-2	<2
E3-3	9
E3-5	<2
E3-6	<2
E4-3	4
F3-1	4
F3-2	2
F0-8	9
F1-2	3
F1-5	6
基準値	150以下
定量下限値	2

表5 土壌調査結果（追完調査（2-2））

分析区分	土壌溶出量（mg/L）	分析区分	土壌溶出量（mg/L）	分析区分	土壌溶出量（mg/L）
試料名	砒素及びその化合物	試料名	砒素及びその化合物	試料名	砒素及びその化合物
A0-9	0.028	D1-9	0.041	E2-8	0.006
A3-5	0.014	D2-1	0.005	E2-9	<0.005
A3-9	0.049	D2-2	0.013	F0-7	0.026
A4-3	0.011	D2-3	0.039	F0-8	<0.005
B0-8	0.010	D2-4	0.027	F1-1	0.018
B0-9	0.006	D2-5	0.015	F1-2	0.009
B3-7	0.012	D2-6	0.010	F1-4	0.063
B3-8	0.012	D2-7	0.005	F1-5	0.006
B3-9	0.007	D2-8	<0.005	F1-7	0.007
B4-1	0.005	D2-9	0.005	F1-8	0.080
B4-2	0.006	D3-1	0.005	F2-1	0.016
B4-3	<0.005	D3-4	0.013	F2-2	0.015
C0-8	0.025	D3-7	0.043	F2-4	<0.005
C3-6	0.017	E0-8	0.017	F2-5	0.005
C3-7	0.034	E1-4	0.039	F2-7	0.025
C3-8	0.034	E1-5	0.057	F2-8	0.011
C3-9	0.037	E1-6	0.006		
C4-1	<0.005	E1-7	0.006		
C4-2	0.006	E1-8	0.032		
C4-3	0.011	E1-9	0.013		
D0-8	0.030	E2-1	<0.005		
D0-9	0.015	E2-2	0.037		
D1-4	0.014	E2-3	0.019		
D1-5	0.015	E2-4	<0.005		
D1-6	0.084	E2-5	0.039		
D1-7	0.032	E2-6	0.019		
D1-8	0.018	E2-7	<0.005		
基準値	0.01以下	基準値	0.01以下	基準値	0.01以下
定量下限値	0.005	定量下限値	0.005	定量下限値	0.005

※網掛けは基準不適合を表す

図1 調査対象地及び筆



凡例



：調査対象地



：筆の境界



：土壌試料採取地点



：残土試料採取地点

起点：（地点①から南へ3.176m及び東へ21.705m）

地点①：（X：-88493.293、Y：-21689.408）

地点②：（X：-88551.719、Y：-21590.629）

地点③：（X：-88551.741、Y：-21594.754）

地点④：（X：-88546.758、Y：-21614.624）

地点⑤：（X：-88546.773、Y：-21618.871）

地点⑥：（X：-88527.635、Y：-21618.795）

地点⑦：（X：-88527.449、Y：-21590.898）

地点⑧：（X：-88522.298、Y：-21590.956）

地点⑨：（X：-88552.603、Y：-21621.954）

地点⑩：（X：-88493.517、Y：-21622.274）

図2 形質変更時要届出区域（砒素及びその化合物）

