

# 栃木県総合文化センター メインホール照明データ

※ PD = ポータブルディマー (容量 3kw , 取り口C20A × 3口)

※ イーサ = イーサネットコネクタ

※ ノード = イーサ → 4chDMXノード (PD設置場所ではホール用で2回線使用済み)

☆ イーサネットコネクタがある場所にはノード設置用の平行電源が付随します。(客席中通路は音響電源のみ有り)

名称	負荷名称	調光	直回路		信号		備考	原状機材
		PD	C30A	D20A	イーサ	ノード		
プロサス	PS	24	2	2	2	1	PD 3口×8台=24回路	1kw ○×15
1サス	1SL	48	2	2	2	2	PD 3口×16台=48回路	1kw ○×17 1kw ◎×12
2サス	2SL	48	2	2	2	2	PD 3口×16台=48回路	〃
3サス	3SL	48	2	2	2	2	PD 3口×16台=48回路	〃
4サス	4SL	36	2	2	2	2	PD 3口×12台=36回路	1kw ◎×24

		調光	直回路		信号		☆回路番号は、下段内側より1~4 各4台3段(47口のみ2段)	☆RIKURI(6inch鉄シート)
		PD	C30A	D20A	イーサ	ノード		
1フロント	1FS上	15	4	2	1	1	PD 3口×5台=15回路 ※空き回路 PD 3口×1台=3回路	1-750w RIKURI Zoom×3 2,3-1kw ○×4
	1FS下	15	4	2	1	1		
2フロント	2FS上	15	-	-	1	1		1~3-1kw ○×4
	2FS下	15	-	-	1	1		
3フロント	3FS上	12	-	-	1	1		1~3-1kw ○×4
	3FS下	12	-	-	1	1		
4フロント	4FS上	9	-	-	1	1		1,2-1kw ○×4
	4FS下	9	-	-	1	1		

		調光	直回路		信号			
		C20A	C30A	D20A	イーサ	ノード		
1シーリング	1CL	20	2	3	2	1		1.5kw ○×40 (8inch) 電動PIN×3
2シーリング	2CL	12	2	2	2	-		1.5kw ○×24 (8inch)

		調光	直回路		信号		★切り替え回路	PTL 下 5~8 ⇔ FC 前 1~4 PTL 上 5~8 ⇔ FC 前 5~8
		(C30A70A)	C30A	D20A	イーサ	ノード		
ポータルタワー	PTL 上	8	1	1	1	1	※C30A×8口(フロアレベル) No,1~8	750w RIKURI Zoom×2 (6inch鉄シート)
		6 (PD)	-	-	-	-		
	PTL 下	8	1	1	1	1	※C30A×8口(フロアレベル) No,1~8	750w RIKURI Zoom×2 (6inch鉄シート)
		6 (PD)	-	-	-	-		

		4kw		備考		
		調	調/直			
1ポーター	1B上下	3	1	※回路No,4 調/直 切替可	#W,W,78,72	各200W W×23灯
	1B中	3	1			
2ポーター	2B上下	3	1	〃	〃	〃
	2B中	3	1			
3ポーター	3B上下	3	1	〃	〃	〃
	3B中	3	1			

		4kw		備考			
		調	調/直				
アップー ホリゾンライト	UH上	7	1	※回路No,1 調/直 切替可	#71,72,73,78,59,63,22,W	各500W×18灯	
	UH中	7	1				〃
	UH下	6	2				※回路No,1,5 調/直 切替可
中アップー ホリゾンライト	中UH上	3	1	※回路No,1 調/直 切替可	#71,72,63,22	各500W×18灯	
	中UH中	4					
	中UH下	3	1				〃
ロー ホリゾンライト	LH上	4	-		#72,59,22,40	各300W×18灯	
	LH中	-	4				
	LH下	4	-				

# 栃木県総合文化センター メインホール照明データ

( 2/4 )

※ PD = ポータブルディマー (容量 3 kw , 取り口C20A × 3口 )

※ イーサ = イーサネットコネクタ

※ ノード = イーサ → 4chDMXノード (PD設置場所ではホール用で 2 回線使用済み)

☆ イーサネットコネクタがある場所にはノード設置用の平行電源が付随します。(客席中通路は音響電源のみ有り)

			直回路		信号	
			C30A	D20A	イーサ	ノード
フロアコンセント (直電源)	舞台 前	花道上	上下各 4	-	-	-
	舞台 中	2 中割幕奥	上下各 2	-	上下各 1	-
	舞台 奥	3 中割幕奥	上下各 2	-	-	-

名 称	負荷名称	C30A		備考
		調	調/直	
フロアコンセント (調光)	FC 上	12	12	4口ポケットの内、 後半2口が調/直 切替回路
	FC 下	12	12	
	FC 前	8	-	★切り替え回路 FC 前 1~4 ⇔ PTL 下 5~8 FC 前 5~8 ⇔ PTL 上 5~8
	FC 中	2	-	
	FC 後	4	4	
※回路No,3,4,7,8 調/直 切替可				

		C30A		直回路		信号	
		調	調/直	C30A	D20A	イーサ	ノード
フライギャラー	1FG 上	4	4	5	2	1	-
	1FG 下	4	4	5	2	1	-
※舞台上下奥、仮設電源盤内に立ち降ろし コンモ回路有り(1FG 1~8)							

