

形質変更時届出管理区域台帳

名古屋市

整理番号	条 28-24	指定年月日・指定番号	平成28年12月15日 管 - 95	所在地	名古屋市港区大江町2番14の一部		
調製・訂正年月日	平成28年12月15日						
形質変更時届出管理区域の概況	工場				面積	4,160.5㎡	
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				第53条の7第1号エに該当する区域である。			
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	
	H28.8.12	六価クロム化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		国際航業株式会社	
	H28.8.12	シアン化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		国際航業株式会社	
	H28.8.12	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		国際航業株式会社	
	H28.8.12	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		国際航業株式会社	
				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	管理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、日本工業規格A4とすること。
 2 「形質変更時届出管理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
名古屋市港区大江町2番14の一部
(詳細は4のとおり)

- 2 試料の採取を行った日
平成28年5月1～7日、7月10日

- 3 調査結果
 - (1) 表層土壌調査 (30m格子)
表1のとおり
 - (2) 表層土壌調査 (単位区画)
表2～3のとおり
 - (3) 表層土壌調査 (30m格子内の範囲確定)
表4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 表層土壌調査(30m格子)

			一部対象区画											定量 下限値	基準		
			A1(7,8,9)	A2(2,4,5,6,8)	A3(2,4,5,6,8)	A4(2,4,5,6,8)	A5(2,3,5,6,8)	A13(1)	B1(7,8,9)	B2(2,4,5,6,8)	B3(2,4,5,6,8)	B4(2,4,5,6,8)	B5(2,3,4,5,8)				
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.014	0.017	0.022	0.011	0.005	0.05以下
		シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されないこと
		鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.53	0.51	0.43	0.20	0.33	N.D.	0.72	0.20	0.29	0.17	0.34	0.08	0.8以下	
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
		シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンとして50以下	
		鉛及びその化合物	mg/kg	5	8	12	5	43	6	60	27	18	29	590	5	150以下	
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	690	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	100	4000以下	

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			一部対象区画										定量 下限値	基準	
			C1(5,7,8,9)	C2(1,2,3,5,8)	C3(2,4,5,6,8)	C4(2,4,5,6,8)	C5(2,4,5,6,8)	D1(4,5,6,8,9)	D2(1,2,5,6,8)	D3(2,4,5,6,9)	D4(2,4,5,6,8)	D5(2,4,5,6,8)			
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.012	0.019	0.017	0.014	0.012	0.006	0.021	0.008	0.023	N.D.	0.005	0.05以下
		シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されないこと
		鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.25	N.D.	0.13	0.08	0.20	0.22	N.D.	0.10	N.D.	0.29	0.08	0.8以下
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
		シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンとして50以下
		鉛及びその化合物	mg/kg	24	28	36	54	140	33	38	40	80	84	5	150以下
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	100	4000以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			一部対象区画										定量 下限値	基準	
			E1(4,5,6,7,8)	E2(2,4,5,6,8)	E3(1,2,4,5,8)	E4(2,4,5,6,8)	E5(2,4,5,6,8)	F1(1,3,7,8,9)	F2(2,4,5,6,8)	F3(2,4,5,6,8)	F4(2,5,6,7,8)	F5(2,4,5,6,8)			
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.008	0.013	0.010	N.D.	0.007	0.016	N.D.	N.D.	0.008	N.D.	0.005	0.05以下
		シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されないこと
		鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.40	0.31	0.22	0.34	0.20	0.16	0.62	0.41	0.36	0.35	0.08	0.8以下
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
		シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンとして50以下
		鉛及びその化合物	mg/kg	48	96	150	56	470	20	19	23	120	330	5	150以下
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	100	4000以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			一部対象区画										定量 下限値	基準		
			F6(2,4,5,6,8)	F7(1,3,4,7,9)	F8(3,4,5,6,8)	F9(2,4,5,6,8)	G1(1,3,6,7,8)	G2(2,4,5,6,8)	G3(2,4,5,6,8)	G4(2,4,5,6,8)	G5(2,4,5,6,8)	G7(7)			G9(1,4,7,8,9)	
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	N.D.	0.012	0.012	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.007	0.005	0.05以下
		シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されないこと
		鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	—	—	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.75	0.35	0.32	0.42	0.26	0.51	0.37	0.34	0.24	—	—	0.08	0.8以下
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
		シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンとして50以下
		鉛及びその化合物	mg/kg	96	13	62	72	67	11	13	9	140	—	—	5	150以下
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	100	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	—	—	100	4000以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			一部対象区画										定量 下限値	基準		
			H1(1,4,5,7,8)	H2(2,4,5,6,8)	H3(2,4,5,6,8)	H4(2,3,4,5,8)	H5(2,4,5,6,8)	H9(3,6,7,8,9)	I3(1,4,7)	I4(1,4,7)	I5(1,4,7,8,9)	I6(2,4,5,7,8)				
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	N.D.	0.005	0.007	0.006	0.012	0.015	N.D.	0.006	N.D.	—	0.005	0.05以下	
		シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	—	0.1	検出されないこと	
		鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	—	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.40	0.27	0.27	0.20	0.15	—	0.08	0.25	0.28	—	0.08	0.8以下	
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	—	5	250以下	
		シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	—	5	遊離シアンとして50以下	
		鉛及びその化合物	mg/kg	55	33	33	14	26	—	N.D.	40	51	88	5	150以下	
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	—	N.D.	120	140	—	100	4000以下	

