

現場説明書

工事名 国立青少年教育振興機構
国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事

国立青少年教育振興機構財務部施設管理課			
課長	課長補佐	施設管理課	担当

- 1 工事名 国立青少年教育振興機構
国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
- 2 工事場所 東京都渋谷区代々木神園町3-1 (国立オリンピック記念青少年総合センター構内)
- 3 完成期限 令和5年3月31日 (金曜日)

4 一般事項

現場説明書の適用方法

- (1) ・印で始まる事項については、○印を付した事項のみ適用する。
- (2) 文中及び表中の各欄に数字、文字、記号等を記入する事項については記入してある事項のみ適用する。
- (3) ——印又は×印で抹消した事項は全て適用しない。

5 施工に関する事項

(1) 工事用地

範囲は監督職員と協議の上決定し、使用にあたっては「工事用地使用許可願」を監督職員に提出して、発注者等の承諾を得ること。ただし、工事用地の借料は無償とする。

(2) 仮設物の設置等

① 仮設建物等

仮設建物等を設置するときは、「仮設物設置許可願」を監督職員に提出して発注者等の承諾を得ること。

② 障害物の撤去又は移設

障害物の撤去又は移設をするときは、監督職員の指示により行うこと。

③ 仮囲い等

仮囲い等を設けるときは、別図の位置に、図示の種類によること。

④ 監督職員事務所

・設ける (号) 設けない

号	1	2	3	4	5	6
規模 (m ²)	10内外	20内外	35内外	65内外	100内外	

⑤ 仮設物の維持管理等

仮設物は、施工、監督及び検査に便利かつ安全な材料構造でかつ関係法規に準拠して設置するものとし、常に維持保全に注意すること。

⑥ 墜落制止用器具の着用について

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。

⑦ その他

- a) 工事期間中、近隣住民等第三者には、十分注意を払うこと。
- b) 既存施設や道路等を汚損もしくは破損したときは、速やかに監督職員と協議の上原状に復するものとする。
- c) 撤去工事における騒音、塵埃等には十分注意し、必要に応じて養生等の処置を講ずること。
- d) 工事車両等の運行にあたっては、安全対策について、監督職員と十分協議の上事故防止に努める。

(3) 工事用電力等

- ① 工事用電力、電話、給水、排水等は受注者において手続きの上設置し、その費用及び使用料は受注者の負担とする。
- ② 工事用電力
 - ・ 電力会社と協議の上引き込む
 - 構内より分岐できる
- ③ 工事用電話
 - ・ 構外より引込む。
 - 携帯電話にて対応する
- ④ 工事用給水
 - ・ 構外より引込む。 ○ 構内より分岐できる。 ・ さく井する。 ・
- ⑤ 工事用電力、電話、給水の引き込み位置は別図により、排水は別図又は監督職員の指示による。
- ⑥ 工事に際して、学内の上水道、下水道施設を使用するときは「上(下)水道使用願」を監督職員に提出して、発注者等の承諾を得ること。
- ⑦ その他

工事用電力、工事用給水を構内より分岐する場合は、受注者の負担において電力量計、量水器を設置し、料金は国立オリンピック記念青少年総合センターへ納入する。

(4) 工事写真等

① 工事写真等

工事写真等は、文部科学省が定めた「工事写真撮影要領」により撮影し、次表のものを提出すること。

区 分	大 き さ	種 類	組
敷地状況写真	サービス判	カラー	1組
工 事 写 真	サービス判	カ ラ ー	1組
完 成 写 真	サービス判	カ ラ ー	1組

※ 完成写真はファイルし、表紙に工事名、工期を記入し、撮影方向等を明示した配置図、平面図を添付すること。

② その他

質疑回答書、現場説明書、特記仕様書及び設計図（発注図）のA3版2つ折り製本を3部提出すること。

(5) その他

鍵は、各組（一組は同一鍵3本）毎に鍵札（アクリル製）を付け、キープラン及び鍵リストを添えて鍵箱（鍵掛け付き）に納めて提出すること。

6 契約に関する事項

(1) 独立行政法人国立青少年教育振興機構工事請負契約基準（以下、「基準」という。）の運用

① 基準第3の規定による、

工事費内訳明細書

- 提出する。
- ・ 提出しない。

工 程 表 { ○ 提出する。
・ 提出しない。

- ② ~~基準第25第1項の規定により請負代金額の変更を請求する場合は、発注者又は受注者から請求のあった日から起算して、残工事の工期が2月以上ある場合とする。~~
- ③ ~~基準第25第2項の残工事代金額を算出する根拠となる残工事量を確認する場合において、工事の工程が受注者の責により遅延していると認められる場合は遅延していると認められる工事量を残工事量に含めないものとする。~~
- ④ 基準第29第4項にいう「請負代金額」とは、損害を負担する時点における請負代金額をいう。
- ⑤ 天災、その他不可抗力による1回の損害合計額が前項にいう請負代金額の1000分の5の額（この額が20万円を越えるときは20万円）に満たないものは損害合計額とみなさないものとする。
- (2) 契約の保証について
落札者は、工事請負契約書案の提出とともに、次の①から⑦のいずれかの書類を提出しなければならない。
- ① 契約保証金として納付するものが、現金の場合は、保管金領収証書及び契約保証金納付書
- ア 保管金領収証書は、三菱UFJ銀行渋谷支店に契約保証金の金額に相当する金額の現金を払い込んで交付を受けること。
- イ 保管金領収証書の宛名の欄には、独立行政法人国立青少年教育振興機構 出納責任者 山川 寿典と記載するように申し込むこと。
- ウ 請負代金額の変更により契約保証金の金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。
- エ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、契約保証金は、独立行政法人国立青少年教育振興機構契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が契約保証金の金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。
- オ 受注者は、工事完成後、請負代金額の支払請求書の提出とともに保管金払渡請求書を提出すること。
- ② 契約保証金の納付に代わる担保が、国債（国債に関する法律の規定により登録された国債を除く）、政府の保証のある債券、銀行、株式会社商工組合中央金庫、農林中央金庫又は全国を地区とする信用金庫連合会の発行する債券、日本国有鉄道改革法（昭和61年法律第87号）附則第2項の規定による廃止前の日本国有鉄道法（昭和23年法律第256号）第1条の規定により設立された日本国有鉄道及び日本電信電話株式会社等に関する法律（昭和59年法律第85号）附則第4条第1項の規定による解散前の日本電信電話公社が発行した債券で政府の保証のある債券以外のもの、地方債及び独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める社債の場合は、政府保管有価証券払込済通知書及び契約保証金納付書
- ア 政府保管有価証券払込済通知書は、三菱UFJ銀行渋谷支店に契約保証金の金額に相当する金額の当該有価証券を払い込んで、交付を受けること。
- イ 政府保管有価証券払込済通知書の宛名の欄には、独立行政法人国立青少年教育振興機構 出納責任者 山川 寿典と記載するように申し込むこと。
- ウ 請負金額の変更により契約保証金の金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。
- エ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、保管有価証券は、独立行政法人国立青少年教育振興機構契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が契約保証金の金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。

- オ 受注者は、工事完成後、請負代金額の支払請求書の提出とともに政府保管有価証券払渡請求書を提出すること。
- ③ 契約保証金の納付に代わる担保が、銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関が振り出し又は支払を保証した小切手、銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関が引き受け又は保証若しくは裏書をした手形である場合は、当該有価証券及び契約保証金納付書
- ア 請負代金額の変更により契約保証金の金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。
- イ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、当該有価証券は、独立行政法人国立青少年教育振興機構契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が契約保証金の金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。
- ウ 受注者は、工事完成後、請負代金額の支払請求書の提出とともに政府保管有価証券払渡請求書を提出すること。
- ④ 契約保証金の納付に代わる担保が、銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関に対する定期預金債権の場合は、当該債権に係る証書及び当該債権に係る債務者である銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関の承諾を証する確定日付のある書面及び契約保証金納付書
- ア 当該債権に質権を設定し提出すること。
- イ 請負代金額の変更により契約保証金の金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。
- ウ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、当該債権は、独立行政法人国立青少年教育振興機構契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が契約保証金の金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。
- エ 受注者は、工事完成後、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和**から当該債権に係る証書及び当該債権に係る債務者である銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関の承諾を証する確定日付のある書面の返還を受けるものとする。
- ⑤ 債務不履行による損害金の支払を保証する金融機関等の保証に係る保証書及び契約保証金納付書
- ア 債務不履行による損害金の支払の保証ができる者は、出資の受入れ、預り金及び金利等の取締りに関する法律（昭和29年法律第195号）第3条に規定する金融機関である銀行、信託会社、保険会社、信用金庫、信用金庫連合会、労働金庫、労働金庫連合会、農林中央金庫、株式会社商工組合中央金庫、株式会社日本政策投資銀行並びに信用協同組合及び農業協同組合、水産業協同組合その他の貯金の受入れを行う組合（以下「銀行等」という。）又は公共工事の前払金保証事業に関する法律（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証事業会社（以下「金融機関等」と総称する。）とする。
- イ 保証書の宛名の欄には、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和**と記載するように申し込むこと。
- ウ 保証債務の内容は、工事請負契約書に基づく債務の不履行による損害金の支払いであること。
- エ 保証書上の保証に係る工事の工事名の欄には、工事請負契約書に記載される工事名が記載されるように申し込むこと。
- オ 保証金額は、契約保証金の金額以上とすること。
- カ 保証期間は、工期を含むものとする。
- キ 保証債務履行請求の有効期間は、保証期間経過後6カ月以上確保されるものとする。
- ク 請負代金額の変更又は工期の変更等により保証金額又は保証期間を変更する場合等の

取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。

ケ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、金融機関等から支払われた保証金は、独立行政法人国立青少年教育振興機構契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が保証金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。

コ 受注者は、銀行等が保証した場合にあっては、工事完成后、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和**から保証書（変更契約書を含む。）の返還を受け、銀行等に返還すること。

⑥ 債務の不履行により生ずる損害をてん補する履行保証保険契約に係る証券

ア 履行保証保険とは、保険会社が債務不履行時に保険金を支払うことを約する保険である。

イ 履行保証保険は、定額てん補方式を申し込むこと。

ウ 保険証券の宛名の欄には、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和**と記載するように申し込むこと。

エ 証券上の契約の内容としての工事名の欄には、工事請負契約書に記載される工事名が記載されるように申し込むこと。

オ 保険金額は、請負代金額の10分の1の金額以上とする。

カ 保険期間は、工期を含むものとする。

キ 請負代金額の変更により保険金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。

ク 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、保険会社から支払われた保険金は、独立行政法人国立青少年教育振興機構契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が保険金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。

⑦ 債務の履行を保証する公共工事履行保証証券による保証に係る証券

ア 公共工事履行保証証券とは、保険会社が保証金額を限度として債務の履行を保証する保証である。

イ 公共工事履行保証証券の宛名の欄には、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和**と記載するように申し込むこと。

ウ 証券上の主契約の内容としての工事名の欄には、工事請負契約書に記載される工事名が記載されるように申し込むこと。

エ 保証金額は、請負代金額の10分の1の金額以上とする。

オ 保証期間は、工期を含むものとする。

カ 請負代金額の変更又は工期の変更等により保証金額又は保証期間を変更する場合等の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。

キ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、保険会社から支払われた保証金は、独立行政法人国立青少年教育振興機構契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が保証金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。

(3) 工事請負代金債権の債権譲渡

この工事の受注者は、下請セーフティーネット債務保証事業又は地域建築業経営強化融資制度のいずれかに係る融資を受けることを目的として、工事請負代金債権の債権譲渡を申し出ることができるものとする。

(4) 下請契約の締結

受注者は、下請負人を使用する場合は、「建設工事標準下請契約約款」（昭和52年4月26日中央建設業審議会決定）に準拠した適切な下請契約を締結すること。また、「建設業法令遵守ガイドライン（第5版）-元請負人と下請負人の関係に係る留意点-」（平成29年3月国土交通省土地・建設産業局建設業課）により適切な取引をすること。

(5) 建設産業における生産システム合理化指針の遵守等について

工事の適正かつ円滑な施工を確保するため、「建設産業における生産システム合理化指針について」（平成3年2月5日付け建設省経構発第2号の3建設省建設経済局長通知）において明確にされている総合・専門工事業者の役割に応じた責任を的確に果たすとともに、適正な契約の締結、適正な施工体制の確立、建設労働者の雇用条件等の改善等に努めること。また、下請代金の支払については発注者から受取った前払金の下請建設業者に対する均てん、下請代金における現金比率の改善、手形期間の短縮等その適正化について特段の配慮をすること。

(6) 監督職員の権限

基準第9第2項第1号から第3号に示す範囲とする。

(7) 請負代金の支払

請負代金（前払金及び~~中間前払金~~を含む）は、受注者からの適法な支払請求書に応じて独立行政法人国立青少年教育振興機構財務部財務課から2回以内に支払うものとする。

(8) 請負代金の前払い

公共工事の前払金保証事業会社と保険契約を締結し、当該保証証書を添えて工事請負代金額の「10分の4」以内の額の前払金を請求することが出来る。~~また、前払金の支払を受けた後、公共工事の前払金保証事業会社と保険契約を締結し、当該保証証書を添えて工事請負代金額の「10分の2」以内の額の中間前払金を請求することができる。~~

(9) 工事関係保険の締結

この工事の受注者は、速やかに、次の付保条件により、建設工事保険契約（共済その他これに準じる機能を有するものを含む。）締結すること。

① 保険対象

工事請負契約の対象となっている工事全体とすること。

② 保険契約者

受注者とすること。

③ 被保険者

発注者並びに受注者及びそのすべての下請負人（リース仮設材を使用する場合には、リース業者を含む。）とすること。

④ 保険金額

請負代金額と同額とすること。ただし、支給材料又は貸与品の価額が算入されていないときはその新調達価額を加算し、保険の目的に含まれない工事の費用（解体撤去工事費、用地費、補償費等をいう。）が算入されているときはその金額を控除すること。

⑤ 保険金支払額の控除額（免責額）

請負代金額の1000分の5の額（この額が20万円を超えるときは20万円）未満とすること。

⑥ 保険金請求者

受注者とすること。

⑦ 保険期間

工事着手の日から工事目的物の完成引渡しの日までの期間とすること。

⑧ 特約条項

ア 同一発注者による同一工事場内における分離発注工事の隣接工区受注者相互間の求償権不行使特約を付帯すること。

~~イ 水災危険担保特約を付帯すること。~~

ウ 次の付保条件により、損害賠償責任担保特約を付帯（請負業者賠償責任保険その他これに準じる機能を有するものを付保することを含む。）すること。

（ア）対人賠償保険金額は、1名につき1億円以上かつ1事故につき10億円以上とすること。

（イ）対物賠償保険金額は、1事故につき1億円以上とすること。

（ウ）発注者受注者相互間の交差責任担保特約を付帯すること。

（エ）分離発注工事の隣接工区に対する賠償責任担保特約を付帯すること。

⑨ その他

ア ここで示す付保条件は、工事関係保険として最低限必要と思われる付保条件であり、受注者が受注者の判断でこれ以上の付保条件で工事関係保険を付保することを妨げるものでない。ただし、当該付保条件についても発注者が指示したものとみなす。

~~イ 建物の建築工事の受注者は、分離発注される当該建物の付帯設備工事の受注者と協議の上、建築工事の受注者が保険契約者となり、付帯設備工事の受注者を被保険者に加え、一括して建設工事保険契約を締結することも可能である。~~

ウ 受注者が工事関係保険契約を締結したときは、遅滞なく、その保険証券を発注者に提示すること。ただし、総括契約方式による付保の場合は、保険会社の引受証明を発注者に提示すること。

エ 工事関係保険契約締結後に設計変更等により工事期間又は請負代金額に変更を生じた場合などには、速やかに、付保条件について変更の手続をとること。

7 暴力団員等による不当介入を受けた場合の措置について

- (1) 独立行政法人国立青少年教育振興機構が発注する建設工事（以下「発注工事」という）において、暴力団員、暴力団員準構成員又は暴力団関係業者（以下「暴力団員等」という）による不当要求又は工事妨害（以下「不当介入」という。）を受けた場合には、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに警察に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うこと。
- (2) (1)により警察に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行った場合には、速やかにその内容を記載した書面により発注者に報告すること。
- (3) 発注工事において、暴力団員等による不当介入を受けたことにより工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合には、発注者と協議を行うこと。

8 その他

(1) 工事実績情報サービス（CORINS）への登録

この工事の受注者は、工事契約内容及び施工内容について契約締結後10日以内に、登録内容に変更があったときは登録内容に変更が生じた日から10日以内に、完成引渡しについて完成引渡し後10日以内にそれぞれの情報を財団法人日本建設情報総合センターの工事実績情報サービス（CORINS）への登録すること。

(2) 公共事業労務費調査への協力

毎年定期的実施される公共事業労務費調査への協力を依頼することがあるので、労働基準法第108条による賃金台帳を整備しておくこと。

なお、賃金台帳の整備にあたっては、全国建設業協会刊「建設現場の賃金管理の手引き」によること。

(3) 建設業退職金共済制度について

- ① 建設業退職金共済組合に加入するとともに、その建設業退職金共済制度の対象となる労働者について証紙を購入し、当該労働者の共済手帳に証紙を貼付すること。
- ② 「建設業退職金共済制度適用事業主工事現場」の標識を掲示すること。
- ③ 掛金収納書（発注者用）を工事請負契約締結後原則1ヶ月以内（電子申請方式による場合にあっては、工事請負契約締結後原則40日以内）に、発注者に提出すること。

~~(4) 工事成績評定について~~

~~この工事は、「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律」（平成12年法律第127号）及び「公共工事の入札及び契約の適正化を図るための措置に関する指針」（令和元年10月18日閣議決定）に基づき、文部科学省が定めた工事成績評定要領（平成20年1月17日付け19文科施第370号）による工事成績評定の対象工事である。~~

~~(5) ワンデーレスポンスの実施について~~

~~本工事はワンデーレスポンスの実施対象工事である。~~

- ④ ~~ワンデーレスポンスとは、発注者からの質問、協議に対して、発注者は、基本的に「その日のうちに」回答するよう対応することである。なお、即日回答が困難な場合に、いつま~~

~~でに回答が必要なのかを受注者と協議の上、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうちに」することを含むものとする。~~

~~② 受注者は、実施工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議を行うこと。~~

~~③ 受注者は、工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。~~

(6) 主任技術者又は監理技術者の専任を要しない期間について

① 請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、現場施工に着手する日については、請負契約の締結後、監督職員と協議の上定める。

② 工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。）、事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日とする。

(7) 現場代理人の工事現場における常駐の緩和について

① 基準第10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いとは、以下のものとする。

ア 請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間。）。なお、現場施工に着手する日については、請負契約の締結後、監督職員と協議の上、定める。

イ 工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。）、事務手続き、後片付け等のみが残っている期間。なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、発注者に通知した日とする。

ウ 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。

エ 工事現場において作業等が行われていない期間。

② 基準第10第3項に規定する発注者との連絡体制が確保されるとは、発注者又は監督職員と携帯電話等で常に連絡が取られること、かつ、発注者又は監督職員が求めたときは、工事現場に速やかに向かう等の対応が取られることとする。

