

様式14 (第58条第4項関係)

形質変更時要届出区域台帳

堺市

整理番号	①27-6 ②29-7	指定年月日・指定番号	平成27年12月9日 法指-42	所在地	堺市西区築港新町2丁7番9、7番12、7番13の各々の一部	
調製・訂正年月日	平成27年12月9日調製、平成29年11月16日訂正(指定の一部追加)					
形質変更時要届出区域の概況	更地				面積	9044.45 m 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	①土地所有者の意向により、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である。 ②工事に伴い土壤汚染の拡散が見込まれる区画を①の結果を元に指定する形質変更時要届出区域である。					
土壤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						
規則第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	規則第58条第4項第11号の規定に該当する土地(埋立地管理区域)である。					
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
	平成27年12月8日	砒素及びその化合物		含有量基準・ 溶出量基準 ・第二溶出量基準		株式会社フィールド・パートナーズ
		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		
				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
	平成28年2月9日 (平成28年4月18日)	平成29年4月14日	物流倉庫の新築		モズプロパティ合同会社	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無
						有・無
						有・無

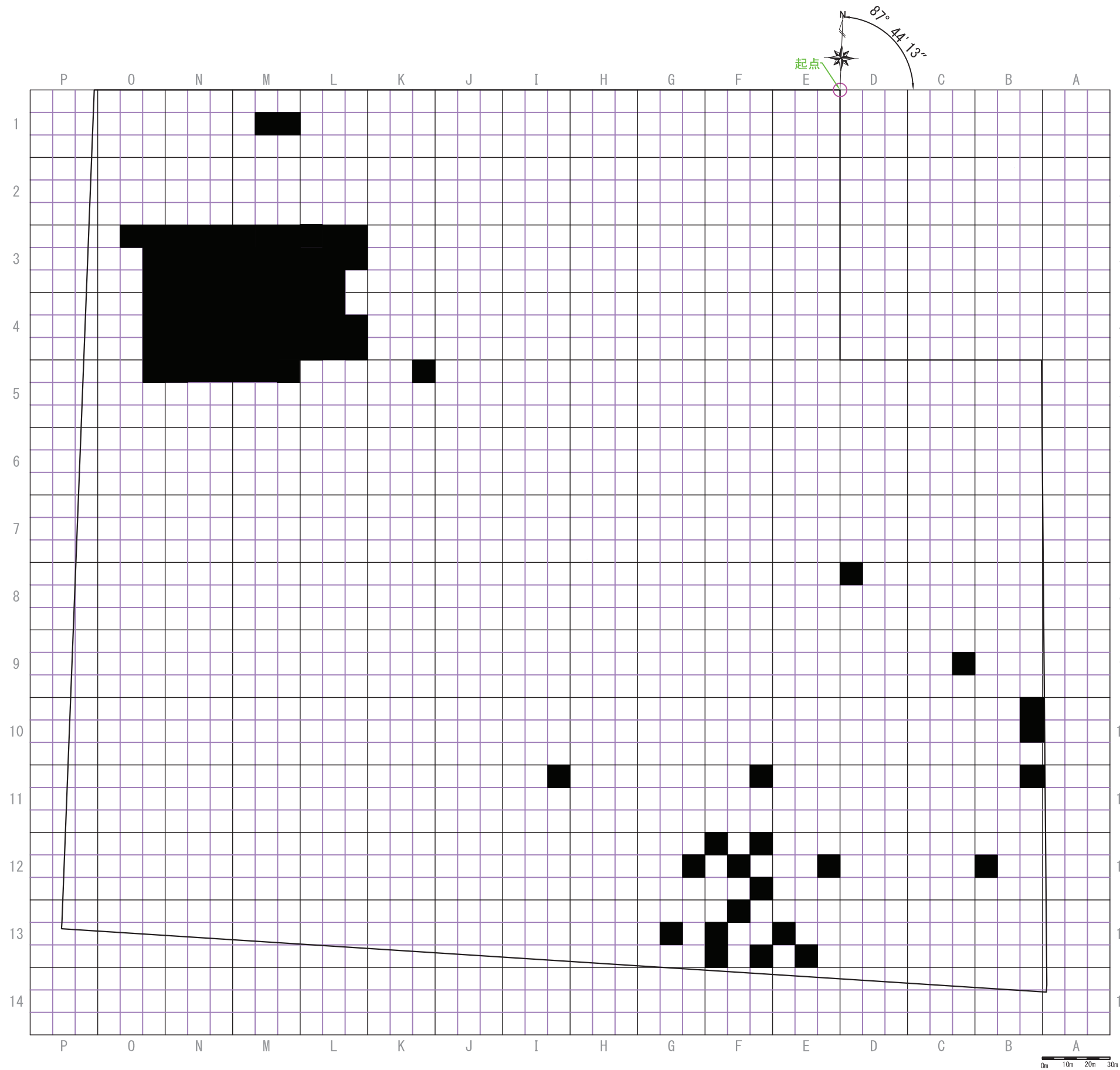
備考1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

