

一関文化センター 大ホール照明設備概要

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

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	
直回路	客席用	2KW×2回路	
		15A×31回路	
		20A×4回路	
		30A×33回路	

調光卓

東芝 LICSTAR-IV TypeS		JASCII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
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

下手舞台袖操作盤

ケーブル類

延長	30C-30C	2m 5m 10m
	20C-20C	2m 5m 10m
変換	30C-20C	2m 5m
	20C-T	0.3m×70
分岐	30C<30C / 30C<20C / 20C<20C	

移動器具

名称	仕様	数量	備考
シールドビームライト	1KW N球	24台	丸茂製 FLP(松村)弾丸型
	1KW VN球	8台	
	1KW M球	8台	
	500W N球	8台	
	1KW ハロゲン球	16台	
FQ フットスポット	500W	10台	
エフェクトスポット	2KWハロゲン球 1KWハロゲン球	1台 3台	EQS-20 EQS-10
ディスクマシン スパイラルマシン スライドキャリア ターレットプレート ディスクプレート		3台 3台 2台 2台 4枚	EDM-R ESM ESCX1,ESC-1FX1 TP-5
オブジェティブレンズ	4in 6in 8in	3台 3台 2台	雲・雪・雨・桜X各2・花火X1
プロファイルスポットライト アイリスシャッター	650Wハロゲン球 ITO用 ピュアビジョン用	8台 2台 3台	LPV-650 ピュアビジョン IS50-CI LPV-I
自在カッター セントレスマシン マシン操作ボックス リモートスイッチボックス	ITO用	8台 8台 3台 3台	MSC-C NC-CI MCBX-CI RCBX-CI
カッタースポット レンズチューブ	750Wハロゲン球 26°	14台 6台	Source Four
LED ライト	LED PAR Source Four LED	16台 8台	ETC社製 Desire D40 Lustr+ ETC社製 Lustr+ (レンズ 26°)
波マシン ストロボマシン 2灯ミニブル 星球 可搬型調光器	1KWハロゲン球X2 1250W 500WX2 DIMSTARⅢ	3台 2台 12台 1式 9台	丸茂製 箱型 ELITE製 DMXコントロール対応 MB-2 30Aタイプ 20A/3回路
ミラーボール	丸型 楕円型	1台 1台	吊り下げ型(可変速) 吊・置兼用(可変速)
フットライト	60WX12灯	3台 6台	4灯3色配線 L=1.8m 3灯4色配線 L=1.8m
スモークマシン	rosco1100 DF-STAR	1台 1台	火気申請必要
ベースプレート(円型)		38枚	三連アーム 10本
スタンド	H=625 H=1930	4本 22本	ハントア 8インチ 12枚
ロングハンガー	50cm	20本	

一関文化センター大ホール照明設備

名 称	調回路	直回路 (C型)※回路数	直回路 (平行)※回路数	DMX out	DMX in	器 具・詳 細		備 考
第1ボーダーライト		30A×2	15A×2	2		LEDボーダーライト120灯		30灯4色(上中下に分割可能)
第2ボーダーライト		30A×2	15A×2	2		LEDボーダーライト120灯		30灯4色(上中下に分割可能)
第3ボーダーライト		30A×2	15A×2	2		LEDボーダーライト120灯		30灯4色(上中下に分割可能)
第1サスペンションライト	3Kw×20回路 [20c型]	30A×3	20A×1	2		1Kwtツ×14	1Kwフレネル×12	
第2サスペンションライト	3Kw×20回路 [20c型]	30A×3	20A×1	2		1Kwtツ×14	1Kwフレネル×12	
第3サスペンションライト	3Kw×20回路 [20c型]	30A×3	20A×1	2		1Kwtツ×14	1Kwフレネル×12	
第4サスペンションライト	3Kw×16回路 [20c型]	30A×3	20A×1	2		1Kwtツ×12	1Kwフレネル×10	
プロセニウムサスペンションライト	3Kw×16回路 [20c型]	30A×3	20A×1	2		1Kwtツ×20		
アッパーホリゾントライト						LEDフルカラーホリゾントライト×48		フルカラーミキシング
ローホリゾントライト						LEDフルカラーホリゾントライト×24		フルカラーミキシング
天井反射板ライト						LED天反ライト×46		
上手フロアコンセント	◆3Kw×12回路 [30c型]							◆内4回路:直⇄調ハイブリッド 各ポケット1個ずつ
下手フロアコンセント	◆3Kw×12回路 [30c型]							◆内4回路:直⇄調ハイブリッド 各ポケット1個ずつ
前フロアコンセント	3Kw×8回路 [30C型]							
奥フロアコンセント	3Kw×12回路 [30C型]	上下各4						上下2回路ずつLH用電源として使用中
上手花道コンセント	3Kw×2回路 [30C型]							
下手花道コンセント	3Kw×2回路 [30C型]							
壁コンセント	3Kw×24回路 [30C型]	前:上下各30A×2	前:上下各20A×1 奥:上下各20A×1	前:上下各1 奥:上下各2	前:上下各1			上手奥DMX OUT 1回線はLH用として使用中
上手トーマンタルライト	3Kw×3回路 [20c型]		15A×1	1		1Kwtツ×6	2台3色	
下手トーマンタルライト	3Kw×3回路 [20c型]		15A×1	1		1Kwtツ×6	2台3色	
上手タワーライト	3Kw×4回路 [20c型]					1Kwtツ×8	2台4色	
下手タワーライト	3Kw×4回路 [20c型]					1Kwtツ×8	2台4色	
上手フロントライト	3Kw×10回路 [20c型]	30A×1	15A×1	1		1Kwtツ×20	4台5色	
下手フロントライト	3Kw×10回路 [20c型]	30A×1	15A×1	1		1Kwtツ×20	4台5色	
第1シーリングライト	3Kw×18回路 [20c型]	30A×4	15A×2	2		1Kwtツ×36	8台4色	
第2シーリングライト	4Kw×8回路 [30C型]	30A×4	15A×2	2		1.5Kwtツ×16	8台2色	
客席マエコンセント	3Kw×3回路 [30C型]							
客席オクコンセント		30A×2	15A×1		2			
客席2階コンセント		30A×2	15A×2	4				
ピンスポットライト						2Kwクセノンピン×4		内、旧ピン1本

2020年4月1日現在

* 当館は、2015年3月に照明改修を行いました。