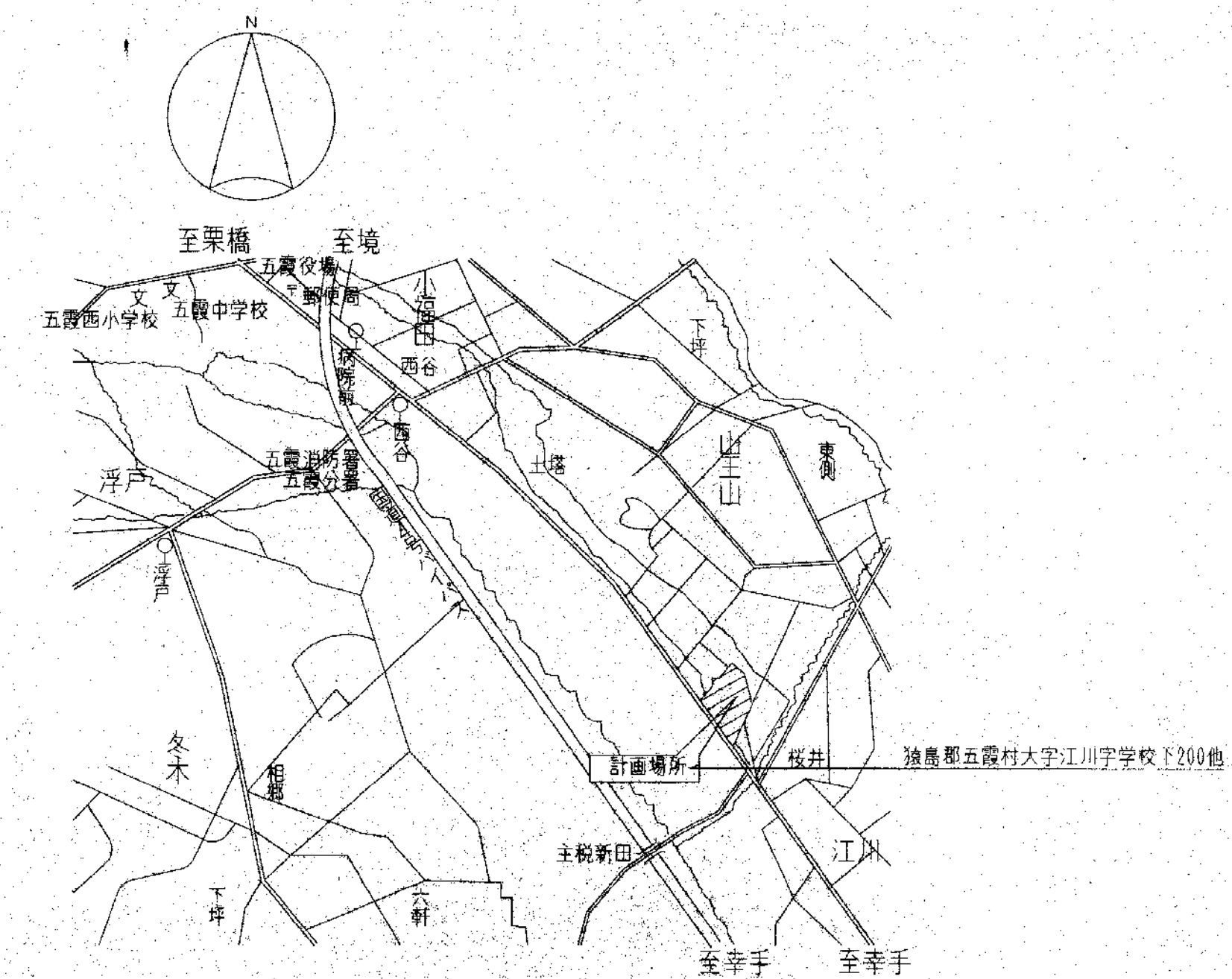
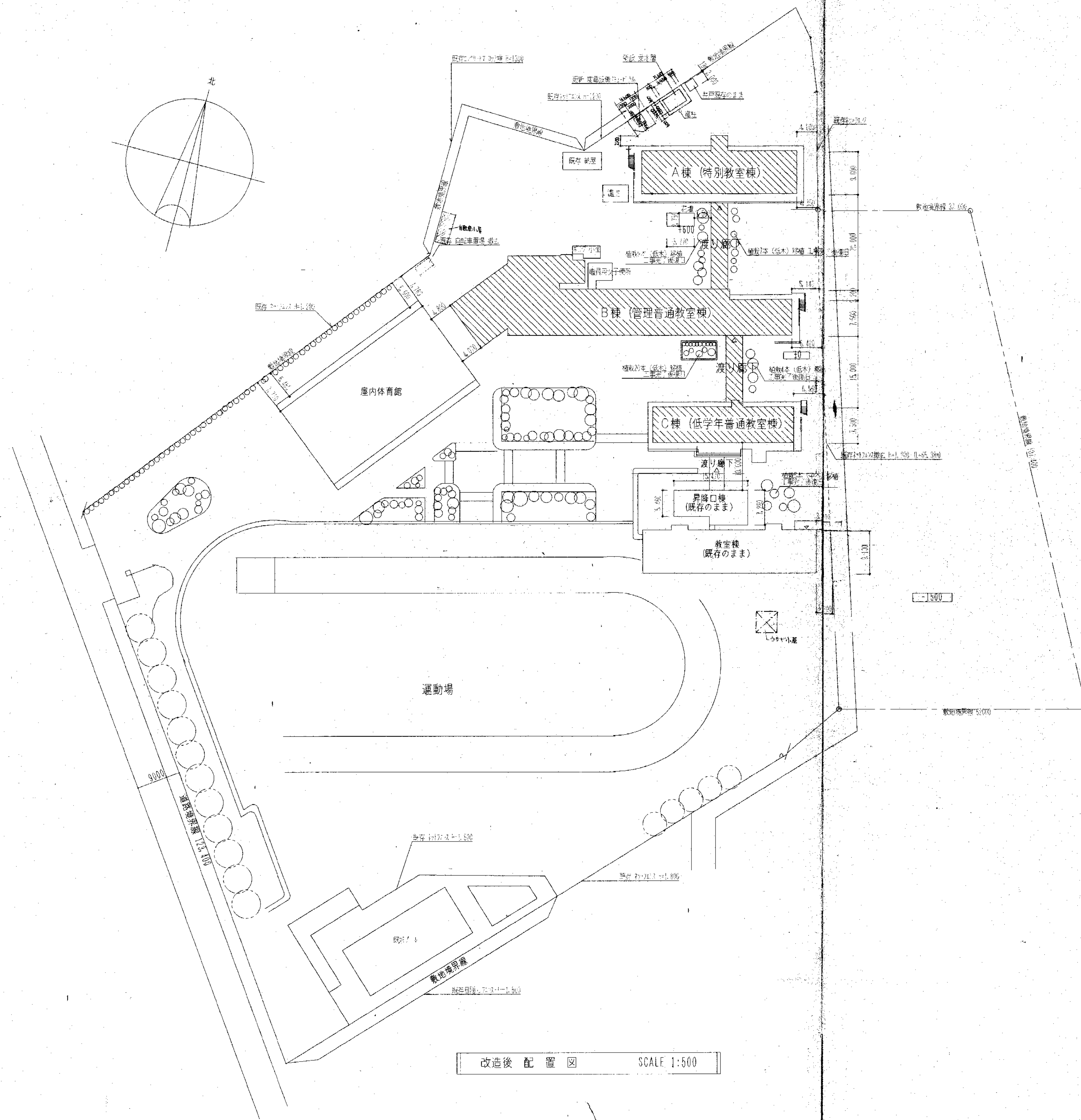


