

市民会館舞台照明設備改修工事 図面リスト

図面番号	図面名称	縮尺
E-01	電気設備工事特記仕様書（１）	NS
E-02	電気設備工事特記仕様書（２）	NS
E-03	舞台照明設備特記仕様書（１）	NS
E-04	舞台照明設備特記仕様書（２）	NS
E-05	負荷設備数量表（１）	NS
E-06	負荷設備数量表（２）	NS
E-07	調光装置数量表（１）	NS
E-08	調光装置数量表（２）	NS
E-09	移動器具数量表	NS
E-10	システム系統図	NS
E-11	負荷設備器具姿図（１）	NS
E-12	負荷設備器具姿図（２）	NS
E-13	調光装置姿図（１）	NS
E-14	調光装置姿図（２）	NS
E-15	移動器具姿図	NS
E-16	舞台照明設備 １階改修図	1/100
E-17	舞台照明設備 ２階改修図	1/100
E-18	舞台照明設備 ３階改修図	1/100
E-19	舞台照明設備 ４階改修図	1/100
E-20	舞台照明設備 スノコ階改修図	1/100
E-21	舞台照明設備 平面詳細図（１）	1/50
E-22	舞台照明設備 平面詳細図（２）	1/50
E-23	舞台照明設備 断面配置図	1/100
E-24	舞台照明設備 １階撤去図	1/100
E-25	舞台照明設備 ２階撤去図	1/100
E-26	舞台照明設備 ３階撤去図	1/100
E-27	舞台照明設備 ４階撤去図	1/100
E-28	舞台照明設備 スノコ階撤去図	1/100
E-29	舞台照明設備 １階配線撤去図	1/200
E-30	舞台照明設備 ２階配線撤去図	1/200
E-31	舞台照明設備 ３階配線撤去図	1/200

[illegible]

 株式会社 松下設計 一級建築士事務所 登録 (12) 183 埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)		受託番号 24-107 日付 2024年11月15日				図面名 表紙・図面リスト 縮尺		図面種類 一 図面番号 00	
		設計部長 松岡 担当 製図							
		豊島 豊島 池田 池田							
		市民会館舞台照明設備改修工事 設計図							

電気設備工事特記仕様書

1	工事概要	
1.1	工事名	市民会館舞台照明設備改修工事
1.2	工事場所	埼玉県蕨市中央4丁目2129
1.3	工期	契約日から令和8年3月31日まで
	現場施工期間	令和8年1月13日から令和8年3月31日まで
		現場施工期間は、施設管理者との調整により変更することがある。
1.4	工事科目（○印の付いたものを適用する）	
○	電灯設備（舞台照明設備）	・テレビ共同受信設備
・	動力設備	・テレビ電波障害防除設備
・	熱源設備	・監視カメラ設備
・	雷保護設備	・駐車場管理体制
・	受変電設備	・防犯、入退室管理設備
・	電力貯蔵設備	・自動火災報知設備
・	発電設備	・自動閉鎖設備
・	構内情報通信網設備	・ガス漏れ火災警報設備
・	構内交換設備	・電話配管設備
・	情報表示設備	・中央監視制御設備
・	映像、音響設備	・医療関係設備
・	拡声設備（非常放送設備）	・昇降機設備
・	誘導支援、呼出し設備	
1.5	指定部分	○ 無 ・有（ 工期：令和 年 月 日）
1.6	主任技術者又は監理技術者の専任期間（建設業法により必要になった場合）	
1	専任期間の始期	請負契約締結の日から、○（現場施工に着手するまで（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、令和 年 月 日までの期間）については、主任技術者又は監理技術者の専任を要しないものとする。
2	専任期間の終期	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は除く。）、事務手続き、後片付けのみが残っている場合は、主任技術者又は監理技術者の専任を要しないものとする。
3	専任期間の中断	自然災害の発生又は埋蔵文化財調査等により発注者からの通知により、工事を全面的に一時的中止にしている場合は、主任技術者又は監理技術者の専任を要しないものとする。
1.7	建物概要	・市民会館・中央公民館・勤労青少年ホーム（複合施設）
・	RC造	地上4階 地下1階 延べ面積7,805.13㎡
1.8	工事概要	・既設舞台照明設備の更新工事
・		既設舞台照明設備更新に伴う配管配線工事
1.9	同時期発注の関連工事	・ 建築工事 ・ 機械設備工事
2	工事仕様	
2.1	共通仕様	（1）この工事は特記仕様書、図面によるほか、埼玉県電気設備工事特別共通仕様書（以下「特別共通仕様書」という。）、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修公共建築工事標準仕様書（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）、公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）（以下「標準仕様書等」という。）及び監督員の指示に従い施工する。 なお、県営住宅の場合は、公共住宅建設工事共通仕様書、機材の品質・性能基準を最優先とする。 （2）機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合は、それぞれの特別共通仕様書及び標準仕様書等を適用する。 （3）法令・基準・仕様書等は、原則として施工時において最新のものを用いる。
2.2	特記仕様（特記事項の選択項目は、○印の付いたものがなければ※印を適用し、・印のものは適用しない。○印と※印の付いた場合は、共に適用する。）	
項	目	特記事項
①	機材等	本工事に使用する機材等は、設計図書に規定するもの又はこれと同等のものとする。なお、資材名、製造所名および発注先を記載した報告書を監督員に提出し承諾を受けるものとする。 使用機材等については、アスベスト含有の有無を確認し、アスベストを含む機材等は使用しないこと。 「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」に基づく特定調達品目に該当する機材を使用する場合は、原則として、その判断の基準、配慮事項を満たすこと。 調達する工事材料は、埼玉県産とするよう努めるものとする。
②	施工条件	施工時間 ※行政機関の休日に関する法律（S63第91号）に定める行政機関の休日以外。 ・上記以外の時間に施工する場合は事前に監督員と協議すること。
③	工事用電力・水	本工事に必要な電力及び水などの費用は、受注者の負担とする。
④	工事用仮設物	すべて受注者の負担とし、構内につくることができる。
⑤	足場・さんばし類	※別契約の関連工事の受注者が定着したものは無償で使用できる。 ・本工事とする。
⑥	監督員事務所	本工事で ・設ける（規模 ） ※設けない
⑦	保 険	受注者は工事目的物及び工事材料について工事完成期日後14日まで、これを火災が保障対象になっている組立保険等にかけて、証書の写しを監督員に提出する。 受注者は法定外の労災保険に付し、証書の写し等を監督員に提出する。
⑧	再使用機材	取外し再使用機材は、清掃及び絶縁抵抗測定等を行い、機能が良好なことを確認した上で取付る。なお、その測定結果表を監督員に提出する。
⑨	建設リサイクル法の適用	建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律の適用について ※ 適用する（契約金額による） ・ 適用しない
⑩	完成図書の電子納品	完成図書の電子納品ガイドライン ※ 適用する ○適用しない 完成図の表紙及び背表紙には、工事名、受・発注者名、完成年月を記載すること。また、完成図の中に主要機器一覧表（名称、製造者名、形式、容量又は出力、数量等）を記載すること。 県営住宅の完成図の提出部数は、A3二つ折り製本4部とする。
⑪	発生材処理	引渡を要するもの以外は構外に搬出し、適切に処理する。 （構外搬出処理費は、※本工事 ・別途） （1）引渡しを要するもの（ ） （2）買取処分をするもの（銅屑・鉄屑 ） （3）再生資源化を図るもの（蛍光管 ） 蛍光管等は再資源化施設等に搬入し、全てリサイクルするものとする。 （4）特別管理産業廃棄物（ ） ※処理に先立ち計画書を提出し、処理後は講書提出すること。

⑫	金属電線管の塗装	露出配管は原則として塗装を行う。ただし、機械室、倉庫等の露出配管は塗装を行わない。 また、屋外で溶融垂鉛メッキ電線管を使用する場合は、塗装を行わない。 ただし、見えかき部の塗装については監督員の指示による。 盤等の鍵は、既存盤及び別途工事の鍵との整合を極力図るものとする。																																																												
⑬	鍵																																																													
14	地中電線路	(1) 管路等の敷設に伴う敷き均し土は、標準仕様書のほか下記及び図面特記による。 <table><tr><th>敷き均し土</th><th>管 種 別</th></tr><tr><td>良質土</td><td>硬質ビニル電線管 (VE) 耐衝撃性塩化ビニル管 (HIVE) 波付硬質合成樹脂管 (FEP) ポリエチレン被覆鋼管 (PLP)</td></tr></table> (2) 地中電線路には、ケーブル埋設及び標識シートを設ける。ただし、低圧・弱電回路の標識シートは図面特記による。 (3) 地中電線路の敷設は管路式とし、埋設深さは地表面（舗装する部分では路盤材下面）から配管の上端まで原則、600mmとする。ただし、公道への引込み管路等の埋設深さについては、供給事業者と協議のうえ決定する。 ハンドホール、プルボックス及び主要なアウトレットボックス内の電線・ケーブルには、回路の種別、行先の表示を行う。 湿気が多い場所、水を使用する場所及び屋外は、圧着接続し自己融着テープを巻き付けたうえで絶縁テープ巻きとする。 上記以外の場所においては、屋内配線用電線コネクタによる接続をしてもよい。ただし、接続はボックス内とする。 屋外におけるケーブルの保護管に用いる厚鋼電線管の接続は、防水処置を施したねじなし工法としてもよい。 漏電遮断器で保護されている電路と保護されていない電路のD種接地極が共用していない場合の接地線は、混触防止のため、緑色、緑／黄又は緑／色帯で区別する。	敷き均し土	管 種 別	良質土	硬質ビニル電線管 (VE) 耐衝撃性塩化ビニル管 (HIVE) 波付硬質合成樹脂管 (FEP) ポリエチレン被覆鋼管 (PLP)																																																								
敷き均し土	管 種 別																																																													
良質土	硬質ビニル電線管 (VE) 耐衝撃性塩化ビニル管 (HIVE) 波付硬質合成樹脂管 (FEP) ポリエチレン被覆鋼管 (PLP)																																																													
19	建設発生土の処理	埋め戻し後の建設残土は、※監督員が指示する構内の場所に敷きならす。 ・構外搬出適切処理する。																																																												
20	再生砂・再生砕石 再生アスコン使用	契約図書中の山砂の類、砂利、砕石及びアスコンに代替し、表層以外において監督員の了解を得た上で、 ・使用できる。 ※使用できない。 再生砂使用に先立ち、1購入あたり11機体の六価クロム溶出試験を行い土壌の汚染に係る環境基準に適合することを確認すること。																																																												
⑳	耐震施工	設備機器の固定等は、「建築設備耐震設計・施工指針 2014年版」（独立行政法人建築研究所監修）を参考とする。 なお、施工に際し、耐震強度計算書を監督員に提出し、承諾を受けるものとする。 (1) 設計用水平地震力 機器の重量 [kgf] に、設計用水平震度を乗じたものとする。 なお、特記なき場合、設計用水平震度は、次による。 設計用標準水平震度 <table><tr><th>設置場所</th><th>機器種別</th><th colspan="2">○特定の施設</th><th colspan="2">・一般の施設</th></tr><tr><td></td><td></td><th>重要機器</th><th>一般機器</th><th>重要機器</th><th>一般機器</th></tr><tr><td rowspan="3">上層階</td><td>機 器</td><td>2.0</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>防護支持の機器</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>1.5</td></tr><tr><td>水 槽 類(※1)</td><td>2.0</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td rowspan="3">中間階</td><td>機 器</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td></tr><tr><td>防護支持の機器</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>水 槽 類(※1)</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td></tr><tr><td rowspan="3">地下・1階</td><td>機 器</td><td>1.0</td><td>0.6</td><td>0.6</td><td>0.4</td></tr><tr><td>防護支持の機器</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td></tr><tr><td>水 槽 類(※1)</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td></tr></table> 【備 考】(※1)：水槽類には、オイルタンク等を含む。 重要機器 ・配電盤 ・発電装置(防災用) ・直流電源装置 ・交流無停電電源装置 ・交換機 ・火災報知器受信機 ・中央監視装置 ・太陽光発電装置 上層階の定義は次による。 2～6階建の場合は最上層、7～9階建の場合は上層2階、10～12階建の場合は上層3階、13階建以上の場合は上層4階とする。 (2) 設計用鉛直地震力 設計用水平地震力の1／2とし、水平地震力と同時に働くものとする。	設置場所	機器種別	○特定の施設		・一般の施設				重要機器	一般機器	重要機器	一般機器	上層階	機 器	2.0	1.5	1.5	1.0	防護支持の機器	2.0	2.0	2.0	1.5	水 槽 類(※1)	2.0	1.5	1.5	1.0	中間階	機 器	1.5	1.0	1.0	0.6	防護支持の機器	1.5	1.5	1.5	1.0	水 槽 類(※1)	1.5	1.0	1.0	0.6	地下・1階	機 器	1.0	0.6	0.6	0.4	防護支持の機器	1.0	1.0	1.0	0.6	水 槽 類(※1)	1.5	1.0	1.0	0.6
設置場所	機器種別	○特定の施設		・一般の施設																																																										
		重要機器	一般機器	重要機器	一般機器																																																									
上層階	機 器	2.0	1.5	1.5	1.0																																																									
	防護支持の機器	2.0	2.0	2.0	1.5																																																									
	水 槽 類(※1)	2.0	1.5	1.5	1.0																																																									
中間階	機 器	1.5	1.0	1.0	0.6																																																									
	防護支持の機器	1.5	1.5	1.5	1.0																																																									
	水 槽 類(※1)	1.5	1.0	1.0	0.6																																																									
地下・1階	機 器	1.0	0.6	0.6	0.4																																																									
	防護支持の機器	1.0	1.0	1.0	0.6																																																									
	水 槽 類(※1)	1.5	1.0	1.0	0.6																																																									
22	あと施工アンカー	機器・配管等の据付けにおけるあと施工アンカーの使用については、監督員の承諾を受けるものとする。 重量100kgを超える機器の耐震支持については、耐震計算書を添付し、アンカーボルトを選定すること。 施工は、（一社）日本建築あと施工アンカー協会の資格を有するもの、又は十分な技能及び経験を有した者が行うこと。 金属拡振系アンカーの場合は、所定の穿孔深さ、拡張の完了がわかる記録を添付すること。 接着系アンカーの場合は、所定の穿孔深さ、清掃状況、マーキング、カプセル挿入、埋込みの完了が分かる記録を添付すること。 （原則として、接着系アンカーは吊り支持に使用しないものとする。） あと施工アンカーの試験は、アンカーの種類毎に1か所引張試験を実施すること。																																																												
㉒	はつり及びあと 施工アンカー打設	既存コンクリート床、壁等の配管貫通部の穴開け及びあと施工アンカー打設前に、図面に明示する箇所についてX線撮影調査を実施すること。 電動ドリル等の刃が鉄筋、金属配管等に接触した場合に、自動で電動工具の電源を遮断する装置を使用する。																																																												
㉔	改修部分の足場	本工事で単独に必要な足場は、下記により設ける。 (1) 内部足場 ※ 脚立足場 (2) 外部足場 ※ A種(枠組足場)・B種・C種・D種・E種・F種 ※足場を設ける場合は、「1手すり先行工法等に関するガイドライン」について（厚生労働省発第0424001号平成21年4月24日）の「手すり先行工法等に関するガイドライン」により、「動きやすい安心感のある足場に関する基立て、解体又は変更の作業は、「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」の2の(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ものとする。																																																												
㉟	墜落制止用器具 (フルハーネス型)	※使用を要する 墜落制止用器具の安全な使用に関するガイドライン (平成30年6月22日付け基発0622第2号) による ・使用を要しない																																																												

㉑	アスベスト事前調査結果の報告	全ての建築物、工作物において大気汚染防止法及び石綿障害予防規則の事前調査を建築物主を含む建材調査者により実施し、アスベスト使用有無に関わらず、結果を知事又は市長あてに報告する。
㉒	その他	（1）施工に先立って建築及び関連設備の業者と打合せのうえで施工図を作成し、監督員の承諾を受ける。 （2）本工事に使用する製作品は、事前に製作図を監督員に提出し、承諾後製作する。 （3）本工事に使用する機器は、事前に性能等を記した機器仕様書を監督員に提出し、承諾後施工する。 （4）本工事にかかる官公庁への諸手続はすべて受注者が代行し、その費用は受注者の負担とする。 （5）特記なき電線・ケーブルは、原則としてエコマテリアル電線・ケーブルとし、露出部分に使用する場合は耐紫外線性能を有するものとする。 （6）改修工事等を施工する場合、施工する前後に工事対象箇所の写真撮影を行う。また、既設ケーブル等は施工前後に絶縁抵抗、伝送品質等の測定を行い、試験記録を提出する。 （7）受注者は、施工にあたって施設運営に支障の無いように綿密に打合せを行うこと。 （8）本工事における停電措置が必要な場合、事前に計画書を電気主任技術者に提出する。また、停電操作・安全処置は受注者が行い、その費用は受注者の負担とする。 （9）特に騒音振動など周辺に甚大な影響のある工事については、原則として学校では学校運営に支障を与えない期間、その他の施設では施設管理者と打合せして設定すること。 （10）工事に先立ち、監督員と打合せの上、住民及び関係自治会等に対して工事説明を実施すること又、工事に先立ち、「工事のお知らせ」等を配布し、周知する。 以上のことを留意し、工程管理、安全管理に万全を期すること。

2.3	工事別一般事項（特記事項選択項目は、○印の付いたものを適用する）	
項	目	特記事項
①	電灯設備	（1）配線器具 スイッチ・壁付コンセント(2P15A)は適用形とする。なお、2口コンセントは模式を使用してもよい。 フラッシュプレートは原則としてステンレス又は新金属を使用する。 ただし、県営住宅における住戸内のフラッシュプレートについては、樹脂プレートを使用することができる。 コンセント器具に具備されている送り配線端子は使用してはならない。 （2）照明器具 防災用照明器具は、建築基準法による非常用照明器具及び消防法による誘導灯とし、関係法令に適合したものとする。 （3）照度測定 電灯設備工事に際し、新築工事の場合は新設後の、改修工事の場合は改修前と改修後の照度測定をJIS C 7612「照度測定方法」により、学校においては学校環境衛生基準により実施すること。 （4）分電盤 分電盤の塗装色は、監督員の指定した色とする。 （5）経緯 天井又は壁埋込みの場合のボックスは、塗りしろカバーと仕上り面とが10mm程度以上離れる場合は経緯を使用する。ただし、ボード張りで、ボード裏面と塗りしろカバーの間が離れないように施工した場合は、経緯を必要としない。 （6）位置ボックスの省略 ケーブルころしが配線で、位置ボックスの図面特記がなく、かつ、照明器具に送り配線端子が具備されている場合は、位置ボックスを省略してもよい。 （1）動力制御盤及び開閉器箱の塗装色は、監督員の指定した色とする。負荷用送り端子台は1負荷につきU・V・W・Eの4Pを原則とする。 （2）電動機等各負荷までの接続は、本工事とする。ただし、制御盤以降が別途工事の場合は、当該制御盤の電源側接続までとする。 受雷部突針はLR1とする。 高圧引込 引込み口は、設計図に示された位置を電力会社に再確認する。また、ケーブル等の埋設及び、その端末処理は監督員の立会いのうえで施工する。 高圧ケーブル端末部はシースずれ防止対策を施す。 （端末処理 ・耐湿用 ・一般用） 交流3相3線式 6.6kV 50Hz 定格電圧 7.2kV 定格電流 A 柱上用高圧気中負荷開閉器(PAS) 主遮断装置 変圧器設備容量 定格電圧 kV 定格遮断電流 kA 動力用 kVA× 台 電灯用 kVA× 台 高圧進相コンデンサ kVar× 台 直列リアクトル ・6％ ・13％ kVar× 台 ネットワーク機器を盤内等に収納する場合は、放熱、耐湿等を考慮する。 ・直流電源装置 ・交流無停電電源装置 ・（概要） ディーゼル発電装置 ・ ガスエンジン発電装置 ・ ガスタービン発電装置 ・ マイクロガスタービン発電装置 ・ 燃料電池発電装置 ・ 熱供給(コージェネレーション)発電装置 ・ 太陽光発電装置 ・ 風力発電装置 ・ （概要）
2	動力設備	
3	雷保護設備	
4	受変電設備	
5	構内情報通信網設備	
6	電力貯蔵設備	
7	発電設備	

項	目	特記事項
8	構内交換設備	局線電話の引込位置は、第一種電気通信事業者と打合せのうえで施工する。
9	自動火災報知設備、 ガス漏れ火災警報設備、 拡声設備（非常放送設備）	（1）所轄する消防署と打合せのうえ、各関係条例等に従い施工する。 （2）総合壁内の接続は端子を使用し、回路名を記入しておくものとする。 （3）ガス漏れ警報設備の動作試験は、原則としてガス納入業者立会いのうえで行うものとする。
10	昇降機設備	特記なき場合の施工は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）による。 なお、県営住宅の場合は、公共住宅建設工事共通仕様書による。

2.4 取付高さ

壁付、壁掛型の機器等の取付高さは、図面に記載のない場合は原則として次のとおりとする。

名 称	測 点	取付高さ（mm）	
		一 般	県営住宅
スイッチ（一般）	床下～中心	1,300	1,200
〃（身体障害者用）	〃	1,100	1,000
〃（人感センサー切換用）	〃	2,000	2,000
コンセント、電話用7対1コネクタ、直列コネクタ（一般）	〃	300	400
〃（和室）	〃	150	200
〃（台所）	台上～中心	150	500
防水型コンセント	床下～中心	500	500
分電盤、制御盤、開閉器箱	〃	（上端1,900以下）1,500	（上端1,900以下）1,500
呼出ボタン（身体障害者用）	〃	900	900
夜掃ボタン（〃）	〃	1,800	1,800
廊下表示灯（〃）	〃	2,000	2,000
端子盤	〃	（上端1,900以下）1,500	2,000

3	その他	
3.1	他工事との取合区分	発注図又は工事区分表による。
3.2	図面上の縮尺	図面上の縮尺は、JIS A1版とした縮尺とする。
3.3	疑義	本特記仕様書、特別共通仕様書及び標準仕様書等において疑義が生じた場合は、監督員と協議するものとする。

舗装版切断時に発生する濁水の処理に係る特記仕様書	
第1条	この特記仕様書は、埼玉県電気設備工事特別共通仕様書に定めるもののほか、アスファルト舗装版切断時に発生する濁水（以下「濁水」という。）の処理に関し必要な事項を定めるものである。
第2条	受注者は、回収した濁水を次のとおり処理するものとする。 ・種類及び処理量 汚泥（油分を含む汚泥） m3 ・中間処理施設 市 地内、（株） ・処理方法 ・中間処理後、最終処分場に搬入（処理に焼却又は溶融含まず） ・中間処理後、最終処分場又は再資源化（処理に焼却又は溶融を含む）
2	受注者は、別の中間処理施設を選定する場合には、事前に監督員と協議するものとする。
第3条	受注者は、舗装版切断作業を行いながら濁水を可能な限り回収し、作業後速やかに回収した濁水を産業廃棄物の汚泥（油分を含む汚泥）として中間処理施設に運搬及び処理するものとする。
2	受注者は、汚泥の中間処理業の許可を受けている業者と産業廃棄物処分委託契約を締結しなければならないものとする。
2	受注者は、自ら運搬を行う場合を除き、汚泥の収集運搬業の許可を受けている業者と産業廃棄物収集運搬委託契約を締結しなければならないものとする。
4	受注者は、濁水の処理に関する履行について、廃棄物の処理及び清掃に関する法律において定める産業廃棄物管理票（以下「マニフェスト」という。）により管理するものとする。
第4条	受注者は、施工計画書において、濁水の回収、運搬及び処理に関する方法を定めなければならないものとする。また、中間処理業者及び収集運搬業者と第3条第3項及び第4項に基づき締結した委託契約書の写し及び許可証の写しを添付すること。
2	受注者は、工事検査時にマニフェスト原本を提示する。
第5条	濁水処理量については、舗装版の切断延長や切断厚が変わった場合を除き、原則として設計変更の対象としないものとする。
2	受注者は、舗装版切断時に濁水を生じない工法を使用する場合においては、事前に監督員と協議するものとする。
3	この特記仕様書に疑義等が生じた場合については、別途監督員と協議するものとする。

昇降機の適切な維持管理に係る特記仕様書	
第1条	この特記仕様書は、昇降機設備工事（新設、増設又は更新）において、昇降機を常時適法な状態に維持できるよう必要な事項を定める。なお、この特記仕様書に記載されていない事項は、「昇降機の適切な維持管理に関する指針」（平成28年2月19日付け国土交通省住宅局建築指導課）による。
第2条	この特記仕様書における用語の定義は、次の各号による。
2	昇降機とは、本工事で施工した昇降機設備をいう。
3	発注者とは、本工事の発注者をいう。
4	受注者とは、本工事の受注者をいう。
5	製造者とは、昇降機の製造者をいう。
6	管理者とは、昇降機の引渡しを受け、施設管理を行う者をいう。
7	保守点検受注者とは、管理者からの委託により、保守・点検業務を受注した者をいう。
第3条	製造者または受注者は、次の各号に掲げる責任を果たすよう努めなければならない。
2	製造者は、製造した昇降機の部品等を、昇降機の引渡しから起算して耐用年数を勘案して適切な期間供給すること。
3	製造者は、適切な維持管理を行うことができるよう、管理者に対して維持管理に必要な情報又は機材を提供又は公開するとともに、問い合わせ等に対応する体制を整備すること。
4	製造者は、保守点検受注者からの依頼に対し協力すること。
5	受注者は、製造者に対し、前各号の規定を遵守するよう要請すること。
第4条	この特記仕様書に定めのない事項については、必要に応じて発注者と受注者が協議して定める。

工事範囲の主な既設機器メーカー	
機器名称	既設機器メーカー名
舞台照明設備	松村電機製作所
官公庁等打ち合わせ機関	
建築業：	
昇降機：	
施設管理者：	
電力会社：	
電話会社：	
ケーブルテレビ会社：	
消防本部：	

			 株式会社 松下設計 一級建築士事務所 登録 (12) 183 埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)	受発注者 24-107				日付: 2024年11月15日				市民会館舞台照明設備改修工事	設計図	図面名 電気設備工事特記仕様書 (1)	図面種別	
				設計部長		横 樹		担当		製 図					E	
				豊島		豊島		池田		池田					図面番号	
															縮 尺	
															S=NS (A3版NS)	
													O 1			

■ 負荷設備數量表 (1)

番号	記号	名 称	改 修 前 設 備 内 容						改 修 後 設 備 内 容											備 考
			仕 様	数量	回路数		調光器	改修内容	仕 様	数量	回路数					容量		調光器		
					調光	直	3kW				調光 20A	調光 30A	直20A	直30A	DMX	調光	直	2kW	3kW	
1	F	フットライト	60W PS球 x84灯 4色配線 L=12. 6m	1列				撤去												
	FC	溝内コンセント	T型20Aコンセント x 4個口 (4回路) (新金プレート型)	1個	4	切1	4	撤去	ブランクパネル処理											
		フロアーコンセント	C型20Aコンセント x 4個口 (4回路、T型20Aと並列回路)	1個	(4)		(4)	既設改修	C型20Aコンセント x 4個口 (4回路)	1個	4		切1			8. 0		4	コンセント・中パ ^ル 交換、1回路直/調切替	
			フットライト用切替スイッチ x 4個	1個				撤去	ブランクパネル処理											
2	前C	舞台前フロアーコンセント	C型30Aコンセント x 1個口 (1回路)	4個	4		4	交換	C型20Aコンセント x 1個口 (1回路)	4個	4					8. 0		4	木工事含む	
3	袖C	舞台袖フロアーコンセント	C型30Aコンセント x 2個口 (2回路)	6個	12	切4	12	交換	C型20Aコンセント x 2個口 (2回路)	6個	12		切4			24. 0		12	木工事含む、4回路直/調切替	
			C型30Aコンセント x 3個口 (3回路)	2個	6		6	交換	C型20Aコンセント x 3個口 (3回路)	2個	6					12. 0		6	木工事含む	
			C型60Aコンセント x 1個口 (1回路)	2個	60A2	切2	6kW2	交換	C型30Aコンセント x 1個口 (1回路)	2個		2		切2		6. 0		2	木工事含む、2回路直/調切替	
4	後C	舞台後フロアーコンセント	C型30Aコンセント x 3個口 (3回路)	1個	3	切2	3	交換	C型20Aコンセント x 3個口 (3回路)	1個	3		切2			6. 0		3	木工事含む、2回路直/調切替	
5	卓信	持込操作卓用コネクタボックス						新設	平行接地極付15Aコンセント x 2個付 (直1回路)	1個			1			2. 0				
									DMX信号入力コネクタ x 1個付						IN1					
6	袖信	舞台袖DMX信号コネクタボックス						新設	C型30Aコンセント x 2個付 (直2回路)	2個				4		12. 0				
									DMX信号入力コネクタ x 2個付						IN4					
									DMX信号出力コネクタ x 2個付						4					
7	後信	舞台後DMX信号コネクタボックス						新設	DMX信号出力コネクタ x 2個口	2個					4					
8	揚C	揚幕コンセントプレート	T型20Aコンセント x 2個口 (2回路) (新金プレート型)	2個	4		4	既設改修	C型20Aコンセント x 2個口 (2回路) (新金プレート型)	2面	4					8. 0		4	コンセント交換、防塵キャップ付	
9	客W	客席ウオールコンセントプレート	C型60Aコンセント x 2個口 (直2回路)	2個		60A4		既設改修	C型30Aコンセント x 2個口 (直2回路)	2個				4		12. 0			コンセント・中パネル交換	
10	LH	ロアーホリゾントライト	200W PS球 x 72灯 4色配線 L=14. 4m	1列				交換	LED ロアーホリゾントライト (R/G/B/LB+W) 高出力タイプ	12台									亘信号ケーブル付、蹴込台車付	
	LHC	フロアーコンセント	C型30Aコンセント x 4個口 (4回路)	2個	8		8	既設改修	C型20Aコンセント x 2個付 (直1回路)	2個			4			4. 8			コンセント・中パネル交換	
									DMX信号出力コネクタ x 2個付						4				イーサネットケーブルはDMX信号2系統使用	
11	天L	天井反射板ライト	300W ハロゲン	22台				交換	調色LED 天井反射板ライト (ハロゲン500W相当) (亘ケーブル・電源ボックス付)	22台			Ry2		2	1. 19			特注フランジ付	
		ボーダーケーブル	5. 5sq-9c x 23m (丸形)	2本				交換	8sq-5c + イーサネットケーブル x 23m (平形)	2本									イーサネットケーブルはDMX信号使用	
		ケーブル受けカゴ						新設	平形ケーブル1本用	2台									*舞台機構設備の増荷重に伴う対応工事含む	
		接続端子箱	70A-8P端子台付	4個				交換	70A-4P端子台 + イーサネットコネクタ付	4個										
12	1B	第1ボーダーライト	200W PS球 x 72灯 4色配線 (上下中区分) L=14. 4m	1列	8		8	交換	LED ボーダーライト (R/G/B/LB+W) (亘信号ケーブル付)	10台										
		切替コンセントボックス	C型20Aコンセント x 4個付 (4回路、回路切替SW付)	2個				撤去												
		コンセントボックス						新設	C型30Aコンセント x 3個付 (直3回路)	1個				3		9. 0				</

