

耐震診断結果一覧（第2次診断）

| 学校名     | 棟    | 建設年度         | 面積     | 構造 | 階数 | コンクリート強度 | Is 値 | CTUSD 値 (q 値) |
|---------|------|--------------|--------|----|----|----------|------|---------------|
| 滝川第一小学校 | 校舎 A | S35.36       | 1500.0 | RC | 3  | 30.5     | 0.47 | 0.36          |
|         | 校舎 B | S36          | 2311.2 | RC | 3  | 17.2     | 0.58 | 0.63          |
|         | 校舎 C | S38          | 1528.9 | RC | 3  | 16.3     | 0.54 | 0.29          |
|         | 体育館  | S39          | 1802.2 | S  | 1  | 未測       | 0.20 | q=0.61        |
|         | 更衣室  | S55          | 90.0   | S  | 1  | 未測       | 0.72 | q=1.61        |
| 滝川第二小学校 | 校舎 A | S50.51       | 2203.4 | RC | 3  | 19.1     | 0.47 | 0.36          |
|         | 校舎 B | S50.51       | 1255.3 | RC | 3  | 20.8     | 0.53 | 0.36          |
|         | 校舎 C | S50.52.55    | 1436.8 | RC | 3  | 23.4     | 0.67 | 0.38          |
|         | 校舎 D | S49          | 1072.7 | RC | 3  | 24.2     | 0.63 | 0.41          |
|         | フレイム | S55          | 212.8  | RC | 1  | 36.9     | 0.98 | 0.33          |
|         | 体育館  | S46.55       | 1328.3 | S  | 1  | 22.3     | 0.37 | q=1.14        |
|         | 電気室  | S55          | 33.8   | CB | 1  | 未測       | 0.91 | 0.90          |
| 滝川第三小学校 | 校舎 A | S43.44       | 2011.0 | RC | 3  | 16.8     | 0.47 | 0.51          |
|         | 校舎 B | S43.45       | 1896.0 | RC | 3  | 18.3     | 0.33 | 0.37          |
|         | 体育館  | S43.44       | 848.0  | S  | 2  | 28.2     | 0.20 | q=0.62        |
|         | ホワイ室 | S54          | 27.0   | S  | 1  | 未測       | 1.72 | q=2.41        |
| 西小学校    | 校舎 A | S56.57       | 4496.0 | RC | 2  | 29.8     | 0.55 | 0.59          |
|         | 渡廊下  | S56          | 224.0  | RC | 2  | 32.4     | 0.86 | 0.59          |
|         | 校舎 C | S55          | 810.0  | RC | 2  | 26.7     | 0.54 | 0.58          |
|         | 校舎 D | S41.43.44.46 | 1234.1 | CB | 2  | 24.7     | 0.37 | 0.90          |
|         | 体育館  | S56          | 1306.6 | S  | 2  | 未測       | 0.31 | q=0.94        |
| 東栄小学校   | 校舎 A | S35.36       | 416.0  | RC | 2  | 19.4     | 0.44 | 0.41          |
|         |      | S37          | 1725.0 | CB | 2  | 未測       | 0.32 | 0.9           |
|         | 体育館  | S38          | 494.3  | S  | 1  | 未測       | 0.45 | q=1.28        |
|         |      | S38          | 125.0  | W  | 1  | 未測       | 0.45 | 0.80          |
| 江部乙小学校  | 校舎 A | S50          | 643.0  | RC | 1  | 25.6     | 1.05 | 0.46          |
|         | 校舎 B | S50          | 1382.0 | RC | 2  | 17.1     | 0.71 | 0.77          |
|         | 校舎 C | S50          | 827.0  | RC | 2  | 16.8     | 0.62 | 0.68          |
|         | 校舎 D | S49          | 1346.0 | RC | 2  | 17.1     | 0.82 | 0.90          |
|         | 体育館  | S50          | 1143.0 | S  | 2  | 未測       | 0.17 | q=0.52        |
|         | 渡廊下  | S50          | 56.0   | S  | 2  | 未測       | 0.16 | q=0.48        |
| 東小学校    | 校舎 A | S53          | 2908.6 | RC | 3  | 25.1     | 0.80 | 0.85          |
|         | 校舎 B | S53          | 1323.0 | RC | 3  | 27.8     | 0.75 | 0.81          |
|         | 校舎 C | S53          | 200.0  | RC | 1  | 36.5     | 2.60 | 1.50          |
|         | 体育館  | S53          | 979.9  | S  | 2  | 未測       | 0.60 | q=1.85        |
| 江陵中学校   | 校舎 A | S54.56       | 1321.2 | RC | 1  | 33.4     | 1.05 | 1.12          |
|         | 校舎 B | S54.56       | 4624.4 | RC | 3  | 29.2     | 0.37 | 0.32          |
|         | 渡廊下  | S55          | 67.5   | RC | 1  | 36.7     | 2.94 | 1.21          |
|         | 体育館  | S56          | 1319.3 | S  | 1  | 未測       | 0.44 | q=1.34        |
|         | ホワイ室 |              |        | RC | 1  | 29.2     | 1.25 | 0.67          |
|         | 格技場  | S39          | 405.0  | W  | 1  | 未測       | 0.67 | 0.80          |
| 明苑中学校   | 校舎 A | S54          | 4662.0 | RC | 3  | 16.1     | 0.38 | 0.41          |
|         | 渡廊下  | S55          | 90.3   | RC | 1  | 36.4     | 0.78 | 0.84          |
|         | 体育館  | S55          | 1285.0 | S  | 2  | 46.7     | 0.15 | q=0.45        |
| 開西中学校   | 校舎 A | S37.56       | 1751.5 | RC | 2  | 16.7     | 0.58 | 0.40          |
|         |      |              |        | CB |    |          | 0.26 | 0.90          |
|         |      |              |        | S  |    |          | 0.05 | q=0.18        |
|         | 体育館  | S37.56       | 941.5  | S  | 1  | 未測       | 0.29 | q=0.88        |
|         | 校舎 C | S39          | 505.0  | CB | 2  | 16.3     | 0.54 | 0.90          |
|         | 校舎 D | S56          | 3068.4 | RC | 3  | 32.8     | 0.58 | 0.17          |

