

形質変更時届出管理区域台帳

名古屋市

| | | | | | | |
|---|-----------|---|-----------------------------|-------------------------------------|--|------------------------------------|
| 整理番号 | 条 31-29 | 指定年月日・指定番号 | 令和2年1月21日 管 -177 | 所在地 | 港区潮見町 1番の一部、 1番 4の一部、 1番 7の一部、 8番の一部及び 8番 1の一部 | |
| 調製・訂正年月日 | | 令和2年1月21日（令和2年11月9日一部追加） | | | | |
| 形質変更時届出管理区域の概況 | | 油槽所 | | | 面積 | 当初指定時：8,801.73㎡ 一部追加後：8,801.73㎡ |
| 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っては、その旨及び当該省略の理由 | | | 調査の効率化のため、試料採取等が省略された区域である。 | | | |
| 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っては、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っては、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っては、その旨 | | | 第53条の7第1号エに該当する区域である。 | | | |
| 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 |
| | 令和元年10月9日 | クロロエチレン、1,1-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロエチレン、トリクロロエチレン | | 含有量基準・溶出量基準・ 第二溶出量基準 | | 東洋建設株式会社 |
| | 令和元年10月9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 | | 東洋建設株式会社 |
| | 令和元年10月9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 | | 東洋建設株式会社 |
| | 令和元年10月9日 | 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 | | 東洋建設株式会社 |
| | 令和2年9月4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 | | — |
| | 令和2年9月4日 | ほう素及びその化合物 | | 含有量基準・ 溶出量基準 ・第二溶出量基準 | | — |
| 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 |
| | | | | | | 有・無 |
| | | | | | | 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
名古屋市港区潮見町1番の一部、1番4の一部、1番7の一部、8番の一部及び8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30年7月2日～4日、7日、令和2年8月26日
- 3 土壌調査結果
 - (1) 土壌ガス調査
表1のとおり
 - (2) 土壌調査
表2～表4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1～図4のとおり

表2 土壌溶出量調査(令和元年10月9日報告分)

| 区画 | カドミウム及びその化合物 | 六価クロム化合物 | シアン化合物 | 水銀及びその化合物 | セレン及びその化合物 | 鉛及びその化合物 | 砒素及びその化合物 | ふっ素及びその化合物 | ほう素及びその化合物 | ポリ塩化ビフェニル |
|------|--------------|----------|--------|-----------|------------|----------|-----------|------------|------------|-----------|
| w-A1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.006 | 0.001 | 0.14 | 0.02 | <0.0005 |
| w-A2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.012 | 0.004 | 0.14 | 0.01 | <0.0005 |
| w-A3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.019 | 0.001 | 0.17 | 0.01 | <0.0005 |
| w-B1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | 0.001 | <0.005 | 0.005 | 0.27 | 0.04 | <0.0005 |
| w-B2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | <0.005 | 0.024 | 0.57 | 0.04 | <0.0005 |
| w-B3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.014 | 0.002 | 0.44 | 0.02 | <0.0005 |
| w-C1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | 0.002 | <0.005 | 0.003 | 0.50 | 0.05 | <0.0005 |
| w-C2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | 0.002 | <0.005 | 0.013 | 1.1 | 0.12 | <0.0005 |
| 単位 | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L |
| 基準 | 0.01 | 0.05 | 不検出 | 0.0005 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.8 | 1 | 不検出 |

