

措置管理区域台帳

名古屋市

|  |                                       |                |                       |   |                  |                              |
|--|---------------------------------------|----------------|-----------------------|---|------------------|------------------------------|
| 整理番号   | 条 30-21                               | 指定年月日・指定番号     | 平成31年3月29日 管 -147     | 所在地   | 名古屋市守山区森宮町11番の一部 |                              |
| 調製・訂正年月日   | 平成31年3月29日（令和元年11月25日解除）              |                |                       |   |                  |                              |
| 措置管理区域の概況  | 旧ガソリンスタンド                             |                |                       |   | 面積               | 192.1㎡                       |
| 地下水汚染の有無（土壌溶出量基準不適合の場合）  | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 |                |                       |   |                  |                              |
| 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措置管理区域にあっては、その旨及び当該省略の理由 |                                       |                |                       |   |                  |                              |
| 措置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                    |
|  | H31. 1. 31                            | ベンゼン           |                       | 含有量基準・ <input type="checkbox"/> 溶出量基準・第二溶出量基準 |                  | グリーンサーチ株式会社                  |
|  |                                       |                |                       | 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                         |
|  | H31. 4. 23                            | R1. 10. 29     | 土壌汚染の除去（基準不適合土壌の掘削除去） |   | 土地所有者            | <input type="checkbox"/> 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A 4 とすること。  |                                       |                |                       |   |                  |                              |
| 備考 2 「措置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。                |                                       |                |                       |   |                  |                              |

## 措置管理区域内の土壌の汚染状態

- 1 措置管理区域の所在地  
名古屋市守山区森宮町11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30年6月5～7、10、15日  
平成30年7月9～10日  
平成30年9月3、5～7日
- 3 土壌調査結果
  - (1) 土壌ガス調査  
表1のとおり
  - (2) 土壌・地下水調査  
表2-1、2のとおり
- 4 措置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

| 調査地点 \ 調査項目 | ベンゼン |
|-------------|------|
| A1-1        | 不検出  |
| A1-2        | 41   |
| A1-3(1)     | 不検出  |
| A1-3(2)     | 不検出  |
| A1-3(3)     | 不検出  |
| A1-6        | 不検出  |
| A2-5(1)     | 不検出  |
| A2-5(2)     | 不検出  |
| A2-6        | 0.66 |
| A2-7        | 0.10 |
| A2-8(1)     | 120  |
| A2-8(2)     | 47   |
| A2-8(3)     | 37   |
| A2-8(4)     | 75   |
| A2-9(1)     | 0.87 |
| A2-9(2)     | 不検出  |
| B1-1(1)     | 0.09 |
| B1-1(2)     | 不検出  |

単位：volppm

| 調査地点 \ 調査項目 | ベンゼン |
|-------------|------|
| B1-2        | 不検出  |
| B1-4(1)     | 0.52 |
| B1-4(2)     | 不検出  |
| B2-4(1)     | 不検出  |
| B2-4(2)     | 不検出  |
| B2-7(1)     | 不検出  |
| B2-7(2)     | 不検出  |
| G1          | 52   |
| G2          | 9.3  |
| G3          | 不検出  |
| G4          | 不検出  |
| G6          | 28   |
| G7          | 不検出  |
| G8          | 不検出  |
| G9          | 不検出  |
| G10         | 不検出  |
| G12         | 不検出  |
| G13         | 不検出  |

