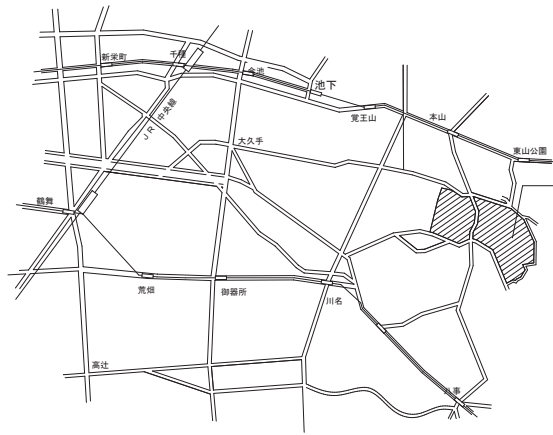


## 機 械 設 備 工 事 発 注 概 要 書

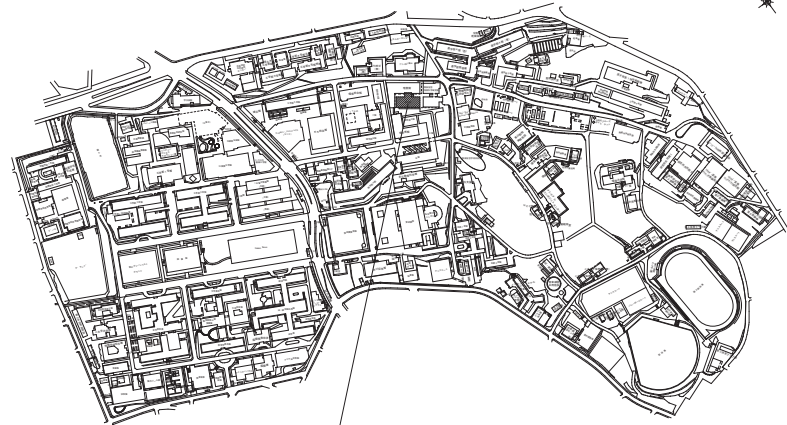
年 度	令和8年度			工 事 概 要	屋 外 設 備 工 事	給 水 設 備	○	○
工 事 名	名古屋大学(東山)理学館等空調設備改修工事					排 水 設 備	○	○
工 事 場 所	愛知県名古屋市千種区不老町(名古屋大学東山団地構内)					消 火 設 備	○	○
完 成 期 限	令和8年12月28日(月)					給 湯 設 備	○	○
工 事 概 要	建 物 概 要	棟 名 称	理学館	IB電子情報館(南棟)	案内図・配置図等	ガ ス 設 備	○	○
		工 事 種 別	管工事	管工事		特 殊 ガ ス 設 備	○	○
		構 造 ・ 階 数	SR7-1	SR5				
		建 築 面 積	1,353㎡	1386㎡				
		延 面 積	7,131㎡	6,930㎡				
		改 修 延 面 積	3,787㎡	2,772㎡		別 図 による。		
	屋 内 設 備 工 事	給 水 設 備	○	○	そ の 他	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. ●印の付いたものが対象工事項目</li> <li>2. 行事等により作業不可となる日があるため、工事日程について事前に監督職員と連絡を密にし、協議、調整するものとする。</li> <li>3. 工事中の空調停止期間をできる限り短くできるように工程を組むこと。</li> <li>4. 本工事建物は教育研究施設であるので、騒音・振動・塵埃の発生に十分注意し、必要に応じて適切に養生等を行うこと。</li> </ul>		
		排 水 設 備	○	○				
		消 火 設 備	○	○				
		給 湯 設 備	○	○				
		ガ ス 設 備	●	●				
		換 気 設 備	○	○				
		空 気 調 和 設 備	●	●				
		特 殊 ガ ス 設 備	○	○				
自 動 制 御 設 備		●	●					
医 療 ガ ス 設 備		○	○					
排 煙 設 備		○	○					
昇 降 機 設 備		○	○					



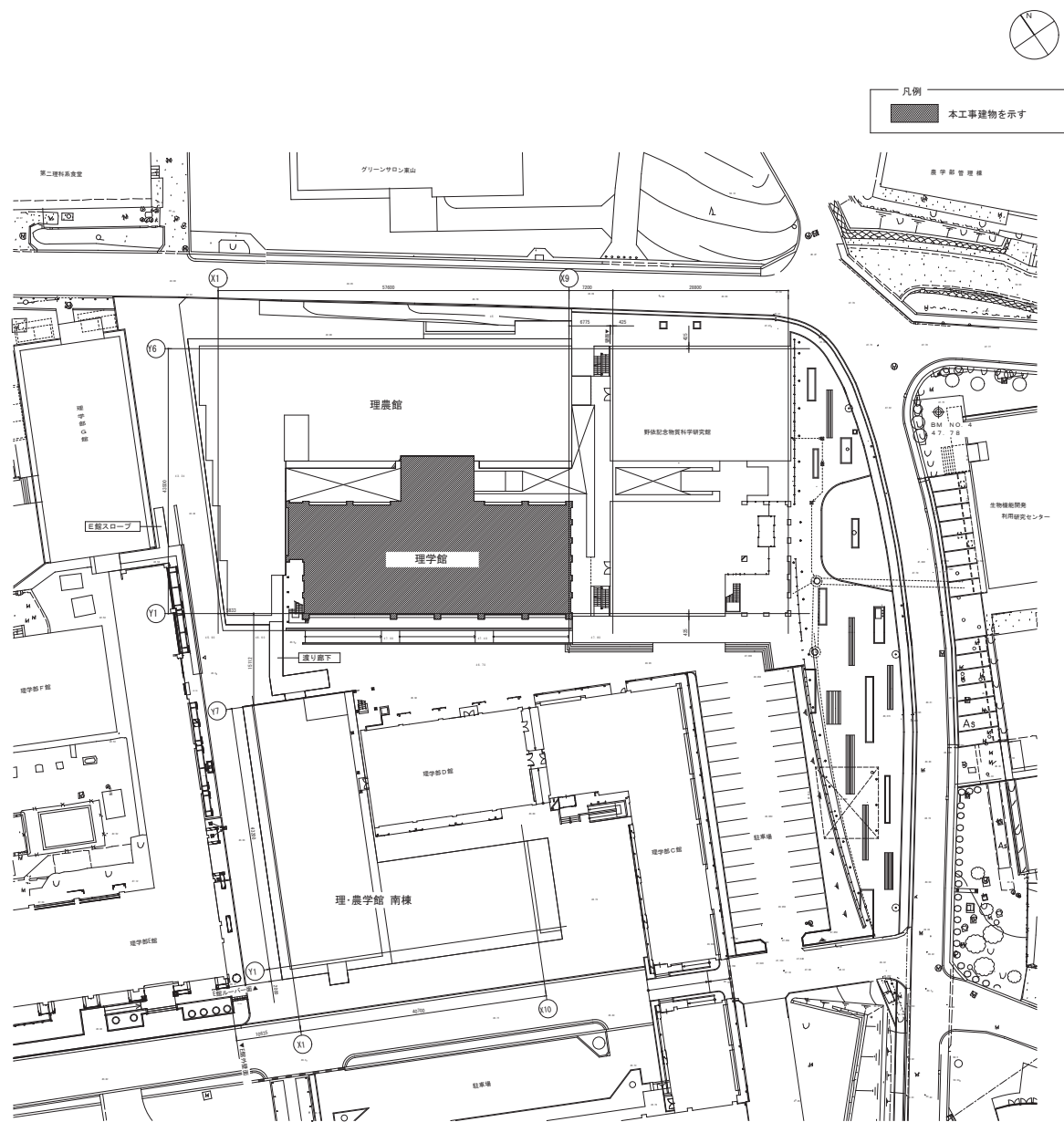
本工事場所  
名古屋市中種区不老町  
名古屋大学東山団地構内



名古屋大学東山団地 配置図



本工事建物 理学館 (地下1階地上7層建 R.C造)



課表

工事名 名古屋大学（東山）理学館等空調設備改修工事

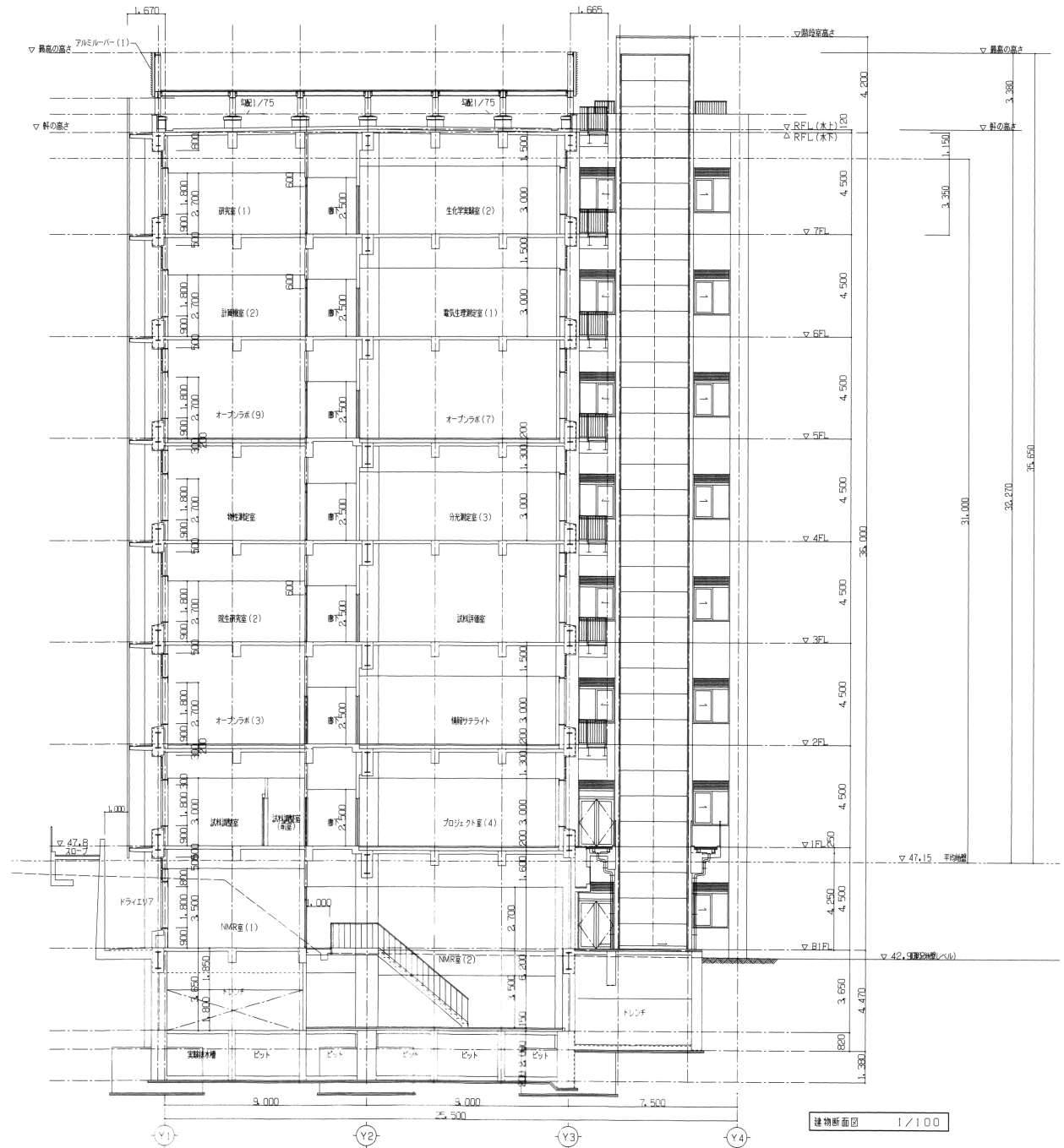
図面名称 理学館 案内・配置図

図面番号 M-508-

東海国立大学機構 施設統括部

縮尺 (A1) 1/400 (A3) 1/800

令和8年度



建物断面図 1/100

図名	工事名 名古屋大学（東山）理学館等空調設備改修工事	図面名称 理学館 建物断面図	図面番号 M-508-
	東海国立大学機構 施設統括部		図面縮尺 (A1) 1/100 (A3) 1/200
			令和8年度

