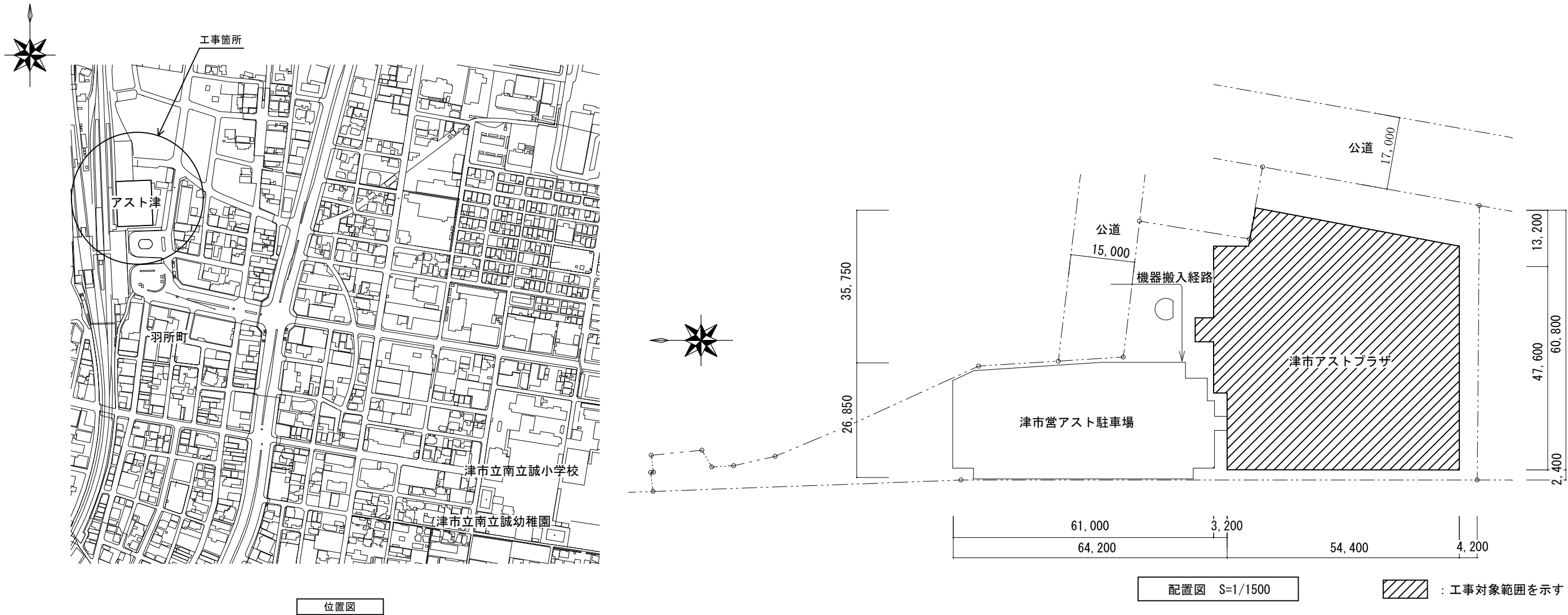




特記事項

(工事概要)

- ・アストホールの調光盤内器・調光操作卓更新及び客席照明のLED化更新を行うものとする。
※舞台照明器具は既設流用とする。
- ・上記に伴う電気設備工事

(施工条件)

