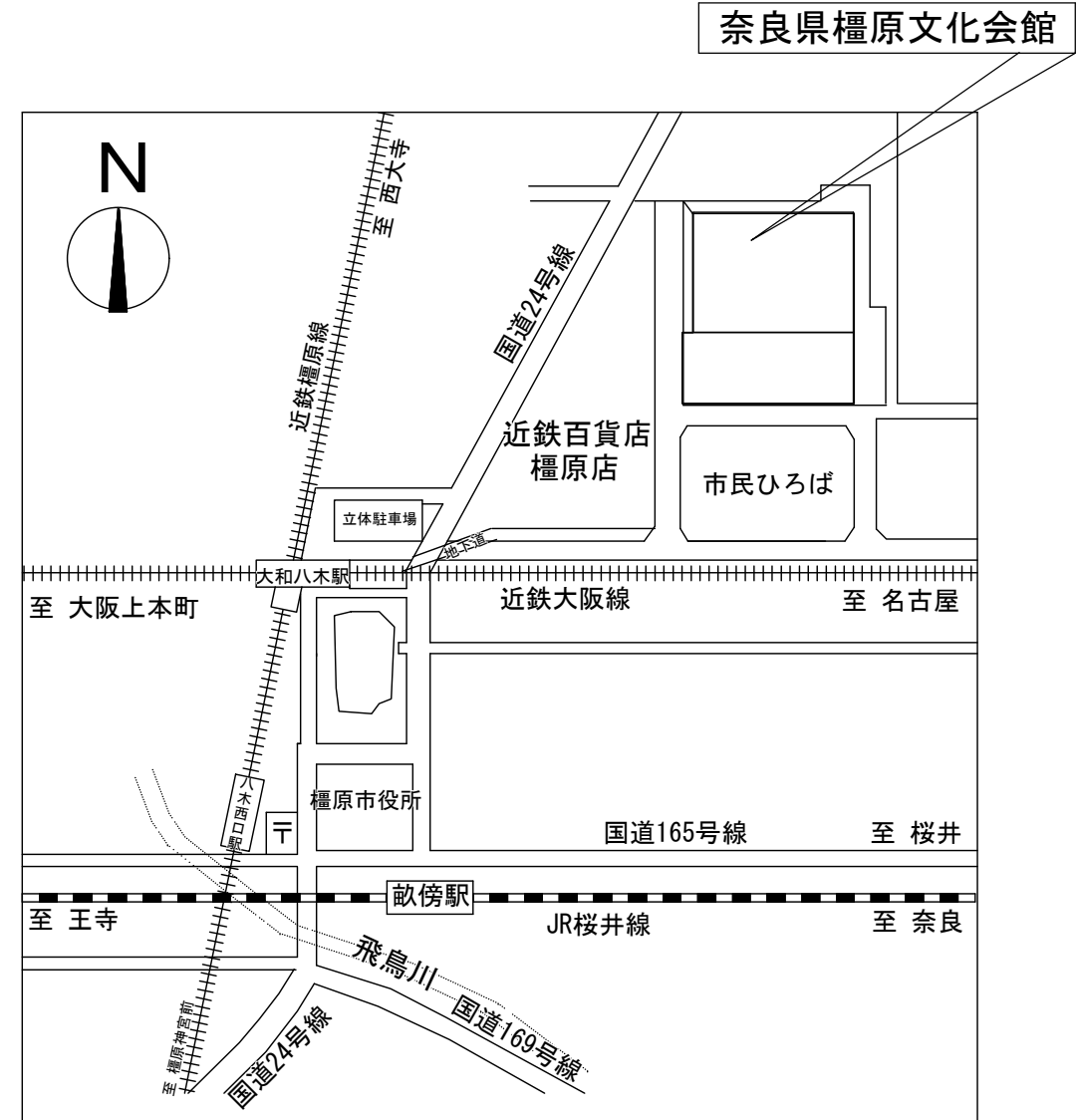
