

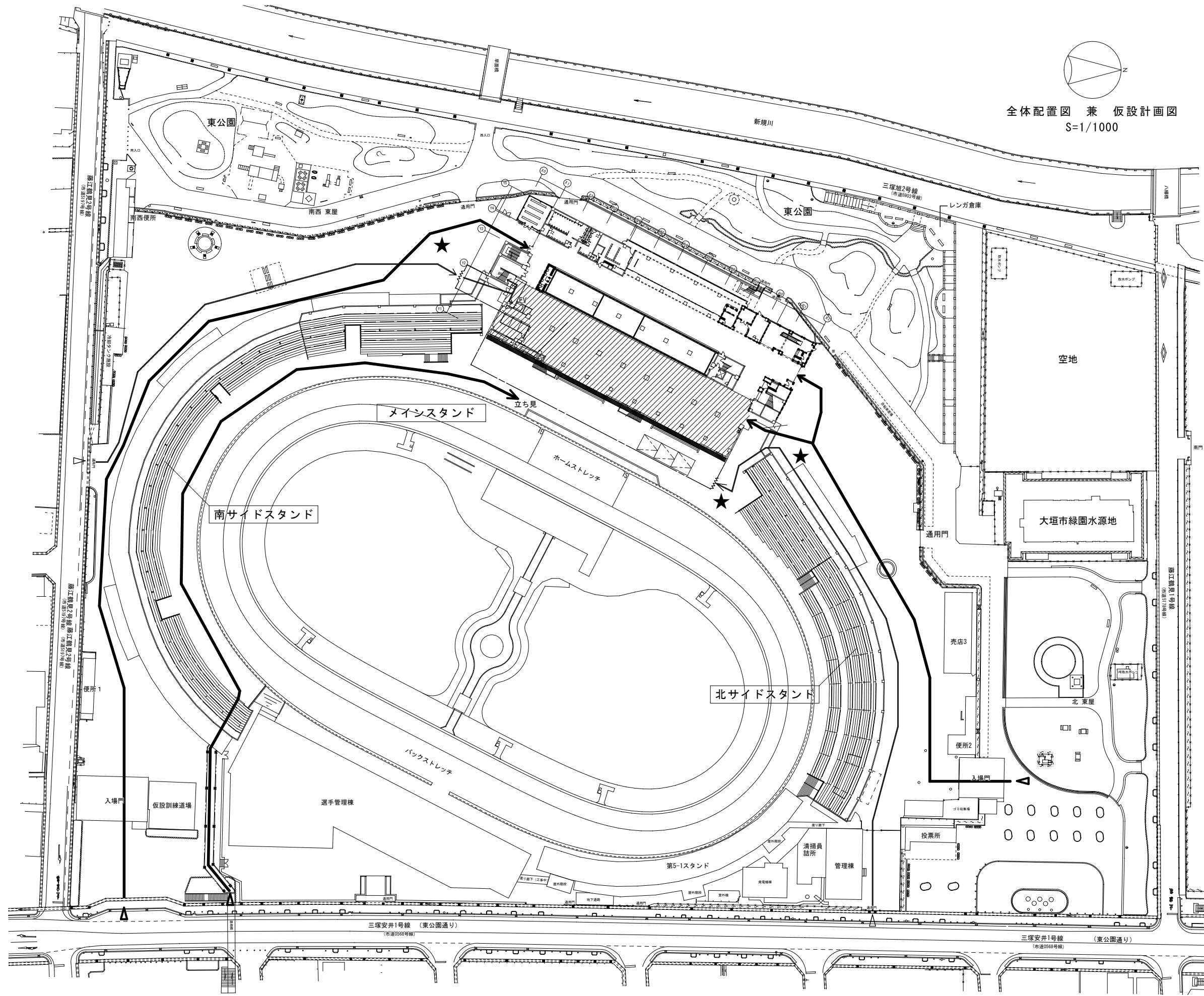
令和 7 年 度  
契 第 307 号

大垣競輪場 メイストン`4階観覧席改修（電気）工事設計書

大垣市 早苗町 地内

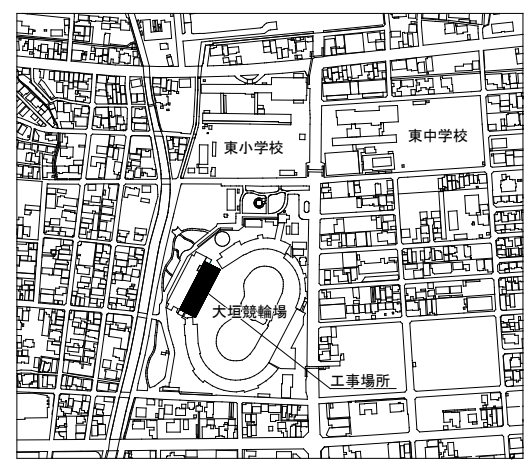
大 垣 市

工事名称　大垣競輪場　メインスタンド4階観覧席改修（電気）工事				中間検査	・中間検査の実施は、「大垣市中間検査要綱」に基づき実施するもの。なお、中間検査は、給付の対象としない。	提出書類表									
仕様書				建設発生土の処分	・構内敷きならし　・構外搬出（片道運搬距離　約　km）搬出先　（　地内） ・本工事は、建設発生土情報交換システム（以下「システム」という。）の登録対象工事であり、請負者は、工事の実施に当たっては土量、土質、土工等に変更があった場合、速やかに当該システムのデータ更新を行うものとする。尚、これにより難しい場合には、監督職員と協議しなければならない。	契約書類	着工時	★着工届 ★現場代理人・（専任）主任技術者・監理技術者補佐届・（専任／特例）監理技術者届 ※（専任）主任技術者・監理技術者補佐届は、資格要件のわかる書類添付（経歴書または資格証の写し） ※（専任／特例）監理技術者は、監理技術者有資格者証の写しを添付 ※現場代理人届に、直接的な雇用関係がわかる書類を添付（健康保険証等の写し） ※各種技術者届に、直接3ヶ月以上の雇用関係がわかる書類を添付（健康保険証等の写し） ★工程表（ネットワークと出来高予定を含む）　※契約後10日以内 請負代金内訳書　※発注者が指示した場合に限る　約款第3条 各種工事保険証書の写し　※火災保険、建設工事保険　約款第58条							
工事概要		・4階観覧席の客席更新に伴い、電源及びモニター用配線を行うもの。		工事場所	大垣市　早苗町　地内		完成時	★完成届 ★出来形届書　※支払いがある場合にその都度 ★請求書 完成写真（着工前・完成）　※トレーニングペーパー付（完成写真の方に色付け、撤去部分：青、新設部分：赤）　写真撮影方向を示す図面添付							
本工事は、国土交通大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書（建築工事編）」「公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）」「公共建築工事標準仕様書（設備工事編）」「公共建築設備工事標準図（機械設備工事編）」「公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工事編）」「公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）」「公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）」「公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）」「建築物解体工事共通仕様書」「建築工事標準詳細図」「工事写真の撮り方」（いずれも最新版）を使用する。							赤フアイル	1　完成図 2　施工図 3　保証書・取扱説明書　※保証書の保証開始日は、引渡し日（完成検査合格日） 4　現況調査報告書（現場着手前の周辺道路、水路、境界構造物、KBM等を調査し、現況写真を添付） 5　家屋調査報告書（事前、事後）　※別添可							
週休2日制工事		・本工事は、週休2日制工事（月単位・通期）とする。※「大垣市週休2日制工事要領」参照					完成	1　完成写真（着工前・完成）　※トレーニングペーパーなし 2　工事写真 ・工種別写真（着工前・中・完成） ・安全管理状況写真 ・標識・掲示写真（建設業許可票、労災保険関係成立票、施工体系図、下請負人に対する通知、建退共制度事業主の現場標識、緊急時連絡票、作業主任者選任表示板、建基法による確認表板、解体工事業者登録票、石綿事前調査結果、石綿使用した建築物の解体工事のお知らせ、再生資源利用促進計画書、工事表示板（W900×H1200）） ※全体および拡大写真							
事前調査		・本工事施工前に現況調査を十分に行うこと。尚、不明な点は市監督員との協議による。					成果品書類	灰フアイル（補助工事は青フアイル）	3　工程表 ・全体工程表、実施工程表、月間工程表、週間工程表（休日、夜間作業届を兼ねる） 4　施工計画書 ・総合施工計画書 ・工種別の施工計画書（施工要領書） 5　施工体制関係書類 ・施工体制台帳　※県第18号様式 ・施工体系図　※県第19号様式 ・作業員名簿　※県第18-2号様式 6　産業廃棄物関係書類 ・産業廃棄物処理委託契約書（写し） ・中間・最終処分場までの運搬経路図、写真　・産業廃棄物管理表（ manifests 票）　※提示のみ 7　再生資源関係書類（COBRIS）　※請負代金100万円以上 ・再生資源利用計画書、再生資源利用促進計画書 ・再生資源利用実施書、再生資源利用促進実施書　※提示のみ 8　出来形管理 ・月毎の工事履行報告書（出来形率、工程表、写真）　※補助工事または工期6ヶ月超の工事 ・工種別の出来形管理資料（出来形管理図、測定結果一覧表） 9　品質管理 ・工種別の品質管理資料（品質管理図、基準値対比表、写真） ・建物位置・高さ、杭芯ズレ、基礎寸法、鉄筋外観、鉄骨建起し、内装墨位置等 ・工種別の試験結果報告書 ※コンクリート強度試験、鉄筋（鉄骨）超音波探傷試験、塗膜厚測定試験、VOC環境測定試験 10　使用材料 ・材料承諾書（全ての材料） ※材料資料（メーカーカタログ、大臣認定書、JIS規格書、コンクリート配合計画書等） ※設計数量と計画数量の対比表 ・出荷証明書（メーカー出荷証明書、納品書、ミルシート等） 11　打合せ記録 ・打合せ記録簿（定例会議、個別会議） ・設計図書の疑義による協議書および指示書 12　安全管理・安全教育 ・道路使用許可等の関係機関の許可書の写し ・使用機械・工具・車両等の点検等、過積載防止の記録簿 ・安全教育実施報告書、安全巡視、TBM、KY等の実施記録、新規入場者教育の実施書　※提示のみ 13　建設業退職金共済制度関係 ・建設業退職金共済制度掛金収納書 ・建設業退職金共済制度掛金充当実績総括表　※提示のみ 14　工事保険関係 ・火災保険、建設工事保険証券の写し（保険の範囲がわかる約款、カタログ等も添付） 15　工事特性・創意工夫・社会性等に関する実施活動 ・実施状況報告書　※実施した場合 ※工期短縮の工夫、品質向上の工夫、地域社会や住民に関する貢献等 16　各種法令等に基づく書面関係 ＝解体工事等に係る調査結果説明書＝（大気汚染防止法第18条の1第4項） ＝特定粉じん排出等作業結果報告書＝（大気汚染防止法第18条の23第4項） ・休日取得計画工程表、休日取得実施書、週休2日制工事（現場閉所）報告書　等　（大垣市発注の週休2日制工事要領第4条） ・工事に必要な官公署等への届出書類 17　その他 ・監督員通知書 ・工事検査報告書（社内検査、建築課検査） ・上述No.1～16以外の工事書類（提出書、報告書ほか）						
工程及び搬入		・工事の工程及び機器等の搬入方法は、市監督員及び施設管理者との協議の上、施設の運営に支障の無いように進めること。				完成	（1）上表の完成成果品書類類の各書類は、原則、紙面で市指定の表紙（指示・承諾・協議・提出・報告書）を付して、2部（正・副）提出し、決裁された1部（正）を完成成果品とすること。 （2）完成成果品書類の電子データは、完成時にまとめてCD又はDVD（本体付）にて提出すること。 ※CD・DVDは、完成成果品書類の赤ファイルに、2穴付き不織布ケース（ケツブライ FCD-FRBD50W）で同梱すること。 ※最新のパターンファイルを適用したウイルスソフトでスキャンしたものに限り。 （3）完成成果品書類は、背幅伸縮ファイル（ケツブライ サイズ：A4-S）に上表の赤ファイル、青（灰）ファイル別に綴り、市指定の表紙を貼ること。 （4）完成成果品書類のファイルが5冊を超える場合は、市指定の収納箱に入れて提出すること。 （5）★印の書類は、https://www.city.ogaki.lg.jp/0000007329.htmlに掲載。								
官公署等への手続		・工事の完成に必要な官公署等への手続は、費用を含め受注者の責任に於て行うこと。				完成	（1）上表の完成成果品書類類の各書類は、原則、紙面で市指定の表紙（指示・承諾・協議・提出・報告書）を付して、2部（正・副）提出し、決裁された1部（正）を完成成果品とすること。 （2）完成成果品書類の電子データは、完成時にまとめてCD又はDVD（本体付）にて提出すること。 ※CD・DVDは、完成成果品書類の赤ファイルに、2穴付き不織布ケース（ケツブライ FCD-FRBD50W）で同梱すること。 ※最新のパターンファイルを適用したウイルスソフトでスキャンしたものに限り。 （3）完成成果品書類は、背幅伸縮ファイル（ケツブライ サイズ：A4-S）に上表の赤ファイル、青（灰）ファイル別に綴り、市指定の表紙を貼ること。 （4）完成成果品書類のファイルが5冊を超える場合は、市指定の収納箱に入れて提出すること。 （5）★印の書類は、https://www.city.ogaki.lg.jp/0000007329.htmlに掲載。								