【ガスヒートポンプエアコン機器表】														【ガスヒートポンプエアコン機器表】																							
機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量		ガス消費量		非常電源	防振	フィルター/付属品	設置場所<系統>	備考	機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量		ガス消費量		非常電源	フィルター/付属品	設置場所<系統>	備考							
							相電圧 (V)	消費電力 (kW)	冷房 (kW)	暖房 (kW)													相電圧 (V)	消費電力 (kW)	冷房 (kW)	暖房 (kW)											
<del>GHP-B1</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>45.0</del>	<del>53.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.86</del>	<del>1.86</del>	<del>40.8</del>	<del>44.5</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>屋上 テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ15個</del>	<del>GHP-51</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>35.5</del>	<del>42.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>0.89</del>	<del>0.89</del>	<del>35.7</del>	<del>33.9</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>屋上 テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ15個</del>		
<del>GHP-B1-1</del>	<del>天吊形</del>	<del>2</del>	<del>11.2</del>	<del>13.2</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.20</del>	<del>0.20</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>B1階 プロジェクト室(1)</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 36.8kg</del>	<del>GHP-51-1</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>4</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>計算室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 9.6kg</del>		
<del>GHP-B1-2</del>	<del>天吊形</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>13.2</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>B1階 プロジェクト室(2)</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 36.8kg</del>	<del>GHP-51-2</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.7</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>教員研究室</del>			
<del>GHP-B1-3</del>	<del>天吊形</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>13.2</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>B1階 プロジェクト室(3)</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 36.8kg</del>	<del>GHP-51-3</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.7</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>物理プロジェクト</del>			
<del>GHP-B2</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>22.4</del>	<del>26.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.17</del>	<del>1.17</del>	<del>20.5</del>	<del>22.3</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>屋上 テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ18個</del>	<del>GHP-52</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>56.0</del>	<del>67.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.86</del>	<del>1.86</del>	<del>54.6</del>	<del>51.9</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>7階</del>	<del>テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ18個</del>	
<del>GHP-B2-1</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>13.2</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.20</del>	<del>0.20</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>B1階 測定準備室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 36.8kg</del>	<del>GHP-52-1</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>4</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>講義室1</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 9.6kg</del>		
<del>GHP-B2-2</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>3.6</del>	<del>4.4</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>B1階 測定準備室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 36.8kg</del>	<del>GHP-52-2</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.09</del>	<del>0.09</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>大学院生室</del>			
<del>GHP-11</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>56.0</del>	<del>67.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.86</del>	<del>1.86</del>	<del>54.6</del>	<del>51.9</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>3階</del>	<del>テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ16個</del>	<del>GHP-52-3</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.09</del>	<del>0.09</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>教員研究室</del>		
<del>GHP-11-1</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>2.3</del>	<del>3.4</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1階 測定試験調整室(2)</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 追加充填量: 12.0kg</del>	<del>GHP-52-E</del>	<del>天井埋込形</del>	<del>1</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>1,000</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>0.13</del>	<del>0.13</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>リフレッシュコーナー</del>			
<del>GHP-11-2</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>16.0</del>	<del>19.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.29</del>	<del>0.29</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1階 測定試験調整室(2)</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 追加充填量: 12.0kg</del>	<del>GHP-53</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>45.0</del>	<del>53.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.86</del>	<del>1.86</del>	<del>40.8</del>	<del>44.5</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>屋上</del>	<del>テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ15個</del>		
<del>GHP-11-3</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>3</del>	<del>5.6</del>	<del>6.7</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1階 物理化学実験室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 追加充填量: 36.8kg</del>	<del>GHP-53-1</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>教員研究室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 37.9kg</del>		
<del>GHP-12</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>56.0</del>	<del>67.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.86</del>	<del>1.86</del>	<del>53.0</del>	<del>54.3</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>屋上</del>	<del>テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ19個</del>	<del>GHP-53-2</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>教員研究室</del>	
<del>GHP-12-1</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>5</del>	<del>9.0</del>	<del>10.6</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.20</del>	<del>0.20</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1階 物理化学研究室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 41.6kg</del>	<del>GHP-53-3</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>教員研究室</del>			
<del>GHP-12-2</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1階 物理化学研究室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 41.6kg</del>	<del>GHP-53-5</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>大学院生室</del>			
<del>GHP-12-3</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1階 教授室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 41.6kg</del>	<del>GHP-53-6</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>大学院生室</del>			
<del>GHP-21</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>56.0</del>	<del>67.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.86</del>	<del>1.86</del>	<del>54.6</del>	<del>51.9</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>5階</del>	<del>テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ17個</del>	<del>GHP-53-7</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>コキウム室</del>	
<del>GHP-21-1</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>8</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.09</del>	<del>0.09</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>2階 会議室、セミナー室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 追加充填量: 11.7kg</del>	<del>GHP-53-8</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>コキウム室</del>			
<del>GHP-22</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>56.0</del>	<del>67.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.86</del>	<del>1.86</del>	<del>54.6</del>	<del>51.9</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>5階</del>	<del>テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ16個</del>	<del>GHP-53-9</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>4</del>	<del>2.8</del>	<del>3.4</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.08</del>	<del>0.08</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>大学院生(1)</del>	
<del>GHP-22-1</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>13.2</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.20</del>	<del>0.20</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>2階 セミナー室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 追加充填量: 13.8kg</del>	<del>GHP-61</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>45.0</del>	<del>53.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.86</del>	<del>1.86</del>	<del>44.3</del>	<del>41.5</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>屋上</del>	<del>テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ16個</del>		
<del>GHP-22-2</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.09</del>	<del>0.09</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>2階 実験室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 追加充填量: 13.8kg</del>	<del>GHP-61-1</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>大学院生(3)</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 追加充填量: 9.6kg</del>		
<del>GHP-22-3</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.09</del>	<del>0.09</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>2階 実験室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 追加充填量: 13.8kg</del>	<del>GHP-61-2</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>大学院生(4)</del>			
<del>GHP-22-4</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>2</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.09</del>	<del>0.09</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>2階 セミナー室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 追加充填量: 13.8kg</del>	<del>GHP-61-3</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.7</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>5階</del>	<del>大学院生(5)</del>			
<del>GHP-23</del>	<del>ガスヒートポンプマルチエアコン</del>	<del>1</del>	<del>45.0</del>	<del>53.0</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>1.86</del>	<del>1.86</del>	<del>40.8</del>	<del>44.5</del>	<del>-</del>	<del>G</del>	<del>風向調整盤(ガラリ付)</del>	<del>屋上</del>	<del>テクニカルデッキ</del>	<del>分岐ノイノ18個</del>	<del>GHP-61-4</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>6階</del>	<del>教員研究室</del>	
<del>GHP-23-1</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>5</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.09</del>	<del>0.09</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>2階 教員研究室、院生室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 49.5kg</del>	<del>GHP-61-5</del>	<del>天吊カセット形 (2方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.125</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>6階</del>	<del>教員研究室</del>			
<del>GHP-23-2</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>7.1</del>	<del>8.5</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.09</del>	<del>0.09</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>2階 サーバー室</del>	<del>冷凍ノイノ40℃ 総充填量: 49.5kg</del>	<del>GHP-61-6</del>	<del>天吊カセット形 (4方風吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.3</del>																

機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量			ガス消費量		非常電源	防振	フィルター/付属品	設置場所<系統>	備考		
							相	消費電力		冷房 (kW)	暖房 (kW)						冷房 (kW)	暖房 (kW)
								電圧 (V)	冷房 (kW)									
GHP-74	ガスヒートポンプマルチエアコン	1	56.0	67.0	—	—	3	200	1.86	1.86	53.0	54.3	—	G	風向調整器(ガラリ付)	屋上 テクニカルデッキ	分岐ゾイ660	
GHP-74-1	天井カセット形 (4方出放)	1	11.2	13.2	—	—	1	200	0.20	0.20	—	—	—	—	—	7階 測定室2	冷媒:R-407c 総充填量:35.7kg	
GHP-74-2	天井カセット形 (4方出放)	1	4.5	5.3	—	—	1	200	0.08	0.08	—	—	—	—	—	7階 測定室-1	—	
GHP-74-3	天井カセット形 (4方出放)	1	4.5	5.3	—	—	1	200	0.08	0.08	—	—	—	—	—	7階 測定室-2	—	
GHP-74-4	天井カセット形 (4方出放)	2	11.2	13.2	—	—	1	200	0.20	0.20	—	—	—	—	—	7階 測定室3	—	
GHP-74-5	天井カセット形 (4方出放)	2	9.0	10.6	—	—	1	200	0.20	0.20	—	—	—	—	—	7階 生化学実験室	—	
GHP-74-E	天井埋込形	1	7.1	8.5	1,080	—	3	200	0.13	0.13	—	—	—	—	—	7階 リフレッシュコーナー	—	
GHP用集中管理盤(空調監視システム)															制御・監視項目:室内機集中操作・設定機能(個別・一括・グループ別) 状態監視機能(運転状態・故障・異常内容・設定温度・室内温度表示)	1階 PS		
(共通事項)																		
<防振> <非常電源区分>																		
S:スプリング G1:最要系統																		
G:ゴム(天井設置) G2:重要系統																		

【空冷ヒートポンプパッケージエアコン(ビル用マルチエアコン) 機器表】

機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量			非常電源	防振	冷媒満灌対策	フィルター	付属品	設置場所<系統>	備考		
							相	消費電力									冷房 (kW)	暖房 (kW)
								電圧 (V)	冷房 (kW)									
EHP-B1	電気ヒートポンプエアコン	1	84.0	94.5	—	—	3	200	36.38	36.38	—	G	—	2階 テクニカルデッキ	分岐ゾイ500			
EHP-B1-1	天井カセット形 (4方出放)	6	14.0	16.0	—	—	1	200	0.085	0.085	—	—	—	B1階 NMR室(1)	3台は積置とする 冷媒:— 追加充填量:20.2kg			
EHP-B2	電気ヒートポンプエアコン	1	56.0	67.0	—	—	3	200	24.16	24.16	—	G	—	2階 テクニカルデッキ	分岐ゾイ450			
EHP-B2-1	天井カセット形 (4方出放)	3	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	B1階 NMR室(2)	冷媒:— 追加充填量:12.4kg			
EHP-B3	電気ヒートポンプエアコン	1	22.4	26.5	—	—	3	200	9.92	9.92	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	分岐ゾイ11階			
EHP-B3-1	天井カセット形 (4方出放)	3	7.1	8.0	—	—	1	200	0.02	0.02	—	—	—	B1階 質量計室	冷媒:R-407c 総充填量:27.9kg			
EHP-B11	電気ヒートポンプエアコン	1	28.0	31.5	—	—	3	200	11.94	11.94	—	G	—	3階 アラームルデッキ	分岐ゾイ43階			
EHP-B11-1	天井カセット形 (4方出放)	2	7.1	8.0	—	—	1	200	0.02	0.02	—	—	—	1階 測定試験調整室(1)	冷媒:— 追加充填量:5.8kg			
EHP-B11-2	天井カセット形 (4方出放)	2	5.6	6.3	—	—	1	200	0.02	0.02	—	—	—	1階 測定試験調整室(1)	—			
EHP-B12	電気ヒートポンプエアコン	1	22.4	26.5	—	—	3	200	9.92	9.92	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	冷媒:R-407c 総充填量:16.5kg			
EHP-B12-1	天井カセット形 (4方出放)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.12	0.12	—	—	—	1階 電子顕微鏡室	—			
EHP-B13	電気ヒートポンプエアコン	1	46.0	50.0	—	—	3	200	20.20	20.20	—	G	—	3階 テクニカルデッキ	分岐ゾイ11階			
EHP-B13-1	天井カセット形 (4方出放)	3	14.0	16.0	—	—	1	200	0.085	0.085	—	—	—	1階 物理化学実験室2	冷媒:— 追加充填量:14.3kg			
EHP-B14	電気ヒートポンプエアコン	1	50.4	56.5	—	—	3	200	20.55	20.55	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	分岐ゾイ11階			
EHP-B14-1	天井カセット形 (4方出放)	2	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	1階 物理化学実験室1	冷媒:R-407c 総充填量:63.1kg			
EHP-B14-2	天井カセット形 (4方出放)	2	11.2	12.5	—	—	1	200	0.074	0.074	—	—	—	1階 物理化学実験室1	—			
EHP-B31	電気ヒートポンプエアコン	1	67.2	75.0	—	—	3	200	27.14	27.14	—	G	—	4階 テクニカルデッキ	分岐ゾイ43階			
EHP-B31-1	天井カセット形 (4方出放)	4	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	3階 試料作成室	冷媒:— 追加充填量:16.4kg			
EHP-B32	電気ヒートポンプエアコン	1	46.0	50.0	—	—	3	200	20.20	20.20	—	G	—	5階 テクニカルデッキ	分岐ゾイ43階			
EHP-B32-1	天井カセット形 (4方出放)	4	11.2	12.5	—	—	1	200	0.074	0.074	—	—	—	3階 検体器具実験室1	冷媒:— 追加充填量:10.7kg			

