

様式第二十三(第五十八条第五項関係)

形質変更時要届出区域台帳

群馬県

|                                                                                                                   |                                                   |                |                      |                     |                  |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------|----------------------|---------------------|------------------|-----------|
| 整理番号                                                                                                              | 整-2024-8                                          | 指定年月日・指定番号     | 令和7年3月14日・形-71号      | 所在地                 | 渋川市石原字田中442番1の一部 |           |
| 調製・訂正年月日                                                                                                          | 令和7年3月14日指定台帳の調製／令和7年5月27日訂正／令和7年8月15日訂正（指定台帳の調製） |                |                      |                     |                  |           |
| 形質変更時要届出区域の概況                                                                                                     | 工場                                                | 面積             | 375.5㎡               |                     |                  |           |
| 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                                                                           |                                                   |                | 法第14条第3項の規定に基づき指定した。 |                     |                  |           |
| 最大形質変更深さより1メートルを超える深さの位置について試料採取等の対象としなかっ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、当該試料採取等の対象としなかった深さの位置及び特定有害物質の種類 |                                                   |                | —                    |                     |                  |           |
| 土壌汚染のおそれの把握等、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                                                                   |                                                   |                | —                    |                     |                  |           |
| 第58条第5項第10号から第13号までに該当する区域にあっては、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 |
|                                                                                                                   | 令和7年1月31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 |                  | 株式会社大林組   |
|                                                                                                                   | 令和7年7月18日                                         | 六価クロム化合物       |                      | 含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準 |                  | 株式会社大林組   |
|                                                                                                                   |                                                   | 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 |                  |           |
| 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 |
|                                                                                                                   |                                                   |                |                      |                     | 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。

# 土壤汚染状況調査における試料採取地点等及び区域内の土地の土壌の特定 有害物質による汚染状態を明らかにした図面（図1-1）

所在地：渋川市石原字田中442番1の一部

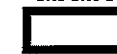
調査物質：四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、トリクロロエチレン、ベンゼン及びこれらの分解生成物

調査方法：土壌ガス調査

試料採取日：令和6年11月22日

調査結果：表2のとおり

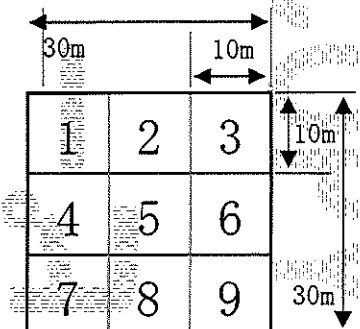
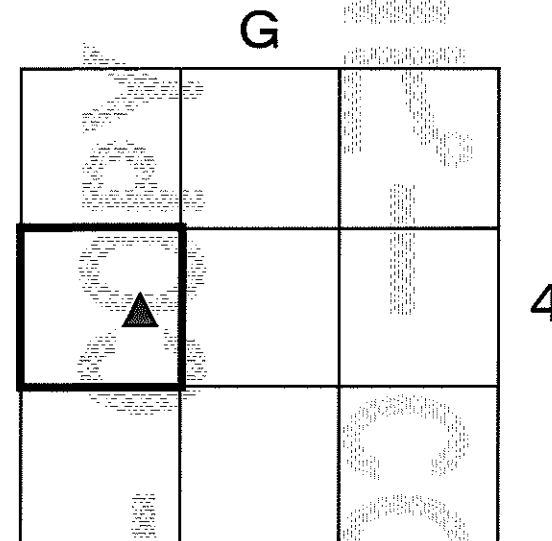
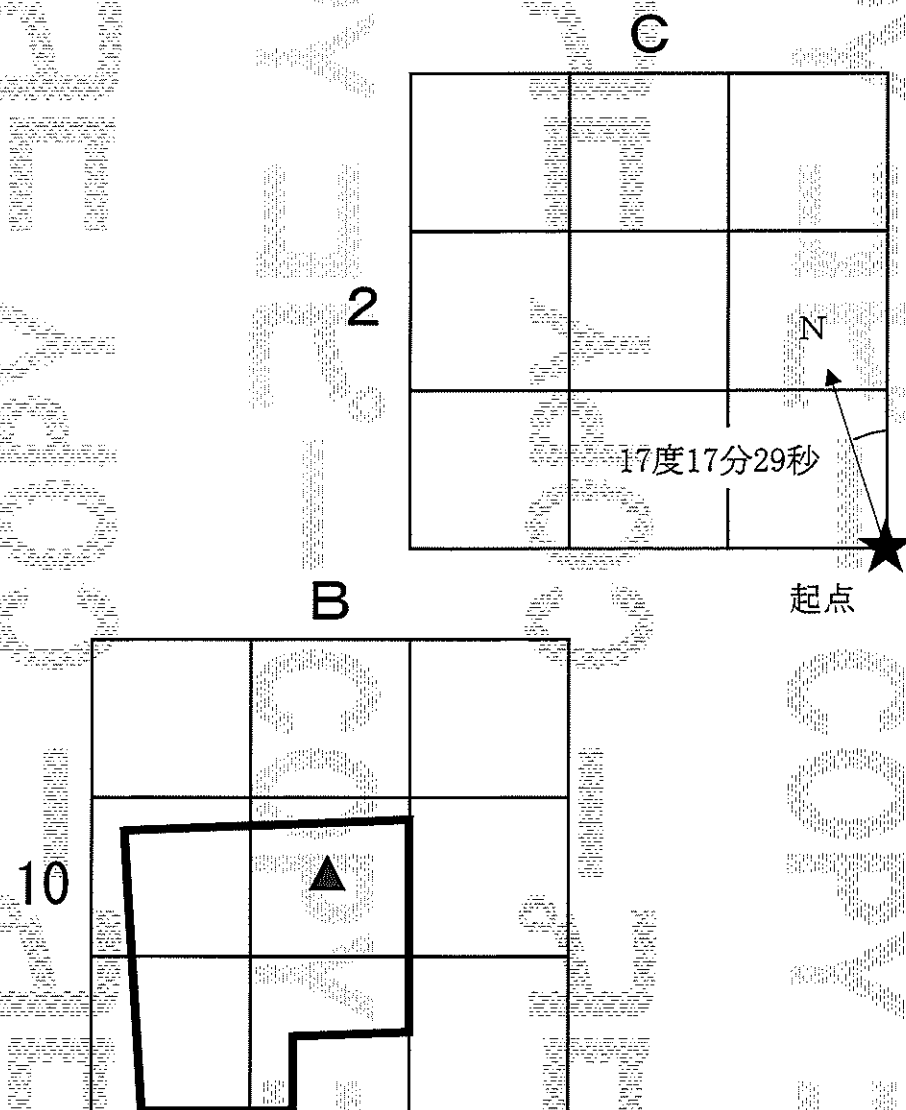
凡例



