

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(4フロのみ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 72,78×22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 | | | | |
| アッパー 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 |
| 中アッパー 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》

| | |
|--------------------|-----------|
| 500W | |
| ○ CSQ | 16 |
| ◎ FQ | 16 |
| ◎ FP | 16 |
| 1KW | |
| ○ CX-8M II (スタンド付) | 32 |
| ◎ FX-8 II | 12 |
| ◎ FQ | 12 |
| 1.5KW | |
| ◎ FX-8 II | 12 |
| 2KW | |
| ◎ FQ | 2 |
| 500w パーライト | |
| PAR64 (N) | 20 |
| PAR64 (M) | 20 |
| プロフィールスポット | |
| 750w SF-426 | 8 |
| 750w SF-436 | 8 |
| 750w SF-450 | 8 |
| 750w SF-436(スタンド付) | 8 |
| エフェクトマシン | |
| 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 |

| | |
|----------------|----|
| ミラーボール | |
| ☆ 2尺 | 1 |
| ☆ 尺 | 1 |
| 星球 | |
| ☆ W星 | 1 |
| ☆ ブルー星 | 1 |
| スタンド | |
| 丸茂2段 | 20 |
| RDS3段 (キャスター付) | 4 |
| ハンガー | |
| 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 |
| ベース | |
| ベース | 40 |
| ハイベース | 6 |
| 板付ベース | 12 |
| 3連アーム | 6 |
| ワイヤー | 20 |
| バンドア | |
| 8inch | 12 |
| 6inch | 15 |

☆ はメイン、サブホールの
共通器材です。

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

| | | |
|-------------|-----|----|
| ケーブル | | |
| 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 |