		C30A		備考
		調	調/直	
フットライト	FL	3 (C20A)	-	各60W×32灯×3色

花道フットライト	HFL 上	2	2	★切り替え回路 HFL 上 1,2 →OC 上 1,2 HFL 下 1,2 →OC 下 1,2	各60W×12灯×2色
	HFL 下	2	2		

オーケストラピット コンセント	OC 上	2	-	★切り替え回路 OC 上 1,2→HFL 上 1,2 OC 下 1,2→HFL 下 1,2
	OC 下	2	-	

指揮サス	CON	2	-	1kwランプPIN × 2
------	-----	---	---	---------------

		C30A		直回路	
		調		C60A	
センターピンルーム コンセント	CP	4	-	4	※調光回路は2kw 2kwクセノンPIN × 4

# 栃木県総合文化センター メインホール照明データ

( 3/4 )

※ PD = ポータブルディマー (容量 3 kw , 取り口C20A × 3口)

※ イーサ = イーサネットコネクタ

※ ノード = イーサ → 4chDMXノード (PD設置場所ではホール用で 2 回線使用済み)

☆ イーサネットコネクタがある場所にはノード設置用の平行電源が付随します。(客席中通路は音響電源のみ有り)

客席電源				直回路		信号		
				C30A	D20A	イーサ	ノード	
客席 前	1F中通路前 (1-S列)	-	-	-	-	2	-	C30A×1 (音響電源) 平行15A×1 (音響電源)
客席 奥	1F最後列	-	-	-	1	2	-	C30A×1 (音響電源) 平行15A×1 (音響電源) , 平行20A×1 (ノード用電源)

仮設照明電源盤				直回路		信号		※各盤1Φ3、直回路込みで容量トータル300A
				C30A	D20A	イーサ	ノード	
舞台 下手 前	1Φ3 100/200V 300A	4	4	-	-	-	-	カムロック or M10端子
舞台 下手 奥	1Φ3 100/200V 300A	4	4	1	-	-	-	カムロック or M10端子
舞台 上手 奥	1Φ3 100/200V 300A	4	4	1	-	-	-	カムロック or M10端子

## 仮設動力電源盤

※動力用途のみ。照明での使用不可。

舞台 下手 前	3Φ3 200V 75A	-	-	-	-	-	-	M8端子
舞台 下手 前	3Φ3 200V 75A	-	-	-	-	-	-	M8端子

## 調光卓

東芝 LICSTAR-V	制御チャンネル プリセット サブマスター JAScii 対応(USB)	512×4=2048ch 120本×3段 20本×20ページ×6バンク ※COMOS非対応
--------------	--	--

# 栃木県総合文化センター メインホール照明データ

( 4/4 )

## 《移動器材》

<b>500W</b>	
○ CSQ	16
◎ FQ	16
◎ FP	16
<b>1KW</b>	
○ CX-8M II (スタンド付)	32
◎ FX-8 II	12
◎ FQ	12
<b>1.5KW</b>	
◎ FX-8 II	12
<b>2KW</b>	
◎ FQ	2
<b>500w パーライト</b>	
PAR64 (N)	20
PAR64 (M)	20
<b>プロフィールスポット</b>	
750w SF-426	8
750w SF-436	8
750w SF-450	8
750w SF-436(スタンド付)	8
<b>エフェクトマシン</b>	
EQS-10(RDS)	2
EQS-20(RDS)	6
ディスクマシン(RDS)	6
スパイラルマシン(RDS)	4
スライドキャリア(RDS)	4
先玉(RDS)	
OL-4	4
OL-6	4
OL-8	4
OL-10	2
OL-12	2
☆ 波マシン(MARUMO)	4
ストロボ	2set (4灯)
☆ オーロラマシン	2
☆ 炎マシン	2

<b>ミラーボール</b>	
☆ 2尺	1
☆ 尺	1
<b>星球</b>	
☆ W星	1
☆ ブルー星	1
<b>スタンド</b>	
丸茂2段	20
RDS3段 (キャスト付)	4
<b>ハンガー</b>	
ハンガー	40
ボーダーハンガー	12
自在ハンガー	10
クランプハンガー	14
<b>ベース</b>	
ベース	40
ハイベース	6
板付ベース	12
<b>3連アーム</b>	6
<b>ワイヤー</b>	20
<b>バンドア</b>	
8inch	12
6inch	15

☆ はメイン、サブホールの  
共通器材です。

<b>移動用ポータブルディマー</b>	
容量 3 kw , C20A × 3口	18
<b>移動用ノード</b>	
イーサ→4chDMX	7

<b>ケーブル</b>		
20C - 20C	1m	80
"	2m	25
"	3m	25
"	5m	15
"	10m	15
"	20m	4
"	2又	50
30C - 20C	2m	25
"	3m	25
"	5m	15
"	2又	20
30C - 30C	2m	10
"	5m	20
"	10m	20
"	20m	4
"	2又	20
20C - T		80
T - 20C		10
T - 30C		10
T - T	2m	20
20C - 30C		10
20C - 平		10
30C - 平		10
平 - 20C		10
平 - 平	3m	10
"	5m	10
"	10m	10