※不検出とは、定量下限値未満を示す。

※定量下限値は、0.05volppmである。

※網掛けは、土壌ガス検出を示す。

表 2-1 土壌・地下水調査

| 調査地点      | 種別      | 調査深度<br>(地表下-m) | ベンゼン<br>(mg/L) |
|-----------|---------|-----------------|----------------|
| A2-6      | 土壌      | 0~0.05          | < 0.001        |
|           |         | 0.15            | < 0.001        |
|           |         | 0.5             | < 0.001        |
|           |         | 0.65            | < 0.001        |
|           |         | 1.0             | < 0.001        |
|           |         | 2.0             | < 0.001        |
|           |         | 3.0             | < 0.001        |
|           |         | 4.0             | < 0.001        |
|           |         | 5.0             | < 0.001        |
|           |         | 6.0             | < 0.001        |
|           |         | 7.0             | < 0.001        |
| A2-7      | 土壌      | 0~0.05          | < 0.001        |
|           |         | 0.5             | < 0.001        |
|           |         | 1.0             | < 0.001        |
|           |         | 2.0             | < 0.001        |
|           |         | 3.0             | < 0.001        |
|           |         | 4.0             | < 0.001        |
|           |         | 5.0             | < 0.001        |
|           |         | 6.0             | < 0.001        |
|           |         | 7.0             | < 0.001        |
|           |         | 8.0             | < 0.001        |
|           |         | 9.0             | < 0.001        |
| A2-8(1)   | 土壌      | 0~0.05          | < 0.001        |
|           |         | 0.15            | < 0.001        |
|           |         | 0.5             | < 0.001        |
|           |         | 0.65            | < 0.001        |
|           |         | 1.0             | < 0.001        |
|           |         | 2.0             | < 0.001        |
|           |         | 3.0             | 0.001          |
|           |         | 3.5             | 0.004          |
|           |         | 4.0             | 0.021          |
|           |         | 5.0             | < 0.001        |
|           |         | 6.0             | < 0.001        |
| 7.0       | < 0.001 |                 |                |
| 8.0       | < 0.001 |                 |                |
| 9.0       | < 0.001 |                 |                |
| 10.0      | < 0.001 |                 |                |
|           | 地下水     | 2.38            | 0.002          |
| 土壌汚染等処理基準 |         |                 | 0.01以下         |

※くは、定量下限値未満を示す。  
 ※定量下限値は、0.001mg/Lである。  
 ※網掛けは、基準不適合を示す。

| 調査地点      | 種別      | 調査深度<br>(地表下-m) | ベンゼン<br>(mg/L) |
|-----------|---------|-----------------|----------------|
| A2-9(1)   | 土壌      | 0~0.05          | < 0.001        |
|           |         | 0.15            | < 0.001        |
|           |         | 0.5             | < 0.001        |
|           |         | 0.65            | < 0.001        |
|           |         | 1.0             | < 0.001        |
|           |         | 2.0             | < 0.001        |
|           |         | 3.0             | < 0.001        |
|           |         | 4.0             | < 0.001        |
|           |         | 5.0             | < 0.001        |
|           |         | 6.0             | < 0.001        |
|           |         | 7.0             | < 0.001        |
| B1-1(1)   | 土壌      | 0~0.05          | < 0.001        |
|           |         | 0.15            | < 0.001        |
|           |         | 0.5             | < 0.001        |
|           |         | 0.65            | < 0.001        |
|           |         | 1.0             | < 0.001        |
|           |         | 2.0             | < 0.001        |
|           |         | 2.7             | < 0.001        |
|           |         | 3.0             | < 0.001        |
|           |         | 3.2             | < 0.001        |
|           |         | 4.0             | < 0.001        |
|           |         | 5.0             | < 0.001        |
| 6.0       | < 0.001 |                 |                |
| 7.0       | < 0.001 |                 |                |
| 8.0       | < 0.001 |                 |                |
| 9.0       | < 0.001 |                 |                |
| 10.0      | < 0.001 |                 |                |
| B1-4(1)   | 土壌      | 0~0.05          | < 0.001        |
|           |         | 0.15            | < 0.001        |
|           |         | 0.5             | < 0.001        |
|           |         | 0.65            | < 0.001        |
|           |         | 1.0             | < 0.001        |
|           |         | 2.0             | < 0.001        |
|           |         | 2.7             | < 0.001        |
|           |         | 3.0             | < 0.001        |
|           |         | 3.2             | < 0.001        |
|           |         | 4.0             | < 0.001        |
|           |         | 5.0             | < 0.001        |
| 6.0       | < 0.001 |                 |                |
| 7.0       | < 0.001 |                 |                |
| 8.0       | < 0.001 |                 |                |
| 9.0       | < 0.001 |                 |                |
| 10.0      | < 0.001 |                 |                |
| 土壌汚染等処理基準 |         |                 | 0.01以下         |