調査対象地



土壌ガス採取  
地点



令和7年3月14日調製

# 土壤汚染状況調査における試料採取地点等及び区域内の土地の土壌の特定 有害物質による汚染状態を明らかにした図面（図1～2）

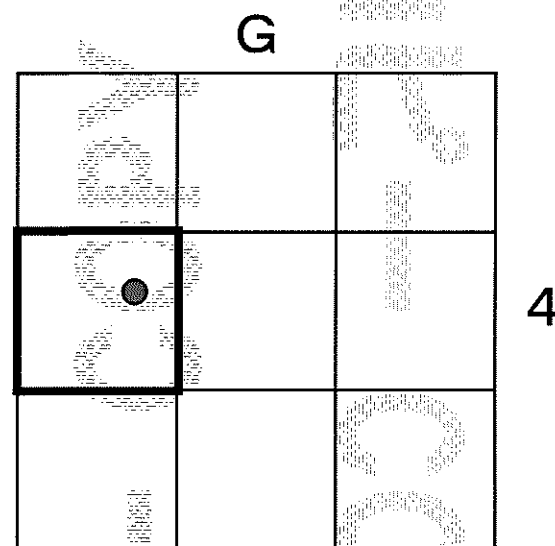
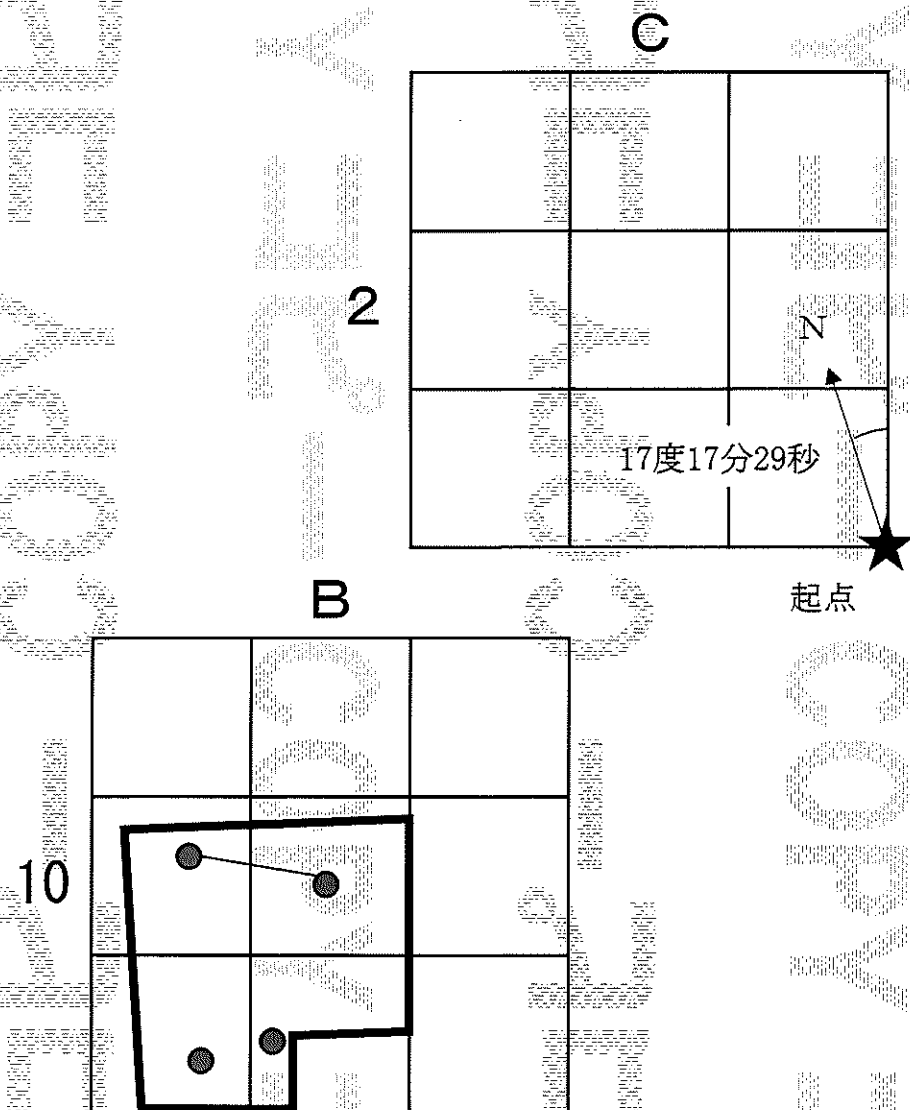
所在地：渋川市石原字田中442番1の一部