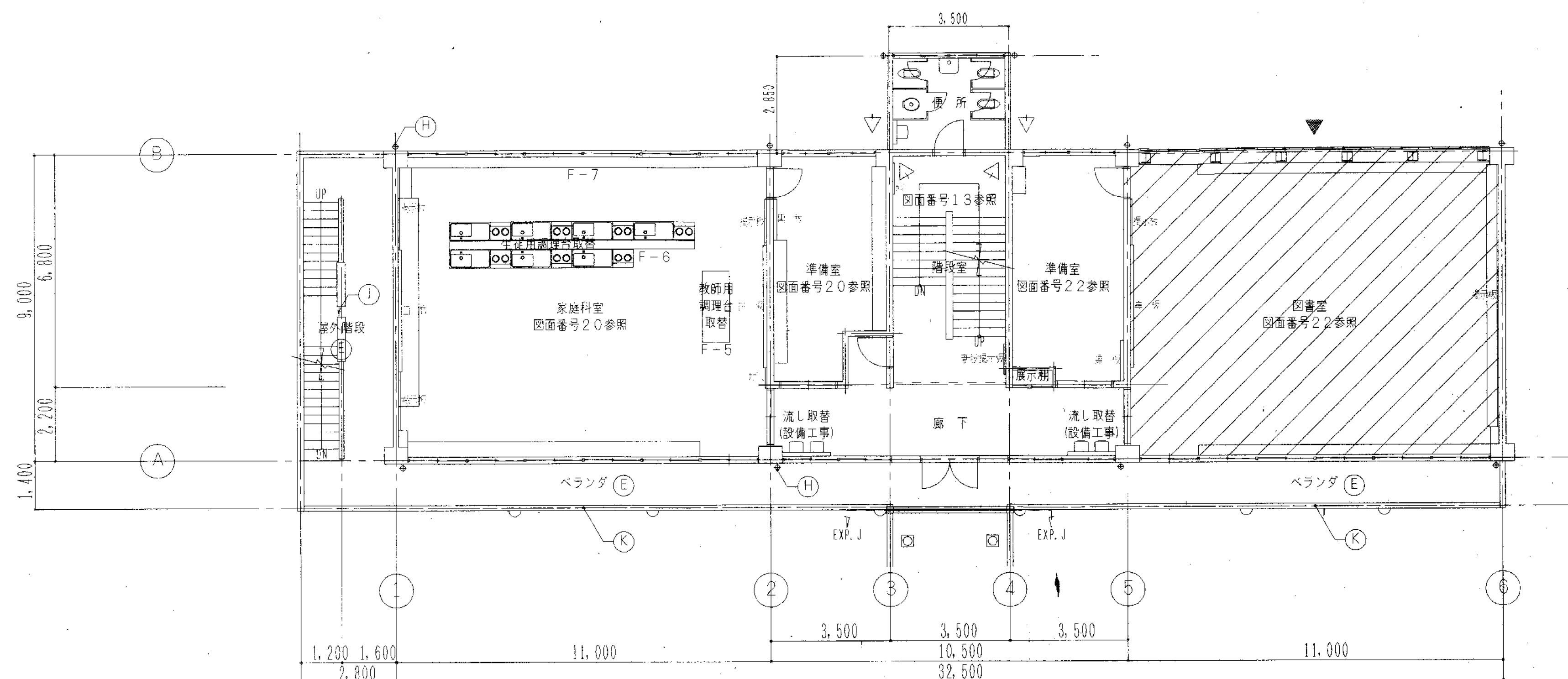
旧五霞東小学校全体図



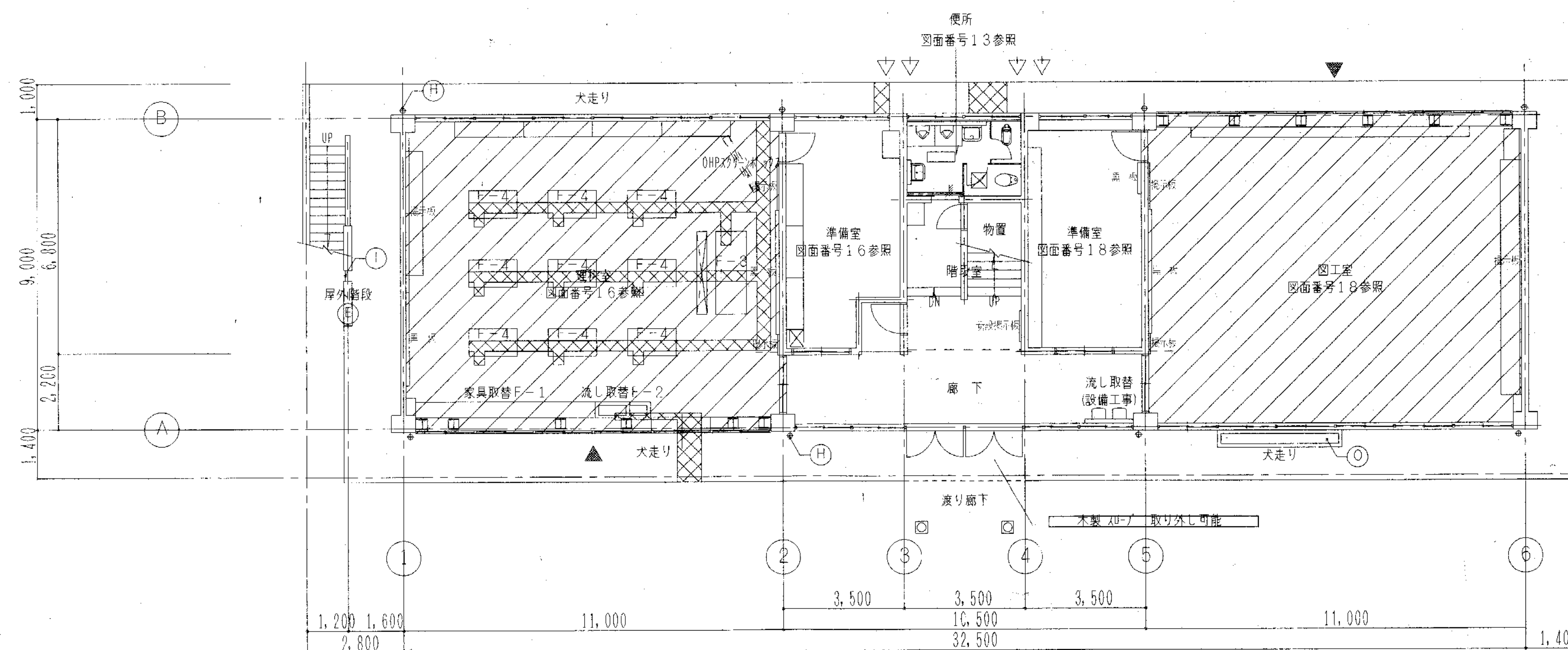
案内図

- 特記事項
1. 大規模改修事業・耐震補強事業対象建物
 2. 上記仮設計画は、同一敷地内の体育館工事との取合いを考慮し各社協議の上決定とする。
 3. 新設自転車置場は、四国化成「イクル」-トBAF同等 図面番号 共-3参照

