別図：清掃区分色分け図

TAISEI
For a Lively World
TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers
大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

	一級 第252138号
設計	井深　誠
担当	伊勢　孝彦
	坂井　明雄
	村瀬　宏典
	河村　悠希
	國分　大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022. 10. 19

設計番号	01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

発行日

図面名称

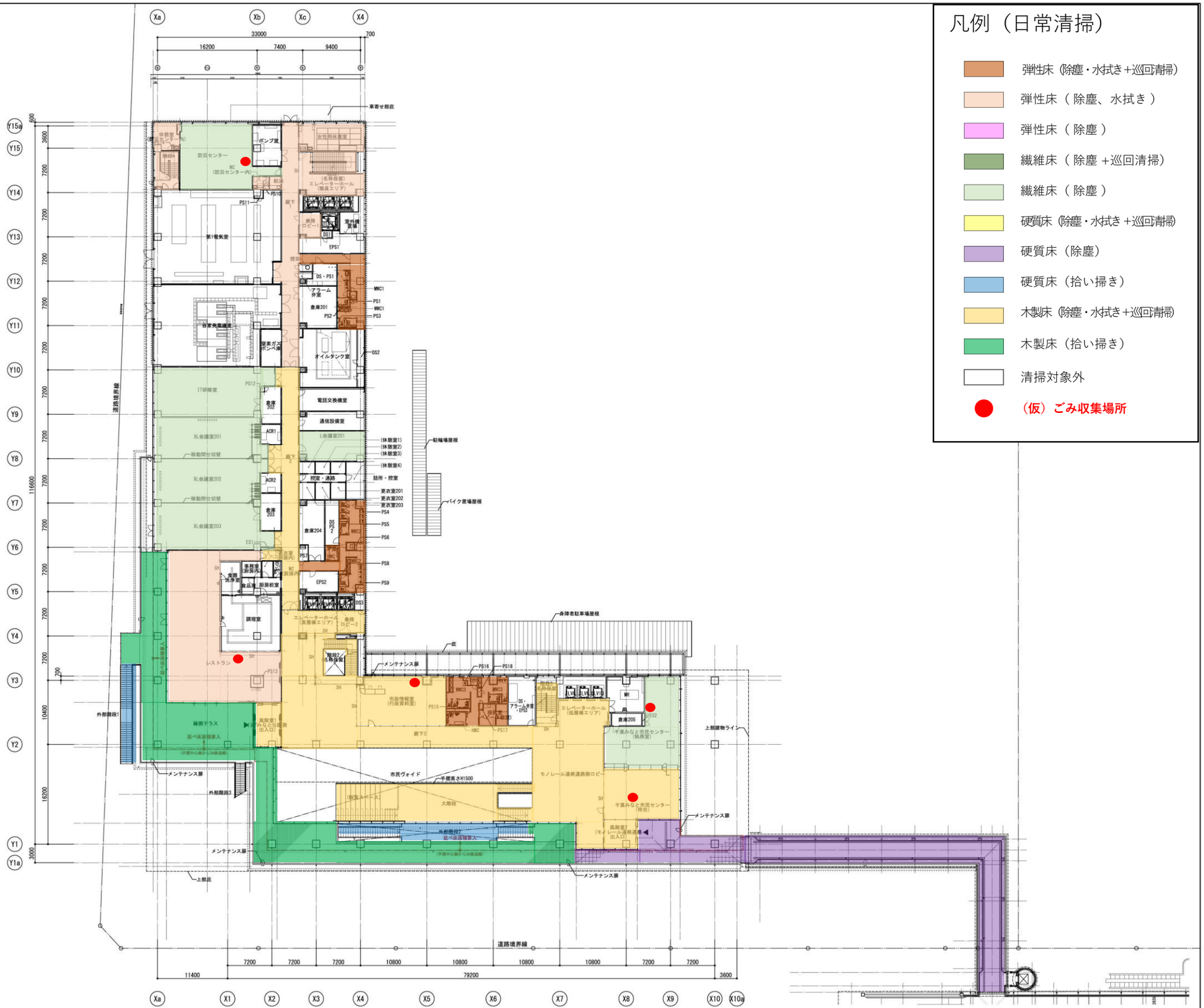
1階平面図

縮尺	A1：1/300, A3：1/600

A-049
ACAD09

Copyright © 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

別図：清掃区分色分け図



凡例（日常清掃）

- 弾性床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 弾性床（除塵、水拭き）
- 弾性床（除塵）
- 繊維床（除塵＋巡回清掃）
- 繊維床（除塵）
- 硬質床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 硬質床（除塵）
- 硬質床（拾い掃き）
- 木製床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 木製床（拾い掃き）
- 清掃対象外
- （仮）ごみ収集場所

TAISEI
For a Lively World
TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers
大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

一級 第252138号
設計 井深 誠
担当 伊勢 季彦
坂井 明雄
村瀬 宏典
河村 悠希
國分 大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022. 10. 19

設計番号 01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

発行日

図面名称

2階平面図

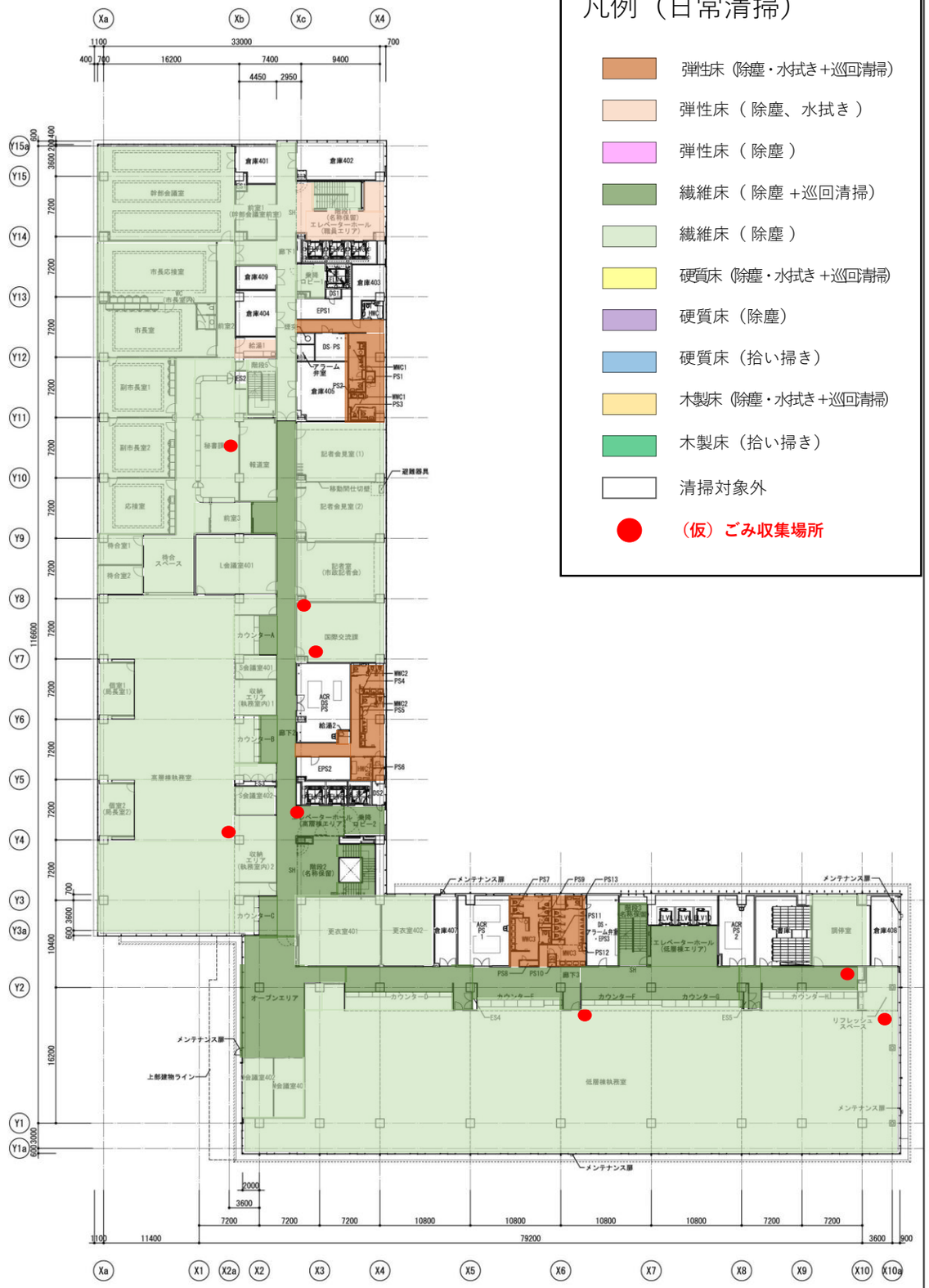
縮尺 A1：1/300, A3：1/600

A-050

ACAD09

Copyright (C) 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

別図：清掃区分色分け図



凡例（日常清掃）

- 弾性床（除塵・水拭き+巡回清掃）
- 弾性床（除塵、水拭き）
- 弾性床（除塵）
- 繊維床（除塵+巡回清掃）
- 繊維床（除塵）
- 硬質床（除塵・水拭き+巡回清掃）
- 硬質床（除塵）
- 硬質床（拾い掃き）
- 木製床（除塵・水拭き+巡回清掃）
- 木製床（拾い掃き）
- 清掃対象外
- （仮）ごみ収集場所

TAISEI
For a Lively World
TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers
大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

	一級 第252138号
設計	井深　誠
担当	伊勢　季彦
	坂井　明雄
	村瀬　宏典
	河村　悠希
	國分　大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022.09.02

設計番号	01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

発行日

図面名称

3・4階平面図

縮尺	A1:1/300, A3:1/600

A-051

ACAD09

Copyright (C) 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

別図：清掃区分色分け図

凡例（日常清掃）

- 弾性床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 弾性床（除塵、水拭き）
- 弾性床（除塵）
- 繊維床（除塵＋巡回清掃）
- 繊維床（除塵）
- 硬質床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 硬質床（除塵）
- 硬質床（拾い掃き）
- 木製床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 木製床（拾い掃き）
- 清掃対象外
- （仮）ごみ収集場所

TAISEI
For a Lively World
TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers
大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

一級 第252138号
設計 井深 誠
担当 伊勢 季彦
坂井 明雄
村瀬 宏典
河村 悠希
國分 大輔

確認申請図
見積図
契約図
竣工図
当図作成日 2022.09.02

設計番号 01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

発行日

図面名称

5・6階平面図

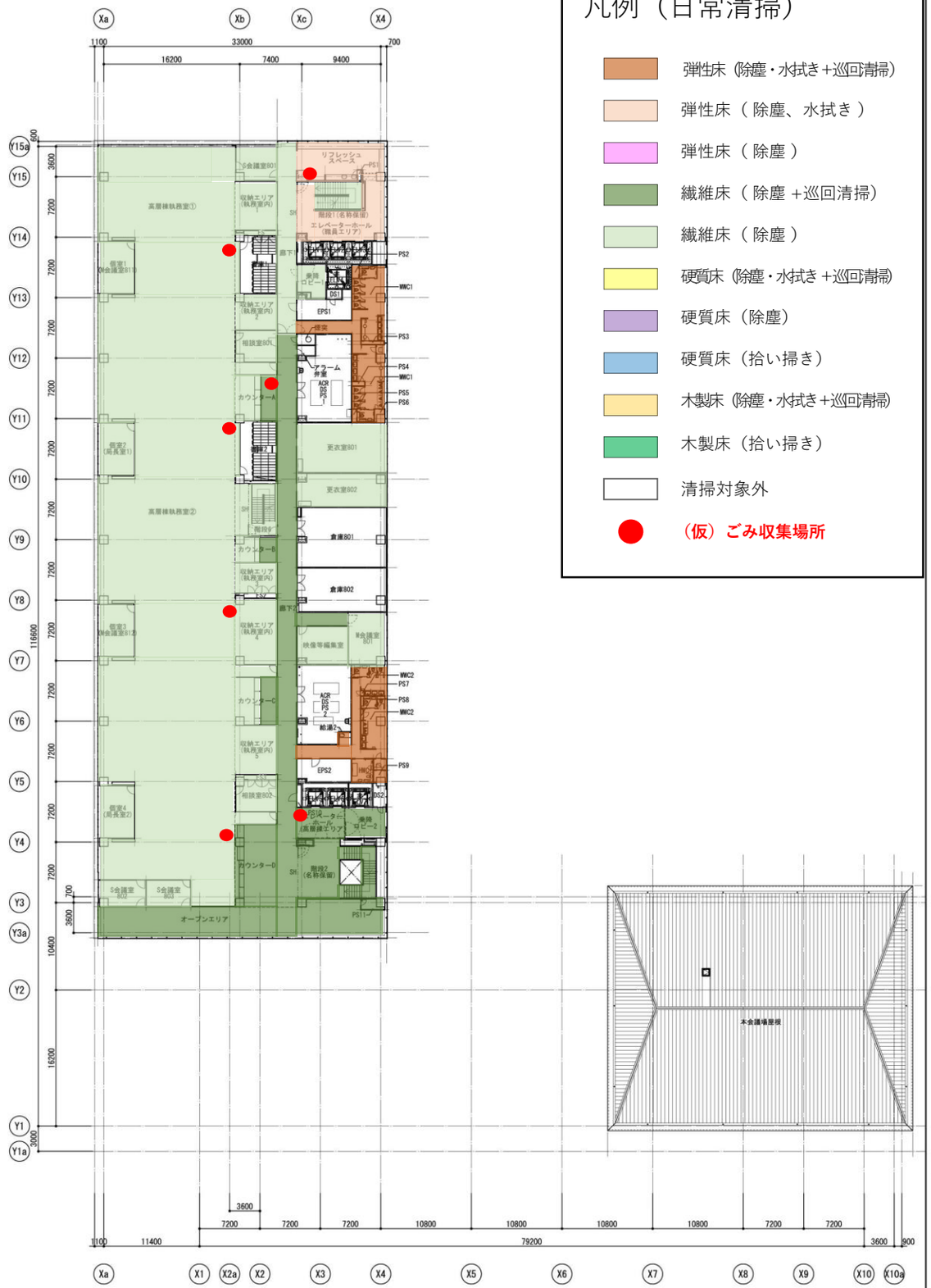
縮尺 A1:1/300, A3:1/600

A-052

ACAD09

Copyright © 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

別図：清掃区分色分け図



凡例（日常清掃）

- 弾性床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 弾性床（除塵、水拭き）
- 弾性床（除塵）
- 繊維床（除塵＋巡回清掃）
- 繊維床（除塵）
- 硬質床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 硬質床（除塵）
- 硬質床（拾い掃き）
- 木製床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 木製床（拾い掃き）
- 清掃対象外
- （仮）ごみ収集場所

