

参考I 既設発電機負荷一覧表

場所	電圧[V]	負荷名称	容量[kW]	合計容量 [kW]	
エネルギーセンター	3φ 200V	直流電源装置(充電)	11.0kW	92.4kW	
		新設汚水処理場①	40.0kW		
		新設汚水処理場②	40.0kW		
		交流3F電気室CO2排気ファン	0.4kW		
		開閉所制御盤	1.0kW		
	3φ 400V	立体駐車場泡消火盤	37.0kW	171.4kW	
		給水装置盤(飲用) (3.7 kW x 2)	7.4kW		
		給水装置盤(雑用) (5.5 kW x 3)	16.5kW		
		エネセン中2F/発電機CO2排気	31.5kW		
		電気室(A)(B)CO2排気ファン (0.75 kW x 2)	1.5kW		
		電気室(C)(D)CO2排気ファン (0.75 kW x 2)	1.5kW		
		湧水ポンプ3号館A,B (1.5 kWx8)	12.0kW		
		湧水ポンプ3号館C,D (1.5 kWx8)	12.0kW		
		エネセン放水銃コンプレッサー	37.0kW		
	屋外消火栓ポンプ(E-PF-2)	15.0kW			
	1φ3W 6600/200-100V		50kVA	50.0kVA	
	イベント館	3φ 200V	発電機室送排風機	31.6kW	210.7kW
			スプリンクラーポンプ	58.7kW	
			FSM-1排煙機	30.0kW	
FSM-2排煙機			15.0kW		
常用エレベータ			5.5kW		
荷物用エレベータ			22.0kW		
第2展示館排ハロン用ファン			15.0kW		
汚水汚物ポンプ			22.0kW		
直流電源装置			8.9kW		
ネットワーク用電源			2.0kW		
1φ3W 6600/200-100V		50kVA	50.0kVA		
交流センター	3φ 200V	エレベータ2	30.0kW	221.5kW	
		4PK-B 1~4階南東系統排煙ファン	11.0kW		
		4PK-C 1~4階北西系統排煙ファン	22.0kW		
		4PK-D 1~4階北東系統排煙ファン	30.0kW		
		エレベータ1	30.0kW		
		エレベータ3	11.0kW		
		エレベータ4	30.0kW		
		非常照明用蓄電池盤(充電)	11.0kW		
		ピットポンプ電源 (1.5kWx4)	6.0kW		
		アトリウム系統排煙ファン	40.5kW		
	1φ3W 6600/200-100V		150kVA	150.0kVA	