- ・契約締結後速やかに詳細な工程を調整の上決定すること。
- ・作業着手までの期間に調査及び、施工計画書等を作成し、市監督員の承諾を得ること。
- ・作業着手までの施設内調査は、事前に市監督員の承諾を得るものとし、施設運営に影響を与えない範囲とする。
- ・機器材料等の納期を確認し、契約後速やかに承認図を提出すること。
- ・本工事の現場施工にあたっては、原則令和8年1月5日から同年2月9日までに施工を完了すること。
ただし、上記の期間以外であっても、監督員、施設管理者と打合せをし、施設運営に影響がない箇所は施工可能とする。
- ・大型車両の出入りの際には誘導員を配置し、通行人及び敷地周辺の安全に十分配慮すること。
- ・作業着手前には、現況状況把握の為に破損箇所等あれば、写真に記録しておくこと。また、工事過程に於いて既設施設に破損等を与えた場合は、受注者の負担に於いて速やかに復旧すると共に市監督員に報告をすること。
- ・設計書に明記なくとも機能上及び構造上当然必要と認められるもの並びに、取合いのはつり補修復旧は本工事に含む。
なお、内訳書の数量は参考とし、当図面を優先する。
- ・工事用水、電力については既存の施設を無償で利用できる。但し、施設運営に影響しないよう事前に打合せのうえ計画し施工すること。
- ・車両及び工事関係車両は、周辺道路に駐車しないこと。
津市営アスト駐車場を工事関係者の駐車場として使用する場合、現場施工期間中の令和8年1月5日から同年2月9日については、使用できません。
- ・施工時間については施設管理者と協議のうえ決定とする。
- ・「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」に基づいて、受注者は受注時において工事着手前に「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」を監督員に提出すること。
また、工事完了後にJACICが運営する「建設副産物情報交換システム」へ実績報告を行い、「再生資源利用実施書」、「再生資源利用促進実施書」を監督員に提出すること。

(解体撤去処分)

- ・本工事により発生する廃材は、産業廃棄物となるため関係法令により適切に処理すること。
また、工事着手前に、施工方法を記した施工計画書を市監督員に提出し承諾を得ること。
- ・工事完了後、マニフェストA、B2、D票を市監督員に提示すること。

図面及び特記仕様書に記載されていない事項は、以下による

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（建築、電気、機械設備工事編）令和4年版」

「公共建築改修工事標準仕様書（建築、電気、機械設備工事編）令和4年版」

「公共建築設備工事標準図（電気、機械設備工事編）令和4年版」

「建築、電気、機械設備工事監理指針令和4年版」

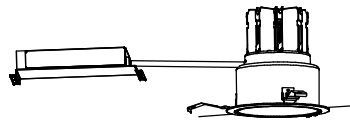
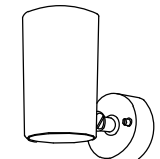
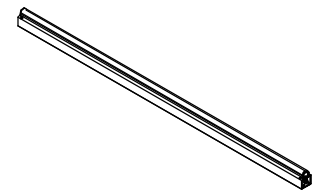
独立行政法人 建築研究所監修

「建築設備耐震設計・施工指針2014年版」

津市アストプラザ内アストホール舞台照明設備改修工事		縮尺 1/1500
図面名称	位置図・配置図・特記事項	原図：A 3
津 市 建 設 部 営 繕 課		No. 1/8

