

整理番号	整 2020-8	指定年月日・指定番号	令和2年9月3日 指 - 166	所在地	名古屋市瑞穂区須田町209番5の一部及び二野町202番2の一部	
調製・訂正年月日	令和2年9月3日 (令和3年3月26日指定解除)					
形質変更時要届出区域の概況	工場			面積	328.8㎡	
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つては、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つ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つては、その旨、当該試料採取等の対象としなかつ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要届出区域にあつては、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つては、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
	令和2年7月15日	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		株式会社大林組
	令和2年7月15日	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		株式会社大林組
				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
	令和2年10月7日	令和3年2月16日	土壤汚染の除去(基準不適合土壤の掘削除去)	土地の所有者	有	浄化等処理
					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
名古屋市瑞穂区須田町209番5の一部及び二野町202番2の一部（詳細は4のとおり）

- 2 試料の採取を行った日
表1～4のとおり

- 3 調査結果
 - (1) 土壌ガス調査
表1のとおり
 - (2) 土壌調査
表2のとおり
 - (3) 深度調査
表3のとおり
 - (4) 地下水調査
表4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

30m格子名	地点名／分析検体名（10m単位区画）	試料採取・測定日	第一種特定有害物質(揮発性有機化合物)											
			土壌ガス測定											
			クロロエチレン	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・3-ジクロロプロペン	ジクロロメタン	テトラクロロエチレン	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	ベンゼン
			定量下限値	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
単位	volppm	volppm	volppm	volppm	volppm	volppm	volppm	volppm	volppm	volppm	volppm	volppm	volppm	
S11	S11-⑤	2019/11/2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
T9	T9-⑧	2019/11/2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
T10	T10-⑤	2019/11/2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
T11	T11-⑤	2019/11/2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
U9	U9-⑧	2019/11/2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
U10	U10-④		<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>
	U10-⑤	2019/11/2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
U11	U11-①		<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>ND</i>
	U11-⑤	2019/11/2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
AC11	AC1-④	2020/3/3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
AD9	AD1-⑤	2020/3/3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
AE10	AE1-⑥	2020/3/3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