調査物質：六価クロム化合物、鉛及びその化合物

調査方法：土壌溶出量調査、土壌含有量調査

試料採取日：令和6年11月22日

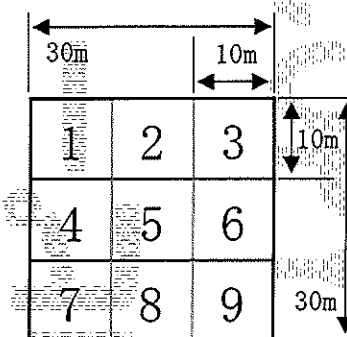
調査結果：表3のとおり



凡例

調査対象地

土壌試料採取地点



令和7年3月14日調製

# 土壤汚染状況調査における試料採取地点等及び区域内の土地の土壌の特定 有害物質による汚染状態を明らかにした図面（図1－3）

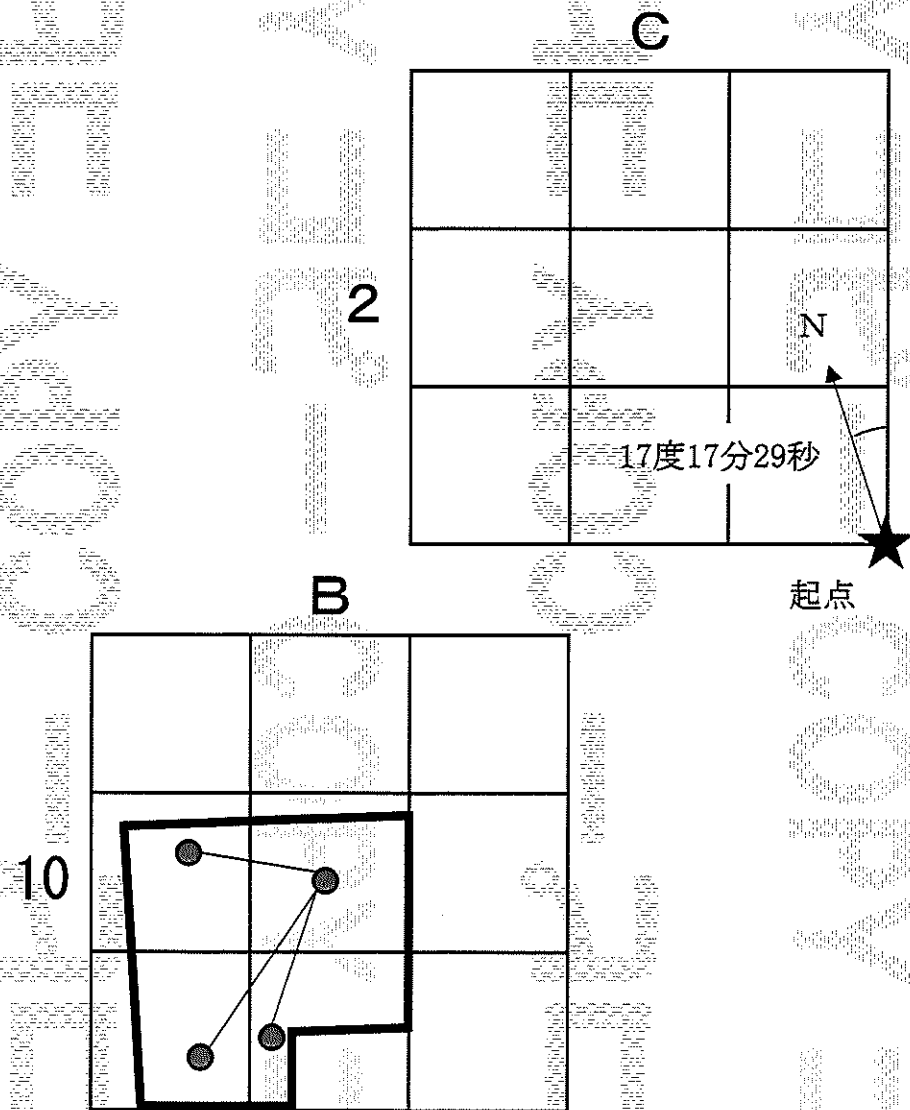
所在地：渋川市石原字田中442番1の一部

調査物質：ふっ素及びその化合物

調査方法：土壌溶出量調査、土壌含有量調査

試料採取日：令和6年11月22日、令和7年4月15日

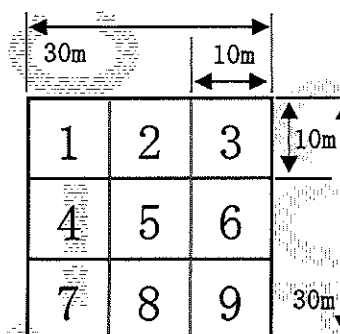
調査結果：表3のとおり



凡例

- 調査対象地
- 土壤試料採取地点（地表）
- 土壤試料採取地点（地下）

4



令和7年5月27日訂正  
 令和7年3月14日調製

# 土壌汚染状況調査における試料採取地点等及び区域内の土地の土壌の特定 有害物質による汚染状態を明らかにした図面（図1～4）

所在地：渋川市石原字田中442番1の一部

