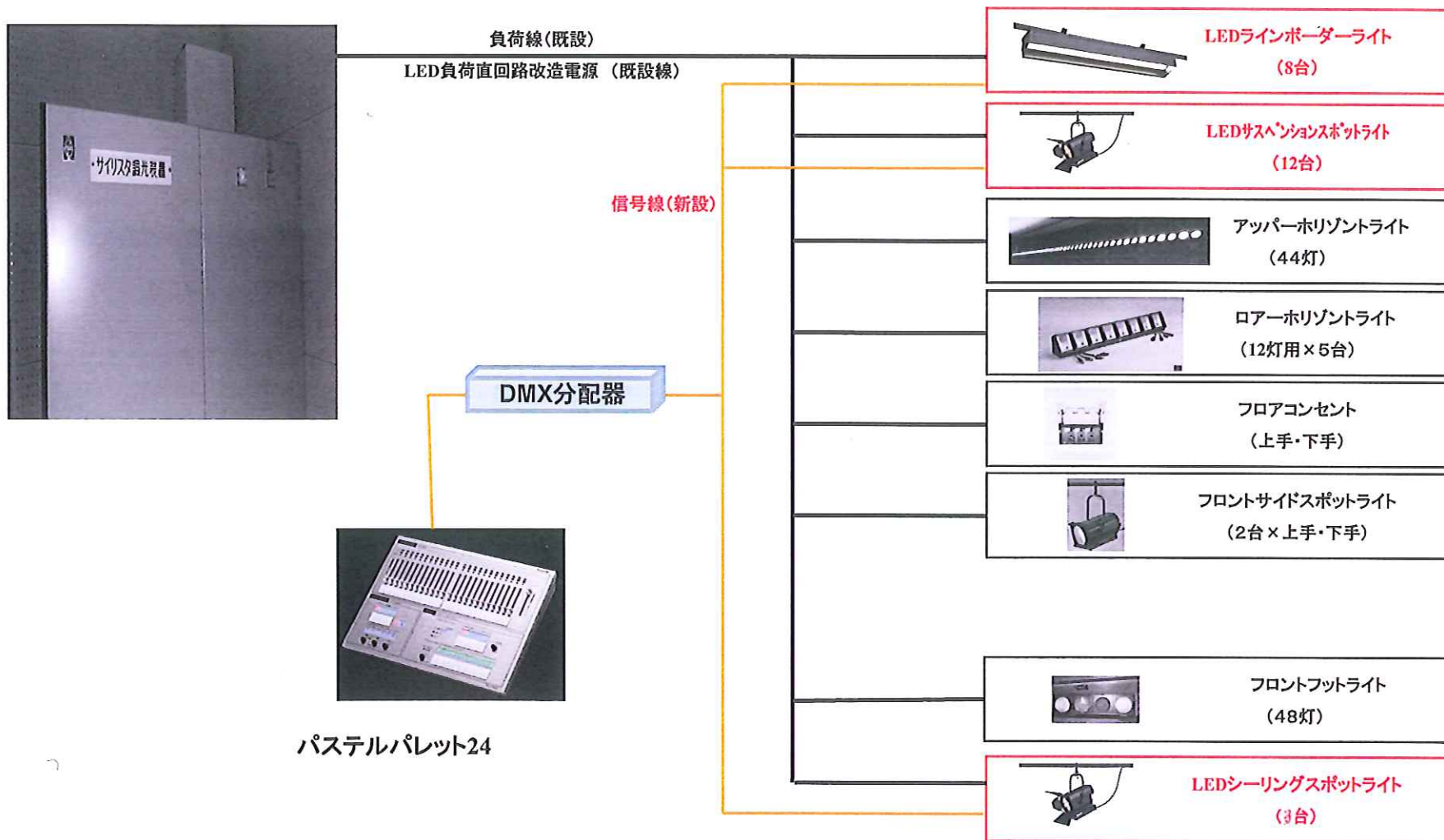
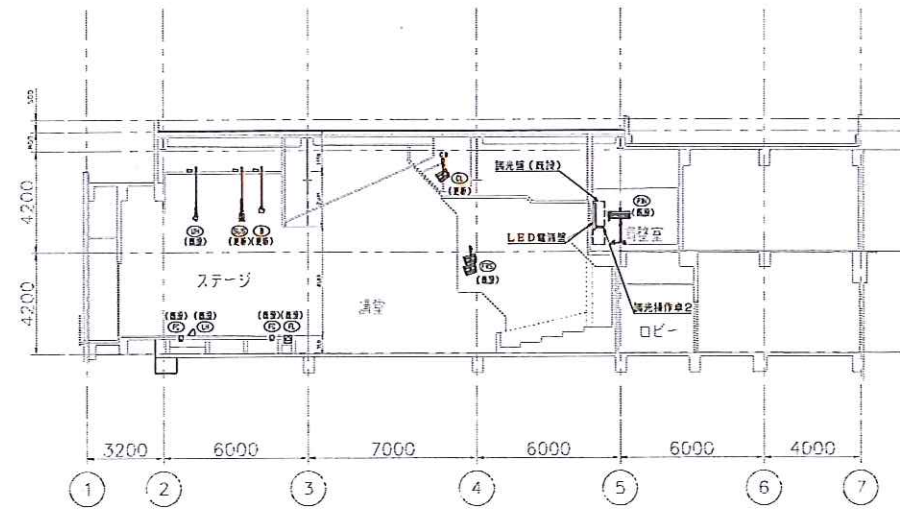
