

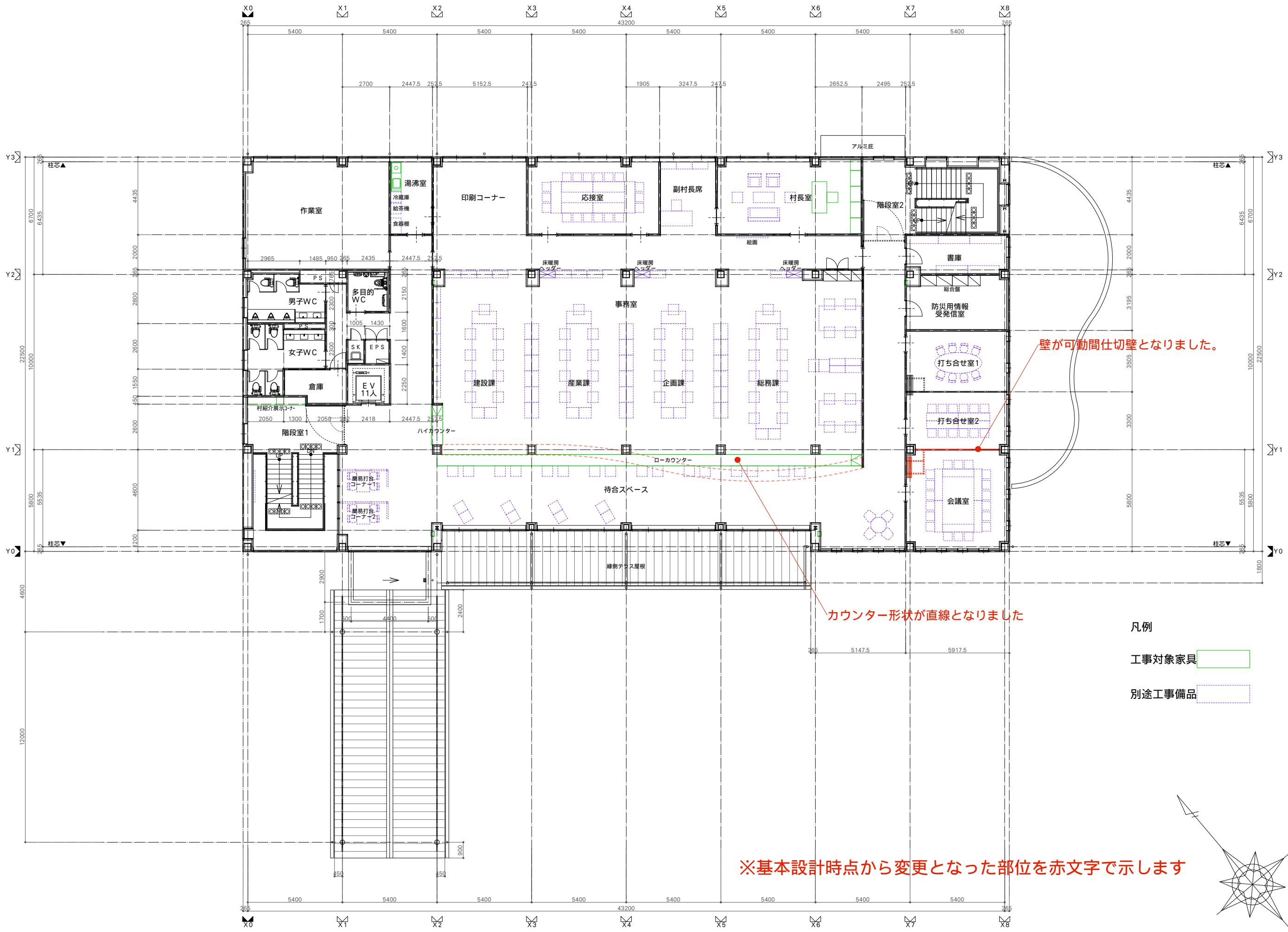
昭和村新庁舎建設実施設計業務

令和 3 年 3 月 3 日

- 1：新庁舎1階平面図
- 2：新庁舎2階平面図
- 3：新庁舎3階平面図
- 4：新庁舎立面図（南・東）
- 5：新庁舎立面図（北・西）
- 6：新庁舎断面図
- 7：新庁舎サイン計画案
- 8：新庁舎デザインコンセプト
- 9：議場家具配置図
- 10：主要事務用什器の考え方
- 11：西庁舎改修計画図
- 12：外構計画図
- 13：公用車駐車場等整備計画図



