

様式第十四（第五十八条第四項関係）

形質変更時要届出区域台帳

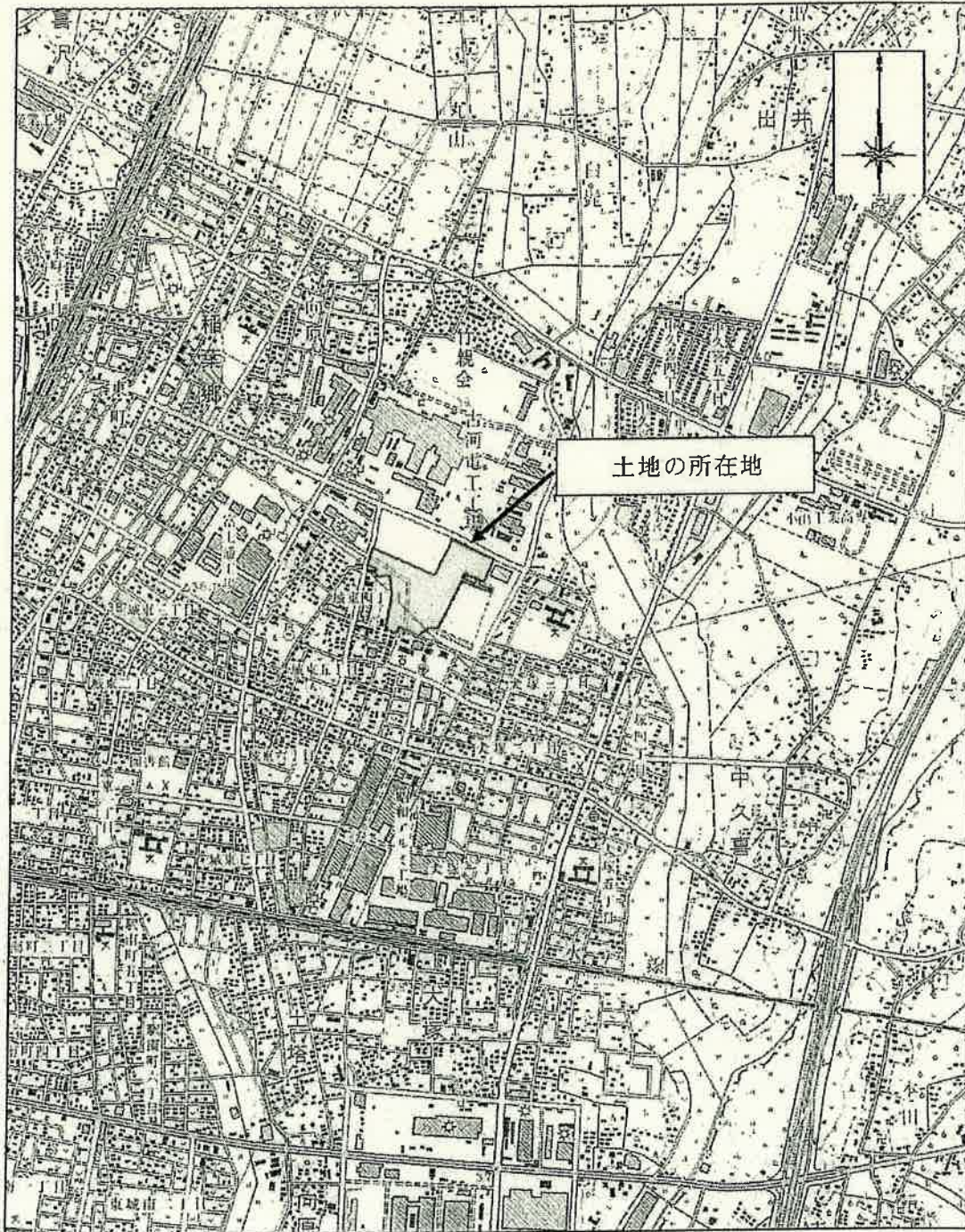
栃木県

整理番号	平-28-3	指定年月日・指定番号	平成28年5月10日 形-10	所在地	小山市城東四丁目131番1外2筆の各一部	
調製・訂正年月日	平成28年5月10日					
形質変更時要届出区域の概況	工場跡地			面積	1,058.86m ²	
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						
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						
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4項第9号から第11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
	平成27年12月1日	ふっ素及びその化合物		含有量基準・ <u>溶出量基準</u> ・第二溶出量基準		富士通クオリティ・ラボ・環境センター（株）
				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		
				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	

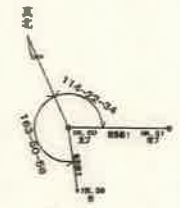
備考 1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

