

入札公告

物品調達等及び委託役務

次のとおり、条件付一般競争入札を実施するので、地方自治法施行令（昭和22年政令第16号）第167条の6の規定により公告する。

この入札公告に定めるもののほか、入札に関して必要な事項は、東広島市物品調達等及び委託役務条件付一般競争入札公告共通事項及び同細則による。

令和6年2月8日

東広島市長 高垣 廣徳

1 入札に付する事項

(1) 物品・委託役務の名称	令和6年度東広島市役所本庁舎本館及び北館空気調和設備保守点検業務
(2) 物品・委託役務管理番号	13050102
(3) 物品委託役務内容	市役所本庁舎本館及び北館において、空気調和設備の保守点検を行うもの。
(4) 納入・履行期間	令和6年4月1日から令和7年3月31日まで
(5) 納入・履行（就業）場所	東広島市役所本庁舎本館及び北館
(6) 予定価格	落札後公表
(7) 最低制限価格	なし
(8) 入札方式	一般競争入札
(9) 入札区分	紙入札
(10) 使用する契約約款	業務委託契約約款（役務の提供を受けるもの）
(11) 契約種別	総価契約
(12) 収入印紙	要

2 競争入札に参加する者に必要な資格に関する事項

次に掲げる要件を全て満たしていること。

ア	令和3年1月1日～令和6年12月31日までの東広島市物品役務等競争入札参加資格として次の入札参加資格認定区分の認定を受けている者	建築保全>空調ダクト清掃<日常>点検
イ	法令等による登録等	問わないものとする。
ウ	技術者	問わないものとする。
エ	営業所等所在地 ※本店とは、法人にあっては登記されている本店とし、個人事業者にあっては営業活動の本拠を置いている場所とする。 ※営業所とは、法人においてその所在する市（町）の法人市（町）民税の申告のある営業所とする。	東広島市内に本店を有する者。
オ	会社の履行実績	問わないものとする。
カ	その他	令和元年8月26日付け「東広島市物品調達等及び委託役務条件付一般競争入札公告共通事項」の2（1）のいずれにも該当しないこと。

3 その他の入札条件

東広島市空気調和設備保守点検業務共通標準事項を適用する。

4 日程等

手続き等	期間・期日等	場所・留意事項
ア 公告日	令和6年2月8日	東広島市ホームページに掲載及び東広島市総務部契約課（契約担当課）で閲覧に供する。 閲覧場所は「6 問い合わせ先（契約担当課）」に記載のとおり。
イ 仕様書及び見本等閲覧期間	令和6年2月8日～ 令和6年3月1日	東広島市ホームページに掲載及び契約担当課で閲覧に供する。 見本等の有無：無
ウ 同等品確認期間（物品の買入れ及び借入れに限る）		同等品で応札する場合は、同等品規格確認票（東広島市物品調達等及び委託役務競争契約入札心得（平成21年東広島市告示第83号。以下「入札心得」という。）別記様式第2号（第4条関係）により発注担当課へ持参又はファックスすること。ファックスする場合は、その旨を発注担当課へ事前に電話連絡すること。なお、同等品確認に対する認定のない同等品での応札は認めない。同等品規格確認票の提出先は、「オ 質問書提出期間」に記載の発注担当課とする。
エ 同等品確認回答閲覧期間		東広島市ホームページに掲載及び発注担当課で閲覧に供する。
オ 質問書提出期間	令和6年2月8日～ 令和6年2月16日 （午前8時30分～午後5時15分）	質問書は、本市所定の様式（東広島市物品調達等及び委託役務競争入札心得（平成21年東広島市告示第83号）別記様式第1号（第4条関係））により発注担当課へ持参又はファックスすること。ファックスする場合は、その旨を発注担当課へ事前に電話連絡すること。 財務部 管財課（発注担当課） 東広島市西条栄町8番29号（本庁本館6階） 電話番号 082-420-0908 / ファックス番号 082-422-6850 質問書提出期間終了後の質問は受け付けない。 質問書の様式は東広島市ホームページからダウンロードできる。
カ 回答書閲覧期間	令和6年2月21日～ 令和6年3月1日	東広島市ホームページに掲載及び発注担当課で閲覧に供する。
キ 入札期間	令和6年2月28日～ 令和6年2月29日 （午前9時00分～午後5時00分）	入札場所 東広島市総務部契約課（契約担当課） 東広島市西条栄町8番29号（本庁本館4階） 入札書は入札期間内に総務部契約課に持参して入札箱に投入すること。 初度の入札書は、入札の権限を有している者が記名押印し、使用印鑑として本市に届け出ている印鑑を押印すること。（ただし、入札書に記載した日付以前に作成された委任状の同封・提出がある場合を除く。） 特別の事由により郵便により入札書を提出しようとする者は、東広島市物品調達等及び委託役務条件付一般競争入札公告共通事項細則に定めるところによるものであること。
ク 開札日時	令和6年3月1日 午前11時00分	開札場所 入札室（東広島市西条栄町8番29号 本庁本館4階） 開札の結果、予定価格の制限の範囲内の価格をもって有効な入札がないときは、開札日の翌日以降に再度の入札（1回目）を実施するものとする。再度の入札（1回目）は、開札の立ち会いの有無に関わらず初度の入札参加者全員が参加できるものとする。 再度の入札（1回目）を実施する日時、場所等の詳細は初度の入札に参加した者に対してファックスにより通知を行う。 再度の入札（1回目）の結果、予定価格の制限の範囲内での入札がなかったときは、直ちに入札会場で再度の入札（2回目）を行う。 再度の入札は、2回目まで行う。