③ その他請負契約の締結後、監督職員と協議の上、現場代理人の工事現場における常駐を要しない期間を定める。

(8) 建設業法第26条第3項ただし書の規定の適用を受ける監理技術者及び監理技術者補佐の工事における取扱いについて

本工事は、建設業法第26条第3項ただし書の規定の適用を受ける監理技術者（以下、「特例監理技術者」という。）の配置を認めない。

~~④ 本工事において、建設業法第26条第3項ただし書の規定の適用を受ける監理技術者（以下、「特定監理技術者」という。）の配置を行う場合は以下のア～ウの要件を全て満たさなければならない。~~

~~ア 建設業法第26条第3項ただし書による監理技術者の職務を補佐する者（以下、「監理技術者補佐」という。）を専任で配置すること。~~

~~イ 監理技術者補佐は、一級施工管理技士補又は一級施工管理技士等の国家資格者、学歴や実務経験により監理技術者の資格を有する者であること。なお、監理技術者補佐の建設業法第27条の規定に基づく技術検定品目は、特例監理技術者に求める技術検定種目と同じであること。~~

~~ウ 監理技術者補佐は入札参加者と直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。~~

~~エ 同一の特定監理技術者が配置できる工事の数は、本工事を含め同時に2件までとする。（ただし、同一あるいは別々の発注者が、同一の建設業者と締結する契約工期の重複する複数の請負契約に係る工事であって、かつ、それぞれの工事の対象となる工作物等に一体性が認められるもの（当初の請負契約以外の請負契約が随意契約により締結される~~

~~場合に限る)については、これら複数の工事を一の工事とみなす)~~

~~オ 特例監理技術者が兼務できる工事は〇〇地域内(例:〇〇市、〇〇市及び〇〇町)の工事でなければならない。~~

~~カ 特例監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工程の立合等の職務を適正に遂行しなければならない。~~

~~キ 特例監理技術者と監理技術者補佐との間で常に連絡が取れる体制であること。~~

~~ク 監理技術者補佐が担う業務等について、明らかにすること。~~

~~② 本工事の監理技術者が特例監理技術者として兼務する事となる場合、前項ア～クの事項について確認できる書類を提出すること。~~

~~③ 本工事において、特例監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要さなくなった場合は適切にコリンズ(CORINS)への登録を行うこと。~~

~~(9) 特別重点調査を受けた者との契約について~~

~~「低入札価格調査対象工事に係る特別重点調査の試行について」(平成21年3月31日大臣官房文教施設企画部長通知)に基づく特別重点調査を受けた者との契約については、その契約の保証については請負代金の10分の3以上とし、前払金の割合については、請負代金額の10分の2以内とする。ただし、工事が進捗した場合の中間前払金及び部分払の請求を妨げるものではない。~~

(10) 引渡し後点検について

受注者は、完成引渡し後1年経過を目途に、施設の不具合の有無等について点検を行うものとする。

(11) 設計図書の取扱い

本工事の設計図書の取扱いは以下によるものとする。

- ① 図書の取扱い、保管は、善良なる管理者の注意義務を負うことに同意すること。
- ② 目的以外の使用は禁止とすること。
- ③ 図書を複写する場合、その部数は必要最低限とし、複写した図書は用済み後責任を持って確実に処分すること。

(12) デジタル工事写真の小黑板情報電子化について

デジタル工事写真の小黑板情報電子化は、受発注者双方の業務効率化を目的に、被写体画像の撮影と同時に工事写真における小黑板の記載情報の電子的記入及び工事写真の信憑性確認を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化、工事写真の改ざん防止を図るものである。

本工事で受注者がデジタル工事写真の小黑板情報電子化を行う場合は、工事契約後、監督職員の承諾を得た上でデジタル工事写真の小黑板情報電子化対象工事(以下、「対象工事」という。)とすることができる。対象工事では、以下の①から③の全てを実施することとする。

なお、本項に規定していない事項は「工事写真撮影要領(文部科学省大臣官房文教施設企画・防災部参事官)」に準ずる。

① 必要な機器・ソフトウェア等の導入

受注者は、デジタル工事写真の小黑板情報電子化の導入に必要な機器・ソフトウェア等(以下、「使用機器」という。)については、「工事写真撮影要領(文部科学省大臣官房文教施設企画・防災部参事官)」の「2.1.2 形状、寸法、仕様等の確認方法2.」に示す項目の電子的記入ができること、かつ信憑性確認機能(改ざん検知機能)を有するものを使用することとする。なお、信憑性確認機能(改ざん検知機能)は、「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト(CRYPTREC 暗号リスト)」(URL

「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」)に記載している技術を使用していること。また、受注者は監督職員に対し、工事着手前に、対象工事での使用機器について提示するものとする。

② デジタル工事写真における小黑板情報の電子的記入

受注者は、使用機器を用いてデジタル工事写真を撮影する場合は、被写体と小黑板情報を電子画像として同時に記録してもよい。小黑板情報の電子的記入を行う項目は、「工事写真

撮影要領（文部科学省大臣官房文教施設企画・防災部参事官）」の「2.1.2形状、寸法、仕様等の確認方法 2.」による。

なお、対象工事において、「小黑板情報電子化」と「小黑板を被写体に添えての撮影（従来の方法）」を併用することは差し支えない（例えば、高温多湿、粉じん等の現場条件の影響により、使用機器の利用が困難な工種が想定される）。

③ 小黑板情報の電子的記入を行った写真の納品

受注者は、②に示す小黑板情報の電子的記入を行った写真（以下、「小黑板情報電子化写真」という。）を、工事完成時に監督職員へ納品するものとする。なお納品時に、受注者はURL (http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index_digital.html) のチェックシステム（信憑性チェックツール）又はチェックシステム（信憑性チェックツール）を搭載した写真管理ソフトウェアや工事写真ビューアソフトを用いて、小黑板情報電子化写真の信憑性確認を行い、その結果を併せて監督職員へ提出するものとする。なお、提出された信憑性確認の結果を、監督職員が確認することがある。

【本図面は概要図です】
全ての図面は、持参頂く未使用CD-Rと
引換えにて、PDFデータコピー済CD-R
をご提示致します。ケースは持参願います。

引換は、国立青少年教育振興機構 財務部
施設管理課にて行います。

国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事

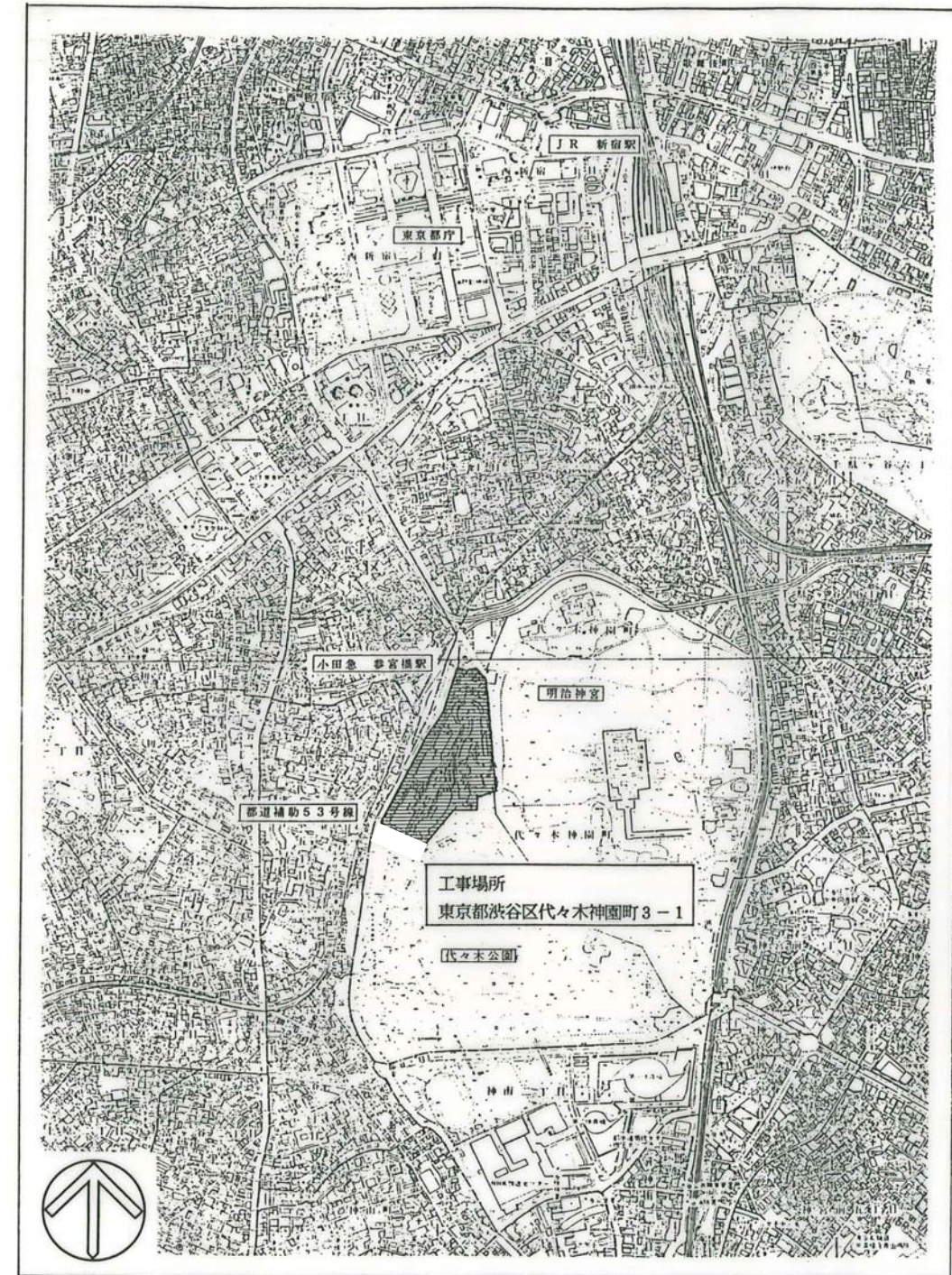
実施設計図

課長	課長補佐	係長	主任
独立行政法人 国立青少年教育振興機構			

令和4年6月

株式会社 坂倉建築研究所 大阪事務所

図面番号	建築図
A-001	図面リスト・敷地案内図
A-002	特記仕様書-1
A-003	特記仕様書-2
A-004	特記仕様書-3
A-005	特記仕様書-4
A-006	工事区分表
A-007	全体配置図・仮設計計画図
A-008	改修工事リスト・改修建具表
A-009	改修前 地階平面図
A-010	改修前 1階平面図
A-011	改修前 2階平面図
A-012	改修前 3階平面図
A-013	改修後 地下平面図
A-014	改修後 1階平面図
A-015	改修後 2階平面図
A-016	改修後 3階平面図
A-017	立面図-1 (竣工時)
A-018	立面図-2 (竣工時)
A-019	立面図-3 (竣工時)
A-020	断面図-1 (竣工時)
A-021	断面図-2 (竣工時)
★-022	改修前後 平面詳細図・仕上表 (特別なトイレ) <別途工事>
★-023	改修後 展開図・天井伏図 (特別なトイレ) <別途工事>
A-024	地階建具案内図 (竣工時)
A-025	1階建具案内図 (竣工時)
A-026	2階建具案内図 (竣工時)
A-027	3階建具案内図 (竣工時)
A-028	改修標準詳細図
A-029	改修部分詳細図 (体育室床)
★-030	改修サイン図 <別途工事>
A-031	建具詳細図-1 (新設PT図)
A-032	建具詳細図-2 (新設TB図)
A-033	展開図-1 (原設計時 参考図)
A-034	展開図-2 (原設計時 参考図)
A-035	展開図-3 (原設計時 参考図)
A-036	展開図-4 (原設計時 参考図)
A-037	展開図-5 (原設計時 参考図)
A-038	展開図-6 (原設計時 参考図)
A-039	展開図-7 (原設計時 参考図)
A-040	展開図-8 (原設計時 参考図)
A-041	展開図-9 (原設計時 参考図)
A-042	展開図-10 (原設計時 参考図)
A-043	展開図-11 (原設計時 参考図)
A-044	展開図-12 (原設計時 参考図)
A-045	展開図-13 (原設計時 参考図)
A-046	展開図-14 (原設計時 参考図)
A-047	展開図-15 (原設計時 参考図)
A-048	展開図-16 (原設計時 参考図)
A-049	展開図-17 (原設計時 参考図)
A-050	展開図-18 (原設計時 参考図)
A-051	展開図-19 (原設計時 参考図)



課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
				図面リスト・敷地案内図
				縮尺 1:20000
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-001
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 央道 弘志

- I 工事概要
1. 工事場所 東京都渋谷区代々木神園町3番1号 (国立オリンピック記念青少年総合センター構内)
2. 完成期限 令和5年3月31日(金曜日)
3. 建物概要

Table with columns: 建物名称, 工種, 構造, 階数, 建築基準法による, 消防法施行令別表第一の区分, 改修面積, 備考

Table with columns: 工事種目, 工種, 1-10 外壁改修工事, 1-10 内装改修工事, 1-10 塗装改修工事, 1-10 耐震改修工事, 1-10 環境配慮改修工事

- 5. 指定部分
6. 概成工期

- II 工事仕様
1. 共通仕様
(1) 独立行政法人国立青少年教育振興機構発注工事請負契約規則第二章第19条の工事請負契約標準、現場説明書、図面
(2) 電気設備工事及び機械設備工事を本工事に含む場合は、電気設備工事及び機械設備工事は、それぞれの工事特記仕様書を適用する。
2. 特記仕様
(1) 本特記仕様書の表記

1 各章共通事項

Main specification table with columns: 項目, 特記事項. Includes sections for 適用区分, 電気保安技術者, 施工条件, 発生材の処理等, 環境への配慮, 材料の品質等.

Table with columns: 技能士, 施工の検査等, 施工の立会い, 化学物質の濃度測定, 完成時の提出図書. Includes detailed safety and quality control procedures.

Table with columns: 完成写真, 他工事又は他工種との取合い, 埋設配管・配線および鉄筋調査, 共通事項の補足. Includes photography requirements and coordination with other trades.

2 仮設工事

- 騒音・粉じん等の対策 [2.1.3]
・防音パネル
・防音シート
防音パネル等を取り付ける足場の設置範囲
・工事に必要な範囲
- 足場等 [2.2.1][表 2.2.1]
・「手すり先行工法に関するガイドライン」に基づく足場の設置に当たっては、同ガイドラインの別紙1「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」における2(2)手すり据置方式又は3)手すり先行専用足場方式により行う。
外部足場
・設置する (設置範囲・工事に必要な範囲・期間: 三か月 幅: 900)
・設置しない
防護シート
・設置する (設置範囲・工事に必要な範囲)
・設置しない
内部足場
・設置する (※ 脚立、足場板等)
・設置しない
・材料、撤去材等の運搬方法
種別 (A種・B種・C種・D種・E種)
C種: 利用可能なエレベーター (既存EV-基)
D種: 利用可能な階段 (外部階段-1、内部階段-1,2)
- 既存部分の養生 [2.3.1]
1) 養生方法等
・既存部分 養生方法 (※ビニルシート、合板)
・既存家具、既存設備等 養生方法 (※ビニルシート等)
・既存ブラインド、カーテン等 養生方法 (※ビニルシート等)
・保管場所 (※ 図示)
・固定された備品、机、ロッカー等の移動 (※ 図示)
2) 既存部分に汚染又は損傷を与えるおそれのある場合は養生を行う。また、万一損傷等を与えた場合は、受注者の責任において速やかに修復等の処置を行う。
- 仮設間仕切り [2.3.2][表 2.3.1]
1) 仮設間仕切り及び仮設扉の設置箇所 図示
2) 仮設間仕切りの種別と材質等 協議による
種別 仕上げ (厚さmm) 塗装 充填
A種 せつこうボード 種別 () 厚さ (mm ※ 9.5mm) 合板 材質 () 厚さ (mm ※ 9mm)
B種
C種 防炎シート
3) 仮設間仕切りに設ける仮設扉の材質等
材質 仕上げ 塗装 設置箇所
※木製 ※合板張り程度

3 防水改修工事

- 施工数量調査 [1.5.2, 3]
調査範囲 図示 漏水原因となっている範囲
調査方法 図示 目視確認と計測、必要に応じて仕上材撤去により躯体状況確認
既存部分の破壊を行った場合の補修方法 図示 現状復旧
調査報告書 提出部数: 2部
- 降雨等に対する養生方法 (と共) [3.1.3]
※改修標準仕様書3.1.3(5) (7)～(9)による。
- 改修工法の種類及び工程 [3.1.4]
防水改修工法の種類
ウレタン塗膜防水塗布工法
メッシュなし成形密着型「ダイフレックス エパーコートZERO-1H 厚2/厚3 (屋外階段部) 屋外階段踏面部はノンスリップ仕様 受注生産色」同等品
グラウト注入工法
コンクリート構造物高圧注入止水工法「茶谷産業 TAPグラウト工法」同等品
シーリング改修工法の種類 シーリング充填工法
シーリング再充填工法
広幅シーリング再充填工法
ブリッジ工法
ボンドブレーカー張り 適用する 適用しない
エッジング材張り 適用する 適用しない
- シーリング [3.1.4][3.7.2, 3, 7, 8]
シーリング改修工法の種類
シーリング充填工法
シーリング再充填工法
広幅シーリング再充填工法
ブリッジ工法
ボンドブレーカー張り 適用する 適用しない
エッジング材張り 適用する 適用しない
- 塗膜防水
エチレン系塗膜防水
「大関化学 パラテックス防水 A-1工法」同等品
ウレタン系塗膜防水+エポキシ樹脂 (＋アクリルウレタン樹脂) 系塗料
「エービーシー商会 ポリメタイトE CO +耐塩素用ラトップF」
共にF☆☆☆☆ 同等品

4 外壁改修工事 (共通事項)

- 施工数量調査 [1.5.2, 3]
調査範囲 外壁改修範囲 図示の範囲
調査内容
ひび割れの幅及び長さを壁面に表示する。また、ひび割れ部の挙動の有無、漏水の有無及び錆汁の流出の有無を調査する。
モルタル塗仕上げ及びタイル張り仕上げについては浮き部分を表面に表示し、また欠損部の形状寸法等を調査する。
コンクリート表面のはがれ及びはく落部を壁面に表示する。
塗り仕上げについては、コンクリートまたはモルタル表面のはがれ及びはく落部を壁面に表示する。また、既存塗膜と新規上塗材との適合性を確認する。
既存部分の破壊を行った場合の補修方法 図示
調査報告書の部数 2部
- ポリマーセメントスラリー [4.2.2]
広がり速度 (cm/s) 長さ変化率 (収縮) (材齢28日) 引張接着性 (材齢28日) 曲げ性能 (材齢28日) 吸水性 (72時間) 耐久性 (劣化曲げ強度)
3以下 3%以下 0.5 N/mm以上 5.0 N/mm以上 1.5%以下 5.0 N/mm以上
保水係数 0.35~0.55
粘調係数 0.50~1.00
- 既調査モルタル [4.2.2]
モルタル下地としたタイル工事に使用する張付け用モルタルとして、セメント、細骨材、混和剤等を予め工場において所定の割合に配合した材料とする。
- 欠損部改修工法 [4.1.4][4.2.2]
・ 欠損部改修工法
・ 充填工法
・ エポキシ樹脂モルタル
・ ポリマーセメントモルタル