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。

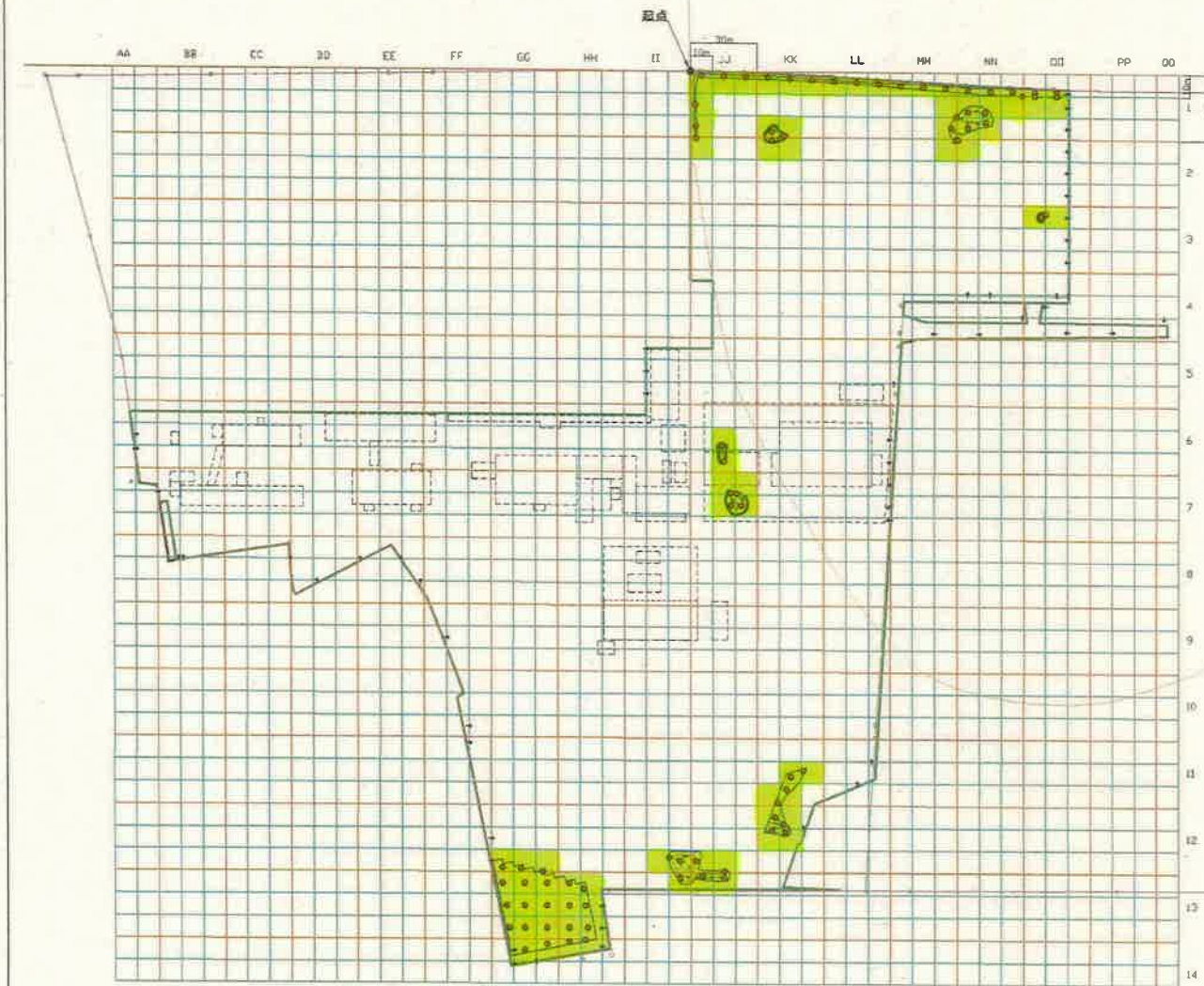
添付資料① (所在地の位置図)



所在地位置図 (2万5千分1地形図 (小山市) より)



磁子回転角度：24.55°



- 凡例
- 調査対象範囲
 - 単位区画
 - 30m格子
 - ← : 単位区画統合記号
 - 形質変更箇所(計画)
 - 土壌汚染が存在するおそれが比較的多いと認められる土地を含む単位区画(全部対象区画)
 - 土壌汚染が存在するおそれが少ないと認められる土地を含む単位区画(一部対象区画)
 - 全ての範囲が土壌汚染が存在するおそれがないと認められる単位区画(対象外区画)※1
 - 特定有害物質等使用・保管場所(含む農産)
 - : 試料採取地点(全部対象区画)※1

