

形質変更時届出管理区域台帳

名古屋市

整理番号	条 25-22	指定年月日・指定番号	平成26年2月25日 管 - 22	所在地	名古屋市北区福德町4丁目37番1の一部		
調製・訂正年月日	平成26年2月25日（平成26年5月21日追加指定及び一部指定解除、平成27年4月28日一部指定解除、令和2年5月26日指定解除）						
形質変更時届出管理区域の概況	車両管理事務所			面積	当初指定時：約2,643㎡ 追加指定及び一部解除後：約400㎡ 一部解除後：約300㎡		
土壌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壌汚染等調査又は自主調査の結果により指定された形質変更時届出管理区域にあつては、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届出管理区域にあつては、その旨及び当該汚染の除去等の措置							
汚染の拡散の防止等の措置が講じられた形質変更時届出管理区域にあつては、その旨及び当該汚染の拡散の防止等の措置							
第53条の7第1号ウ若しくはエ又は第53条の16第4号に該当する区域にあつては、その旨							
形質変更時届出管理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	
	H25.12.16	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		一般財団法人東海技術センター	
	H25.12.16	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		一般財団法人東海技術センター	
	H26.3.28	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		株式会社静環検査センター	
				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	管理汚染土壌の処理方法
	H27.2.6	H27.3.17	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	分別等処理施設にて処理
	R1.9.3	R2.4.15	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	分別等処理施設にて処理
	R2.1.17	R2.4.15	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	分別等処理施設にて処理
						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 「形質変更時届出管理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。

形質変更時届出管理区域内の土壌の汚染状態

1 形質変更時届出管理区域の所在地

名古屋市北区福德町4丁目37番1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 11 月 11 日

平成 26 年 2 月 10 日（追加実施）

3 調査結果

平成 25 年 11 月 11 日分

（1）土壌ガス調査

表 1 のとおり

（2）表層土壌調査

表 2 のとおり

平成 26 年 2 月 10 日分（追加実施）

（3）表層土壌調査

表 3 のとおり

（4）深度調査

表 4 のとおり

（5）地下水調査

表 5 のとおり

4 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図

図のとおり

表1 土壌ガス調査(平成25年11月11日実施分)

調査項目	単位	調査地点				定量下限値
		No.6-A	No.6-B	No.6-C	No.6-D	
ベンゼン	volppm	不検出	不検出	不検出	不検出	0.05

※ 不検出は定量下限値未満を示す。

表2 表層土壌調査(平成25年11月11日実施分)

調査項目	単位	調査地点							定量下限値	土壌汚染等 処理基準	
		No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7			
土壌 溶出 量 調 査	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.01以下
	六価クロム化合物	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.05以下
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005	0.0005以下
	セレン及びその化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.01以下
	鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.005	0.01以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.013	0.029	0.009	0.005未満	0.012	0.021	0.005未満	0.005	0.01以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.41	0.47	0.59	0.23	0.47	0.38	0.09	0.05	0.8以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	0.04	0.07	0.02	0.02未満	0.03	0.07	0.02未満	0.02	1以下
土壌 含 有 量 調 査	カドミウム及びその化合物	mg/kg	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5	150以下
	六価クロム化合物	mg/kg	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2	250以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	15以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	150以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	33	290	26	15	26	23	11	5	150以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	3.0	8.5	3.4	0.9	2.7	3.7	1.0	0.5	150以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	33	29	28	19	31	28	13	10	4000以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	9	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5	4000以下

※ 網掛けは基準不適合を示す。

表3 表層土壌調査(平成26年2月10日追加実施分)