安全管理		・受注者は災害公害及び危険防止のため、関係法規の定めるところに従い充分な策を講じ施工すること。 尚、必要があれば適切に足場・仮囲い・養生等を行うこと。 ・工事中発生した公害及び近隣よりの苦情に対しては、施工者の責任において対処する。 ・工事中は必要に応じて交通誘導員を置き、他への安全に期する。 ・車両の出入りに際しては、土落とし等の対策を行うなど、周辺道路の汚損等が無いような対策をとること。 汚損した場合は、直ちに清掃、修復を行うこと。				その他	・「建設業退職者共済制度」に加入し、加入の標識を工事場所に掲示すること。 ・工事実績情報システム（CORINS）に登録すること。　※請負代金500万円以上、登録前に監督員の確認要 ・本工事の下請業務及び建設資材等の購入において市内業者を活用するように努めること。 ・入札前に現場確認を行いたい場合は、大垣市総務部契約管理課契約グループにその旨電話連絡を行うこと。 ・各仕様書にない工事関係様式については岐阜県建設工事共通仕様書に準拠すること。 ・工事表示板（900×1200　トンにカットインシート貼り）を設置する。 ・受注者の契約の相手方となる下請負人の健康保険等加入義務等については、大垣市工事請負契約約款第7条の3の規定に依る。 ・受注者は、法定外の労災保険に付さなければならない。 ・工事作業員は工事期間中、工事関係者と判別できるよう腕章等を身につけること。（受注者及び下請け含む） ・本工事は、大垣市ワーカーレスの実施要領に基づくワーカーレスの実施対象工事とする。 ・本工事は、「建設現場の週休2日」の普及および浸透に向けて、週休2日制工事の適否に関わらず、土曜日の休工に努める「まんなかホリデー（中部地区統一の一斉休工）」に取組むものとする。なお、本取組は強制的な休工や工程の調整を求めるものではない。 ・休工とは、現場事務所での事務作業を含め1日を通して現場や現場事務所が閉所されている状態をいう。（巡回パトロールや保守点検等現場管理上必要な作業を行う場合を除く） ・再生資源利用（促進）計画書（現場掲示様式）を、工事現場の見やすい場所に掲示すること。また、同計画をインターネットに公表するように努めること。 ・本工事の施工中、敷地内及び周辺道路の汚損等がないよう充分配慮すること。また汚損した場合は、清掃修復を行う。 ・本工事は「大垣市が発注する建設工事の現場代理人の常駐を緩和できる基準」に基づき、工事現場への現場代理人の常駐を要しないことができる。								
使用機材等		・本工事に使用する設備機材等は、設計図書（「追記・一般事項　1．設備機材等」を含む。）に定める品質及び性能を有するもの又は同等以上のものとする。ただし、同等以上のものとする場合は、あらかじめ監督職員の承諾をうける。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
施工計画		・工事に先立ち、関係者と打ち合わせを行い、仮設を主とした施工計画を立案すること。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
施工図等		・本工事については、施工前に施工図を提出し、市監督員の承諾を受けること。 ただし、製作図等で原因として提出できないものは、原因に代わるものとしてよい。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
隠蔽部の検査		・埋戻し、コンクリート打設及び内外装の仕上げ等により工事部分が隠蔽となる部分については、市監督員の立ち会い・検査を受けること。また、立会い・検査が困難な場合は、承諾を受けた後、施工前・施工中・施工後を写真等で確認できるようにすること。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
廃棄物の処分		・解体及び解体材の処分にあたっては、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年法律第104号）（以下、「建設リサイクル法」という。）に準じ、分別解体、再資源化を図ること。 また、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（昭和45年　法律第137号）により収集・運搬・最終処分等、担当責任者別に受託契約書を締結し、その写し、処分状況報告書（記録写真、処分書類等）及びCOBRISを提出すること。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
再資源化		・建設リサイクル法の規定が及ばない資材についても、同法の規定に準じて分別解体、再資源化に努めること。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
別途工事		・密接に関連する次の別途工事とは、お互いに協力して施工するとともに、工事を円滑に進めることが出来るように調整連絡を行うこと。別途工事：大垣競輪場　メインスタンド4階観覧席改修（建築）工事・大垣競輪場　メインスタンド4階観覧席改修（衛生）工事				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
引き渡し		・工事完成による引き渡しに当たっては、受注者は社内検査を行い、合格後、諸官公署、建築主の竣工検査を受け、必要書類、物品と共に引き渡し、その後の適正な運用に協力する。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
品質確保		・受注者は、工事施工において、自ら立案実施した創意工夫や技術力に関する項目、又は地域社会への貢献として評価できる項目について、工事完了時までに所定の様式により提出することができる。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
事故報告		・工事施工中に事故が発生した場合には、直ちに監督職員に通報するとともに、事故発生報告書を監督職員に速やかに提出すること。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
排出ガス対策 建設機械の使用		・排出ガス対策型建設機械指定要領に基づき指定された排出ガス対策型建設機械を使用する。ただし、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
騒音・振動の防止		・本工事においては、「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規定」（平成9年7月31日建設省告示第1536号、最終改正平成16年9月24日国土交通省告示第1151号）に基づき指定された低騒音型・低振動型建設機械を使用する。ただし、これにより難しい場合は、監督職員と協議の上、必要書類を提出するものとする。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
軽微な変更		・各部の納まり取り合い等の関係で、材料の寸法取付位置方法などを多少変更し、または取付数量を幾分増減するなどの軽微な変更は、係員と協議の上その指示に従う。この場合請負金額の増減はしない。				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
仮設工事		・工事期間中は工事範囲を適切に区画すること。また必要に応じて解体材・資材等の運搬経路を養生すること。 ・施工中、施設利用を考慮した仮設計画を立てること。 ・工事車両の搬入、搬出の際には、周囲の安全に十分配慮すること。 ・工事用水、工事電力は受注者の負担とする。 ――交通誘導員の配置は、工事期間で○○人程度とする――				特記事項	・4階座席への配線配管立上げ位置は、建築工事と調整し工事を行うもの。 ・本工事は場内TV共聴系統とし、事前に既設の電界強度を確認のうえ施工すること。								
設計監理						工事名称	図名	仕様書・付近見取図・提出書類表				図面サイズ	図番		
大垣市都市計画部建築課 ARCHITECTURE DIVISION OGAKI CITY HALL						大垣競輪場　メインスタンド4階観覧席改修（電気）工事	仕様書・付近見取図・提出書類表	仕様書・付近見取図・提出書類表				A 3	0 1 0 9		