4-4 外壁改修工事 塗りに仕上げ外壁

- 既存塗膜等の除去 下地処理及び下地調整 [4.6.3]
工法 処理範囲 下地面の補修
サンダー工法 図示 ※既存仕上げ面全体 ひび割れ 改修工法
高圧水洗工法 図示 ※既存仕上げ面全体 浮き部 改修工法
塗膜はく離剤工法 図示 ※既存仕上げ面全体 欠損部 改修工法
水洗い工法 図示 ※サンダー工法、高圧水洗工法、塗膜はく離剤工法の処理範囲以外の既存仕上げ面全
- 下地調整塗材 [4.6.3]
※ 下地調整塗材
・ ポリマーセメントモルタル
- 仕上塗材仕上げ [4.1.5][4.2.2][4.6.5][表4.2.4]
建物内部に使用する塗料のホルムアルデヒド放散量
※規制対象外
新規仕上塗材の種類
種別 呼び名 仕上げの形状・工法 吸放湿材 防火材料
外装厚塗材S 1 砂壁状 ・適用する ・
可とう形外装厚塗材S 1 砂壁状 ・適用する ・
可とう形外装薄塗材E 吹付け ・ローラー塗り) ・
可とう形外装薄塗材E さざ波状 ・
防水形外装薄塗材E 平坦状 ・
外装薄塗材S 凹凸状 (吹付け) ・
着色骨材砂壁状 (吹付け) ・
着色骨材砂壁状 (吹付け) ・
厚付け仕上塗材
種類 呼び名 仕上げの形状・工法 吸放湿材 上塗材 防火材料
外装厚塗材C 吹放し ・適用する ・適用する
外装厚塗材S 1 凸部処理 ・適用する ・適用しない
外装厚塗材E 平坦状 (吹付け) ・ローラー塗り) ・
凹凸状 (吹付け) ・ローラー塗り) ・
ひき起こし (吹付け) ・ローラー塗り) ・
かき落とし ・スタッコ
- 複層仕上塗材
種類 呼び名 仕上げの形状・工法 上塗材の種類 耐候性 防火材料
複層塗材C E 吹放し 溶媒 ・
可とう形複層塗材C E 吹放し 水系 ※耐候性3種 ・
複層塗材S 1 凸部処理 樹脂 ※耐候性3種 ・
複層塗材E 樹脂 ※耐候性3種 ・
複層塗材R E 樹脂 ※耐候性3種 ・
防水形複層塗材C E 樹脂 ※耐候性3種 ・
防水形複層塗材E 樹脂 ※耐候性3種 ・
防水形複層塗材R E 樹脂 ※耐候性3種 ・

5 建具改修工事

- 改修工法 [5.1.3]
建具の種類 かぶせ工法 撤去工法 適用箇所
アルミニウム製建具 ・ ・ ・ 建具表による
樹脂製建具 ・ ・ ・ 建具表による
鋼製建具 ・ 外部 ・ ・ 建具表による
鋼製建具 ・ ・ ・ 建具表による
ステンレス製建具 ・ ・ ・ 建具表による
新規に建具を設ける場合
壁部分の開口の開け方 ※図示
新規建具周囲の補修工法及び範囲 ※図示
建具周囲のシーリングは、改修特記仕様書3章 防水改修工事による
- 防火戸 [5.1.4]
指定する 適用箇所 (建具による)
指定しない
ヒューズ装置、熱感知器又は煙感知器との連動
連動させる (建具表による)
連動させない
- 見本の製作等 [5.1.5]
建具見本の製作 ・ 行う (建具符号:) ・ 行わない
建具見本の程度 ・ 工事に使用するものとして、あらかじめ製作する
・ 納まり等がわかる程度のもの
特殊な建具の取組 ・ 行う (建具符号:) ・ 行わない
- 防犯建物部品 [5.1.7]
適用する ()
適用しない
- アルミニウム製建具 [5.2.2~6][表 5.2.2]
性能値等
耐風圧性の等級 ()
気密性の等級 ()
水密性の等級 ()
外部に面する建具の種別
A種 (建具符号: 建具表による)
B種 (建具符号: 建具表による)
C種 (建具符号: 建具表による)
枠の見込み寸法 建具表による
防音ドア、防音サッシ 遮音性の等級 ()
断熱ドア、断熱サッシ 断熱性の等級 ()
耐震ドア 面内変形追随性の等級 ()
表面処理
外部に面する建具
BB-1 ・ BB-2
着色 ・ 標準色 () ・ 特注色 ()
屋内の建具
BC-1 ・ BC-2
着色 ・ 標準色 () ・ 特注色 ()
ステンレス鋼板
※ SUS304, SUS430J1L, 又はSUS443J1
結露水の処理方法 図示
水切り板、せん板 図示
- 鋼製建具 [5.2.2][5.4.2~4][表 5.4.2]
性能等級
簡易気密型ドアセット
・ 適用する (建具符号: 建具表による)
・ 適用しない
外部に面する建具の耐風圧性
S-4 (建具符号: 建具表による)
S-5 (建具符号: 建具表による)
S-6 (建具符号: 建具表による)
防音ドア 防音サッシ 遮音性の等級 (T-2)
断熱ドア 断熱サッシ 断熱性の等級 ()
耐震ドア 面内変形追随性の等級 ()
鋼板の厚さ mm
※改修標準仕様書5.4.2による
ステンレス鋼板
※ SUS304, SUS430J1L, 又はSUS443J1 (16.2.2)(16.5.2~4)
- 鋼製軽量建具
性能等級等 (建具符号は建具表による)
簡易気密型ドアセット
・ 適用する (建具符号は建具表による) ・ 適用しない
防音ドア、防音サッシとする場合 遮音性の等級 ()
断熱ドア、断熱サッシとする場合 断熱性の等級 ()
耐震ドアとする場合 面内変形追随性の等級 ()
材料 鋼板 ◎亜鉛めっき鋼板 ・ ビニル被覆鋼板 ・ カラー鋼板 ・ ステンレス鋼板
鋼板の厚さ (mm) ※標準仕様書16.5.1.1による
図示
召合せ、縦小口包み板の材質 建具表による ・ 鋼板

- 建具用金物 [5.7.1~3]
金物の種類及び見え掛り部の材質等
※改修標準仕様書5.7.1.1により適用は建具表による。
金属製建具用下番の枚数及び大きさ 建具表による
樹脂製建具用下番の枚数及び大きさ 建具表による
※改修標準仕様書5.7.2.1による
握り玉、レバーハンドル、押板類、クレセントの取付け位置 建具表による
錠前類 (シリンダ錠錠及びシリンダ本締め錠)
錠前類 (レバーハンドル)
クローザ類
- 鍵 [5.7.4]
マスターキー ・ 製作する ・ 製作しない
・ 既存のマスターキーに合わせる
その他の鍵の製作本数 ※ 各室3本組
鍵筒 ・ 無 ・ 有
- ガラス [3.7][5.13.2~4]
フロート板ガラスの品種及び厚さの呼びによる種類
建具表による
型板ガラスの厚さによる種類
建具表による
納入り板ガラス及び縁入り板ガラスの網又は線の形状、板の表面の状態及び厚さの呼びによる種類
建具表による
合わせガラス
材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ並びにガラスの合計厚さによる種類
建具表による
形状による種類
平面合わせガラス ・ 曲面合わせガラス
落球衝撃はく離特性並びにショットバック衝撃特性による種類
I類 ・ II-1類 ・ II-2類 ・ III類
強化ガラス
形状による種類及び材料板ガラスの種類による名称
建具表による
破片の状態及びショットバック衝撃特性による種類
I類 ・ III類
熱線吸収ガラス
板ガラスによる種類及び厚さによる種類
建具表による
性能による種類
1種 ・ 2種
複層ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ並びに複層ガラスの厚さ
建具表による
断熱性による区分
T1 ・ T2 ・ T3 ・ T4 ・ T5 ・ T6
日射取得性、日射遮蔽性による区分
G ・ S
乾燥気体の種類
空気 ・ アルゴン
熱線反射ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さによる種類
建具表による
日射遮へい性による区分
1種 ・ 2種 ・ 3種
耐久性による区分 (日射遮蔽性による区分が2種の場合)
A種 ・ B種
映像調整 ・ 行わない ・ 行う
倍強度ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さによる種類
建具表による
- ガラスの留め材及び溝の大きさ
建具の種類 ガラス留め材 ガラス溝の大きさ(mm)
アルミニウム製 シーリング材 ・ ガスケット ・ グレージングチャンネル形
鋼製及び鋼製軽量 シーリング材
ステンレス製 シーリング材
- トイレブース (20.2.5)
表面材の材質 脚 形状 ドアエッジ
材 質
メラミン樹脂系化粧板 ※幅木タイプ ◎アルミニウム製
ポリエステル樹脂系化粧板 ・ ステンレス製
表面材と同材
製造所の仕様
- 移動間仕切り壁 (PT) ◎ 遮音タイプ「小松ウォール RS-100D」同等品

課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事	
				特記仕様書-2	
				縮尺	
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-O-O-3	

6 内装改修工事

Table with 2 columns: 改修範囲 (Renovation Scope) and 仕様 (Specifications). Rows include: 改修範囲 (Renovation Scope), 既存床の撤去及び下地補修 (Removal of existing floor and subfloor repair), 既存壁の撤去及び下地補修 (Removal of existing wall and subfloor repair), 床張り用合板等 (Flooring underlayment), フローリング (Flooring).

Table with 2 columns: 仕様 (Specifications) and 備考 (Remarks). Rows include: 構造用パネル (Structural panels), 接着剤 (Adhesive), 防蟻・防蟻処理 (Ant termite treatment), 軽量鉄骨天井下地 (Lightweight steel frame ceiling underlayment), 軽量鉄骨壁下地 (Lightweight steel frame wall underlayment), ビニル床シート (Vinyl floor sheet), ビニル床タイル (Vinyl floor tile).

Table with 2 columns: 仕様 (Specifications) and 備考 (Remarks). Rows include: 特殊機能床材 (Special functional floor material), ビニル幅木 (Vinyl trim), ゴム床タイル (Rubber floor tile), リノリウム (Lino), セッコウボード (Secco board), 合板類、MDF及びパーティクルボード (Composite, MDF and particle board), 吸音材料 (Acoustic material), パーティクルボード (Particle board), 普通合板 (General plywood).

Table with 2 columns: 仕様 (Specifications) and 備考 (Remarks). Rows include: 遮音シール材 (Soundproofing sealant), タイル工事 (Tile work), 有機系接着剤によるタイル張り (Tile bonding with organic adhesive), 目地のシーリング材 (Grout sealant).

Table with 2 columns: 職名 (Job Name) and 担当者 (Personnel). Rows include: 課長 (Chief), 課長補佐 (Assistant Chief), 係長 (Section Chief), 主任 (Supervisor), 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 (National Institute of Youth Sports Education and Recreation), 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター (National Institute of Youth Sports Education and Recreation National Olympic Memorial Youth Comprehensive Center), 坂倉建築研究所 大阪事務所 (Sakakura Architectural Research Institute Osaka Office).

石工工事	1 施工	石材の割付け ※標準仕様書10.1.3(1)(7),(4)による 粗面仕上げの場合のみ込み部分の仕上げ 屋内の床を本磨きとする場合のワックスかけ ・行う(適用箇所) ・全て ・行わない	(10.1.3)(10.1.5)
	2 石材等	天然石 施工箇所 品質 石材の種類 形状 寸法(mm) 厚さ(mm) 表面仕上げ 備考 ・1等品 ・2等品 ・正方形に近い矩形 テラゾブロック 施工箇所 種石の種類 種石の大きさ(mm) 形状 仕上げ面 寸法(mm) 表面仕上げ 備考 ※大理石 ・花こう岩 ・平もの ・役もの ・片面 ・両面 テラゾタイル 施工箇所 種石の種類 種石の大きさ(mm) 寸法による区分 表面仕上げ 備考 ※大理石 ・花こう岩 ・300型 ・400型	(10.2.1~3)(表10.2.1)(表10.2.2)
3 外壁湿式工法	受金物 材質 ※SUS304 形状及び寸法 ・L-75×75×6(mm)の加工 長さ=100mm ・L-75×75×6(mm)の加工 長さ=150mm	(10.2.2)(10.2.3)(10.3.2)(10.3.3)	
	石表面処理 ・適用する 裏打ち処理 ・適用する 下地ごしらえ ※流し筋工法 ・あと施工アンカー工法 ・あと施工アンカー・横筋流し工法 ドレンパイプの材質 ・樹脂ネット製パイプ クロスメッシュ巻き 25〜35φ アンカーの材質及び径 ※SS400 M12 あと施工アンカーの材質及び寸法(材質:) 寸法:) 目地 一般目地 目地幅(mm) ※6以上 シーリング材 ・適用する 伸縮調整目地 位置 ※標準仕様書表11.1.1による シーリング材の目地寸法 ※幅・深さとも10mm以上 ・図示	(10.2.2)(10.2.3)(10.3.2)(10.3.3)	
4 内壁空積工法	受金物 材質 ※SUS304 形状及び寸法 ・L-75×75×6(mm)の加工 長さ=100mm ・L-75×75×6(mm)の加工 長さ=150mm	(10.2.2)(10.4.2)(10.4.3)	
	石表面処理 ・適用する 裏打ち処理 ・適用する 下地ごしらえ ※あと施工アンカー・横筋流し工法 アンカーの材質及び径 ※SS400 M12 あと施工アンカーの材質及び寸法(材質:) 寸法:) 目地 一般目地 目地幅(mm) ※6以上 シーリング材 ・適用する 伸縮調整目地 位置 ※6mmごと シーリング材の目地寸法 ※幅・深さとも10mm以上 ・図示	(10.2.2)(10.4.2)(10.4.3)	
5 乾式工法	取付け方式 ・スライド方式 石表面処理 ・適用する 裏打ち処理 ・適用する だば用の穴の位置 ※標準仕様書10.5.2(2)(7)による 外壁の工法 建築基準法に基づき定まる風圧力に対応した工法 ※適用する(建築基準法に基づき定まる風圧力の(・1) ・1.15) ・1.3) 倍の風圧力に対応した工法 アンカーの材質及び径 ※ステンレス(SUS 304) M10 あと施工アンカーの材質及び寸法(材質:) 寸法:) 目地 目地幅(mm) ※8以上 シーリング材 ・適用する(※標準仕様書9.7.1による 伸縮調整目地 位置 ※床面積30㎡程度ごと、細長い通路の場合6m程度ごと及び他部材との取り合い部 ・図示	(10.2.2)(10.5.2)(10.5.3)(表10.2.4)	
	6 床及び階段の石張り	床石張りの表面処理 ・適用する 階段張りの表面処理 ・適用する 目地 一般目地 目地幅(mm) ・図示 伸縮調整目地 位置 ※床面積30㎡程度ごと、細長い通路の場合6m程度ごと及び他部材との取り合い部 ・図示	(10.6.2)(10.6.3)

7 塗装改修工事	○ 材料	屋内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 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。(箇所:)	[7.1.3]
	○ 下地調整	塗替えR B種の場合の既存塗膜の除去範囲 ※塗替え面積の30% ・図示 既存錆止め塗料の鉛含有量調査 ・行う(箇所) ・行わない	[7.2.1~7]
8 錆止め塗料塗り	○ 錆止め塗料塗りの種類	錆止め塗料塗りの種類 塗装面 塗料の種類 工程の種類 鉄鋼面 EP-G以外 塗替え ※A種 新規見え隠れ A種 ※A種 塗替え ※B種・A種 ※C種 新規見え隠れ ※B種・A種 ※A種 EP-G 塗替え ※A種・B種 ※C種 新規見え隠れ ※B種・A種 ※B種 EP-G以外 塗替え ※A種・B種 ※C種 新規鋼製建具等 ※A種・B種 ※A種 EP-G 塗替え C種 ※C種 新規鋼製建具等 C種 ※A種	[7.3.2, 3]
	○ 塗装	○ 全て指定色とする 塗装の種類 塗装面 工程 ・合成樹脂顔料エポキシ樹脂(SOP) 木部屋外 ※B種 ・鉄鋼面 ※B種 ・亜鉛めっき鋼面(鋼製建具) ※B種 ・亜鉛めっき鋼面(鋼製建具以外) ※B種 ○ウレタン樹脂塗料塗り(DL) ※B種 ○アクリル樹脂系非水分散形塗料塗り(FE) ※B種 ・アクリル樹脂系非水分散形塗料塗り(NAD) ※B種 ・耐候性塗料塗り(DP) 鉄鋼面上塗り等級()級 A種 亜鉛めっき鋼面 A種 上塗り等級()級 A種 コンクリート面及び押出成形物外板面 A-1種 ・A-1種 ・B-1種 ・C-1種 ・つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り(EP-G) コンクリート面等 ※B種 ・A種 ・B種 ・屋内の木部 ※B種 ・A種 ・屋内の鉄鋼面 ※B種 ・A種 ・B種 ・屋内の亜鉛めっき鋼面 ※B種 ・A種 ・B種 ○合成樹脂エマルジョンペイント塗り(EP) ※B種 ・A種 ・B種 ・合成樹脂エマルジョン模様塗料塗り(EP-T) ※B種 ・A種 ・B種 ・ウレタン樹脂ワニス塗り(UC) ※B種 ・A種 ・B種 ・オイルステイン塗り(OS) 塗料(油性・水性) - ・木材保護塗料塗り(WP) ※B種 ・A種 ・B種	[7.4.2~7.14.2]
9 環境配慮改修工事	○ ガラス改修工事	複層ガラス 材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ並びに複層ガラスの厚さ ・建具表による 断熱性による区分 ・T1 ・T2 ・T3 ・T4 ・T5 ・T6 日射取得性・日射遮蔽性による区分 ・G ・S 乾燥気体の種類 ・空気 ・アルゴン 上記以外は、改修特記仕様書5章 建具改修工事による	[9.4.2, 3]
	○ 屋外雨水排水	排水管用材料 材質 管の種類 形状 呼び径 備考 ・遠心力鉄筋コンクリート管 外圧管(1種) ・B形管 ・硬質ポリ塩化ビニル管 ・VP ・VV ・RS-VU ・硬質ポリ塩化ビニル管継手 ・DV ・VV継手	(21.2.1)(表21.2.1)
10 外構改修工事	○ 舗装	舗装の種類 舗装面 工程 ・鉄鋼面 EP-G以外 塗替え ※A種 新規見え隠れ A種 ※A種 塗替え ※B種・A種 ※C種 新規見え隠れ ※B種・A種 ※A種 EP-G 塗替え ※A種・B種 ※C種 新規見え隠れ ※B種・A種 ※B種 EP-G以外 塗替え ※A種・B種 ※C種 新規鋼製建具等 ※A種・B種 ※A種 EP-G 塗替え C種 ※C種 新規鋼製建具等 C種 ※A種 ・外部の鉄骨面: 常温亜鉛めっき工法「ゼットアールシーヤパン Z.R.C」同等品	[7.3.2, 3]
	○ グレーチング	街きよ、緑石、側溝 街きよ、緑石、側溝 街きよ、緑石、側溝 街きよ、緑石、側溝	[21.2.1]
11 埋戻し土	○ 埋戻し土	埋戻し土 埋戻し土 埋戻し土 埋戻し土	[21.2.1]