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。

位置図

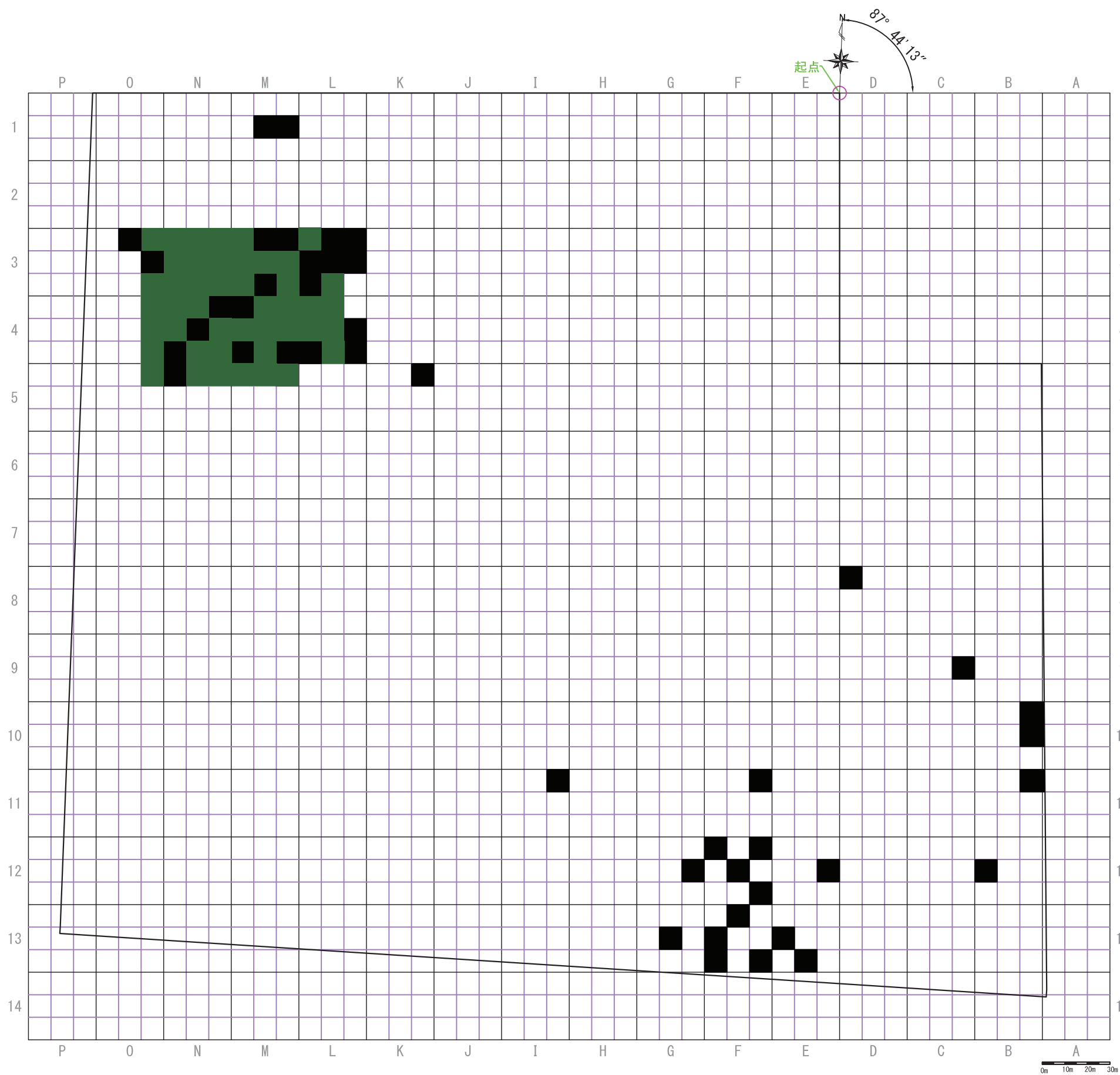


形質変更時要届出区域



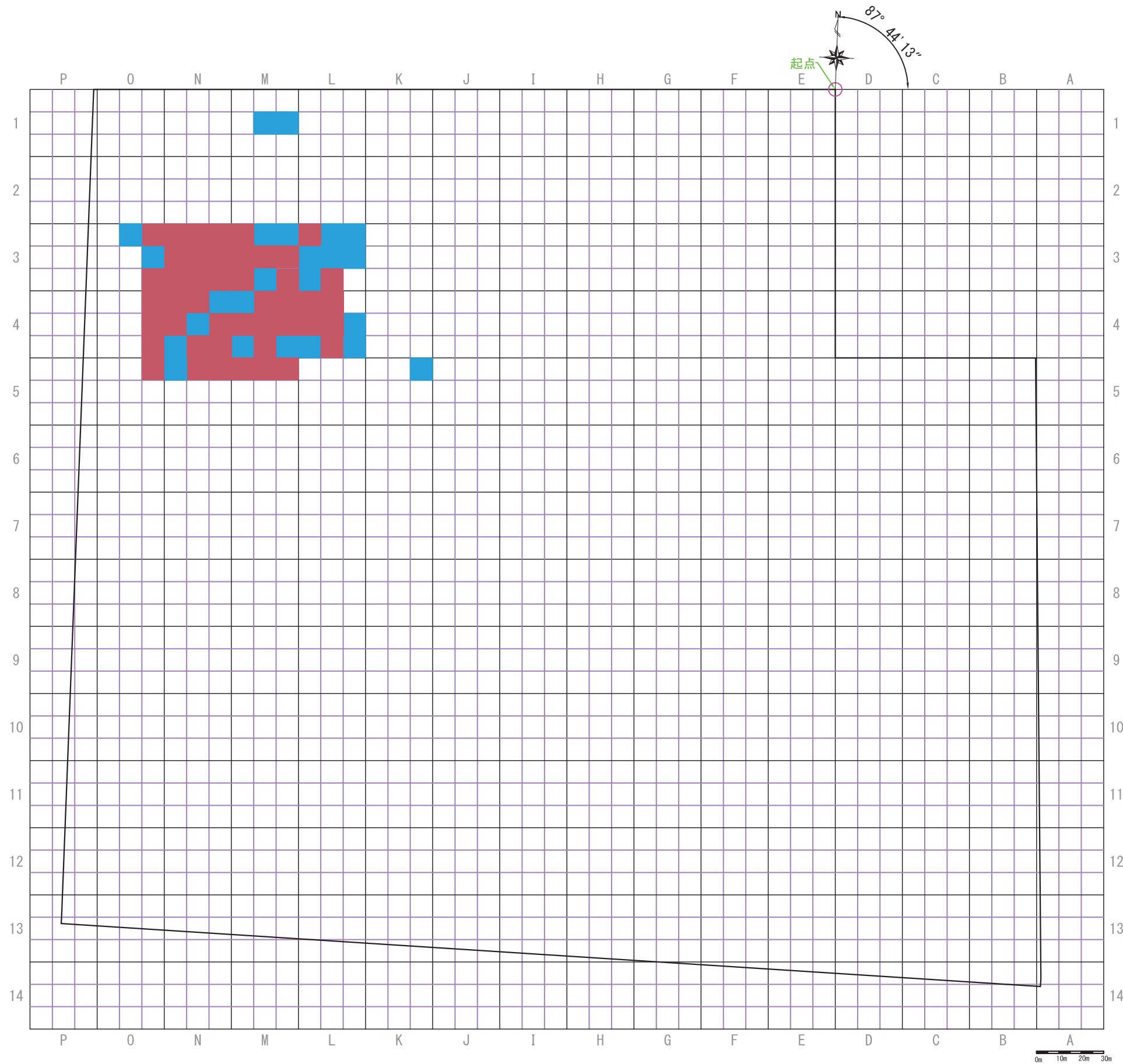
■ 形質変更時要届出区域

形質変更時要届出区域(訂正前後比較)



- 形質変更時要届出区域
