

## 宮前市民館 照明設備概要

令和8年4月 現在

## 調光設備

調光卓 東芝ライテック製 TOLSTAR3	型番 調光制御信号 ディマーパーチ マスタフェーダー プリセットフェーダー	TRDM3-20M DMX512/ 1990 1系統 3場面+1場面(1対1) プリセット×1, シーン×1 50本×3段	シーン サブマスタ クロスフェーダー チェイス機能 データ読み書き不可	20シーン×10ページ 20本×15ページ 1組 3パターン×25ステップ
-----------------------------	---	---	---	--

名称	調光回路	灯体	備考	コネクター
プロセニアムライト	使用不可			
第1ボーダーライト (スクリーン・文字共吊り)	3KW 上下4回路・中4回路 ボーダーコンセント(各2口)との 切替え有	200W 95灯 6インチ #W×24 #72×23 #W×24 #78×24	手動昇降 長さ14.5m 最大吊荷重100Kg 電動昇降 長さ14.5m 最大吊荷重100Kg	T型 20A
第1サスペンションライト	3KW 16回路 (各3口)	Hivex(250H)×12 CEC-II×8	手動昇降 長さ12.6m 最大吊荷重300Kg(常吊り含む)	
第2サスペンションライト	3KW 12回路 (各3口)	Hivex(250H)×12 CEC-II×8	手動昇降 長さ12.6m 最大吊荷重300Kg(常吊り含む)	
第3サスペンションライト	3KW 8回路 (各3口)	Hivex(250H)×12 CEC-II×8	手動昇降 長さ12.6m 最大吊荷重300Kg(常吊り含む)	ツイスト 型 20A
アッパー水平ライト (文字共吊り)	3KW 12回路	500W 14灯×4色 #71 #72 #63 #22	手動昇降 最大吊荷重100Kg	
ローア水平ライト	3KW 12回路	500W 15灯×4色 #72 #59 #40 #22	予備シート×15 (#78×15) [シート枠 26cm×23cm]	C型 30A
トータルライト	3KW 上・下 各3回路 (各2口)	CEC-II×4	回路の3は反響板組立時の作業灯回路 として使用しています(差替え可)	T型 20A
フロントサイドライト	3KW 上・下 各8回路 (各2口)	CI-8×12 (3灯×4段)	直30AC×上下1口	
シーリングライト	3KW 20回路 (各1口)	CI-8×24	回路1,2-19,20のみ二台口	
フットライト	使用不可			
天反ライト	3KW 8回路	500W 35灯	3サスと切替えで使用	
客席灯		200W 90灯	列ごとの分割不可	

※最大吊荷重は経年劣化を考慮した参考数値です。 ※美術パトーン荷重MAX200kg

## センタールーム

ピンスポットライト	SuperSol2009SR/e 2Kwクセノン×2			
-----------	----------------------------	--	--	--

## ステージコンセント

フロアコンセント	3KW上・下 各12回路 (各1口)			C型 30A
花道フロアコンセント	3KW上・下 各 4回路 (各1口)			C型 30A

## 特別電源

(直電源を照明機材で使用の際は、各電源での総アンペア数の申告をお願いします)

60A直回路	フロア上下各1回路	-60A-30A変換Box(C×4口タイプ)×2本	C型 60A	
30A直回路	ウォールコン上下各2回路	-使用不可	C型 30A	
20A直回路	フロント上下各1回路		T型 20A	
音響電源	上下100V 単相3線75A	-常設で上下30AC×2口	8ミリ端子	
影絵電源	上手舞台奥 100V 単相3線100A	-常設で30AC×4口 -仮設可能→12mm端子	12ミリ端子	
200V電源	下手照明倉庫内 3相3線 75A	-端子のみ(カムロック等では出ていません。),要工事。 -ボルト→10mm六角レンチを使用	8ミリ端子	
DMX	上手操作盤 IN×1口(ホールDim専用/袖卓兼用) 調光室 OUT×1口(From上手操作盤)			

