

## アスベスト含有調査業務仕様書

## 1 業務名

福山市立東中学校南棟校舎他 8 校外壁仕上塗材アスベスト含有調査・分析業務委託

## 2 委託期間

契約締結の日から 2024 年（令和 6 年）3 月 15 日まで

## 3 業務の目的

本業務は、建物（工作物を含む）の「アスベスト使用の有無」について調査を行うことを目的とする。

## 4 業務内容

（1）アスベスト調査・分析業務委託は、石綿障害予防規則その他関係法令に基づき、以下の調査を行う。

## ① 調査単位

棟単位、建築年度単位で実施する。

## ② 履行場所及び調査対象建物

別紙 中学校アスベスト調査箇所一覧・所在地一覧  
（9 中学校，29 検体）

## ③ 調査項目（○を適用）

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| ・ 資料調査（一次スクリーニング） | ・ 目視調査（二次スクリーニング） |
| ○ サンプル採取          | ○ 分析調査（定性）        |
| ・ 分析調査（定量）        | ○ 調査報告書作成         |

## ④ 調査日時等

試料採取作業方法等詳細については、発注者及び受注者の協議により定めるものとする。

## ④ 調査方法

調査は、厚生労働省「石綿則に基づく事前調査のアスベスト分析マニュアル(最新版)」により実施し、アスベストの判定は、JIS A 1481-1（市販バルク材からの試料採取及び定性的判定方法）により行う。

## 5 報告事項

受注者は、調査終了後速やかに、調査報告書（2部）を発注者に提出し、承諾を得ること。  
なお、調査報告書には、以下の内容を記載すること。ただし、サンプル採取及び分析調査のみ実施の場合は、（3）を除く。

- （1）調査箇所、調査対象建材及びアスベスト含有の有無
- （2）調査箇所が分かる図面及び写真
- （3）アスベスト含有の有無を判断した根拠
- （4）分析調査を行った場合は、分析結果、採取年月日、検査方法及び単位

## 6 特記事項

- （1）受注者は、本業務の実施にあたり、労働安全衛生法その他関係法令に従い、常に安全に留意して現場管理を行い、災害及び事故の防止に努めること。
- （2）受注者は、その内容に応じ、必要な知識及び技能を有する者を従事させること。なお、法令により業務を行う者の資格が定められている場合は、当該資格を有する者が業務を実施するものとする。

## 7 その他

この仕様書に記載のない事項、又は解釈に疑義が生じた場合は、発注者と受注者で協議のうえ決定する。

アスベスト調査箇所一覧

9中学校・29検体

| 校番    | 学校名  | 建物名    | 棟    |    | 建築年度 | 検体採取箇所 | 採取物          | 備考     |
|-------|------|--------|------|----|------|--------|--------------|--------|
|       |      |        | 番号   | 枝番 |      |        |              |        |
| 1     | 東中   | 南棟     | 19   |    | 昭和56 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      |    | 1    | 複層     | 玄関,避難ハルコニー腰壁 |        |
|       |      | 武道場    | 25   | 1  | 平成09 | 1      | リシ           |        |
|       |      | プール附属棟 |      | 2  |      | 1      | 複層           | 外壁     |
|       |      | 屋内運動場  | 7    |    | 昭和36 | 1      | リシ           |        |
| 2     | 城北中  | 屋内運動場  | 3    | 1  | 昭和39 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      | 2  | 平成10 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      | 3  | 平成10 | 1      | リシ           |        |
| 3     | 城南中  | 北棟     | 3    | 1  | 昭和43 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      | 2  | 昭和46 | 1      | リシ           |        |
|       |      | 屋内運動場  | 18   | 1  | 昭和36 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      | 2  | 昭和62 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      | 3  | 昭和62 | 1      | リシ           |        |
| 5     | 城東中  | 北棟     | 26   |    | 平成04 | 1      | リシ           |        |
|       |      | 技術棟    | 24   | 1  | 平成02 | 1      | リシ           |        |
|       |      | 武道場    |      | 2  |      |        |              |        |
| 11    | 鳳中   | B棟     | 1    | 1  | 昭和41 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      |    | 1    | 複層     | 外壁           |        |
|       |      |        |      | 2  | 昭和44 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      |    | 1    | 複層     | 外壁           |        |
|       |      | C棟     | 5    |    | 昭和46 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      | 1  | 複層   | 外壁     |              |        |
|       |      | 武道場    | 27   | 1  | 平成02 | 1      | リシ           |        |
|       |      | プール附属棟 |      | 2  |      |        | 複層           | プールサイト |
| 屋内運動場 | 3    |        | 昭和42 | 1  | リシ   |        |              |        |
| 22    | 誠之中  | 屋内運動場  | 2    | 1  | 昭和51 | 1      | リシ           |        |
| 24    | 大門中  | 屋内運動場  | 6    |    | 昭和54 | 1      | リシ           |        |
| 25    | 一ツ橋中 | 屋内運動場  | 3    |    | 昭和58 | 1      | リシ           |        |
| 26    | 東朋中  | 北棟     | 1    |    | 昭和61 | 1      | リシ           |        |
|       |      | 技術棟    | 3    |    | 昭和61 | 1      | リシ           |        |
|       |      | 屋内運動場  | 4    |    | 昭和61 | 1      | リシ           |        |
|       |      |        |      |    |      | 29     |              |        |

中学校

| 校番 | 学校名  | 所在地           |
|----|------|---------------|
| 1  | 東中   | 三吉町南二丁目10番2号  |
| 2  | 城北中  | 木之庄町四丁目1番1号   |
| 3  | 城南中  | 光南町三丁目4番1号    |
| 5  | 城東中  | 東深津町三丁目17番33号 |
| 11 | 鳳中   | 伊勢丘六丁目5番1号    |
| 22 | 誠之中  | 新涯町六丁目14番1号   |
| 24 | 大門中  | 城興ヶ丘8番1号      |
| 25 | 一ツ橋中 | 東手城町一丁目4番1号   |
| 26 | 東朋中  | 幕山台七丁目24番1号   |

