

熊本県立劇場舞台照明設備保守点検業務 点検項目表

(コンサートホール)

対象設備・機器		点検項目
調 光 設 備	強電系機器 主幹盤 分岐盤 サイリスター調光器盤 負荷端子台	<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 幹線系・端子台等の増し締め 絶縁抵抗試験 調光カーブ測定・調整 清掃 総合動作機能の確認
	制御系機器 負荷モニター 調光操作卓 ワイヤレスシステム(送信器・受信器) 舞台袖操作パネル 持込卓用コネクタパネル DMXパッチ盤 DMXコネクタボックス	<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 端子台の締付け及び点検・清掃 信号コネクタ・制御基板の点検 直流電源の特性データ測定・調整 調光信号出力経路の動作チェック 警報ヒューズ及びバッテリーの確認 清掃 調光制御系システムの総合動作機能確認
負 荷 設 備	配線器具 シャンデリア(ボーダーケーブル、ケーブルリール) 壁アッパー水平コンセントボックス 壁スポットライトコンセントボックス フロントサイドスポットコンセントダクト シーリングスポットコンセントボックス トップシーリングスポットコンセントボックス フロアコンセント(床面、上手袖WC) ウォールコンセント(下手奥、上手奥) 壁面ローア水平ライトコンセントボックス コネクターボックス(フォロースポットライト用) コンセントボックス(コンダクタースポットライト用) 舞台袖分電盤 接続端子箱 舞台照明用特電(上手袖、上手客席)	<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 清掃 端子台の締付け及び点検 総合調整
	舞台照明器具 シャンデリア(外周灯) シャンデリア(スポット) 壁アッパー水平ライト 壁スポットライト フロントサイドスポットライト シーリングライト トップシーリングライト ローア水平ライト フォロースポットライト (2kwクセノンピンスポットライト)	<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 清掃 総合調整
		<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 各部精密点検 端子台の締付け及び清掃 総合調整

(演劇ホール)

対象設備・機器		点検項目	
調 光 設 備	強電系機器	主幹盤 分岐盤 サイリスター調光器盤 負荷端子台	<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 幹線系・端子台等の増し締め 絶縁抵抗試験 調光カーブ測定・調整 清掃 総合動作機能の確認
	制御系機器	負荷モニター 調光操作卓 ワイヤレスシステム(送信器・受信器) 舞台袖操作パネル 持込卓用コネクタパネル DMXパッチ盤 DMXコネクタボックス	<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 端子台の締め付け及び点検・清掃 信号コネクタ・制御基板の点検 直流電源の特性データ測定・調整 調光信号出力経路の動作チェック 警報ヒューズ及びバッテリーの確認 清掃 調光制御系システムの総合動作機能確認
負 荷 設 備	配線器具	サスペンションフライダクト ボーダーライト 中アッパー水平コンセントダクト アッパー水平コンセントダクト ギャラリーライトフライダクト ポータルタワーフライダクト フロントサイドスポットコンセントダクト 第1・第2シーリングスポットコンセントボックス フットライト 花道フットライト フロアコンセント ウォールコンセント(舞台奥、鳥屋口) バルコニーライトコンセントボックス 客席ライトコンセントボックス コネクターボックス(フォロースポットライト用) コンセントボックス(コンダクタースポットライト用) ボーダーケーブル ケーブル受けかご ケーブルリール 舞台袖分電盤 舞台照明用特電(下手袖、下手客席) 接続端子箱	<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 清掃 端子台の締め付け及び点検 総合調整
	舞台照明器具	サスペンションライト ボーダーライト ロア水平ライト 中アッパー水平ライト アッパー水平ライト ギャラリーライト ポータルタワースポットライト フロントサイドスポットライト フットライト 花道フットライト 第1・第2シーリングライト	<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 清掃 総合調整
		フォロースポットライト (2kwクセノンピンスポットライト)	<ul style="list-style-type: none"> 目視確認 現状の動作機能確認(不良箇所のチェック) 各部精密点検 端子台の締め付け及び清掃 総合調整

(大会議室)

対象設備・機器		点検項目
調 光 設 備	強電系機器 サイリスター調光主幹盤・調光器盤	・ホールの設備・機器に順ずる
	制御系機器 調光操作パネル DMXコネクタ	・ホールの設備・機器に順ずる
負 荷 設 備	配線器具 ライティングレール コンセント	・ホールの設備・機器に順ずる