

ピロティーホール照明設備

	型式	仕様
照明操作卓	F153-80	コントロールch数 2048 ch
		プリセットフェーダ 80本×3段(ジョイントSW付) フラッシュSW×80
		ショウデータ数 20ショウデータ
		シーン記憶数 1000シーン
		パッチ数 4場面+1:1
		パート 8パート
		サブフェーダ 20本×50ページ トータル1000シーン
		エフェクト 50パターン×99ステップ トータル100ステップ
		客席自動調光操作スイッチ 1式
		作業灯スイッチ(1B・2B・客1・客2)
		LCTディスプレイ 1式(2台)※負荷グラフィック
		USBドライブ 1式
照明操作卓用コネクタラック		アンサーバック表示
		ETHERNET HUB
		DMX NODE
		設定用PC
		作業灯スイッチ(1B・2B・客1・客2・ENT)
		直/調切替スイッチ(各直/調回路)
		足下灯スイッチ
		照明操作卓用コネクター
照明操作卓用ワイヤレス送受信システム		ワイヤレス送信機(直点灯仕様)
		ワイヤレス受信機(直点灯仕様)
舞台袖操作ボックス		サブフェーダ
		客席自動調光操作スイッチ
映写室操作盤		客席自動調光操作スイッチ

舞台袖 信号コネクタ盤 上下共	WR-31D22	C型30Aコンセント×1		
		ETHERNETコネクタ×2		
客席後方 信号コネクタ盤		C型20Aコンセント×1		
		ETHERNETコネクタ×2		
サスペンションETHERコネクタボックス 1SUS,2SUS,3SUS共	BC-31D01	C型30Aコンセント×1		
		ETHERNETコネクタ×1		
フロントサイドETHERコネクタボックス 上下共	WR-31D01	C型30Aコンセント×1		
		ETHERNETコネクタ×1		
シーリングETHERコネクタボックス	WR-31D01	C型30Aコンセント×1		
		ETHERNETコネクタ×1		
客席(AFD)ETHERコネクタボックス		ETHERNETコネクタ×1		
ワイヤレス送信機	SS24DXT	DMX512/1990 4系統		
		周波数:2412~2484MHz(14ch設定可能)		
		DMX信号入力コネクタ		
		※下記移動型調光器用		
移動型調光器	CD-103W	1. 5Kw×3回路(DMXワイヤレス受信内蔵)最大3Kw×5台		
ムービングライト操作卓	grandMA ultra-light	制御チャンネル	1024(DMX 2系統)	
		メモリ	チェイス	無制限
			シーケンス	無制限
		入力	デジタル入力	DMX512 1系統
			MIDI	IN(Midi Show Control、MIDIタイムコードも受信可能)
			音声入力	シーケンスステップ
				SMPTEタイムコード
			アナログ入力	0-10V(16CH)
		出力	デジタル出力	DMX512 2系統
				イーサネット(MAnet、複数台のLINK不可)
			MIDI	IN、OUT
			エグゼキュータフェーダ	10本(手動式)
			エグゼキュータボタン	20個
			グランドマスター	1本
			テン・キースイッチ	1式
			レベルウィール	1個
	エンコーダ	4個		
	内蔵LCDディスプレイ	1式(タッチスクリーン)		
	LCDディスプレイ	1台		