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			一部対象区画							定量 下限値	基準	
			I7(2,4,5,7,8)	I8(2,4,5,7,8)	I9(2,4,5,7,8)	J5(7,8,9)	K5(7,8,9)	L5(7,8,9)	M5(7,8,9)			
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	0.009	0.041	0.006	N.D.	0.005	0.05以下
		シアン化合物	mg/L	—	—	—	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されないこと
		鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.27	0.13	0.21	0.25	0.08	0.8以下
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	—	—	—	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
		シアン化合物	mg/kg	—	—	—	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンとして50以下
		鉛及びその化合物	mg/kg	75	46	180	14	23	9	10	5	150以下
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	—	—	—	180	160	N.D.	N.D.	100	4000以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			一部対象区画										定量 下限値	基準	
			G6(1)	G6(2,4,5,6,8)	G7(2,4,5,6,8)	G8(1,4,7)	G8(2,4,5,6,8)	G9(2,4,5,6,8)	H6(2,4,5,6,8)	H7(2,4,5,6,8)	H8(2,4,5,6,8)	H9(2,4,5,6,8)			
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	N.D.	—	—	N.D.	—	—	—	—	—	—	0.005	0.05以下
		シアン化合物	mg/L	N.D.	—	—	N.D.	—	—	—	—	—	—	0.1	検出されないこと
		鉛及びその化合物	mg/L	—	N.D.	N.D.	—	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	—	0.48	0.13	—	0.13	N.D.	0.20	0.18	0.13	0.20	0.08	0.8以下
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	—	—	N.D.	—	—	—	—	—	—	5	250以下
		シアン化合物	mg/kg	N.D.	—	—	N.D.	—	—	—	—	—	—	5	遊離シアンとして50以下
		鉛及びその化合物	mg/kg	—	110	41	—	69	48	39	27	27	88	5	150以下
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	—	N.D.	N.D.	—	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	100	4000以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			一部対象区画										定量 下限値	基準	
			I6(2,4,5,6,8)	I7(2,4,5,6,8)	I8(2,4,5,6,8)	I9(2,4,5,6,8)	J6(2,4,5,6,8)	J7(2,4,5,6,8)	J8(2,4,5,6,8)	J9(2,4,5,6,8)	K6(2,4,5,6,8)	K7(2,4,5,6,8)			
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.010	0.005	N.D.	0.025	0.008	0.005	0.005	N.D.	4.6	0.009	0.005	0.05以下
		シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されないこと
		鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.38	0.48	1.4	0.37	0.16	0.44	0.21	0.12	0.24	0.24	0.08	0.8以下
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	45	N.D.	5	250以下
		シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンとして50以下
		鉛及びその化合物	mg/kg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	150以下
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	400	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	100	4000以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※ ：基準不適合を示す。

※ ：第二溶出量基準(1.5mg/L以下)不適合を示す。

			一部対象区画										定量 下限値	基準	
			K8(2,4,5,6,8)	K9(2,4,5,6,8)	L6(2,4,5,6,8)	L7(2,4,5,6,8)	L8(2,4,5,6,8)	L9(2,4,5,6,8)	M6(2,4,5,6,8)	M7(2,4,5,6,8)	M8(2,4,5,6,8)	M9(2,4,5,6,8)			
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.006	N.D.	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.005	0.05以下
		シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されないこと
		鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.32	0.24	0.24	0.18	0.33	0.64	0.16	0.11	N.D.	0.14	0.08	0.8以下
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
		シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンとして50以下
		鉛及びその化合物	mg/kg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	150以下
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	160	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	100	4000以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※：基準不適合を示す。