2調光装置仕様書			3調光装置外観図		
c. チェイスエフェクト再生 1. キューやパートに割りつけ、キューと連動して再生できるものとする。 2. サブマスタやマルチフェーダに割りつけて、手動再生ができるものとする。 3. チェイスエフェクトは同時に5個再生できるものとする。 4. エンコーダ等によりチェイスエフェクト再生中に速度変更できるものとする。 e. プロットエフェクト再生 1. キューやサブマスタに割りつけ、再生ができるものとする。 2. エンコーダ等によりプロットエフェクト再生中に速度変更できるものとする。 3. プロットエフェクトは、一つのフィクスチャの個々のパラメータに対して異なるエフェクトが再生できるものとする。 【表示機能】 1. 記憶されたデータの設定状態や動作状態は、表示キー操作によりカラーモニタ画面上に表示できるものとする。 2. 表示データは以下のような内容とし、画面を最大4分割して、各々に任意の機能を表示できるものとする。 （1）チャンネルリスト（2）フィクスチャリスト （3）キューリスト（4）サブマスタリスト（5）パレットリスト （6）グループ（7）マクロ（8）タイマー（9）グラフィック （10）エフェクトリスト（11）サブマスタページ指定 【データの保存機能】 1. 各機能の設定状態を、最大500ショーデータまで操作卓の内部に記憶することができるものとする。 2. 記憶媒体（USBメモリ）を用いて、外部にショーデータを保存することができるものとする。また、同様にJ A S C I Iデータの読み書きもできるものとする。 【2】客席照明操作部 【作業灯切換機能】 1. 舞台照明の一部の回路を、調光操作卓にて作業灯選択時に強制的に直点灯させることができるものとする。 【回路ON/OFF機能】 1. 客席照明の一部の回路を、ON/OFFできるものとする。 【客席照明操作機能】 1. 客席照明は、自動調光押釦による自動調光操作、手動フェーダによる手動調光操作、演出照明操作部による記憶操作のいずれかを選択し、操作できるものとする。			1調光盤（内器更新）		
			2信号変換盤（新設）		
5調光操作卓用コネクタプレート			3調光ボックス（新設）		
1. 調光操作卓の接続が容易にできるものとする。					
6舞台袖操作部			4調光操作卓 J A S T O - P 2（更新）		
【作業灯機能】					
1. 舞台照明の一部の回路を、調光操作卓にて作業灯選択時に強制的に直点灯させることができるものとする。					
【回路ON/OFF機能】					
1. 客席照明の一部の回路を、ON/OFFできるものとする。					
【記憶調光機能】			5調光操作卓用コネクタプレート（更新）		
1. サブマスタフェーダ×10本を備え、調光操作卓にて記憶したサブマスタシーンの再生ができるものとする。					
2. サブマスタページ選択スイッチを備え、調光操作卓にて記憶したサブマスタシーンのページ切換ができるものとする。					
【客席照明操作機能】			6舞台袖操作部（更新）		
1. 客席照明は、調光操作卓にて「舞台袖」選択時に客席照明自動調光押釦による自動調光操作ができるものとする。					
7舞台袖用コネクタボックス（上・下）			7舞台袖用コネクタボックス（上・下）（更新）		
1. 舞台袖操作部の接続が容易にできるものとする。					
			中継ケーブル（5m）付		