			 株式会社 松下設計 マシダ・セッケイ 一級建築士事務所 登録 (12) 183 埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)	受託番号 24-107		日付 2024年11月15日		市民会館舞台照明設備改修工事	設計図	図面名	図面種別
				設計部長	検 査	担 当	製 図			負荷設備数量表 (1)	E
				豊島	豊島	池田	池田				図面番号
										縮 尺	S=NS(A3版NS)

■負荷設備数量表（2）																						
番号	記号	名 称	改 修 前 設 備 内 容					改 修 後 設 備 内 容												備 考		
			仕 様	数量	回路数		調光器	改修内容	仕 様	数量	回路数					容量		調光器				
調光	直	3kW			調光 20A	調光 30A	直20A				直30A	DMX	調光	直	2kW	3kW						
15	2S	第2サスペンションライト フライダクト	C型20Aコンセント x 24個付（12回路） L=14. 4m	1列	12	切3	12	交換	C型20Aコンセント x 32個付（16回路） C型30Aコンセント x 3個付（直3回路） DMX信号出力コネクタ x 1個口	L=14. 4m	1列		16				48. 0			16	*舞台機構設備の増荷重に伴う対応工事含む	
		DMX信号コネクタボックス ボーダーケーブル	5. 5sq-9c x 23m（丸形）	3本				新設 新設、交換 新設	8sq-9c x 23m（丸形） 8sq-7c x 23m（丸形） イーサネットケーブル x 23m		2個 4本 1本					2		9. 0			1本は新設	
		接続端子箱	70A-8P端子台付	3個				新設、交換 新設	70A-8P端子台付 イーサネットコネクタ付		5個 2個										イーサネットケーブルはDMX信号使用 2個は新設	
		照明器具	1kW ハロゲン 平凸レンズ（電球・ハンガー付） 1kW ハロゲン フレネルレンズ（電球・ハンガー付）	8台 14台				交換 交換	1kW ハロゲン 平凸レンズ（電球・ハンガー付） 1kW ハロゲン フレネルレンズ（電球・ハンガー付）		9台 12台											
16	UH	アッパーホリゾントライト フライダクト コンセントボックス	500W ハロゲン アッパーホリゾントライト 平行15Aコンセント x 48個付（12回路） L=14. 4m	48台 1列	12		12	交換 撤去 新設	LED アッパーホリゾントライト（R/G/B/LB+W）高出カタイプ（亘ケーブル付） C型20Aコンセント x 3個付（直3回路） DMX信号出力コネクタ x 1個付		12台 1個				3			6. 0				
		ボーダーケーブル	5. 5sq-9c x 23m（丸形）	3本				交換 新設	8sq-7c x 23m（丸形） イーサネットケーブル x 23m		1本 1本					1					イーサネットケーブルはDMX信号使用	
		接続端子箱	70A-8P端子台付	3個				交換 新設	70A-8P端子台付 イーサネットコネクタ付		1個 1個										2個は撤去	
17	PS	プロセニウムライト コンセントボックス DMX信号コネクタボックス 照明器具	T型20Aコンセント x 2個口（1回路） 500W ハロゲン 平凸レンズ（電球・ハンガー付）	4個 4台	4		4	交換 新設 交換 新設	C型20Aコンセント x 2個口（直1回路） DMX信号出力コネクタ x 1個口 LED プロファイルスポット 8カラーミックス（専用レンズチューブ26° 付・ハンガー・亘ケーブル付） LED プロファイルスポット 8カラーミックス（専用レンズチューブ36° 付・ハンガー・亘ケーブル付）		4個 1個 4台 4台				4			8. 0				
18	FR上	フロントサイドライト（上手） コンセントプレート	C型20Aコンセント x 2個口（1回路）（新金プレート型） T型20Aコンセント x 2個口（1回路）（新金プレート型） T型20Aコンセント x 2個口（1回路、C型20Aと並列回路）（新金プレート型）	6個 2個 1個	6 2 (1)		6 2 (1)	撤去 撤去 撤去														
		コンセントボックス 照明器具	1kW ハロゲン 平凸レンズ（電球・ハンガー付）	12台				新設 交換、既設使用 交換、既設使用	C型20Aコネクタ x 6個口（3回路） 1kW ハロゲン 平凸レンズ（電球・ハンガー付） 750W ハロゲン エリプソイドルスポット 36°（電球・ハンガー付）		2個 9台 3台		6				18. 0			6	ハンガー8個のみ既設使用	
19	FR下	フロントサイドライト（下手） コンセントプレート	C型20Aコンセント x 2個口（1回路）（新金プレート型） T型20Aコンセント x 2個口（1回路）（新金プレート型） T型20Aコンセント x 2個口（1回路、C型20Aと並列回路）（新金プレート型）	6個 2個 1個	6 2 (1)		6 2 (1)	撤去 撤去 撤去														
		コンセントボックス 照明器具	1kW ハロゲン 平凸レンズ（電球・ハンガー付）	12台				新設 交換、既設使用 交換、既設使用	C型20Aコネクタ x 6個口（3回路） 1kW ハロゲン 平凸レンズ（電球・ハンガー付） 750W ハロゲン エリプソイドルスポット 36°（電球・ハンガー付）		2個 9台 3台		6				18. 0			6	ハンガー8個のみ既設使用	
20	CL	シーリングライト コンセントボックス	C型20Aコンセント x 2個口（1回路） C型20Aコンセント x 2個口（1回路）（新金プレート型）	10個 2個	10 2		10 2	撤去 撤去														
		コンセントダクト 照明器具	1kW ハロゲン 平凸レンズ（電球・ハンガー付）	24台				新設 交換 交換	C型20Aコンセント x 32個付（16回路） 1kW ハロゲン 平凸レンズ（電球・ハンガー付） 750W ハロゲン エリプソイドルスポット 26°（電球・ハンガー付）	L=14. 4m	1列 24台 8台		16				48. 0			16		
21	PIN PC	フォロービンスポットライト コンセントボックス フォローピン用電源盤	2kW クセノン（ランプ・スタンド・整流器付） 入力 三相3線 200V 50Hz	2台 2面				交換 新設 既設使用	1kW クセノン（ランプ・スタンド・整流器付） C型30Aコンセント x 1個口（直1回路） 不使用		2台 2個 2面				2			4. 2				
22	持込	舞台袖持込電源盤	MCCB 4P 50AF/40AT x 1（主幹） 出力用蝶ねじ端子 x 1式	1面				交換	C型30Aコンセント x 2個口（直2回路）		1面					2		6. 0				
		合計			125 (6) 60A2	60A4 (6) 60A2	125 (6) 6kW2		合計 調光器 2kW（直/調切替回路） 調光器 3kW（直/調切替回路） 直回路（100V 20A） 直回路（100V 20A、リモコン回路） 直回路（100V 30A） DMX信号 出力 DMX信号 入力		33 62 12 Ry2 24 24 IN5		切7 切2 12 Ry2 24 24 IN5				66. 0 186. 0 20. 8 1. 19 70. 2		33 62			
		調光60A回路 直/調切																				

[illegible]

■調光装置数量表 (2)

[illegible]

 株式会社 松下設計 一級建築士事務所 登録 (12) 183 埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)	受託番号 24-107	日付 2024年11月15日	市民会館舞台照明設備改修工事	設計図	図面名 調光装置数量表 (2)	図面種別 E
	設計部長 松岡	担当 松岡			製図 池田	図面番号 08
	豊島	豊島			池田	池田
	豊島	池田			池田	池田
			縮尺 S=NS(A3版NS)			

■移動器具数量表

改 修 前 設 備 内 容				改 修 後 設 備 内 容			
番号	名 称	仕 様	数量	改修内容	仕 様	数量	備 考
1	スポットライト	500W ハロゲン 平凸レンズ (電球付)	8台	交換	500W ハロゲン 平凸レンズ (電球付)	10台	
		500W ハロゲン フレネルレンズ (電球付)	17台	交換	500W ハロゲン フレネルレンズ (電球付)	10台	
		1kW ハロゲン 平凸レンズ (電球付)	16台	交換	1kW ハロゲン 平凸レンズ (電球付)	20台	
		60W 白熱球 x 84灯 4色配線 (電球付、L=0.9m)	3台	交換	60W ハロゲン x 12灯 4色配線 (電球付、L=1.8m)	10台	
		60W 白熱球 x 84灯 4色配線 (電球付、L=1.8m)	3台	撤去			
				新設	1kW ハロゲン パーライト (電球付)	12台	
				新設	750W ハロゲン エリプソイダルスポット 36° (電球・2灯用収納ケース付)	12台	
				新設	750W ハロゲン エリプソイダルスポット 50° (電球・2灯用収納ケース付)	8台	
2	効果器	1kW ハロゲン プロジェクタースポット	2台	交換	1kW ハロゲン プロジェクタースポット	2台	
		ディスクマシン	2台	交換	ディスクマシン	2台	
		リップルマシン	1台	撤去			
		先玉 4吋/6吋/8吋/10吋	各2台	交換	先玉 4吋/6吋/8吋/10吋	各2台	
		ミラーボール φ240x400 (吊・置兼用)	1台	交換	ミラーボール φ240x400 (吊・置兼用) (収納ケース付)	1台	
				新設	ミラーボール φ400 (吊型) (収納ケース付)	1台	
		オーロラマシン	1台	撤去			
		オーバーヘッドプロジェクター	1台	撤去			
3	スタンド類	ハイスタンド	4台	交換	ハイスタンド (三又三段キャスター付)	12台	
		スタンド	20台	撤去			
		ロースタンド	20台	交換	ロースタンド	20台	
		丸台ベース	20台	交換	丸台ベース	20台	
4	ハンガー類	ハンガー	35本	交換	ハンガー	122個	
		落下防止チェーン	20本	交換	落下防止ワイヤー (900mm)	30本	
		二連アーム	3本	撤去			
		ボーターハンガー	16本	撤去			
5	延長ケーブル	T型20Aプラグ - T型20Aコネクタ L=2.0m	9本	撤去			
		T型20Aプラグ - T型20Aコネクタ L=3.0m	15本	撤去			
		T型20Aプラグ - T型20Aコネクタ L=5.0m	8本	撤去			
		T型20Aプラグ - T型20Aコネクタ L=10.0m	3本	撤去			
		T型20Aプラグ - T型20Aコネクタ L=20.0m	2本	撤去			
		C型20Aプラグ - C型20Aコネクタ L=0.5m	4本	撤去			
		C型20Aプラグ - C型20Aコネクタ L=2.0m	10本	交換	C型20Aプラグ - C型20Aコネクタ L=3.0m	30本	
		C型20Aプラグ - C型20Aコネクタ L=3.0m	10本	交換	C型20Aプラグ - C型20Aコネクタ L=5.0m	30本	
		C型20Aプラグ - C型20Aコネクタ L=5.0m	4本	交換	C型20Aプラグ - C型20Aコネクタ L=10.0m	10本	
		C型30Aプラグ - C型30Aコネクタ L=5.0m	4本	交換	C型30Aプラグ - C型30Aコネクタ L=5.0m	20本	
		C型30Aプラグ - C型30Aコネクタ L=10.0m	5本	交換	C型30Aプラグ - C型30Aコネクタ L=10.0m	10本	
		平行接地極付15Aプラグ - 平行接地極付15Aコネクタ	14本	交換	平行接地極付15Aプラグ - 平行接地極付15Aコネクタ L=2.0m	10本	
				新設	平行接地極付15Aプラグ - 平行接地極付15Aコネクタ x 4個 L=3.0m	10本	
				新設	平行接地極付15Aプラグ - 平行接地極付15Aコネクタ x 4個 L=5.0m	10本	
	DMX信号ケーブル			新設	XLR型5ピン(M) - XLR型5ピン(F) L=3.0m	20本	
				新設	XLR型5ピン(M) - XLR型5ピン(F) L=5.0m	10本	
				新設	XLR型5ピン(M) - XLR型5ピン(F) L=10.0m	5本	
	DMX信号マルチケーブル			新設	XLR型5ピン(M) x4 - XLR型5ピン(F) x4 L=80.0m	1本	
6	変換ケーブル	平行15Aプラグ - T型20Aコネクタ	4本	撤去			
		T型20Aプラグ - 平行15Aコンセント	3本	撤去			
		T型20Aプラグ - C型20Aコネクタ	40本	撤去			
		T型20Aプラグ - C型30Aコネクタ	1本	撤去			
		C型20Aプラグ - T型20Aコネクタ	51本	撤去			
		C型20Aプラグ - 平行15Aコンセント	4本	撤去			
		C型30Aプラグ - 平行15Aコンセント	9本	撤去			
		C型30Aプラグ - T型20Aコネクタ L=3.0m	20本	交換	C型30Aプラグ - C型20Aコネクタ L=3.0m	30本	
		C型30Aプラグ - T型20Aコネクタ L=5.0m	2本	交換	C型30Aプラグ - C型20Aコネクタ L=5.0m	30本	
		C型30Aプラグ - T型20Aコネクタ L=10.0m	2本	交換	C型30Aプラグ - C型20Aコネクタ L=10.0m	10本	
		C型60Aプラグ - 平行15Aコンセント	3本	撤去			
		C型60Aプラグ - C型30Aコネクタ L=3.0m	2本	撤去			
		C型60Aプラグ - C型30Aコネクタ L=18.0m	1本	撤去			
		C型60Aプラグ - C型30Aコネクタ L=27.0m	1本	撤去			
	ブレーカ付変換ボックス	C型20Aプラグ - 平行15Aコンセント	4本	交換	C型20Aプラグ - 平行接地極付15Aコンセント (MCCB付) L=1.0m	10本	
		C型30Aプラグ - 平行15Aコンセント (MCCB付)	2台	交換	C型30Aプラグ - 平行接地極付15Aコンセント (MCCB付) L=1.0m	10本	
		C型60Aプラグ < C型30Aコンセントx2	4台	撤去			
7	分岐ケーブル	T型20Aプラグ < 平行15Aコンセントx2 L=1.1m	1本	撤去			
		T型20Aプラグ < T型20Aコネクタx2 L=1.1m	19本	撤去			
		C型20Aプラグ < 平行15Aコンセントx2 L=1.1m	3本	撤去			
		C型20Aプラグ < C型20Aコネクタx2 L=1.1m	10本	交換	C型20Aプラグ < C型20Aコネクタx2 L=1.1m	30本	
		C型30Aプラグ < T型20Aコネクタx2 L=1.1m	4本	交換	C型30Aプラグ < C型20Aコネクタx2 L=1.1m	20本	
8	移動形調光器			新設	1.5kW調光器 x 3回路 (MAX 3kW) インテリジェント機能 (漏電検知他) 付 DMX信号制御、C型30Aプラグ入力	6台	
9	DMXスプリッタ			新設	DMXスプリッタ (1IN-4OUT)	2台	
10	DMXワイヤレス送受信機			新設	DMXワイヤレス送信機 x 1台、DMXワイヤレス受信機 x 1台	1式	

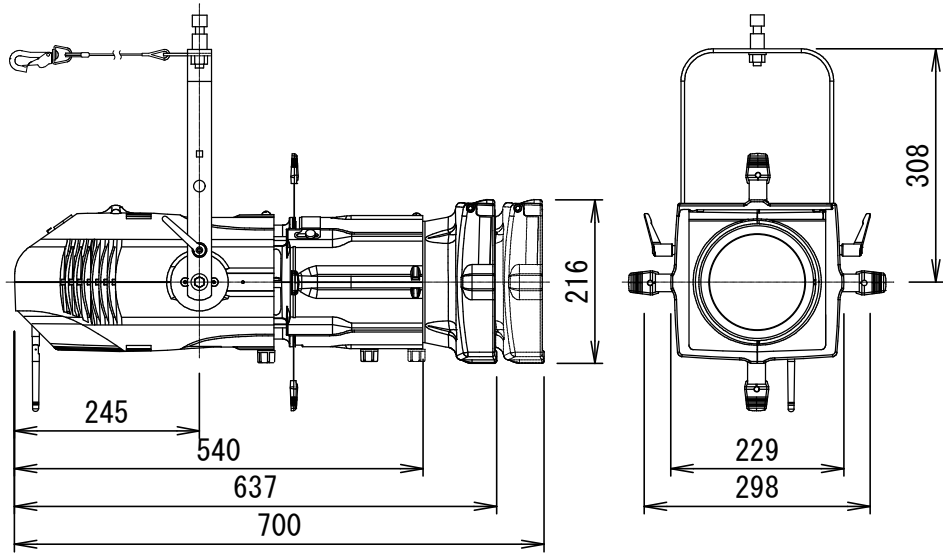
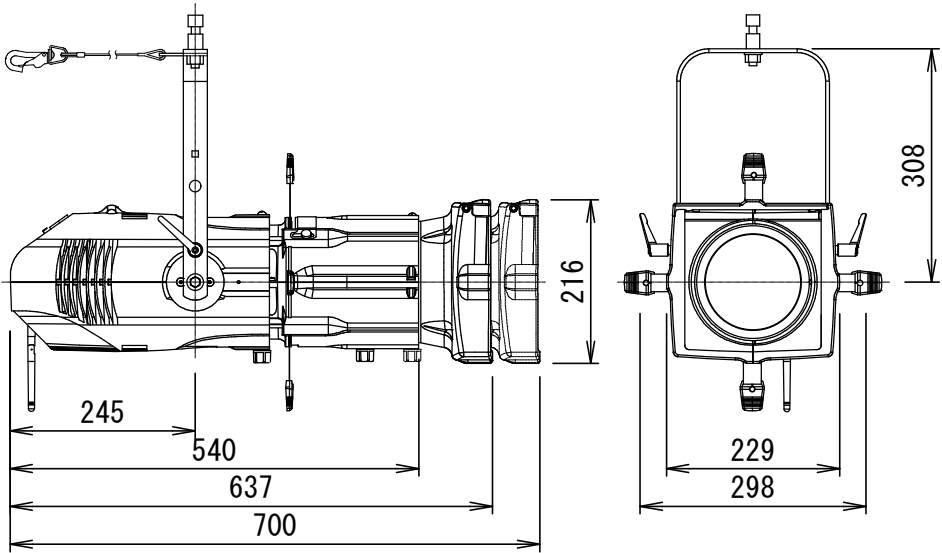
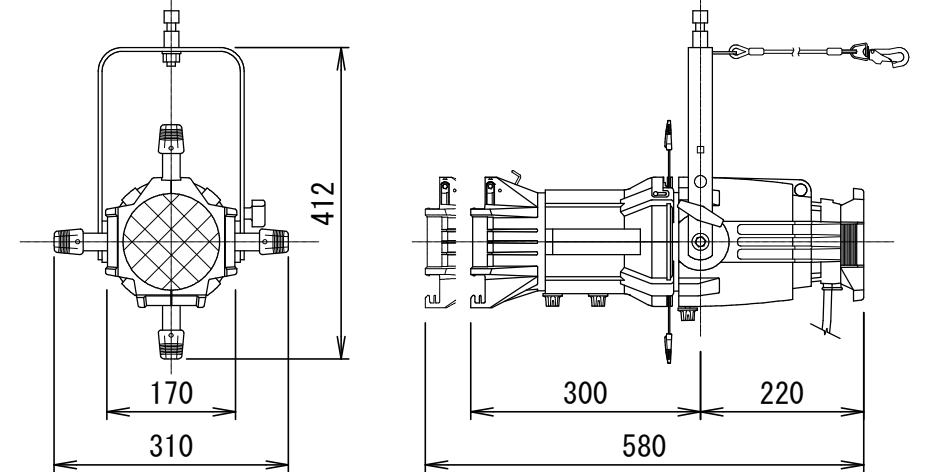
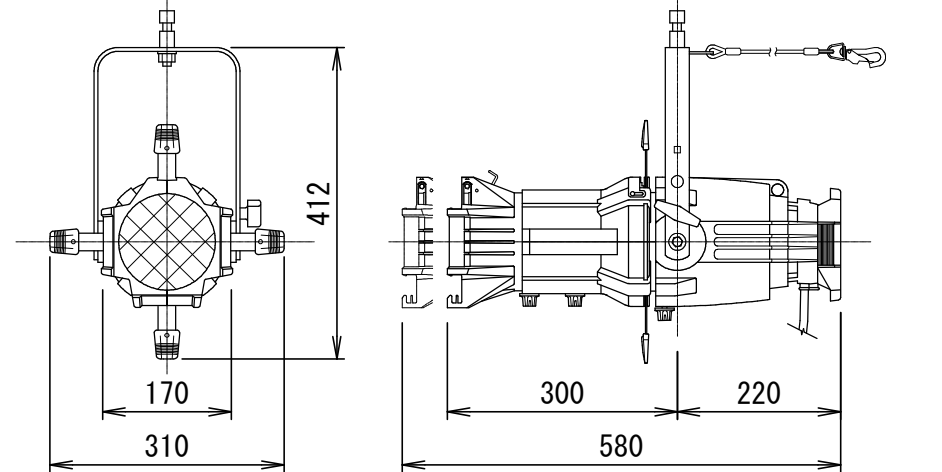
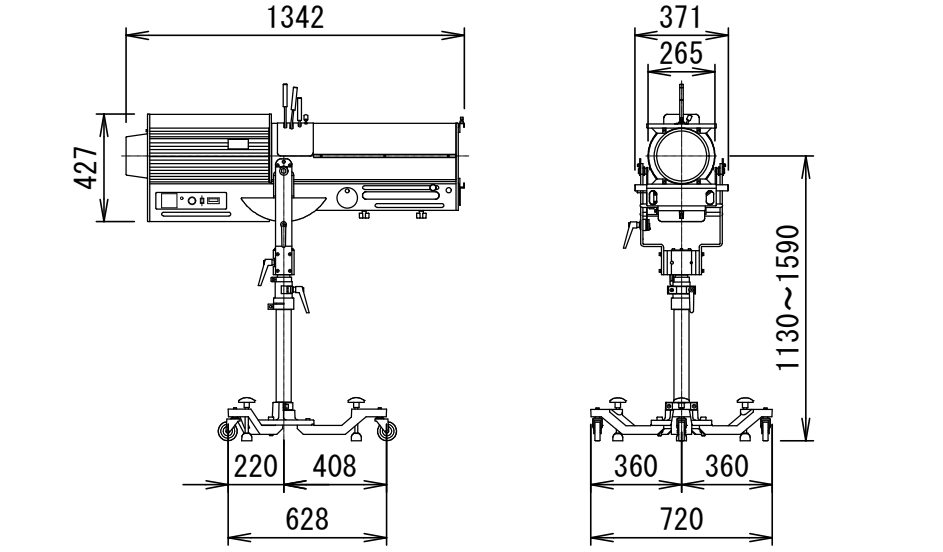
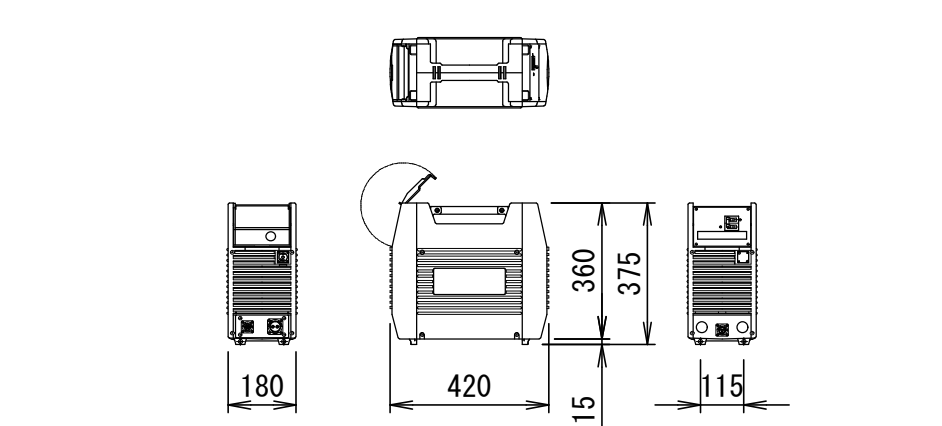
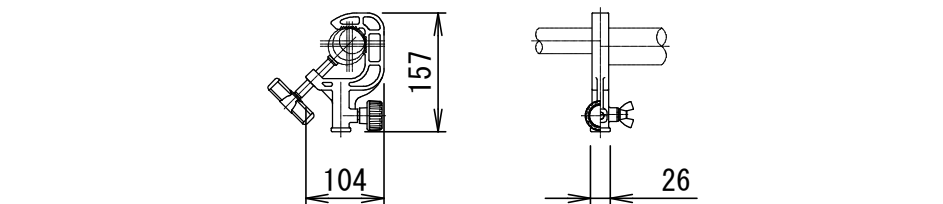
			 株式会社 松下設計 一級建築士事務所 登録 (12) 183 埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)	表紙番号 24-107				日付 2024年11月15日				市民会館舞台照明設備改修工事				設計図				図面名 移動器具数量表		図面種別	
				設計部長		校 図		担 当		製 図												E	
																						図面番号	
																						縮 尺	

■ 負荷設備器具姿図1

フロアーコンセント（中パネル交換） 松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20			フロアーコンセント 松村電機製 FA-2* 相当品 A1：1/10 A3：1/20			フロアーコンセント 松村電機製 FA-31 相当品 A1：1/10 A3：1/20			持込操作卓用コネクタボックス 松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20			舞台袖DMX信号コネクタボックス 松村電機製 WR-32D22 相当品 A1：1/10 A3：1/20			舞台後DMX信号コネクタボックス 松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20														
			<table><tr><th></th><th>B</th><th>W1</th><th>W2</th></tr><tr><td>1, 2個口</td><td>160</td><td>190</td><td>191</td></tr><tr><td>3個口</td><td>210</td><td>240</td><td>241</td></tr></table> (C型20Aコンセントx1, 2, 3個口) 舞台前・舞台袖・舞台後用				B	W1	W2	1, 2個口	160	190	191	3個口	210	240	241												
	B	W1	W2																										
1, 2個口	160	190	191																										
3個口	210	240	241																										
揚幕コンセントプレート		松村電機製 WC-22 相当品 A1：1/ 5 A3：1/10	客席ウォールコンセントプレート（中パネル交換）		松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20	フロアーコンセント（中パネル交換）		松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20	ボーダーライト用コンセントボックス		松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20	フライダクト		松村電機製 FD1-20/1.8 相当品 A1：1/10 A3：1/20	DMX信号コネクタボックス		松村電機製 BC-D01 相当品 A1：1/10 A3：1/20												
アッパー水平トライト用コンセントボックス			A1：1/10 A3：1/20	コンセントボックス		松村電機製 WR-22 相当品 A1：1/10 A3：1/20	DMX信号コネクタボックス		松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20	コンセントボックス		松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20	コンセントダクト		松村電機製 FD3-20/1.8 相当品 A1：1/10 A3：1/20	コンセントボックス		松村電機製 WR-31 相当品 A1：1/10 A3：1/20											
			松村電機製 BC-23D01 相当品																										
舞台袖持込電源盤			松村電機製 WR-32 相当品 A1：1/10 A3：1/20	ケーブル受けカゴ		松村電機製 CSC-1S-11 相当品 A1：1/20 A3：1/40	接続端子箱		松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20	接続端子箱（丸形ケーブル用）		松村電機製 TB-8 相当品 A1：1/10 A3：1/20	接続端子箱		松村電機製 TB-DMX1 相当品 A1：1/10 A3：1/20	LED ロアー水平トライト（R/G/B/LB+W）		A1：1/10 A3：1/20											
																			松村電機製 LX-2L 相当品										
LED ボーダーライト（R/G/B/LB+W）			松村電機製 BL-2c 相当品 A1：1/10 A3：1/20	LED アッパー水平トライト（R/G/B/LB+W）		松村電機製 UX-2L 相当品 A1：1/10 A3：1/20	調色LED 天反ライト 特注フランジ付		A1：1/10 A3：1/20	調色LED天反ライト電源部			松村電機製 相当品 A1：1/10 A3：1/20	1kW ハロゲン 平凸レンズ			松村電機製 CX-8M II 相当品 A1：1/10 A3：1/20	1kW ハロゲン フレネルレンズ		松村電機製 FX-8 II 相当品 A1：1/10 A3：1/20									

※姿図の形状及び寸法は参考とする。

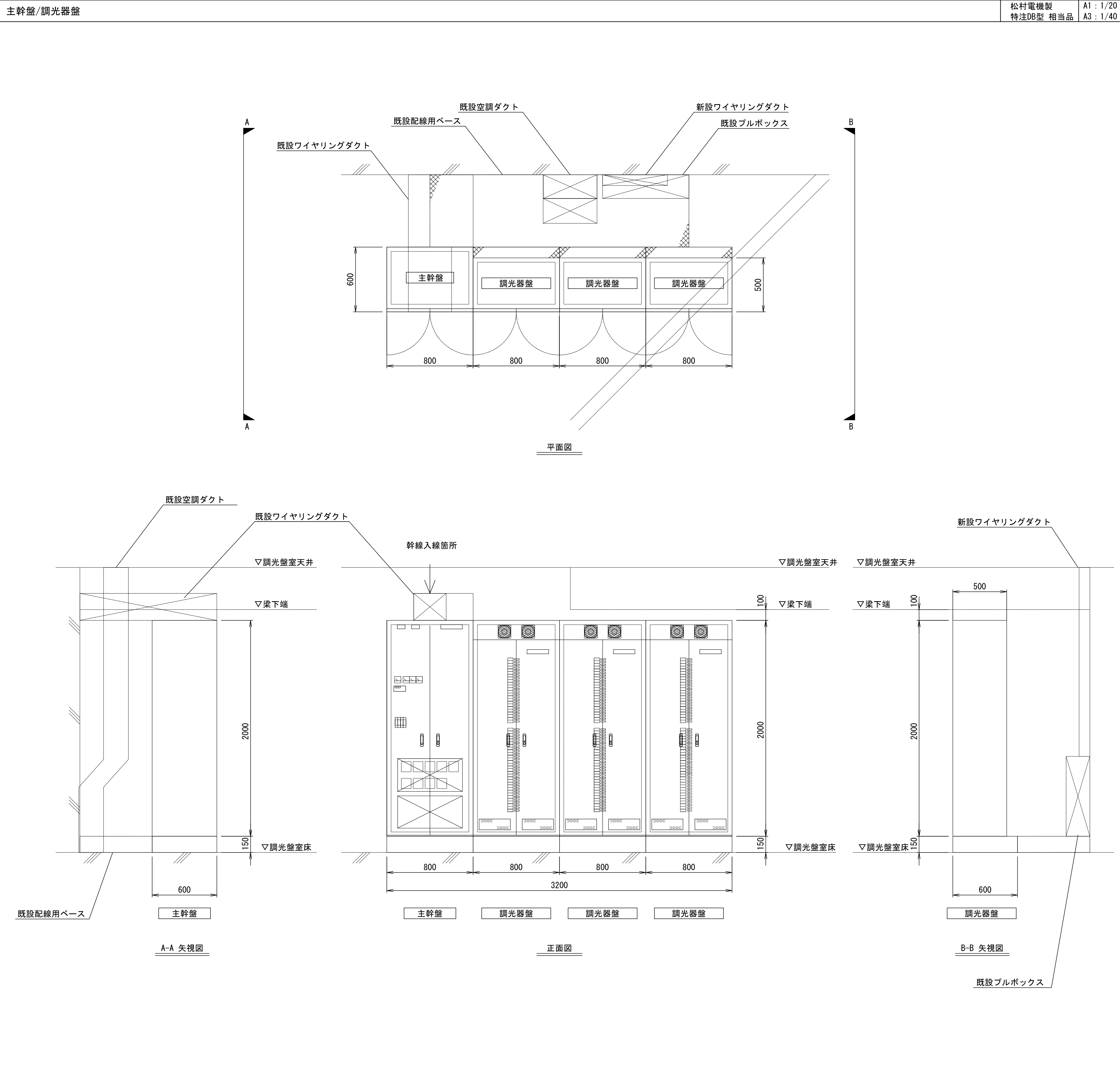
■負荷設備器具姿図2

310W LED プロファイルスポット	ETC社製 SERIES3-26 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20	310W LED プロファイルスポット	ETC社製 SERIES3-36 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20
					
