

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 2 2 - 1	指定年月日・指定番号	平成 22 年 4 月 26 日 指 - 18	所在地	名古屋市中川区澄池町 1503 番の一部及び 1504 番の一部		
調製・訂正年月日	平成 22 年 4 月 26 日（平成 22 年 7 月 21 日一部指定解除）						
形質変更時要届出区域の概況	工場					面積	300m 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、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							
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
	H22.3.17	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		株式会社東海テクノ
	H22.3.17	ほう素及びその化合物			含有量基準・ <u>溶出量基準</u> ・第二溶出量基準		株式会社東海テクノ
					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
	H22.4.28	H22.7.1	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	浄化等処理施設（浄化）にて処理
						有・無	
						有・無	
						有・無	

備考 1 この用紙の大きさは、日本工業規格 A 4 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。

形質変更時要届出区域内の土壤の汚染状態

- 1 形質変更時要届出区域の所在地
名古屋市中川区澄池町1503番の一部及び1504番の一部
(詳細は4のとおり)

- 2 試料の採取を行った日
平成22年1月9日～平成22年2月20日

- 3 調査結果
 - (1) 表層土壤調査
表1のとおり
 - (2) 深度調査
表2のとおり
 - (3) 地下水調査
表3のとおり

- 4 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図
図1～3のとおり

表1 表層土壌調査

調査区画名	ふっ素及びその化合物		ほう素及びその化合物	
	土壌溶出量 (単位:mg/L)	土壌含有量 (単位:mg/kg)	土壌溶出量 (単位:mg/L)	土壌含有量 (単位:mg/kg)
A-1	0.45	< 200	0.08	< 50
A-2	0.42	< 200	-	-
B-1	0.28	< 200	0.08	< 50
B-2	0.52	< 200	0.03	< 50
C-1	0.44	< 200	0.02	< 50
D-1	0.57	660	0.18	< 50
E-1	0.83	630	0.13	< 50
A-1-3	-	-	0.01	< 50
A-1-6	-	-	0.06	< 50
A-1-7	-	-	0.04	< 50
A-1-8	-	-	2.3	< 50
A-1-9	-	-	0.04	< 50
A-2-2	-	-	0.07	< 50
A-2-3	-	-	0.02	< 50
A-2-6	-	-	0.03	< 50
B-1-1	-	-	0.09	< 50
B-1-2	-	-	0.08	< 50
B-1-4	-	-	0.05	< 50
B-1-5	-	-	0.01	< 50
E-1-1	1.8	590	-	-
E-1-2	3.1	810	-	-
E-1-3	1.1	< 200	-	-
E-1-4	0.55	740	-	-
E-1-5	0.48	210	-	-
E-1-6	0.69	< 200	-	-
指定基準	0.8以下	4,000以下	1以下	4,000以下

注 網掛けは、汚染土壌が掘削除去されたことを示す。

表2 深度調査

採取深度 (区画:A-1-8)	ほう素及びその化合物	
	土壌溶出量 (単位:mg/L)	土壌含有量 (単位:mg/kg)
GL-0.05m	3.2	87
GL-0.5m	3.5	58
GL-1.0m	1.9	< 50
GL-1.25m	1.4	< 50
GL-1.5m	1.1	< 50
GL-1.75m	0.57	< 50
GL-2.0m	0.60	< 50
GL-3.0m	0.03	< 50
GL-4.0m	0.01	< 50
GL-5.0m	0.02	< 50
指定基準	1以下	4,000以下

注 網掛けは、汚染土壌が掘削除去されたことを示す。

表3 地下水調査

調査区画名	ふっ素及びその化合物	ほう素及びその化合物
	地下水(単位:mg/L)	地下水(単位:mg/L)
A-1-8	0.42	0.22
深井戸(北工場)	0.24	-
地下水基準	0.8以下	1以下

