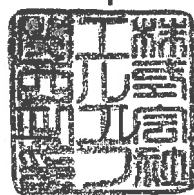


土壤汚染状況調査結果報告書

福泉住宅跡地土壤汚染調査業務

令和 3 年 3 月

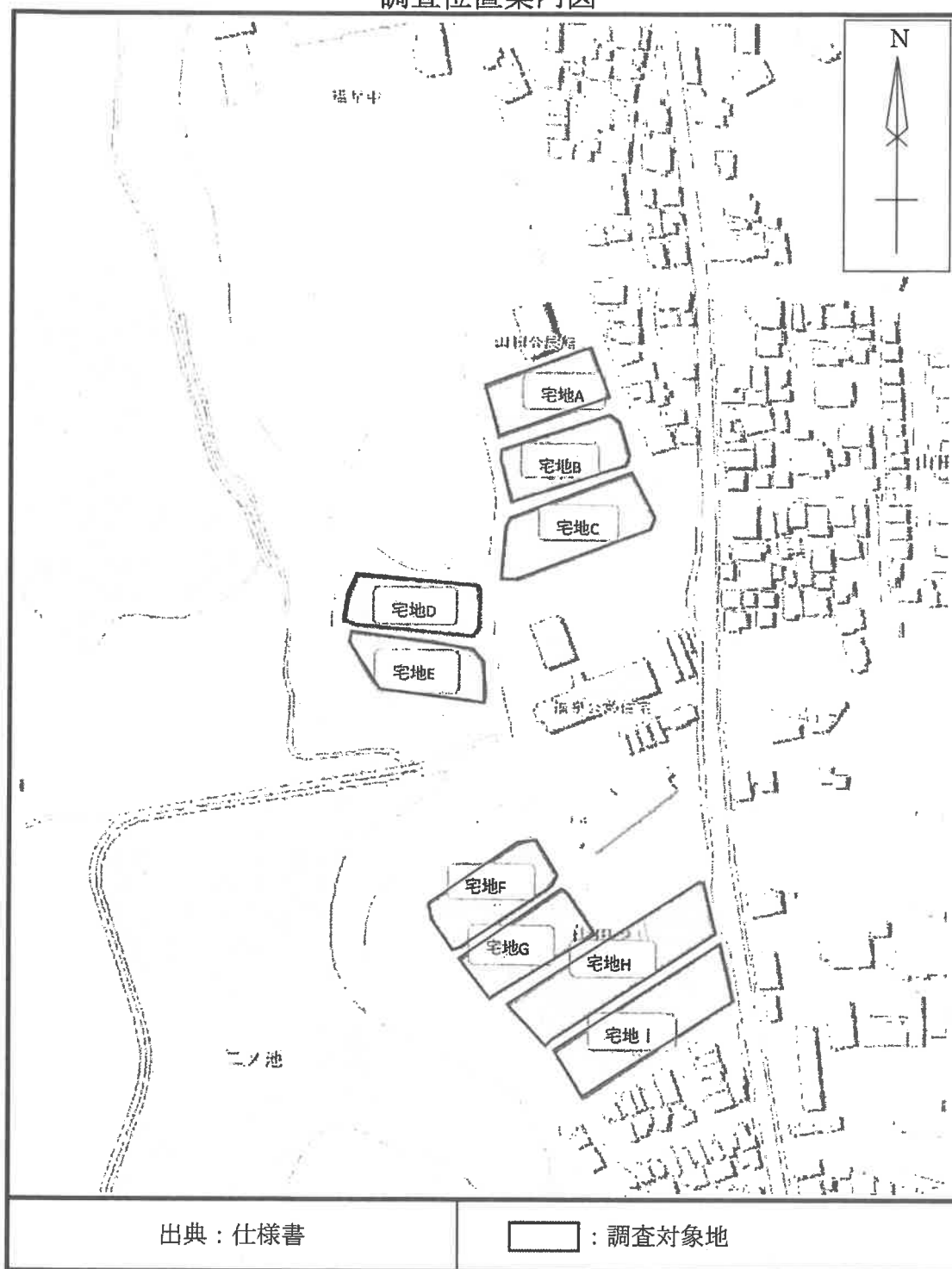
株 式 会 社



工 務 関 西

[指定調査機関：2005-5-2003]