| 学校名     | 棟   | 建設年度 | 面積     | 構造 | 階数 | コンクリート強度 | I s 値 | CTUSD 値 ( q 値 ) |
|---------|-----|------|--------|----|----|----------|-------|-----------------|
| 江部乙中学校  | 体育館 | S54  | 970.2  | S  | 2  | 未測       | 0.34  | q=1.05          |
|         | 格技場 | S53  | 310.1  | S  | 1  | 未測       | 0.77  | q=2.38          |
|         | 渡廊下 | S53  | 67.0   | S  | 1  | 未測       | 0.23  | q=0.90          |
| 滝川西高等学校 | 校舎  | S53  | 1135.0 | RC | 3  | 24.5     | 0.16  | 0.17            |

#### 【用語の説明】

##### 1. 構造

R C - 鉄筋コンクリート造、S - 鉄骨造、C B - コンクリートブロック造、W - 木造

##### 2. 耐震性能

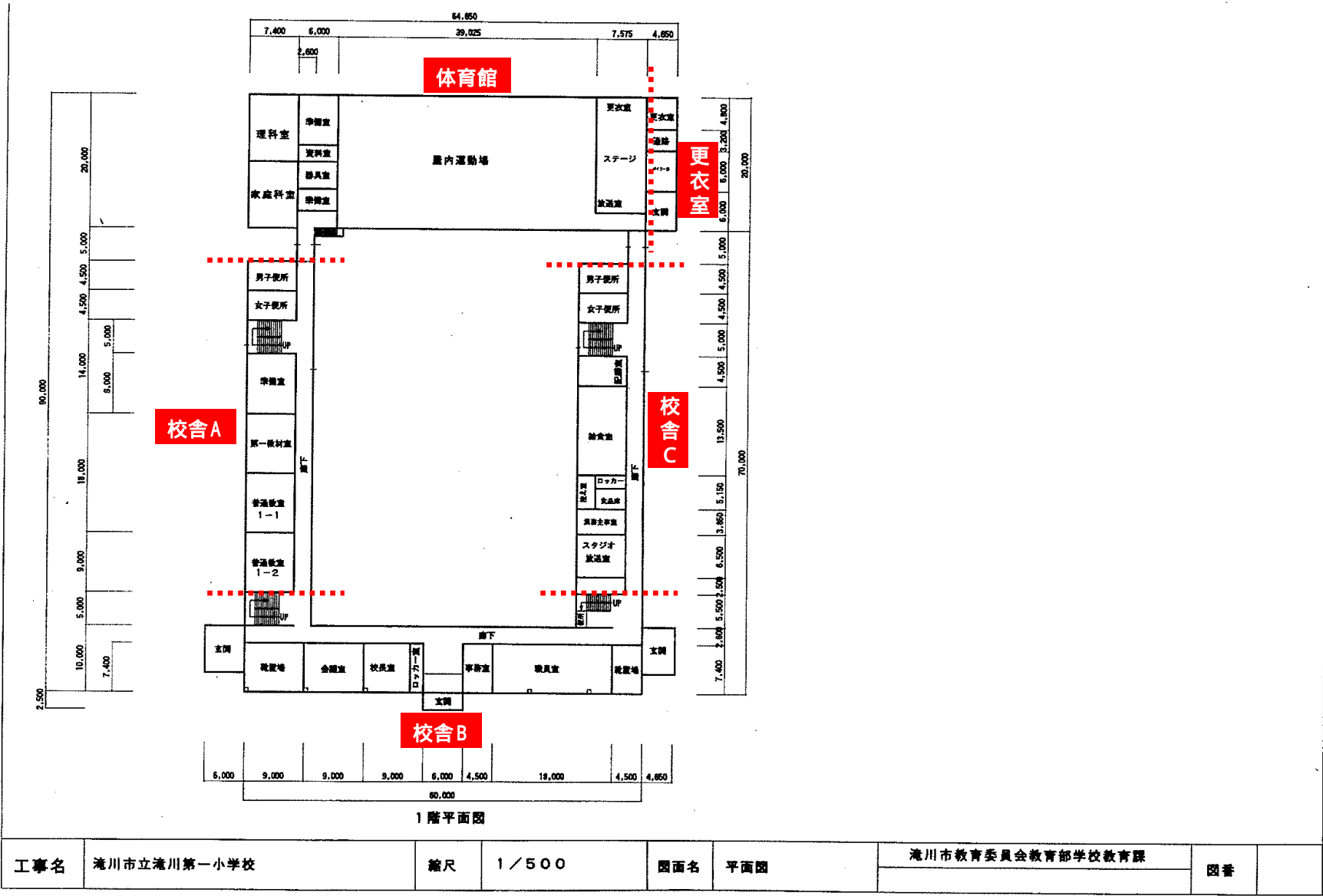
・「I s 値」(構造耐震指標)は、建築物の耐震性能(地震に対する安全性)を数値化したもので、その値が大きいほど耐震性能が高い。