宮前市民館 移動機材リスト

令和8年4月 現在  
備考

設備名	型式	重量	数量	備考
<b>スポットライト</b>				
1KWスポットライト	平凸レンズ	CEC-II型	10.2Kg	3台 G-100V 1000wB
	フレネルレンズ	Hivex(250H)	6.5Kg	4台 JP-100V1000W K-D
500Wスポットライト	平凸レンズ	CEC型	4.8Kg	8台 G-100V 500wB
		T-1型	3Kg	8台
	フレネルレンズ	DF型	3.2Kg	8台 T-100V 500wB
		FP型	2Kg	6台 GRP100V 500wB
SS (丸台スタンド SM2 付き)	CEC-II型	21.4Kg	14台 G-100V 1000wB	
パーライト (1N)	SPH-II型	2.8Kg	16台 JP100V 1000wC SB6N/E	
フォロースポット	ERQ-15型	11.4Kg	4台 JPD100V 650wCT/G	
エリプソイダルスポット	940-12型	7Kg	4台 BS7.5-32 100V 750w	

<b>効果装置</b>				
エフェクトマシン スポットライト	1KW	EQS-10型	10.7Kg	1台 AL-JCD100V 1000wCL
	500W	EPQ-II型	5.6Kg	2台 JPD100V 500wCT/G
ディスクマシーン	マシン	VS型	5.8Kg	3台 EQS用は1台
	種板	雲・雪・雨		各2枚
先玉	4/6/8/10/12インチ		各2台	丸茂製
マルチストロボ	KM-14S(2灯式)		6.6Kg	1式
波マシーン			10.7Kg	2台
オーロラマシーン			8Kg	2台
ミラーボール	球	吊型	5Kg	1台
2連キャリア	DCC-P			1台
	DCC-8			2台

<b>色枠・スタンド・ハンガー類</b>				
ハンガー(鉄)				24個
ポーターハンガー				18本
スタンド(ST2)				8本
ベース(SHB-10)				12枚
色枠	鉄	8インチ		30枚
	鉄	6インチ		30枚
	鉄	4インチ		4枚
	紙	8インチ		70枚
操作棒	アルミ 伸縮型 1本		5.3m固定	1本

<b>ケーブル</b> (照明ケーブル類は全て2芯ケーブルでアース線は有りません。アース線が必要な場合は持込みをお願いします)				
C-C	5m			6本
	10m			5本
C-T	1m			10本
	3m			20本
	5m			8本
C-3T			5本	
T-T	1m			20本
	3m			10本
	5m			10本
	10m			6本
T-2T			16本	
T-C			3本	
T-平			1本	
平-T			4本	

※宮前市民館大ホールは開館以後に移動機材の更新をしておりません  
修理中及び不良の個所がある場合がありますので、利用の際は必ず確認のご連絡をお願いいたします

宮前市民館 DMX CH表

令和5年1月現在

DMX No	回路
1	1B上下1
2	1B上下2
3	1B上下3
4	1B上下4
5	1B中1
6	1B中2
7	1B中3
8	1B中4
9	2B上下1
10	2B上下2
11	2B上下3
12	2B上下4
13	2B中1
14	2B中2
15	2B中3
16	2B中4
17	1S1
18	1S2
19	1S3
20	1S4
21	1S5
22	1S6
23	1S7
24	1S8
25	1S9
26	1S10
27	1S11
28	1S12
29	1S13
30	1S14

DMX No	回路
31	1S15
32	1S16
33	2S1
34	2S2
35	2S3
36	2S4
37	2S5
38	2S6
39	2S7
40	2S8
41	2S9
42	2S10
43	2S11
44	2S12
45	3S1
46	3S2
47	3S3
48	3S4
49	3S5
50	3S6
51	3S7
52	3S8
53	天反1
54	天反2
55	天反3
56	天反4
57	天反5
58	天反6
59	天反7
60	天反8