			一部対象区画				定量 下限値	基準	
			N6(1,4,7)	N7(1,4,7)	N8(1,4,7)	N9(1,4,7)			
第二種特定有害物質	土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	N.D.	0.006	N.D.	N.D.	0.005	0.05以下
		シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されないこと
		鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	0.001	0.01以下
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.08	N.D.	0.35	0.14	0.08	0.8以下
	土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
		シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンとして50以下
		鉛及びその化合物	mg/kg	—	—	—	—	5	150以下
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	100	4000以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※—：調査対象外を示す。

※：基準不適合を示す。

表2 表層土壌調査(単位区画・鉛)

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			I6-3	I6-6	I6-9	I7-3	I7-6	I7-9	I8-3	I8-6	I8-9			I9-3
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	0.005	0.006	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	14	37	17	64	30	240	76	64	31	27	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			I9-6	I9-9	J6-1	J6-2	J6-3	J6-4	J6-5	J6-6	J6-7			J6-8
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	0.001	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.001	N.D.	0.001	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	6	21	6	8	21	25	6	25	20	48	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			J6-9	J7-1	J7-2	J7-3	J7-4	J7-5	J7-6	J7-7	J7-8			J7-9
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	0.004	N.D.	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	11	88	160	8	70	33	860	23	35	140	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			J8-1	J8-2	J8-3	J8-4	J8-5	J8-6	J8-7	J8-8	J8-9			J9-1
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	0.026	N.D.	0.010	0.003	N.D.	N.D.	0.004	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	31	20	32	27	160	110	21	200	59	11	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			J9-2	J9-3	J9-4	J9-5	J9-6	J9-7	J9-8	J9-9	K6-1			K6-2
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	0.002	N.D.	0.003	N.D.	0.001	0.003	N.D.	N.D.	0.001	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	40	51	41	17	21	28	12	17	32	530	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			K6-3	K6-4	K6-5	K6-6	K6-7	K6-8	K6-9	K7-1	K7-2			K7-3
土壤溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.001	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壤含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	100	380	11	14	37	16	17	15	11	5	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			K7-4	K7-5	K7-6	K7-7	K7-8	K7-9	K8-1	K8-2	K8-3			K8-4
土壤溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壤含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	21	98	20	9	22	24	10	26	25	17	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			K8-5	K8-6	K8-7	K8-8	K8-9	K9-1	K9-2	K9-3	K9-4			K9-5
土壤溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	0.007	N.D.	N.D.	0.004	N.D.	0.001	0.004	0.001	0.01以下
土壤含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	N.D.	20	94	41	41	52	22	9	79	11	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			K9-6	K9-7	K9-8	K9-9	L6-1	L6-2	L6-3	L6-4	L6-5			L6-6
土壤溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	0.001	0.001	N.D.	0.003	0.001	N.D.	0.002	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壤含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	12	65	86	15	40	24	47	15	42	28	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			L6-7	L6-8	L6-9	L7-1	L7-2	L7-3	L7-4	L7-5	L7-6			L7-7
土壤溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	0.002	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壤含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	22	32	29	8	12	6	85	N.D.	N.D.	6	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			L7-8	L7-9	L8-1	L8-2	L8-3	L8-4	L8-5	L8-6	L8-7			L8-8
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	N.D.	5	23	N.D.	N.D.	5	5	N.D.	7	39	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			L8-9	L9-1	L9-2	L9-3	L9-4	L9-5	L9-6	L9-7	L9-8			L9-9
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	0.001	N.D.	0.001	N.D.	0.001	N.D.	N.D.	0.002	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	81	260	10	59	630	170	10	24	840	39	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			M6-1	M6-2	M6-3	M6-4	M6-5	M6-6	M6-7	M6-8	M6-9			M7-1
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.002	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	25	40	100	45	18	210	19	58	6	24	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			M7-2	M7-3	M7-4	M7-5	M7-6	M7-7	M7-8	M7-9	M8-1			M8-2
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	16	21	5	16	11	N.D.	N.D.	29	N.D.	8	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			M8-3	M8-4	M8-5	M8-6	M8-7	M8-8	M8-9	M9-1	M9-2			M9-3
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	0.004	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	N.D.	12	6	27	N.D.	N.D.	5	38	N.D.	5	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			M9-4	M9-5	M9-6	M9-7	M9-8	M9-9	N6-1	N6-4	N6-7			N7-1
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	0.004	N.D.	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	14	12	120	8	89	370	48	22	21	45	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画							定量 下限値	基準	
			N7-4	N7-7	N8-1	N8-4	N8-7	N9-1	N9-4			N9-7
土壌溶出量試験	鉛及びその化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	0.01以下
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	16	13	N.D.	10	41	14	11	51	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