・「q 値」(保有水平耐力に係る指標)は、地震による水平方向の力に対して、建物が対応する強さを表すもので、その値が大きいほど良い。

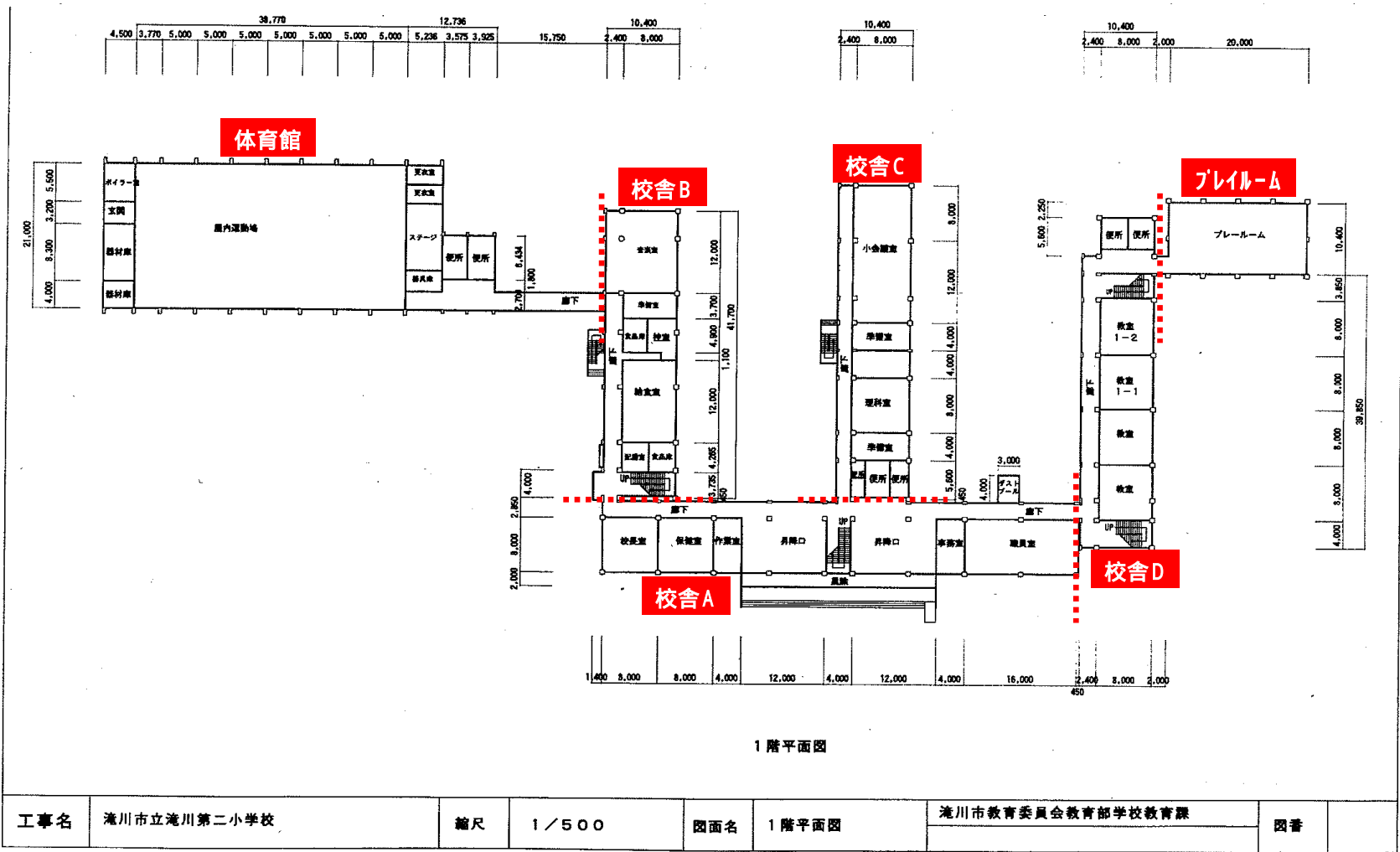
・「C T U S D 値」は、建物形状と累積強度により地震による水平方向の力に対して、建物が対応する強さを表すもので、その値が大きいほど良い。(C T U S D × 3 倍 = q )

学校施設は、第2次診断以上の耐震診断の結果、I s 値 0.7 未満・q 値 1.0 未満 (C T U S D 概ね 0.3 未満)の建物が耐震補強の対象となります。