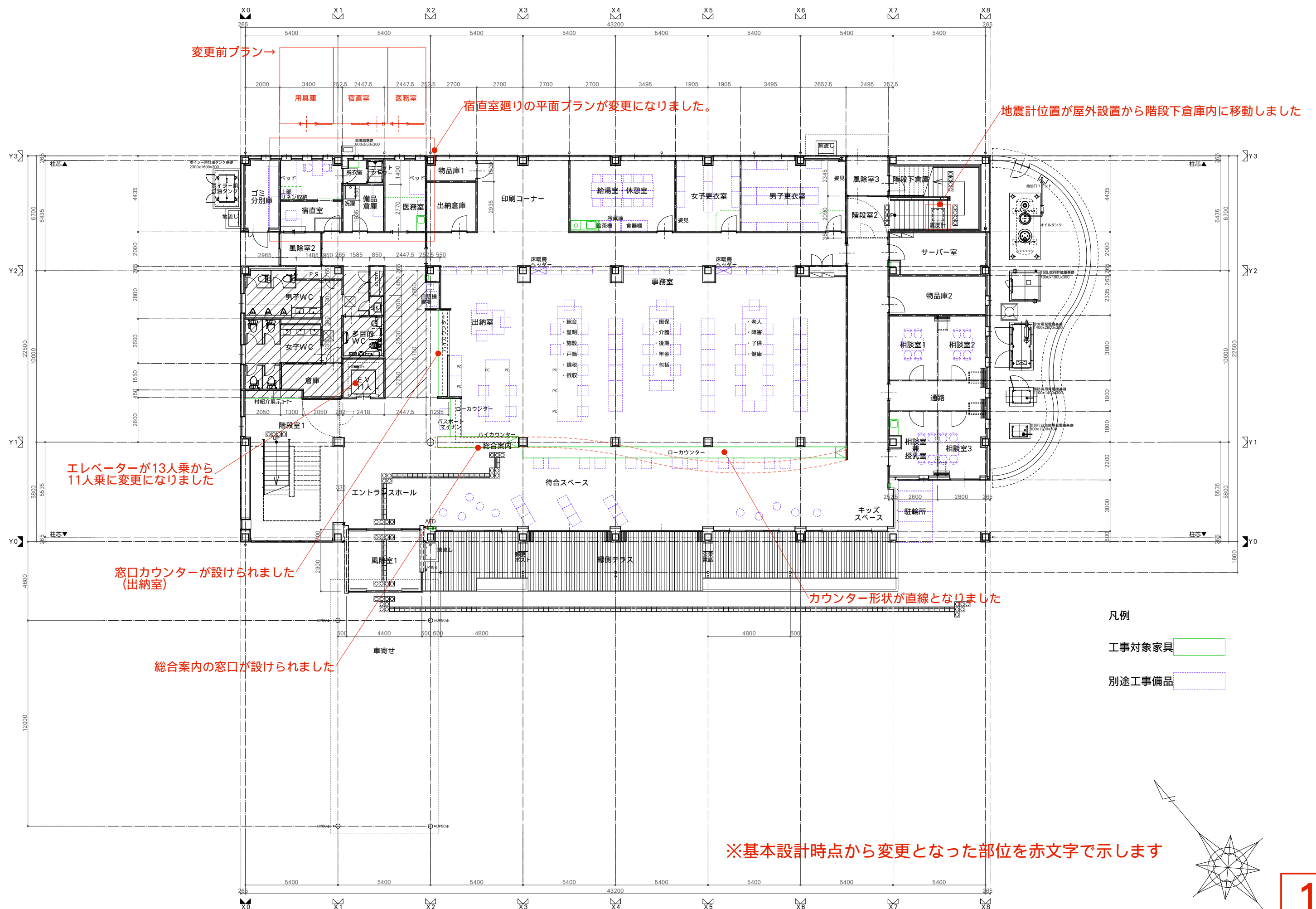
Fukushima Sekkei INC Architects , Engineers & Consultants