改造後 配置図 SCALE 1:500



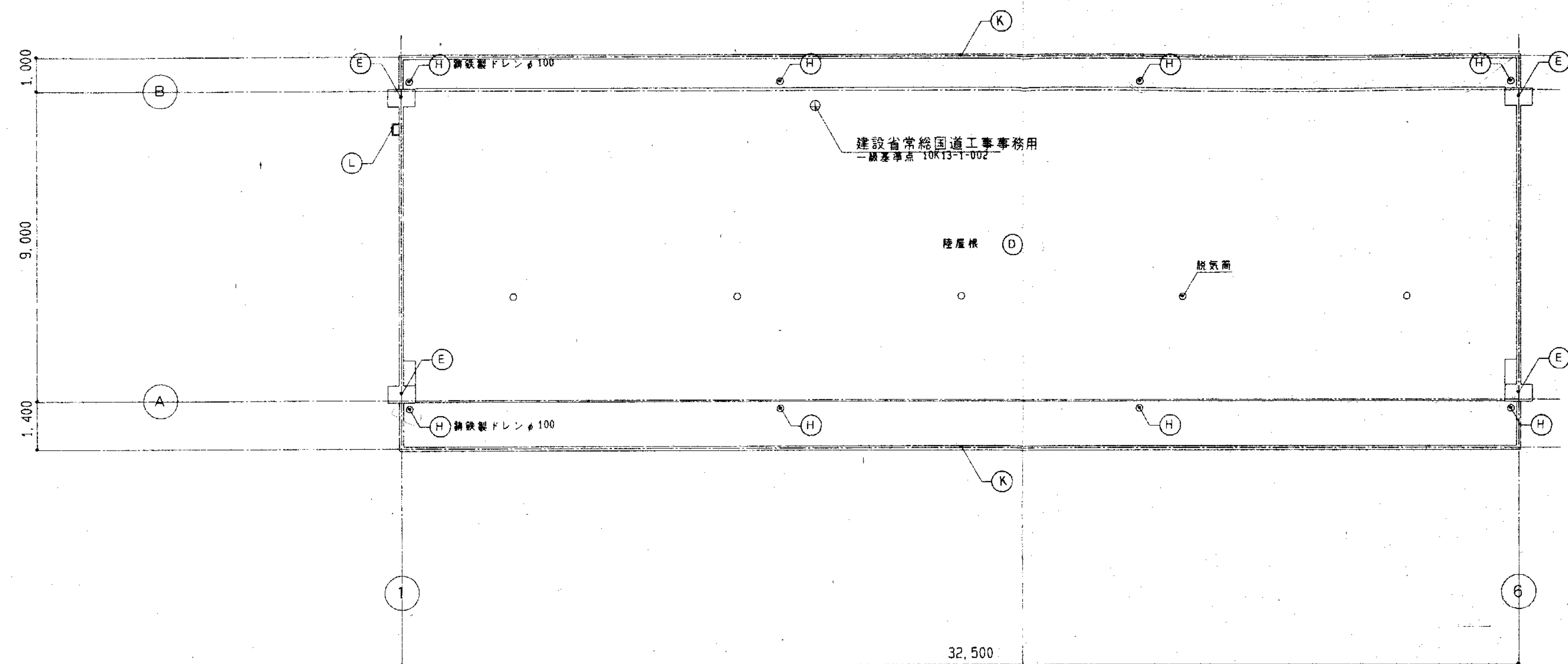
改造後 2 階平面図 SCALE 1:100



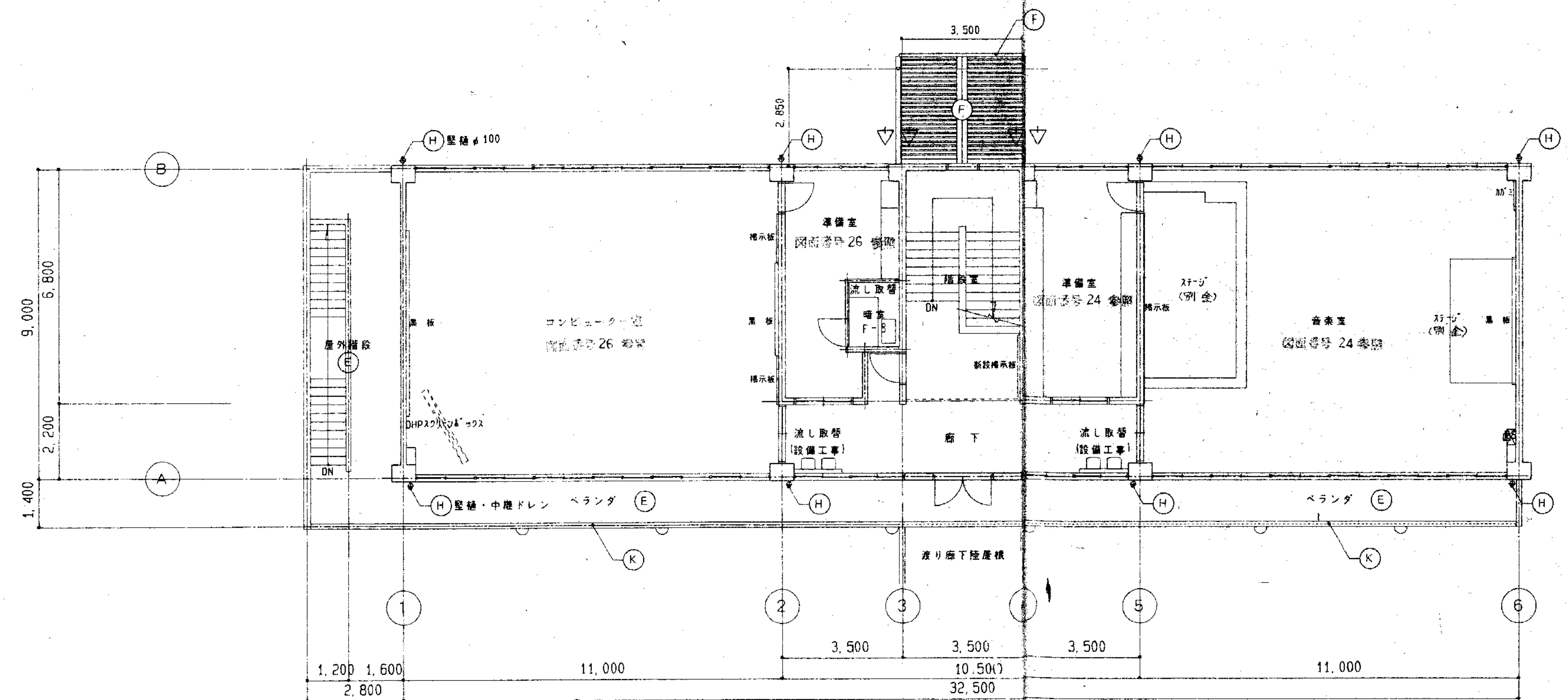
改造後 1 階平面図 SCALE 1:100

凡 例	
特記無き場合	大規模改修工事範囲
	耐震補強工事範囲
	コナリ打設金アテ仕上ヲ示ス
	耐震補強鉄骨アース設置位置ヲ示ス
	耐震補強工事 構造スリット

記 号	仕 様
(D)	新規超速硬化ウレタン防水材(脱気絶縁複合防水工法) 平場 1=3.8
(E)	新規無機質系複合防水 平場・立上り
(H)	既存壁補修/上硬質カラー塩ビ管φ100新設 既存鋼鉄製ドレン一時撤去ケレン、塗装、不支部品取替/上再取付
(I)	既存鉄道下地調整/上 SOP 塗替
(K)	既存スチール製手摺撤去/上アルミ手摺 H=1,000 新設
(L)	既存スチール製クラップ下地調整/上 SOP 塗替
(N)	耐震補強
(O)	既存人研流し補修



改造後 屋根伏図 SCALE 1:100



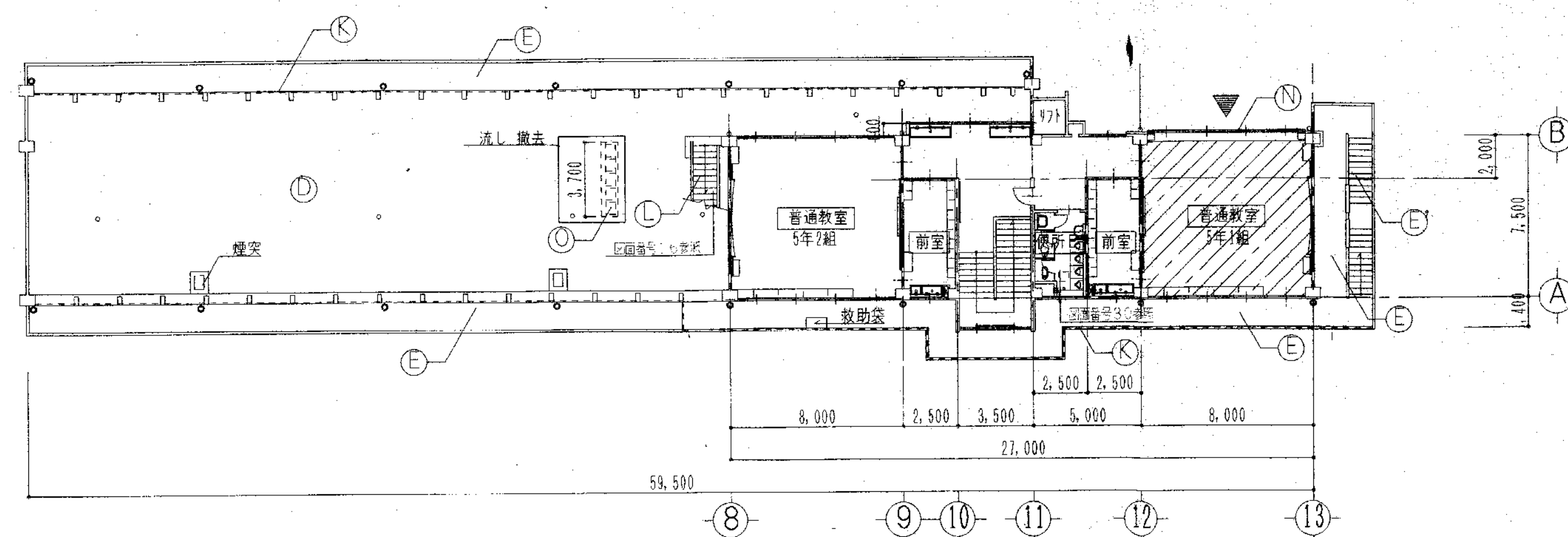
改造後 3階平面図 SCALE 1:100

凡 例	
特記無き場合	大規模改修工事範囲
	耐震補強工事範囲
	フッリット打設金工仕上げラシス
	耐震補強鉄骨プレート設置位置ラシス
	耐震補強工事 構造スリット

