

## 神戸第2地方合同庁舎（本館）電気設備等一覧表

設備名	機 械 名	数 量	要 目
受変電設備	(内訳) 埋設受電線路	1式	契約電力580KW 受電方式 3相3線式 6.6KV/210,105V 60Hz
PH 電気室	取引計器用変成器及び取引計器	1本 1式	6KV EM-CET 100 120m 関西電力取付品
〃	主断路器	1台	7.2KV 400A
〃	真空遮断器	6台	7.2KV 600A 12.5KA (at 7.2KV)
〃	高圧真空電磁接触器	4台	6.6KV 200A
〃	高圧負荷開閉器	2台	7.2K 200A PF(G50A)
〃	高圧負荷開閉器	3台	7.2K 200A PF(G60A)
〃	高圧負荷開閉器	1台	7.2K 200A PF(G75A)
〃	高圧進相コンデンサ	4台	3φ 6.6KV 106KVA
〃	直列リアクトル	4台	3φ 6.6KV 6.38KVA
〃	非常・一般動力用変圧器	3台	3φ 500KVA×1 300KVA×2
〃	電灯用変圧器	3台	1φ 200KVA
〃	計器盤	1面	計器等内蔵
〃	受電盤	1面	計器等内蔵
〃	き電盤	3面	計器等内蔵
〃	コンデンサ盤	4面	放電コイル 計器等内蔵
〃	電灯変圧器盤	3面	計器等内蔵
〃	電灯配電盤	3面	MCB 計器等内蔵
〃	動力変圧器盤	2面	計器等内蔵
〃	動力配電盤	4面	MCB 計器等内蔵
〃	非常動力変圧器盤	1面	計器等内蔵
〃	非常動力配電盤	2面	MCB 計器等内蔵
〃	上記関連設備及び装置	1式	
敷地内	構内第1柱	1式	受電用柱上開閉器
自家発電設備	(内訳)	1式	屋外キュービクル式ディーゼル発電装置
RF 発々室	発電機	1台	3φ3線式 6.6KV 1,000KVA 60Hz
〃	ディーゼル機関	1台	ヤンマーAY40L-ET 1,049KW 1,800min-1始動方式 電気式自己空冷式
〃	自動始動発電機盤	1面	真空遮断器 7.2KVA 600A 12.5KA
〃	直流電源盤	1面	整流器 SWSB24-15-300
〃	蓄電池	12台	SNS300(2V/セル)×12個
〃	燃料小出槽	1台	950ℓ
1階 ポンプ室	燃料移送ポンプ	2台	0.75KW
屋外駐車場	地下埋設燃料タンク	1台	20,000ℓ
〃	上記関連設備及び装置	1式	
電灯・動力設備	(内訳)	1式	
各階	照明器具	918台	蛍光灯 40W 2灯 2連
〃	〃	1206台	〃 40W
〃	〃	32台	〃 32W
〃 (和室)	〃	23台	〃 30W
〃	〃	242台	〃 20W
〃	〃	22台	〃 10W
1F ホール	〃	160台	〃 27W ツイン球
各階	〃	409台	白熱灯
屋外	〃	12台	外灯
1.3.5.7.9階	調光盤	5台	省エネ用
各階	分電盤	49台	1φ 3W 200/100V
1F~11F	WH盤	11台	
各階	動力盤	26台	3φ 3W 200V
〃	手元開閉器函	25台	
屋上・鉄塔	航空障害灯	8台	OM-3A
〃	上記関連設備及び装置	1式	
直流電源設備	直流電源盤	1式	整流器 MCB 計器等内蔵
PH 電気室	蓄電池	1面	HS-500E 500AH 108V
〃	上記関連設備及び装置	54台 1式	
放送設備	(内訳)	1式	
11階災害支援室	非常業務兼用ラック型アンプ	1台	A C 100V DC24V 500mAh/5HR+6000mAh/5HR
1F防災センター	非常業務用遠隔操作器	1台	RM-2000
B2Fコントロール室	非常業務用遠隔操作器	1台	Rm-2000
第1会議室	ローカルアンプ	4台	TA ー1060 A C 100V 出力 60W
3F~9F	ローカルアンプ		TA ー1030R A C 100V出力 30W (3F.6F.7F.9F)