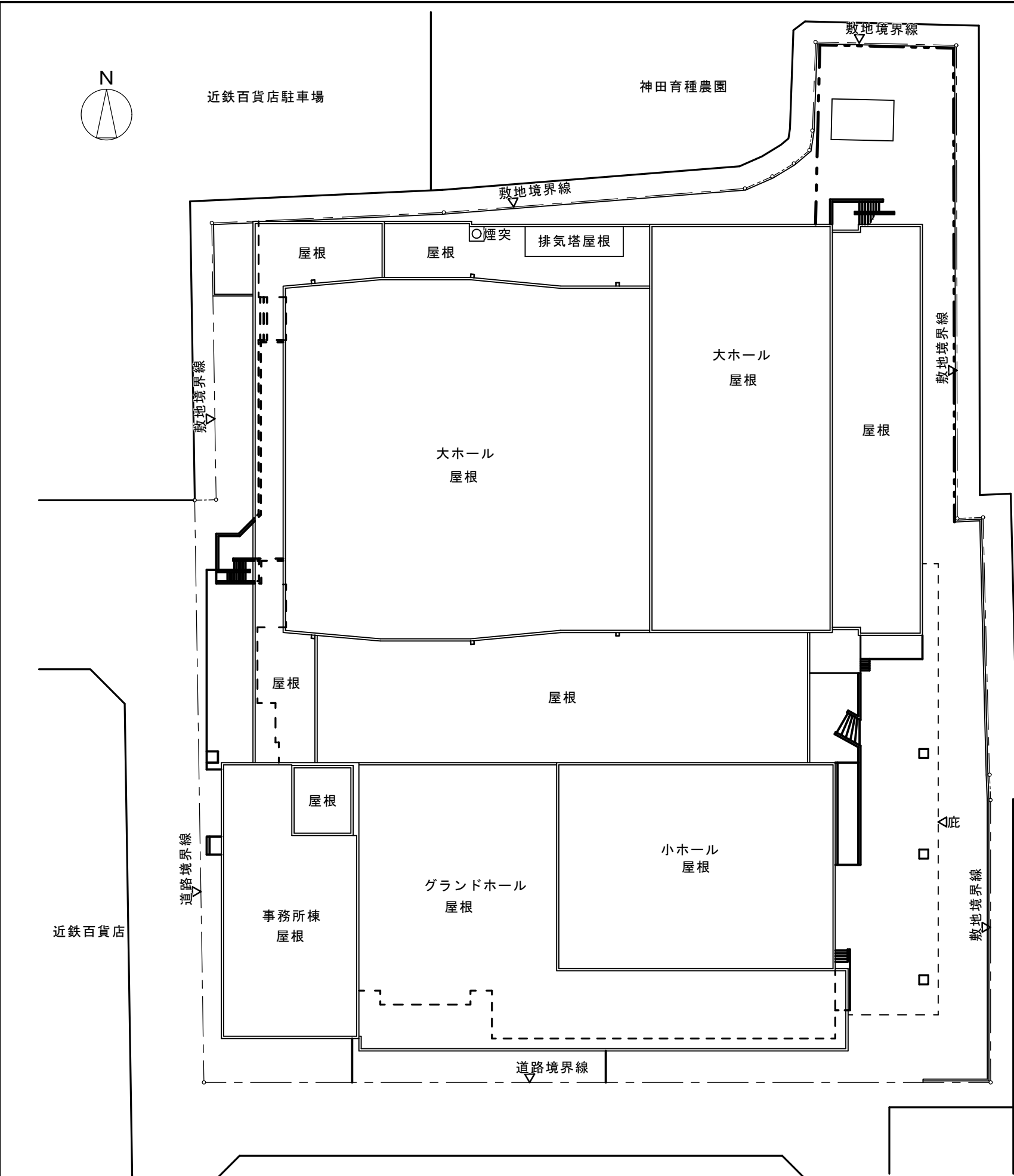


