

大ホール舞台照明既設設備一覧

◇負荷設備 1

NO	名 称	仕様内容	数 量	備考
1	フロアコンセント(舞台前用)	30A C型4ヶ口用	4台	
	フロアコンセント(花道用)	30A C型4ヶ口用	2台	
	フロアコンセント(舞台袖用)	30A C型4ヶ口用	12台	
	フロアコンセント(舞台袖用)	60A C型2ヶ口用	8台	
	フロアコンセント(舞台奥用)	30A C型4ヶ口用	8台	
	フロアコンセント(舞台奥用)	60A C型2ヶ口用	4台	
	フロアコンセント(花道フットライト用)	30A C型3ヶ口用	2台	
	ウォールコンセント(鳥屋口)	30A C型3ヶ口用	2台	
2	ロアーホリゾントライト	500W×8灯用	20台	
3	フットライト	57W×12灯用 4色	6台	
4	花道フットライト	57W×12灯用 2色	6台	
5	フロアコンセント(小迫り用)	30A C型4ヶ口用	1台	
	ジョイントボックス	8P-60A (丸型ケーブル用)	1台	
	ボーダーケーブル	平型 14sq-9c×13m	1本	
	ボーダーケーブル	丸型 14sq-9c×3m	1本	
	ケーブル受けかご	平型ケーブル用	1台	
6	フロアコンセント(オーケストラピット用)	30A C型3ヶ口用	4台	
	ジョイントボックス	8P-60A (丸型ケーブル用)	4台	
	ボーダーケーブル	丸型 14sq-9c×12m	4本	
	ケーブル受けかご	丸型ケーブル用	4台	
7	<ポータルブリッジ>			
	第1ボーダーライト	200W×12灯用 4色 L1.8m	10台	
	コンセントダクト1	20A C型72付 L18.18m	1列	
	コンセントダクト2	DMXコネクタ2ヶ付 15A接地2P付 20A C型36付, 30A C型12付 L18m	1列	
	スポットライト(フレネル)	60A C型4付		
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン×1 20AC型	12台	
	ジョイントボックス	1kWハロゲン×1 20AC型	12台	
	ジョイントボックス	8P-60A (平型ケーブル用)	12台	
	ジョイントボックス	8P-125A (平型ケーブル用)	1台	
	ジョイントボックス	複合ケーブル用 (DMX信号用12P,電源6P)	1台	
	ボーダーケーブル	平型14sq-9c×28m	13本	
	ボーダーケーブル	平型22sq-9c×28m	1本	
	ボーダーケーブル	複合ケーブル(DMX×3P,2sq-6c,5.5sq-3c)	1本	
	ケーブル受けかご	3連用 JB付	5台	
	ボーダーケーブル	丸型14sq-9c×12m		
ボーダーケーブル	丸型22sq-9c×12m			
8	<ライトブリッジ1>			
	第2ボーダーライト	200W×12灯用 4色 L1.8m	10台	
	コンセントダクト3	20A C型36付 L18.18m	1列	
	コンセントダクト4	DMXコネクタ2ヶ付 15A接地2P付 20A C型24付, 30A C型12付 L18m	1列	
	スポットライト(フレネル)	60A C型4付		
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン×1 20AC型	12台	
	ジョイントボックス	1kWハロゲン×1 20AC型	12台	
	ジョイントボックス	8P-60A (平型ケーブル用)	8台	
	ジョイントボックス	8P-125A (平型ケーブル用)	1台	
	ジョイントボックス	複合ケーブル用 (DMX信号用12P,電源6P)	1台	
	ボーダーケーブル	平型14sq-9c×28m	8本	
	ボーダーケーブル	平型22sq-9c×28m	1本	
	ボーダーケーブル	複合ケーブル(DMX×3P,2sq-6c,5.5sq-3c)	1本	
	ケーブル受けかご	3連用 JB付	4台	
	ボーダーケーブル	丸型14sq-9c×8m	8本	
ボーダーケーブル	丸型22sq-9c×8m	1本		