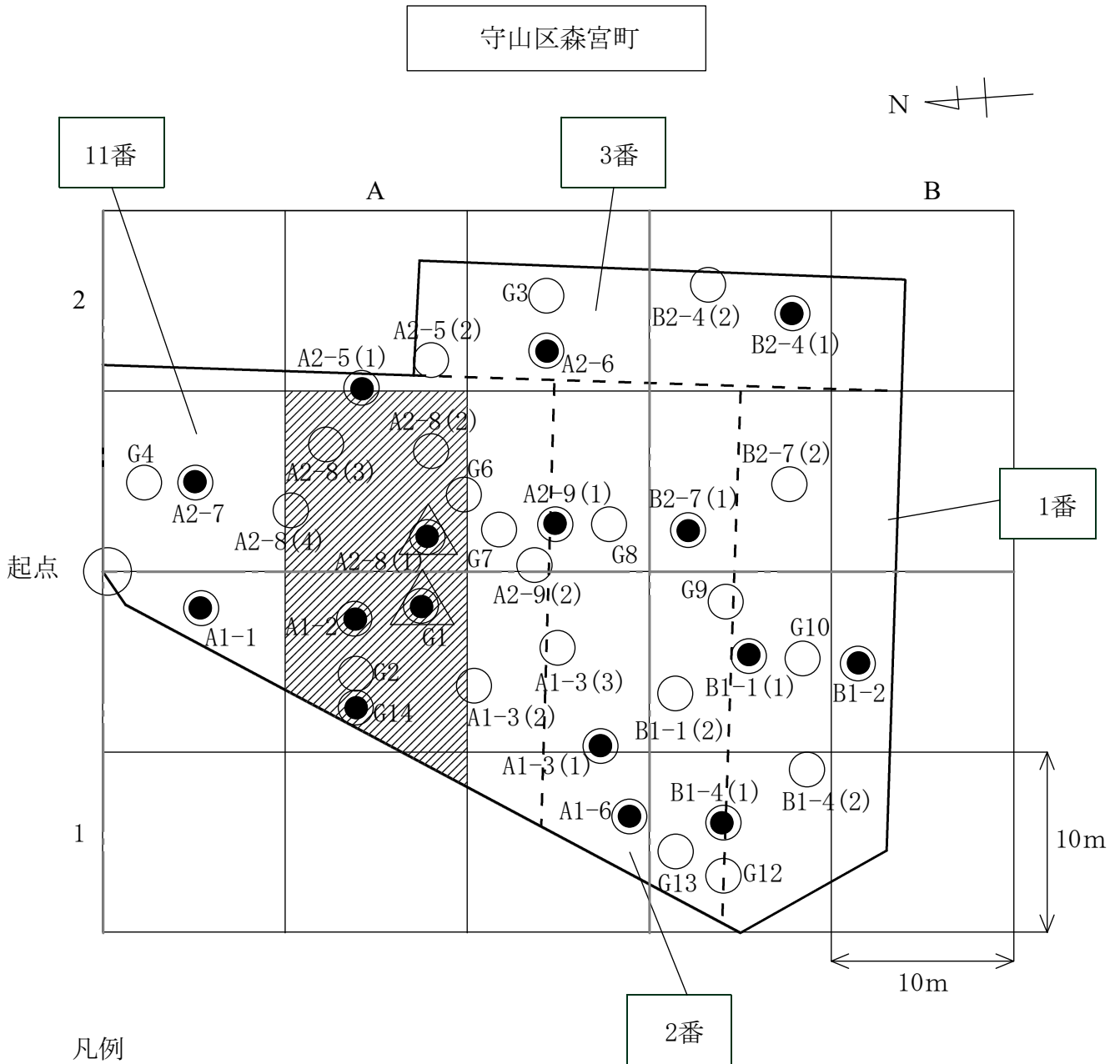
| 調査地点      | 種別  | 調査深度<br>(地表下-m) | ベンゼン<br>(mg/L) |
|-----------|-----|-----------------|----------------|
| G1        | 土壌  | 0~0.05          | < 0.001        |
|           |     | 0.15            | < 0.001        |
|           |     | 0.5             | < 0.001        |
|           |     | 0.65            | < 0.001        |
|           |     | 1.0             | < 0.001        |
|           |     | 2.0             | < 0.001        |
|           |     | 3.0             | 0.002          |
|           |     | 3.5             | 0.015          |
|           |     | 4.0             | 0.009          |
|           |     | 5.0             | < 0.001        |
|           |     | 6.0             | < 0.001        |
| G14       | 土壌  | 0~0.05          | < 0.001        |
|           |     | 0.15            | < 0.001        |
|           |     | 0.5             | < 0.001        |
|           |     | 0.65            | < 0.001        |
|           |     | 1.0             | < 0.001        |
|           |     | 2.0             | < 0.001        |
|           |     | 3.0             | 0.001          |
|           |     | 3.5             | 0.006          |
|           |     | 4.0             | < 0.001        |
|           |     | 5.0             | < 0.001        |
|           |     | 6.0             | < 0.001        |
|           | 地下水 | 3.22            | 0.001          |
| 土壌汚染等処理基準 |     |                 | 0.01以下         |