照明回路数等

		回路数	コンセント	常設(常吊)	備考
シーリング	固定	20A×18回路	ミニC型	1Kwハロゲン凸×42台	(直/調切替3回路)
フロントサイド	固定	20A×10回路	ミニC型	1Kwハロゲン凸×各12台	(直/調切替1回路)
客席フライダクト	電動	20A×4回路	ミニC型		(直/調切替2回路)
トップスポットライト	固定	20A×6回路	ミニC型	1Kwハロゲン凸×12台	
第1ボーダーライト	手動	上下・中×各4色		計8回路、内、上下1・中1は強制作業灯兼用	コンセント(T型)切替可能
第2ボーダーライト	電動	上下・中×各4色		計8回路、内、上下1・中1は強制作業灯兼用	コンセント(T型)切替可能
第3ボーダーライト	手動	上下・中×各2色			コンセント(T型)切替可能
第1サスペンション	電動	30A×18回路	ミニC型	常吊りなし (直/調切替2回路)	サスパッチ(上から若番)
第2サスペンション	電動	30A×18回路	ミニC型	常吊りなし (直/調切替2回路)	サスパッチ(上から若番)
第3サスペンション	電動	30A×16回路	ミニC型	常吊りなし (直/調切替2回路)	サスパッチ(上から若番)
アッパーホリゾン	手動	500W×48台	ミニC型	20A×8回路 4色	
アッパーコンセント		30A×8回路	ミニC型		
フロアーコンセント	上下	30A×各16回路	C型(4口)	(直/調切替3回路)	
	前	20A×6回路	ミニC型(3口)		
	LH	20A×16回路	ミニC型(3口)	300w(白熱球)4色	
	花道	20A×各4回路	ミニC型(4口)		
トーマンタルスポット	固定	20A×各2回路	ミニC型	1Kwハロゲン凸×8台(上下共)	
タワースポット	電動	20A×各2回路	ミニC型	1Kwハロゲン凸×8台(上下共)	
直回路	TOR	20A×2回路	ミニC型	上下各2回路	
	TOW	20A×2回路	ミニC型	上下各2回路	
	上下	60A×各2回路	60AC型		
	CL	20A×2回路	ミニC型		
	FR	20A×2回路	ミニC型	上下各1回路	
	SUS	30A×3回路	C型	各SUS1回路(ETHERボックス記載分)	
	客	60A×2回路	60AC型		
	3B	20A×2回路		(将来用)	