< : 定量下限値未満、不検出を示す
網掛けは基準不適合を示す

| 区画 | カドミウム及びその化合物 | 六価クロム化合物 | シアン化合物 | 水銀及びその化合物 | セレン及びその化合物 | 鉛及びその化合物 | 砒素及びその化合物 | ふっ素及びその化合物 | ほう素及びその化合物 | ポリ塩化ビフェニル |
|------|--------------|----------|--------|-----------|------------|----------|-----------|------------|------------|-----------|
| e-A1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | 0.001 | <0.005 | 0.003 | 0.69 | 0.04 | <0.0005 |
| e-A2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.024 | 0.008 | 1.3 | 0.03 | <0.0005 |
| e-A3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.028 | 0.003 | 0.25 | <0.01 | <0.0005 |
| e-B1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.008 | 0.002 | 0.18 | <0.01 | <0.0005 |
| e-B2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.013 | 0.001 | 0.12 | 0.03 | <0.0005 |
| e-B3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.040 | 0.009 | 0.25 | <0.01 | <0.0005 |
| e-C1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.018 | 0.001 | 0.17 | 0.02 | <0.0005 |
| e-C2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.006 | 0.003 | 0.17 | 0.03 | <0.0005 |
| e-C3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.007 | <0.001 | 0.17 | <0.01 | <0.0005 |
| e-D1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | <0.005 | 0.003 | 0.30 | 0.02 | <0.0005 |
| e-D2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.007 | 0.003 | 0.35 | 0.02 | <0.0005 |
| e-D3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.008 | 0.001 | 0.14 | 0.02 | <0.0005 |
| e-E1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | <0.005 | 0.002 | 0.17 | 0.03 | <0.0005 |
| e-E2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.016 | 0.003 | 0.11 | 0.01 | <0.0005 |
| e-E3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.025 | 0.002 | 0.11 | <0.01 | <0.0005 |
| e-F1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.007 | 0.012 | 0.27 | 0.03 | <0.0005 |
| e-F2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.005 | 0.008 | 0.16 | 0.01 | <0.0005 |
| e-F3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.008 | 0.036 | <0.08 | 0.02 | <0.0005 |
| e-G1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | <0.005 | 0.010 | 0.20 | <0.01 | <0.0005 |
| e-G2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.008 | 0.006 | 0.32 | 0.02 | <0.0005 |
| e-G3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.006 | 0.007 | 0.10 | 0.02 | <0.0005 |
| e-H1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | <0.005 | 0.005 | 0.27 | <0.01 | <0.0005 |
| e-H2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | <0.005 | 0.003 | 0.21 | <0.01 | <0.0005 |
| e-H3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | <0.001 | 0.006 | 0.004 | 0.17 | 0.04 | <0.0005 |
| e-I1 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | 0.001 | <0.005 | 0.007 | 0.52 | 0.07 | <0.0005 |
| e-I2 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | 0.003 | <0.005 | 0.008 | 0.42 | 0.09 | <0.0005 |
| e-I3 | <0.001 | <0.02 | <0.1 | <0.0005 | 0.002 | <0.005 | 0.005 | 0.35 | 0.11 | <0.0005 |
| 単位 | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L |
| 基準 | 0.01 | 0.05 | 不検出 | 0.0005 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.8 | 1 | 不検出 |

< : 定量下限値未満、不検出を示す
網掛けは基準不適合を示す

表3 土壌含有量調査(令和元年10月9日報告分)

| 区画 | カドミウム及びその化合物 | 六価クロム化合物 | シアン化合物 | 水銀及びその化合物 | セレン及びその化合物 | 鉛及びその化合物 | 砒素及びその化合物 | ふっ素及びその化合物 | ほう素及びその化合物 |
|------|--------------|----------|--------|-----------|------------|----------|-----------|------------|------------|
| w-A1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 34 | <5 | <50 | <10 |
| w-A2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 92 | <5 | <50 | <10 |
| w-A3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 210 | <5 | <50 | <10 |
| w-B1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 29 | <5 | 73 | <10 |
| w-B2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 96 | 8 | 55 | <10 |
| w-B3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 160 | <5 | <50 | <10 |
| w-C1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 38 | <5 | 320 | <10 |
| w-C2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 50 | <5 | 130 | 14 |
| 単位 | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg |
| 基準 | 150 | 250 | 50 | 15 | 150 | 150 | 150 | 4,000 | 4,000 |

< : 定量下限値未満、不検出を示す
網掛けは基準不適合を示す

| 区画 | カドミウム及びその化合物 | 六価クロム化合物 | シアン化合物 | 水銀及びその化合物 | セレン及びその化合物 | 鉛及びその化合物 | 砒素及びその化合物 | ふっ素及びその化合物 | ほう素及びその化合物 |
|------|--------------|----------|--------|-----------|------------|----------|-----------|------------|------------|
| e-A1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 11 | <5 | 61 | 11 |
| e-A2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 99 | <5 | 64 | <10 |
| e-A3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 120 | <5 | <50 | <10 |
| e-B1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 87 | <5 | <50 | <10 |
| e-B2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 170 | <5 | <50 | <10 |
| e-B3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 120 | <5 | <50 | <10 |
| e-C1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 200 | <5 | <50 | <10 |
| e-C2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 81 | <5 | <50 | <10 |
| e-C3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 54 | <5 | <50 | <10 |
| e-D1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 95 | <5 | <50 | <10 |
| e-D2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 37 | <5 | 68 | <10 |
| e-D3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 68 | <5 | <50 | <10 |
| e-E1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 14 | <5 | <50 | <10 |
| e-E2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 49 | <5 | <50 | <10 |
| e-E3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 54 | <5 | <50 | <10 |
| e-F1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 64 | 7 | <50 | <10 |
| e-F2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 29 | <5 | <50 | <10 |
| e-F3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 42 | 14 | 60 | <10 |
| e-G1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 31 | 7 | <50 | <10 |
| e-G2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 47 | <5 | <50 | <10 |
| e-G3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 56 | <5 | <50 | <10 |
| e-H1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 45 | <5 | <50 | <10 |
| e-H2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 82 | <5 | <50 | <10 |
| e-H3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 70 | <5 | 52 | <10 |
| e-I1 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 65 | <5 | 58 | <10 |
| e-I2 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 30 | <5 | 91 | <10 |
| e-I3 | <5 | <5 | <1 | <0.05 | <5 | 36 | <5 | 140 | <10 |
| 単位 | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg |
| 基準 | 150 | 250 | 50 | 15 | 150 | 150 | 150 | 4,000 | 4,000 |