## 神戸第2地方合同庁舎（本館）機械設備一覧表

設 備 名	機 械 名	数 量	要 目
冷 暖 房 設 備	補給水ポンプ(冷却塔用) (屋 上)	1 台	32φ×150ℓ/分 3φ×200V×0.75KW
	冷温水発生機 (B2機械室)	3 台	冷暖房用 210USRT
	冷却塔 (屋上冷却塔置場)	2 台	クロスフロー形(連結形) 1,320KW
	冷却塔 (屋上東側)	1 台	クロスフロー形 1,320KW
	冷却水ポンプ (B2機械室)	3 台	150φ×3,430ℓ/分 3φ×200V×30KW
	冷温水1次ポンプ (B2機械室)	3 台	125φ×2,030ℓ/分 3φ×200V×11KW
	冷温水2次ポンプ (B2機械室)	4 台	80φ×1,530ℓ/分 3φ×200V×15KW
	上記関連設備及び装置	1 式	
	水気化式加湿機	12台	各空調機械室・空調機内
空 気 調 和 換 気 設 備	空気調和機		
	(B2コントロール室)	1 台	空冷ヒートポンプパッケージ 冷房12,040Kcal/h 暖房12,900Kcal/h
	(1F防災センター和室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房 2,200Kcal/h 暖房 3,700Kcal/h
	(6F走査電顕室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房 1,800Kcal/h 暖房 2,700Kcal/h
	(7F海洋情報部事務室)	1 台	空冷ヒートポンプパッケージ 冷房 3,440Kcal/h 暖房 5,160Kcal/h
	(PH 1)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房 4,500Kcal/h 暖房 5,300Kcal/h
	(11F 食堂×4 台)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房11,800Kcal/h 天吊型 暖房13,500Kcal/h
	(11F 厨房)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房 7,300Kcal/h 天吊型 暖房 7,800Kcal/h
	(11F 通信機械室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房 4,500Kcal/h 天吊型 暖房 5,200Kcal/h
	(1F～11F 空調機室)	11台	ユニット形 全熱交換機フィルター
	(11F 南側空調機室)	1 台	エアハンドリングユニット 冷房23,400Kcal/h 暖房24,200Kcal/h
	(B2 発々室)	1 台	空冷ヒートポンプパッケージ 冷房12,040Kcal/h 暖房13,760Kcal/h
	空気炉過機		
	(1F～10F 空調機室)	10台	自動巻取形
	(11F 南側空調機室)	1 台	処理風量6,200CMH