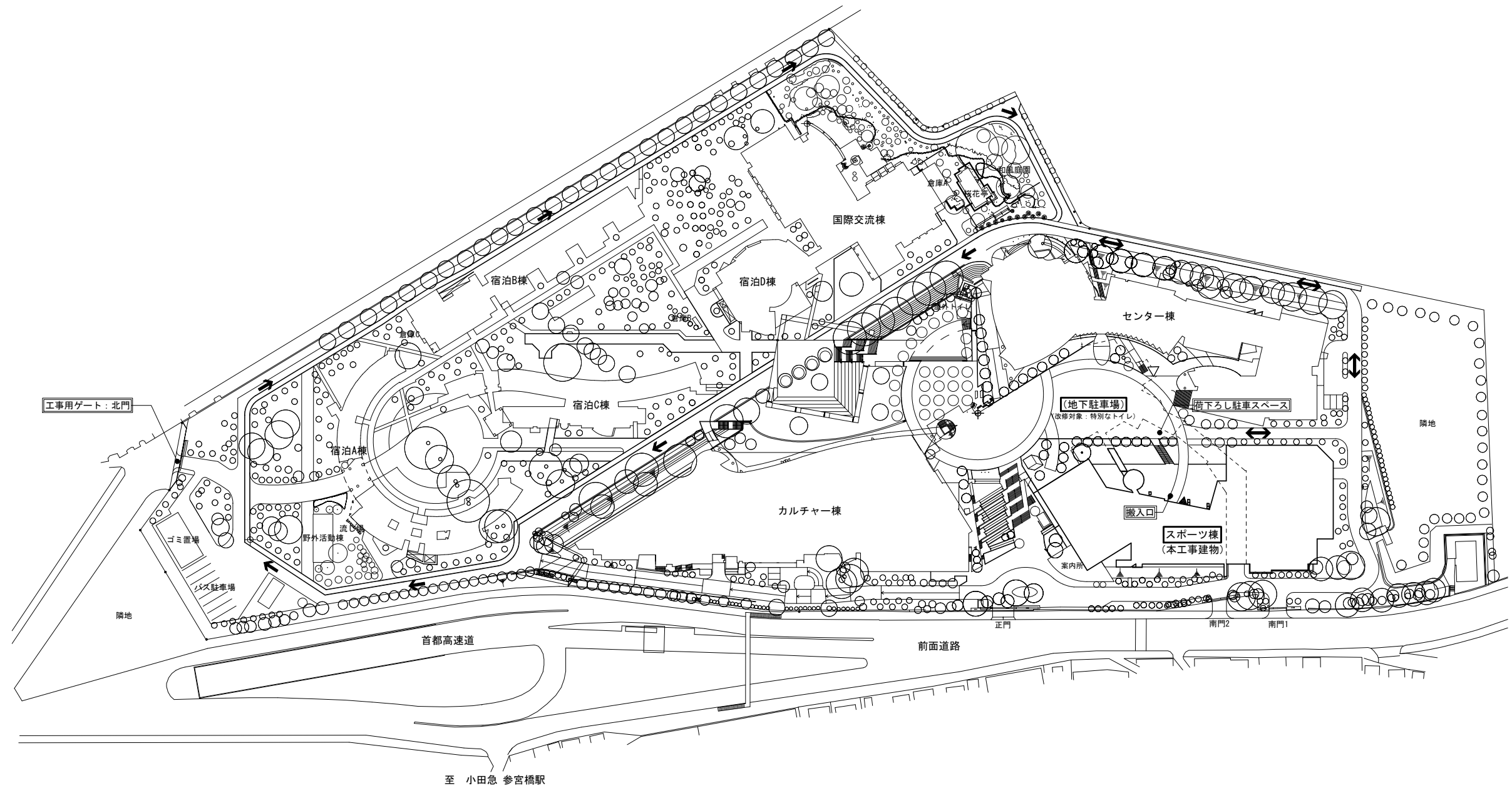
12 路床	○ 路床	路床の材料 種類 材料 厚さ(mm) ・盛土 ・A種 ・B種 ・C種 ・D種 ・凍上抑制層 ・再生クラッシュラン ・切込み砂利 ・川砂、海砂又は良質な山砂(75μmふるい通過量10%以下) ・フィルター層 ・川砂、海砂又は良質な山砂(75μmふるい通過量6%以下)	(22.2.2)(22.2.3)(22.2.5)
	○ アスファルト舗装	アスファルト舗装の構成及び厚さ ※図示 材料 アスファルト ・再生アスファルト(・60~80) ・ストリートアスファルト 骨材 ・道路用砕石 ・アスファルトコンクリート再生骨材 加熱アスファルト混合物の種類 (22.4.4)(表22.4.4) 区分 地域 種類 ・一般地域 ・寒冷地域 ・密粒度アスファルト混合物(13) ・細粒度アスファルト混合物(13) ・密粒度アスファルト混合物(13F)	(22.4.2)~(22.4.6)(表22.4.1)~(表22.4.4)
13 コンクリート舗装	○ コンクリート舗装	コンクリート舗装の厚さ 舗装の種類 部位 厚さ(mm) コンクリート舗装 歩行者用通路 ※70 車路及び駐車場 ・150 寒冷地の縁部立下り寸法等 ・図示 材料 コンクリート ・標準仕様書表22.5.11による 早強セメント ・使用する 注入目地材料 ※低弾性タイプ 目地 種類、間隔、構造 ※標準仕様書表22.5.3及び図22.5.11による 試験 舗装の平坦性 ※通行の支障となる水たまりを生じない程度	(22.5.1)~(22.5.6)(表22.5.1)~(22.5.3)
	○ ブロック系舗装	ブロック系舗装 コンクリート平板舗装 種類 寸法(mm) 厚さ(mm) 目地材 表面加工 ※普通平板(N) ※300角 ・60 ※砂 ・透水平板(P) ・モルタル ・洗い出し ・たたき出し 歩行者用通路に使用するコンクリート平板は(再生材料を用いた舗装用ブロック)とする。 透水平板は(透水型コンクリート)とする。 クッション材 ※砂 仕上がり面の平坦性 ※歩行に支障のないものとし、コンクリート平板間の段差3mm以内 ・インターロッキングブロック舗装 種類 部位 厚さ(mm) 曲げ強度(N/mm ²) 色 表面加工 ※普通ブロック(N) 車路 ※80 ※5.0 ・透水ブロック(P) 歩行者用通路 ※60 ※3.0 歩道部に使用するブロックは(再生材料を用いた舗装用ブロック)とする。 クッション材 ※砂 目地材 ※砂 ・モルタル ・舗石舗装 種類 寸法(mm) 厚さ(mm) 施工方法 基層(mm) ・小舗石(花崗岩) ・80 ・うろこ張り ・ 玉砂利40φ程度(さび石) 厚100 クッション材 ※砂 目地材 ※砂 ・モルタル 種類 ・A種(施工範囲: ・図示 ・B種(施工範囲: ・図示 ・玉砂利40φ程度(さび石) 厚100	(22.6.2)(22.6.3)(22.6.4)(22.6.5)(22.6.6)(22.6.7)(22.6.8)(22.6.9)(22.6.10)(22.6.11)(22.6.12)(22.6.13)(22.6.14)(22.6.15)(22.6.16)(22.6.17)(22.6.18)(22.6.19)(22.6.20)(22.6.21)(22.6.22)(22.6.23)(22.6.24)(22.6.25)(22.6.26)(22.6.27)(22.6.28)(22.6.29)(22.6.30)(22.6.31)(22.6.32)(22.6.33)(22.6.34)(22.6.35)(22.6.36)(22.6.37)(22.6.38)(22.6.39)(22.6.40)(22.6.41)(22.6.42)(22.6.43)(22.6.44)(22.6.45)(22.6.46)(22.6.47)(22.6.48)(22.6.49)(22.6.50)(22.6.51)(22.6.52)(22.6.53)(22.6.54)(22.6.55)(22.6.56)(22.6.57)(22.6.58)(22.6.59)(22.6.60)(22.6.61)(22.6.62)(22.6.63)(22.6.64)(22.6.65)(22.6.66)(22.6.67)(22.6.68)(22.6.69)(22.6.70)(22.6.71)(22.6.72)(22.6.73)(22.6.74)(22.6.75)(22.6.76)(22.6.77)(22.6.78)(22.6.79)(22.6.80)(22.6.81)(22.6.82)(22.6.83)(22.6.84)(22.6.85)(22.6.86)(22.6.87)(22.6.88)(22.6.89)(22.6.90)(22.6.91)(22.6.92)(22.6.93)(22.6.94)(22.6.95)(22.6.96)(22.6.97)(22.6.98)(22.6.99)(22.6.100)

項目 名称	区分 通要	建築	電気	機械	建築(土木)	別塗	備考	区分		備考	建築	電気	機械	建築(土木)	別塗	備考	区分		建築	電気	機械	建築(土木)	別塗	備考					
								項目 名称	通要								項目 名称	通要							項目 名称	通要	項目 名称	通要	
コンクリートコア抜き	鉄筋探査の上、位置調整 鉄筋切断部は防錆塗装		○	○			墨出し共、但し、天井点検 口は建築工事	排煙防火ダンパー	リレー取付まで①			○					動力、照明用電源、接地引 込み	カウンター(ホワイエ)					○	穴あけ共					
コンクリート穴あけ	梁、壁木製型枠入れ	○					墨出し、補修除く	煙感知器連動シャッター	リレー取付まで②	○							コンセント接地	湯沸器	湯沸室、ラウンジ			○							
"	梁、壁スリプ入れ (将来対応用含む)	○	○	○			ボイド等	煙感知器連動防炎垂れ壁	リレー取付まで③	○							インタホン配線	湯沸器	実験室、研究室				○						
"	床スラブ木製型枠入れ	○					墨出し、補修除く	上記①～③用煙感知器	リレーまでの配管配線共	○							"	(昇降機設備工事で施工)	吊り戸棚	給湯室			○						
"	床スラプスリプ入れ	○	○	○			ボイド等	道路側溝用排水	L型・U型と管布設	○			○				芝生、種子吹付	吊り戸棚	他				○						
壁等開口部補強	鉄筋切断時の補強	○						制御盤	制御盤以降の配管、配線共	○	○						法枠、モルタル吹付	サイン、案内板				○		○	図示のサインは建築工事				
天井点検口	点検口取付及び、開口部補強	○					ボード切込、墨出し共	同上接続(一次側)	制御盤主閉器までの配管配線	○							コンクリート擁壁	ブラインド・カーテン						○					
開口補強を必要としないボ ード等の切開		○						屋内消火栓	消火ポンプ、制御盤	○							補強	プランター						○					
軽量鉄骨下地開口部補強	天井及び壁、ボード切開	○					照明器具、空調吹出口、 給排気ガラリ等	屋内消火栓起動リレー		○							窓ノミミハ`キルの穴開	ダクト等の貫通部							○				
鉄骨下地開口部	電気・機械設備関係開口部		○	○				同上表示灯及び起動装置		○							はと小屋(設備立上りユニ ット)の穴あけ	ダクト等の貫通部							○	床置き型は除く			
壁・衛生陶器等の下地補強	露出形器具取付用(電気)	○						自動火災報知設備		○							金属パネル穴まわり シール	ダクト等の貫通部							○	積層書架のみ施設部(建築)			
床下点検口	改め口取付及び、開口部補強	○					墨出し共	連絡送水口	座板等		○						ダクト撤去部の穴埋補修								○				
流し台	ステンレス製(排水金具含む)	○					水切り板・同穴あけ共	独立煙突		○							配管配線撤去部の穴埋補修	ビス穴共							○				
"	排水管の接続			○				同上煙道	銅板製		○						上記穴埋部の仕上									○			
"	陶器製			○				同上避雷設備			○						多目的トイレ手すり									○			
洗面器等取付化粧板	ライニング含む	○						配管配線用ビット	蓋共	○							和便器の撤去及び補修									○			
ルーフトレ		○						二重床の配管、配線用開口	フリーアクセスフロア等	○							洋便器の撤去及び補修									○			
立どい	防露工事共	○					図示の範囲	コンクリートシャフト 点検口		○							流し台	研究室・実験室・会議室・セミナー室				○				○	配管接続含む 電話機		
雨水排水管	1FLから排水幹線までの配管			○			第1樹を含む	天井フック		○							同上(陶器製手洗器)	講義室								○	放送設備(非常放送)		
"	幹線の配管				○			機械室の防音遮音処理		○							同上 (ステンレス製手洗器)	給湯室								○	テレビ共聴設備		
生活排水、実験排水管	建物から第1樹までの配管			○			第1樹を含む	特殊サイズ鏡		○							ドラフトチャンバー	本体								○	入室管理システム		
"	第1樹から排水幹線までの配管			○													"	排風機								○	ブックディテクションシ ステム		
"	幹線の配管				○												"	渡り配線・制御	実験盤と機器との接続 ケーブル							○	クリーンベンチ、安全キャ ビネット		
大型機械基礎		○						避雷設備			○						"	ダクト	室天井面から屋上突き出 しまで								○	オートクレープ	
一般機器類の基礎	配管、アンカーボルト、仕上、防水共	○	○					保守管理用タラップ、 はしご		○							"	電源制御ケーブル	実験盤と排風機との接続ケ ーブル、接続は学部工事								○	純水製造装置	
機械用アンカーボルト型枠 入れ又はあと施工アンカー	ボイラ、冷凍機等機械設備関係機器			○			墨出し共	室内テレビ吊金物下地		○							"	電源制御ケーブル用配管	実験盤と排風機との接続ケ ーブル用配管								○	薬品棚	
"	自家発電機その他電気関係機器	○					墨出し共	防火区画貫通部処理・補修		○	○						モルタル充填	冷却水設備	装置								○	空配管のみ施設部	
屋外貯油槽	躯体	○						機器・配管取付後の壁、床 などの補修			○	○					"	渡り配線・制御	実験盤と機器との接続 ケーブル								○	特殊室内装 パネル内装・建具	
"	貯油槽埋戻し及び配管			○				同上補修後 仕上			○						"	配管									○	特殊室ベース照明	
共同溝	歩床コンクリート共				○			テレビアンテナ			○						N2設備	装置									○	クレーン	
建物、共同溝、 接続トレンチ		○						グリストラップ 及びガソリントラップ	コンクリート製(ふた共)	○							"	配管									○	ピクチャーレール フックは除く	
同上接続部止水板		○		○				"	ステンレス銅板製(ふた共)	○							"	渡り配線、制御	実験盤と機器との接続 ケーブル								○	アスロック穴あけ 開口補強が必要なもののみ	
防火用水槽		○		○				同上補修	区画貫通処理	○	○						モルタル充填	ヘリウム回収	装置								○	同上補修	
防火用水池用給排水管				○				電動シャッター、自動扉の 配管配線	二次側。操作盤、押しボタン取付共	○							"	配管									○	アスロック穴あけ 開口補強が必要なもののみ	
各種槽類	コンクリート製	○						同上配線配管、接続	一次側		○						"	渡り配線、制御	実験盤と機器との接続 ケーブル								○	同上補修	
"	SUS、FRP製			○				ユニットバス・シャワー 本体	器付共	○								メイン主幹盤									○	ベンチ	
各種槽類 基礎		○						同上用配線	一次側接続まで。SWの取付配線	○								実験盤									○	スクリーンボックス	
換気扇取付	ダクトのあるもの			○			天井屑等	同上用配管	接続まで		○							0A盤										○	スクリーン
"	壁、サッシ等への取付(材共)			○			取付板取合防水共	冷蔵、冷凍、恒温恒湿、 シールド、防音、無音室	現場製作ものの内装	○								共用盤										○	カーテンボックス
建具パネル取付用換気扇	アルミ複合パネル切り欠き	○						"	プレハブの内装	○	○							住宅用盤										○	カーテン
外壁取付ガラリ	給排気用、ダクト接続フランジ共	○						昇降機設備本体	三方枠、同取付後の壁補修まで(トロ詰め)	○								実験機器への接続ケ ーブル									○	スライディングウォール	
内壁取付ガラリ		○					遮光ガラリ共	同上配線配管、接続	一次側		○							実験機器用ブレーカ	クリンルーム実験室									○	ローパーティション
ガラリへの給排気ダクト接 続				○				昇降機設備用機械室	天井フック、床シリンダーコンクリート 防塵塗料、搬入用等開口、換気ガラリ共	○								机、椅子、ベッド									○	既存スラフ'及び壁の 穴あけ、補修	
煙感知器連動防火戸		○						同上換気扇取付	サーモスイッチ共		○							教壇、教卓、作業台、実験 台、OA机、ラック									○	図示以外のもの 各種穴あけの鉄筋探査	
同上用煙感知器	リレー及びリレーまでの配管配線共	○						三方枠周囲の壁仕上げ		○								白板、黒板、掲示板	室内のもの								○	図示以外のもの 屋外(外構)の掘削後の仕上	
バリアフリー洗面器		○						各階出入口用開口	敷居取付用持出し共	○																			
便所廻り手すり				○			下地補強は建築	ビット内防水		○																			
鏡				○																									

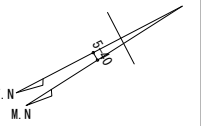
【凡例】
: 本工事対象外

課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
				工事区分表
				縮尺
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-006
独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 内道 弘志