調査物質：水銀及びその化合物、ほう素及びその化合物

調査方法：土壌溶出量調査、土壌含有量調査

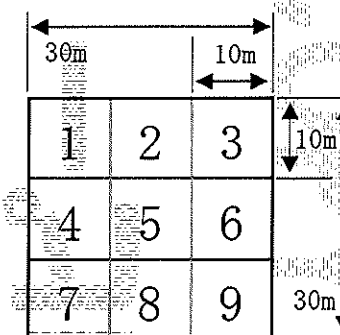
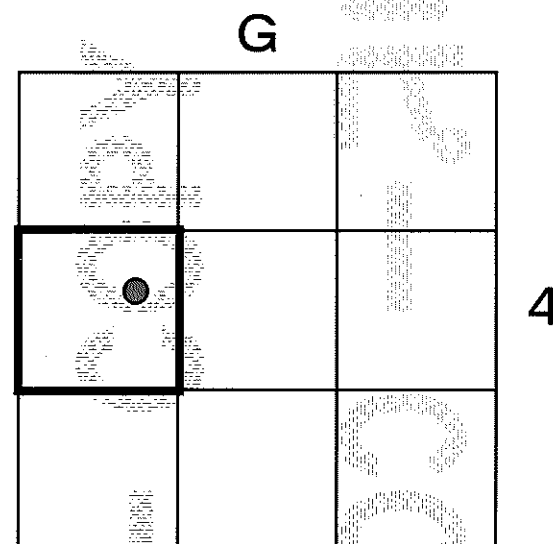
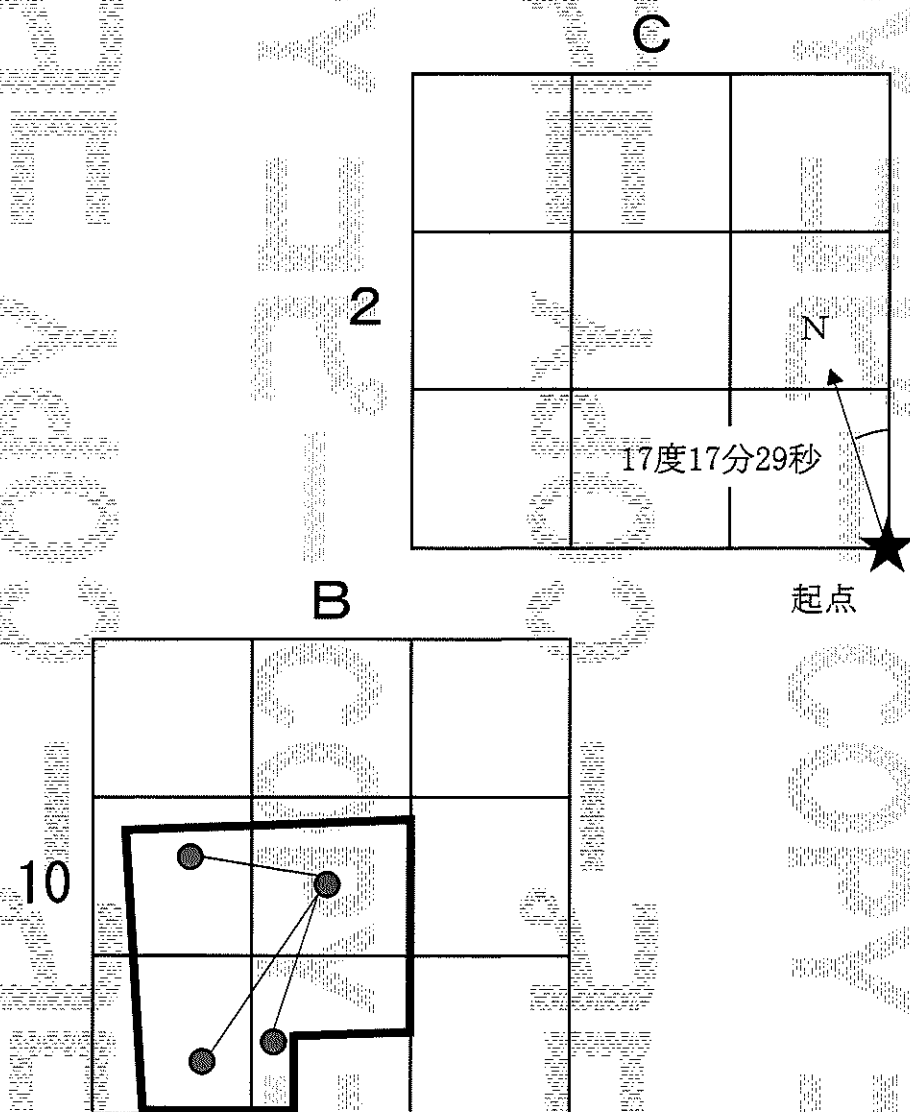
試料採取日：令和6年11月22日

調査結果：表3のとおり

凡例

 調査対象地

 土壌試料採取  
地点)



令和7年3月14日調製

# 土壌汚染状況調査における試料採取地点等及び区域内の土地の土壌の特定 有害物質による汚染状態を明らかにした図面（図1～5）

所在地：渋川市石原字田中442番1の一部

調査物質：ポリ塩化ビフェニル

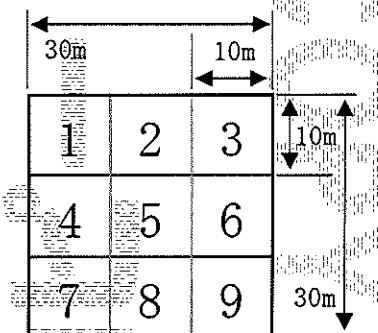
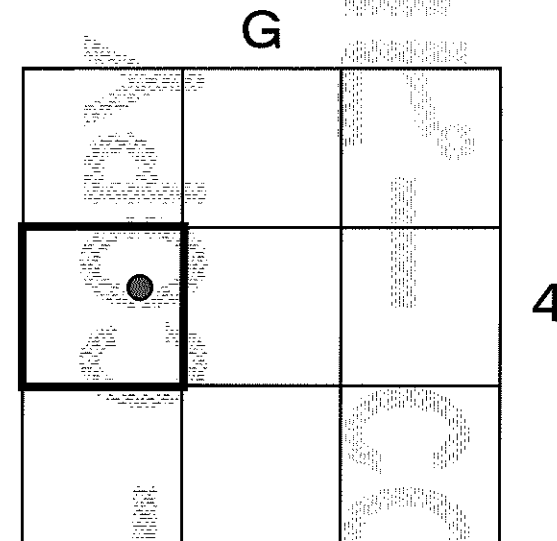
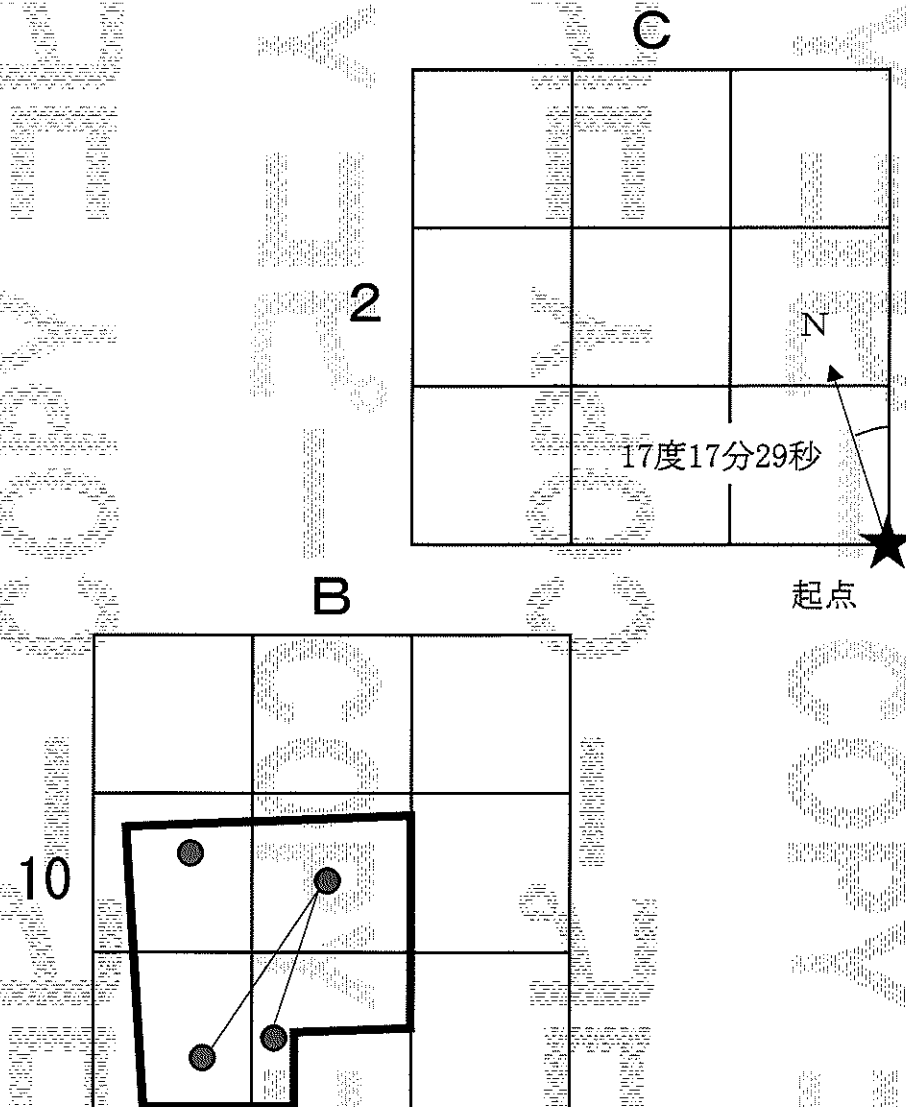
調査方法：土壌溶出量調査