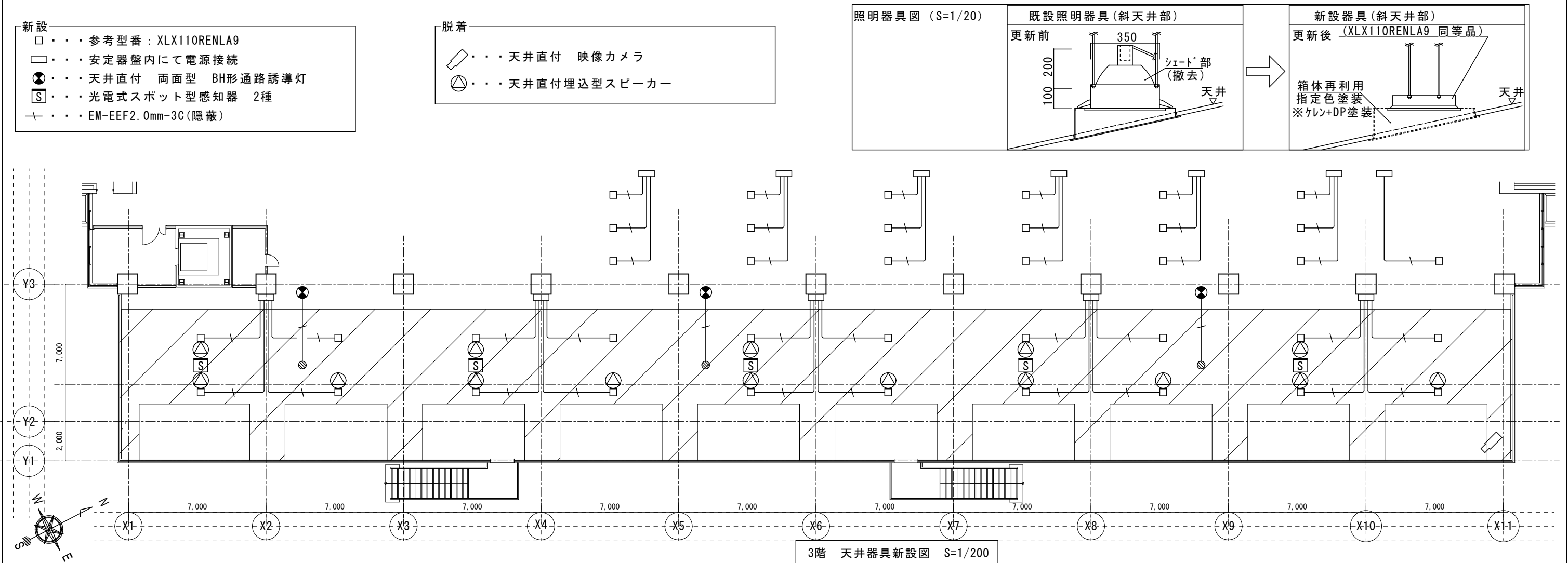
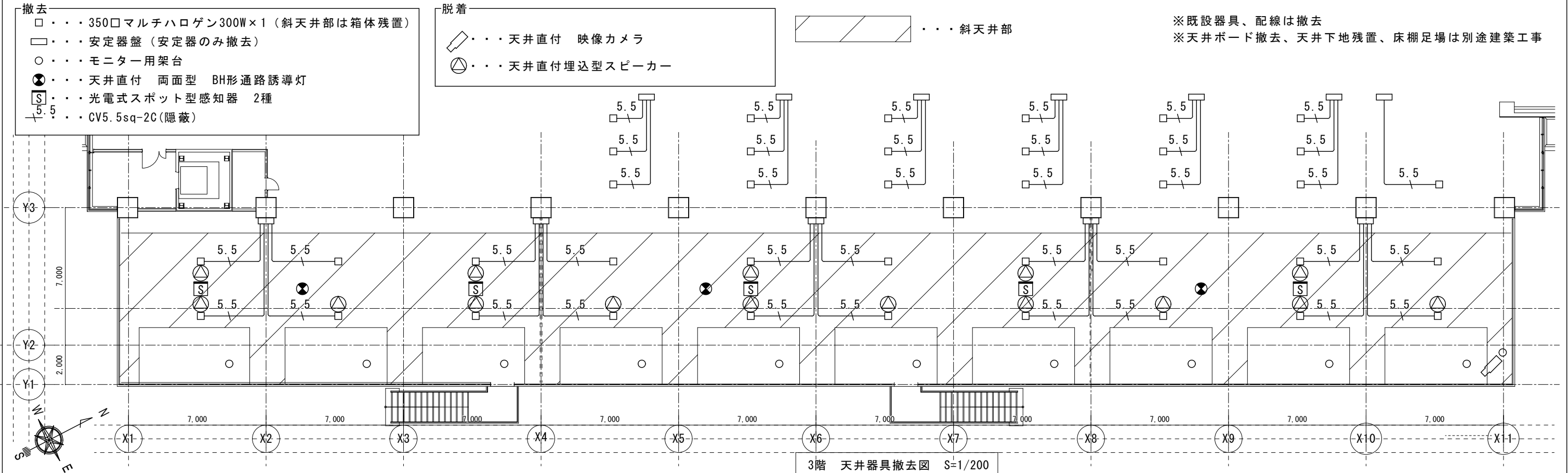