※斜体は既往調査
 ※NDは定量下限値未満を示す

表2-1 土壌調査

30m格子名	分析検体名	土壌試料名(地点名)	試料採取日	第二種特定有害物質(重金属等)																								
				土壌溶出量									土壌含有量															
				カドミウム及びその化合物	六価クロム化合物	シアン化合物	水銀及びその化合物	アルキル水銀	セレン及びその化合物	鉛及びその化合物	砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物	ほう素及びその化合物	カドミウム及びその化合物	六価クロム化合物	シアン化合物(遊離シアンとして)	水銀及びその化合物	セレン及びその化合物	鉛及びその化合物	砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物	ほう素及びその化合物						
				基準値	0.01以下	0.05以下	不検出	0.0005以下	不検出	0.01以下	0.01以下	0.01以下	0.8以下	1以下	150以下	250以下	50以下	15以下	150以下	150以下	150以下	4000以下	4000以下					
				単位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg			
S11	S11	S11-②	2019/11/2																									
		S11-③	2019/11/2	<0.001	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.005	0.002	0.85	0.08	<10	<20	<5	<1	<10	37	<10	<100	<100						
		S11-⑤	2019/11/3																									
		S11-⑥	2019/11/3																									
T9	T9	T9-⑧	2019/11/2	<0.001	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.005	0.001	0.37	<0.05	<10	<20	<5	<1	<10	74	<10	<100	<100						
T10	T10	T10-②	2019/11/2																									
		T10-④	2019/11/2	<0.001	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.005	0.001	0.27	0.15	<10	<20	<5	<1	<10	35	<10	<100	<100						
		T10-⑤	2019/11/2																									
		T10-⑦	2019/11/2																									
T11	T11	T11-②	2019/11/3																									
		T11-③	2019/11/3	<0.001	0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.005	0.004	0.91	<0.05	<10	<20	<5	<1	<10	120	<10	290	<100						
		T11-⑤	2019/11/3																									
		T11-⑥	2019/11/3																									
U9	U9	U9-⑦	2019/11/3																									
		U9-⑧	2019/11/3	<0.001	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	0.018	0.003	0.99	<0.05	<10	<20	<5	<1	<10	520	<10	<100	<100						
		U9-⑨	2019/11/3																									
U10	U10	U10-①																										
		U10-④		<i><0.001</i>	<i><0.01</i>	<i><0.1</i>	<i><0.0005</i>	<i><0.0005</i>	<i><0.002</i>	<i>0.006</i>	<i>0.003</i>	<i>0.81</i>	<i><0.05</i>	<i><10</i>	<i><20</i>	<i><5</i>	<i><1</i>	<i><10</i>	31	<i><10</i>	<i><100</i>	<i><100</i>						
		U10-⑦																										
	U10	U10-②	2019/11/3																									
		U10-⑤	2019/11/2																									
		U10-⑥	2019/11/2	<0.001	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.005	<0.001	0.26	0.16	<10	<20	<5	<1	<10	19	<10	<100	<100						
U11	U11	U11-①		<i><0.001</i>	<i><0.01</i>	<i><0.1</i>	<i><0.0005</i>	<i><0.0005</i>	<i><0.002</i>	<i><0.005</i>	<i><0.001</i>	1.2	<i><0.05</i>	<i><10</i>	<i><20</i>	<i><5</i>	<i><1</i>	<i><10</i>	<i><10</i>	<i><10</i>	<i><100</i>	<i><100</i>						
		U11-⑤	2019/11/2	<0.001	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.005	<0.001	0.14	<0.05	<10	<20	<5	<1	<10	10	<10	<100	<100						
AC1	AC1	AC1-①	2020/3/3	<0.001	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.005	0.005	0.86	0.06	<10	<20	<5	<1	<10	38	<10	<100	<100						
		AC1-④	2020/3/3																									
AD1	AD1	AD1-②	2020/3/3																									
		AD1-④	2020/3/3																									
		AD1-⑤	2020/3/3	<0.001	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.005	0.009	0.74	<0.05	<10	<20	<5	<1	<10	18	<10	<100	<100						
		AD1-⑥	2020/3/3																									
		AD1-⑧	2020/3/3																									
AE1	AE1	AE1-⑥	2020/3/3	<0.001	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.005	0.005	0.60	0.21	<10	<20	<5	<1	<10	47	<10	<100	<100						

※網掛けは基準不適合を示す。
 ※斜体は既往調査

表2-2 土壤調査

30m格子名	分析検体名	土壤試料名(地点名)	試料採取日	第二種特定有害物質(重金属等)			
				土壤溶出量		土壤含有量	
				鉛及びその化合物	ふっ素及びその化合物	鉛及びその化合物	
				基準値	0.01以下	0.8以下	150以下
				定量下限値	0.005	0.08	10
単位	mg/L	mg/L	mg/kg				
S11	S11-②	2019/11/2	—	0.43	—		
	S11-③	2019/11/2	—	0.73	—		
	S11-⑤	2019/11/3	—	0.77	—		
	S11-⑥	2019/11/3	—	0.83	—		
T11	T11-②	2019/11/3	—	0.17	—		
	T11-③	2019/11/3	—	0.11	—		
	T11-⑤	2019/11/3	—	0.10	—		
	T11-⑥	2019/11/3	—	1.8	—		
U9	U9-⑦	2019/11/3	<0.005	0.72	<10		
	U9-⑧	2019/11/3	<0.005	1.5	37		
	U9-⑨	2019/11/3	0.060	0.52	580		
U10	U10-①		—	1.8	—		
	U10-④		—	0.29	—		
	U10-⑦		—	0.54	—		
AC1	AC1-①	2020/3/3	—	0.43	—		
	AC1-④	2020/3/3	—	1.0	—		