試料採取日：令和6年11月22日

調査結果：表3のとおり

凡例

-  調査対象地
-  土壌試料採取地点)



令和7年3月14日調製

表1 区画一覧

(単位：㎡)

| 区画名称  | 面積    | 統合後<br>面積 |
|-------|-------|-----------|
| B10-4 | 57.0  | -         |
| B10-5 | 82.8  | -         |
| B10-7 | 67.9  | -         |
| B10-8 | 67.8  | -         |
| G4-4  | 100.0 | -         |
| 合計    | 375.5 |           |

表2 土壌ガス調査結果一覧表

(単位：volppm)

| 対象区画<br>名称 | 試料採取地点 | クロロエ<br>チレン | 四塩化炭<br>素 | 1,2-ジク<br>ロロエタ<br>ン | 1,1-ジク<br>ロロエチ<br>レン | 1,2-ジク<br>ロロエチ<br>レン | ジクロロ<br>メタン | トリクロ<br>ロエチレ<br>ン | ベンゼン  |
|------------|--------|-------------|-----------|---------------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------------|-------|
| B10        | B10-5  | <0.1        | <0.1      | <0.1                | <0.1                 | <0.1                 | <0.1        | <0.1              | <0.05 |
| G4         | G4-4   | <0.1        | <0.1      | <0.1                | <0.1                 | <0.1                 | <0.1        | <0.1              | <0.05 |
| 定量下限値      |        | 0.1         | 0.1       | 0.1                 | 0.1                  | 0.1                  | 0.1         | 0.1               | 0.05  |

表3 土壌溶出量及び土壌含有量調査結果一覧表

(単位: mg/L)

(単位: mg/kg)

| 対象区画<br>名称 | 試料採取地点    | 六価クロ<br>ム化合物 | 水銀及び<br>その化合<br>物 | アルキル<br>水銀 | 鉛及びそ<br>の化合物 | ふっ素及<br>びその化<br>合物 | ほう素及<br>びその化<br>合物 | ポリ塩化<br>ビフェニ<br>ル | 六価クロ<br>ム化合物 | 水銀及び<br>その化合<br>物 | 鉛及びそ<br>の化合物 | ふっ素及<br>びその化<br>合物 | ほう素及<br>びその化<br>合物 |
|------------|-----------|--------------|-------------------|------------|--------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|--------------------|--------------------|
| B10        | B10混合     | <0.005       | -                 | -          | <0.001       | -                  | -                  | -                 | <25          | -                 | 79           | -                  | -                  |
|            | B10-7     | 0.014        | -                 | -          | <0.001       | -                  | -                  | -                 | <25          | -                 | 85           | -                  | -                  |
|            | B10-8     | 0.033        | -                 | -          | <0.001       | -                  | -                  | -                 | <25          | -                 | 36           | -                  | -                  |
|            | B10混合     | -            | <0.0005           | <0.0005    | -            | 3.5                | <0.1               | -                 | -            | <1.5              | -            | 2500               | <100               |
|            | B10-4     | -            | -                 | -          | -            | 0.90               | -                  | -                 | -            | -                 | -            | -                  | -                  |
|            | B10-5     | -            | -                 | -          | -            | 0.50               | -                  | -                 | -            | -                 | -            | -                  | -                  |
|            | B10-7     | -            | -                 | -          | -            | 2.0                | -                  | -                 | -            | -                 | -            | -                  | -                  |
|            | B10-8     | -            | -                 | -          | -            | 2.3                | -                  | -                 | -            | -                 | -            | -                  | -                  |
|            | B10-4     | -            | -                 | -          | -            | -                  | -                  | <0.0005           | -            | -                 | -            | -                  | -                  |
|            | B10混合     | -            | -                 | -          | -            | -                  | -                  | <0.0005           | -            | -                 | -            | -                  | -                  |
| G4         | G4-4      | 0.017        | <0.0005           | <0.0005    | <0.001       | 9.3                | <0.1               | <0.0005           | <25          | <1.5              | <15          | 4200               | <100               |
|            | G4-4 (地下) | -            | -                 | -          | -            | 4.6                | -                  | -                 | -            | -                 | -            | 110                | -                  |
| 土壌溶出量基準    |           | 0.05以下       | 0.0005以下          | ※          | 0.01以下       | 0.8以下              | 1以下                | ※                 | -            | -                 | -            | -                  | -                  |
| 第二溶出量基準    |           | 1.5以下        | 0.005以下           | ※          | 0.3以下        | 24以下               | 30以下               | 0.003以下           | -            | -                 | -            | -                  | -                  |
| 土壌含有量基準    |           | -            | -                 | -          | -            | -                  | -                  | -                 | 250以下        | 15以下              | 150以下        | 4000以下             | 4000以下             |