8カラーミックス 26° XDLTレンズ			8カラーミックス 36° XDLTレンズ		
750W ハロゲン エリプソイドリフレクタ	ETC製 S4-436 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20	750W ハロゲン エリプソイドリフレクタ	ETC製 S4-426 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20
					
フィールド角 34°			フィールド角 25°		
1kW ケセノン フォロースポットライト	クオライティンク製 XPS-1004SR/e 相当品	A1 : 1/30 A3 : 1/60	整流器	クオライティンク製 KSX-45MHXP 相当品	A1 : 1/20 A3 : 1/40
					
ハンガー			1kW ケセノンビンスポットライト用		
					
丸パイプφ34~48.6対応					

※姿図の形状及び寸法は参考とする。

							株式会社 松下設計 一級建築士事務所 登録 (12) 183 埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)				委託番号 24-107	日付 2024年11月15日	設計部長 横 国 担当 製 国				市民会館舞台照明設備改修工事		設計図	図面名 負荷設備器具姿図 (2)	図面種別 E
													   							図面番号 12	縮尺 S=NS (A3版NS)

■調光装置姿図1





株式会社 松 下 設 計
一級建築士事務所
登録 (12) 183
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

受託番号 24-107	日付 2024年11月15日
設計部長 横 国	担 当 製 図
豊 島	池 田

市民会館舞台照明設備改修工事

設計図

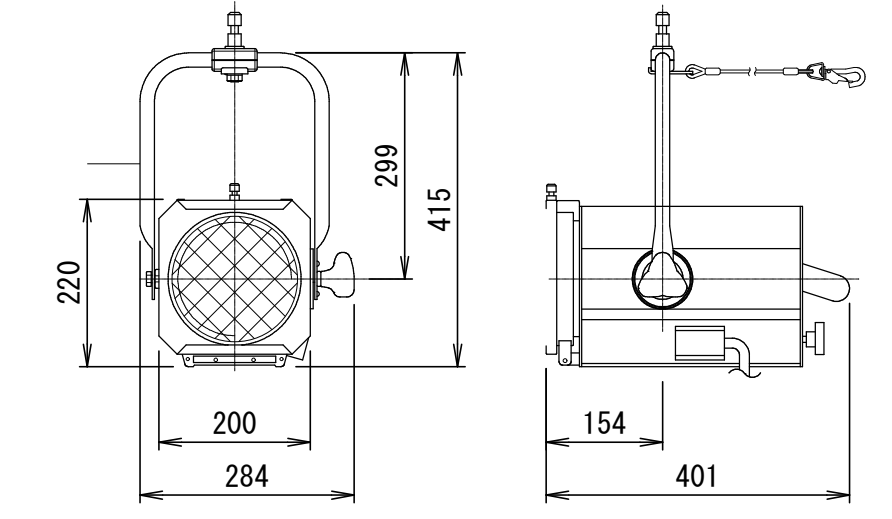
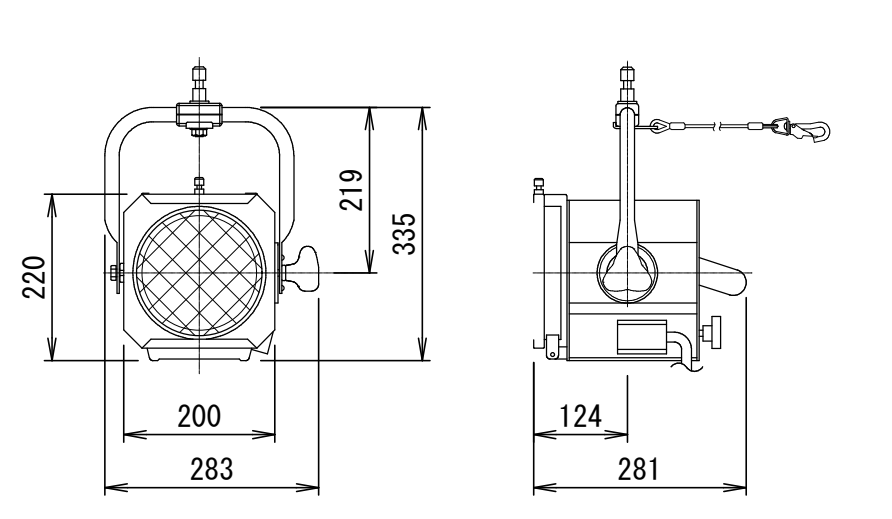
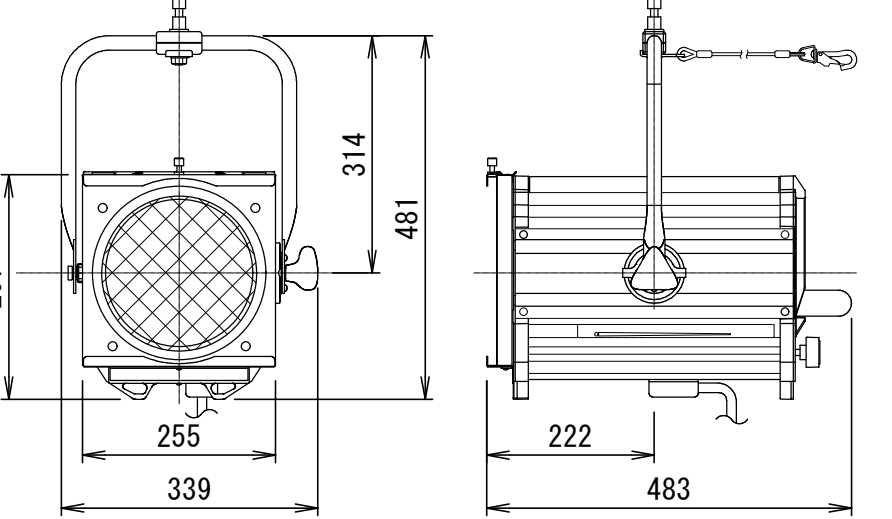
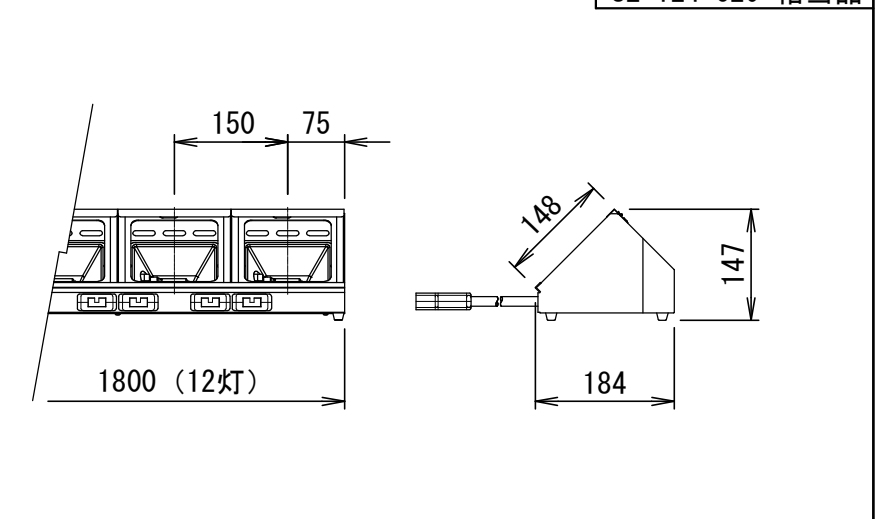
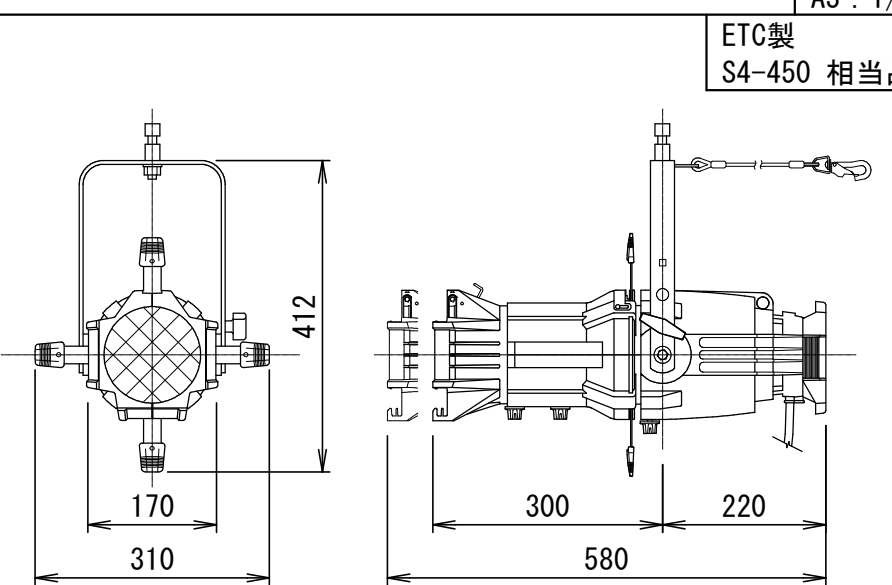
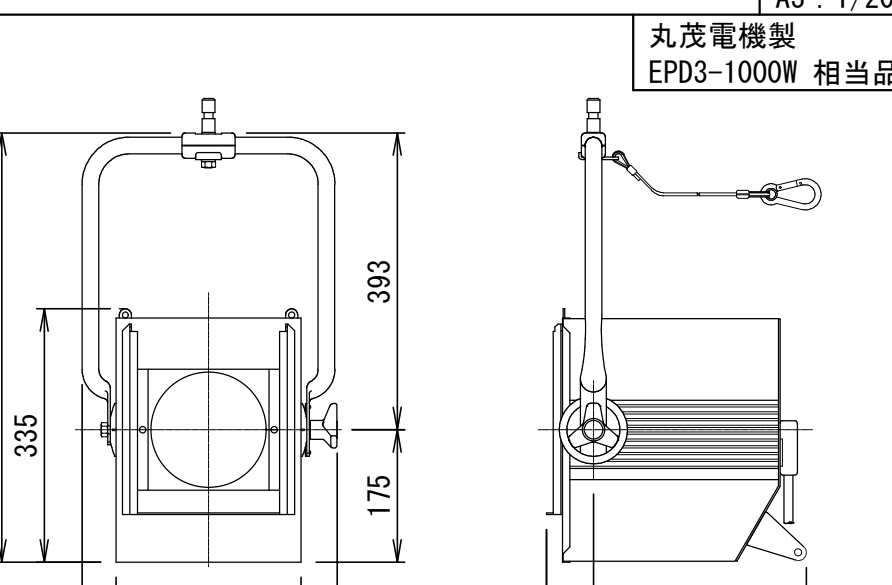
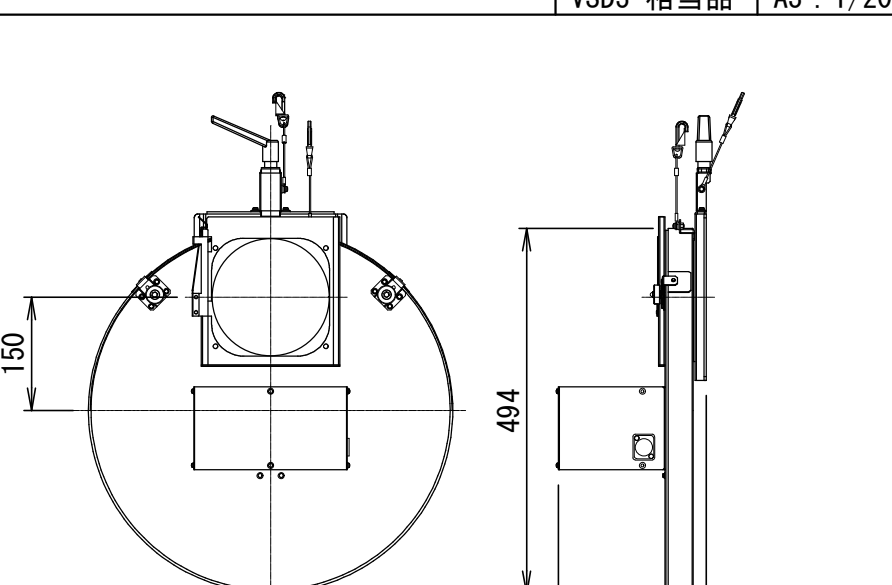
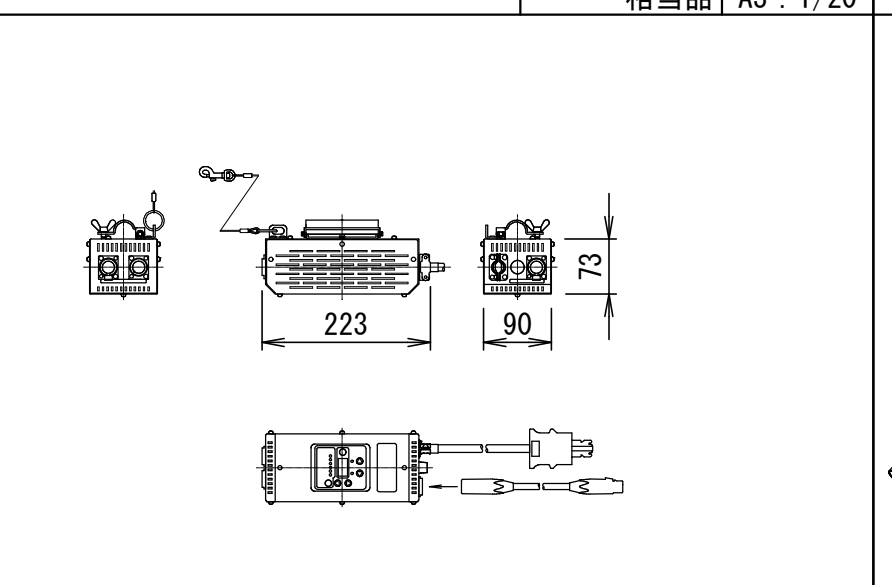
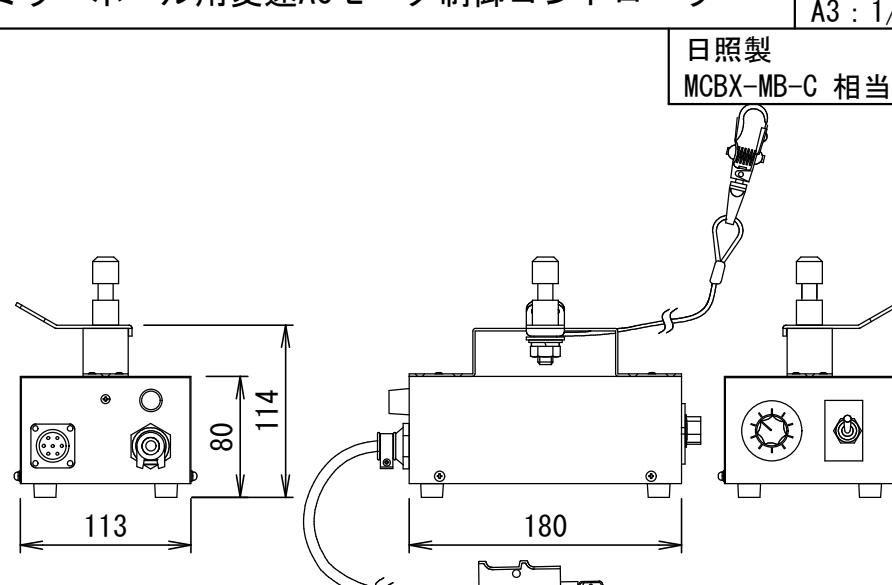
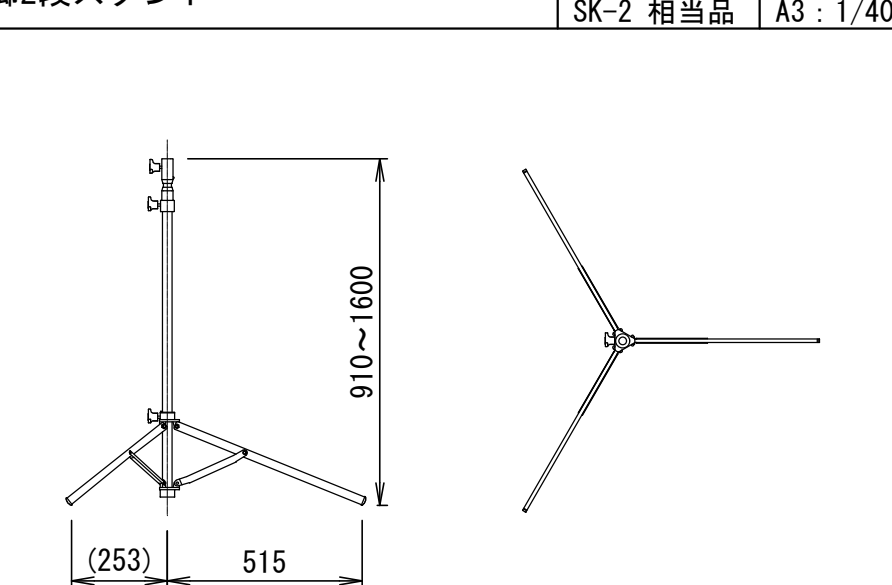
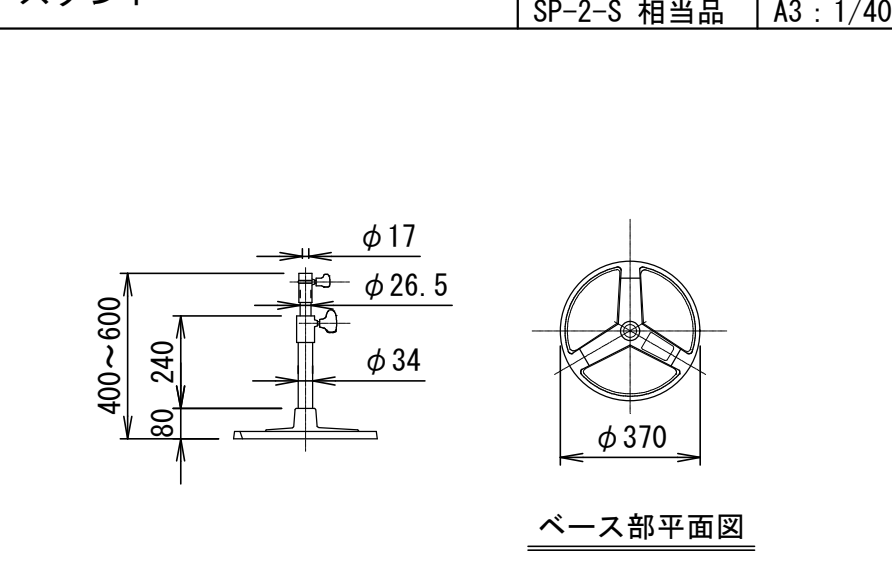
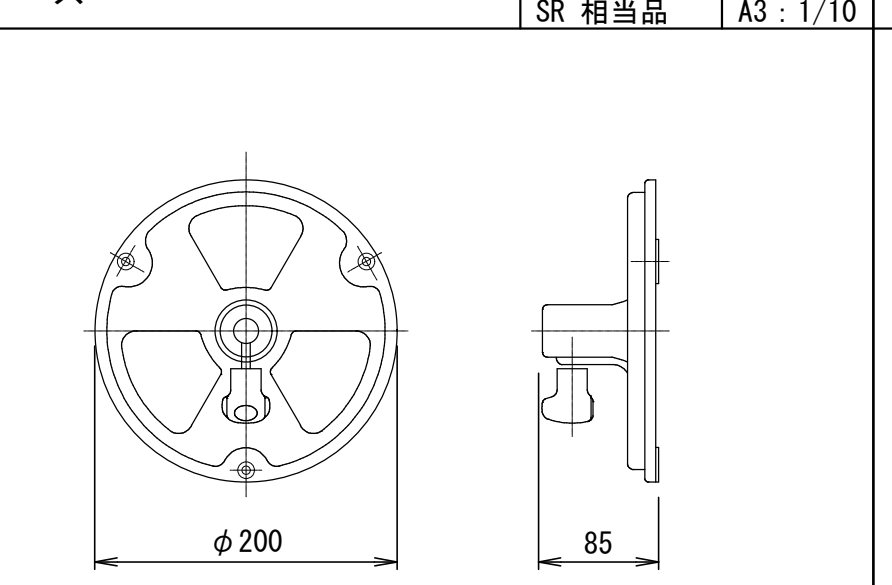
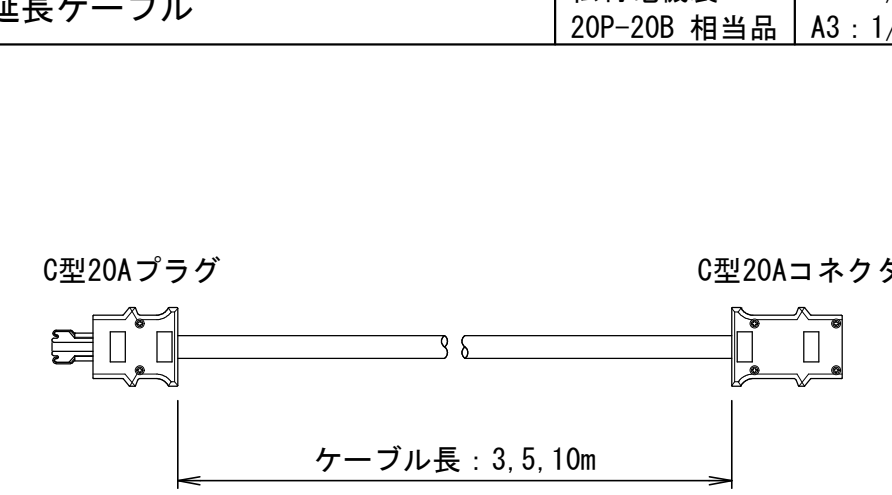
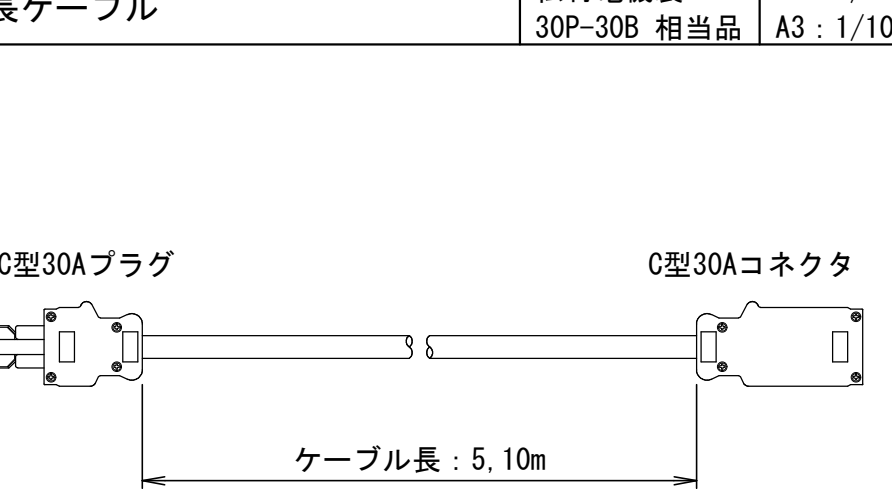
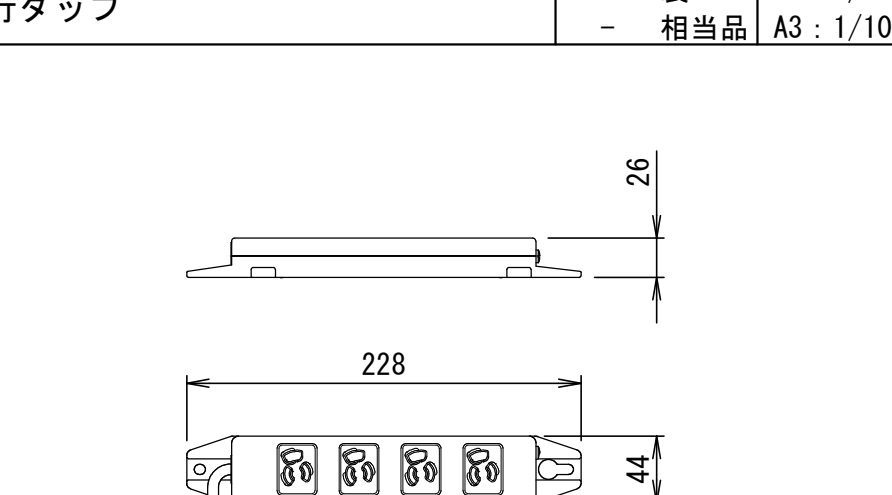
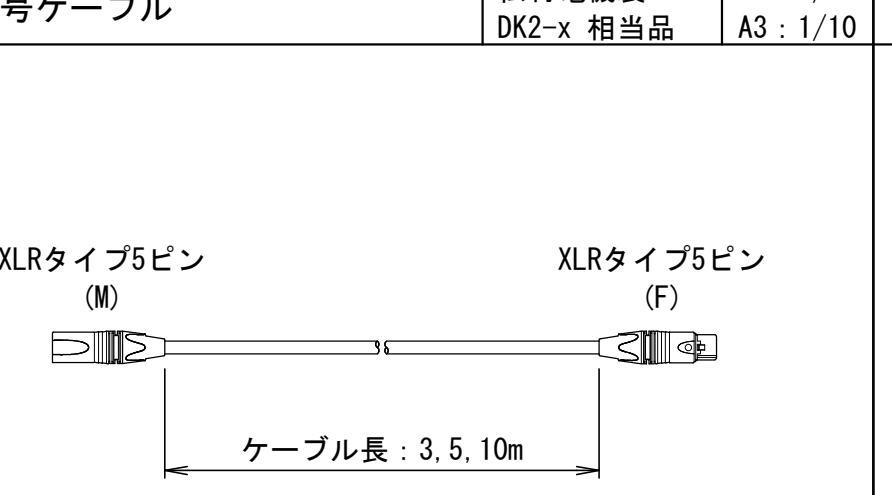
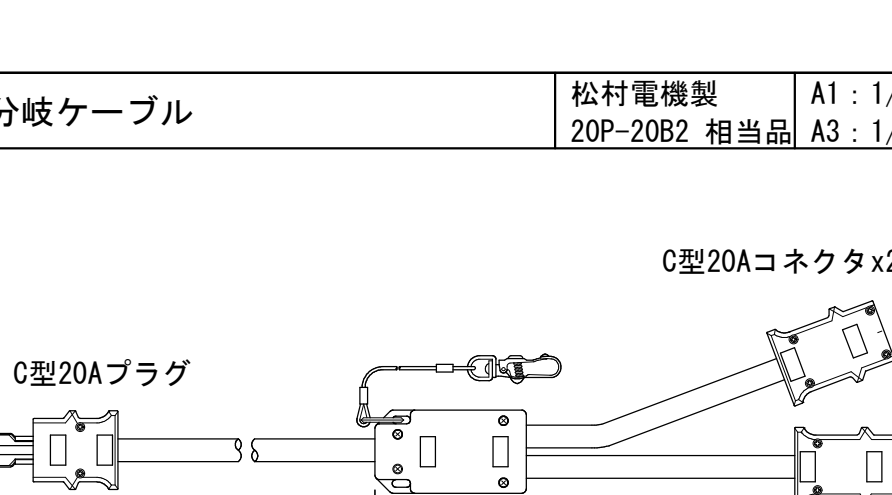
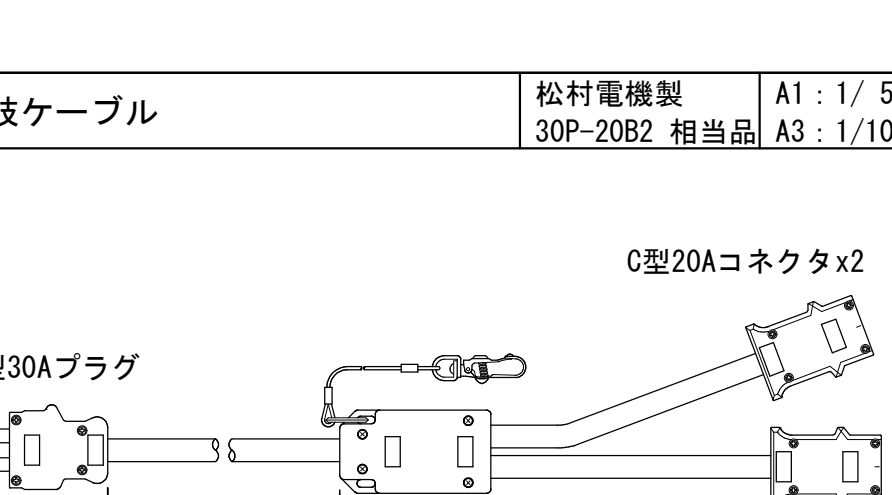
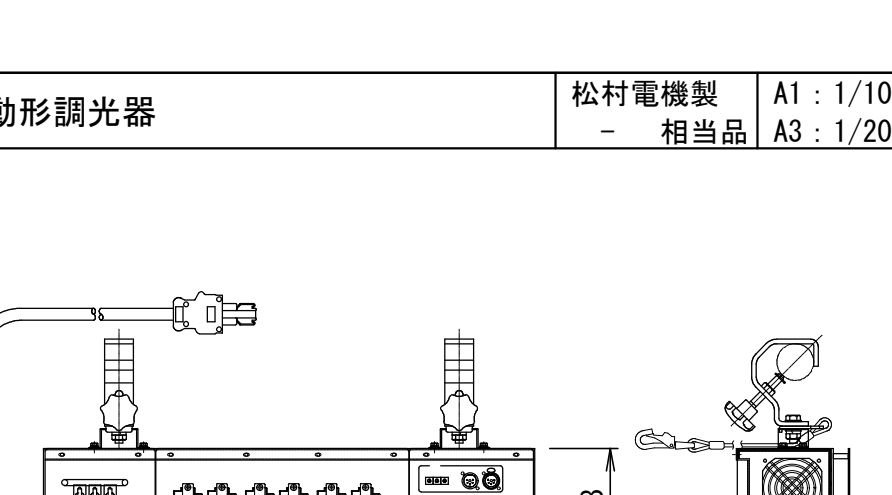
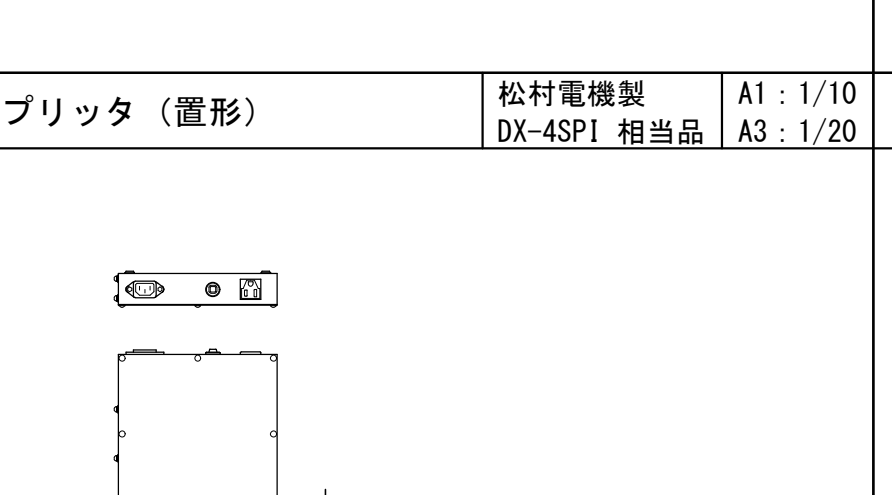
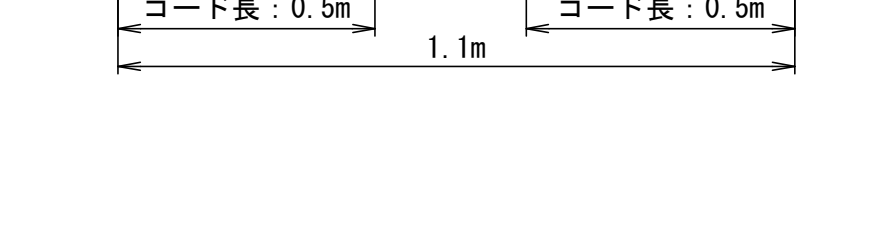
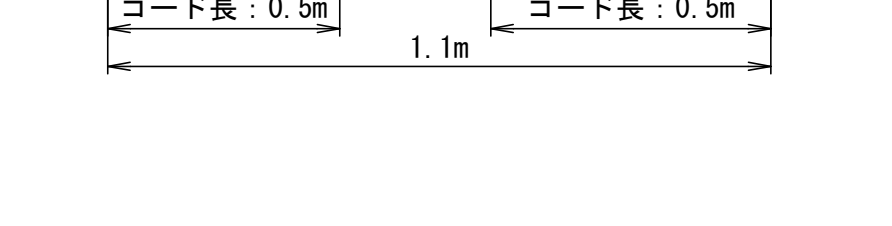
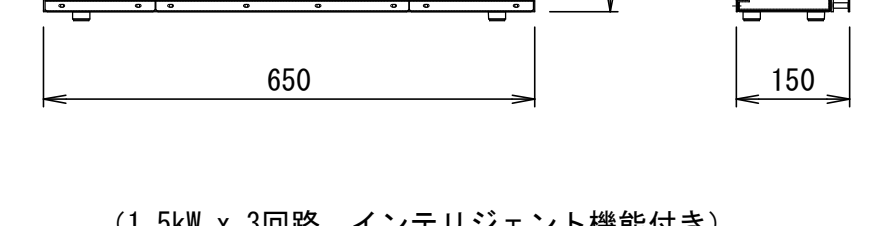
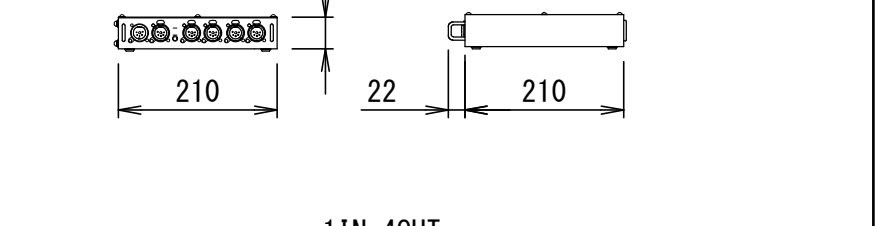
図面名 調光装置姿図 (1)	図 面 種 別 E
図 面 番 号	1 3
縮 尺 S=NS (A3版NS)	