◇負荷設備 2

NO	名 称	仕様内容	数 量	備考
9	<ライトブリッジ2>			
	第3ボーダーライト	200W×12灯用 4色 L1.8m	10台	
	中アッパー水平ライト	500W×8灯用 4色 L1.84m	9台	
	コンセントボックス	30A C型4ケ口	3台	
		中アッパー/第3ボーダー切替スイッチ×4ケ付		
	コンセントダクト3	20A C型36付 L18.18m	1列	
		DMXコネクタ2ケ付 15A接地2P付		
	コンセントダクト4	20A C型24付, 30A C型12付 L18m	1列	
		60A C型4付		
	スポットライト(フレネル)	1kWハロゲン×1 20AC型	12台	
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン×1 20AC型	12台	
	ジョイントボックス	8P-60A(平型ケーブル用)	8台	
	ジョイントボックス	8P-125A(平型ケーブル用)	1台	
	ジョイントボックス	複合ケーブル用(DMX信号用12P,電源6P)	1台	
	ボーダーケーブル	平型14sq-9c×28m	8本	
	ボーダーケーブル	平型22sq-9c×28m	1本	
	ボーダーケーブル	複合ケーブル(DMX×3P,2sq-6c,5.5sq-3c)	1本	
ケーブル受けかご	3連用 JB付	4台		
ボーダーケーブル	丸型14sq-9c×8m	8本		
ボーダーケーブル	丸型22sq-9c×8m	1本		
10	<サスライト4>			
	サスペンションフライダクト	20A C型48付 L18.18m	1列	
		DMXコネクタ2ケ付 15A接地2P付		
	ジョイントボックス	8P-60A(平型ケーブル用)	4台	
	ジョイントボックス	複合ケーブル用(DMX信号用12P,電源6P)	1台	
	ボーダーケーブル	平型14sq-9c×30m	4本	
	ボーダーケーブル	複合ケーブル(DMX×3P,2sq-6c,5.5sq-3c)	1本	
ケーブル受けかご	1連用 JB付	5台		
11	<アッパー水平>			
	アッパー水平フライダクト	20A C型144付 L18m	1列	
	同上用アッパー水平ライト	500W×1灯用	144台	
	ジョイントボックス	8P-100A(平型ケーブル用)	6台	
	ボーダーケーブル	平型22sq-7c×30m	6本	
ケーブル受けかご	1連用 JB付	6台		
12	<トーマンタル>			
	トーマンタルライト用コンセントダクト	20A C型6付	2列	
	DMXコネクタボックス	DMXコネクタ1ケ付 15A接地2P付	2台	
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン×1 20AC型	12台	
13	<ギャラリー>			
	ギャラリー用コンセントダクト	20A C型6付 L0.9	4列	
	DMXコネクタボックス	DMXコネクタ2ケ付 15A接地2P付	2台	
14	<客席ライトパト>			
	客席ライトパト	20A C型36付 L0.9	1列	
		DMXコネクタ2ケ付 15A接地2P付		
	ジョイントボックス	8P-60A(丸型ケーブル用)	4台	
	ジョイントボックス	複合ケーブル用(DMX信号用12P)	1台	
	ボーダーケーブル	丸型 8sq-9c×28m	3本	
ボーダーケーブル	信号ケーブル(4P)×28m	1本		