TAISEI
For a Lively World
TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers
大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

	一級 第252138号
設計	井深　誠
担当	伊勢　季彦
	坂井　明雄
	村瀬　宏典
	河村　悠希
	國分　大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022.09.02

設計番号	01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

発行日

図面名称

7・8階平面図

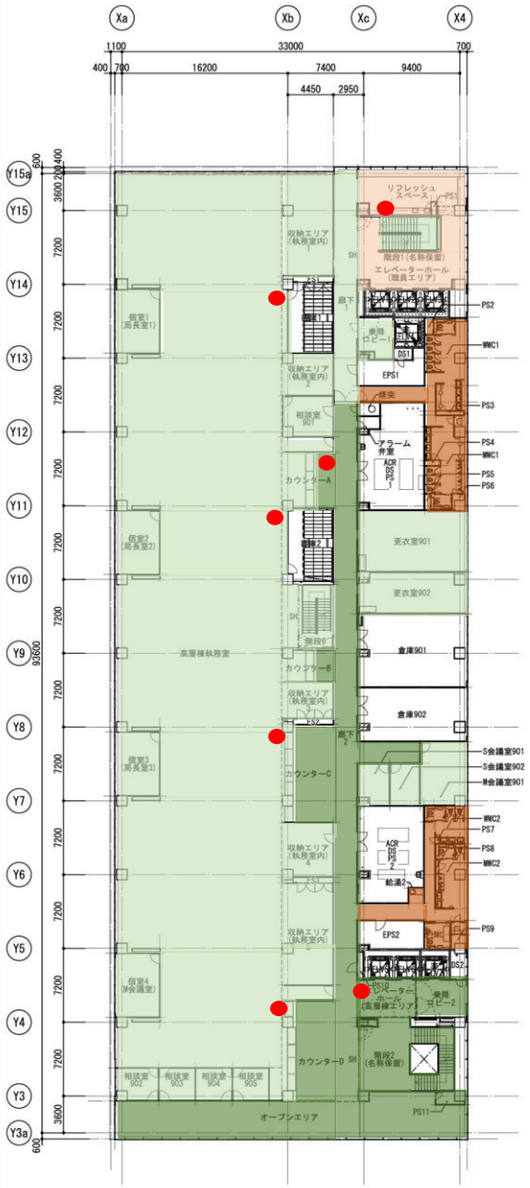
縮尺	A1：1/300, A3：1/600

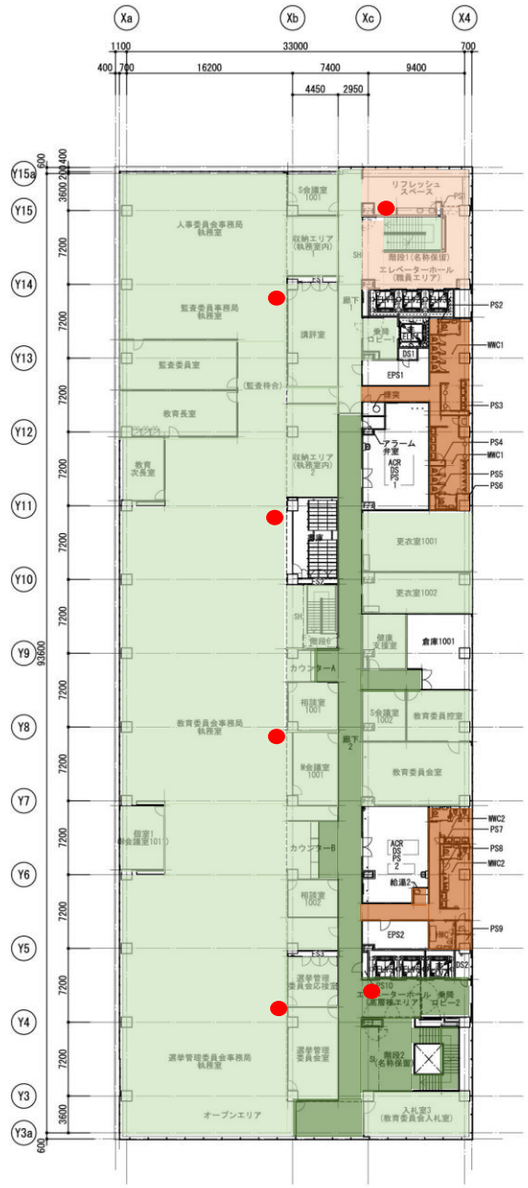
A-053

ACAD09

Copyright © 大成建設株式会社　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

別図：清掃区分色分け図





凡例（日常清掃）

- 弾性床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 弾性床（除塵、水拭き）
- 弾性床（除塵）
- 繊維床（除塵＋巡回清掃）
- 繊維床（除塵）
- 硬質床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 硬質床（除塵）
- 硬質床（拾い掃き）
- 木製床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 木製床（拾い掃き）
- 清掃対象外
- （仮）ごみ収集場所

TAISEI
For a Lively World
TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers
大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp
一級 第252138号
設計 井深 誠
担当 伊勢 季彦
坂井 明雄
村瀬 宏典
河村 悠希
國分 大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022.09.02

設計番号	01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

発行日

図面名称

9・10階平面図

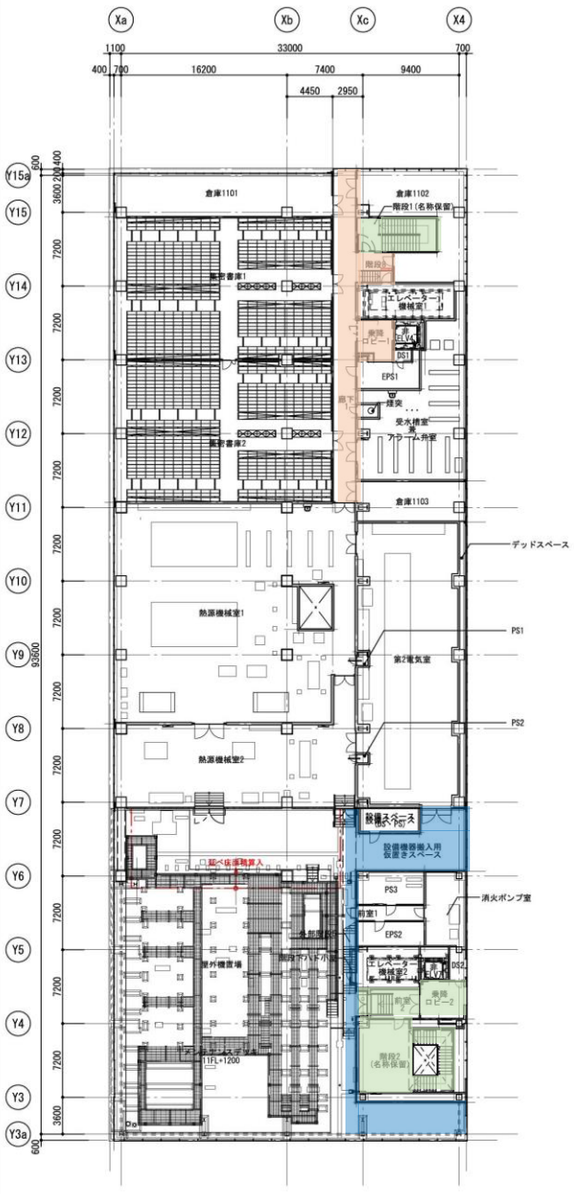
縮尺 A1：1/300, A3：1/600

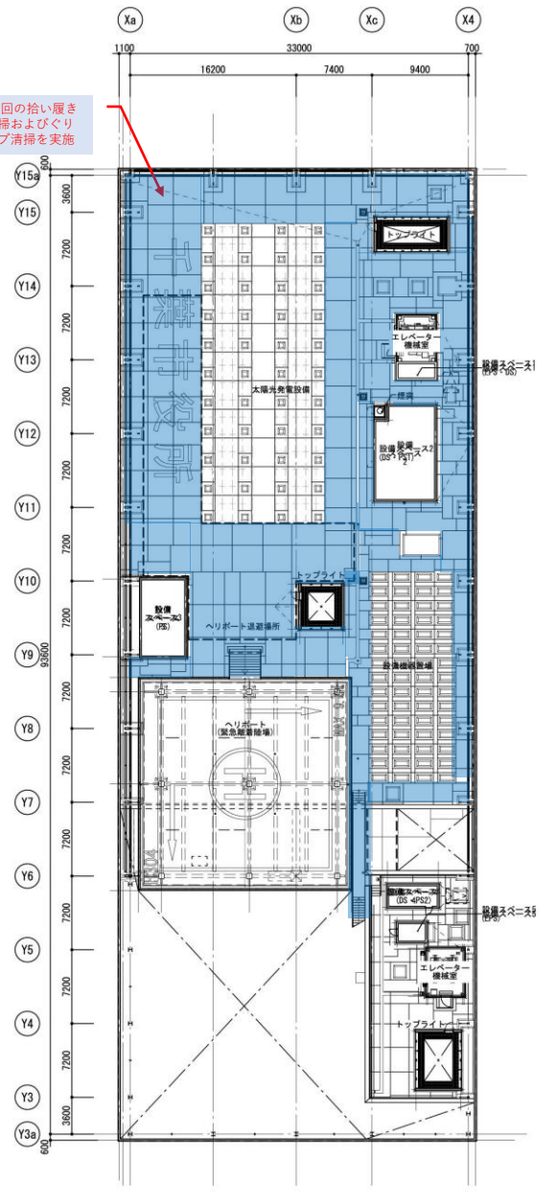
A-054

ACAD09

Copyright © 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

別図：清掃区分色分け図





凡例（日常清掃）

- 弾性床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 弾性床（除塵、水拭き）
- 弾性床（除塵）
- 繊維床（除塵＋巡回清掃）
- 繊維床（除塵）
- 硬質床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 硬質床（除塵）
- 硬質床（拾い掃き）
- 木製床（除塵・水拭き＋巡回清掃）
- 木製床（拾い掃き）
- 清掃対象外
- （仮）ごみ収集場所

TAISEI
For a Lively World

TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers

大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

一級 第252138号
設計 井深 誠
担当 伊勢 季彦
坂井 明雄
村瀬 宏典
河村 悠希
國分 大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022.09.02

