

令和7年度

庁舎管理事務

豊栄支所外壁等改修工事

仕様書

施工場所 東広島市豊栄町鍛冶屋

東広島市

## 特 約 事 項

受注者は、工事施工業者の社会的責任において信義、誠実に施工するとともに次の事項について十分遵守すること。

1. 本工事の施工にあたり、適用を受ける関係法令等を遵守し、工事の円滑な進行を図ること。また、関係法令等に基づく関係官公署等への必要な届出手続きを遅滞なく行うこと。
2. 現場作業時間は、原則月曜日から金曜日の8時から17時までとし、土曜日・日曜日は休工とすること。ただし、現場条件及び工程の進捗状況等により、あらかじめ施設管理者と打合せのうえ、監督職員の了承が得られた場合はこの限りではない。また、作業時間や工事内容、工程等について施設管理者に通知し、施設運営・選挙やイベント等の行事に支障のないよう工程の調整に努めること。
3. 工事期間中も支所を使用するため、解体工事等の騒音・振動の発生する作業、停電、断水等については施設管理者と十分協議のもと了解を得たうえで、施設運営等に支障のないよう工程の調整に努めること。
4. 本工事受注者および関係者は、工事期間中の進入路、仮設物に留意し、かつ、通行車両、通行人などへの安全確保は受注者にて万全を期すこと。また、敷地内については、工事期間中も職員等が使用するため、工事中は常時施設使用者の安全確保に努めること及び施設の運営に支障がないようにしなければならない。
5. 仮囲い等仮設物の設置に関しては、図面（建築-40, 41）を参考として、施設管理者、監督職員と十分協議の上、安全対策に万全を期して行うこと。  
なお、図面（建築-40）に記載の工事ヤード以外に、市から土地の提供は行わない。
6. 工事期間中は適宜交通誘導警備員を配置し、通行人等に対する安全対策に万全を期すること。資材等を頻繁に搬出入するなどの交通に支障を来たすおそれがある場合は、必要に応じて交通誘導警備員を増員すること。  
交通誘導警備員の配置人数は、工事着手後、規制を要する日から合計60人を見込んでいる。ただし、現場条件の変更等により、交通誘導警備員の人数変更が必要となった場合には、事前に監督職員と協議を行ったうえで変更対象とする。
7. 現場着手に先立ち、施工計画（工程計画・仮設計画・安全管理計画等）作成のための現地調査等を十分に行うこと。なお、調査に際しては、施設管理者と協議し、施設使用者に支障のないように行うこと。また、本工事に支障ある埋設物及び障害物などの処理は、監督職員の指示に従い施工すること。

8. 現場作業に当ってはゴミ収集、ガスボンベ交換、電気・水道の検針、郵便等の配達、施設使用者の車両の駐車などに支障のないよう配慮すること。
9. 近隣から苦情等が発生した場合は、誠実に対応すると共に、監督職員と十分協議のうえ、受注者の責任において処理すること。
10. 万一、工事が原因で、近隣及び公共施設等に損害を与えた場合は、受注者の責任において補償すること。
11. 工事が原因で関係者及び近隣住民等への日常生活に影響を及ぼす恐れのある次の事項などに十分留意し、看板の設置等による工事内容の事前周知、関係者に説明、協議を行い、工事の進捗を図ること。
  - ・騒音、振動、防塵、電波障害等
  - ・工事関係車両の進入路及びやむを得ない通行止め
  - ・工事関係車両の駐車禁止及び待機場所の確保
  - ・公共施設などに影響を及ぼした場合の復旧
12. 土工事等で発生した排水を水路・側溝に放流するときは、濁水処理を行うこと。また、工事車両が敷地から道路に出る際には、道路に土砂等を出さないように十分留意すること。なお、道路に土砂等が出た場合は、適宜清掃を行うこと。
13. 労働安全衛生法施行令第13条第3項第28号における墜落制止用器具の着用は、「墜落制止用器具の規格」(平成31年1月25日厚生労働省告示第11号)による墜落制止用器具(フルハーネス型墜落制止用器具、胴ベルト型墜落制止用器具及びランヤード等)とする。
14. 工事目的物及び工事材料を建設工事保険等に附すこと。保険契約締結後は、速やかに証券等の写しを提出すること。
  - ①期間は、現場作業着手日から工期末日までとする。  
ただし、受注工事毎に附する保険の場合ではなく、受注者が一定の期間内に受注する工事全体に対する保険の場合で、工期途中で保険契約満了日を迎える場合は、新契約の証券等の写しを提出すること。
  - ②保険は、請負額相当額に対し附すること。
15. 本工事は、東広島市建設工事執行規則(平成10年東広島市規則第4号)第41条第7項の規定により中間検査を行う。中間検査の時期は、出来高60%程度でかつ、外壁下地補修工事中又は完了時とし、予定時期を施工計画書に明示し、実施日時については監督職員と協議して決定する。

16. 本工事において、受注者は法定外の労災保険に附さなければならぬ。  
①受注者は、建設工事請負契約約款第47条に基づき、法定外の労災保険の契約締結をしたときは、その証券又はこれに代わるものと速やかに監督職員に提示しなければならない。  
②法定外の労災保険は、政府の労働者災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、(公財)建設業福祉共済団、(一社)建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、(一社)全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、契約を締結しているものとする。
17. 当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積)のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費(平日の受入費用)の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積)を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用(単価)は変更しない。  
当該工事で見込んでいる再資源化施設、運搬距離  
(名称)有限会社ドイ産業リサイクル施設  
(所在地)東広島市豊栄町安宿 273-3  
(運搬距離)約 1.2 km
18. 本工事は、週休2日適用工事(発注者指定型)であり、「東広島市週休2日適用工事等実施要領(営繕工事)(最新版)」に従うこと。

# 特記仕様書

## 主任技術者又は監理技術者の配置等

### 1 主任技術者又は監理技術者の専任期間等

専任が義務付けられた工事に配置される主任技術者又は監理技術者の専任期間にについて、次に掲げる場合で、打合せ簿等により、その旨を明確にしたときは専任を要しないものとする。

- (1) 工期の始期から現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入または仮設工事等が開始されるまでの間）
- (2) 工事用地等の確保が未完了、自然災害の発生又は埋蔵文化財調査等により、工事を全面的に一時中止している期間
- (3) 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベータ等の工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間

なお、工場製作の過程を含む工事の工場製作過程においても、建設工事を適正に施工するため、主任技術者又は監理技術者がこれを管理する必要があるが、当該工場製作過程において、同一工場内で他の同種工事に係る製作と一元的な管理体制のもとで製作を行うことが可能である場合は、同一の主任技術者又は監理技術者がこれらの製作を一括して管理することができる。

- (4) 工事完成後、検査が終了し、引渡しを受けるまでの期間

### 2 主任技術者又は監理技術者の変更の特例

次に掲げる場合で、打合せ簿等により、その旨を明確にしたときは、主任技術者又は監理技術者の変更ができるものとする。

- (1) 受注者の責によらない理由により工期が延長された場合であって、延長前の工期を経過したとき。
- (2) 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター、発電機・配電盤等の電機品等の工場製作を含む工事であって、工場から現地へ工事の現場が移行する時点

なお、いずれの場合も発注者と受注者との協議により、交代の時期は工程上一定の区切りと認められる時点とするほか、交代前後における主任（監理）技術者の技術力が同等以上に確保されるとともに、工事の規模、難易度等に応じ一定期間重複して工事現場に設置するなど、工事の継続性、品質確保等に支障がないと認められることが必要である。

## 特記仕様書

### <現場代理人の常駐義務の緩和>

監督職員等と携帯電話等で常に連絡がとれることに加え、次に掲げるいずれかの事由に該当する場合には、建設工事請負契約約款第10条第3項に規定する「現場代理人の工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がなく、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認めた場合」として取扱う。

- (1) 請負金額が4,500万円（建築一式工事にあっては、9,000万円）未満
- (2) 契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
- (3) 建設工事請負契約約款第20条第1項又は第2項の規定により、工事の全部の施工を一時中止している期間
- (4) 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間
- (5) 上記(2)、(3)、(4)に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間
- (6) その他、特に発注者が認めた期間

### <現場代理人の兼務>

- 1 現場代理人の兼務については、「技術者等の適正配置について」によるものとする。
- 2 発注者は、受注者からの申請に基づき、兼務する各工事の内容、工程等を勘案し、現場代理人の兼務について承認の適否を決定し、承認する場合は現場代理人兼務承認書により、承認しない場合は現場代理人兼務非承認書に承認しない理由を記載の上、速やかに受注者に通知する。
- 3 発注者は現場代理人の兼務について、次に掲げる事由に該当すると認めたときは、現場代理人兼務承認取消書により、その承認を取消すものとする。
  - (1) 兼務を予定する工事の発注者が兼務を承認しないことが明らかになったとき
  - (2) 兼務を承認した日から起算して14日（東広島市の休日を定める条例（平成元年東広島市条例第6号）第1条第1項に規定する市の休日を除く。）を経過した後においても、兼務先の発注者が兼務を承認したことを証する書面の写しが提出されないとき
  - (3) 兼務申請において、重要な事項について虚偽の申告をし、又は重要な事実の申告を行わなかつたことが判明したとき
  - (4) 兼務の承認後、重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠ったことが判明したとき
  - (5) 著しい状況の変化により、兼務を承認することが適當でなくなったとき
  - (6) その他、発注者が兼務を承認することが適當でなくなったとき
- 4 重要な事項について虚偽の申告を行う等、不適切な申請を行った者、又は、兼務の承認後に重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠った者に対しては、請負契約に基づく是正措置の請求や指名除外等の必要な措置を行うことがある。

※ 同一町内における町とは西条町、八本松町、志和町又は高屋町にあっては昭和49年4月20日前の町の区域とし、黒瀬町、福富町、豊栄町、河内町又は安芸津町にあっては平成17年2月7日前の町の区域とする。

## アスベスト成形板処理作業仕様書

1. この工事については石綿等(アスベスト成形板)が使用されている建築物の解体工事であり、以下の法律を遵守し労働者の健康保護及び一般環境への汚染防止に努めること

- ① 労働安全衛生法・石綿障害予防規則
- ② 大気汚染防止法
- ③ 建設工事に係る資材の再生資源化等に関する法律(リサイクル法)
- ④ 廃棄物の処理及び清掃に関する法律(廃棄物処理法)

### 2. アスベスト成形板の撤去方法

- (1)アスベスト成形板の撤去は、内装及び外部建具等の撤去にさきがけて行う。
- (2)建物内部で撤去作業を行う場合は、外部建具を閉鎖するとともに、ガラスの破損箇所又は換気扇枠等で粉塵が外部に飛散するおそれがある箇所をビニールシート等で塞ぐものとする。
- (3)アスベスト成形板の撤去は、可能な限り撤去又は破断を伴わない方法で行うものとし、原則として「手ばらし」とする。なお、建物外部のアスベスト成形板を撤去する場合は、できる限り、原型のまま撤去する。
- (4)撤去作業中は、散水その他の方法により、アスベスト成形板を常に湿潤な状態として作業を行う。
- (5)撤去作業者には、防塵マスク、防護メガネ及び作業衣を着用させる。
- (6)撤去作業後、アスベスト成形板の破片、破断粉及び作業衣等に付着した粉塵が残存しないよう、真空掃除機等により、清掃及び後片付けを十分に行う。
- (7)解体現場周辺に粉塵等の飛散を防止するために解体する建物の高さ以上に飛散防止幕を設置し撤去物を十分湿潤化できる散水装置を設置する。

### 3. アスベスト成形板の集積、運搬等

- (1)撤去したアスベスト成形板の集積及び積み込みに当たっては、高所より投下しないことの他、粉塵の飛散防止に努める。
- (2)細かく破碎されたアスベスト成形板は、湿潤化の上、丈夫なビニール袋に入れる等、飛散防止の措置を講じる。
- (3)撤去したアスベスト成形板を運搬するまでの間、現場内に保管する場合は、一定の保管場所を定め、一般の内装材と分別して保管するものとし、シートで覆う等、飛散防止の措置を講じる。また、保管場所には、アスベスト成形板の保管場所であるとの表示を行う。
- (4)アスベスト成形板の運搬に当たっては、運搬車両の荷台全体をシート等で覆い、飛散防止に努める。
- (5)アスベスト成形板の撤去、集積、積込み及び保管等の処理が完了した場合は、速やかに監督員に報告し、確実に処理されたかの確認を受ける。

### 4. アスベスト成形板の処分等

- (1)アスベスト成形板は、一般産業廃棄物として安定型処分場で処分する。なお、マニフェストには、アスベスト成形板であることを明示する。
- (2)撤去されたアスベスト成形板の処分が完了した場合には、マニフェストを監督職員に提出し、処分が確実に行われたかの確認を受ける。

### 5. 必要な作業主任者

石綿作業主任者もしくは、特定化学物質等作業主任者の資格を取得したものを選任すること。

## 建設副産物の取り扱いに関する特記仕様書

### 1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画

受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画（5の確認結果票を含む）を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。

### 2 計画の掲示及び公表

受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。

[https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page\\_03060101credas1top.htm](https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm)

### 3 実施書の提出

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。

### 4 工事現場の管理体制

受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。

### 5 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面（確認結果票）を作成しなければならない。

※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

なお、対象となる工事は請負代金額が100万円以上、または建設発生土の搬出が500m<sup>3</sup>

以上の工事を対象とする。

- (1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壤汚染対策法（平成14年法律第53号）第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項
  - ①当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。
  - ②当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (3) 上記①、②に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項

## 6 運搬業者への通知

受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。

## 7 確認結果票の掲示及び公表

受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

## 8 確認結果票の保管

受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。

## 9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求

受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。

- (1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地
- (2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
- (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
- (4) 建設発生土の搬出量

(5) 建設発生土の搬出が完了した日

#### 10 建設発生土の搬入元への受領書の交付

受注者は、建設発生土を利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。

#### 11 受領書の内容確認

受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。

#### 12 受領書の保管

受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。

#### 13 建設発生土の最終搬出先までの確認

受注者は、建設発生土が再生資源利用促進計画に記載した搬出先（次の(1)から(4)のいずれかに該当する搬出先を除く。）から他の搬出先へ搬出されたときは、速やかに、当該他の搬出先への搬出に関する9（1）～（5）に関する事項を記載した書面を作成するとともに、当該書面を当該再生資源利用促進計画に係る建設工事の完成後5年間保存するものとする。建設発生土が更に他の搬出先へ搬出されたときも、同様とする。

- (1) 国又は地方公共団体が管理する場所であって、受入れ完了後に当該国又は地方公共団体が受領書を交付する場合
- (2) 受注者の管理下にある他の工事現場で利用するために一時堆積する場合
- (3) ストックヤード運営事業者登録規定により国に登録されたストックヤード
- (4) 9の受領書の土砂の利用種別が「盛土利用等」である建設発生土受入地（再搬出しないもの）

## 工事中情報共有システムに関する特記仕様書

### 1 工事中情報共有システム（発注者指定型）

- (1) 本工事は、工事中情報共有システムの対象（発注者指定型）である。
- (2) 工事中情報共有システムの利用するにあたり、発注者に連絡の上、利用申込すること。
- (3) 本工事で使用する情報共有システムは次のとおり。  
広島県工事中情報共有システム（一般社団法人 広島県土木協会）  
<http://www.hdobokuk.or.jp/koujijyouhoushisutemu2.html>
- (4) 工事中情報共有システム利用に必要な費用は設計金額に含まれている。
- (5) 利用にあたっては「東広島市発注工事における広島県工事中情報共有システム利用実施要領（建築工事）」に基づくこと。
- (6) 運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」に基づくこと。

この場合においては、次のとおりとする。

- 1) 「1.3.適用する基準」のうち、「土木工事監督規定（広島県）」および「土木工事監督実施要領（広島県）」は「東広島市建設工事監督事務取扱要綱」と、「土木工事検査規定（広島県）」とあるのは「東広島市建設工事検査規定」と、「土木工事検査技術基準（広島県）」とあるのは「土木工事検査技術基準（東広島市）」と読み替えるものとする。
- 2) 「CAD 製図基準（国土交通省）」および「CAD 製図基準に関する運用ガイドライン（国土交通省）」は適用しない。
- 3) 「4.検査」は適用しない。
- 4) 検査は、発注者と協議のうえ、紙媒体による検査と電子検査の併用とすることでできるものとする。
- 5) 受注者は、工事中情報共有システムにより処理した工事完成図について、電子成果品として納品するほか、紙の成果品も納品すること。

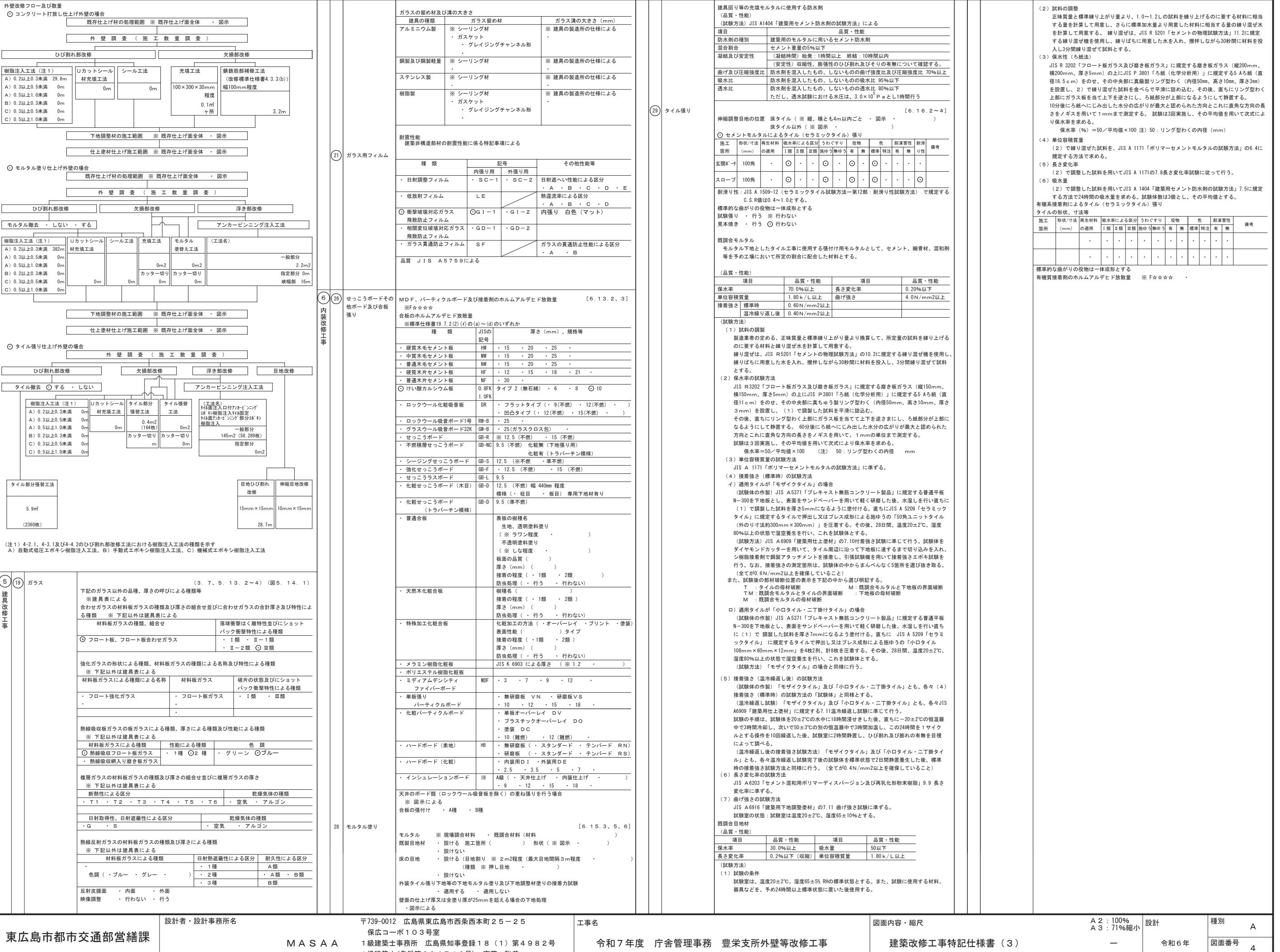
# 令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事

図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺
A-1	表紙・目次	—	A-41	仮設計画図2(参考図)	1:300
A-2	建築改修工事特記仕様書(1)	—	A-42	外壁調査図1	1:50
A-3	建築改修工事特記仕様書(2)	—	A-43	外壁調査図2	1:50
A-4	建築改修工事特記仕様書(3)	—	A-44	外壁調査図3	1:50
A-5	建築改修工事特記仕様書(4)	—	A-45	外壁調査図4	1:50
A-6	外壁改修工事特記仕様書(1)	—	A-46	外壁調査図5	1:50
A-7	外壁改修工事特記仕様書(2)	—	A-47	外壁調査図6	1:50
A-8	付近見取図・配置図・工事概要	1:500 1:10,000	A-48	外壁調査図7	1:50
A-9	外部仕上表	—	A-49	外壁調査図8	1:50
A-10	B1階平面図・建具配置図・外部建具リスト	1:100	A-50	外壁調査図9	1:50
A-11	1階平面図・建具配置図	1:100	A-51	外壁調査図10	1:50
A-12	1階エントランス廻り平面図・外部建具リスト	1:100	A-52	外壁調査図11	1:50
A-13	2階平面図・建具配置図	1:100	A-53	外壁調査図12	1:50
A-14	2階エントランス廻り平面図・外部建具リスト	1:100	A-54	外壁調査図13	1:50
A-15	屋根伏図1・建具配置図・外部建具リスト	1:100	A-55	外壁調査図14	1:50
A-16	屋根伏図2	1:100	A-56	外壁調査図15	1:50
A-17	立面図1	1:100	A-57	外壁調査図16	1:50
A-18	立面図2	1:100	A-58	外壁調査図17	1:50
A-19	立面図3	1:100	A-59	外壁調査図18	1:50
A-20	立面図4	1:100	A-60	外壁調査図19	1:50
A-21	立面図5	1:100	A-61	外構調査図1	1:50
A-22	立面図6	1:100	A-62	外構調査図2	1:50
A-23	矩計図1	1:50			
A-24	断面詳細図1	1:50	E-1	仮設計画図 幹線・動力設備B1階平面図(仮設足場設置前・復旧)	1:200
A-25	断面詳細図2	1:50	E-2	仮設計画図 幹線・動力設備1階平面図(仮設足場設置前・復旧)	1:200
A-26	断面詳細図3	1:50	E-3	仮設計画図 幹線・動力設備2階平面図(仮設足場設置前・復旧)	1:200
A-27	断面詳細図4	1:50	E-4	仮設計画図 幹線・動力設備B1階平面図(仮設足場設置後)	1:200
A-28	B1階天井伏図	1:100	E-5	仮設計画図 幹線・動力設備1階平面図(仮設足場設置後)	1:200
A-29	1階天井伏図	1:100	E-6	仮設計画図 幹線・動力設備2階平面図(仮設足場設置後)	1:200
A-30	1階エントランス廻り天井伏図	1:100	E-7	電灯設備 2階平面図	1:200
A-31	2階天井伏図	1:100	E-8	拡声設備 1階平面図	1:200
A-32	2階上部天井伏図	1:100			
A-33	部分詳細図1	1:10	M-1	仮設計画図 空調設備 機器表	—
A-34	部分詳細図2	1:10	M-2	仮設計画図 B1階空調設備平面図(仮設足場設置前・復旧)	1:200
A-35	部分詳細図3	1:10 1:30	M-3	仮設計画図 1階空調設備平面図(仮設足場設置前・復旧)	1:200
A-36	部分詳細図4	1:10	M-4	仮設計画図 2階空調設備平面図(仮設足場設置前・復旧)	1:200
A-37	外構平面図	1:300	M-5	仮設計画図 B1階空調設備平面図(仮設足場設置後)	1:200
A-38	外構詳細図1	1:10 1:50	M-6	仮設計画図 1階空調設備平面図(仮設足場設置後)	1:200
A-39	外構詳細図2	1:10	M-7	仮設計画図 2階空調設備平面図(仮設足場設置後)	1:200
A-40	仮設計画図1(参考図)	1:300			

東広島市都市交通部営繕課	設計者・設計事務所名 〒739-0012 広島県東広島市西条西本町25-25 保広コーコー103号室 MASA A 1級建築士事務所 広島県知事登録18(1)第4982号 1級建築士(登録第294712号) 高藤 聰美	工事名 令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事	図面内容・縮尺 表紙・目次	A2:100% A3:71%縮小 —	設計 令和6年	種別 A 図面番号 1
--------------	--	---------------------------------	------------------	--------------------------	------------	----------------