5 資格要件確認資料の提出

本案件は、入札に参加する者に必要な資格を確認するために必要な資料（以下「資格要件確認資料」という。）の提出を求めない。

(1) 提出書類

書類の区分	提出書類 (○印)	備考
ア 入札参加資格確認申請書		様式は、東広島市ホームページからダウンロードできる。
イ 入札参加資格要件総括表		
ウ 誓約書		
エ 配置予定技術者届出書		
オ 履行実績確認表		
カ 履行実績証明書（物品・委託役務）		
キ 法令等による登録等を確認するための資料		
ク その他		

(2) 提出部数は、1部とし、提出した資格要件確認資料は、返却しない。

(3) 提出期限

(4) 提出先 「6 問い合わせ先（契約担当課）」のとおり。

(5) その他

入札参加者は、資格要件確認資料を指定された提出期限までに提出できるよう事前に準備しておくこと。

資格要件確認資料の作成及び提出に要する費用は、提出者の負担とする。

資格要件の審査のために必要があると認めるときは、期限を定めて資格要件確認資料の補正や追加資料の提出を求めることがある。

資格要件確認資料に虚偽の記載をした者に対しては、指名除外措置を行うことがある。

6 問い合わせ先（契約担当課）

総務部契約課 物品役務係
東広島市西条栄町8番29号（本庁本館4階）
電話番号 082-420-0930
ファックス番号 082-431-0077

令和6年度東広島市役所本庁舎本館及び北館空気調和設備保守点検業務 仕様書

1 業務名

令和6年度東広島市役所本庁舎本館及び北館空気調和設備保守点検業務

2 履行場所

東広島市役所本庁舎本館及び北館

3 履行期間

令和6年4月1日から令和7年3月31日まで

4 業務対象施設の名称

東広島市役所本庁舎本館及び北館

5 業務内容

東広島市役所本庁舎本館及び北館における空気調和設備の保守点検

6 業務目的

空気調和設備について専門的見地から点検又は測定等により劣化及び不具合の状況を把握し、保守の措置を講ずることにより、所定の機能を維持し、事故・故障等の未然の防止に資することを目的とする。

7 業務仕様

- (1) 本仕様書に定めがない事項は、添付の東広島市空気調和設備保守点検業務共通標準事項（以下「標準事項」という。）による。
- (2) 本仕様書及び標準事項に定めがない事項は、発注者と協議するものとする。受注者は業務に支障を来さないよう、業務に関する事項について前任の受注者から十分引き継ぎを受けること。また、受注者の変更がある場合は、後任の受注者が業務に支障を来さないよう、業務に関する事項について後任の受注者へ十分に引き継ぎをすること。
- (3) 著作権、特許権その他第三者の権利の対象となっている作業方法等の使用に関しては、その費用負担及び使用交渉の一切を受注者において行うものとする。