- 形質変更時要届出区域
(追加申請区画)

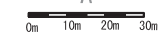
砒素及びその化合物 基準超過区画



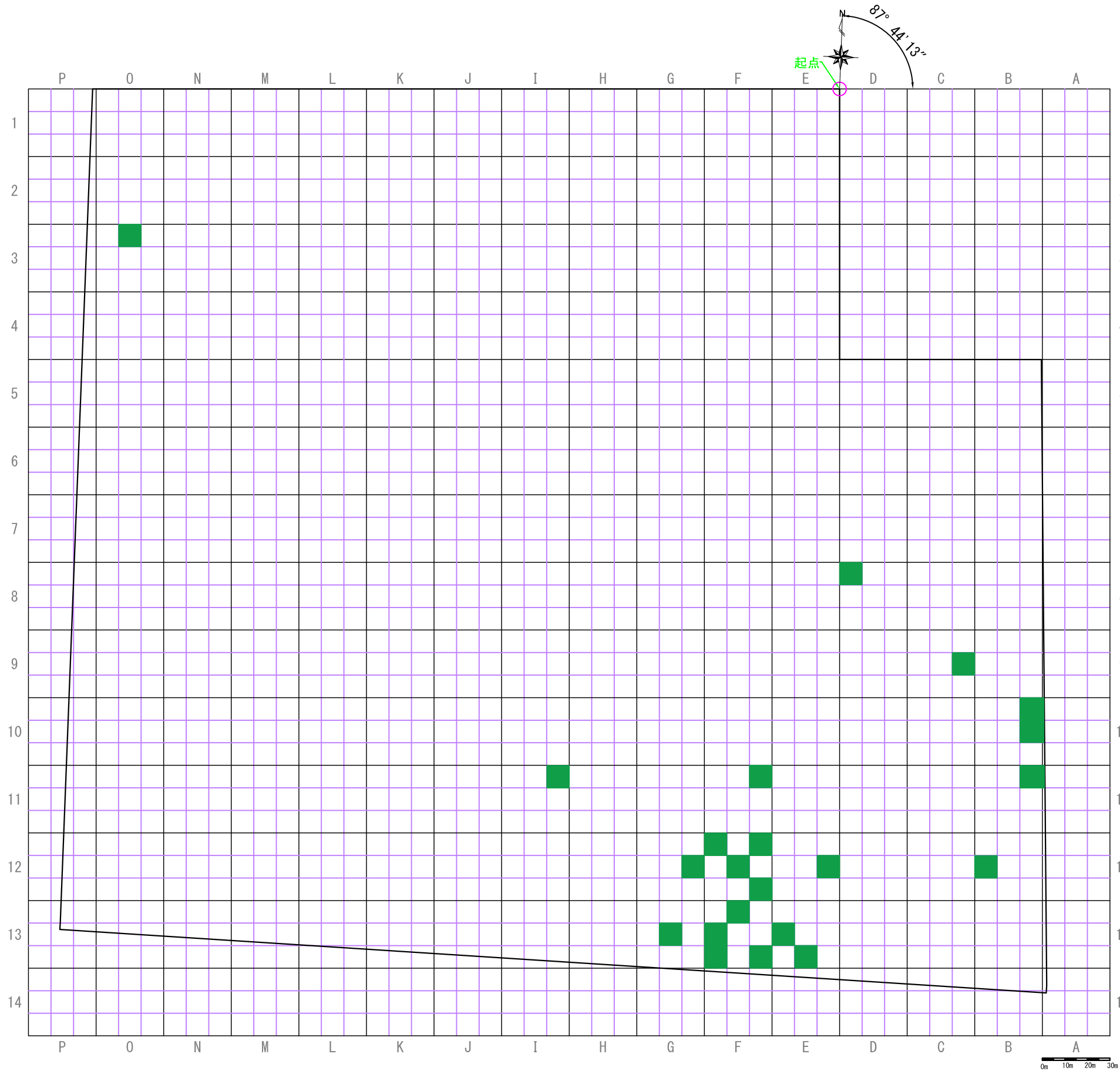
A		
1	2	3
4	5	6
7	8	9

1

- 砒素及びその化合物
溶出量基準超過
- 砒素及びその化合物
溶出量基準超過
(汚染の拡散が見込まれる区画)