機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量			非常電源	防振	冷媒満灌対策	フィルター	付属品	設置場所<系統>	備考		
							相	消費電力									冷房 (kW)	暖房 (kW)
								電圧 (V)	冷房 (kW)									
EHP-33	電気ヒートポンプエアコン	1	45.0	50.0	—	—	3	200	20.20	20.20	—	G	—	5階 テクニカルデッキ	分岐ゾイ41階			
EHP-33-1	天井カセット形 (4方出放)	2	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	3階 物理化学準備	冷媒:— 追加充填量:8.4kg			
EHP-34	電気ヒートポンプエアコン	1	84.0	95.0	—	—	3	200	36.38	36.38	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	分岐ゾイ14階			
EHP-34-1	天井カセット形 (4方出放)	5	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	3階 301	冷媒:R-407c 総充填量:51.0kg			
EHP-35	電気ヒートポンプエアコン	1	56.0	67.0	—	—	3	200	24.16	24.16	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	分岐ゾイ43階			
EHP-35-1	天井カセット形 (4方出放)	2	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	3階 試料作成室	冷媒:R-407c 総充填量:49.1kg			
EHP-35-2	天井カセット形 (4方出放)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	3階 304	—			
EHP-41	電気ヒートポンプエアコン	1	45.0	50.0	—	—	3	200	20.20	20.20	—	G	—	6階 テクニカルデッキ	分岐ゾイ43階			
EHP-41-1	天井カセット形 (4方出放)	4	11.2	12.5	—	—	1	200	0.074	0.074	—	—	—	4階 ナノスピコン実験室1	冷媒:— 追加充填量:12.0kg			
EHP-42	電気ヒートポンプエアコン	1	72.8	81.5	—	—	3	200	29.16	29.16	—	G	—	6階 テクニカルデッキ	分岐ゾイ43階			
EHP-42-1	天井カセット形 (4方出放)	2	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	4階 ナノスピコン実験室2	冷媒:— 追加充填量:11.6kg			
EHP-42-2	天井カセット形 (4方出放)	2	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	4階 試料作成室	—			
EHP-43	電気ヒートポンプエアコン	1	67.2	75.0	—	—	3	200	27.14	27.14	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	分岐ゾイ43階			
EHP-43-1	天井カセット形 (4方出放)	4	9.0	10.0	—	—	1	200	0.074	0.074	—	—	—	4階 試料作成・分析室	冷媒:R-407c 総充填量:51.9kg			
EHP-51	電気ヒートポンプエアコン	1	22.4	25.0	—	—	3	200	9.92	9.92	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	分岐ゾイ11階			
EHP-51-1	天井カセット形 (4方出放)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.074	0.074	—	—	—	5階 計算機室(2)	冷媒:R-410A 総充填量:10.3kg			
EHP-51-2	天井カセット形 (4方出放)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.02	0.02	—	—	—	5階 計算機室(1)	—			
EHP-61	電気ヒートポンプエアコン	1	78.8	88.0	—	—	3	200	32.77	32.77	—	G	—	7階 テクニカルデッキ	分岐ゾイ19階			
EHP-61-1	天井カセット形 (4方出放)	2	5.6	6.3	—	—	1	200	0.02	0.02	—	—	—	6階 測定室(1)	冷媒:— 追加充填量:16.0kg			
EHP-61-2	天井カセット形 (4方出放)	2	5.6	6.3	—	—	1	200	0.02	0.02	—	—	—	6階 測定室(2)	—			
EHP-61-3	天井カセット形 (4方出放)	2	5.6	6.3	—	—	1	200	0.02	0.02	—	—	—	6階 実験室(1)	—			
EHP-61-4	天井カセット形 (4方出放)	2	5.6	6.3	—	—	1	200	0.02	0.02	—	—	—	6階 実験室(2)	—			
EHP-61-5	天井カセット形 (4方出放)	2	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	6階 測定室(3)	—			
EHP-62	電気ヒートポンプエアコン	1	16.0	18.0	—	—	3	200	6.29	6.29	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	分岐ゾイ11階			
EHP-62-1	天井カセット形 (4方出放)	2	7.1	8.0	—	—	1	200	0.02	0.02	—	—	—	6階 計算機室(1)	冷媒:R-407c 総充填量:11.6kg			
EHP-71	電気ヒートポンプエアコン	1	67.2	75.0	—	—	3	200	27.14	27.14	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	分岐ゾイ11階			
EHP-71-1	天井カセット形 (4方出放)	3	11.2	12.5	—	—	1	200	0.08	0.08	—	—	—	7階 測定室(1)	冷媒:R-407c 総充填量:36.8kg			
EHP-71-2	天井カセット形 (4方出放)	4	9.0	10.0	—	—	1	200	0.074	0.074	—	—	—	7階 測定室(1)	—			
EHP-72	電気ヒートポンプエアコン	1	28.0	31.5	—	—	3	200	11.94	11.94	—	G	—	屋上 テクニカルデッキ	更新済			
EHP-72-1	天井カセット形 (4方出放)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.135	0.135	—	—	—	7階 培養室	冷媒:R-407c 総充填量:16.0kg			
EHP-72-2	天井カセット形 (4方出放)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.08	0.08	—	—	—	7階 培養室(前室)	—			
ACP-1-1	電気ヒートポンプエアコン (冷房専用)	1	28.0	31.5	—	—	3	200	9.10	9.60	—	G	—	2階 テクニカルデッキ	—			
ACP-1-1a	天井埋込形	1	28.0	31.5	—	—	1	200	1.72	1.72	—	—	—	1階 検体調製室	—			
ACP-4-1	空冷ヒートポンプエアコン (冷房専用)	1	28.0	31.5	—	—	3	200	9.10	9.60	—	G	—	4階 テクニカルデッキ	—			
ACP-4-1a	天井埋込形	1	28.0	31.5	—	—	1	200	1.72	1.72	—	—	—	4階 電子顕微鏡室	—			
ACP-4-2	空冷ヒートポンプエアコン (冷房専用)	1	28.0	31.5	—	—	3	200	9.10	9.60	—	G	—	4階 テクニカルデッキ	—			
ACP-4-2a	天井埋込形	1	28.0	31.5	—	—	1	200	1.72	1.72	—	—	—	4階 ナノスピコン実験室3	—			
EHP用集中管理盤(空調監視システム)															制御・監視項目:室内機集中操作・設定機能(個別・一括・グループ別) 状態監視機能(運転状態・故障・異常内容・設定温度・室内温度表示)	1階 PS		

※本図は撤去対象  
ただし~~○~~は本工事対象外

課長	工事名 名古屋大学(東山)理学館等空調設備改修工事	図面名称	理学館 空調設備 機器表2 [改修前]	図面番号	M-508-
	東海国立大学機構 施設統括部	縮尺	(A1) - (A3) -		令和8年度