設計番号	01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

発行日

図面名称

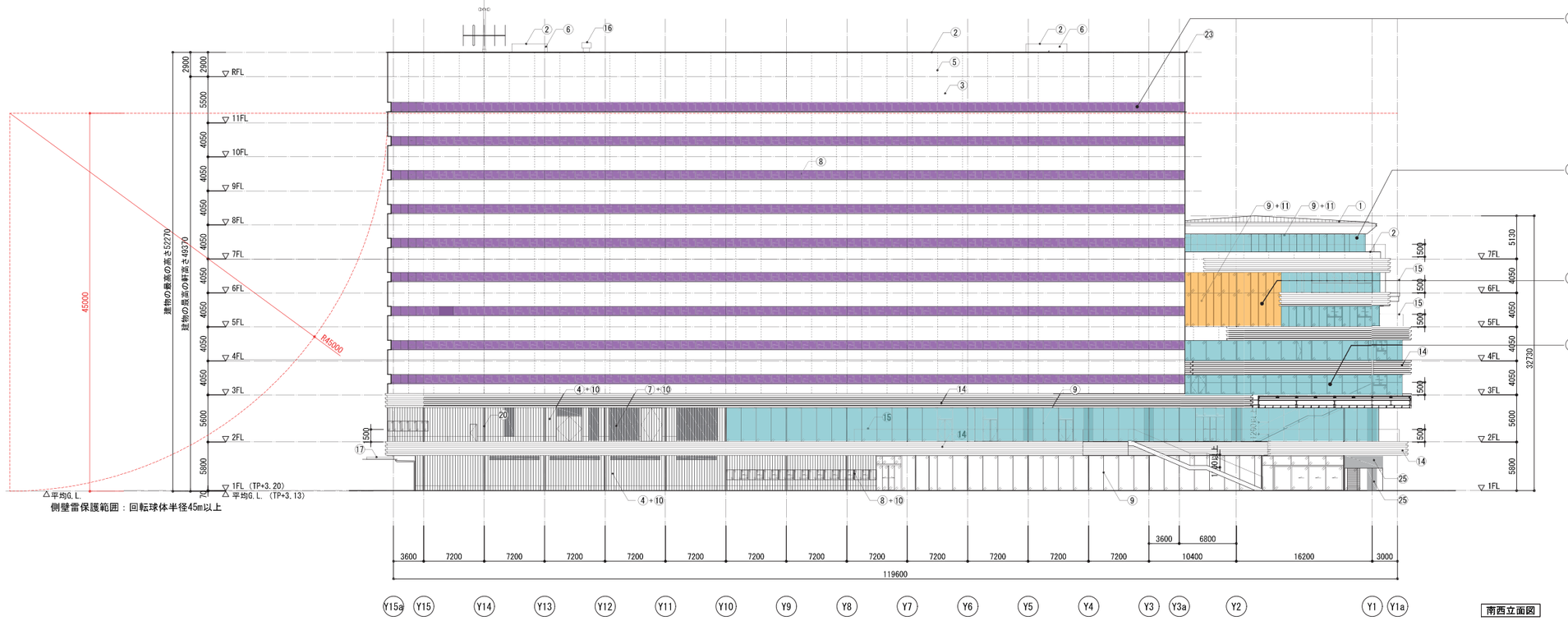
11・PH階平面図

縮尺	A1:1/300, A3:1/600

A-055

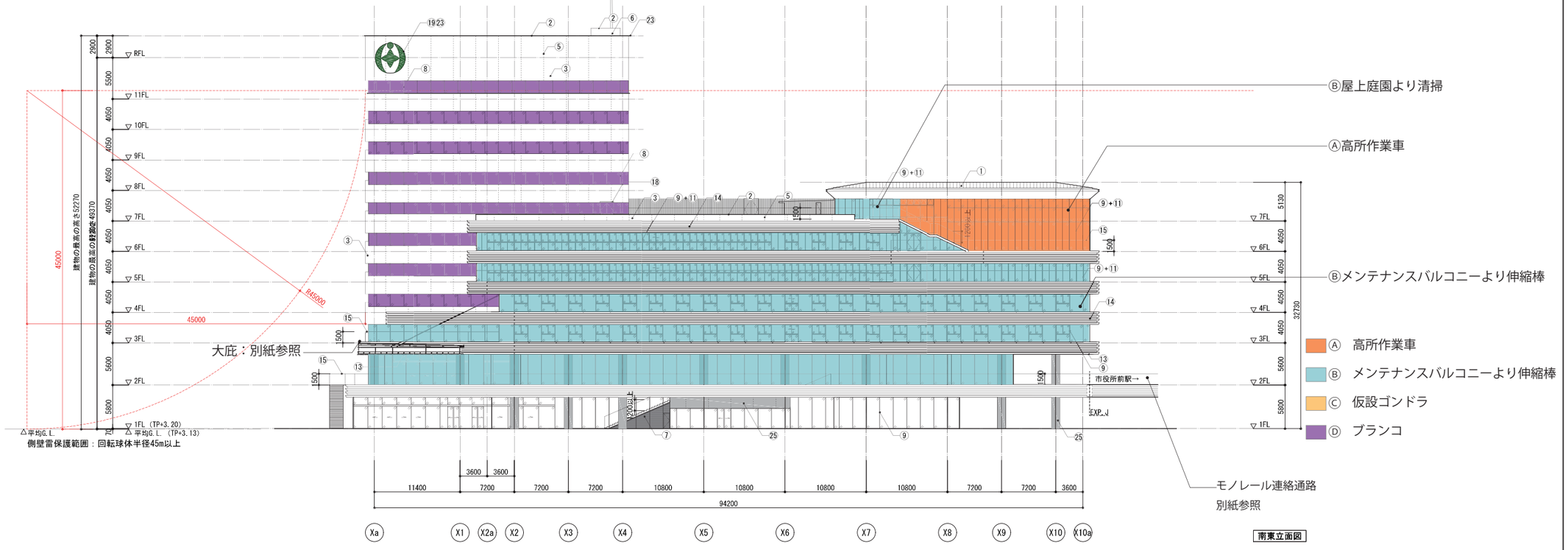
ACAD09

Copyright © 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



側壁雪保護範囲：回転球体半径45m以上

南西立面図



側壁雪保護範囲：回転球体半径45m以上

南東立面図

※側壁雪対策アルミPL 必要厚さt1<3…O.K.
延焼の恐れのある範囲内の開口部(防火設備)を示す

凡例

①	金属板葺屋根	④	押出し成型セメント板 + 防水形複層塗材E	25	RC + 浸透性吸水防止剤超低汚染型フッ素樹脂カラークリヤー仕上げ	⑦	アルミガラリ 2次電解着色	⑩	アルミルーバー 140×40 #300 木目調焼付印刷	⑬	天然木ルーバー	⑯	煙突(外径φ752) 溶融亜鉛めっき	⑲	外壁サイン(内照式)	㉒	リブ付きアルミパネル排煙窓						
②	アルミ笠木 2次電解着色	⑤	誘発目地 #3000			⑧	アルミサッシ 2次電解着色	⑪	アルミルーバー 200×60 #900 木目調焼付印刷	⑭	RC庇+緑化プランタ	⑰	アルミハニカムパネル フッ素樹脂焼付メタリック塗装	⑳	竪樋 アルミ製_□75 バンドレスタイプ	㉓	側壁雪対策アルミPLt3						
③	RC + 防水形複層塗材E	⑥	ALCパネル t100 縦張り + 防水形複層塗材E			⑨	アルミカーテンウォール 2次電解着色	⑫	欠番	⑮	強化ガラス手すり（自立型）	⑱	アルミ製押出形材庇 2次電解着色	㉑	竪樋 SUS_φ125 HL	㉔	防鳥網張り						

Copyright © 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

TAISEI
For a Lively World
TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers
大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

	一級 第252138号	
設計	井深 誠	
担当	伊勢 季彦	
	坂井 明雄	
	村瀬 宏典	
	河村 悠希	
	國分 大輔	

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022.05.16

設計番号 01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

【計画変更3】
発行日 2022.05.17

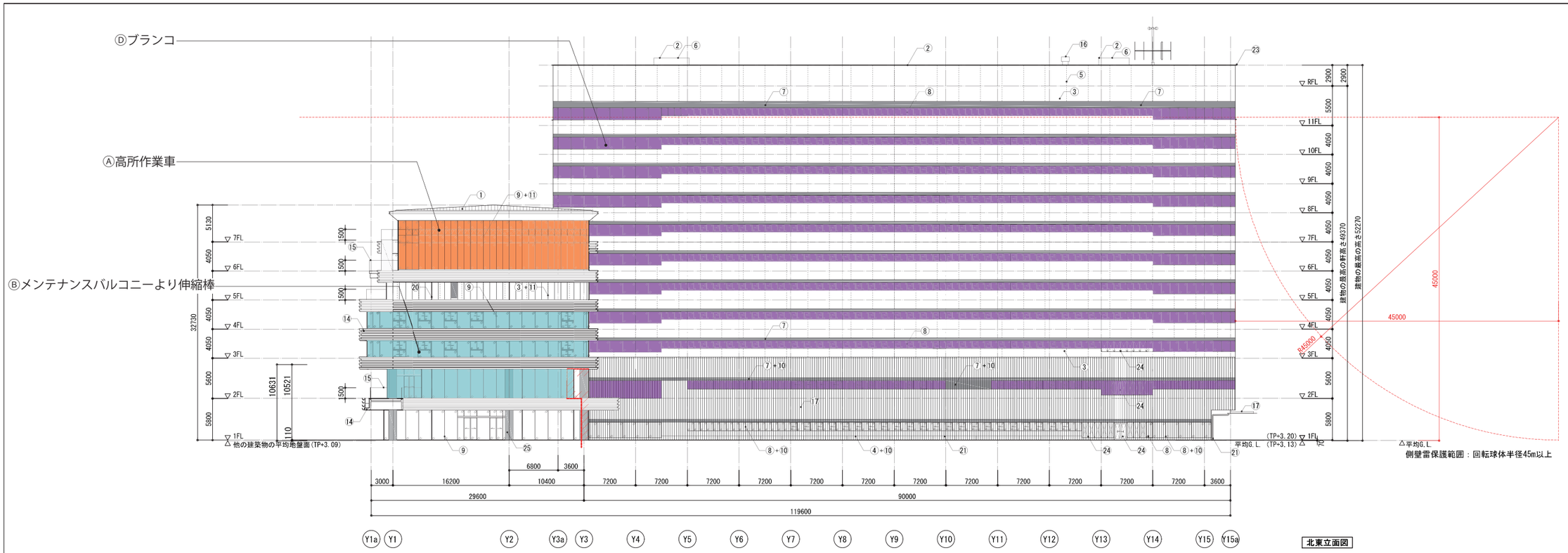
図面名称

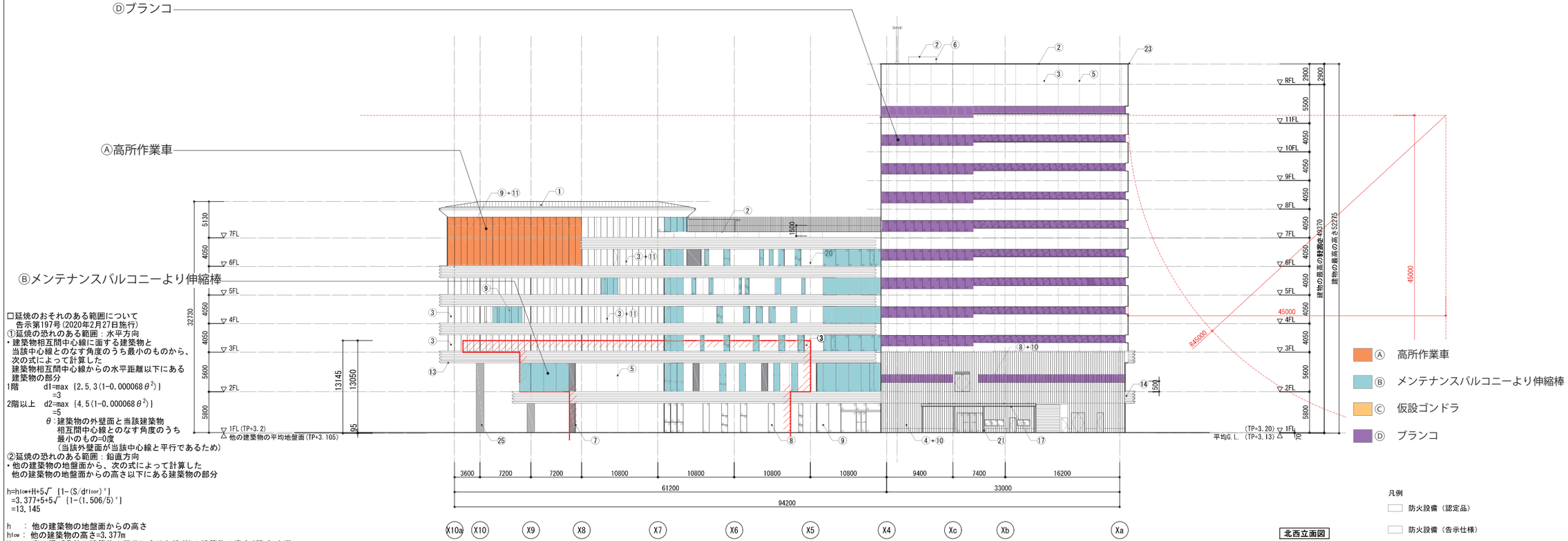
立面図(1)
ガラス清掃メンテナンス

縮尺 A1:1/300, A3:1/600

01

ACAD09





□延焼のおそれのある範囲について
告示第197号(2020年2月27日施行)
①延焼の恐れのある範囲：水平方向
・建築物相互間中心線に面する建築物と当該中心線とのなす角度のうち最小のものから、次の式によって計算した建築物相互間中心線からの水平距離以下にある建築物の部分

1階　d1=max {2.5,3(1-0.000068θ²)} =3

2階以上　d2=max {4.5(1-0.000068θ²)} =5

θ：建築物の外壁面と当該建築物相互間中心線とのなす角度のうち最小のもの=0度
（当該外壁面が当該中心線と平行であるため）

②延焼の恐れのある範囲：鉛直方向
・他の建築物の地盤面から、次の式によって計算した他の建築物の地盤面からの高さ以下にある建築物の部分

h=hlow+H+5√{1-(S/dfloor)²}
=3.377+5+5√{1-(1.506/5)²}
=13.145

h　：他の建築物の地盤面からの高さ
hlow：他の建築物の高さ=3.377m
H　：表に掲げる他の建築物の区分に応じた値(他の建築物の高さが5.0m未満
S　：建築物から建築物相互間中心線までの距離のうち最小のもの=1.506m
dfloor：建築物相互間中心線からの距離d1,d2のうち最大のもの=5m

凡例

①	金属板葺屋根	④	押出し成型セメント板 + 防水形複層塗材E	25	RC + 浸透性吸水防止剤超延汚染型フッ素樹脂カラークリヤー仕上げ	⑦	アルミガラリ 2次電解着色	⑩	アルミルーバー 140×40 @300 木目調焼付印刷	⑬	天然木ルーバー	⑯	煙突(外径φ752) 溶融亜鉛めっき	⑲	外壁サイン(内照式)	㉒	リブ付きアルミパネル排煙窓						
②	アルミ笠木 2次電解着色	⑤	誘発目地 @3000			⑧	アルミサッシ 2次電解着色	⑪	アルミルーバー 200×60 @900 木目調焼付印刷	⑭	RC庇+緑化プランタ	⑰	アルミハニカムパネル フッ素樹脂焼付メタリック塗装	⑳	竪樋 アルミ製_□75 バンドレスタイプ	㉓	側壁雷対策アルミPLt3						
③	RC + 防水形複層塗材E	⑥	ALCパネル t100 縦張り + 防水形複層塗材E			⑨	アルミカーテンウォール 2次電解着色	⑫	欠番	⑮	強化ガラス手すり（自立型）	⑱	アルミ製押出形材庇 2次電解着色	㉑	竪樋 SUS_φ125 HL	㉔	防鳥網張り						

Copyright © 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

TAISEI
For a Lively World
TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers
大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

一級 第252138号
設計　井深　誠
担当　伊勢　季彦
坂井　明雄
村瀬　宏典
河村　悠希
國分　大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022.05.16