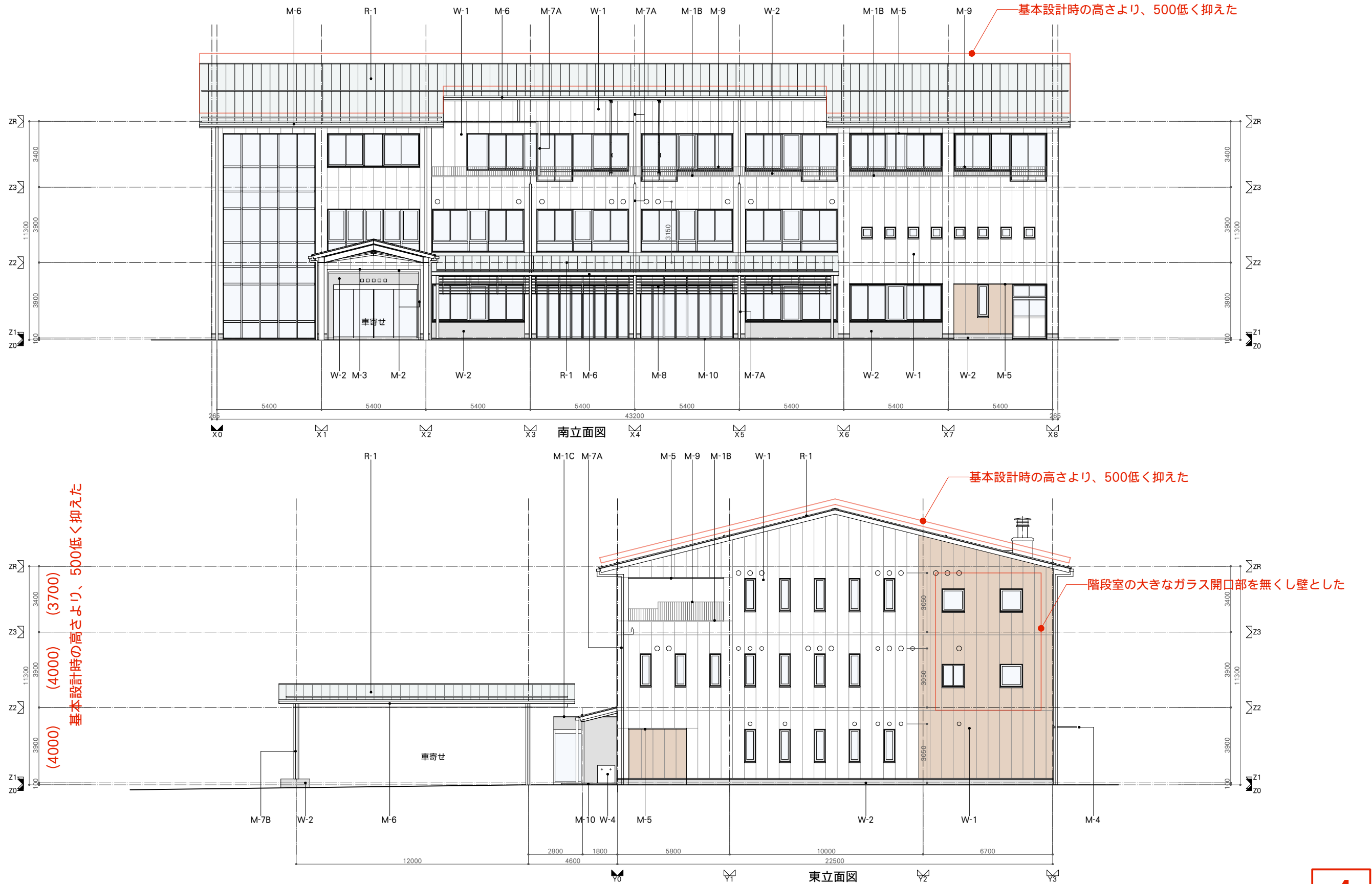


- 凡例
- 工事対象家具
- 別途工事備品

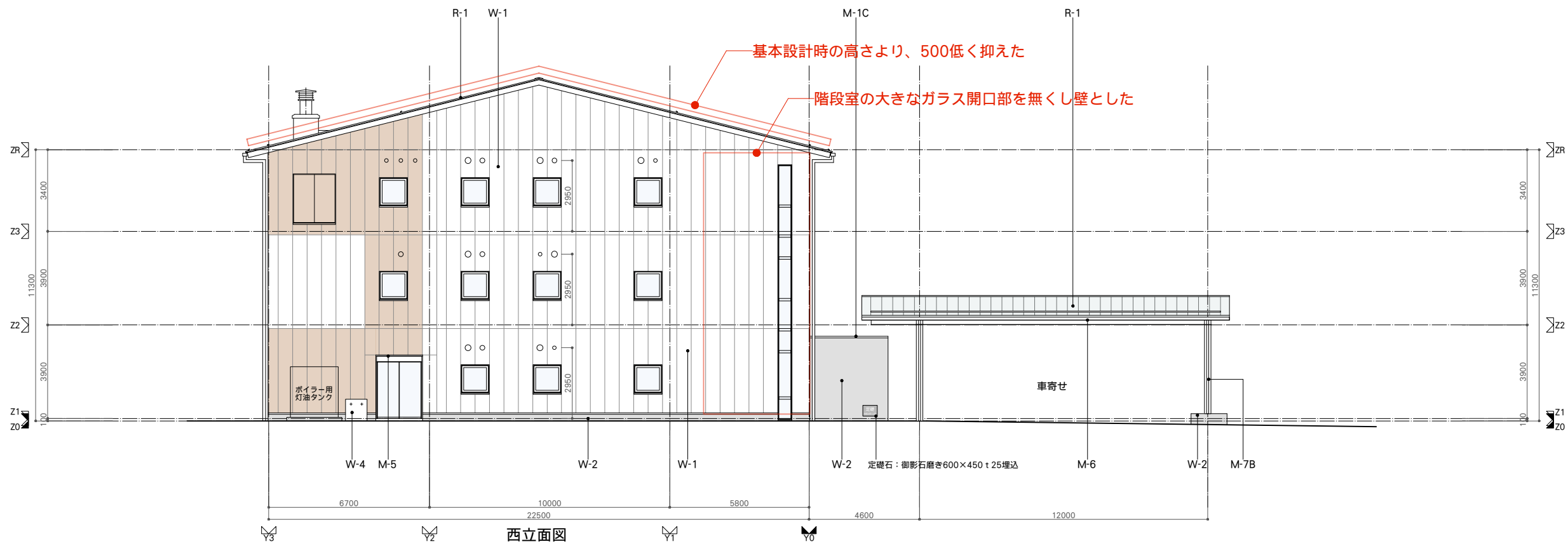
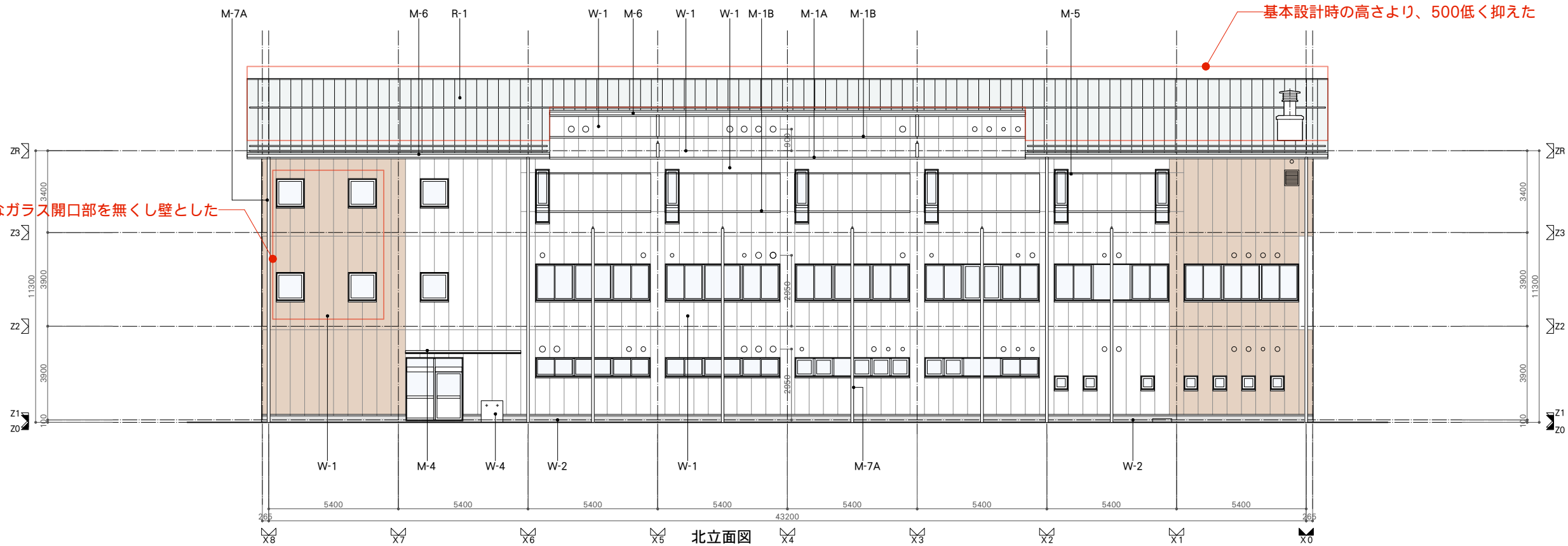
※基本設計時点から変更となった部位を赤文字で示します

