

形質変更時届出管理区域台帳

名古屋市

整理番号	条 29-26	指定年月日・指定番号	平成30年3月29日 管 - 126	所在地	名古屋市港区宝神四丁目2501番の一部	
調製・訂正年月日	平成30年3月29日（令和3年3月4日一部追加、令和3年12月27日一部追加）					
形質変更時届出管理区域の概況	下水処理場				面積	当初指定時：141㎡ 一部追加後：370.14㎡ 一部追加後：455.625㎡
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等調査の結果により指定された措置管理区域にあつては、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、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等調査又は自主調査の結果により指定された形質変更時届出管理区域にあつては、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届出管理区域にあつては、その旨及び当該汚染の除去等の措置						
汚染の拡散の防止等の措置が講じられた形質変更時届出管理区域にあつては、その旨及び当該汚染の拡散の防止等の措置						
第53条の7第1号ウ若しくはエ又は第53条の16第4号に該当する区域にあつては、その旨						
形質変更時届出管理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
	H29.11.20	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		中外テクノス株式会社
	R2.11.27	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		中外テクノス株式会社
	R2.11.27	ふっ素及びその化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		中外テクノス株式会社
	R3.10.11	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		株式会社東海環境コンサルティング
				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
						有・無
						有・無
						有・無
						有・無

備考 用紙の大きさは、日本産業規格A4とします。

形質変更時届出管理区域内の土壌の汚染状態

- 1 形質変更時届出管理区域の所在地
名古屋市港区宝神四丁目2501番の一部
(詳細は4のとおり)
- 2 試料の採取を行った日
平成29年10月4、5日
令和2年11月5日
令和3年7月23日
- 3 調査結果
表のとおり
- 4 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図
図のとおり

表1 土壌調査(平成29年調査)

(土壌溶出量)

単位:mg/L

地点No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	基準	定量下限値
水銀及びその化合物	-	-	-	検出せず	-	-	-	-	-	0.0005以下	0.0005
砒素及びその化合物	0.031	0.022	0.011	0.028	0.015	0.027	0.030	0.026	0.014	0.01以下	0.001
地点No.	10	11	12	13	14	15	16	17	18	基準	定量下限値
水銀及びその化合物	-	-	-	-	検出せず	-	-	-	-	0.0005以下	0.0005
砒素及びその化合物	0.010	0.004	0.005	0.003	0.003	0.007	0.007	0.003	0.003	0.01以下	0.001

※網掛けは基準不適合を示す。

※検出せずは定量下限値未満を示す。

(土壌含有量)

単位:mg/kg

地点No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	基準	定量下限値
砒素及びその化合物	5	3	2	3	3	3	4	3	検出せず	150以下	2
地点No.	10	11	12	13	14	15	16	17	18	基準	定量下限値
砒素及びその化合物	検出せず	2	検出せず	検出せず	2	2	6	4	7	150以下	2

※検出せずは定量下限値未満を示す。

表2 土壌調査(令和2年調査)

(土壌溶出量)

単位:mg/L

地点No.	1	2	3	4	5	8	R2-9	R2-10	R2-11	R2-12	基準	定量下限値
鉛及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01以下	0.001
砒素及びその化合物	<u>0.031</u>	<u>0.022</u>	<u>0.011</u>	<u>0.028</u>	<u>0.015</u>	<u>0.026</u>	0.013	0.009	0.012	0.014	0.01以下	0.001
ふっ素及びその化合物	0.14	0.12	0.23	0.10	0.11	1.8	0.79	1.7	1.2	3.0	0.8以下	0.08
地点No.	R2-13	R2-14	R2-15	R2-16	R2-17	R2-18	R2-19	R2-20	R2-21	/	基準	定量下限値
鉛及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<		0.01以下	0.001
砒素及びその化合物	0.019	0.019	0.014	0.005	0.016	0.015	0.005	0.013	0.019		0.01以下	0.001
ふっ素及びその化合物	0.94	1.8	0.71	0.97	1.9	0.39	0.77	0.75	0.59		0.8以下	0.08

※下線付き斜体数値は平成29年調査結果を示す。

※「<」は定量下限値未満を示す。

※網掛けは基準不適合を示す。

(土壌含有量)

単位:mg/kg

地点No.	1	2	3	4	5	8	R2-9	R2-10	R2-11	R2-12	基準	定量下限値
鉛及びその化合物	12	14	14	12	17	18	19	17	18	31	150以下	5
砒素及びその化合物	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	2	2	2	3	150以下	2
ふっ素及びその化合物	<	51	54	<	<	59	59	130	88	240	4,000以下	50
地点No.	R2-13	R2-14	R2-15	R2-16	R2-17	R2-18	R2-19	R2-20	R2-21	/	基準	定量下限値
鉛及びその化合物	22	18	13	19	19	12	16	16	31		150以下	5
砒素及びその化合物	3	2	3	4	5	3	4	3	9		150以下	2
ふっ素及びその化合物	130	100	69	<	80	64	<	60	89		4,000以下	50