< : 定量下限値未満、不検出を示す
網掛けは基準不適合を示す

表4 土壌溶出量調査(令和2年9月4日報告分)

| 試料 | クロロエチレン | 四塩化炭素 | 1,2-ジクロロエタン | 1,1-ジクロロエチレン | 1,2-ジクロロエチレン | 1,3-ジクロロプロペン | ジクロロメタン | テトラクロロエチレン | 1,1,1-トリクロロエタン | 1,1,2-トリクロロエタン | トリクロロエチレン | ベンゼン |
|----|---------|---------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------|------------|----------------|----------------|-----------|--------|
| ① | <0.0002 | <0.0002 | <0.0004 | <0.002 | <0.004 | <0.0002 | <0.002 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0006 | <0.002 | <0.001 |

< : 定量下限値未満を示す

| 試料 | カドミウム及びその化合物 | 六価クロム化合物 | シアン化合物 | 水銀及びその化合物 | セレン及びその化合物 | 鉛及びその化合物 | 砒素及びその化合物 | ふっ素及びその化合物 | ほう素及びその化合物 |
|----|--------------|----------|--------|-----------|------------|----------|-----------|------------|------------|
| ① | <0.001 | <0.04 | 検出されず | <0.0005 | <0.002 | 0.037 | <0.005 | 0.3 | 2.1 |