工 事 件 名	図 面 名 称	縮 尺	設計年月日	訂正年月日	一級建築士事務所・群馬県 登録 47号 福島建築設計事務所 群馬県前橋市日吉町一丁目3-6 TEL (027)231-3060 代表	管理建築士	照査・検図	総括設計者	萩原 恵一	担当設計者	萩原 恵一	構造設計者	図 面 番 号
昭和村役場新庁舎建設工事（建築工事）	2階平面図	A1版 1/100 A3版 1/200	R 03.03			一級建築士 第252777号 萩原 恵一		一級建築士 第252777号		一級建築士 第252777号			A-000





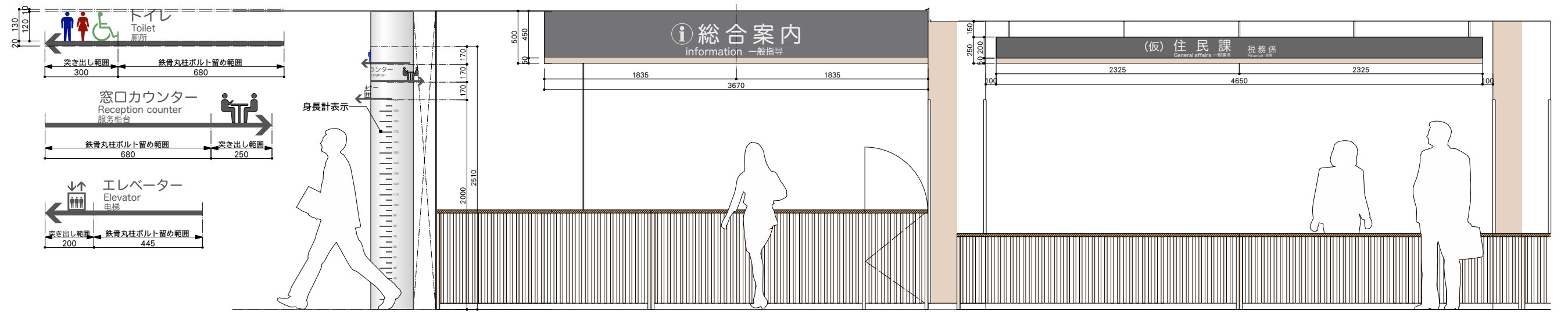
R 屋根		W 外壁		M 金物類		(注) 外壁に設置するベントキャップ類 (設備工事) 位置は、施工図 (立面図) に記載し監督員の承諾を得ること	
R-1	・フッ素GL鋼板 t 0.45嵌合式互押貫きガリエチレンフォーム t4裏貼 ゴムアスファルトルーフィング t 1.0 野地板: 硬質木片セメント板 t 20 ・SUS雪止めアングルL50×50-4 アタッチメント付き ・破風板: フッ素GL鋼板 t 0.8 (大屋根: H180 キャノピー: 240)	W-1	・射出成形セメント板 厚60 (縦張り) ニューサーフティーシール工法 耐火性フッ素樹脂塗料仕上品: カラーフロン同等 (耐火1時間FP060NE-9035)	M-1A	・アルミ笠木W375シルバー (柱型部: 500)	M-6	・アルミ軒樋12型
		W-2	・塗装型枠コンクリート打放し フッ素樹脂塗装仕上げ (外巾木共) (脱枠後の不具合部は限定消去法による補修を要する)	M-1B	・アルミ笠木W325シルバー	M-7A	・堅種: アルミバンドレス114φ 高強度支持金具固定 (飾り構T型) (ステンカラーSC) オーバーフロー管 S U S50φ L300 (堅種上部に設置)
		W-3	・コンクリート打放補修 複層仕上塗材 E 小粒 (RC/バラベット内側面)	M-1C	・アルミ笠木W275シルバー	M-7B	・堅種: アルミバンドレス80φ 高強度支持金具固定 (飾り構T型) (ステンカラーSC) オーバーフロー管 S U S50φ L300 (堅種上部に設置)
		W-4	・地流しライニング: C-CB t 100磁器質タイル50角	M-2	・熱可塑性E X P-J C R100 外壁コーナー (耐火帯1h)	M-8	・アルミ芯入再生ホルダー100×30@150 S t 受け部材L65×65-6 (溶融亜鉛メッキUE (2))
				M-3	・アルミ底D100: AF-91	M-9	・S t 溶融亜鉛メッキ手摺り 総高H900 支柱 F B t 9-44@1200 手摺子 F B t 9-38@109上下材 F B t 9-44
				M-4	・アルミ既製品: D 1200×W4800 アルフィン底AD-1同等 貫通ボルト止め方式	M-10	・再生木デッキ遮熱タイプ150×30 屋外用鋼製根太下地
				M-5	・見切りアングル: L45×45-4溶融亜鉛メッキUE (2)		