土壌溶出量調査(mg/L)	No.1									定量下限値	土壌汚染等 処理基準
	No.1-1	No.1-2	No.1-3	No.1-4	No.1-5	No.1-6	No.1-7	No.1-8	No.1-9		
砒素及びその化合物	0.005未満	0.007	0.006	0.005	0.009	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	0.01以下
土壌溶出量調査(mg/L)	No.2									定量下限値	土壌汚染等 処理基準
	No.2-1	No.2-2	No.2-3	No.2-4	No.2-5	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.2-9		
砒素及びその化合物	0.011	0.005未満	0.019	0.009	0.005	0.005未満	0.018	0.005未満	0.005未満	0.005	0.01以下
土壌溶出量調査(mg/L)	No.5				定量下限値	土壌汚染等 処理基準					
	No.5-1	No.5-2	No.5-3	No.5-4							
砒素及びその化合物	0.006	0.007	0.005未満	0.005未満	0.005	0.01以下					
土壌溶出量調査(mg/L)	No.6						定量下限値	土壌汚染等 処理基準			
	No.6-1	No.6-2	No.6-3	No.6-4	No.6-5	No.6-6					
砒素及びその化合物	0.007	0.035	0.008	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	0.01以下			
土壌含有量調査(mg/kg)	No.2									定量下限値	土壌汚染等 処理基準
	No.2-1	No.2-2	No.2-3	No.2-4	No.2-5	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.2-9		
鉛及びその化合物	690	74	64	15未満	29	28	22	23	34	15	150以下

※ 網掛けは基準不適合を示す。

表4 深度調査(平成26年2月10日追加実施分)

調査項目	砒素及びその化合物								鉛及びその化合物	
	土壌溶出量調査(mg/L)				土壌含有量調査(mg/kg)				土壌溶出量調査(mg/L)	土壌含有量調査(mg/kg)
調査地点	No.2-1	No.2-3	No.2-7	No.6-2	No.2-1	No.2-3	No.2-7	No.6-2	No.2-1	
表層(再掲)	0.011	0.019	0.018	0.035	-	-	-	-	-	690
1.0 m	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	<10	<10	<10	<10	<0.005	40
2.0 m	<0.005	0.008	<0.005	0.007	<10	<10	<10	<10	<0.005	15
3.0 m	<0.005	0.005	0.005	<0.005	<10	<10	<10	<10	<0.005	<15
4.0 m	0.009	0.009	0.007	<0.005	<10	<10	<10	<10	0.011	16
5.0 m	0.005	0.023	0.008	<0.005	<10	<10	<10	<10	<0.005	<15
6.0 m	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<10	<10	<10	<10	<0.005	<15
7.0 m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<10	<10	<10	<10	<0.005	<15
8.0 m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<10	<10	<10	<10	<0.005	<15
9.0 m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<10	<10	<10	<10	<0.005	<15
10.0 m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<10	<10	<10	<10	<0.005	<15
定量下限値	0.005				10				0.005	15
土壌汚染等処理基準	0.01以下				150以下				0.01以下	150以下

※ 網掛けは基準不適合を示す。

※ No.6-2区画は土壌汚染の除去に伴い指定解除済(平成27年3月17日)