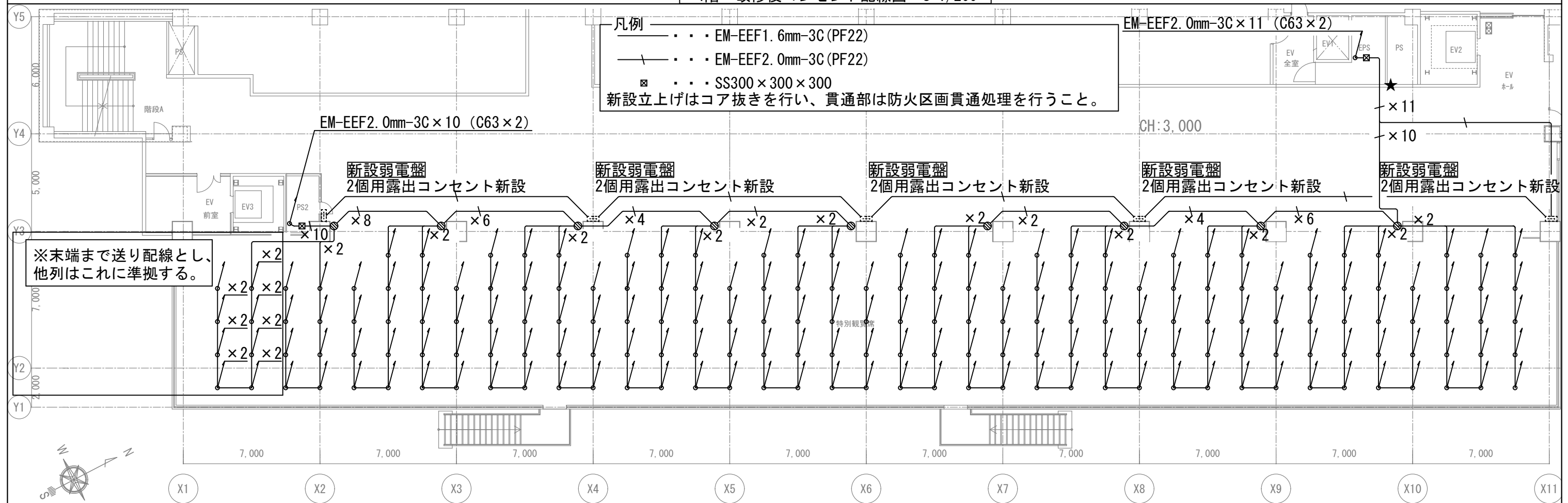
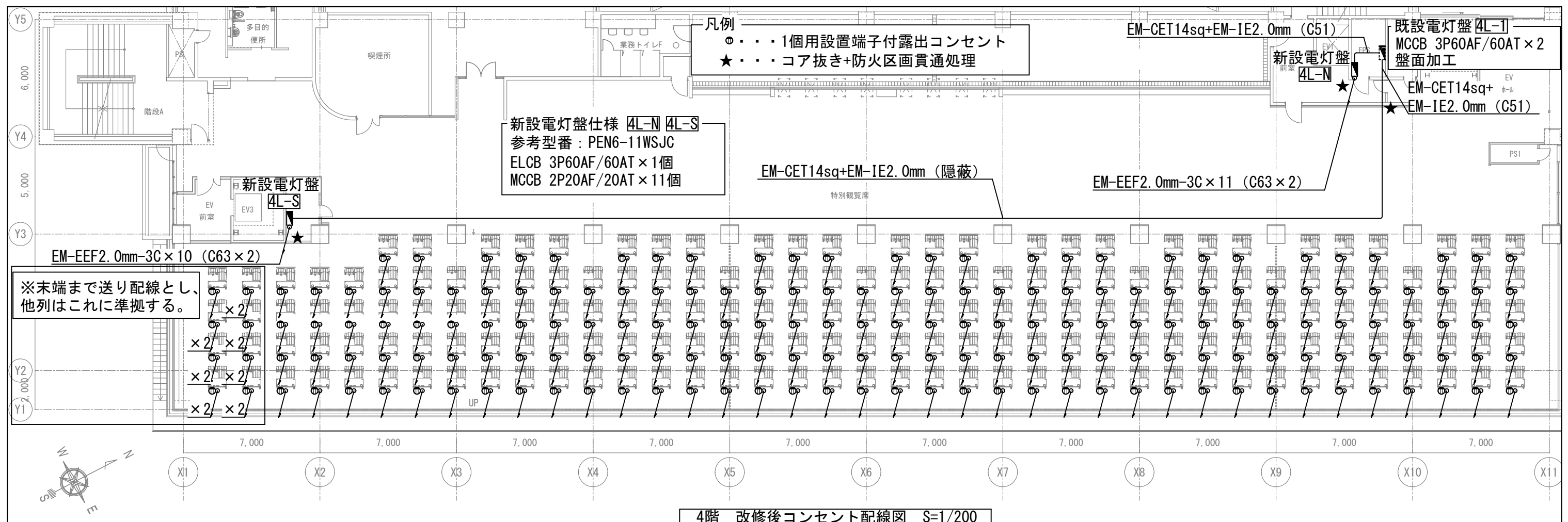
全体配置図 兼 仮設計画図  
S=1/1000

- 【凡例】
- 利用者動線
  - 工事関係者動線
  - 工事範囲
  - 外部足場（くさび緊結式足場 W900）※別途工事設置
  - 足場・解体撤去車両置場 ※別途工事設置
  - ガードフェンス H=1.8m ※別途工事設置
  - シャッターゲート W=3.6m ※別途工事設置
  - 交通誘導員 ※別途工事設置