※1: 形質変更箇所が含まれる単位区画のみを対象とした。

A

AI-1	AI-2	AI-3
AI-4	AI-5	AI-6
AI-7	AI-8	AI-9

30m格子内の
単位区画枚数

●調査対象物質・数量(試料採取(分析検体))

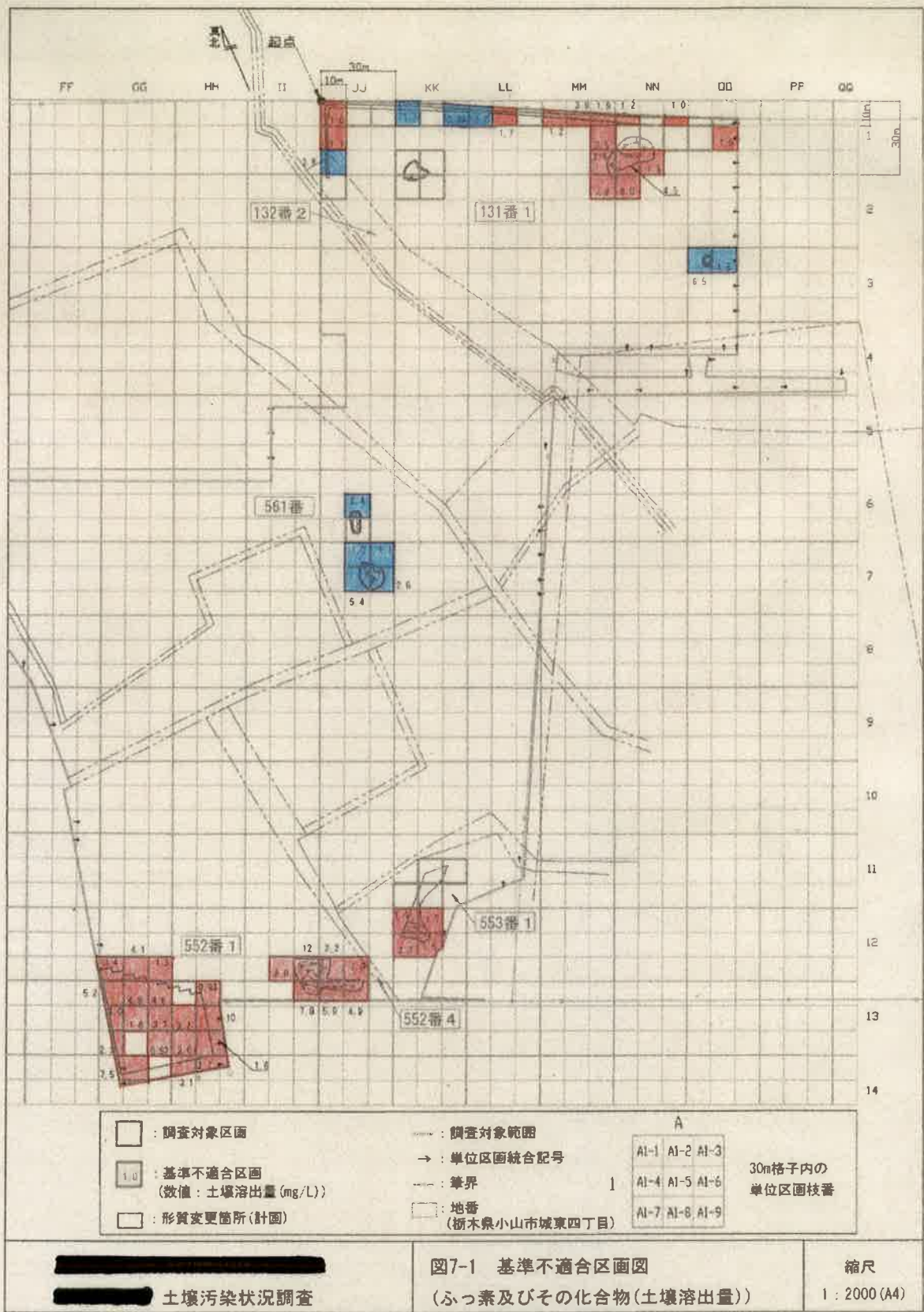
ふっ素(表層土壌)

(1)単位区画(表層)	: 80(80)
(2)30m格子	: 0(0)
合 計	: 80(80)

※基線：起点～南南東方向敷地境界線
 ※使用元図：D-6造成計画平面図 0713(2015.7.13受領)
 ※格子は本図面に対する水平垂直から時計回りに0.04078°回転させています。(元図の回転はなし)

