

整理番号	整-2023-1	指定年月日・指定番号	令和5年5月16日・形-53号	所在地	邑楽郡大泉町大字上小泉字万願寺347番1の一部	
調製・訂正年月日	令和5年5月16日調製					
形質変更時要届出区域の概況	焼却施設及び粗大ごみ施設跡地			面積	(指定面積) 898.94㎡	
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	一部の土地については法第14条第3項に基づき指定した。					
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5年2月21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		平成理研株式会社
				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	土壤搬出	汚染土壤の処理方法
					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。

土壤汚染状況調査における調査結果

表1 区画一覧表

(単位:m²)

区画名称	面積	備考	区画名称	面積	備考	区画名称	面積	備考	区画名称	面積	備考
A1-8	7.06	A1-9統合	C4-1	9.99	C4-2統合	D2-8	100.00		D7-1	37.93	
A1-9	38.75		C4-2	100.00		D2-9	100.00		D7-2	93.23	
A2-2	26.21	A2-3統合	C4-3	100.00		D3-1	100.00		D7-3	45.07	
A2-3	71.08		C4-4	7.27	C4-5統合	D3-2	100.00		E1-1	23.80	D1-3統合
B1-5	1.07	B1-8統合	C4-5	100.00		D3-3	100.00		E1-4	24.87	D1-6統合
B1-6	21.47	B1-9統合	C4-6	100.00		D3-4	100.00		E1-7	24.96	D1-9統合
B1-7	66.32		C4-7	4.56	C4-8統合	D3-5	100.00		E2-1	24.87	D2-3統合
B1-8	92.83		C4-8	100.00		D3-6	100.00		E2-4	24.96	D2-6統合
B1-9	100.00		C4-9	100.00		D3-7	100.00		E2-7	24.81	D2-9統合
B2-1	70.07		C5-1	1.60	C5-2統合	D3-8	100.00		E3-1	24.63	D3-3統合
B2-2	70.99		C5-2	100.00		D3-9	100.00		E3-4	24.56	D3-6統合
B2-3	97.23		C5-3	100.00		D4-1	100.00		E3-7	24.50	D3-9統合
B2-6	11.99	B2-3統合	C5-5	98.89		D4-2	100.00		E4-1	24.44	D4-3統合
C1-3	5.86	C1-6統合	C5-6	100.00		D4-3	100.00		E4-4	24.37	D4-6統合
C1-4	50.06		C5-8	96.41		D4-4	100.00		E4-7	24.31	D4-9統合
C1-5	78.65		C5-9	100.00		D4-5	100.00		E5-1	24.24	D5-3統合
C1-6	98.33		C6-2	93.67		D4-6	100.00		E5-4	24.18	D5-6統合
C1-7	100.00		C6-3	100.00		D4-7	100.00		E5-7	24.12	D5-9統合
C1-8	100.00		C6-5	78.16		D4-8	100.00		E6-1	24.05	D6-3統合
C1-9	100.00		C6-6	100.00		D4-9	100.00		E6-4	23.99	D6-6統合
C2-1	100.00		C6-8	3.91	C6-9統合	D5-1	100.00		E6-7	23.41	D6-9統合
C2-2	100.00		C6-9	62.20		D5-2	100.00		E7-1	5.20	E1-3統合
C2-3	100.00		D1-1	31.70		D5-3	100.00		計	10,092.24	
C2-4	64.84		D1-2	58.78		D5-4	100.00				
C2-5	100.00		D1-3	86.80		D5-5	100.00				
C2-6	100.00		D1-4	100.00		D5-6	100.00				
C2-7	17.89	C2-8統合	D1-5	100.00		D5-7	100.00				
C2-8	100.00		D1-6	100.00		D5-8	100.00				
C2-9	100.00		D1-7	100.00		D5-9	100.00				
C3-1	17.32	C3-2統合	D1-8	100.00		D6-1	100.00				
C3-2	100.00		D1-9	100.00		D6-2	100.00				
C3-3	100.00		D2-1	100.00		D6-3	100.00				
C3-4	15.41	C3-5統合	D2-2	100.00		D6-4	100.00				
C3-5	100.00		D2-3	100.00		D6-5	100.00				
C3-6	100.00		D2-4	100.00		D6-6	100.00				
C3-7	12.70	C3-8統合	D2-5	100.00		D6-7	100.00				
C3-8	100.00		D2-6	100.00		D6-8	100.00				
C3-9	100.00		D2-7	100.00		D6-9	100.00				