※ くは定量下限値未満を示す。

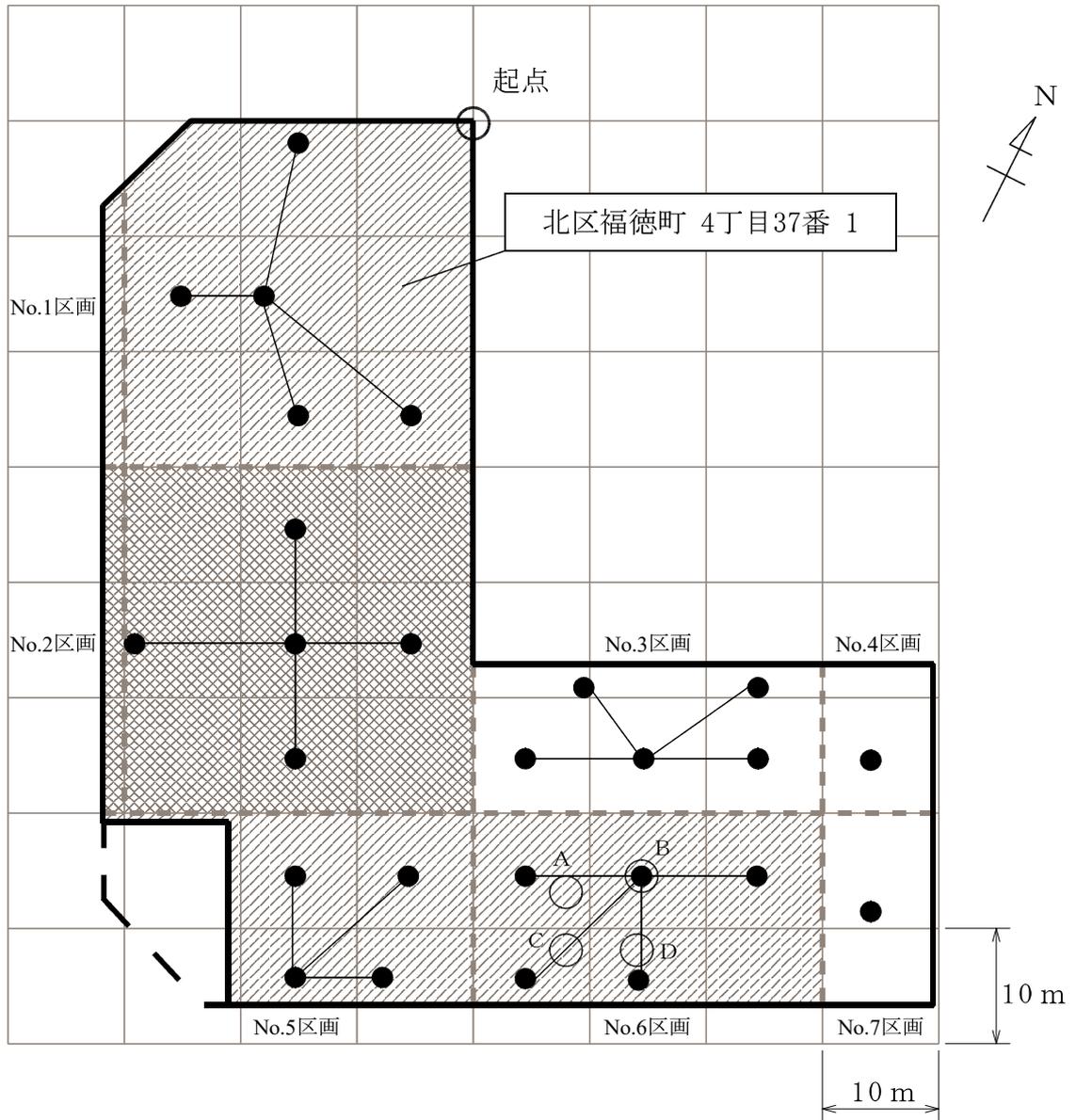
表5 地下水調査(平成26年2月10日追加実施分)

単位:mg/L

調査地点	砒素及びその化合物	鉛及びその化合物
No.2-1		<0.005
No.2-7	<0.005	
定量下限値	0.005	0.005
土壌汚染等処理基準	0.01以下	0.01以下

※ くは定量下限値未満を示す。

図 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図（平成26年 2月25日時点）



凡例



: 調査対象地

- - - : 筆の境界



: 形質変更時届出管理区域（^ひ砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））



: 形質変更時届出管理区域（^ひ砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合）並びに鉛及びその化合物（土壤含有量基準不適合））