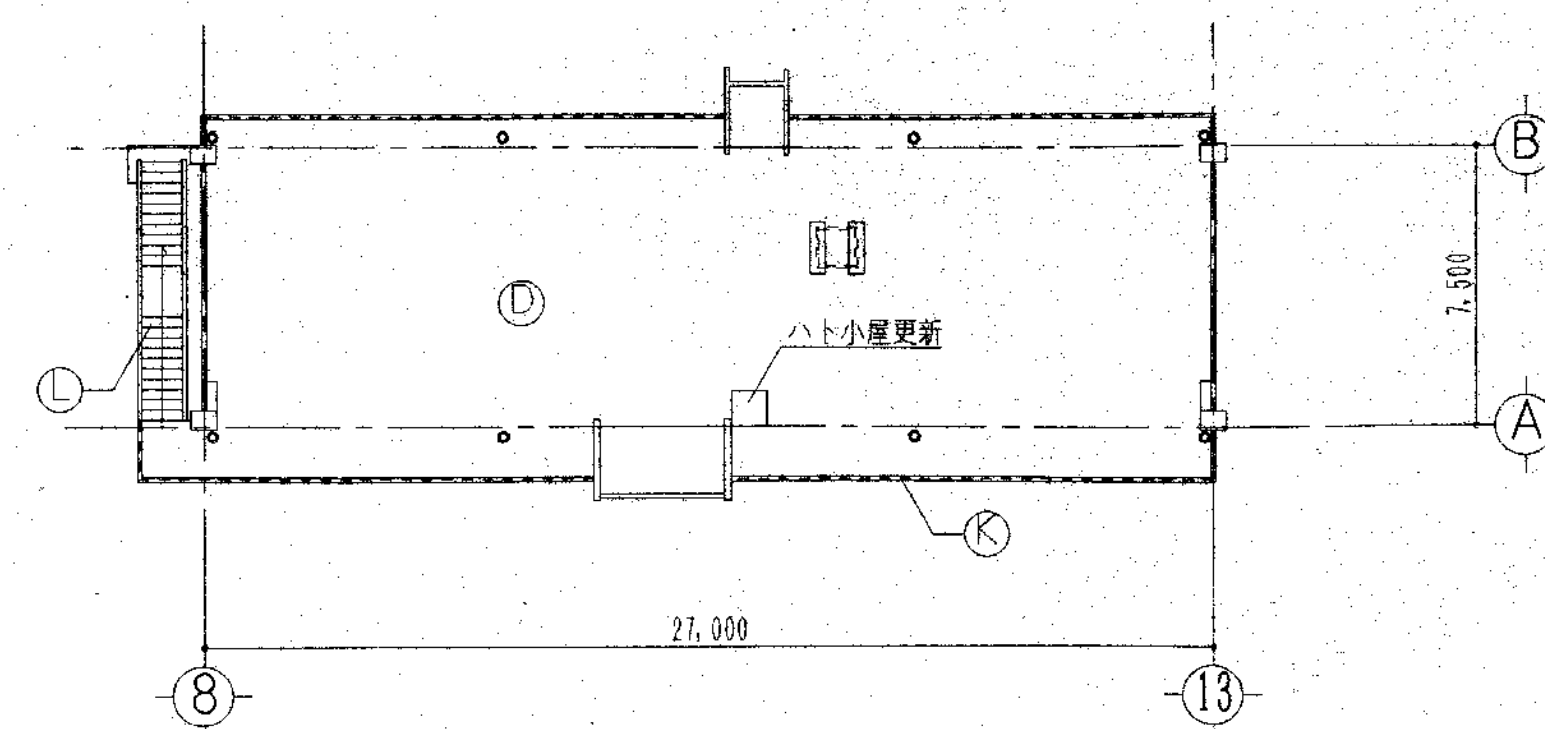
記 号	仕 様
(D)	新規超硬強化ウレタン防水材(脱気絶縁複合防水工法) 平場 t=3.8
(E)	新規無機質系複合防水 平場・立上り
(F)	既存倉庫屋下地盤盤/上天然下スフェルト不燃断熱材料盤替
(H)	既存壁盤盤去/上硬質カラー塩ビ管φ100新設
(I)	既存鉄面下地盤盤/上 SOP 盤替
(K)	既存スチール製手摺盤盤去/上アルミ手摺 H=1,000 新設
(L)	既存スチール製クラップ下地盤盤/上 SOP 盤替
(N)	耐震補強