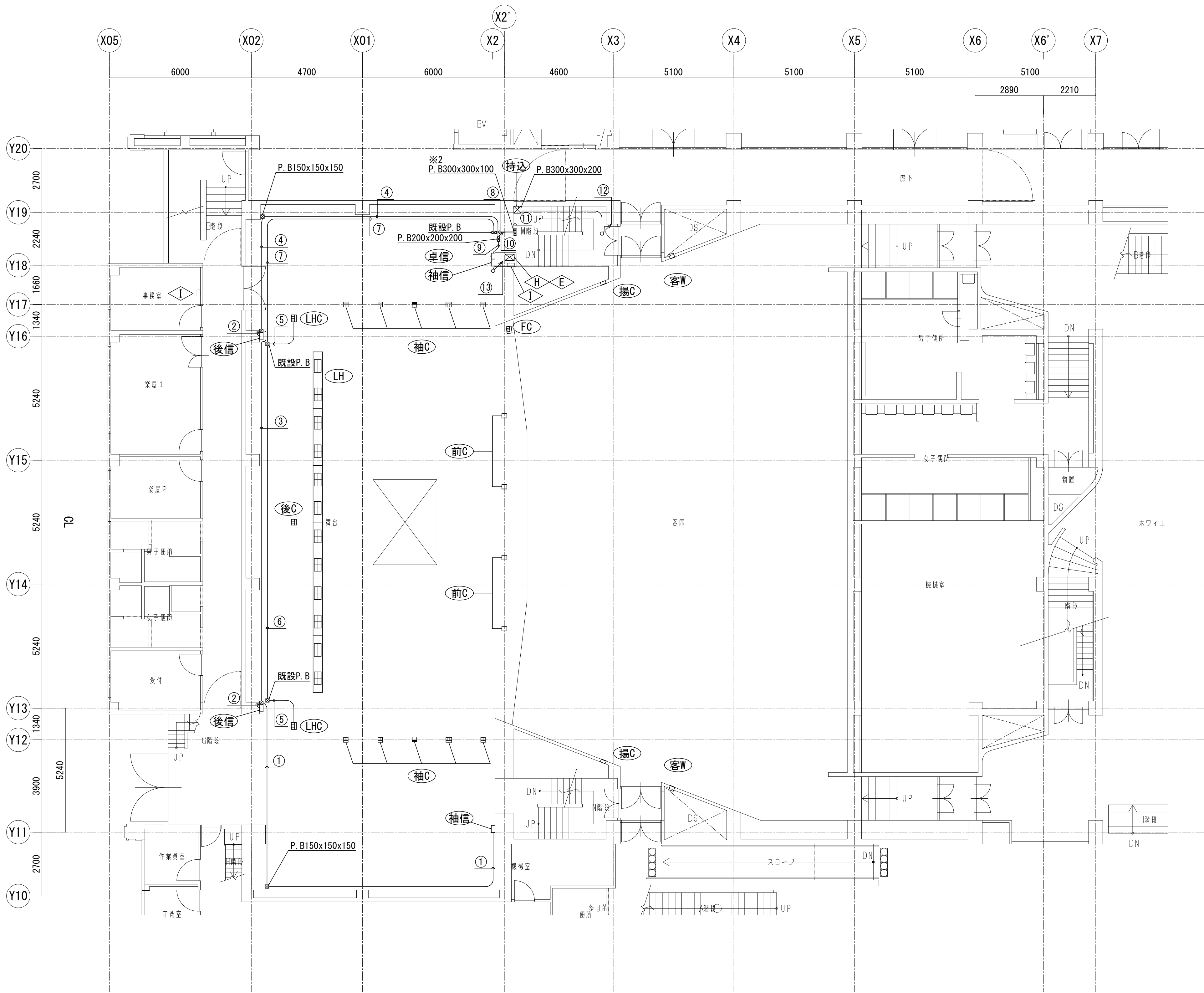
■調光装置姿図2

[illegible]

※姿図の形状及び寸法は参考とする。

			マインド・マインド 株式会社 松下設計 一級建築士事務所 登録 (12) 183 岐阜県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048 (840) 4118 (代) FAX 048 (840) 4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)		受託番号 24-0107 日付 2024年11月15日 設計部長 検 図 担 当 製 図 豊島 豊島 池田 池田		市民会館舞台照明設備改修工事		設計図		図面名 調光装置姿図 (2)		図面種類 E	
									縮 尺 S=NS (A3版NS)		図面番号 1 4			

■移動器具姿図											
500W ハロゲン 平凸レンズ	松村電機製 CS-6 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20	500W ハロゲン フレネルレンズ	松村電機製 FS-6 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20	1kW ハロゲン 平凸レンズ	松村電機製 CX-8MⅡ 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20	60W ハロゲン ミニフラッドライト (置型)	松村電機製 SL-124-G20 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20
											
750W ハロゲン エリプソイドリフレクタ	ETC製 S4-450 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20	1kW ハロゲン プロジェクタースポット	丸茂電機製 EPD3-1000W 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20	ディスクマシン	丸茂電機製 VSD3 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20	マシン操作ボックス	丸茂電機製 - 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20
											
ミラーボール用変速ACモータ制御コントローラ	日照製 MCBX-MB-C 相当品	A1 : 1/ 5 A3 : 1/10	三脚2段スタンド	丸茂電機製 SK-2 相当品	A1 : 1/20 A3 : 1/40	ロースタンド	松村電機製 SP-2-S 相当品	A1 : 1/20 A3 : 1/40	丸台ベース	松村電機製 SR 相当品	A1 : 1/ 5 A3 : 1/10
											
延長ケーブル	松村電機製 20P-20B 相当品	A1 : 1/ 5 A3 : 1/10	延長ケーブル	松村電機製 30P-30B 相当品	A1 : 1/ 5 A3 : 1/10	平行タップ	- 製 - 相当品	A1 : 1/ 5 A3 : 1/10	DMX信号ケーブル	松村電機製 DK2-x 相当品	A1 : 1/ 5 A3 : 1/10
											
分岐ケーブル	松村電機製 20P-20B2 相当品	A1 : 1/ 5 A3 : 1/10	分岐ケーブル	松村電機製 30P-20B2 相当品	A1 : 1/ 5 A3 : 1/10	移動形調光器	松村電機製 - 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20	DMXスプリッタ (置形)	松村電機製 DX-4SP1 相当品	A1 : 1/10 A3 : 1/20
											
C型20Aプラグ			C型30Aプラグ			C型20Aコネクタx2			C型30Aコネクタ		
											
※姿図の形状及び寸法は参考とする。											

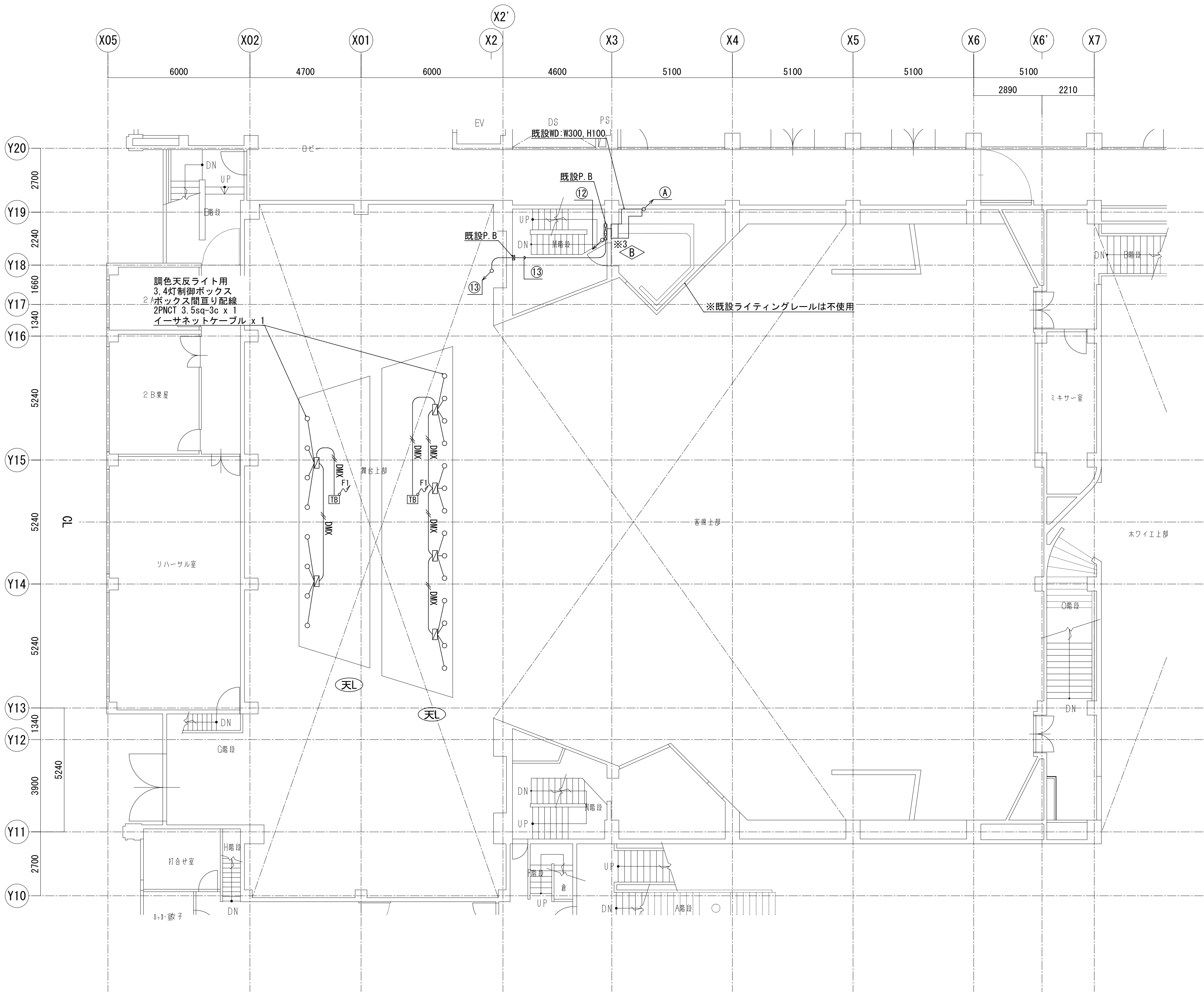


設備凡例		
記号	名 称	備 考
FC	フットライト用フローアコンセント	既設改修、コンセント・中ハ' 祢交換
前C	舞台前フローアコンセント	交換、木工事を含む
袖C	舞台袖フローアコンセント	交換、木工事を含む
後C	舞台後フローアコンセント	交換、木工事を含む
卓信	持込操作卓用コネクタボックス	新設
袖信	舞台袖DMX信号コネクタボックス	新設
後信	舞台後DMX信号コネクタボックス	新設
揚C	揚幕コンセントプレート	既設改修、コンセント交換
客W	客席ウォールコンセントプレート	既設改修、コンセント・中ハ' 祢交換
LH	ローアホリゾントライト	交換
LHC	ローアホリ用フローアコンセント	既設改修、コンセント・中ハ' 祢交換
持込	舞台袖持込電源盤	交換
E	バックアップ卓1	既設使用
H	舞台袖操作盤	既設改修
I	過電流報知器（舞台上手袖、舞台事務所用）	既設使用
日田田田田	フローアコンセント	交換/既設改修

※改修内容の詳細は、別紙参照とする。

■配管・配線凡例			
記号	配管・配線	用途	自 ~ 至
①	EM-IE8sq x 4, E2sq (E31)	電源	袖信 ~ A
	EM-UTP0. 5-4P x 4 (E25)	DMX信号	袖信 ~ G
②	EM-UTP0. 5-4P x 2 (E25)	DMX信号	後信 ~ G
	EM-IE8sq x 4, E2sq (E31)	電源	袖信 ~ A
③	EM-UTP0. 5-4P x 6 (E31)	DMX信号	袖信・後信 ~ G
	EM-IE8sq x 4, E2sq (E31)	電源	袖信 ~ A
④	EM-UTP0. 5-4P x 8 (E31)	DMX信号	袖信・後信 ~ G
	EM-UTP0. 5-4P x 1 (PF22)	DMX信号	LHC ~ G
⑤	EM-UTP0. 5-4P x 1 (既設E25)	DMX信号	LHC ~ G
	EM-UTP0. 5-4P x 2 (既設E25)	DMX信号	LHC ~ G
⑥	EM-UTP0. 5-4P x 2 (既設E25)	DMX信号	LHC ~ G
	既設配線 (既設E25)	電流警報	I ~ G
⑦	EM-IE8sq x 4, E2sq (E31)	電源	袖信 ~ A
	EM-IE5. 5sq x 2 (E31)	DMX信号	袖信 ~ G
⑧	EM-UTP0. 5-4P x 5 (E31)	DMX信号	袖信 ~ G
	EM-IE8sq x 8, E2sq (E39)	電源	袖信 ~ A
⑨	EM-IE5. 5sq x 2 (E39)	DMX信号	袖信・袖信・後信 ~ G
	EM-UTP0. 5-4P x 13 (E39)	電源	袖信 ~ A
⑩	EM-IE8sq x 8, E2sq (E39)	電源	袖信 ~ A
	EM-IE5. 5sq x 2 (E51)	DMX信号	袖信・袖信・後信・LHC ~ G
⑪	EM-UTP0. 5-4P x 15 (E51)	DMX信号	袖信・袖信・後信・LHC ~ G
	EM-FCPEE0. 9-10P x 1	電流警報	I ~ G
⑫	EM-IE8sq x 12, E2sq (E51)	電源	袖信・持込 ~ A
	EM-IE5. 5sq x 2 (E51)	電源	袖信 ~ A
⑬	EM-UTP0. 5-4P x 15 (E51)	DMX信号	袖信・袖信・後信・LHC ~ G
	EM-FCPEE0. 9-10P x 1	電流警報	I ~ G
⑭	EM-UTP0. 5-4P x 1 (既設E31)	舞台袖盤	H ~ G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	舞台袖盤	H ~ G

※1. UTPケーブルはカテゴリー5Eとする。
※2. 舞台袖上手ブルボックス内にて新設EM-FCPEE0. 9-10P x 1と既設配線と接続する。
既設配線は既設過電流報知器（舞台袖用、舞台事務所用）へ至る。



設備凡例		
記号	名 称	備 考
天L	天井反射板ライト	新設/交換
B	負荷接続盤	既設改修
F1	8sq-5c+イーサネットケーブル (平形)	交換

※改修内容の詳細は、別紙参照とする。

■配管・配線凡例				
記号	配管・配線	用途	自 ~ 至	
⑫	EM-IE8sq x 12, E2sq	(E51) 電源	袖信・持込	~ A
	EM-IE5. 5sq x 2	電源	卓信	~ A
	EM-UTP0. 5-4P x 15	(E51) DMX信号	卓信・袖信・後信・LHC	~ G
	EM-FCPEE0. 9-10P x 1	電流警報	I	~ G
⑬	EM-UTP0. 5-4P x 1	(既設E31)	舞台袖盤	~ G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	舞台袖盤	H	~ G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	電流警報	I	~ G
A	既設WD: W300, H100			
	EM-IE14sq x 8	電源	客W	~ A
	EM-IE8sq x 90, E2sq	電源	FC・前C・袖C・後C・袖信・揚C・LHC・持込	~ A
	EM-IE5. 5sq x 2	電源	卓信	~ A
	EM-UTP0. 5-4P x 10	(PF42) DMX信号	卓信・袖信・後信・LHC	~ G
	EM-UTP0. 5-4P x 5	(PF42) DMX信号		
	EM-UTP0. 5-4P x 1	舞台袖盤	H	~ G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	舞台袖盤	H	~ G
	EM-FCPEE0. 9-10P x 1	電流警報	I	~ G

※1. UTPケーブルはカテゴリ5Eとする。
※3. 負荷接続盤内負荷接続端子台にてFC・前C・袖C・後C・LHC・揚C・客W新設配線と既存配線を接続する。



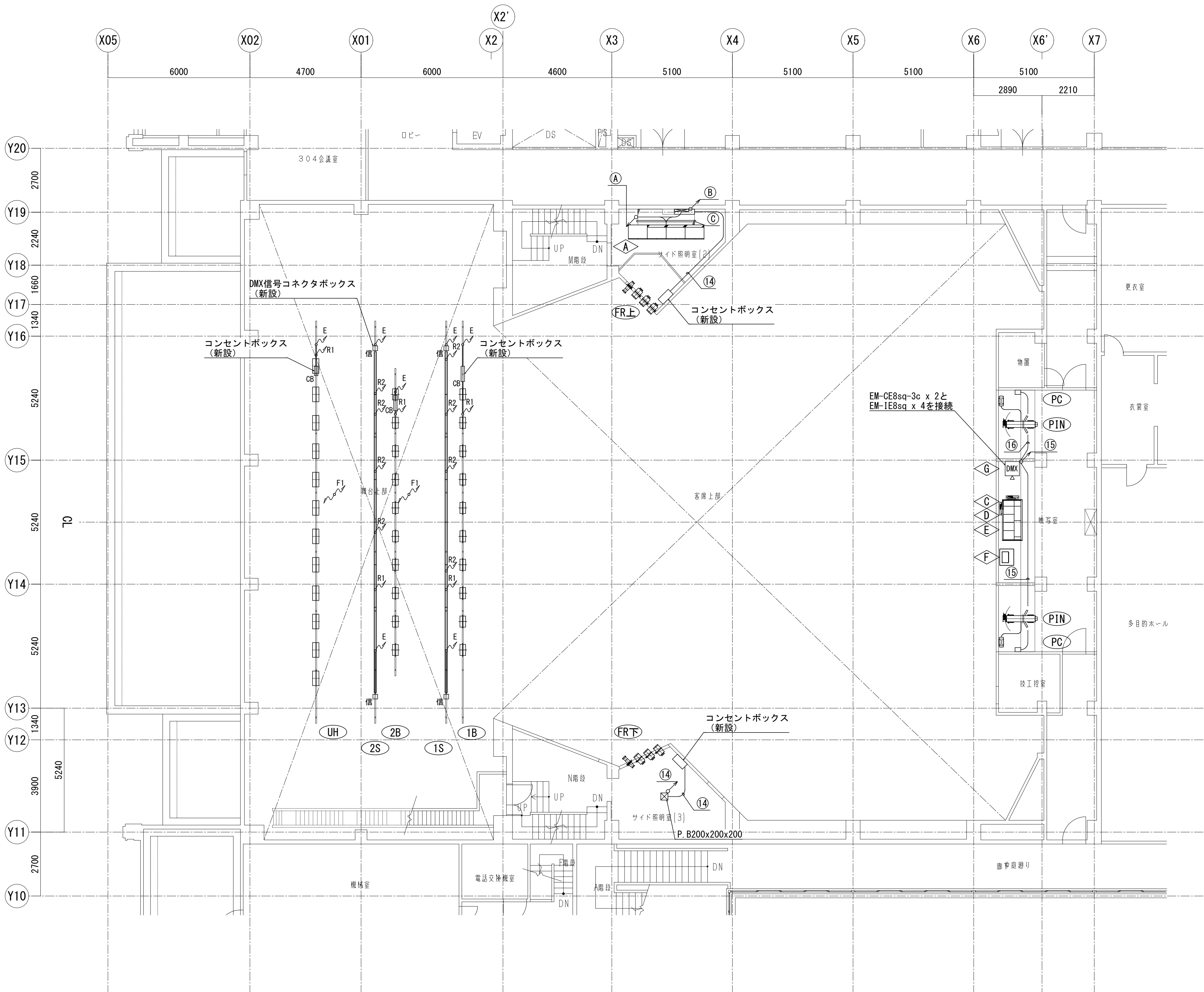
株式会社 松下設計
一級建築士事務所
登録 (12) 183
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048 (840) 41118 (代) FAX 048 (840) 4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

委託番号 24-107	日付 2024年11月15日
設計部長 松島	検図 松島
担当 池田	製図 池田

市民会館舞台照明設備改修工事

設計図

図面名 舞台照明設備 2階改修図	図面種別 E
縮尺 S=1:100 (A3版1:200)	図面番号 17



設備凡例		
記号	名 称	備 考
1B	第1ボーダーライト	新設/交換/既設使用
2B	第2ボーダーライト	新設/交換/既設使用
1S	第1サスペンションライト	新設/交換/既設使用
2S	第2サスペンションライト	新設/交換/既設使用
UH	アッパーホリゾントライト	新設/交換/既設使用
FR上	フロントサイドライト (上手)	新設/交換/既設使用
FR下	フロントサイドライト (下手)	新設/交換/既設使用
PIN	フォロービンスポットライト	交換
PC	フォロービンスポットライト用コンセントボックス	新設
A	主幹盤・調光器盤	交換
C	照明操作卓	交換
D	ワイヤレス受信システム	交換
F	バックアップ卓2	新設
G	DMX信号パッチラック	新設
8sq-5c	8sq-5c+イーサネットケーブル (平形)	交換
8sq-7c	8sq-7c (丸形)	新設/交換
8sq-9c	8sq-9c (丸形)	新設/交換
イーサネットケーブル	イーサネットケーブル	新設

※改修内容の詳細は、別紙参照とする。

■配管・配線凡例		
記号	配管・配線	用途 自 ~ 至
14	EM-IE8sq x 12, E2sq (E51)	電源 FR上/FR下 ~ A
15	EM-IE8sq x 4, E2sq (E39)	電源 PC ~ A
	EM-IE5.5sq x 4	電源 G ~ A
	EM-UTP0.5-4P x 27 (E75)	DMX信号 卓・袖・後信・LHC・天L・1.2B・1.2S・UH・PS・盤・客席DL ~ G
	EM-UTP0.5-4P x 1	舞台袖盤 H ~ G
	EM-FCPEE0.9-15P x 1	舞台袖盤 H ~ G
	EM-FCPEE0.9-15P x 1	制御線 A ~ G
	EM-FCPEE0.9-10P x 1	電流警報 I ~ G
	EM-CEE2sq-15c x 1	制御線 A ~ G
16	EM-CE8sq-3c x 1 (既設床ヒット)	電源 PC ~ A
A	既設WD:W300, H100	
	EM-IE14sq x 8	電源 客W ~ A
	EM-IE8sq x 90, E2sq	電源 FC・前C・袖C・後C・袖信・揚C・LHC・持込 ~ A
	EM-IE5.5sq x 2	電源 卓信 ~ A
	EM-UTP0.5-4P x 10 (PF42)	DMX信号 卓信・袖信・後信・LHC ~ G
	EM-UTP0.5-4P x 5 (PF42)	DMX信号
	EM-UTP0.5-4P x 1	舞台袖盤 H ~ G
	EM-FCPEE0.9-15P x 1	舞台袖盤 H ~ G
	EM-FCPEE0.9-10P x 1	電流警報 I ~ G
B	WD:W500, H100 (セパレート付)	
	EM-IE14sq x 88, E2sq	電源 1B・2B・1S・2S ~ A
	EM-IE8sq x 66	電源 UH・天L・PS・FR下・CL・PC ~ A
	EM-IE5.5sq x 4	電源 G ~ A
	EM-IE3.5sq x 12	電源 客席DL・低天DL・DMX/PWM信号変換器 ~ A
	EM-UTP0.5-4P x 16	DMX信号 卓信・袖信・後信・LHC ~ G
	EM-UTP0.5-4P x 1	舞台袖盤 H ~ G
	EM-FCPEE0.9-15P x 1	舞台袖盤 H ~ G
	EM-FCPEE0.9-15P x 1	制御線 A ~ G
	EM-CEE2sq-15c x 1	制御線 A ~ G
	EM-FCPEE0.9-10P x 1	電流警報 I ~ G
C	既存配線ベース内	
	EM-IE14sq x 96, E2sq	電源 客W・1B・2B・1S・2S ~ A
	EM-IE8sq x 90, E2sq	電源 FC・前C・袖C・後C・袖信・揚C・LHC・持込 ~ A
	EM-IE8sq x 78	電源 UH・天L・PS・FR上下・CL・PC ~ A
	EM-IE5.5sq x 2	電源 卓信 ~ A
	EM-IE5.5sq x 4	電源 G ~ A
	EM-IE3.5sq x 12	電源 客席DL・低天DL・DMX/PWM信号変換器 ~ A
	EM-UTP0.5-4P x 1	DMX信号 盤 ~ A
	EM-FCPEE0.9-15P x 1	制御線 A ~ G
	EM-CEE2sq-15c x 1	制御線 A ~ G