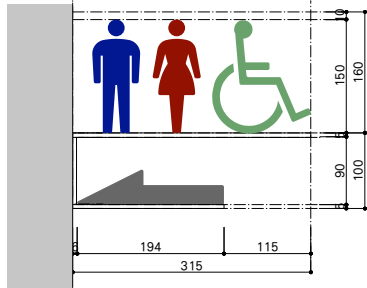
5

R 屋根		W 外壁		M 金物類		(注) 外壁に設置するベントキャップ類 (設備工事) 位置は、施工図 (立面図) に記載し監督員の承認を得ること			
R-1	・フッ素GL鋼板 t0.45嵌合式瓦葺きポリエチレンフォームt4裏貼 ゴムアスファルトルーフィングt1.0 野地板：硬質木片セメント板 t20 ・SUS雪止めのアングルL50×50-4 アタッチメント付き ・破風板：フッ素GL鋼板 t0.8 (大屋根：H180 キャノピー：240)	W-1	・押出成形セメント板 厚60 (縦張り) ニューセーフティーシール工法 難燃性フッ素樹脂塗料仕上品：カラーブロン同等 (耐火1時間FP06ONE-9035)	想定色：#	M-1A	・アルミ窓木W375シルバー (柱型部：500)	M-6	・アルミ軒樋12型	
		W-2	・塗装型枠コンクリート打放し フッ素樹脂塗装仕上げ (外巾木共) (脱枠後の不具合部は限定消去法による補修を要する)		M-1B	・アルミ窓木W325シルバー	M-7A	・壁樋：アルミバンドレス114φ 高強度支持金具固定 (飾り柵T型) (ステンカラーS C) オーバーフロー管 SUS50φ L300 (壁樋上部に設置)	
		W-3	・コンクリート打放補修 複層仕上塗材 E 小粒 (RC/バレット内側面)	想定色：#	M-1C	・アルミ窓木W275シルバー	M-7B	・壁樋：アルミバンドレス80φ 高強度支持金具固定 (飾り柵T型) (ステンカラーS C) オーバーフロー管 SUS50φ L300 (壁樋上部に設置)	
		W-4	・地流しライニング：C/B t100磁器質タイル50角		M-2	・熱可塑性 E X P-J C R100 外壁コーナー (耐火帯1h)	M-8	・アルミ芯入再生ホルバー100×30@150 S t受け部材L65×65-6 (溶融亜鉛メッキUE (2))	
					M-3	・アルミ庇D100：AF-91	M-9	・S t溶融亜鉛メッキ手摺り 総高H900 支柱 F B t9-44@1200 手摺子 F B t9-38@109上下材 F B t9-44	
					M-4	・アルミ既製品：D1200×W4800 アルフィン底AD-1同等 貫通ボルト止め方式	M-10	・再生木デッキ通熱タイプ150×30 屋外用鋼製根太下地	
					M-5	・見切りアングル：L45×45-4溶融亜鉛メッキUE(2)			

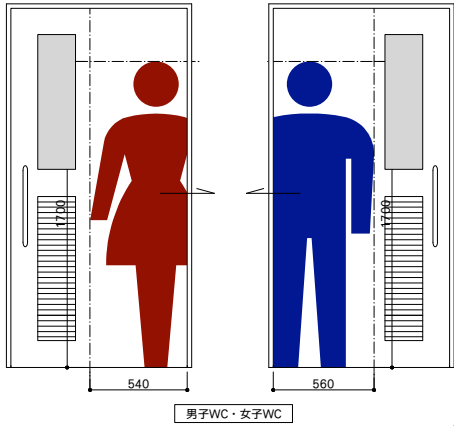
工 事 件 名	図 面 名 称	縮 尺	設計年月日	訂正年月日	一級建築士事務所・群馬県 登録 47号 福島建築設計事務所 群馬県前橋市日吉町一丁目3-6 TEL (027)231-3060 代表		管理建築士 一級建築士 第252777号 秋原恵一	照査・検図	総括設計者 一級建築士 第252777号 秋原恵一	担当設計者 一級建築士 第252777号 秋原恵一	構造設計者	図 面 番 号
昭和村役場新庁舎建設工事 (建築工事)	立面図-2	A1版 1/100 A3版 1/200	R03.03									A-000