設計番号　01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

【計画変更3】
発行日　2022.05.17

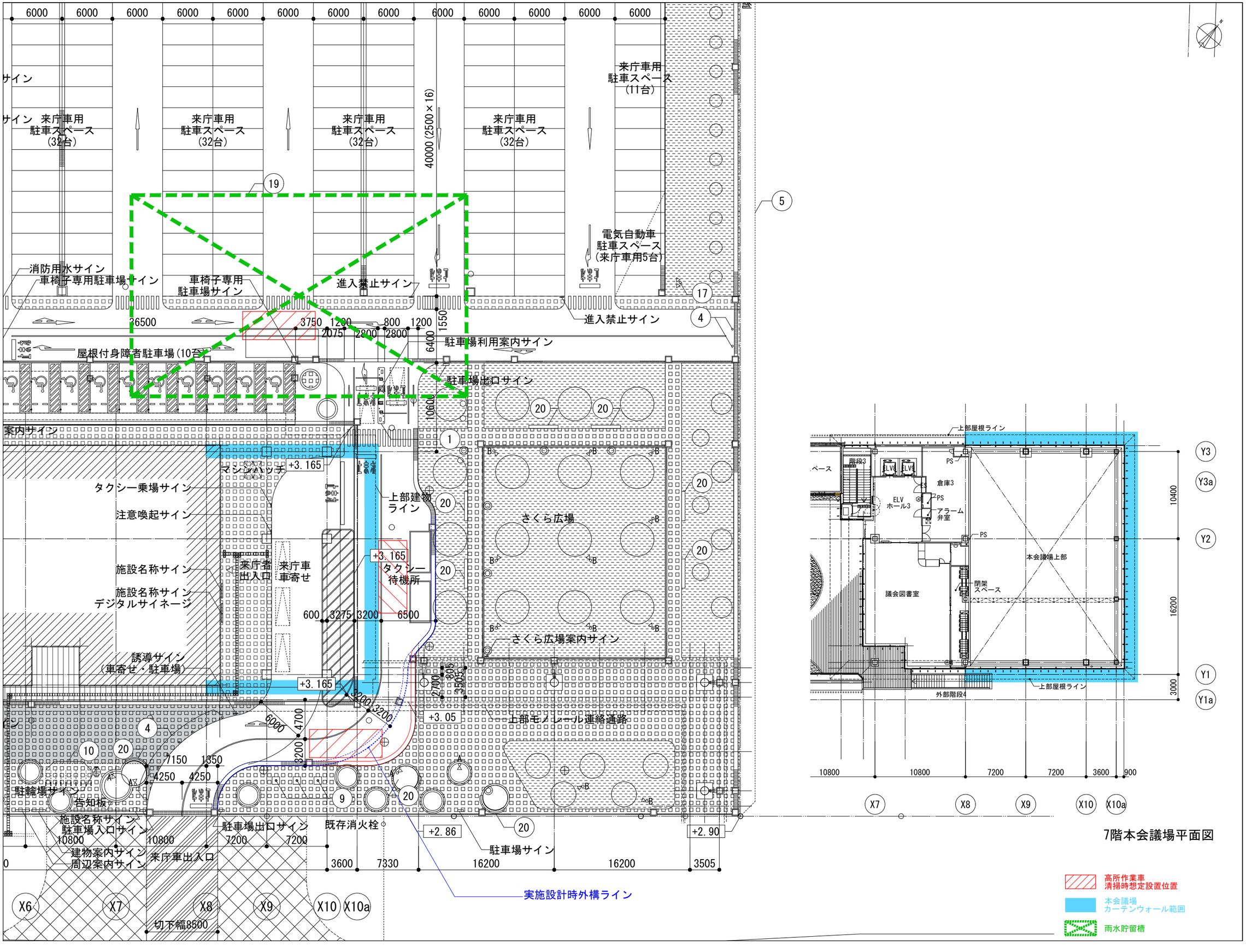
図面名称

立面図(2)
ガラス清掃メンテナンス

縮尺　A1:1/300, A3:1/600

02

ACA009



7階本会議場平面図

TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers

大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

一級 第252138号
設計 井深 誠
担当 伊勢 季彦
坂井 明雄
村瀬 宏典
河村 悠希
國分 大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2021.12.07

設計番号	01-32996-000

千葉市新庁舎整備工事

【検討図】
発行日 2021.12.02

図面名称

外構拡大図(3)

縮尺	A1:1/200 A3:1/400

A14-001c
ACAD09

(C)2021 大成建設株式会社 当該著作物は著作権法で保護されています。無断複製・頒布等禁じます。

A0ノビ

縮尺 A1:1/50, A3:1/100

高所作業車
作業想定断面

図面名称

【計画変更3】
発行日 2021.12.07

千葉市新庁舎
整備工事

設計番号 01-32996-000

変更後

当図作成日	2021.12.06
竣工図	
発注図	
見積図	
建設申請図	

TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers

大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisetsu.jp

一級 第252138号

設計	井深 誠
担当	伊勢 孝彦
	坂井 明雄
	村瀬 宏典
	河村 悠希
	園分 大輔

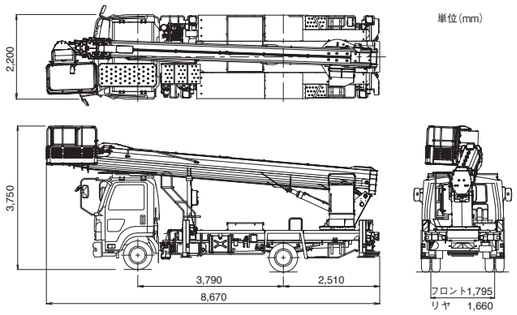
免震ピット下

3250
32730
5800
5600
4050
4050
4050
4050
5130

1FL=TP3.20
平均G.L.
(TP+3.13)
M2FL
2FL=TP9.00
3FL
4FL
5FL
6FL
7FL

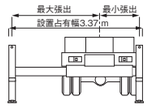
高所作業車の最高作業高さ32000

■ 外観図



※架装車により異なります。

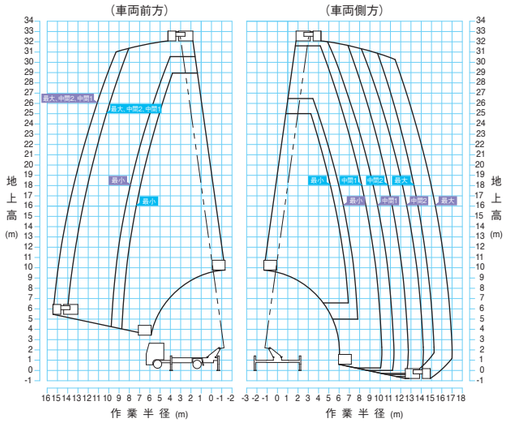
■ 作業時の設置占有幅例



■ 作業範囲図

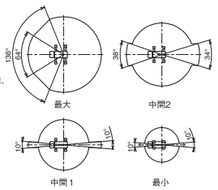
積載荷重 200kg　積載荷重 100kg

作業床最大地上高　32.0m
最大作業半径　17.0m
積載荷重　200kg又は2名



注意

1. 作業範囲は水平堅土上におけるもので、ブームのたわみは含んでいません。
2. 最大、中間2、中間1、最小はアウトリガ張出幅を示します。
3. 作業範囲は車両前方と車両側方におけるもので、後方はアウトリガ最大、中間2、中間1張出時は(車両側方)最大性能、最小張出時は(車両前方)最小性能となります。
4. 旋回角度によって、作業範囲は右図のように連続的に変化します。



■ 主要諸元

		AT-320XTG
バスケット	積載荷重	200kg又は2名
	最大地上高	32.0m
	最大作業半径	17.0m
	内寸法(長さ×幅×深さ)	0.7m × 1.2m × 0.96m
	スイング角度	左 97°～右103°
バスケット装置	バスケット	パイプ製
	自動水平装置	複動油圧シリンダ上下連動式
	スイング装置	電動モータ駆動歯車減速式
	リモコン装置	電気式(有線)
ブーム	起伏角度/上げ速度	−12°～82°/50s
	長さ／伸ばし速度	8.00m～30.52m/77s
	旋回角度／速度	360°連続/1.0min^{-1}(rpm)
	形式	5段油圧同時伸縮式、多角形断面溶接構造
	起伏装置	複動油圧シリンダ直押式
	伸縮装置	複動油圧シリンダ直押式及びワイヤロープ式
	旋回装置	油圧モータ駆動ウォーム歯車減速式、ボールベアリング式
油圧ポンプ		ギヤポンプ
作動油タンク容量		約110L
アウトリガ		全油圧式H型、箱形断面溶接構造、スライド・ジャッキ各個操作装置付、最大: 4.4m、中間2: 3.6m、中間1: 2.84m、最小: 1.94m
最大ジャッキ反力		4,800kg
操作装置	上部【バスケット部】	垂直・水平移動、ブーム旋回、ブーム伸縮、ブーム起伏、バスケットスイング、ブーム自動格納、エンジン始動・停止、アクセル(2速、オートアクセル)、緊急停止、フットスイッチ、アイドリングストップ入・切、非常用ポンプ、垂直・水平一個別切替　(AMC限界、緊急停止、垂直・水平選択、個別選択、車両バッテリ電圧監視の各モニタ)
	旋回台部	ブーム旋回、ブーム伸縮、ブーム起伏、ブーム自動格納、アクセル(2速、オートアクセル)、緊急停止(表示灯付)、非常用ポンプ、非常スイッチ、バスケット水平調整、下部優先スイッチ
	下部【アウトリガ部】	アウトリガ張出・格納、エンジン始動・停止、アクセル(2速、オートアクセル)、非常用ポンプ、緊急停止(表示灯付)
制御装置		垂直・水平移動装置、起伏・旋回速度制御装置、緩起動・緩停止装置、ストロークエンドクッション装置、バスケット・ブーム自動格納装置、オートアクセル装置(レバー及びスイッチ操作に連動)、アイドリングストップ装置
安全装置		(AMC)過負荷防止装置[ブーム干渉防止機能付、自己診断機能付]、墜落制止用器具用ロープ掛け、フットスイッチ(バスケット部)、操作レバーガード、非常用ポンプ、緊急停止装置(表示灯付)、ジャッキインタロック装置、ブームインタロック装置、アウトリガインジケータ、油圧シリンダロック装置、シフトレバーインタロック装置、パーキングブレーキ警報装置、PTO切り忘れ警報装置、油圧安全弁、水準器
装備品		積算計(アワメータ)、テレマティクス用通信端末
標準付属品		盤木(ゴム製)、タイヤ歯止め(樹脂製)
オプション		作業灯(バスケット部)、100V電源取出口(定格100V-10A)、タッチスイッチ、墜落制止用器具、下部比例制御操作装置、工具、グリースポンプ、盤木(木製)、タイヤ歯止め(ゴム製)、黄色マーカランプ、アウトリガ操作部照明、排出ガス浄化装置警報(バスケット部)、手すりガード
架装対象車		4.0t車クラス

<エコすけ>って、なぁに？
エコすけの体は、
エコを目指す、矢印のかたち。
エコすけは、エコの「おたすけ」マン。
きっとタダノ製品を「介」して、
エコを実現するんだね。

TADANO

TADANO

◆運転される方に必要な資格

高所作業車の運転	
作業床の高さが10m以上	技能講習

タダノでは下記2か所の登録教習機関で高所作業車(小型移動式クレーン)運転技能講習を行っていますので、お問い合わせください。

株式会社 タダノ教習センター
●東京教習所　〒136-0082 東京都江東区新木場二丁目7番1号 03-3522-1717
●高松教習所　〒761-0185 香川県高松市新田町甲34 087-839-5513

※お届け致します製品は、改良などのためにこのカタログと相違する場合がありますので、ご了承ください。
※使用にあたっては、取扱説明書の内容をよく読んで正しくご使用ください。

PRINTED WITH SOY INK
Trademark of American Soybean Association

株式会社 タダノ

北海道支店	011-861-9030	四国支店	087-839-5777
旭川営業所	0166-25-2817	松山営業所	089-956-8800
帯広営業所	0155-28-6200	中国支店	082-884-0255
函館営業所	0138-47-5122	岡山営業所	086-223-9258
東北支店	022-288-5550	松江営業所	0852-20-7393
青森営業所	017-777-4231	徳山営業所	0834-31-1715
北東北営業所	019-635-0611	九州支店	092-503-7821
郡山営業所	024-932-3513	大分営業所	097-551-8567
北陸支店	076-436-1555	南九州営業所	0995-63-9720
新潟営業所	025-268-0770	沖縄営業所	098-877-7077
金沢営業所	076-292-2326		
関東支店	048-780-7711	本社	087-839-5555
水戸営業所	029-244-3051	東京事務所	03-3621-7777
群馬営業所	027-261-7211		
東京支店	03-3621-7790		
千葉営業所	043-498-3520		
横浜営業所	045-936-2811		
中部支店	0586-76-1181		
静岡営業所	054-261-1161		
松本営業所	0263-40-0360		
関西支店	072-221-2727		
京都営業所	075-681-0421		
神戸営業所	078-918-3111		