# 設 計 書

|      |             |                                         |    |    |    |           |
|------|-------------|-----------------------------------------|----|----|----|-----------|
| 業務名  |             | 福山市立東中学校南棟校舎他 8 校外壁仕上塗材アスベスト含有調査・分析業務委託 |    |    |    |           |
| 業務場所 |             | 福山市三吉町南二丁目 1 0 番 2 号 外 8 か所             |    |    |    |           |
| 設計金額 |             | —                                       |    |    |    |           |
|      |             | 業務価格                                    |    |    |    | —         |
|      |             | 消費税等相当額                                 |    |    |    | —         |
| 設計概要 |             | アスベスト調査・分析業務委託 一式<br>中学校9校 29検体         |    |    |    |           |
|      | 名称          | 数量                                      | 単位 | 単価 | 金額 | 摘要        |
| 1    | 採取業務費       |                                         |    |    |    |           |
|      | 採取          | 29                                      | 検体 |    |    | 3サンプル/1検体 |
|      | 小計          |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
| 2    | 試験費         |                                         |    |    |    |           |
|      | アスベスト定性分析   | 29                                      | 検体 |    |    | 報告書作成共    |
|      | JISA1481-1法 |                                         |    |    |    |           |
|      | 小計          |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      |             |                                         |    |    |    |           |
|      | 合計          |                                         |    |    |    |           |
|      | 消費税等相当額     |                                         |    |    |    | 10%       |
|      | 設計金額        |                                         |    |    |    |           |

(令和5年度)

|        |    |                            |     |              |      |        |       |       |      |     |
|--------|----|----------------------------|-----|--------------|------|--------|-------|-------|------|-----|
| 施設の配置図 | 縮尺 | 1/1200<br>10 20 30 40 50 m | 学校名 | ひがし<br>東 中学校 | 調査番号 | (都道府県) | (市町村) | (学 校) | 整理番号 | 516 |
|        |    |                            |     |              |      | 34     | 207   | 3811  |      |     |

凡 例  
建 物

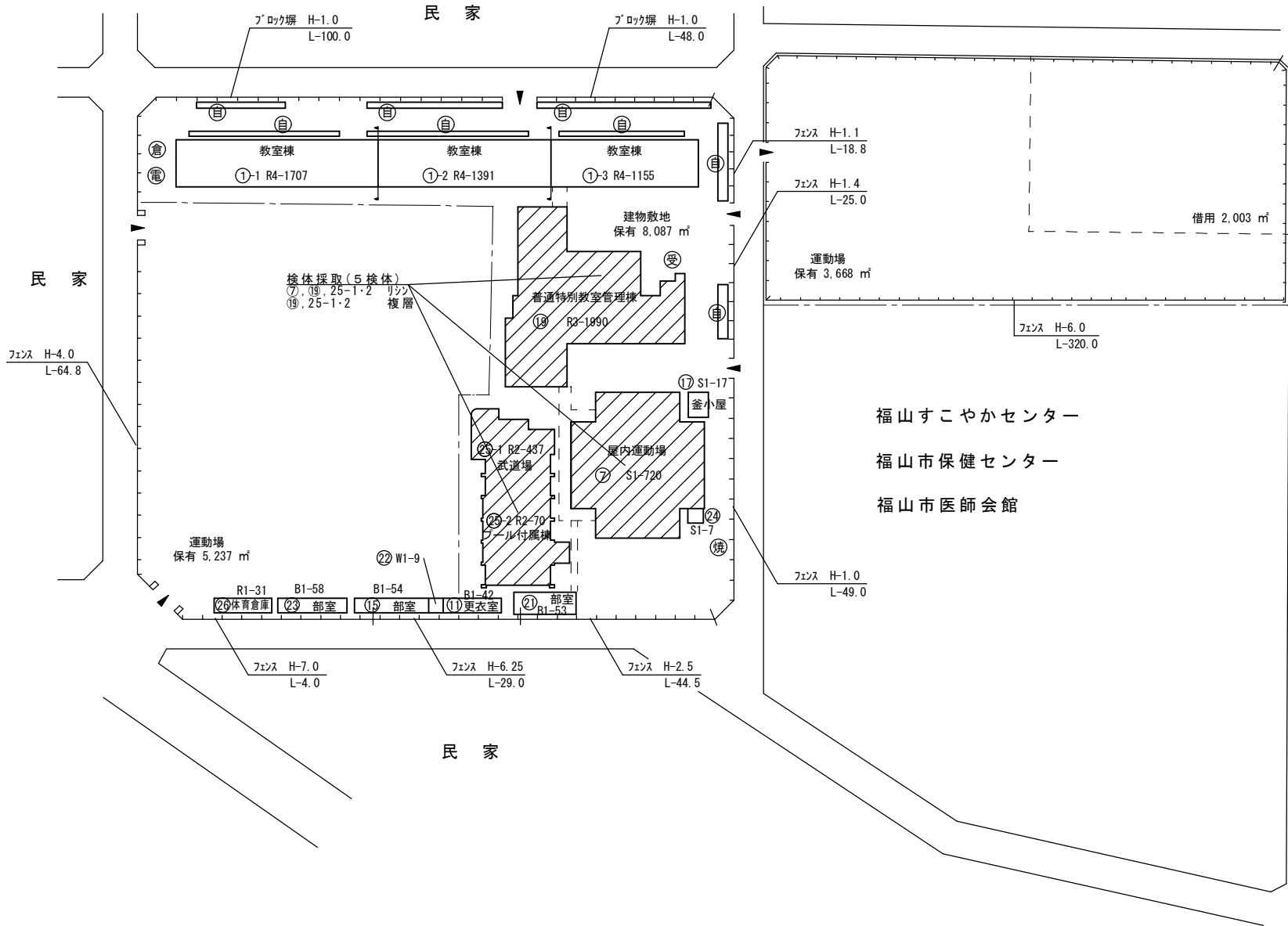
- 未 未とりこわし建物
- 危 危険建物
- 借 借用建物
- 一時 一時使用建物
- 屋外 屋外教育環境整備事業によるもの

