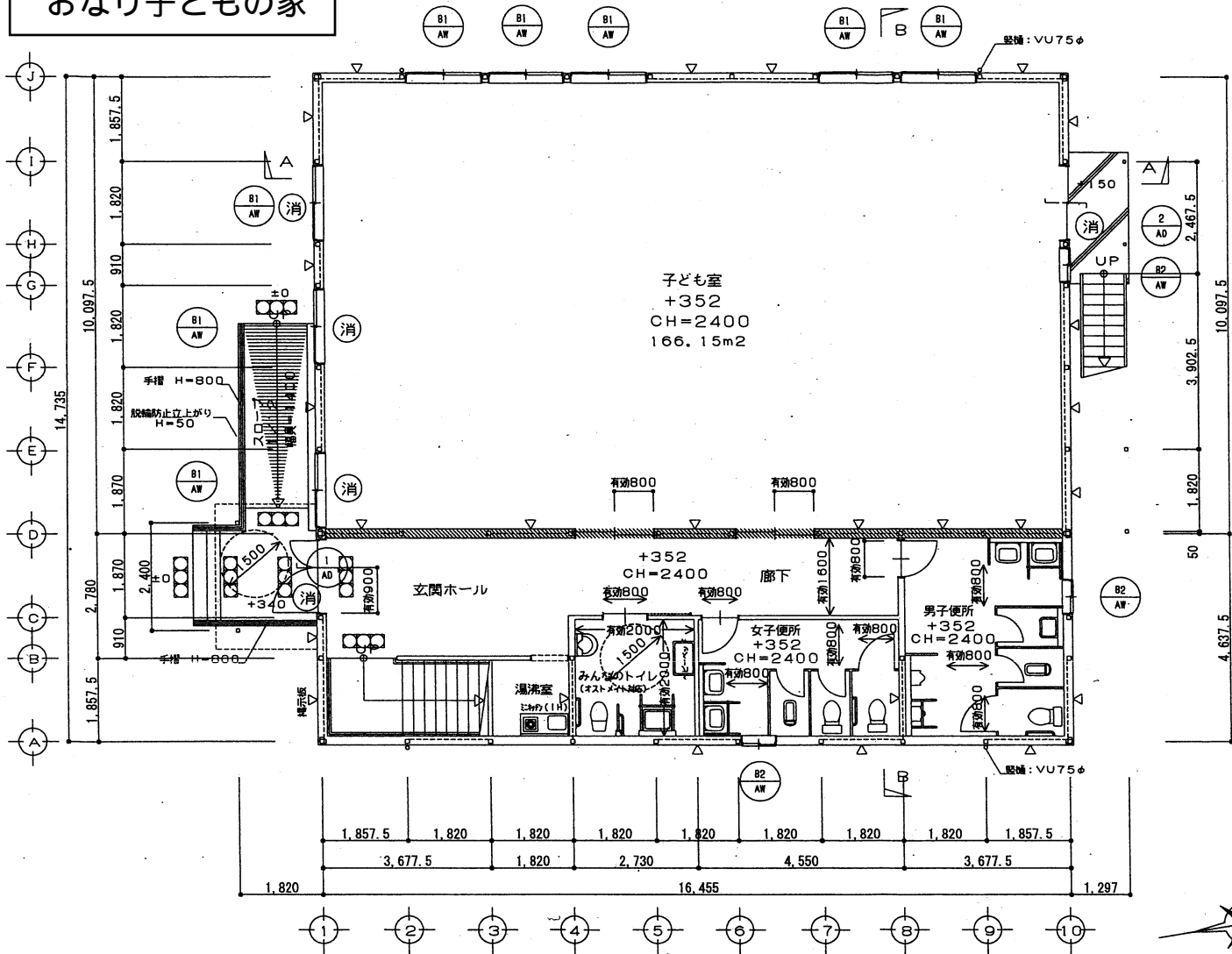


おなり子どもの家



1階平面図 S=1/100

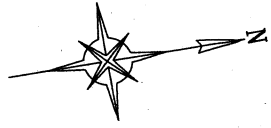
防火上主要な間仕切り壁
石膏ボード t=12.5+9.5の2枚貼り
(建設省告示1358号 45分耐火)
床スラブ (小屋裏) まで立上げ

