

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

|   |                                    |                |                            |     |  |             |             |
|---|------------------------------------|----------------|----------------------------|-----|--|-------------|-------------|
| 整理番号  | 整 26-21                            | 指定年月日・指定番号     | 平成26年9月18日 指 - 69          | 所在地 | 名古屋市 中村区平池町四丁目60番16の一部及び中川区西日置町字上鶴垂1番13の一部 |             |             |
| 調製・訂正年月日  | 平成26年9月18日（平成27年5月28日一部指定解除）       |                |                            |     |  |             |             |
| 形質変更時要届出区域の概況   | 学校                                 | 面積             | 当初指定時：552㎡<br>一部指定解除後：417㎡ |     |  |             |             |
| 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つては、その旨   | 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。 |                |                            |     |  |             |             |
| 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要届出区域にあつては、その旨及び当該汚染の除去等の措置                                       |                                    |                |                            |     |  |             |             |
| 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つては、その旨  |                                    |                |                            |     |  |             |             |
| 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   |
|   | H26. 8. 12                         | 鉛及びその化合物       |                            |     | 含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準               |             | 株式会社日建設計シビル |
|   | H26. 8. 12                         | 砒素及びその化合物      |                            |     | 含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準               |             | 株式会社日建設計シビル |
|   |                                    |                |                            |     | 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   |
|   | H27. 2. 2                          | H27. 4. 21     | 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                                      | <b>有</b> ・無 | 浄化等処理施設にて処理 |
|   |                                    |                |                            |     |  | 有・無         |             |
|   |                                    |                |                            |     |  | 有・無         |             |
|   |                                    |                |                            |     |  | 有・無         |             |

備考 1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4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壌の汚染状態

### 1 形質変更時要届出区域の所在地

名古屋市中村区平池町四丁目60番16の一部及び中川区西日置町字上鷺垂1番13の一部  
(詳細は4のとおり)

### 2 試料の採取を行った日

平成19年2月24日～7月6日

平成20年6月10日～8月30日

### 3 調査結果

#### (1) 土壌ガス調査結果

表1のとおり

#### (2) 表層土壌調査結果(混合)

表2のとおり

#### (3) 表層土壌調査結果(個別)

表3のとおり

#### (4) 土壌調査結果(詳細)

表4のとおり

#### (5) 搬出土調査結果

表5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のとおり

形質変更時要届出区域を解除した区域及び試料採取位置図

図2のとおり

表1 土壌ガス調査結果

(volppm)

| 項目 \ 地点   |                 |      |      |      |      |      | 定量下限値 |
|-----------|-----------------|------|------|------|------|------|-------|
|           |                 | BA-1 | BA-2 | BB-1 | BB-2 | BC-1 |       |
| 第一種特定有害物質 | トリクロロエチレン       | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | テトラクロロエチレン      | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | ジクロロメタン         | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 四塩化炭素           | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,2-ジクロロエタン     | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,1-ジクロロエチレン    | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | シス-1,2-ジクロロエチレン | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,1,1-トリクロロエタン  | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,1,2-トリクロロエタン  | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,3-ジクロロプロペン    | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | ベンゼン            | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.05  |

(volppm)

| 項目 \ 地点   |                 |      |      |      |      |      | 定量下限値 |
|-----------|-----------------|------|------|------|------|------|-------|
|           |                 | BC-2 | BD-1 | BD-2 | BE-1 | BE-2 |       |
| 第一種特定有害物質 | トリクロロエチレン       | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | テトラクロロエチレン      | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | ジクロロメタン         | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 四塩化炭素           | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,2-ジクロロエタン     | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,1-ジクロロエチレン    | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | シス-1,2-ジクロロエチレン | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,1,1-トリクロロエタン  | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,1,2-トリクロロエタン  | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | 1,3-ジクロロプロペン    | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.1   |
|           | ベンゼン            | ND   | ND   | ND   | ND   | ND   | 0.05  |