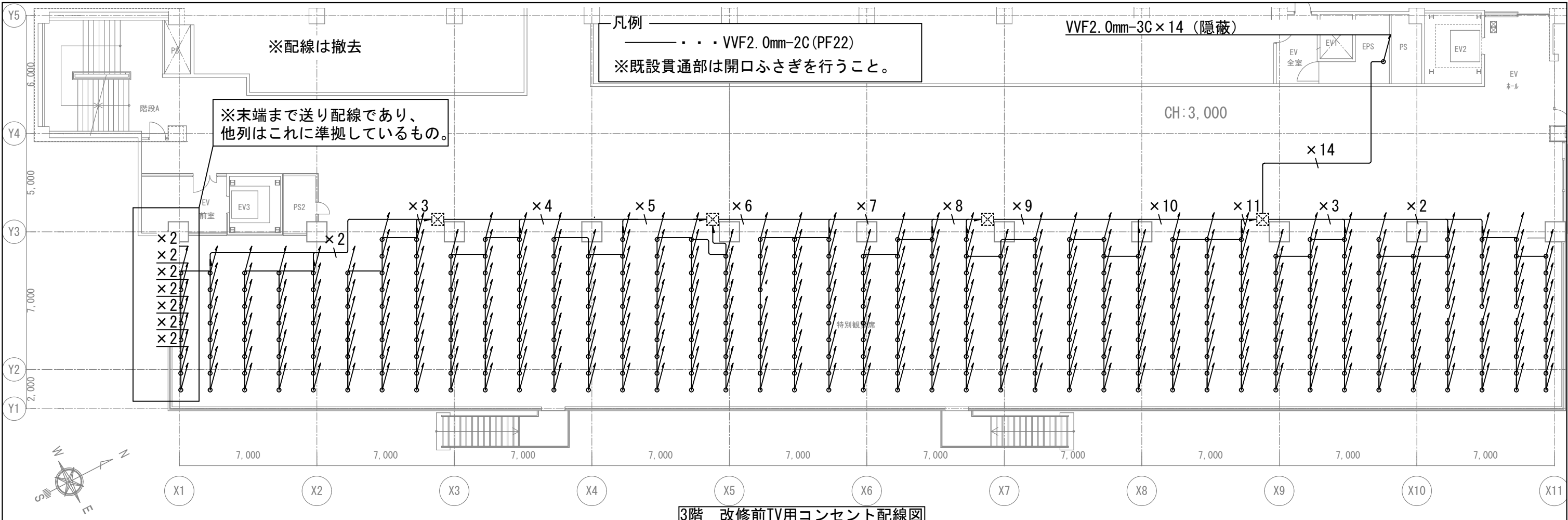


付近見取図 S=Non Scale

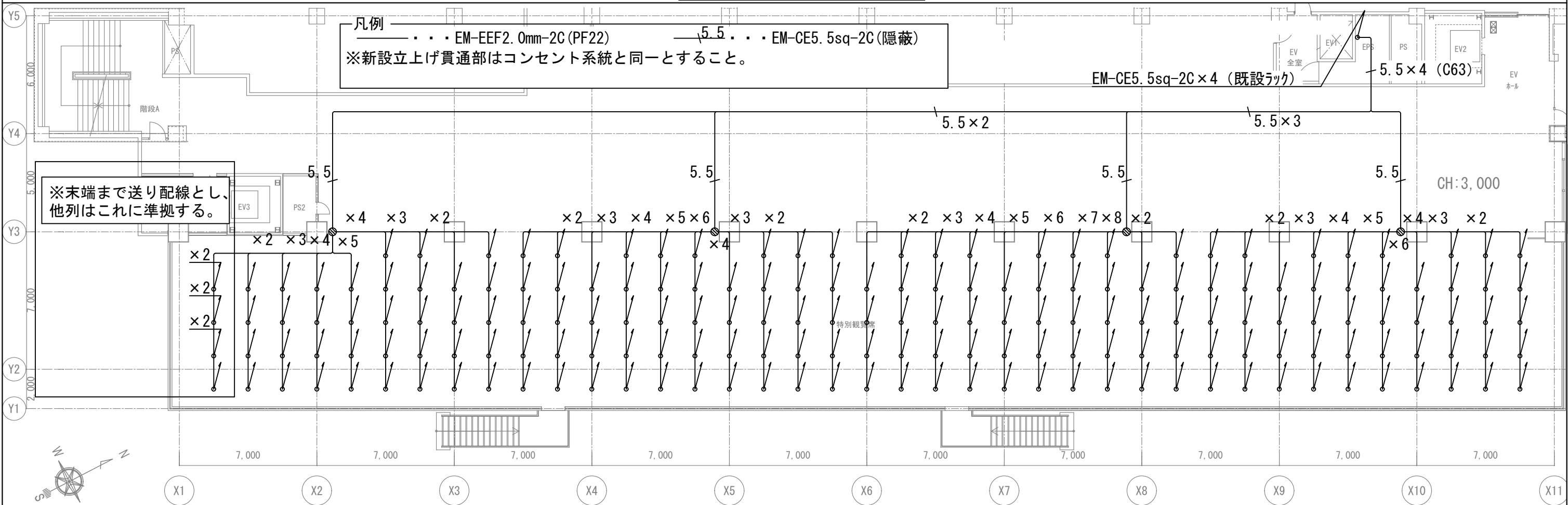




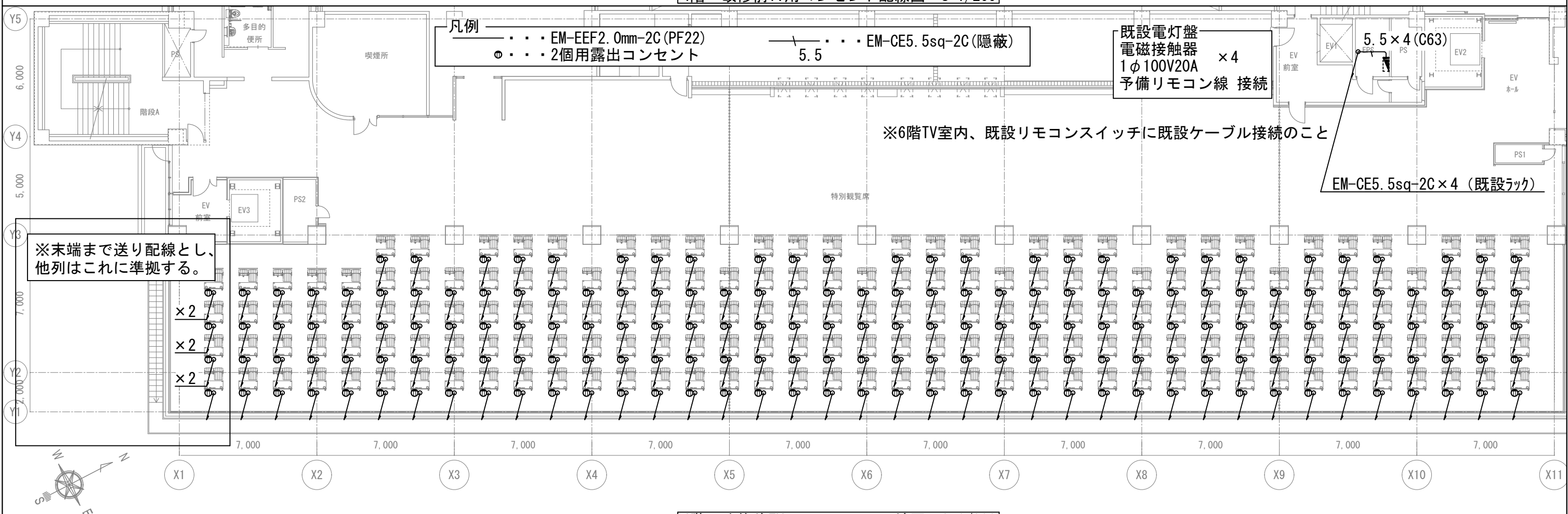
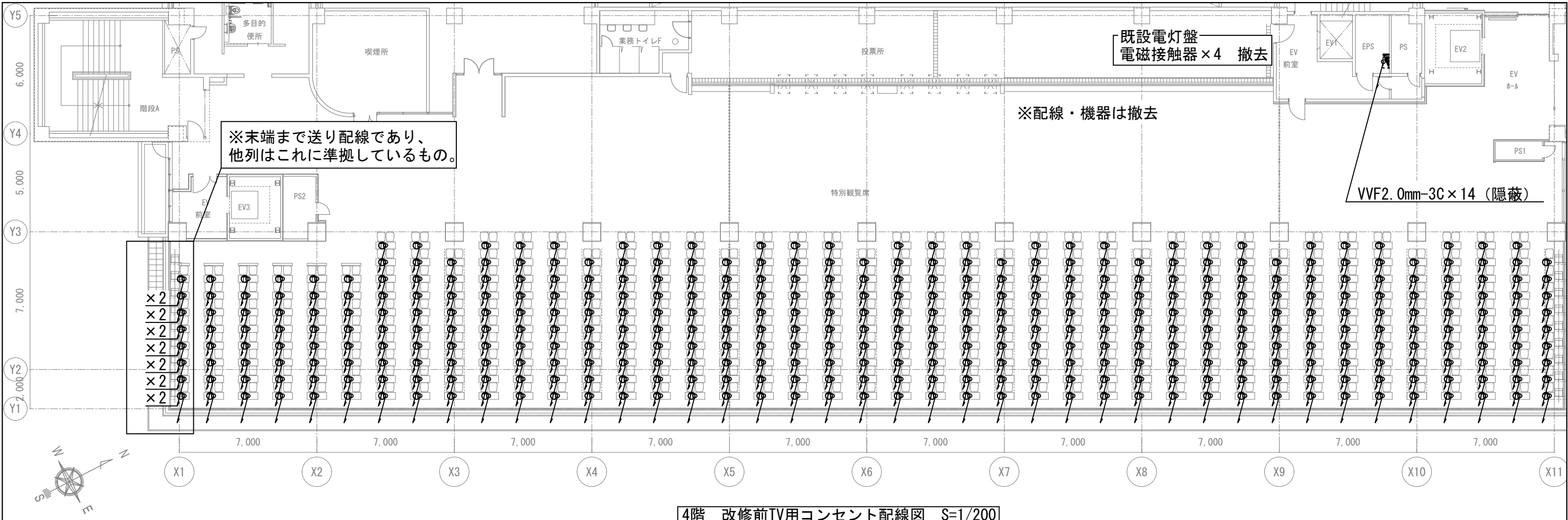