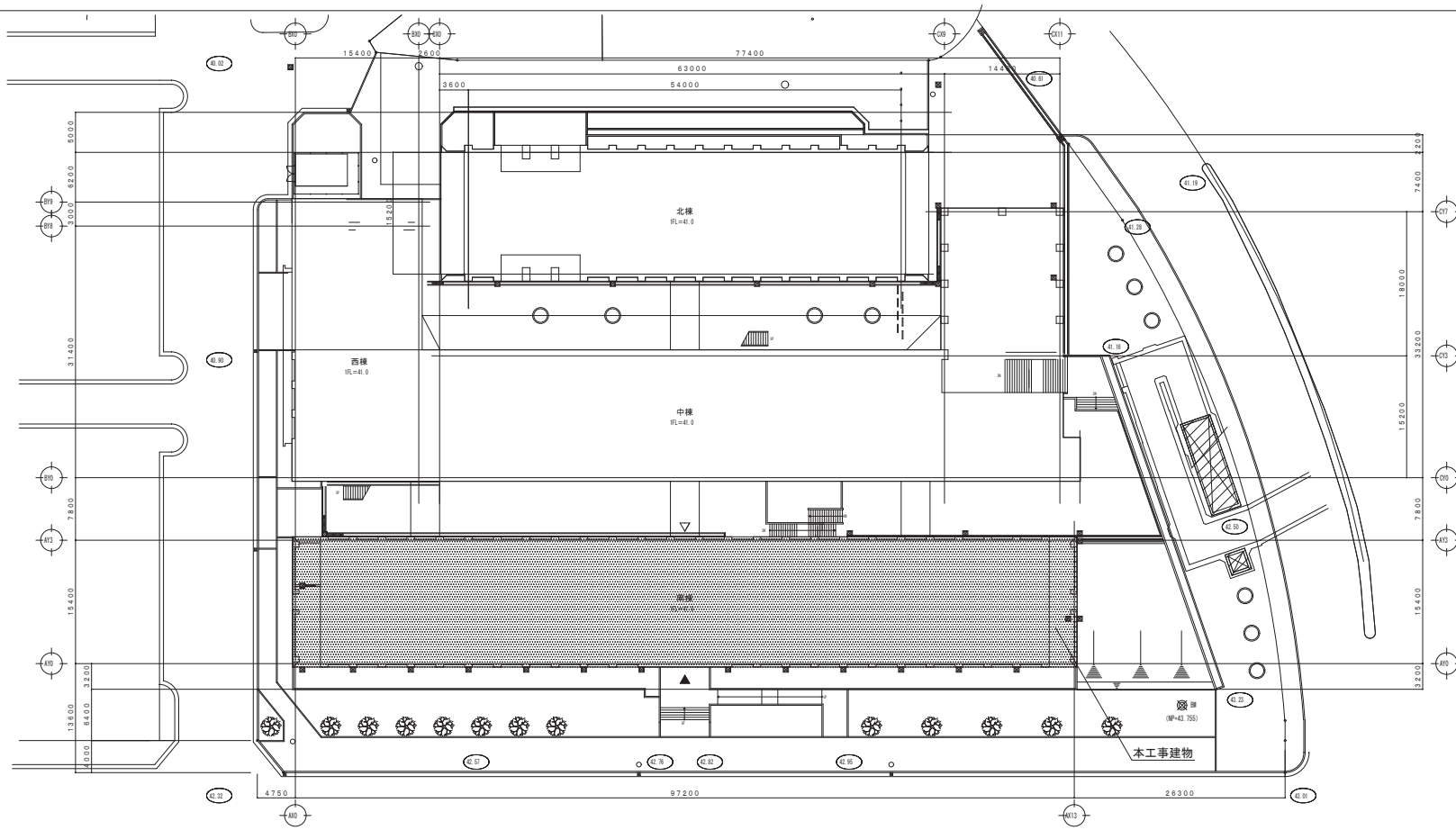
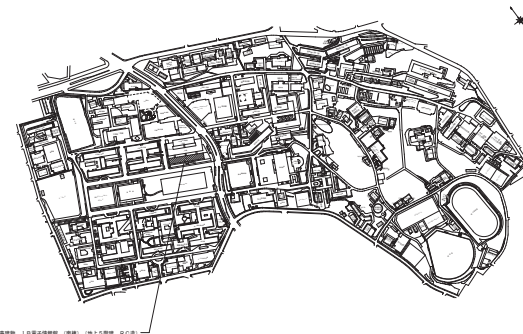
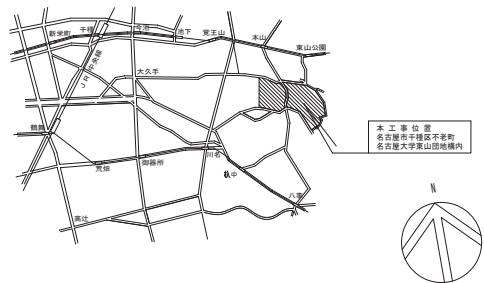
【空冷ヒートポンプパッケージエアコン（ビル用マルチエアコン）機器表】																				
機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量		相 (φ)	電圧 (V)	消費電力		非 電 源	防振	冷媒 漏洩 対策	フィルタ ー	付属品	設置場所 <系統>	備考	
							冷房 (kW)	暖房 (kW)			冷房 (kW)	暖房 (kW)								
EHP-81-1	空冷ヒートポンプエアコン (機外タイプ)	1	33.5	37.5	—	—	3	200	11.00	8.210	—	—	—	—	—	—	—	遠方アダプター	冷暖R32	
EHP-81-1a	天井カセット形 (4方取付)	1	14.0	16.0	—	—	1	200	0.240	0.182	—	—	—	—	—	—	—	B1階 NMR測定室2		
EHP-81-1b	天井カセット形 (4方取付)	1	14.0	16.0	—	—	1	200	0.209	0.200	—	—	—	—	—	—	—	B1階 NMR測定室2		
EHP-81-2	空冷ヒートポンプエアコン (機外タイプ)	1	33.5	37.5	—	—	3	200	11.00	8.210	—	—	—	—	—	—	—	遠方アダプター	冷暖R32	
EHP-81-2a	天井カセット形 (4方取付)	1	14.0	16.0	—	—	1	200	0.240	0.182	—	—	—	—	—	—	—	B1階 NMR測定室2		
EHP-81-2b	天井カセット形 (4方取付)	1	14.0	16.0	—	—	1	200	0.209	0.200	—	—	—	—	—	—	—	B1階 NMR測定室2		
EHP-81-4	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	50.0	56.0	—	—	3	200	17.60	13.60	—	—	—	—	—	—	—	屋上		
EHP-81-4a	天井埋込形	1	11.2	12.5	1,920	100	1	200	0.195	0.195	—	—	—	—	—	—	—	B1階 プロジェクト室(1)		
EHP-81-4b	天井埋込形	1	11.2	12.5	1,920	100	1	200	0.195	0.195	—	—	—	—	—	—	—	B1階 プロジェクト室(1)		
EHP-81-4c	天井形	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.080	0.080	—	—	—	—	—	—	—	B1階 プロジェクト室(2)		
EHP-81-5	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	29.0	63.0	—	—	3	200	21.00	17.00	—	—	—	—	—	—	—	2階 テクニカルデッキ		
EHP-81-5a	天井カセット形 (4方取付)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.100	0.105	—	—	—	—	—	—	—	B1階 NMR測定室1		自動昇降パネル
EHP-81-5b	天井カセット形 (4方取付)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.100	0.105	—	—	—	—	—	—	—	B1階 NMR測定室1		自動昇降パネル
EHP-81-5c	天井カセット形 (4方取付)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.100	0.105	—	—	—	—	—	—	—	B1階 NMR測定室1		自動昇降パネル
EHP-81-6	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	22.4	25.0	—	—	3	200	6.560	5.990	—	—	—	—	—	—	—	屋上		
EHP-81-6a	天井カセット形 (4方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.095	0.085	—	—	—	—	—	—	—	B1階 測定準備室		
EHP-81-6b	天井カセット形 (4方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—	—	—	—	—	—	B1階 測定準備室		
EHP-81-6c	天井カセット形 (4方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—	—	—	—	—	—	B1階 測定準備室		
EHP-81-7	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	22.4	25.0	—	—	3	200	6.560	5.990	—	—	—	—	—	—	—	屋上		
EHP-81-7a	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	B1階 質量分析室		
EHP-81-7b	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	B1階 質量分析室		
EHP-81-7c	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	B1階 質量分析室		
EHP-1-1	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	28.0	31.5	—	—	3	200	10.50	6.490	—	—	—	—	—	—	—	3階 テクニカルデッキ		
EHP-1-1a	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	1階 測定資料調整室(1)		
EHP-1-1b	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	1階 測定資料調整室(1)		
EHP-1-1c	天井カセット形 (4方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—	—	—	—	—	—	1階 測定資料調整室(1)		
EHP-1-1d	天井カセット形 (4方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—	—	—	—	—	—	1階 測定資料調整室(1)		
EHP-1-2	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	56.0	63.0	—	—	3	200	21.00	17.00	—	—	—	—	—	—	—	3階 テクニカルデッキ		
EHP-1-2a	天井カセット形 (4方取付)	1	2.8	3.2	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—	—	—	—	—	—	1階 測定資料調整室(2)		
EHP-1-2b	天井カセット形 (4方取付)	1	2.8	3.2	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—	—	—	—	—	—	1階 測定資料調整室(2)		
EHP-1-2c	天井カセット形 (4方取付)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.110	0.105	—	—	—	—	—	—	—	1階 測定資料調整室(2)		
EHP-1-2d	天井カセット形 (4方取付)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.110	0.105	—	—	—	—	—	—	—	1階 測定資料調整室(2)		
EHP-1-2e	天井カセット形 (4方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室		
EHP-1-2f	天井カセット形 (4方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室		
EHP-1-2g	天井カセット形 (4方取付)	1	6.3	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室		
EHP-1-3	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	22.4	25.0	—	—	3	200	6.560	5.990	—	—	—	—	—	—	—	屋上		
EHP-1-3a	天井カセット形 (4方取付)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.110	0.105	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学研究室		
EHP-1-4	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	56.0	63.0	—	—	3	200	21.00	17.00	—	—	—	—	—	—	—	屋上		
EHP-1-4a	天井カセット形 (4方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学研究室		
EHP-1-4b	天井カセット形 (4方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学研究室		
EHP-1-4c	天井カセット形 (4方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学研究室		
EHP-1-4d	天井カセット形 (4方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学研究室		
EHP-1-4e	天井カセット形 (4方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学研究室		
EHP-1-4f	天井カセット形 (4方取付)	2	4.5	5.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学研究室		
EHP-1-4g	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—	—	—	—	—	—	1階 教授室		
EHP-1-5	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	45.0	50.0	—	—	3	200	17.60	13.60	—	—	—	—	—	—	—	3階 テクニカルデッキ		
EHP-1-5a	天井カセット形 (4方取付)	1	14.0	16.0	—	—	1	200	0.100	0.100	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室2		
EHP-1-5b	天井カセット形 (4方取付)	1	14.0	16.0	—	—	1	200	0.100	0.100	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室2		
EHP-1-5c	天井カセット形 (4方取付)	1	14.0	16.0	—	—	1	200	0.100	0.100	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室2		

機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量		相 (φ)	電圧 (V)	消費電力		非 電 源	防振	冷媒 漏洩 対策	フィルタ ー	付属品	設置場所 <系統>	備考	
							冷房 (kW)	暖房 (kW)			冷房 (kW)	暖房 (kW)								
EHP-1-6	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	50.0	56.0	—	—	3	200	16.40	14.20	—	—	—	—	—	—	—	屋上		
EHP-1-6a	天井カセット形 (4方取付)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.110	0.105	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室1		
EHP-1-6b	天井カセット形 (4方取付)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.110	0.105	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室1		
EHP-1-6c	天井カセット形 (4方取付)	1	8.0	9.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室1		
EHP-1-6d	天井カセット形 (4方取付)	1	8.0	9.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—	—	—	—	—	—	1階 物理化学実験室1		
EHP-2-1	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	56.0	63.0	—	—	3	200	21.00	17.00	—	—	—	—	—	—	—	5階 テクニカルデッキ		
EHP-2-1a	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 会議室・セミナー室		
EHP-2-1b	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 会議室・セミナー室		
EHP-2-1c	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 会議室・セミナー室		
EHP-2-1d	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 会議室・セミナー室		
EHP-2-1e	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 会議室・セミナー室		
EHP-2-1f	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 会議室・セミナー室		
EHP-2-1g	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 会議室・セミナー室		
EHP-2-1h	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 会議室・セミナー室		
EHP-2-2	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷媒管再利用)	1	56.0	63.0	—	—	3	200	21.00	17.00	—	—	—	—	—	—	—	5階 テクニカルデッキ		
EHP-2-2a	天井カセット形 (4方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.095	0.085	—	—	—	—	—	—	—	2階 セミナー室		
EHP-2-2b	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 実験室		
EHP-2-2c	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 実験室		
EHP-2-2d	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 実験室		
EHP-2-2e	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 実験室		
EHP-2-2f	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	2階 セミナー室		
EHP-2-2g	天井カセット形 (4方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—	—	—						