※NDは定量下限値未満を示す。

表2-1 表層土壌調査結果(混合)(1/2)

| 項目        | 地点           | BA-1     |       | BA-2     |       | BB-1     |       | BB-2     |       | BC-1     |       | BC-2     |       |
|-----------|--------------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|
|           |              | 溶出量      | 含有量   | 溶出量      | 含有量   | 溶出量      | 含有量   | 溶出量      | 含有量   | 溶出量      | 含有量   | 溶出量      | 含有量   |
|           |              | mg/L     | mg/kg | mg/L     | mg/kg | mg/L     | mg/kg | mg/L     | mg/kg | mg/L     | mg/kg | mg/L     | mg/kg |
| 第二種特定有害物質 | カドミウム及びその化合物 | 0.001未満  | 5未満   | 0.001未満  | 5未満   | 0.001未満  | 5未満   | 0.001未満  | 5未満   | 0.001未満  | 5未満   | 0.001未満  | 5未満   |
|           | 六価クロム化合物     | 0.01未満   | 2未満   | 0.01未満   | 2未満   | 0.01未満   | 2未満   | 0.01未満   | 2未満   | 0.01未満   | 2未満   | 0.01未満   | 2未満   |
|           | シアン化合物       | 検出されず    | 5未満   | 検出されず    | 5未満   | 検出されず    | 5未満   | 検出されず    | 5未満   | 検出されず    | 5未満   | 検出されず    | 5未満   |
|           | 水銀及びその化合物    | 0.0005未満 | 1未満   | 0.0005未満 | 1未満   | 0.0005未満 | 1未満   | 0.0005未満 | 1未満   | 0.0005未満 | 1未満   | 0.0005未満 | 1未満   |
|           | アルキル水銀       | 検出されず    | —     | 検出されず    | —     | 検出されず    | —     | 検出されず    | —     | 検出されず    | —     | 検出されず    | —     |
|           | セレン及びその化合物   | 0.002未満  | 2未満   | 0.002未満  | 2未満   | 0.002未満  | 2未満   | 0.002    | 2未満   | 0.002未満  | 2未満   | 0.003    | 2未満   |
|           | 鉛及びその化合物     | 0.005未満  | 10    | 0.005未満  | 10未満  | 0.005未満  | 30    | 0.005未満  | 20    | 0.005未満  | 30    | 0.005未満  | 30    |
|           | 砒素及びその化合物    | 0.005    | 1     | 0.005未満  | 1     | 0.005未満  | 2未満   | 0.007    | 3     | 0.009    | 3     | 0.006    | 2未満   |
|           | ふっ素及びその化合物   | 0.22     | 30    | 0.32     | 30    | 0.39     | 40    | 0.59     | 70    | 0.30     | 30    | 0.72     | 40    |
|           | ほう素及びその化合物   | 0.07     | 10未満  | 0.08     | 10未満  | 0.07     | 10未満  | 0.47     | 20    | 0.05     | 10未満  | 0.85     | 10未満  |
| 第三種特定有害物質 | シマジン         | —        | —     | —        | —     | 0.0003未満 | —     | —        | —     | —        | —     | 0.0003未満 | —     |
|           | チオベンカルブ      | —        | —     | —        | —     | 0.002未満  | —     | —        | —     | —        | —     | 0.002未満  | —     |
|           | チウラム         | —        | —     | —        | —     | 0.0006未満 | —     | —        | —     | —        | —     | 0.0006未満 | —     |
|           | P C B        | —        | —     | —        | —     | 検出されず    | —     | —        | —     | —        | —     | 検出されず    | —     |
|           | 有機リン化合物      | —        | —     | —        | —     | 検出されず    | —     | —        | —     | —        | —     | 検出されず    | —     |

表2-2 表層土壌調査結果(混合)(2/2)

