

資料9 各室設置機器表

資料9 什器、特定機器一覧表(○は本工事で行う工事、※は別途大学側が行う工事)

施工区分	階	室名	機器名	諸元	設置室名	基礎工事	機器設置	備考(およそ機器寸法、基礎大きさ等)	
研究棟	1	熱流体特別実験室	プレス機	プレス機本体	3φ200V 12KVA		※	重さ:1000kg W800mm×D150mm0×H1500mm	
				電気炉	3φ200V 50A 15kVA		※		
				計測器	100V 20A		※		
				コンプレッサー	0.49Mpa		※		
			トンネル	実験用照明	100V 150A		※	重さ:4~5t 長さ:20m 高さ、幅1m以下	
				測定器	100V 20A		※		
				モーター	3φ200V 15kVA程度		※		
			風洞	風洞本体	3φ200V 3.7KVA		※	重さ:650kg W1200mm×D5410mm×H1500mm	
				風洞モーター	3φ200V 15kVA程度		※		
				風洞測定器	100V 20A		※		
	1	精密加工実験室	放電加工機		3φ200V 15kVA程度		※	重さ:3100kg W2000mm×D2300mm×H2200mm	
	1	精密測定、恒温室	電子顕微鏡1	電子顕微鏡本体	100V 700VA		※	重さ:210kg W1000mm×D2000mm0×H1400mm	
				真空蒸着機	100V 20A		※		
				測定器	100V 15A		※		
電子顕微鏡2			電子顕微鏡本体	100V 1.5KVA		※	重さ:500kg W2800mm×D1600mm×H1600mm		
			真空蒸着機	100V 20A		※			
電磁場装置			電磁場装置本体	3φ200V 30A		※	重さ:1000kg W2500mm×D1200mm×H1800mm		
			測定器	100V 20A		※			
2			客員・受託研究員室	(将来)		3φ200V 7.5kVA		※	
				(将来)		100V 30A 3kVA		※	