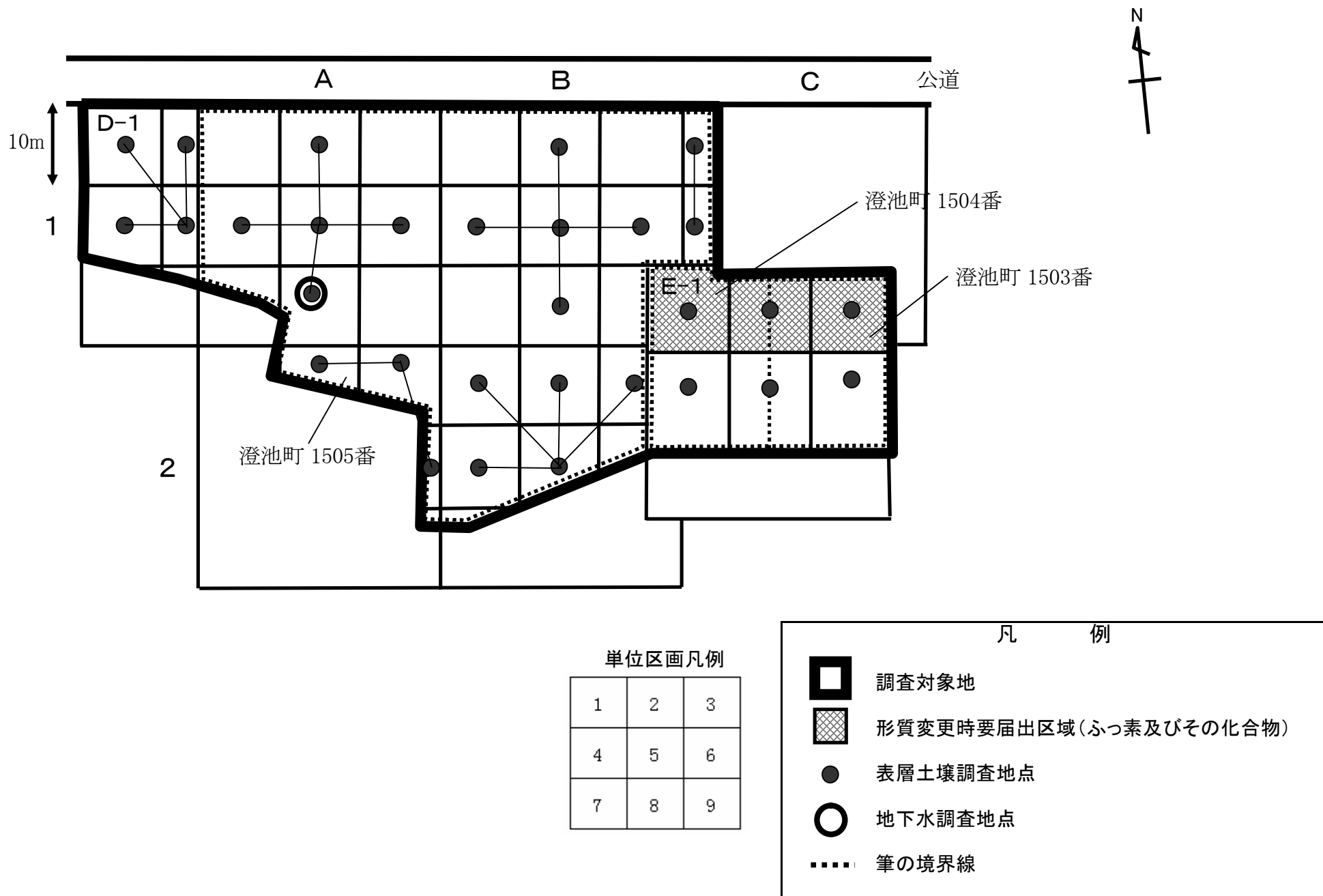


図1 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図