表3 表層土壌調査(単位区画・六価クロム、シアン)

			全部対象区画										定量 下限値	基準
			G6-2	G6-3	G6-4	G6-5	G6-6	G6-7	G6-8	G6-9	G7-1	G7-2		
土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.008	0.005	N.D.	0.011	0.040	0.094	0.017	N.D.	N.D.	0.21	0.005	0.05以下
	シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されない こと
土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
	シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンと して50以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画										定量 下限値	基準
			G7-3	G7-4	G7-5	G7-6	G7-8	G7-9	G8-2	G8-3	G8-5	G8-6		
土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.039	0.48	0.012	0.099	0.019	0.007	0.039	0.007	0.059	0.021	0.005	0.05以下
	シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されない こと
土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
	シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンと して50以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画										定量 下限値	基準
			G8-8	G8-9	G9-2	G9-3	G9-5	G9-6	H6-1	H6-2	H6-3	H6-4		
土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	N.D.	0.006	0.11	N.D.	0.009	0.026	0.49	0.036	0.028	0.049	0.005	0.05以下
	シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	N.D.	0.1	検出されない こと
土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
	シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンと して50以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			H6-5	H6-6	H6-7	H6-8	H6-9	H7-1	H7-2	H7-3	H7-4			H7-5
土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.34	0.035	0.14	4.4	0.008	0.012	0.10	0.027	0.012	0.009	0.005	0.05以下
	シアン化合物	mg/L	N.D.	0.1	N.D.	0.1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されない こと
土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
	シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンと して50以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

※ ：第二溶出量基準(1.5mg/L以下)不適合を示す。

			全部対象区画									定量 下限値	基準	
			H7-6	H7-7	H7-8	H7-9	H8-1	H8-2	H8-3	H8-4	H8-5			H8-6
土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.005	N.D.	N.D.	0.030	N.D.	N.D.	N.D.	0.045	N.D.	0.006	0.005	0.05以下
	シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	0.2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されない こと
土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
	シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンと して50以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			全部対象区画						定量 下限値	基準	
			H8-7	H8-8	H8-9	H9-1	H9-2	H9-4			H9-5
土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.005	0.006	0.005	0.027	N.D.	0.017	0.020	0.005	0.05以下
	シアン化合物	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	検出されない こと
土壌含有量試験	六価クロム化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	250以下
	シアン化合物	mg/kg	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	遊離シアンと して50以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

表4 表層土壌調査(30m格子内の範囲確定・鉛、ふっ素、六価クロム)

鉛含有量

			B5									定量 下限値	基準
			B5-1	B5-2	B5-3	B5-4	B5-5	B5-6	B5-7	B5-8	B5-9		
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	120	140	39	18	2,200	44	30	23	20	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			E5									定量 下限値	基準
			E5-1	E5-2	E5-3	E5-4	E5-5	E5-6	E5-7	E5-8	E5-9		
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	20	1,100	180	570	360	270	220	38	60	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			F5									定量 下限値	基準
			F5-1	F5-2	F5-3	F5-4	F5-5	F5-6	F5-7	F5-8	F5-9		
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	31	13	6	310	250	760	37	41	21	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

			I9						定量 下限値	基準
			I9-1	I9-2	I9-4	I9-5	I9-7	I9-8		
土壌含有量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	18	140	40	130	70	550	5	150以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

ふっ素溶出量

			I8									定量 下限値	基準
			I8-1	I8-2	I8-3	I8-4	I8-5	I8-6	I8-7	I8-8	I8-9		
土壌溶出量試験	ふっ素及びその化合物	mg/L	N.D.	1.6	0.29	0.43	N.D.	0.22	N.D.	2.2	0.36	0.08	0.8以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。

