

旧大谷公会堂 電灯動力盤単線結線図

公会堂 (控室A) 電灯, 動力, 端子盤 LPT-1A 屋内壁掛自立型 (ダクト付)

機名 機形式 幹線番号 幹線サイズ	電気方式 スケルトン方式 主幹容量 合計容量	回路 番号	電 圧 V	分 岐 開 閉 器		部 屋 名	負 荷 名 称	負 荷 容 量 V A		備 考
				M C B	E L B			(R)	(T)	
	AC 100W210/105V50HZ	⑩	100V	MCB2P20A	○	【多目的ホール】	誘導灯	10		
		⑨	100V	MCB2P20A	○	【多目的ホール】	非常警報		100	
		①	200V	ELB2P20A	○	【事務室】	空調室内機 ACR-1	638		
		②	200V	ELB2P20A	○	【多目的ホール】	照明		1,231	
		③	200V	ELB2P20A	○	【事務室・資料室・控室】	照明			
		④	200V	ELB2P20A	○	【外壁】	ライトアップ照明		47	
		⑤	200V	ELB2P20A	○	【玄関】	照明		234	
		①	100V	ELB2P20A	○	【舞台】	全熱交換機電源	330		
		②	100V	ELB2P20A	○	【舞台】	照明		319	
		③	100V	ELB2P20A	○	【控室内】	舞台・多目的ホール コントローラ電源			
		④	100V	ELB2P20A	○	【事務室】	ライトアップ用コントローラ電源			
		①	100V	ELB2P20A	○	【多目的ホール・控室・資料室】	コンセント	800		
		②	100V	ELB2P20A	○	【端子盤】	コンセント		100	
		③	100V	ELB2P20A	○	【控室】	AMP用コンセント	500		
		④	100V	ELB2P20A	○	【多目的ホール】	プロジェクタ用コンセント		300	
		⑤	100V	ELB2P20A	○	【多目的ホール・舞台・控室・事務室】	コンセント	600		
		⑥	100V	ELB2P20A	○	【電動機専用】				
		⑦	100V	ELB2P20A	○	【多目的ホール・控室・事務室】	コンセント			
		⑧	100V	ELB2P20A	○	【予備】				
		⑨	100V	ELB2P20A	○	【予備】				
		⑩	100V	ELB2P20A	○	【予備】				
小 計								3,708	2,331	
合 計										6,039

※低圧避雷器 JIS 951E 対応 故障表示付

※舞台調光装置, 多目的ホール調光調色装置組込

機名 機形式 幹線番号 幹線サイズ	電気方式 主幹容量 主幹容量 合計容量	主 回 路 方 式	回 路 番 号	負 荷 名 称	部 屋 名 称	容 量 K W	分 岐		配 線 大 小	シ ー ク ス 方 式	制 御 盤			警 報 盤			備 考
							M C B	E L B			通 信 機	停 止	減 速	水 水	停 止	減 速	
電灯, 動力, 端子盤 LPT-1A 3φ3W 200V EM-CET38 EB																	
				① 空調機 ACP-1	多目的室	3.372	○	3P 50AF / 40AT	EM-CE3.5 [□] -4C								
				② 空調機 ACP-1	多目的室	3.372	○	3P 50AF / 40AT	EM-CE3.5 [□] -4C								
				③ 予備			○	3P 50AF / 30AT									
				④ 予備			○	3P 50AF / 30AT									
計						6.744kw											

※低圧避雷器 JIS 951E 対応 故障表示付

端子盤仕様

端子盤名称 LPT-1A	
内容	
TEL	5P
LAN	スイッチングHUB 6ポート
予備	5P