| 項目        | 地点           |          | BD-1 |          | BD-2 |          | BE-1 |          | BE-2 |        | 定量下限値 |          | 指定基準   |       |
|-----------|--------------|----------|------|----------|------|----------|------|----------|------|--------|-------|----------|--------|-------|
|           | 溶出量          | 含有量      | 溶出量  | 含有量      | 溶出量  | 含有量      | 溶出量  | 含有量      | 溶出量  | 含有量    | 溶出量   | 含有量      | 溶出量    | 含有量   |
|           | mg/L         | mg/kg    | mg/L | mg/kg    | mg/L | mg/kg    | mg/L | mg/kg    | mg/L | mg/kg  | mg/L  | mg/kg    | mg/L   | mg/kg |
| 第二種特定有害物質 | カドミウム及びその化合物 | 0.001未満  | 5未満  | 0.001未満  | 5未満  | 0.001未満  | 5未満  | 0.001未満  | 5未満  | 0.001  | 5     | 0.01以下   | 150以下  |       |
|           | 六価クロム化合物     | 0.01未満   | 2未満  | 0.01未満   | 2未満  | 0.01未満   | 2未満  | 0.01未満   | 2未満  | 0.01   | 2     | 0.05以下   | 250以下  |       |
|           | シアン化合物       | 検出されず    | 5未満  | 検出されず    | 5未満  | 検出されず    | 5未満  | 検出されず    | 5未満  | 0.1    | 5     | 検出されないこと | 50以下   |       |
|           | 水銀及びその化合物    | 0.0005未満 | 1未満  | 0.0005未満 | 1未満  | 0.0005未満 | 1未満  | 0.0005未満 | 1未満  | 0.0005 | 1     | 0.0005以下 | 15以下   |       |
|           | アルキル水銀       | 検出されず    | —    | 検出されず    | —    | 検出されず    | —    | 検出されず    | —    | 0.0005 | —     | 検出されないこと | —      |       |
|           | セレン及びその化合物   | 0.002未満  | 2未満  | 0.002未満  | 2未満  | 0.002未満  | 2未満  | 0.002未満  | 2未満  | 0.002  | 2     | 0.01以下   | 150以下  |       |
|           | 鉛及びその化合物     | 0.005未満  | 10   | 0.005未満  | 10   | 0.005未満  | 70   | 0.005未満  | 20   | 0.005  | 10    | 0.01以下   | 150以下  |       |
|           | 砒素及びその化合物    | 0.015    | 5    | 0.010    | 3    | 0.005    | 4    | 0.015    | 3    | 0.005  | 1     | 0.01以下   | 150以下  |       |
|           | ふっ素及びその化合物   | 0.44     | 40   | 0.61     | 30   | 0.54     | 10未満 | 0.63     | 70   | 0.05   | 10    | 0.8以下    | 4000以下 |       |
|           | ほう素及びその化合物   | 0.05     | 10未満 | 0.25     | 10未満 | 0.05未満   | 10未満 | 0.05未満   | 20   | 0.05   | 10    | 1以下      | 4000以下 |       |
| 第三種特定有害物質 | シマジン         | 0.0003未満 | —    | —        | —    | —        | —    | —        | —    | 0.0003 | —     | 0.003以下  | —      |       |
|           | チオベンカルブ      | 0.002未満  | —    | —        | —    | —        | —    | —        | —    | 0.002  | —     | 0.006以下  | —      |       |
|           | チウラム         | 0.0006未満 | —    | —        | —    | —        | —    | —        | —    | 0.0006 | —     | 0.02以下   | —      |       |
|           | P C B        | 検出されず    | —    | —        | —    | —        | —    | —        | —    | 0.0005 | —     | 検出されないこと | —      |       |
|           | 有機リン化合物      | 検出されず    | —    | —        | —    | —        | —    | —        | —    | 0.1    | —     | 検出されないこと | —      |       |

※網掛けは基準不適合を示す。

表3 表層土壌調査結果(個別)

| 地点 \ 項目 | 砒素及びその化合物 |       |
|---------|-----------|-------|
|         | 溶出量       | 含有量   |
|         | mg/L      | mg/kg |
| BD-1-1  | 0.005未満   | —     |
| BD-1-2  | 0.007     | —     |
| BD-1-3  | 0.005未満   | —     |
| BD-1-4  | 0.005未満   | —     |
| BD-1-5  | 0.035     | —     |
| BD-1-6  | 0.005未満   | —     |
| BD-1-8  | 0.025     | —     |
| BD-1-9  | 0.012     | —     |
| BE-2-1  | 0.006     | —     |
| BE-2-2  | 0.014     | —     |
| 定量下限値   | 0.005     | 1     |
| 指定基準    | 0.01以下    | 150以下 |

※網掛けは基準不適合を示す。

表4 土壌調査結果(詳細)

| 地点     |            | 砒素及びその化合物 |
|--------|------------|-----------|
|        |            | 溶出量       |
|        |            | mg/L      |
| BD-1-5 | 表層         | 0.035     |
|        | -0.0~0.05m | ND        |
|        | -0.05~0.5m | 0.075     |
|        | -0.5m      | ND        |
|        | -1.0m      | ND        |
|        | -2.0m      | 0.005     |
|        | -3.0m      | ND        |
|        | -3.5m      | 0.006     |
|        | -4.0m      | 0.013     |
|        | -4.5m      | 0.006     |
|        | -5.0m      | ND        |
|        | BD-1-8     | 表層        |
| -0.5m  |            | 0.016     |
| -1.0m  |            | 0.004     |
| -2.0m  |            | 0.003     |
| -3.0m  |            | 0.005     |
| -3.5m  |            | ND        |
| -4.0m  |            | 0.020     |
| -5.0m  |            | 0.022     |
| BE-2-2 | 表層         | 0.014     |
|        | -0.0~0.05m | 0.021     |
|        | -0.05~0.5m | 0.039     |
|        | -0.5m      | 0.022     |
|        | -1.0m      | ND        |
|        | -2.0m      | ND        |
|        | -3.0m      | ND        |
|        | -4.0m      | ND        |
|        | -5.0m      | ND        |
| 定量下限値  |            | 0.001     |
| 指定基準   |            | 0.01以下    |