※検出されないこと



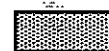
# 区域指定図（図2）

所在地：渋川市石原字田中442番1の一部

凡例



調査対象地



六価クロム化合物 土壌溶出量基準不適合

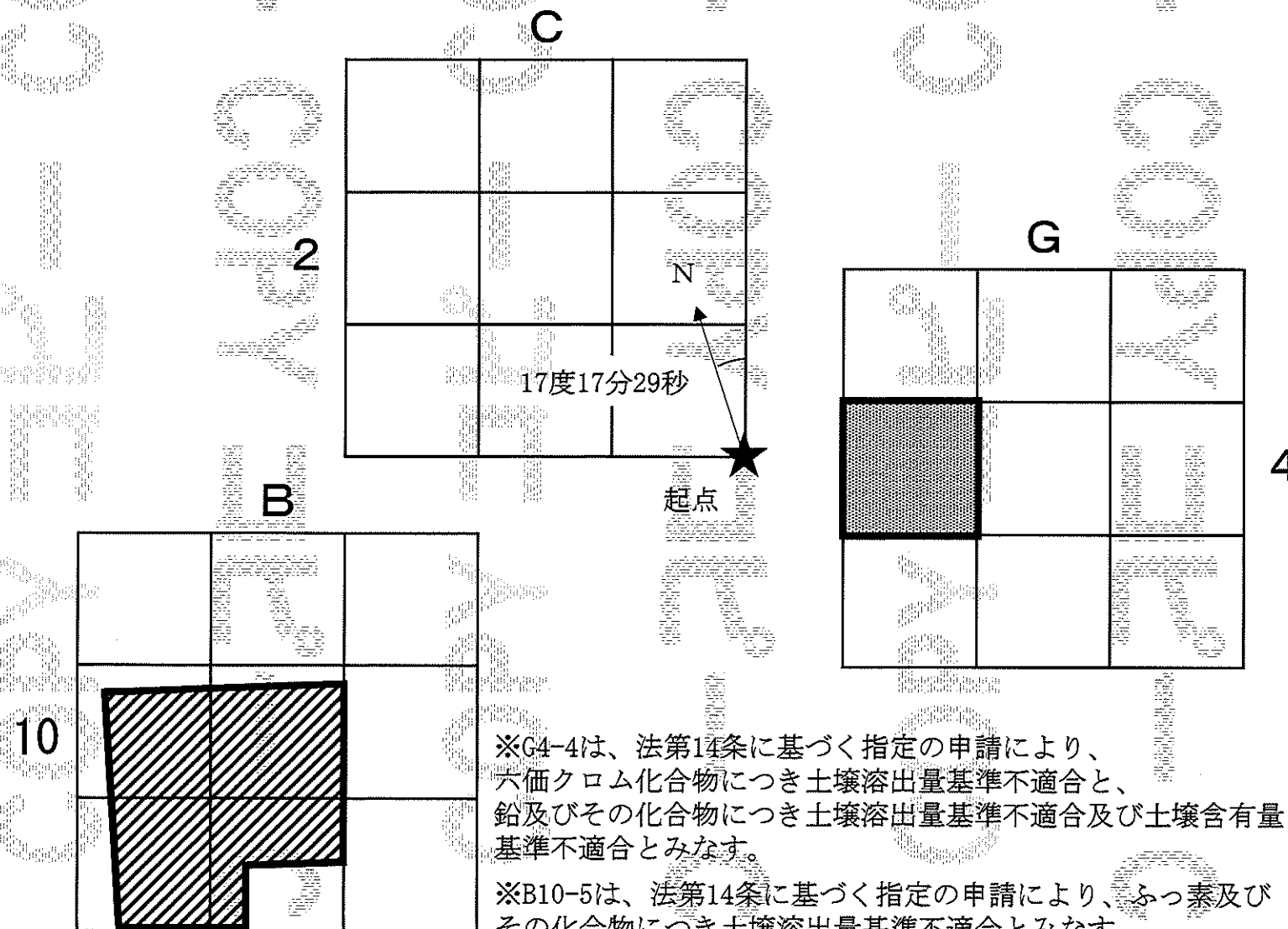


鉛及びその化合物 土壌溶出量基準不適合、土壌含有量基準不適合

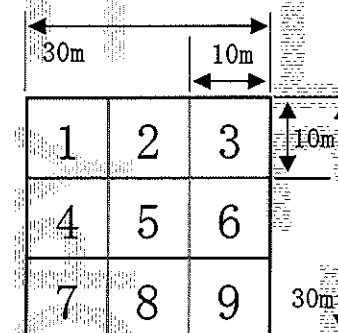


ふっ素及びその化合物 土壌溶出量基準不適合、土壌含有量基準不適合

ふっ素及びその化合物 土壌溶出量基準不適合



4



※G4-4は、法第14条に基づく指定の申請により、六価クロム化合物につき土壌溶出量基準不適合と、鉛及びその化合物につき土壌溶出量基準不適合及び土壌含有量基準不適合とみなす。