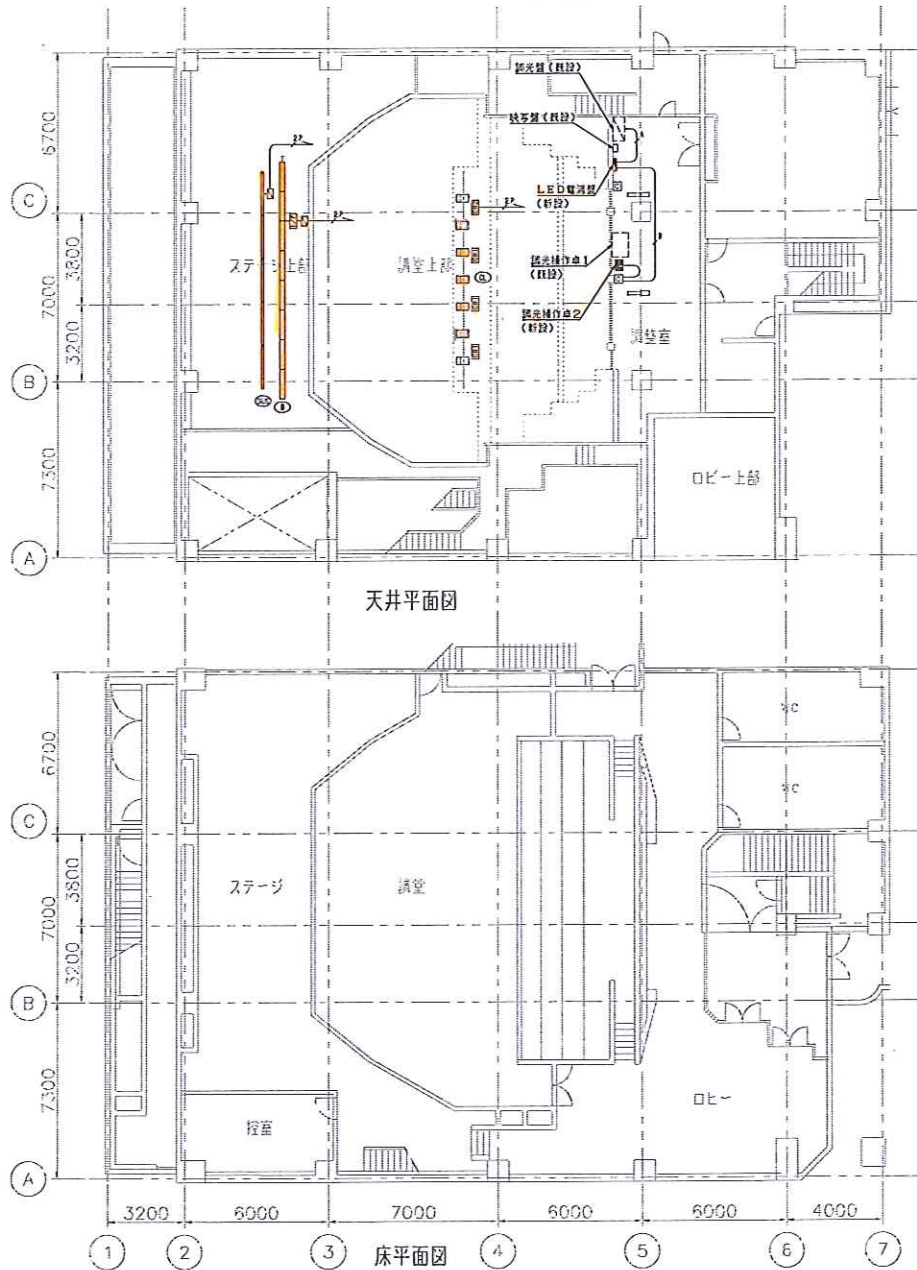