凡例: (消) は消防法による、無窓階判定用開口部を示す。

| | |
|------|---|
| 必要面積 | 242.46+30=8.082 |
| 有効面積 | AD-1×1=1.60×1.99×1=3.184 AD-2×1=0.8×2.0×1=1.600 1通りのAW-B1窓 AW-B1×3=0.75×2×1.30×3=5.850 |
| 判定 | 8.082 < 10.634 ∴ 有窓階となる。 |

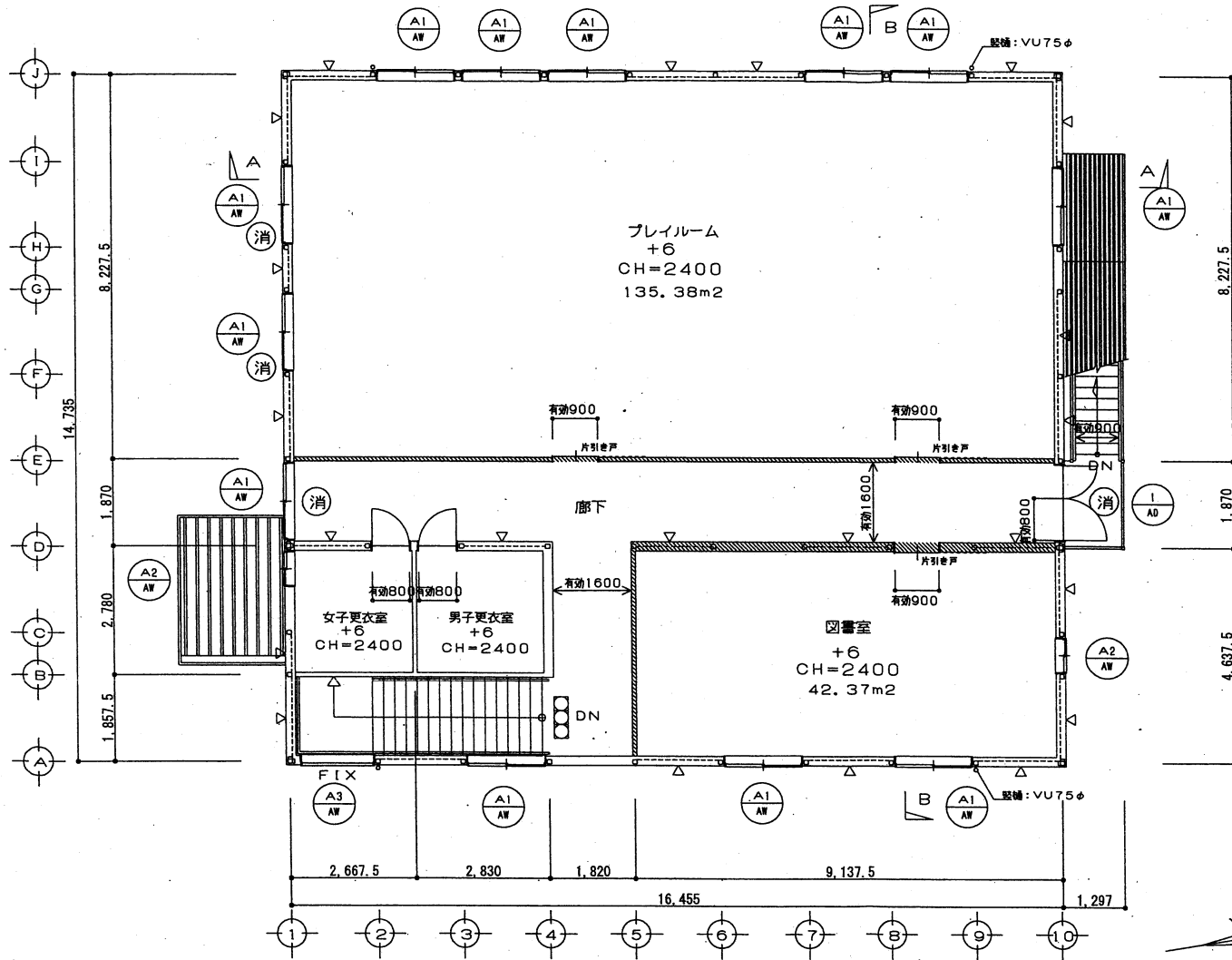
| 内部階段 | | 外部階段 | |
|------|-------|------|-----|
| 内法巾 | 1600 | 内法巾 | 900 |
| けあげ | 189.9 | けあげ | 200 |
| 踏面 | 240 | 踏面 | 250 |