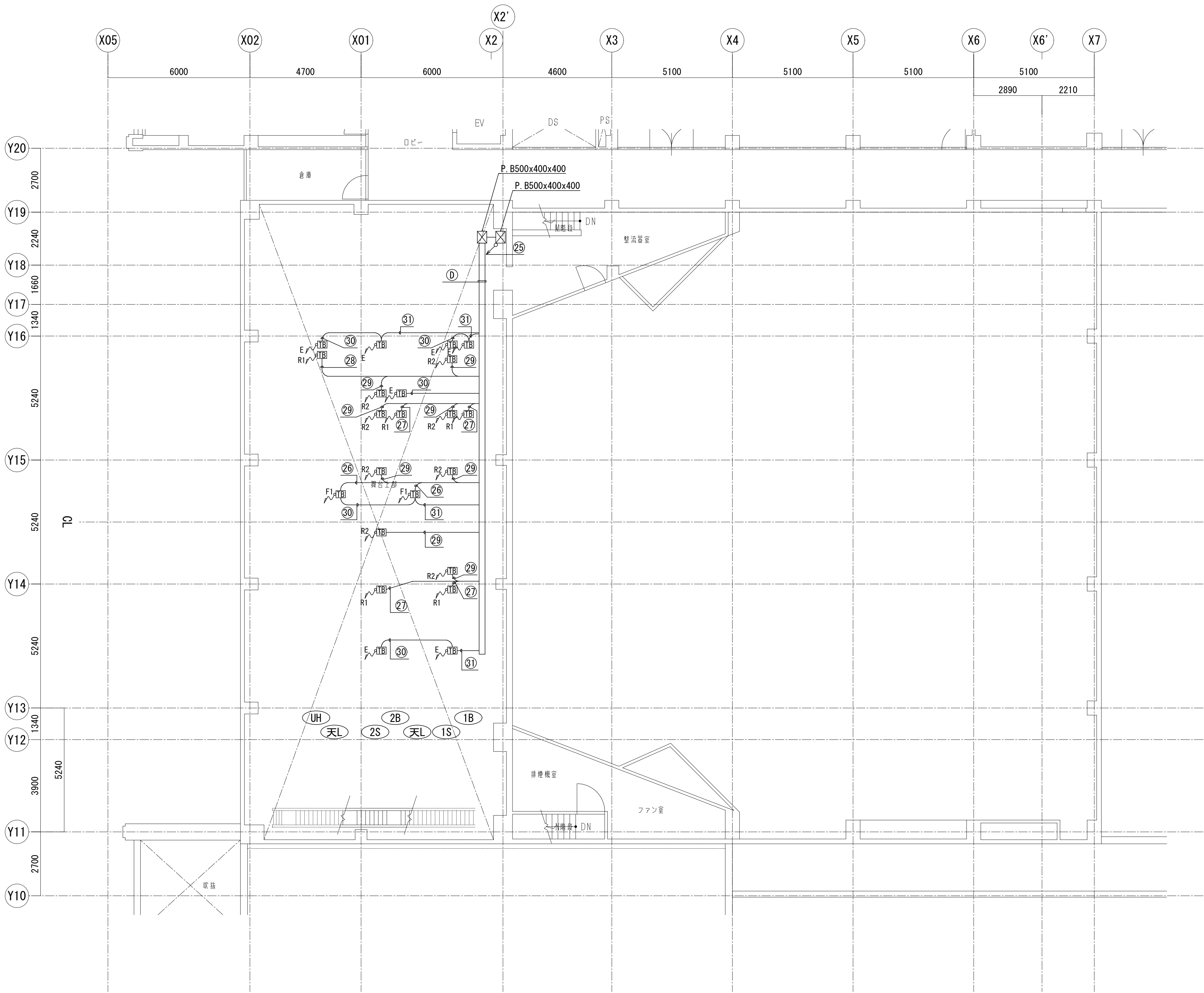
※1. UTPケーブルはカテゴリー5Eとする。



■配管・配線凡例

記号	配管・配線	用途	自	～	至
(14)	EM-1E8sq x 12, E2sq (E51)	電源	FR上/FR下	～	△
(15)	EM-1E8sq x 4, E2sq (E39)	電源	PC	～	△
	EM-1E5.5sq x 4	電源	△ G	～	△
	EM-UTP0. 5-4P x 27 (E75)	DMX信号	卓・袖・後信・LHC・天L・1.2B・1.2S・UH・PS・盤・客DL	～	△ G
	EM-UTP0. 5-4P x 1	舞台袖盤	△ H	～	G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	舞台袖盤	△ H	～	G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	制御線	△ A	～	G
	EM-FCPEE0. 9-10P x 1	電流警報	△ I	～	G
	EM-CEE2sq-15c x 1	制御線	△ A	～	G
(17)	EM-1E8sq x 2, E2sq (E25)	電源	PS	～	△
(18)	EM-1E8sq x 4, E2sq (E31)	電源	PS	～	△
(19)	EM-1E8sq x 6, E2sq (E31)	電源	PS	～	△
(20)	EM-1E8sq x 8, E2sq (E39)	電源	PS	～	△
(21)	EM-UTP0. 5-4P x 1 (E19)	DMX信号	PS	～	G
(22)	EM-1E8sq x 16, E2sq (E51)	電源	CL	～	△
	EM-1E8sq x 16 (E51)	電源	CL	～	△
(23)	EM-1E3.5sq x 2, E2sq (E19)	DMX/PWM信号変換器	～	△	
	EM-UTP0. 5-4P x 1 (E19)	DMX信号	DMX/PWM信号変換器	～	△
(24)	EM-1E8sq x 30, E2sq (E63)	電源	PS・FR下・CL・PC	～	△
	EM-1E8sq x 26 (既設E51)	電源	～	△	
	EM-1E5.5sq x 4	電源	△ G	～	△
	EM-1E3.5sq x 12 (E39)	電源	客席DL・低天DL・DMX/PWM信号変換器	～	△
	EM-UTP0. 5-4P x 25 (既設E75)	DMX信号	卓・袖・後信・LHC・天L・1.2B・1.2S・UH・盤	～	△ G
	EM-UTP0. 5-4P x 1	舞台袖盤	△ H	～	G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	舞台袖盤	△ H	～	G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	制御線	△ A	～	G
	EM-FCPEE0. 9-10P x 1	電流警報	△ I	～	G
	EM-CEE2sq-15c x 1	制御線	△ A	～	G
(25)	EM-1E14sq x 34, E2sq (既設E75)	電源	1B・2B・1S・2S	～	△
	EM-1E14sq x 34 (既設E75)	電源	]	～	
	EM-1E14sq x 30 (既設E75)	電源		～	
	EM-1E8sq x 10	電源	天L・UH	～	△
	EM-UTP0. 5-4P x 9 (E39)	DMX信号	天L・1B・2B・1S・2S・UH	～	G
(B)	WD:W500, H100 (㊦㊧㊨㊩㊪㊫㊬㊭㊮㊯㊰㊱㊲㊳㊴㊵㊶㊷㊸㊹㊺㊻㊼㊽㊾㊿)				
	EM-1E14sq x 88, E2sq	電源	1B・2B・1S・2S	～	△
	EM-1E8sq x 66	電源	UH・天L・PS・FR下・CL・PC	～	△
	EM-1E5.5sq x 4	電源	△ G	～	△
	EM-1E3.5sq x 12	電源	客席DL・低天DL・DMX/PWM信号変換器	～	△
	EM-UTP0. 5-4P x 16	DMX信号	卓信・袖信・後信・LHC・盤	～	G
	EM-UTP0. 5-4P x 1	舞台袖盤	△ H	～	G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	舞台袖盤	△ H	～	G
	EM-FCPEE0. 9-15P x 1	制御線	△ A	～	G
	EM-CEE2sq-15c x 1	制御線	△ A	～	G
	EM-FCPEE0. 9-10P x 1	電流警報	△ I	～	G

※4. キャットウォーク上手プルボックス内にて客席DL・低天DLの新設配線と既存配線を接続する。

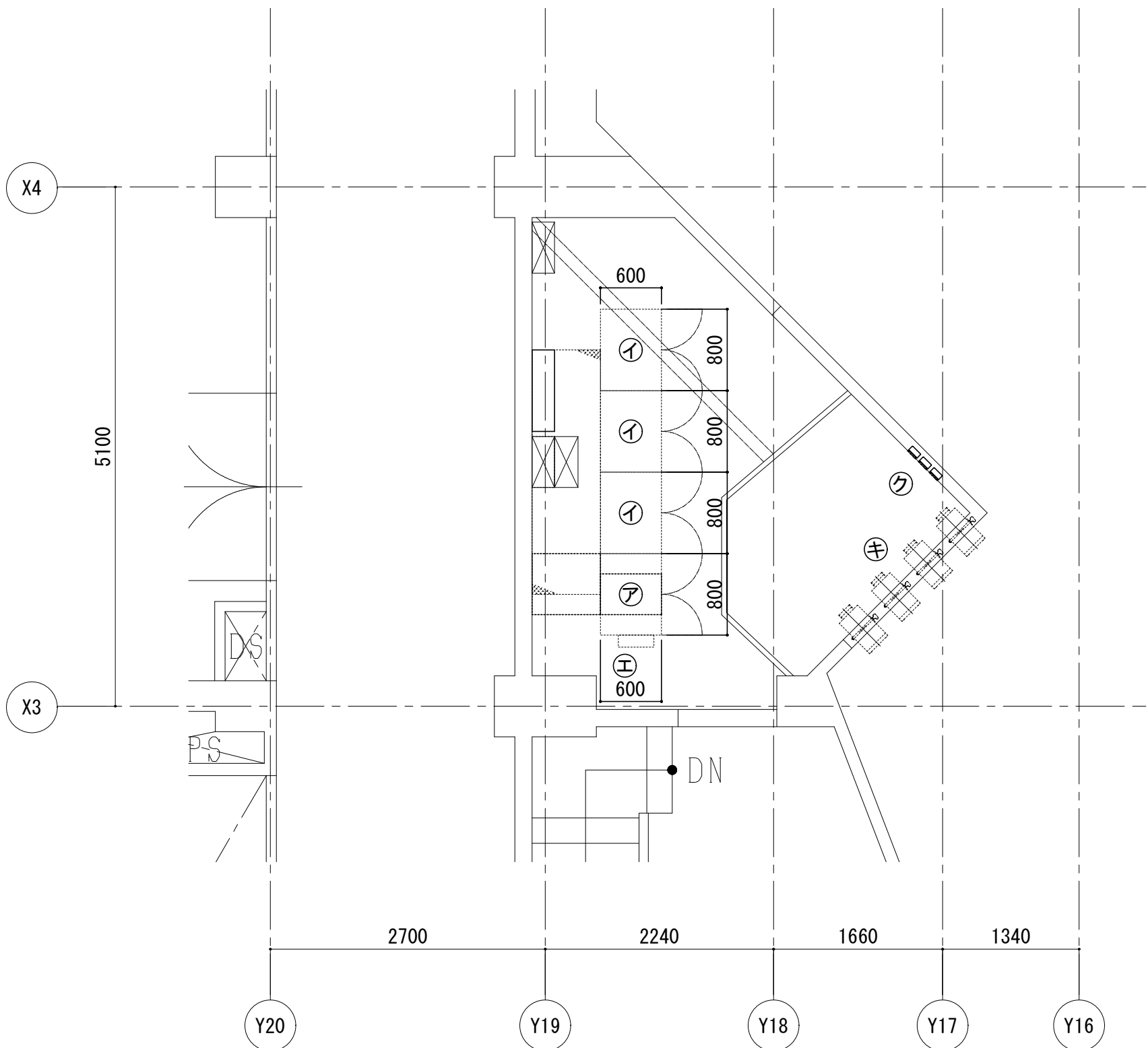


設備凡例		
記号	名 称	備 考
1B	第1ボーダーライト	新設/交換
2B	第2ボーダーライト	新設/交換
1S	第1サスペンションライト	新設/交換
2S	第2サスペンションライト	新設/交換
UH	アッパーホリゾントライト	新設/交換
天L	天井反射板ライト	新設/交換
⌋ F1	8sq-5c+イーサネットケーブル (平形)	交換
⌋ R1	8sq-7c (丸形)	新設/交換
⌋ R2	8sq-9c (丸形)	新設/交換
⌋ E	イーサネットケーブル	新設

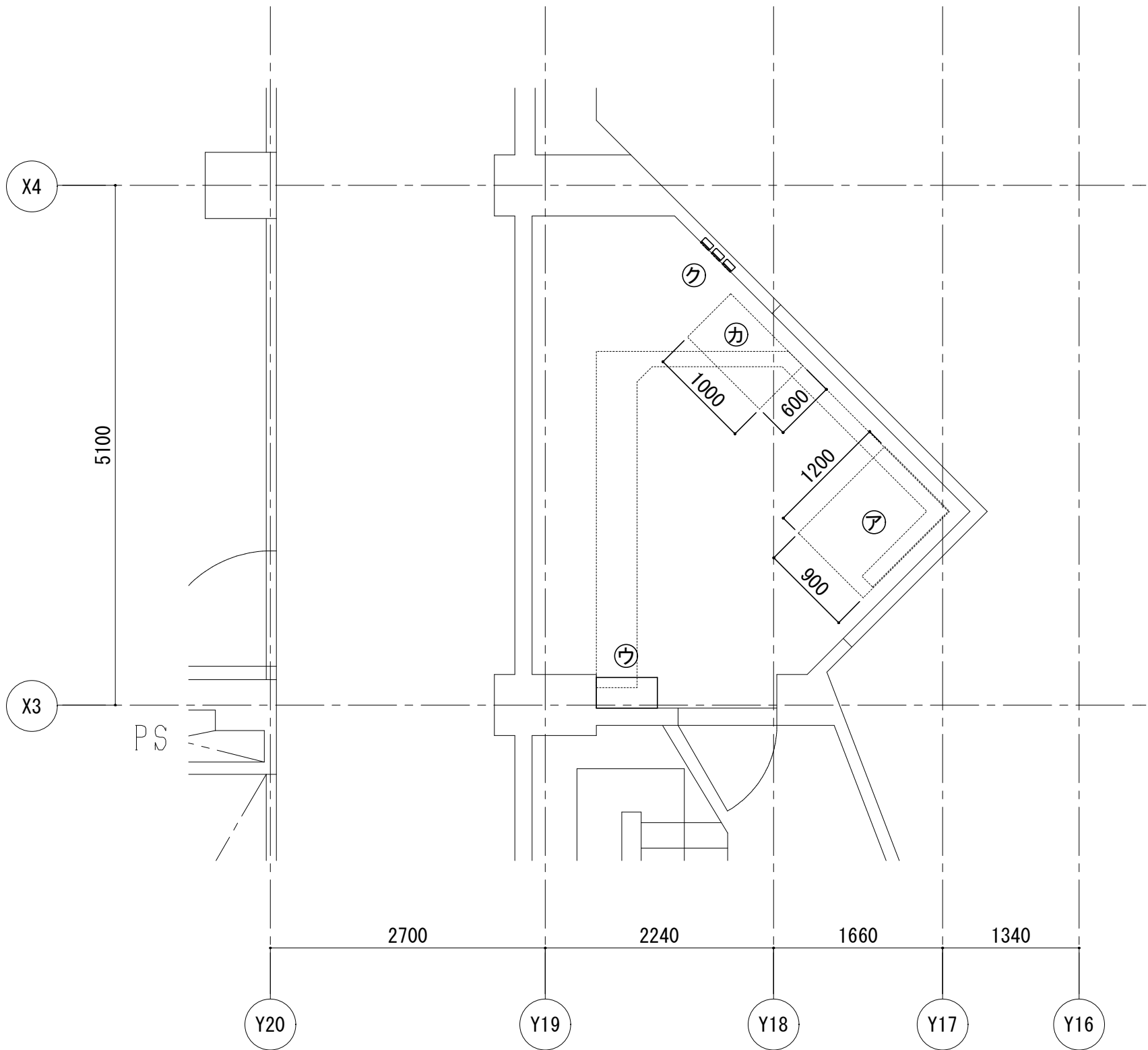
※改修内容の詳細は、別紙参照とする。

■配管・配線凡例				
記号	配管・配線	用途	自 ~ 至	
25	EM-IE14sq x 34, E2sq (既設E75)	電源	1B・2B・1S・2S	~ A
	EM-IE14sq x 34 (既設E75)	電源		
	EM-IE14sq x 20 (既設E75)	電源	天L・UH	~ A
	EM-IE8sq x 10	電源		
	EM-UTP0. 5-4P x 9 (E39)	DMX信号	天L・1B・2B・1S・2S・UH	~ G
26	EM-IE8sq x 2, E2sq (E25)	電源	天L	~ A
27	EM-IE14sq x 6, E2sq (E31)	電源	1B/2B/1S/2S	~ A
28	EM-IE8sq x 6, E2sq (E31)	電源	UH	~ A
29	EM-IE14sq x 8, E2sq (E39)	電源	1S/2S	~ A
30	EM-UTP0. 5-4P x 1 (E19)	DMX信号	1B/2B/1S/2S/UH	~ G
31	EM-UTP0. 5-4P x 2 (E25)	DMX信号	1B・1S/1S・2S/2S・UH/天L	~ G
D	WD:W250, H100 (セパレータ付)			
	EM-IE14sq x 88, E2sq	電源	1B・2B・1S・2S	~ A
	EM-IE8sq x 10	電源	天L・UH	~ A
	EM-UTP0. 5-4P x 9	DMX信号	天L・1B・2B・1S・2S・UH	~ G

※1. UTPケーブルはカテゴリ5Eとする。

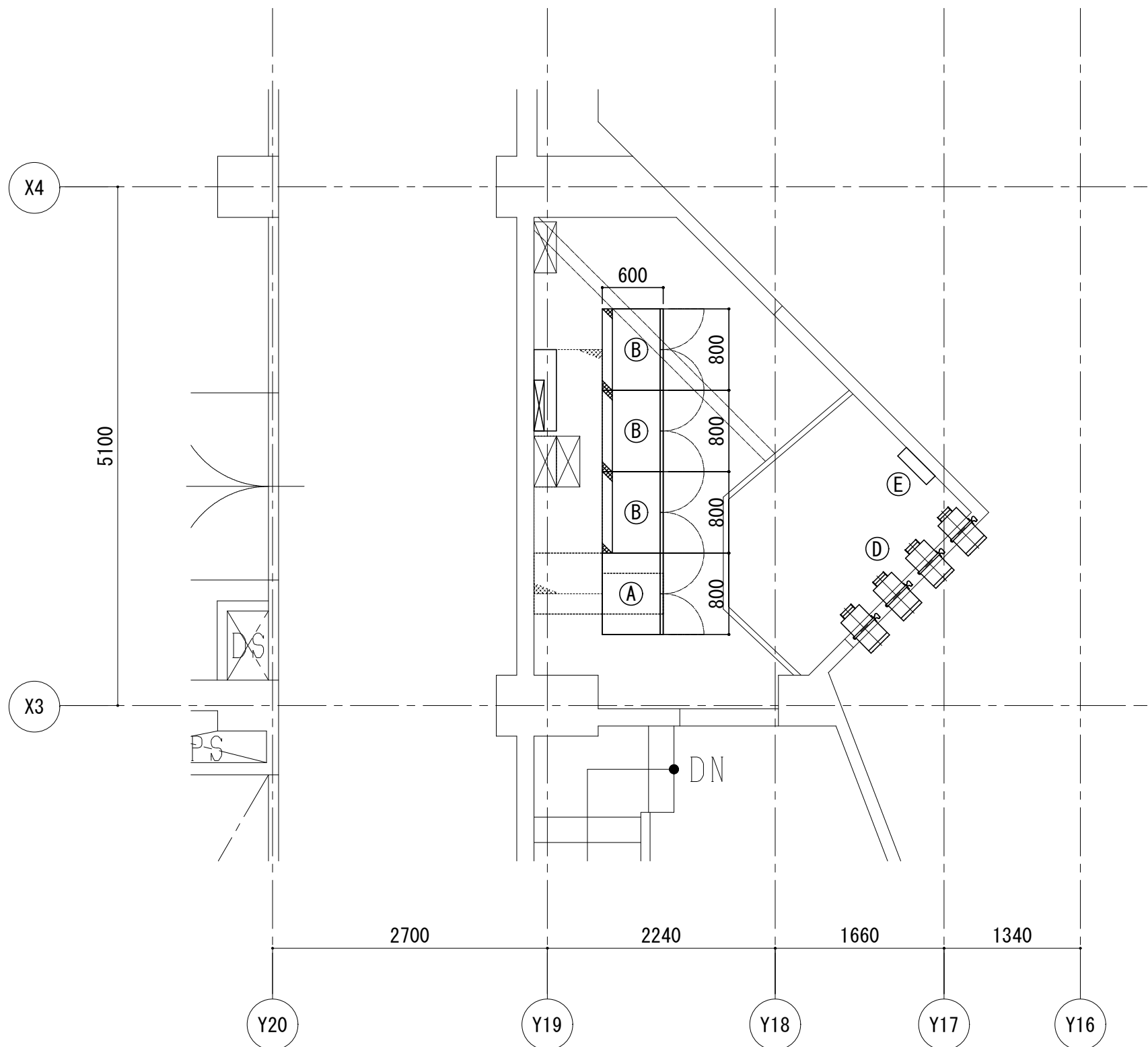


3F調光盤室・投光室詳細図

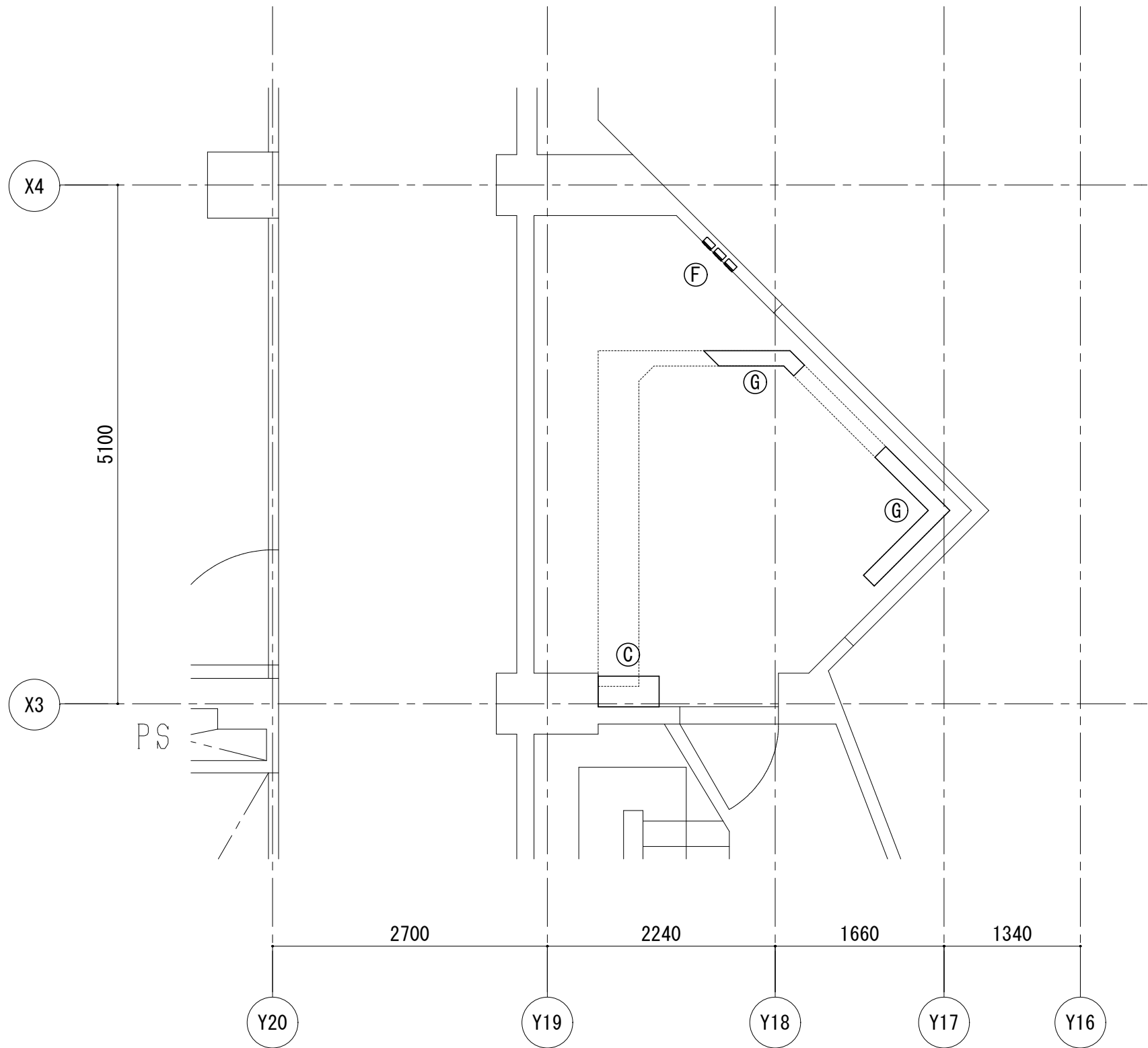


2F調光室詳細図

■改修前 設備凡例		
記号	名 称	工事区分
㊦	主幹盤	撤去
①	調光器盤	撤去
㊧	負荷接続盤	撤去
㊨	調光信号制御ボックス	撤去
㊩	照明操作卓	撤去
㊪	デジタルクロスバー	撤去
㊫	フロントサイドライト	撤去
㊬	同上用コンセントプレート	撤去



3F調光盤室・投光室詳細図



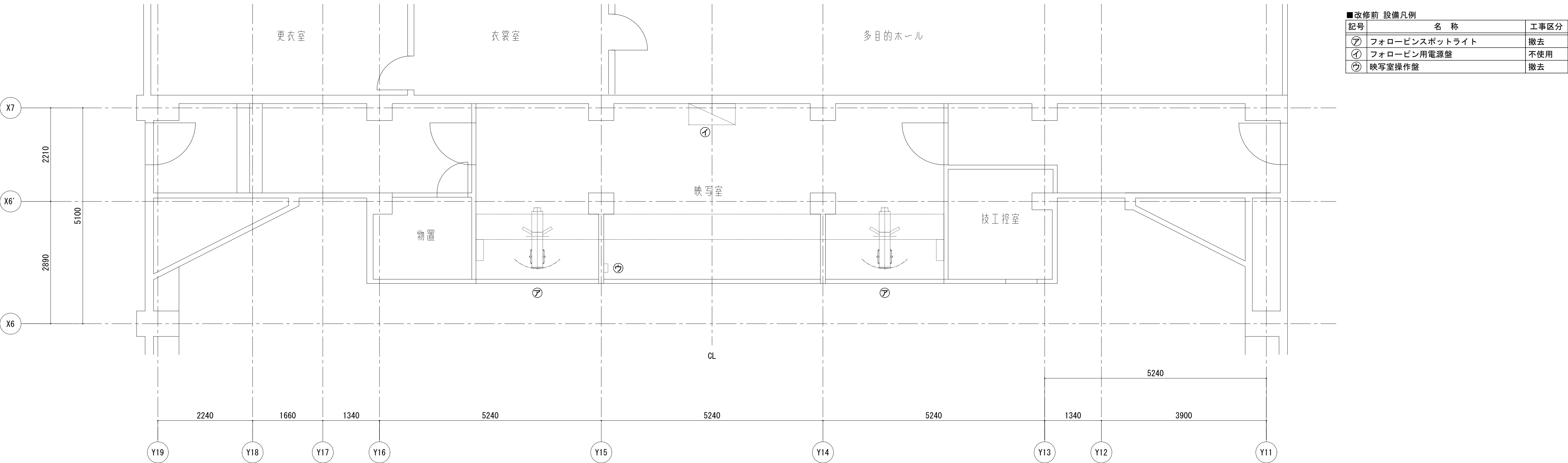
2F調光室詳細図

■改修後 設備凡例		
記号	名 称	工事区分
㊦	主幹盤	交換
㊧	調光器盤	交換
㊨	負荷接続盤	既設改修
㊩	フロントサイドライト	交換
㊪	同上用コンセントボックス	新設
㊫	ブラנקパネル処理	新設
㊬	床ビット処理	新設

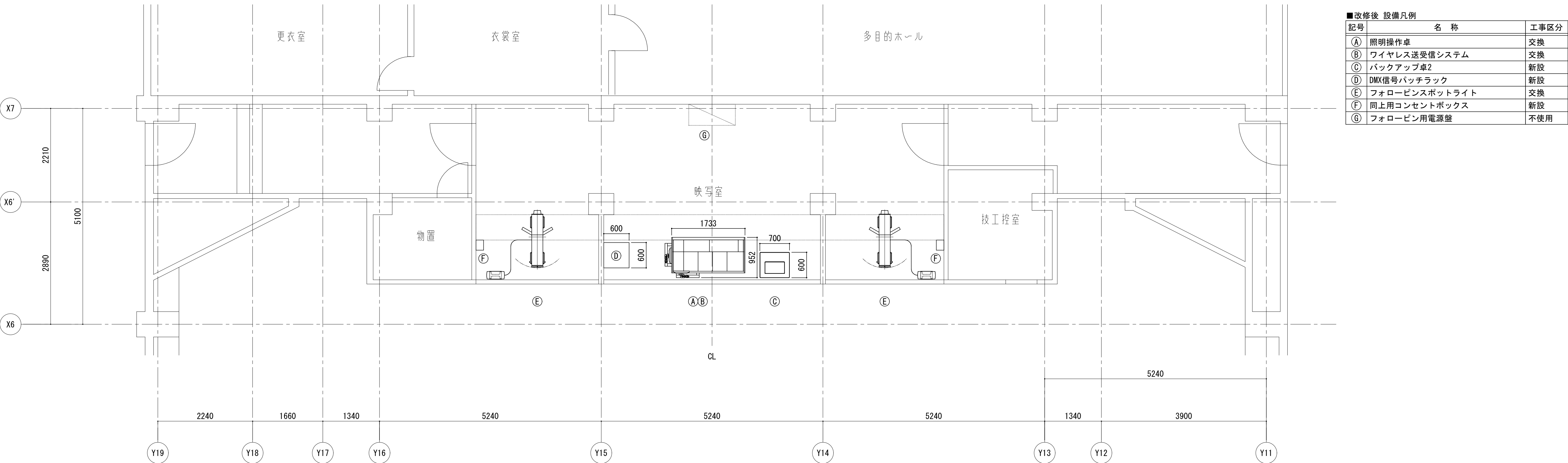
※既設ライティングレールは不使用



改修前 映写室詳細図



改修後 映写室詳細図





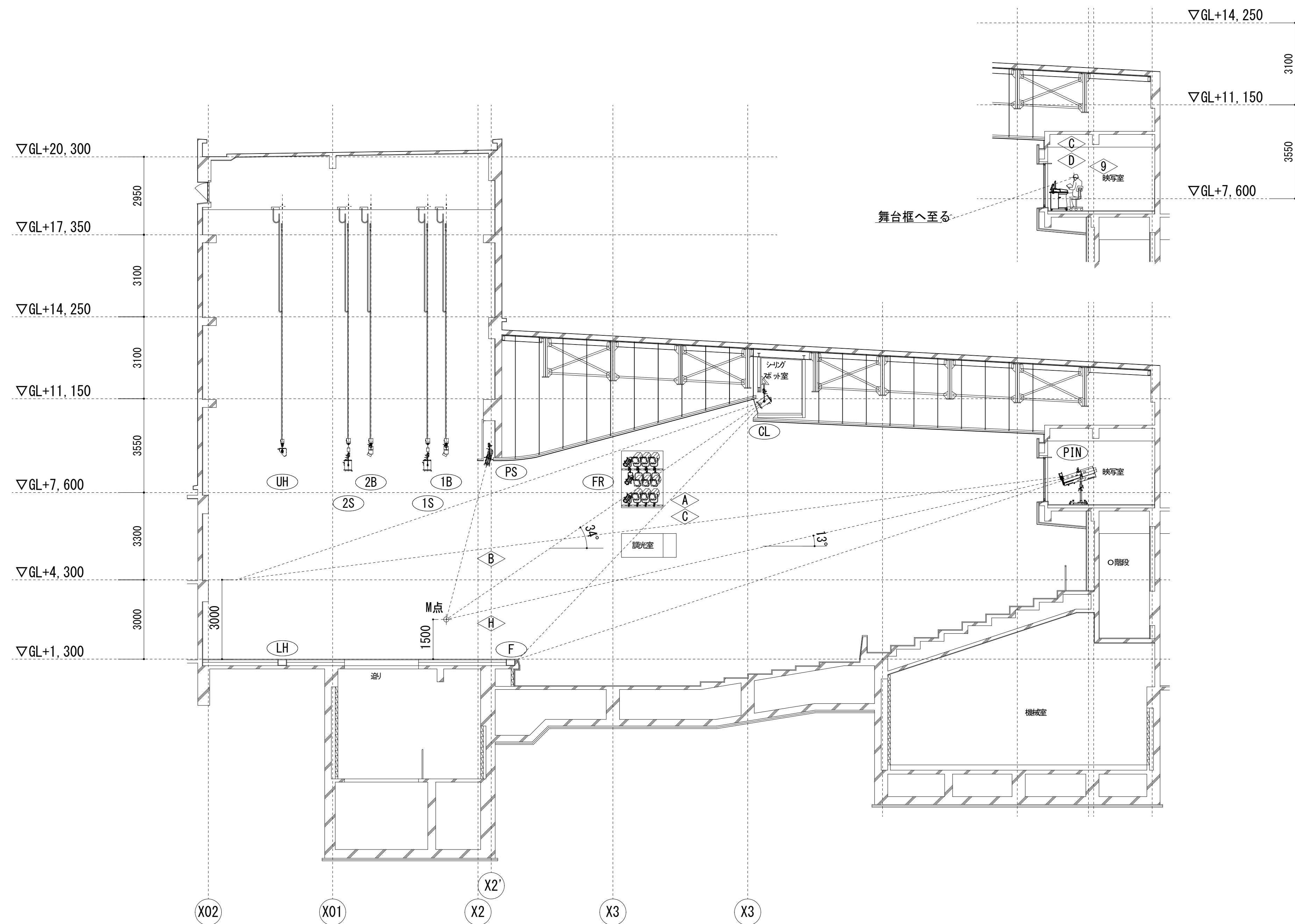
株式会社 松 下 設 計 一級建築士事務所
登録 (12) 183
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048 (840) 4118 (代) FAX 048 (840) 4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