※NDは定量下限値未満を示す。  
 ※網掛けは基準不適合を示す。

表5-1 搬出土調査結果(1/2)

| 地点            | カドミウム及びその化合物 |       | 六価クロム化合物 |       | 水銀及びその化合物 |       | セレン及びその化合物 |       |
|---------------|--------------|-------|----------|-------|-----------|-------|------------|-------|
|               | 溶出量          | 含有量   | 溶出量      | 含有量   | 溶出量       | 含有量   | 溶出量        | 含有量   |
|               | mg/L         | mg/kg | mg/L     | mg/kg | mg/L      | mg/kg | mg/L       | mg/kg |
| BB-1-5 -2.0m  | —            | —     | —        | —     | —         | —     | —          | —     |
| BB-1-5 -3.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BB-1-5 -4.0m  | —            | —     | —        | —     | —         | —     | —          | —     |
| BB-1-5 -5.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BB-1-5 -7.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BB-1-5 -9.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BB-1-5 -11.0m | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BB-2-5 -3.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BB-2-5 -5.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BB-2-5 -7.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BB-2-5 -9.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BB-2-5 -11.0m | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BC-1-9 -3.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BC-1-9 -5.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BC-1-9 -7.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| BC-1-9 -8.0m  | —            | —     | —        | —     | —         | —     | —          | —     |
| BC-1-9 -9.0m  | 0.001未満      | 15未満  | 0.02未満   | 25未満  | 0.0005未満  | 1.5未満 | 0.001未満    | 15未満  |
| 定量下限値         | 0.001        | 15    | 0.02     | 25    | 0.0005    | 1.5   | 0.001      | 15    |
| 指定基準          | 0.01以下       | 150以下 | 0.05以下   | 250以下 | 0.0005以下  | 15以下  | 0.01以下     | 150以下 |