令和5年5月16日調製

表2 土壤溶出量及び含有量調査結果一覧表

対象区画名称	試料採取地点	鉛及びその化合物	
		溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)
A1	A1-9	<0.005	77
A2	A2-3	<0.005	120
B1	B1-7,8,9	<0.005	85
B2	B2-1,2,3	<0.005	170
C1	C1-4,5,6,8,9	<0.005	390
C2	C2-2,4,5,6,8,9	<0.005	83
C3	C3-2,5,6,8,9	<0.005	99
C4	C4-2,5,6,8,9	<0.005	120
C5	C5-2,5,6,8,9	<0.005	67
C6	C6-2,5,6,8,9	<0.005	<15
D1	D1-1,4,7,9	<0.005	67
	D1-2	<0.005	150
	D1-2 (GL-1.5m)	<0.005	24
	D1-3	<0.005	180
	D1-3 (GL-1.5m)	<0.005	120
	D1-5	<0.005	340
	D1-5 (GL-2.5m)	<0.005	<15
	D1-6	<0.005	220
	D1-6 (GL-1.5m)	<0.005	<15
	D1-8	<0.005	<15
	D1-8 (GL-1.5m)	<0.005	<15
	D2-1,3,4,6,9	<0.005	64
	D2-2	<0.005	21
	D2-2 (GL-1.5m)	<0.005	<15
D2-5	<0.005	<15	
D2-5 (GL-1.5m)	<0.005	<15	
D2-8	<0.005	41	
D2-8 (GL-1.5m)	<0.005	<15	
D3-1,3,6,9	<0.005	110	
D3-2	<0.005	210	
D3-2 (GL-1.5m)	<0.005	<15	
D3-4	<0.005	21	
D3-5	<0.005	170	
D3-5 (GL-1.5m)	<0.005	300	
D3-7	<0.005	100	
D3-8	<0.005	110	
D4-3,6,7,8,9	<0.005	17	
D4-1	<0.005	100	
D4-2	<0.005	97	
D4-4	<0.005	63	
D4-4 (GL-4.2m)	<0.005	47	
D4-5	<0.005	59	
D4-5 (GL-4.2m)	<0.005	75	
D5	D5-2,4,5,6,8	<0.005	<15
D6	D6-2,4,5,6,8	<0.005	<15
D7	D7-1,2,3	<0.005	<15
溶出量基準		0.01以下	-
第二溶出量基準		0.3以下	-
含有量基準		-	150以下

対象区画名称	試料採取地点	砒素及びその化合物		カドミウム及びその化合物	
		溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)
A1	A1-9	<0.001	<15	<0.0003	<15
A2	A2-3	<0.001	<15	<0.0003	<15
B1	B1-7,8,9	<0.001	<15	<0.0003	<15
B2	B2-1,2,3	<0.001	<15	<0.0003	<15
C1	C1-4,5,6,8,9	<0.001	<15	<0.0003	<15
C2	C2-2,4,5,6,8,9	<0.001	<15	<0.0003	<15
C3	C3-2,5,6,8,9	0.002	<15	<0.0003	<15
C4	C4-2,5,6,8,9	0.002	<15	<0.0003	<15
C5	C5-2,5,6,8,9	<0.001	<15	<0.0003	<15
C6	C6-2,5,6,8,9	<0.001	<15	<0.0003	<15
D1	D1-1,4,7,9	<0.001	<15	<0.0003	<15
	D1-2	0.004	<15	<0.0003	<15
	D1-2 (GL-1.5m)	0.001	<15	<0.0003	<15
	D1-3	0.004	<15	<0.0003	<15
	D1-3 (GL-1.5m)	0.005	<15	<0.0003	<15
	D1-5	0.002	<15	<0.0003	<15
	D1-5 (GL-2.5m)	<0.001	<15	<0.0003	<15
	D1-6	0.002	<15	<0.0003	<15
	D1-6 (GL-1.5m)	0.001	<15	<0.0003	<15
	D1-8	<0.001	<15	<0.0003	<15
	D1-8 (GL-1.5m)	<0.001	<15	<0.0003	<15
	D2-1,3,4,6,9	<0.001	<15	<0.0003	<15
	D2-2	<0.001	<15	<0.0003	<15
	D2-2 (GL-1.5m)	<0.001	<15	<0.0003	<15
D2-5	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D2-5 (GL-1.5m)	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D2-8	0.001	<15	<0.0003	<15	
D2-8 (GL-1.5m)	0.002	<15	<0.0003	<15	
D3-1,3,6,9	0.001	<15	<0.0003	<15	
D3-2	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D3-2 (GL-1.5m)	0.001	<15	<0.0003	<15	
D3-4	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D3-5	0.001	<15	<0.0003	<15	
D3-5 (GL-1.5m)	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D3-7	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D3-8	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D4-3,6,7,8,9	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D4-1	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D4-2	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D4-4	<0.001	<15	<0.0003	<15	
D4-4 (GL-4.2m)	0.001	<15	<0.0003	<15	
D4-5	0.001	<15	<0.0003	<15	
D4-5 (GL-4.2m)	0.001	<15	<0.0003	<15	
D5	D5-2,4,5,6,8	<0.001	<15	<0.0003	<15
D6	D6-2,4,5,6,8	<0.001	<15	<0.0003	<15
D7	D7-1,2,3	<0.001	<15	<0.0003	<15
溶出量基準		0.01以下	-	0.003以下	-
第二溶出量基準		0.3以下	-	0.09以下	-
含有量基準		-	150以下	-	45以下