奈良県橿原文化会館大ホール
舞台照明調光卓更新工事
設計図

図番	図面名称	縮尺
E-1	電気設備工事特記仕様書	—
E-2	附近見取図・配置図	1/400 (A3)
E-3	機器一覧表	—
E-4	系統図・機器参考図	1/40, 1/20 (A3)
E-5	1階・2階平面図	1/200 (A2)
E-6	3階平面図	1/200 (A2)
E-7	R階平面図	1/200 (A2)
E-8	照明室平面詳細図	1/50 (A2)

奈良県橿原文化会館

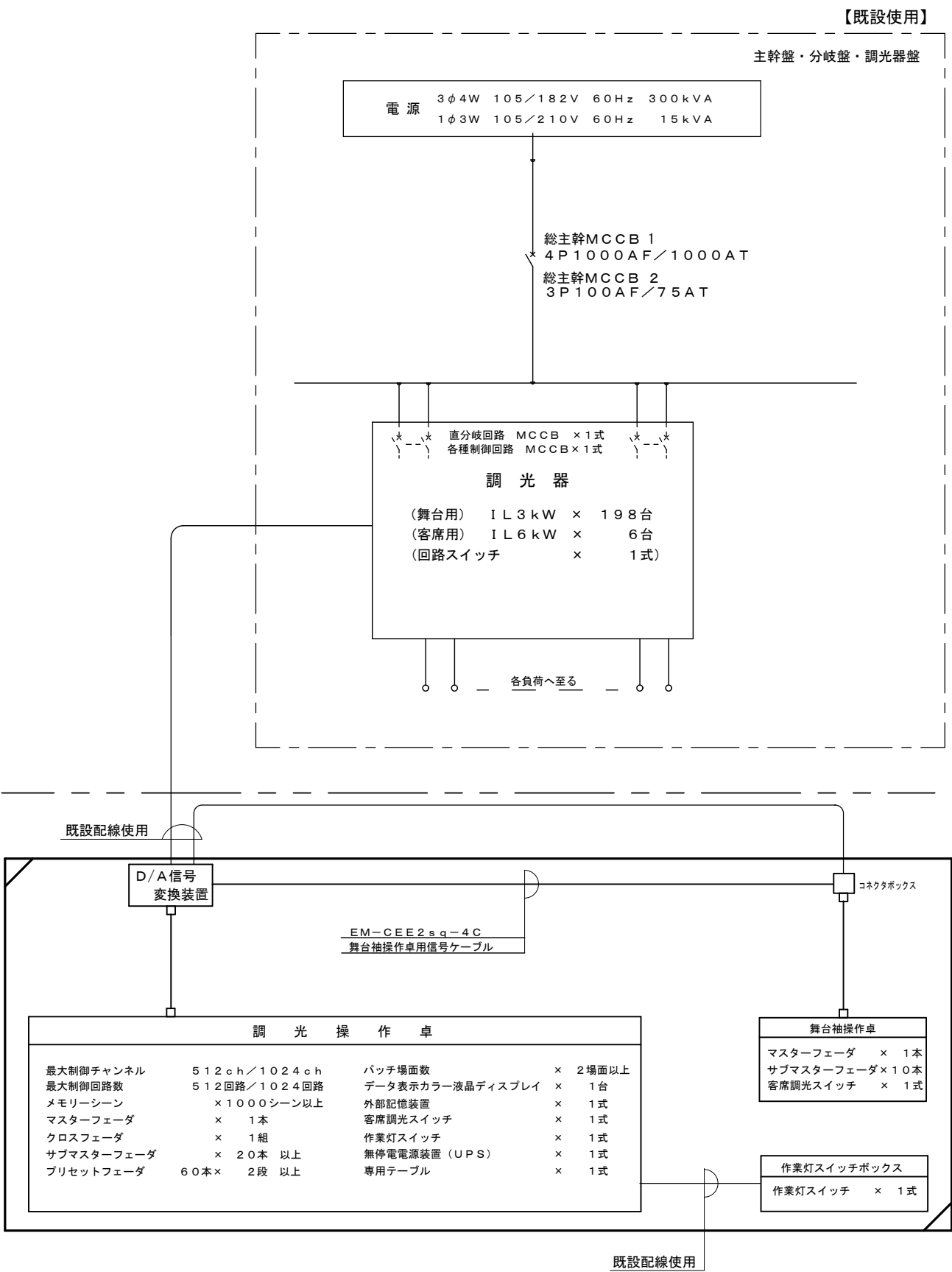


配置図 S=1/400

奈良県 橿原文化会館		主幹	係長	設計	係員	名称	大ホール舞台照明調光卓更新工事	縮尺	図番
						図名	附近見取図・配置図	1/400 (A 3)	E-2