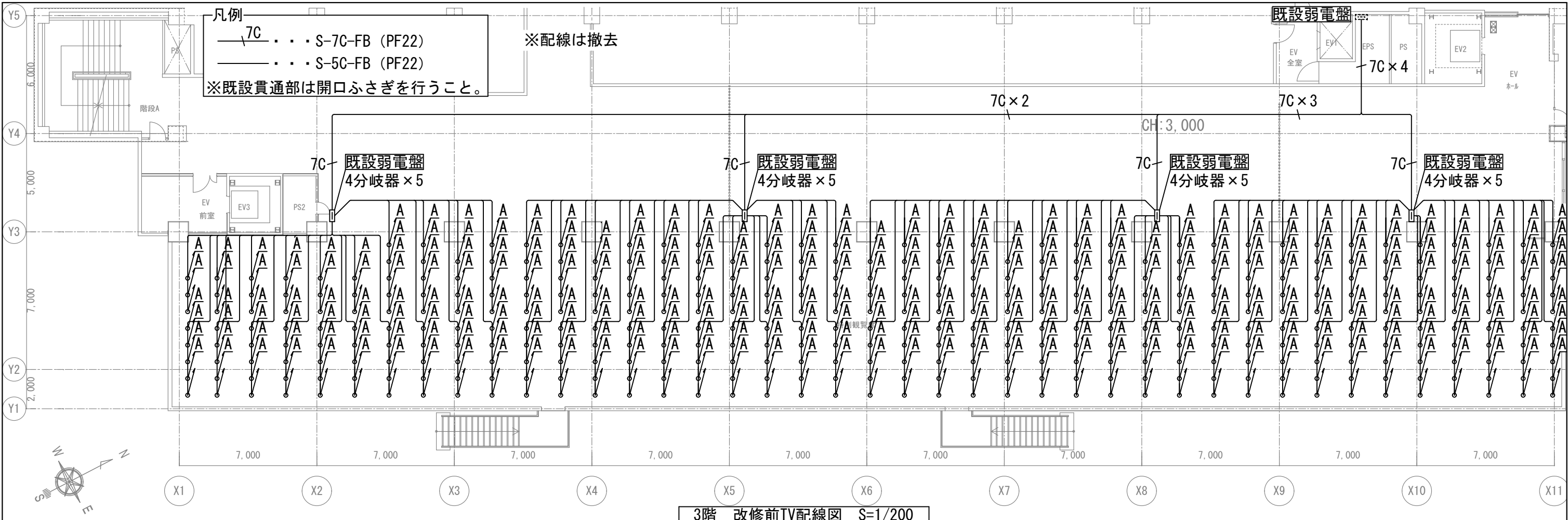


3階 改修前TV用コンセント配線図

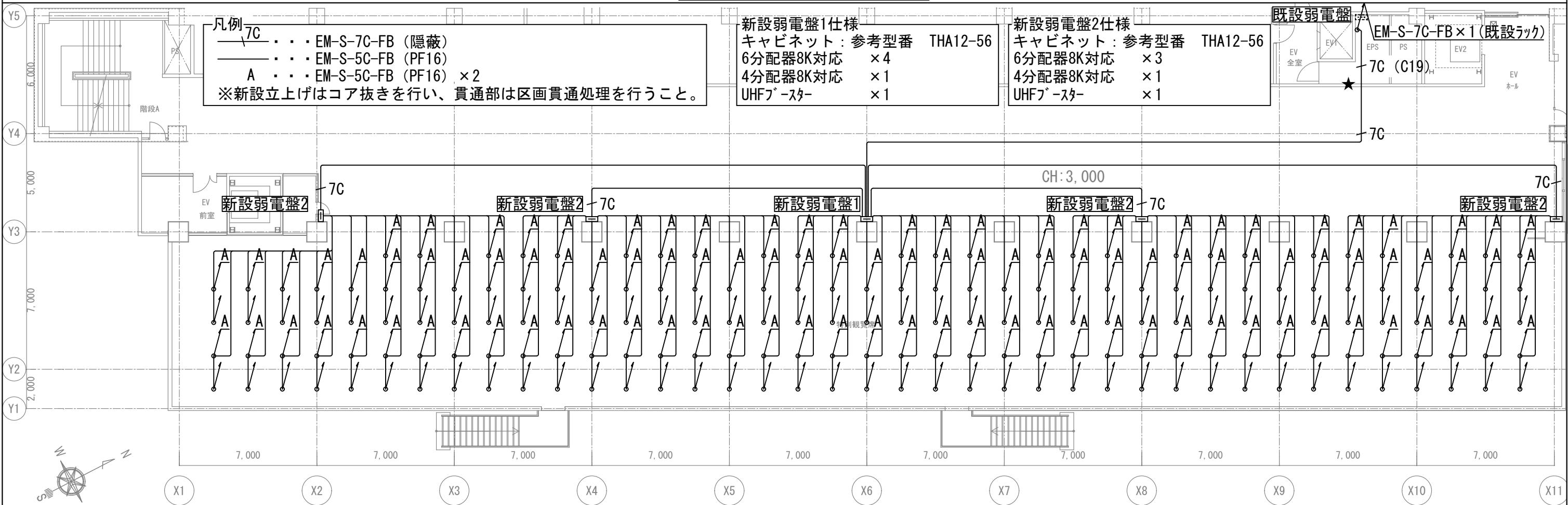


3階 改修後TV用コンセント配線図



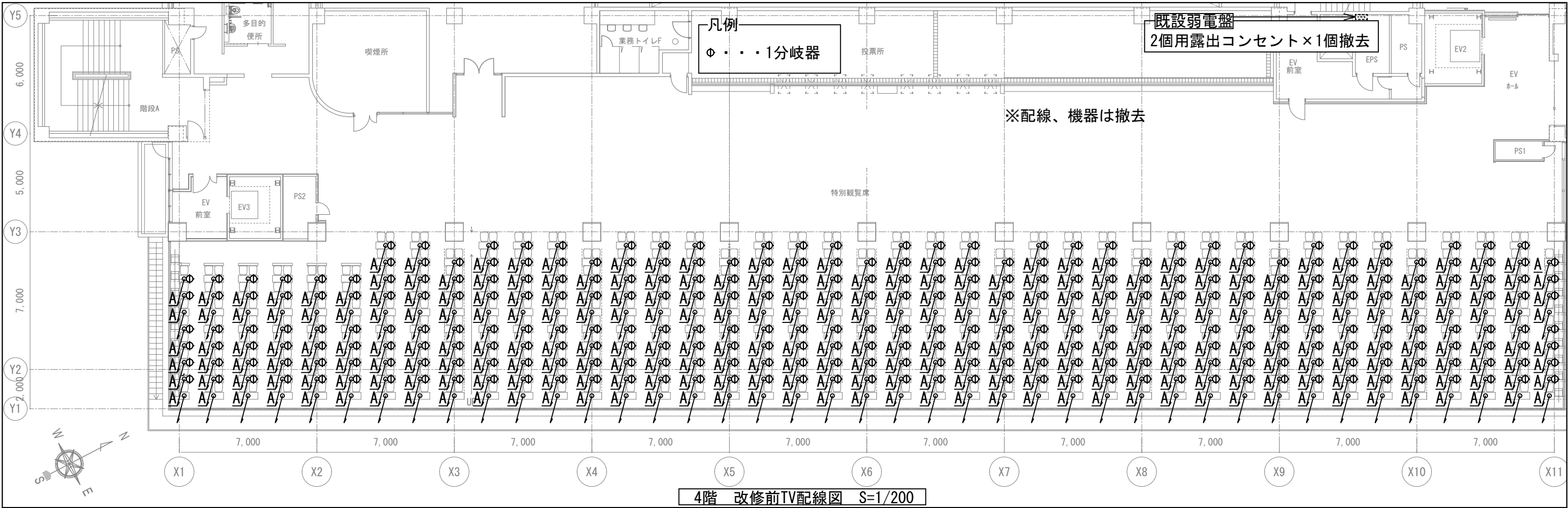


3階 改修前TV配線図 S=1/200

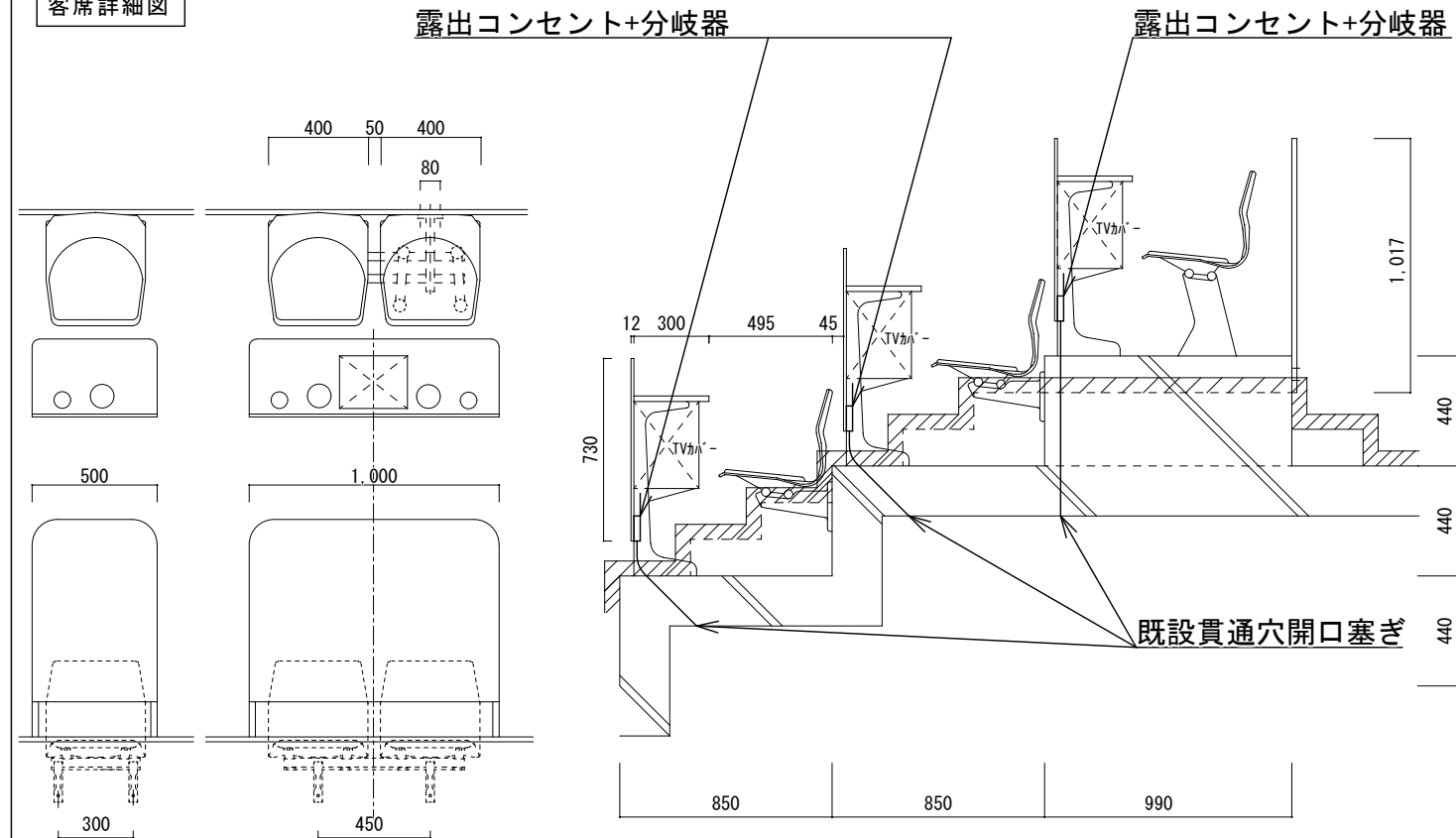