ふっ素及びその化合物 基準超過区画



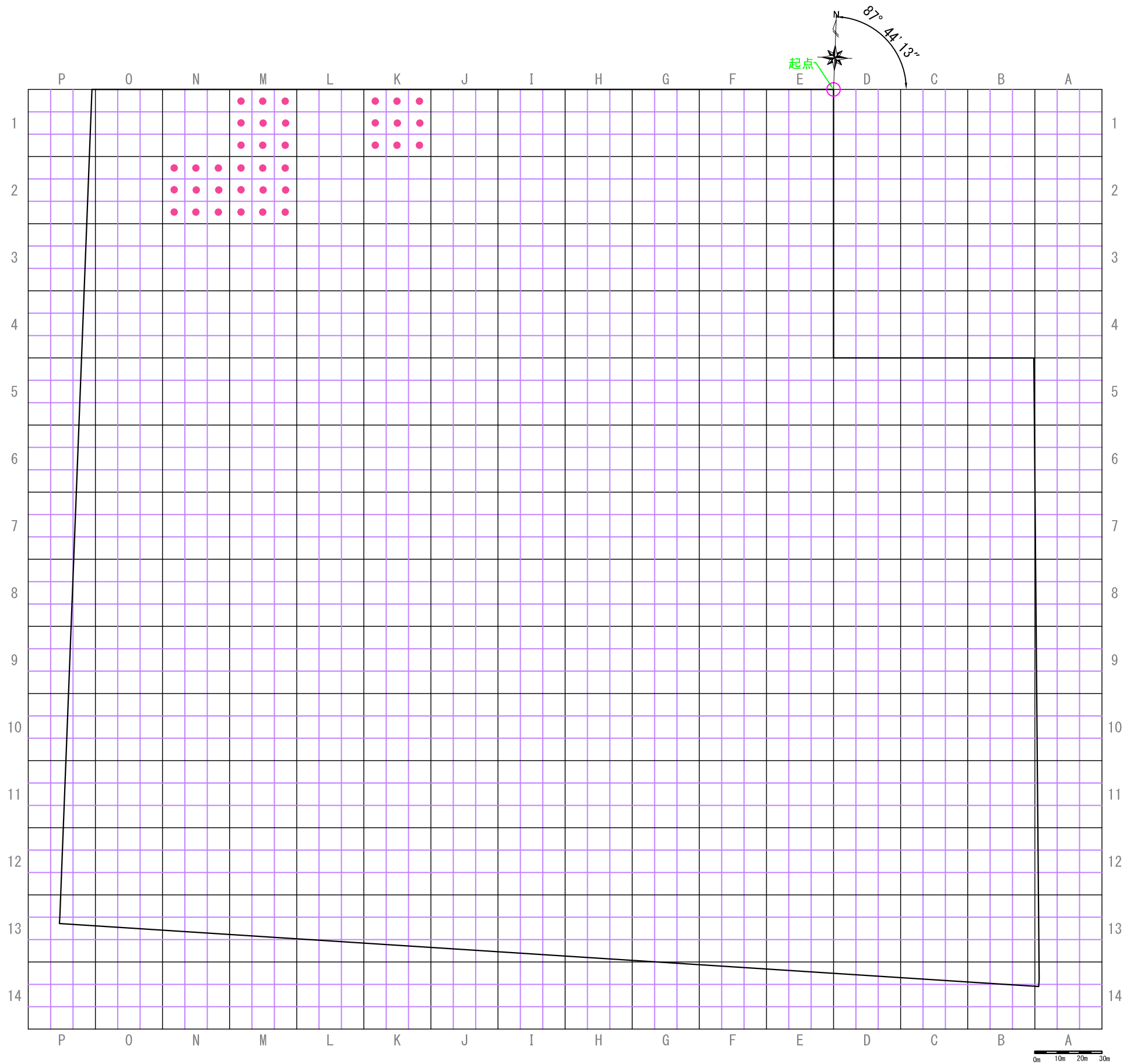
A

1	2	3
4	5	6
7	8	9

1

■ ふっ素及びその化合物
溶出量基準超過

土壌ガス 試料採取地点



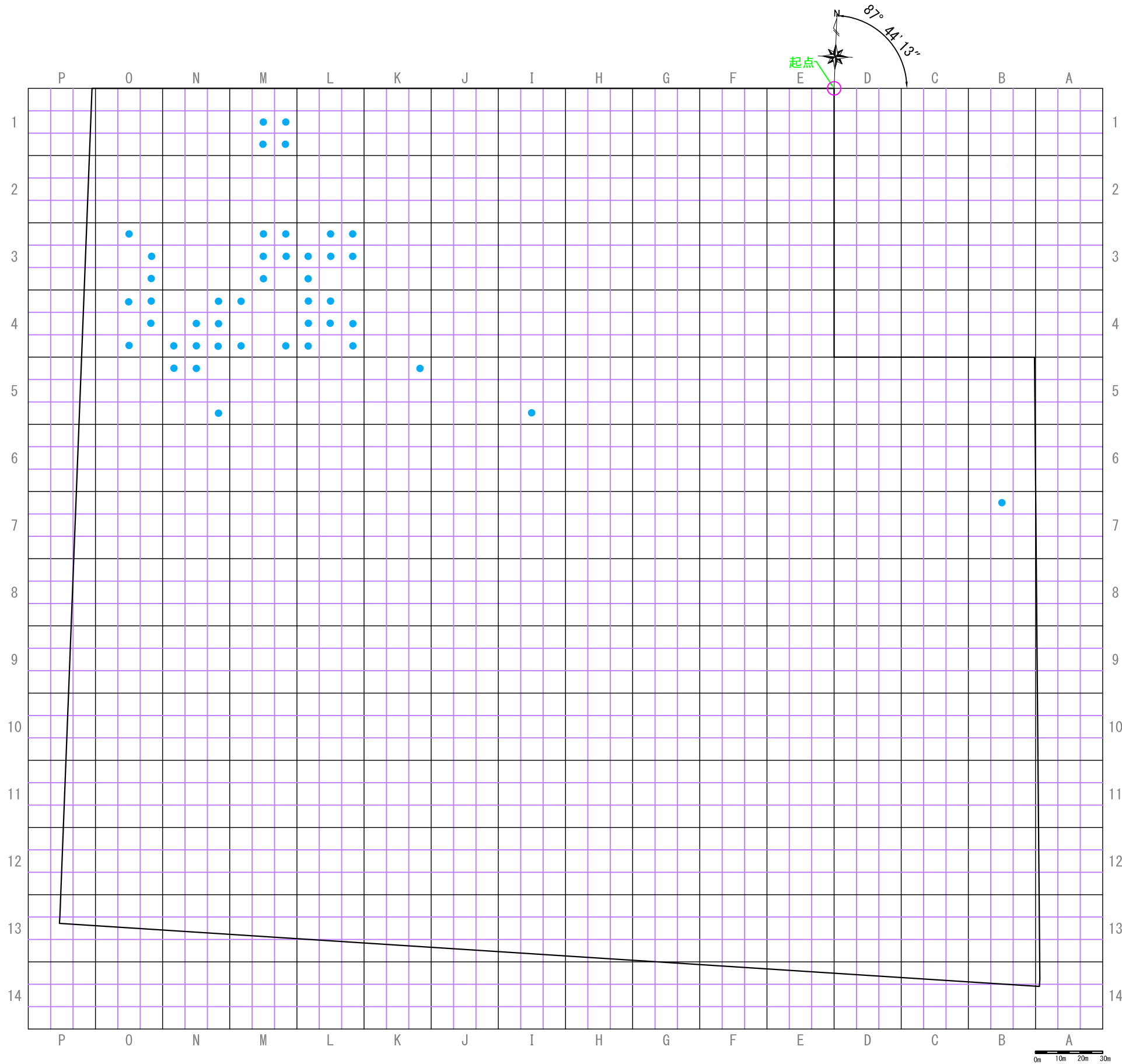
A

1	2	3
4	5	6
7	8	9

1

● 第一種特定有害物質(VOC)
試料採取地点

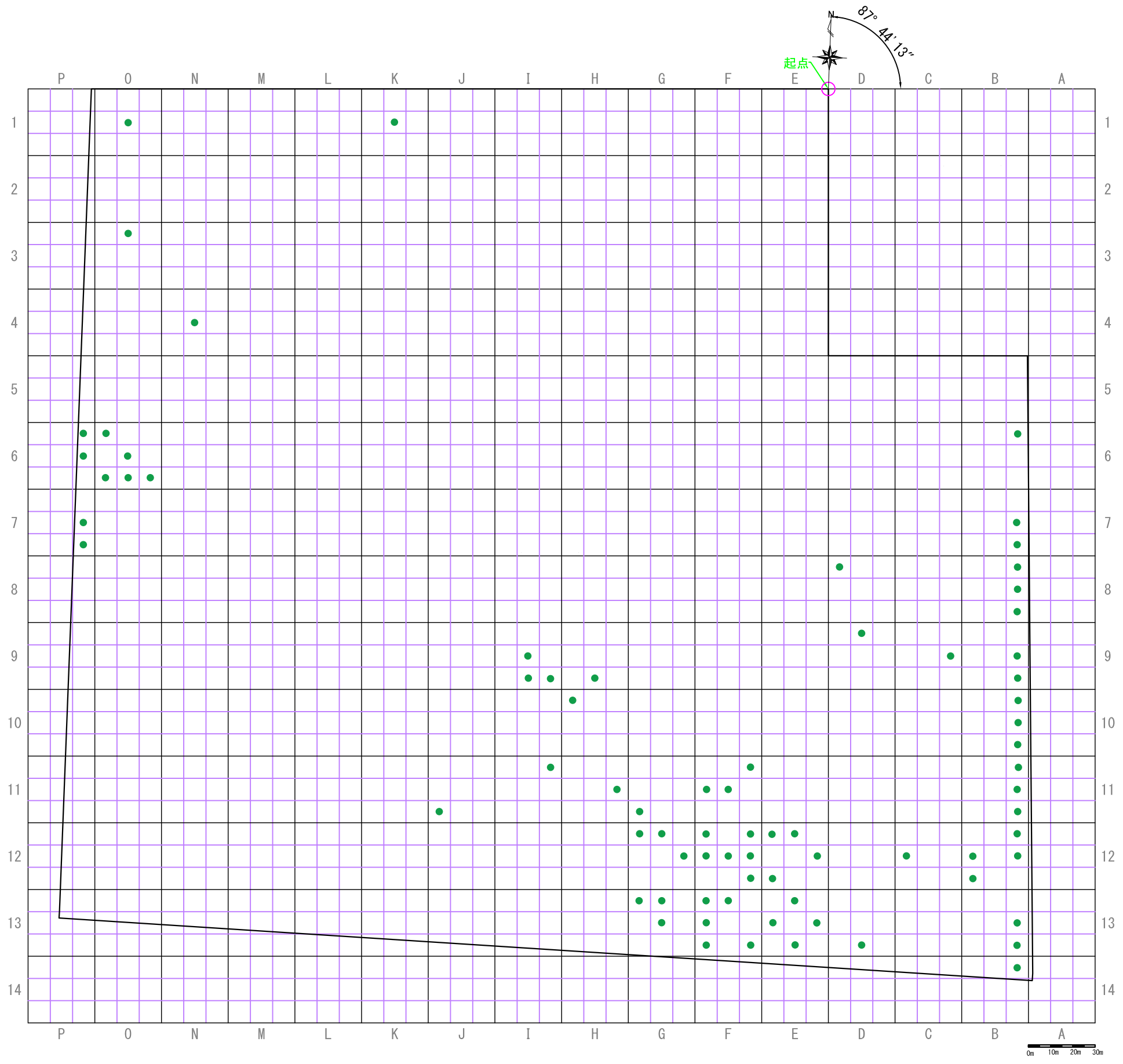
砒素及びその化合物 試料採取地点



A		
1	2	3
4	5	6
7	8	9

● 砒素及びその化合物
試料採取地点

ふっ素及びその化合物 試料採取地点



A

1	2	3
4	5	6
7	8	9

1

● ふっ素及びその化合物
試料採取地点

土壌ガス調査 分析結果一覧(単位: volppm)

調査地点	1,1-ジクロロエチレン	ジクロロメタン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	四塩化炭素	ベンゼン	1,2-ジクロロエタン	トリクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	1,1,2-トリクロロエタン	テトラクロロエチレン
定量下限値	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.05	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
1-M-1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-M-2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-M-3	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-M-4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-M-5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-M-6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-M-7	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-M-8	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-M-9	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-K-1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-K-2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-K-3	