【空冷ヒートポンプパッケージエアコン（ビル用マルチエアコン）機器表】																				
機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量		相 (φ)	電圧 (V)	消費電力		非 電 源	防 振	冷 媒 漏 洩 検 査	フ ィ ル タ ー	付属品	設置場所 <系統>	備考	
							冷房 (kW)	暖房 (kW)			冷房 (kW)	暖房 (kW)								
<del>EHP-2-4</del>	<del>空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)</del>	<del>1</del>	<del>56.0</del>	<del>63.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>21.00</del>	<del>17.00</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>S</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>
<del>EHP-3-4a</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.025</del>	<del>0.025</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 教員研究室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-4b</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>14.0</del>	<del>16.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.160</del>	<del>0.125</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 教員研究室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-4c</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.3</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.025</del>	<del>0.025</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 大学院生室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-4d</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.3</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.025</del>	<del>0.025</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 大学院生室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-4e</del>	<del>天井埋込形</del>	<del>1</del>	<del>7.1</del>	<del>8.0</del>	<del>1,260</del>	<del>70</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.110</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 リフレッシュコーナー</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-5</del>	<del>空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)</del>	<del>1</del>	<del>45.0</del>	<del>50.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>17.60</del>	<del>13.60</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>S</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>5階 テクニカルデッキ</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-5a</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 物質理学共通</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-5b</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 物質理学共通</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-6</del>	<del>空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)</del>	<del>1</del>	<del>85.0</del>	<del>95.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>31.70</del>	<del>25.70</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>S</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-6a</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 核磁気共鳴実験室1</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-6b</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 核磁気共鳴実験室1</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-6c</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 核磁気共鳴実験室1</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-6d</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 核磁気共鳴実験室1</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-6e</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 核磁気共鳴実験室1</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-7</del>	<del>空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)</del>	<del>1</del>	<del>56.0</del>	<del>63.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>21.00</del>	<del>17.00</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>S</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-7a</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 試料作成室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-7b</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 試料作成室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-3-7c</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>3階 試料評価室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-1</del>	<del>空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)</del>	<del>1</del>	<del>45.0</del>	<del>50.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>17.60</del>	<del>13.60</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>S</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>6階 テクニカルデッキ</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-1a</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>12.5</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.095</del>	<del>0.085</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 ナスビン実験室1</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-1b</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>12.5</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.095</del>	<del>0.085</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 ナスビン実験室1</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-1c</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>12.5</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.095</del>	<del>0.085</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 ナスビン実験室1</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-1d</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>12.5</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.095</del>	<del>0.085</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 ナスビン実験室1</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-2</del>	<del>空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)</del>	<del>1</del>	<del>56.0</del>	<del>63.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>21.00</del>	<del>17.00</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>S</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>7階 テクニカルデッキ</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-2a</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>7.1</del>	<del>8.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.035</del>	<del>0.035</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 セミナ室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-2b</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>7.1</del>	<del>8.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.035</del>	<del>0.035</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 セミナ室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-2c</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.3</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.025</del>	<del>0.025</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 教員研究室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-2d</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.3</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.025</del>	<del>0.025</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 教員研究室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-2e</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>14.0</del>	<del>16.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.110</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 大学院生室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-2f</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>14.0</del>	<del>16.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.110</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 大学院生室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-3</del>	<del>空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)</del>	<del>1</del>	<del>73.0</del>	<del>82.5</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>25.30</del>	<del>22.40</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>S</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>6階 テクニカルデッキ</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-3a</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 ナスビン実験室2</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-3b</del>	<del>壁掛形</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.3</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.040</del>	<del>0.040</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 ナスビン実験室2</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-3c</del>	<del>壁掛形</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.3</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.040</del>	<del>0.040</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 ナスビン実験室2</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-3d</del>	<del>壁掛形</del>	<del>1</del>	<del>5.6</del>	<del>6.3</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.040</del>	<del>0.040</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 ナスビン実験室2</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-3e</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 試料・作成室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-3f</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>16.0</del>	<del>18.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 試料・作成室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-4</del>	<del>空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)</del>	<del>1</del>	<del>40.0</del>	<del>45.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>14.20</del>	<del>12.10</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>S</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-4a</del>	<del>天井カセット形 (2方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>12.5</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.090</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 実験準備室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-4b</del>	<del>天井カセット形 (2方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.025</del>	<del>0.025</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 教員研究室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-4c</del>	<del>天井カセット形 (2方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.025</del>	<del>0.025</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 教員研究室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-4d</del>	<del>天井カセット形 (2方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.025</del>	<del>0.025</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 教員研究室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-4e</del>	<del>天井カセット形 (2方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>4.5</del>	<del>5.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.025</del>	<del>0.025</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 セミナ室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-4f</del>	<del>天井カセット形 (2方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>11.2</del>	<del>12.5</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.125</del>	<del>0.090</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 コピー室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-5</del>	<del>空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)</del>	<del>1</del>	<del>67.0</del>	<del>77.5</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>3</del>	<del>200</del>	<del>23.20</del>	<del>22.20</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>S</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-5a</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>14.0</del>	<del>16.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 試料作成・分析室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-5b</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>14.0</del>	<del>16.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 試料作成・分析室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-5c</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>14.0</del>	<del>16.0</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>1</del>	<del>200</del>	<del>0.110</del>	<del>0.105</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>○</del>	<del>4階 試料作成・分析室</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	<del>—</del>	
<del>EHP-4-5d</del>	<del>天井カセット形 (4方向吹出)</del>	<del>1</del>	<del>14.0</del>	<del>16.0</del>	<del>—</del>															

【空冷ヒートポンプパッケージエアコン（ビル用マルチエアコン）機器表】																	
機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量		相電圧 (φ)	消費電力 (kW)	非電電源	防振	冷暖源対策	フィルター	付属品	設置場所<系統>	備考
							電圧 (V)	消費電力 (kW)									
EHP-6-4	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)	1	56.0	63.0	—	—	3	200	21.00	17.00	—	S			屋上		
EHP-6-4a	天井カセット形 (2方取付)	1	4.5	5.0	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			6階 教員研究室		
EHP-6-4b	天井カセット形 (2方取付)	1	4.5	5.0	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			6階 教員研究室		
EHP-6-4c	天井カセット形 (2方取付)	1	4.5	5.0	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			6階 教員研究室		
EHP-6-4d	天井カセット形 (2方取付)	1	4.5	5.0	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			6階 教員研究室		
EHP-6-4e	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			6階 コロキウム室		
EHP-6-4f	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			6階 コロキウム室		
EHP-6-4g	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			6階 大学院生室(1)		
EHP-6-4h	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			6階 大学院生室(1)		
EHP-6-4i	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			6階 大学院生室(1)		
EHP-6-4j	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			6階 大学院生室(1)		
EHP-6-4k	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			6階 大学院生室(2)		
EHP-6-4l	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			6階 大学院生室(2)		
EHP-6-4m	天井カセット形 (2方取付)	1	4.5	5.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			6階 輪講室		
EHP-7-1	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)	1	67.0	77.5	—	—	3	200	23.20	22.20	—	S			屋上		
EHP-7-1a	天井カセット形 (2方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.125	0.090	—	—			7階 測定室(1)-1		
EHP-7-1b	天井カセット形 (2方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.125	0.090	—	—			7階 測定室(1)-2		
EHP-7-1c	天井カセット形 (2方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.125	0.090	—	—			7階 測定室(1)-3		
EHP-7-1d	天井カセット形 (2方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—			7階 測定室!		
EHP-7-1e	天井カセット形 (2方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—			7階 測定室!		
EHP-7-1f	天井カセット形 (2方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—			7階 測定室!		
EHP-7-1g	天井カセット形 (2方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—			7階 測定室!		
EHP-7-2	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)	1	56.0	63.0	—	—	3	200	21.00	17.00	—	S			屋上		
EHP-7-2a	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			7階 生化学実験室(2)		
EHP-7-2b	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			7階 生化学実験室(2)		
EHP-7-2c	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			7階 生化学実験室(2)		
EHP-7-2d	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			7階 生化学実験室(2)		
EHP-7-2e	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			5階 教員研究室		
EHP-7-2f	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			5階 教員研究室		
EHP-7-2g	天井カセット形 (2方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—			7階 測定室!		
EHP-7-2h	天井カセット形 (2方取付)	1	7.1	8.0	—	—	1	200	0.035	0.035	—	—			7階 測定室!		
EHP-7-2i	天井カセット形 (2方取付)	1	14.0	16.0	—	—	1	200	0.110	0.110	—	—			7階 試料準備室		
EHP-7-3	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)	1	28.0	31.5	—	—	3	200	10.50	8.49	—	S			屋上	更新済	
EHP-7-3a	天井カセット形 (2方取付)	1	16.0	18.0	—	—	1	200	0.110	0.105	—	—			7階 培養室	更新済	
EHP-7-3b	天井カセット形 (2方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.095	0.085	—	—			7階 培養室(前室)	更新済	
EHP-7-4	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)	1	45.0	50.0	—	—	3	200	17.60	13.60	—	S			屋上		
EHP-7-4a	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			7階 大学院生室		
EHP-7-4b	天井カセット形 (2方取付)	1	2.8	3.2	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			7階 研究室		
EHP-7-4c	天井カセット形 (2方取付)	1	2.8	3.2	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			7階 教員研究室		
EHP-7-4d	天井カセット形 (2方取付)	1	2.8	3.2	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			7階 教員研究室		
EHP-7-4e	天井カセット形 (2方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.125	0.090	—	—			7階 教員研究室		
EHP-7-4f	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.030	0.030	—	—			7階 大学院生室		
EHP-7-4g	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.030	0.030	—	—			7階 測定室2		
EHP-7-4h	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			7階 測定室3		
EHP-7-4i	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			7階 測定室4		
EHP-7-5	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)	1	28.0	31.5	—	—	3	200	11.00	8.210	—	S			屋上		
EHP-7-5a	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			7階 大学院生室		
EHP-7-5b	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			7階 大学院生室		
EHP-7-5c	天井カセット形 (2方取付)	1	3.6	4.0	—	—	1	200	0.020	0.020	—	—			7階 大学院生室		
EHP-7-5d	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			7階 大学院生室		
EHP-7-5e	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			7階 教員研究室		
EHP-7-5f	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	1	200	0.030	0.030	—	—			7階 コロキウム室		

機器番号	型式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	風量 (m3/h)	機外静圧 (Pa)	電気容量		相電圧 (φ)	消費電力 (kW)	非電電源	防振	冷暖源対策	フィルター	付属品	設置場所<系統>	備考
							電圧 (V)	消費電力 (kW)									
EHP-7-6	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)	1	22.4	25.0	—	—	3	200	6.560	5.990	—	S			屋上		
EHP-7-6a	天井カセット形 (2方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.095	0.085	—	—			7階 測定室2		
EHP-7-6b	天井カセット形 (2方取付)	1	4.5	5.0	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			7階 測定室2-1		
EHP-7-6c	天井カセット形 (2方取付)	1	4.5	5.0	—	—	1	200	0.025	0.025	—	—			7階 測定室2-2		
EHP-7-7	空冷ヒートポンプエアコン (冷暖切替型、冷暖管共利用)	1	50.0	56.0	—	—	3	200	16.40	14.20	—	S			屋上		
EHP-7-7a	天井カセット形 (2方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.095	0.085	—	—			7階 測定室3		
EHP-7-7b	天井カセット形 (2方取付)	1	11.2	12.5	—	—	1	200	0.095	0.085	—	—			7階 測定室3		
EHP-7-7c	天井カセット形 (2方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—			7階 生化学実験室		
EHP-7-7d	天井カセット形 (2方取付)	1	9.0	10.0	—	—	1	200	0.040	0.040	—	—			7階 生化学実験室		
EHP-7-7e	天井埋込形	1	7.1	8.0	1,260	70	1	200	0.110	0.110	—	—			7階 リフレッシュコーナー		
ACP-1-1	空冷ヒートポンプパッケージエアコン (冷暖管共利用)	1	25.0	—	—	—	3	200	9.47	8.21	—	G			2階 テクニカルデッキ		
ACP-1-1a	天井埋込形	1	—	—	4,320	—	—	—	—	—	—	—			4階 精密測定室		
ACP-2-1	空冷ヒートポンプパッケージエアコン (冷暖管共利用)	1	7.1	8.0	—	—	3	200	2.08	1.99	—	G			2階 テクニカルデッキ		
ACP-2-1a	天井カセット形	1	7.1	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—			6階 サーバールーム		
ACP-3-1	空冷ヒートポンプパッケージエアコン (冷暖管共利用)	1	7.1	8.0	—	—	3	200	2.08	1.99	—	G			3階 テクニカルデッキ		
ACP-3-1a	天井カセット形 (2方取付)	1	7.1	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—			3階 物理プロジェクト		
ACP-4-1	空冷ヒートポンプパッケージエアコン (冷暖管共利用)	1	28.0	31.5	—	—	3	200	9.47	8.21	—	G			4階 テクニカルデッキ		
ACP-4-1a	天井埋込形	1	28.0	31.5	4,440	245	—	—	—	—	—	—			4階 電子顕微鏡室		
ACP-4-2	空冷ヒートポンプパッケージエアコン (冷暖管共利用)	1	28.0	31.5	—	—	3	200	9.47	8.21	—	G			4階 テクニカルデッキ		
ACP-4-2a	天井埋込形	1	28.0	31.5	4,440	245	—	—	—	—	—	—			4階 ナノスピコン実験室3		
ACP-4-3	空冷ヒートポンプパッケージエアコン	1	7.1	8.0	—	—	3	200	2.32	2.36	—	G			4階 テクニカルデッキ		
ACP-4-3a	天井埋込形	1	7.1	8.0	1,260	70	—	—	—	—	—	—			4階 リフレッシュコーナー		
ACP-5-1	空冷ヒートポンプパッケージエアコン (冷暖管共利用)	1	5.6	6.3	—	—	3	200	1.55	1.75	—	G			5階 テクニカルデッキ		
ACP-5-1a	天井カセット形 (2方取付)	1	5.6	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—			5階 教員研究室		
ACP-5-2	空冷ヒートポンプパッケージエアコン (冷暖管共利用)	1	5.6	6.3	—	—	3	200	1.55	1.75	—	G			5階 テクニカルデッキ		
ACP-5-																	