対象区画名称	試料採取地点	水銀及びその化合物	
		溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)
A1	A1-9	<0.0005	<1
A2	A2-3	<0.0005	<1
B1	B1-7,8,9	<0.0005	<1
B2	B2-1,2	<0.0005	<1
C1	C1-4,5,6,8,9	<0.0005	<1
C2	C2-2,4,5,6,8,9	<0.0005	<1
C3	C3-2,5,6,8,9	<0.0005	<1
C4	C4-2,5,6,8,9	<0.0005	<1
C5	C5-2,5,6,8,9	<0.0005	<1
C6	C6-2,5,6,8,9	<0.0005	<1
D1	D1-1,4,7,9	<0.0005	<1
	D1-2	<0.0005	<1
	D1-2 (GL-1.5m)	<0.0005	<1
	D1-3	<0.0005	<1
	D1-3 (GL-1.5m)	<0.0005	<1
	D1-5	<0.0005	<1
	D1-5 (GL-2.5m)	<0.0005	<1
	D1-6	<0.0005	<1
	D1-6 (GL-1.5m)	<0.0005	<1
	D1-8	<0.0005	<1
	D1-8 (GL-1.5m)	<0.0005	<1
	D2-1,3,4,6,9	<0.0005	<1
	D2-2	<0.0005	<1
	D2-2 (GL-1.5m)	<0.0005	<1
D2-5	<0.0005	<1	
D2-5 (GL-1.5m)	<0.0005	<1	
D2-8	<0.0005	<1	
D2-8 (GL-1.5m)	<0.0005	<1	
D3-1,3,6,9	<0.0005	<1	
D3-2	<0.0005	<1	
D3-2 (GL-1.5m)	<0.0005	<1	
D3-4	<0.0005	<1	
D3-5	<0.0005	<1	
D3-5 (GL-1.5m)	<0.0005	<1	
D3-7	<0.0005	<1	
D3-8	<0.0005	<1	
D4-3,6,7,8,9	<0.0005	<1	
D4-1	<0.0005	<1	
D4-2	<0.0005	<1	
D4-4	<0.0005	<1	
D4-4 (GL-4.2m)	<0.0005	<1	
D4-5	<0.0005	<1	
D4-5 (GL-4.2m)	<0.0005	<1	
D5	D5-2,4,5,6,8	<0.0005	<1
D6	D6-2,4,5,6,8	<0.0005	<1
D7	D7-1,2,3	<0.0005	<1
溶出量基準		0.0005以下かつ、溶液中にアルキル水銀が検出されないこと	-
第二溶出量基準		0.005以下かつ、溶液中にアルキル水銀が検出されないこと	-
含有量基準		-	15以下