名称 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX 土壌汚染状況調査
 (栃木県小山市)

図3-1-1 試料採取地点位置図
 (ふっ素)



赤: 要措置区域
青: 形質変更時要届出区域

6. 調査結果

調査結果一覧表を表6-1（ふっ素）および表6-2（六価クロム、鉛、砒素）に示す。

表6-1 調査結果一覧表（ふっ素）

試料名	ふっ素及びその化合物		試料名	ふっ素及びその化合物	
	溶出量(mg/L)	含有量(mg/kg)		溶出量(mg/L)	含有量(mg/kg)
GG12-7	3.4	890	JJ13-2	4.9	1500
GG12-8	4.1	400	KK1-1	1.1	<400
GG12-9	1.3	1400	KK1-2	0.57	<400
GG13-1	5.2	1000	KK1-3	0.89	<400
GG13-2	4.8	970	KK1-7	0.32	<400
GG13-3	4.6	2600	KK1-8	<0.08	<400
GG13-4	1.0	<400	KK2-1	0.20	<400
GG13-5	1.8	<400	KK2-2	0.08	<400
GG13-6	3.7	840	KK11-5	0.40	<400
GG13-7	2.1	600	KK11-6	0.27	<400
GG13-8	0.73	500	KK11-7	<0.08	<400
GG13-9	0.92	<400	KK11-8	0.15	<400
GG14-2	7.5	950	KK12-1	1.4	750
GG14-3	0.76	<400	KK12-2	1.7	640
HH13-1	0.66	<400	KK12-4	2.3	950
HH13-2	0.93	<400	KK12-5	1.5	640
HH13-4	3.7	670	LL1-1	1.0	420
HH13-5	10	1800	LL1-2	1.7	590
HH13-7	2.6	710	LL1-3	0.58	<400
HH13-8	1.6	480	MM1-1	1.2	<400
HH14-1	3.1	510	MM1-2	3.9	950
HH14-2	2.7	530	MM1-3	1.9	590
II12-8	8.8	4000	MM1-6	3.5	1200
II12-9	12	3500	MM1-9	2.6	900
II13-3	7.9	3400	MM2-3	7.4	2400
JJ1-1	1.0	<400	NN1-1	1.2	440
JJ1-2	0.50	<400	NN1-2	0.51	<400
JJ1-3	0.55	<400	NN1-3	1.0	<400
JJ1-4	1.7	540	NN1-4	0.16	<400
JJ1-7	3.8	<400	NN1-5	0.26	<400
JJ2-1	0.15	<400	NN1-6	0.73	1200
JJ6-5	2.4	650	NN1-7	4.5	1400
JJ6-8	0.70	<400	NN1-8	1.9	630
JJ7-2	1.0	960	NN2-1	6.0	2400
JJ7-3	1.1	1900	001-1	0.67	<400
JJ7-5	5.4	2700	001-2	0.62	<400
JJ7-6	2.9	2300	001-4	0.78	820
JJ12-7	2.2	1600	001-5	1.0	<400
JJ12-8	1.9	950	003-1	6.5	2000
JJ13-1	5.9	2700	003-2	1.5	660
定量下限値	0.08	400	定量下限値	0.08	400
土壤溶出量基準	0.8以下	—	土壤溶出量基準	0.8以下	—
土壤含有量基準	—	4000以下	土壤含有量基準	—	4000以下
第二溶出量基準	24以下	—	第二溶出量基準	24以下	—

：基準不適合

7. 結果のまとめ

結果のまとめを表 7-1 に、基準不適合区画所在地を表 7-2 におよび、基準不適合区画図を図 7-1 に示す。

表 7-1 結果のまとめ

調査契機	調査対象物質	土壌汚染の有無	不適合基準(不適合区画数)	最大濃度区画 ^{※1} (濃度)	汚染面積(m ²)
命令 法第 4 条	ふっ素及びその化合物	有	土壌溶出量 (56 区画)	1112-9 (12mg/L)	5103.41m ²
自主	六価クロム化合物	無	—	—	—
自主	鉛及びその化合物	無	—	—	—
自主	砒素及びその化合物	無	—	—	—

※1. 基準不適合区画

表 7-2 基準不適合区画所在地

基準不適合区画所在地 (地番) (ふっ素及びその化合物 土壌溶出量)
栃木県小山市城東四丁目 131 番 1 の一部
栃木県小山市城東四丁目 132 番 2 の一部
栃木県小山市城東四丁目 552 番 1 の一部
栃木県小山市城東四丁目 552 番 4 の一部
栃木県小山市城東四丁目 553 番 1 の一部
栃木県小山市城東四丁目 561 番の一部

以上