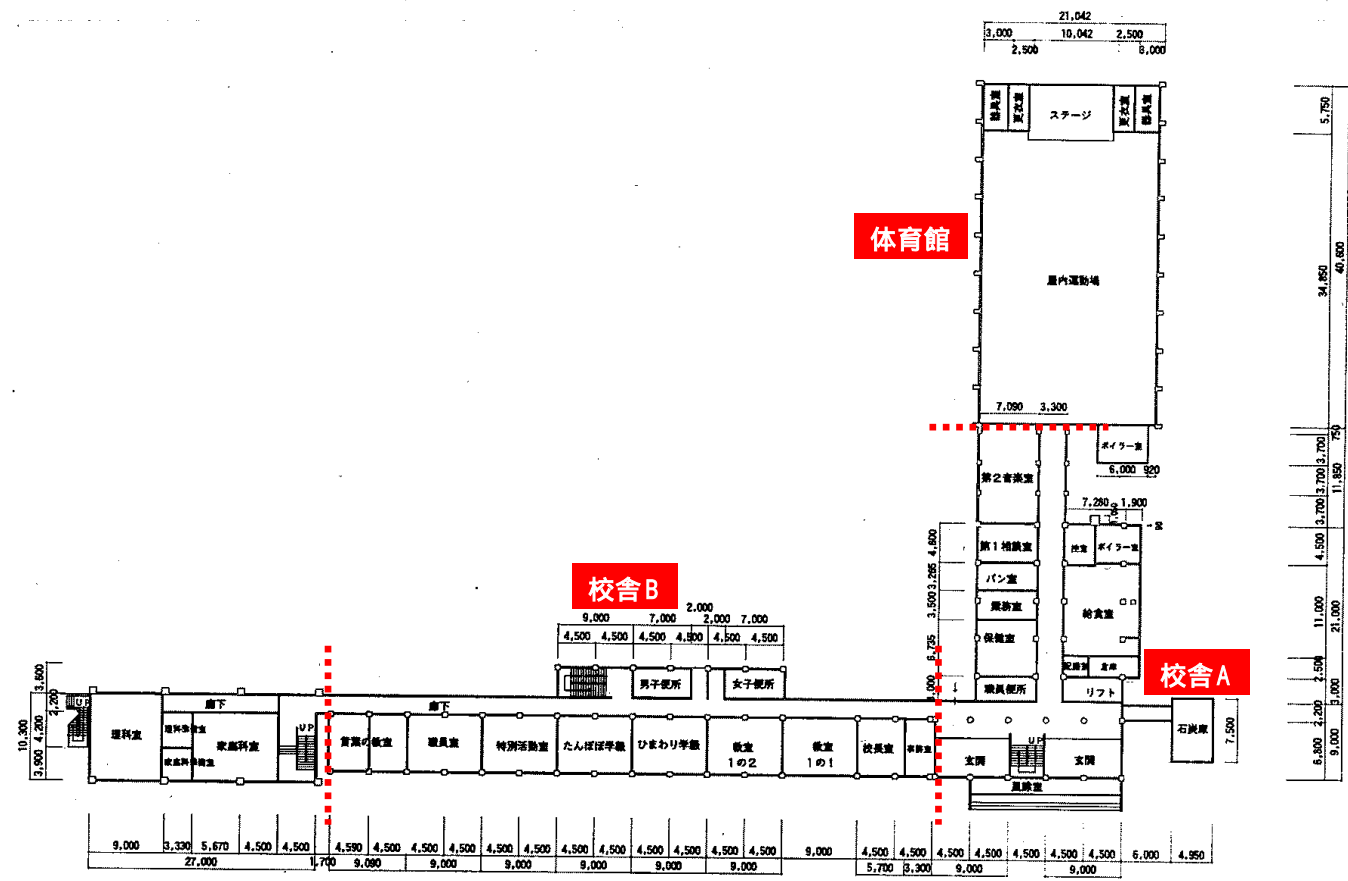
滝川第一小学校



滝川第二小学校



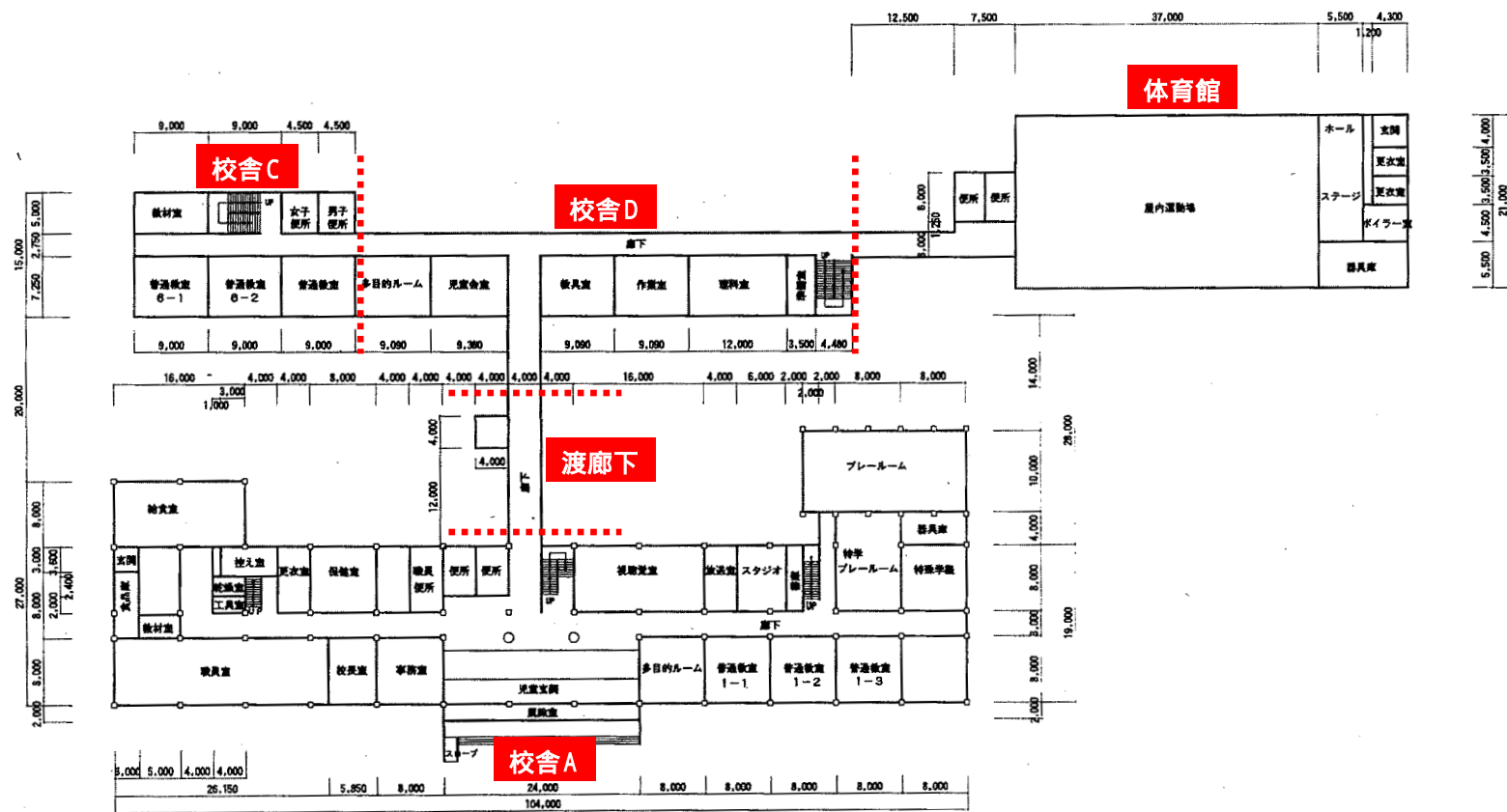
滝川第三小学校



1 階平面図

|     |             |    |         |     |        |                  |    |  |
|-----|-------------|----|---------|-----|--------|------------------|----|--|
| 工事名 | 滝川市立滝川第三小学校 | 縮尺 | 1 / 500 | 図面名 | 1 階平面図 | 滝川市教育委員会教育部学校教育課 | 図番 |  |
|     |             |    |         |     |        |                  |    |  |