設備名	機械名	数量	要目	
空気調和 換気設備	送風機 (11F 機械室)	1台	両吸込シロッコファン # 8 × 145,000m <sup>3</sup> /h × 200V × 55KW	
	(B2機械室0A)	1台	# 4 ½ × 19,000m <sup>3</sup> /h × 200V × 5.5kw	
	(B2電気室0A)	1台	# 3 ½ × 14,500m <sup>3</sup> /h × 200V × 5.5kw	
	(B2発々室0A)	1台	# 5 × 25,000m <sup>3</sup> /h × 200V × 7.5kw	
	(B2倉庫0A)	1台	# 5 × 25,000m <sup>3</sup> /h × 200V × 7.5kw	
	(B1ガスメーター室0A)	1台	# 1 ½ × 1,500m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.4kw	
	(B1倉庫0A)	1台	# 2 × 3,000m <sup>3</sup> /h × 200V × 1.5kw	
	排風機			
	(便所EA→11F)	1台	片吸込シロッコファン 天吊型 # 3 ½ × 8,300m <sup>3</sup> /h × 200V × 2.2KW	
	(湯沸室EA→11F)	1台	片吸込シロッコファン 天吊型 # 3 × 6,300m <sup>3</sup> /h × 200V × 1.5KW	
	(2, 3Fコピー室EA→PH東)	1台	片吸込シロッコファン 床置型 # 2 × 3,800m <sup>3</sup> /h × 200V × 1.5KW	
	(7F測定室EA→PH東)	1台	塩ビ片吸込シロッコファン # 1 × 200m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.2KW	
	(8F留置場EA→PH東)	1台	片吸込シロッコファン # 1 × 500m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.2KW	
	(8, 9Fレタイク EA→PH東)	1台	片吸込シロッコファン # 1 × 1,000m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.75KW	
	(9F厚生課EA→PH西)	1台	塩ビ片吸込シロッコファン # 1 ½ × 1,500m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.75KW	
	(8F実験室EA→PH西)	1台	塩ビ片吸込シロッコファン # 2 × 4,450m <sup>3</sup> /h × 200V × 2.2KW	
	排風機			
	(PH1 西6FD, C EA8FD, C EA PH1 東7FD, C EA)	3台	塩ビ片吸込シロッコファン # 1 × 900m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.75KW	
	(B2 湯沸室)	1台	塩ビ片吸込シロッコファン # 1 × 600m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.4KW	
	(11F 倉庫EA)	1台	軸流ファン (消音BOX) # 1 ½ × 1,200m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.2KW	
	(B2機械室EA)	1台	# 4 ½ × 16,000m <sup>3</sup> /h × 200V × 3.7kw	
	(B2電気室EA)	1台	# 3 ½ × 15,000m <sup>3</sup> /h × 200V × 5.5kw	
	(B2発々室EA)	1台	# 4 ½ × 20,000m <sup>3</sup> /h × 200V × 5.5kw	
	(B2倉庫EA)	1台	# 5 × 22,500m <sup>3</sup> /h × 200V × 7.5KW	
	(B1ガスメーターEA)	1台	軸流 # 3 × 1,500m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.4KW	
	(B2便所EA)	1台	// # 2 × 500m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.4KW	
	(B1駐車場EA)	1台	// # 7 × 51,100m <sup>3</sup> /h × 200V × 15KW	
	(B2湯沸室EA)	1台	// # 2 × 600m <sup>3</sup> /h × 200V × 0.4KW	
	ファンコイルユニット (各階室内)	250台	床置露出 天吊型 天吊カセット FCU2～FCU12	
	(各階室内)	10台	床置露出 天吊インペイ型 FCU2～FCU8	
	(各階室内)	16台	天吊インペイ型 冷房 1,850Kcal/h 暖房 3,200Kcal/h	