タダノホームページアドレス
www.tadano.co.jp

AT-320XTG-1-0-20-3-500-03-163-1771-A

TADANO

Lifting your dreams

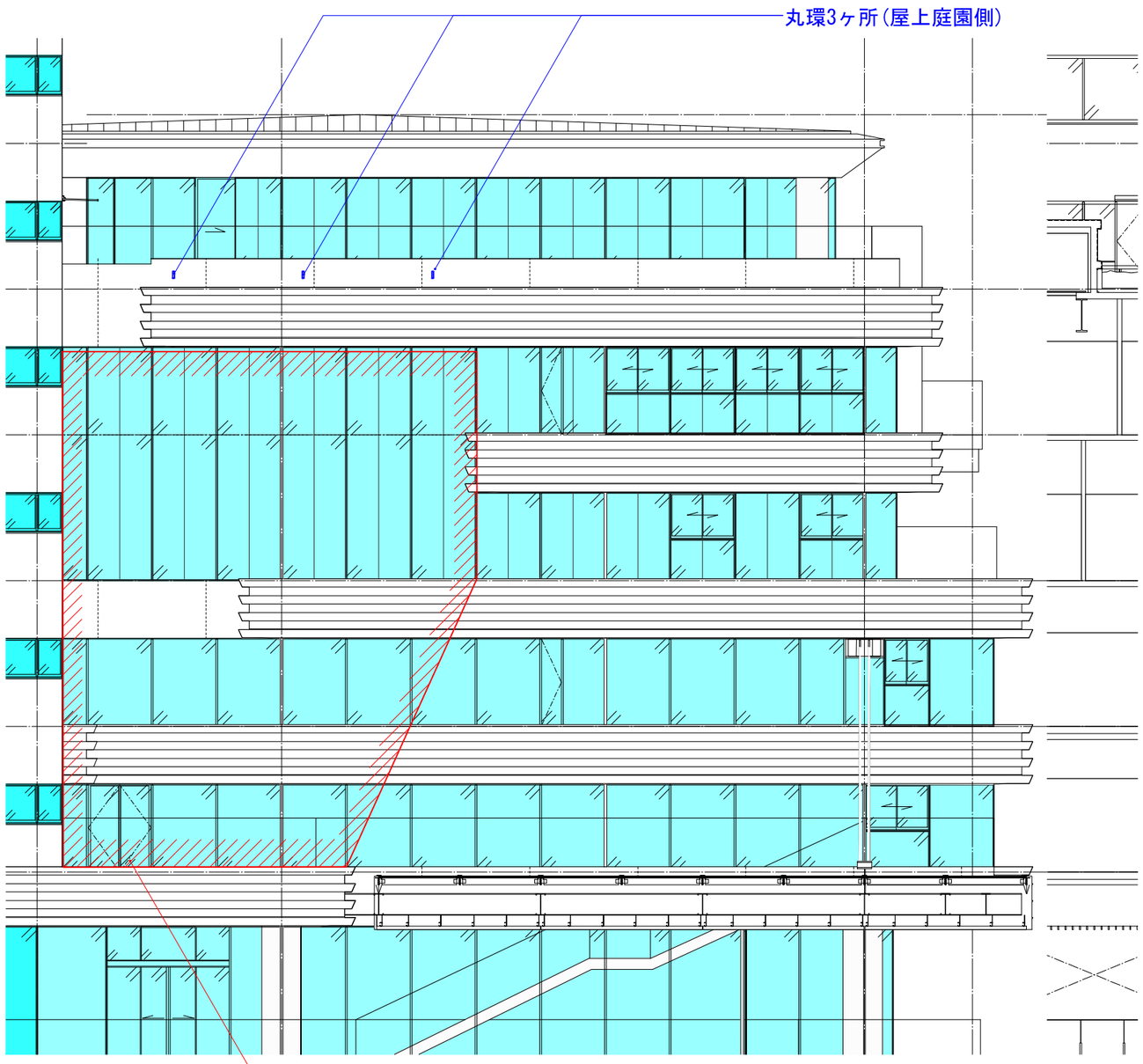
トラック式高所作業車

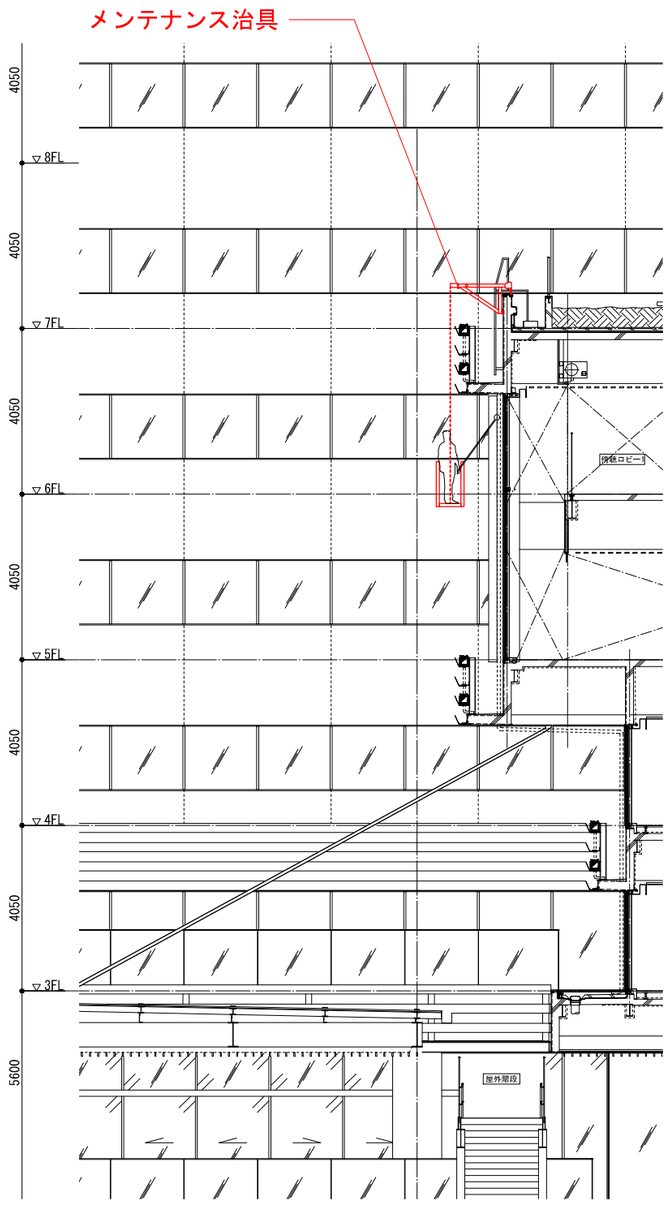
SKYBOY

AT-320XTG

ゴンドラ作業手順
①メンテナンス治具を設置
②治具にワイヤーを通す
③テラスでゴンドラを設置
④テラスより昇降し作業

ゴンドラ仕様
□吊り芯：1200㎜
□幅：670㎜
□高さ：1300㎜
□自重：180kg
□積載荷重：240～300kg
□電源：200V





A断面図

TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers

大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

	一級 第252138号	
設計	井深	誠
担当	伊勢	季彦
	坂井	明雄
	村瀬	宏典
	河村	悠希
	國分	大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022.05.17

設計番号	01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

【検討図】
発行日　2022.05.17

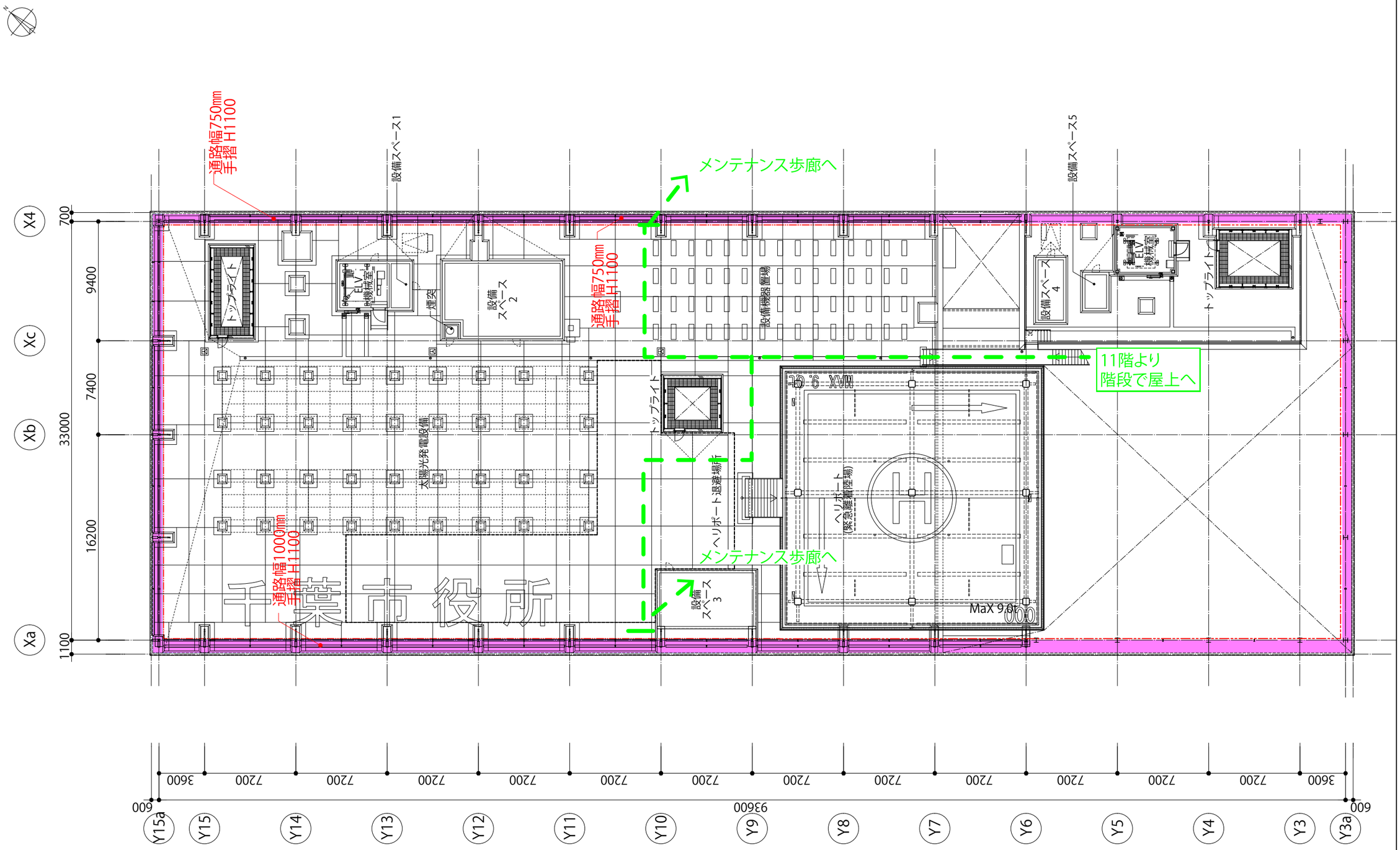
図面名称

議場ロビー
カーテンウォール
メンテナンス検討

縮尺	A3:1/150

ACAD09

Copyright (C) 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



ハシゴ等での昇降位置

メンテナンス歩廊設置範囲
ファインフロア W250xH60xt2.0

手摺設置範囲

TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers

大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

一級 第252138号
設計 井深 誠
担当 伊勢 季彦
坂井 明雄
村瀬 宏典
河村 悠希
國分 大輔

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022.04.20

設計番号	01-32996-000

千葉市新庁舎
整備工事

【検討図】
発行日 2022.03.01

図面名称

高層棟屋上
メンテナンス歩廊

縮尺	1/300

ACAD09

Copyright (C) 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

TAISEI
For a Lively World

TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers

大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

一級 第000000号
設計 設計者氏名
担当 担当者氏名

確認申請図
見積図
契約図
竣工図
当図作成日 2022.06.03

設計番号 00-000000-00

プロジェクト名

【打合資料】
発行日 2023.06.03

図面名称

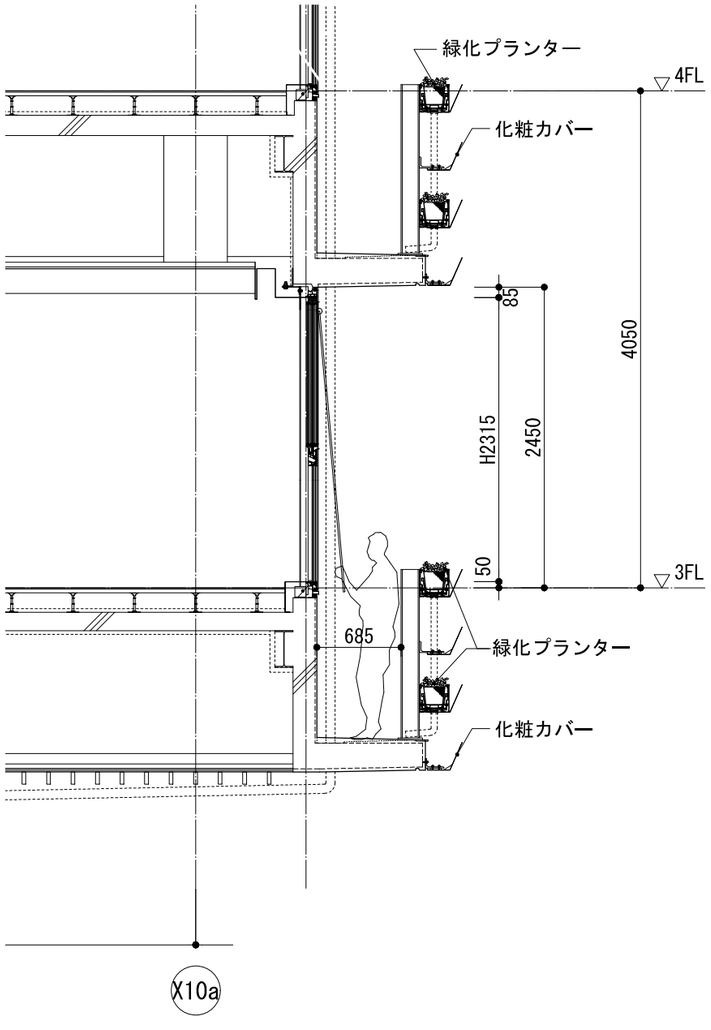
高層棟
メンテナンス方法

縮尺 A3:1/100

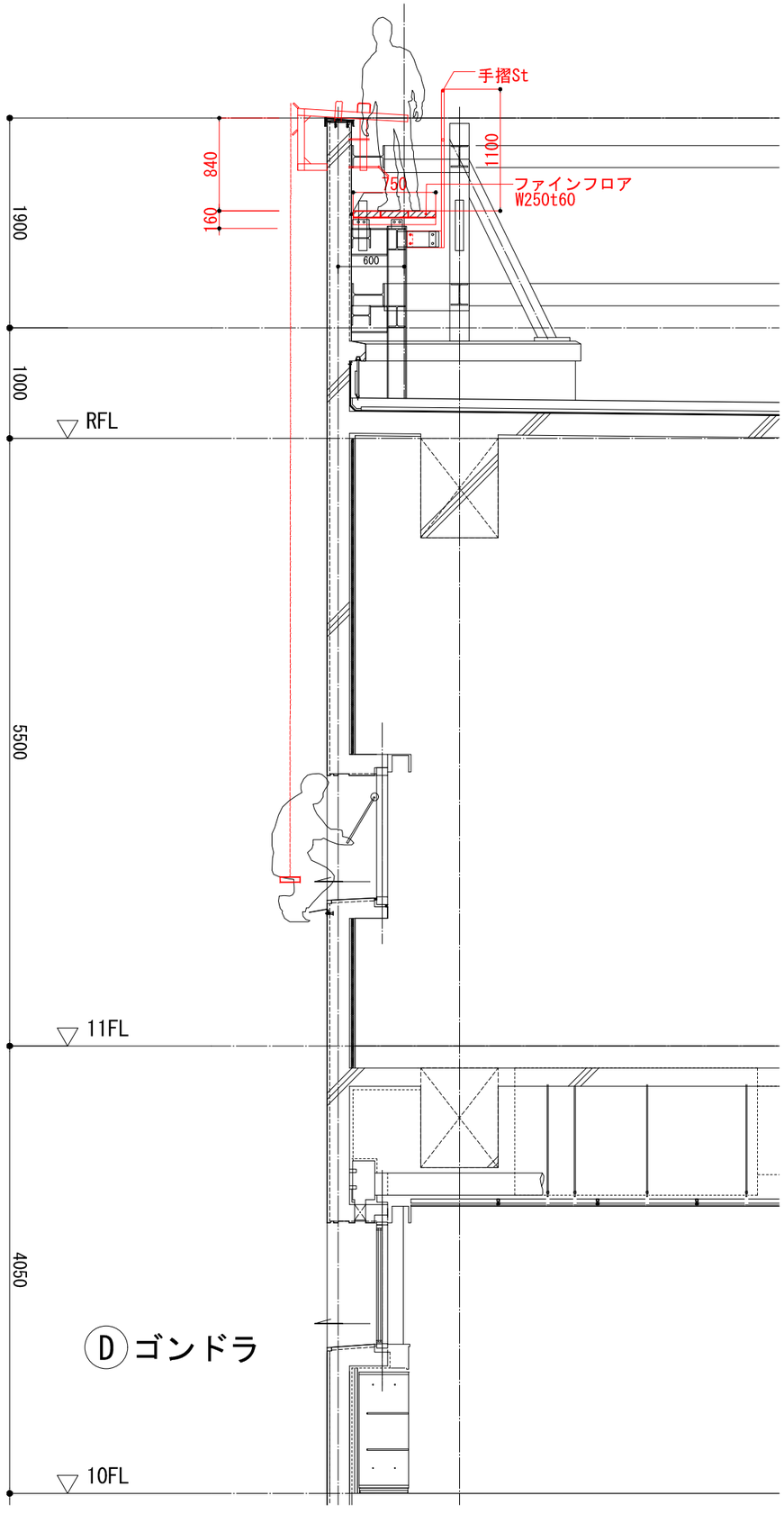
A-000

ACAD09

Copyright (C) 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、翻案、頒布等の行為を禁止する。