8 対象施設の種類、数量等

別紙「機器表（1）～（13）」のとおり

9 業務詳細

(1) 業務内容

別紙「点検表」のとおり。ただし、フロン排出抑制法に関する部分については、

10 項を参照すること。

(2) 点検回数及び時期

年2回（冷房時：6～8月頃、暖房時：11月～翌年2月頃）。ただし、フィルター清掃については年1回とし、1回目の点検作業に併せて実施すること。

(3) 作業日時

閉庁日に実施すること。作業日時は、事前に発注者と協議した上で決定することとし、決定後は、速やかに作業計画書及び作業従事者名簿を発注者に提出すること。

10 フロン排出抑制法による簡易点検・定期点検の該当

（フロン排出抑制法（フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律）の規程による簡易点検・定期点検の義務付けとなる機器の有無等）

項目		当施設・当業務の状況等
対象機器の有無		該当あり
簡易点検	7. 5kW未満のエアコン・冷凍冷蔵機器	65基
定期点検	7. 5kW以上の冷凍冷蔵機器	なし
	50kW以上のエアコン	なし
	7. 5kW以上50kW未満のエアコン	28基
当業務と定期点検との関係		当契約に含む。

11 建築物環境衛生管理について

（建築物における衛生的環境の確保に関する法律の規定による建築物環境衛生管理との関係）

項目	当施設・当業務の状況等
特定建築物の該当	該当なし
建築物環境衛生管理	別契約（当業務に含まない。）
建築物環境衛生管理技術者の選任	別途あり（受注者に求めない。）

※ 発注者が別途選任した建築物環境衛生管理技術者がある場合は、当該者の監督の下で衛生的環境の確保に努めること。

12 委託料の支払い

(1) 本業務は、部分払金を次のとおり請求できるものとする。

履行区分	支払金額	支払種別
令和6年4月から令和6年9月までの履行分	〇〇〇〇円	部分払
令和6年10月から令和7年3月までの履行分	△△△△円	完了払

(2) 部分払金を請求しようとするときは、当該履行区分の履行報告を行っていないなければならない。

(3) 部分払の額は、契約金額を2で除した額（当該額に1円未満の端数がある場合は、その端数を切り捨てた額）とし、完了払の額はその残額とする。

13 特記事項

(1) 故障時の緊急要請

緊急時における連絡先を明確にしておき、故障等の緊急時においては、発注者からの要請に速やかに対応するものとする。

(2) 経費負担

ア 保守点検作業に必要な水及び電気は履行場所の設備に接続して使用できるものとし、受注者に費用の負担を求めないものとする。

イ 保守点検作業に使用する機器、工具、消耗品（空調設備の性能を維持するために必要なベルト類等の消耗部品を含む。）は、全て受注者が持参するものとする。

ウ 受注者の責に帰すべき事由によって修繕、部品交換等が必要となった場合は、受注者の負担において対処すること。

(3) 業務の報告

受注者は、点検毎に点検結果をまとめた作業報告書を作成することとし、作業完了後は速やかに作業報告書を提出するものとする。なお、機器の不良等により取替又は修繕を要する箇所が見つかった場合は、併せて書面（様式は問わない。）にて報告することとし、フロン類を使用した製品については、広島県が提供する様式を用いて機器台帳、点検・整備記録簿、簡易点検記録簿を作成の上、マイクロソフト社製のエクセル形式によりメール又は書面で提供するものとする。

(4) 駐車場の利用

駐車場については、他の施設利用者に支障がない範囲で利用できるものとする。

14 問い合わせ先（発注担当課）

東広島市財務部 管財課 庁舎管理係

電 話 (082) 420-0908 (直通)

F A X (082) 422-6850

別紙 点検表

1 対象機器

次の機器について、保守点検及びフィルター清掃を実施すること。

- (1)ビル用マルチエアコン（空冷ヒートポンプエアコン）
- (2)パッケージエアコン（スカイエア・設備用パッケージ）
- (3)全熱交換器
- (4)デシカント外気処理機