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-K-4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-K-5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-K-6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-K-7	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-K-8	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1-K-9	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-N-1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-N-2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-N-3	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-N-4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-N-5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-N-6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-N-7	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-N-8	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-N-9	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-M-1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-M-2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-M-3	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-M-4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-M-5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-M-6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-M-7	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-M-8	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
2-M-9	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.

N.D.: 定量下限値未満

土壤溶出量調査 分析結果一覧表(単位:mg/L)

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		0.01以下	0.8以下
定量下限値		0.005	0.10
地点名	分析深度		
1-K-5	2m	—	0.24
1-M-5	4m	0.010	—
	5m	0.011	—
1-M-6	3m	0.008	—
	5m	0.017	—
1-M-8	3m	N.D.	—
1-M-9	4m	N.D.	—
1-O-5	3m	—	0.65
3-L-2	3m	0.012	—
	4m	0.006	—
	5m	0.011	—
3-L-3	3m	0.009	—
	4m	0.018	—
	5m	0.017	—
3-L-4	5m	0.012	—
3-L-5	3m	0.018	—
	4m	0.028	—
3-L-6	3m	0.007	—
	4m	0.025	—
	5m	0.022	—
3-L-7	2m	N.D.	—
	3m	N.D.	—
	5m	0.023	—
3-M-2	3m	N.D.	—
	4m	0.013	—
	5m	0.008	—
3-M-3	3m	0.016	—
	4m	N.D.	—
	5m	0.007	—
3-M-5	2m	N.D.	—
3-M-6	3m	0.008	—
3-M-8	2m	N.D.	—
	4m	0.022	—
3-O-2	2m	N.D.	0.34
	3m	0.045	1.0
	4m	0.039	0.79
	5m	0.026	0.77
3-O-6	3m	0.006	—
	4m	0.029	—
	5m	0.022	—
3-O-9	5m	0.007	—

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		0.01以下	0.8以下
定量下限値		0.005	0.10
地点名	分析深度		
4-L-1	2m	N.D.	—
	3m	0.007	—
4-L-2	2m	N.D.	—
	4m	0.008	—
4-L-4	3m	0.006	—
	5m	0.008	—
4-L-5	5m	0.005	—
4-L-6	3m	0.009	—
	5m	0.015	—
4-L-7	3m	0.009	—
	4m	0.008	—
4-L-9	3m	0.014	—
	5m	0.027	—
4-M-1	5m	0.012	—
4-M-7	4m	0.014	—
	5m	0.006	—
4-M-9	2m	N.D.	—
	4m	0.010	—
	5m	0.020	—
4-N-3	5m	0.013	—
4-N-5	2m	—	0.44
	4m	0.011	0.21
	5m	0.017	0.47
4-N-6	2m	N.D.	—
4-N-7	4m	0.011	—
4-N-8	3m	N.D.	—
	5m	0.009	—
4-N-9	2m	N.D.	—
	4m	0.005	—
	5m	0.005	—
4-O-2	4m	0.008	—
	5m	0.007	—
4-O-3	3m	0.009	—
	4m	0.009	—
	5m	0.010	—
4-O-6	5m	0.009	—
4-O-8	3m	0.007	—