I. 工事概要		仕様書		1. 一般共通事項		7. 建設発生土		8. 環境への配慮		1. 一般共通事項		12. 調査のための破壊部分の補修		13. 技能士		18. 電子納品																								
1. 工事名称	令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事	2. 工事場所	東広島市豊栄町1丁目	3. 敷地面積	10,880.21 m <sup>2</sup>	4. 建築規模	鉄筋コンクリート造 地上2階、地下1階建 延床面積 3,284.6 m <sup>2</sup>	5. 工事種目	外壁改修工事・塗装改修工事	6. 別途工事	7. 調査協力について	本工事は工事中及び竣工後、次の調査を行うため、発注者より連絡があれば対応すること。 (1) 上記の「施工中の監視」(調査等)を提出し、発注者の調査実施への協力を求める。 (2) 本工事は契約の責任を明確にするため、受注者の立会のもと不適合調査(発注者作成)に沿って検査を行うため、発注者から連絡があれば対応すること。 ○引取し後 検ね1年目後 (設備機械本体等は除く) ○引取し後 検ね2年目後 (設備機械本体等は除く)	8. 公衆災害防止措置	本工事は工事中及び竣工後、次の調査を行うため、発注者より連絡があれば対応すること。 (1) 工事に際し、工事関係者以外の第三者の生命、身体及び財産の危険、並びに迷惑を防止するため必要な措置をとること (2) 上記について、「建設工事公害災害防止対策要綱(平成5年1月12日付 建設事務官通達)」に基づき実施すること	9. 現状復旧	工事に際し、隣接建物等に損傷を与えた場合は、速やかに現状復旧を行うこと	10. 主要資材等	(1) 主要資材を購入しようとする場合は、極力東広島市内に営業所・店舗を有する業者に発注するものとし、予め購入先の名称所在地及び資材名等を発注者に通知するものとする (2) 当該工事に使用する砂については、海砂(県外含む)を使用しないこと (3) 他の工事の際に際し、やむを得ず購入の一部(主材の部品を除く)を第三者に譲り受けさせようとする場合は、原則として東広島市内に主たる営業所・店舗を有する業者に発注するものとする	II. 建築改修工事仕様	1. 国交省及び特許庁に記載されていない事項は、すべて国土交通省大臣官房官房常務官部制定「公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)」(令和4年版) (以下、「改修標準仕様書」という。)による。 同様、本特記仕様書及び改修標準仕様書に記載されていない事項は、国土交通省大臣官房官房常務官部制定「公共建築工事標準仕様書(建築工事編)」(令和4年版)以下、「標準仕様書」といいます。	2. 特記仕様	(1) 項目は番号に○印のついたものを適用する (2) 特記仕様は○印のついたものを適用する ○印のつかない場合は、△印のついたものを適用する ○印と △印のついた場合は△印を適用する (3) 項目に記載「[]」の内表番号は、改修標準仕様書の当該項目、当該図又は当該表を示す。 (4) 工事施工上必要な公署その他への諸手続及び届出は、全てに受注者の負担があることを認識した場合には、その対応等について、監督職員と協議すること。 (5) 関係法令の改正等により(条例等)、工事内容が法令等に抵触する恐れがあることを認識した場合には、その対応等について、監督職員と協議すること。 (6) 材料及び製造所等の記載は順不同である	3. 材料の品質等	[1. 4. 2]	4. 化学物質の濃度測定	[1. 7. 9]	5. 石縫合有建材の調査	[1. 5. 1]	6. 中間検査	[1. 8. 2]	7. 完成時の提出出図書	[1. 6. 2]	8. 施工条件	[1. 3. 5]	9. 施工実績情報の登録	[1. 1. 4]	10. 施工条件	[1. 3. 3]	11. 通用基準等	[1. 1]
1. 一般共通事項	※公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編) 国土交通省大臣官房官房常務官部監修(最新版) ※建築工事標準詳細図 国土交通省大臣官房常務官部監修(最新版) ※建築工事公害災害防止対策要綱 ※建設資材流通処理実施要綱(広島県土木局制定) ※建築工事安全施工技術指針 ※再生資源利用促進実施要綱(広島県土木局制定) ※県産木材の利用促進に関する指針  図面、本特記仕様書、標準仕様書及び改修標準仕様書に記載のない事項は次による。 ※建築物解体工事共通仕様書 合令と年版 国土交通省大臣官房官房常務官部	2. 電気保安技術者	※配置する	3. 工事実績情報の登録	受注者は、受注時又は変更時ににおいて請負金額が500万円以上の工事について、工事実績情報サービス(CORINS)に基づき、受注、変更、竣工、訂正時に工事実績情報として「工事実績データ」を作成し、監督職員の確認を受けた後に登録機関に登録申請し、登録機関発行の「登録内容確認書」を監督職員に提出しなければならない。また、途中変更時の登録が必要な場合とは、工期の変更、技術者の変更があった場合とする。	4. 施工条件	○施工時間帯 (※指定あり ○支所との協議 ) ○部位別施工順序 (※図示 ○支所との協議 ) ○工事車両の駐車場所 (※図示 ○支所との協議 ) ○資機材置場 (※図示 ○支所との協議 ) ○建設発生土仮置場 (※図示 ○支所との協議 )	5. 工事安全計画書	建築工事安全施工技術指針及び建設工事公害災害防止対策要綱(建築工事編)を参考に、工事の施工に先立ち工事現場の安全対策に関する具体的な工事安全計画書を監督職員に提出する	6. 発生材の処理等	・引渡すもの ( ) ・特別保管産業廃棄物 ( ) ・処理方法 ( ) ・現場において再利活用するもの ( ) ○再生資源化を図るもの ( ) ○コンクリート塊 ○アスファルトコンクリート塊 ・建設発生木 ・POG含有シーリング材の処理 ・第一次判定 現場にてサンプルを採取し、シーリング材種及び分析の要否を判定する。 採取箇所数 計 管所 採取箇所 ※図示 ・第二次判定 専門分析機関にてPCB含有量の分析を行う。 分析箇数 計 管所 ・除工事処理工事 除去範囲 ※図示 ・せっこうボードの処理 ・石縫合有せっこうボード 改修特記仕様書第8章環境配慮改修工による ・ひ素・カドミウム含有せっこうボード ・製造業者に回収登録 ・埋立処分 (管理費最終処分場) ○石縫合有、ひ素、カドミウム含有以外のせっこうボード ・再生資源化 (資源回収) ○最終処分 (管理費最終処分場) (1) 本工事で発生した建設廃棄物は、広島県(環境県民局)及び保健所設置政令市等(広島市、呉市、福山市)が廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設(許可対象とならない中間処理施設)にあっては、廃棄物処理法に定められた基準に従った適正な施設(で処理することただし、建設廃棄物が破碎等(選別を含む)により有用物となつた場合、その用途に応じて適切に処理すること)(原付、県内処分) (2) 本工事における再生資源化に要する費用(運搬費を含む処分費)は、前記(1)に掲げる施設のうち受け入れ条件が合うもののから、運搬費と受け入れ費(平日の受け入れ費用)の合計が最も経済的なものを見込んでいる。従つて、正当な理由がある場合を除き、再生資源化に要する費用(単価)は変更しない (3) 本工事で発生する建設廃棄物のうち、広島県内の最終処分場に搬入する建設廃棄物については、広島県産業廃棄物処理税が課税されるので適正に処理すること。なお、広島県産業廃棄物立税率は見込んでいる	7. 調査	※ 石縫合有建材の事前調査 工事着手に先立ち、あらかじめ関係法令に基づき、石縫合有建材の事前調査を行う。 貸与資料 (設計時調査資料 )	8. 分析による石縫合有建材の調査	分析対象 ・アクリチノライト、アモサイト、アソソフィライト、クリソタイル、クロシドライト、トレモライト 分析方法 材料名 分析方法(定性) JIS A 1481-1又はJIS A 1481-2 JIS A 1481-3、JIS A 1481-4 又はJIS A 1481-5 ・ 管所 ・ 管所 ・ 管所 ・ 管所	9. 調査範囲	※外壁(壁、笠木共) ・屋根 ・梁 調査方法 原因 普通紙 ※ 不要 外壁調査は、外壁各構造部材に対する外壁面のひび割れ、浮き、欠損部、内部まで貫通したひび割れ及び雨漏りの有無についての位置及び数量(幅、長さ、面積)の調査を行う 屋根調査は、防水面のひび割れ、浮き、欠損部、目地欠損部及び雨漏りの有無についての位置及び数量(幅、長さ、面積)の調査を行う また、その報告書は、結果を立面図等に記載し集計表を添えて監督職員に2部提出する(必要に応じ写真等を添付する)	10. 施工条件	11. 施工数量調査	12. 調査のための破壊部分の補修	13. 技能士	14. 化学物質の濃度測定	15. 中間検査	16. 工事写真等	17. 完成時の提出出図書	18. 電子納品														
1. 一般共通事項	※現場説明会の施工条件明示による ・構内指示看板に堆積 ・構内指示看板に敷き均し ○専外搬入道切處理 化学物質を放散する建築材料等 本工事の建築内部に使用する建築材料等は、設計図書に規定する品質及び性能を有すると共に、次の(1)から(4)を満たすものとする (1) 合板、木質系パネル、構造用パネル、集成材、单板積構材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ユリカ樹脂板、壁纸、接着剤、保温材、緩衝材、断熱材、塗料、仕上塗料は、アドトアルデヒド及びマチレンを発散しない又は発散が極めて少ない材料で、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分に応じた材料を使用する (2) 接着剤及び材料にトルエン、キシレン及びエチルベンゼンの含有量が少ない材料を使用する (3) 接着剤は、可塑剤(タル酸ジ-ノ-ペルヒル及びタル酸ジ-2-エチルヘキシル等を含有しない難燃性の塑剤を除く)が添加されていない材料を使用する (4) (1)の材料を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器類等は、ホルムアルデヒド、エアセリルデヒド及びステレンを発散しないか、発散が極めて少ない材料を使用したものとする また、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分において、「規制对象外」とは次の①又は②に該当する材料を指し、同区分「第三種」は次の③又は④に該当する材料を指す。 ①建築基準法施行令第2条の第7項第1項に定める第一種、第二種及び第三種ホルムアルデヒドを発散する建築材料 ②建築基準法施行令第2条の第7項第4項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料 ③建築基準法施行令第2条の第7項第1項に定める第三種ホルムアルデヒドを発散する建築材料 ④建築基準法施行令第2条の第7項第3項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料 国等による環境保全等の調査の推進等に関する法律(平成22年法律第100号)に基づき制定された「広島県グリーン購入指針」に記載されている品目について、他の府県事項及び画面表記の一覧表内でも、環境負荷を低減できる材料を優先的に選定するよう努めるものとする	1. 一般共通事項	1. 2. 調査のための破壊部分の補修	[1. 6. 3]	1. 3. 技能士	[1. 7. 2]	1. 4. 化学物質の濃度測定	[1. 7. 9]	1. 5. 石縫合有建材の調査	[1. 5. 1]	1. 6. 中間検査	[1. 8. 2]	1. 7. 完成時の提出出図書	[1. 6. 2]	1. 8. 電子納品	※電子納品対象工事とする 電子納品とは、「調査、設計、工事などの各業務段階の最終結果を電子データで納品すること」をいう。ここいう電子データとは、「營繕工事電子納品要領(以下、要領という)」に基づいて作成されたものと指す 成果品については、「要領」に基づいて作成した電子成果品を電子媒体で提出する。「要領」で特に記載がない項目については、原則として電子データを提出する義務はないが、「要領」の解釈に疑義がある場合は、監督職員と協議の上、電子化の是非を決定する また、成果品提出の際には、ウイルス対策を実施したうえで提出すること																								
1. 一般共通事項	1. 9. 材料の品質等	[1. 4. 2]	1. 10. 施工図及び施工計画書	1. 11. 施工工事との取合い	1. 12. 撤去部分	1. 13. 通用区分	1. 14. 評音・振動の防止	1. 15. 施工中の安全確保	1. 16. 実施工程表	1. 17. 工程報告	1. 18. 保証書	1. 19. 工事中情報共有システム	1. 20. 施工機器の位置、取り合い等が検討できる施工図を提出して、監督職員の承諾を受ける	1. 21. コンクリート、モルタル等の撤去部分の埠は、原則としてダイヤモンドカッタ一切とする 建築基準法に基づき定めた風圧力及び積雪荷重の算定には次の条件を用いる 基本風速 V <sub>0</sub> = 32 m/s 地表面粗度区分 I - II - III - IV 積雪区分 年成12年2月3日建設省告示第445号別表( ) 積雪30cm 東広島市建築基準法施行規則 「低騒音型・低振動型建設機械指定要領」に基づき指定された建設機械を使用する	1. 22. 関係法令の改正等により(条例等)、工事内容が法令等に抵触する場合に、その対応等について、監督職員と協議すること。 別紙式	1. 23. 施工期間と工事内容に応じて、監督職員の承諾を受ける	1. 24. 施工期間と工事内容に応じて、監督職員の承諾を受ける	1. 25. 施工中の安全確保	1. 26. 実施工程表	1. 27. 工程報告	1. 28. 保証書	1. 29. コンクリートの強度試験	1. 30. 構造式	1. 31. 施工機器の位置、取り合い等が検討できる施工図を提出して、監督職員の承諾を受ける	1. 32. 別紙式	1. 33. 次の工事について保証書を提出すること	1. 34. 保証年数	1. 35. 備考												
1. 一般共通事項	1. 36. 保証年数	1. 37. 備考	1. 38. 保証年数	1. 39. 備考	1. 40. 保証年数	1. 41. 備考	1. 42. 保証年数	1. 43. 備考	1. 44. 保証年数	1. 45. 備考	1. 46. 保証年数	1. 47. 備考	1. 48. 保証年数	1. 49. 備考	1. 50. 保証年数	1. 51. 備考	1. 52. 保証年数	1. 53. 備考																						

③ 防水改修工事	① 降雨等に対する養生方法	※ 改修標準仕様書3.1.3(5) (7)～(9)による。 ・	[3. 1. 3]			④ 外壁改修工事 (共通事項)	① ポリマーセメントモルタル	[品質・性能]		[4. 2. 2]			① ひび割れ部改修工事 (コンクリート打放し仕上げ外壁)	※ 樹脂注入法		[4. 1. 4] [4. 2. 4, 5, 6, 7]			③ 欠損部改修工法	注入状況の確認方法 ※ 注入量により確認 ・ カコアの抜取りを行う カコア抜取りの場合の個数 ※ 長さ500mごと及びその端数につき1個 カコア抜取りの場合の抜取り部の補修方法 ※ ポリマーセメントモルタル ・ 図示																								
			既存防水層の撤去 行う (範囲 ※ 図示) [3. 1. 4] [3. 2. 3, 4, 6] ② 既存防水層の処理 ○ 行わない 既存防水層の撤去 行う (範囲 ※ 図示) ○ 行わない 既存露出防水層表面の仕上げ塗装の除去 行う ( M4AS M4ASI M4C M4DI L4X) ○ 行わない					項目 品質・性能		項目 品質・性能				ひび割れ (mm)		注入間隔 (mm)		注入量 (mL/m)																										
3 既存下地の処置	7 塗膜防水	既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]					[品質・性能]		[4. 2. 2]				※ 自動式低圧エボキシ樹脂		0.2以上, 3未満		※40																										
			既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]				項目 品質・性能		項目 品質・性能				注入法		0.3以上, 5未満		200～300		※40																								
3 既存下地の処置	7 塗膜防水	既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]					項目 品質・性能		項目 品質・性能				0.5以上, 1未満		※70		・ 手動式エボキシ樹脂注入法		0.2以上, 0.3未満		50～100		※40																				
			既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]				項目 品質・性能		項目 品質・性能				・ 機械式エボキシ樹脂注入法		0.3以上, 5未満		100～200		※70		・ 透水性 裏面のめれ、水滴の付着が無いこと。		0.5以上, 1未満		150～250		※130																
3 既存下地の処置	7 塗膜防水	既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]					[品質・性能]		[4. 2. 2]				注入状況の確認方法 ※ 注入量により確認 ・ カコアの抜取りを行う カコア抜取りの場合の個数 ※ 長さ500mごと及びその端数につき1個 カコア抜取りの場合の抜取り部の補修方法 ※ ポリマーセメントモルタル充填 ・ 図示																														
			既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]				[品質・性能]		[4. 2. 2]				・ Uカットシール材充填工法		・ シーリング材 充填材料 ※ 1成分形又は2成分形ポリウレタン系 ・ シーリング材の上にポリマーセメントモルタルの充填 ※ 行う ・ 行わない																												
3 既存下地の処置	7 塗膜防水	既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]					[品質・性能]		[4. 2. 2]				・ 透水性 裏面のめれ、水滴の付着が無いこと。		1) 均質で有害と認められる異物の混在がないこと。 2) 高分子エマルジョンは、常温常湿において製造後6ヶ月保存しても、変質しないこと。		[4. 1. 4] [4. 2. 4, 5, 6, 7]																										
			既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]				[品質・性能]		[4. 2. 2]				注入状況の確認方法 ※ 注入量により確認 ・ カコアの抜取りを行う カコア抜取りの場合の個数 ※ 長さ500mごと及びその端数につき1個 カコア抜取りの場合の抜取り部の補修方法 ※ ポリマーセメントモルタル充填 ・ 図示																														
3 既存下地の処置	7 塗膜防水	既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]					[品質・性能]		[4. 2. 2]				・ Uカットシール材充填工法		・ シーリング材 充填材料 ※ 1成分形又は2成分形ポリウレタン系 ・ シーリング材の上にポリマーセメントモルタルの充填 ※ 行う ・ 行わない																												
			既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]				[品質・性能]		[4. 2. 2]				・ 透水性 裏面のめれ、水滴の付着が無いこと。		1) 均質で有害と認められる異物の混在がないこと。 2) 高分子エマルジョンは、常温常湿において製造後6ヶ月保存しても、変質しないこと。		[4. 1. 4] [4. 2. 4, 5, 6, 7]																										
3 既存下地の処置	7 塗膜防水	既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ※ 図示 POS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした上り部等の処置 ※ 改修標準仕様書3.2.6(4)(9) (10)～(3)による。 設備機器台、配管部、バッパット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理 ※ 図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する 防水層の種別 [3. 6. 2, 3]	[3. 2. 6]					[品質・性能]		[4. 2. 2]				注入状況の確認方法 ※ 注入量により確認 ・ カコアの抜取りを行う カコア抜取りの場合の個数 ※ 長さ500mごと及びその端数につき1個 カコア抜取りの場合の抜取り部の補修方法 ※ ポリマ																														



7 塗装改修工事	① 材料 ② 下地調整、素地ごしらえ ③ 鋸止め塗料塗り ④ 仕上げ塗料塗り	<p>屋内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量 [7. 1. 3]</p> <p>※ F☆☆☆☆</p> <p>防火材料 ※ 屋内の壁、天井仕上げは防火材料とする ・次の箇所を除き防火材料とする(・)</p> <p>塗替え種別がR B種の場合の既存塗膜の除去範囲 [7. 2. 1~7]</p> <p>※ 不化粧部分は除去し、活膜部分は残す 下地調整、素地ごしらえ</p> <p>下地面の種別 塗替え 新規 ひび割れ部の補修 下地調整の種別 素地ごしらえの種別</p> <table border="1"> <tr><td>木部</td><td>※ R B種</td><td>・ A種</td><td>・ B種</td><td>-</td></tr> <tr><td>鉄鋼面</td><td>※ R B種</td><td>・ C種</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>鉄鋼面 (D P)</td><td>※ R B種</td><td>・ B種</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>垂鉛めっき面</td><td>※ R B種</td><td>・ A種</td><td>・ B種</td><td>-</td></tr> <tr><td>モルタル面、せっこうラスター面</td><td>※ R B種</td><td>・ A種</td><td>・ B種</td><td>・ 行う</td></tr> <tr><td>コンクリート面 (D P以外)</td><td>※ R B種</td><td>・ B種</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>A L C ハネル</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>押出成形セメント板面 (D P)</td><td>・ R B種</td><td>・ R C種</td><td>・ A種</td><td>・ B種</td></tr> <tr><td>コンクリート面</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>せっこうボード面、その他ボード面</td><td>※ R B種</td><td>○ A種</td><td>・ B種</td><td>-</td></tr> </table> <p>鋸止め塗料塗りの種別 [7. 4. 2~3]</p> <table border="1"> <tr><td>塗装面</td><td>塗料の種別</td><td>工程の種別</td></tr> <tr><td>鉄鋼面</td><td>S O P</td><td>新規見え掛り 新規見え隠れ 塗替え</td><td>・ A種 ・ B種 ・ C種</td></tr> <tr><td></td><td>E P - G</td><td>新規見え掛り 新規見え隠れ 塗替え</td><td>・ A種 ※ B種 ・ B種 ・ C種</td></tr> <tr><td></td><td>D P</td><td>新規 新規鋼製建具等</td><td>・ A種 ※ A種 ・ B種 ・ C種</td></tr> <tr><td>垂鉛めっき鋼面</td><td>S O P</td><td>新規 新規その他 塗替え</td><td>・ A種 ・ B種 ・ C種</td></tr> <tr><td></td><td>E P - G</td><td>新規鋼製建具等 新規その他 塗替え</td><td>・ A種 ・ B種 ・ C種</td></tr> </table> <p>塗装の種類 [7. 5. 2~7. 13. 2]</p> <table border="1"> <tr><td>塗装面</td><td>塗装面</td><td>工程</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>塗替え 新規</td></tr> <tr><td>・合成樹脂調合ペイント塗り (S O P)</td><td>木部屋外</td><td>※ B種</td><td>※ A種</td></tr> <tr><td></td><td>木部屋内</td><td>※ B種</td><td>※ B種</td></tr> <tr><td>塗料の種類</td><td>※ 1種</td><td>・ 2種</td><td></td></tr> <tr><td>鉄鋼面</td><td>※ B種</td><td>・ A種</td><td>※ B種</td></tr> <tr><td>垂鉛めっき鋼面 (鋼製建具以外)</td><td>※ B種</td><td>※ B種</td><td></td></tr> <tr><td>・クリアラッカ一塗り (C L)</td><td>木部</td><td>・ A種</td><td>※ B種</td></tr> <tr><td>・アクリル樹脂系非分散形塗料塗り (N A D)</td><td></td><td>・ A種</td><td>※ B種</td></tr> <tr><td>○耐候性塗料塗り (D P)</td><td>コンクリート面及び押出成形セメント板面</td><td>・ A-1種 ・ B-1種 ・ C-1種</td><td>・ A-1種 ・ B-1種 ・ C-1種</td></tr> <tr><td>上塗り等級</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>・1級</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>・2級</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>○3級</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>・つや有合成樹脂エマルションペイント塗り (E P)</td><td>コンクリート面</td><td>※ B種</td><td>・ A種</td></tr> <tr><td>ペイント塗り (E P - G)</td><td></td><td></td><td>・ B種</td></tr> <tr><td></td><td>モルタル面</td><td>※ B種</td><td>・ A種</td></tr> <tr><td></td><td>せっこうラスター面</td><td>※ B種</td><td>・ A種</td></tr> <tr><td></td><td>せっこうボード面</td><td>※ B種</td><td>・ A種</td></tr> <tr><td></td><td>屋内木部</td><td>※ B種</td><td>・ A種</td></tr> <tr><td></td><td>屋内鉄鋼面</td><td>※ B種</td><td>・ A種</td></tr> <tr><td></td><td>屋内垂鉛めっき面</td><td>※ A種</td><td>・ A種</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>・ B種</td><td>・ B種</td></tr> <tr><td>・合成樹脂エマルションペイント塗り (E P)</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>・ウレタン樹脂ワニス塗り (U C)</td><td></td><td>・ A種</td><td>※ B種</td></tr> <tr><td>・ステイン塗り</td><td></td><td>・ ピグメントステイン塗り ・ オイルステイン塗り (O S)</td><td></td></tr> <tr><td>・木材保護塗料塗り (W P)</td><td></td><td>・ A種</td><td>※ B種</td></tr> <tr><td>つや有合成樹脂エマルションペイント塗り (コンクリート面、モルタル面、せっこうラスター面、せっこうボード面、その他ボード面) の塗替えの場合のみ止め</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>※ B種又はC種の場合は改修標準仕様書表7.9.1の工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合成樹脂エマルションペイント塗りの塗替えの場合のみ止め</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>※ B種又はC種の場合は改修標準仕様書表7.10.1の工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>○高日射反射率塗料塗り</td><td></td><td>&lt;/</td></tr></table>	木部	※ R B種	・ A種	・ B種	-	鉄鋼面	※ R B種	・ C種	-	-	鉄鋼面 (D P)	※ R B種	・ B種	-	-	垂鉛めっき面	※ R B種	・ A種	・ B種	-	モルタル面、せっこうラスター面	※ R B種	・ A種	・ B種	・ 行う	コンクリート面 (D P以外)	※ R B種	・ B種	-	-	A L C ハネル	-	-	-	-	押出成形セメント板面 (D P)	・ R B種	・ R C種	・ A種	・ B種	コンクリート面	-	-	-	-	せっこうボード面、その他ボード面	※ R B種	○ A種	・ B種	-	塗装面	塗料の種別	工程の種別	鉄鋼面	S O P	新規見え掛り 新規見え隠れ 塗替え	・ A種 ・ B種 ・ C種		E P - G	新規見え掛り 新規見え隠れ 塗替え	・ A種 ※ B種 ・ B種 ・ C種		D P	新規 新規鋼製建具等	・ A種 ※ A種 ・ B種 ・ C種	垂鉛めっき鋼面	S O P	新規 新規その他 塗替え	・ A種 ・ B種 ・ C種		E P - G	新規鋼製建具等 新規その他 塗替え	・ A種 ・ B種 ・ C種	塗装面	塗装面	工程			塗替え 新規	・合成樹脂調合ペイント塗り (S O P)	木部屋外	※ B種	※ A種		木部屋内	※ B種	※ B種	塗料の種類	※ 1種	・ 2種		鉄鋼面	※ B種	・ A種	※ B種	垂鉛めっき鋼面 (鋼製建具以外)	※ B種	※ B種		・クリアラッカ一塗り (C L)	木部	・ A種	※ B種	・アクリル樹脂系非分散形塗料塗り (N A D)		・ A種	※ B種	○耐候性塗料塗り (D P)	コンクリート面及び押出成形セメント板面	・ A-1種 ・ B-1種 ・ C-1種	・ A-1種 ・ B-1種 ・ C-1種	上塗り等級				・1級				・2級				○3級				・つや有合成樹脂エマルションペイント塗り (E P)	コンクリート面	※ B種	・ A種	ペイント塗り (E P - G)			・ B種		モルタル面	※ B種	・ A種		せっこうラスター面	※ B種	・ A種		せっこうボード面	※ B種	・ A種		屋内木部	※ B種	・ A種		屋内鉄鋼面	※ B種	・ A種		屋内垂鉛めっき面	※ A種	・ A種			・ B種	・ B種	・合成樹脂エマルションペイント塗り (E P)				・ウレタン樹脂ワニス塗り (U C)		・ A種	※ B種	・ステイン塗り		・ ピグメントステイン塗り ・ オイルステイン塗り (O S)		・木材保護塗料塗り (W P)		・ A種	※ B種	つや有合成樹脂エマルションペイント塗り (コンクリート面、モルタル面、せっこうラスター面、せっこうボード面、その他ボード面) の塗替えの場合のみ止め				※ B種又はC種の場合は改修標準仕様書表7.9.1の工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする				合成樹脂エマルションペイント塗りの塗替えの場合のみ止め				※ B種又はC種の場合は改修標準仕様書表7.10.1の工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする				○高日射反射率塗料塗り		</
木部	※ R B種	・ A種	・ B種	-																																																																																																																																																																																																				
鉄鋼面	※ R B種	・ C種	-	-																																																																																																																																																																																																				
鉄鋼面 (D P)	※ R B種	・ B種	-	-																																																																																																																																																																																																				
垂鉛めっき面	※ R B種	・ A種	・ B種	-																																																																																																																																																																																																				
モルタル面、せっこうラスター面	※ R B種	・ A種	・ B種	・ 行う																																																																																																																																																																																																				
コンクリート面 (D P以外)	※ R B種	・ B種	-	-																																																																																																																																																																																																				
A L C ハネル	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																				
押出成形セメント板面 (D P)	・ R B種	・ R C種	・ A種	・ B種																																																																																																																																																																																																				
コンクリート面	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																				
せっこうボード面、その他ボード面	※ R B種	○ A種	・ B種	-																																																																																																																																																																																																				
塗装面	塗料の種別	工程の種別																																																																																																																																																																																																						
鉄鋼面	S O P	新規見え掛り 新規見え隠れ 塗替え	・ A種 ・ B種 ・ C種																																																																																																																																																																																																					
	E P - G	新規見え掛り 新規見え隠れ 塗替え	・ A種 ※ B種 ・ B種 ・ C種																																																																																																																																																																																																					
	D P	新規 新規鋼製建具等	・ A種 ※ A種 ・ B種 ・ C種																																																																																																																																																																																																					
垂鉛めっき鋼面	S O P	新規 新規その他 塗替え	・ A種 ・ B種 ・ C種																																																																																																																																																																																																					
	E P - G	新規鋼製建具等 新規その他 塗替え	・ A種 ・ B種 ・ C種																																																																																																																																																																																																					
塗装面	塗装面	工程																																																																																																																																																																																																						
		塗替え 新規																																																																																																																																																																																																						
・合成樹脂調合ペイント塗り (S O P)	木部屋外	※ B種	※ A種																																																																																																																																																																																																					
	木部屋内	※ B種	※ B種																																																																																																																																																																																																					
塗料の種類	※ 1種	・ 2種																																																																																																																																																																																																						
鉄鋼面	※ B種	・ A種	※ B種																																																																																																																																																																																																					
垂鉛めっき鋼面 (鋼製建具以外)	※ B種	※ B種																																																																																																																																																																																																						
・クリアラッカ一塗り (C L)	木部	・ A種	※ B種																																																																																																																																																																																																					
・アクリル樹脂系非分散形塗料塗り (N A D)		・ A種	※ B種																																																																																																																																																																																																					
○耐候性塗料塗り (D P)	コンクリート面及び押出成形セメント板面	・ A-1種 ・ B-1種 ・ C-1種	・ A-1種 ・ B-1種 ・ C-1種																																																																																																																																																																																																					
上塗り等級																																																																																																																																																																																																								
・1級																																																																																																																																																																																																								
・2級																																																																																																																																																																																																								
○3級																																																																																																																																																																																																								
・つや有合成樹脂エマルションペイント塗り (E P)	コンクリート面	※ B種	・ A種																																																																																																																																																																																																					
ペイント塗り (E P - G)			・ B種																																																																																																																																																																																																					
	モルタル面	※ B種	・ A種																																																																																																																																																																																																					
	せっこうラスター面	※ B種	・ A種																																																																																																																																																																																																					
	せっこうボード面	※ B種	・ A種																																																																																																																																																																																																					
	屋内木部	※ B種	・ A種																																																																																																																																																																																																					
	屋内鉄鋼面	※ B種	・ A種																																																																																																																																																																																																					
	屋内垂鉛めっき面	※ A種	・ A種																																																																																																																																																																																																					
		・ B種	・ B種																																																																																																																																																																																																					
・合成樹脂エマルションペイント塗り (E P)																																																																																																																																																																																																								
・ウレタン樹脂ワニス塗り (U C)		・ A種	※ B種																																																																																																																																																																																																					
・ステイン塗り		・ ピグメントステイン塗り ・ オイルステイン塗り (O S)																																																																																																																																																																																																						
・木材保護塗料塗り (W P)		・ A種	※ B種																																																																																																																																																																																																					
つや有合成樹脂エマルションペイント塗り (コンクリート面、モルタル面、せっこうラスター面、せっこうボード面、その他ボード面) の塗替えの場合のみ止め																																																																																																																																																																																																								
※ B種又はC種の場合は改修標準仕様書表7.9.1の工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする																																																																																																																																																																																																								
合成樹脂エマルションペイント塗りの塗替えの場合のみ止め																																																																																																																																																																																																								
※ B種又はC種の場合は改修標準仕様書表7.10.1の工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする																																																																																																																																																																																																								
○高日射反射率塗料塗り		</																																																																																																																																																																																																						