調査位置案内図



調査対象区画図
宅地 (A・C・E・G・I)

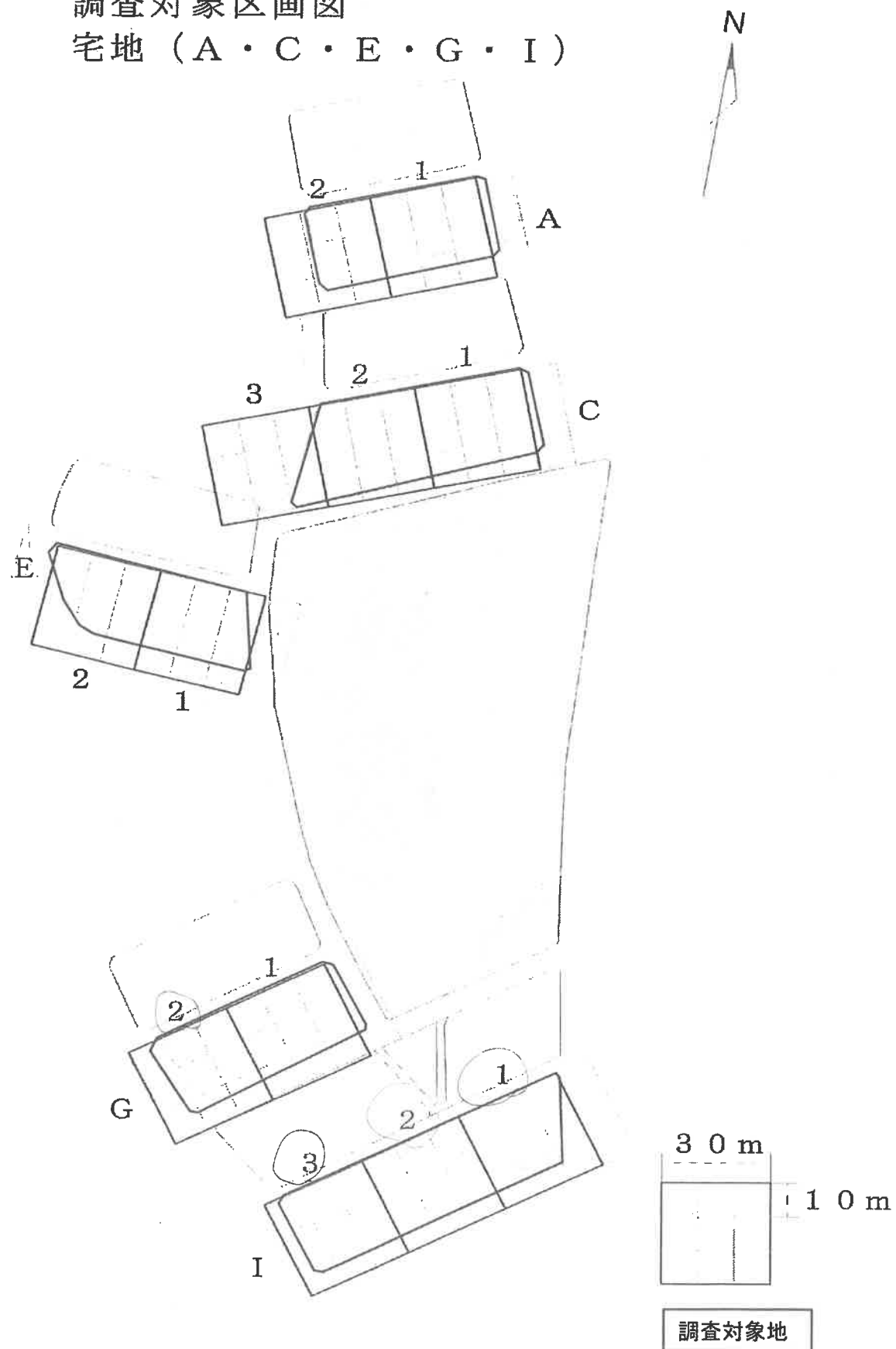


図1.3-1 調査対象地 (仕様書)

調査対象区画面図
宅地 (B・D・F・H)