3階 改修後TV配線図 S=1/200





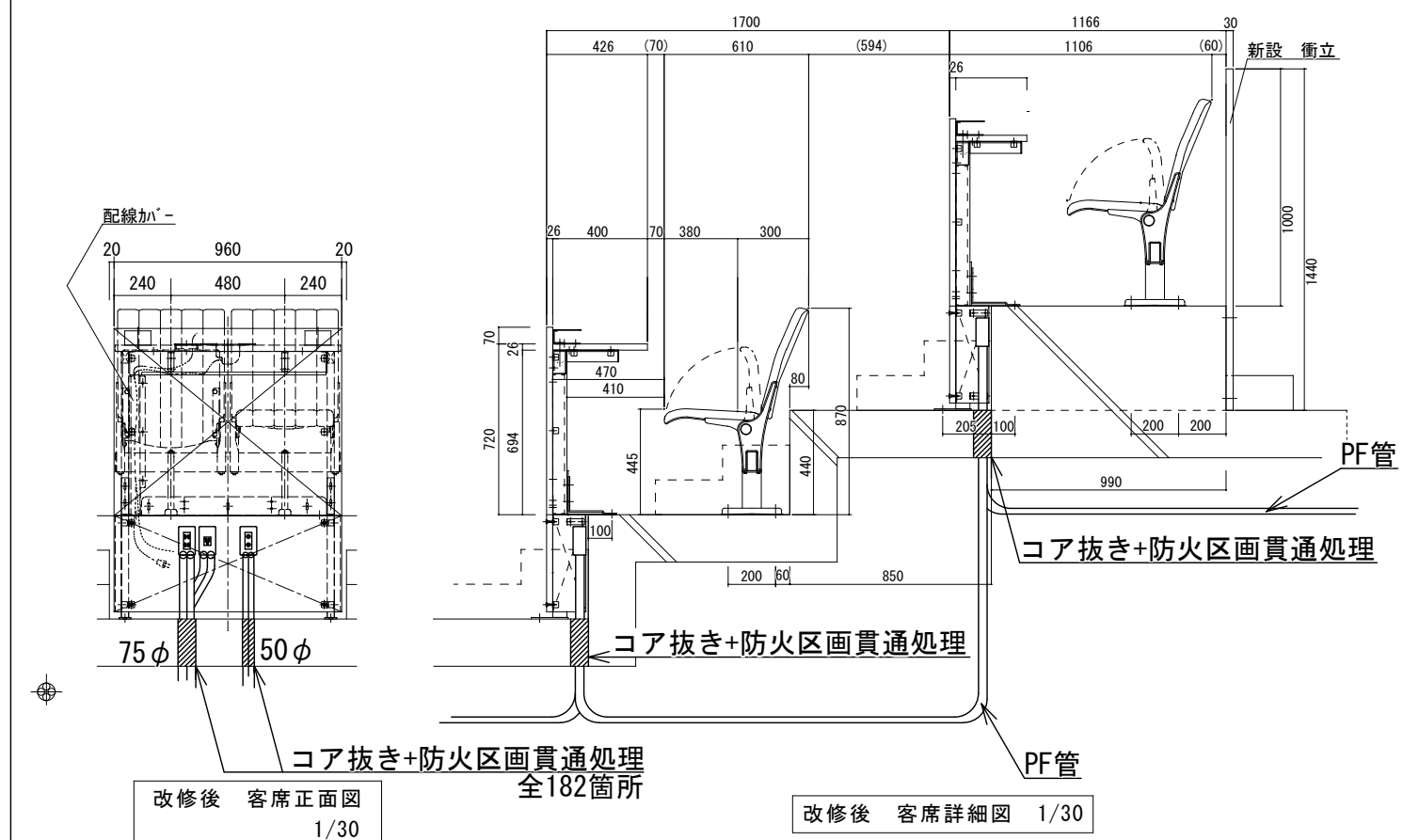
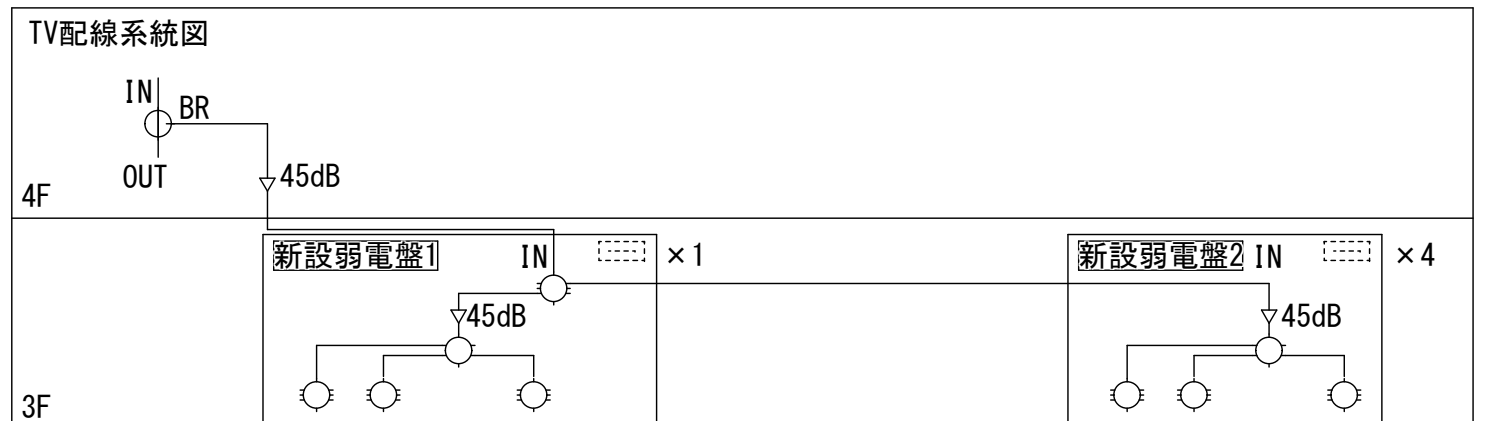
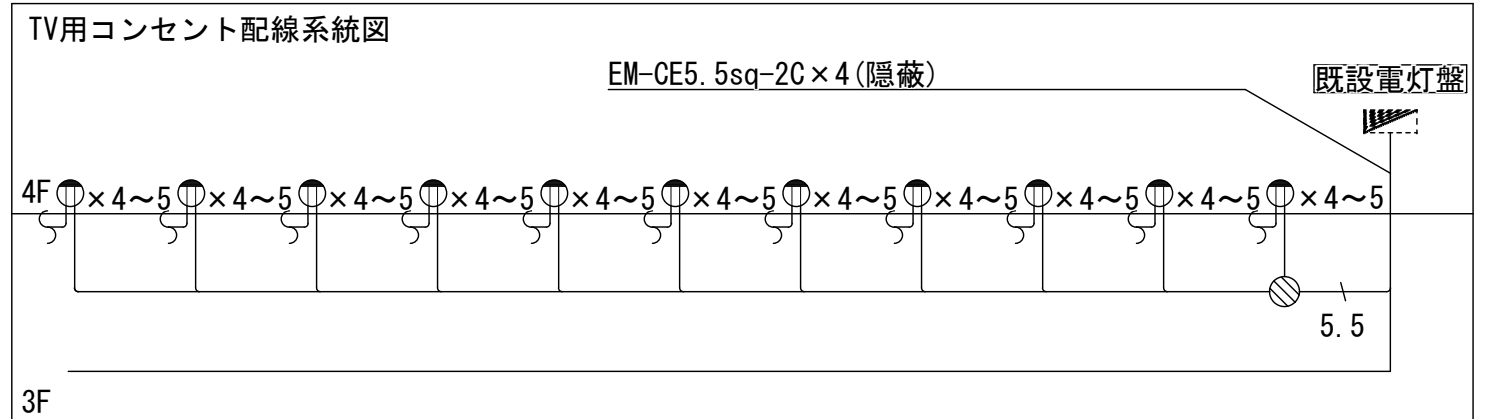
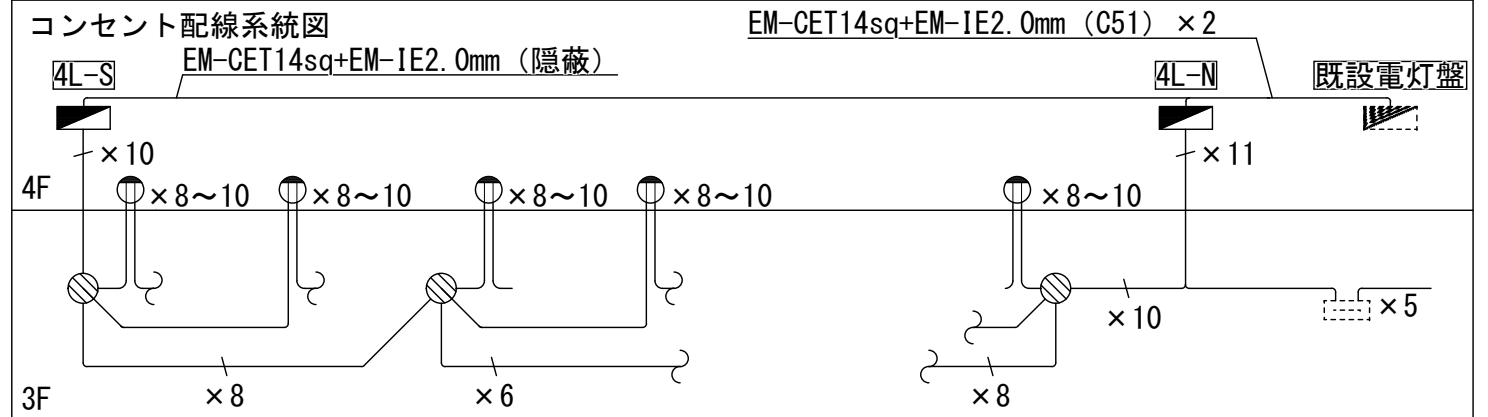
## 客席詳細図



1人掛け 1/30

2人掛け 1/30

改修前 客席詳細図 1/30



設計監理	
------	--

大垣市都市計画部建築課  
ARCHITECTURE DIVISION OGAKI CITY HALL

設計年度	
------	--

令和7年

工事名称	
------	--

大垣競輪場 メインスタンド4階観覧席改修（電気）工事

図名	
----	--

客席詳細図・系統図

図面サイズ

A 3

番

$$\begin{array}{r} 09 \\ \hline 09 \end{array}$$