対象区画名称	試料採取地点	ポリ塩化ビフェニル	
		溶出量 (mg/L)	
A1	A1-9	<0.0005	
A2	A2-3	<0.0005	
B1	B1-7,8,9	<0.0005	
B2	B2-1,2	<0.0005	
C1	C1-4,5,6,8,9	<0.0005	
C2	C2-2,4,5,6,8,9	<0.0005	
C3	C3-2,5,6,8,9	<0.0005	
C4	C4-2,5,6,8,9	<0.0005	
C5	C5-2,5,6,8,9	<0.0005	
C6	C6-2,5,6,8,9	<0.0005	
D1	D1-1,4,7,9	<0.0005	
	D1-2	<0.0005	
	D1-2 (GL-1.5m)	<0.0005	
	D1-3	<0.0005	
	D1-3 (GL-1.5m)	<0.0005	
	D1-5	<0.0005	
	D1-5 (GL-2.5m)	<0.0005	
	D1-6	<0.0005	
	D1-6 (GL-1.5m)	<0.0005	
	D1-8	<0.0005	
	D1-8 (GL-1.5m)	<0.0005	
	D2-1,3,4,6,9	<0.0005	
	D2-2	<0.0005	
	D2-2 (GL-1.5m)	<0.0005	
D2-5	<0.0005		
D2-5 (GL-1.5m)	<0.0005		
D2-8	<0.0005		
D2-8 (GL-1.5m)	<0.0005		
D3-1,3,6,9	<0.0005		
D3-2	<0.0005		
D3-2 (GL-1.5m)	<0.0005		
D3-4	<0.0005		
D3-5	<0.0005		
D3-5 (GL-1.5m)	<0.0005		
D3-7	<0.0005		
D3-8	<0.0005		
D4-3,6,7,8,9	<0.0005		
D4-1	<0.0005		
D4-2	<0.0005		
D4-4	<0.0005		
D4-4 (GL-4.2m)	<0.0005		
D4-5	<0.0005		
D4-5 (GL-4.2m)	<0.0005		
D5	D5-2,4,5,6,8	<0.0005	
D6	D6-2,4,5,6,8	<0.0005	
D7	D7-1,2,3	<0.0005	
溶出量基準		検出されないこと	
第二溶出量基準		0.003以下	

表3 汚染範囲確定のための調査結果

対象区画名称	試料採取地点	鉛及びその化合物	
		溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)
B2	B2-1	<0.005	110
	B2-2	<0.005	120
	B2-3	<0.005	320
C1	C1-4	<0.005	1300
	C1-5	<0.005	96
	C1-6	<0.005	200
	C1-7	<0.005	150
	C1-8	<0.005	110
	C1-9	<0.005	220
含有量基準		0.01以下	150以下