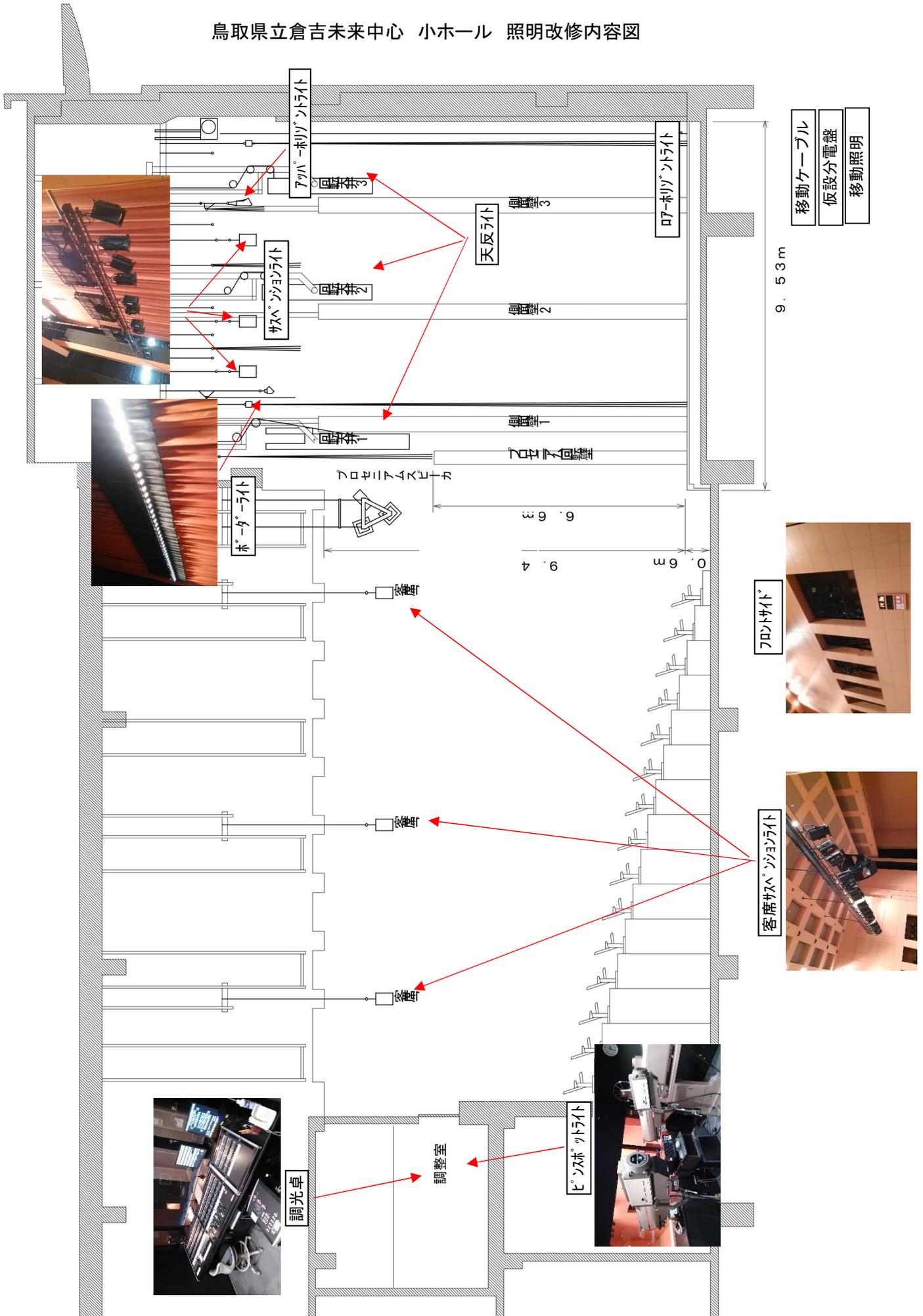
◇負荷設備 3

NO	名 称	仕様内容	数 量	備考
14	<客席ライトボタン>つづき			
	ボーダーケーブル	丸型 5.5sq-7c × 28m	1本	
	ケーブルリール	丸型 8sq-9c × 23m用	3台	
	ケーブルリール	信号ケーブル(12P) × 30m	1台	
	ケーブルリール	丸型 5.5sq-7c × 23m	1台	
15	<天反>			
	天井反射板ライト	ハロゲン500W	90台	
	同上用マルチコネクタボックス	4回路用マルチコネクタ	6台	
	同上用マルチケーブル	30A C型4付-マルチコネクタ	6本	
	同上用ボーダーケーブル	14sq × 9c	6本	
16	<コンダクタ>			
	コンダクタースポットライト	1kwハロゲン × 1 20AC付 (12°)	2台	
	コンセントボックス	20AC型 × 2 1回路	1台	
17	<1CL>			
	第1シーリングコンセントダクト	20A C型48付 L14m	1列	
		DMXコネクタ1ヶ付 15A接地2P付		
	スポットライト(平凸)	1.5kWハロゲン × 1 20AC付	24台	
	1KWエリススポットライト	1kWハロゲン × 1 20AC付(RJ-611-SX)	16台	
18	<2CL>			
	第2シーリングコンセントダクト	30A C型24付 L14m	1列	
		DMXコネクタ1ヶ付 15A接地2P付		
	スポットライト(平凸)	2kWハロゲン × 1 30AC付	24台	
	2KWエリススポットライト	2kWハロゲン × 1 30AC付 (EM-212)	12台	
19	<FS>			
	フロントサイドライト用コンセントダクト	20A C型16付 L5m	4列	
	DMXコネクタボックス	DMXコネクタ1ヶ付 15A接地2P付	2台	
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン × 1 20AC付	40台	
	1KWエリススポットライト	1kWハロゲン × 1 20AC付 (RJ614SX)	8台	
20	センターピンスポットライト	3P30Aコンセント3KWピンスポットライト	4台	
	同上用ウォールコンセント	接地3P30Aコンセント × 1ヶ口	4台	
	センターピンスポットライト専用分電盤	入力主幹MCCB3P100AF/75AT	1個	
	(3φ3W200V)	分岐MCCB3P 50AF/30AT		
21	スポットライト(フレネル)	1kWハロゲン × 1 20AC型	12台	
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン × 1 20AC型	18台	