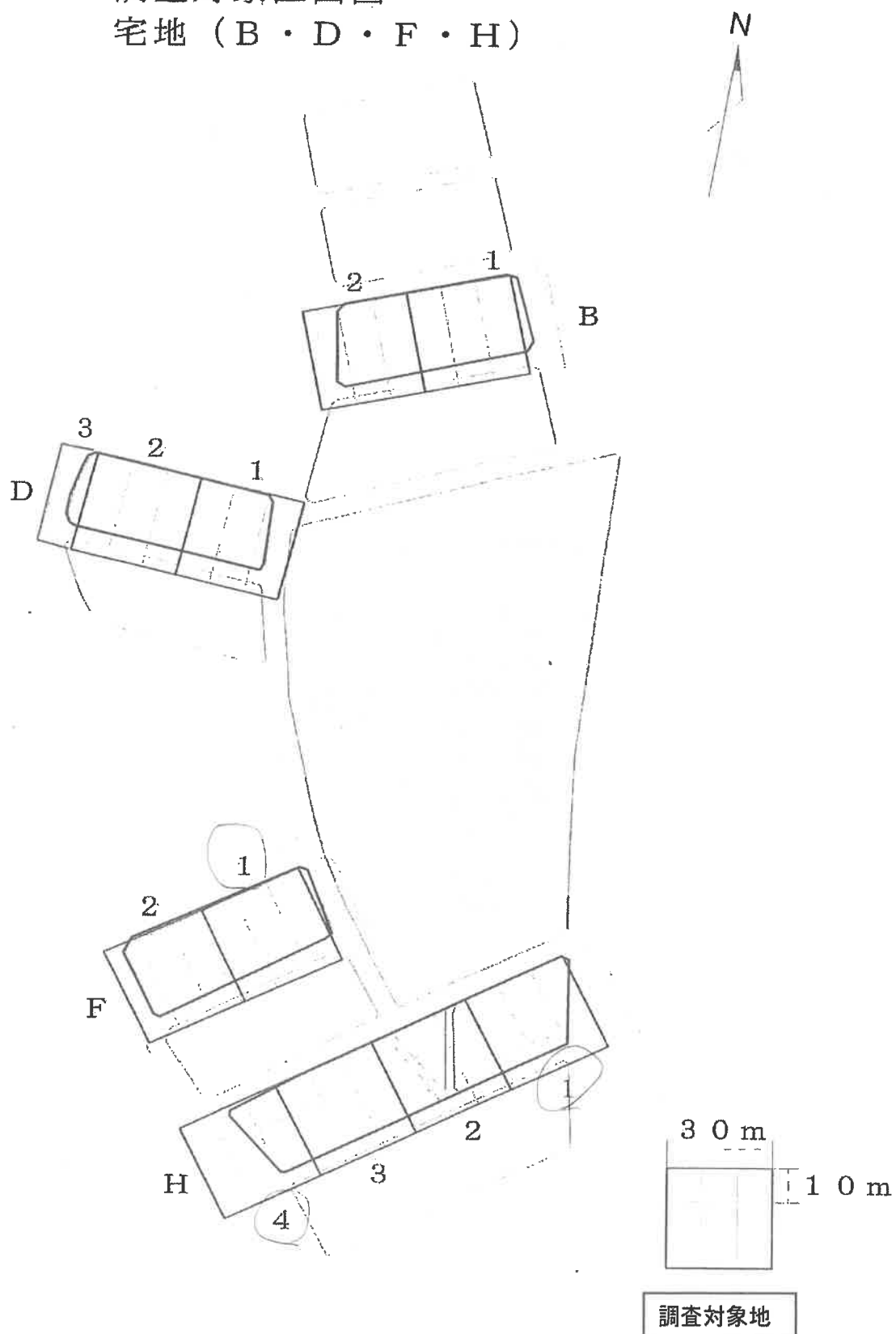


図1.3-2 調査対象地 (仕様書)

試料採取記録(1)