設備名	機 械 名	数 量	要 目
	モーターダンパー (各階空調機室)	1 式	
	給気ファン (PH1 ファン室)	1 台	厨房用 # 3 ½ × 12, 200㎡ / h × 200V × 3. 7KW
	排気ファン	1 台	” ”
	上記関連設備及び装置 空気調和機	1 式	
	(11F五管女子仮眠室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房4. 0Kw 天吊型 暖房5. 7Kw (EPS前)
	(9F事案対策室)	2 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房4. 5Kw 天井カセット 暖房5. 0Kw (屋上室外機 1 台)
	(8F刑事課分析室)	2 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房3. 6Kw 壁掛露出型 暖房4. 0Kw
	(8F休憩室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房2. 8Kw 天井カセット 暖房3. 2Kw
	(8F船艇執務室)	2 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房3. 6Kw 天井カセット 暖房4. 0Kw
	(8F監視人室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房2. 8Kw 壁掛露出型 暖房3. 2K
	(8F五管鑑識室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房5. 23Kw 天吊型 暖房5. 81Kw (西避難口)
	(8F五管運用官執務区画 他)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房28. 0Kw 天吊型 3台 暖房31. 5Kw (屋上)
	(8F五管司令室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房22. 4Kw 天吊型 4台 暖房25. 0Kw (屋上 室外機2台)
	(8F五管警救次長室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房6. 3Kw 天吊型 暖房7. 1Kw (EPS前)
	(8Fホ°機械室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房20. 0Kw 天吊型4台 暖房22. 4Kw (屋上 室外機2台)
	(7F無停電電源装置室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房5. 6Kw 天吊型2台 暖房6. 3Kw (屋上 室外機2台)
	(6F運輸コンピュータ室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房7. 1Kw 天吊型 暖房8. 0Kw (東避難口)
	(6F植防病理実験室他室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房5. 0Kw 天吊型2台 暖房5. 0Kw (西避難口 室外機 2 台)
	(4F神戸部取調室他)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房16. 0Kw 天吊型 5 台 暖房18. 0Kw (3 階渡り通路)
	(4F神戸写真現像室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房3. 6Kw 天吊型 暖房4. 0Kw (3 階渡り通路)
	(4F神戸部ホ°レシヨ)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房10. 0Kw 天吊型 暖房11. 2Kw (3 階渡り通路)
	(4F神戸部会議室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房2. 8Kw 壁掛型 暖房3. 2Kw (3 階渡り通路)
	(4F神戸女性当直室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房2. 8Kw 壁掛型 暖房3. 2Kw (3 階渡り通路)
	(4F神戸危機管理対室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房3. 6Kw 天吊型 暖房4. 0Kw (3 階渡り通路)
	(4F神戸部交通課)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房3. 2Kw 天吊型 暖房2. 8Kw (EPS前)
	(2F法務登記)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房22. 4Kw 天吊型4台 暖房25. 0Kw (EPS前)
	(3F法務供託)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房10. 0Kw 天吊型2台 暖房11. 2Kw (EPS前)
	(7F五管海洋情報部)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房5. 6Kw 天吊型2台 暖房6. 3Kw (EPS前 室外機2台)
	(9F五管EPS)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房5. 0Kw 天吊型 暖房5. 0Kw (EPS前)
	(9F五管厚生課)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房4. 0Kw 天吊型 暖房4. 5Kw (EPS前)
	(9F五管特別会議室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房5. 0Kw 天吊型 暖房5. 6Kw (EPS前)
	(PH五管情通通信機械室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房5. 6Kw 壁掛型2台 暖房6. 3Kw (屋上 室外機 2 台)
	(7F神戸植防事務室 2)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房7. 1Kw 6台、8. 0Kw1台 天吊型7台 暖房8. 0Kw6台、9. 0Kw1台 (屋上 室外機1台)
	(7F植防凶書室)	1 台	空冷ヒートポンプエアコン 冷房5. 0Kw 天吊型 暖房5. 0Kw (EPS前)

<p>監視制御設備</p> <p>B2 コントロール室</p>	<p>中央監視装置</p> <p>信号処理装置</p> <p>ロギングタイプライター</p> <p>レーザープリンター</p> <p>上記関連設備及び装置</p> <p>端末伝送装置 (各階空調機室)</p> <p>端末伝送装置 (各階EPS)</p>	<p>2式</p> <p>1式</p> <p>2式</p> <p>1式</p> <p>2式</p> <p>1式</p> <p>1式</p>	<p>電気関係1 機械関係1</p> <p>電気関係1</p> <p>電気関係1 機械関係1</p> <p>機械関係1</p> <p>電気関係1 機械関係1</p> <p>機械関係1</p> <p>電気関係1</p>
<p>その他</p>	<p>避雷針(塔屋)</p> <p>出退表示器(各階)</p> <p>インタホン設備(各階)</p> <p>テレビ共聴設備(各階)</p> <p>駐車場信号制御盤(B1)</p> <p>車路警報盤(B1)</p> <p>中圧ガス用ガス漏れ警報器</p>	<p>1式</p> <p>1式</p> <p>1式</p> <p>1式</p> <p>1式</p> <p>1式</p>	<p>省エネ形 8窓 10窓</p> <p>CATVによる電波供給 VHF 1~12</p> <p>光電式センサー</p> <p>センサー</p> <p>(ガス検知警報器点検整備を実施のこと。)</p>