※ ：基準不適合を示す。

六価クロム溶出量

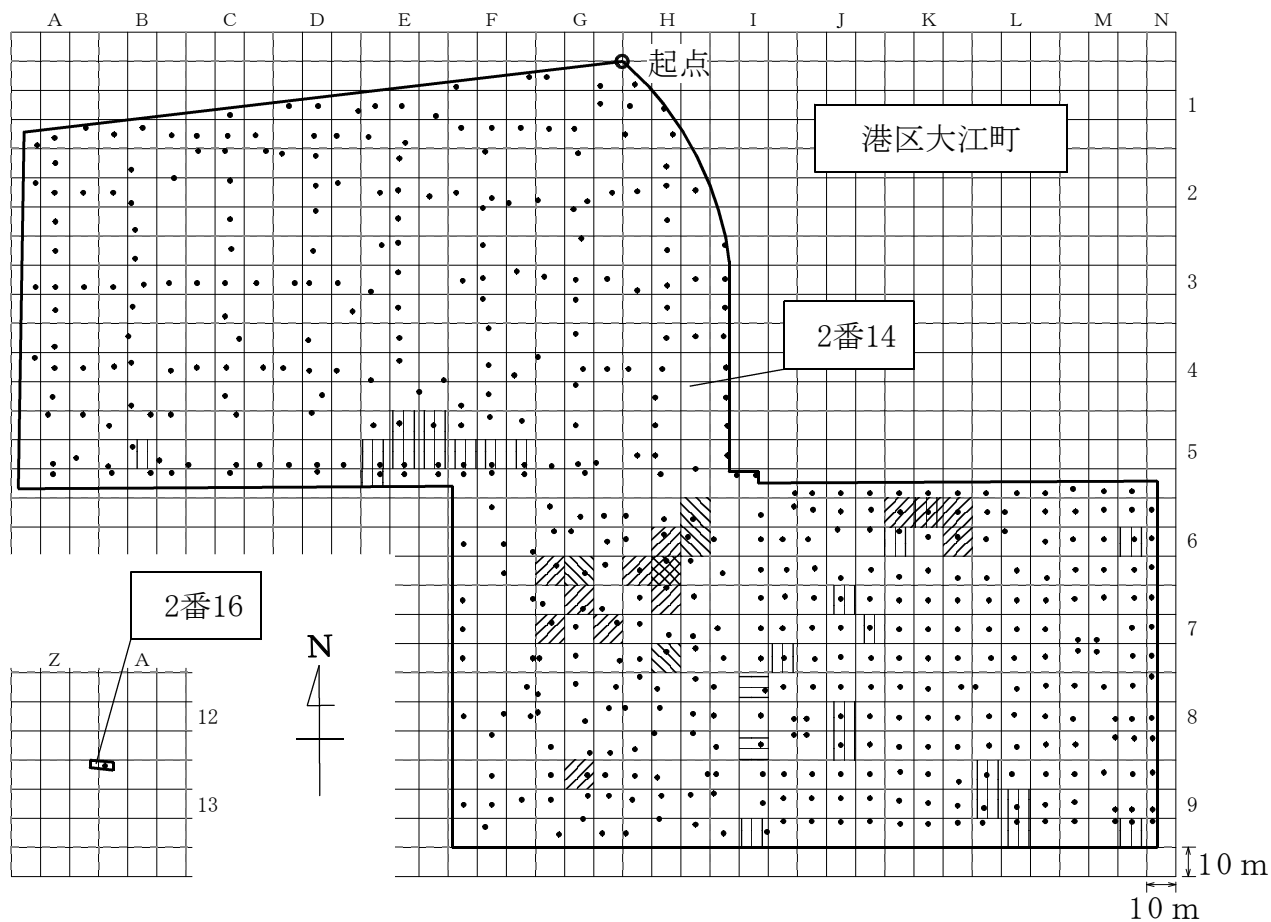
			K6									定量 下限値	基準
			K6-1	K6-2	K6-3	K6-4	K6-5	K6-6	K6-7	K6-8	K6-9		
土壌溶出量試験	六価クロム化合物	mg/L	0.59	14	0.057	0.011	0.012	2.3	0.010	N.D.	N.D.	0.005	0.05以下

※N.D.：定量下限値未満を示す。








※ ：基準不適合を示す。

※ ：第二溶出量基準(1.5mg/L以下)不適合を示す。

図 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図



凡例

-  : 調査対象地 (筆の全部)
-  : 形質変更時届出管理区域
(六価クロム (土壤溶出量基準不適合))
-  : 形質変更時届出管理区域
(六価クロム (土壤溶出量基準不適合) 及びシアン (土壤溶出量基準不適合))
-  : 形質変更時届出管理区域
(六価クロム (土壤溶出量基準不適合) 及び鉛 (土壤含有量基準不適合))
-  : 形質変更時届出管理区域
(シアン (土壤溶出量基準不適合))
-  : 形質変更時届出管理区域
(ふっ素 (土壤溶出量基準不適合))
-  : 形質変更時届出管理区域
(鉛 (土壤含有量基準不適合))
- : 30m格子線 ● : 土壤調査地点

		A	
	1	2	3
1	4	5	6
	7	8	9

地点名:A1-3
単位区画凡例