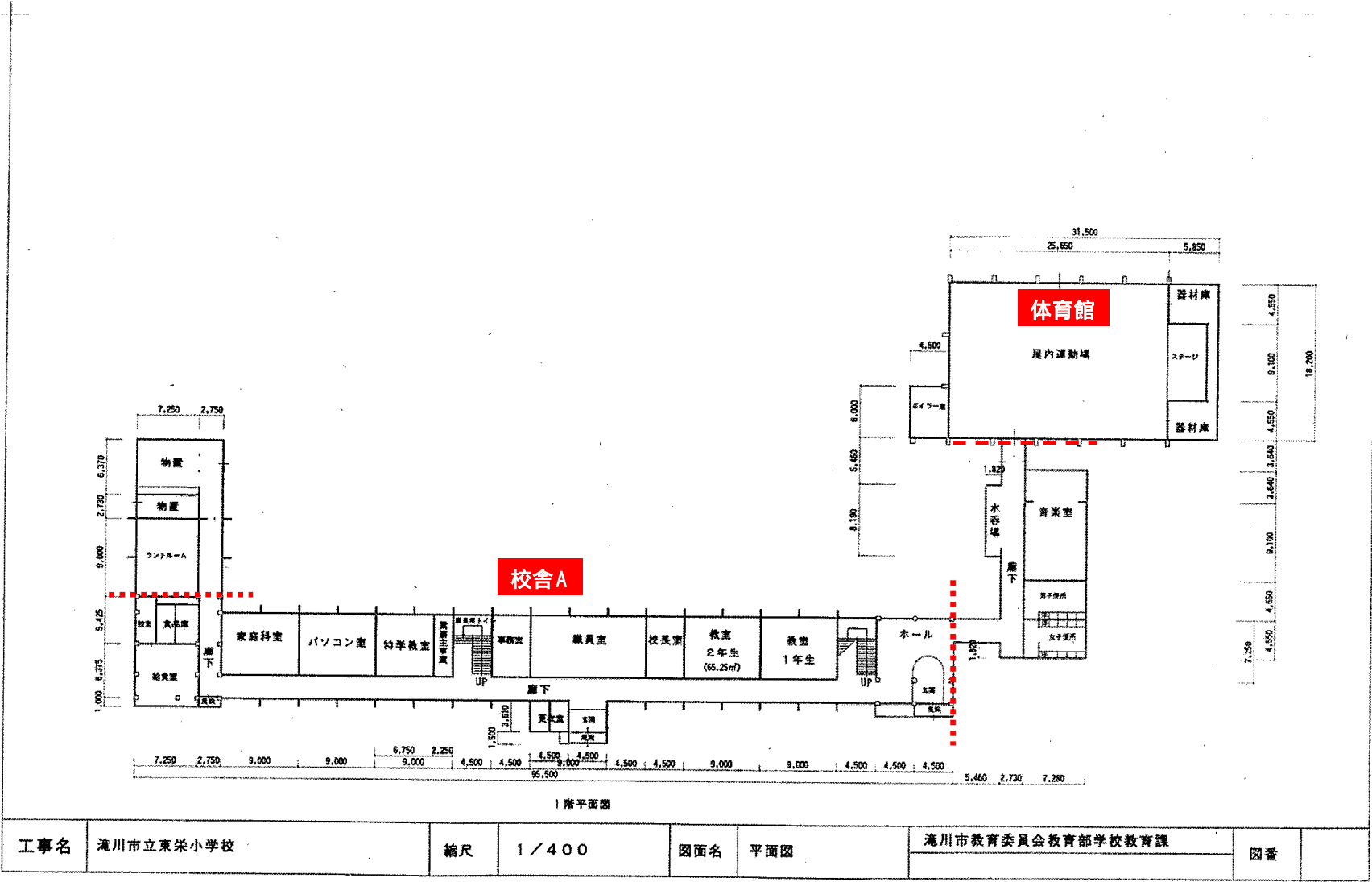
# 西小学校



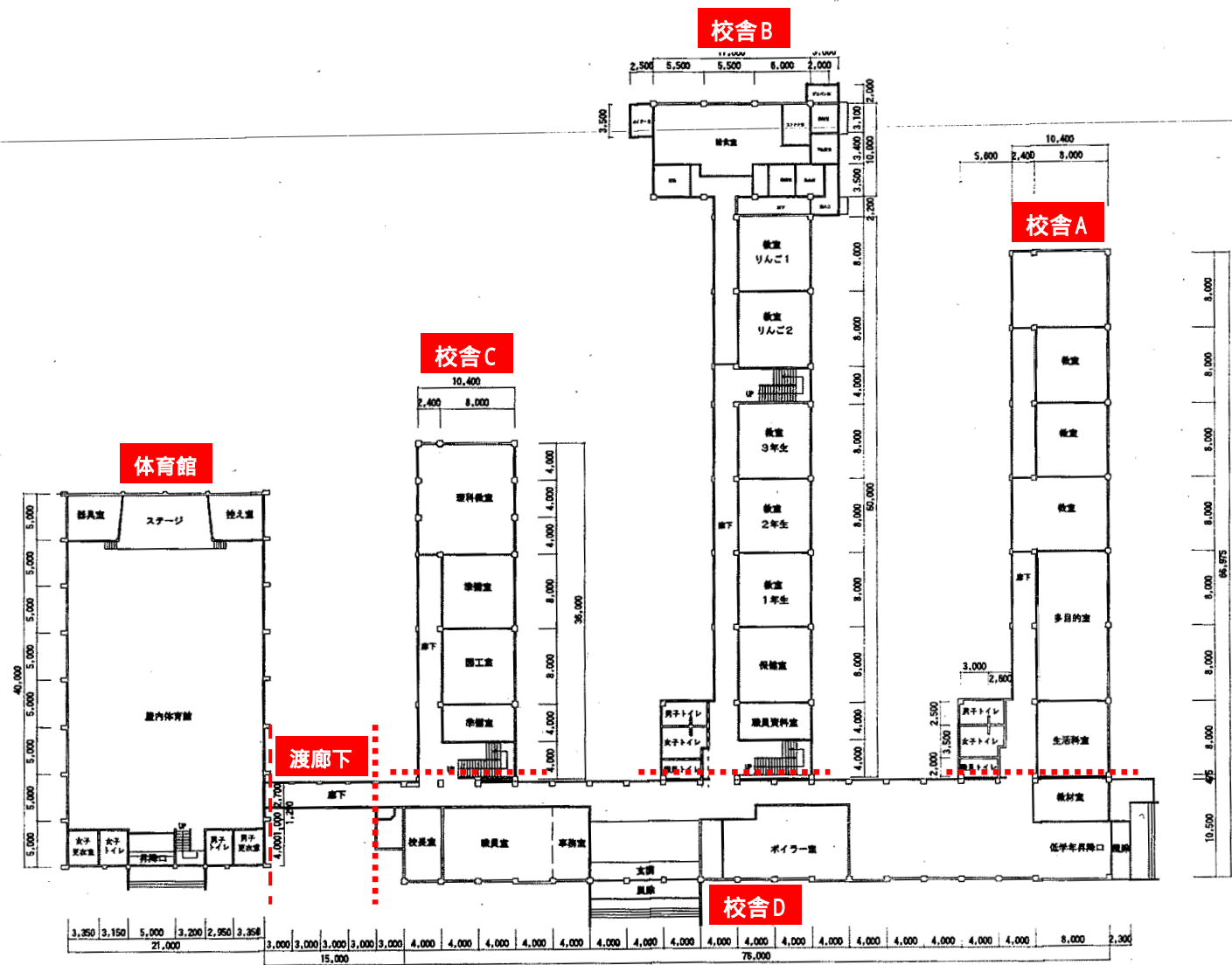
1 階平面図

|     |          |    |         |     |        |                  |    |
|-----|----------|----|---------|-----|--------|------------------|----|
| 工事名 | 滝川市立西小学校 | 縮尺 | 1 / 500 | 図面名 | 1 階平面図 | 滝川市教育委員会教育部学校教育課 | 図番 |
|-----|----------|----|---------|-----|--------|------------------|----|