Ⓑ メンテナンスバルコニーより伸縮棒



Ⓓ ゴンドラ

TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers

大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

	一級 第252138号
設計	井深　誠
担当	伊勢　季彦
	坂井　明雄
	村瀬　宏典
	河村　悠希
	國分　大輔

KEYPLAN

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2022.05.24

設計番号	01-32996-000

千葉市新庁舎整備工事

【打合用】
発行日　2022.05.24

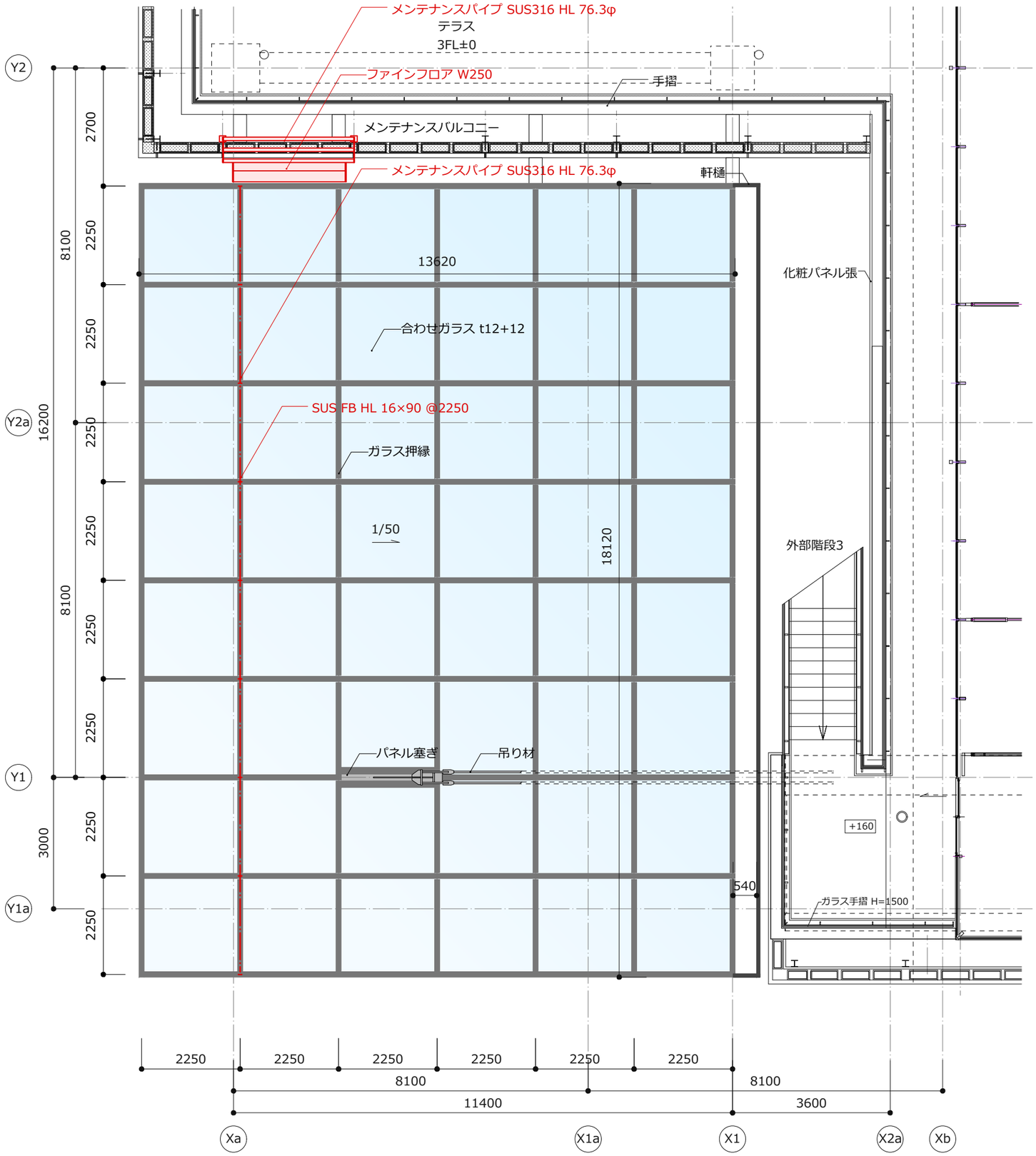
図面名称

高層棟西側
メンテナンス

縮尺	A3:1/50

ACAD09

Copyright (C) 大成建設株式会社　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



平面図（屋根伏せ）

千葉市新庁舎整備工事

メンテナンス手順

①建物本体の鉄骨や壁面緑化の下地鉄骨等に親綱等を強固に固定し、
安全帯を使用する

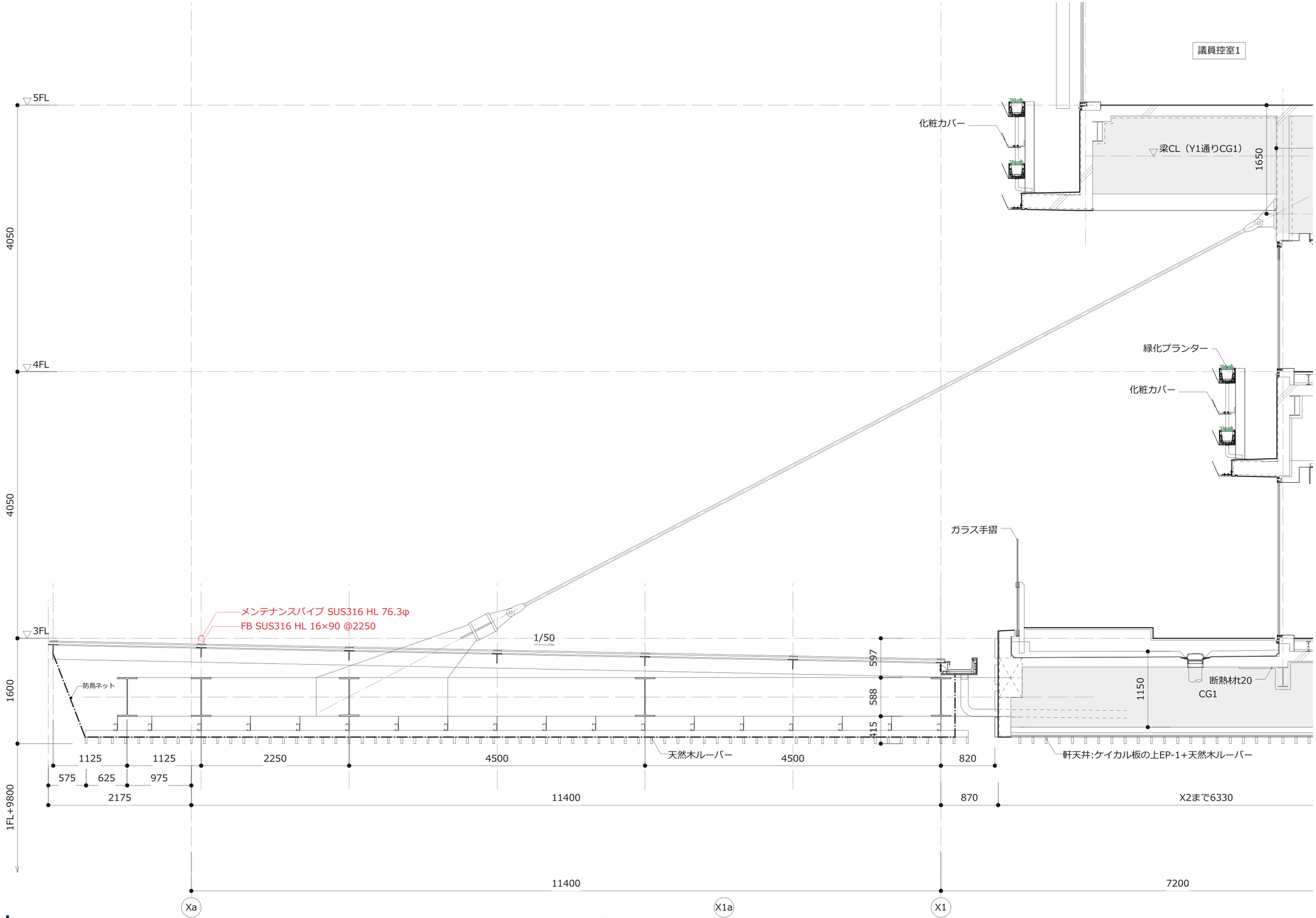
▼

②メンテナンスバルコニーより壁面緑化上部に設置されたメンテナンスパイプ
を渡りファインフロアに移動する

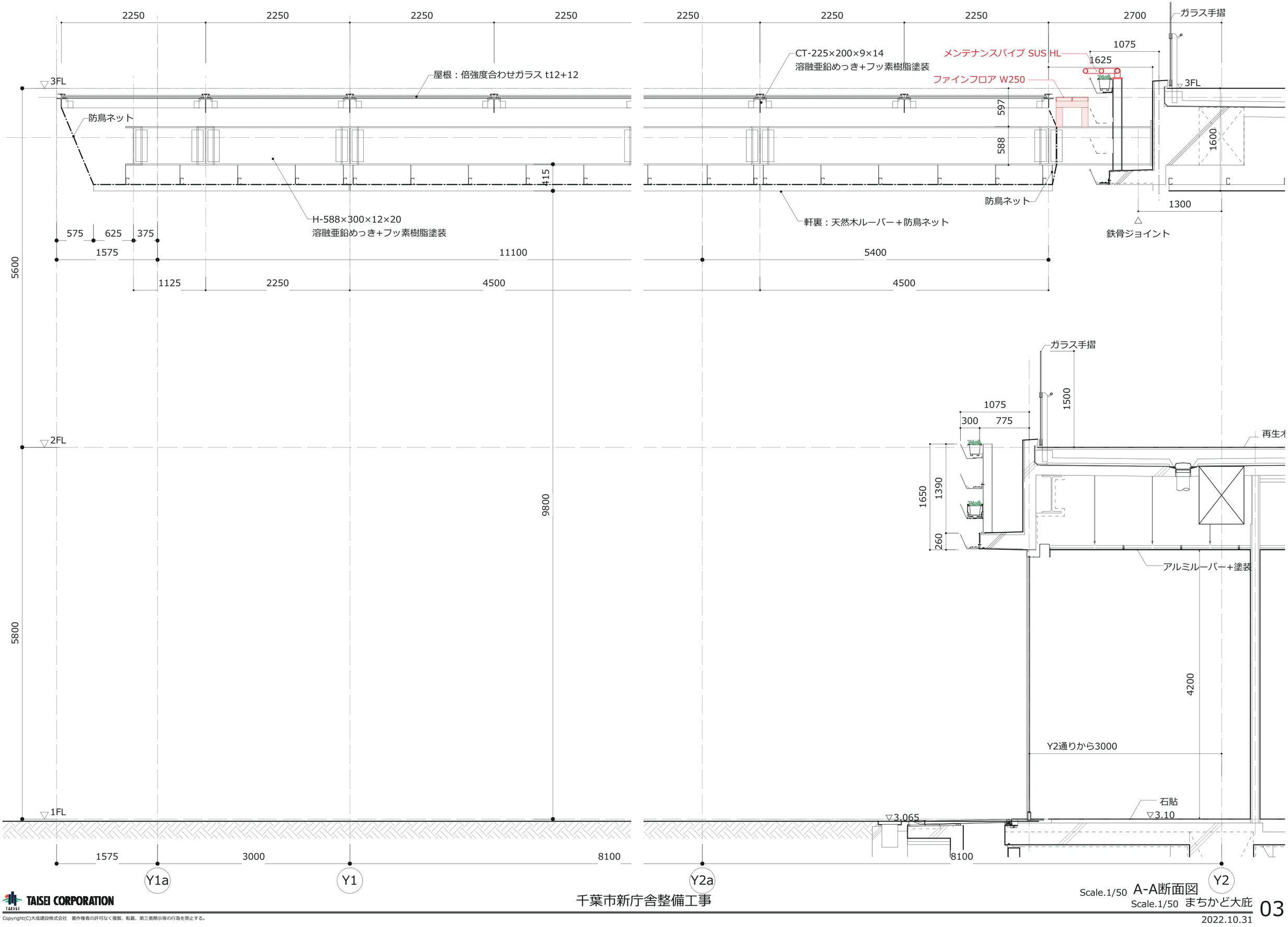
▼

③ガラス大庇に設置されているメンテナンスパイプに親綱等を設置し、
安全帯を使用して、Xa通りからX1通りに下りていく。
移動の際はガラス部分の方向は避け、サッシ枠上部を歩き、ガラス清掃や
軒樋のメンテナンスを行う