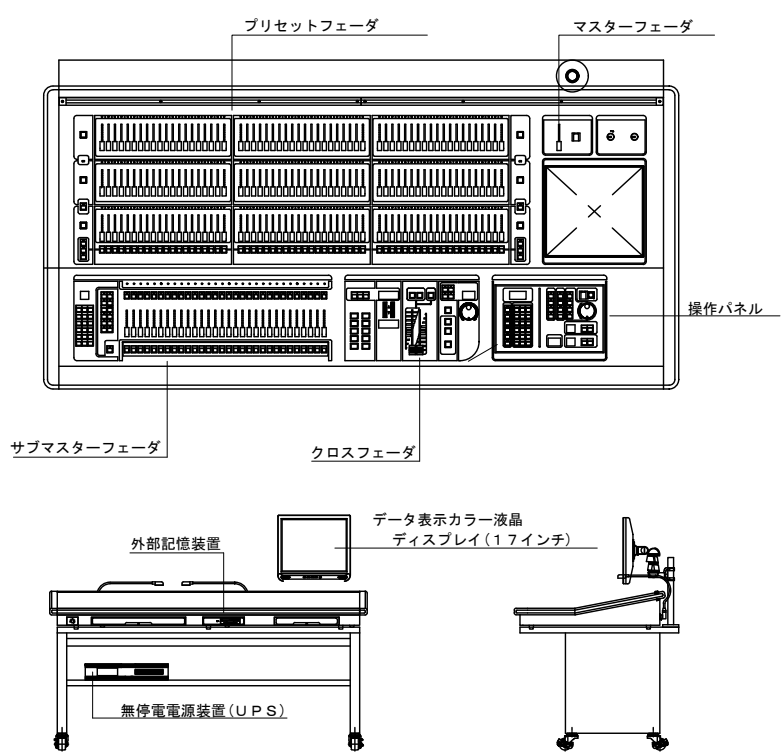
調光装置機器一覧表

番号	名 称	更 新 前		更 新 後		改修内容			備 考
		仕 様	数量	仕 様	数量	既設	更新	撤去	
						○			
	調光主幹盤	受電１ ３φ４Ｗ １０５／１８２Ｖ ６０Ｈｚ ３００ｋＶＡ	１式	既設使用		○			
		総主幹ＭＣＣＢ ４Ｐ １０００ＡＦ／１０００ＡＴ							
		受電２ ３φ４Ｗ １０５／２１０Ｖ ６０Ｈｚ １５ｋＶＡ							
		総主幹ＭＣＣＢ ３Ｐ １００ＡＦ／ ７５ＡＴ							
	調光器盤	調光器 舞台用ⅠＬ ３ｋＷ ×１９８台	１式	既設使用		○			
		客席用ⅠＬ ６ｋＷ × ６台							
	電子クロスバーラック	コアー・メモリー ２場面記憶	１面	撤 去				○	
	回路選択盤	負荷側押釐 ×１９８個	１面	撤 去				○	
		仕込スイッチ × １式							
		直スイッチ × １式							
		一括払スイッチ × １式							
		離席スイッチ × １式							
	調光操作卓	調光制御信号 ０～１０Ｖアナログ制御信号	１卓	調光制御信号 ＤＭＸ５１２信号（１９９０）	１卓	○			
		Ｐ・Ｆ・Ｇデジタル表示 × ８０個		入力電源電圧 ＡＣ１００Ｖ±１０％ ５０／６０Ｈｚ					
		回路スイッチ × ８０個		最大制御チャンネル ５１２ｃｈ／１０２４ｃｈ					
		プリセットフェーダ ８０本 × ３段		最大制御回路数 ５１２回路／１０２４回路					
		フリーフェーダ × １０本		メモリーシーン ×１０００シーン以上					
		フリーマスター × １本		マスターフェーダ × １本					
		グループフェーダ × ６本		クロスフェーダ × １組					
		ＡＢクロスフェーダ × １組		サブマスターフェーダ × ２０本 以上					