◇調光設備

NO	名 称	仕様内容	数 量	備考
1	調光盤 (総容量 600KVA)	AC3φ4W182V/105V60Hz×1 入力主幹MCCB4P2000AF/2000AT×2 調光ユニット (舞台) IL 100V30A×338台 (舞台) IL 100V40A×24台 (舞台) IL 100V60A×12台 (客席) IL 100V16A×56台 ノンディムユニット (舞台) IL 100V60A×40台 自動調光ユニット×1式 作業灯切替制御回路×1式 DMX512信号合成/切換盤×1式 無停電電源装置×1式 自己監視機能制御部×1式 客席ON/OFF回路 20A×2 仮設電源盤MCCB4P225AF/225AT ×2(1次分岐)	1式	
2	調光操作卓	プリセット 100×3段 記憶シーン数 1000シーン エフェクトパターン×100 サブマスターフェーダ×20本 50ページ	1式	
3	舞台袖操作盤	サブマスター10本・自動調光押釦 作業灯押釦(舞台×4、客席×1)	1台	
4	仮設電源盤	3φ4W100V60KVA 平行15Aコンセント2ヶ付き DMXコネクタ2ヶ付き 3φ3W200V60KVA 3φ4W100V60KVA 平行15Aコンセント2ヶ付き DMXコネクタ2ヶ付き	2面 1面	
5	持込用インターフェイス	DMX アナログパッチ機能付×1式	1台	
6	持込卓用コネクタプレート	平行15Aコンセント2ヶ付き DMXコネクタ2ヶ付き	3台	
7	映写室リモコン	自動調光押釦	1台	