< : 定量下限値未満を示す
網掛けは基準不適合を示す

図1 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図

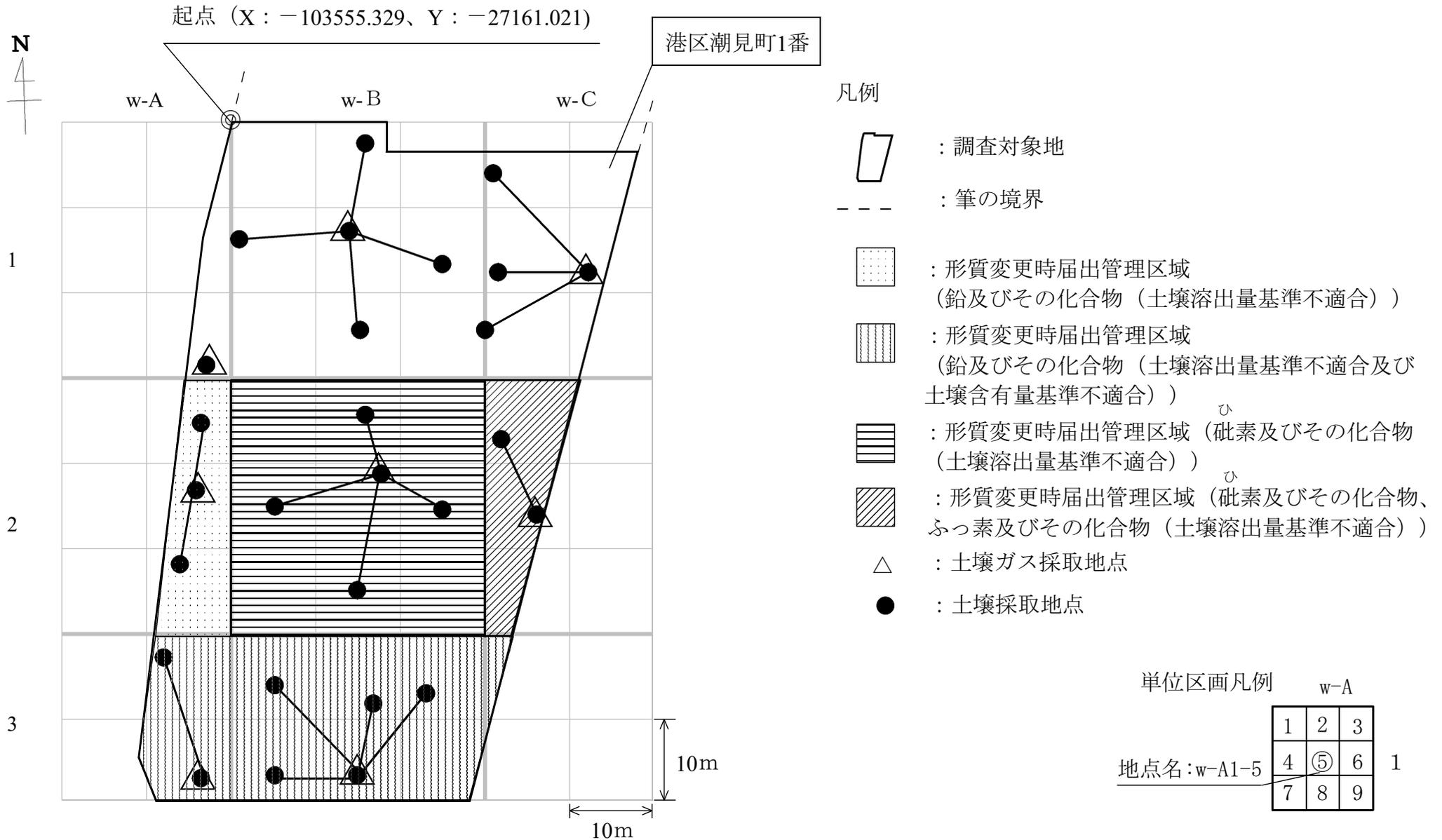
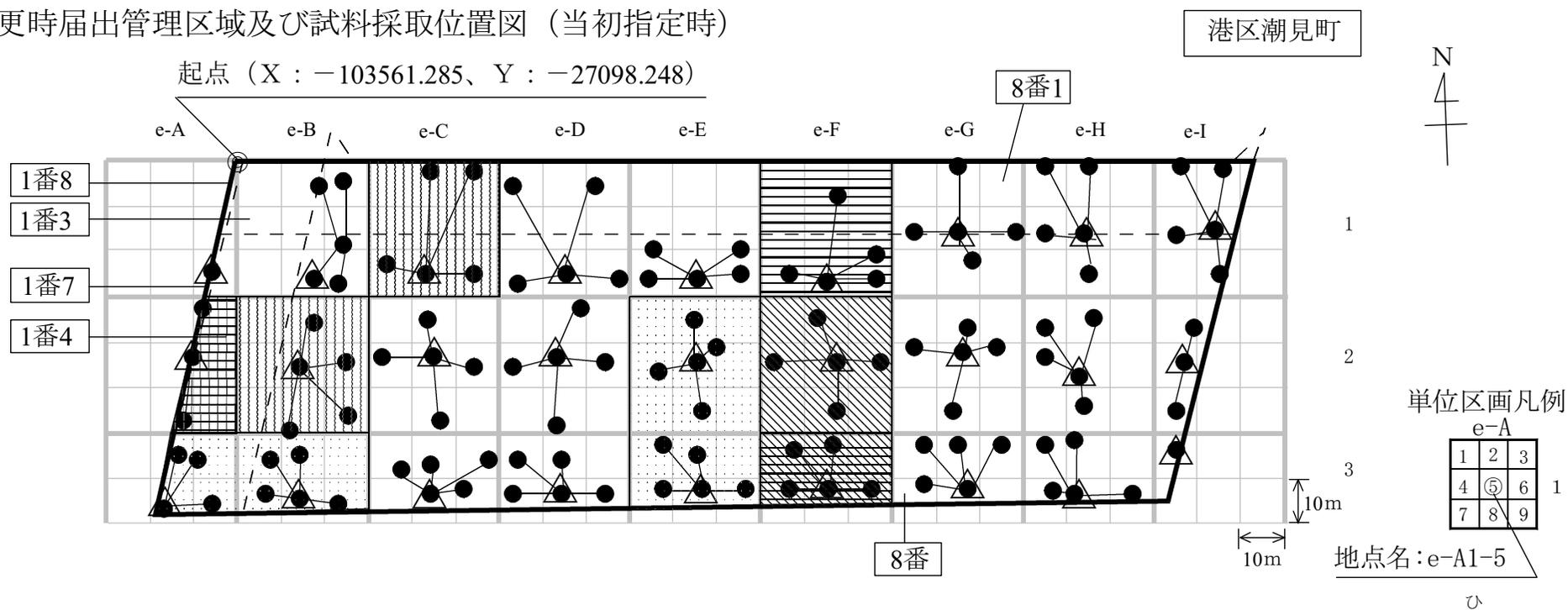