30m格子	試料採取地点	採取深度	採取日時	被覆層の種類	被覆厚(m)	土質分類
A1	A1-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.10	埋土
	A1-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	A1-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	A1-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	A1-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
A-2	A2-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	A2-3	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	A2-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	A2-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	A2-9	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土・粘土
B-1	B1-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.10	埋土
	B1-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	B1-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	B1-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	B1-7	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
B-2	B2-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	B2-3	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	B2-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	B2-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	B2-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
C-1	C1-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.10	埋土
	C1-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.10	埋土
	C1-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.10	埋土
	C1-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	C1-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.10	埋土
C-2	C2-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	C2-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.05	埋土
	C2-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.10	埋土
	C2-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.20	埋土
	C2-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.10	埋土
C-3	C3-9	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/4	コンクリート	0.10	埋土

試料採取記録(2)

30m格子	試料採取地点	採取深度	採取日時	被覆層の種類	被覆厚(m)	土質分類
D1	D1-1	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.03	埋土
	D1-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.03	埋土
	D1-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.05	埋土
	D1-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.03	埋土
	D1-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.03	埋土・粘土
D2	D2-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.03	埋土
	D2-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.03	埋土
	D2-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.03	埋土・粘土
	D2-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.05	埋土
	D2-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.03	埋土
D3	D3-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/8	碎石	0.03	埋土
E1	E1-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土
	E1-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土・砂
	E1-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土・粘土
	E1-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土
	E1-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土・砂
E2	E2-1	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土・砂
	E2-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土
	E2-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土
	E2-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土
	E2-9	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	碎石	0.03	埋土
F1	F1-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土
	F1-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	F1-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	F1-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	F1-7	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土
F2	F2-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	F2-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土
	F2-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	F2-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	F2-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土

試料採取記録(3)

30m格子	試料採取地点	採取深度	採取日時	被覆層の種類	被覆厚(m)	土質分類
G1	G1-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	G1-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	G1-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	G1-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	G1-7	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
G2	G2-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	G2-3	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	G2-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	G2-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	G2-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
H1	H1-1	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土
	H1-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土
	H1-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土
	H1-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土
	H1-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
H2	H2-1	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.03	埋土・粘土
	H2-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.03	埋土・粘土
	H2-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	H2-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.03	埋土・粘土
	H2-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.07	埋土
H3	H3-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.07	埋土
	H3-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.07	埋土
	H3-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土
	H3-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土
	H3-7	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土
H4	H4-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	H4-3	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.07	埋土・粘土
	H4-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	H4-9	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/2	コンクリート	0.05	埋土・粘土

試料採取記録(4)

30m格子	試料採取地点	採取深度	採取日時	被覆層の種類	被覆厚(m)	土質分類
I1	I1-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.02	埋土・粘土
	I1-3	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	I1-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.02	埋土・粘土
	I1-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.01	埋土・粘土
	I1-7	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
I2	I2-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.02	埋土・粘土
	I2-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.02	埋土・粘土
	I2-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.02	埋土・粘土
	I2-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.02	埋土・粘土
	I2-7	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
I3	I3-2	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	I3-4	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.10	埋土・粘土
	I3-5	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.10	埋土・粘土
	I3-6	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.05	埋土・粘土
	I3-8	GL0~-0.05m GL-0.05~-0.5m	2021/2/3	コンクリート	0.02	埋土・粘土

7. 調査結果

第二種特定有害物質に係る調査結果を表7-1～表7-23に示す。

各表に示すとおり、一部の30m格子についてふっ素及びその化合物の土壤溶出量基準に適合していなかった。

表7-1 A1区画（30m格子）現況地表面の調査結果

30m格子	A1(2・4・5・6・8) 混合					
	土壤溶出量(mg/L)			土壤含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.001	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	20	15	150以下
砒素及びその化合物	0.006	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	0.5	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-2 A2区画（30m格子）現況地表面の調査結果

30m格子	A2(2・3・5・6・9) 混合					
	土壤溶出量(mg/L)			土壤含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.003	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	21	15	150以下
砒素及びその化合物	0.006	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	0.6	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-3 B1区画 (30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	B1(2・4・5・6・7) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
砒素及びその化合物	0.003	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	N. D.	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-4 B2区画 (30m格子) の現況地表面 (30m格子) の調査結果

30m格子	B2(2・3・5・6・8) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	98	15	150以下
砒素及びその化合物	0.003	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	N. D.	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-5 C1区画 (30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	C1(2・4・5・6・8) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
砒素及びその化合物	0.004	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	0.4	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-6 C2区画 (30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	C2(2・4・5・6・8) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
砒素及びその化合物	0.001	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	N. D.	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-7 C3区画（30m格子）現況地表面の調査結果