鳥取県立倉吉未来中心 小ホール 照明改修内容図



小ホール舞台照明既設設備一覧

◇負荷設備 1

NO	名 称	仕様内容	数 量	備考
1	フロアコンセント(舞台袖用)	30A C型4ヶ口用 4回路	4台	
	フロアコンセント(舞台前用)	30A C型4ヶ口用 4回路	2台	
	フロアコンセント(舞台奥用)	30A C型4ヶ口用 4回路	3台	
	フロアコンセント(舞台奥用)	30A C型4ヶ口用 ND4回路	2台	
2	ローア-水平トライト	300W×8灯用 4色配線	7台	
3	ボーダーライト	ハロゲン200W×12灯用(上下, 中区分)4色配線	7台	
	コンセントボックス	C型30Aコンセント×4ヶ口 4回路	3台	
	ボーダーケーブル	平型 8sq-9c×19m	3本	
	ボーダーケーブル	丸型 8sq-9c×3m	3本	
	ケーブル受けかご	平型 8sq-9c×25m用	3台	
	ジョイントボックス	8P-60A(平型ケーブル用)	3台	
	4	第1サスペンションフライダクト	C型20Aコンセント×36ヶ口 12回路	1列
ボーダーケーブル		平型 8sq-9c×19m	3本	
ボーダーケーブル		丸型 8sq-9c×3m	3本	
ケーブル受けかご		平型 8sq-9c×25m用	3台	
ジョイントボックス		8P-60A(平型ケーブル用)	3台	
スポットライト(平凸)		1kWハロゲン×1 20AC型	8台	
スポットライト(フレネル)		1kWハロゲン×1 20AC型	6台	
5		第2サスペンションフライダクト	C型20Aコンセント×36ヶ口 12回路	1列
	ボーダーケーブル	平型 8sq-9c×19m	3本	
	ボーダーケーブル	丸型 8sq-9c×3m	3本	
	ケーブル受けかご	平型 8sq-9c×25m用	3台	
	ジョイントボックス	8P-60A(平型ケーブル用)	3台	
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン×1 20AC型	8台	
	スポットライト(フレネル)	1kWハロゲン×1 20AC型	6台	
	6	第3サスペンションフライダクト	C型20Aコンセント×36ヶ口 12回路	1列
ボーダーケーブル		平型 8sq-9c×19m	3本	
ボーダーケーブル		丸型 8sq-9c×3m	3本	
ケーブル受けかご		平型 8sq-9c×25m用	3台	
ジョイントボックス		8P-60A(平型ケーブル用)	3台	
スポットライト(平凸)		1kWハロゲン×1 20AC型	8台	
スポットライト(フレネル)		1kWハロゲン×1 20AC型	6台	
7		アッパー-水平トライト用フライダクト	C型20Aコンセント×48ヶ口 4色配線 8回路	1列
	同上用アッパー-水平トライト	ハロゲン300W×1灯アッパー-水平トライト	48台	
	ボーダーケーブル	平型 8sq-9c×19m	2本	
	ボーダーケーブル	丸型 8sq-9c×3m	2本	
	ケーブル受けかご	平型 8sq-9c×25m用	2台	
	ジョイントボックス	8P-60A(平型ケーブル用)	2台	
	8	客席ライティングフライダクト1	C型20Aコンセント×36ヶ口 12回路	1列
ボーダーケーブル		平型 8sq-9c×18m	3本	
ボーダーケーブル		丸型 8sq-9c×3m	3本	
ケーブルリール		丸型 8sq-9c×23m用	3台	
ジョイントボックス		8P-60A(丸型ケーブル用)	3台	
スポットライト(平凸)		1kWハロゲン×1 20AC型	12台	
スポットライト(フレネル)		1kWハロゲン×1 20AC型	4台	
9		客席ライティングフライダクト2	C型20Aコンセント×24ヶ口 8回路	1列
	ボーダーケーブル	平型 8sq-9c×18m	2本	
	ボーダーケーブル	丸型 8sq-9c×3m	2本	
	ケーブルリール	丸型 8sq-9c×23m用	2台	
	ジョイントボックス	8P-60A(丸型ケーブル用)	2台	
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン×1 20AC型	4台	
	スポットライト(フレネル)	1kWハロゲン×1 20AC型	4台	

◇負荷設備 2

NO	名 称	仕様内容	数 量	備 考
10	客席ライティングフライダクト3	C型20Aコンセント×24ヶ口 8回路	1列	
	ポーターケーブル	平型 8sq-9c×18m	2本	
	ポーターケーブル	丸型 8sq-9c×3m	2本	
	ケーブルリール	丸型 8sq-9c×23m用	2台	
	ジョイントボックス	8P-60A (丸型ケーブル用)	2台	
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン×1 20AC型	4台	
	スポットライト(フレネル)	1kWハロゲン×1 20AC型	4台	
11	フロントギャラリー用コンセントボックス	C型20Aコンセント×6ヶ口 2回路	6台	
	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン×1 20AC型	12台	
	同上用スタンド	三足キャスター付スタンド	4台	
12	天井反射板ライト	ハロゲン500w	24台	
	ポーターケーブル	丸型 8sq-9c×12m	2本	
	ジョイントボックス	8P-60A (丸型ケーブル用)	4台	
13	ウォールコンセント	接地3P30Aコンセント×1ヶ口 直1回路	2台	
	センターピンスポットライト	ケルン1000Wピンスポットライト	2台	
14	スポットライト(平凸)	1kWハロゲン×1 20AC型	6台	