土壤汚染状況調査における試料採取地点等及び区域内の土地の土壤の特定有害物質による汚染状態を明らかにした図面（図1-1）

所在地： 邑楽郡大泉町大字上小泉字万願寺347番1

調査物質： 鉛及びその化合物

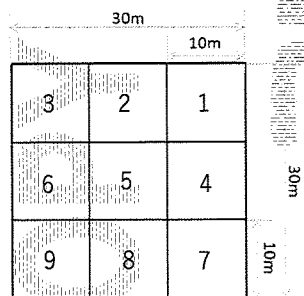
調査方法： 土壤溶出量調査、土壤含有量調査

採取深度： 表層

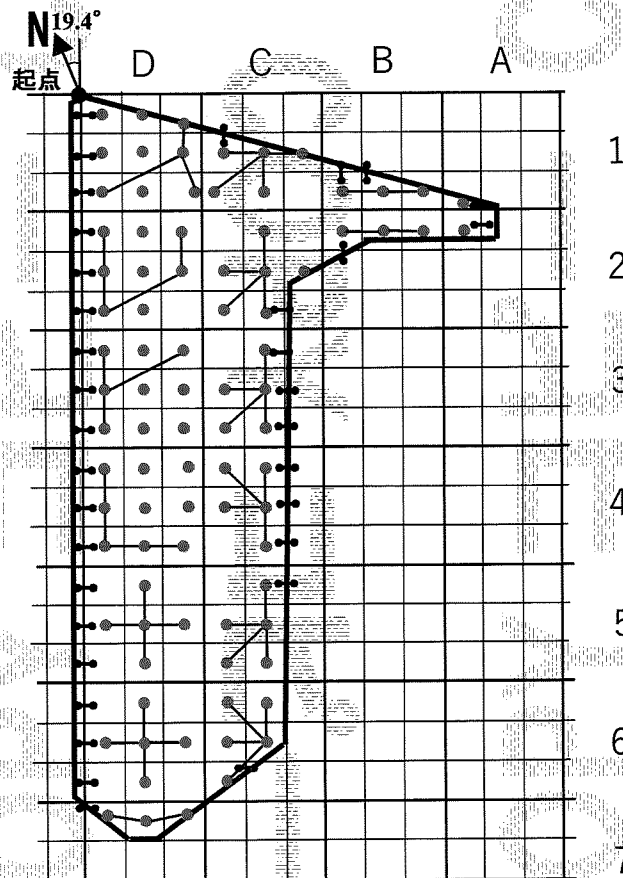
試料採取期間： 令和4年9月6日～8日、11月8日～10日

調査結果： 表2のとおり

凡例



調査対象地
 統合区画
 試料採取地点



令和5年5月16日調製

土壤汚染状況調査における試料採取地点等及び区域内の土地の土壤の特定有害物質による汚染状態を明らかにした図面（図1-3）

所在地： 邑楽郡大泉町大字上小泉字万願寺347番1

調査物質： 水銀及びその化合物

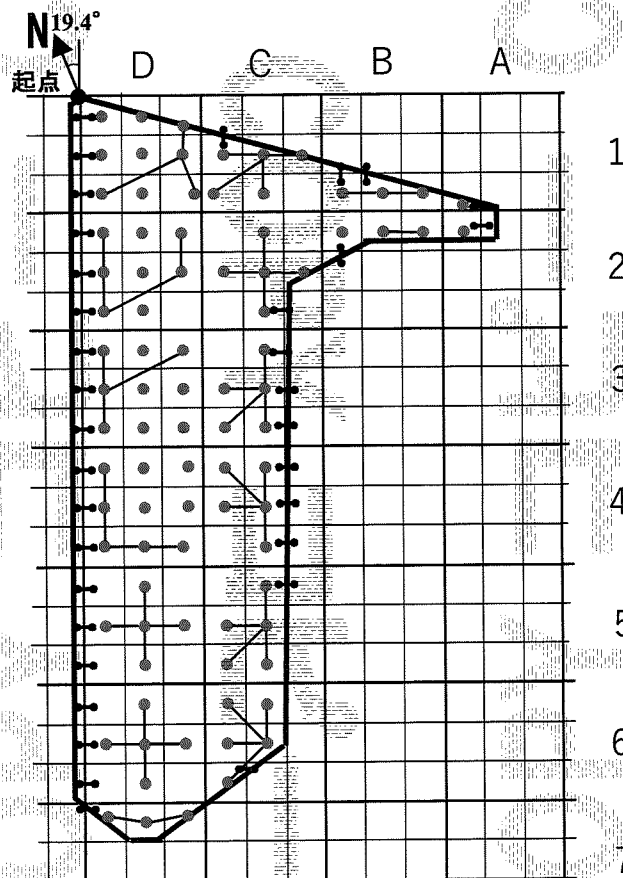
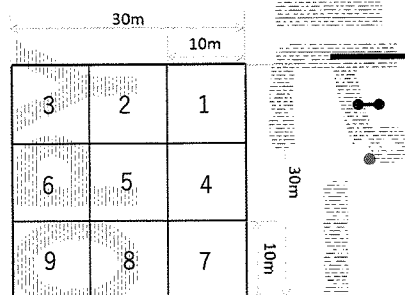
調査方法： 土壤溶出量調査、土壤含有量調査

採取深度： 表層

試料採取期間： 令和4年9月6日～8日、11月8日～10日

調査結果： 表2のとおり

凡例



令和5年5月16日調製

土壤汚染状況調査における試料採取地点等及び区域内の土地の土壤の特定有害物質による汚染状態を明らかにした図面（図1-5）

所在地： 邑楽郡大泉町大字上小泉字万願寺347番1

調査物質： カドミウム及びその化合物、水銀及びその化合物、鉛及びその化合物、砒素及びその化合物、ポリ塩化ビフェニル

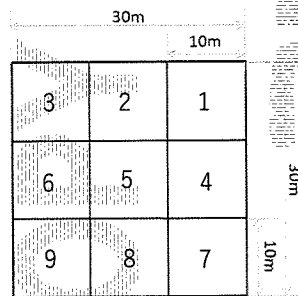
調査方法： 土壤溶出量調査（上記全物質）、土壤含有量調査（ポリ塩化ビフェニルを除く）