建物以外の工作物

- 自 自転車置場
- 倉 倉庫
- 吹 吹き抜けの渡廊下
- 受 受水槽
- 浄 浄化槽
- 危倉 危険物倉庫
- 焼 焼却炉
- 電 受電設備
- 残 残菜庫
- 飼 飼育小屋
- 園 園芸倉庫
- 他 校庭開放施設
- 簡 簡易な小規模構造物



(北に矢印を付す)



(令和5年度)

|        |    |                            |     |                |      |        |       |       |      |     |
|--------|----|----------------------------|-----|----------------|------|--------|-------|-------|------|-----|
| 施設の配置図 | 縮尺 | 1/1300<br>10 20 30 40 50 m | 学校名 | じょうほう<br>城北中学校 | 調査番号 | (都道府県) | (市町村) | (学 校) | 整理番号 | 517 |
|        |    |                            |     |                |      | 34     | 207   | 3812  |      |     |

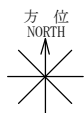
凡 例

建 物

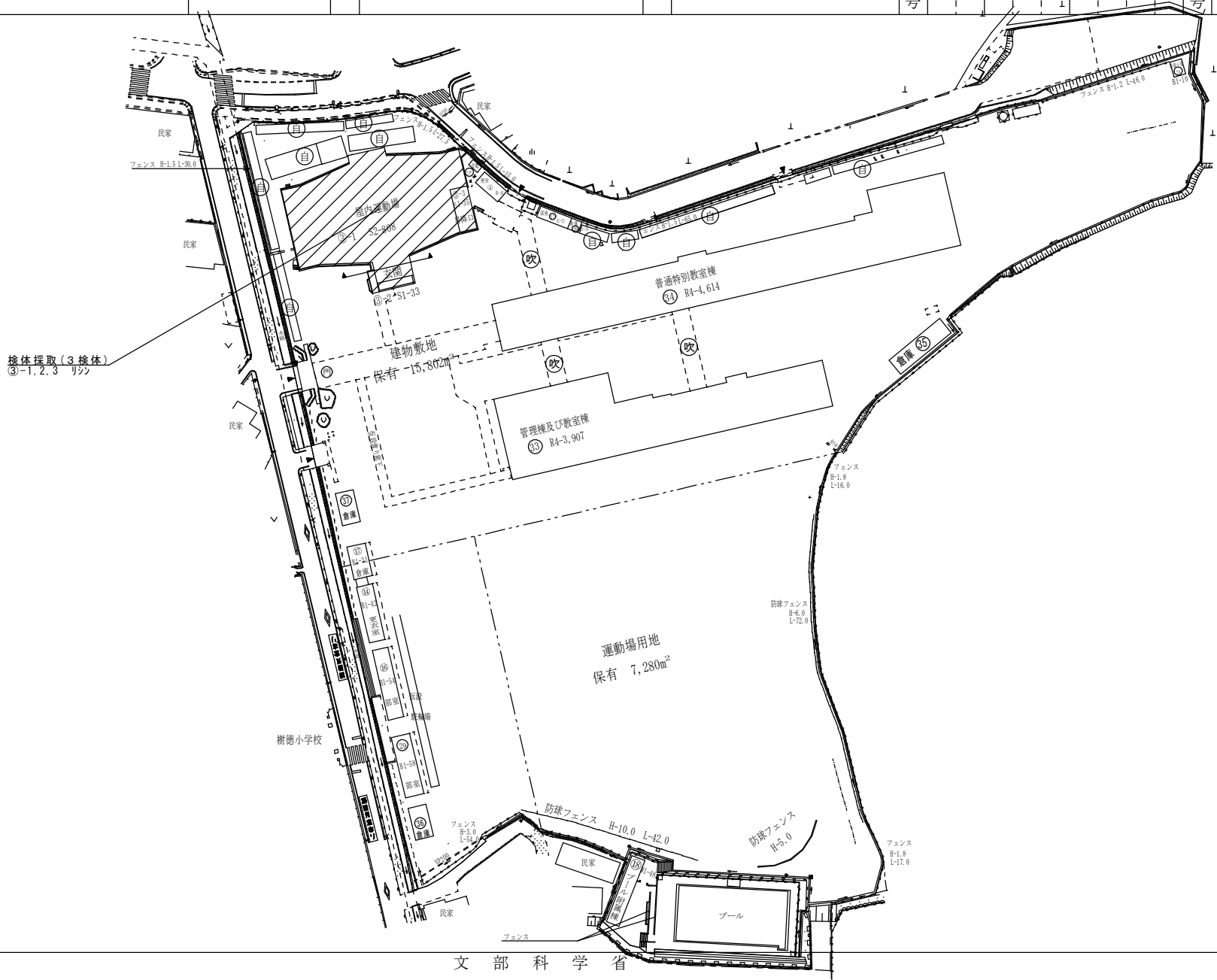
- 未 未とりこわし建物
- 危 危険建物
- 借 借用建物
- 一時 一時使用建物
- 屋外 屋外教育環境整備事業によるもの

建物以外の工作物

- 自 自転車置場
- 倉 倉庫
- 吹 吹き抜けの渡廊下
- 受 受水槽
- 浄 浄化槽
- 危倉 危険物倉庫
- 焼 焼却炉
- 電 受電設備
- 残 残菜庫
- 飼 飼育小屋
- 園 園芸倉庫
- 他 校庭開放施設
- 簡 簡易な小規模構造物



(北に矢印を付す)



(令和5年度)

施設の配置図

縮尺

1/1000

10 20 30 40 m

学校名

じょうなん

城南中学校

調査番号

(都道府県)

3 4

(市町村)

2 0 7

(学 校)