LED調光制御盤(更新)

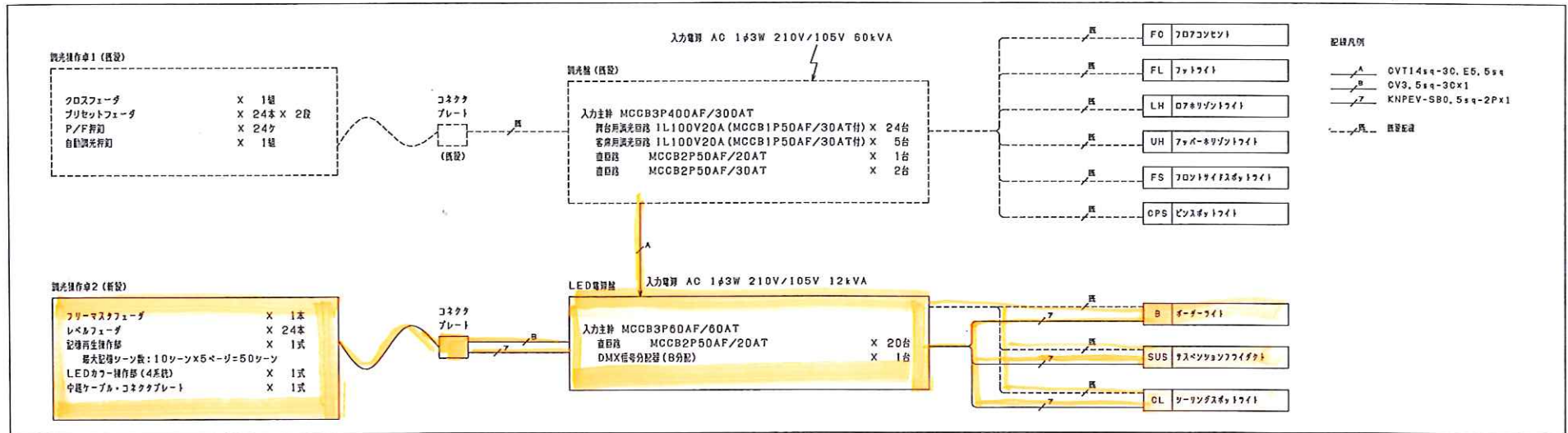


※客席ダウンライトはライトマネージャーFxiにて調光



■特記事項
1. 特記なき配線は全てLED電源室へ至るものとする。

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| ■器具凡例 | ■配線凡例 |
| □ ボーダーライト | — 2P — KNPEV-SB0, 5sq-2PX1 |
| □ リスベンションフライダクト | — A — CVT14sq-3C, E5, 5sq |
| □ 調光ボックス | — B — CV3, 5sq-3C, E3, 5sq |
| □ コンセントボックス (電源用) | — — KNPEV-SB0, 5sq-2PX1 |
| □ コンセントボックス (電源+DMX) | |
| □ ジョイントボックス | |
| □ LED1000形平凸スポットライト | |



