

要措置区域台帳

名古屋市

整理番号	整 26-9	指定年月日・指定番号	平成26年5月27日 指 - 57	所在地	名古屋市中区千代田五丁目1114番の一部		
調製・訂正年月日	平成26年5月27日（平成26年8月29日指定解除）						
要措置区域の概況	旧工場					面積	165.42㎡
地下水汚染の有無（土壌溶出量基準不適合の場合）				有・無			
法第14条第3項の規定に基づき指定された要措置区域にあつては、その旨							
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要措置区域にあつては、その旨及び当該省略の理由							
要措置区域内の 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
	H26.4.4	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		株式会社愛研
	H26.4.4	ほう素及びその化合物			含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		株式会社愛研
					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	土壌搬出	汚染土壌の処理方法
	H26.4.16	H26.7.16	土壌汚染の除去（基準不適合土壌の掘削による除去）		土地所有者	有・無	浄化等処理施設にて処理
						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 「要措置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。

要措置区域内の土壌の汚染状態

- 1 要措置区域の所在地
名古屋市中区千代田五丁目1114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 25 年 10 月 1 日、28～30 日
- 3 調査結果
 - (1) 土壌調査
表 1 のとおり
 - (2) 地下水調査
表 2 のとおり
- 4 要措置区域及び形質変更時要届出区域並びに試料採取位置図
図のとおり

表 1 土壌調査(1/2)

地点	深度	土壌溶出量調査 (単位:mg/L)		土壌含有量調査 (単位:mg/kg)	
		六価クロム	ほう素	六価クロム	ほう素
No.1-1	地表(0~50cm)		1.6		51
	深度 0.6m		0.86		
	深度 1.0m		1.4		
	深度 1.1m		0.21		
	深度 1.5m		0.15		
	深度 2.0m		0.05 未満		
	深度 3.0m		0.05 未満		
No.1-2	地表(0~50cm)	0.01 未満		2 未満	
No.1-3	地表(0~50cm)		0.32		
	深度 1.0m		0.05		
	深度 2.0m		0.18		
	深度 3.0m		0.05 未満		
No.1-4	地表(0~50cm)		0.31		
	深度 1.0m		0.05 未満		
	深度 2.0m		0.05		
	深度 3.0m		0.05 未満		
No.2-1	地表(0~50cm)	65		1,300	
	深度 0.9~1.4m	13		170	
	深度 1.5m	8.6		75	
	深度 2.0m	4.0		42	
	深度 2.3m	0.80		7	
	深度 2.4m	0.05		2 未満	
	深度 2.5m	0.01		2 未満	
	深度 3.0m	0.01 未満		2 未満	
	深度 4.0m	0.01 未満		2 未満	
	深度 5.0m	0.01 未満		2 未満	
	深度 6.0m	0.01 未満		2 未満	
定量下限値		0.01	0.05	2	5
指定基準		0.05 以下	1 以下	250 以下	4,000 以下
第二溶出量基準		1.5 以下	30 以下	—	—

※網掛けは指定基準不適合を示す。

※太枠は第二溶出量基準不適合を示す。

表 1 土壌調査(2/2)

地点	深度	土壌溶出量調査 (単位:mg/L)		土壌含有量調査 (単位:mg/kg)	
		六価クロム	ほう素	六価クロム	ほう素
No.2-2	地表(0~50cm)	1.4	0.85	9	22
	深度 0.9~1.4m		0.34		5
	深度 1.0m	0.38		2 未満	
	深度 1.5m	0.51		3	
	深度 1.6m	0.02		2 未満	
	深度 1.7m	0.01		2 未満	
	深度 1.8m	0.01 未満		2 未満	
	深度 1.9m	0.01 未満		2 未満	
	深度 2.0m	0.01 未満		2 未満	
	深度 2.5m	0.01 未満		2 未満	
	深度 3.0m	0.01 未満		2 未満	
	深度 4.0m	0.01 未満		2 未満	
深度 5.0m	0.01 未満		2 未満		
No.3	地表(0~50cm)	0.01 未満	0.08	2 未満	5 未満
定量下限値		0.01	0.05	2	5
指定基準		0.05 以下	1 以下	250 以下	4,000 以下
第二溶出量基準		1.5 以下	30 以下	—	—