3 8 1 3

整理番号

518

凡 例

建 物

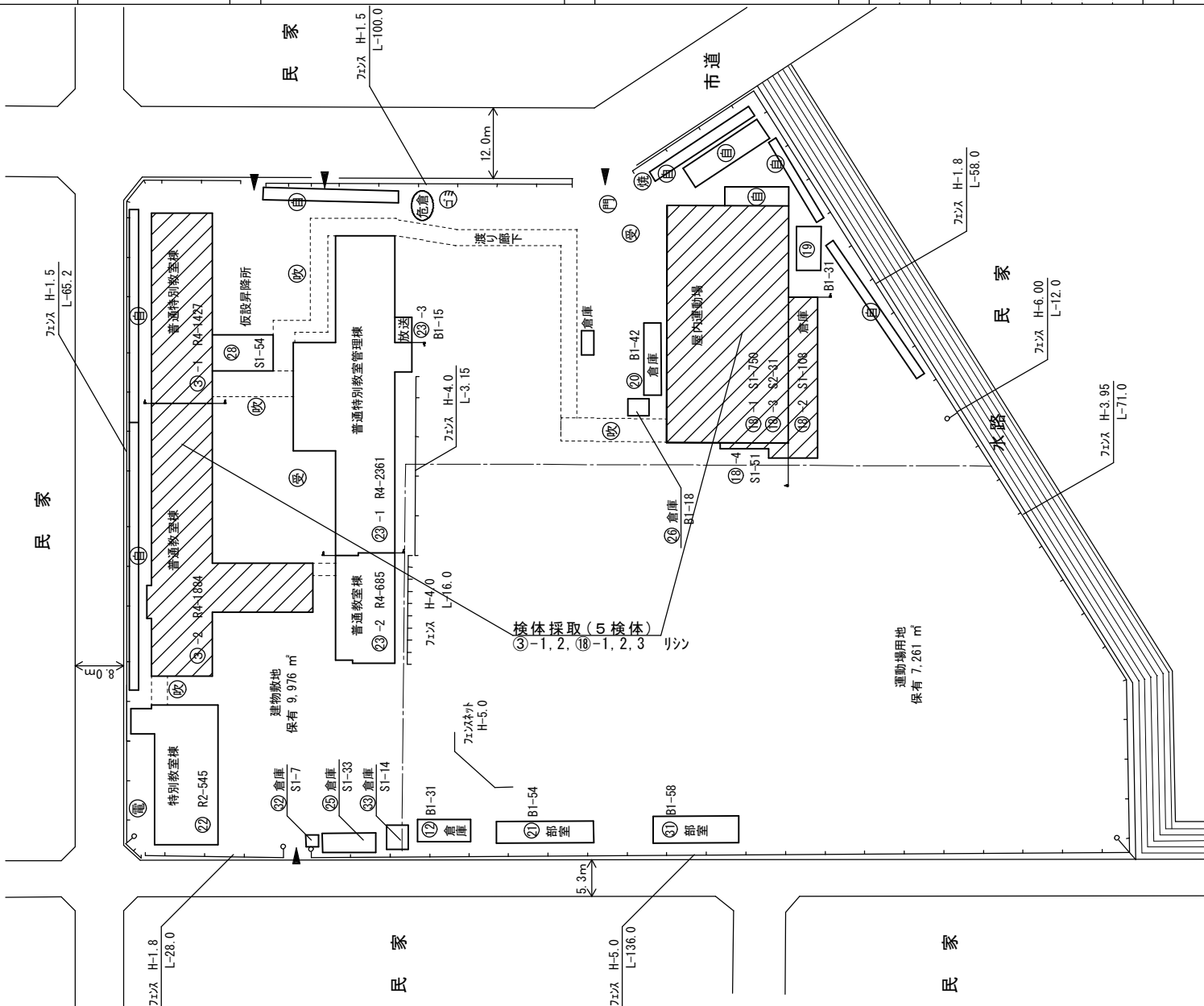
- 未 未とりこわし建物
- 危 危険建物
- 借 借用建物
- 一時 一時使用建物
- 屋外 屋外教育環境整備事業によるもの

建物以外の工作物

- 自 自転車置場
- 倉 倉庫
- 吹 吹き抜けの渡廊下
- 受 受水槽
- 浄 浄化槽
- 危倉 危険物倉庫
- 焼 焼却炉
- 電 受電設備
- 残 残菜庫
- 飼 飼育小屋
- 園 園芸倉庫
- 地 校庭開放施設
- 簡 簡易な小規模構造物



(北に矢印を付す)



(令和5年度)