東栄小学校

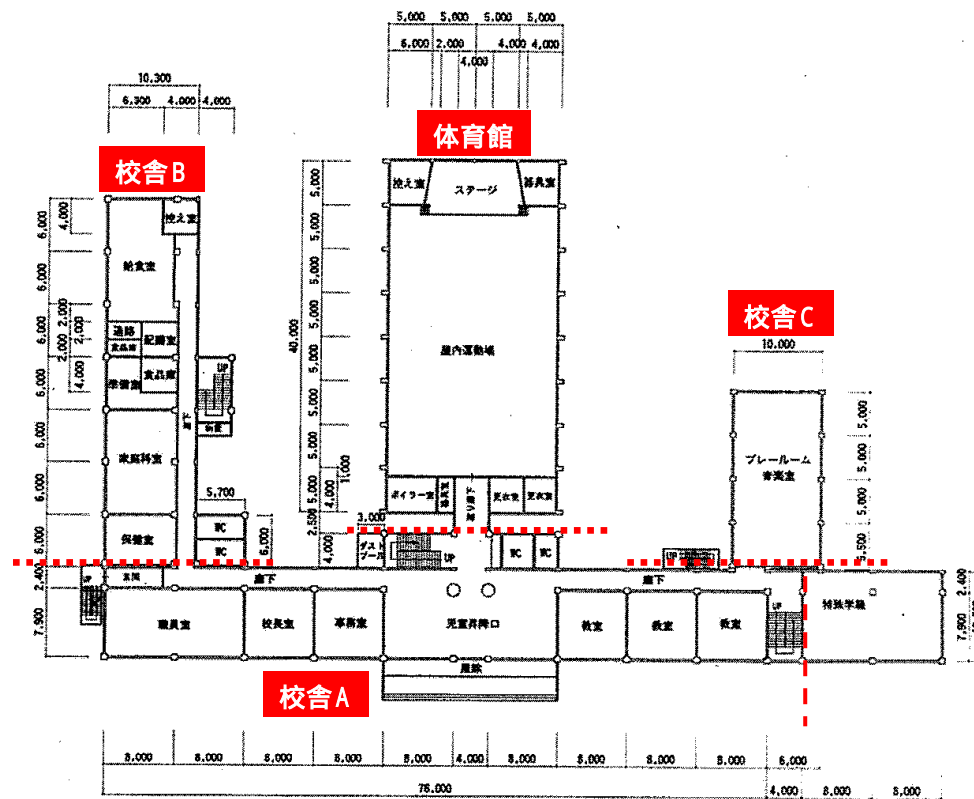


江部乙小学校



|     |            |    |           |     |        |                  |    |
|-----|------------|----|-----------|-----|--------|------------------|----|
| 工事名 | 滝川市立江部乙小学校 | 縮尺 | 1 / 4 0 0 | 図面名 | 1 階平面図 | 滝川市教育委員会教育部学校教育課 | 図書 |
|     |            |    |           |     |        |                  |    |