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		0.01以下	0.8以下
定量下限値		0.005	0.10
地点名	分析深度		
5-I-8	4m	N.D.	—
5-K-3	2m	N.D.	—
	5m	0.018	—
5-N-1	2m	N.D.	—
	3m	0.006	—
	4m	0.008	—
	5m	0.018	—
5-N-2	2m	N.D.	—
5-N-9	2m	N.D.	—
	3m	N.D.	—
	5m	0.008	—
6-B-3	表層	—	0.32
6-O-1	1m	—	0.29
	2m	—	0.46
6-O-5	2m	—	0.40
6-O-7	2m	—	0.46
6-O-8	2m	—	0.36
6-O-9	2m	—	0.35
6-P-3	表層	—	0.21
	1m	—	0.33
6-P-6	表層	—	0.28
7-B-2	4m	0.005	—
7-B-6	表層	—	0.14
7-B-9	表層	—	0.28
7-P-6	表層	—	0.67
7-P-9	表層	—	0.17
8-B-3	表層	—	0.23
8-B-6	表層	—	0.13
	1m	—	N.D.
8-B-9	表層	—	0.23
	2m	—	0.10
8-D-1	2m	—	1.1
9-B-6	表層	—	0.24
	1m	—	N.D.
9-B-9	表層	—	0.54
9-C-6	2m	—	0.27
	3m	—	1.2
9-D-2	2m	—	0.29
9-H-8	2m	—	0.17
9-I-5	2m	—	0.41
9-I-8	2m	—	0.52
	3m	—	0.22
9-I-9	2m	—	0.21

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		0.01以下	0.8以下
定量下限値		0.005	0.10
地点名	分析深度		
10-B-3	表層	—	0.57
	1m	—	N.D.
	1.5m	—	1.6
10-B-6	表層	—	1.3
10-B-9	表層	—	0.62
10-H-1	2m	—	0.40
11-B-3	表層	—	0.90
11-B-6	表層	—	0.18
11-B-9	表層	—	0.17
11-B-9	2m	—	0.10
11-F-3	3m	—	0.87
11-F-4	2m	—	0.15
11-F-5	2m	—	0.46
	3m	—	0.63
11-G-7	2m	—	0.67
	3m	—	0.50
11-H-6	2m	—	0.57
11-I-3	2m	—	0.82
	3m	—	1.3
11-J-7	2m	—	0.34
12-B-3	表層	—	0.34
12-B-4	2m	—	0.89
12-B-6	2m	—	0.48
	3m	—	0.30
12-B-7	2m	—	0.65
12-C-4	2m	—	0.46
12-E-1	3m	—	0.66
12-E-2	4m	—	0.28
12-E-6	3m	—	0.39
	4m	—	0.86
	5m	—	0.41
12-E-7	4m	—	0.53

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		0.01以下	0.8以下
定量下限値		0.005	0.10
地点名	分析深度		
12-F-1	4m	—	0.90
12-F-3	3m	—	1.5
12-F-4	2m	—	0.52
	4m	—	0.71
12-F-5	4m	—	0.88
	5m	—	0.29
12-F-6	3m	—	0.36
	5m	—	0.27
12-F-9	2m	—	0.51
	4m	—	0.85
	5m	—	0.71
12-G-1	2m	—	0.39
	3m	—	0.23
12-G-2	2m	—	0.53
12-G-6	2m	—	0.82
	3m	—	0.53
13-B-6	表層	—	0.32
13-B-9	表層	—	0.29
13-D-8	2m	—	0.69
13-E-2	3m	—	0.60
13-E-4	3m	—	0.86
	4m	—	1.0
13-E-6	2m	—	0.48
	3m	—	0.78
	4m	—	0.78
13-E-8	2m	—	0.75
	3m	—	1.4
13-F-1	4m	—	0.49
	3m	—	0.46
13-F-2	4m	—	0.51
	2m	—	0.54
	3m	—	0.57
13-F-4	5m	—	1.5
	2m	—	2.0
	3m	—	1.8
	4m	—	2.8
13-F-7	5m	—	0.76
	4m	—	1.7
13-F-9	3m	—	0.88
	4m	—	0.88
	5m	—	0.43
13-G-1	2m	—	0.49
13-G-2	2m	—	0.47
13-G-5	2m	—	1.4
14-B-3	表層	—	0.72

N.D.: 定量下限値未満

: 基準不適合

土壤含有量調査 分析結果一覧表(単位:mg/kg)

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		150以下	4000以下
定量下限値		0.5	20
地点名	分析深度		
1-K-5	2m	—	60
1-M-5	4m	0.8	—
	5m	0.8	—
1-M-6	3m	0.6	—
	5m	1.4	—
1-M-8	3m	0.9	—
1-M-9	4m	0.7	—
1-O-5	3m	—	21
3-L-2	3m	1.5	—
	4m	0.7	—
	5m	0.6	—
3-L-3	3m	0.8	—
	4m	1.1	—
	5m	1.2	—
3-L-4	5m	0.8	—
3-L-5	3m	1.8	—
	4m	1.3	—
3-L-6	3m	1.0	—
	4m	1.3	—
	5m	1.8	—
3-L-7	2m	1.1	—
	3m	1.0	—
	5m	1.3	—
3-M-2	3m	0.8	—
	4m	1.1	—
	5m	0.7	—
3-M-3	3m	1.2	—
	4m	0.8	—
	5m	0.6	—
3-M-5	2m	1.1	—
3-M-6	3m	1.0	—
3-M-8	2m	1.0	—
	4m	1.2	—
3-O-2	2m	1.0	320
	3m	2.4	58
	4m	2.4	29
	5m	2.1	22
3-O-6	3m	0.6	—
	4m	1.6	—
	5m	1.3	—
3-O-9	5m	N.D.	—