B棟

改造後



改造後 3 階平面図 SCALE 1:200

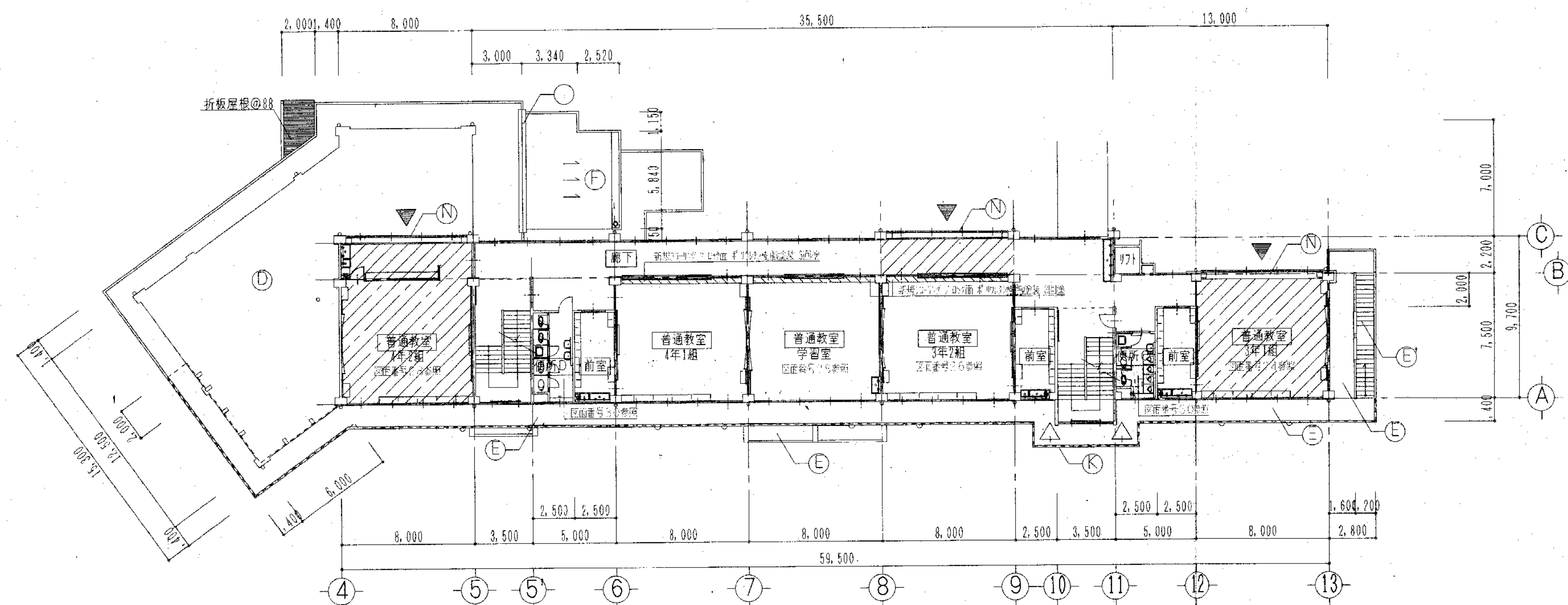


改造後 R 階平面図 SCALE 1:200

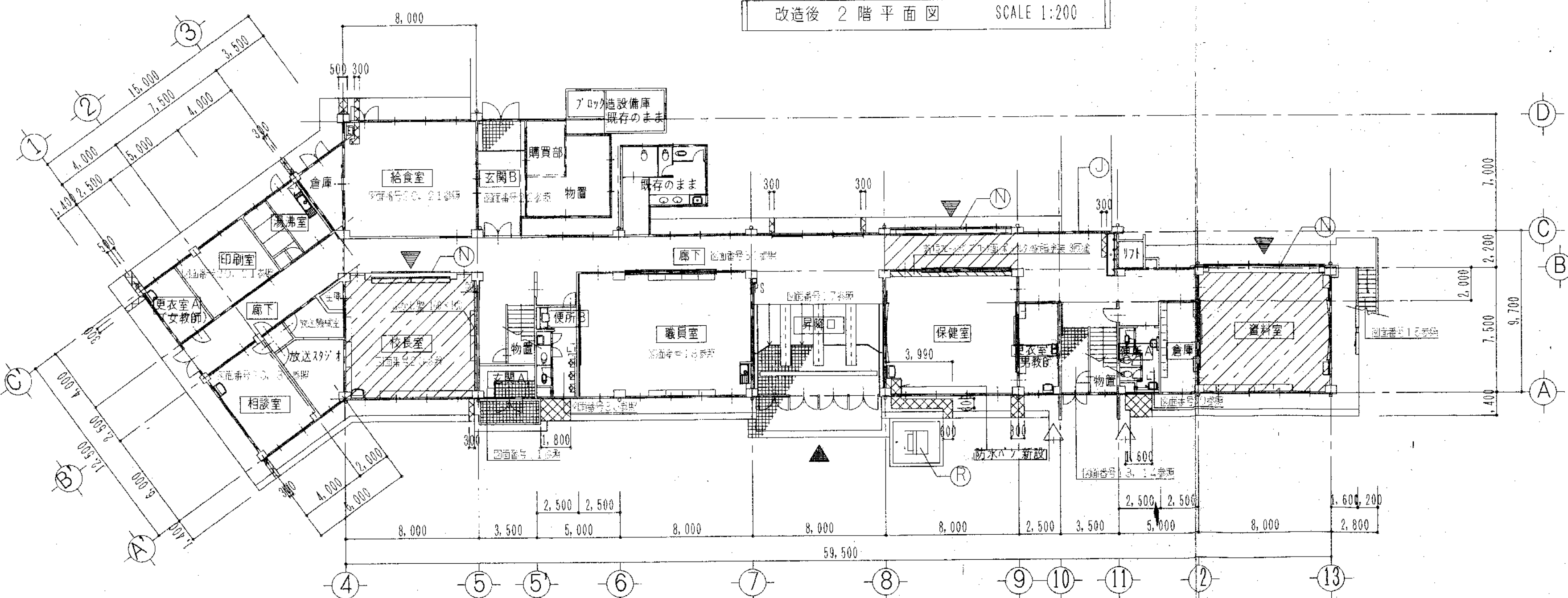
記号	仕様
①	新規超硬質ウレタン防水材（脱気絶縁複合防水工法）平場 13.8
②	無機質複合塗膜防水 平場 立上り共
③	無機質複合塗膜防水 平場 立上り共 ノンスリップ工法
④	金属屋根
⑤	アルミ製屋外手摺設置（一部パネルタイプ）
⑥	外部階段アルミ製手摺設置
⑦	耐震補強
⑧	既存 屋外洗濯場 撤去

*特記事項 記号は外部仕上表に準ずる。

□	大規模改造範囲を示す
▨	耐震補強範囲を示す
▩	はつり及びコンクリート出金ゴテ補修部分を示す
⊠	壁点検口200角を示す
▲	ブレース新設位置を示す
△	構造スリット新設位置を示す