※B10-5は、法第14条に基づく指定の申請により、ふっ素及びその化合物につき土壌溶出量基準不適合とみなす。

令和7年8月15日訂正  
令和7年5月27日訂正  
令和7年3月14日調製

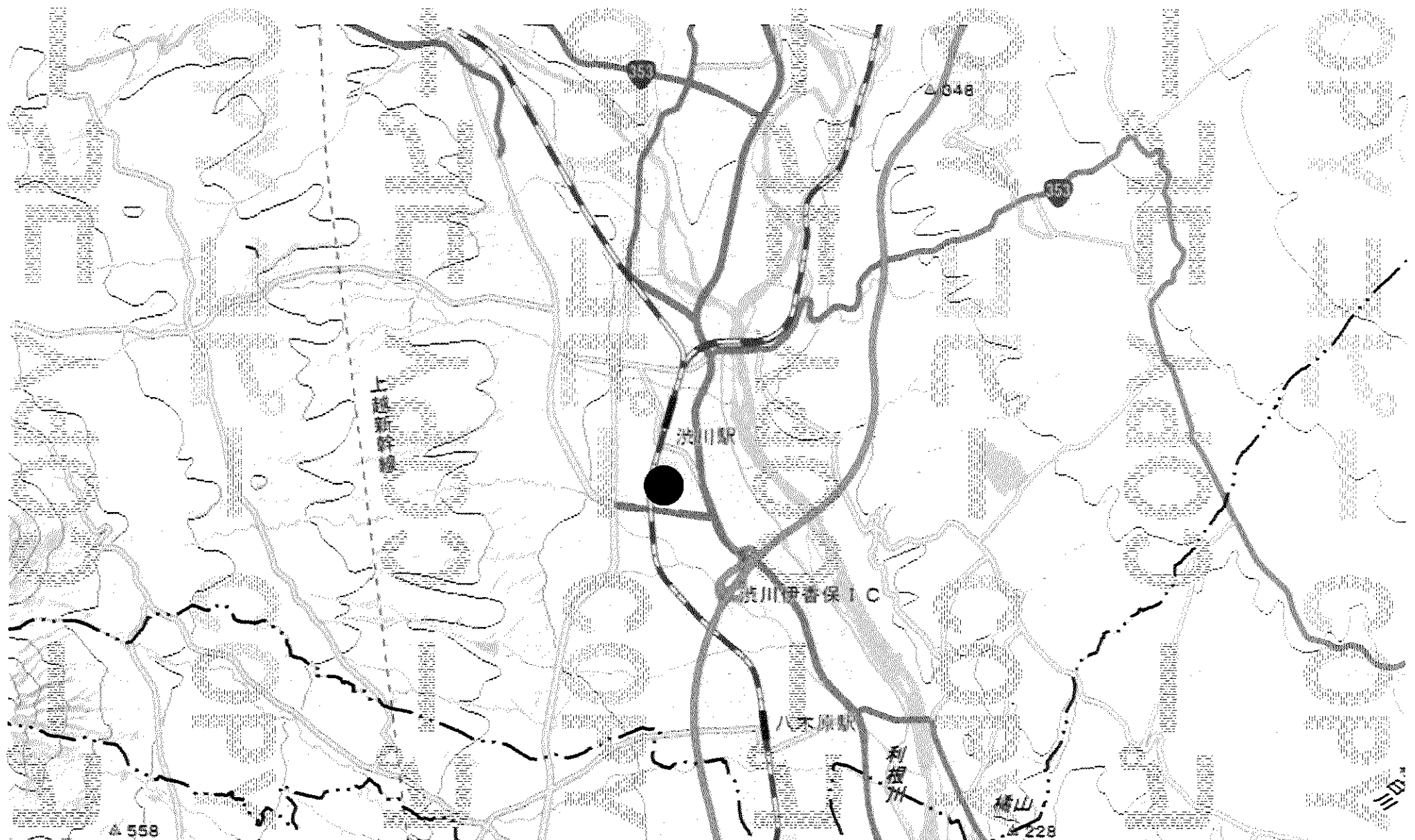
# 指定区域の周辺の地図（図3-1）

所在地：渋川市石原字田中442番1の一部

凡例



指定区域



出典：地理院地図

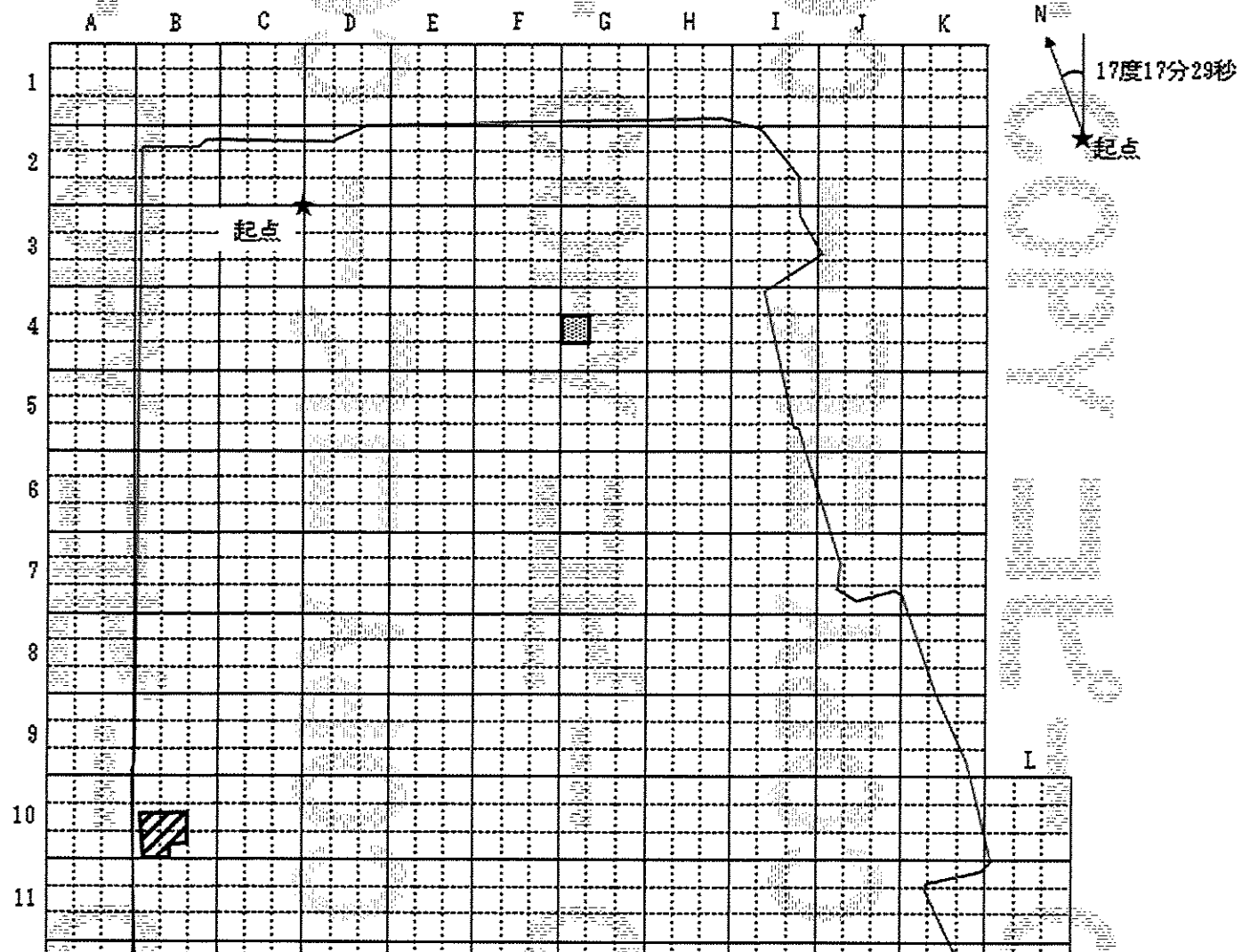
令和7年3月14日調製

# 指定区域の周辺の地図 (図 3 - 2)

所在地：渋川市石原字田中442番1の一部

凡例

- 六価クロム化合物 土壤溶出量基準不適合
- 鉛及びその化合物 土壤溶出量基準不適合、土壤含有量基準不適合