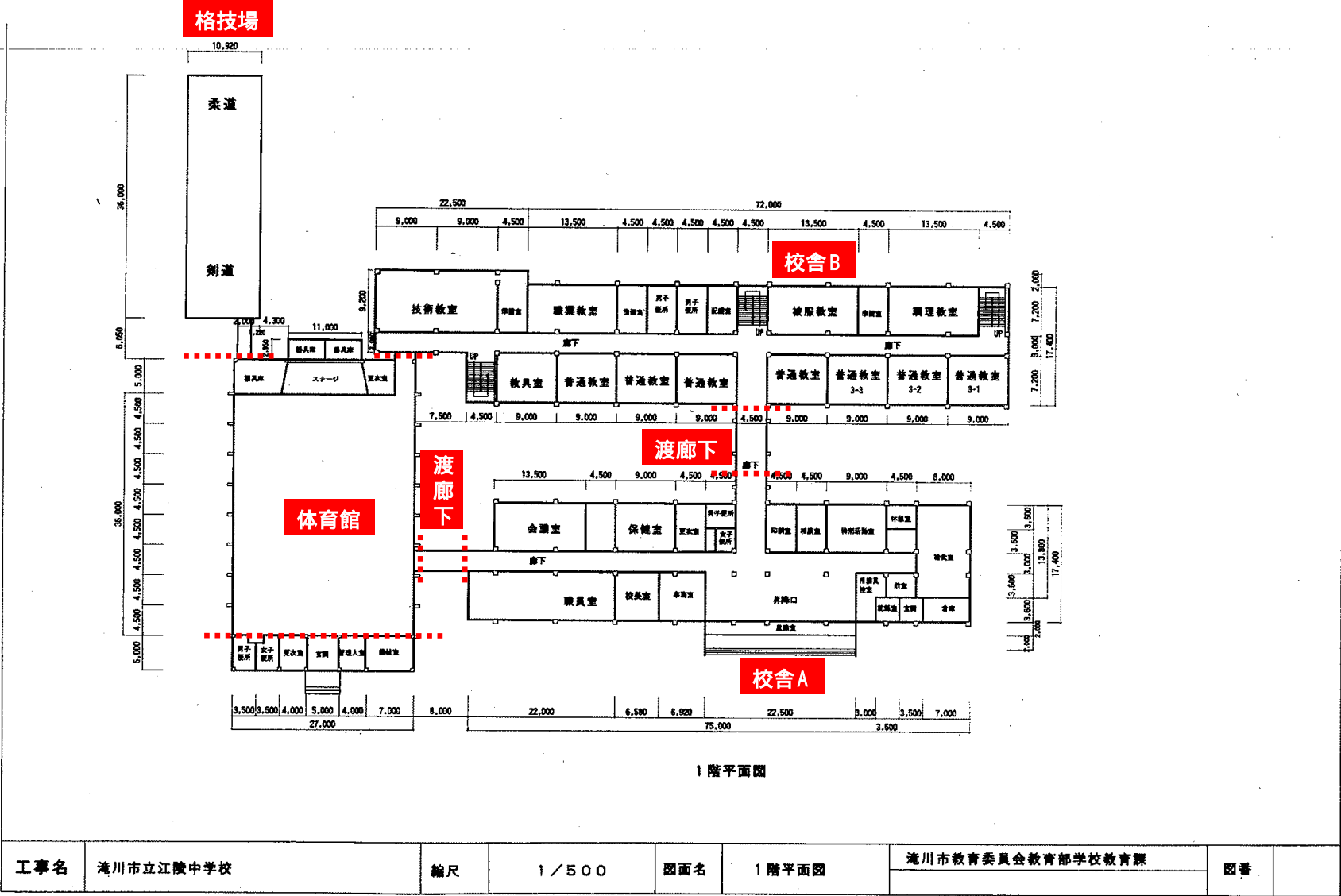
東小学校



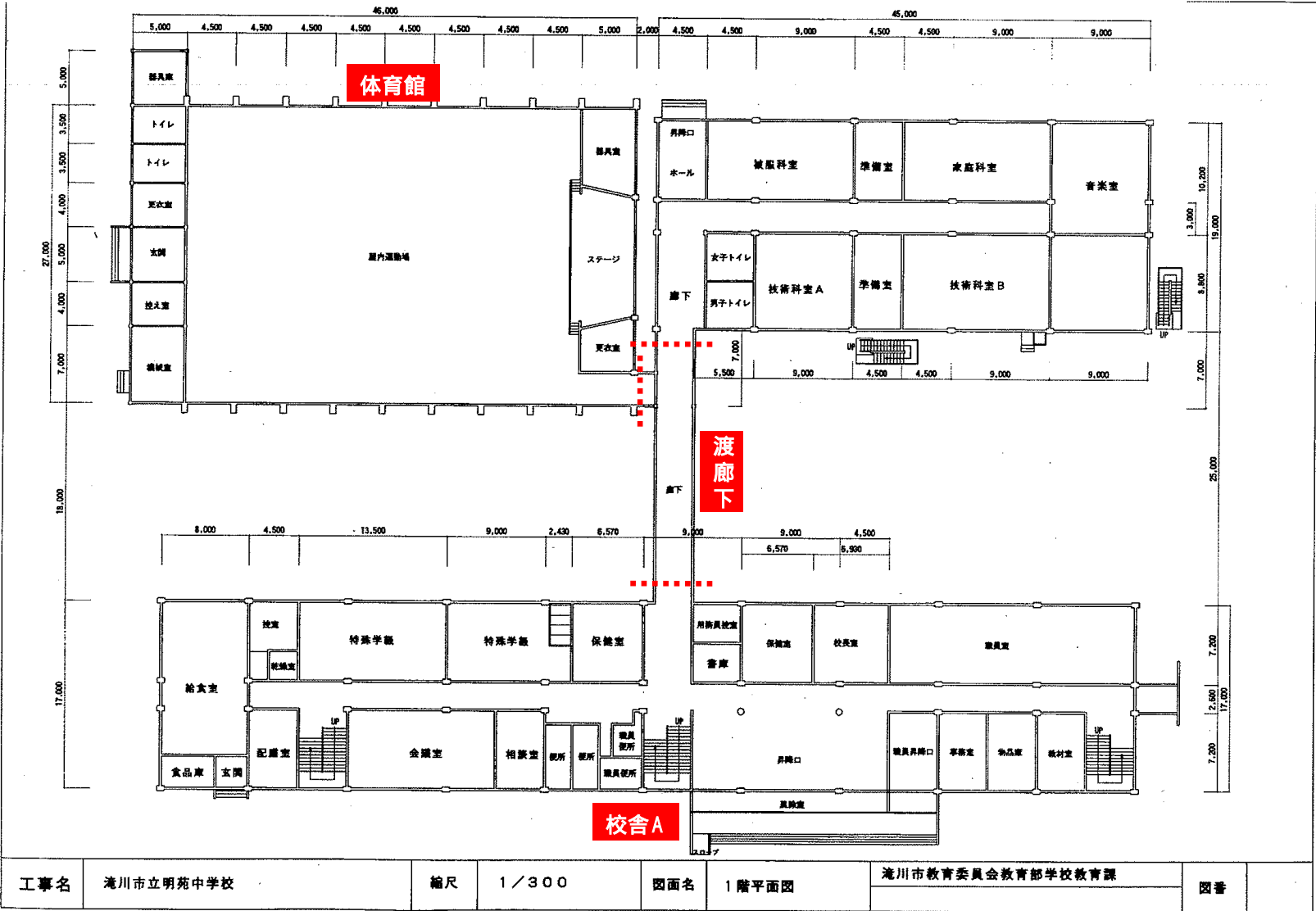
1 階平面図

|     |          |    |         |     |        |                  |    |  |
|-----|----------|----|---------|-----|--------|------------------|----|--|
| 業務名 | 滝川市立東小学校 | 縮尺 | 1 / 500 | 図面名 | 1 階平面図 | 滝川市教育委員会教育部学校教育課 | 図番 |  |
|     |          |    |         |     |        |                  |    |  |