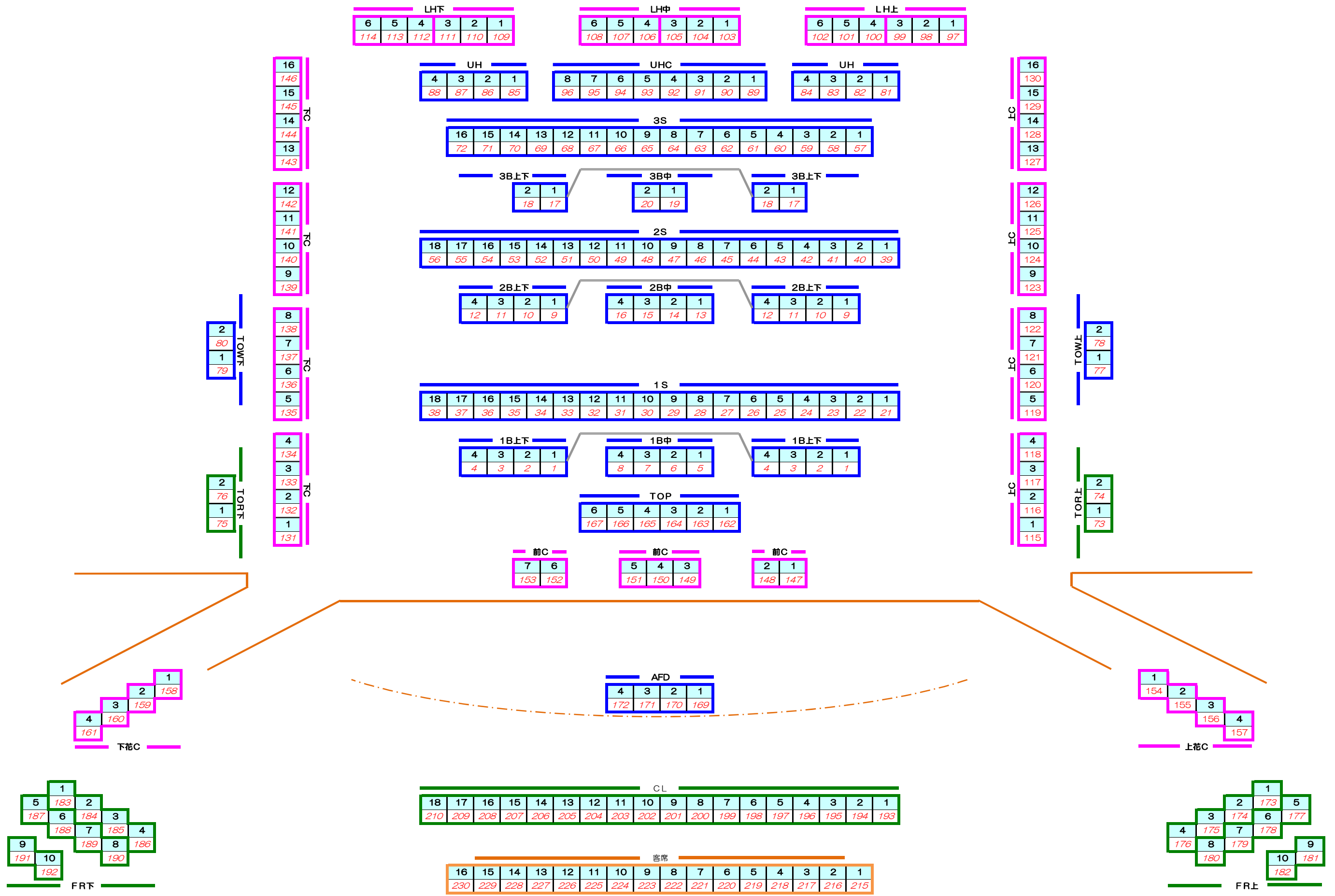
ピロティールホール舞台照明設備工事

目 次

舞台照明設備 (備品器具)

No	名 称	型 式	納入数量
001	フォロースポットライト	MP-6L-LED	2台
002	スポットライト 1kw (平凸)	CX-8MII	42台
003	スポットライト 1kw (フレネル)	FX-8II	40台
004	スポットライト 500W (平凸)	FS-6	18台
005	スポットライト 500W (フレネル)	CS-6	10台
006	ミニブル	RUSH BLINDER	4台
007	ミラーボール (600φ吊型)	(MB-S) DMX制御	1台
008	プロジェクタースポットライト	EPD3-1000W	4台
009	先 玉	SDD3-4	4台
010	"	SDD3-Z0609	4台
011	マシンコントローラー	MCBX-ED3	4台
012	スパイラルマシン	NCD3	2台
	エフェクトパターン9種類	PND-S	2式
013	ディスクマシン	VSD3	2台
	ディスク10種、カッター2種	PVD	2式
014	ロースタンド	SP-2-S	22台
015	三脚スタンド	SB-3N	10台
016	ハイスタンド	ST3C-12	4台
017	丸ベーススタンド	SR	40台
018	ハンガー	HG-1	148個
019	延長ケーブル類	20P-20B/2	40本
020	"	20P-20B/5	20本
021	"	20P-20B/10	10本
022	"	20P-20B/20	6本
023	"	30P-30B/2	20本
024	"	30P-30B/5	20本
025	"	30P-30B/10	10本
026	"	30P-30B/20	6本
027	変換ケーブル	BB-15S-20	20本
028	"	BB-15S-30	20本
029	分岐ケーブル	20P-20B2/0.5	50本
030	"	30P-20B2/0.5	20本
031	信号ケーブル類	DK2-3	30本
	"	DK2-5	30本
	"	DK2-10	20本
032	接続器	C-20P	100個