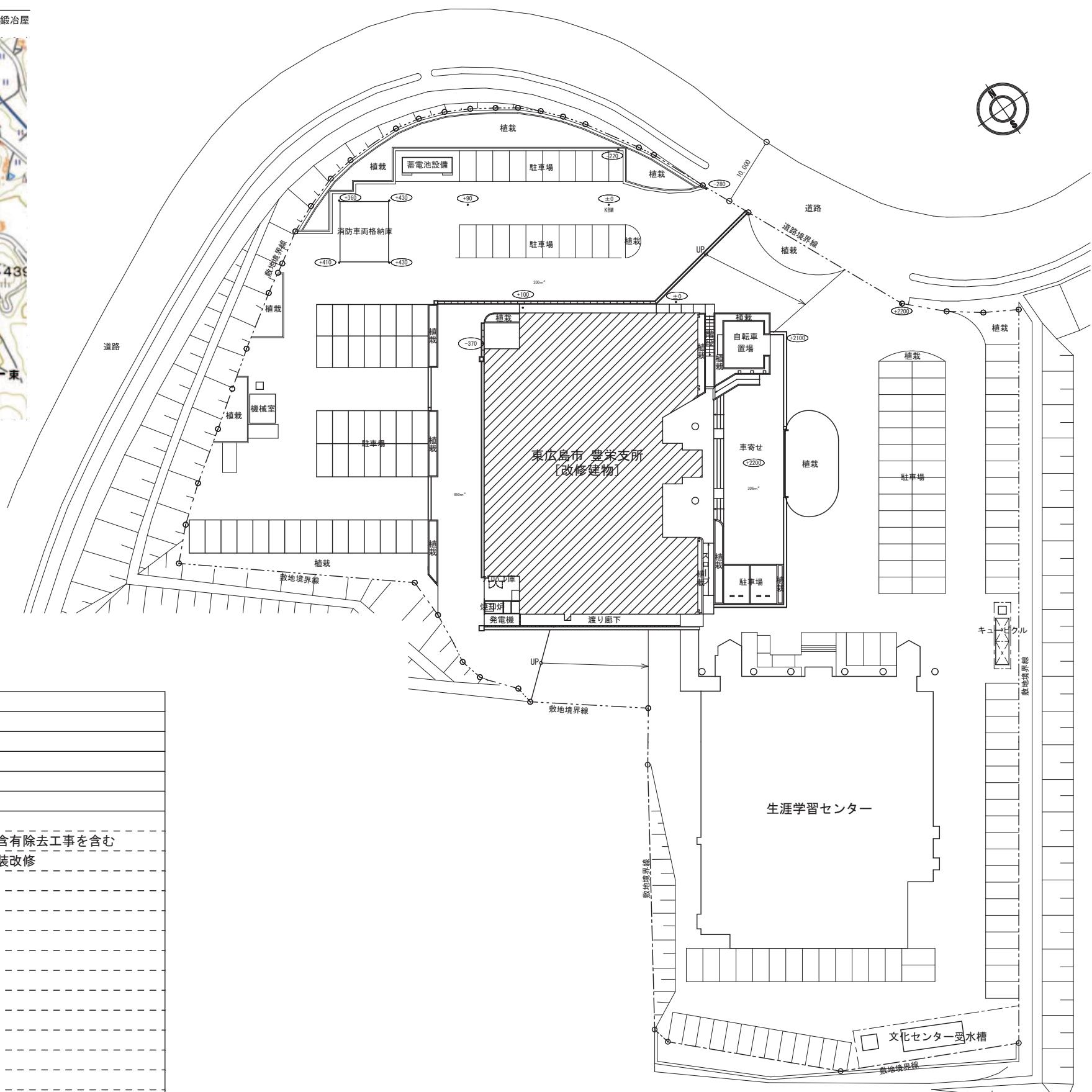
名 称		A 表面劣化部処理		B ひび割れ部処理					
記号・仕様		A-1 打放し面表面劣化部処理 <b>[サンダー工法]</b>	A-2 モルタル面表面劣化部処理 <b>[サンダー工法]</b>	B-1 打放し面樹脂注入工法 [標仕4.2.5] ひび割れ幅 0.2~1.0mm	B-2 打放し面Uカットシール材充てん工法 [標仕4.2.6] ひび割れ幅 1.0mm以上	B-3 打放し面Uカットシール材充てん工法 [標仕4.2.6] ひび割れ幅 0.2~1.0mm			
改修前	改修後								
工 程		<p>塗膜剥離材及び脆弱層湿润サンダー工法            ①既存仕上げ材及び脆弱層サンダーケレン (*全面・部分)            ②高圧水洗浄 (150~200kg/cm²)            ③セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>参考数量: 227 m²</p>	<p>塗膜剥離材及び脆弱層湿润サンダー工法            ①既存仕上げ材及び脆弱層サンダーケレン (*全面・部分)            ②高圧水洗浄 (150~200kg/cm²)            ③セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>参考数量: 34.2 m²</p>	<p>①サンダーケレン            ②ひび割れ部シール            ③エボキシ樹脂注入            ④セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-1工法を行う場合は、①、④の工程はA-1工法に含む。</p> <p>参考数量: ひび割れ幅 0.2~0.5mm 29.8m ( )            ひび割れ幅 0.5~1.0mm 0m ( )            ( )内は挙動ひび割れ数量を示す</p>	<p>①ひび割れ部Uカット            ②高圧水洗浄 (150~200kg/cm²)            ③シーリング材打設            ④Uカット部埋戻し (ポリマーセメントモルタル)            ⑤セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-1工法を行う場合は、②⑤の工程はA-1工法に含む。</p> <p>参考数量:</p>	<p>①ひび割れ部Uカット            ②高圧水洗浄 (150~200kg/cm²)            ③可とう性エボキシ樹脂充てん後けい砂            ④セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-1工法を行う場合は、②④の工程はA-1工法に含む。</p> <p>参考数量:</p>			
名 称	B ひび割れ部処理		C 鋼鉄筋部処理						
記号・仕様	B-4 モルタル面樹脂注入工法 [標仕4.3.6] ひび割れ幅 0.2~1.0mm	B-5 モルタル面軸部樹脂注入工法 [標仕4.3.6] ひび割れ幅 0.2~1.0mm	B-6 モルタル面Uカットシール材充てん工法 ひび割れ幅 1.0mm以上	B-7 モルタル面Uカットエボキシ樹脂充てん工法 ひび割れ幅 0.2~1.0mm	C-1 打放し面鋼鉄筋部処理				
改修前	改修後								
工 程		<p>①サンダーケレン            ②ひび割れ部シール            ③エボキシ樹脂注入            ④セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-2工法を行う場合は、①、④の工程はA-2工法に含む。</p> <p>参考数量: ひび割れ幅 0.2~0.5mm 382m ( )            ひび割れ幅 0.5~1.0mm 0m ( )            ( )内は挙動ひび割れ数量を示す</p>	<p>①ひび割れ周囲モルタルカッターカット            ②モルタル除去            ③ひび割れ部シール            ④エボキシ樹脂注入            ⑤埋戻し            ⑥セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-2工法を行う場合は、⑥の工程はA-2工法に含む。</p> <p>参考数量:</p>	<p>①ひび割れ部Uカット            ②高圧水洗浄 (150~200kg/cm²)            ③シーリング材打設            ④Uカット部埋戻し (ポリマーセメントモルタル)            ⑤セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-2工法を行う場合は、②⑤の工程はA-2工法に含む。</p> <p>参考数量:</p>	<p>①ひび割れ部Uカット            ②高圧水洗浄 (150~200kg/cm²)            ③可とう性エボキシ樹脂充てん後けい砂            ④セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-2工法を行う場合は、②④の工程はA-2工法に含む。</p> <p>参考数量:</p>	<p>①鋼鉄筋周辺のはつり            ②鎮落とし            ③高圧水洗浄 (150~200kg/cm²)            ④防錆処理            ⑤はつり部埋戻し整形            ⑥セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-2工法を行う場合は、③⑥の工程はA-2工法に含む。</p> <p>参考数量: 3.2 m</p>			
名 称	C 鋼鉄筋部処理		D 浮き部処理						
記号・仕様	C-2 モルタル面鋼鉄筋部処理	D-1 モルタル面はつり	D-2 モルタル面アンカーピンニング部分エボキシ樹脂注入工法 D-2' タイル面アンカーピンニング部分エボキシ樹脂注入工法	[標仕4.3.11] [標仕4.4.9]					
改修前	改修後								
工 程		<p>①カッター緑切り            ②浮き部はつり            ③鎮落とし            ④高圧水洗浄 (150~200kg/cm²)            ⑤防錆処理            ⑥はつり部埋戻し整形            ⑦セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-2工法を行う場合は、④⑦の工程はA-2工法に含む。</p> <p>参考数量:</p>	<p>①カッター緑切り            ②浮き部はつり            ③鎮落とし            ④はつり部埋戻し整形            ⑤セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p> <p>※A-2工法を行う場合は、③⑤の工程はA-2工法に含む。</p> <p>参考数量:</p>	<p>①穿孔            一般部 16 ケ所            指定部 25 ケ所</p> <p>②孔内エアー清掃            一般部 16 ケ所            指定部 25 ケ所</p> <p>③エボキシ樹脂注入            一般部 16 ケ所            指定部 25 ケ所</p> <p>④ステンレスピン挿入            一般部 16 ケ所            指定部 25 ケ所</p>	<p>⑤穿孔跡埋戻し [バテ状エボキシ樹脂] 一般部 16 ケ所            指定部 25 ケ所</p> <p>⑥サンダーケレン            ⑦高圧水洗浄 (150~200kg/cm²)            ⑧セメント系下地調整材コテ塗り (1.5mm±0.5mm)</p>	<p>※A-2工法を行う場合は、⑥、⑦、⑧の工程はA-2工法に含む。</p> <p>参考数量: ①一般部分: モルタル 2.2m³ タイル面 56,959枚=142.4m²            ②指定部分:            ③峠部: モルタル 16.0m</p>			
東広島市都市交通部営繕課		設計者・設計事務所名 〒739-0012 広島県東広島市西条西本町25-25 保広コーポ103号室 MASAA 1級建築士事務所 広島県知事登録18(1)第4982号 1級建築士(登録第294712号)高藤 聰美	工事名 令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事		図面内容・縮尺 A 2 : 100% A 3 : 71%縮小				
				設計 種別 A 令和6年 図面番号 6					





### 工事概要

工事名称	令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事
工事場所	東広島市豊栄町鍛冶屋
敷地面積	10,880.21m <sup>2</sup>
構造・規模	庁舎棟 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 地上2階、地下1階建て
面 積	建築面積1,567.63m <sup>2</sup> 延べ床面積3,284.55m <sup>2</sup>
建設年度	平成6年10月竣工(1994年)
工事種目	<p>1. 外壁改修工事 外壁改修(タイル面・塗り仕上面・コンクリート打放し面・モルタル面) 下地調整材石綿含有除去工事を含む 打継目地・伸縮目地・外部開口部廻りシーリング打替え、3階バルコニー天井一部貼替・塗装改修 外部鋼製建具塗装改修、煙突笠木更新、瓦屋根施工数量調査</p> <p>2. 大屋根幕板・箱樋・内樋改修工事 幕板底板貼替・ほか塗装改修、箱樋・内樋防水改修、軒樋・縦樋更新</p> <p>3. 渡り廊下防水改修工事</p> <p>4. 金属屋根塗装改修工事</p> <p>5. 車寄せ屋根塗装改修工事</p> <p>6. 風除室・玄関ポーチ・執務室 ガラス改修工事 風除室ガラス欠け取替え、町民ロビーガラス屋根取替え、執務室ガラスフィルム張り</p> <p>7. 構内舗装工事 既設アスファルト舗装一部改修</p> <p>8. 屋外工事 玄関ポーチ床タイル一部貼替、車寄せインターロッキング舗装洗浄 ごみ焼却炉・プロパン庫撤去、プロパン庫フェンス新設</p> <p>9. 上記改修工事に伴う電気設備工事</p> <p>10. 上記改修工事に伴う機械設備工事</p>

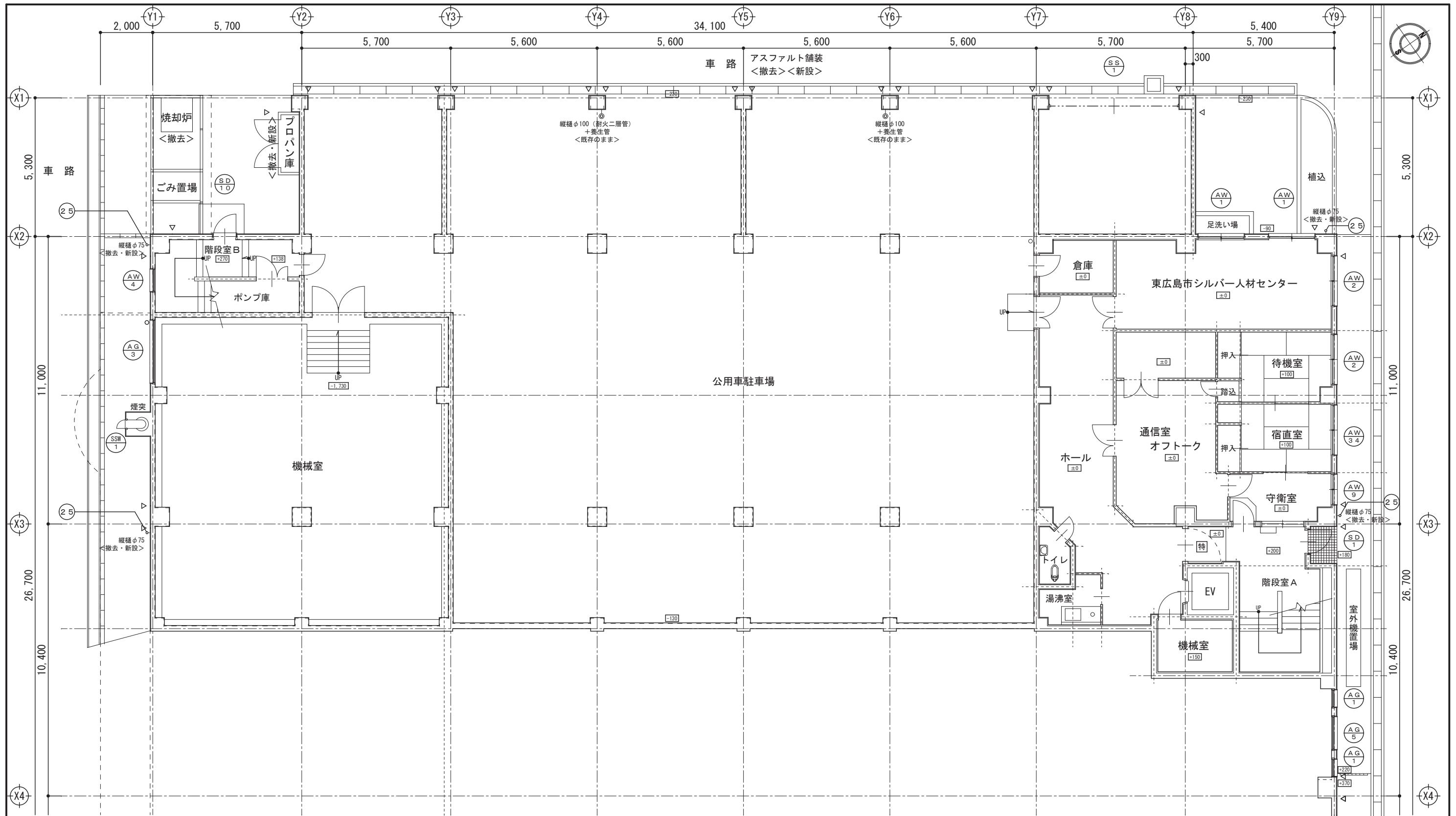


配置図 S=1:500

改修範囲

東広島市都市交通部営繕課	設計者・設計事務所名 〒739-0012 広島県東広島市西条西本町25-25 保広コボ103号室 MASAA 1級建築士事務所 広島県知事登録18(1)第4982号 1級建築士(登録第294712号)高藤聰美	工事名 令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事	図面内容・縮尺 付近見取図・配置図・工事概要 1:500, 10,000	設計 令和6年	種別 A 図面番号 8
--------------	---	---------------------------------	--	------------	----------------------

符号	場所・部位	下地	改修前		下地処理												下地補修						下地調整			改修後		備考
					既存塗膜等の除去		打放し面				モルタル面				タイル面		塗装面下地調整											
			(1)	(2)	A-1	B-1	B-2	C-1	E-1	E-2	A-2	B-4	B-6	C-2	D-1	D-2	E-3	D-2'	D-8	鋼製建具面	モルタル面・ボード面	鉄面	(イ)	(ロ)	(ハ)			
		仕上	高圧水洗浄	表面劣化部処理	表面劣化部	ひび割れ0.2mm以上	ひび割れ0.2mm以上	充てん工法	ひび割れ0.2mm以上	充てん工法	欠損部	表面劣化部	ひび割れ0.2mm以上	充てん工法	欠損部	浮き部処理	欠損部	浮き部処理	（イ）	（ロ）	（ハ）	仕上						
①	外壁(タイル面)	M	磁器質50角タイル <一部撤去>	伸縮目地10×25・打継目地15×25 シーリング(PU-2)<全撤去>	○											○	○	○					磁器質50角タイル <一部貼替>	屋外スピーカー<一部撤去・一部新設>	伸縮・打継目地:シーリング(PU-2)<新設>	屋外フラケット照明<一部撤去>		
②	外壁(塗り仕上面)	R C	複層塗材E<全撤去>	下地調整材<石綿含有>	○	○	○	○	○	○	○													複層塗材E				
③	外部建具(アルミ製・ステンレス製)		強化ガラス・合わせガラス	外部建具廻りシーリング <一部撤去>																				<既存のまま>	強化ガラス・合わせガラス<一部新設>	ガラスフィルム<一部新設>		
④	外部建具(鋼製)	S	D P塗り	外部建具廻りシーリング (MS-2)<全撤去>															○					D P塗替え	外部建具廻りシーリング(MS-2)<新設>			
⑤	2階屋外機置場 内壁・柱型・梁型	R C	コンクリート打放し		○	○	○	○	○	○														複層塗材E		ステンレスタラップ<既存のまま>		
⑥	2階屋外機置場 梁上笠木	R C	防水モルタル金こて押えt30		○						○	○					○							塗膜防水(X-2)				
⑦	2階屋外機置場・屋上陸屋根 防水あご天端・側面	R C	コンクリート打放し		○	○	○	○	○	○													塗膜防水(X-2)	屋外機置場ハト小屋天端・側面共				
⑧	軒裏(2階北バルコニー)	R C	複層塗材E<全撤去>	下地調整材<石綿含有>	○	○	○	○	○	○													外装薄塗材E					
⑨	軒天井(2階東バルコニー)	L G S	石綿含有けい酸カルシウム板t10	劣化部<一部撤去>	○														○					可とう形改修塗材E				
⑩	2階バルコニー 手すり壁笠木天端 防水あご天端 大屋根軒樋下外壁(Y3・Y7通り)	M	複層塗材E<全撤去>	下地調整材<石綿含有>	○	○					○	○					○	○					複層塗材E		北バルコニー:ステンレス笠木手すり<既存のまま>			
⑪	2階バルコニー 手摺内壁 防水あご側面	R C	複層塗材E<全撤去>	下地調整材<石綿含有>	○	○	○	○	○	○													複層塗材E					
⑫	2階東バルコニー(中央) 手すり壁笠木天端	M	複層塗材E<全撤去>	下地調整材<石綿含有>	○	○					○	○					○	○					塗膜防水(X-2)					
⑬	2階東バルコニー(中央) 手摺内壁	R C	複層塗材E<全撤去>	下地調整材<石綿含有>	○	○	○	○	○	○												塗膜防水(X-2)						
⑭	2階南バルコニー 床・立上り・笠木	R C	防水モルタル金こて押え		○						○	○					○	○					塗膜防水(X-2)立上共	手すり支柱取合い部:シーリング10×10(PU-2)<新設>	アルミ手すり<既存のまま>			
⑮	2階北・南バルコニー 上裏	R C	複層塗材E<全撤去>	下地調整材<石綿含有>	○	○	○	○	○	○													外装薄塗材E					
⑯	2階屋外機置場・バルコニー 床 屋上陸屋根	R C	保護アスファルト防水 <立上り共 既存のまま>		○																		<立上り共 既存のまま>					
⑰	大屋根	S	瓦葺き<既存のまま>																				瓦<施工数量調査>					
⑱	下屋 金属屋根一文字葺き	S	フッ素鋼板t0.4	雨押え板金ジョイント部:シーリング<全撤去>	○													○					弱溶剤シリコン樹脂遮熱塗料塗<新設>	雨押え板金ジョイント部:シーリング10×10(MS-2)<撤去>				
⑲	大屋根・下屋 鼻先	R C	複層塗材E<全撤去>	下地調整材<石綿含有>	○	○	○	○	○	○													複層塗材E					
⑳	大屋根・下屋 上裏	R C	複層塗材E<全撤去>	下地調整材<石綿含有>	○	○	○	○	○	○												外装薄塗材E						
㉑	軒先幕板・笠木・水切	S	フッ素鋼板t0.4 曲げ加工	ジョイント部:シーリング<全撤去>	○													○					弱溶剤シリコン樹脂遮熱塗料塗<新設>	ジョイント部:シーリング15×10(PU-2)<新設>				
㉒	箱樋・内樋	S	SUS304 t0.4	ジョイント部:シーリング<全撤去>	○																		金属用プライマー塗布	ジョイント部・笠木取合い・小舞取合い:シーリング30×10(PU-2)<新設>				
㉓	箱樋底板	S	フッ素鋼板t0.4<全撤去>	ジョイント部:シーリング<全撤去>	○													○					フッ素鋼板t0.4 曲げ加工<新設>	ジョイント部:シーリング	15×10(PU-2)<新設>			
㉔	軒樋	塩ビ製 W150<全撤去>	取付金物共<全撤去>															○					塩ビ製 W150・ステンレス取付金物共<新設>					
㉕	縦樋	塩ビ製 VP φ75カラ―<全撤去>	掴み金物共<全撤去>														○					V P φ75カラ―・ステンレス掴み金物共<新設>	既設打込み支持金物:D P塗替え					
㉖	縦樋	塩ビ製 VP φ100カラ―<全撤去>	掴み金物共<全撤去>														○					V P φ100カラ―・ステンレス掴み金物共<新設>	既設打込み支持金物:D P塗替え					
㉗	煙突笠木	S	SUS304 t2.0<全撤去>																				SUS304 t2.0<新設>					
㉘	玄関ポーチ 天井	L G S	アルミスパンドフレルt1.0 <既存のまま>																				<既存のまま>					
㉙	玄関ポーチ 床	R C	磁器質100角タイル	床・段鼻タイル<一部撤去>	○																		磁器質100角タイル<一部新設>					
㉚	車寄せ屋根	S	フッ素鋼板t0.4	ジョイント部:シーリング<全撤去>	○													○					弱溶剤シリコン樹脂遮熱塗料塗<新設>	EXP. J水切り<既存のまま>				
㉛	車寄せ屋根 笠木・破風	S	ポンデ鋼板t1.6 フッ素焼付仕上	ジョイント部:シーリング<全撤去>	○												○					弱溶剤シリコン樹脂遮熱塗料塗<新設>	ジョイント部:シーリング20×10(PU-2)<新設>					
㉜	車寄せ屋根 幕板・笠木・水切	S	フッ素鋼板t0.4 曲げ加工	ジョイント部:シーリング<全撤去>	○												○					弱溶剤シリコン樹脂遮熱塗料塗<新設>	ジョイント部:シーリング15×10(PU-2)<新設>					
㉝	車寄せ屋根 箱樋	S	SUS304 t0.4		○																		金属用プライマー塗布	ジョイント部・笠木取合い・小舞取合い:シーリング30×10(PU-2)<新設>				
㉞	車寄せ 天井	L G S	アルミスパンドフレルt1.0 <既存の																									