受託番号 24-107		日付: 2024年11月15日	
設計部長	検 図	担 当	製 図
豊島	豊島	池田	池田

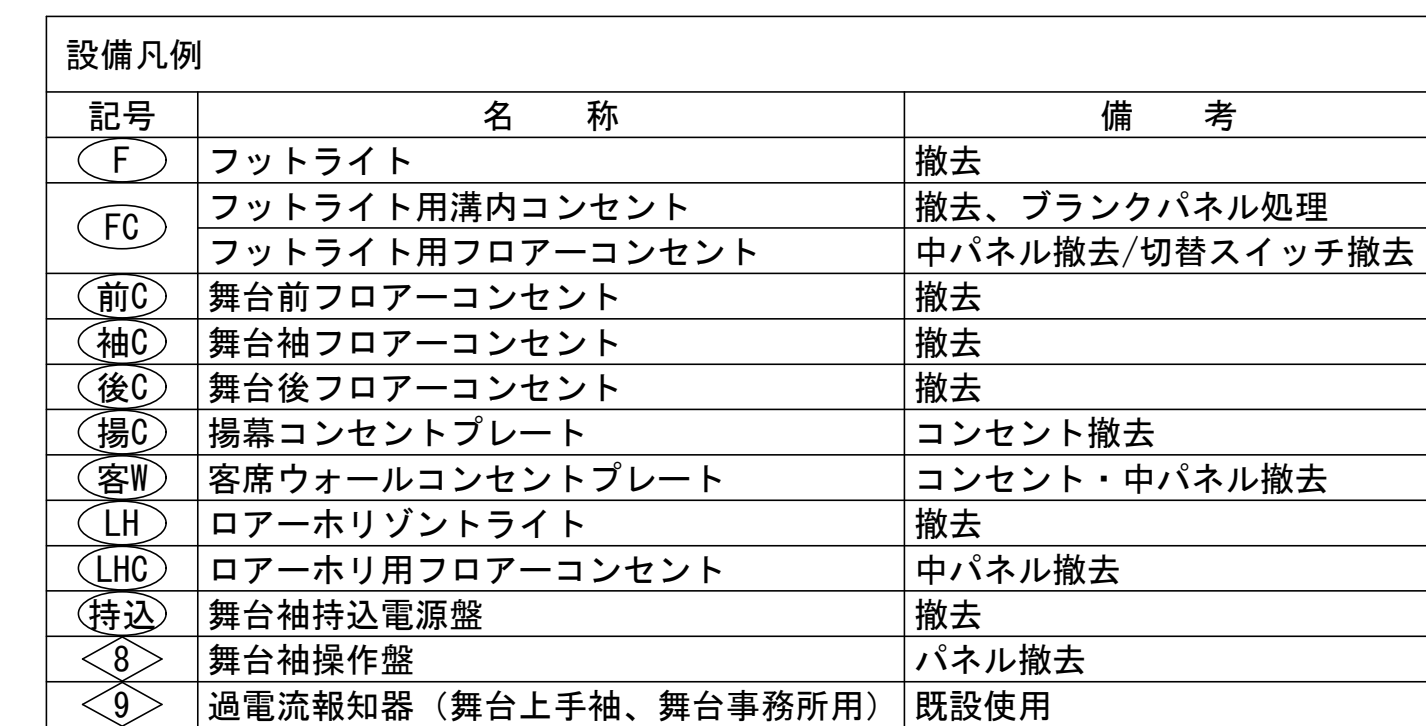
市民会館舞台照明設備改修工事

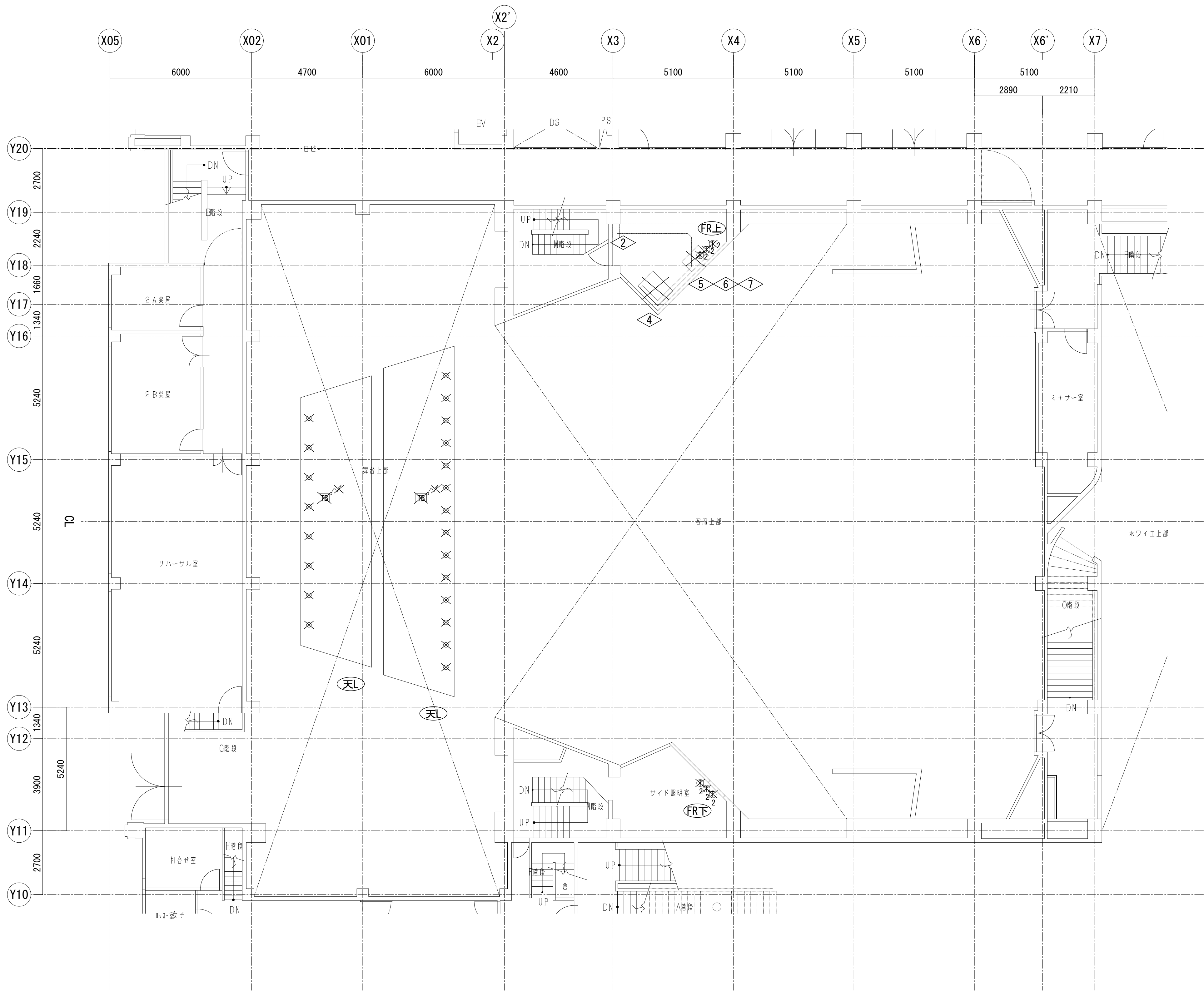
設計図

図面名 舞台照明設備 平面詳細図 (2)	図面種別 E
縮 尺 S=1:50 (A3版1:100)	図面番号 22



工事概要一覧表		
記号	名 称	内 容
△A	主幹盤・調光器盤	交換
△B	負荷接続盤	既設改修
△C	照明操作卓	交換
△D	ワイヤレス送受信システム	交換
△H	舞台袖操作盤	交換
△9	映写室操作盤	撤去
△F	フットライト	撤去 (PS球x84灯1列)
△LH	ローアホリゾントライト	交換 (LED12台)
△1B	第1ボーダーライト	交換 (LED10台)
△2B	第2ボーダーライト	交換 (LED10台)
△1S	第1サスペンションライト	交換 (ハロゲン21台)
△2S	第2サスペンションライト	交換 (ハロゲン21台)
△UH	アッパーホリゾントライト	交換 (LED12台)
△天L	天井反射板ライト	交換 (LED22台)
△FR	フロントサイドライト	交換 (ハロゲン12台) × 2 (上手、下手)
△PIN	フォロービンスポットライト	交換 (ケルノ2台)
△PS	プロセニウムライト	交換 (LED4台)、新設 (LED4台)
△CL	シーリングライト	交換 (ハロゲン24台)、新設 (ハロゲン8台)
	スポットライト (移動器具)	交換 (ハロゲン50台)、新設 (ハロゲン32台)





設備凡例		
記号	名 称	備 考
(天L)	天井反射板ライト	撤去
(FR上)	フロントサイドライト (上手)	撤去、ブランクパネル処理
(FR下)	フロントサイドライト (下手)	撤去、ブランクパネル処理
2	負荷接続盤	コネクタ撤去、ブランクパネル処理
4	照明操作卓	撤去、床ビット処理
5	デジタルバー	撤去、床ビット処理
6	ワイヤレス送受信システム	撤去
7	バックアップ卓1	既設使用

※改修内容の詳細は、別紙参照とする。



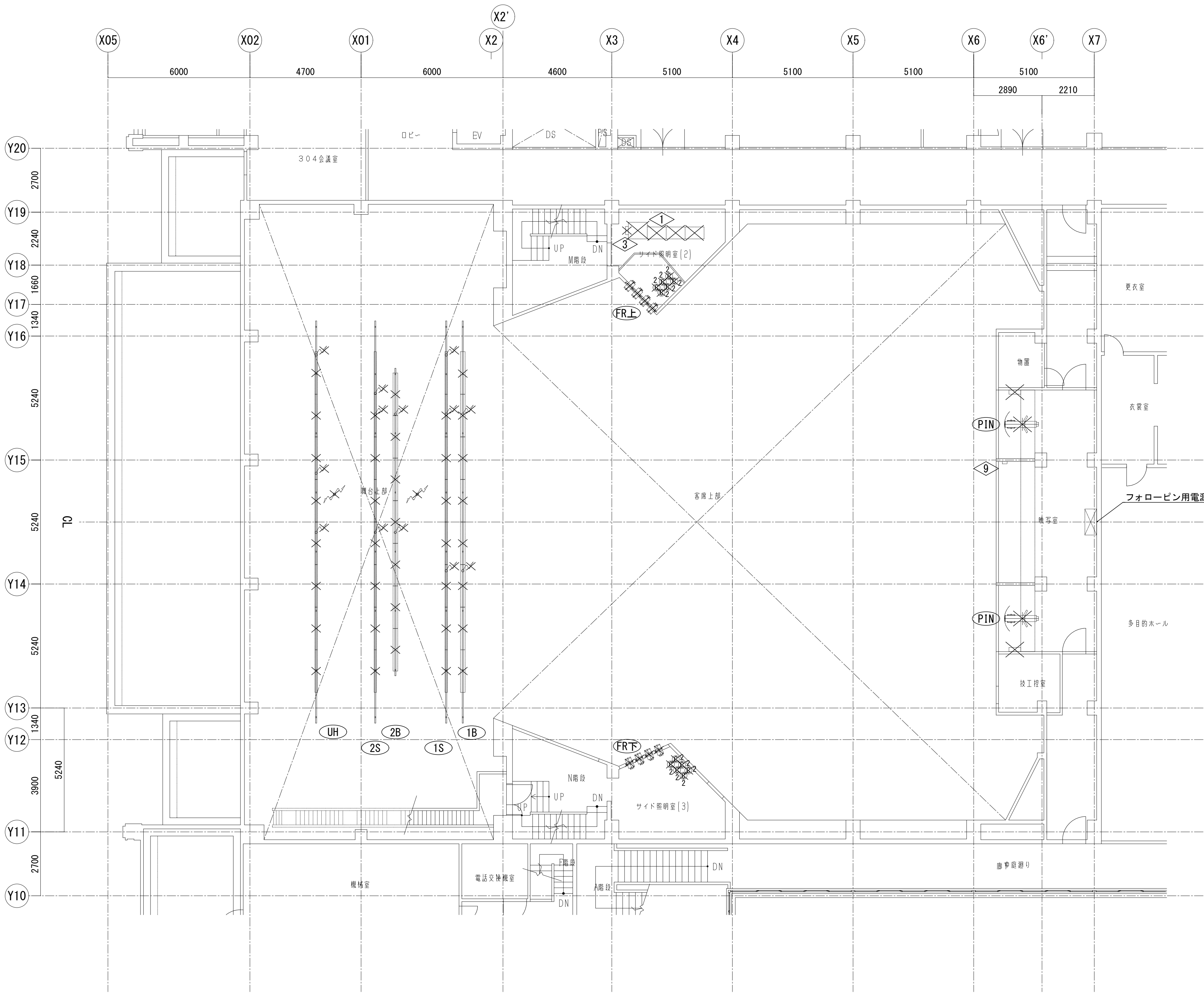
株式会社 松下設計
一級建築士事務所
登録 (12) 183
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

受託番号 24-107	日付 2024年11月15日
設計部長 検 図	担 当 製 図
豊島	豊島 池田 池田

市民会館舞台照明設備改修工事

設計図

図面名 舞台照明設備 2階撤去図	図面種別 E
縮尺 S=1:100 (A3版1:200)	図面番号 25



設備凡例		
記号	名 称	備 考
1B	第1ボーダーライト	撤去
2B	第2ボーダーライト	撤去
1S	第1サスペンションライト	撤去
2S	第2サスペンションライト	撤去
UH	アッパーホリゾンライト	撤去
FR上	フロントサイドライト（上手）	撤去、ハンガー8個のみ既設使用
FR下	フロントサイドライト（下手）	撤去、ハンガー8個のみ既設使用
PIN	フォロービンスポットライト	撤去
1	主幹盤・調光器盤	撤去
3	調光信号制御ボックス	撤去
9	映写室操作盤	撤去、ブランクパネル処理

※改修内容の詳細は、別紙参照とする。



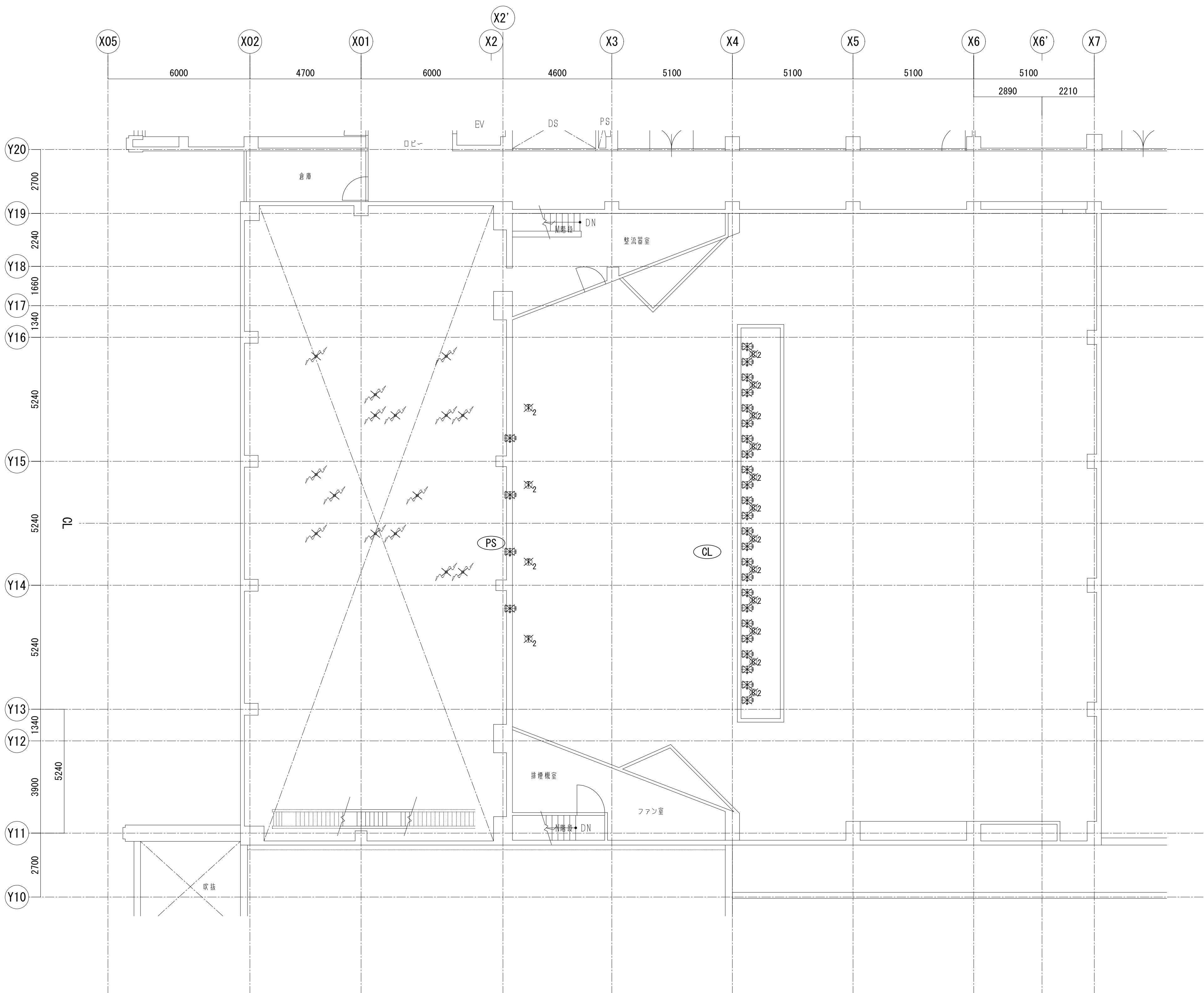
株式会社 松下 設計
一級建築士事務所
登録 (12) 183
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

委託番号 24-107	日付 2024年11月15日
設計部長 横 岡	担 当 製 図
豊 島	池 田

市民会館舞台照明設備改修工事

設計図

図面名 舞台照明設備 3階撤去図	図面種別 E
縮尺 S=1:100 (A3版1:200)	図面番号 26



設備凡例		
記号	名 称	備 考
PS	プロセニウムライト	撤去
CL	シーリングライト	撤去

※改修内容の詳細は、別紙参照とする。



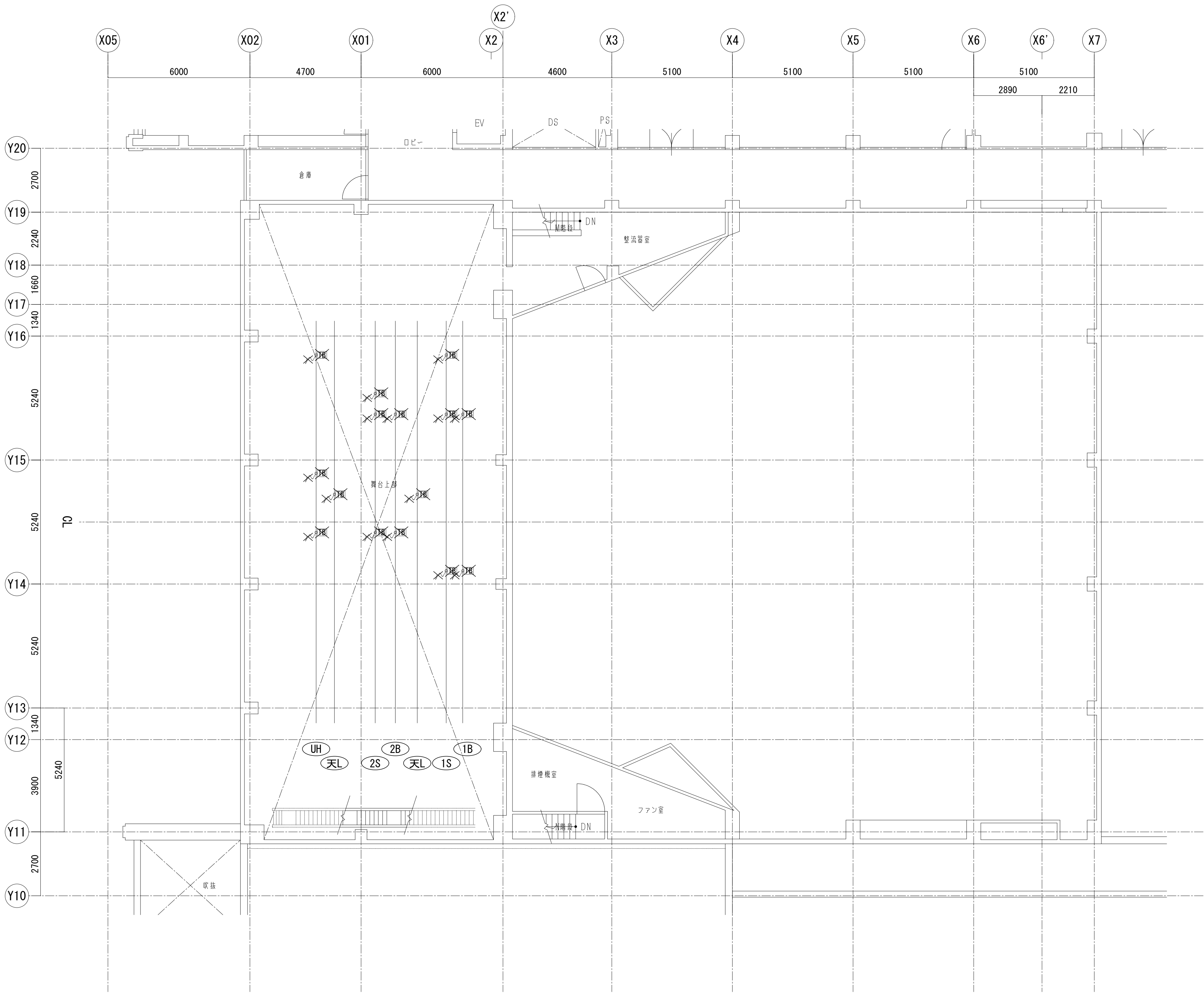
株式会社 松下設計
一級建築士事務所
登録 (12) 183
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

委託番号 24-107	日付 2024年11月15日
設計部長 横 国	担 当 製 図
豊島	豊島 池田 池田

市民会館舞台照明設備改修工事

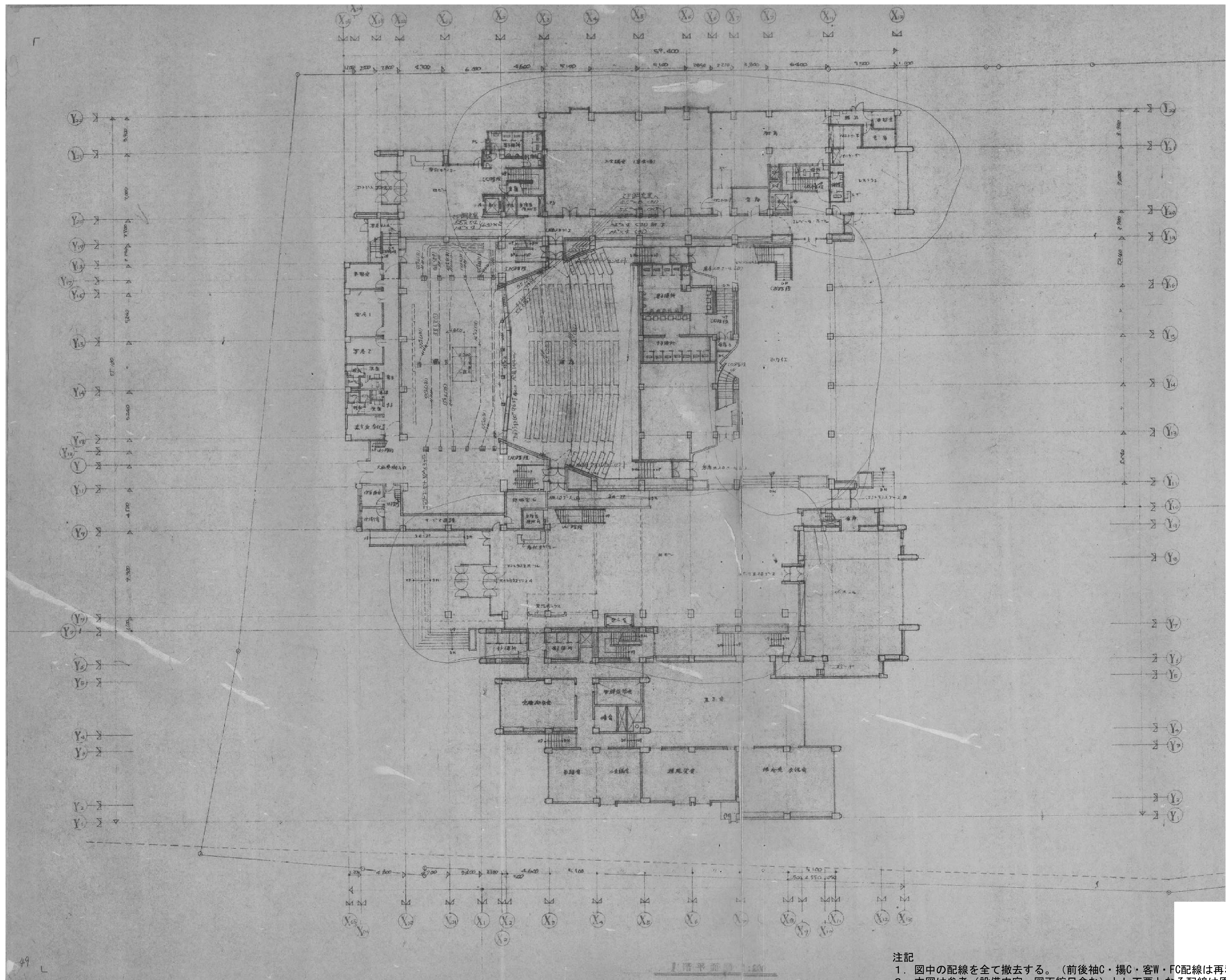
設計図

図面名		図面種別
舞台照明設備 4階撤去図		E
図面番号		図面番号
縮尺		27



設備凡例		
記号	名 称	備 考
天L	天井反射板ライト	撤去
1B	第1ボーダーライト	撤去
2B	第2ボーダーライト	撤去
1S	第1サスペンションライト	撤去
2S	第2サスペンションライト	撤去
UH	アッパーホリゾンライト	撤去

※改修内容の詳細は、別紙参照とする。



注記

1. 図中の配線を全て撤去する。(前後袖C・揚C・客W・FC配線は再利用)
2. 本図は参考(設備内容・図面縮尺含む)とし不要となる配線は原則全て撤去すること。



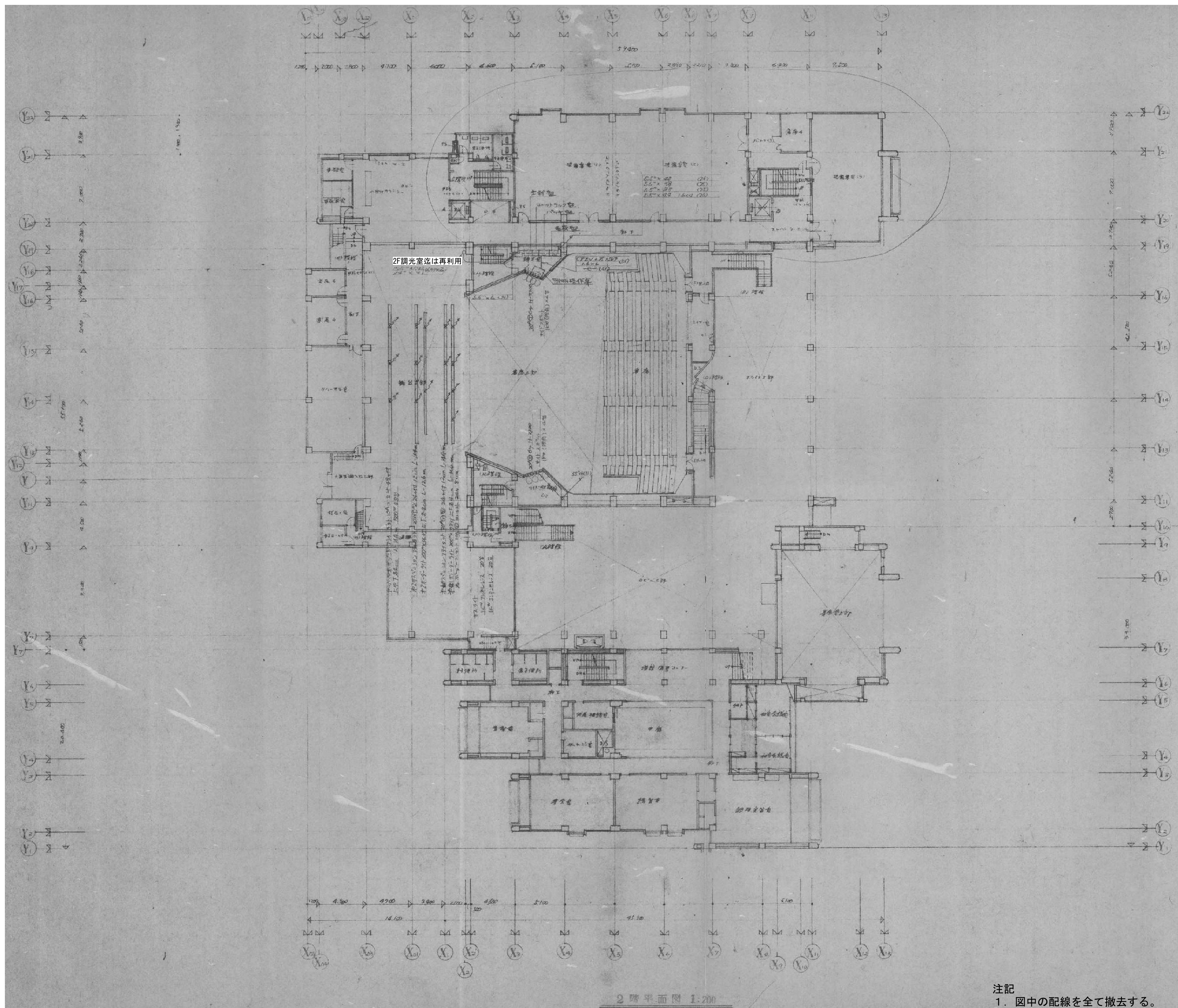
株式会社 松下設計 一級建築士事務所
登録(12) 183
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