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		150以下	4000以下
定量下限値		0.5	20
地点名	分析深度		
4-L-1	2m	1.0	—
	3m	N.D.	—
4-L-2	2m	1.3	—
	4m	0.5	—
4-L-4	3m	0.6	—
	5m	N.D.	—
4-L-5	5m	0.6	—
4-L-6	3m	0.8	—
	5m	1.0	—
4-L-7	3m	0.7	—
	4m	0.6	—
	5m	0.9	—
4-L-9	5m	3.3	—
4-M-1	5m	1.5	—
4-M-7	4m	0.7	—
	5m	N.D.	—
4-M-9	2m	1.0	—
	4m	0.9	—
	5m	1.2	—
4-N-3	5m	0.9	—
4-N-5	2m	—	520
	4m	0.9	N.D.
	5m	1.2	N.D.
4-N-6	2m	1.2	—
4-N-7	4m	1.1	—
4-N-8	3m	N.D.	—
	5m	0.7	—
4-N-9	2m	1.0	—
	4m	0.6	—
	5m	N.D.	—
4-O-2	4m	0.7	—
	5m	0.6	—
4-O-3	3m	0.7	—
	4m	0.8	—
	5m	0.9	—
4-O-6	5m	0.8	—
4-O-8	3m	0.7	—

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		150以下	4000以下
定量下限値		0.5	20
地点名	分析深度		
5-I-8	4m	N.D.	—
5-K-3	2m	0.7	—
	5m	1.0	—
5-N-1	2m	0.8	—
	3m	0.7	—
	4m	1.2	—
	5m	0.9	—
5-N-2	2m	0.8	—
5-N-9	2m	1.1	—
	3m	N.D.	—
	5m	0.9	—
6-B-3	表層	—	28
	1m	—	N.D.
6-O-1	2m	—	590
6-O-5	2m	—	460
6-O-7	2m	—	300
6-O-8	2m	—	330
6-O-9	2m	—	410
6-P-3	表層	—	560
	1m	—	590
6-P-6	表層	—	500
7-B-2	4m	0.6	—
7-B-6	表層	—	39
7-B-9	表層	—	64
7-P-6	表層	—	680
7-P-9	表層	—	400
8-B-3	表層	—	91
8-B-6	表層	—	84
	1m	—	60
8-B-9	表層	—	88
	2m	—	56
8-D-1	2m	—	N.D.
9-B-6	表層	—	20
	1m	—	N.D.
9-B-9	表層	—	N.D.
9-C-6	2m	—	150
	3m	—	N.D.
9-D-2	2m	—	97
9-H-8	2m	—	97
9-I-5	2m	—	140
9-I-8	2m	—	130
	3m	—	N.D.
9-I-9	2m	—	87

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		150以下	4000以下
定量下限値		0.5	20
地点名	分析深度		
10-B-3	表層	—	22
	1m	—	N.D.
	1.5m	—	180
10-B-6	表層	—	630
10-B-9	表層	—	150
10-H-1	2m	—	55
11-B-3	表層	—	85
11-B-6	表層	—	27
11-B-9	表層	—	25
11-B-9	2m	—	N.D.
11-F-3	3m	—	26
11-F-4	2m	—	38
11-F-5	2m	—	30
	3m	—	N.D.
11-G-7	2m	—	230
	3m	—	28
11-H-6	2m	—	51
11-I-3	2m	—	150
	3m	—	35
11-J-7	2m	—	65
12-B-3	表層	—	N.D.
12-B-4	2m	—	120
12-B-6	2m	—	27
	3m	—	N.D.
12-B-7	2m	—	260
12-C-4	2m	—	87
12-E-1	3m	—	22
12-E-2	4m	—	20
12-E-6	3m	—	N.D.
	4m	—	N.D.
	5m	—	N.D.
12-E-7	4m	—	N.D.

分析項目		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
基準値		150以下	4000以下
定量下限値		0.5	20
地点名	分析深度		
12-F-1	4m	—	N.D.
12-F-3	3m	—	51
12-F-4	2m	—	41
	4m	—	N.D.
12-F-5	4m	—	N.D.
	5m	—	N.D.
12-F-6	3m	—	N.D.
	5m	—	N.D.
12-F-9	2m	—	42
	4m	—	28
	5m	—	N.D.
12-G-1	2m	—	N.D.
	3m	—	N.D.
12-G-2	2m	—	67
12-G-6	2m	—	48
	3m	—	N.D.
13-B-6	表層	—	91
13-B-9	表層	—	65
13-D-8	2m	—	N.D.
13-E-2	3m	—	33
13-E-4	3m	—	N.D.
	4m	—	N.D.
13-E-6	2m	—	36
	3m	—	N.D.
	4m	—	22
13-E-8	2m	—	51
	3m	—	23
	4m	—	N.D.
13-F-1	3m	—	N.D.
	4m	—	N.D.
13-F-2	2m	—	95
	3m	—	N.D.
	5m	—	N.D.
13-F-4	2m	—	67
	3m	—	38
	4m	—	24
	5m	—	N.D.
13-F-7	4m	—	21
13-F-9	3m	—	N.D.
	4m	—	N.D.
	5m	—	N.D.
13-G-1	2m	—	50
13-G-2	2m	—	190
13-G-5	2m	—	140
14-B-3	表層	—	270

N.D.: 定量下限値未満