詳表

工事名 名古屋大学（東山）理学館等空調設備改修工事

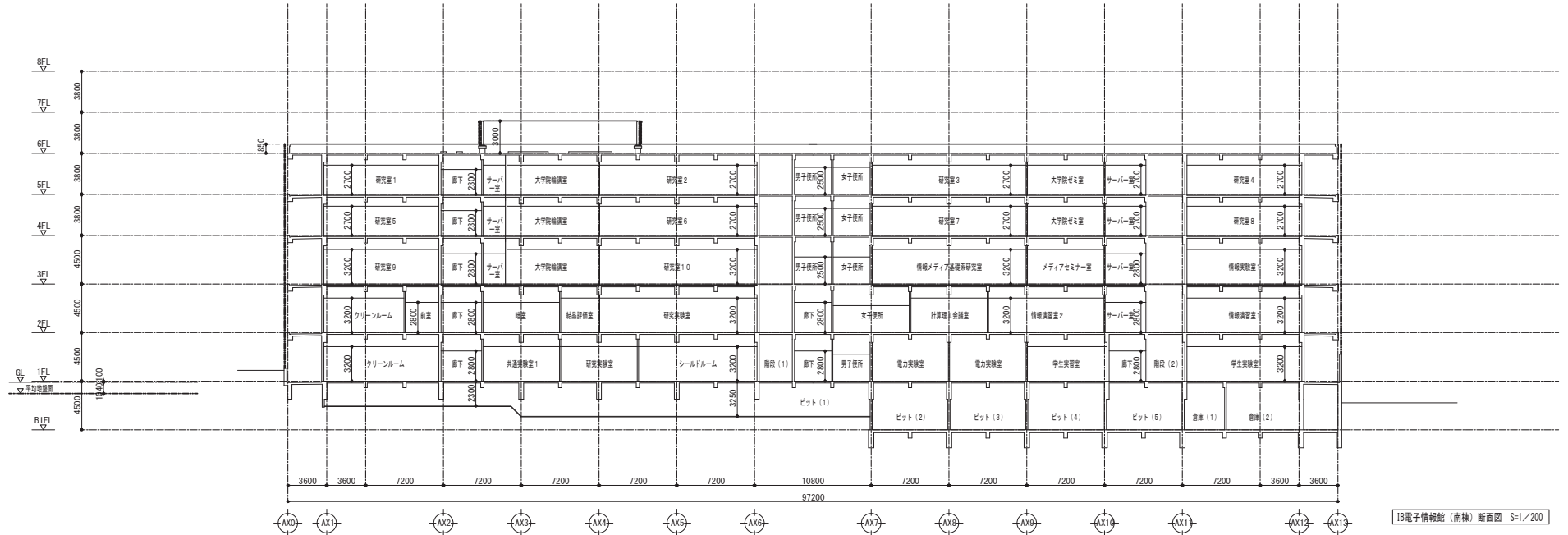
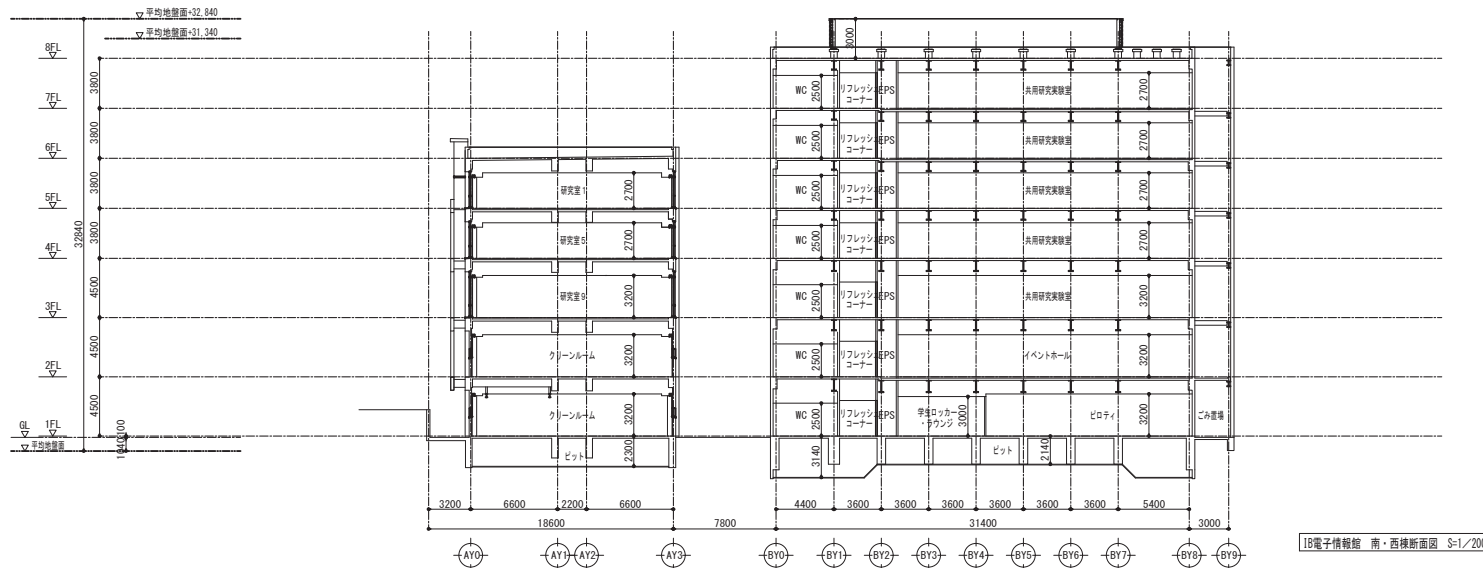
図面名称 I B 電子情報館  
案内・配置図

図面番号  
M-505-

東海国立大学機構 施設統括部

縮尺 (A1) 1/6,000・1/300  
(A3) 1/12,000・1/600

令和8年度



課表 工事名 名古屋大学(東山)理学館等空調設備改修工事 東海国立大学機構 施設統括部	図面名称 IB電子情報館(南棟) 建物断面図 縮尺 (A1) 1/200 (A3) 1/400	図面番号 M-505- 令和8年度

I B電子情報館（南棟）撤去機器表1

記号	機器名称	機器仕様		電源		台数	設置場所	備考	
				相φ	電圧V				
GHP-A11-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	冷房能力 エンジン定格出力 9.5kW 燃料消費量 27.3kW (冷房時) 消費電力 1.32kW (冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 29.6kW (暖房時) 1.48kW (暖房時)	42.5kW	3	200	1	1F 屋外	高床 冷線管相長 70 m 分岐ジョイント 6 個
GHP-A11-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 7.1kW 消費電力 0.146kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW 0.11kW (暖房時)	8.5kW	1	200	2	1F 0159 研究室	
GHP-A11-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 3.6kW 消費電力 0.092kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 4.2kW 0.055kW (暖房時)	4.2kW	1	200	2	1F 0163 研究室	
GHP-A11-3	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 7.1kW 消費電力 0.146kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW 0.11kW (暖房時)	8.5kW	1	200	1	1F 0167 教員室	
GHP-A11-4	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 4.5kW 消費電力 0.141kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 5.3kW 0.105kW (暖房時)	5.3kW	1	200	2	1F 0169 技術室	
GHP-A12	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	冷房能力 エンジン定格出力 12.2kW 燃料消費量 35.8kW (冷房時) 消費電力 1.32kW (冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 39.0kW (暖房時) 1.48kW (暖房時)	53.0kW	3	200	1	1F 屋外	高床 冷線管相長 70 m 分岐ジョイント 6 個
GHP-A12-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 9.0kW 消費電力 0.16kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 10.6kW 0.13kW (暖房時)	10.6kW	1	200	2	1F 0160 教員室	
GHP-A12-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 5.6kW 消費電力 0.14kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 6.7kW 0.105kW (暖房時)	6.7kW	1	200	2	1F 0164 実験室	
GHP-A12-3	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 7.1kW 消費電力 0.14kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW 0.11kW (暖房時)	8.5kW	1	200	3	1F 0168 輪講室 1F 0170 技術室 1F 0172 学生実験室	
GHP-A13	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	冷房能力 エンジン定格出力 9.5kW 燃料消費量 27.3kW (冷房時) 消費電力 1.32kW (冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 29.6kW (暖房時) 1.48kW (暖房時)	42.5kW	3	200	1	1F 屋外	高床 冷線管相長 70 m 分岐ジョイント 5 個
GHP-A13-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 4.5kW 消費電力 0.14kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 5.3kW 0.105kW (暖房時)	5.3kW	1	200	2	1F 0180 学生実験室	
GHP-A13-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 4.5kW 消費電力 0.14kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 5.3kW 0.105kW (暖房時)	5.3kW	1	200	2	1F 0184 学生実験室	
GHP-A13-3	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 9.0kW 消費電力 0.16kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 10.6kW 0.13kW (暖房時)	10.6kW	1	200	2	1F 0188 学生実験室	
GHP-A14	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	冷房能力 エンジン定格出力 12.2kW 燃料消費量 35.8kW (冷房時) 消費電力 1.32kW (冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 39.0kW (暖房時) 1.48kW (暖房時)	53.0kW	3	200	1	1F 屋外	高床 冷線管相長 70 m 分岐ジョイント 7 個

記号	機器名称	機器仕様		電源		台数	設置場所	備考	
				相φ	電圧V				
GHP-A14-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 5.6kW 消費電力 0.14kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 6.7kW 0.105kW (暖房時)	6.7kW	1	200	8	1F 0179 学生実験室	
GHP-A15	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	冷房能力 エンジン定格出力 12.2kW 燃料消費量 35.8kW (冷房時) 消費電力 1.32kW (冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 53.0kW 39.0kW (暖房時) 1.48kW (暖房時)	53.0kW	3	200	1	1F 屋外	高床 冷線管相長 40 m 分岐ジョイント 5 個
GHP-A15-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 7.1kW 消費電力 0.146kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW 0.11kW (暖房時)	8.5kW	1	200	6	1F 0175 学生実験室	
GHP-A21	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	冷房能力 エンジン定格出力 12.2kW 燃料消費量 35.8kW (冷房時) 消費電力 1.32kW (冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 53.0kW 39.0kW (暖房時) 1.48kW (暖房時)	53.0kW	3	200	1	2F 屋外	高床 冷線管相長 70 m 分岐ジョイント 6 個
GHP-A21-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 7.1kW 消費電力 0.146kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW 0.11kW (暖房時)	8.5kW	1	200	2	2F 0260 実験室	
GHP-A21-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 7.1kW 消費電力 0.146kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW 0.11kW (暖房時)	8.5kW	1	200	1	2F 0264 教員室	
GHP-A21-3	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 4.5kW 消費電力 0.14kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 5.3kW 0.105kW (暖房時)	5.3kW	1	200	4	2F 0266 実験室	
GHP-A22	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	冷房能力 エンジン定格出力 9.5kW 燃料消費量 27.3kW (冷房時) 消費電力 1.32kW (冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 42.5kW 29.6kW (暖房時) 1.48kW (暖房時)	42.5kW	3	200	1	2F 屋外	高床 冷線管相長 60 m 分岐ジョイント 4 個
GHP-A22-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 5.6kW 消費電力 0.14kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 6.7kW 0.105kW (暖房時)	6.7kW	1	200	1	2F 0255 補品貯蔵室	
GHP-A22-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 7.1kW 消費電力 0.146kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW 0.11kW (暖房時)	8.5kW	1	200	2	2F 0257 倉庫	
GHP-A22-3	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 5.6kW 消費電力 0.14kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 6.7kW 0.105kW (暖房時)	6.7kW	1	200	1	2F 0261 事務室	
GHP-A22-4	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型 (2方向吹出) 冷房能力 5.6kW 消費電力 0.14kW (冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 6.7kW 0.105kW (暖房時)	6.7kW	1	200	1	2F 0263 教員室	
GHP-A23	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	冷房能力 エンジン定格出力 9.5kW 燃料消費量 27.3kW (冷房時) 消費電力 1.32kW (冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 42.5kW 29.6kW (暖房時) 1.48kW (暖房時)	42.5kW	3	200	1	2F 屋外	高床 冷線管相長 70 m 分岐ジョイント 3 個