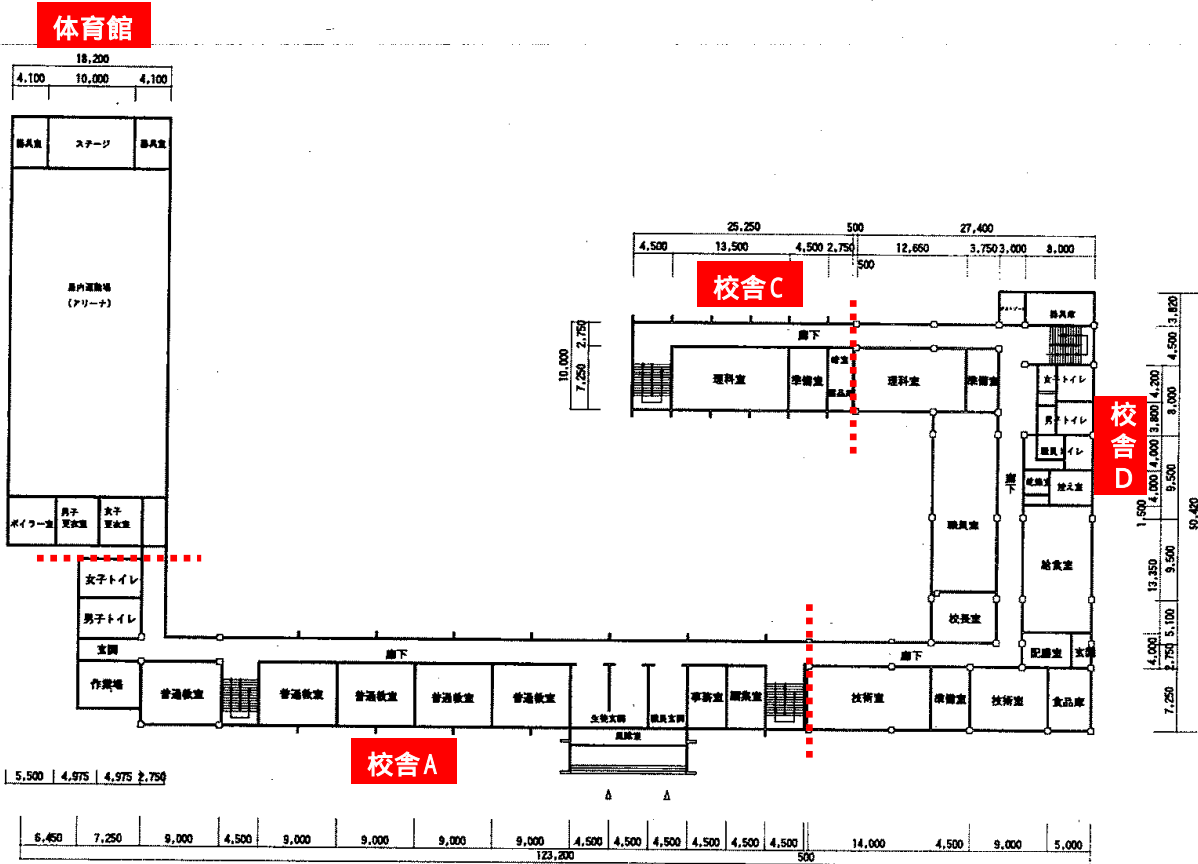
江陵中学校



明苑中学校



## 開西中学校



## 1 階平面図

|     |           |    |       |     |       |                  |    |  |
|-----|-----------|----|-------|-----|-------|------------------|----|--|
| 工事名 | 滝川市立開西中学校 | 縮尺 | 1/500 | 図面名 | 1階平面図 | 滝川市教育委員会教育部学校教育課 | 図番 |  |
|     |           |    |       |     |       |                  |    |  |



# 滝川西高校