◇調光設備

	名 称	仕様内容	数 量	備 考
1	調光盤 (総容量 300KVA)	AC3φ4W182V105V60Hz×1 入力主幹MCCB4P1000AF/1000AT 調光ユニット (舞台) IL 100V30A×132台 (客席) IL 100V30A×16台 ノンディムユニット (舞台) IL 100V30A×8台 天反/2SUS切替回路×1式 自動調光ユニット×1式 作業灯切替制御回路×1式 DMXインターフェイス×1式 無停電電源装置×1式 自己監視機能制御部×1式	1式	
2	調光操作卓	プリセット 80×3段 記憶シーン数 1000シーン エフェクトパターン×100 サブマスターフェーダ×20本 50ページ	1式	
3	舞台袖操作盤	サブマスター10本・自動調光押釦 作業灯押釦(舞台×1、客席×1)	1台	
4	仮設電源盤 (舞台)	3φ4W100V60KVA 3φ3W200V25KVA 平行15Aコンセント2ヶ付き DMXコネクター2ヶ付き	2面	
	(客席)	1φ3W100V60KVA 3φ3W200V25KVA 平行15Aコンセント2ヶ付き DMXコネクター2ヶ付き 30A C型4付き	4面	
5	持込卓用コネクタプレート	平行15Aコンセント2ヶ付き DMXコネクタ2ヶ付き	1台	
6	映写室リモコン	自動調光押釦	1台	

既設照明器具一覧

器具名称	メーカー	形式	台数	備考
フットライト	松下	NQ32063KZ	1式(6台)	4色(60W)
花道フットライト	松下	NQ32063KZ	1式(6台)	2色(60W)
スポットライト500W(パーライトVN)	松下	SB6VN/E	20	
スポットライト500W(パーライトM)	松下	SB6M/E	20	
スポットライト1KW(パーライトN)	松下	SB6N/E	20	
スポットライト(フレネル)1kW	松下	NQ30272B	12	大・小サス定式は含まず
スポットライト(平凸)1kW	松下	NQ30271B	36	大・小サス定式は含まず
スポットライト(フレネル)500W	丸茂	FQF500W	12	
スポットライト(ソースフォー575W)	丸茂	Source Four 426,436	各8	小ギャラリー定式は含まず
アイリスシャッター(ソースフォー用)	丸茂	400RS	4	
レンズチューブ(ソースフォー用)	丸茂	400LT-26	8	小ギャラリー定式は含まず
ゴボホルダー(ソースフォー用)	丸茂	400PH-A	20	
エフェクトスポットライト1KW	松下	NQ30831	4	
エフェクトスポットライト2KW	東芝	EQS-20 II	2	ショートアーム
オブジェクティブレンズ(エフェクト用)	松下	OL-4,6,8,10	各4	
ディスクマシン(エフェクト用)	松下	NK30831	4	
スパイラルマシン(エフェクト用)	松下	NK30832K	4	
スライドキャリアマスク(エフェクト用)	松下	NK30834	2	
ミラーボール(φ600)	丸茂	MB-600	1	
ミラーボール(φ400×240)	丸茂	MB-240-400×400-R-S	1	
マルチストロボ	東京舞台照明	KM-14	2	
スモークマシン(ロスコ)	日本コーバン	ロスコ フォグ/スモークマシン1600	1	CITC社製ディフュージョン・フルード
スモークマシン(DF-STAR)	ザ・ロック	DF-STAR	1	
ファン	日本コーバン	REファン	1	
レインボーマシン	日本応用光学	RBW-750(曲率Bタイプ)	1	
波エフェクトマシン	丸茂	NAE2-1000W(500W×2)	4	
ファイヤーエフェクト	松村	FE-2 1000W	1	
ドライアイスマシン	コポリ	RK20	2	使用量4~20kg
クランク式ハイスタンド	東芝	794	4	
上記用5灯用ハンガー	東芝	794-SH	4	
ロングハンガー	東芝	744	10	大: 8 小: 2
ハンガー	丸茂	740	104	大: 70 小: 34
3連アーム	松下	NK32920	8	大: 4 小: 4
バンドア(8吋)	松下	NK33113	16	大: 10 小: 6
バンドア(6吋)	松下	NK33112	6	
フロアベース	松下	NK32020	40	大: 24 小: 16
スタンド	松下	NK32021	30	大: 24 小: 6