		ＡＢ・Ｃクロスフェーダ × １組		プリセットフェーダ ６０本 × ２段 以上					
		マスターフェーダー × １本		（１２０本 × １段 使用も可能）					
		客席自動調光装置 × １式		パッチ場面数 × ２場面以上					
				データ表示カラー液晶ディスプレイ（１７インチ以上） × １台					
				外部記憶装置 × １式					
				客席調光スイッチ × １式					
				作業灯スイッチ × １式					
				無停電電源装置（ＵＰＳ） × １式					
				予備品・付属品 × １式					
				専用テーブル × １式					
	D/A信号変換装置	な し		信号変換器（ＤＭＸ信号→アナログ信号：２０４回路以上）	１式	○			
				調光操作卓用コネクタ × １式					
	舞台袖操作卓	シングルフェーダ × １０本	１面	マスターフェーダ × １本	１面	○			
		マスターフェーダ × １本		サブマスターフェーダ × １０本					
		客席・作業灯スイッチ × １式		客席調光スイッチ × １式					
	作業灯スイッチボックス	作業灯スイッチ × １式	１個	作業灯スイッチ（舞台用×１、客席用×１） × １式	１個	○			
	映写室操作ボックス	客席調光スイッチ × １式	１個	撤 去				○	

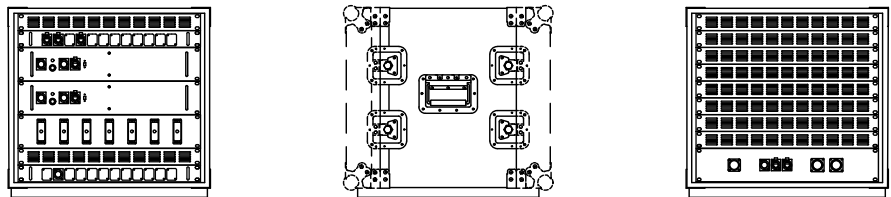


は、工事範囲を示す。

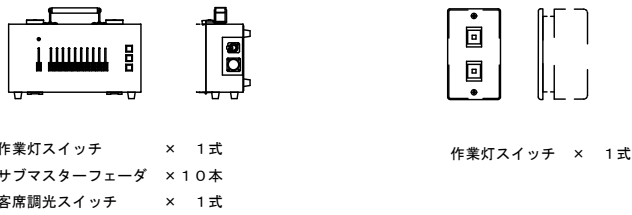
調光装置系統図



調光操作卓 S=1/20, 1/40 (参考図)



D/A信号変換装置 S=1/20 (参考図)



舞台袖操作卓 S=1/20

(参考図)

作業灯スイッチボックス S=1/10

(参考図)