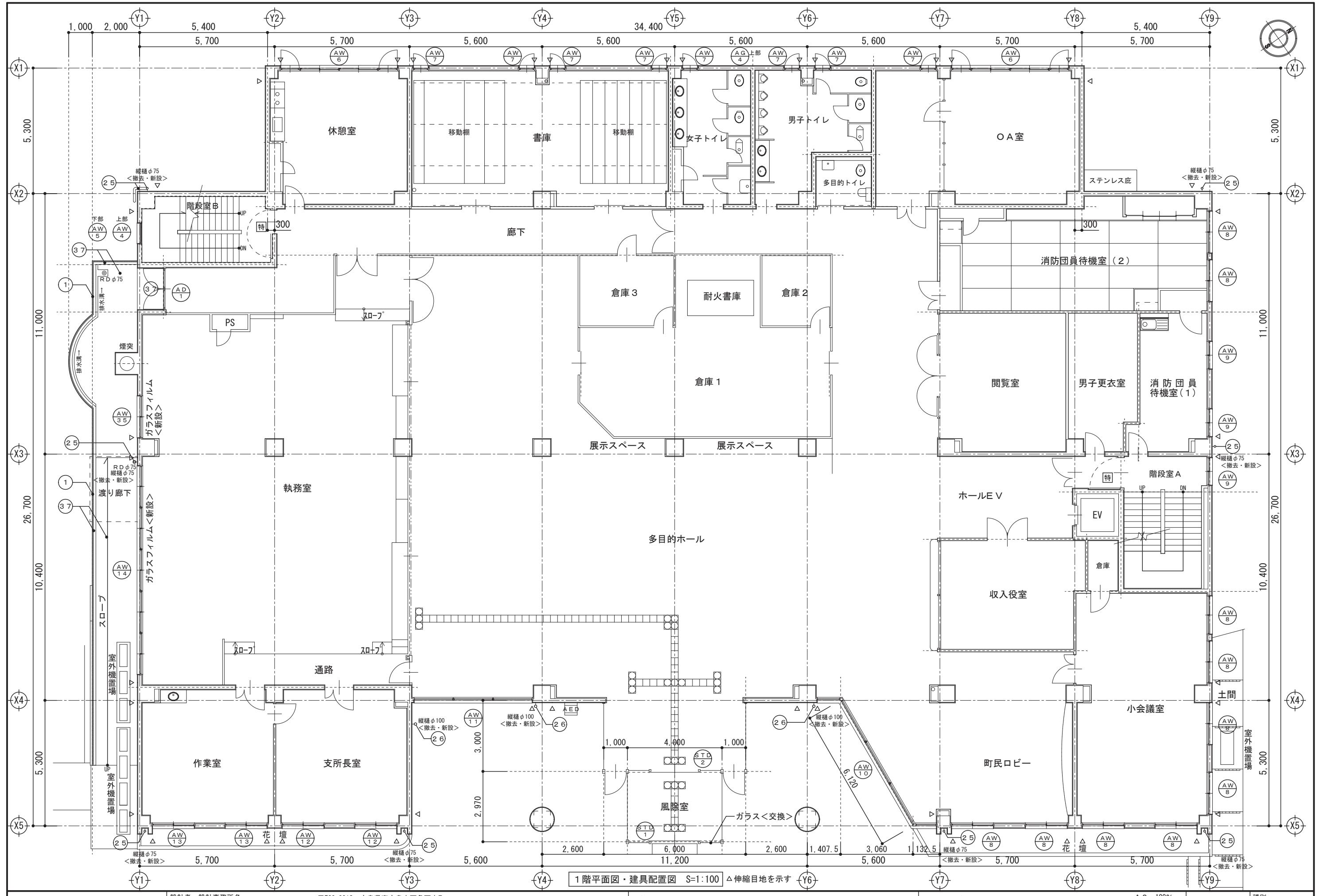


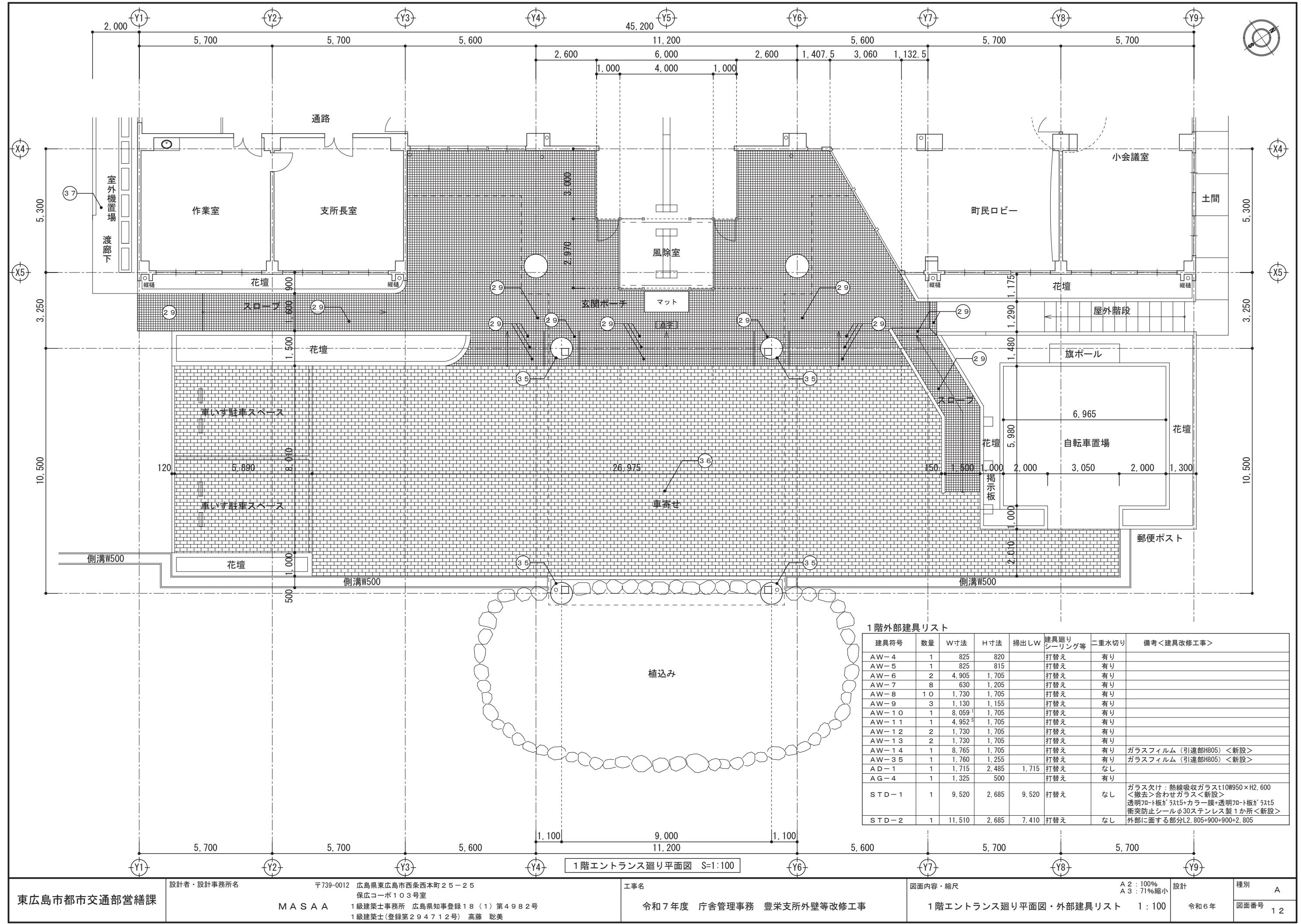
B1階外部建具リスト

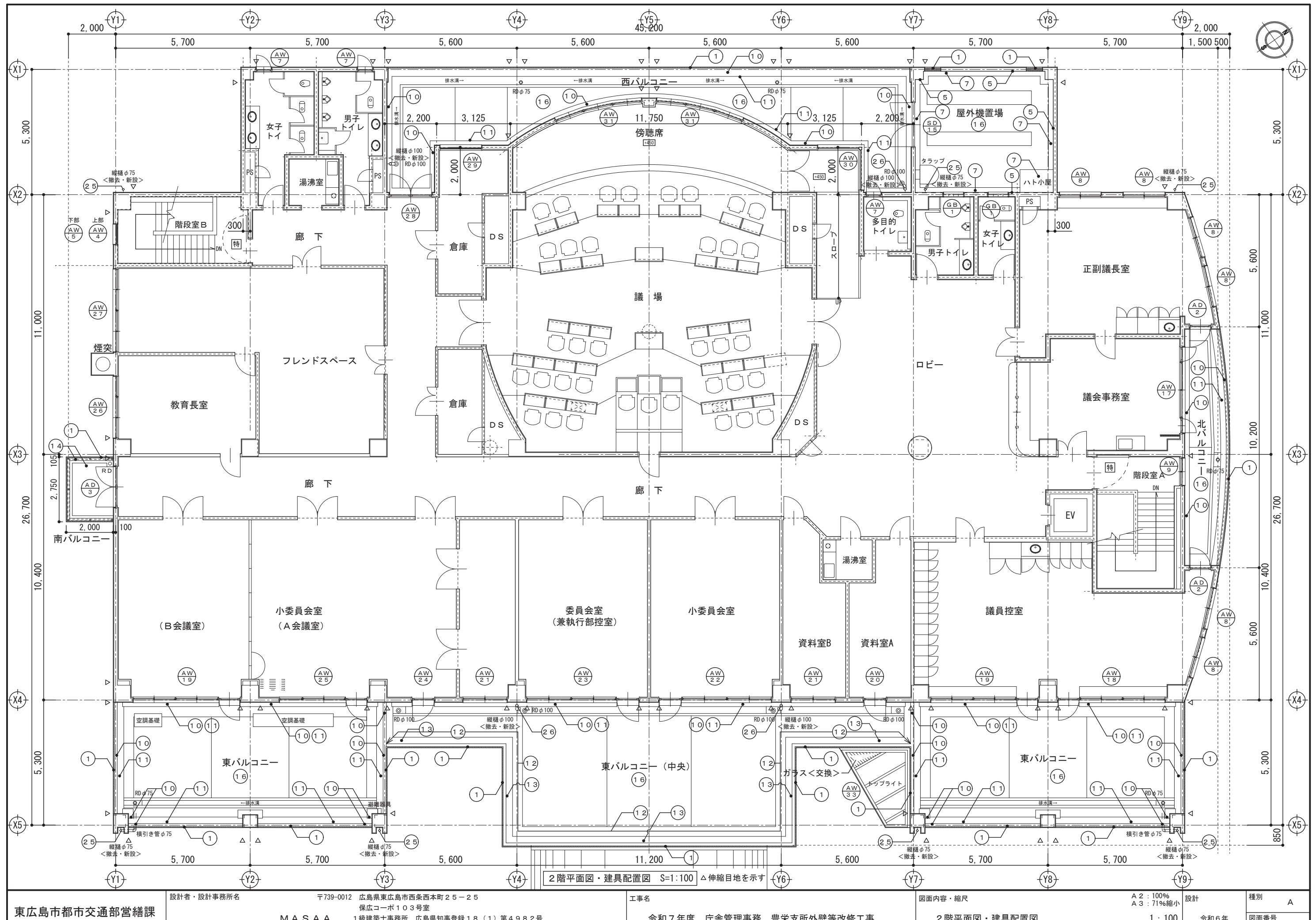
建具符号	数量	W寸法	H寸法	掲出しW	建具廻り シーリング等	二重水切り	備考<建具改修工事>
AW-1	2	1,730	1,255		打替え	有り	
AW-2	2	1,880	1,255		打替え	有り	
AW-4	1	825	820		打替え	有り	
AW-9	1	1,130	1,155		打替え	有り	
AW-3 4	1	1,875	1,255		打替え	有り	
AG-1	2	625	600		打替え	有り	
AG-3	1	2,375	1,606		打替え	有り	
AG-5	1	1,225	500		打替え	有り	
SD-1	1	895	1,830	895	打替え	なし	<塗装改修>ガラス寸法690×1,590
SD-1 0	1	845	1,810	845	打替え	有り	<塗装改修>ガラス寸法600×600
SSW-1	1	355	355		打替え	なし	煙突点検口
SS-1	1	4,850	2,380	4,850	打替え	なし	軽量手動シャッター