表 2 - 2 土壌調査


| 調査地点      | 調査深度<br>(地表下-m) | 鉛及びその化合物      |                |
|-----------|-----------------|---------------|----------------|
|           |                 | 溶出量<br>(mg/L) | 含有量<br>(mg/kg) |
| A1-1      | 0~0.5           | < 0.001       | 18             |
| A1-2      | 0~0.5           | < 0.001       | 28             |
|           | 0.15~0.65       | < 0.001       | 15             |
| A1-3(1)   | 3.0~3.5         | < 0.001       | 15             |
|           | 0~0.5           | < 0.001       | 13             |
|           | 0.15~0.65       | < 0.001       | 13             |
| A1-6      | 2.7~3.2         | < 0.001       | 12             |
|           | 0~0.5           | < 0.001       | 12             |
|           | 0.15~0.65       | < 0.001       | 10             |
| A2-5(1)   | 2.7~3.2         | < 0.001       | < 10           |
|           | 0~0.5           | < 0.001       | 13             |
| A2-6      | 0.15~0.65       | < 0.001       | 12             |
|           | 0~0.5           | < 0.001       | 13             |
| A2-7      | 0.15~0.65       | < 0.001       | 13             |
|           | 0~0.5           | < 0.001       | < 10           |
| A2-8(1)   | 0~0.5           | < 0.001       | 13             |
|           | 0.15~0.65       | < 0.001       | 35             |
|           | 3.0~3.5         | < 0.001       | < 10           |
| A2-9(1)   | 0~0.5           | < 0.001       | < 10           |
|           | 0.15~0.65       | < 0.001       | 10             |
| B1-1(1)   | 0~0.5           | < 0.001       | 12             |
|           | 0.15~0.65       | < 0.001       | < 10           |
|           | 2.7~3.2         | < 0.001       | < 10           |
| B1-2      | 0~0.5           | < 0.001       | < 10           |
| B1-4(1)   | 0~0.5           | < 0.001       | < 10           |
|           | 0.15~0.65       | < 0.001       | < 10           |
|           | 2.7~3.2         | < 0.001       | 12             |
| B2-4(1)   | 0~0.5           | < 0.001       | < 10           |
|           | 0.15~0.65       | < 0.001       | 10             |
|           | 2.7~3.2         | < 0.001       | 11             |
| B2-7(1)   | 0~0.5           | < 0.001       | < 10           |
|           | 0.15~0.65       | < 0.001       | 10             |
| 土壌汚染等処理基準 |                 | 0.01以下        | 150以下          |
| 定量下限値     |                 | 0.001         | 10             |

※<は、定量下限値未満を示す。

図 措置管理区域及び試料採取位置図



凡例

 : 調査対象地

----- : 筆の境界

 : 措置管理区域 (ベンゼン (土壌溶出量基準不適合))

○ : ガス採取地点

● : 土壌採取地点

△ : 地下水採取地点

単位区画名称例

|   |   | A |   |   |
|---|---|---|---|---|
|   |   | 1 | 2 | 3 |
| 1 | 1 | 4 | 5 | 6 |
|   | 2 | 7 | 8 | 9 |

A1-7 →