- ふっ素及びその化合物 土壤溶出量基準不適合、土壤含有量基準不適合
- ふっ素及びその化合物 土壤溶出量基準不適合



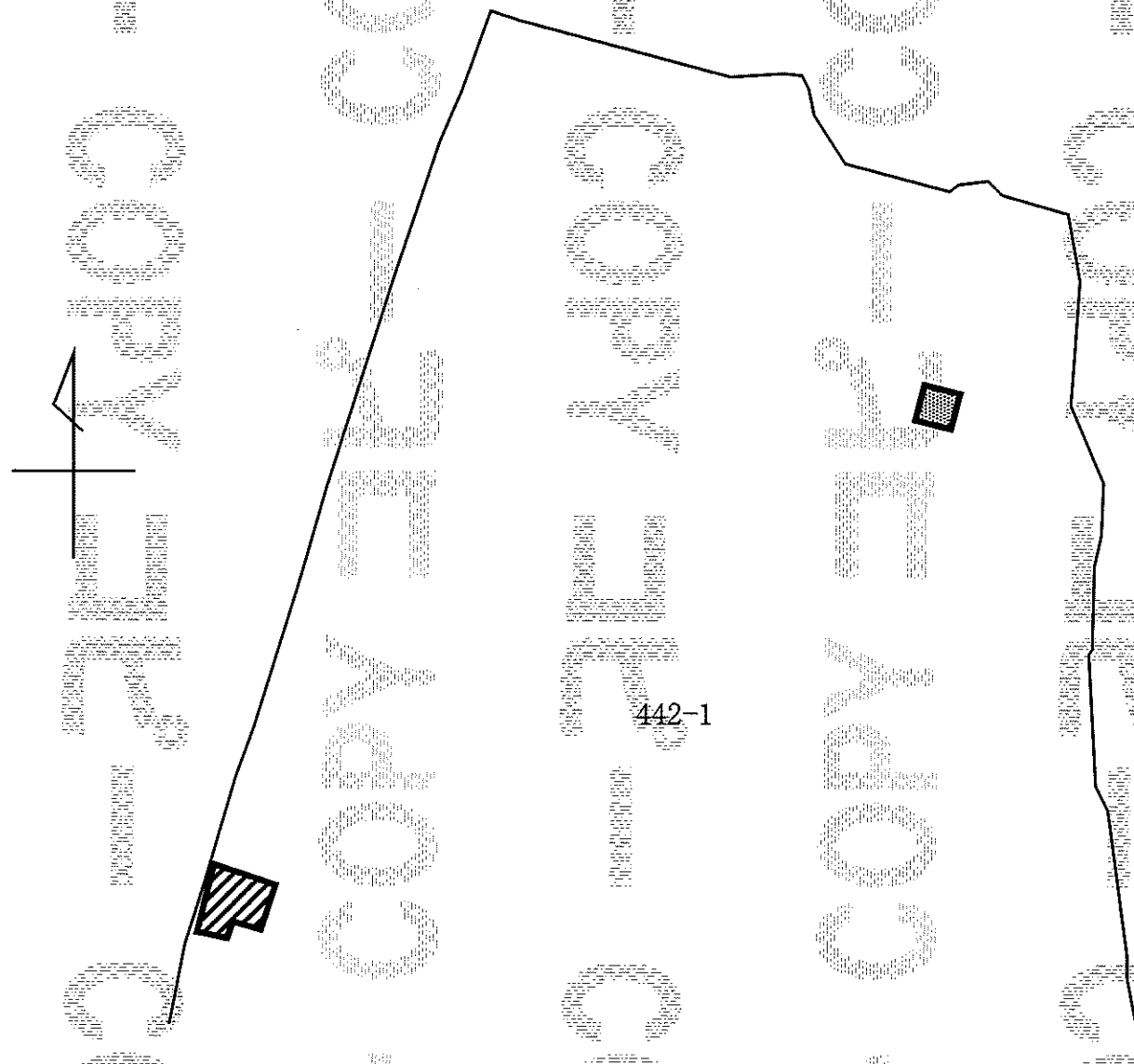
令和7年8月15日訂正  
 令和7年5月27日訂正  
 令和7年3月14日調製

# 指定区域の周辺の地図（図 3－3）

所在地：渋川市石原字田中442番1の一部

凡例

- 六価クロム化合物 土壤溶出量基準不適合
- 鉛及びその化合物 土壤溶出量基準不適合、土壤含有量基準不適合
- ふっ素及びその化合物 土壤溶出量基準不適合、土壤含有量基準不適合
- ふっ素及びその化合物 土壤溶出量基準不適合



令和7年8月15日訂正  
令和7年5月27日訂正  
令和7年3月14日調製