※下線付き斜体数値は平成29年調査結果を示す。

※「<」は定量下限値未満を示す。

表3 土壌調査(令和3年調査)

(土壌溶出量)

単位:mg/L

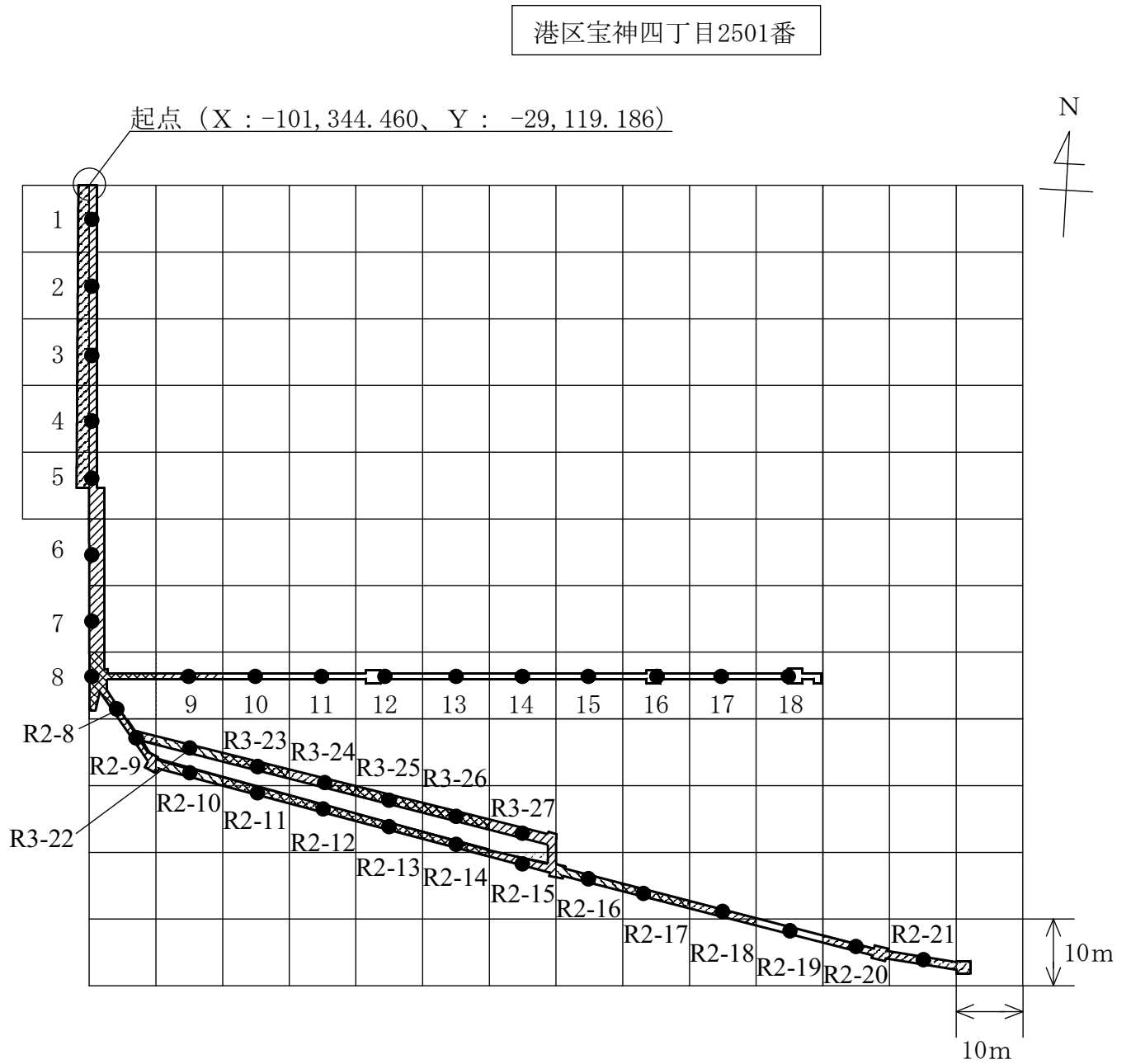
地点No.	R3-22	R3-23	R3-24	R3-25	R3-26	R3-27	基準	定量下限値
鉛及びその化合物	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.01以下	0.001
砒素及びその化合物	0.006	0.017	0.018	0.018	0.025	0.018	0.01以下	0.001
ふっ素及びその化合物	0.30	0.20	0.20	0.80	0.30	0.70	0.8以下	0.08

※網掛けは基準不適合を示す。

(土壌含有量)

単位:mg/kg

地点No.	R3-22	R3-23	R3-24	R3-25	R3-26	R3-27	基準	定量下限値
鉛及びその化合物	31	15未満	19	16	16	18	150以下	15
砒素及びその化合物	15未満	15未満	15未満	15未満	15未満	15未満	150以下	15
ふっ素及びその化合物	400未満	400未満	400未満	400未満	400未満	400未満	4,000以下	400



凡例



：調査対象地



：形質変更時届出管理区域（砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））



：形質変更時届出管理区域（ふっ素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））



：土壤調査地点