採取深度： 構造物下

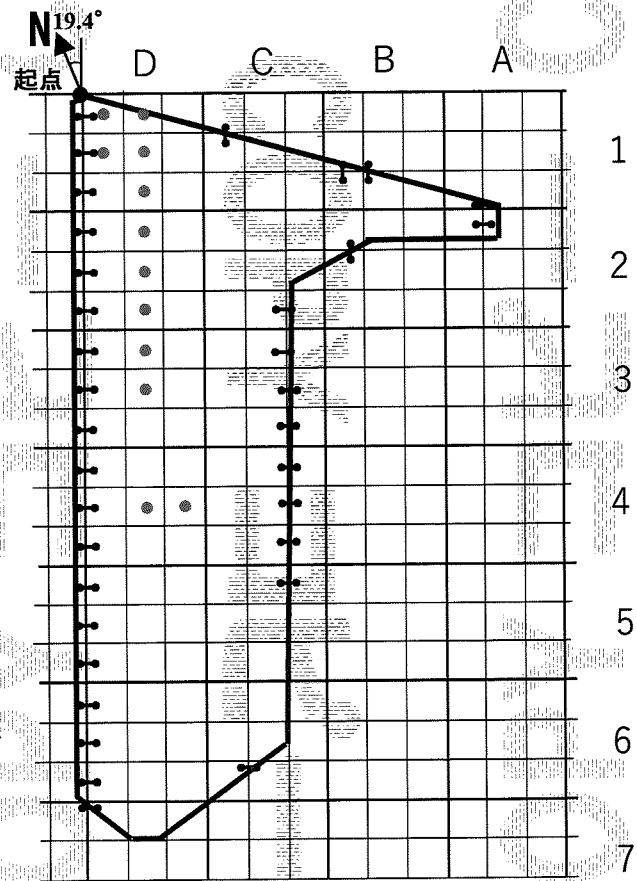
試料採取期間： 令和4年9月6日～8日、11月8日～10日

調査結果： 表2のとおり

凡例



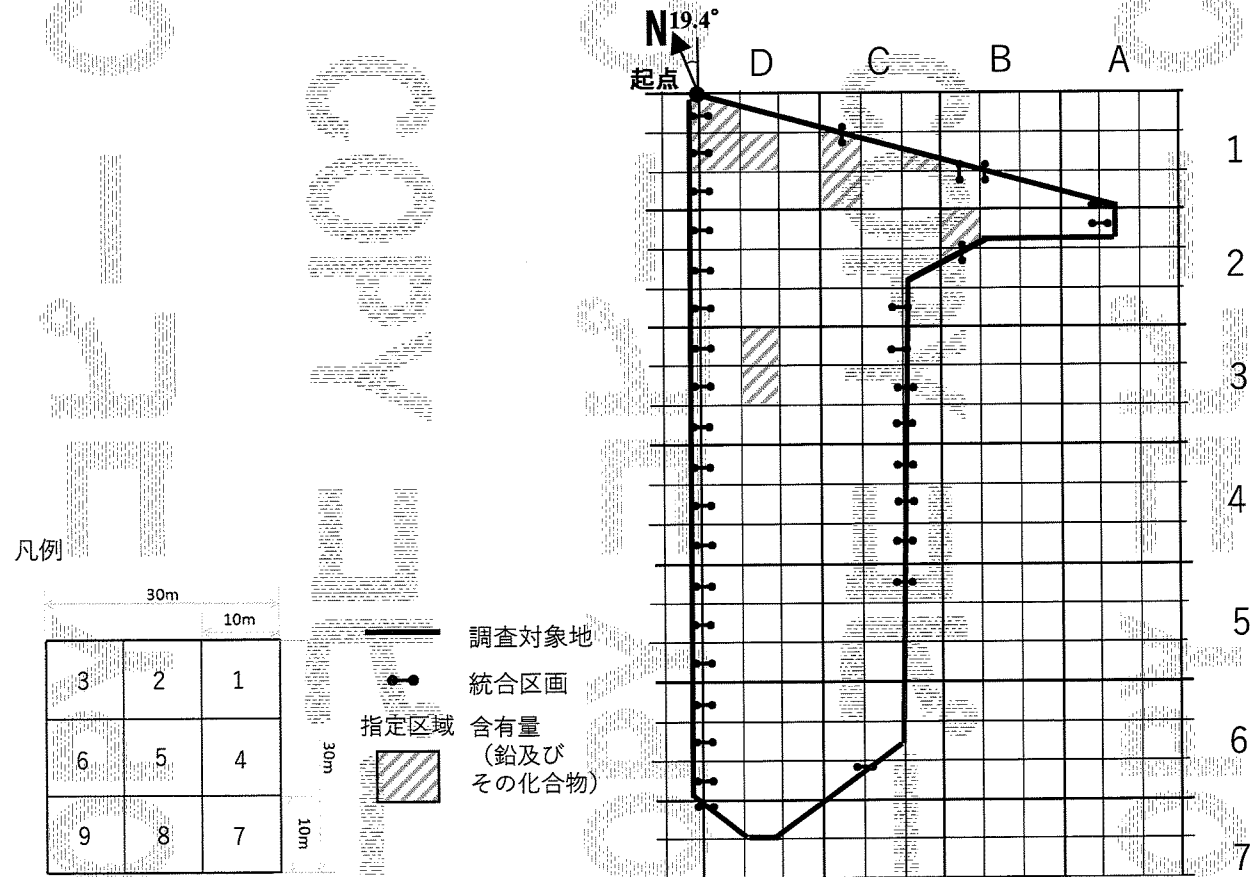