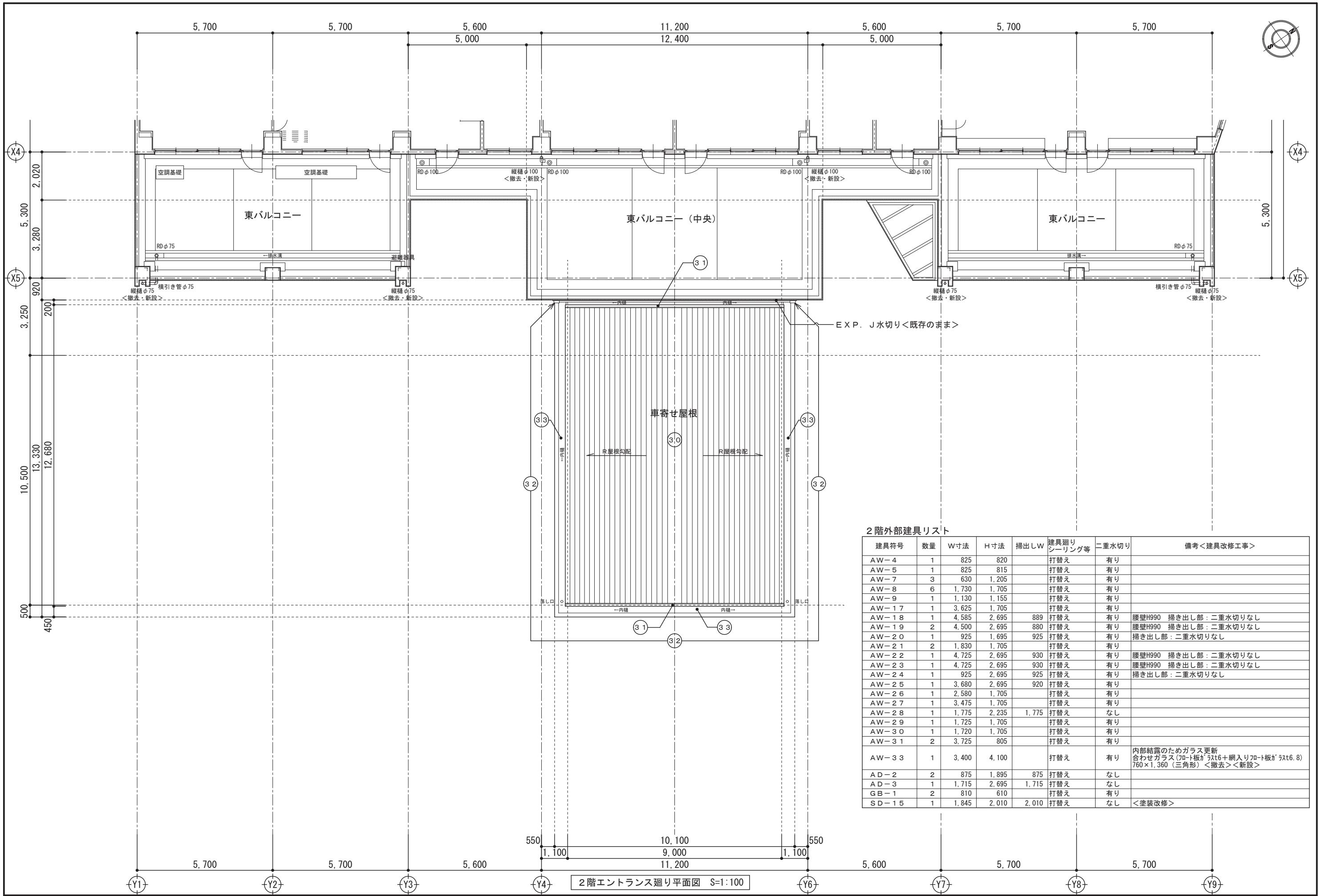
B1階平面図・建具配置図 S=1:100

△ 伸縮目地を示す  
□ 内数字は1F Lからの高低差を示す

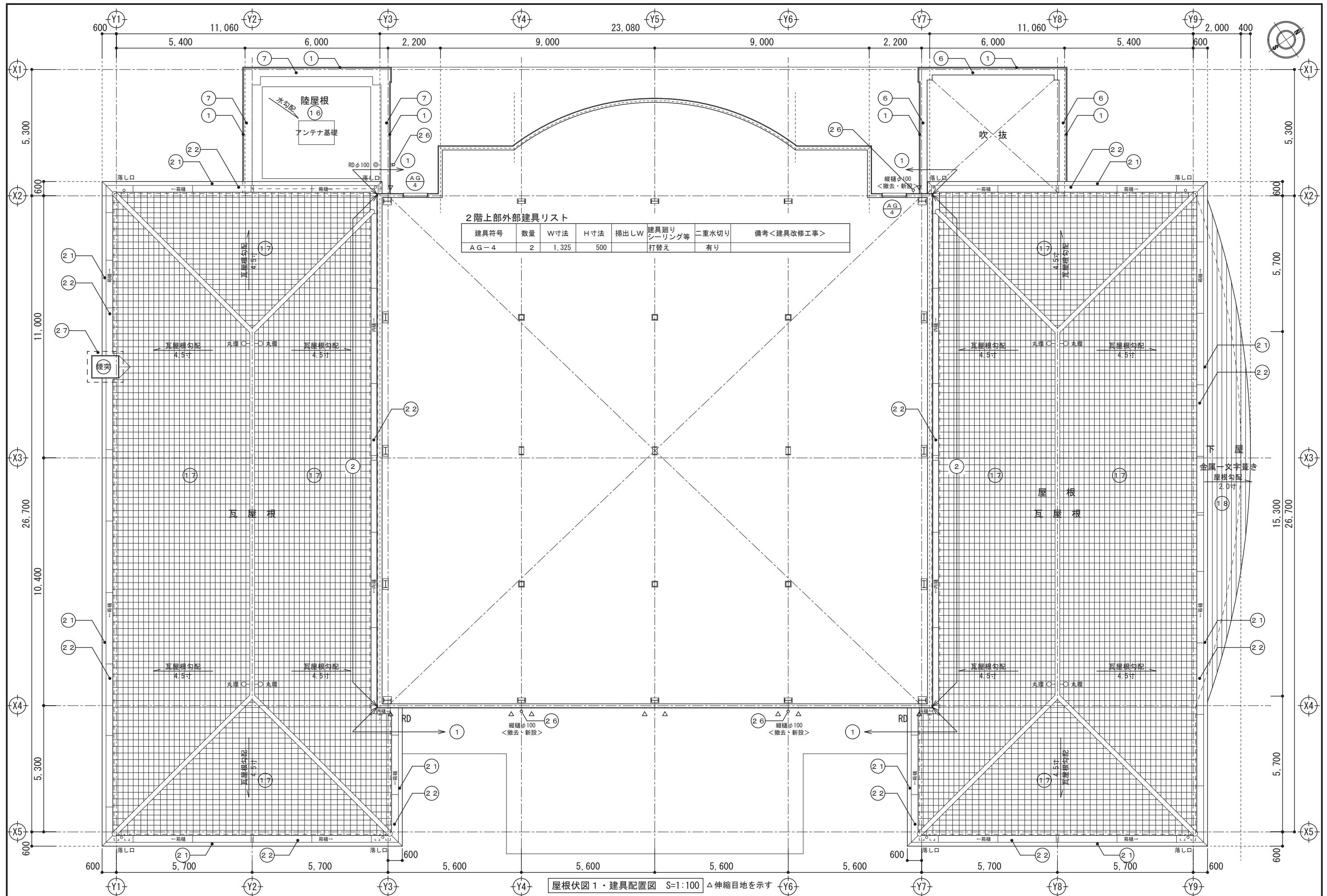


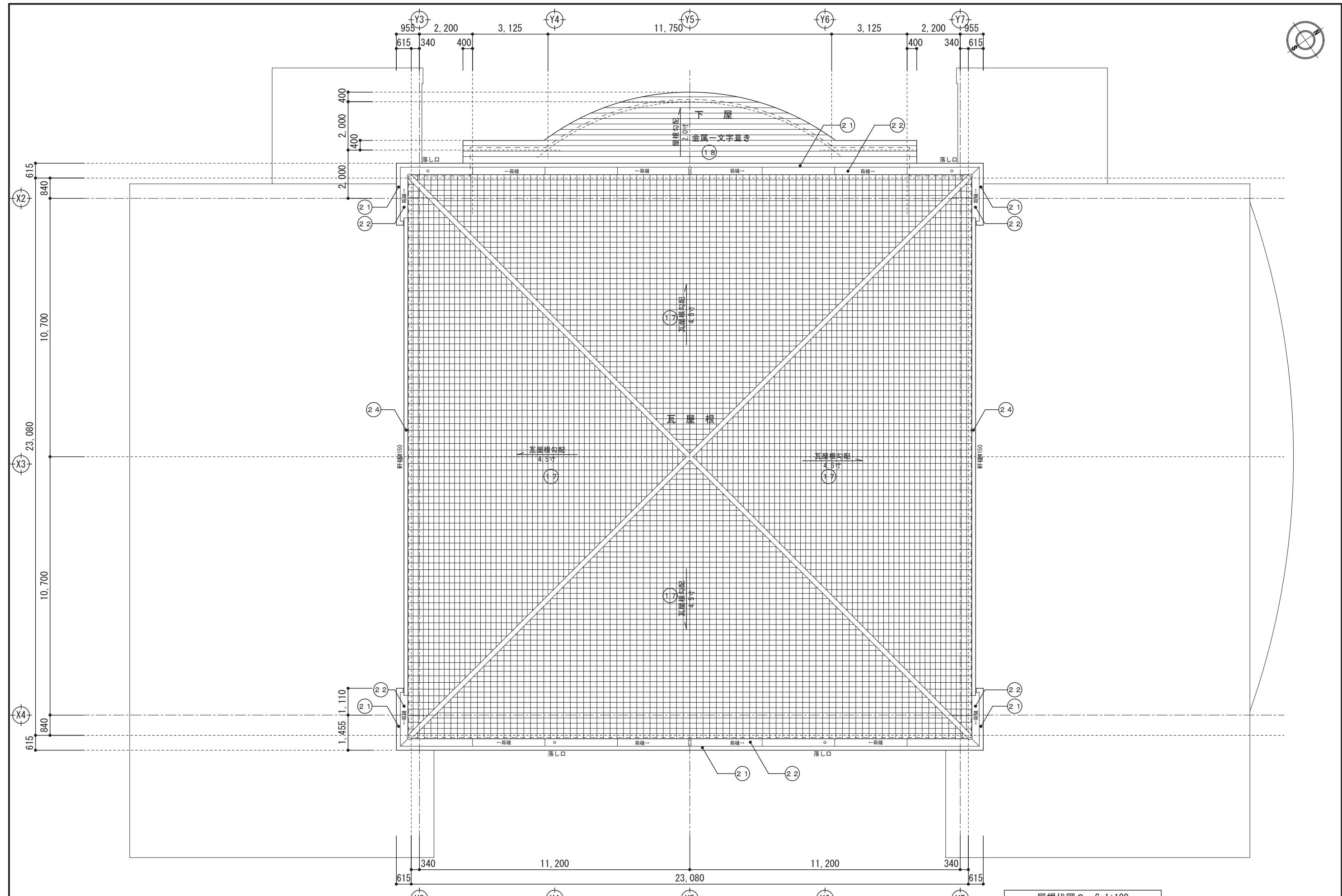


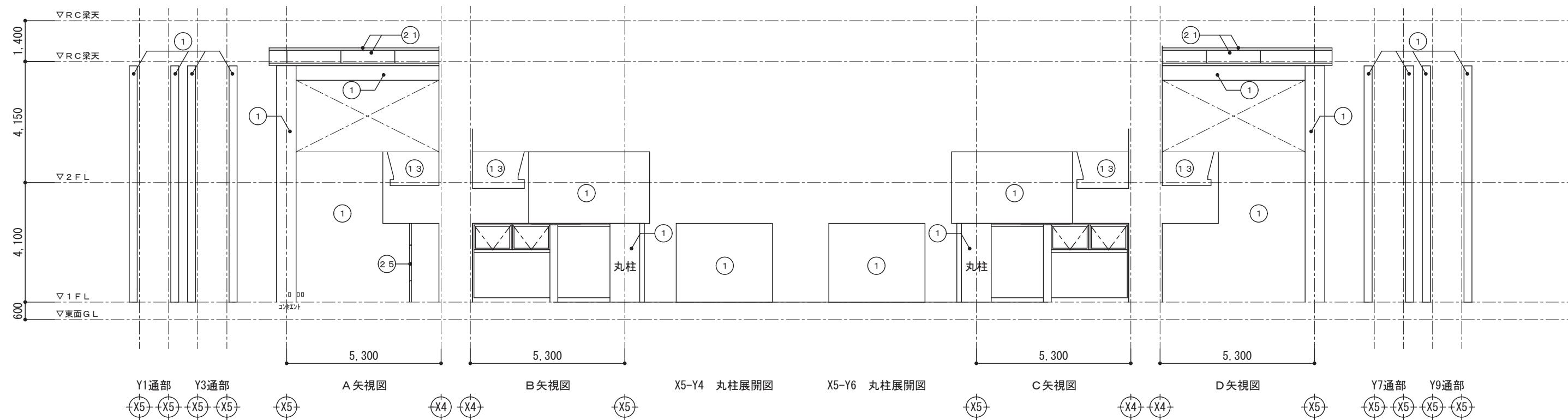
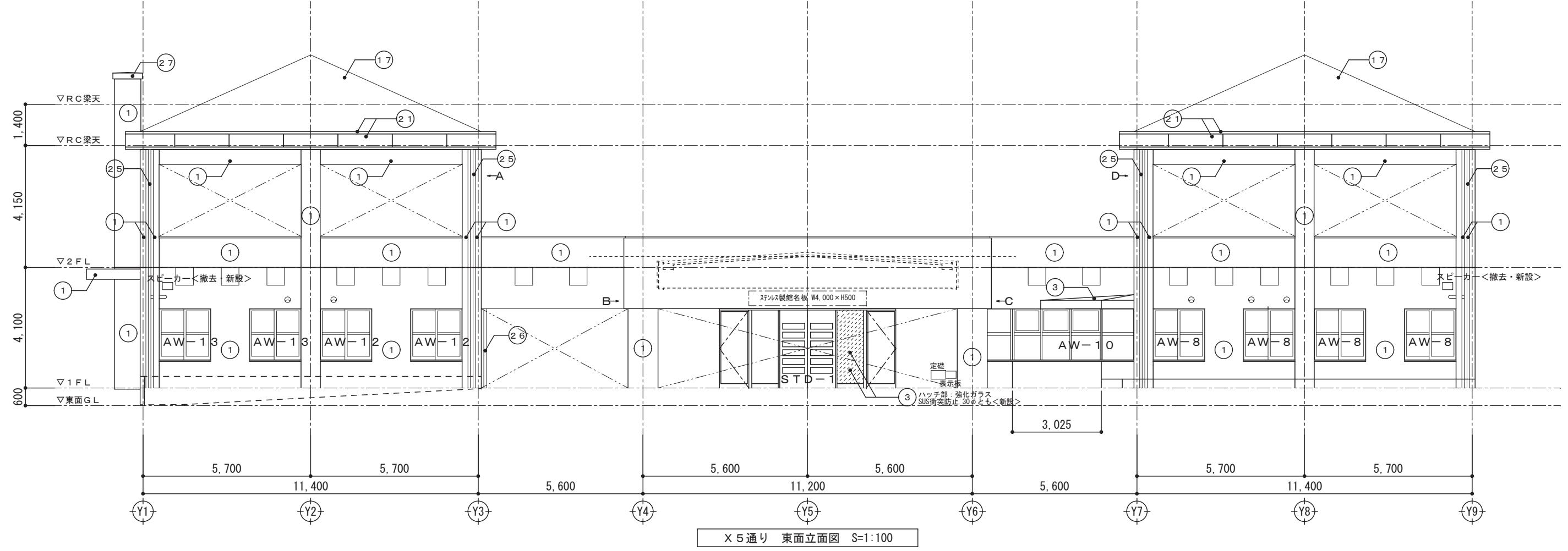




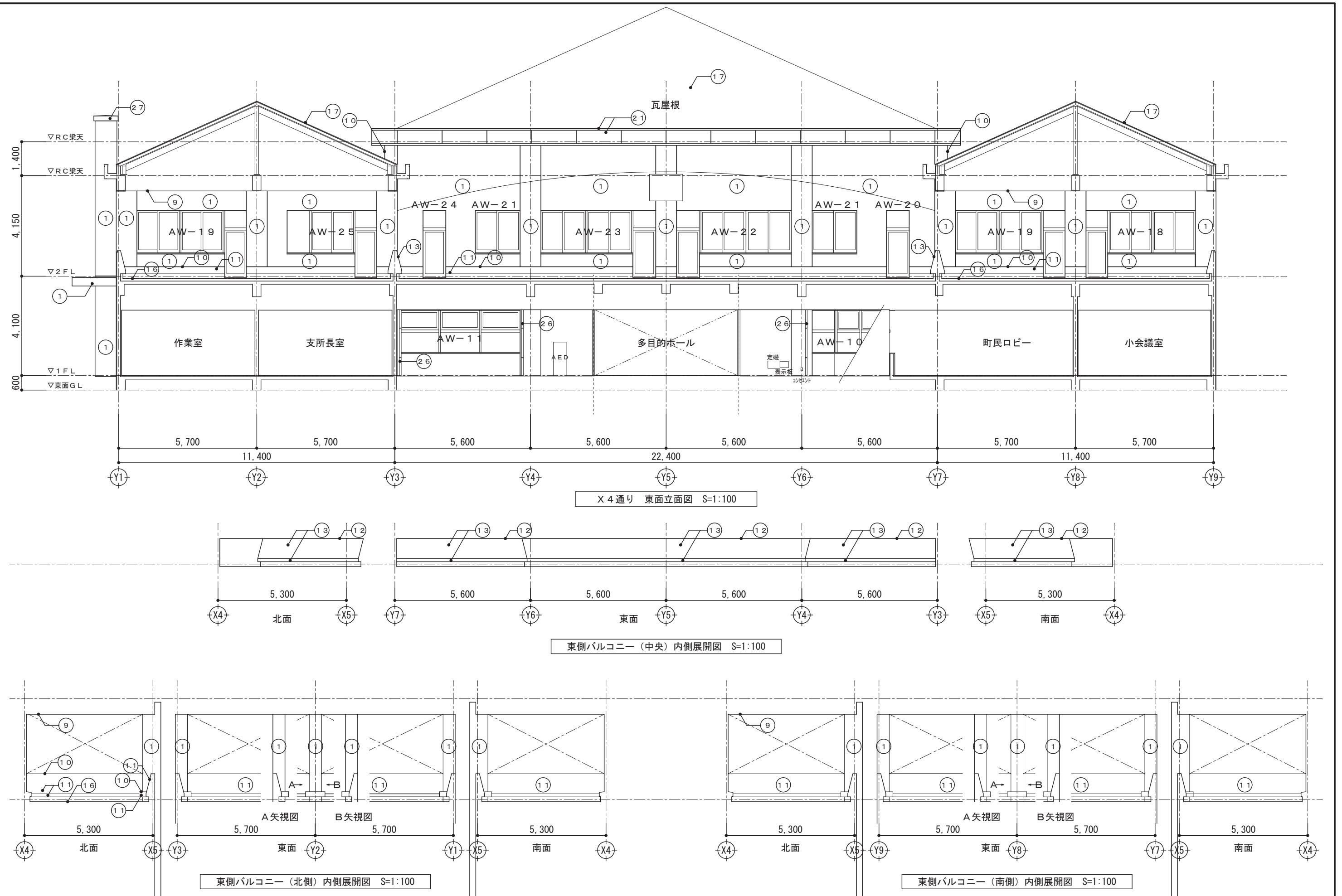
2階外部建具リスト						
建具符号	数量	W寸法	H寸法	掃出しW	建具廻り シーリング等	備考<建具改修工事>
AW-4	1	825	820		打替え	有り
AW-5	1	825	815		打替え	有り
AW-7	3	630	1,205		打替え	有り
AW-8	6	1,730	1,705		打替え	有り
AW-9	1	1,130	1,155		打替え	有り
AW-17	1	3,625	1,705		打替え	有り
AW-18	1	4,585	2,695	889	打替え	有り 腰壁H990 掃き出し部：二重水切りなし
AW-19	2	4,500	2,695	880	打替え	有り 腰壁H990 掫き出し部：二重水切りなし
AW-20	1	925	1,695	925	打替え	有り 掫き出し部：二重水切りなし
AW-21	2	1,830	1,705		打替え	有り
AW-22	1	4,725	2,695	930	打替え	有り 腰壁H990 掫き出し部：二重水切りなし
AW-23	1	4,725	2,695	930	打替え	有り 腰壁H990 掫き出し部：二重水切りなし
AW-24	1	925	2,695	925	打替え	有り 掫き出し部：二重水切りなし
AW-25	1	3,680	2,695	920	打替え	有り
AW-26	1	2,580	1,705		打替え	有り
AW-27	1	3,475	1,705		打替え	有り
AW-28	1	1,775	2,235	1,775	打替え	なし
AW-29	1	1,725	1,705		打替え	有り
AW-30	1	1,720	1,705		打替え	有り
AW-31	2	3,725	805		打替え	有り
AW-33	1	3,400	4,100		打替え	有り 内部結露のためガラス更新 合わせガラス(カート板ガラスt6+網入りカート板ガラスt6.8) 760×1,360 (三角形) <撤去><新設>
AD-2	2	875	1,895	875	打替え	なし
AD-3	1	1,715	2,695	1,715	打替え	なし
GB-1	2	810	610		打替え	有り
SD-15	1	1,845	2,010	2,010	打替え	なし <塗装改修>

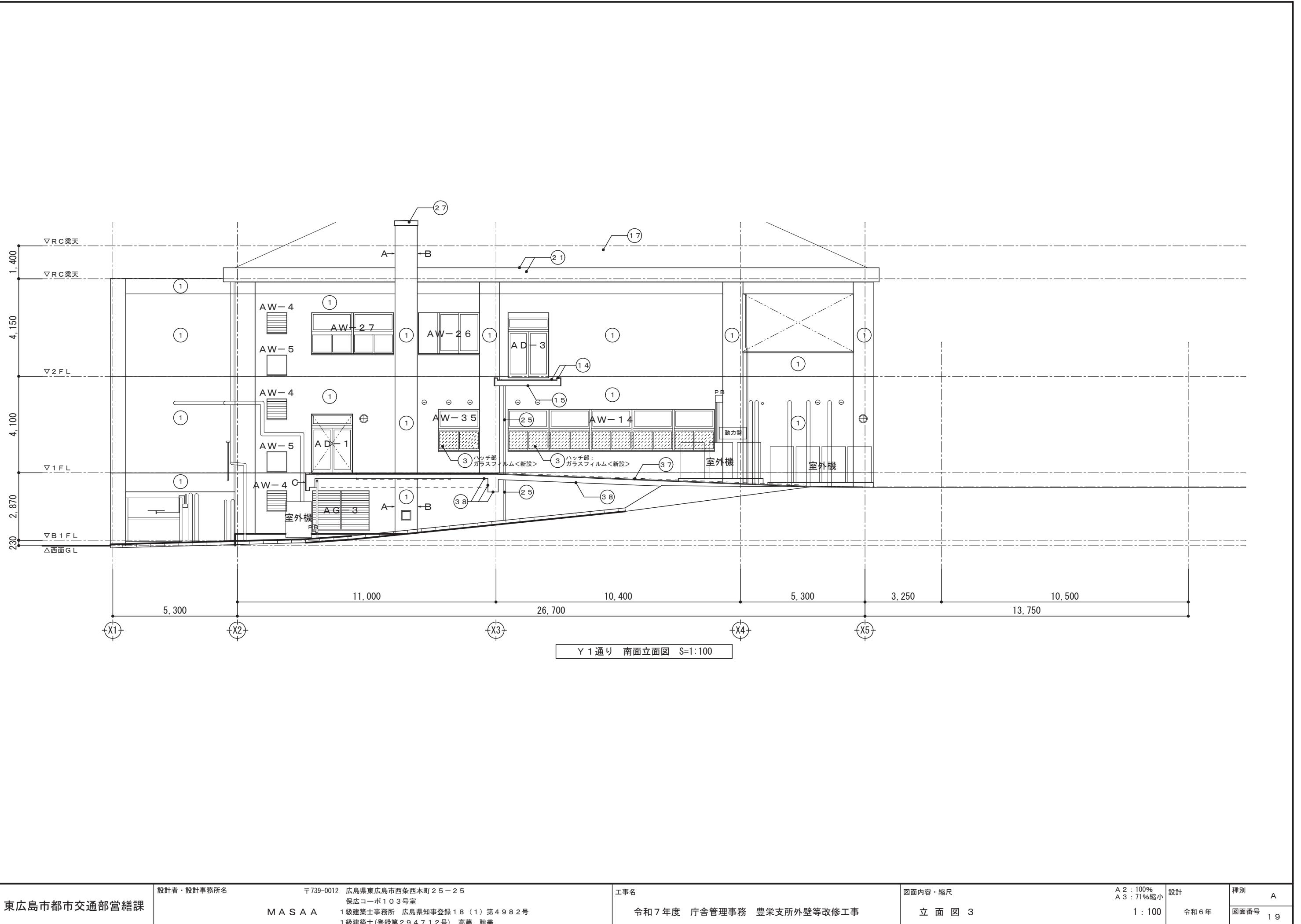


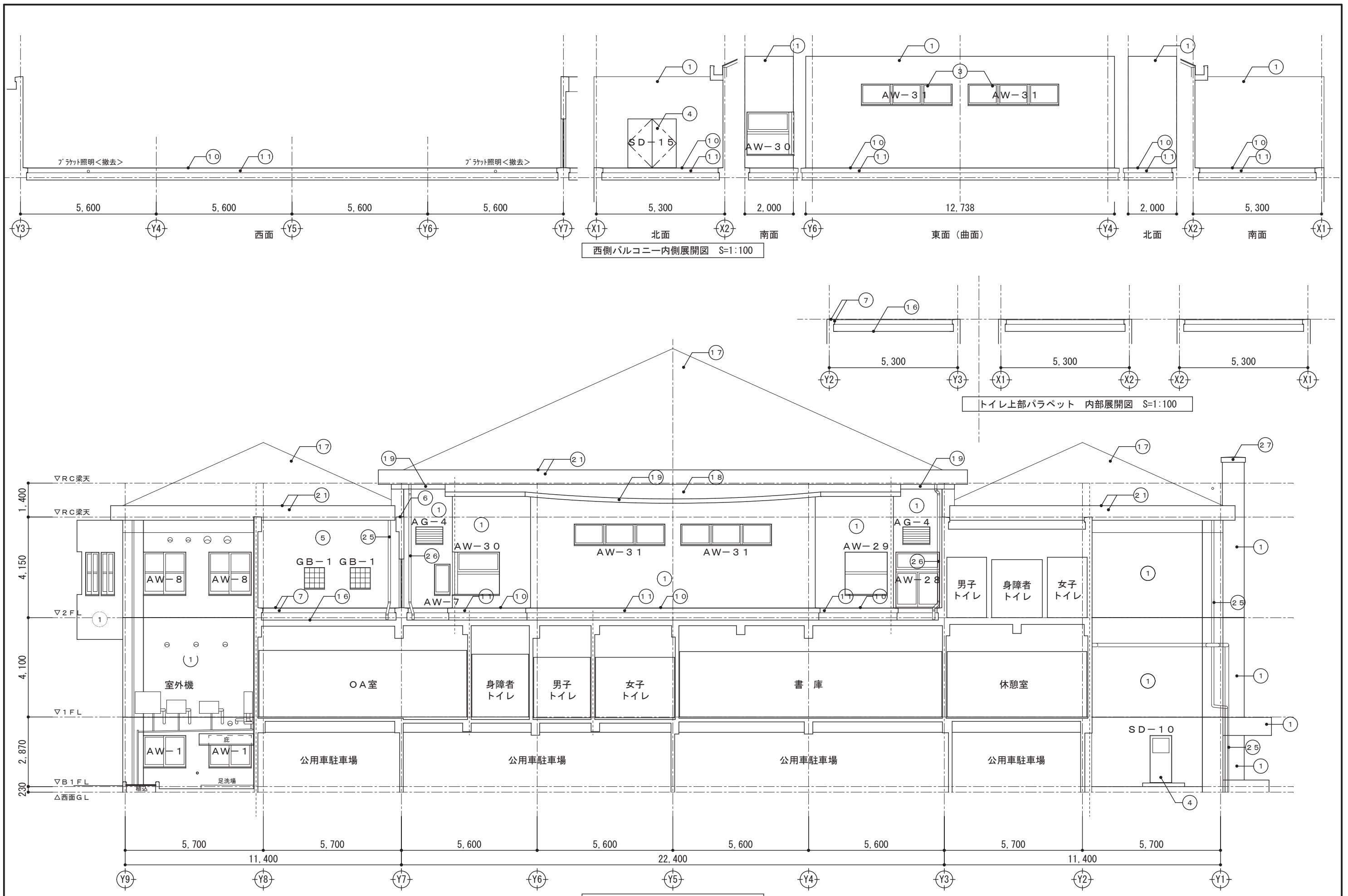




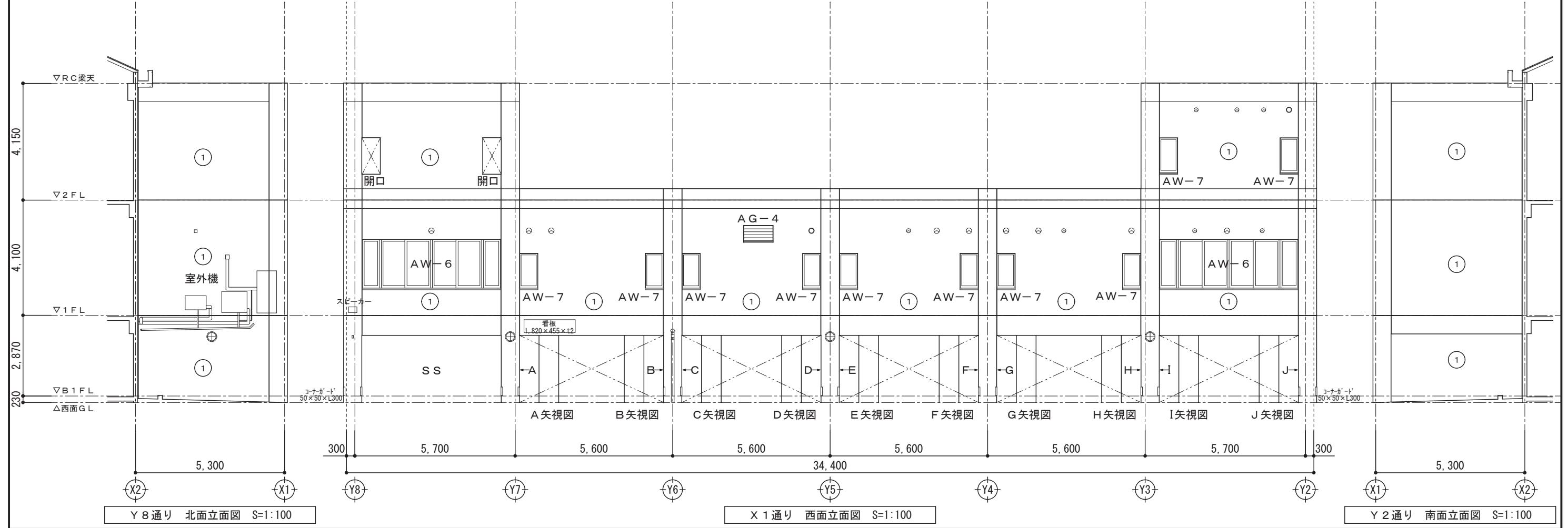
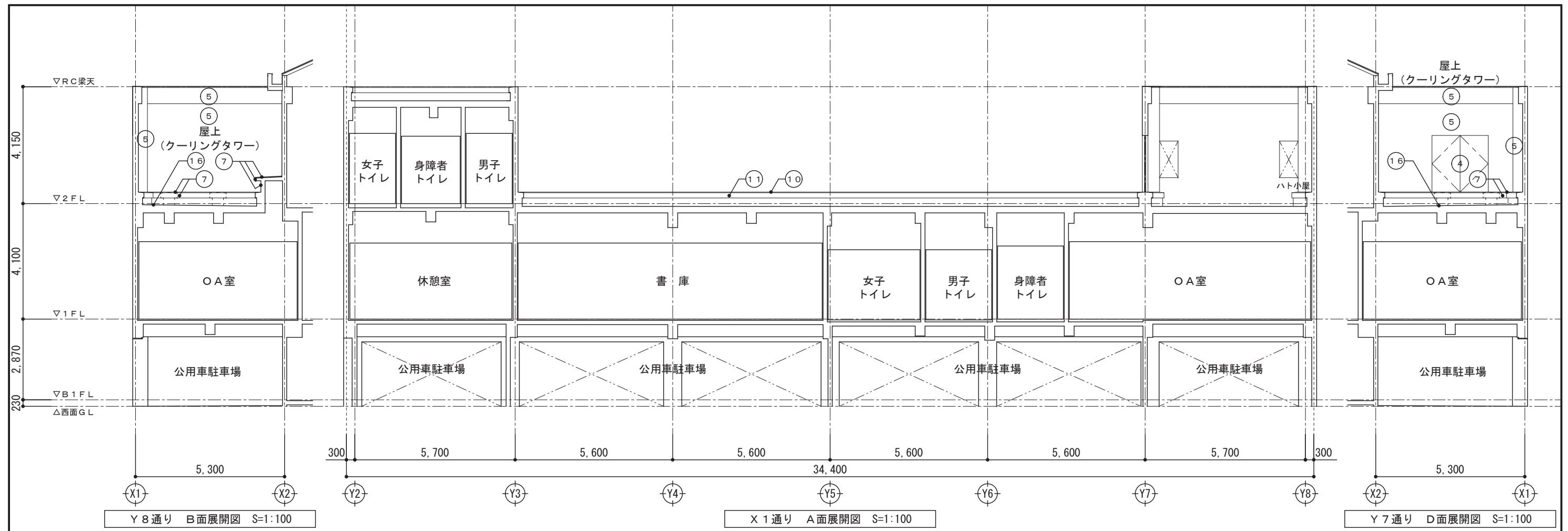
東広島市都市交通部営繕課	設計者・設計事務所名 〒739-0012 広島県東広島市西条西本町25-25 保広コ-ボ103号室 MASA A 1級建築士事務所 広島県知事登録18(1)第4982号 1級建築士(登録第294712号) 高藤 聰美	工事名 令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事	図面内容・縮尺 立面図 1 A2 : 100% A3 : 71%縮小 1 : 100	設計 種別 A 令和6年 図面番号 17
--------------	---	---------------------------------	--	-------------------------------



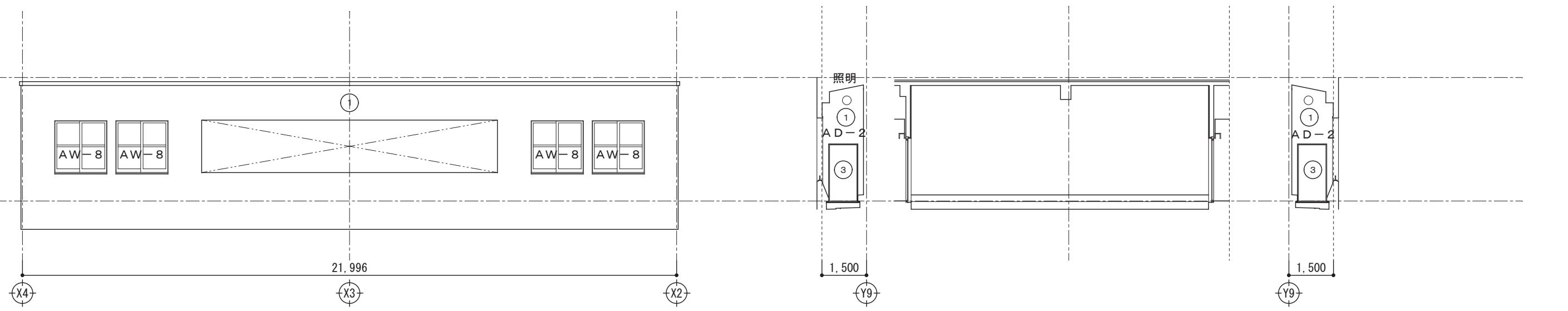




東広島市都市交通部營繕課	設計者・設計事務所名 〒739-0012 広島県東広島市西条本町25-25 保広コーポ103号室 MASA A 1級建築士事務所 広島県知事登録18(1)第4982号 1級建築士(登録第294712号)高藤聰美	工事名 令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事	図面内容・縮尺 立面図 4	A2:100% A3:71%縮小 1:100	設計 令和6年	種別 A 図面番号 20
--------------	---	---------------------------------	------------------	------------------------------	------------	--------------------

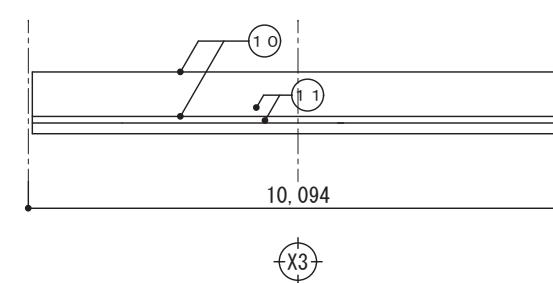


東広島市都市交通部営繕課	設計者・設計事務所名 〒739-0012 広島県東広島市西条西本町25-25 保広コーポ103号室 MASA A 1級建築士事務所 広島県知事登録18(1)第4982号 1級建築士(登録第294712号) 高藤 聰美	工事名 令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事	図面内容・縮尺 立面図 5	A2:100% A3:71%縮小 1:100 令和6年	設計 種別 A 21
--------------	--	---------------------------------	------------------	--------------------------------------	---------------------