調光回路配置図



舞台照明負荷表

DIM-NO.	容量	負荷名称	DIM-NO.	容量	負荷名称	DIM-NO.	容量	負荷名称	DIM-NO.	容量	負荷名称	DIM-NO.	容量	負荷名称	DIM-NO.	容量	負荷名称	DIM-NO.	容量	負荷名称	DIM-NO.	容量	負荷名称
1	2Kw	1B上下 - 1	33	2Kw	1S - 13	65	2Kw	3S - 9	97	2Kw	LH上 - 1	129	2Kw	上C - 15	161	2Kw	花C下 - 4	193	2Kw	CL - 1	225	2Kw	客席 - 11
2	2Kw	1B上下 - 2	34	2Kw	1S - 14	66	2Kw	3S - 10	98	2Kw	LH上 - 2	130	2Kw	上C - 16	162	2Kw	TOP - 1	194	2Kw	CL - 2	226	2Kw	客席 - 12
3	2Kw	1B上下 - 3	35	2Kw	1S - 15	67	2Kw	3S - 11	99	2Kw	LH上 - 3	131	3Kw	下C - 1	163	2Kw	TOP - 2	195	2Kw	CL - 3	227	2Kw	客席 - 13
4	2Kw	1B上下 - 4	36	2Kw	1S - 16	68	2Kw	3S - 12	100	2Kw	LH上 - 4	132	3Kw	下C - 2	164	2Kw	TOP - 3	196	2Kw	CL - 4	228	2Kw	客席 - 14
5	2Kw	1B中 - 1	37	2Kw	1S - 17	69	2Kw	3S - 13	101	2Kw	LH上 - 5	133	3Kw	下C - 3	165	2Kw	TOP - 4	197	2Kw	CL - 5	229	2Kw	客席 - 15
6	2Kw	1B中 - 2	38	2Kw	1S - 18	70	2Kw	3S - 14	102	2Kw	LH上 - 6	134	3Kw	下C - 4	166	2Kw	TOP - 5	198	2Kw	CL - 6	230	2Kw	客席 - 16
7	2Kw	1B中 - 3	39	2Kw	2S - 1	71	2Kw	3S - 15	103	2Kw	LH中 - 1	135	3Kw	下C - 5	167	2Kw	TOP - 6	199	2Kw	CL - 7			
8	2Kw	1B中 - 4	40	2Kw	2S - 2	72	2Kw	3S - 16	104	2Kw	LH中 - 2	136	3Kw	下C - 6	168	2Kw	CON	200	2Kw	CL - 8			
9	2Kw	2B上下 - 1	41	2Kw	2S - 3	73	2Kw	TOR上 - 1	105	2Kw	LH中 - 3	137	3Kw	下C - 7	169	2Kw	AFD - 1	201	2Kw	CL - 9			
10	2Kw	2B上下 - 2	42	2Kw	2S - 4	74	2Kw	TOR上 - 2	106	2Kw	LH中 - 4	138	3Kw	下C - 8	170	2Kw	AFD - 2	202	2Kw	CL - 10			
11	2Kw	2B上下 - 3	43	2Kw	2S - 5	75	2Kw	TORT下 - 1	107	2Kw	LH中 - 5	139	3Kw	下C - 9	171	2Kw	AFD - 3	203	2Kw	CL - 11			
12	2Kw	2B上下 - 4	44	2Kw	2S - 6	76	2Kw	TORT下 - 2	108	2Kw	LH中 - 6	140	3Kw	下C - 10	172	2Kw	AFD - 4	204	2Kw	CL - 12			
13	2Kw	2B中 - 1	45	2Kw	2S - 7	77	2Kw	TOW上 - 1	109	2Kw	LH下 - 1	141	3Kw	下C - 11	173	2Kw	FR上 - 1	205	2Kw	CL - 13			
14	2Kw	2B中 - 2	46	2Kw	2S - 8	78	2Kw	TOW上 - 2	110	2Kw	LH下 - 2	142	3Kw	下C - 12	174	2Kw	FR上 - 2	206	2Kw	CL - 14			
15	2Kw	2B中 - 3	47	2Kw	2S - 9	79	2Kw	TOW下 - 1	111	2Kw	LH下 - 3	143	2Kw	下C - 13	175	2Kw	FR上 - 3	207	2Kw	CL - 15			