※網掛けは基準不適合を示す。

※斜体は既往調査

表3 深度調査

30m格子名	地点名(10m区画)	分析検体名(試料名)	試料採取日	第二種特定有害物質(重金属等)		
				土壌溶出量		土壌含有量
				鉛及びその化合物	ふっ素及びその化合物	鉛及びその化合物
				基準値	0.01以下	0.8以下
定量下限値	0.005	0.08	10			
単位	mg/L	mg/L	mg/kg			
S11	S11-⑥	S11-⑥ - 表層	2019/11/3	-	0.83	-
		S11-⑥ - 1.0 m	2019/12/23	-	0.26	-
		S11-⑥ - 2.0 m	2019/12/23	-	0.33	-
T11	T11-⑥	T11-⑥ - 表層	2019/11/3	-	1.8	-
		T11-⑥ - 1.0 m	2020/3/24	-	0.62	-
		T11-⑥ - 2.0 m	2020/3/24	-	0.80	-
U9	U9-⑧	U9-⑧ - 表層	2019/11/3	<0.005	1.5	37
		U9-⑧ - 1.0 m	2019/12/21	-	1.8	-
		U9-⑧ - 2.0 m	2019/12/21	-	0.15	-
		U9-⑧ - 3.0 m	2019/12/21	-	0.19	-
	U9-⑨	U9-⑨ - 表層	2019/11/3	0.060	0.52	580
		U9-⑨ - 1.0 m	2019/12/21	0.029	-	840
		U9-⑨ - 2.0 m	2019/12/21	0.050	-	11
		U9-⑨ - 3.0 m	2019/12/21	0.015	-	<10
		U9-⑨ - 3.25 m	2019/12/21	<0.005	-	-
		U9-⑨ - 4.0 m	2019/12/21	<0.005	-	-
U10	U10-①	U10-① - 表層		-	1.8	-
		U10-① - 1.0 m		-	0.34	-
		U10-① - 2.0 m		-	0.23	-
U11	U11-①	U11-① - 表層		-	1.2	-
		U11-① - 1.0 m		-	0.35	-
		U11-① - 2.0 m		-	0.32	-
AC1	AC1-④	AC1-④ - 表層	2020/3/3	-	1.0	-
		AC1-④ - 1.0 m	2020/4/21	-	0.26	-
		AC1-④ - 2.0 m	2020/4/21	-	0.32	-