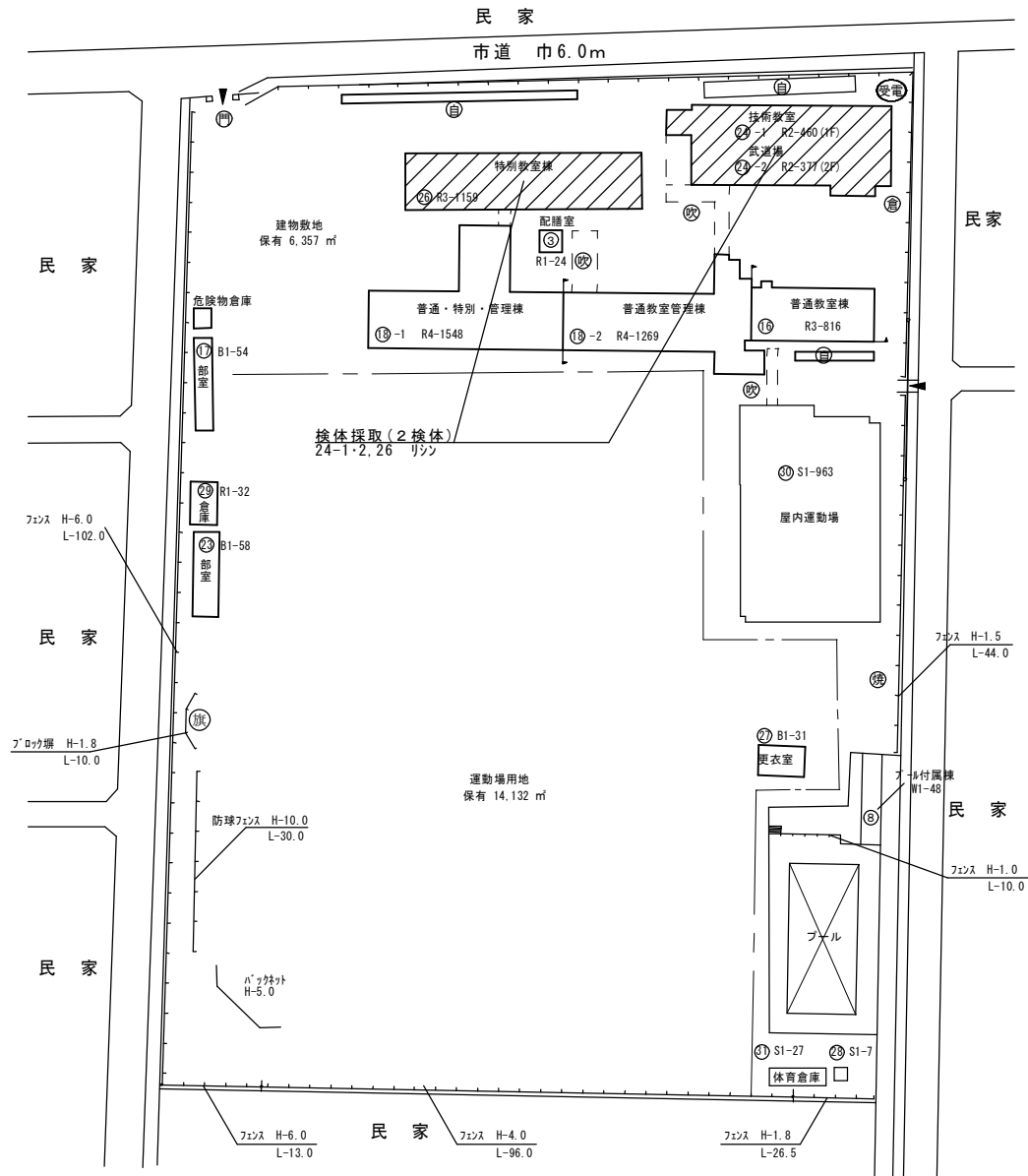
|        |    |                         |     |                |      |        |       |         |      |     |
|--------|----|-------------------------|-----|----------------|------|--------|-------|---------|------|-----|
| 施設の配置図 | 縮尺 | 1/1200<br>10 20 30 40 m | 学校名 | じょうとう<br>城東中学校 | 調査番号 | (都道府県) | (市町村) | (学 校)   | 整理番号 | 520 |
|        |    |                         |     |                |      | 3 4    | 2 0 7 | 3 8 1 5 |      |     |

凡 例  
建 物

- 未 未とりこわし建物
- 危 危険建物
- 借 借用建物
- 一時 一時使用建物
- 屋外 屋外教育環境整備事業によるもの

建物以外の工作物

- 自 自転車置場
- 倉 倉庫
- 吹 吹き抜けの渡廊下
- 受 受水槽
- 浄 浄化槽
- 危倉 危険物倉庫
- 焼 焼却炉
- 電 受電設備
- 残 残菜庫
- 飼 飼育小屋
- 園 園芸倉庫
- 他 校庭開放施設
- 簡 簡易な小規模構造物



(令和5年度)

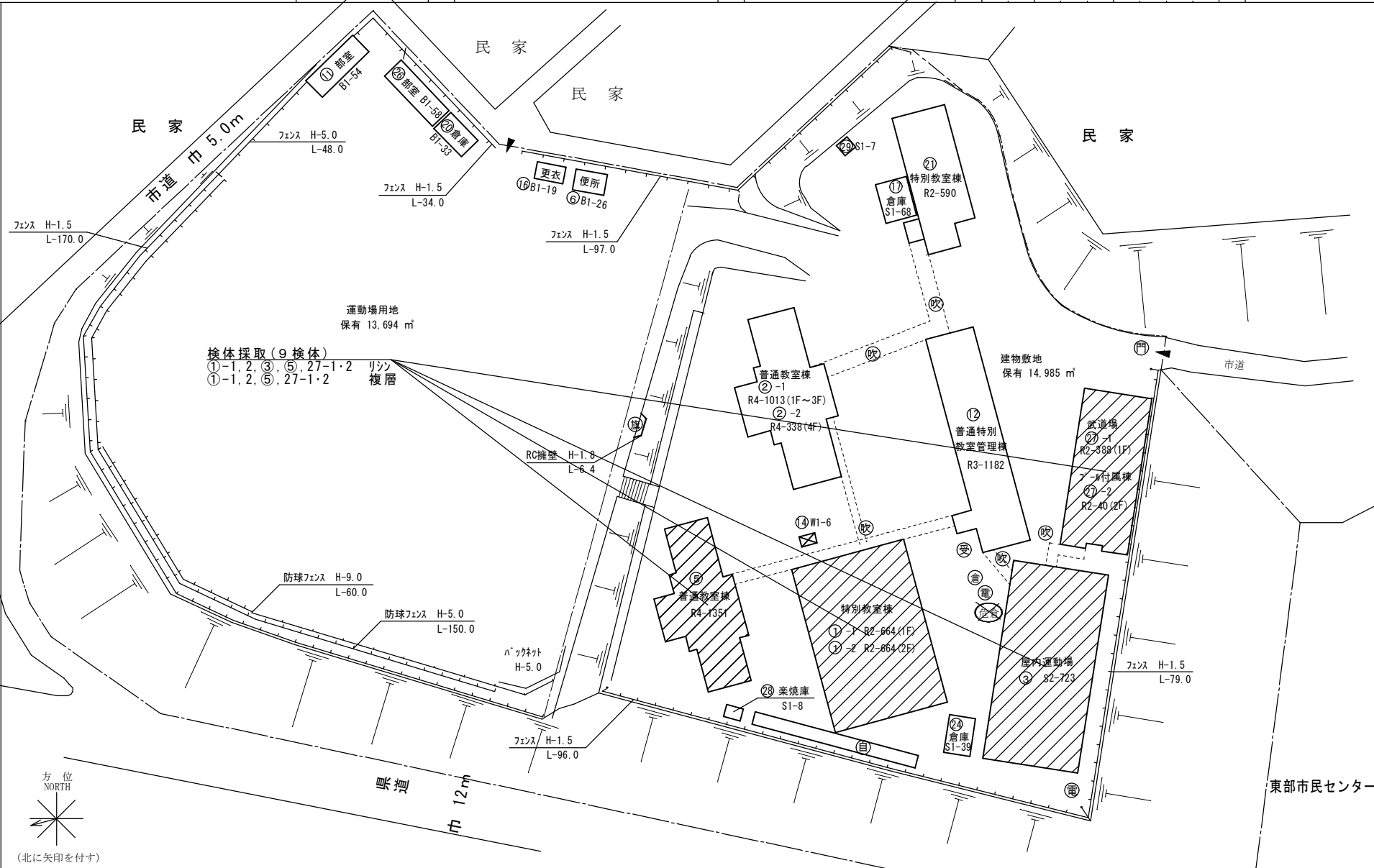
|        |    |                         |     |              |      |        |       |       |      |     |
|--------|----|-------------------------|-----|--------------|------|--------|-------|-------|------|-----|
| 施設の配置図 | 縮尺 | 1/1000<br>10 20 30 40 m | 学校名 | おとし<br>鳳 中学校 | 調査番号 | (都道府県) | (市町村) | (学 校) | 整理番号 | 526 |
|        |    |                         |     |              | 34   | 20     | 73    | 82    |      |     |