委託番号 24-107	日付 2024年11月15日
設計部長 横田	担当 製図
豊	豊
池田	池田

市民会館舞台照明設備改修工事

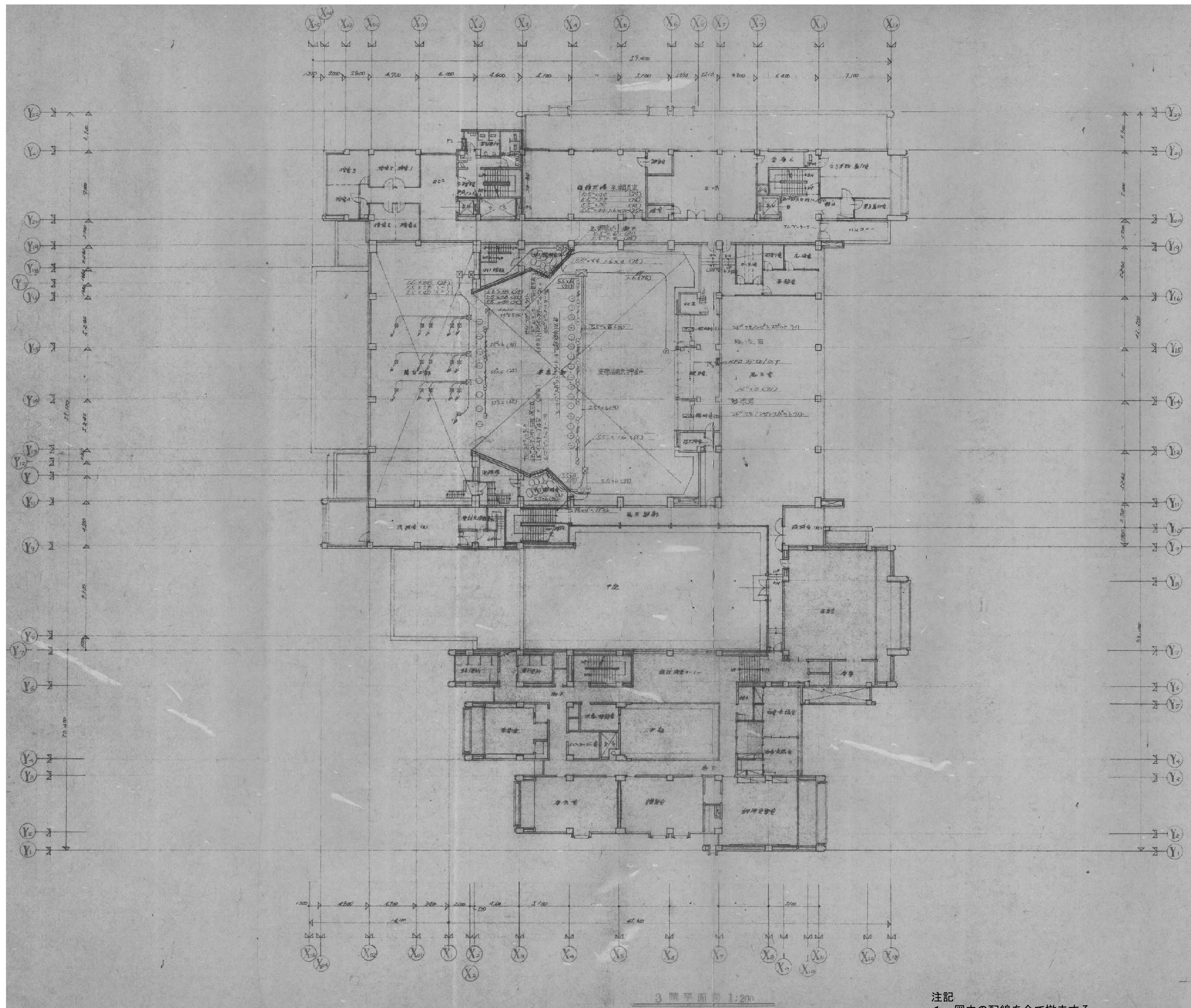
設計図

図面名 舞台照明設備 1階配線撤去図	図面種別 E
縮尺 S=1:200 (A3版1:400)	図面番号 29



注記
1. 図中の配線を全て撤去する。
2. 本図は参考（設備内容・図面縮尺含む）とし不要となる配線は原則全て撤去すること。

			株式会社 松下設計 一級建築士事務所 登録 (12) 183 埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)		図面番号 24-107 設計部長 横岡 担当 製図 豊島 豊島 池田 池田	市民会館舞台照明設備改修工事		設計図	図面名 舞台照明設備 2階配線撤去図	図面種類 E
									縮尺 S=1:200 (A3版1:300)	図面番号 30



注記

1. 図中の配線を全て撤去する。
2. 本図は参考（設備内容・図面縮尺含む）とし不要となる配線は原則全て撤去すること。



株式会社 松下設計 一級建築士事務所
登録 (12) 183
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

委託番号 24-107	日付 2024年11月15日
設計部長 横岡	担当 製図
豊島	豊島
池田	池田

市民会館舞台照明設備改修工事

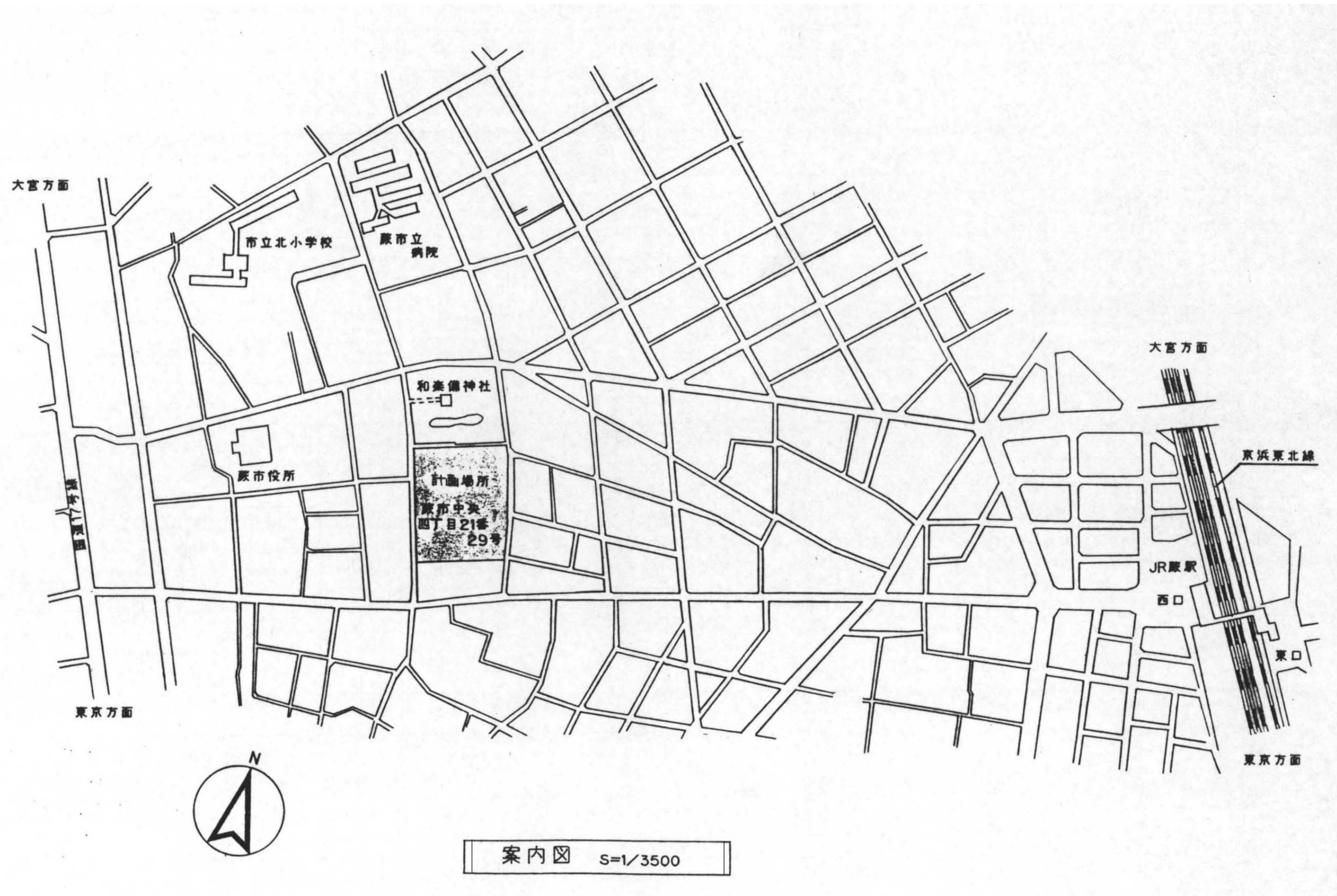
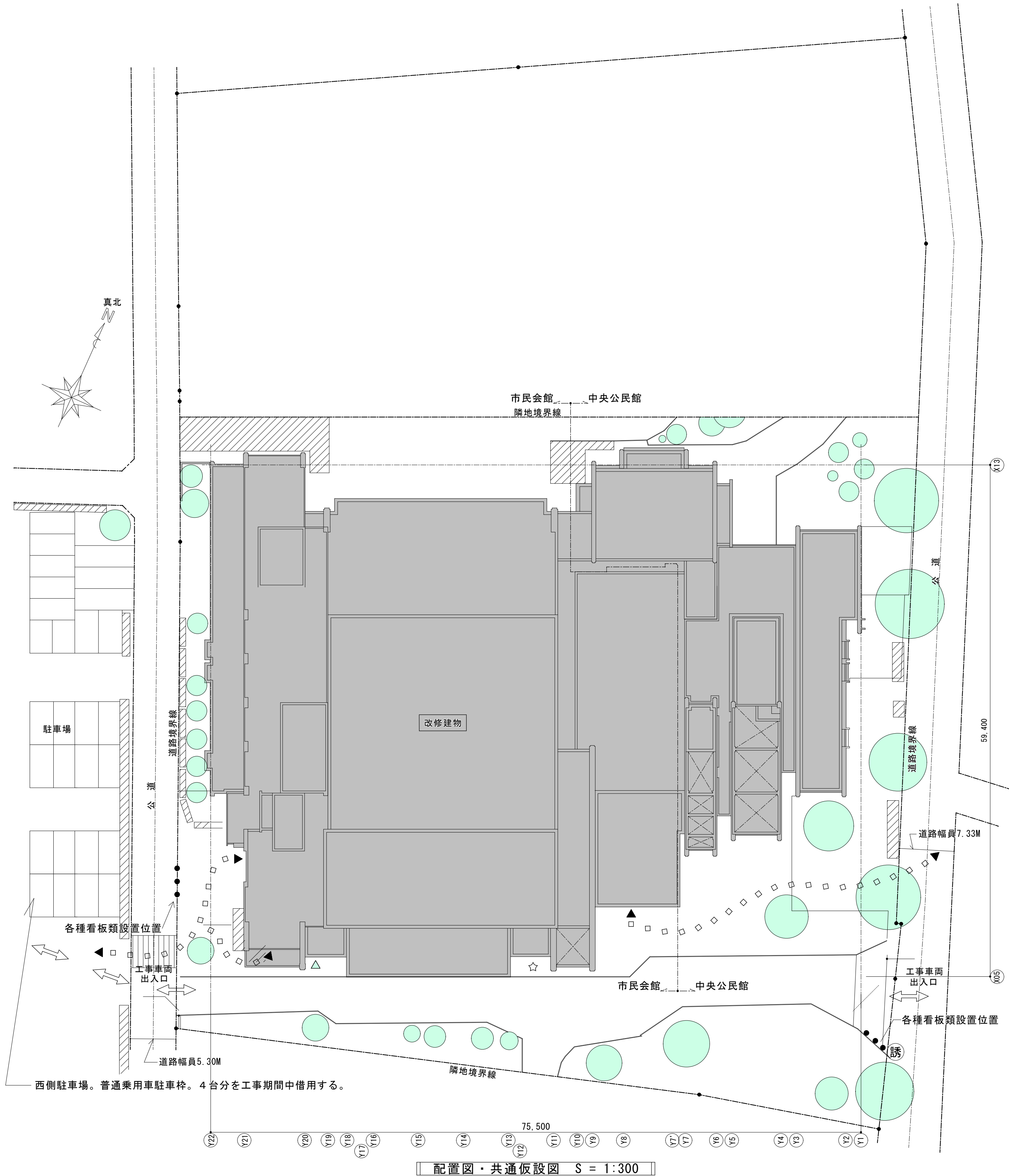
設計図

図面名 舞台照明設備 3階配線撤去図	図面種類 E
縮尺 S=1:200 (A3版1:300)	図面番号 3 1

工 事 名		市民会館舞台照明設備改修 工事		章	項 目	特 記 事 項		17 技能士	[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6.2][1.3.3]		[1.6	
-------	--	-----------------	--	---	-----	---------	--	--------	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	------	--

[illegible]

35	階段滑り止め	材質 ・ステンレス製 ・黄銅製押出型材 ・アルミニウム製押出型材 形状 ※タイヤ型 (タイヤの材質: ゴム又は合成樹脂合等) ・タイヤレス製 端部の形状 フラックエンド ・あり ・なし 寸法 (幅) ・35mm程度 ・40mm程度 ・50mm程度 取付け工法 ※接着工法 ・埋め込み工法	(20. 2. 7)
36	黒板及び ホワイトボード	・黒板 区分 ※焼き付け 種類 ・ほうろう ・鋼製 色 ※緑 ・ホワイトボード ()	(20. 2. 9)
37	表示	衝突防止表示 ・設置場所 ※図示による 形状・寸法 (・30φ) 材質 (・ステンレス製 ・塩ビシート) ・設置しない 誘導標識、非常用進入口等の表示 ※消防法に適合する市販品 室名札、ピクトグラフ、案内板等の形状、寸法、材質、色、書体、印刷等の種別、 取付け形式等 (案内用図記号はJIS 2 8210による) ※図示による	(20. 2. 11)
38	タラップ	材質及び仕上げ ・SUS304 (スリッ止め加工 ※あり ・なし) ・鋼製 表面処理 溶融亜鉛めっき (※標準仕様書表 14. 2. 2による種別 ※C種 ・ 種)	(20. 2. 12)
39	ブラインド		(20. 2. 14)
		形式 操作 操作方法の種類 スラットの材質 スラット幅 (mm) ｻﾞｯｸｽ・ﾚｰﾙの材質 幅・高さ 取付箇所 ・横形 ・手動 ※ギヤ式 ・コード式 ・鋼製 ・操作棒式 ・電動 ー ・縦形 ・手動 ※2本操作ﾌｵｰﾄ式 ・7ｽﾗｯﾄ ・80 ※7ｽﾗｯﾄ ・1本操作ﾌｵｰﾄ式 ・加ｽﾗｯﾄ ・100 合金製 ・図示 ・電動 ー	
40	ロールスクリーン	縦型ブラインドのスラットの材質 アルミスラット 焼付け塗装仕上げ クロススラット 消防法で定める防火性能の表示がある特殊樹脂加工 ポリエステル繊維又は植物を原料とする合成繊維を使用した製品を使用する場合 となる 操作方式 幅・高さ、取付箇所 材質 品質等 その他の材料 ※ロールスクリーンの製造所の仕様による スクリーンの仕様 消防法で定める防火性能の表示があるもの ポリエステル繊維又は植物を原料とする合成繊維を使用した製品を使用する場合 は となる	(20. 2. 15)
		・スプリング式 ・コード式 ・電動式 ・図示 ・ガラス繊維製 ・合成・天然繊維製	
41	カーテン	形式 開閉操作 ひだの種類 生地の種類、 品質、特殊加工等 取付け 箇所 備考 ・シングル ・片引き 手引き つまみひだ ・ダブル ・引分け ひも引き 箱ひだ、片ひだ ・電動 ー プレツひだ 生地仕様 消防法で定める防火性能の表示があるもの ポリエステル繊維又は植物を原料とする合成繊維を使用する場合は、 となる 暗幕カーテンの両端、上部及び召合せの重なり ※300mm以上	(20. 2. 16)
			(暗幕)
42	カーテンレール	材料による区分 ※アルミニウム及びアルミニウム合金の押出し成型材 ※ステンレス製 強さによる区分 ※10・30 仕上げ ※アルマイト 形状 ※角形	(20. 2. 16)
43	ブラインドボックス 及びカーテンボックス	溝幅×深さ (mm) ・90×150 ・120×80 ・120×150 ・150×80 ・図示 材質 ・集成材 (仕上げ:) ・アルミニウム製 押出し型材 (市販品) 種類 (標準仕様書表14. 2. 1) ・BC-1種 ・BC-2種 色合い ・標準色 (・特注色 () ・鋼製 (仕上げ:)	
44	天井点検口	材質 寸法 形式 外枠 内枠 ※アルミニウム製 ・450×450 ・一般形 ・屋内外用 ・縁縁タイプ ・縁縁タイプ ・600×600 ・密閉形 ・屋内用 ・目地タイプ ・目地タイプ ・気密形	
45	床点検口	材質 寸法 形式 備考 ・アルミニウム製 ・450×450 ・一般形 ・屋内外用 ・鍵付き ・ステンレス製 ・600×600 ・密閉形 ・屋内用 ・鋼製	
		密閉型とは、ボルト、ナット等メカニカル構造にパッキンを装着したものとす。	
46	くつふきマット	材質 受け枠 備考 ・塩化ビニル又はゴム製 ・ステンレス製 (SUS304) ・硬質アルミニウム合金製 ・硬質アルミニウム合金 ・ステンレス鋼 (SUS304) 製	
47	流し台ユニット	材質 寸法 (mm) 備考 W D H ・流し台 ・1200 ・550 ・800 市販品 ・1500 ・600 ・850 トラップ付き ・1800 ・650 天板ステンレス製 ・コンロ台 ・600 ・550 ・620 市販品 ・600 ・600 ・670 バックガード有り ・650 天板ステンレス製 ・つり戸棚 ・1200 ・450 ・500 市販品 ・900 ・700 ・水切り ・1200 ー ー 市販品 ・900 ・600 ステンレス製 ・1 段式	
		品質・性能 外観は、JIS A 4420「キッチン設備の構成材」の4.1 による。 構成材は、JIS A 4420の8 により試験を行ったとき、表1 の規定による。 ※図示 形状 種 類 規 格 等 JIS による種類 ・鋼製書架 JIS S 1039の規格による ・1 種 ・2 種 ・3 種 ・鋼製物品棚 ・4 種 ・6 種 ・6 種	
48	鋼製書架及び物品棚		
49	屋内掲示板	枠の材質 ※アルミニウム製 表面の材質 ※塩ビ発泡シート張り	
50	洗面カウンター	材質 ・メラミン樹脂化粧板張り (芯材: 集成材) ・人工大理石 奥行き (mm) ・約450 ・約600	
51	防煙垂れ壁	・固定式 材 質 厚さ (mm) 高さ (mm) 備 考 ※網入り磨板ガラス ※6. 8 ※500 アルミ製枠付き ・網入り磨板ガラス	
		・可動式 種 類 材 質 高さ (mm) 備 考 ・垂直降下式 ※不燃布 (不燃認定品) ※500 ガイドレール ・巻取り型 ※固定式 (壁埋込型) ・可動式 (天井収納型) ・回転降下式 鋼板製又はアルミ製 ※500 表面仕上げ ・800 ※天井材張り	
52	収納家具	降下機構 煙感知器連動及び手動開放装置 (埋込型) 材質、形状、寸法 ※図示 材料のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆	
⑦	塗装改修工事	① 材料 屋内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 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:) 塗替えR B種の場合の既存塗膜の除去範囲 ※劣化部分は除去し、活膜部分は残す ※図示 下地調整 下地面の種類 下地調整の種類 ひび割れ部の補修 木部 ※不透明塗料塗りの場合はRB種 ー 鉄鋼面 ・RA種 (注) ※RB種 ー 亜鉛めっき面 ・RA種 (注) ※RB種 ー 亜鉛めっき面 (鋼製建具) ・RA種 ※RB種 ー 木材、せっこうﾌﾗｯｸﾞ面 ・RA種 ※RB種 ・行う コンクリート面 (DP以外) ・RA種 ※RB種 ・行わない ALCパネル面 ・RA種 ・行う 押出成形セメント板面 ・RA種 (注) ・行わない コンクリート面 (DP) ・RB種 ・RC種 ・行う コンクリート面 (DP) ・RA種 (注) ・行う ・RB種 ・RC種 ・行わない せっこうボード面及び その他ボード面 ・RA種 ※RB種 ・ ー (注) DP以外からDPへ塗替える場合の下地調整は、既存塗膜の種類及び劣化状況に 応じてRA種 (既存塗膜全除去) 又はRB種 (既存塗膜一部除去) を選定すること。	[7. 1. 3] [7. 2. 1～7]
		③ 素地ごしらえ	[7. 3. 2～7]
4	錆止め塗料塗り	錆止め塗料塗りの種別 素地面 塗装の種類 塗料の種類 工程の種別 鉄鋼面 SOP 塗替え ※A種 ・B種 ※C種 (工程の種類は [表7. 4. 3]) 新規見え掛り A種 ※A種 EP-G 塗替え ・A種 ※B種 ※A種 (工程の種類は [表7. 4. 3]) 新規見え掛り ・A種 ※B種 ※A種 [表7. 4. 3]) 新規見え隠れ ・A種 ※B種 ※B種 DP 塗替え 7. 4. 2 (1) (f) (b) ・A種 (下地調整RA種) (工程の種類は [表7. 4. 4]) 新規 7. 4. 2 (1) (f) (a) ・B種 (下地調整RB種) ・C種 (下地調整RC種) 亜鉛めっき鋼面 SOP 塗替え ※A種 ・B種 ※C種 (工程の種類は [表7. 4. 5]) 新規鋼製建具等 ※A種 ・B種 ※A種 EP-G 塗替え ※B種 ・C種 ※B種 (工程の種類は [表7. 4. 5]) 新規その他 C種 ・A種 ※A種 DP 塗替え B種 ・ ー (工程の種類は [表7. 4. 6]) 新規 B種 ・ ー	[7. 4. 2, 3]
⑤	塗装	⑤ 塗装 塗装の種類 塗装面 工程 ・合成樹脂脂適合ペイント 木部屋外 ※B種 ・A種 ※B種 塗り (SOP) 木部屋内 ※B種 ・B種 鉄鋼面 塗替え ・A種 ※B種 ※A種 ※1種 ・2種 亜鉛めっき鋼面 (鋼製建具以外) ※A種 ・B種 ・クリヤラッカー塗り (CL) ※B種 ・A種 ※B種 ・A種 ・アクリル樹脂系非水分散形塗料塗り (NAD) ※B種 ・A種 ※B種 ・A種 ・耐候性塗料塗り (DP) 鉄鋼面 上塗り等級 () 級 ー ー 亜鉛めっき鋼面 上塗り等級 () 級 ー ー ・つや有合成樹脂エマルションコンクリート面等 ※B種 ・A種 ※B種 ・A種 ・ヨソペイント塗り (EP-G) 屋内の木部 ※B種 ・A種 屋内の鉄鋼面 ※B種 ・A種 屋内の亜鉛めっき鋼面 ※A種 ・B種 ※A種 ・合成樹脂エマルションペイント塗り (EP) ※B種 ・A種 ※B種 ・ウレタン樹脂ワニス塗り (UC) ※B種 ・A種 ※B種 ・ステイン塗り ・ビグメントステイン塗り ・オイルステイン塗り (OS) ・木材保護塗料塗り (WP) ※B種 ・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、木材面、せっこうﾌﾗｯｸﾞ面、 せっこうボード面、その他ボード面) の塗替えの場合のしき止め ※B種又はC種の場合は [表7. 9. 1] の工程 1 の下塗りをしき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しき止め ※B種又はC種の場合は [表7. 10. 1] の工程 1 の下塗りをしき止めシーラーとする 注) DP以外からDPへの塗替えは、下地調整の種類に注意すること。	[7. 5. 2～7. 12. 2]
8	耐震改修工事	・高日射反射塗料塗り 塗料その他 下地調整 [7. 2. 2] ・RA種 ※RB種 ・RC種 工程 規格番号 規格名称 種類 等級 塗付量 (kg/m) 塗料塗り JIS K 5675 屋根用高日射 2 種 ・1級 ・2級 塗料製造所の 反射率塗料 仕様による クリヤラッカー塗りA種の工程2の適用 ・適用しない ・適用する (着色剤 ・溶剤系着色剤 ・油性染料着色剤) ウレタン樹脂ワニス塗りの工程1の着色の適用 ・適用する ・適用しない オイルステイン塗りの工程等 ・製造所の仕様による	
		特記仕様書 (改修その7～8) による	
⑨	環境配慮改修工事	1 石綿粉じん濃度測定 測定時期、場所及び測定点 測定方法 測定4. 5 ※ﾊﾞｰﾐｬﾙｶﾝｹｰ、粉じん相対温度計 (ﾃﾞｼﾞﾀﾙ粉じん計)、繊維状粒子 自動計測器 (ﾘｱｸﾃｲﾌﾞﾓｰﾀｰ) 等、採集の粉じん濃度を迅速に 計測できる機器にて測定 ・JIS K 3850-11に基づいた測定 測定4. 5 測定 測定 ﾌｵﾌﾟﾚｯﾌﾟの直径 (mm) 25 47 47 試料の吸引流量 (L/min) 5 10 10 試料の吸引時間 (min) 30 120 240 さいたま市内で測定を行う場合は市条例を遵守して実施すること。 測定方法 ・自動測定器による測定 測定4. 5 ※ﾊﾞｰﾐｬﾙｶﾝｹｰ、粉じん相対温度計 (ﾃﾞｼﾞﾀﾙ粉じん計)、繊維状粒子 自動計測器 (ﾘｱｸﾃｲﾌﾞﾓｰﾀｰ) 等、採集の粉じん濃度を迅速に 計測できる機器にて測定 ・JIS K 3850-11に基づいた測定 測定4. 5 測定 測定 ﾌｵﾌﾟﾚｯﾌﾟの直径 (mm) 25 47 47 試料の吸引流量 (L/min) 5 10 10 試料の吸引時間 (min) 30 120 240	[9. 1. 1] [9. 1. 3] [9. 1. 4] [9. 1. 5]
8	断熱・防露改修工事	フェノールフォーム断熱材又は保温材、接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 開口部等補修のための張付け用の接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 工法 ・断熱材打込み工法 断熱材 JIS A 9521 に基づく発泡プラスチック断熱材 種類 厚さ (mm) 施工箇所 ・断熱材現場発泡工法 断熱材の種類 ※A種1 ・A種1H 厚さ (mm) ・25 ・30 施工箇所 ・断熱材後張り工法 断熱材 JIS A 9521 に基づく発泡プラスチック断熱材 種類 厚さ (mm) ・せっこうボード等張り付けたパネルを使用 材質 厚さ (mm) ・張り付け工法 断熱材の張り付け工法 断熱材へのボードの張付け工法	[9. 3. 2～4]
9	屋上緑化改修工事	植栽基盤及び材料 屋上緑化軽量システム 芝及び地被類の樹根並びに種類等 根切り材、舗装材、水抜き管、マルチング材等 工法 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 かん水装置 ・設置する (種類) 既存保護層の撤去 ・行う ・行わない 新植した芝及び地被類の枯補償の期間 ※引き渡しの日から1年	[9. 4. 2～4]
10	透水性アスファルト 舗装改修工事	適用範囲: 歩道 既存舗装の撤去及び再利用 ※図示 路床の材料 種 別 材 料 厚さ (mm) ・盛土 ・A 種 ・B 種 ・C 種 ・D 種 ・建設汚泥から再生した処理土 となる ・凍上抑制層 ・再生クラッシュラン となる ・切込み砂利 ・砂 (改修標準仕様書表9. 5. 11による) ・フィルター層 ・改修標準仕様書9. 5. 3 (2) (9) による (凍上抑制層に用いる材料に砂を用いる場合の粒度試験) ・行う ・行わない ・路床安定処理 となる 安定処理の方法 置き換え工法 安定処理工法 路床安定処理用添加材料 種類 ・普通ポルトランドセメント ・高炉セメントB種 ・フライアッシュセメントB種 ・生石灰 (・特号 ・1号) ・消石灰 (・特号 ・1号) 添加量 () kg/m ³ (目標CBR ※3以上) 目標CBRを満足する添加量の確認方法 ・安定処理土のCBR試験 ・シオテキスタイル 単位面積質量 ・60g/m ² 以上 厚さ (mm) ・0. 5～1. 0 引張強度 ・98N/5cm (10kgf/5cm) 以上 透水係数 ・1. 5×10 ⁻¹ cm/sec以上 試験 路床土の支持力比 (C B R) 試験 ・行う ・行わない 現場C B R試験 ・行う ・行わない 路床締め度の試験 ・行う ・行わない 六価クロム溶出試験 ・行う ・行わない 路盤 路盤の構成及び厚さ ・図示 路盤材料 (改修標準仕様書表9. 7. 3による種別) ・クラッシュラン ・粒度調整砕石 ・再生クラッシュラン ・再生粒度調整砕石 ・クラッシュラン鉄鋼スラグ ・粒度調整鉄鋼スラグ ・水硬性粒度調整鉄鋼スラグ 舗装の構成 舗装の平坦性 ※著しく不陸がないもの 開粒度アスファルト混合物等の抽出試験 ・行う ・行わない 11 舗装版切断時に発生する濁水の処理 (舗装版切断時に発生する濁水の 処理に係る特記仕様書) 濁水の処理 1) 受注者は、回収した濁水を次のとおり処理するものとする。 種類及び処理量 ・図示による 処理方法 ・中間処理後、最終処分場へ搬入 (処理に焼却含まず) ・中間処理後、最終処分場又はセメント工場へ搬入 (処理に焼却含む) 2) 受注者は、別の中間処理施設を選定する場合、事前に監督員と協議するものと する。 共通事項 1) 受注者は、舗装版切断作業を行いながら濁水を可能な限り回収し、作業後速や かに回収した濁水を産業廃棄物の汚泥 (油分を含む汚泥) として中間処理施設 に運搬及び処理するものとする。 2) 受注者は、汚泥の中間処理業の許可を受けている業者と産業廃棄物処分委託契 約を締結しなければならないものとする。 3) 受注者は、自ら運搬を行う場合を除き、汚泥の収集運搬業の許可を受けている 業者と産業廃棄物収集運搬委託契約を締結しなければならないものとする。 4) 受注者は、濁水の処理に関する履行について、廃棄物の処理及び清掃に 関する法律において定める産業廃棄物管理票 (以下「マニフェスト」という。) により 管理するものとする。 提出書類等 1) 受注者は、施工計画書において、濁水の回収、運搬及び処理に関する方法を定 めなければならないものとする。 また、中間処理業者及び収集運搬業者と締結 した委託契約書の写し及び許可証の写しを添付すること。 2) 受注者は、工事完成後速やかにマニフェストの写しを監督員に提出しなければ ならないものとする。 その他 1) 濁水処理量については、舗装版の切断延長や切断厚が変わった場合を除き、原則 として設計変更の対象としないものとする。 2) 受注者は、舗装版切断時に濁水を生じない工法を使用する場合においては、事前 に監督員と協議するものとする。 3) 疑義等が生じた場合については、別途監督員と協議するものとする。	[9. 5. 2～5. 9]
6	PCB含有シーリング 材処分	種類 採取する部位・箇所数 備考 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第一次判定) 箇所数: 箇所 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第二次判定) 箇所数: 箇所 詳細は監督員との協議による	[9. 1. 6]
7	外断熱改修工事	断熱材 種類 () 厚さ (mm) 施工箇所 (・図示) ホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 外装材 鋼材 改修特記仕様書第8章 8-3 鉄骨工事 ・鋼材による。 立木 改修特記仕様書第3章 ・アルミニウム製立木による。 既存外壁の処理 既存外壁仕上げ材の撤去 ・行う ・行わない 下地面の清掃 ・行う ・行わない 欠損部の改修工法 ・改修特記仕様書第4章 外壁改修工事による 工法 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 不陸等の下地調整 断熱材の施工 ・断熱材の製造所の仕様による 外装材の施工 ・外装材製造所の仕様による 通気層の有無 ・あり (mm) ・なし 外装材の外壁への取付け ・図示 立木の施工 ・改修特記仕様書第3章 アルミニウム製立木による	[9. 2. 1～4]
5	石綿含有建築用仕上 塗材等の除去 (レベル3)	除去対象範囲 ・図示 除去工法 (・図示) 除去した石綿含有建築用仕上塗材等の飛散防止 ※密封処理 ※湿潤化 ・固形化 除去した石綿含有建築用仕上塗材等の処分 ・埋立処分 (管理型最終処分場) ・中間処理 (溶融施設または無害化処理施設)	[9. 1. 6]
6	PCB含有シーリング 材処分	種類 採取する部位・箇所数 備考 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第一次判定) 箇所数: 箇所 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第二次判定) 箇所数: 箇所 詳細は監督員との協議による	[9. 1. 6]
7	外断熱改修工事	断熱材 種類 () 厚さ (mm) 施工箇所 (・図示) ホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 外装材 鋼材 改修特記仕様書第8章 8-3 鉄骨工事 ・鋼材による。 立木 改修特記仕様書第3章 ・アルミニウム製立木による。 既存外壁の処理 既存外壁仕上げ材の撤去 ・行う ・行わない 下地面の清掃 ・行う ・行わない 欠損部の改修工法 ・改修特記仕様書第4章 外壁改修工事による 工法 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 不陸等の下地調整 断熱材の施工 ・断熱材の製造所の仕様による 外装材の施工 ・外装材製造所の仕様による 通気層の有無 ・あり (mm) ・なし 外装材の外壁への取付け ・図示 立木の施工 ・改修特記仕様書第3章 アルミニウム製立木による	[9. 2. 1～4]
5	石綿含有成形板の 除去 (レベル3)	除去対象範囲 ・図示 除去工法 (・図示) 除去した石綿含有成形板の処分 ・埋立処分 (管理型最終処分場) ・中間処理 (溶融施設または無害化処理施設)	[9. 1. 5]
6	PCB含有シーリング 材処分	種類 採取する部位・箇所数 備考 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第一次判定) 箇所数: 箇所 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第二次判定) 箇所数: 箇所 詳細は監督員との協議による	[9. 1. 6]
7	外断熱改修工事	断熱材 種類 () 厚さ (mm) 施工箇所 (・図示) ホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 外装材 鋼材 改修特記仕様書第8章 8-3 鉄骨工事 ・鋼材による。 立木 改修特記仕様書第3章 ・アルミニウム製立木による。 既存外壁の処理 既存外壁仕上げ材の撤去 ・行う ・行わない 下地面の清掃 ・行う ・行わない 欠損部の改修工法 ・改修特記仕様書第4章 外壁改修工事による 工法 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 不陸等の下地調整 断熱材の施工 ・断熱材の製造所の仕様による 外装材の施工 ・外装材製造所の仕様による 通気層の有無 ・あり (mm) ・なし 外装材の外壁への取付け ・図示 立木の施工 ・改修特記仕様書第3章 アルミニウム製立木による	[9. 2. 1～4]
5	石綿含有成形板の 除去 (レベル3)	除去対象範囲 ・図示 除去工法 (・図示) 除去した石綿含有成形板の処分 ・埋立処分 (管理型最終処分場) ・中間処理 (溶融施設または無害化処理施設)	[9. 1. 5]
6	PCB含有シーリング 材処分	種類 採取する部位・箇所数 備考 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第一次判定) 箇所数: 箇所 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第二次判定) 箇所数: 箇所 詳細は監督員との協議による	[9. 1. 6]
7	外断熱改修工事	断熱材 種類 () 厚さ (mm) 施工箇所 (・図示) ホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 外装材 鋼材 改修特記仕様書第8章 8-3 鉄骨工事 ・鋼材による。 立木 改修特記仕様書第3章 ・アルミニウム製立木による。 既存外壁の処理 既存外壁仕上げ材の撤去 ・行う ・行わない 下地面の清掃 ・行う ・行わない 欠損部の改修工法 ・改修特記仕様書第4章 外壁改修工事による 工法 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 不陸等の下地調整 断熱材の施工 ・断熱材の製造所の仕様による 外装材の施工 ・外装材製造所の仕様による 通気層の有無 ・あり (mm) ・なし 外装材の外壁への取付け ・図示 立木の施工 ・改修特記仕様書第3章 アルミニウム製立木による	[9. 2. 1～4]
5	石綿含有成形板の 除去 (レベル3)	除去対象範囲 ・図示 除去工法 (・図示) 除去した石綿含有成形板の処分 ・埋立処分 (管理型最終処分場) ・中間処理 (溶融施設または無害化処理施設)	[9. 1. 5]
6	PCB含有シーリング 材処分	種類 採取する部位・箇所数 備考 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第一次判定) 箇所数: 箇所 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第二次判定) 箇所数: 箇所 詳細は監督員との協議による	[9. 1. 6]
7	外断熱改修工事	断熱材 種類 () 厚さ (mm) 施工箇所 (・図示) ホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 外装材 鋼材 改修特記仕様書第8章 8-3 鉄骨工事 ・鋼材による。 立木 改修特記仕様書第3章 ・アルミニウム製立木による。 既存外壁の処理 既存外壁仕上げ材の撤去 ・行う ・行わない 下地面の清掃 ・行う ・行わない 欠損部の改修工法 ・改修特記仕様書第4章 外壁改修工事による 工法 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 不陸等の下地調整 断熱材の施工 ・断熱材の製造所の仕様による 外装材の施工 ・外装材製造所の仕様による 通気層の有無 ・あり (mm) ・なし 外装材の外壁への取付け ・図示 立木の施工 ・改修特記仕様書第3章 アルミニウム製立木による	[9. 2. 1～4]
5	石綿含有成形板の 除去 (レベル3)	除去対象範囲 ・図示 除去工法 (・図示) 除去した石綿含有成形板の処分 ・埋立処分 (管理型最終処分場) ・中間処理 (溶融施設または無害化処理施設)	[9. 1. 5]
6	PCB含有シーリング 材処分	種類 採取する部位・箇所数 備考 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第一次判定) 箇所数: 箇所 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第二次判定) 箇所数: 箇所 詳細は監督員との協議による	[9. 1. 6]
7	外断熱改修工事	断熱材 種類 () 厚さ (mm) 施工箇所 (・図示) ホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 外装材 鋼材 改修特記仕様書第8章 8-3 鉄骨工事 ・鋼材による。 立木 改修特記仕様書第3章 ・アルミニウム製立木による。 既存外壁の処理 既存外壁仕上げ材の撤去 ・行う ・行わない 下地面の清掃 ・行う ・行わない 欠損部の改修工法 ・改修特記仕様書第4章 外壁改修工事による 工法 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 不陸等の下地調整 断熱材の施工 ・断熱材の製造所の仕様による 外装材の施工 ・外装材製造所の仕様による 通気層の有無 ・あり (mm) ・なし 外装材の外壁への取付け ・図示 立木の施工 ・改修特記仕様書第3章 アルミニウム製立木による	[9. 2. 1～4]
5	石綿含有成形板の 除去 (レベル3)	除去対象範囲 ・図示 除去工法 (・図示) 除去した石綿含有成形板の処分 ・埋立処分 (管理型最終処分場) ・中間処理 (溶融施設または無害化処理施設)	[9. 1. 5]
6	PCB含有シーリング 材処分	種類 採取する部位・箇所数 備考 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第一次判定) 箇所数: 箇所 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第二次判定) 箇所数: 箇所 詳細は監督員との協議による	[9. 1. 6]
7	外断熱改修工事	断熱材 種類 () 厚さ (mm) 施工箇所 (・図示) ホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 外装材 鋼材 改修特記仕様書第8章 8-3 鉄骨工事 ・鋼材による。 立木 改修特記仕様書第3章 ・アルミニウム製立木による。 既存外壁の処理 既存外壁仕上げ材の撤去 ・行う ・行わない 下地面の清掃 ・行う ・行わない 欠損部の改修工法 ・改修特記仕様書第4章 外壁改修工事による 工法 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 不陸等の下地調整 断熱材の施工 ・断熱材の製造所の仕様による 外装材の施工 ・外装材製造所の仕様による 通気層の有無 ・あり (mm) ・なし 外装材の外壁への取付け ・図示 立木の施工 ・改修特記仕様書第3章 アルミニウム製立木による	[9. 2. 1～4]
5	石綿含有成形板の 除去 (レベル3)	除去対象範囲 ・図示 除去工法 (・図示) 除去した石綿含有成形板の処分 ・埋立処分 (管理型最終処分場) ・中間処理 (溶融施設または無害化処理施設)	[9. 1. 5]
6	PCB含有シーリング 材処分	種類 採取する部位・箇所数 備考 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第一次判定) 箇所数: 箇所 ・PCB含有シーリング 部 位 ・図示 分析調査 (第二次判定) 箇所数: 箇所 詳細は監督員との協議による	[9. 1. 6]
7	外断熱改修工事	断熱材 種類 () 厚さ (mm) 施工箇所 (・図示) ホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ 外装材 鋼材 改修特記仕様書第8章 8-3 鉄骨工事 ・鋼材による。 立木 改修特記仕様書第3章 ・アルミニウム製立木による。 既存外壁の処理 既存外壁仕上げ材の撤去 ・行う ・行わない 下地面の清掃 ・行う ・行わない 欠損部の改修工法 ・改修特記仕様書第4章 外壁改修工事による 工法 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 不陸等の下地調整 断熱材の施工 ・断熱材の製造所の仕様による 外装材の施工 ・外装材製造所の仕様による 通気層の有無 ・あり (mm) ・なし 外装材の外壁への取付け ・図示 立木の施工 ・改修特記仕様書第3章 アルミニウム製立木による	[9. 2. 1～4]