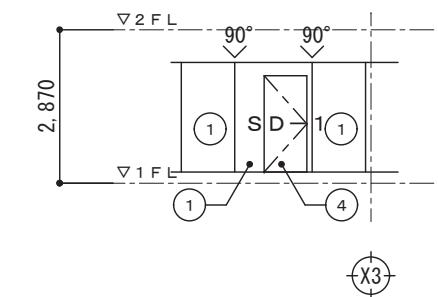


北側バルコニー外側 曲面展開図 S=1:100

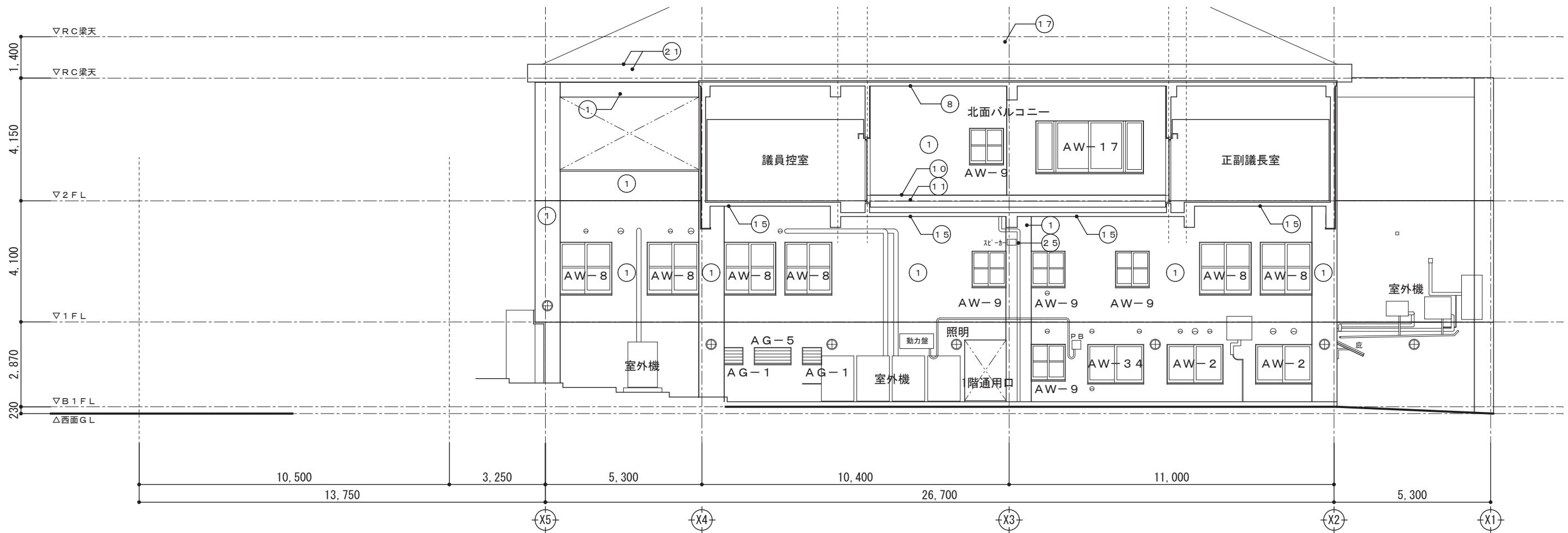
X 2通り 西面立面図 S=1:100



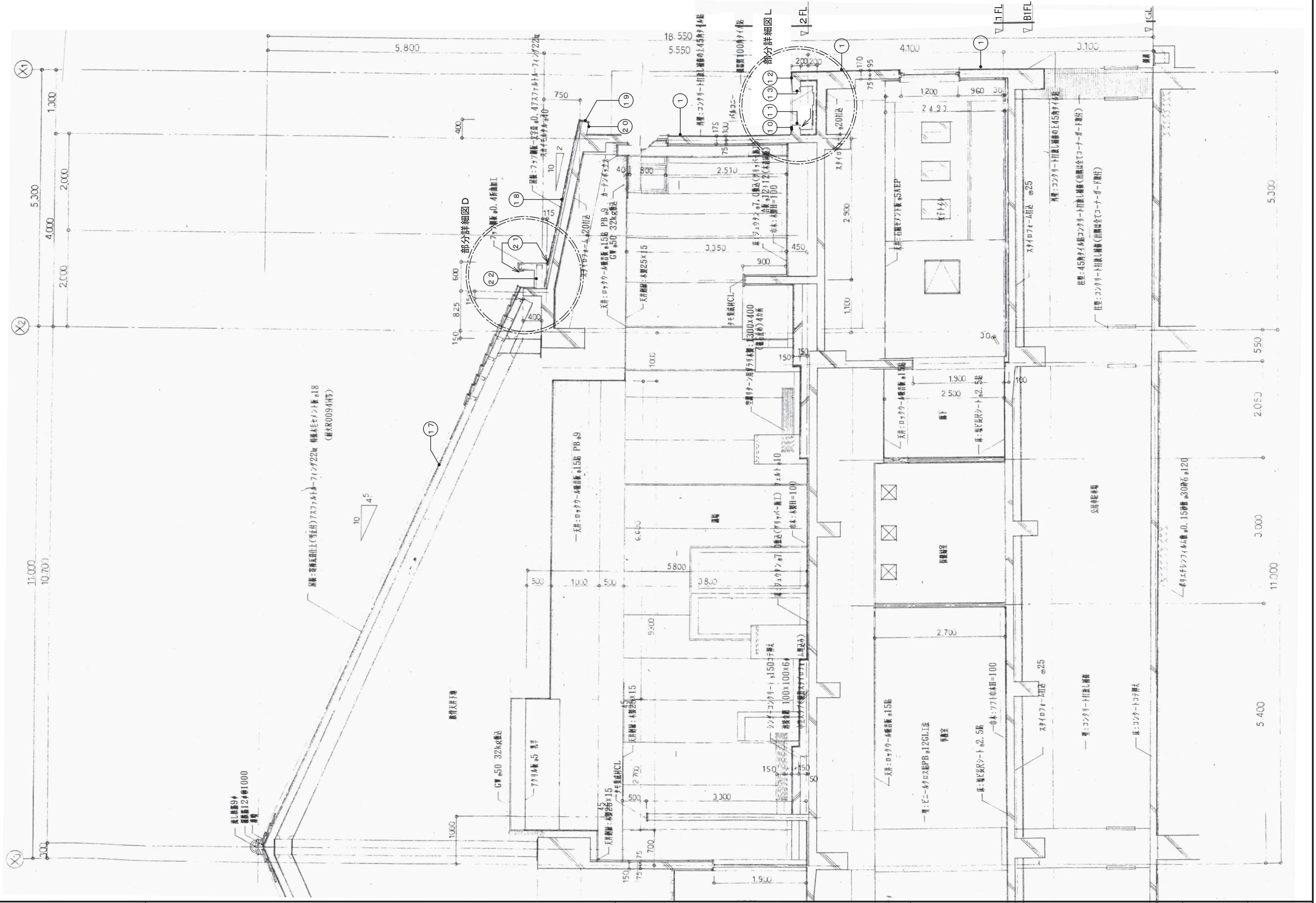
北側バルコニー内側 A面曲面展開図 S=1:100

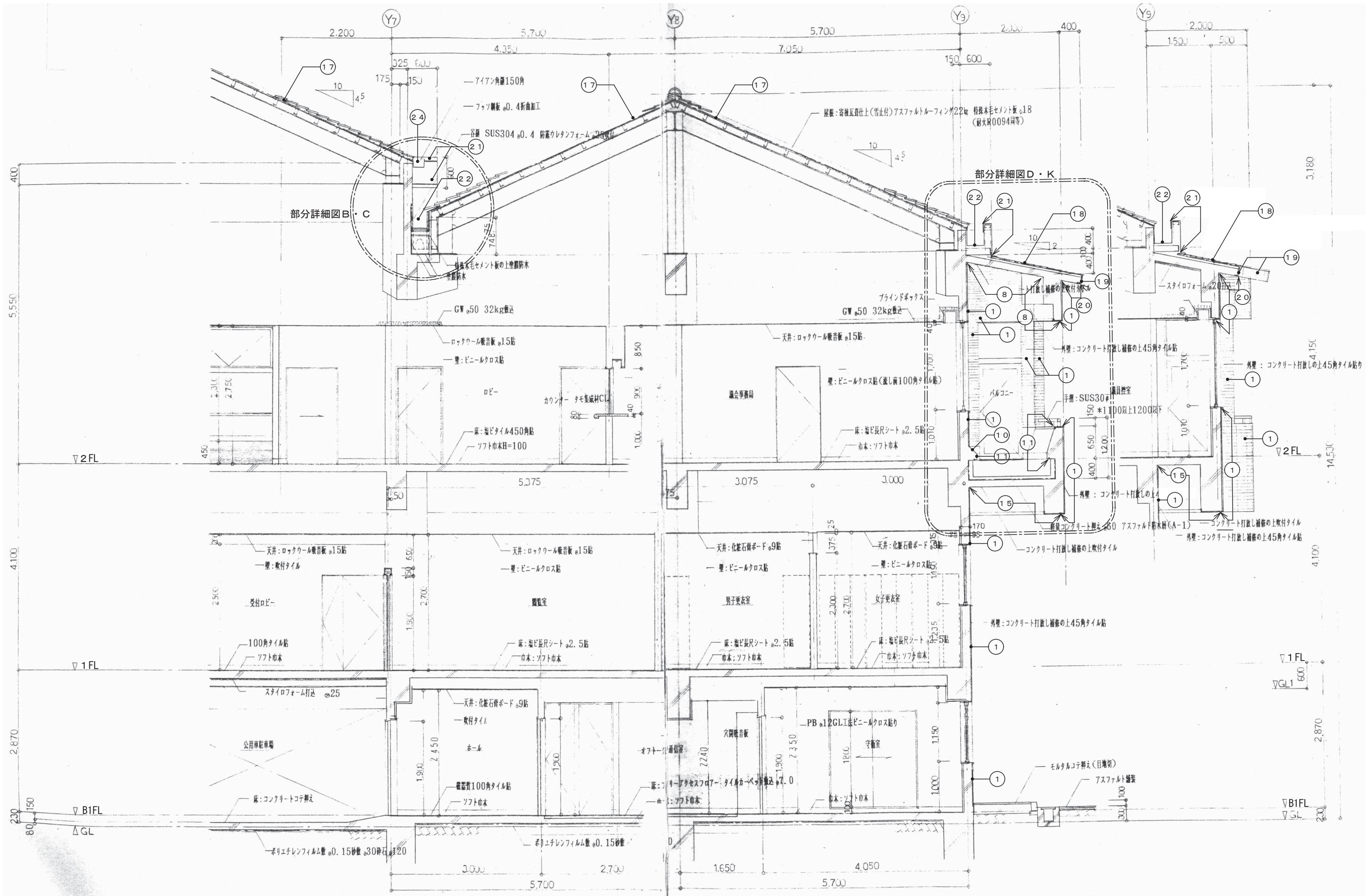


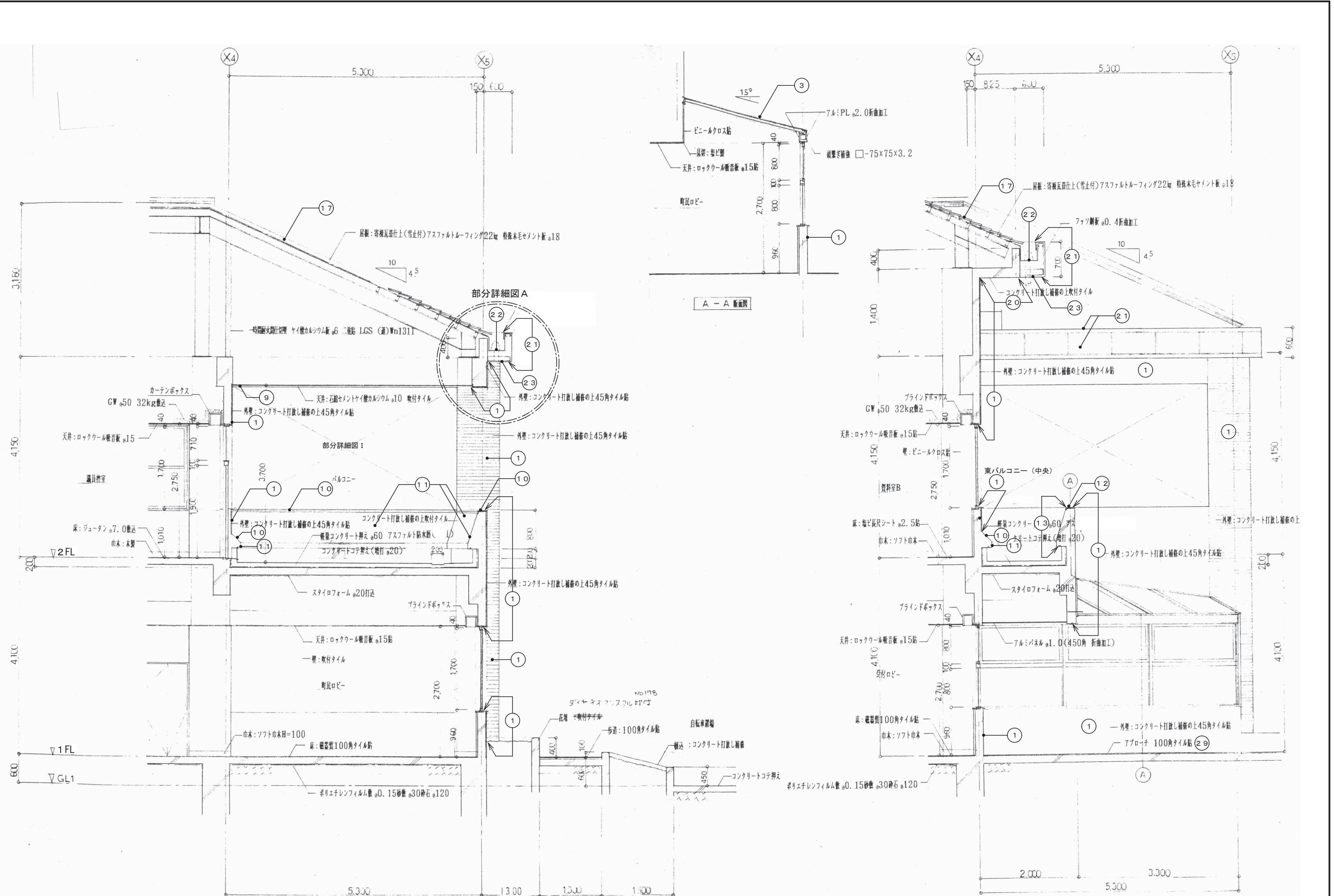
1階通用口展開図 S=1:100



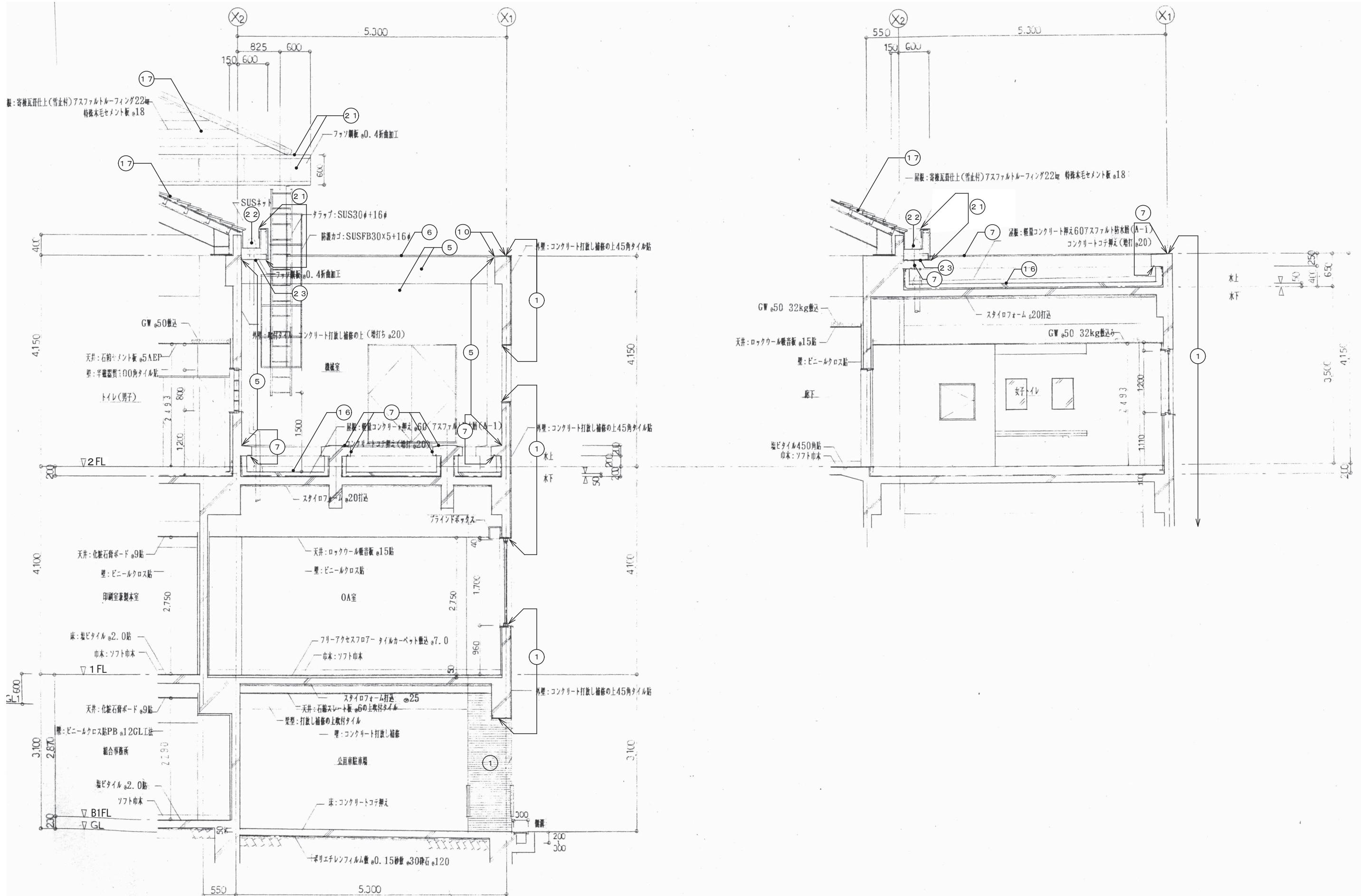
Y 9通り 北面立面図 S=1:100

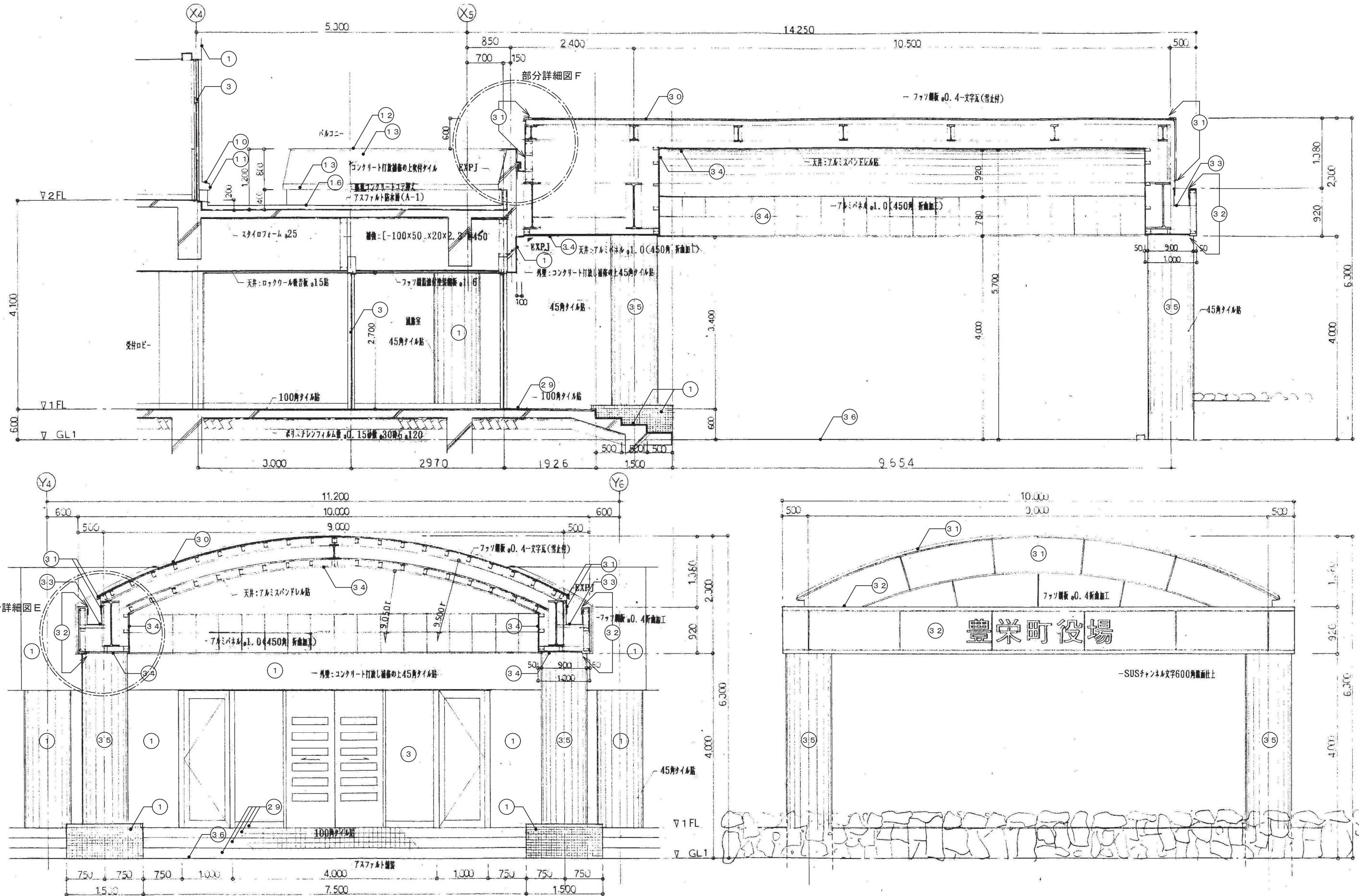


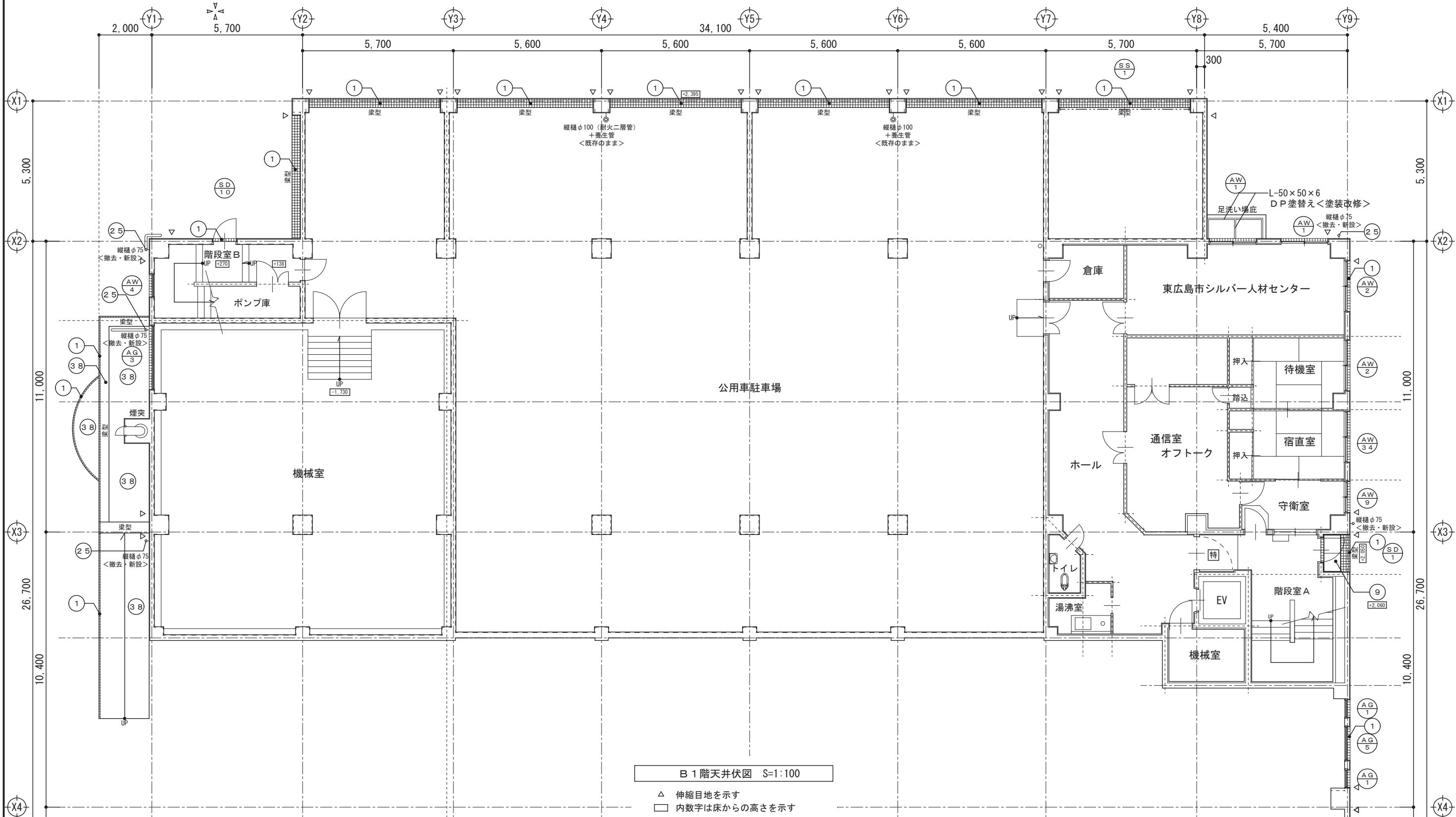




設計者・設計事務所名 東広島市都市交通部営繕課	工事名 令和7年度 庁舎管理事務 豊栄支所外壁等改修工事	図面内容・縮尺 断面 詳細図 2	設計 A 2 : 100% A 3 : 71%縮小 1 : 50	種別 A 令和6年 図面番号 25
MASA A 〒739-0012 広島県東広島市西条西本町 25-25 保広コーポ103号室 1級建築士事務所 広島県知事登録18(1)第4982号 1級建築士(登録第294712号)高藤聰美				