凡 例  
建 物

- 未 未とりこわし建物
- 危 危険建物
- 借 借用建物
- 一時 一時使用建物
- 屋外 屋外教育環境整備事業によるもの

建物以外の工作物

- 自 自転車置場
- 倉 倉庫
- 吹 吹き抜けの渡廊下
- 受 受水槽
- 浄 浄化槽
- 危倉 危険物倉庫
- 焼 焼却炉
- 電 受電設備
- 残 残菜庫
- 飼 飼育小屋
- 園 園芸倉庫
- 他 校庭開放施設
- 簡 簡易な小規模構造物



(令和5年度)

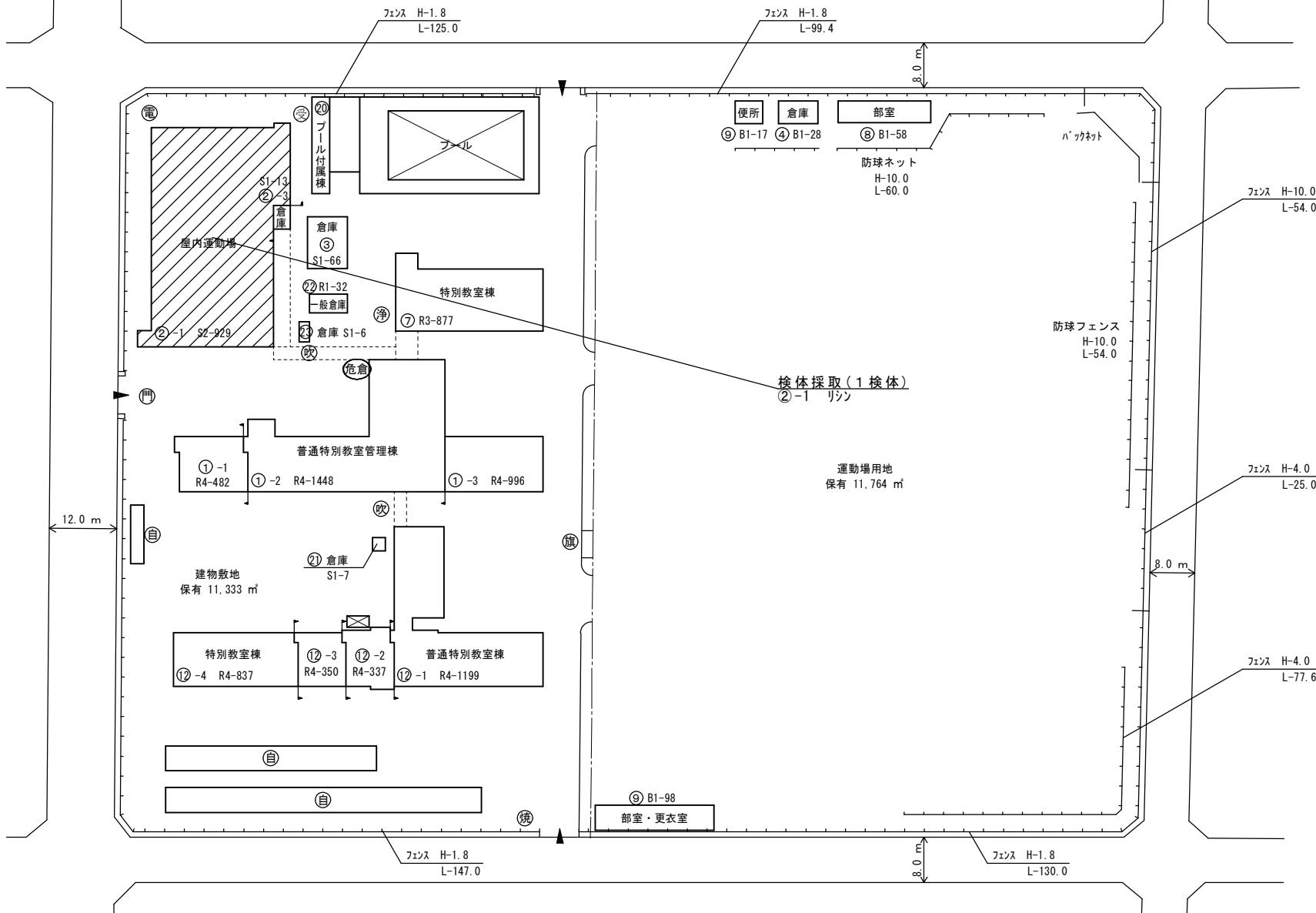
|        |    |        |     |              |      |        |       |       |      |     |
|--------|----|--------|-----|--------------|------|--------|-------|-------|------|-----|
| 施設の配置図 | 縮尺 | 1/1000 | 学校名 | せいし<br>誠之中学校 | 調査番号 | (都道府県) | (市町村) | (学 校) | 整理番号 | 533 |
|        |    |        |     |              |      | 34     | 207   | 3828  |      |     |