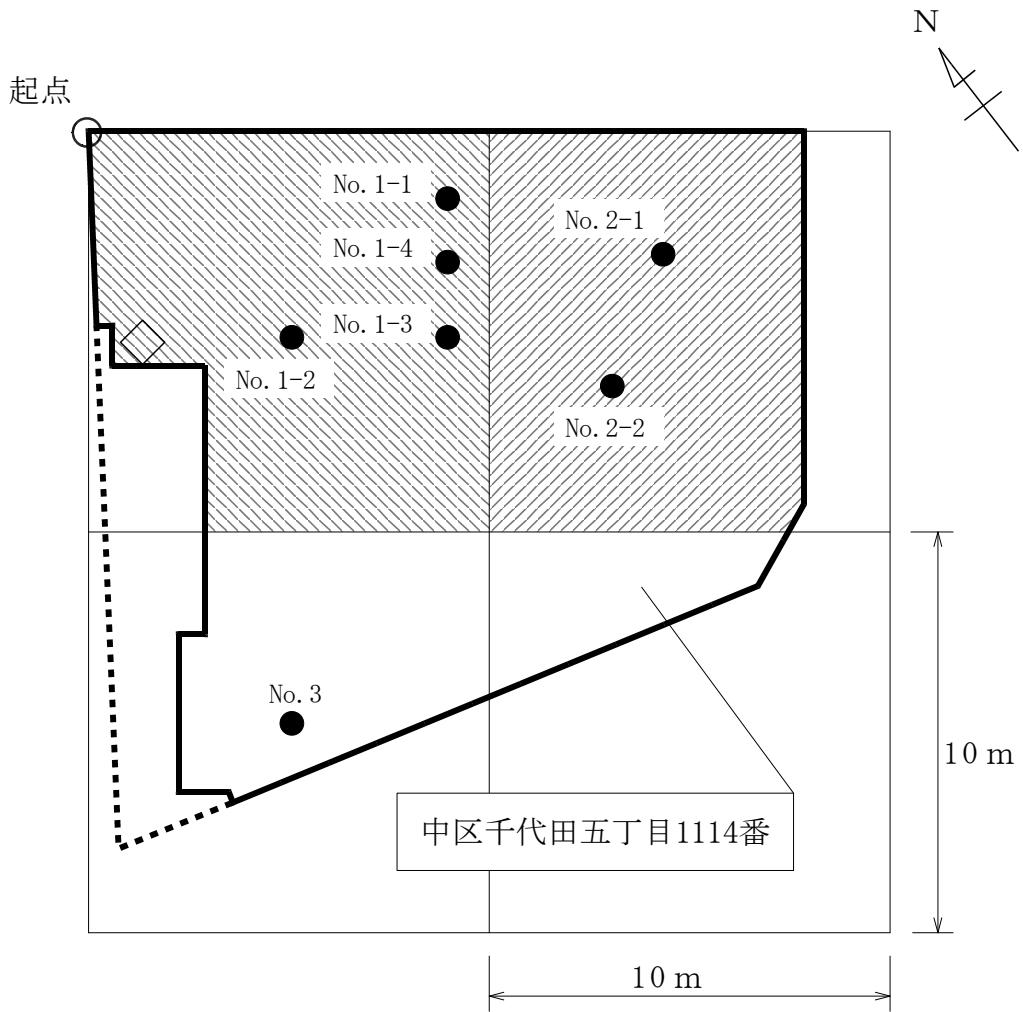
※網掛けは指定基準不適合を示す。

※太枠は第二溶出量基準不適合を示す。

表 2 地下水調査

地点	地下水調査 (単位:mg/L)	
	六価クロム	ほう素
既設井戸	0.01 未満	0.07
地下水基準	0.05 以下	1 以下

図 要措置区域及び形質変更時要届出区域並びに試料採取位置図



凡例

- : 調査対象地
 : 筆の境界
- : 要措置区域（六価クロム化合物（土壤溶出量基準不適合））及び形質変更時要届出区域（六価クロム化合物（土壤含有量基準不適合））
- : 要措置区域（ほう素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
- : 土壤調査地点
 : 地下水調査地点