(注) ・室内機の容量は各室能力に余裕係数、能力補償係数、室内外高低差修正、冷線管長修正、室内外温度修正を考慮したものである。JIS標準条件に限り、各機器の選定を行うこと。  
・表中の電気容量は参考値とする。周波数は60Hz。  
・室内機はタイマ(電気工事)の一次電源OFFに対応可能なものとし、運転時は各室のリモコンによる。  
・室内機への電源供給は電気工事とする。


図面番号	M-505-	
	令和8年度	
図面名称	I B電子情報館(南棟)空調設備 機器表1 [既存図]	
	縮尺	
	A1: —	A3: —
工事名	名古屋大学(東山)理学館等空調設備改修工事	
	東海国立大学機構 施設統括部	
図面番号	M-505-	
	令和8年度	

I B電子情報館(南棟)撤去機器表2

記号	機器名称	機器仕様	電源		台数	設置場所	備考
			種別	電圧V			
GHP-A23-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 14.0kW 消費電力 0.253kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 17.0kW	1	200	1	2F 0265 教員室
GHP-A23-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 11.2kW 消費電力 0.226kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 13.2kW	1	200	1	2F 0267 教員室
GHP-A23-3	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 7.0kW 消費電力 0.146kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW	1	200	2	2F 0289 学生室
GHP-A24	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室外機	冷房能力 45.0kW エンジン定格出力 12.0kW 燃料消費量 35.8kW(冷房時) 消費電力 1.32kW(冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 53.0kW	3	200	1	2F 屋外 高静圧 冷媒管径由長 70 m 分岐ジョイント 4 個
GHP-A24-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 9.0kW 消費電力 0.163kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 10.6kW	1	200	2	2F 0282 実験室1
GHP-A24-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 9.0kW 消費電力 0.163kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 10.6kW	1	200	3	2F 0282 実験室1
GHP-A25	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室外機	冷房能力 45.0kW エンジン定格出力 12.0kW 燃料消費量 35.8kW(冷房時) 消費電力 1.32kW(冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 53.0kW	3	200	1	2F 屋外 高静圧 冷媒管径由長 70 m 分岐ジョイント 5 個
GHP-A25-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 9.0kW 消費電力 0.163kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 10.6kW	1	200	3	2F 0279 040 演習室
GHP-A25-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 4.5kW 消費電力 0.148kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 5.3kW	1	200	1	2F 0283 計算機 準備室
GHP-A25-3	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 7.0kW 消費電力 0.146kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW	1	200	2	2F 0285 演習室2
GHP-A26	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室外機	冷房能力 56.0kW エンジン定格出力 15.0kW 燃料消費量 43.5kW(冷房時) 消費電力 1.32kW(冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 67.0kW	3	200	1	2F 屋外 高静圧 冷媒管径由長 40 m 分岐ジョイント 5 個
GHP-A26-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 9.0kW 消費電力 0.163kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 10.6kW	1	200	6	2F 0295 演習室1
GHP-A27	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室外機	冷房能力 45.0kW エンジン定格出力 12.0kW 燃料消費量 35.8kW(冷房時) 消費電力 1.32kW(冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 53.0kW	3	200	1	2F 屋外 高静圧 冷媒管径由長 90 m 分岐ジョイント 4 個
GHP-A27-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天吊り型 冷房能力 14.0kW 消費電力 0.164kW(冷房時) リモコン、ドレンアップ共	暖房能力 17.0kW	1	200	1	1F リフレクシュ コーナー

記号	機器名称	機器仕様	電源		台数	設置場所	備考
			種別	電圧V			
GHP-A27-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 14.0kW 消費電力 0.253kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 17.0kW	1	200	1	1F リフレクシュ コーナー
GHP-A27-3	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 7.0kW 消費電力 0.146kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW	1	200	3	2F リフレクシュ コーナー
GHP-A31	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室外機	冷房能力 35.8kW エンジン定格出力 9.5kW 燃料消費量 27.3kW(冷房時) 消費電力 1.32kW(冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 42.5kW	3	200	1	3F 屋外 高静圧 冷媒管径由長 70 m 分岐ジョイント 5 個
GHP-A31-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 9.0kW 消費電力 0.163kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 6.7kW	1	200	6	3F 0351 研究室
GHP-A32	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室外機	冷房能力 45.0kW エンジン定格出力 12.0kW 燃料消費量 35.8kW(冷房時) 消費電力 1.32kW(冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 53.0kW	3	200	1	3F 屋外 高静圧 冷媒管径由長 70 m 分岐ジョイント 5 個
GHP-A32-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 9.0kW 消費電力 0.163kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 10.6kW	1	200	2	3F 0362 輪講室
GHP-A32-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 7.0kW 消費電力 0.146kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 8.5kW	1	200	4	3F 0366 研究室 3F 0370 研究室
GHP-A33	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室外機	冷房能力 45.0kW エンジン定格出力 12.0kW 燃料消費量 35.8kW(冷房時) 消費電力 1.32kW(冷房時) 防振架台 エルボ形吹出ダクト共 高静圧仕様	暖房能力 53.0kW	3	200	1	3F 屋外 高静圧 冷媒管径由長 70 m 分岐ジョイント 7 個
GHP-A33-1	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 3.6kW 消費電力 0.092kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 4.2kW	1	200	2	3F 0357 教員室
GHP-A33-2	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 5.6kW 消費電力 0.146kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 6.7kW	1	200	1	3F 0361 教員室
GHP-A33-3	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 5.6kW 消費電力 0.146kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 6.7kW	1	200	1	3F 0363 教員室
GHP-A33-4	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 3.6kW 消費電力 0.092kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 4.2kW	1	200	2	3F 0365 教員室 3F 0367 教員室
GHP-A33-5	ガスヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	型式 天井カセット型(2方向吹出) 冷房能力 9.0kW 消費電力 0.163kW(冷房時) リモコン、天井パネル、ドレンアップ共	暖房能力 10.6kW	1	200	2	3F 0369 研究室

(注)・室内機の内容量は各室能力に経年係数、能力補償係数、室内外高気圧修正、冷媒管長修正、室内外温度修正を考慮したものであるため、JIS標準条件に限り、各機種の選定を行うこと。

・表中の電気容量は参考値とする。周波数は60Hz。  
・室内機はタイム(電気工事)の一次電源OFFに対応可能なことと、確認は各室のリモコンによる。  
・室内機への電源供給は電気工事とする。  
・は工事対象外とする。

課長	工事名	図面名称	図面番号
	名古屋大学(東山)理学館等空調設備改修工事	I B電子情報館(南棟)空調設備 機器表2 [既存図]	M-505-
課長	東海国立大学機構 施設統括部	縮尺	令和8年度
		A1: — A3: —	

IB電子情報館（南棟）新設機器表

室外ユニット												室内ユニット																							
機器番号	型式	機器定格能力 (kW)		電源容量 (3φ200V)				付属品		設置場所		機器番号	型式	機器定格能力 (kW)		電源容量 (1φ200V)				付属品						台数	リモコン 接続 有無	非常電源	設置場所	備考					
		冷房	暖房	消費電力 (kW)		圧縮機 [kW]	送風機 [kW]	防振装置	風内ダクト	その他	階			部屋名	冷房	暖房	消費電力 (kW)		送風機 [kW]	フィルター															
				冷房	暖房												冷房	暖房		送風機 [kW]	ローパス フィルター	中性能 標準型	HEPA 標準型	HEPA 高効率型	活性炭 フィルター						自動 清掃機能	防振装置	自動 清掃機能	ワイヤレス リモコン	その他
EHP-1-1	空冷ヒートポンプ	40.0	45.0	11.5	13.7	12.3	0.42	2	S	O	ドレンパン	1	1	屋外	EHP-1-1 a~b	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2	2	1階 0159 研究室	参考室外機品番: R0VP400FC (ダイキン)
	ビル用マルチエアコン														EHP-1-1 c~d	カセット形 (2方向)	3.6	4.0	0.039	0.035	0.046	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2	2	1階 0163 研究室	
	冷暖切替、冷媒管再利用														EHP-1-1 e	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1	1	1階 0167 教員室		
															EHP-1-1 f~g	カセット形 (2方向)	4.5	5.0	0.041	0.037	0.046	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2	2	1階 0169 技術室	
EHP-1-2	空冷ヒートポンプ	45.0	50.0	13.7	15.2	13.7	0.62	2	S	O	ドレンパン	1	1	屋外	EHP-1-2 a~b	カセット形 (2方向)	9.0	10.0	0.090	0.086	0.042	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2	2	1階 0160 教員室	参考室外機品番: R0VP450FC (ダイキン)
	ビル用マルチエアコン														EHP-1-2 c~d	カセット形 (2方向)	5.6	6.3	0.059	0.056	0.046	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2	2	1階 0164 実験室		
	冷暖切替、冷媒管再利用														EHP-1-2 e	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	●	●	●	1	1	1階 0168 輪講室			
															EHP-1-2 f	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	●	●	●	1	1	1階 0170 技術室			
															EHP-1-2 g	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	●	●	●	1	1	1階 0172 学生実験室			
EHP-1-3	空冷ヒートポンプ	33.5	37.5	9.95	12.7	10.9	1.03	2	S	O	ドレンパン	1	1	屋外	EHP-1-3 a~b	カセット形 (2方向)	4.5	5.0	0.041	0.037	0.046	●	●	●	●	●	●	●	●	2	2	1階 0180 学生実験室	参考室外機品番: R0VP350FC (ダイキン)		
	ビル用マルチエアコン														EHP-1-3 c~d	カセット形 (2方向)	4.5	5.0	0.041	0.037	0.046	●	●	●	●	●	●	●	2	2	1階 0184 学生実験室				
	冷暖切替、冷媒管再利用														EHP-1-3 e~f	カセット形 (2方向)	9.0	10.0	0.090	0.086	0.042	●	●	●	●	●	●	●	2	2	1階 0188 学生実験室				
EHP-1-4	空冷ヒートポンプ	45.0	50.0	13.7	15.2	13.7	0.62	2	S	O	ドレンパン	1	1	屋外	EHP-1-4 a~h	カセット形 (2方向)	5.6	6.3	0.059	0.056	0.046	●	●	●	●	●	●	●	●	8	8	1階 0179 学生実験室	参考室外機品番: R0VP450FC (ダイキン)		
	ビル用マルチエアコン																																		
	冷暖切替、冷媒管再利用																																		
EHP-1-5	空冷ヒートポンプ	45.0	50.0	13.7	15.2	13.7	0.62	2	S	O	ドレンパン	1	1	屋外	EHP-1-5 a~f	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	●	●	●	6	6	1階 0195 学生実験室	参考室外機品番: R0VP450FC (ダイキン)		
	ビル用マルチエアコン																																		
	冷暖切替、冷媒管再利用																																		
EHP-2-1	空冷ヒートポンプ	45.0	50.0	13.7	15.2	13.7	0.62	2	S	O	ドレンパン	1	2	屋外	EHP-2-1 a~b	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	●	●	2	2	2階 0260 実験室	参考室外機品番: R0VP450FC (ダイキン)			
	ビル用マルチエアコン														EHP-2-1 c	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	●	1	1	2階 0264 教員室					
	冷暖切替、冷媒管再利用														EHP-2-1 d~g	カセット形 (2方向)	4.5	5.0	0.041	0.037	0.046	●	●	●	●	●	●	4	4	2階 0266 実験室					
EHP-2-2	空冷ヒートポンプ	33.5	37.5	9.95	12.7	10.9	1.03	2	S	O	ドレンパン	1	2	屋外	EHP-2-2 a	カセット形 (2方向)	5.6	6.3	0.059	0.056	0.046	●	●	●	●	●	●	1	1	2階 0255 結晶評価室	参考室外機品番: R0VP350FC (ダイキン)				
	ビル用マルチエアコン														EHP-2-2 b~c	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	2	2	2階 0257 会議室						
	冷暖切替、冷媒管再利用														EHP-2-2 d	カセット形 (2方向)	5.6	6.3	0.059	0.056	0.046	●	●	●	●	●	1	1	2階 0261 事務室						
															EHP-2-2 e	カセット形 (2方向)	5.6	6.3	0.059	0.056	0.046	●	●	●	●	●	1	1	2階 0263 教員室						
EHP-2-3	空冷ヒートポンプ	40.0	45.0	11.5	13.7	12.3	0.42	2	S	O	ドレンパン	1	2	屋外	EHP-2-3 a	カセット形 (2方向)	14.0	16.0	0.149	0.146	0.108	●	●	●	●	●	1	1	2階 0265 教員室	参考室外機品番: R0VP400FC (ダイキン)					
	ビル用マルチエアコン														EHP-2-3 b	カセット形 (2方向)	11.2	12.5	0.097	0.093	0.108	●	●	●	●	●	1	1	2階 0267 教員室						
	冷暖切替、冷媒管再利用														EHP-2-3 c~d	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	2	2	2階 0269 学生室						
EHP-2-4	空冷ヒートポンプ	45.0	50.0	13.7	15.2	13.7	0.62	2	S	O	ドレンパン	1	2	屋外	EHP-2-4 a~b	カセット形 (2方向)	9.0	10.0	0.090	0.086	0.042	●	●	●	●	●	2	2	2階 0282 実験室1	参考室外機品番: R0VP450FC (ダイキン)					
	ビル用マルチエアコン														EHP-2-4 c~e	カセット形 (2方向)	9.0	10.0	0.090	0.086	0.042	●	●	●	●	●	3	3	2階 0282 実験室1						
	冷暖切替、冷媒管再利用																																		
EHP-2-5	空冷ヒートポンプ	45.0	50.0	13.7	15.2	13.7	0.62	2	S	O	ドレンパン	1	2	屋外	EHP-2-5 a~c	カセット形 (2方向)	9.0	10.0	0.090	0.086	0.042	●	●	●	●	●	3	3	2階 0279 C A D 演習室	参考室外機品番: R0VP450FC (ダイキン)					
	ビル用マルチエアコン														EHP-2-5 d	カセット形 (2方向)	4.5	5.0	0.041	0.037	0.046	●	●	●	●	●	1	1	2階 0283 計算機準備室						
	冷暖切替、冷媒管再利用														EHP-2-5 e~f	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●	●	●	●	●	2	2	2階 0285 演習室2						