30m格子	C3(9) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	31	15	150以下
砒素及びその化合物	0.001	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	N. D.	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-8 D1区画（30m格子）現況地表面の調査結果

30m格子	D1(1・2・4・5・8) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
砒素及びその化合物	0.001	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	N. D.	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-9 D2区画 (30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	D2 (2・4・5・6・8) 混合					
	土壌溶出量 (mg/L)			土壌含有量 (mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
砒素及びその化合物	0.002	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	N. D.	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-10 D3区画 (30m格子) の現況地表面 (30m格子) の調査結果

30m格子	D3 (6)					
	土壌溶出量 (mg/L)			土壌含有量 (mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	34	15	150以下
砒素及びその化合物	0.001	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	N. D.	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-11 E1区画(30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	E1(2・4・5・6・8) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
砒素及びその化合物	0.002	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	N. D.	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-12 E2区画(30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	E2(1・2・5・6・9) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	17	15	150以下
砒素及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	N. D.	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-13 F1区画（30m格子）現況地表面の調査結果

30m格子	F1(2・4・5・6・7) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.002	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	16	15	150以下
砒素及びその化合物	0.002	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	<u>1.1</u>	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-14 F2区画（30m格子）現況地表面の調査結果

30m格子	F2(2・4・5・6・8) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	15	15	150以下
砒素及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	0.4	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-15 G1区画（30m格子）現況地表面の調査結果

30m格子	G1(2・4・5・6・7) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.002	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	32	15	150以下
砒素及びその化合物	0.005	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	0.7	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-16 G2区画（30m格子）現況地表面の調査結果

30m格子	G2(2・3・5・6・8) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.003	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	33	15	150以下
砒素及びその化合物	0.003	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	<u>1.1</u>	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-17 H1区画(30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	H1(1・2・4・5・8) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.002	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	20	15	150以下
砒素及びその化合物	0.004	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	<u>1.0</u>	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-18 H2区画(30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	H2(1・2・4・5・6) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.003	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	29	15	150以下
砒素及びその化合物	0.005	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	0.7	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-19 H3区画 (30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	H3(2・4・5・6・7) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.003	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	21	15	150以下
砒素及びその化合物	0.007	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	0.5	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※ : 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-20 H4区画 (30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	H4(2・3・6・9) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.003	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
砒素及びその化合物	0.001	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	<u>1.3</u>	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※ : 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-21 I1区画 (30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	I1(2・3・4・5・7) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.004	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	41	15	150以下
砒素及びその化合物	0.004	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	<u>1.1</u>	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-22 I2区画 (30m格子) 現況地表面の調査結果

30m格子	I2(2・4・5・6・7) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.004	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	20	15	150以下
砒素及びその化合物	0.003	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	<u>1.0</u>	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ほう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※: 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。

表7-23 I3区画（30m格子）現況地表面の調査結果

30m格子	I3(2・4・5・6・8) 混合					
	土壌溶出量(mg/L)			土壌含有量(mg/kg)		
	分析結果	定量下限値	指定基準	分析結果	定量下限値	指定基準
カドミウム及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下 ※0.003以下	N. D.	4.5	150以下 ※45以下
六価クロム化合物	N. D.	0.04	0.05以下	N. D.	25	250以下
シアン化合物	N. D.	0.1	検出されないこと	N. D.	5	50以下
水銀及びその化合物	N. D.	0.0005	水銀が0.0005以下、 かつ、アルキル水銀 が検出されないこと	N. D.	1.5	15以下
セレン及びその化合物	0.001	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
鉛及びその化合物	N. D.	0.001	0.01以下	47	15	150以下
砒素及びその化合物	0.001	0.001	0.01以下	N. D.	15	150以下
ふっ素及びその化合物	<u>1.0</u>	0.4	0.8以下	N. D.	400	4,000以下
ぼう素及びその化合物	N. D.	0.1	1以下	N. D.	400	4,000以下

※N. D. : 定量下限値未満を示す。

※ : 令和3年4月1日施行規則改正後の基準

※斜体太字下線は基準不適合を示す。