改造後 2 階平面図 SCALE 1:200



改造後 1 階平面図 SCALE 1:200

備考



有限会社 長塚建築設計事務所

〒306-0025 茨城県古河市原町4-2
TEL. 0280-22-2323 (代)
FAX. 0280-22-9239

工事名称
五霞町立五霞東小学校大規模改造工事

図面名称

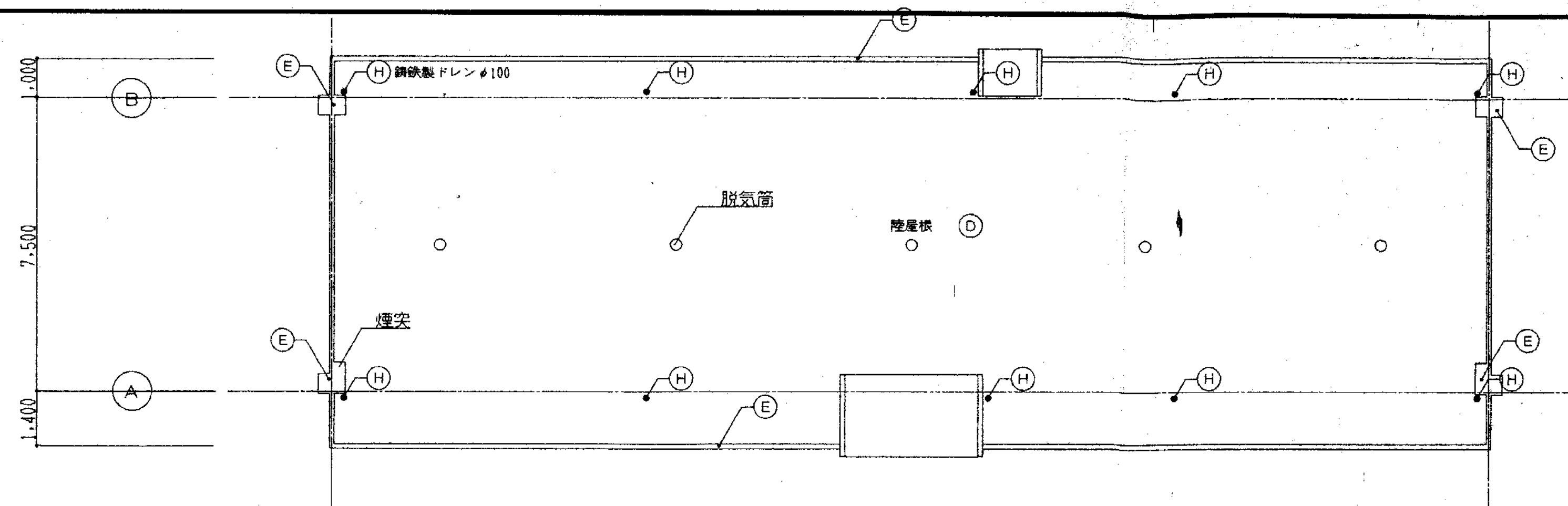
改造後 平面図

縮尺
S=1:200

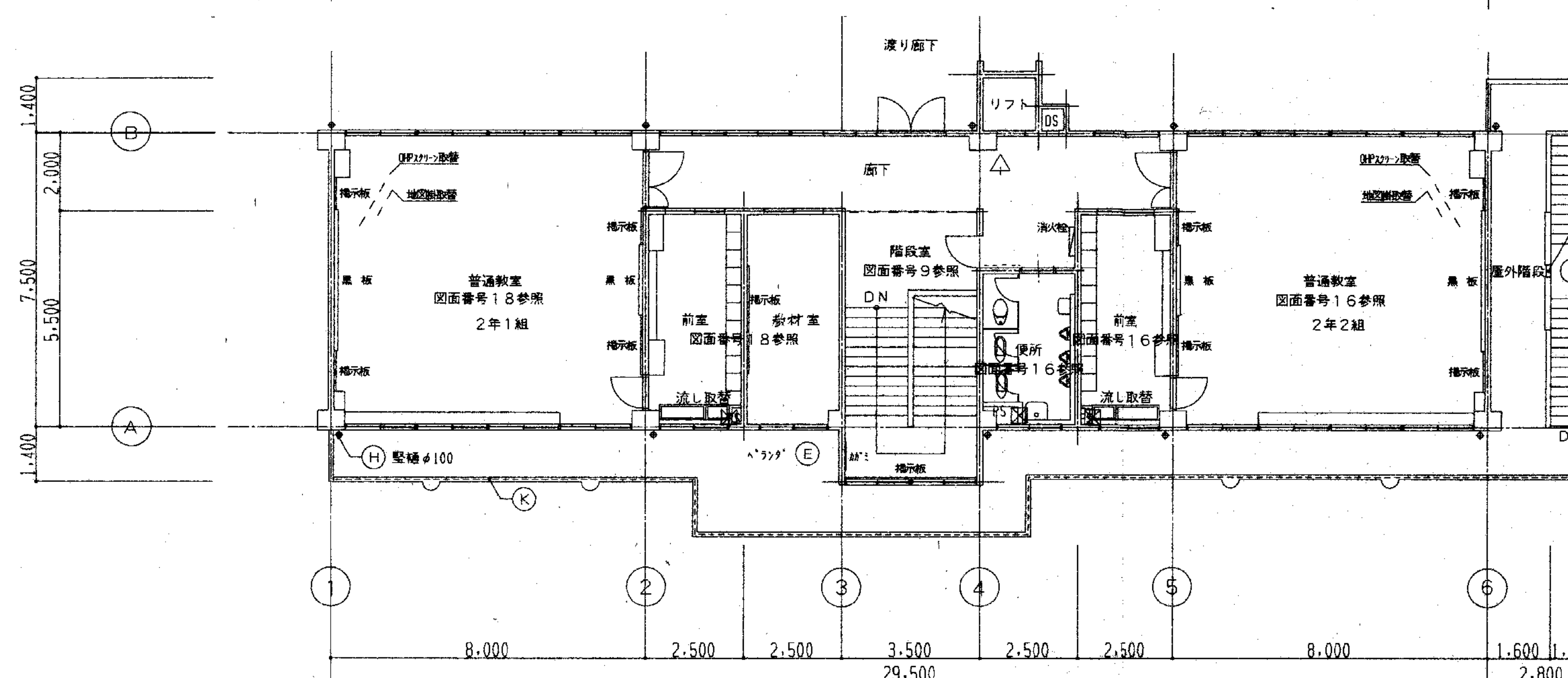