【共通事項】  
 1) 機器類の能力は表示された値以上とする。  
 2) 電動機出力は参考値とする。  
 3) 電源周波数は60Hzとする。  
 4) 冷房・暖房能力は、JIS B8616・2019による条件とする。  
 5) 冷房・暖房能力は定格値とする。  
 6) グリーン購入法適合品とする。  
 7) 室外機に機器番号・系統名の表示を行うこと。  
 8) 室外機はドレンパン又はドレン受け付とする。  
 9) 室内機~室外機の渡り配線は、冷媒管共巻きとし、本工事とする。(設備用: 信号線、パッケージ型: 信号線+電源線)  
 10) 室内機はドレンアップ付きとする。(床置型を除く)  
 11) ビル用マルチはリニューアール機とする。  
 12) 高調波対策仕様とする。  
 13) 機器表内「S」は、スプリング防振装置、「G」は防振ゴムを示す。  
 14) グループ制御リモコンは遠隔制御 (遠隔のPGIにて制御・監視) の可能なものとする。  
 15) 特記なき限り室内機のエアフィルターは、製造者標準品とする。  
 ※本工事は『令和7年度補正予算 省エネ・非化石転換補助金(Ⅲ) 設備単位型 高効率空調』の申請対象事業である。  
 ※機器表には参考型番を示しているが、採用機種については、「(Ⅲ) 設備単位型 高効率空調」補助対象設備一覧 (https://sii.or.jp/setsu017r/search/maker?tab=maker&category=air\_conditioning&search) に記載のある機種の中から選定のこと。

1B電子情報館（南棟）新設機器表2

室外ユニット											室内ユニット											設置場所	備考										
機器番号	型式	機器定格能力 (kW)		電源容量 (3φ200V)				付属品			設置場所		機器番号	型式	機器定格能力 (kW)		電源容量 (1φ200V)				付属品						台数	リモコン対応機種	非常電源				
		冷房	暖房	冷房	暖房	圧縮機 [kW]	送風機 [kW]	防凍装置	風向ガイド	その他	階	部屋名			冷房	暖房	冷房	暖房	送風機 [kW]	フィルター [mm]	中継機			リモコン受信機	無線LAN	LAN				テレビ	ビデオ	オーディオ	無線LAN
EHP-5-4	空冷ヒートポンプ	45.0	50.0	13.7	15.2	13.7	0.68*2	○		ドレンパン	1	5	屋外	EHP-5-4 a~d	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●									4	4	5階 0560 研究室2	参考室外機品番: R0YP456FC (ダイキン)
	ビル用マルチエアコン													EHP-5-4 e~f	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	0.063	0.060	0.106	●									2	2	5階 0568 ゼミ室	
	冷暖切替、冷媒管再利用																																
EHP-5-5	空冷ヒートポンプ	45.0	50.0	13.7	15.2	13.7	0.68*2	○		ドレンパン	1	5	屋外	EHP-5-5 a~b	カセット形 (2方向)	9.0	10.0	0.090	0.086	0.048*2	●									2	2	5階 0579 研究室1	参考室外機品番: R0YP456FC (ダイキン)
	ビル用マルチエアコン													EHP-5-5 c	カセット形 (2方向)	3.6	4.0	0.039	0.035	0.046	●								1	1	5階 0581 研究室		
	冷暖切替、冷媒管再利用													EHP-5-5 d	カセット形 (2方向)	3.6	4.0	0.039	0.035	0.046	●								1	1	5階 0585 教員室		
														EHP-5-5 e	カセット形 (2方向)	5.6	6.3	0.059	0.056	0.046	●									1	1	5階 0587 教員室	
														EHP-5-5 f	カセット形 (2方向)	5.6	6.3	0.059	0.056	0.046	●									1	1	5階 0589 教員室	
														EHP-5-5 g	カセット形 (2方向)	3.6	4.0	0.039	0.035	0.046	●									1	1	5階 0591 教員室	
														EHP-5-5 h	カセット形 (2方向)	3.6	4.0	0.039	0.035	0.046	●									1	1	5階 0593 教員室	
EHP-5-6	空冷ヒートポンプ	33.5	37.5	9.95	12.7	10.9	1.03	○		ドレンパン	1	5	屋外	EHP-5-6 a~f	カセット形 (2方向)	5.6	6.3	0.059	0.056	0.046	●									6	6	5階 0595 研究室	参考室外機品番: R0YP335FC (ダイキン)
	ビル用マルチエアコン																																
	冷暖切替、冷媒管再利用																																
EHP-5-7	空冷ヒートポンプ	56.0	63.0	17.5	21.5	16.5	0.72*2	○		ドレンパン	1	5	屋外	EHP-5-7 a~b	カセット形 (2方向)	9.0	10.0	0.090	0.086	0.048*2	●									2	2	5階 リフレッシュコーナー	参考室外機品番: R0YP566FC R0S (ダイキン)
	ビル用マルチエアコン													EHP-5-7 c~d	カセット形 (2方向)	9.0	10.0	0.090	0.086	0.048*2	●									2	2	4階 リフレッシュコーナー	
	冷暖切替、冷媒管再利用													EHP-5-7 e~f	カセット形 (2方向)	11.2	12.5	0.097	0.093	0.108*2	●									2	2	3階 リフレッシュコーナー	
ACP-2-1	空冷ヒートポンプ	7.1	8.0	1.87	3.60	1.29	0.084	○		ドレンパン	1	2	屋外	ACP-2-1a	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	-	-	0.106	●									1	1	2階 0292 サーバー室	参考品番: SSR680CT (ダイキン)
	パッケージエアコン室外機																																
	冷暖切替、冷媒管再利用																																
ACP-2-2	空冷ヒートポンプ	25.0	28.0	10.3	11.5	5.95	0.22*2	○		ドレンパン	1	2	屋外	ACP-2-2a	カセット形 (2方向)	12.5	14.0	-	-	0.108*2	●									1	1	2階 0291 サーバー室	参考品番: SZR0280BAD (ダイキン)
	パッケージエアコン室外機													ACP-2-2b	カセット形 (2方向)	12.5	14.0	-	-	0.108*2	●									1		2階 0291 サーバー室	同時ワイントイプ
	冷暖切替、冷媒管再利用																																
ACP-3-1	空冷ヒートポンプ	7.1	8.0	1.87	3.60	1.29	0.084	○		ドレンパン	1	3	屋外	ACP-3-1a	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	-	-	0.106	●									1	1	3階 0360 サーバー室	参考品番: SSR680CT (ダイキン)
	パッケージエアコン室外機																																
	冷暖切替、冷媒管再利用																																
ACP-3-2	空冷ヒートポンプ	7.1	8.0	1.87	3.60	1.29	0.084	○		ドレンパン	1	3	屋外	ACP-3-2a	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	-	-	0.106	●									1	1	3階 0392 サーバー室	参考品番: SSR680CT (ダイキン)
	パッケージエアコン室外機																																
	冷暖切替、冷媒管再利用																																
ACP-4-1	空冷ヒートポンプ	7.1	8.0	1.87	3.60	1.29	0.084	○		ドレンパン	1	4	屋外	ACP-4-1a	カセット形 (2方向)	7.1	8.0	-	-	0.106	●									1	1	4階 0460 サーバー室	参考品番: SSR680CT (ダイキン)
	パッケージエアコン室外機																																
	冷暖切替、冷媒管再利用																																

【共通事項】 1) 機器類の能力は表示された値以上とする。  
 2) 電動機出力は参考値とする。  
 3) 電源周波数は60Hzとする。  
 4) 冷房・暖房能力は、JIS B8616・2019による条件とする。  
 5) 冷房・暖房能力は定格値とする。  
 6) グリーン購入法適合品とする。  
 7) 室外機に機器番号・系統名の表示を行うこと。  
 8) 室外機はドレンパン又はドレン受け付とする。  
 9) 室内機~室外機の渡り配線は、冷媒管共巻きとし、本工事とする。(設備用: 信号線、パッケージ型: 信号線+電源線)  
 10) 室内機はドレンアップ付きとする。(床置型を除く)  
 11) ビル用マルチはリニューアール機とする。  
 12) 高調波対策仕様とする。  
 13) 機器表内「S」は、スプリング防振装置、「G」は防振ゴムを示す。  
 14) グループ制御リモコンは遠隔制御 (遠隔のPGIにて制御・監視) の可能なものとする。  
 15) 特記なき限り室内機のエアフィルターは、製造者標準品とする。  
 ※本工事は『令和7年度補正予算 省エネ・非化石転換補助金「(Ⅲ) 設備単位型 高効率空調」の申請対象事業である』  
 ※機器表には参考型番を示しているが、採用機種については、「(Ⅲ) 設備単位型 高効率空調」補助対象設備一覧  
 (https://sii.or.jp/setsubi07r/search/maker?tab=maker&category=air\_conditioning&search) に記載のある機種の中から選定のこと。  
 ※ ☒ は工事対象外とする。