Copyright(C)大成建設株式会社　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



Copyright(C)大成建設株式会社　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



TAISEI CORPORATION

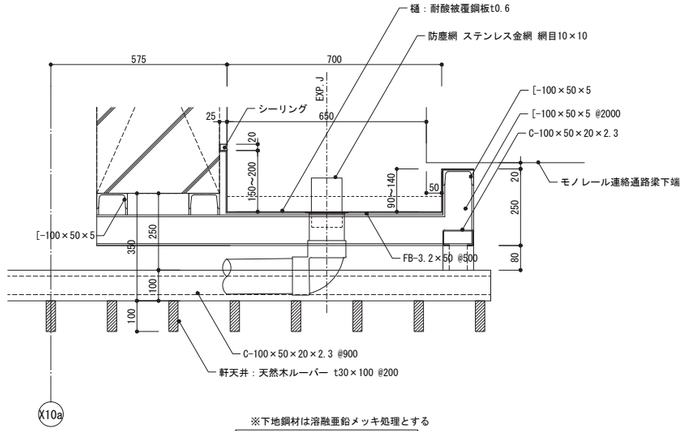
千葉市新庁舎整備工事

Scale.1/50 A-A断面図
Scale.1/50 まちかど大庇

2022.10.31

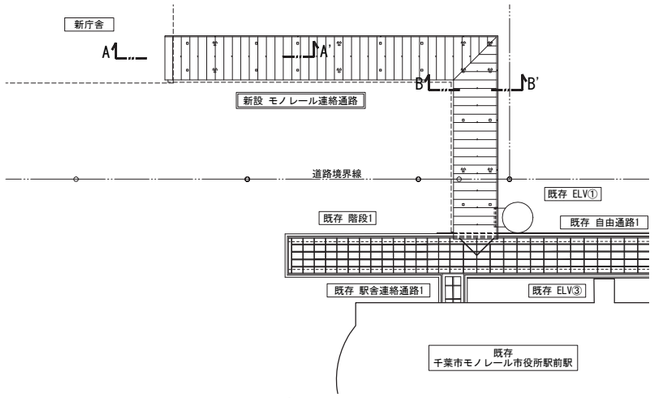
03

Copyright(C)大成建設株式会社　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

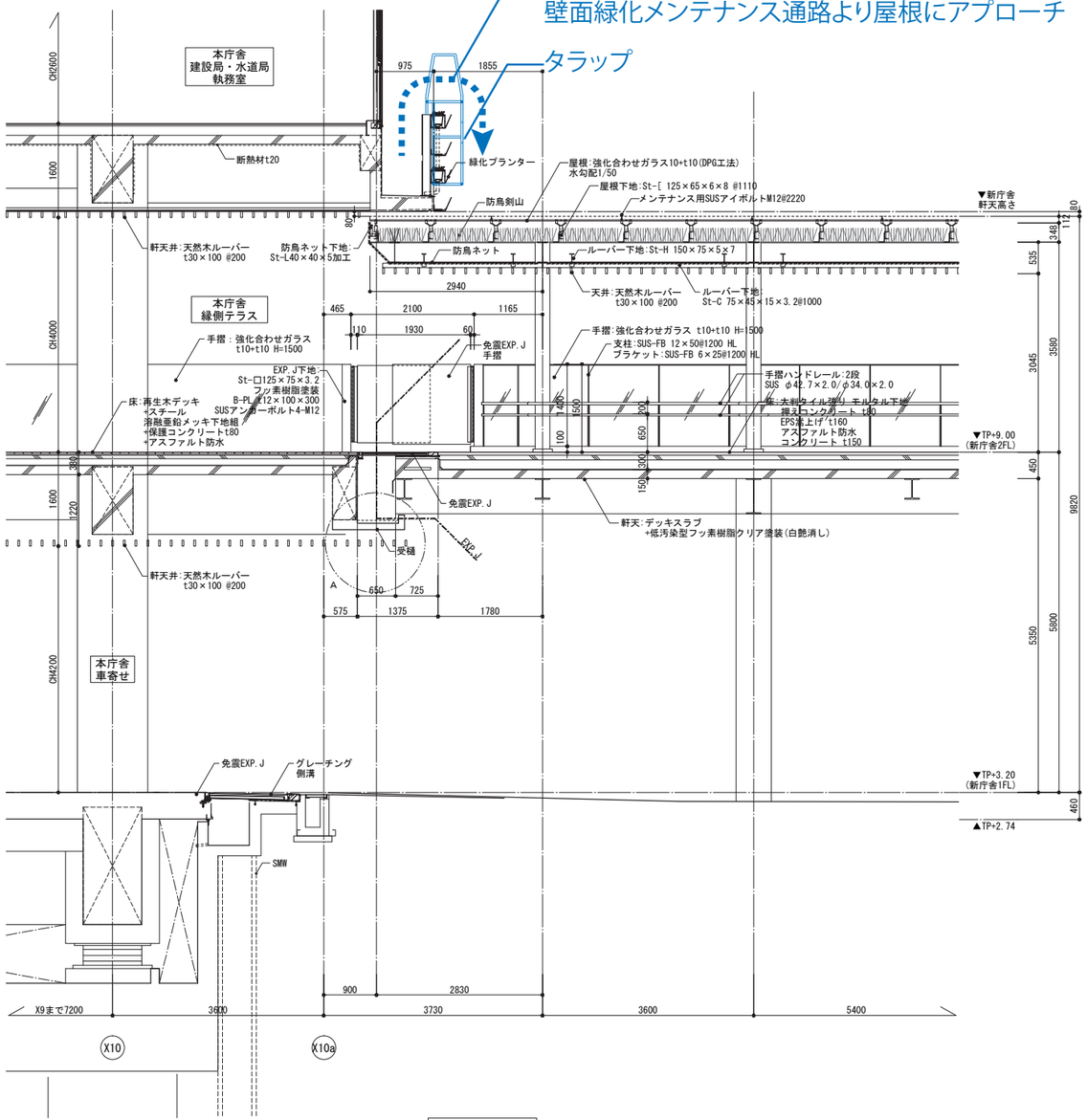


※下地鋼材は溶融亜鉛メッキ処理とする

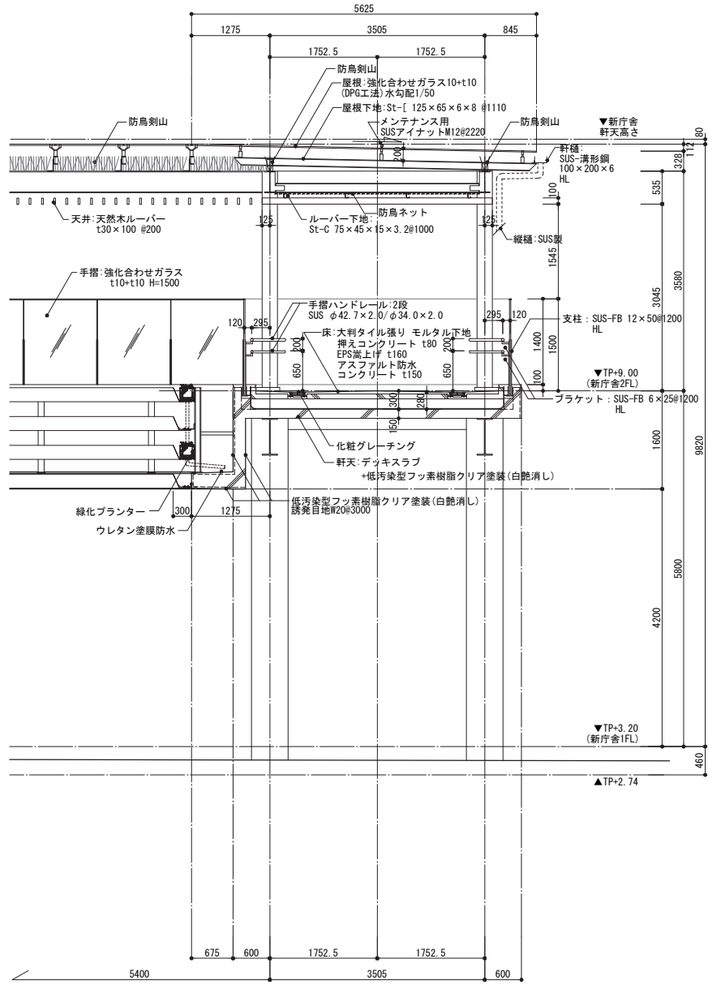
A部詳細図 A1:1/10 A3:1/20



新設キープラン A1:1/400 A3:1/800



A-A`断面詳細図



B-B`断面詳細図

Copyright © 大成建設株式会社 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

TAISEI
Rare Ability Build
TAISEI CORPORATION
TAISEI DESIGN
Planners Architects & Engineers

大成建設株式会社一級建築士事務所
〒163-0606新宿区西新宿1-25-1
URL http://www.taisei.co.jp

一級 第252138号
設計 井深 誠
担当 伊勢 季彦
坂井 明雄
村瀬 宏典
河村 悠希
國分 大輔

モノレール
連絡通路

2022.05.17

確認申請図	
見積図	
契約図	
竣工図	
当図作成日	2020.05.11

設計番号 01-32996-000

千葉市新庁舎整備工事

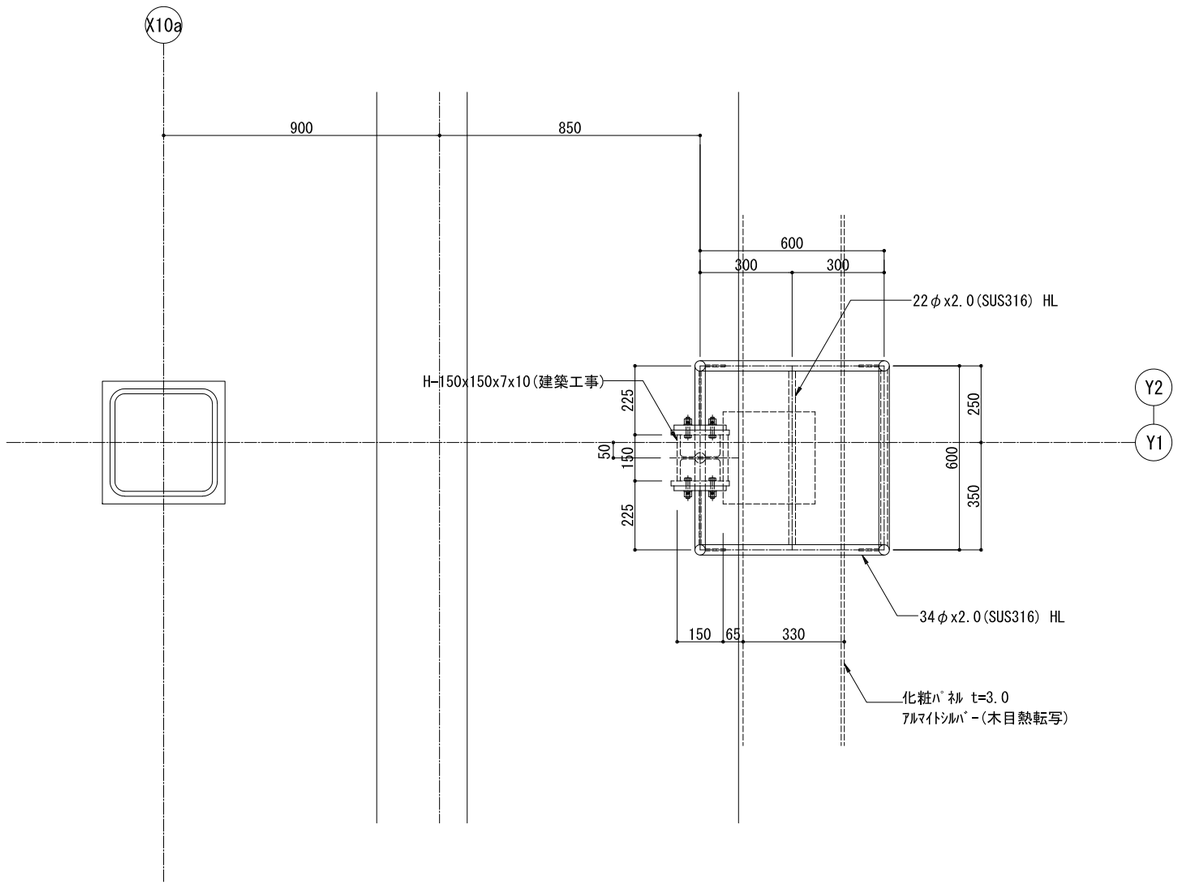
【実施設計図】
発行日 2020.04.28

図面名称

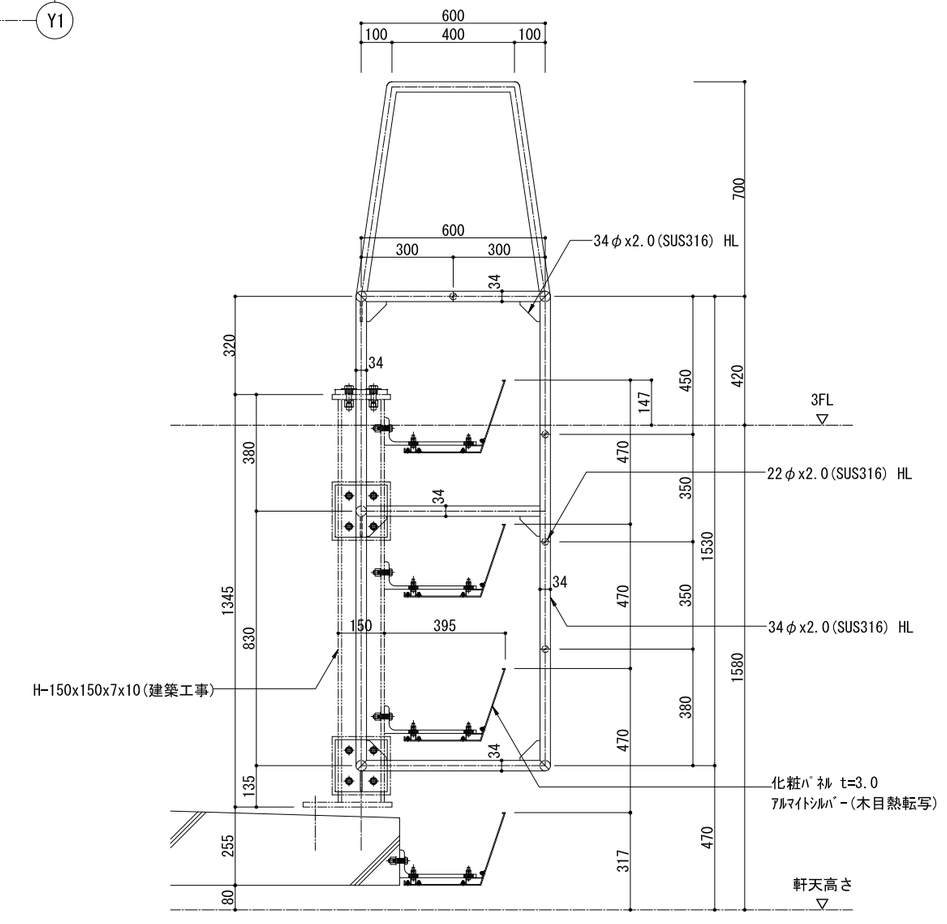
モノレール連絡通路(3)
断面詳細図(1)