※網掛けは基準不適合を示す。

※斜体は既往調査

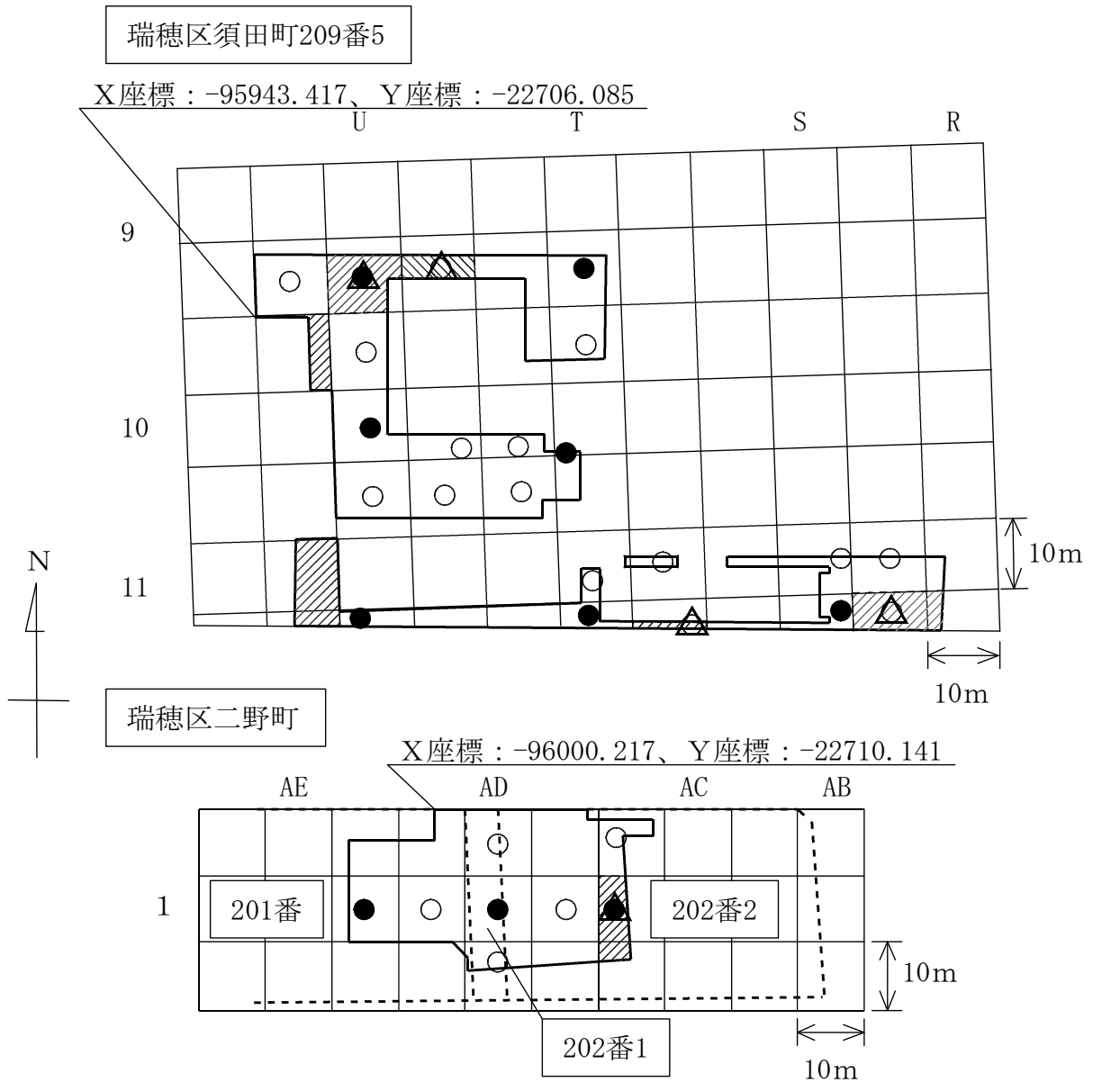
※太字は再掲。

表4 地下水調査

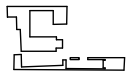
30m格子名	地点名(10m区画)	試料採取日	第二種特定有害物質(重金属等)		
			地下水		
			鉛及びその化合物	ふっ素及びその化合物	
			基準値	0.01以下	0.8以下
			定量下限値	0.005	0.08
単位	mg/L	mg/L			
S11	S11-⑥	2019/12/24	—	0.39	
T11	T11-⑥	2020/3/26	—	0.58	
U9	U9-⑧	2019/12/23	—	0.42	
	U9-⑨	2019/12/23	<0.005	—	
U10	U10-①		—	<i>0.25</i>	
U11	U11-①		—	<i>0.26</i>	
AC1	AC1-④	2020/4/21	—	0.08	

※斜体は既往調査

図 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図



凡例



：調査対象地



：調査対象地

---：筆の境界



：形質変更時要届出区域（鉛及びその化合物（土壤溶出量基準不適合）並びに鉛及びその化合物（土壤含有量基準不適合））



：形質変更時要届出区域（ふっ素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））

			A
1	2	3	地点名:A1-③
4	5	6	
7	8	9	

単位区画凡例

○：土壤調査地点

●：土壤ガス、土壤調査地点

△：地下水調査地点