- 仮設計画の概要
- ①作業日は、交通誘導員を1人常駐配置とし、必要に応じて増員する。(工事期間内40人・日)
 - ②工事車両の搬出入の際には交通誘導員を設置し、歩行者への安全を図る。
 - ③監督員事務所は建物内に設置し、関係者(10名程度)による会議が開催できるスペースを確保する。(案屋1を借用)
 - ④搬入路等は、工事終了後現状復旧とする。
 - ⑤既存部分養生を十分に行い、やむをえず棄損した場合速やかに復旧する。
 - ⑥樹木の伐採、枝払い等が発生する場合は監督員と協議する。
 - ⑦現場の所定の位置に工程表示板及びアスベスト工事看板を設置する。

- 凡例説明
- ⑧ : 交通誘導員
 - ⑨ : 低木・花壇(既存)
 - ⑩ : 利用者動線
 - ⑪ : 各種看板設置位置
 - ⑫ : ガードフェンス H=1.8m W=1.8m固定用ウェイト付き(転倒防止策を講ずること)(合計 = 73.9m)
 - ⑬ : 工事車両搬出入経路
 - ⑭ : 現場入口
 - ⑮ : 材料搬入口
 - ⑯ : 高木

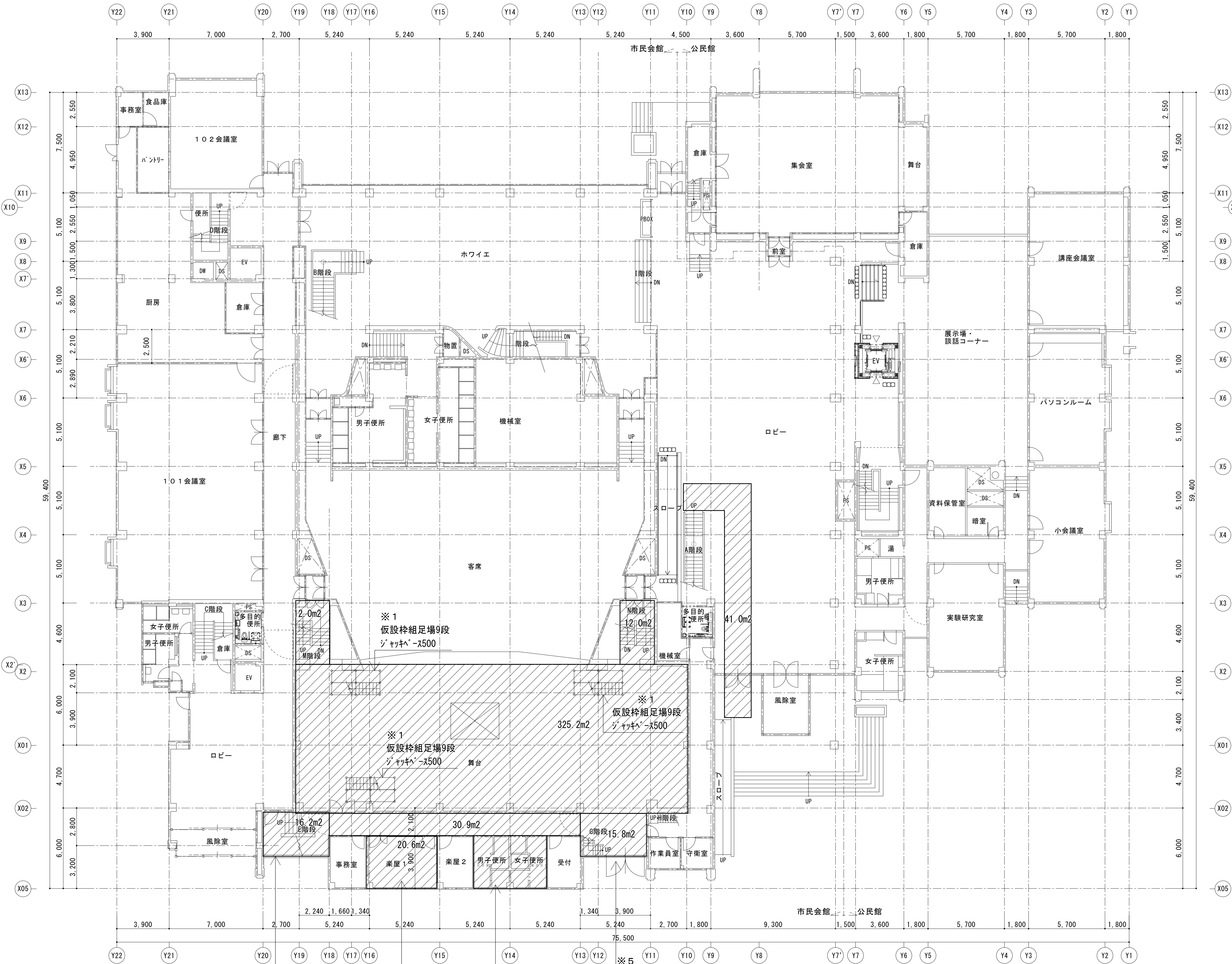


株式会社
松 下 設 計
一級建築士事務所
登録 (12) 183
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

受託番号 24-107	日付 2024年7月15日
設計部長 松 田	担 当 池 田
豊 島	池 田

市民会館舞台照明設備改修工事	設計図
----------------	-----

図面名 案内図・配置図仮設計画図	図面種別 A
縮 尺 S=1:300 (A3版1:600)	図面番号 05

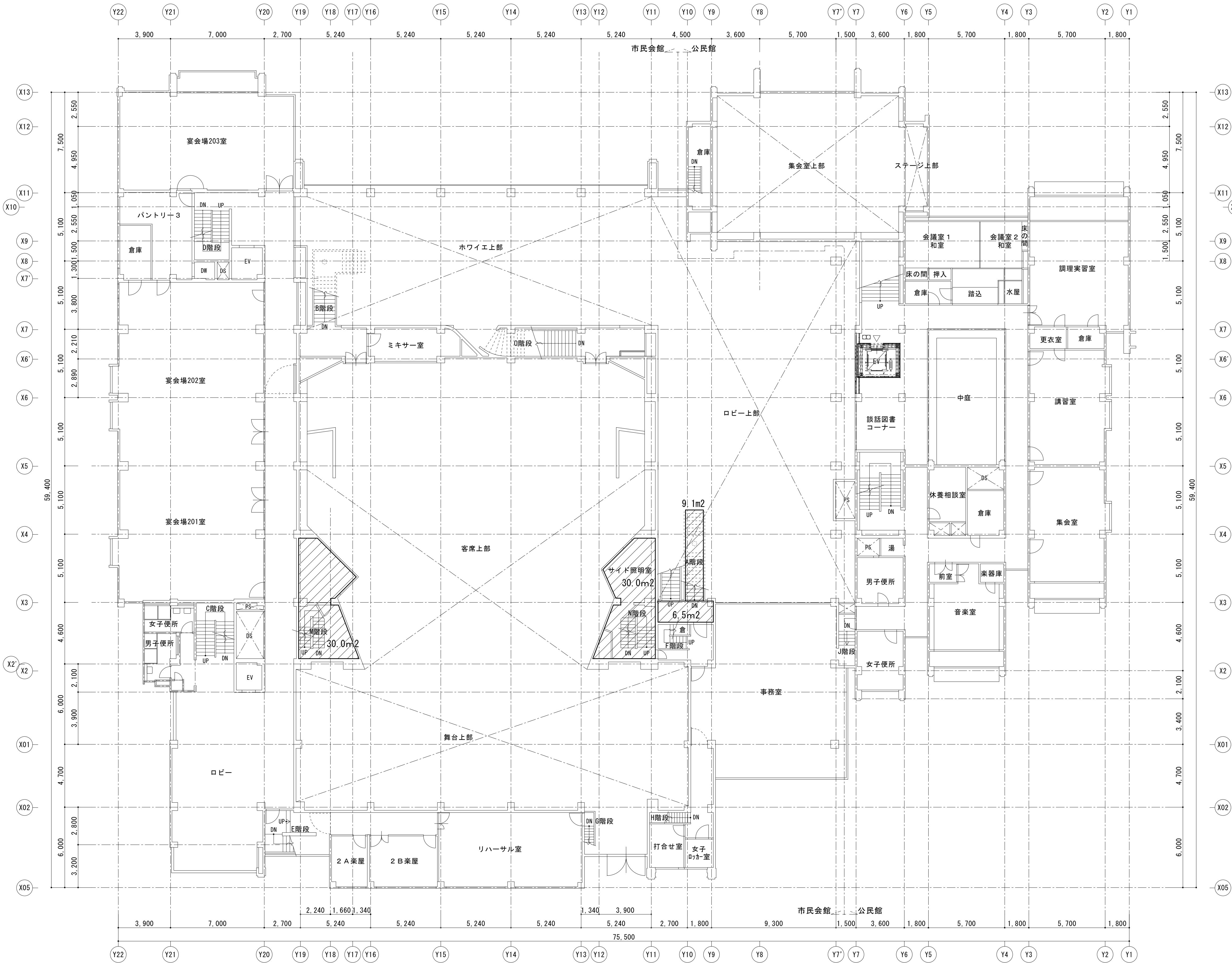


- 図面特記
- ※1 仮設枠組足場9段900枠ジャッキベース
h=500で舞台床からH15.7Mの作業床を造り、
ぶどう棚にある照明器を撤去・新設を行う。
建築工事では、仮設枠組み足場のみのとする。
足場最上部の作業床には、全周2段手摺を
設置する。
存置期間は、1ヶ月・30日トスル。
- ※2 床養生は、ビニールシート養生とし、
存置期間は、1ヶ月・30日トスル。
但し、男子・女子便所には、設置しない。
男子・女子便所は、工事作業が借用するが、
作業が行われる日は、作業開始前及び作業
終了時に必ず清掃を行うこと。
- ※3 寒屋1は、借用前に既存内装調査を行い、
損傷の有無を確認し、発注者の了解を得た
後に床養生を行い、借用すること。
発注者への了解行為は、使用期間の開始
ごとに行い、工事完了時には返却時検査を
行い、借用時以後に発生した損傷は、丁寧に
修繕し発注者の了解を得た後に返却すること。
- ※4 現場出入口のドアの開閉状態については、使用
開始前に動作状態を発注者に確認して頂き、
工事完了時に、再確認を受け、不具合が発生
している場合は、丁寧に修繕し発注者の了解
を得た後に返却すること。
- ※5 資材の搬入は、いかなる物品も資材搬入口
から行うこと。
使用開始前、工事完了時の処置については、
※4と同様とする。

記号・凡例

※2床養生 ビニールシート養生

直接仮設 1階平面図 S=1:150



記号・凡例

 : ※2床養生

直接仮設 2階平面図 S=1:150



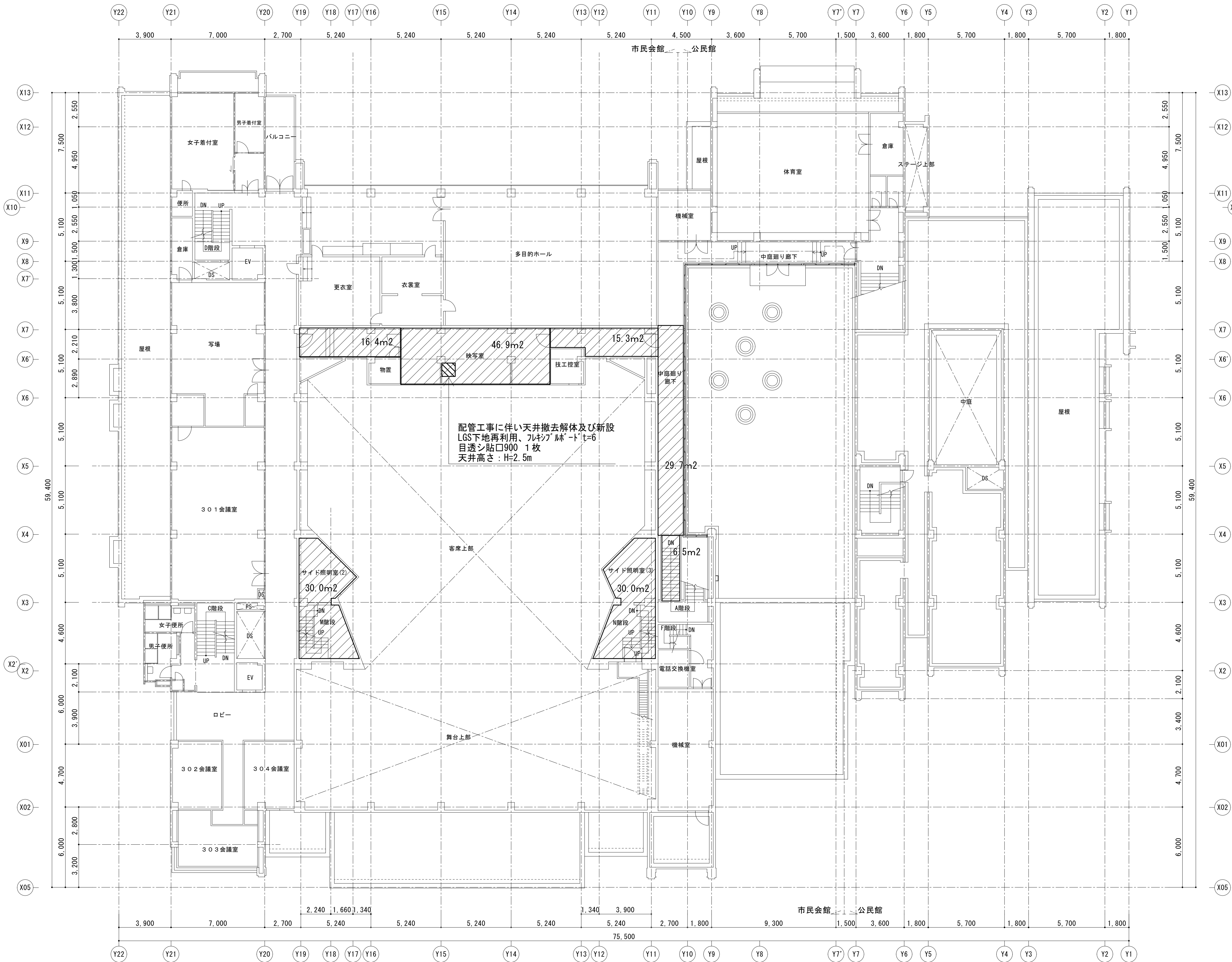
株式会社 松下設計 一級建築士事務所
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

受託番号 24-107	日付 2024年11月15日
設計部長 横 園	担当 製 図
	

市民会館舞台照明設備改修工事

設計図

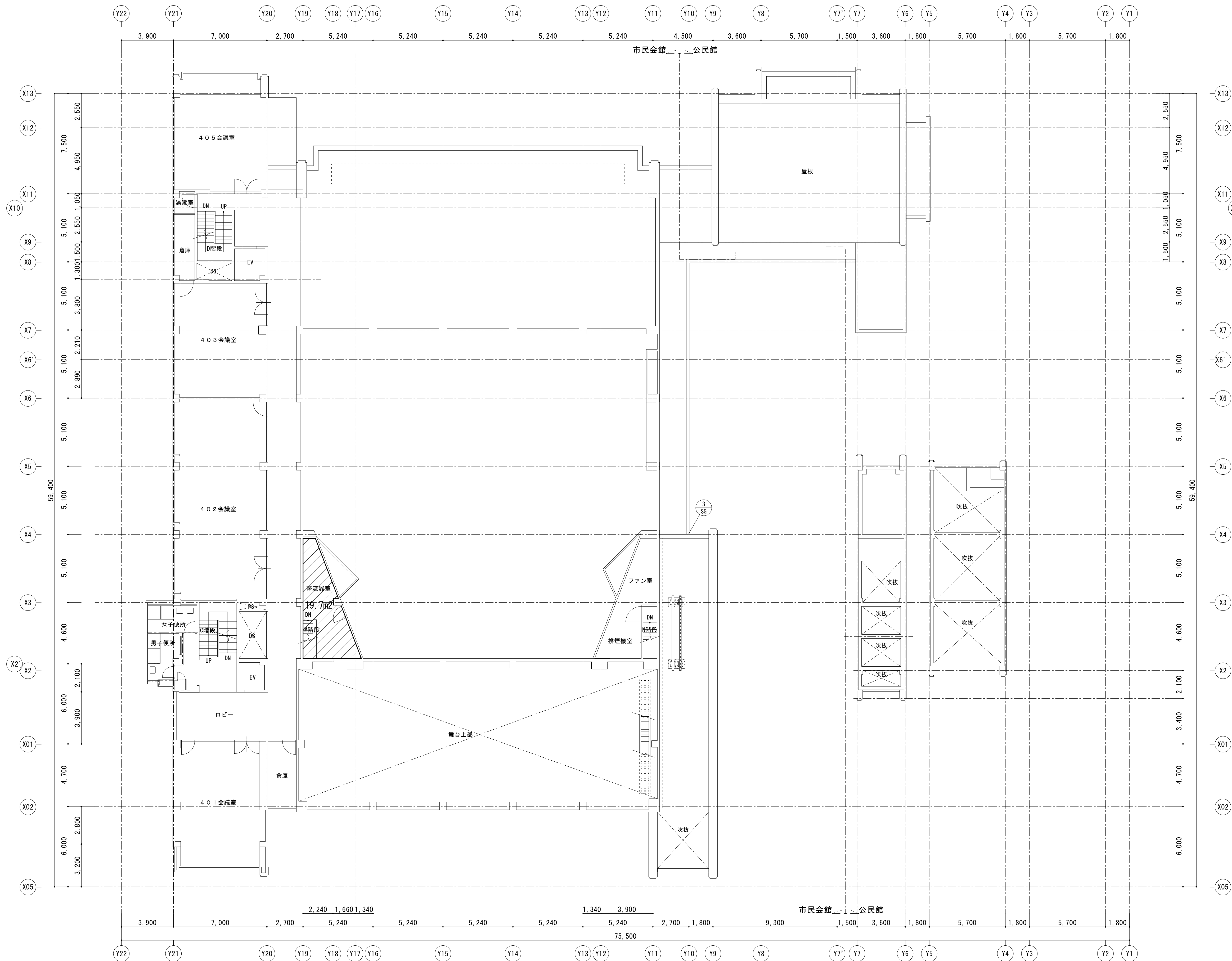
図面名 直接仮設 2階平面図	図面種別 A
縮尺 S=1:150 (A3版1:300)	図面番号 07



- 記号・凡例
- : ※2床養生 ビニールシート敷
 - 天井撤去後新品材料にて新設
フルキップ 床 t=6. 目スカシ貼 1枚 □900
EP塗装

直接仮設・天井改修 3階平面図 S=1:150

			 株式会社 松下設計 一級建築士事務所 登録 (12) 183 埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048 (840) 4118 (代) FAX 048 (840) 4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)	図面番号 24-107				日付 2024年11月15日				市民会館舞台照明設備改修工事				設計図				図面名 直接仮設・天井改修 3階平面図				図面種別 A			
				設計部長		検 図		担 当		製 図										図面番号							
												縮 尺 S=1:150 (A3版1:300)				0 8											



記号・凡例

：※2床養生 ビニールシート敷

直接仮設 4階平面図 S=1:150



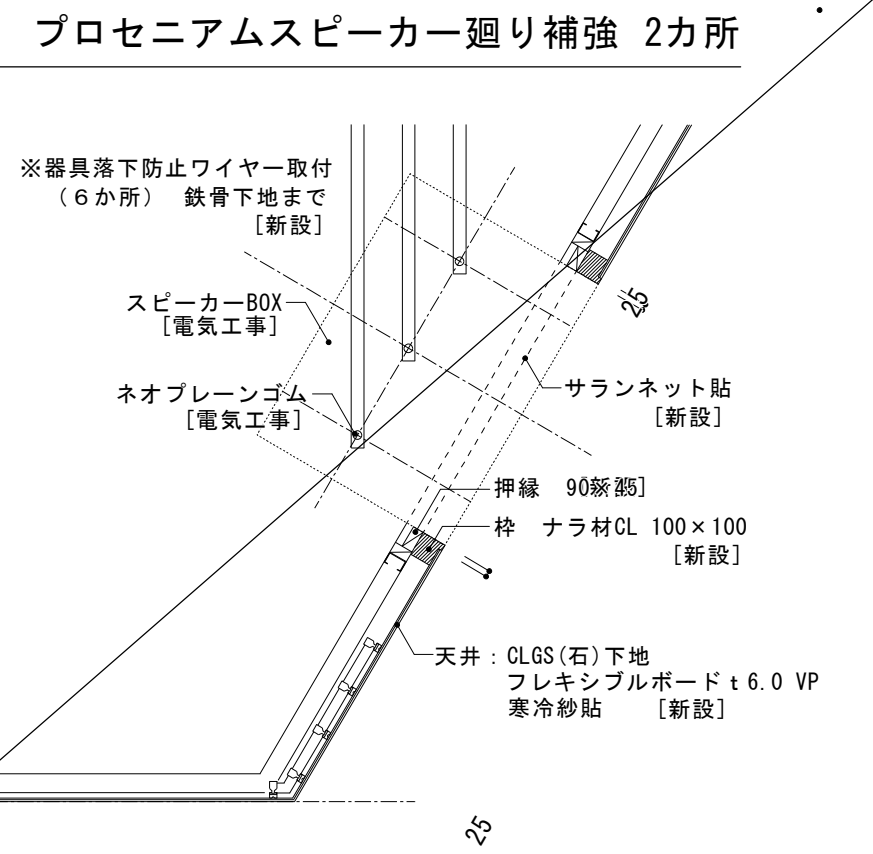
株式会社 松下設計 一級建築士事務所
埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号
TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103
管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)

受託番号 24-107	日付 2024年11月15日
設計部長 横田	担当 製図
豊島	豊島
池田	池田

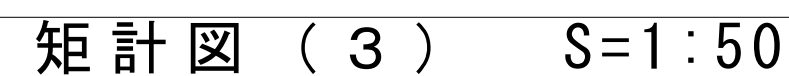
市民会館舞台照明設備改修工事

設計図

図面名 直接仮設 4階平面図	図面種別 A
縮尺 S=1:150 (A3版1:300)	図面番号 09



矩計図 (2) S=1:50



 株式会社 松下設計 一級建築士事務所 登録 (12) 183 埼玉県さいたま市中央区上落合1丁目8番12号 TEL 048(840)4118(代) FAX 048(840)4103 管理建築士 松下 充孝 (一級建築士登録 59420)	契約番号 24-107	日付 2024年7月15日	市民会館舞台照明設備改修工事	設計図	図面名 ホール矩形図3 [改修後]	図面種別 A		
	設計部長 松岡	検図 池田			担当 池田	製図 池田	図面番号	12
	縮尺 S=1:50 (A3版1:100)							
	備考							