縮尺 A1:1/50 A3:1/100

A15-003
ACAD09



《平面図　S=1/10》



《断面図　S=1/10》

GOSHU GIKEN CO.,LTD.
江州技研 株式会社
〒111-0052 東京都台東区柳橋2丁目19番10号
第2東商センタービル2号館 1F.2F
(TEL)03-5825-6191(代) (FAX)03-5825-6293

工事名	千葉市新庁舎整備工事	製　図	村瀬	日付	設計監理	大成設計株式会社一級建築士事務所　殿	御確認	備　考	訂　正　月　日	コード番号
図　名	3階 モノレール連絡通路 メンテナンス用タラップ 平面・断面図	校　閲		縮尺	受注先	大成・鵜沢建設共同企業体　殿	御確認			図面番号 01
				設計番号						

7FLメンテナンス床へ

6FL+2200のメンテナンス床へ

7FLメンテナンス床へ

7FLメンテナンス床へ

メンテナンスパイプ　SUS　HL34φ

メンテナンス床
ファインフロア

6FL+2200のメンテナンス床へ

メンテナンス床
ファインフロア

メンテナンスパイプ　SUS　HL34φ

7FLメンテナンス床へ

6階FL+2200平面

6階記者席・傍聴席平面詳細図

SP2 D-400x400x22 SB 125 + 不織布t6+t6

SP2詳細図 S=1:20

SC2 D-550x550x25 SB 125 + 不織布t6+t6

SC2・SC5詳細図 S=1:20

KEY PLAN

<傾斜>

ーーーメンテナンスルート

◀ーーーハシゴ等での昇降位置

・区画凡例
- 防火区画（常閉防区画）
- 防煙区画（開位切壁）
- 防煙区画（垂れ壁） 500又は300（常閉不懸扉）

・室名記号
室名 → 室名 / CH → 天井高 / FL → 床仕上レベル / SL → スラブレベル

・建具符号
建具符号 → スラブまで
建具符号 → 天井まで
例. 建具符号 + ●
〈付加記号〉 G・・・GW24K(t=50)充填 ・建具詳記号・付加記号

・開口部記号
W, W1, W2, H, H1, H2, FL, 記号

6FL+2200 平面図

注記	日付	変更事項	日付	変更事項

千葉市新庁舎整備工事

工事監理者	大成・鴛沢建設共同企業体		
	所長	担当者	作図

図面名称	本会議場　6階平面詳細図	図面番号	
縮尺	A1 1/50 A3 1/100	作成年月日	2023.01.31
ファイル名	本会議場詳細図		

室名	傍聴席・記者席　FL-600, ±0, +450, +900, +1350	
床	タイルカーペットC	
	調整床盤	
幅木	木製幅木	H=60
腰壁		
壁	不燃ボード t6	
	下地：LGS+GB	
周辺	笠石	
天井	岩綿吸音板12t＋アルミルーバー化粧直ビジート張、アルミルーバー化粧直ビジート張	
	下地：LGS+GB 19.5	CH=2400,5750
備考	ルーバー天井部分：天井用EP-2 木造作カウンター 遮音 性能水準値Ⅰ：TLD-55~60以上	

室名	本会議場　FL±0 (-200)	
床	ロールカーペットB 18.5	
	調整床盤	
幅木	木製幅木	H=60
腰壁		
壁	不燃ボード t6	
	下地：LGS+GB	
周辺	笠石	
天井	岩綿吸音板12t＋アルミルーバー化粧直ビジート張、岩綿吸音板12t(人口膨み)	
	下地：LGS+GB t12.5	CH=2400,9800
備考	議場音響、電動ロールスクリーン 遮音 性能水準値Ⅰ：TLD-55~60以上	

メンテナンス床
ファインフロア

メンテナンス床
ファインフロア

メンテナンス床
ファインフロア

<傾斜>

SP2
□-400x400x22
SIB t25 + 不燃ボードt16

SC2
□-550x550x25
SIB t25 + 不燃ボードt16

SC4
□-550x550x22

SC3
□-550x550x22

SP2 断面詳細図 S=1:20

SC2・SC5 断面詳細図 S=1:20

KEY PLAN

・区画凡例
- 防火区画（常閉防煙区画）
- 防煙区画（扉仕切壁）
- 防煙区画（垂れ壁） 500X φ300（常開不燃扉）

・室名記号
- 室名 → 室名
- CH → 天井高
- FL → 床仕上レベル
- SL → スラブレベル

・壁符号
- 壁符号 → スラブまで
- 壁符号 → 天井まで
- 例. 壁符号 ＋ ●
- 〈付加記号〉 G・・・GW24K(t=50)充填 ・壁厚記号・付加記号

・開口部記号

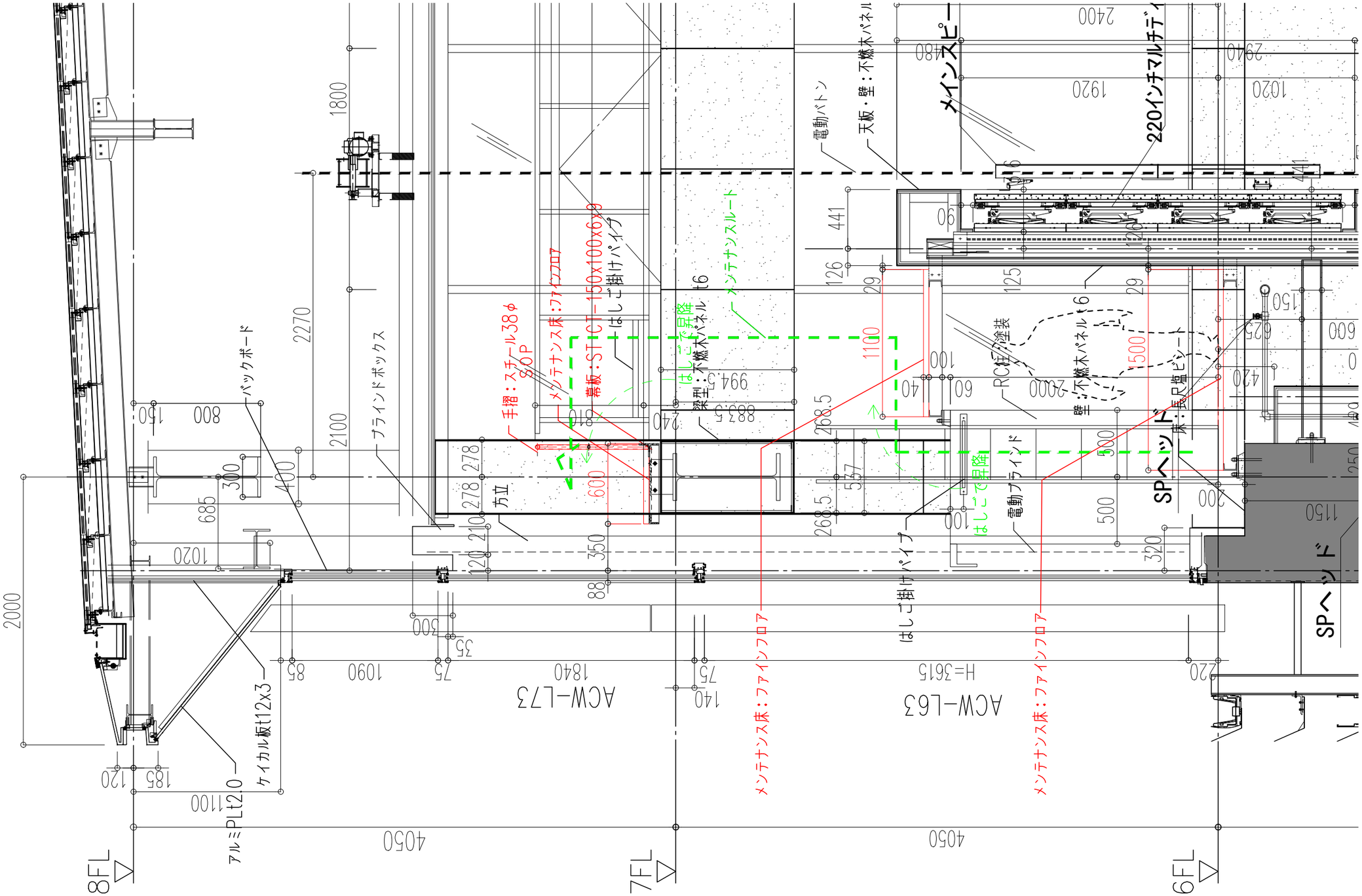
7階平面詳細図

注記		日付	変更事項	日付	変更事項

千葉市新庁舎整備工事

工事監理者	大成・鵜沢建設共同企業体		
	所長	担当者	作図

図面名称	本会議場　7階平面詳細図					図面番号
縮尺	A1 1/50 A3 1/100	作成年月日	2023.01.31	ファイル名	本会議場詳細図	

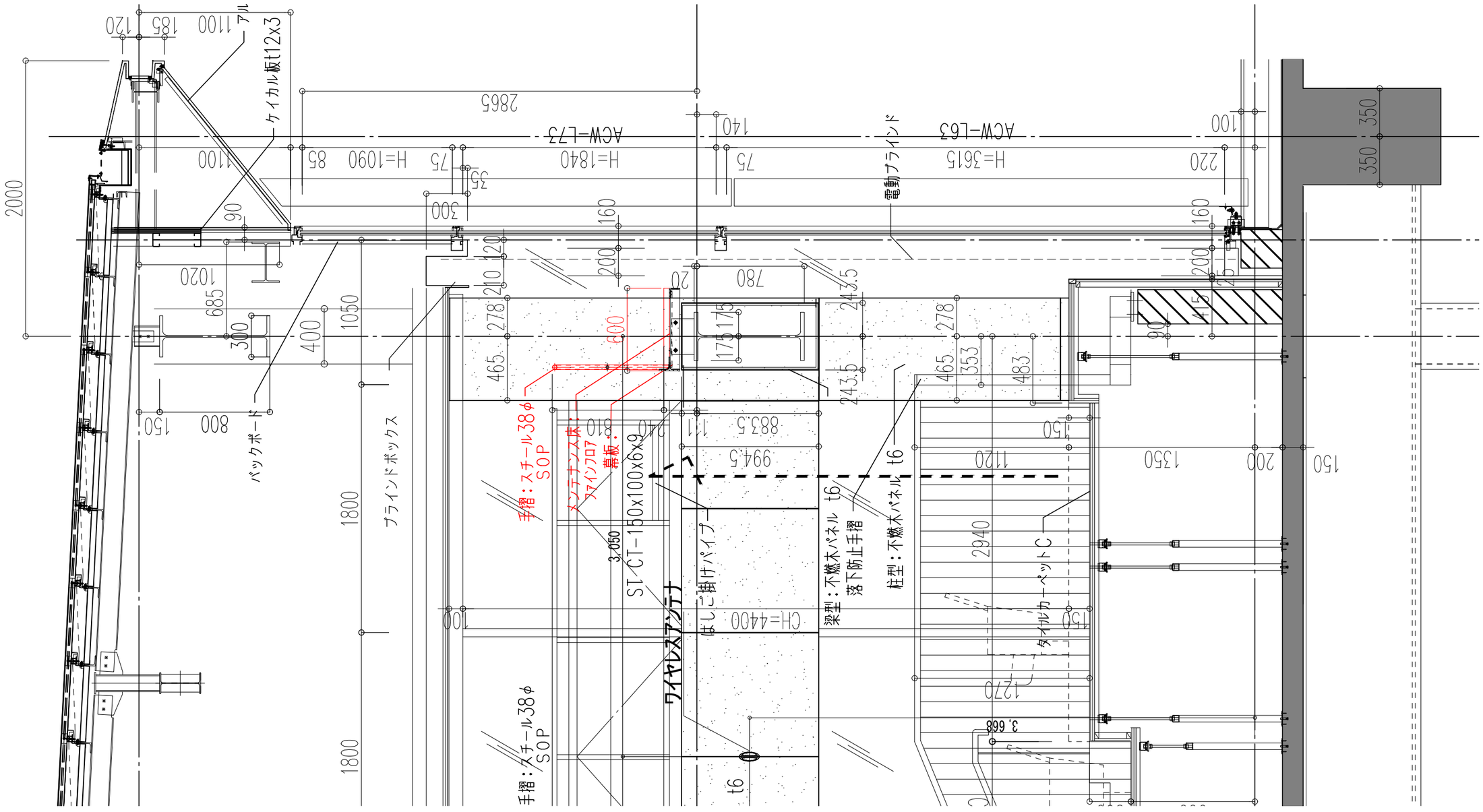


注記	日付	変更事項	日付	変更事項

千葉市新庁舎整備工事

工事監理者	大成・鵜沢建設共同企業体		
	所長	担当者	作図

図面名称	本会議場　B展開図	図面番号
縮尺	A1 1/40 A3 1/80	作成年月日 2023.01.31
ファイル名	本会議場詳細図	



注記		日付	変更事項	日付	変更事項	千葉市新庁舎整備工事	工事監理者	大成・鵜沢建設共同企業体			図面名称	本会議場　B展開図	図面番号
								所長	担当者	作図			
											縮尺 A1 1/40 A3 1/80	作成年月日 2023.01.31	ファイル名 本会議場詳細図