1 級建築士 大田 隆雄 2008 年
茨城県建築士会 登録 A2295 号 (06/06)
長塚 良一
校 園 担 当 製 図 図面番号
B-5

C棟

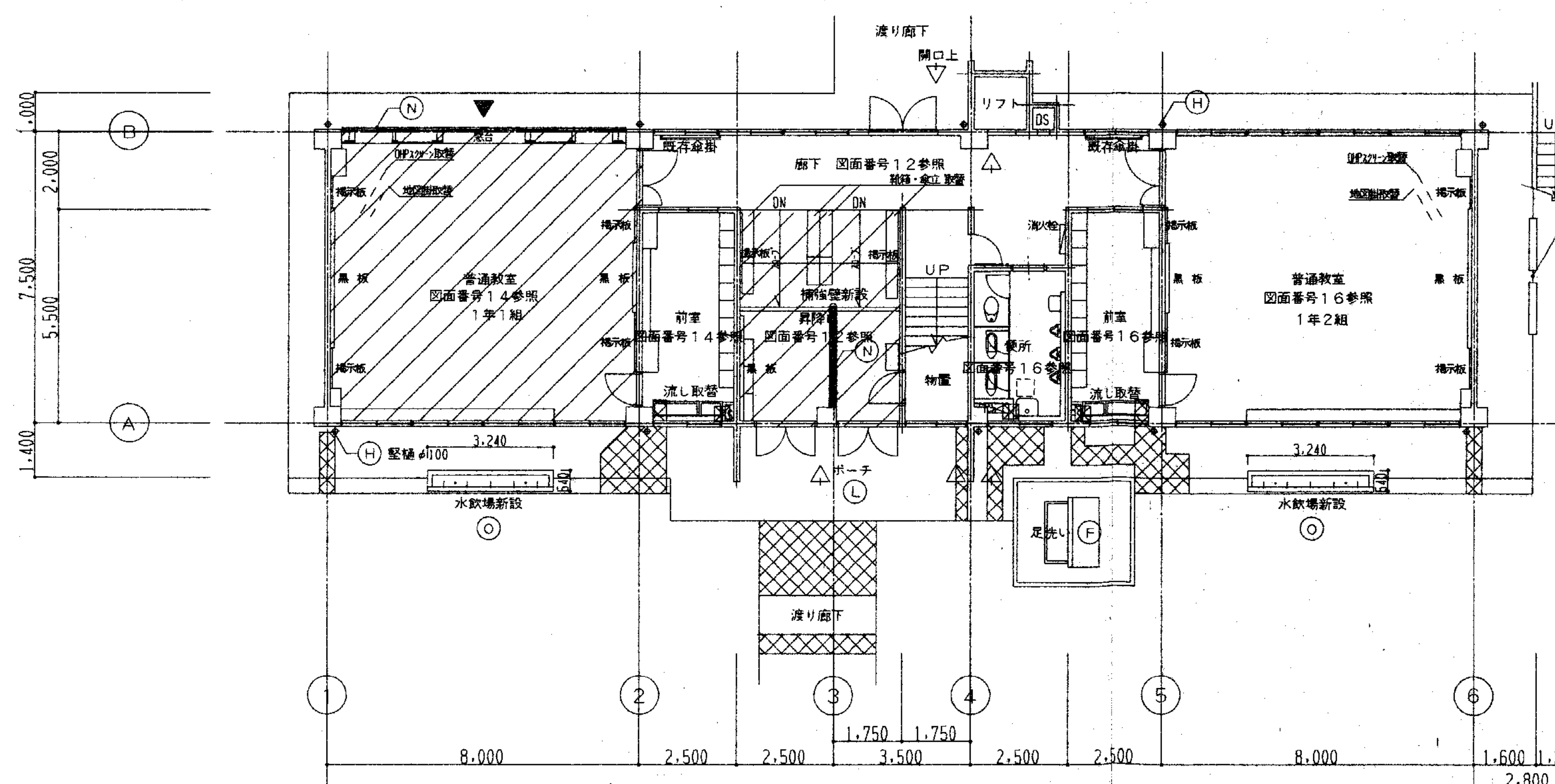
改造後



改造後 屋根 伏図 SCALE 1:100



改造後 2階 平面図 SCALE 1:100



凡例	
特記なき場合	大規模改修工事範囲
	耐震補強工事範囲
	コナリ打設金'が仕上ヲ示ス
	壁点検口200角ヲ示ス 6カ所
	耐震補強鉄骨'レ'設置位置ヲ示ス
	耐震補強増設壁ヲ示ス
	耐震補強工事 構造スリット