凡 例  
建 物

- 未 未とりこわし建物
- 危 危険建物
- 借 借用建物
- 一時 一時使用建物
- 屋外 屋外教育環境整備事業によるもの

建物以外の工作物

- 自 自転車置場
- 倉 倉庫
- 吹 吹き抜けの渡廊下
- 受 受水槽
- 浄 浄化槽
- 危倉 危険物倉庫
- 焼 焼却炉
- 電 受電設備
- 残 残菜庫
- 飼 飼育小屋
- 園 園芸倉庫
- 他 校庭開放施設
- 簡 簡易な小規模構造物



(令和5年度) A4の縮尺

|        |    |                                                                                                               |     |               |      |        |       |       |      |     |
|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|------|--------|-------|-------|------|-----|
| 施設の配置図 | 縮尺 | 1/1200<br><div><div></div><div>10</div><div>20</div><div>30</div><div>40</div><div>50</div><div>m</div></div> | 学校名 | だいもん<br>大門中学校 | 調査番号 | (都道府県) | (市町村) | (学 校) | 整理番号 | 540 |
|        |    |                                                                                                               |     |               | 34   | 207    | 4643  |       |      |     |

凡 例  
建 物

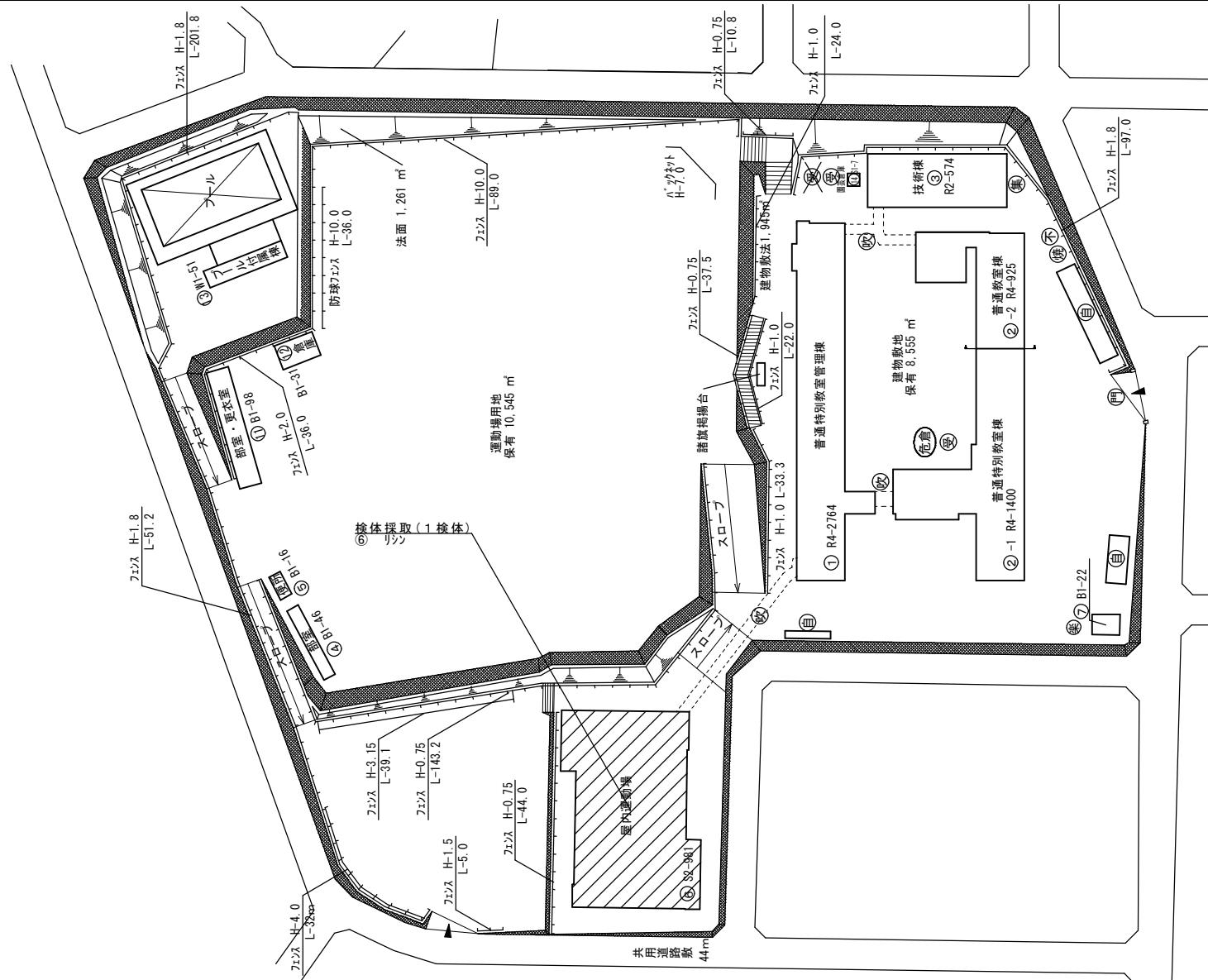
- 未 未とりこわし建物
- 危 危険建物
- 借 借用建物
- 一時 一時使用建物
- 屋外 屋外教育環境整備事業によるもの

建物以外の工作物

- 自 自転車置場
- 倉 倉庫
- 吹 吹き抜けの渡廊下
- 受 受水槽
- 浄 浄化槽
- 危倉 危険物倉庫
- 焼 焼却炉
- 電 受電設備
- 残 残菜庫
- 飼 飼育小屋
- 園 園芸倉庫
- 他 校庭開放施設
- 簡 簡易な小規模構造物



(北に矢印を付す)