 調査対象地
 統合区画
 試料採取地点



令和5年5月16日調製

区域指定図 (図2)

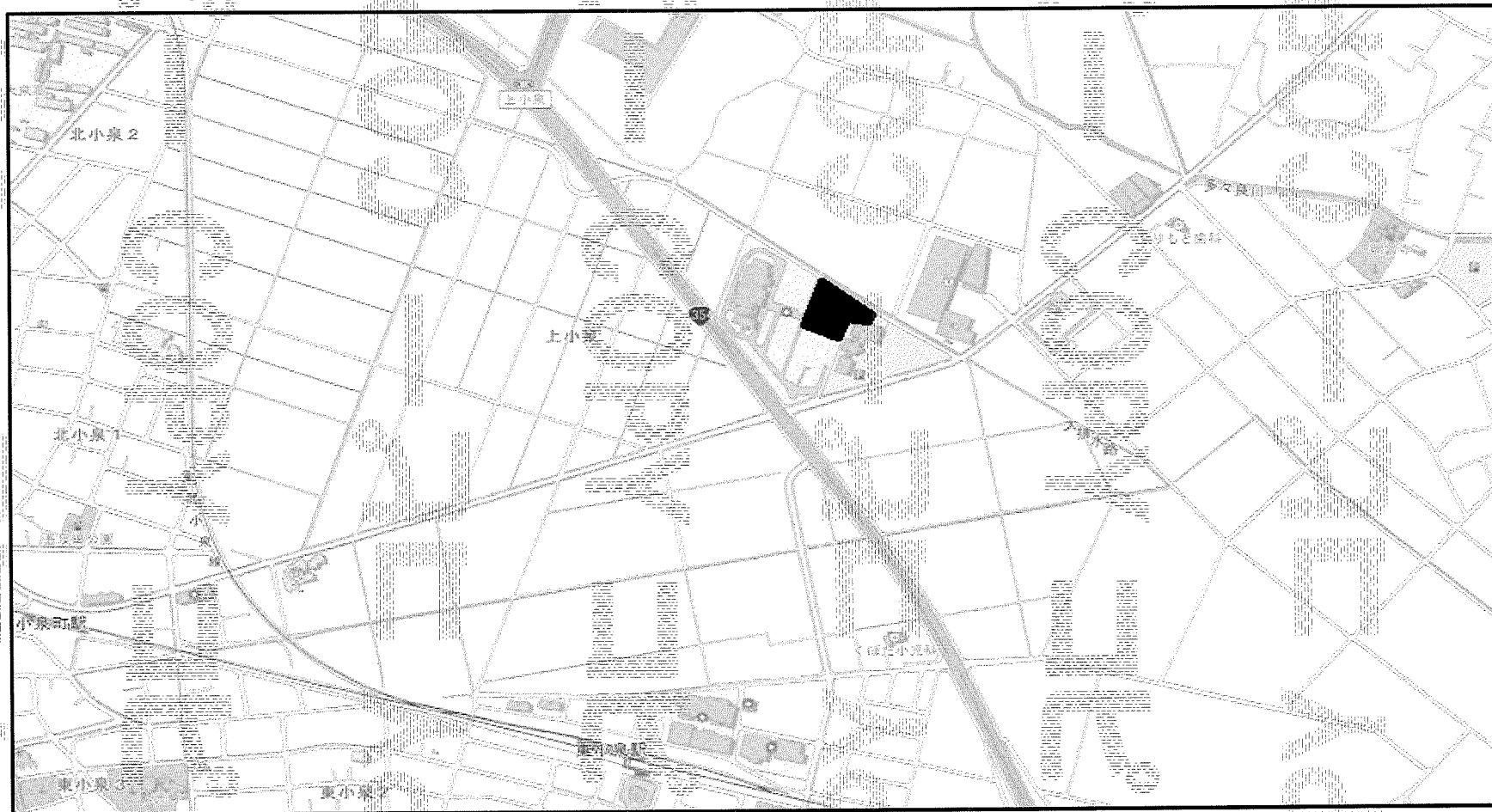
所在地： 邑楽郡大泉町大字上小泉字万願寺347番1



令和5年5月16日調製

指定区域の周辺の地図(図3-1)