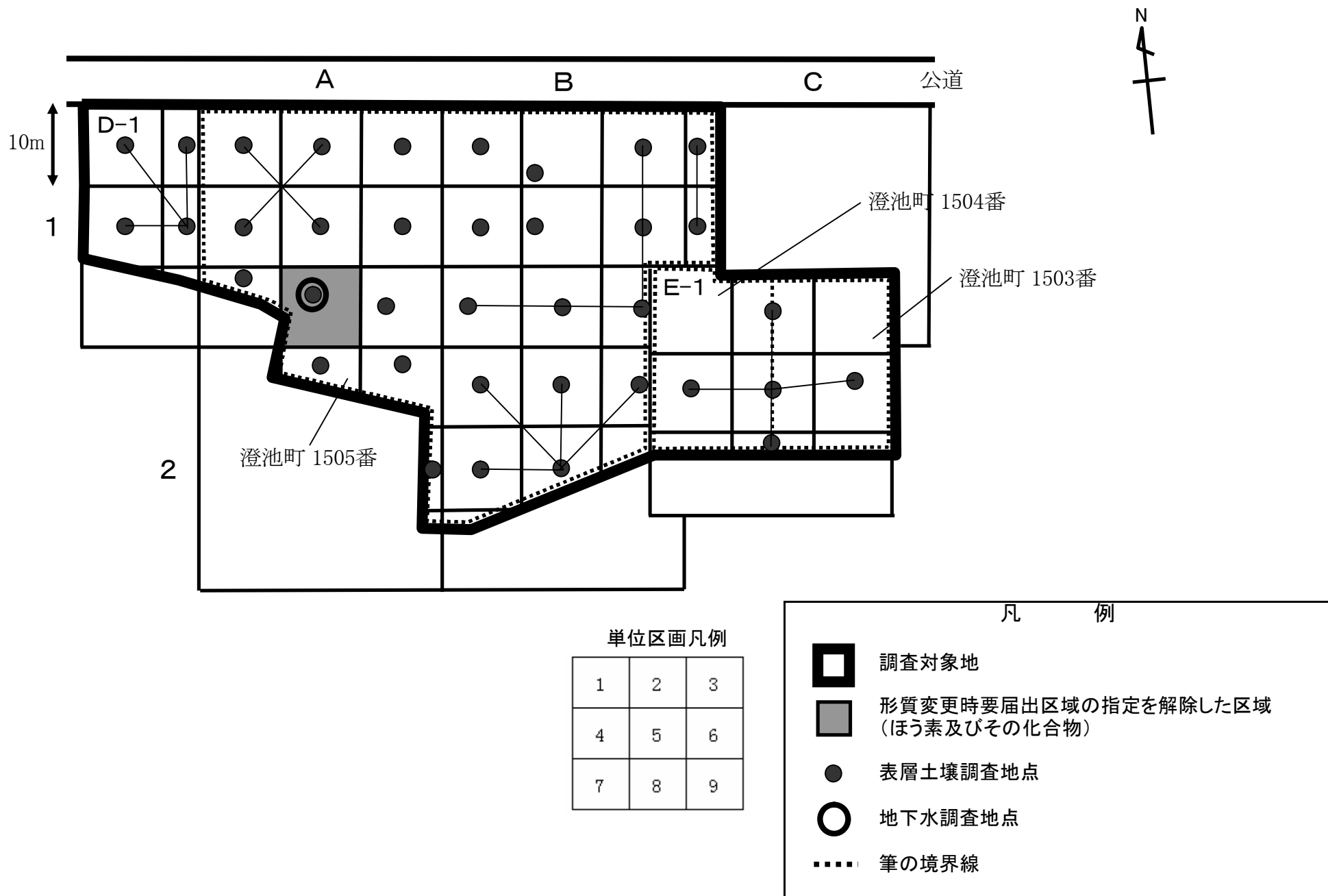


図2 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図