奈良県
橿原文化会館

主幹 係長 設計 係員

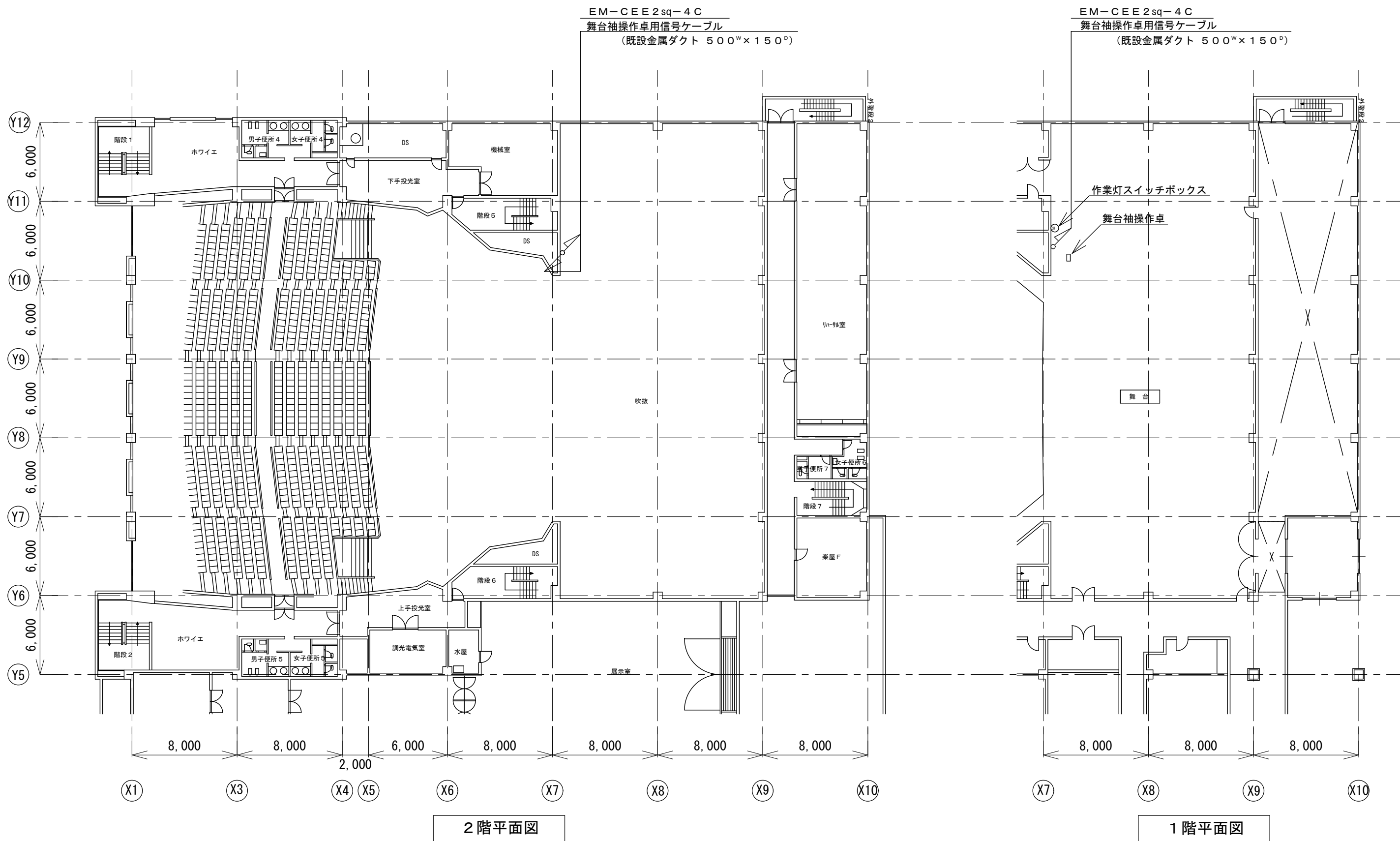
名称 大ホール舞台照明調光卓更新工事