津市アストプラザ内アストホール舞台照明設備改修工事		縮尺
図面名称	調光装置仕様書(2)、機器外観図	原図：A3
津市建設部営繕課		No. 3/8

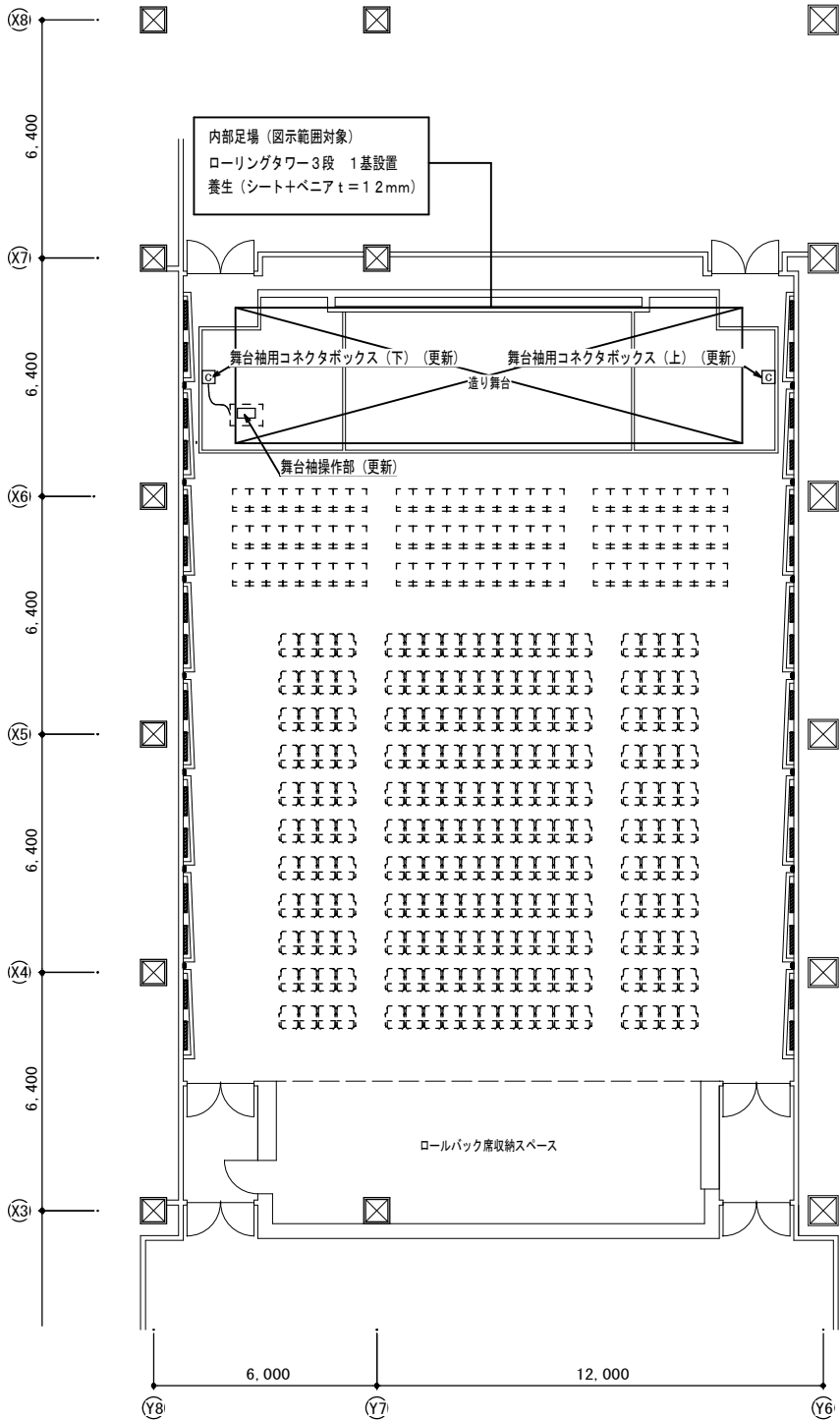
DL1	客席ダウンライト φ150（リニューアルプレート φ300用）	DL2	ギャラリーダウンライト φ100	BR2	客席ブラケット2（床）	FL	間接照明
							
参考型番：NNQ35454K LD9（ダウンライト） ：NNN80008（リニューアルプレート）		参考型番：NNQ35414K LD9		参考型番：LGS3020L LB1		参考型番：NNQ35942K LD9	