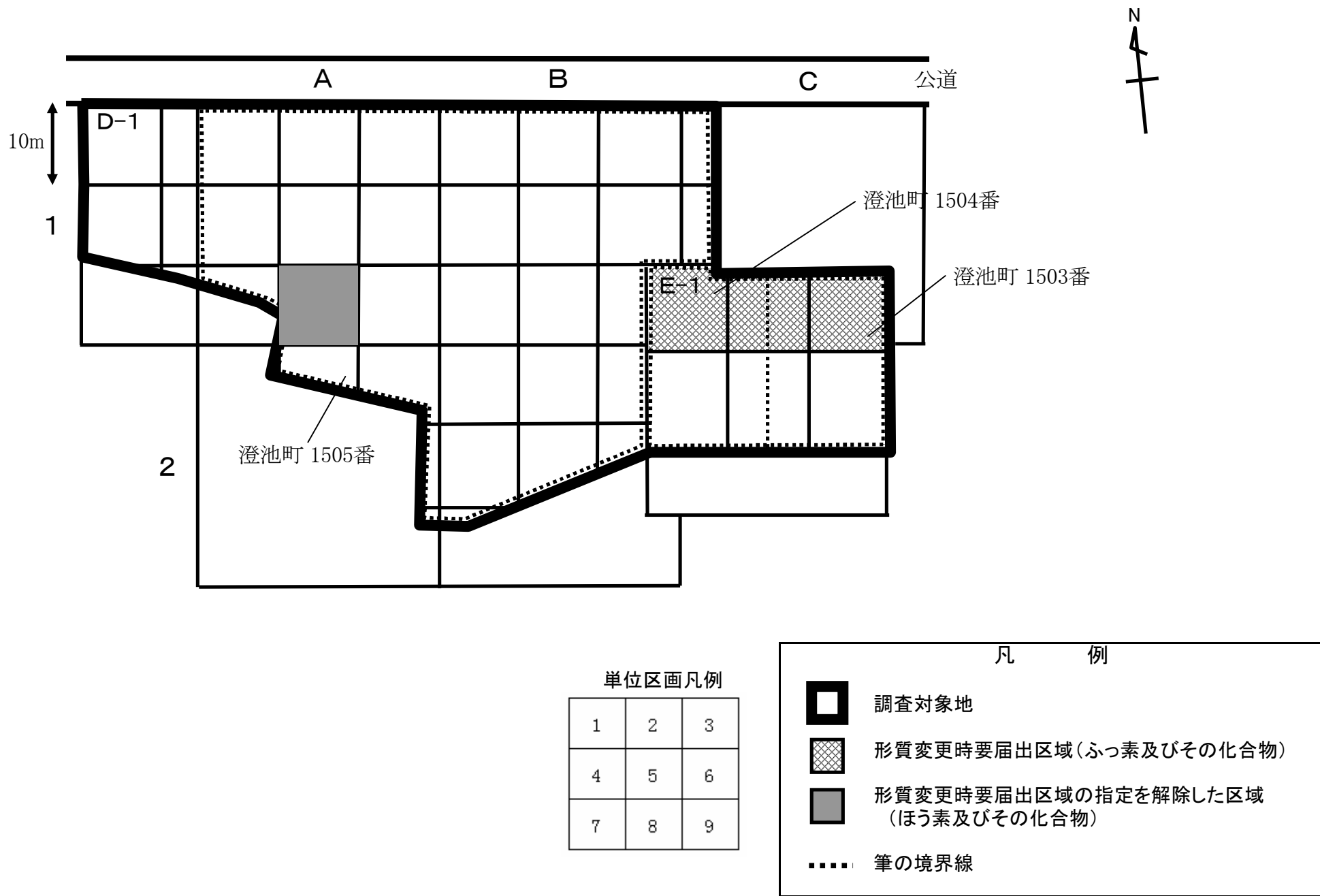


図3 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図

形質変更時要届出区域の周辺の地図