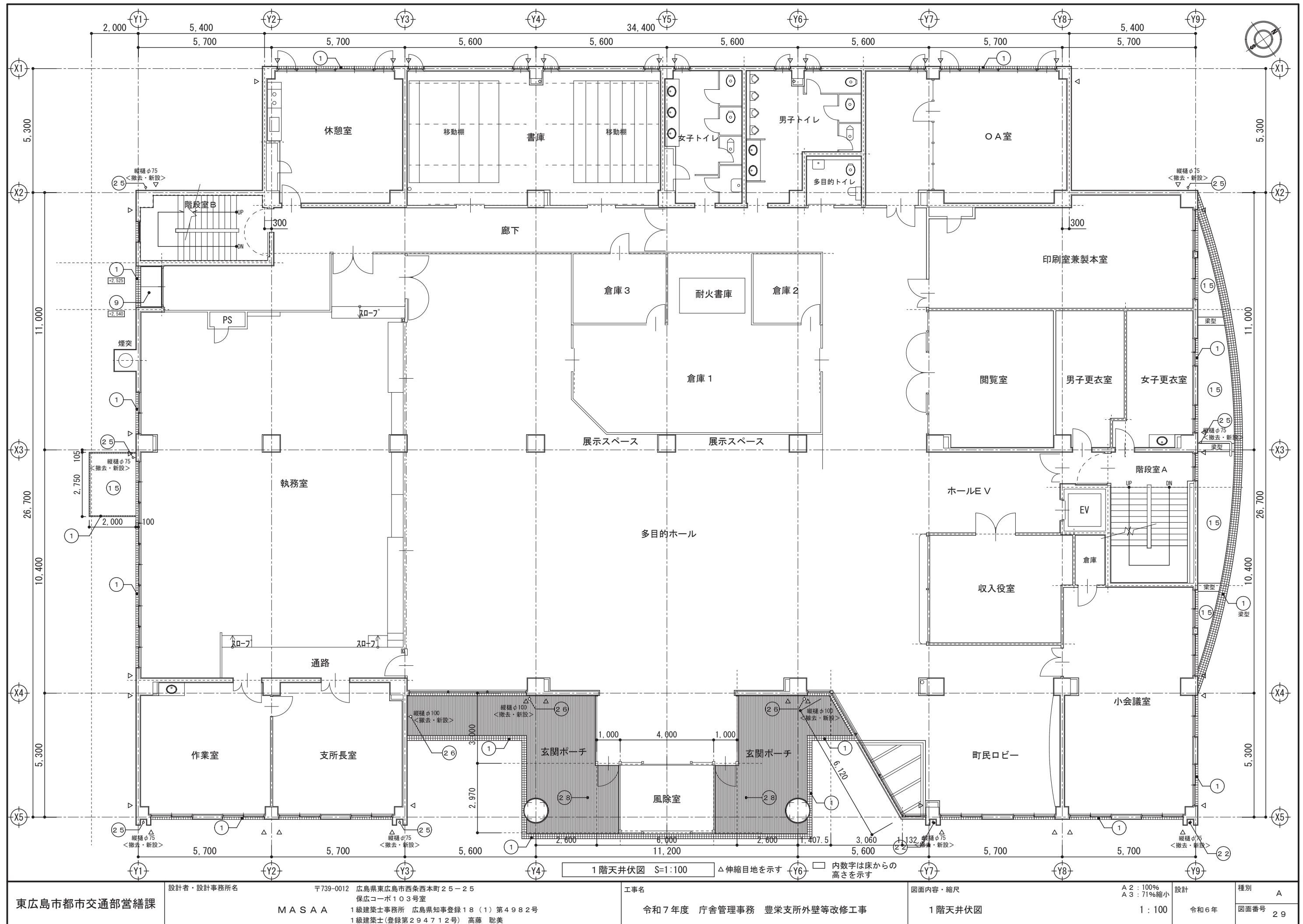


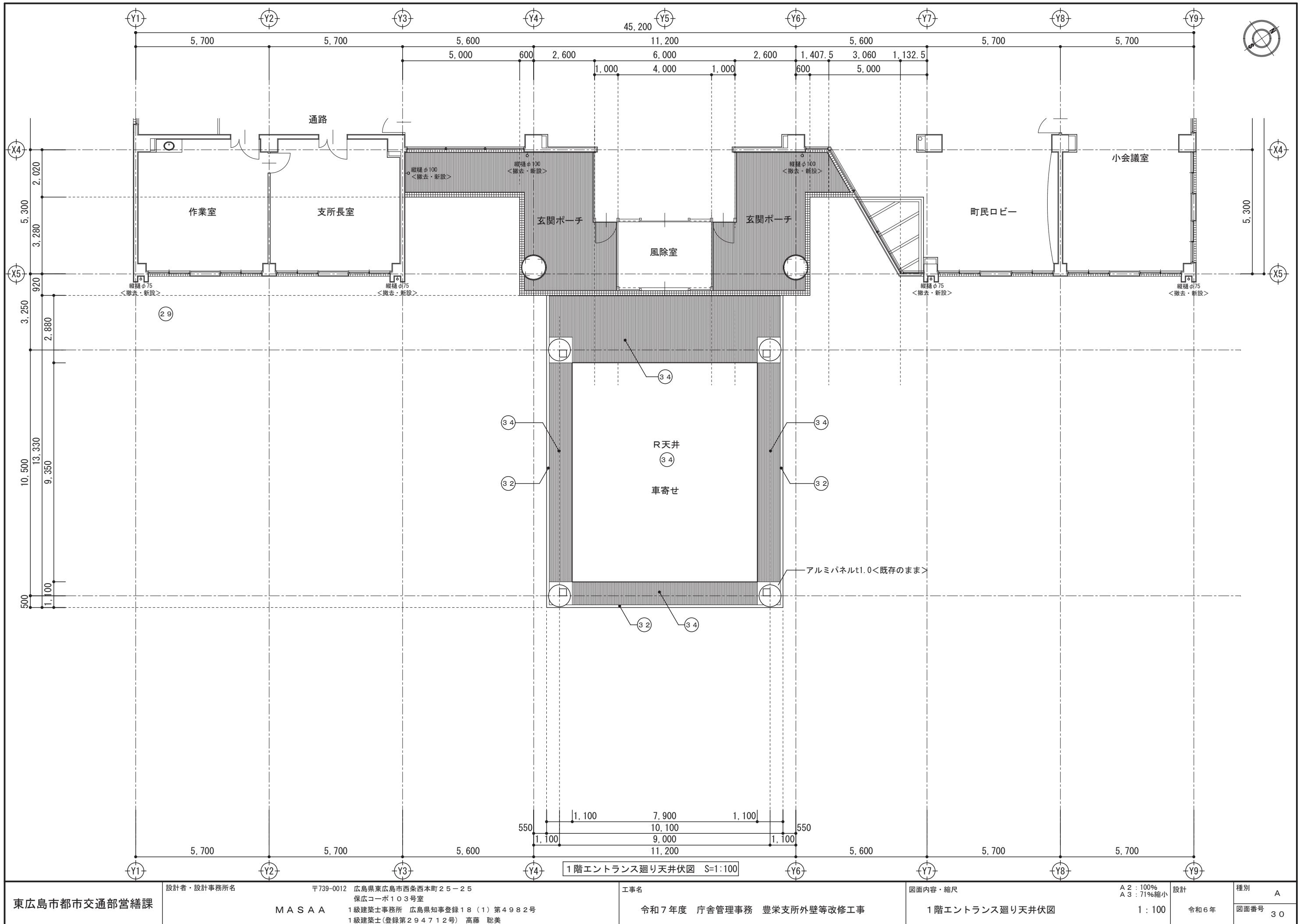


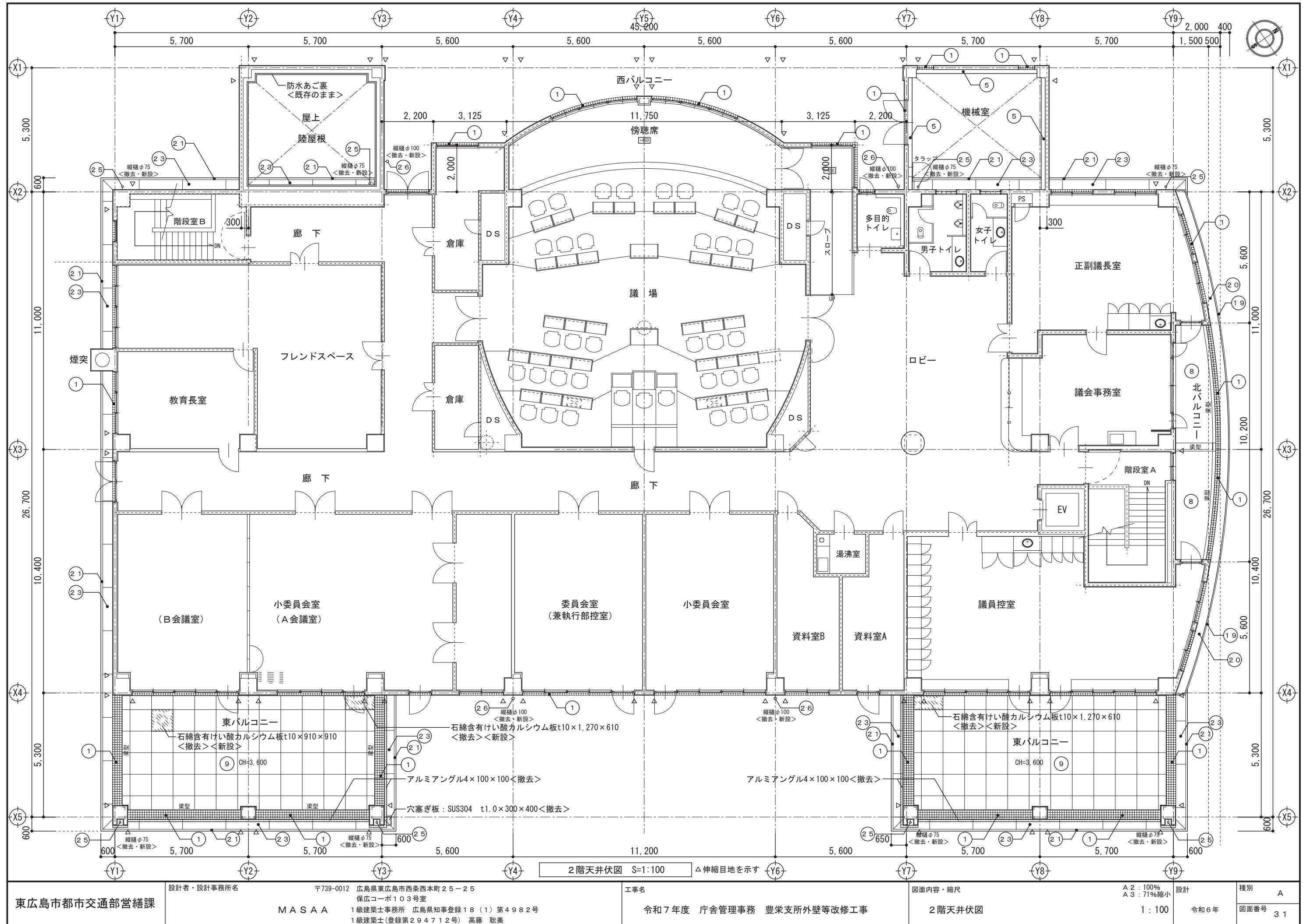


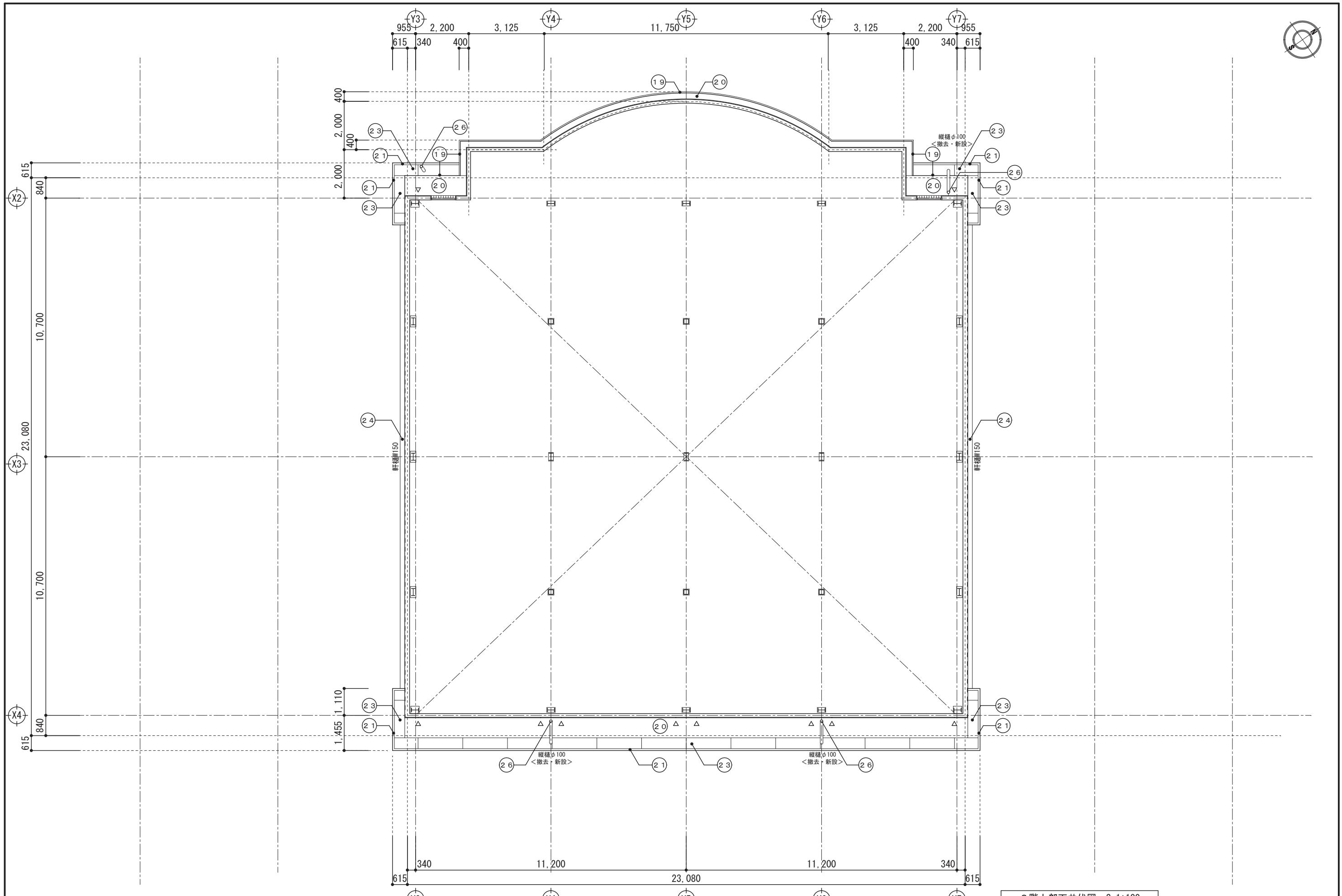
B1階天井伏図 S=1:100

△ 伸縮目地を示す  
□ 内数字は床からの高さを示す







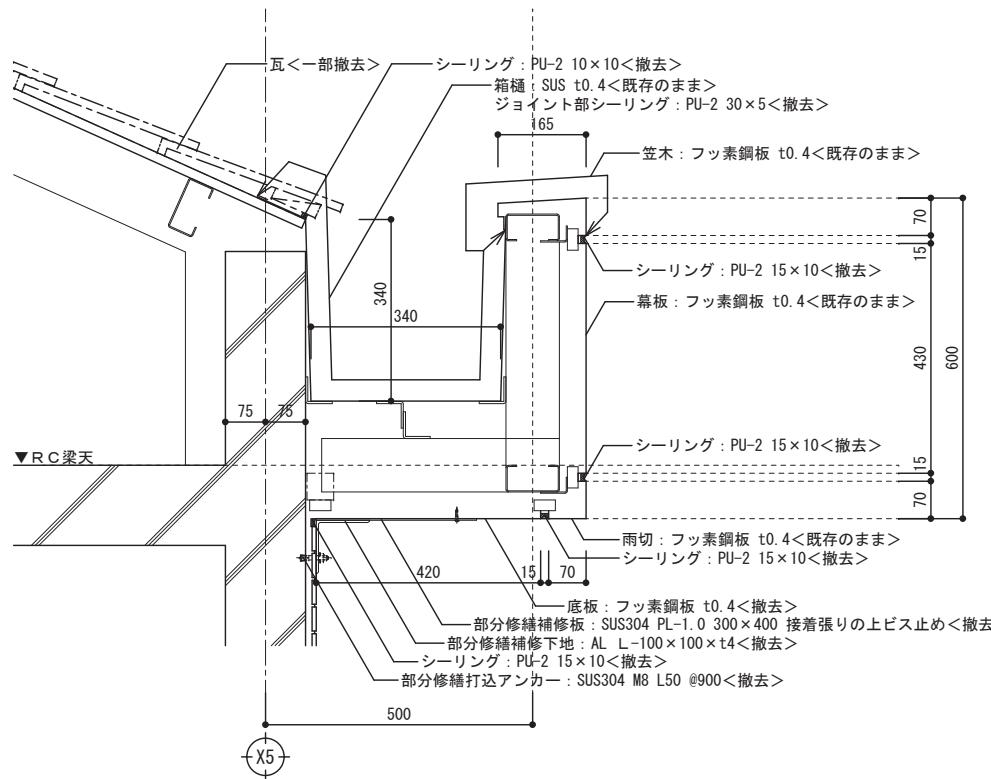


2階上部天井伏図 S=1:100

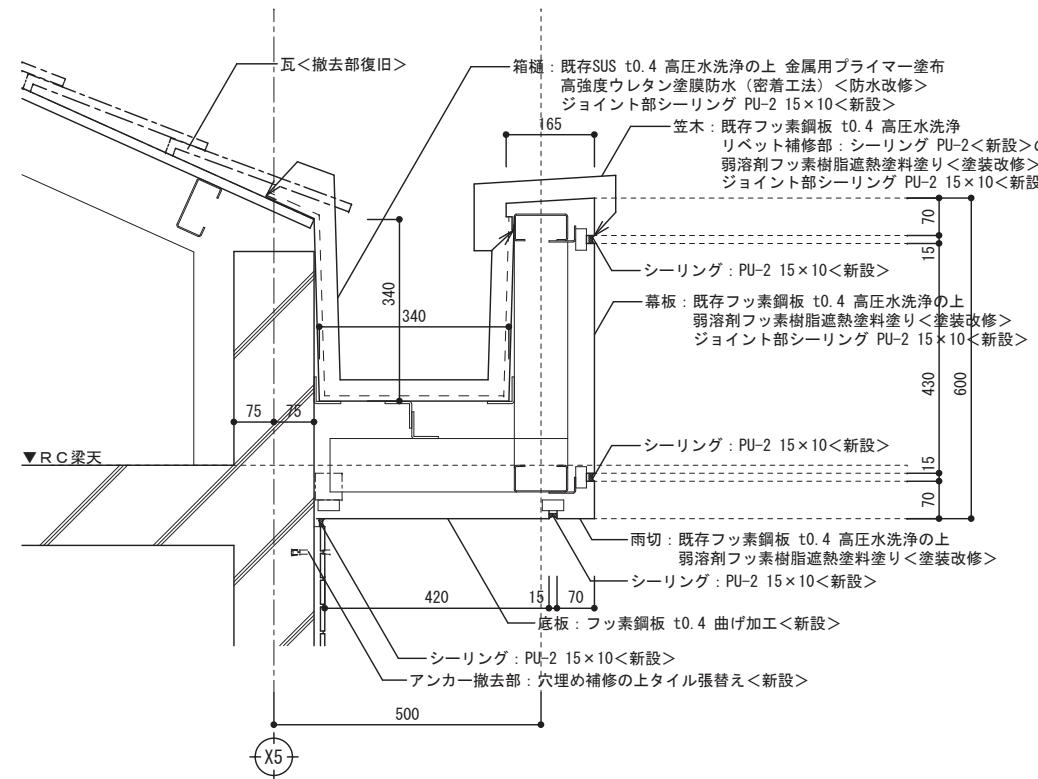
部分詳細図A：軒先幕板・箱樋詳細図

S=1:10

改修前

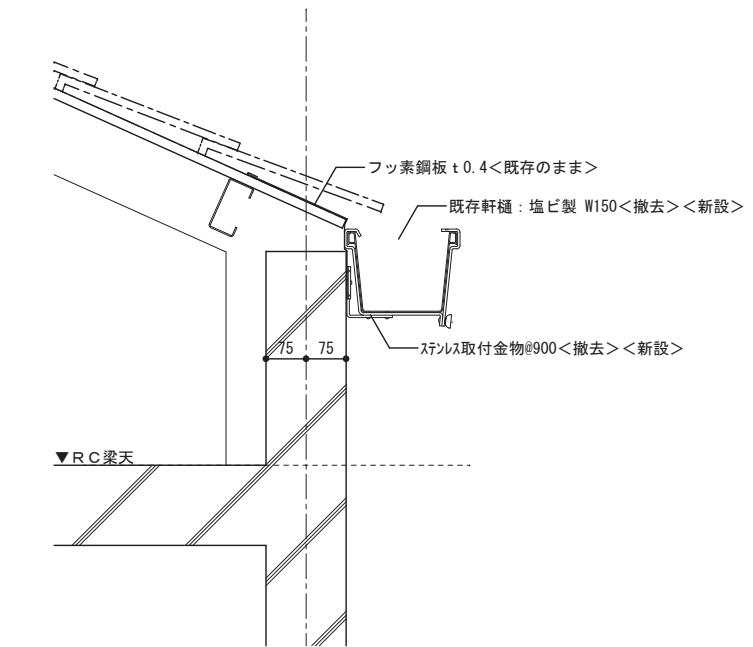


改修後

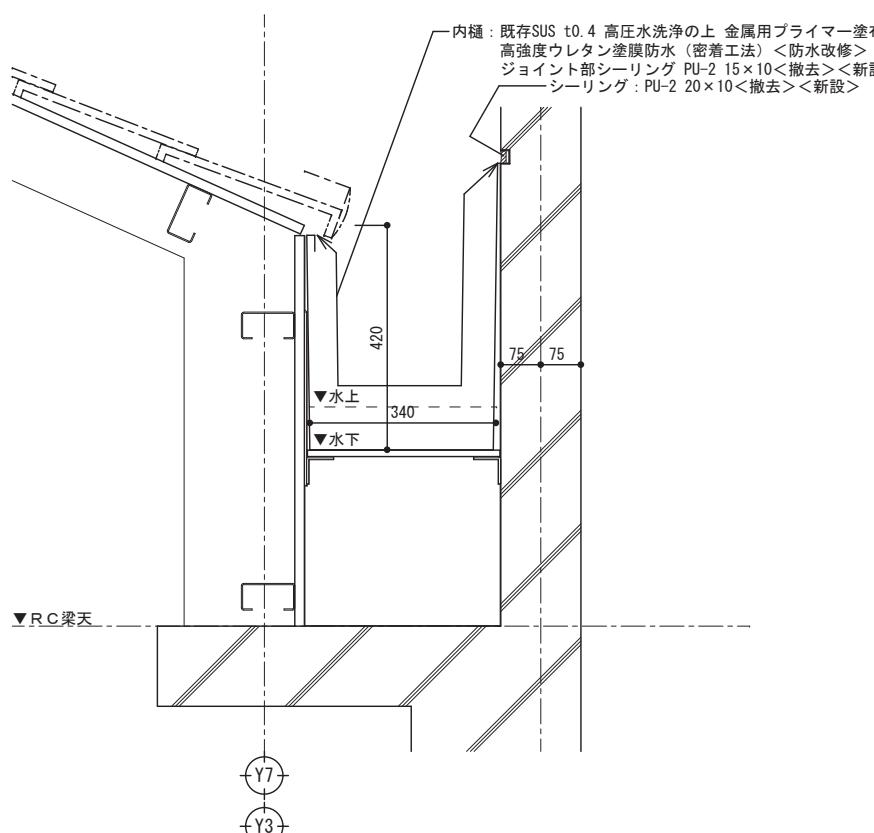


部分詳細図B：大屋根軒樋詳細図

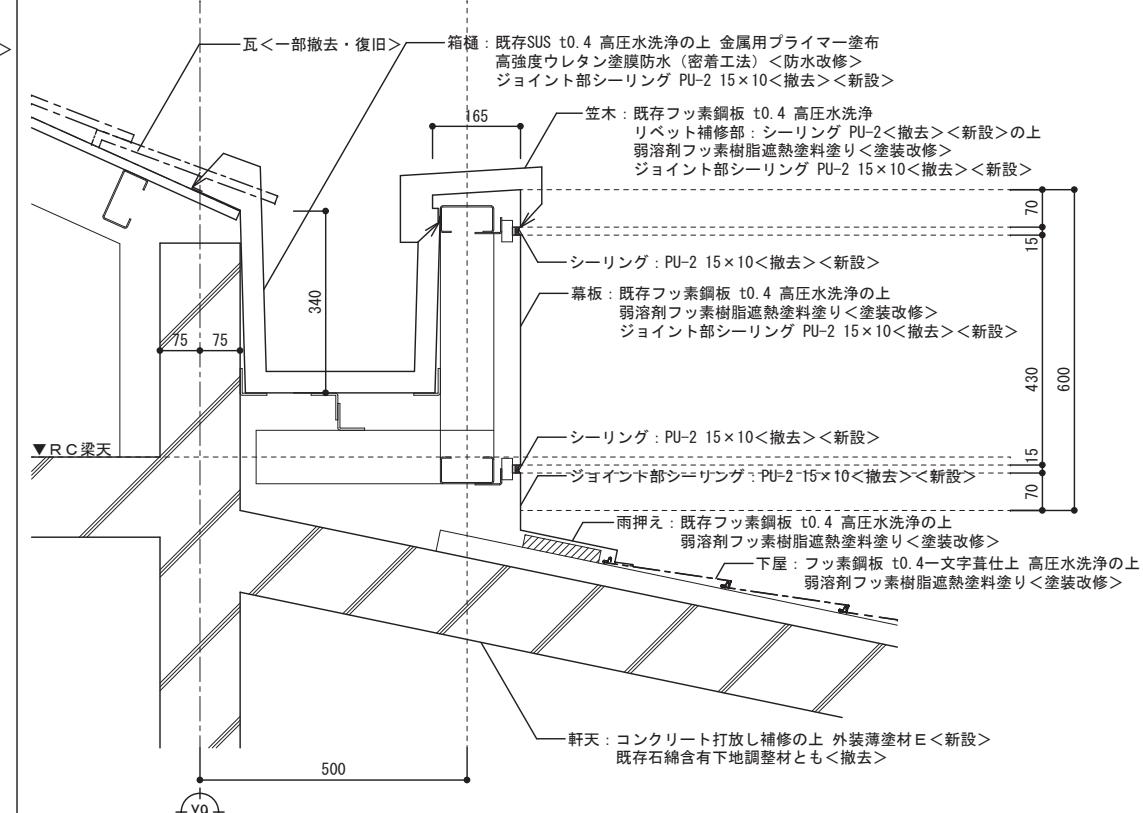
S=1:10



部分詳細図C：大屋根内樋詳細図

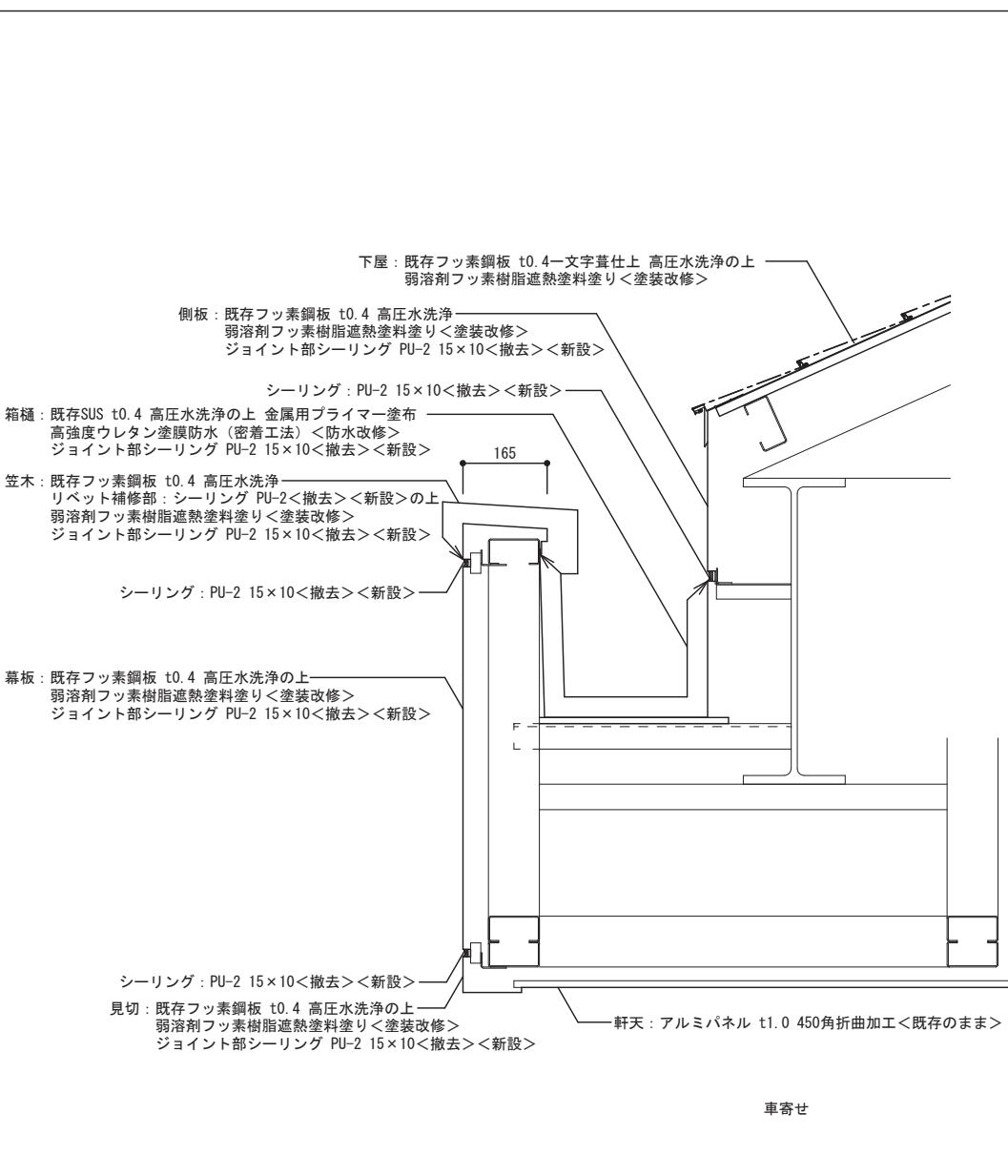