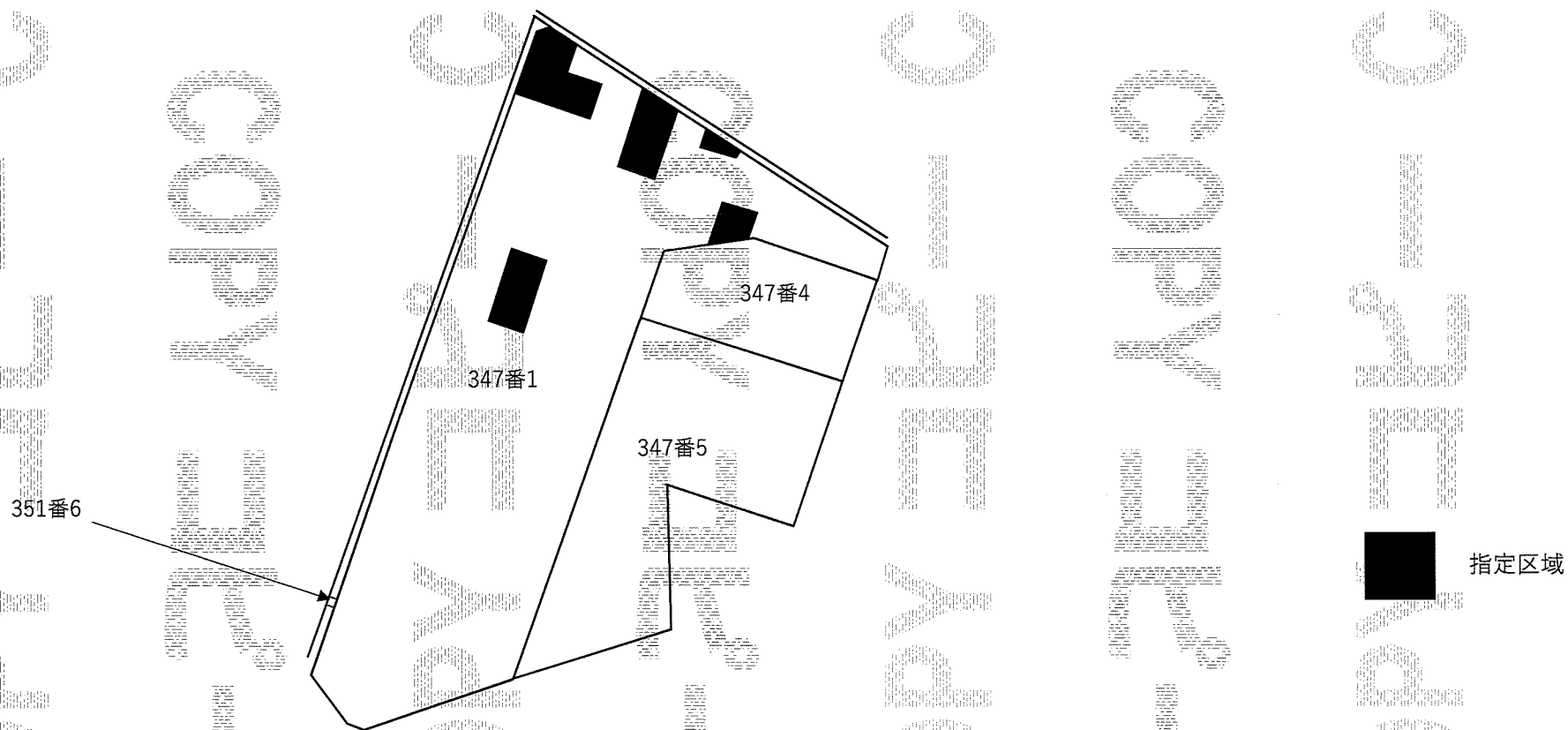
●: 指定区域



(令和5年5月16日調製)

指定区域の周辺の地図（図3-2）

所在地： 邑楽郡大泉町大字上小泉字万願寺347番1



令和5年5月16日調製