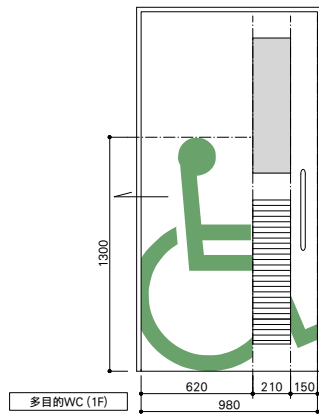
⑧ 突き出しピクト：FB-25×t5曲げ加工 315×260 SOP



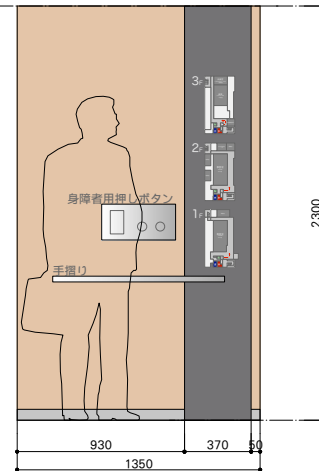
⑥ WC出入口サイン：シート貼り



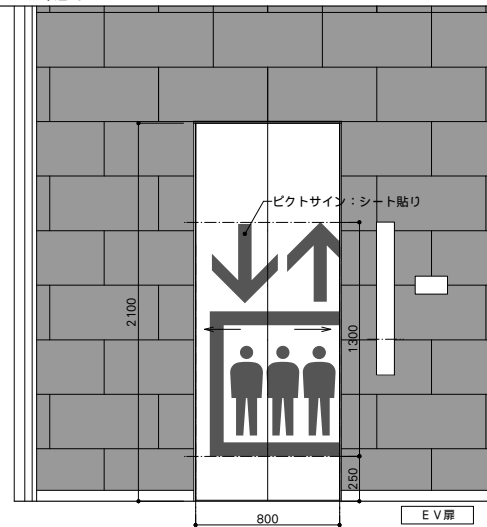
⑥ 多目的WC出入口サイン：シート貼り



⑦ EV内 案内サイン：透明アクリル板370×2300 t5.0 接着貼
インクジェットシート貼り



⑥ EVサイン：シート貼り

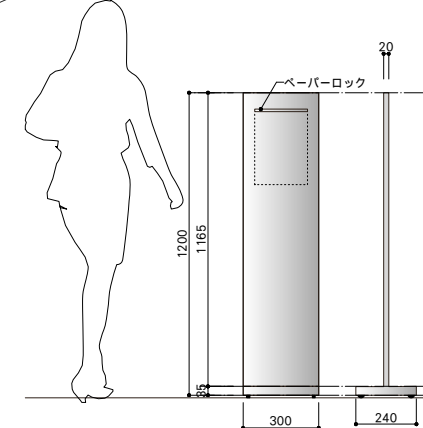


① 丸柱案内表示

② 総合案内サイン：透明アクリル板 t5.0 インクジェットシート貼り
(下がり壁)

③ 窓口表示サイン：透明アクリル板4650×250 t5.0
インクジェットシート貼り
(文字：シート貼り)

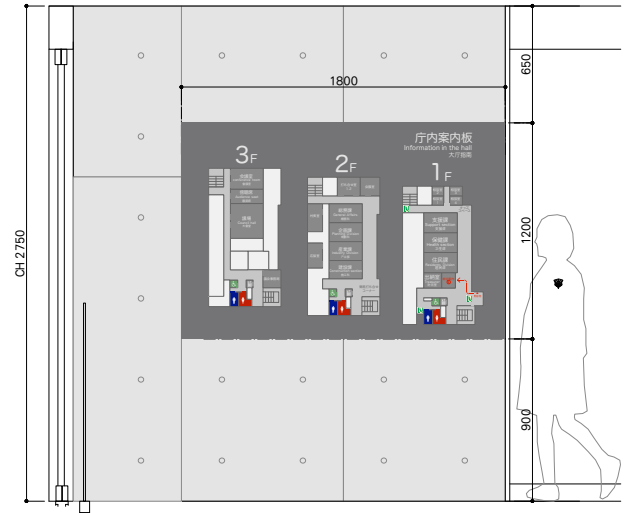
④ 会議室等利用案内サイン



A案 移動型サイン
：St1.6曲げ加工300×1200
キャスター付き

B案 デジタルサイネージ
：キャスター付き

⑤ 庁内案内板：透明アクリル板1800×1200 t5.0 接着貼
インクジェットシート貼り
(文字・平面図：シート貼り)



工事 件 名	図 面 名 称	縮 尺	設 計 年 月 日	訂 正 年 月 日	一級建築士事務所・群馬県 登録 47号 福島建築設計事務所 群馬県前橋市日吉町一丁目3-6 TEL (027)231-3060 代表	管理建築士 一級建築士 第252777号 萩原憲一	照査・検図	総括設計者 一級建築士 第252777号 萩原憲一	担当設計者 一級建築士 第252777号 萩原憲一	構造設計者	図 面 番 号
昭和村役場新庁舎建設工事（建築工事）	サイン計画案	A 1版 図示 A 3版 図示	R 03.03								A-000