調光装置・器具装団

<p>1 LED電線箱</p>	<p>2 調光機作動2</p> <p>パナソニック製: NQ77574</p>	<p>B オーダーライト</p> <p>パナソニック製: NN034001KLR9</p>	<p>I/F 調光ボックス</p> <p>パナソニック製: NK39700K</p>	<p>SUS ススペンションフライダイト</p> <p>パナソニック製: NN030221</p> <p>※ハンガー・落下防止ワイヤー付</p>	<p>SP スポットライト</p> <p>パナソニック製: NN030221</p> <p>※ハンガー・落下防止ワイヤー付</p>
<p>3 調光機作動2用コネクタプレート</p>		<p>SP スポットライト</p> <p>パナソニック製: NN030222</p> <p>※ハンガー・落下防止ワイヤー付</p>	<p>I/F 調光ボックス</p> <p>パナソニック製: NN030241</p> <p>※ハンガー・落下防止ワイヤー付</p>	<p>CB1 コンセントボックス1</p>	<p>CB2 コンセントボックス2</p>

照明負荷明細表

記号	名称	既設仕様				新仕様											備考					
		仕 様	数 量	負荷容量 (kVA)	ユニット数 1L30A 1L20A 2E20A	仕 様	数 量	負荷容量 (kVA)	ユニット数 1L30A 2E20A 1E16A	DMX			工事内容									
										入力	出力	固定	既設用	追加	器具撤去	新設						
<算出結果表>																						
FC	707コンセント	T型20Aコンセント×3ヶ口 3回路 (7ヶ口1用)	2台	2.88	3	T型20Aコンセント×3ヶ口 3回路 (7ヶ口1用)	2台	2.88	3													
FL	7ヶ口ライト	T型20Aコンセント×4ヶ口 4回路 (LH用)	2台	6.00	4	T型20Aコンセント×4ヶ口 4回路 (LH用)	2台	6.00	4													
LH	07ギンゾウトライト	1L60W×48吋 3色配線 L=7.2m	1台			1L60W×48吋 3色配線 L=7.2m	1台															
	07ギンゾウトライト	1L150W×12吋 4色配線 L=1.8m	5台			1L150W×12吋 4色配線 L=1.8m	5台															
B	ローワーライト	1L150W×45吋 4色配線 L=9.0m	1台	6.75	4	ライズローワー (ハイパワー)	8台															
	同上用吊钩ボックス	4回路用	1台			DMX/PWM両用変換インターフェース	1台	0.451		1	1											
	同上用ジョイントボックス	5.5sq-9C 10m	1本			1回路+DMX用	1台															
	同上用ローワーケーブル	5.5sq-9C 10m	1本			5.5sq-3C+DMX 10m	1本															
SUS	バスベソックフライダクト	T型20Aコンセント×12ヶ口 3回路 L=9.0m	1台	6.00	3	2PE付15A禁止コンセント×12ヶ口 3回路 L=9.0m	1台	1.800		3												
	同上用吊钩ボックス	500W平凸レンズライト (ハンダ付)	6台			DMX信号出力コネクタ×1系統	1台				1											
	同上用ジョイントボックス	500W平凸レンズライト (ハンダ付)	6台			LED500W平凸レンズライト (ハンダ付・専用ケーブル&1m付)	6台															
	同上用ジョイントボックス	500W平凸レンズライト (ハンダ付)	6台			LED500W平凸レンズライト (ハンダ付・専用ケーブル&1m付)	6台															
	同上用ローワーケーブル	5.5sq-7C 10m	1本			4回路用	1台															
						DMX用	1台															
						5.5sq-7C 10m	1本															
						DMX 10m	1本															
UH	アップベソックフライダクト	1L150W×45吋 4色配線 L=9.0m	1台	6.75	4	1L150W×45吋 4色配線 L=9.0m	1台	6.75	4													
	同上用ジョイントボックス	4回路用	1台			4回路用	1台															
	同上用ローワーケーブル	5.5sq-9C 10m	1本			5.5sq-9C 10m	1本															
FS	フットライトボックスライト	1000W平凸レンズライト (ハンダ付)	4台			1000W平凸レンズライト (ハンダ付)	4台															
	同上用コンセント	T型20Aコンセント×2ヶ口 1回路	2台	4.00	2	T型20Aコンセント×2ヶ口 1回路	2台	4.00	2													
CL	クリップライト	LED1000W平凸レンズライト (ハンダ付)	2台			LED1000W平凸レンズライト (ハンダ付・専用ケーブル&1m付)	3台															
	同上用コンセント	T型20Aコンセント×2ヶ口 1回路	4台	8.00	4	LED1000W平凸レンズライト (ハンダ付)	2台															
						2PE付15A禁止コンセント×2ヶ口 1回路	3台	0.720		1												
						2PE付15A禁止コンセント×2ヶ口 1回路	1台	0.240		(1)												
						DMX信号出力コネクタ×1系統	1台															
OPS	ヒーターピンボックスライト	500W平凸レンズボックスライト (換気・スタッフ用)	2台			500W平凸レンズボックスライト (換気・スタッフ用)	2台				1											
	同上用コンセント	T型20Aコンセント×2ヶ口 1回路	2台	2.00	2	T型20Aコンセント×2ヶ口 1回路	2台	2.00	2													
合 計																						
				42.33	24	0	2					24.851	13	2	5	0	3	0				