: 30m格子線

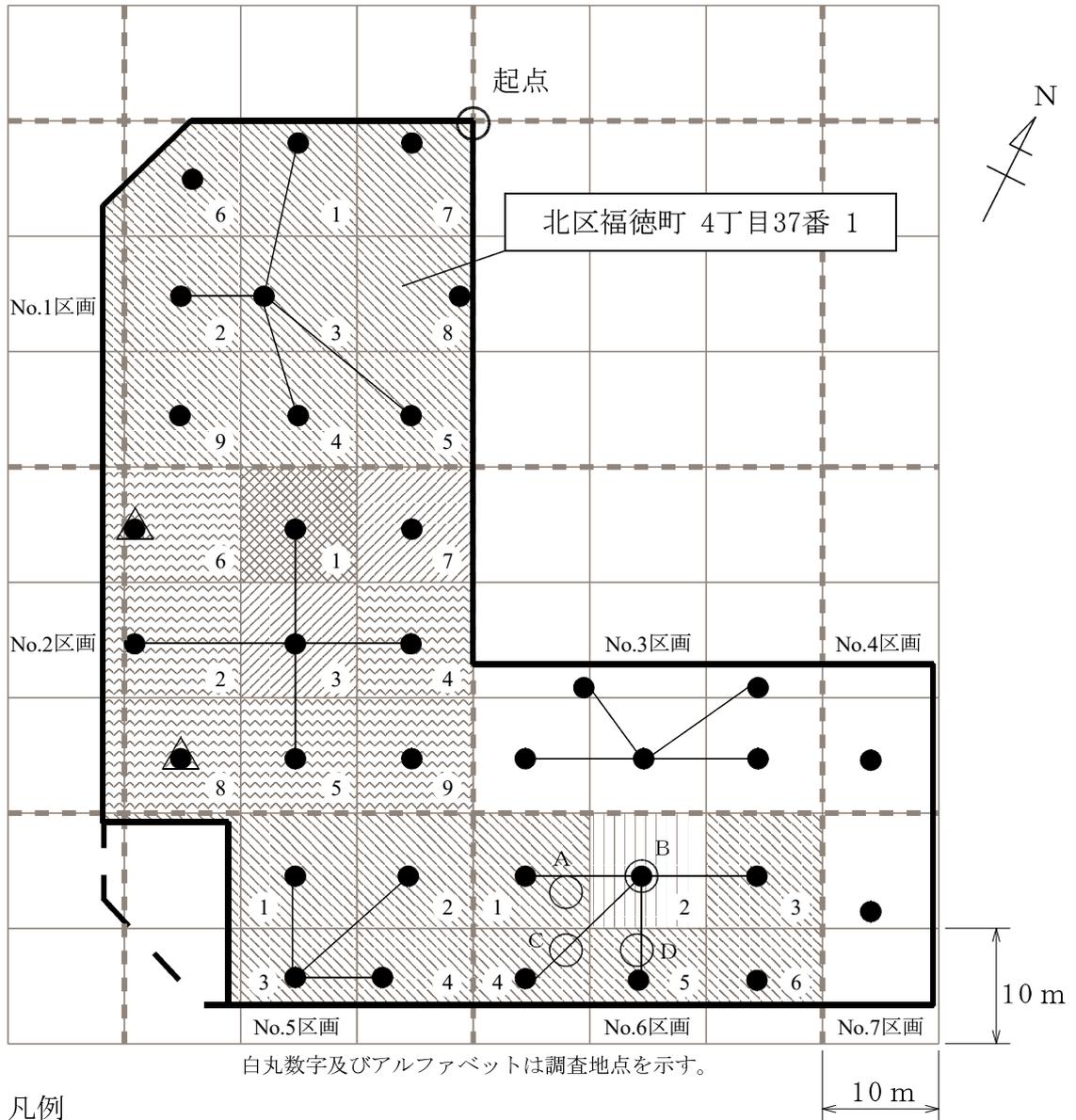


: 土壤調査地点



: ガス調査地点

図 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図（平成26年 5月21日時点）



凡例

-  : 調査対象地

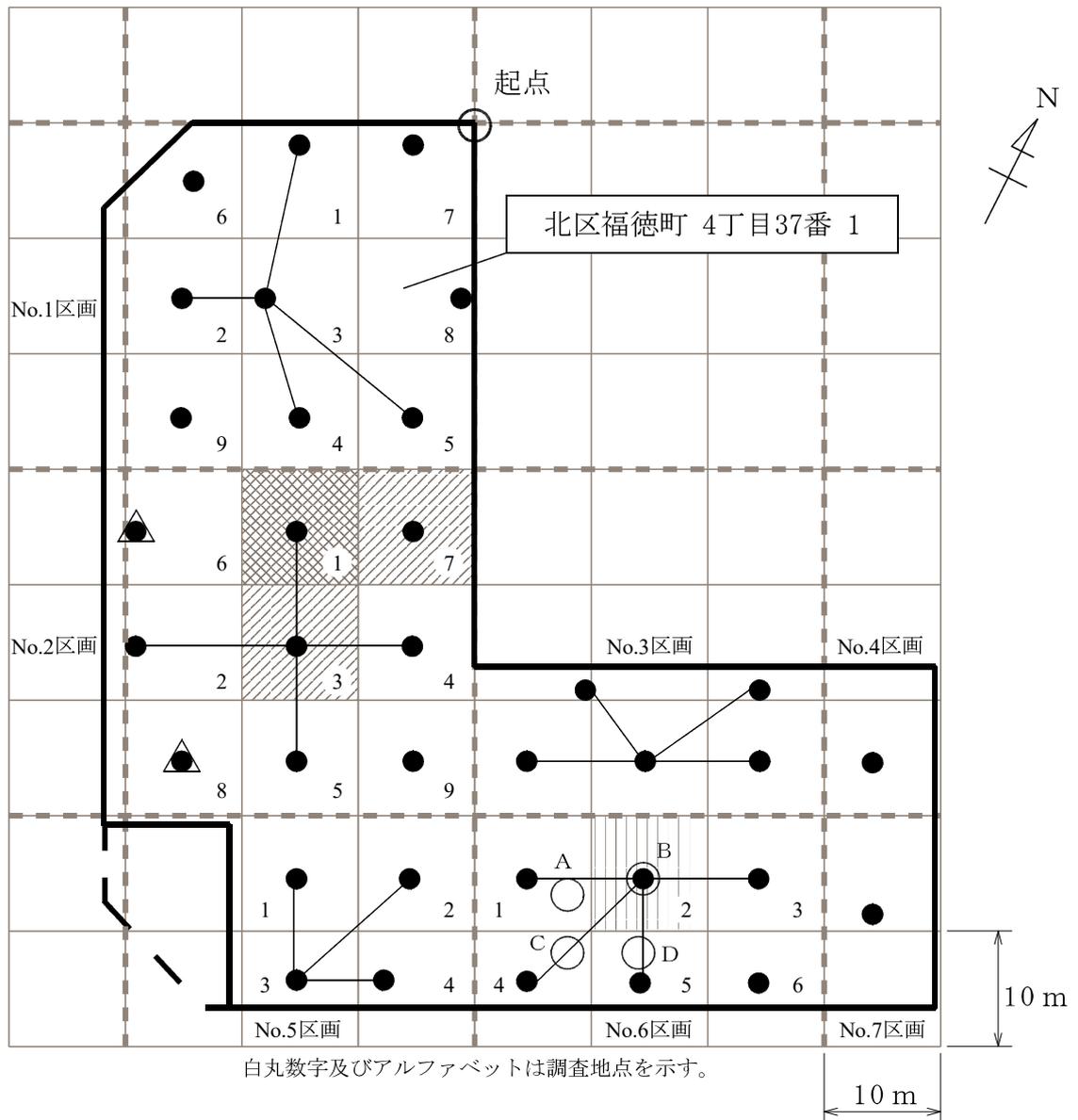
 : 筆の境界

 : 30m格子線
-  : 形質変更時届出管理区域（砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））及び形質変更時届出管理区域の指定を解除した区域（鉛及びその化合物（土壤含有量基準不適合））
-  : 形質変更時届出管理区域（砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
-  : 形質変更時届出管理区域（砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））並びに鉛及びその化合物（土壤溶出量基準及び土壤含有量基準不適合）
 ※鉛及びその化合物（土壤溶出量基準不適合）を新たに指定
-  : 形質変更時届出管理区域の指定を解除した区域（砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
-  : 形質変更時届出管理区域の指定を解除した区域（砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））並びに鉛及びその化合物（土壤含有量基準不適合）
-  : 土壤調査地点