景観的ネットワークによる新庁舎デザインコンセプト



◆点在する大型養蚕農家の屋根形態を現代的に継承する



- ・白漆喰のイメージを継承した外壁
- ・農地の土色などをイメージしたアースカラーを差し色として外観を引き締める

◆やさい王国のイメージを分かり易く視覚化する



◆河岸段丘のセットバックするフォルムを造形的に表す



◆内部空間も連続したデザインコンセプトを踏襲する



養蚕農家の「通り土間」イメージ

- ・先人達が築いた歴史や文化、ふるさと昭和村の日常的に目にする景観を抽出し、新庁舎のデザインに採り入れることで「村のシンボル」として村民に親しまれる存在となるものと考えます。
- ・昭和村は「日本で最も美しい村」連合に加盟し、自然の景勝と豊かな農村風景を併せ持ちながら、脈々と受け継がれてきた美しいふるさとの風景があります。
- ・かつて利根沼田地域では古くから養蚕業が盛んであり、昭和村も広大な農地を桑畑とする養蚕農家が数多くあり、村を代表する産業となりました。
主産業が農業に移行した現在でも多くの大型養蚕民家とそれに付随する土蔵など、約260棟もの歴史的建造物が残されています。
- ・また、日本有数の高原野菜の産地である「やさい王国」や教科書にも掲載される河岸段丘の景観などは、昭和村を特徴づける大きなアイデンティティーであると考えます。
- ・このように村に点在する昭和村の歴史・文化・風土を新庁舎デザインに採り入れ現代的に表現、継承することで景観的ネットワークの中心に位置付け、村のランドマークとして求心力と象徴性を高めるものとします。



デスク

業務の共有がはかれるデスクシステム

■デスク本体



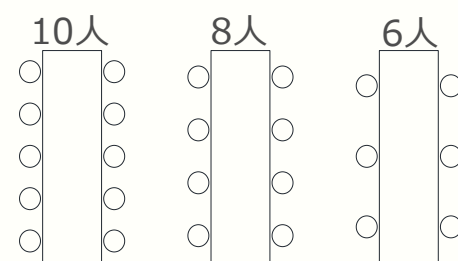
■ワゴン



人とワゴンを動かす事で人事異動に対応します。

大型テーブルで職員の増減に対応

大型テーブルを採用し、職員同士が情報共有しやすく、人の増減に柔軟に対応できます。将来の働き方変革、フリーアドレス化等への移行も可能です。



状況に応じて様々な人員に対応が可能です。

■カラーバリエーション

本体



天板



収納什器



高効率収納



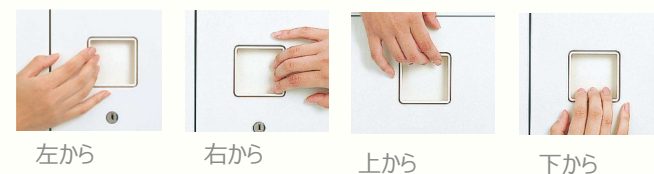
収納物の大きさに合わせて棚の高さを簡単に変更できます。

■カラーバリエーション

前面板	ZA75 ホワイト	Z13 ライトグレー	ZA47 ホワイト	ZA48 ホワイト ミッド	ZA49 ホワイト ダーク	ZE61 ホワイト ライト	ZE62 ホワイト ミッド	ZE63 ホワイト ダーク
本体色	ZA75 ホワイト	Z13 ライトグレー						

