

# 一関文化センター 大ホール照明設備概要

2024/5/14

## 電源設備

舞台電源総容量	3相4線 182V/105V 300KVA
舞台下手袖分電盤	3相4線 182V/105V 45KVA
	3KWC型×15回路 仮設で電源取可能
上手花道奥分電盤	単相3線 150A30KVA 電源取り可能

## 調光設備

名称	内容	備考	
調光回路	舞台用	3KW×215回路	
		3KW×8回路	直/調ハイブリッド
		4KW×8回路	
	客席用	2KW×2回路	
直回路	舞台用	15A×31回路	
		20A×4回路	
		30A×33回路	
調光卓	東芝 LICSTAR-IV TypeS	JASCO対応	
	マスターフェーダー	3本	
	タイムホイール	1式	
	ムーブクロスフェーダー	1式	
	プリセットフェーダー	120本×3段	
	サブマスターフェーダー	20本	
	パートミキシングホイール	10本	
	客席自動調光スイッチ	1式	
	ハウス/フリーフェーダー	10本	
	記憶シーン数	2000シーン	
	ショーデータ	1000演目	
	エフェクト	100パターン×100ステップ	
	パッチ場面	6場面+持込卓用2場面	
	制御チャンネル数	2048ch	
	外部卓入力	DMX×4入力	
	17型カラー液晶ディスプレイ	2台	
	17型タッチディスプレイ	1台	
LEDミキシング卓	1式		
舞台袖操作盤	作業灯スイッチ	舞台・客席・天反	
	サブマスターフェーダー	20本(ページ選択可能)	
	客席自動調光スイッチ	1式	

## 直回路・DMX信号設備

名称	IN	OUT	直回路(C型)	直回路(平行型)
第1~3ボーダーライト		2	30A×2系統	15A×2系統
第1~4サスペンションライト		2	30A×3系統	15A×1系統
プロセニウムサスペンションライト		2	30A×3系統	15A×1系統
奥フロアコンセント			30A×8回路	
上下壁前コンセント	各1	各1	30A×各2回路	15A×各1回路
上下壁奥コンセント		各2		15A×各1回路
上下トーマンタルライト		1		15A×1回路
上下フロントライト		1	30A×1系統	15A×1系統
第1シーリングライト		2	30A×2系統	15A×1系統
第2シーリングライト		2	30A×2系統	15A×1系統
客席奥コンセント(座席21-18の下)	2		30A×2回路	15A×1回路
客席2階コンセント(座席21-7、21-37)		4	30A×各2回路	15A×各2回路

※上下奥フロア直各2回路、上手奥DMXOUT1回線はLH用で使用

## 照明設備

名称	調光回路	器具	備考
第1~3ボーダーライト	3kw×各20回路	LEDボーダーライト120灯	30灯4色(上中下に分割可能)
第1~3サスペンションライト	3kw×各20回路	1kwトツ×各14台 1kwフレネル×各12台	
第4サスペンションライト	3kw×16回路	1kwトツ×各12台 1kwフレネル×各10台	
プロセニウムサスペンションライト	3kw×16回路	1kwトツ×20台	
アッパーホリゾンライト		LEDフルカラーホリゾンライト×48台	フルカラーミキシング(B,Ex,G,R,W,INT)
ローアホリゾンライト		LEDフルカラーホリゾンライト×24台	フルカラーミキシング(B,Ex,G,R,W,INT)
天井反射板ライト		LED天反ライト×46灯	前・中1・中2・奥の4列使用
上下フロアコンセント	3kw×各12回路		内各4回路:直⇄調ハイブリット(各ポケット1個ずつ)
前フロアコンセント	3kw×8回路		
奥フロアコンセント	3kw×12回路		
上下花道コンセント	3kw×各2回路		
壁コンセント	3kw×24回路		
上下トーマンタルライト	3kw×各3回路	1kwトツ×各6台	(2台3色)
上下タワーライト	3kw×各4回路	1kwトツ×各8台	(2台4色)
上下フロントライト	3kw×各10回路	1kwトツ×各20台 750Wソフフォー36°×各1台	(4台5色)
第1シーリングライト	3kw×18回路	1kwトツ×36台	(8台4色)
第2シーリングライト	3kw×8回路	1.5kwトツ×16台	(8台2色)
オーケストラピットコンセント	3kw×3回路		上下コンモ
ピンスポットライト		2kwクセノピン×4	※下手1台旧ピン使用

## 大ホール移動器具(大・中共通移動器具は別紙参照)

名称	仕様	数量	備考
ベースプレート(円型)		38枚	
スタンド	H=625	4本	
	H=1930	24本	灯体付20本 空スタンド4本
ロングハンガー	50cm	10本	奈落に22本
三連アーム		10本	
バンドア	8インチ	16枚	

## ケーブル

名称	仕様	数量
30C-30C	2m	20本
	5m	10本
	10m	6本
20C-20C	2m	30本
	5m	15本
	10m	6本
30C-20C	2m	20本
	5m	21本
20C-T	0.3m	70本
30C<30C		10本
30C<20C		15本
20C<20C		15本
30C<=		5本
20C<=		2本

(〒021-0884) 岩手県一関市大手町2-16  
TEL 0191(21)2121 FAX 0191(21)5436