【工区分け】
 1 工区を地階とする。
 2 工区を1階とする。



国立オリンピック記念青少年総合センター 全体配置図

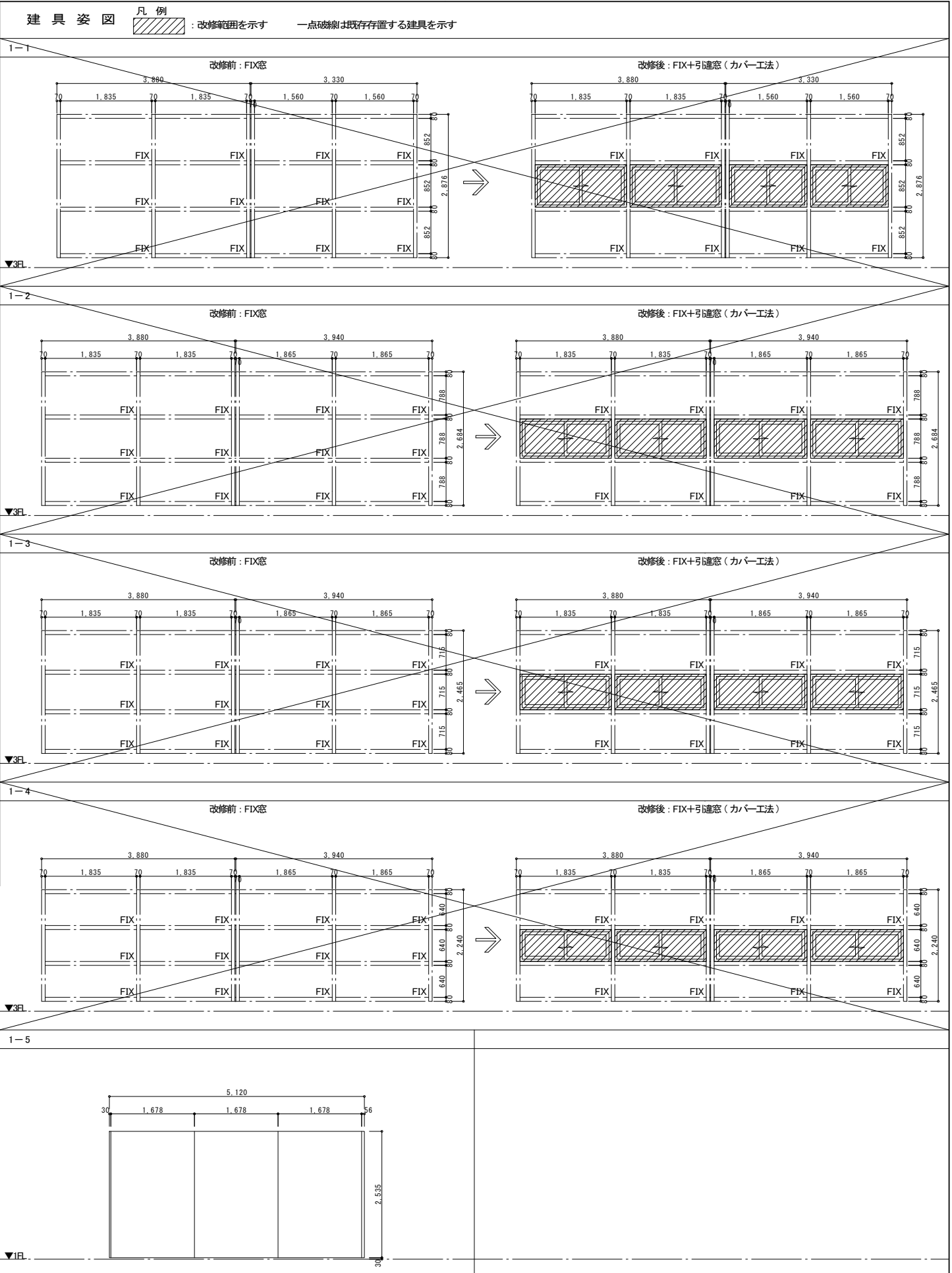


【凡 例】
 □ : 仮設計画内容を示す → : 工事車両動線 (一方通行) ↔ : 工事車両動線 (対面通行)

- 【特記事項】
1. 工事用ゲートは北門とする。 ※パネルキャスターゲート (W5.4m×H2m) はセンター棟改修工事の施工者が設置する
 2. 警備員を配置する (設置期間: 2022年10月1日~2023年3月31日)
 3. 構内は搬出入の車両のみ入構可とする。(但し、構内有料駐車場は台数制限にて調整可) 当該棟搬入口付近より搬入を計画する。搬入利用時間は早朝~8:30までを基本とする
 4. 外部足場 (任意仮設) は入札前に建物形状・地盤形状を現地確認の上、安全性に十分留意した計画を行うこと。また、足場には利用者及び職員が近づかないよう、仮囲いを設置すること
 5. 本工事は2工区順次工事とするため、工事進行に伴い適宜調整を行う他、棟内運用状況、本棟別工事、及び他棟工事の状況より柔軟な対応があることを前提とする

課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
				全体配置図・仮設計画図
				縮尺 1:2000
				A-007
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 栄道 弘志

改修工事項目		共通仕様①: 2重シーリング打替は内側シーリング点検+外側の保護シーリング打替とする 共通仕様②: シーリングの積算数量は図示の1.4倍を計上する(積算対象)	
1	【改修工事】 1階 第1体育室・第2体育室の床 大型積層フローリング仕上(鋼製下地・デッキプレートを存置し、上部を撤去 総仕上厚600 計画想定数量: 184.7㎡)を撤去・新設(ウレタン塗装・ライン引き共) ・ライン引き(改修前と同仕様): バスケットボール(オールコーナーポイント)×3面、バスケットボール(実線 W50)×3面、バレーボール(オールコーナーポイント)×4面、バレーボール(実線 W50)×4面 バドミントン(オールコーナーポイント)×6面、バドミントン(オールコーナーポイント)×1面	2	地階 第3体育室の床 大型積層フローリング仕上(鋼製下地共 総仕上厚600 計画数量: 95.0㎡)を撤去・新設(ウレタン塗装・ライン引き共) ・ライン引き(改修前と同仕様): バスケットボール(実線 W50)×1面、バレーボール(実線 W50)×2面、バドミントン×4面
3	地階 第4体育室の床 大型積層フローリング仕上(鋼製下地共 総仕上厚600 計画数量: 31.4㎡)を撤去・新設(ウレタン塗装・ライン引き共) ・ライン引き(改修前と同仕様): 剣道(実線 W50)×1面	4	地階 第5体育室の床 大型積層フローリング仕上(鋼製下地共 総仕上厚780 計画数量: 32.0㎡)を撤去・新設(ウレタン塗装)する
5	第1~第5体育室の壁木部CL塗装仕上(計画想定数量: 385.0㎡)、EP塗装(計画想定数量: 6.5㎡)を更新する	6	1階 第1研修室(CH2800)・講義室1A(CH2600)の閉仕切壁及び取合い部の天井(GB厚9.5+RB厚9+EP塗装 LGS共 設備機器撤去復旧は設備工事)を撤去し、移動閉仕切壁新設(nPT-1)及び天井を復旧する また、床タイルカーペット(計画数量: 111.5㎡)、ビニル床、壁EP塗装(計画数量: 2.8㎡)、壁VC(計画数量: 100㎡)及び天井EP塗装(全面 計画数量: 111.5㎡)を更新する
7	上記改修室全ての建具をFE塗装により更新する(LD面は財付塗装 計画数量: 2.62㎡)	8	上記改修室全ての給排水木部SOP塗装を更新する(計画想定数量: 1.0㎡)
9	地階ホール、1階ホール/廊下、階段-2及び男子・女子洗面所等共用部の床ゴムタイル(500×500×厚2.5 計画数量: 95.7㎡ 床材の取合う巾木共)仕上を更新する ※ゴムタイルは既存製を継承する為、撤去前記録を行うこと ・床: 更新の計画想定数量80%はレベリング下地調整を行う ・巾木: 硬質塩化ビニル製H60(入り巾木納まり)、数量の30%(計画想定)はGB下地調整を行う ・視覚障害者用点字標(ステンレス製)を更新する 点字標計画数量: 10.8m ・視覚障害者用点字標(ステンレス製)を更新する 点字標計画数量: 9.9m ・階段段鼻部ノンスリップ金物(ステンレス製)を更新する 計画数量: 280m	10	地階 第5体育室前の木製フローリング、第4・第5体育室窓台、及び1階窓台の木製カウンター塗装を更新する(研磨+CL塗装 計画想定数量: 6.5㎡)
11	共用部壁・トラス構造部のEP塗装(汚れ防止タイプ クラック補修を含む) 計画数量: 173.0㎡ 仕上を更新する ・GB面クラック補修: Vカットの上、ファイバーテープW50×パテ補修 計画想定長さ50m ・RC面クラック補修: 可とうエポキシ樹脂(シール工法) 計画想定長さ200m	12	地階: 1階降車便所及び1階湯沸室の床ビニルシート仕上を更新する。湯沸室は壁EP塗装更新共とする
13	自動車のエンジン及びセンサーを更新(3建具4箇所)する(メンテナンス設備修繕により時間外指定)	14	防火・防煙シャッターの現行法適合改修(下記の2箇所 互換性より三和シャッター工業製指定)を行う ・改修工事に必要な天井点検口5箇所の位置にない場合は想定し、各1箇所(450角 目地タイプ)を設置する。不要な場合は取りやめる(積算対象) SS-2: W5300×H3000 SS-3: W2500×H2600
15	排煙窓オペレーターの更新を行う ・既存電動更新部品: スイッチ、制御盤、ワイヤー、ダンパー、消車他一式。計画想定スイッチ数量: 40箇所	16	1階 第1体育室引戸SD-53(特定防火設備)の自火報動自閉装置(スモークローザ)を更新する
17	地下駐車場 地下1階男子便所・女子便所及び通廊のフルリノベーション(特別トイレ)を行う ・仮設閉仕切壁1箇所(W1250×H2400 W1000扉共)	18	地階男子・女子便所-1、1階男子・女子便所-2を改修する(ドライメンテナンス化と金物更新・新設) ・既存床タイルの上、レベリング厚8/厚30(汚垂石: 御影石厚25は撤去)の上、ビニルシート仕上新設(FL±0)を行う ※タイルとレベリング材の付着力を確認のこと ・トイレプースの取外し・再取付を行う。但し、経年劣化による施工上の問題が生じる場合は、事前に監督職員と協議すること ・トイレプースの各表示錠(「ベスト No.1600シリーズ」同等品)を更新(計17箇所)する ・トイレプースの全表示錠上部にトレー金物(「ベスト 忘れ物ゼロトレー No.1660」同等品)を新設(計17箇所)する
19	2階 男子・女子便所-1、1階男子・女子便所-2の和便器→洋便器改修(男子1箇所、女子2箇所 計3箇所 リニューアル工法 設備工事)に伴い、改修便器廻りの磁器質タイル300角(既存近似品 計画想定数量: 1㎡)を補修する	20	個別換気設備工事に伴う建築工事(コア抜き・換気設備は設備工事 その他工事区分による)。1階 第1研修室及び1階講義室1Aの2室対象 1) 機械設備コア抜き用の天井材撤去・復旧4箇所(各RB6枚 1.08㎡ LGS共)。また、天井復旧後、室内全体の天井にEP塗装を行う 2) 電気配線線路用点検口450角(アルミ製目地タイプ GB厚9.5+RB厚9+EP塗装天井部)新設 2箇所
21	【修繕工事】 2階 事務室 天井漏水修繕(プール設備排水と雨水の漏水が想定される)を行う 外部側-1) AC-5のコーナー部ガラス(計画数量: 21.5㎡ シーリング計画数量153㎡)を撤去し、調査・修繕の上、ガラスをクリーニングの上、復旧する 外部側-2) 直上のプールサイド側面にウレタン系塗料防水+エポキシ樹脂(+アクリルウレタン樹脂)系塗料を新設する 内部側-1) 壁GB面8.4㎡(GL工法のGB t 12.5 EP塗装)及び発泡ウレタン厚15撤去の上、グラウト(計画想定数量: 1.5㎡)を注入する。また、断熱材及び壁復旧(半硬質塩化ビニル巾木 2㎡共)を行う 内部側-2) 天井・折上面GB面にEP塗装を行う(計画数量: 1.4㎡) 内部側-3) 鉄骨部をケレンの上、SOP塗装を行う(計画想定数量: 1㎡)	22	2階 女子更衣室(職員)の設備漏水跡の天井材(GB厚9.5+RB厚12 計画数量: 6㎡)を設備改修後に更新する。EP塗装仕上は室内全体に行う
23	2階 機械室-4 既設床用塗料の耐摩耗付着力に支障がある旧塗料を除去の上、ウレタン系塗料防水+エポキシ樹脂(+アクリルウレタン樹脂)系塗料を新設する	24	2階 男子更衣室-1の設備漏水跡の天井材(GB厚9.5+RB厚12 計画数量: 10㎡)を設備改修後に更新する ・天井点検口450角目地タイプを1箇所新設し、EP塗装仕上は室内全体に行う ※プールは工事中も稼働する予定。施工中は外気との換気を十分に行うこと ※釜場口はステンレスを設備工事にて設置予定。取合いを調整すること 階段-2の天井漏水を修繕する 外部側-1) 外部床(踏面・蹴上・ササリ・側溝部)の日遮断防水を除去の上、下地調整+ウレタン塗料防水厚3を新設する 外部側-2) ACW、取合部全てのシーリング(20×10 計画想定数量: 85㎡)及びガラスシーリング(5×5 計画想定数量: 4.75㎡)を打替る 内部側-1) 内部設備階段・手摺・ダクト等の鉄骨塗装日塗料を除去の上、ポリウレタン塗装(タタキ手摺計画想定数量: 100㎡ その他計画想定数量: 400㎡)を新設する



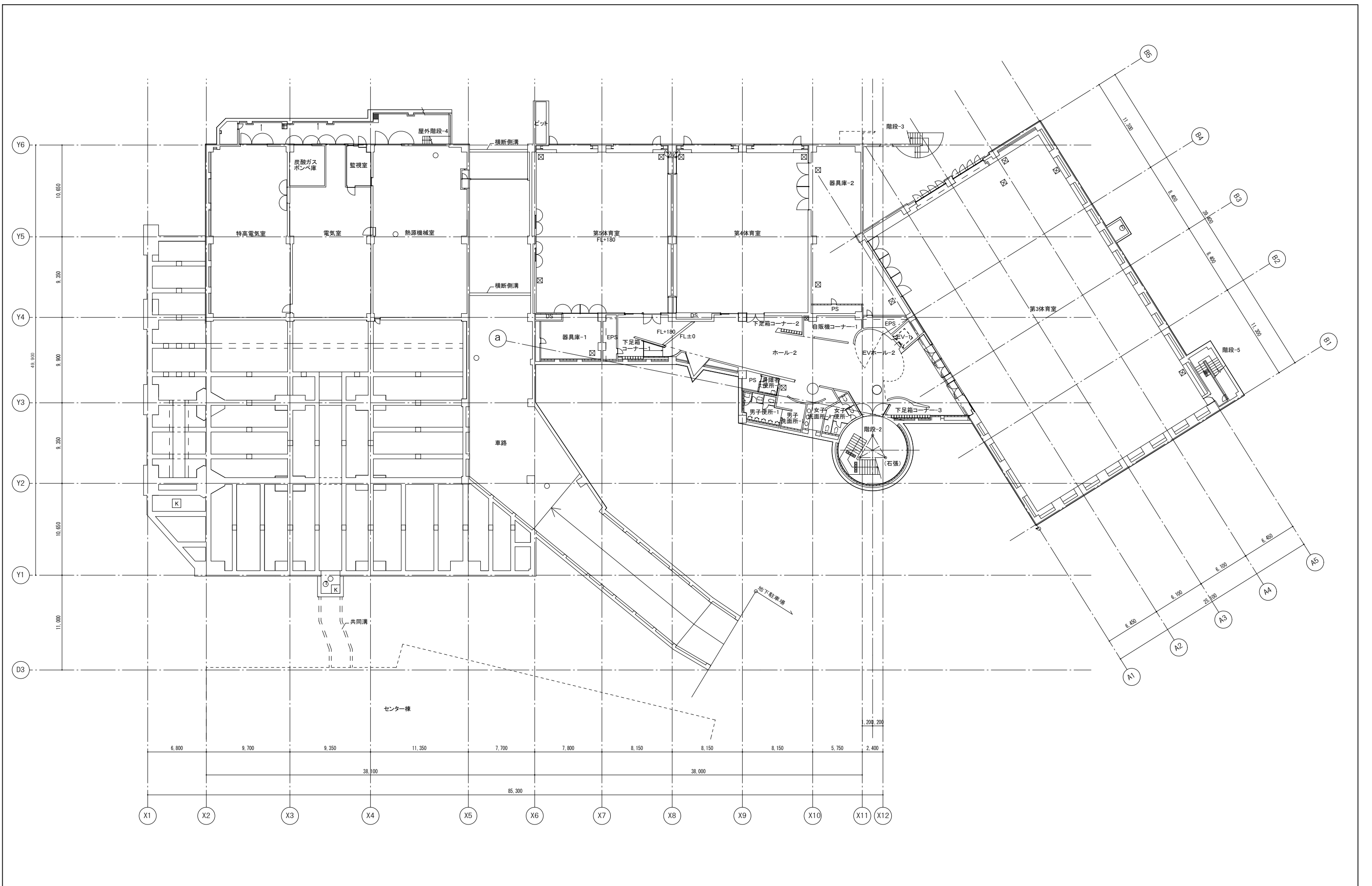
【 内番号は標準詳細図集の詳細番号を示す
共通仕様: 現地実測による確認を行うこと

符号	形式 姿図	建具分類	改修数量	建具寸法		建具枠		ガラス/アルミ複合パネル		建具仕上	建具金物	備考
				幅(W)	高さ(H)	枠見込(mm)	扉厚(mm)	枠廻り(mm)	種類			
AW 34	1-1	FIX窓⇒引違窓(改修)	改修1 (カバー工法)	1835 1560	852	130 150	-	-	フロートガラス	P6	ウレタン 焼付塗装	引違建具金物一式、脱落防止装置 傾斜角度7° カバー工法窓4箇所
AW 35	1-2	FIX窓⇒引違窓(改修)	改修1 (カバー工法)	1835 1865	788	130 150	-	-	フロートガラス	P6	ウレタン 焼付塗装	引違建具金物一式、脱落防止装置 傾斜角度14° カバー工法窓4箇所
AW 36	1-3	FIX窓⇒引違窓(改修)	改修1 (カバー工法)	1835 1865	715	130 150	-	-	フロートガラス	P6	ウレタン 焼付塗装	引違建具金物一式、脱落防止装置 傾斜角度21° カバー工法窓4箇所
AW 37	1-4	FIX窓⇒引違窓(改修)	改修1 (カバー工法)	1835 1865	640	130 150	-	-	フロートガラス	P6	ウレタン 焼付塗装	引違建具金物一式、脱落防止装置 傾斜角度28° カバー工法窓4箇所
nPT 1	1-5	移動閉仕切壁	新設1	5120	2535	132.5	100	-	-	-	VC (内装工事)	詳細図参照
		※地下駐車場特別なトイレ 部は別図参照										