- ① 両開戸
W=1,610×H=1,993
透明ガラス t=5
- ② 引違戸
W=1,600×H=2,001
上部:透明 t=3
下部:7mm' ねり t=3
- B1 AW 引違窓
W=1,600×H=1,300
透明ガラス t=3
- B2 AW 引違窓
W=690×H=700
型板ガラス t=4



| |
|------------------------|
| 1階: 児童 62人 職員 4人 計 66人 |
| 2階: 児童 52人 職員 8人 計 60人 |
| 合計: 児童114人 職員12人 計126人 |

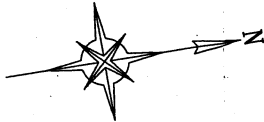
| | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------------------------|----|----|----|---|--|-------------------|------------------|
| 図 定 意 説 明 | 株式会社 システムハウスアールアンドシー 一級建築士事務所 | | | | 株式会社システムハウスR&G 一級建築士事務所 東京都中央区 第8703号 一級建築士大臣登録 第321397号 田中 | | 工事名称 市役所第四庁舎改修 | 日付 2019.02.01 |
| | 承認 | 確認 | 設計 | 工事 | 発行% (引合番号) | | 図面名 1階平面図 | 縮尺 1/100 |



| 2階部分 消防法 令10-1-5による無窓階の判定(規5の2-1) | |
|-----------------------------------|---|
| 必要面積 | 242.64+30=8.088 |
| 有効面積 | AD-1×1=1.60×1.99×1=3.184 1通りのAW-A1窓 AW-A1×3=0.75×2×1.30×3=5.850 |
| 判定 | 8.088 < 9.034 ∴ 有窓階となる。 |

| 内部階段 | | 外部階段 | |
|------|-------|------|-----|
| 内法巾 | 1600 | 内法巾 | 900 |
| けあげ | 189.9 | けあげ | 200 |
| 踏面 | 240 | 踏面 | 250 |

- ① 両開戸
W=1,610×H=1,993
透明ガラス t=5
- ② 引違戸
W=1,600×H=2,001
上部:透明 t=3
下部:7割パネ t=3
- A1 引違窓
W=1,600×H=1,300
透明ガラス t=3
- A2 引違窓
W=690×H=700
型板ガラス t=4
- A3 FIX窓
W=1800×H=1300
透明ガラス t=3



2階平面図 S=1/100

防火上主要な間仕切り壁
石膏ボード t=12.5+9.5の2枚貼り
(建設省告示1358号 45分耐火)
床スラブ(小屋裏)まで立上げ

凡例: ▽ は、壁ブレース位置を示す。
ブレースは内ブレースとする。
床高さは、床パネル天よりの高さを示す。

| | | | | | | | | | |
|----|---|--|--|--|--|--|---|--------------------|------------------|
| 改定 | △ | | | | | | 株式会社システムハウスR&C 一級建築士事務所 東京都知事登録 第3703号 | 工事名称 市役所第四分庁舎改修 | 日付 2019.02.01 |
| | △ | | | | | | 一級建築士事務所 東京都知事登録 第321397号 田中 | | |
| 原 | △ | | | | | | | 2階平面図 | 縮尺 1/100 |
| | △ | | | | | | | | |