DMX No	回路
61	PS1
62	PS2
63	PS3
64	PS4
65	PS5
66	PS6
67	PS7
68	PS8
69	TL上1
70	TL上2
71	TL上3
72	TL下1
73	TL下2
74	TL下3
75	UH上1(71)
76	UH上2(72)
77	UH上3(63)
78	UH上4(22)
79	UH中1(71)
80	UH中2(72)
81	UH中3(63)
82	UH中4(22)
83	UH下1(71)
84	UH下2(72)
85	UH下3(63)
86	UH下4(22)
87	CL1(×2台)
88	CL2(×2台)
89	CL3
90	CL4

回路	DMX No
CL5	121
CL6	122
CL7	123
CL8	124
CL9	125
CL10	126
CL11	127
CL12	128
CL13	129
CL14	130
CL15	131
CL16	132
CL17	133
CL18	134
CL19(×2台)	135
CL20(×2台)	136
FR上1	137
FR上2	138
FR上3	139
FR上4	140
FR上5	141
FR上6	142
FR上7	143
FR上8	144
FR下1	145
FR下2	146
FR下3	147
FR下4	148
FR下5	149
FR下6	150

DMX No	回路
151	花FC下1
152	花FC下2
153	花FC下3
154	花FC下4
155	LH上1(72)
156	LH上2(59)
157	LH上3(22)
158	LH上4(40)
159	LH中1(72)
160	LH中2(59)
161	LH中3(22)
162	LH中4(40)
163	LH下1(72)
164	LH下2(59)
165	LH下3(22)
166	LH下4(40)
167	客電1
168	客電2
169	客電3
170	客電4
171	客電5
172	空
173	
174	
175	
176	
177	
178	
179	
180~512	

宮前市民館 DMX CH表(逆引き)

令和5年1月現在

回路	DMX No
1B上下1	1
1B上下2	2
1B上下3	3
1B上下4	4
1B中1	5
1B中2	6
1B中3	7
1B中4	8
2B上下1	9
2B上下2	10
2B上下3	11
2B上下4	12
2B中1	13
2B中2	14
2B中3	15
2B中4	16
1S1	17
1S2	18
1S3	19
1S4	20
1S5	21
1S6	22
1S7	23
1S8	24
1S9	25
1S10	26
1S11	27
1S12	28
1S13	29
1S14	30

回路	DMX No
1S15	31
1S16	32
2S1	33
2S2	34
2S3	35
2S4	36
2S5	37
2S6	38
2S7	39
2S8	40
2S9	41
2S10	42
2S11	43
2S12	44
3S1	45
3S2	46
3S3	47
3S4	48
3S5	49
3S6	50
3S7	51
3S8	52
天反1	53
天反2	54
天反3	55
天反4	56
天反5	57
天反6	58
天反7	59
天反8	60

回路	DMX No
PS1	61
PS2	62
PS3	63
PS4	64
PS5	65
PS6	66
PS7	67
PS8	68
TL上1	69
TL上2	70
TL上3	71
TL下1	72
TL下2	73
TL下3	74
UH上1(71)	75
UH上2(72)	76
UH上3(63)	77
UH上4(22)	78
UH中1(71)	79
UH中2(72)	80
UH中3(63)	81
UH中4(22)	82
UH下1(71)	83
UH下2(72)	84
UH下3(63)	85
UH下4(22)	86
CL1(×2台)	87
CL2(×2台)	88
CL3	89
CL4	90

回路	DMX No
CL5	91
CL6	92
CL7	93
CL8	94
CL9	95
CL10	96
CL11	97
CL12	98
CL13	99
CL14	100
CL15	101
CL16	102
CL17	103
CL18	104
CL19(×2台)	105
CL20(×2台)	106
FR上1	107
FR上2	108
FR上3	109
FR上4	110
FR上5	111
FR上6	112
FR上7	113
FR上8	114
FR下1	115
FR下2	116
FR下3	117
FR下4	118
FR下5	119
FR下6	120