共通事項略号

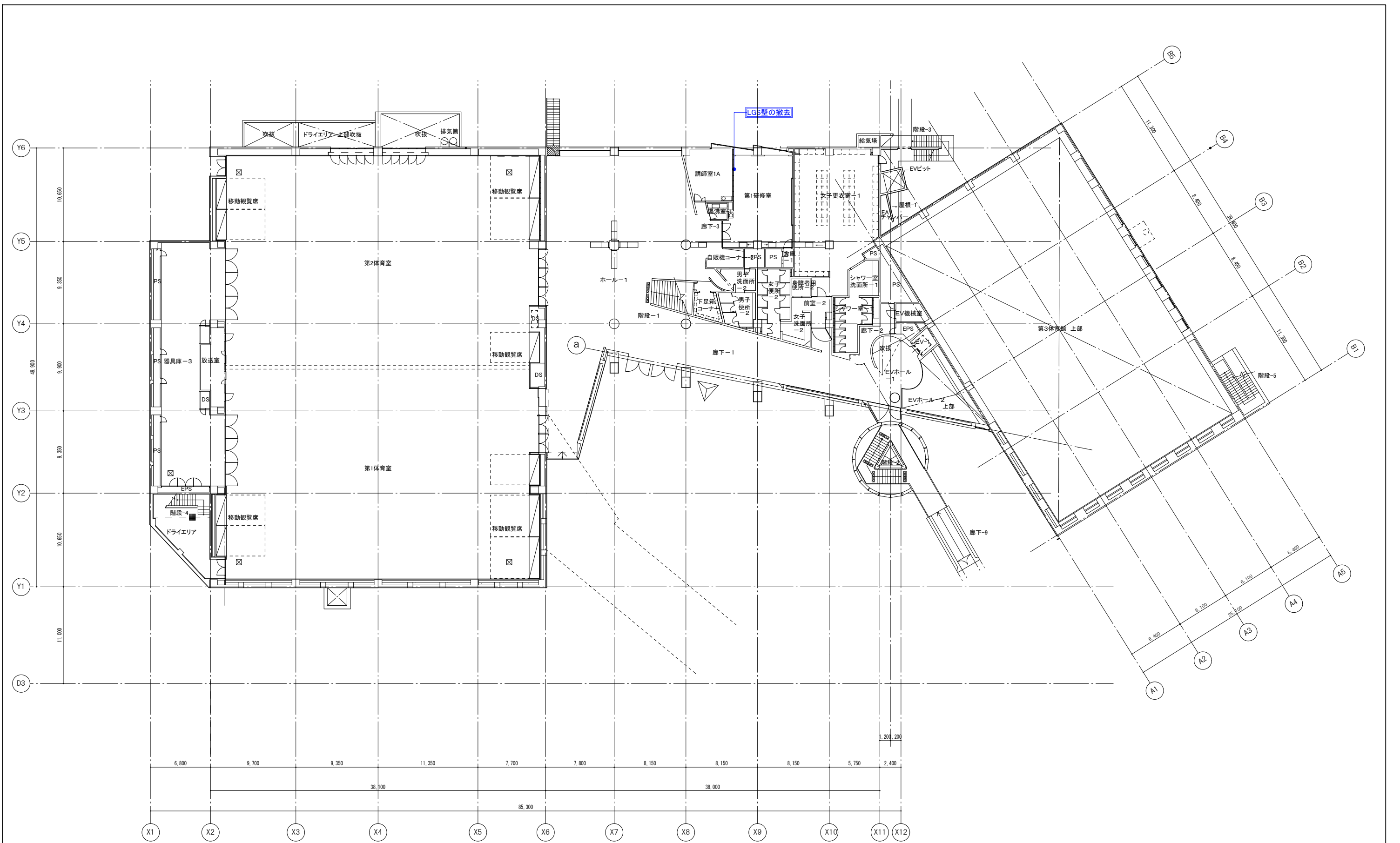
略号	建具符号	建具分類	ガラス	建具金具
AW	アルミ製窓	SS 鋼製枠木製戸	P フロート板ガラス	HS 倍強度ガラス
AG	アルミ製ガラリ	SD 重畳シャッター	F 型板ガラス	FP 耐熱ガラス(特定防火設備)
ACW	アルミ製カーテンウォールサッシ	LD 軽量鋼製扉	N 網入型板ガラス(角型)	SP 瞬間調光ガラス
SD	鋼製扉	SSD ステンレス製扉	W 網入型板ガラス	SL 複層ガラス
SW	鋼製窓	WD 木製扉	NP 網入層板ガラス(角型)	SL 合せガラス
SP	鋼製閉仕切りパネル	TB トイレプース	WP 網入層板ガラス	CDC(S) 煙感知運動自閉装置付
SWW	鋼製枠木製窓	TL トップライト用サッシ	T 強化ガラス	CDC(b) ドアロード付

課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事 改修工事項目・建具表
				縮尺: _____
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-008
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 矢道 弘志



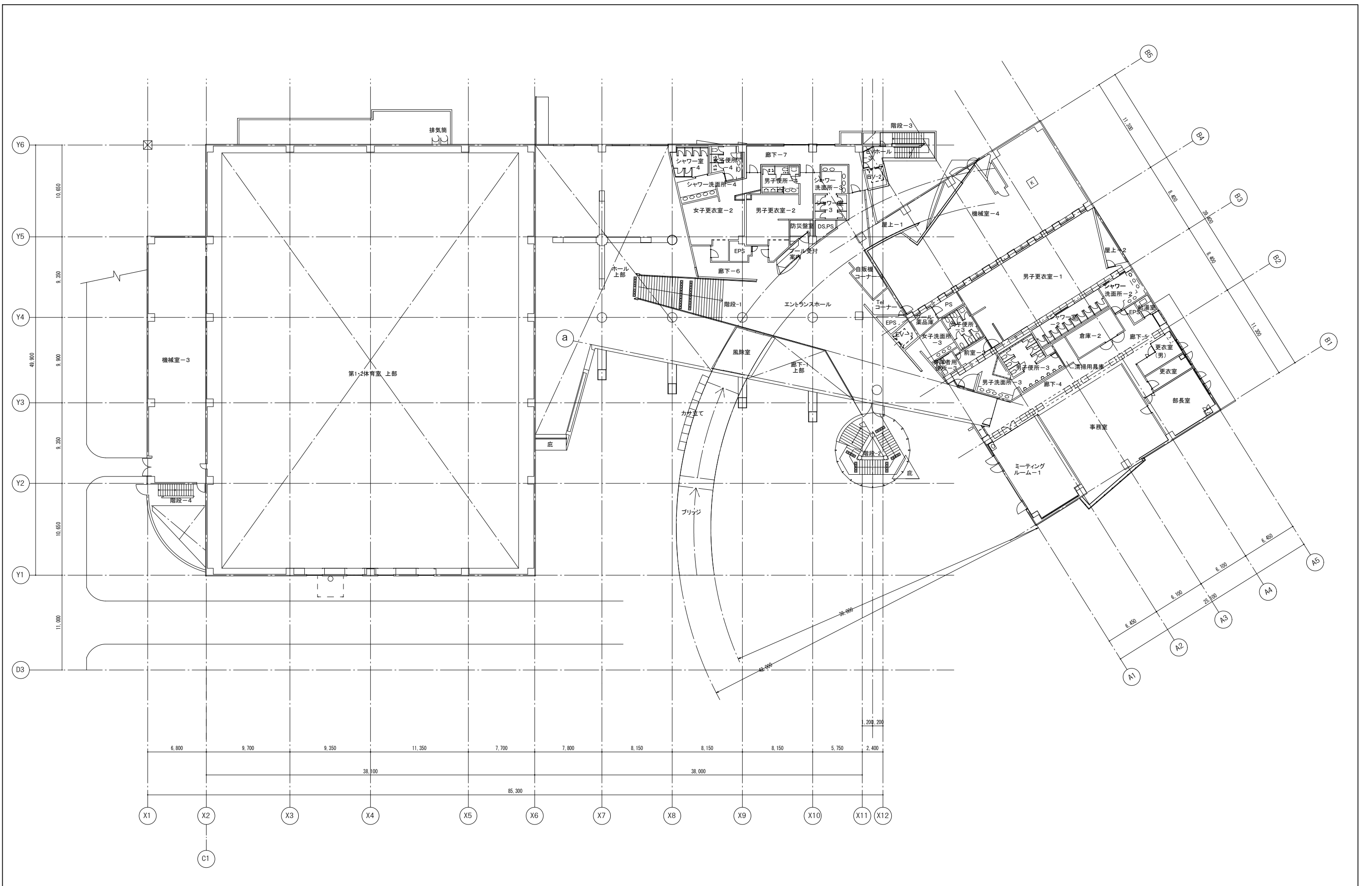
凡例
 : 本改修工事項目を示す

課長	課長補佐	係長	担当	独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事			
				改修前 地階平面図			
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				縮尺 1:400 (A3)			
独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター 中心棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 矢道 弘志			
				A-009			



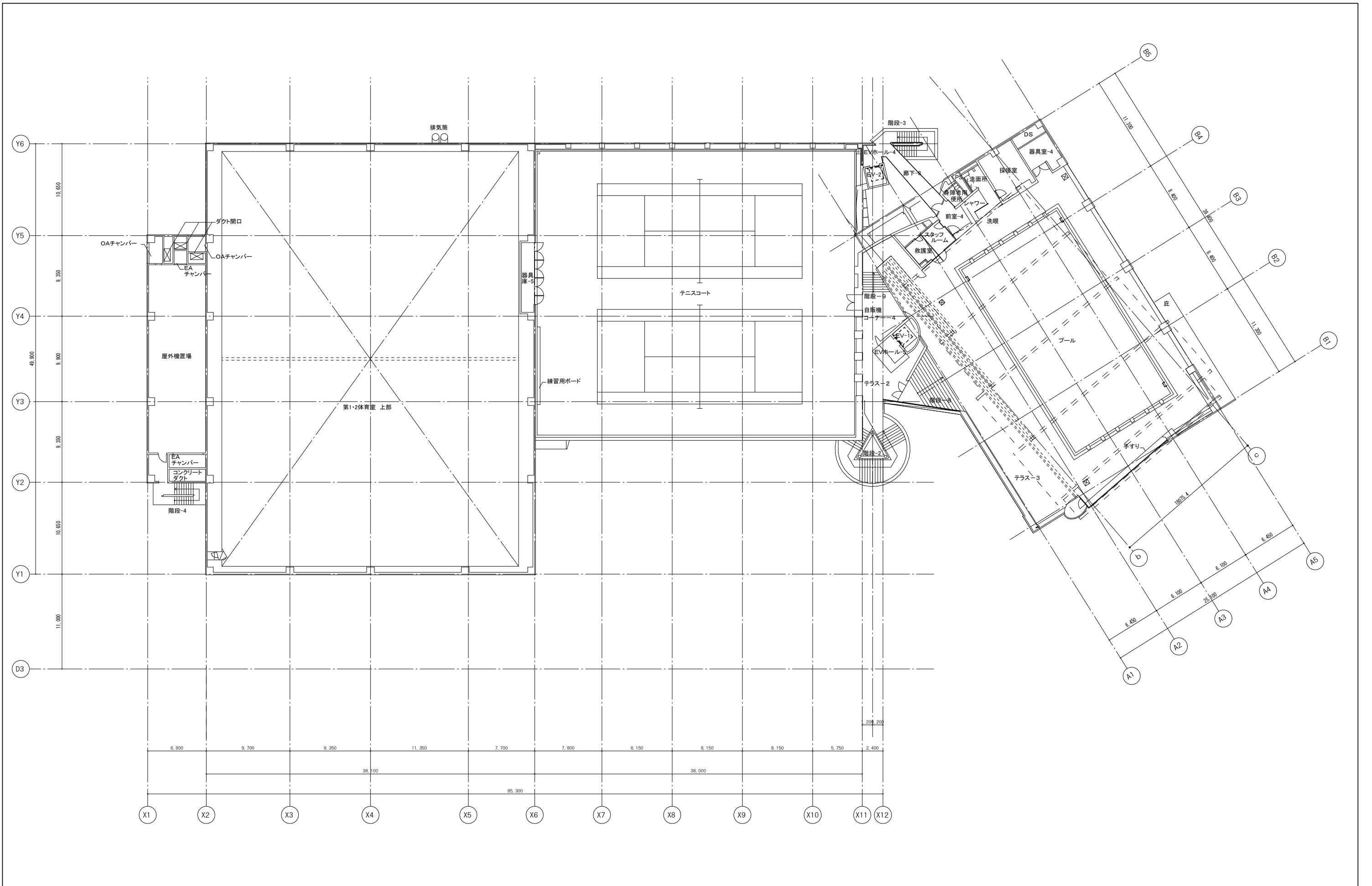
凡例
 : 本改修工事項目を示す

課長	課長補佐	係長	担当	独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事			
				改修前 1階平面図			
				縮尺 1:400 (A3)			
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-010			
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 矢道 弘志			



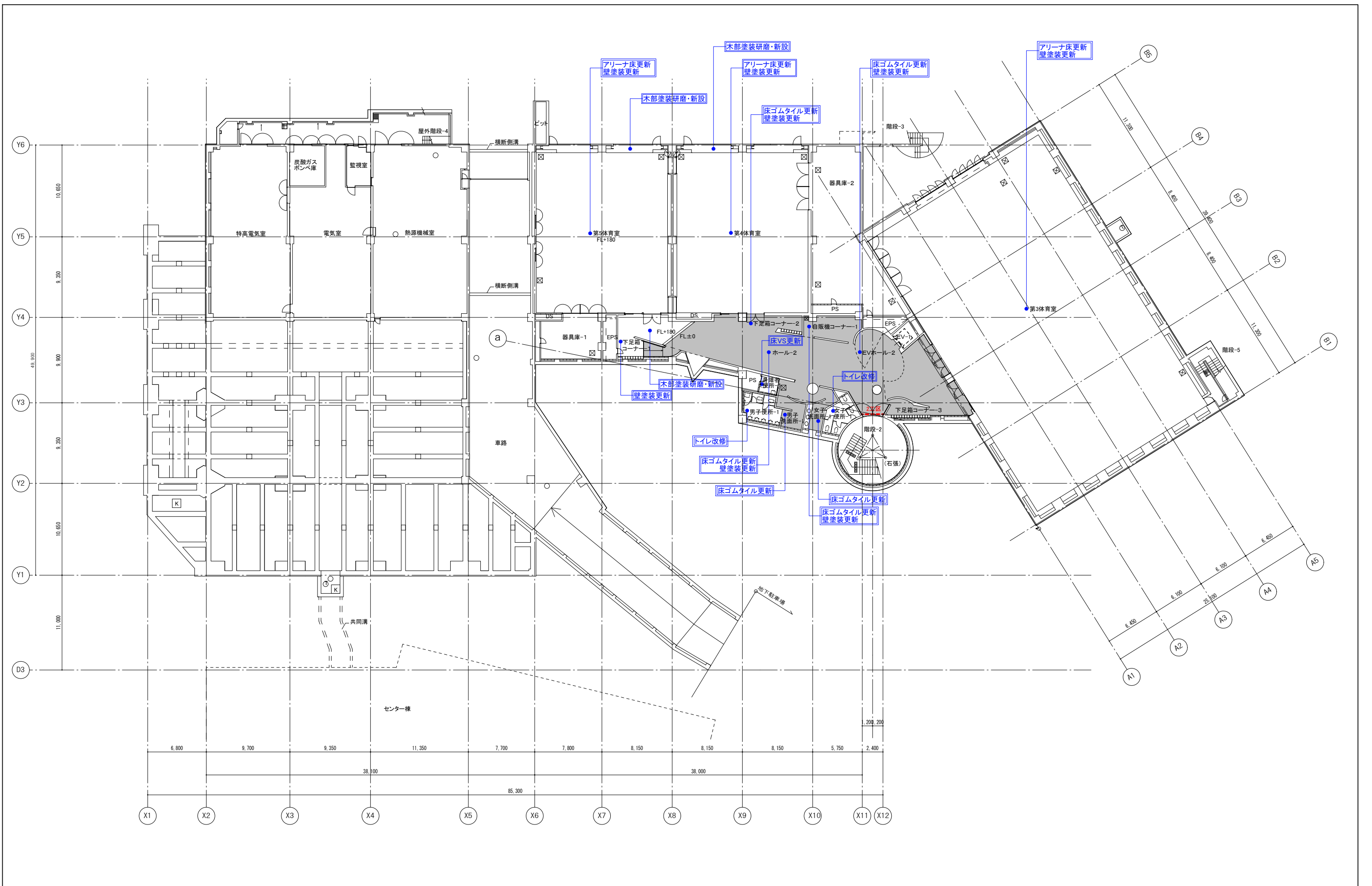
凡例
 : 本改修工事項目を示す

課長	課長補佐	係長	担当	独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事			
				改修前 2階平面図			
				縮尺 1:400 (A3)			
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-011			
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 矢道 弘志			



凡例
 : 本改修工事項目を示す

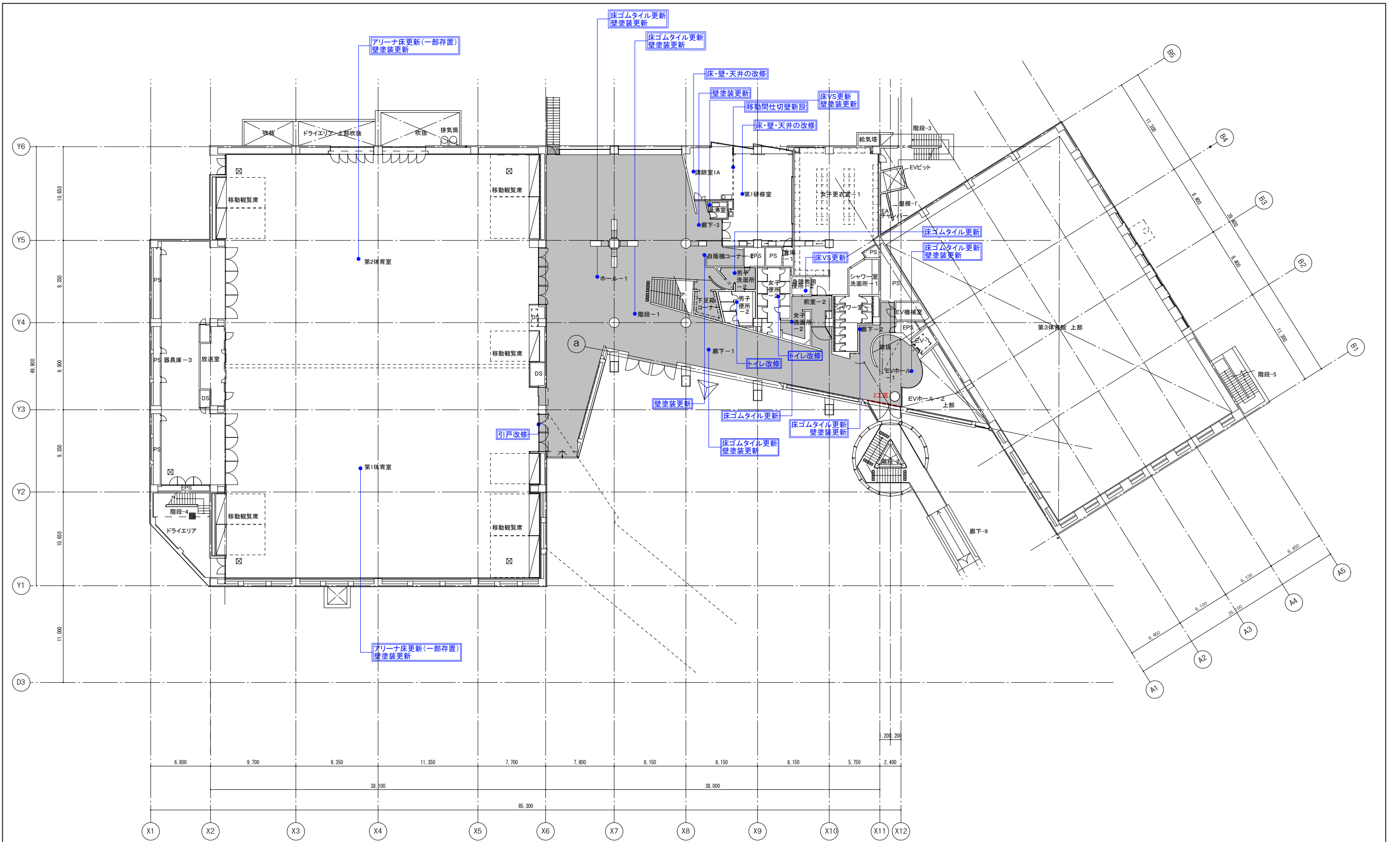
課長	課長補佐	係長	担当	独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事			
				改修前 3階平面図			
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				縮尺 1:400 (A3)			
独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 矢道 弘志			
				A-012			