 : ガス調査地点

 : 地下水調査地点

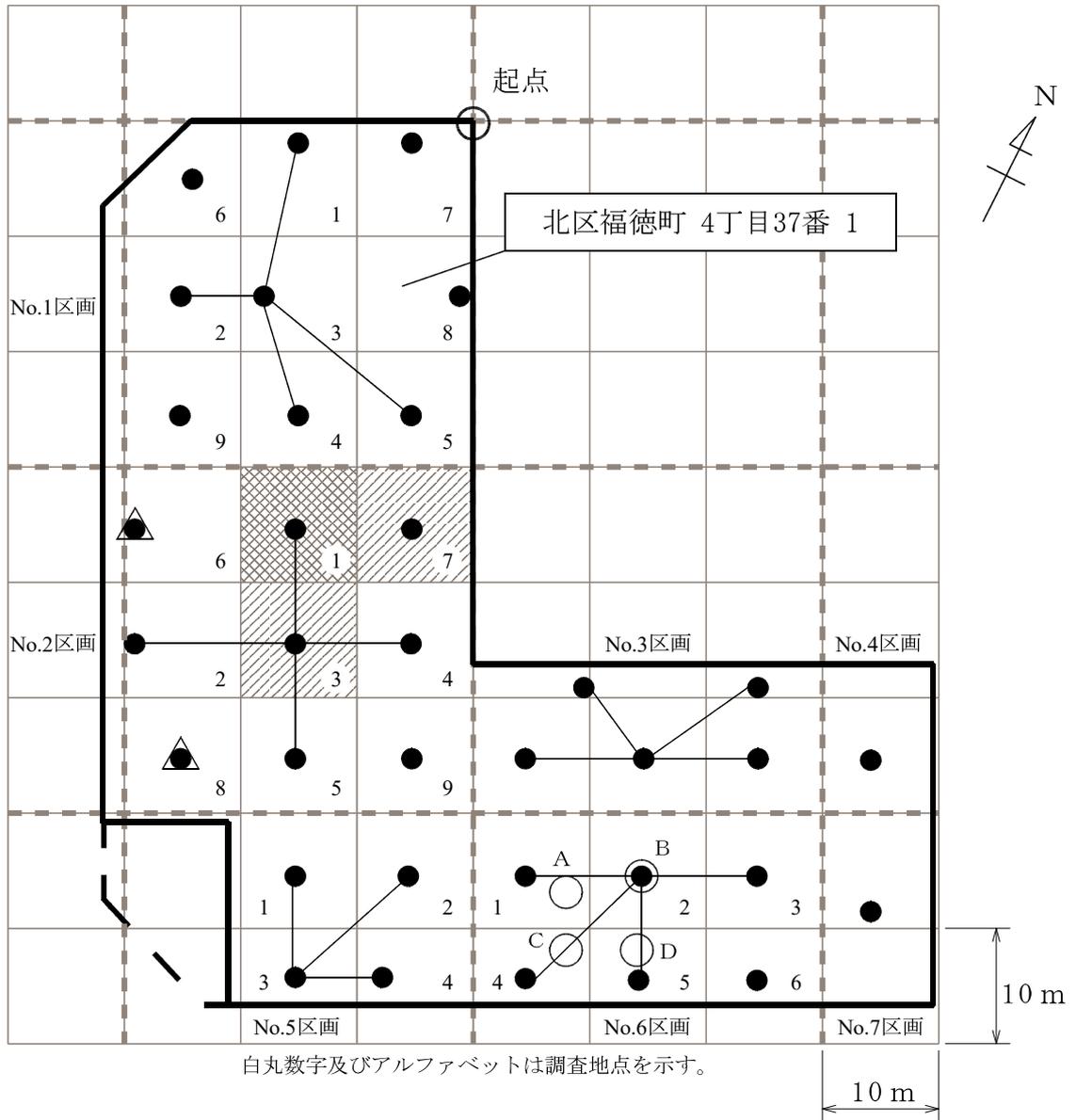
図 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図（平成27年 4月28日時点）



凡例

-
-
-

図 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図（現在指定されている区域）



凡例

- : 調査対象地
 : 筆の境界
 : 30m格子線
- : 形質変更時届出管理区域（^ひ砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
- : 形質変更時届出管理区域（^ひ砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合）並びに鉛及びその化合物（土壤溶出量基準不適合及び土壤含有量基準不適合））
- : 土壤調査地点
 : ガス調査地点
 : 地下水調査地点