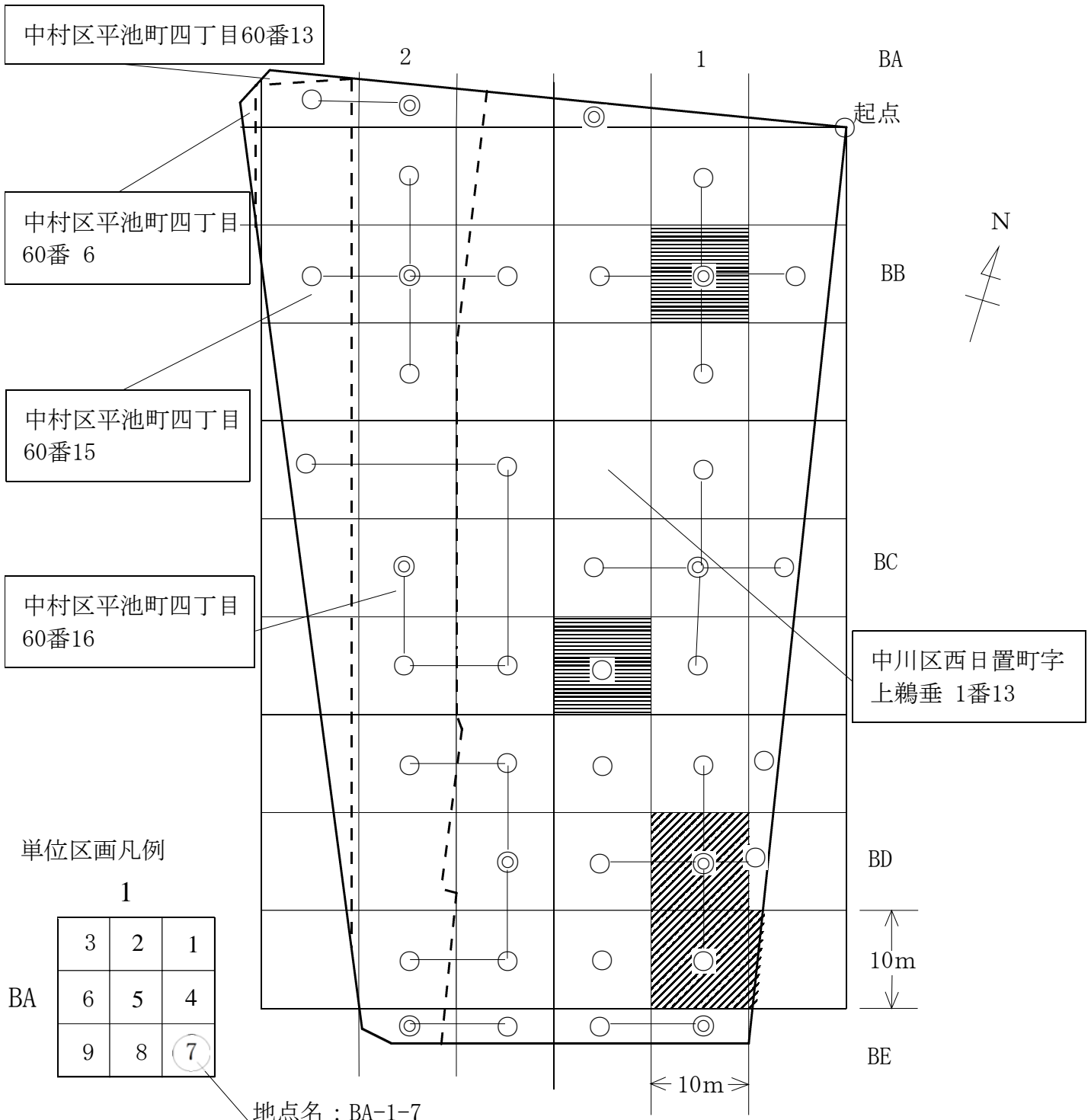


表5-2 搬出土調査結果(2/2)

| 地点            | 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 |        |
|---------------|----------|-------|-----------|-------|------------|--------|------------|--------|
|               | 溶出量      | 含有量   | 溶出量       | 含有量   | 溶出量        | 含有量    | 溶出量        | 含有量    |
|               | mg/L     | mg/kg | mg/L      | mg/kg | mg/L       | mg/kg  | mg/L       | mg/kg  |
| BB-1-5 -2.0m  | 0.005未満  | 15未満  | —         | —     | —          | —      | —          | —      |
| BB-1-5 -3.0m  | 0.014    | 15未満  | 0.004     | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1未満      | 400未満  |
| BB-1-5 -4.0m  | 0.005未満  | 15未満  | —         | —     | —          | —      | —          | —      |
| BB-1-5 -5.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.001未満   | 15未満  | 0.09       | 400未満  | 0.1未満      | 400未満  |
| BB-1-5 -7.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.004     | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1        | 400未満  |
| BB-1-5 -9.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.001     | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1未満      | 400未満  |
| BB-1-5 -11.0m | 0.005未満  | 15未満  | 0.001未満   | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1未満      | 400未満  |
| BB-2-5 -3.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.002     | 15未満  | 0.08       | 400未満  | 0.1未満      | 400未満  |
| BB-2-5 -5.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.001     | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1        | 400未満  |
| BB-2-5 -7.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.001未満   | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1未満      | 400未満  |
| BB-2-5 -9.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.003     | 15未満  | 0.10       | 400未満  | 0.1未満      | 400未満  |
| BB-2-5 -11.0m | 0.005未満  | 15未満  | 0.001未満   | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1未満      | 400未満  |
| BC-1-9 -3.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.007     | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1        | 400未満  |
| BC-1-9 -5.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.001未満   | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1        | 400未満  |
| BC-1-9 -7.0m  | 0.005未満  | 15未満  | 0.001未満   | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1        | 400未満  |
| BC-1-9 -8.0m  | 0.005未満  | 15未満  | —         | —     | —          | —      | —          | —      |
| BC-1-9 -9.0m  | 0.016    | 15未満  | 0.002     | 15未満  | 0.08未満     | 400未満  | 0.1        | 400未満  |
| 定量下限値         | 0.005    | 15    | 0.001     | 15    | 0.08       | 400    | 0.1        | 400    |
| 指定基準          | 0.01以下   | 150以下 | 0.01以下    | 150以下 | 0.8以下      | 4000以下 | 1以下        | 4000以下 |

※網掛けは基準不適合を示す。

図1 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図



凡例







-  : 調査対象地
-  : 筆の境界
-  : 形質変更時要届出区域（鉛及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
-  : 形質変更時要届出区域（<sup>ひ</sup>砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
-  : 土壤ガス調査試料採取地点
-  : 土壤調査試料採取地点

図2 形質変更時要届出区域を解除した区域及び試料採取位置図