津市アストプラザ内アストホール舞台照明設備改修工事		縮尺
		-
図面名称	照明器具姿図	原図：A 3
津市建設部営繕課		No. 4/8

5	照明器具明細表																							
記 号	名 称	改 修 前								工事区分				改 修 後										
		仕 様	数 量	負荷容量 VA	回路数	調光器			直回路 100V					備 考	仕 様	数 量	負荷容量 VA	回路数	調光器		直回路			調光 信号
						IL30A 舞台	IL16A 客席	FL16A 客席		LL24A	IL30A 舞台	PD16A 客席	LL16A 100V						ND16A 100V	LL24A 100V				
B	ボーダーライト	200Wミニハロゲン ×9灯用 5連結	1列	9000	4	4								同 左	1列	9000	4	4						
	ボーダーケーブル	8.0sq-9c ×10m+3m	1本											〃	1本									
CR	ケーブルリール	8.0sq-9c ×ストローク12m	1台											〃	1台									
JB	ジョイントボックス	60A-8P	1台											〃	1台									
S	サスペンションフライダクト	C型20Aコンセント×24ケ付	1列	(24000)	8	8								〃	1列	(24000)	8	8						
SP1	スポットライト1	1000Wハロゲンフレネルスポットライト	12台	12000						ハンガー付				〃	12台	12000								
	ボーダーケーブル	8.0sq-9c ×10m+3m	2本											〃	2本									
CR	ケーブルリール	8.0sq-9c ×ストローク12m	2台											〃	2台									
JB	ジョイントボックス	60A-8P	2台											〃	2台									
UH	アッパーホリゾントライト	200Wミニハロゲン ×9灯用 5連結	1列	9000	4	4				RGB (カラーフィルター付)				〃	1列	9000	4	4						
	ボーダーケーブル	8.0sq-9c ×10m+3m	1本											〃	1本									
CR	ケーブルリール	8.0sq-9c ×ストローク12m	1台											〃	1台									
JB	ジョイントボックス	60A-8P	1台											〃	1台									
LH	ローアホリゾントライト	200Wミニハロゲン ×12灯用	6台	14400										〃	6台	14400								
	延長ケーブル	5.5sq-3c × 2m (C30A-C30A)	8本											〃	8本									
LHFC	同上用フロアコンセント	C型30Aコンセント×4ケロ (4回路)	2台	(24000)	8	8								〃	2台	(24000)	8	8						
	ボーダーケーブル	8.0sq-9c × 3m	2本							昇降舞台				〃	2本									
JB	ジョイントボックス	60A-8P	2台											〃	2台									
FC	フロアコンセント	C型30Aコンセント×3ケロ (3回路)	4台	36000	12	12								〃	4台	36000	12	12						
	ボーダーケーブル	8.0sq-7c × 3m	4本							昇降舞台				〃	4本									
JB	ジョイントボックス	60A-8P	4台											〃	4台									
客S	客席サスペンションフライダクト	C型20Aコンセント×12ケ付 L=7.38m	1列	(12000)	4	4								〃	1列	(12000)	4	4						
SP2	スポットライト2	1000Wハロゲン平凸スポットライト	8台	8000						ハンガー付				〃	8台	8000								
	ボーダーケーブル	8.0sq-9c ×10m+3m	1本											〃	1本									
CR	ケーブルリール	8.0sq-9c ×ストローク12m	1台											〃	1台									
JB	ジョイントボックス	60A-8P	1台											〃	1台									
FS上	フロントサイドスポットライト (上手)	1000Wハロゲン平凸スポットライト (白)	6台	6000						ハンガー付 (白)				〃	6台	6000								
	延長ケーブル	2.0sq-3c × 2m (C20A																						

