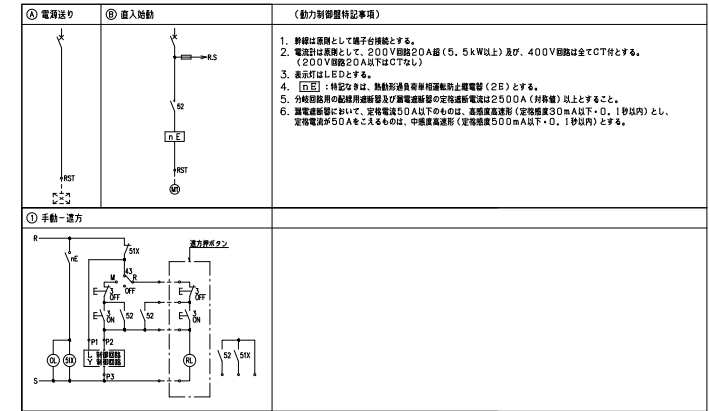


盤 結 線 図

盤名称	幹線	電気方式 盤内結線	動力制御盤													備考	配 線
			回路 番号	機器 番号	負荷名称	容量 (kW) (kVA)	起動 方式	分岐用容量 (AF/AT)	結線	操作	制御電圧	表示					
										運転	故障	異常	水位				
S-1																	
SUS制御立型 (100Wx1550Hx3500)																	
1φ5W 200V/100V		(他) 電力検出メーター (CT付)	L1		分電盤 L-1	40.0	—	MCCB3P 225/200	A								
計 40.0 kW		(セパレータ)															
3φ3W 200V		(他) 電力検出メーター (CT付)	P1		動力盤 P-1	29.8	—	MCCB3P 225/175	A								
計 29.8 kW																	
P-1		SUS制御立型 (600Wx2150Hx3500)															
3φ3W 200V		MCCB3P 225/175		PAC-1	空調機 (会議室A)	2.49	—	ELCB3P 50/20	A								
計 29.8 kW				PAC-10	空調機 (調理室)	6.51	—	ELCB3P 50/40	A								
				PAC-5	空調機 (事務室)	3.38	—	ELCB3P 50/30	A								
				PAC-2	空調機 (会議室B)	1.41	—	ELCB3P 50/20	A								
				PAC-3	空調機 (器体凍結機)	0.84	—	ELCB3P 50/20	A								
				PAC-4	空調機 (交流M-J)	1.76	—	ELCB3P 50/20	A								
				PAC-6	空調機 (乾室)	1.73	—	ELCB3P 50/20	A								
				PAC-8	空調機 (ホール西)	4.22	—	ELCB3P 50/30	A								
				PAC-9	空調機 (ホール東)	4.22	—	ELCB3P 50/20	A								
				FE1-1	排気ファン (調理室)	2.2	—	ELCB3P 50/40	B-1	○	○						
				FS1-1	排気ファン (調理室)	1.0	—	ELCB3P 50/20	B-1	○	○						
				*	予備	*	—	ELCB3P 50/30	A								
				*	予備	*	—	ELCB3P 50/20	A								

※インバータ負荷の漏電回路にはインバータ専用漏電遮断器を使用すること。

結 線 図



工事名	吉沢公民館新改装工事 (電気)					
図面名	盤結線図 (1)	縮尺	N.S	設計年月	2019.2	
承認	概長	担当長	担当者	合 概	製図者	
					図面データ通し番号	図面番号
						C - 05
設計者	株式会社 岸 設計					
製図者	一級建築士登録 第317466号 志慶真 元吉					
承認者	平塚市 教育委員会 教育施設課					