凡例

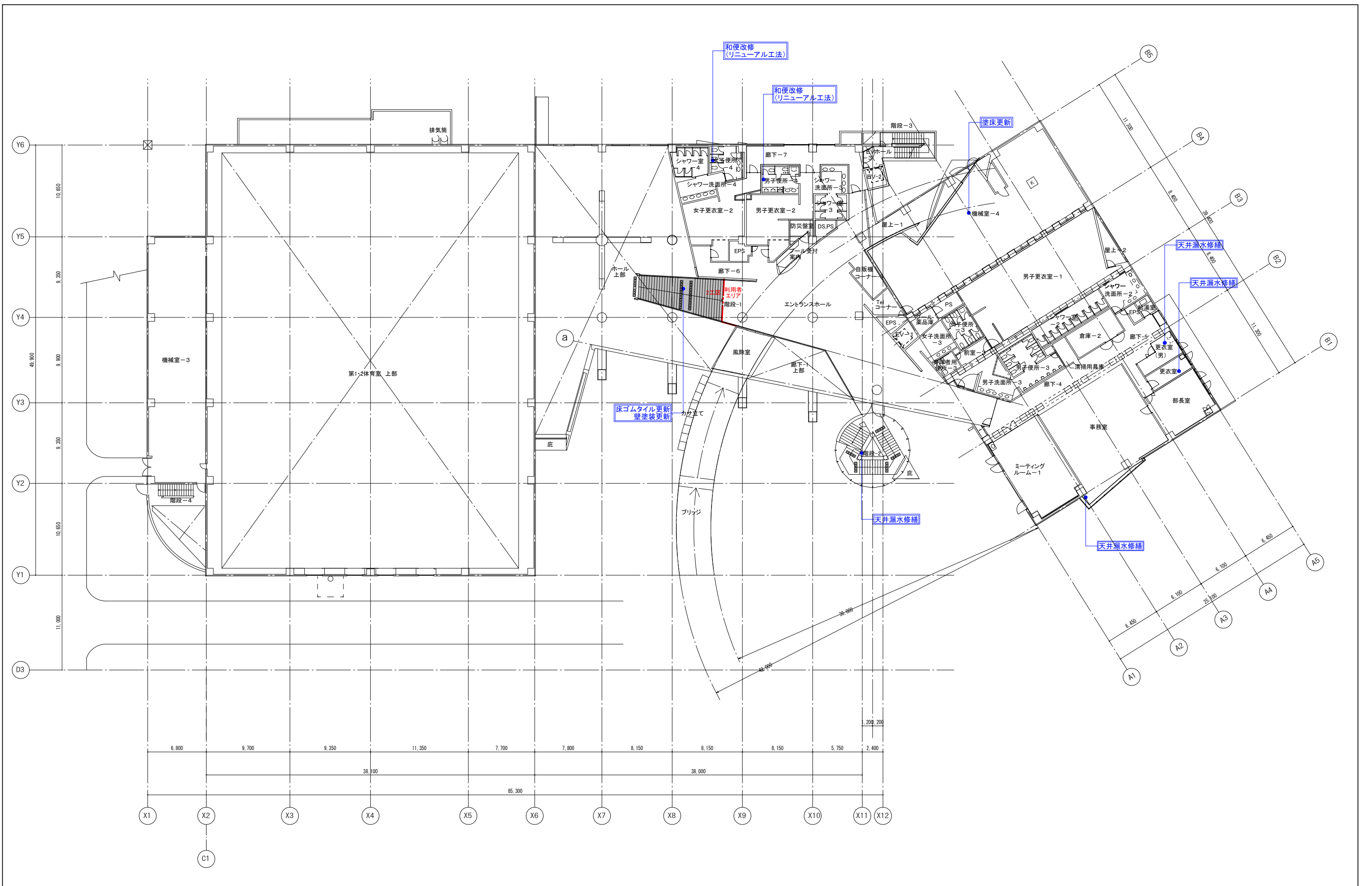
- ***** : 本改修工事項目を示す
- : 共用部床部ゴムタイル仕上更新範囲を示す
- : 仮設間仕切壁(指定部分)

課長	課長補佐	係長	担当	独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
				改修後 地階平面図
				縮尺 1:400 (A3)
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-013
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 矢道 弘志



- 凡例
- ***** : 本改修工事項目を示す
 - : 共用部床部ゴムタイル仕上更新範囲を示す
 - : 仮設間仕切壁(指定部分)

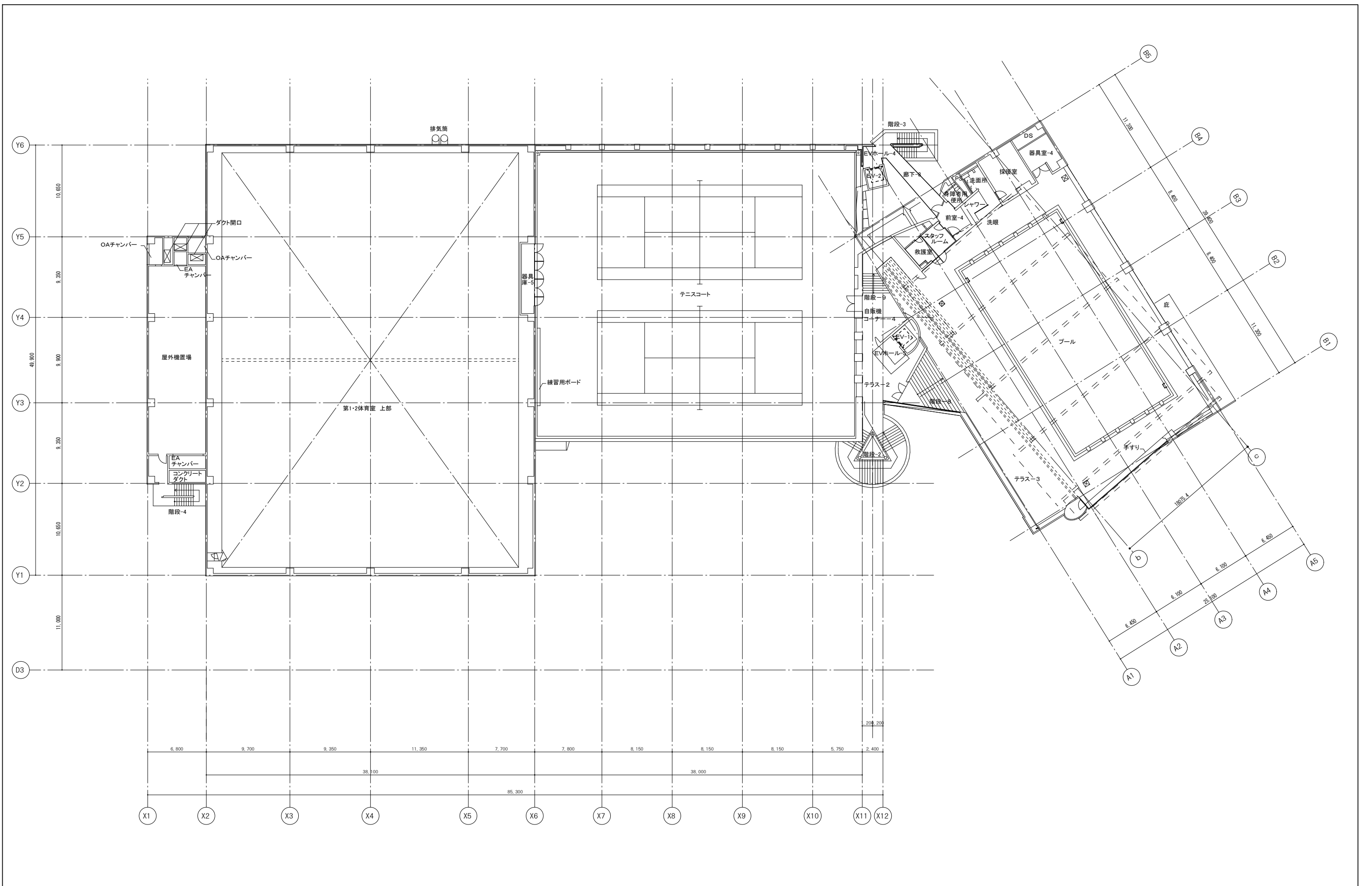
					独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事 改修後 1階平面図 縮尺 1:400 (A3)
独立行政法人 国立青少年教育振興機構					A-014
独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務					坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 矢道 弘志



凡例

- ***** : 本改修工事項目を示す
- : 共用部床部ゴムタイル仕上更新範囲を示す
- : 仮設間仕切壁 (指定部分)

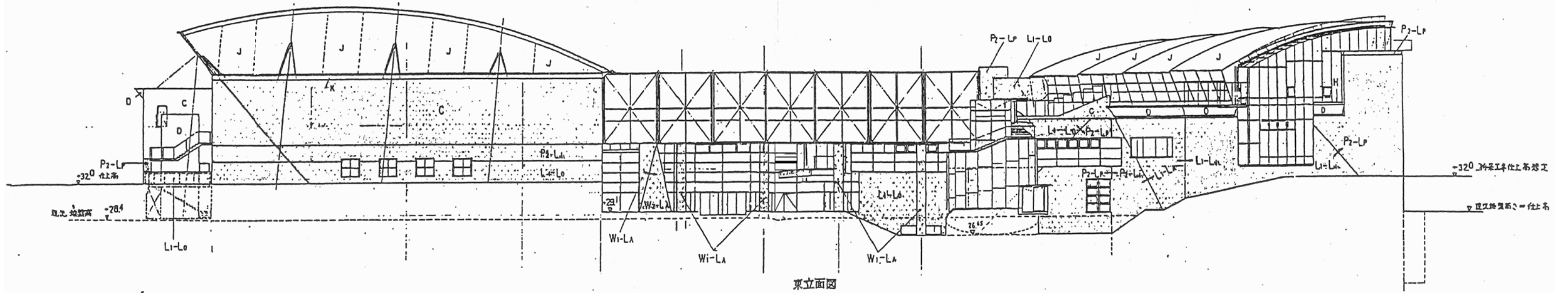
課長	課長補佐	係長	担当	独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事			
				改修後 2階平面図			
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				縮尺 1:400 (A3)			
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				A-015			
坂倉建築研究所 大阪事務所				一級建築士 第204483号 矢道 弘志			



凡例

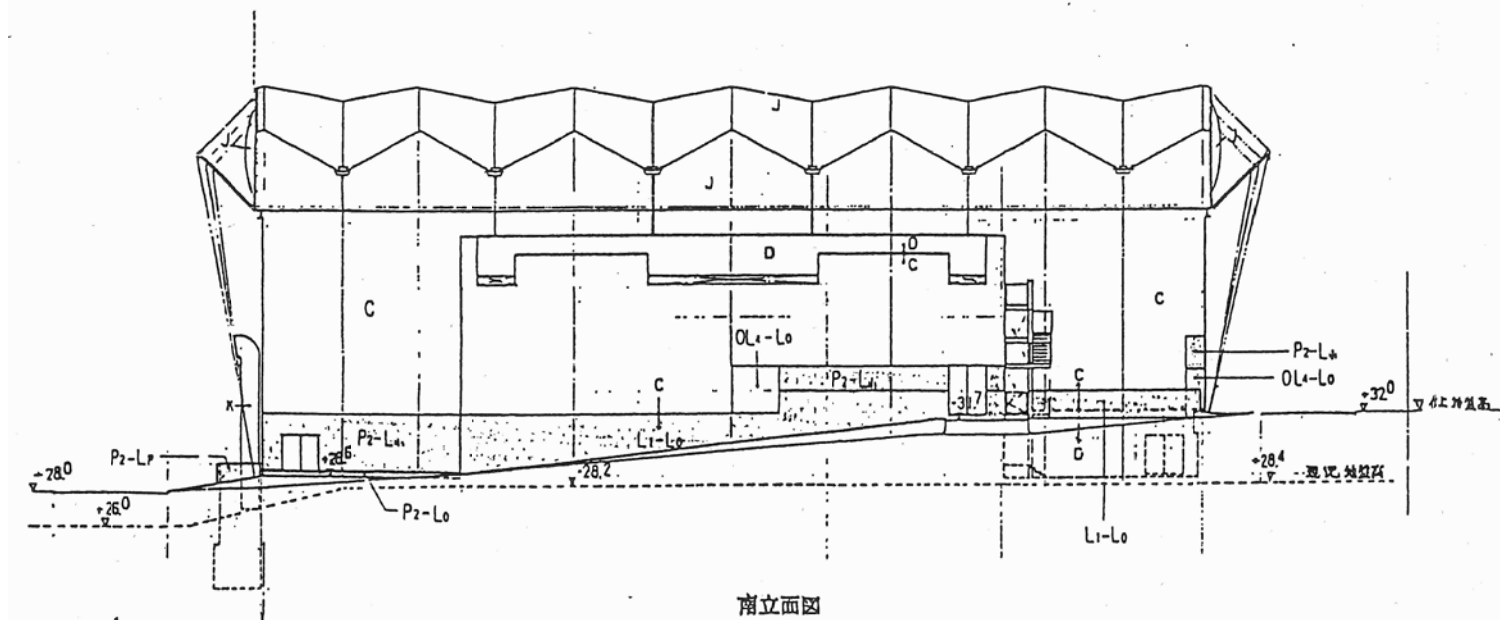
- ***** : 本改修工事項目を示す
- : 共用部床部ゴムタイル仕上更新範囲を示す
- : 仮設間仕切壁(指定部分)

課長	課長補佐	係長	担当	独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事			
				改修後 3階平面図			
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				縮尺 1:400 (A3)			
独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 矢道 弘志			
				A-016			



東立面図

40M



南立面図

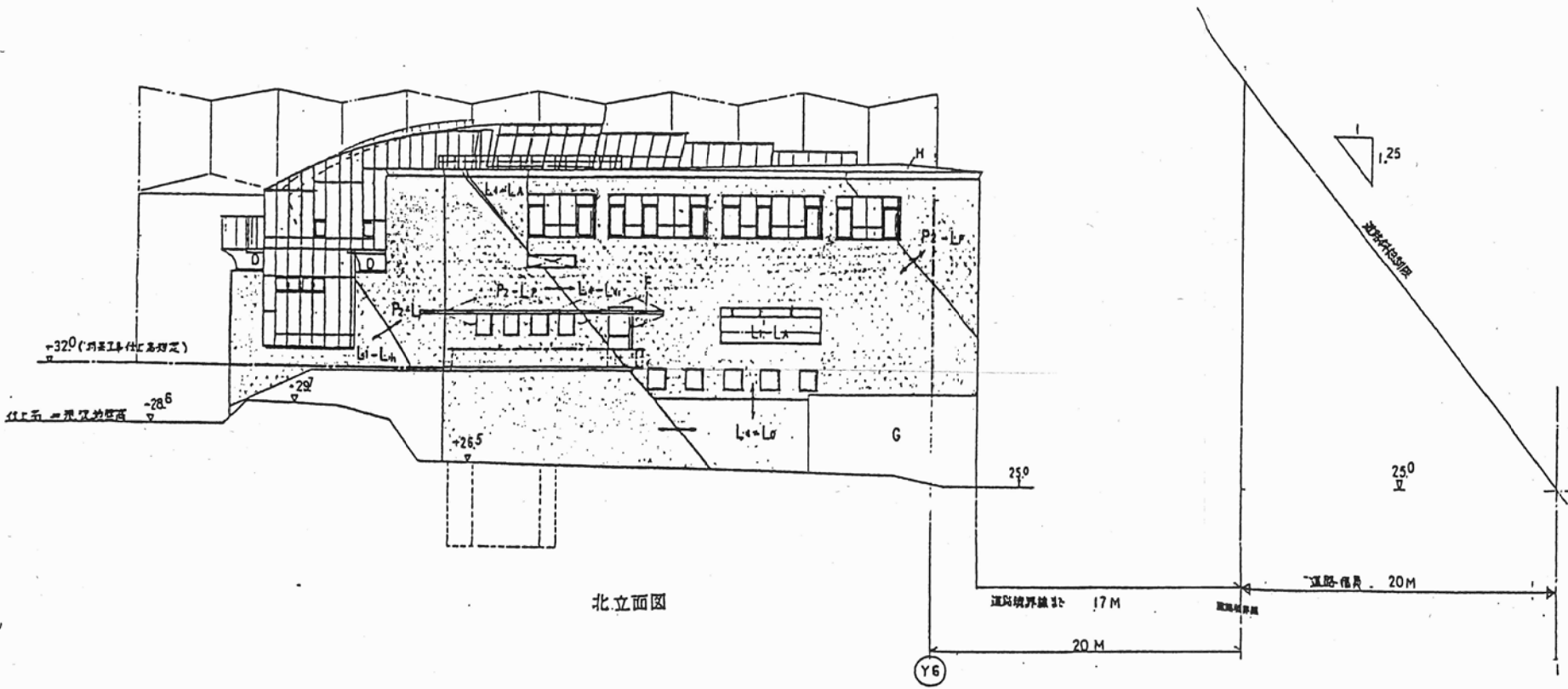
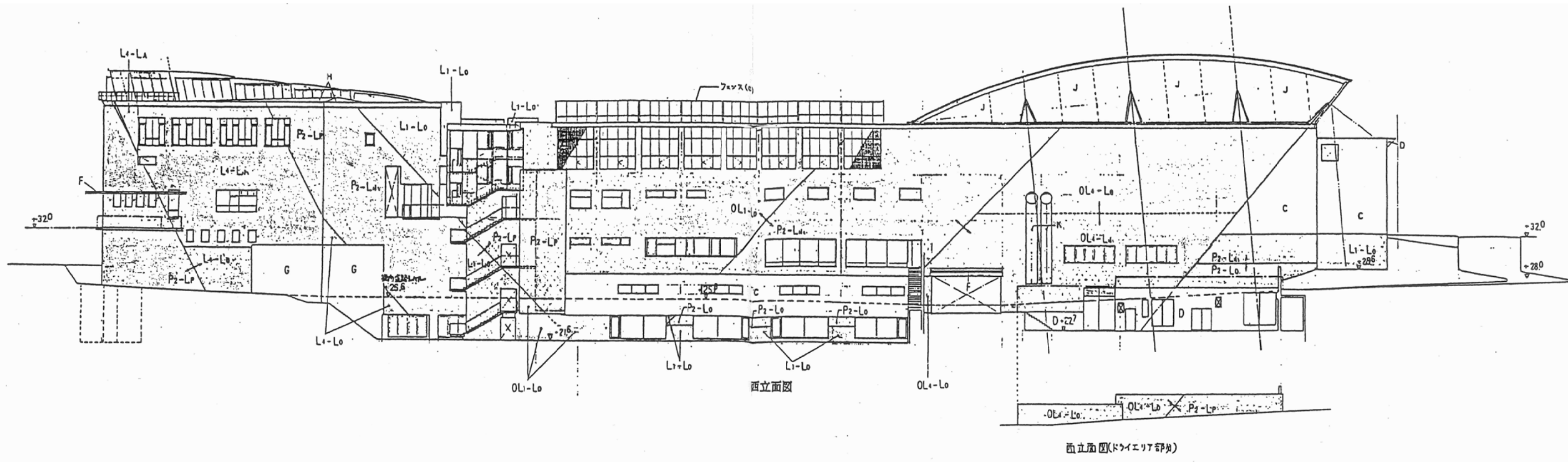
タイル割付パターン図