回路	DMX No
FR下7	121
FR下8	122
FC上1	123
FC上2	124
FC上3	125
FC上4	126
FC上5	127
FC上6	128
FC上7	129
FC上8	130
FC上9	131
FC上10	132
FC上11	133
FC上12	134
FC下1	135
FC下2	136
FC下3	137
FC下4	138
FC下5	139
FC下6	140
FC下7	141
FC下8	142
FC下9	143
FC下10	144
FC下11	145
FC下12	146
花FC上1	147
花FC上2	148
花FC上3	149
花FC上4	150

回路	DMX No
花FC下1	151
花FC下2	152
花FC下3	153
花FC下4	154
LH上1(72)	155
LH上2(59)	156
LH上3(22)	157
LH上4(40)	158
LH中1(72)	159
LH中2(59)	160
LH中3(22)	161
LH中4(40)	162
LH下1(72)	163
LH下2(59)	164
LH下3(22)	165
LH下4(40)	166
客電1	167
客電2	168
客電3	169
客電4	170
客電5	171
空	172
	173
	174
	175
	176
	177
	178
	179
	180~512

下 FC	
12	146
11	145
10	144
9	143
8	142
7	141
6	140
5	139
4	138
3	137
2	136
1	135
回路 dmx	

### DMX対応表 平面図

UH 下	1	2	3	4
	83	84	85	86
	#71	#72	#63	#22

UH 中	1	2	3	4
	79	80	81	82
	#71	#72	#63	#22

UH 上	1	2	3	4
	75	76	77	78
	#71	#72	#63	#22
回路 dmx 色				

LH 下	1	2	3	4
	163	164	165	166
	#72	#59	#22	#40

LH 中	1	2	3	4
	159	160	161	162
	#72	#59	#22	#40

LH 上	1	2	3	4
	155	156	157	158
	#72	#59	#22	#40
回路 dmx 色				

上 FC	
12	134
11	133
10	132
9	131
8	130
7	129
6	128
5	127
4	126
3	125
2	124
1	123
回路 dmx	

3S	8	7	6	5	4	3	2	1
	52	51	50	49	48	47	46	45
回路 dmx								

AL	8	7	6	5	4	3	2	1
	60	59	58	57	56	55	54	53
回路 dmx								

2S	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35	34	33
回路 dmx												

2Bo	中4	中3	中2	中1	上下4	上下3	上下2	上下1
	16	15	14	13	12	11	10	9
	#72	#w	#78	#w	#72	#w	#78	#w
回路 dmx 色								

回路 dmx		
下 TL		
1	72	上段
2	73	下段
3	74	作業灯

1S	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17
回路 dmx																

回路 dmx		
上 TL		
上段	1	69
下段	2	70
作業灯	3	71

フット 使用不可			
4	3	2	1

1Bo	中4	中3	中2	中1	上下4	上下3	上下2	上下1
	8	7	6	5	4	3	2	1
	#72	#w	#78	#w	#72	#w	#78	#w
回路 dmx 色								

前FC 使用不可		
3	2	1

下 花道	
1	151
2	152
3	153
4	154

PS	8	7	6	5	4	3	2	1
	68	67	66	65	64	63	62	61
	○○	◎◎	◎◎	○○	○○	◎◎	◎◎	○○
回路 dmx 灯体数								

上 花道	
1	147
2	148
3	149
4	150

下FR			
最上	1	2	115 116
中上	3	4	117 118
中下	5	6	119 120
最下	7		121
空	8		122

C L																			
20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
106	105	104	103	102	101	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87
○○	○○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○

客電	1	2	3	4	5
	167	168	169	170	171
回路 dmx					

上FR			
最上	1	2	107 108
中上	3	4	109 110
中下	5	6	111 112
最下	7		113
空	8		114