図2 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図（当初指定時）



- 凡例
- : 調査対象地
 - : 筆の境界
 - : 形質変更時届出管理区域 (クロロエチレン、1,1-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロエチレン、トリクロロエチレン (土壌溶出量基準不適合))
 - : 形質変更時届出管理区域 (鉛及びその化合物 (土壌溶出量基準不適合))
 - : 形質変更時届出管理区域 (鉛及びその化合物、ふっ素及びその化合物 (土壌溶出量基準不適合))
 - : 形質変更時届出管理区域 (鉛及びその化合物 (土壌溶出量基準不適合及び土壌含有量基準不適合))
 - : 形質変更時届出管理区域 (砒素及びその化合物 (土壌溶出量基準不適合))
 - : 土壌ガス採取地点
 - : 土壌採取地点

図3 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図（令和2年9月4日報告分）

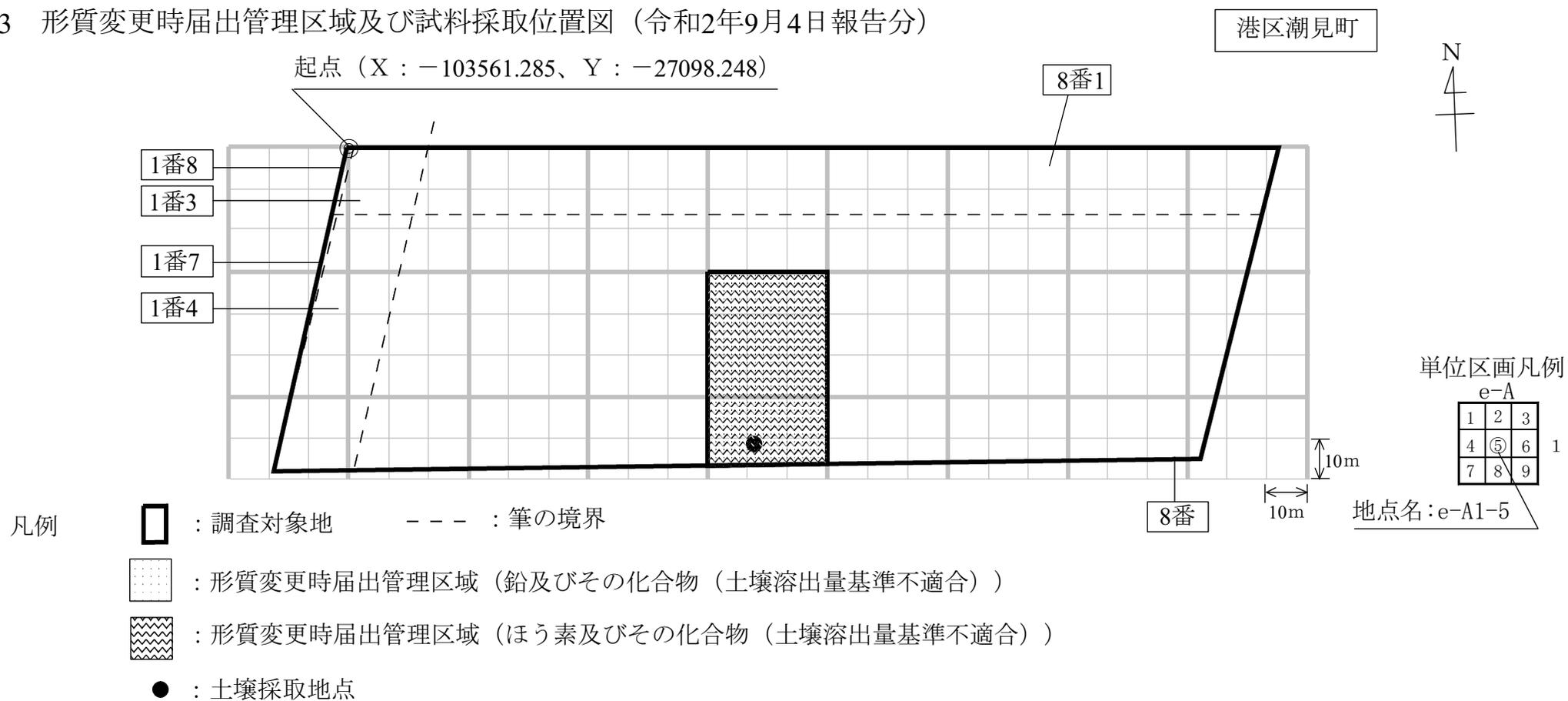
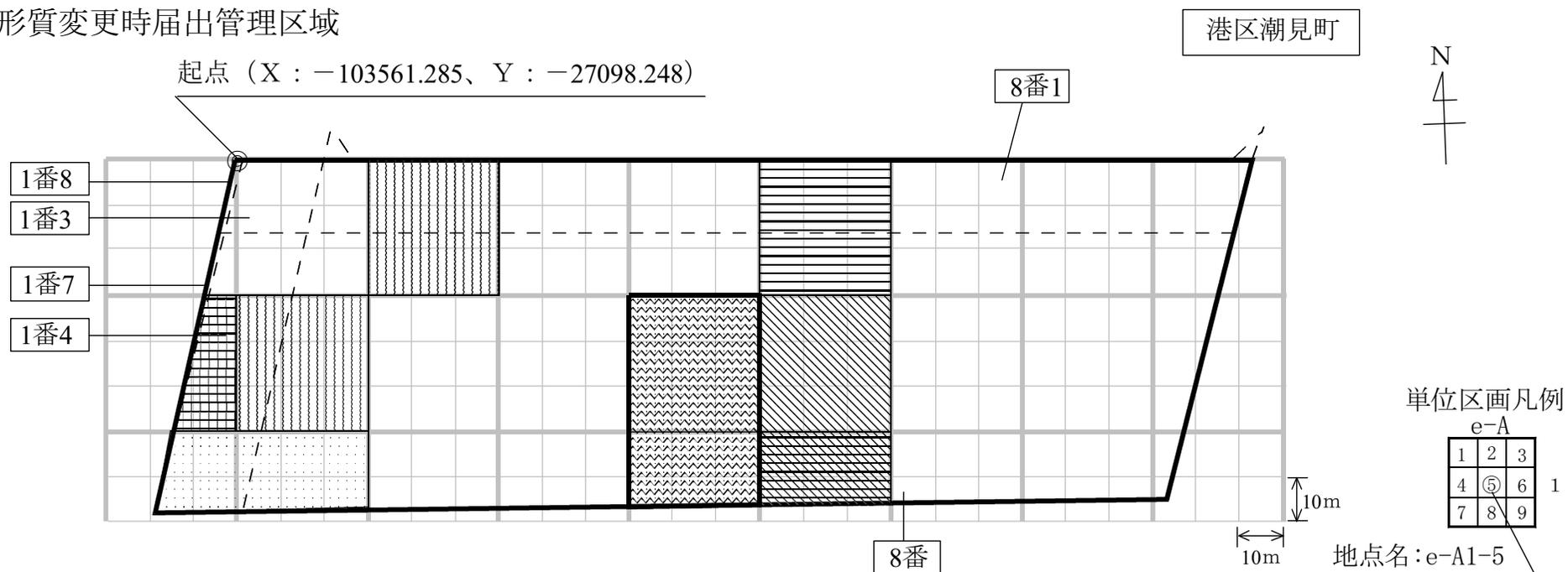


図4 現在の形質変更時届出管理区域



- 凡例
-  : 調査対象地
 -  : 筆の境界
 -  : 形質変更時届出管理区域 (クロロエチレン、1,1-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロエチレン、トリクロロエチレン (土壌溶出量基準不適合))
 -  : 形質変更時届出管理区域 (鉛及びその化合物 (土壌溶出量基準不適合))
 -  : 形質変更時届出管理区域 (鉛及びその化合物、ふっ素及びその化合物 (土壌溶出量基準不適合))
 -  : 形質変更時届出管理区域 (鉛及びその化合物 (土壌溶出量基準不適合及び土壌含有量基準不適合))
 -  : 形質変更時届出管理区域 (砒素及びその化合物 (土壌溶出量基準不適合))
 -  : 形質変更時届出管理区域 (ほう素及びその化合物 (土壌溶出量基準不適合))