津市アストプラザ内アストホール舞台照明設備改修工事		縮尺 —
図面名称	照明器具 明細表	原図：A 3
津 市 建 設 部 営 繕 課		No. 6/8





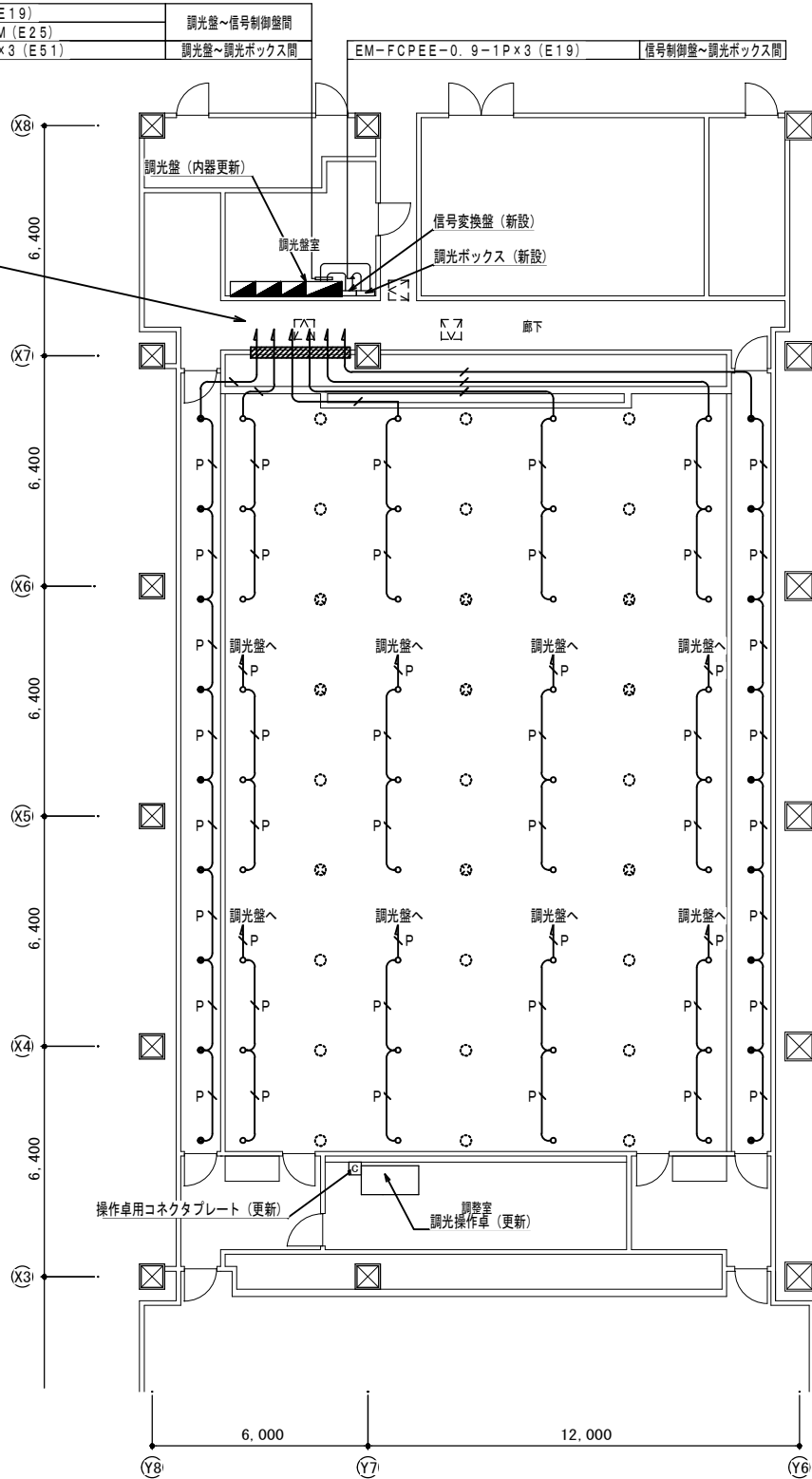
4階平面図

P×14 調光盤へ
・廊下～調光盤室間は既設防火区画貫通部を使用
・調光盤上部に“PB200×200×200”を設置し、接続すること

■照明器具凡例

記号	名 称	数 量
FL	LED客席シーMLS (L=1200) 4000K	32台
BR1 (壁)	LED電球E17広配光プレミア調光	14個
BR2 (床)	LEDスポットライト100形X1集光電球	14台

※BR1は既設器具流用し、電球交換を行うこと



5階平面図

■照明器具凡例

記号	名 称	数 量
DL1	LED550形 3000K (RNプレート付)	36台
DL2	LED100形 3000K	18台
HID	ON/OFF ※改修対象外	18台
	ON/OFF (LED更新済) ※改修対象外	9台

■配線凡例

記号	仕 様
P	EM-FCPEE0.9-1P
	※ホール～調光盤室間はこがし、調光盤室内の立下げは(E31)

■その他凡例

記号	名 称
防火区画貫通部	防火区画貫通部

■特記事項

- 記載なき配線は既設配線を使用するものとする。
- 配線の立上げ、引下げ、隠蔽配線箇所は配管にて保護するものとする。
- 露出にて施工部分の配管、プルボックス等は指定色塗装とする。
- 特記なき配線は、配線凡例によるものとする。

津市アストプラザ内アストホール舞台照明設備改修工事		縮尺 1/200
図面名称	電灯設備 4階平面図・5階平面図	原図：A3
津市建設部営繕課		No. 8/8