記号	仕様
(D)	新規超速硬化ウレタン防水材(脱気絶縁複合防水工法) 平場 t=3.0
(E)	新規無機質系複合防水 平場・立上り
(F)	既存人研流しサンダー磨/上 WAX塗り
(H)	既存壁補修/上硬質カラー塩ビ管φ100新設
(I)	既存鉄面下地調整/上SOP 塗替
(K)	既存スチール製手摺撤去/上アルミ手摺 H=1,000 新設
(L)	既存人造石研出し撤去 モルタル下地磁器質200角タイル貼新設
(N)	耐震補強
(O)	水飲場新設 鉄筋コンクリート造打放補修/上磁器質50角モザイクタイル貼

改造後 1階 平面図 SCALE 1:100

備考



有限会社 長塚建築設計事務所

〒306-0025 茨城県古河市原町4-2
TEL. 0280-22-2323 (代)
FAX. 0280-22-9239

工事名称 五霞町立五霞東小学校大規模改修工事

図面名称 改造後 平面図

縮尺 S=1:100

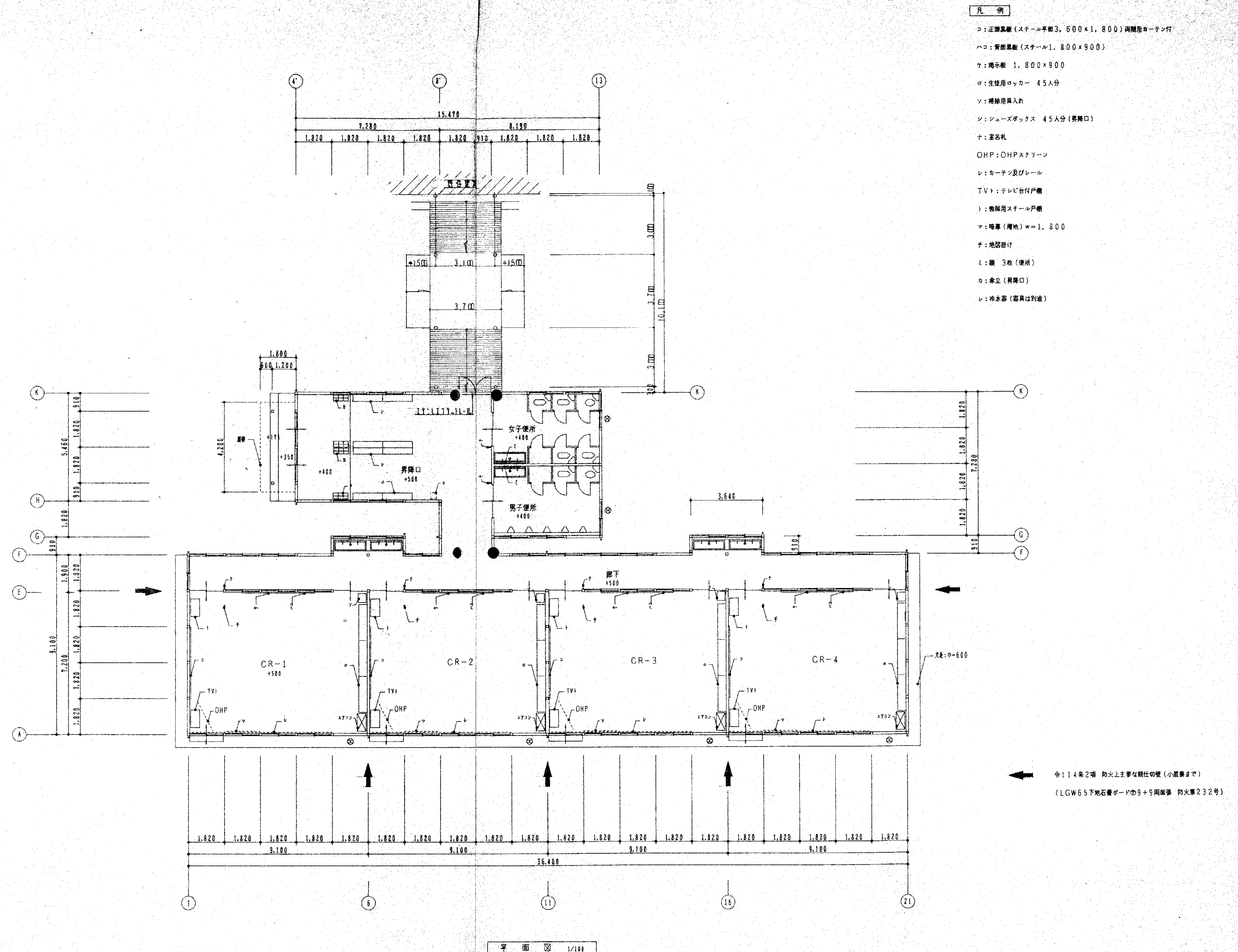
1級建築士大塚登喜雄 25082号
茨城県知事登録第AG296号(0808)
長塚良一

校 図 担当 製 図

種目 改造

図面番号 4

普通教室棟（プレハブ校舎）



屋内体育館

改造後

	大規模改造範囲を示す
	耐震補強範囲を示す
	正面型 室名札 総・文字共 210×210 ㎜:枠
	片面型 室名札 総・文字共 210×210 ㎜:枠

改造後 2 階 平面図 SCALE 1:100

改造後 1 階 平面図 SCALE 1:100

記号	仕 様
①	外壁: 防水形複層塗材 E-1 凹凸模様
②	外壁: 天然石調目地デザイン工法厚付け仕上塗材
③	軒天: 外装薄塗材 E (砂壁状) 吹付
④	巾木: ターベン可造型アクリル樹脂塗料塗
⑤	陸屋根: 超速硬化ウレタン塗膜防水 脱気絶縁複合防水工法 露出軽歩行
⑥	庇: 超速硬化ウレタン塗膜防水 密着工法
⑦	ドレーン (横、縦、中継): 一時搬去 → 流送 → 再取付
⑧	堅種: カラーVP100 養生管SP125 Ⅰ=1800 SOP
⑨	鉄面: SOP塗着
⑩	シーリング
⑪	金属製建具: カバー工法 (一部新規) ガラス: 学校用強化ガラス
⑫	手摺: アルミ製手摺
⑬	外階段: ⑩通リ PC版 160 ⑪通リ 現場打コンクリート
⑭	大屋根: 骨組構造 膜材料A種
⑮	軒樋: 鉄骨下地 中空押出成形板 L15の上 ⑩ 樋: 耐酸性被覆鋼板 L0.6
⑯	耐震補強 柱打増し