部分詳細図D：軒先幕板・下屋詳細図



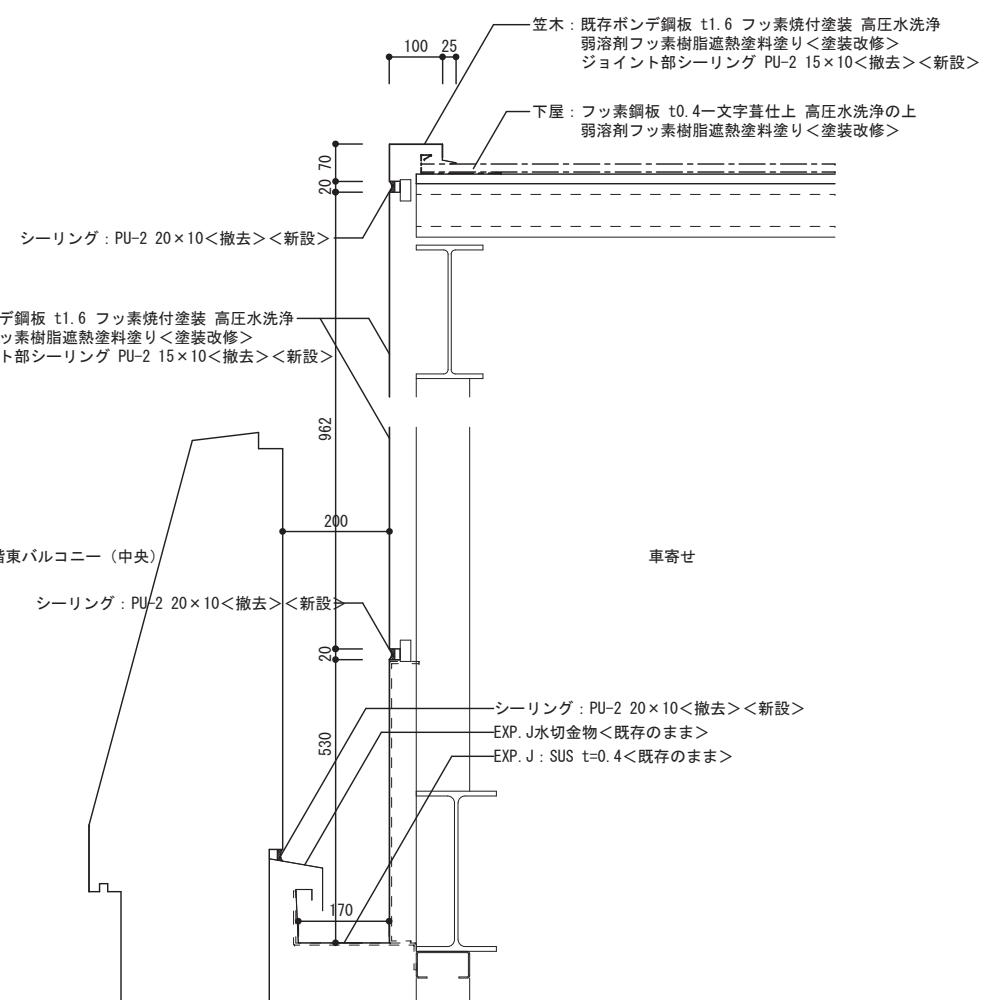
部分詳細図E：玄関ポーチ屋根幕板・内樋詳細図

S=1:10



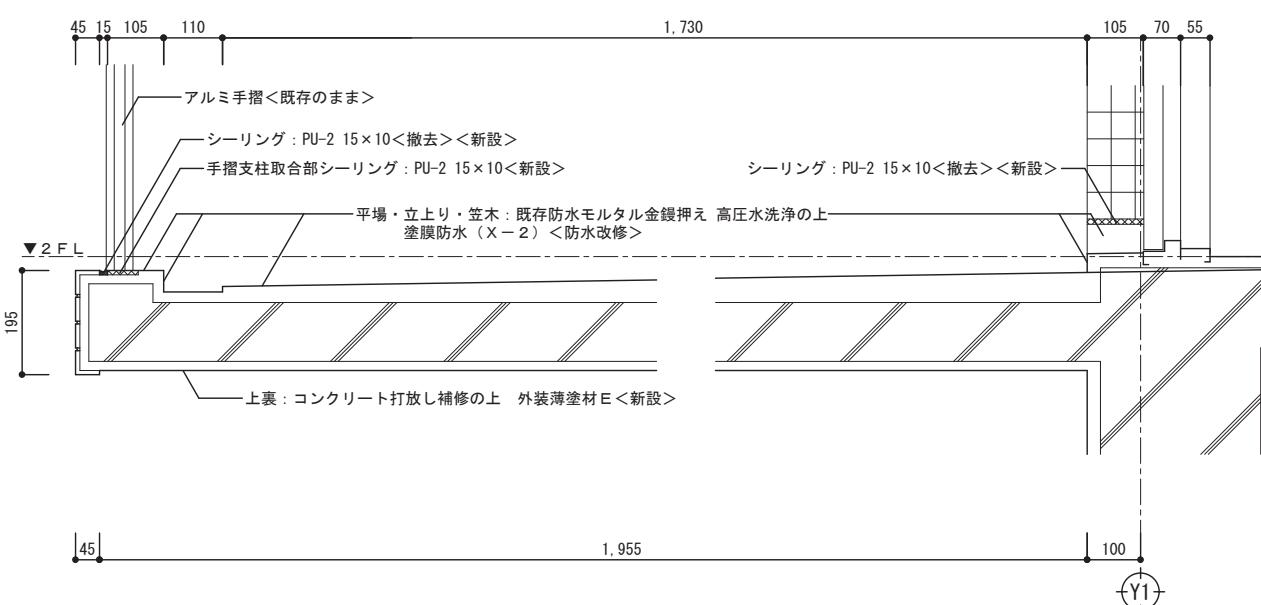
部分詳細図F：玄関ポーチ屋根幕板・EXP. J詳細図

S=1:10



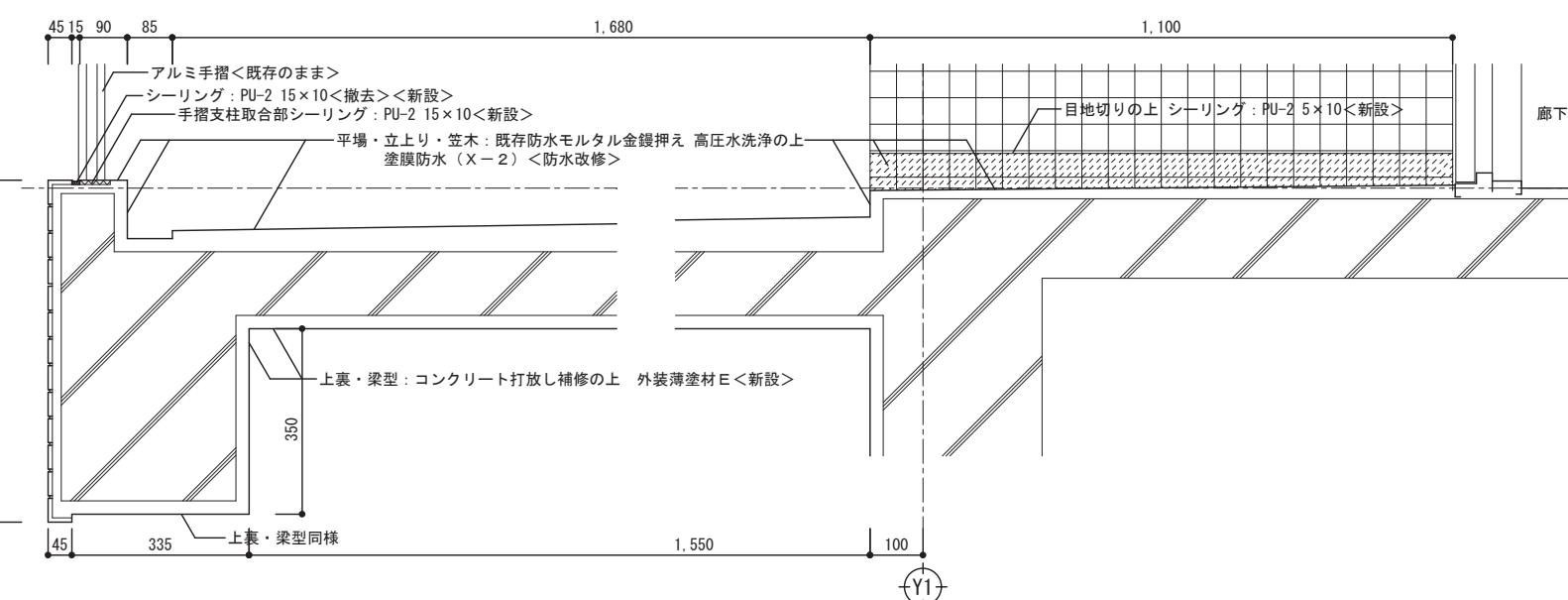
部分詳細図G：2階南バルコニー（避難口）

S=1:10



部分詳細図H：1階渡り廊下

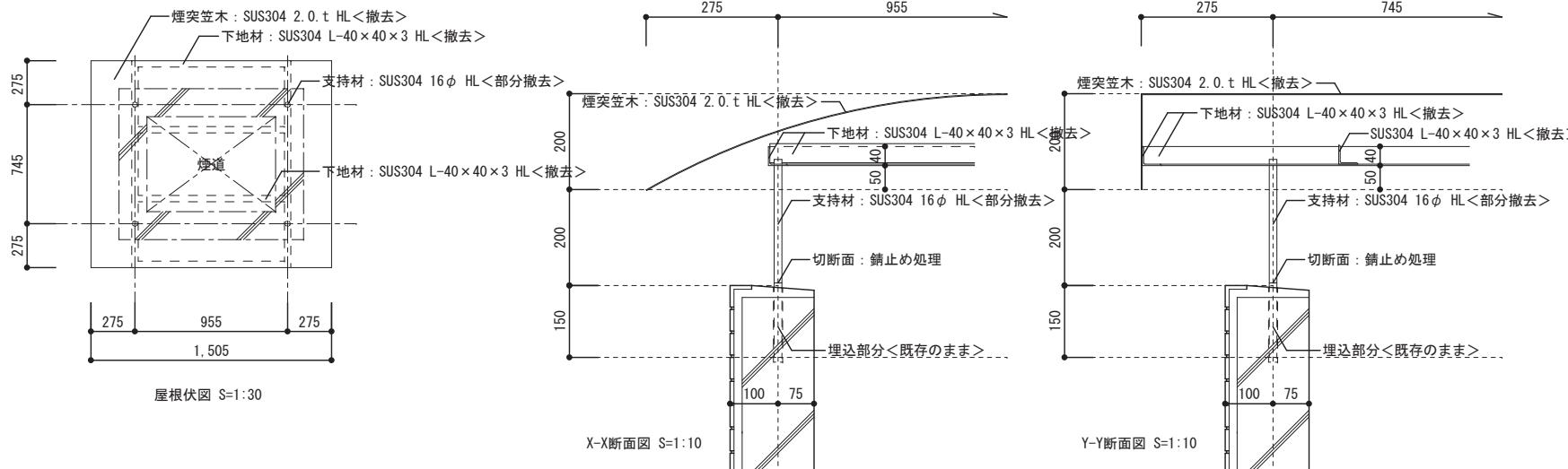
S=1:10



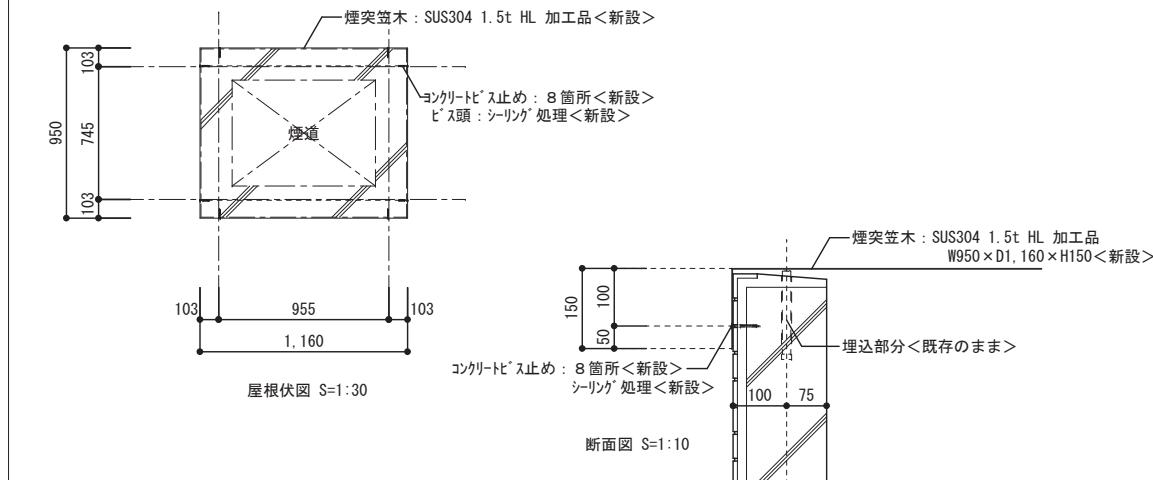
## 部分詳細図 H : 煙突詳細図

S=1:10, 1:30

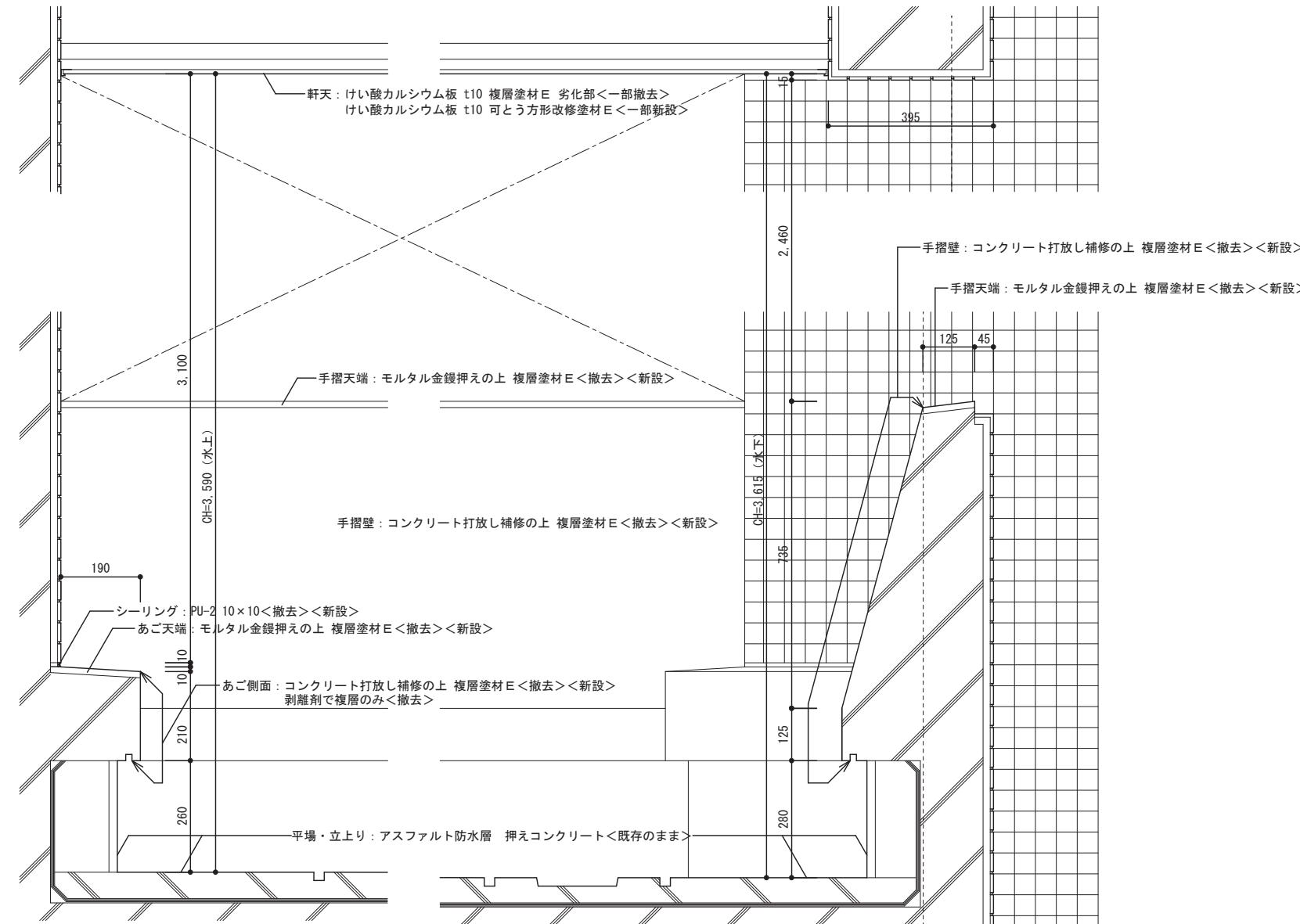
改修前



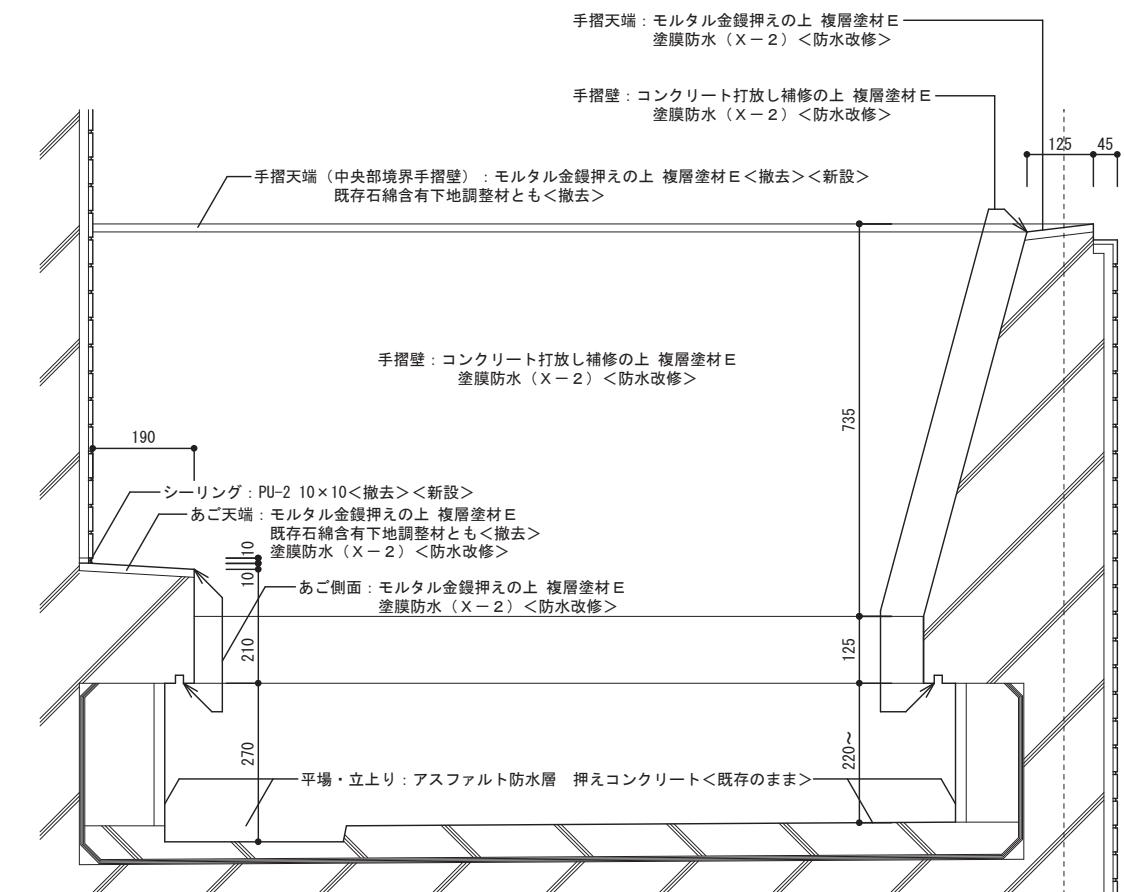
改修後



## 部分詳細図 I : 東バルコニー（南・北部）詳細図



## 部分詳細図 J : 東バルコニー（中央部）詳細図



部分詳細図K：北側バルコニー

S=1:10

部分詳細図L：西側バルコニー

S=1:10