P2-Lp P2-Lf P2-La O:ラスタータイル その他は珪藻土タイル	L1-Lo すべて珪藻土タイル	L1-La O:珪藻土タイル その他はラスタータイル
P2-Lo すべて珪藻土タイル	OL1-Lo すべて珪藻土タイル	OL1-La O:珪藻土タイル その他はラスタータイル
L4-Lo すべて珪藻土タイル	L4-La すべてラスタータイル	W1-La すべてラスタータイル
OL4-Lo すべて珪藻土タイル	OL4-La すべてラスタータイル	W2-La すべてラスタータイル

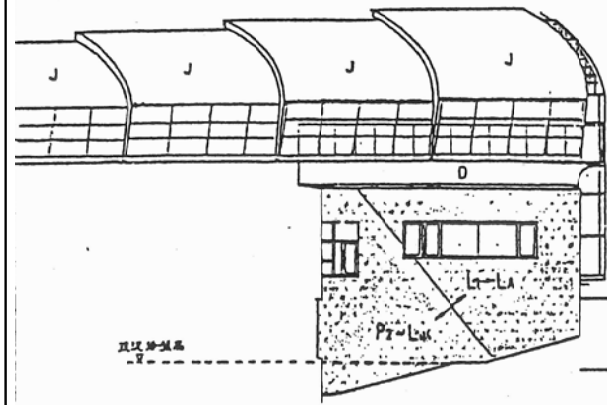
凡例

A	7A77防水(A1-2)、押さえコンクリート080、99押え
B	7A77防水(A2)、押さえコンクリート085、透水圧75、排水溝
C	コンクリート打放し(B種)、吹付A
D	コンクリート打放し(B種)、吹付B
E	外壁用磁器質タイル貼 (パタン左図参照)
F	76(ブレード)02.0 焼付塗装
G	コンクリート打放し(A種)、防水剤
H	ステンレス板0.4 一字字蓋
J	鋼材入庫
K	鉄骨、溶融亜鉛メッキ、FR塗装
L	コンクリート打放し、自着性7A77-701の上蓋給排水 一字字蓋
M	7A77防水(A1-2)、押さえコンクリート、磁器質タイル貼
N	飲食舞台の上、互利利便出シPC平板敷
O	外壁用磁器質タイル面台タイル (先期)

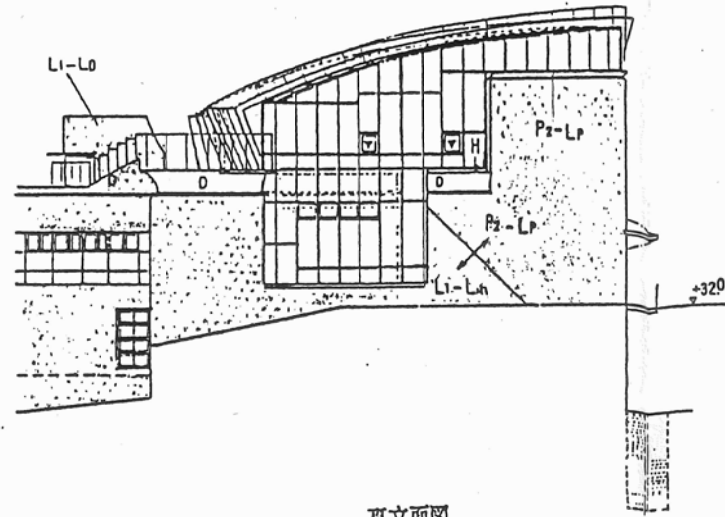
課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
				立面図-1 (竣工時)
				縮尺 1:400
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-017
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 内道 弘志



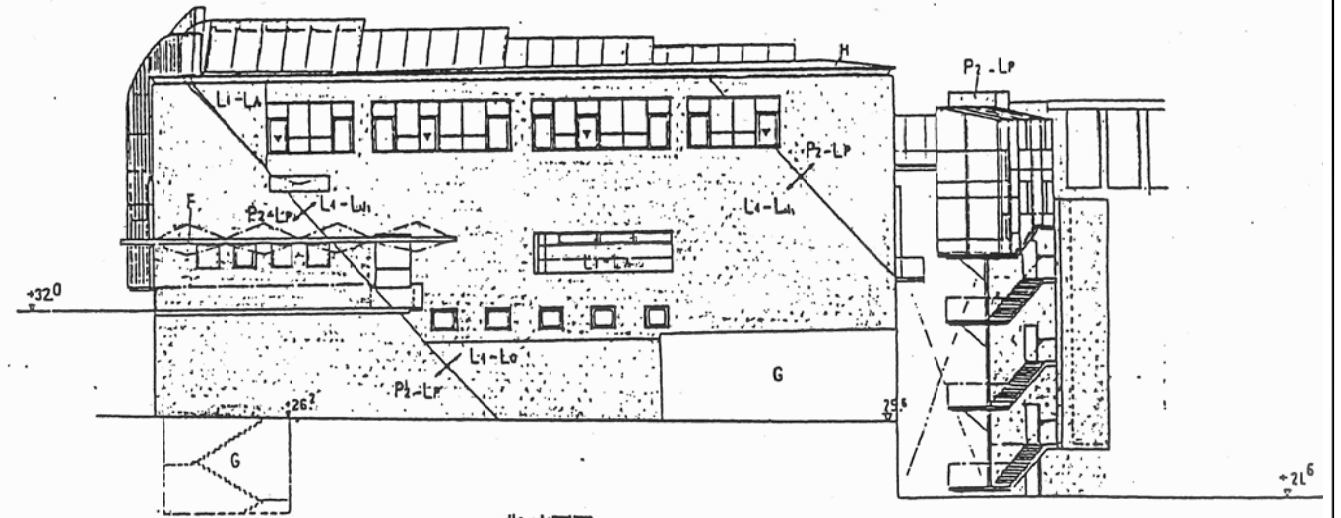
課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
				立面図-2 (竣工時)
				縮尺 1:400
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-018
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 宍道 弘志



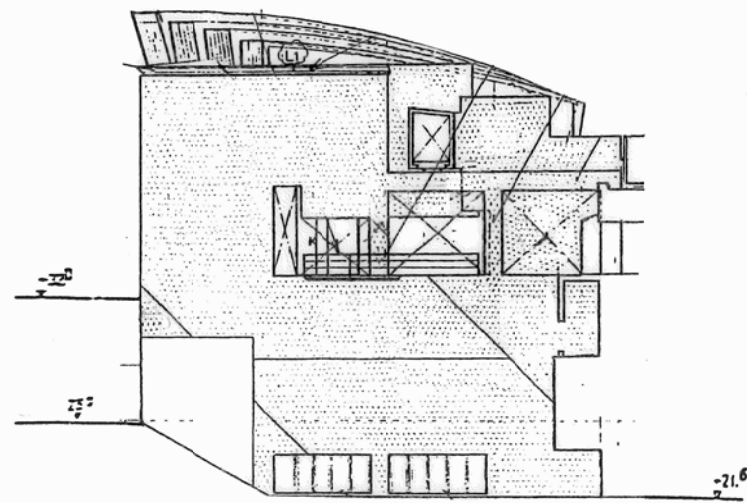
南立面图



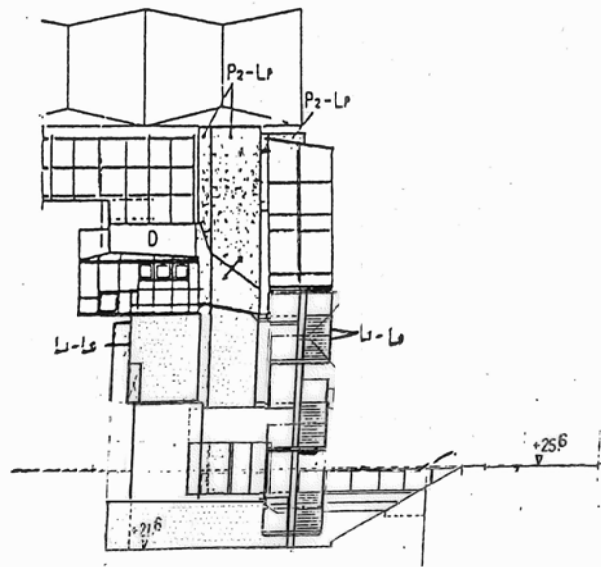
東立面图



北立面图

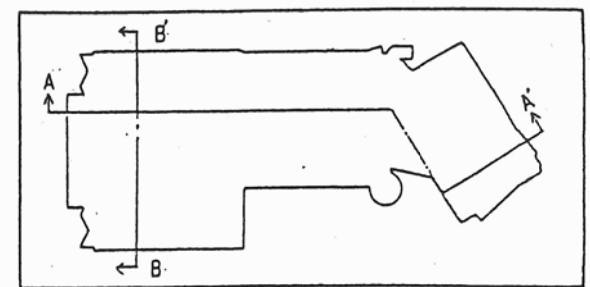
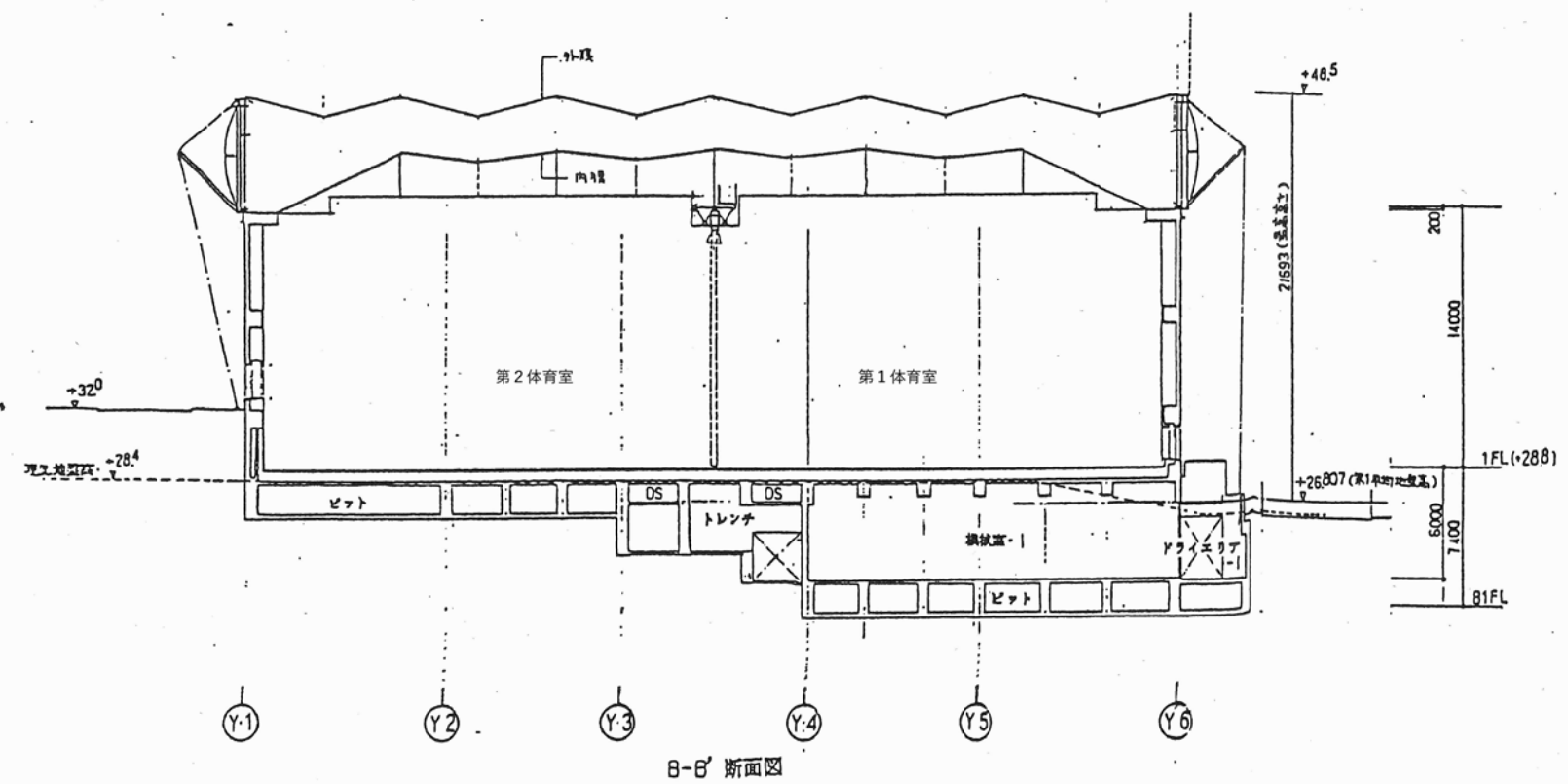
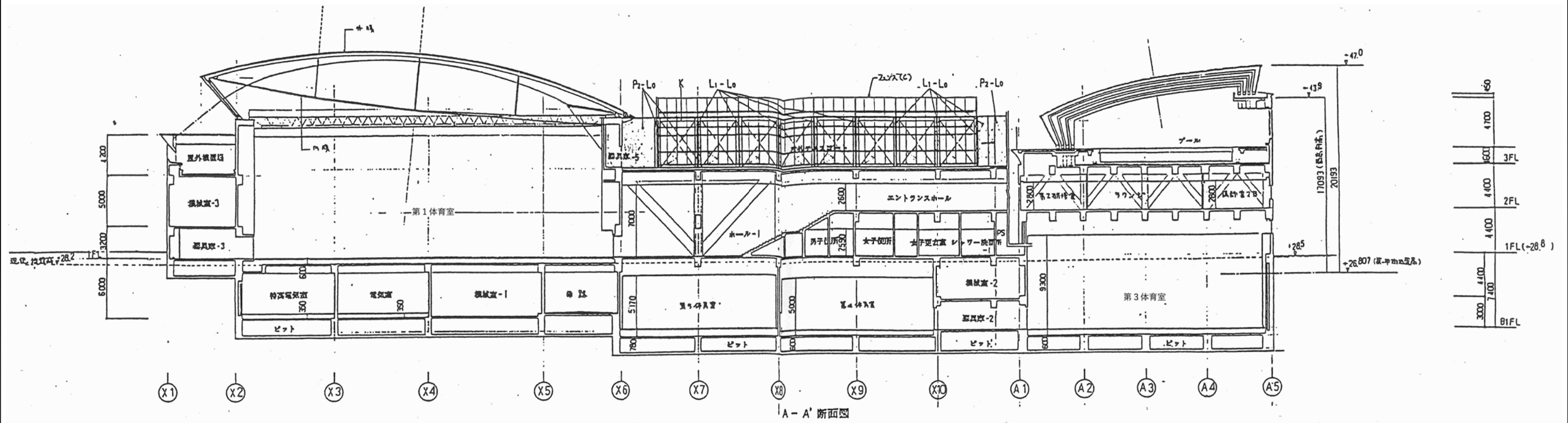


西立面断面图

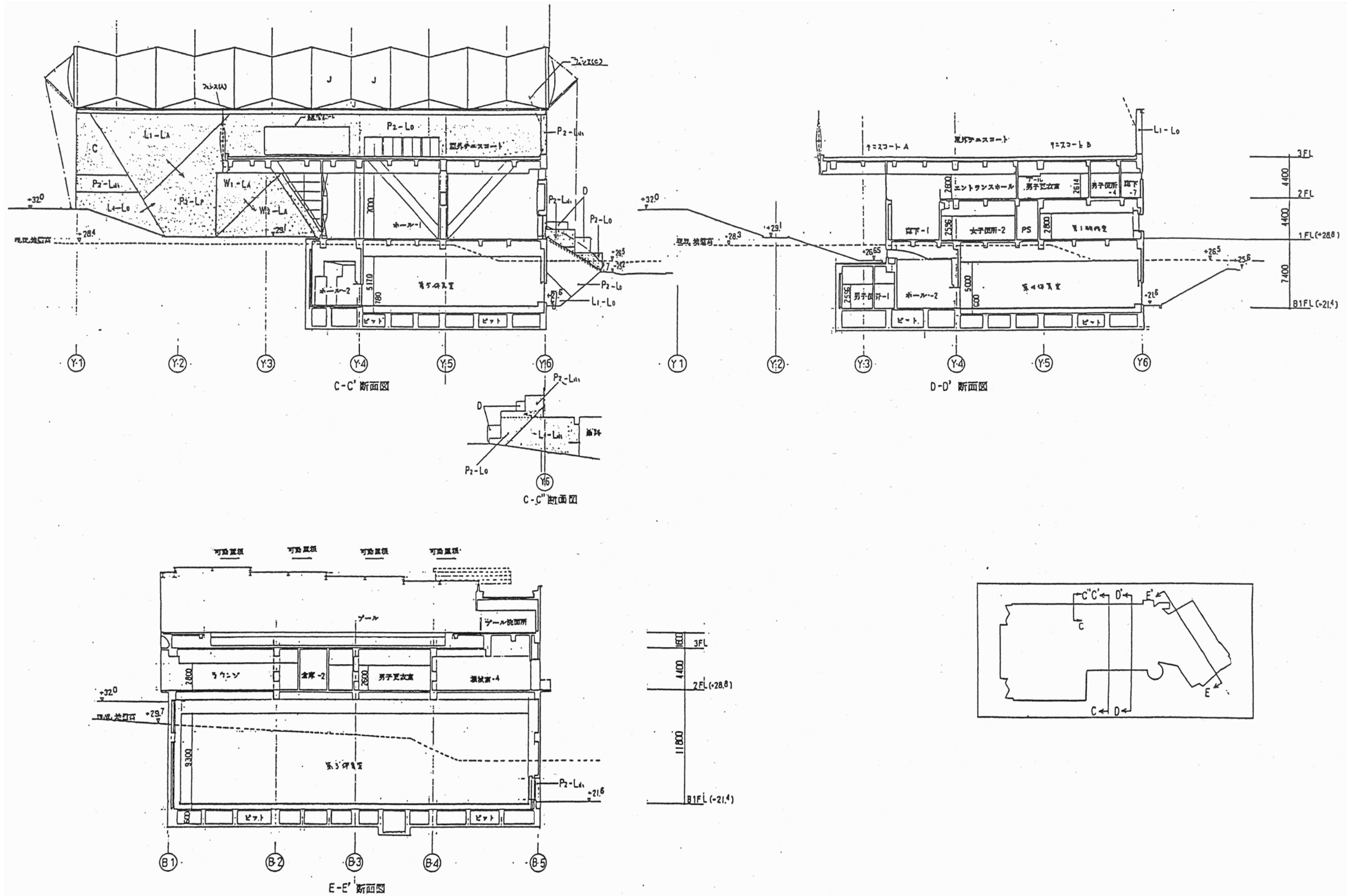


北立面断面图

課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
				改修後 立面図-3 (竣工時)
				縮尺 1:400
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-019
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 内道 弘志



課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
				断面図-1 (竣工時)
				縮尺 1:400
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-020
業務名 独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 宍道弘志



課長	課長補佐	係長	主任	国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センタースポーツ棟改修工事
				断面図-2 (竣工時)
				縮尺 1:400
独立行政法人 国立青少年教育振興機構				A-021
独立行政法人 国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟他機能改善整備設計業務				坂倉建築研究所 大阪事務所 一級建築士 第204483号 内道 弘志