16	2Kw	2B中 - 4	48	2Kw	2S - 10	80	2Kw	TOW下 - 2	112	2Kw	LH下 - 4	144	2Kw	下C - 14	176	2Kw	FR上 - 4	208	2Kw	CL - 16			
17	2Kw	3B上下 - 1	49	2Kw	2S - 11	81	3Kw	UH - 1	113	2Kw	LH下 - 5	145	2Kw	下C - 15	177	2Kw	FR上 - 5	209	2Kw	CL - 17			
18	2Kw	3B上下 - 2	50	2Kw	2S - 12	82	3Kw	UH - 2	114	2Kw	LH下 - 6	146	2Kw	下C - 16	178	2Kw	FR上 - 6	210	2Kw	CL - 18			
19	2Kw	3B中 - 1	51	2Kw	2S - 13	83	3Kw	UH - 3	115	3Kw	上C - 1	147	2Kw	前C - 1	179	2Kw	FR上 - 7	211	2Kw				
20	2Kw	3B中 - 2	52	2Kw	2S - 14	84	3Kw	UH - 4	116	3Kw	上C - 2	148	2Kw	前C - 2	180	2Kw	FR上 - 8	212	2Kw				
21	2Kw	1S - 1	53	2Kw	2S - 15	85	3Kw	UH - 5	117	3Kw	上C - 3	149	2Kw	前C - 3	181	2Kw	FR上 - 9	213	3Kw				
22	2Kw	1S - 2	54	2Kw	2S - 16	86	3Kw	UH - 6	118	3Kw	上C - 4	150	2Kw	前C - 4	182	2Kw	FR上 - 10	214	3Kw				
23	2Kw	1S - 3	55	2Kw	2S - 17	87	3Kw	UH - 7	119	3Kw	上C - 5	151	2Kw	前C - 5	183	2Kw	FR下 - 1	215	2Kw	客席 - 1			
24	2Kw	1S - 4	56	2Kw	2S - 18	88	3Kw	UH - 8	120	3Kw	上C - 6	152	2Kw	前C - 6	184	2Kw	FR下 - 2	216	2Kw	客席 - 2			
25	2Kw	1S - 5	57	2Kw	3S - 1	89	3Kw	UHC - 1	121	3Kw	上C - 7	153	2Kw	前C - 7	185	2Kw	FR下 - 3	217	2Kw	客席 - 3			
26	2Kw	1S - 6	58	2Kw	3S - 2	90	3Kw	UHC - 2	122	3Kw	上C - 8	154	2Kw	花C上 - 1	186	2Kw	FR下 - 4	218	2Kw	客席 - 4			
27	2Kw	1S - 7	59	2Kw	3S - 3	91	3Kw	UHC - 3	123	3Kw	上C - 9	155	2Kw	花C上 - 2	187	2Kw	FR下 - 5	219	2Kw	客席 - 5			
28	2Kw	1S - 8	60	2Kw	3S - 4	92	3Kw	UHC - 4	124	3Kw	上C - 10	156	2Kw	花C上 - 3	188	2Kw	FR下 - 6	220	2Kw	客席 - 6			
29	2Kw	1S - 9	61	2Kw	3S - 5	93	3Kw	UHC - 5	125	3Kw	上C - 11	157	2Kw	花C上 - 4	189	2Kw	FR下 - 7	221	2Kw	客席 - 7			
30	2Kw	1S - 10	62	2Kw	3S - 6	94	3Kw	UHC - 6	126	3Kw	上C - 12	158	2Kw	花C下 - 1	190	2Kw	FR下 - 8	222	2Kw	客席 - 8			
31	2Kw	1S - 11	63	2Kw	3S - 7	95	3Kw	UHC - 7	127	2Kw	上C - 13	159	2Kw	花C下 - 2	191	2Kw	FR下 - 9	223	2Kw	客席 - 9			
32	2Kw	1S - 12	64	2Kw	3S - 8	96	3Kw	UHC - 8	128	2Kw	上C - 14	160	2Kw	花C下 - 3	192	2Kw	FR下 - 10	224	2Kw	客席 - 10			

※舞台照明設備 調光負荷回路基本(1対1)