マルチアクセスハンドル

1つの把手で上下左右4方向から操作できるので使う人のさまざまな状況に対応します。



収納イメージ



A4サイズを効率的に収納できる設計

簿冊



外寸法
115W×246D×307H

待合ソファ

幅の広い中央席で親子2人で着席が可能



中央席の寸法を両端よりも130mm広く設定することで、着座時の中央席の窮屈感を緩和。敬遠されがちな中央席の利用を促進されます。

■カラーバリエーション



耐アルコール・耐次亜塩素酸張地（全12色）
※衛生面で有効な素材を使用しています。

立ち上がりのしやすいグリップ肘



片手でも両手でも使用できるグリップ肘は立ち上がる際に力が入れやすく、身体をしっかりと支えることが可能です。

立ち上がりやすい座面形状



座面の先端形状は立ちあがる際に足が座面下まで引き込むことのできるデザイン

カウンター・相談室チェア

軽快で使いやすい打合せ用チェア



肘付きで立ち上がりの際に便利です。

■カラーバリエーション



収納スタイル（選択が可能です）

スタッキングタイプ

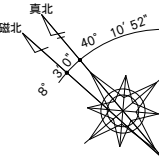
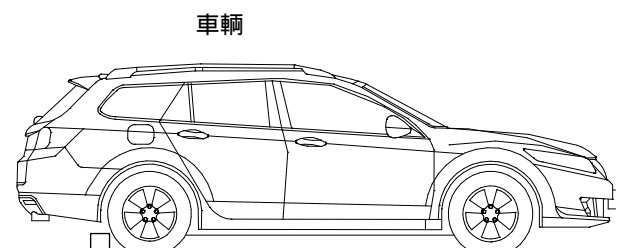
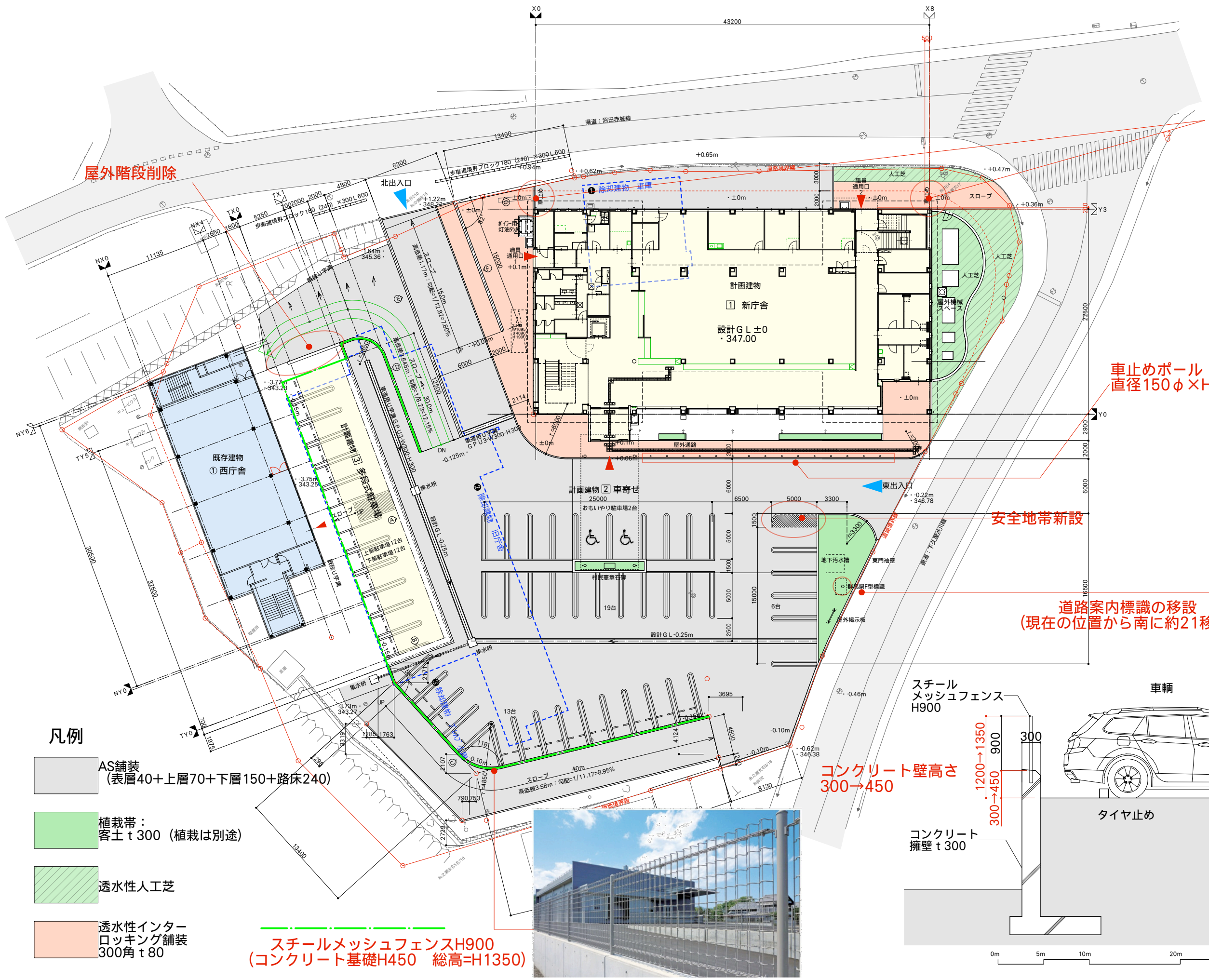


積み重ねて収納が可能です。

ネスティングタイプ



寄せ合わせて収納が可能です。

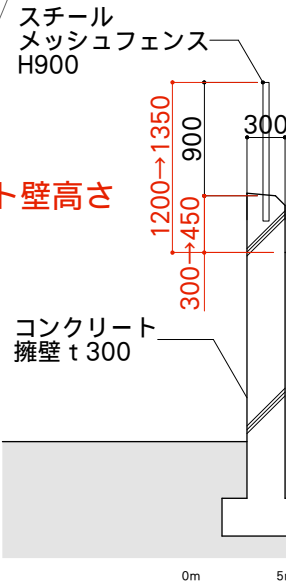


- 凡例
- AS舗装 (表層40+上層70+下層150+路床240)
 - 植栽帯：客土 t 300 (植栽は別途)
 - 透水性人工芝
 - 透水性インターロッキング舗装 300角 t 80

スチールメッシュフェンスH900 (コンクリート基礎H450 総高=H1350)



コンクリート壁高さ 300→450



タイヤ止め

駐車台数：62台 (おもいやり駐車場2台含む)

工事名	図面名称	縮尺	設計年月日	訂正年月日	設計者	監理者	照査・検図	総括設計者	担当設計者	構造設計者	図面番号
昭和村役場新庁舎建設工事 (建築工事)	外構計画図	A1版 1/200 A3版 1/400	R03.03		一級建築士事務所・群馬県登録 47号 福島建築設計事務所 群馬県前橋市日吉町一丁目3-6 TEL (027)231-3060 代表	管理建築士 一級建築士 第252777号 萩原憲一		一級建築士 第252777号 萩原憲一	一級建築士 第252777号 萩原憲一		A-000