(令和5年度) A4の縮尺

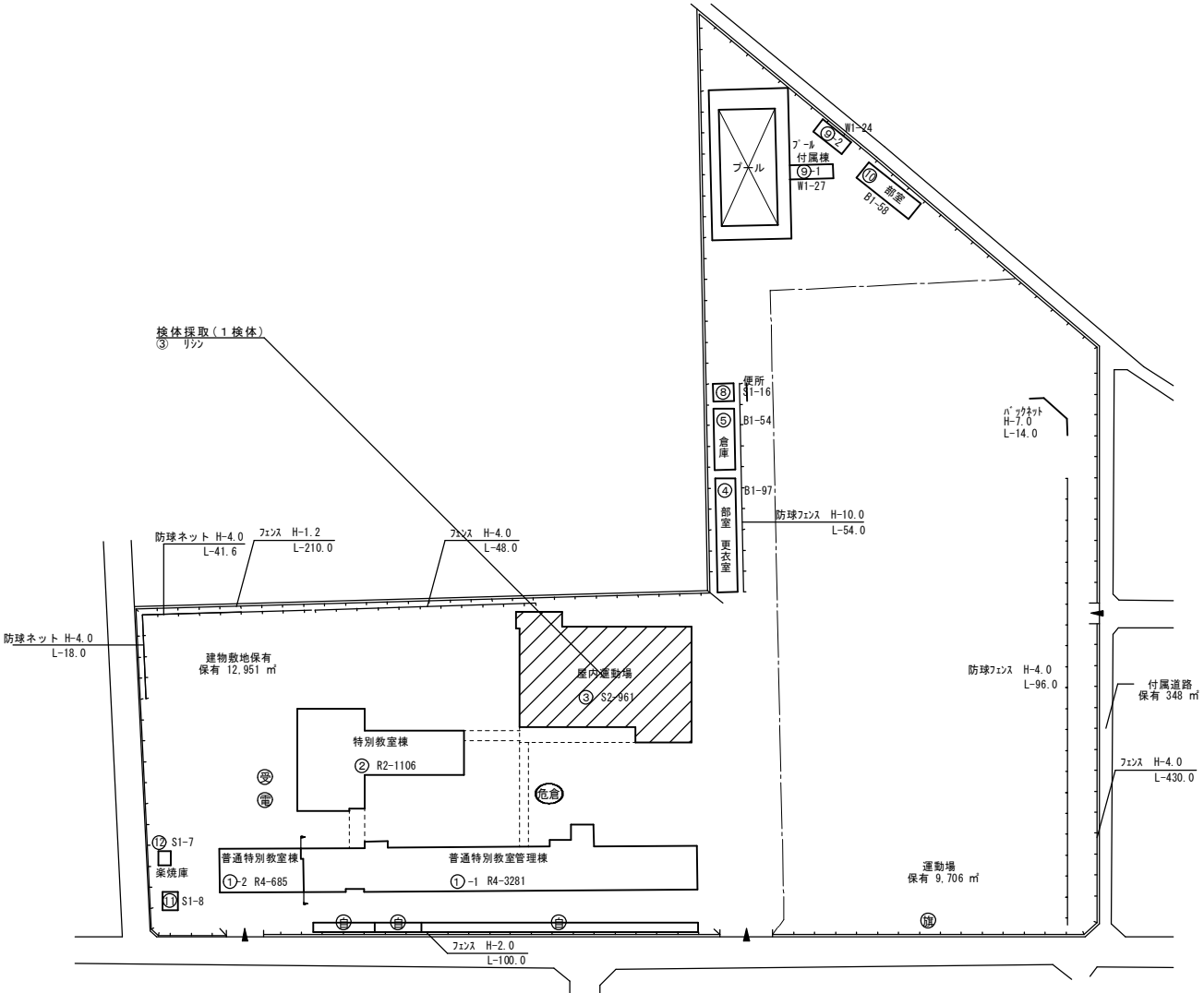
|        |    |                                 |     |                 |      |        |       |       |      |     |
|--------|----|---------------------------------|-----|-----------------|------|--------|-------|-------|------|-----|
| 施設の配置図 | 縮尺 | 1/1500<br>0 10 20 30 40 50 60 m | 学校名 | ひとつばし<br>一ツ橋中学校 | 調査番号 | (都道府県) | (市町村) | (学 校) | 整理番号 | 532 |
|        |    |                                 |     |                 |      | 34     | 207   | 3829  |      |     |

凡 例  
建 物

- 未 未とりこわし建物
- 危 危険建物
- 借 借用建物
- 一時 一時使用建物
- 屋外 屋外教育環境整備事業によるもの

建物以外の工作物

- 自 自転車置場
- 倉 倉庫
- 吹 吹き抜けの渡廊下
- 受 受水槽
- 浄 浄化槽
- 危倉 危険物倉庫
- 焼 焼却炉
- 電 受電設備
- 残 残菜庫
- 飼 飼育小屋
- 園 園芸倉庫
- 他 校庭開放施設
- 簡 簡易な小規模構造物



(令和5年度) A4の縮尺

|        |    |                         |     |               |      |        |       |       |      |     |
|--------|----|-------------------------|-----|---------------|------|--------|-------|-------|------|-----|
| 施設の配置図 | 縮尺 | 1/1000<br>10 20 30 40 m | 学校名 | とうほう<br>東朋中学校 | 調査番号 | (都道府県) | (市町村) | (学 校) | 整理番号 | 541 |
|        |    |                         |     |               |      | 34     | 207   | 4644  |      |     |

凡 例  
建 物

- 未 未とりこわし建物
- 危 危険建物
- 借 借用建物
- 一時 一時使用建物
- 屋外 屋外教育環境整備事業によるもの

建物以外の工作物

- 自 自転車置場
- 倉 倉庫
- 吹 吹き抜けの渡廊下
- 受 受水槽
- 浄 浄化槽
- 危倉 危険物倉庫
- 焼 焼却炉
- 電 受電設備
- 残 残菜庫
- 飼 飼育小屋
- 園 園芸倉庫
- 他 校庭開放施設
- 簡 簡易な小規模構造物
- ゴ ゴミステーション