図名 系統図・機器参考図

縮尺 図番

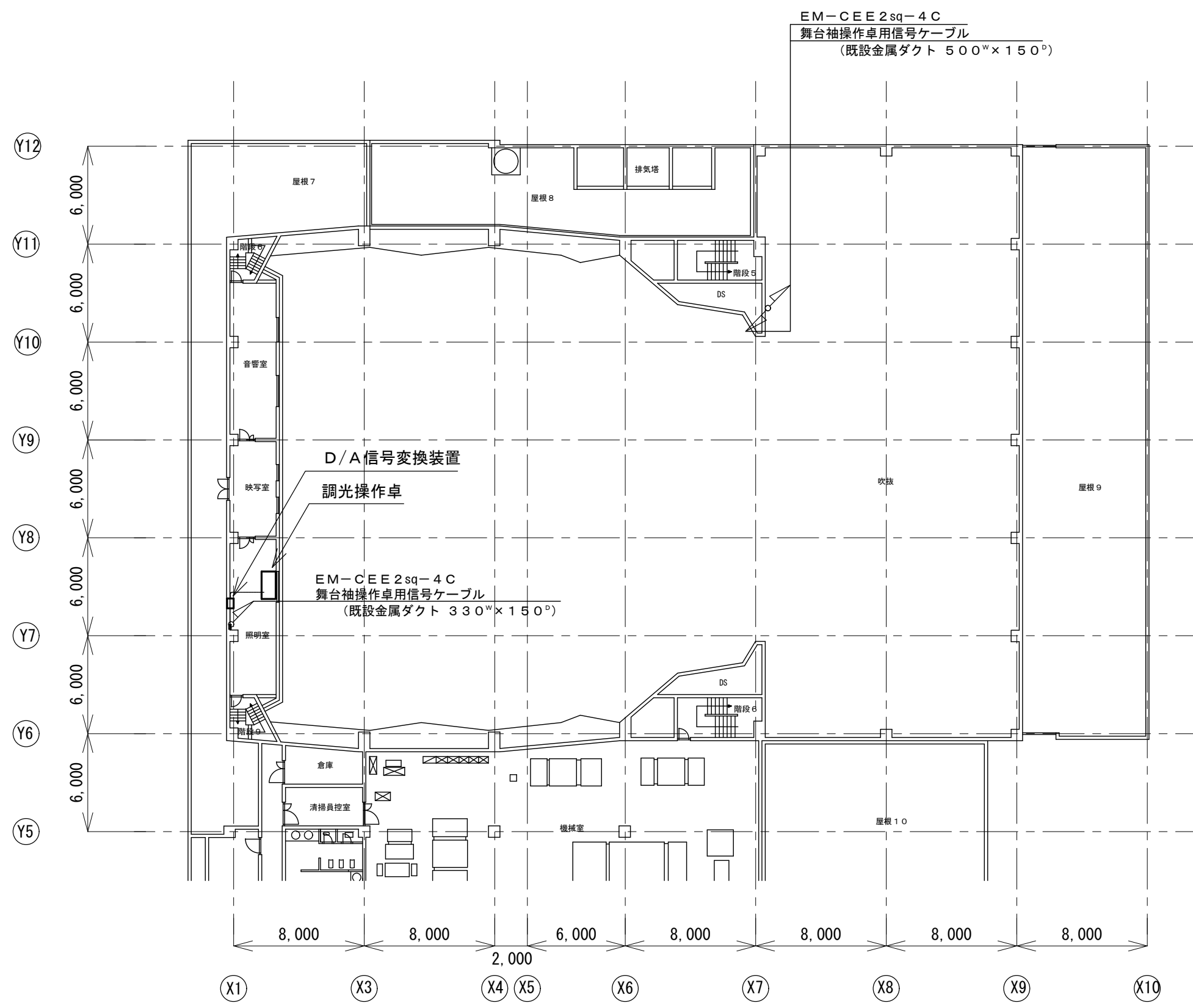
1/40, 1/20
(A3)