調光装置明細表

記号	名称	既設仕様				新仕様				工事内容	備考
		仕 様	数 量	仕 様	数 量	既設用	追加	器具撤去	新設		
1	照明盤	照明盤型	1式	照明盤型	1式						
		入力電圧 AC 1φ3W 210V/105V 60kVA		入力電圧 AC 1φ3W 210V/105V 60kVA							
		入力主幹 MCCB3P400AF/300AT		入力主幹 MCCB3P400AF/300AT							
		舞台用照明回路 1L100V20A (MCCB1P50AF/30AT付)	X 24台	舞台用照明回路 1L100V20A (MCCB1P50AF/30AT付)	X 24台						
		客席用照明回路 1L100V20A (MCCB1P50AF/30AT付)	X 5台	客席用照明回路 1L100V20A (MCCB1P50AF/30AT付)	X 5台						
		音響回路 MCCB2P50AF/20AT	X 1台	音響回路 MCCB2P50AF/20AT	X 1台						
		音響回路 MCCB2P50AF/30AT	X 2台	音響回路 MCCB2P50AF/30AT	X 2台						
2	LED電源盤	電源盤型	1式	電源盤型	1式						
		入力電圧 AC 1φ3W 210V/105V (器具盤より電源供給)		入力電圧 AC 1φ3W 210V/105V (器具盤より電源供給)							
		入力主幹 MCCB3P60AF/60AT		入力主幹 MCCB3P60AF/60AT							
		音響回路 MCCB2P50AF/20AT	X 20台	音響回路 MCCB2P50AF/20AT	X 20台						
		DMX信号分配器 (8分配)	X 1台	DMX信号分配器 (8分配)	X 1台						
3	照明制御盤1	卓上型	1台	卓上型	1台						
		クロスフェーダ	X 1組	クロスフェーダ	X 1組						
		プリセットフェーダ	X 24本 X 2段	プリセットフェーダ	X 24本 X 2段						
		P/F制御	X 24ヶ	P/F制御	X 24ヶ						
		自動調光制御	X 1組	自動調光制御	X 1組						
4	照明制御盤2										
5	照明制御盤1用コネクタプレート	壁プレート型		壁プレート型	1面						
		電線用	X 1ヶ	電線用	X 1ヶ						
6	照明制御盤2用コネクタプレート	壁プレート型		壁プレート型	1面						
		電線用	X 1ヶ	電線用	X 1ヶ						
		DMX信号用コネクタ	X 1ヶ	DMX信号用コネクタ	X 1ヶ						