E-4



※配管配線の種類・経路等について、製造者による差異は、監督員の承諾を受けて変更可とする。

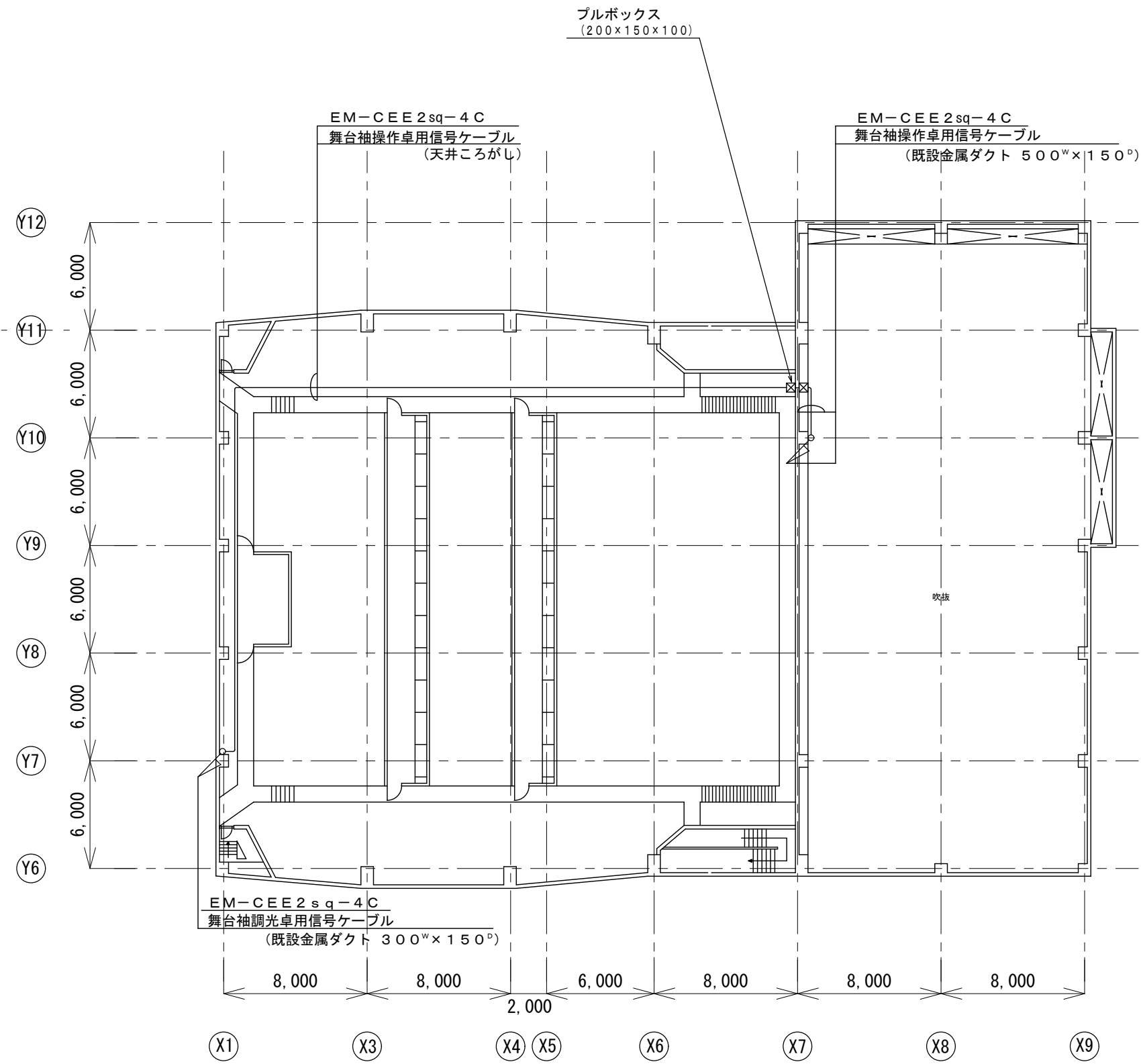
奈良県 橿原文化会館	主幹	係長	設計	係員	名称	大ホール舞台照明調光卓更新工事	縮尺	図番
					図名	1階・2階平面図	1/200 (A 2)	E-5



3 階平面図

※配管配線の種類・経路等について、製造者による差異は、監督員の承諾を受けて変更可とする。

奈良県 橿原文化会館	主幹	係長	設計	係員	名称	大ホール舞台照明調光卓更新工事	縮尺	図番
					図名	3 階平面図	1/200 (A 2)	E-6



R階平面図

※配管配線の種類・経路等について、製造者による差異は、監督員の承諾を受けて変更可とする。

奈良県 橿原文化会館	主幹	係長	設計	係員	名称	大ホール舞台照明調光卓更新工事	縮尺	図番
					図名	R階平面図	1/200 (A2)	E-7