※型式、台数、設置場所等の詳細は、別添「機器表」を参照すること。

2 業務内容

- (1)ビル用マルチエアコン（空冷ヒートポンプエアコン）

点検項目	点検方法	基準（目安）
室外機		
主電源電圧（V）	テスター	定格±10%
総合電流（A）	クランプメーター	基準電流値以下
圧縮機運転電流（A）	クランプメーター	定格115%以下
吐出管温度（℃）	温度計	110℃以下
吸入管温度（℃）	温度計	25℃以下
冷媒系統・吐出圧力	圧力計	1.0～3.0MPa
冷媒系統・吸入圧力	圧力計	0.3～1.0MPa
冷媒系統・ガス漏れ	目視・ガス検知器	漏れの無いこと
吸込温度（℃）	温度計	温度差
吹出温度（℃）	温度計	冷房5～15℃ 暖房2～10℃
異音・振動	視感等	異音無きこと
電気系統	目視点検	必要に応じて増締め
クランクケースヒーター	目視点検・手感	温まること
熱交換器	目視点検	目詰まりの無いこと
内外部損傷箇所	目視点検	損傷の無いこと
エアフィルター	目視点検	目詰まりの無いこと
水漏れ	目視点検	漏れの無いこと
リモコン及びスイッチ等	目視点検	作動すること
清掃	目視点検	汚れの無いこと
室内機		
吸込温度（℃）	温度計	温度差
吹出温度（℃）	温度計	冷房8～13℃ 暖房15～20℃
水漏れ	目視点検	漏れの無いこと
異音・振動	目視点検	異音無きこと
エアフィルター	目視点検	目詰まりの無いこと
内外部損傷箇所	目視点検	損傷の無いこと
リモコン及びスイッチ等	目視点検	作動すること
清掃（吸込・吹出口を含む）	目視点検	汚れの無いこと

- (2)パッケージエアコン
ア スカイエア

点検項目	点検方法	基準（目安）
室外機		
主電源電圧（V）	テスター	定格±10%
総合電流（A）	クランプメーター	定格の範囲内

吸込温度 (°C)	温度計	温度差
吹出温度 (°C)	温度計	冷房5~15°C 暖房2~10°C
吐出管温度 (°C)	温度計	110°C以下
吸入管温度 (°C)	温度計	25°C以下
熱交換器	目視点検等	目詰まりの無いこと
異音・振動	目視点検	異音無きこと
冷媒系統	目視・ガス検知器	漏れの無いこと
電気系統	目視点検	必要に応じて増締め
クランクケースヒーター	目視点検・手感	温まること
内外部損傷箇所	目視点検	損傷の無いこと
エアフィルター	目視点検	目詰まりの無いこと
室内機		
吸込温度 (°C)	温度計	温度差
吹出温度 (°C)	温度計	冷房8~13°C 暖房15~20°C
水漏れ	目視点検	漏れの無いこと
異音・振動	目視点検	異音無きこと
エアフィルター	目視点検	目詰まりの無いこと
内外部損傷箇所	目視点検	損傷の無いこと
リモコン及びスイッチ等	目視点検	作動すること
清掃(吸込・吹出口を含む)	目視点検	汚れの無いこと

イ 設備用パッケージ

点検項目	点検方法	基準 (目安)
室外機		
主電源電圧 (V)	テスター	定格±10%
総合電流 (A)	クランプメーター	定格の範囲内
圧縮機運転電流 (A)	クランプメーター	定格の115%以下
吐出管温度 (°C)	温度計	110°C以下
吸入管温度 (°C)	温度計	25°C以下
冷媒系統・吐出圧力	圧力計	1.5~3.5MPa
冷媒系統・吸入圧力	圧力計	0.5~1.3MPa
冷媒系統・ガス漏れ	目視・ガス検知器	漏れの無いこと
吸込温度 (°C)	温度計	温度差
吹出温度 (°C)	温度計	冷房5~15°C 暖房2~10°C
水漏れ	目視点検	漏れの無いこと
熱交換器	目視点検等	目詰まりの無いこと
異音・振動	視感等	異音無きこと
電気系統	目視点検	必要に応じて増締め
クランクケースヒーター	目視点検・手感	温まること
内外部損傷箇所	目視点検	損傷の無いこと
リモコン及びスイッチ等	目視点検	作動すること
エアフィルター	目視点検	目詰まりの無いこと
室内機		
吸込温度 (°C)	温度計	温度差
吹出温度 (°C)	温度計	冷房8~13°C 暖房15~20°C
水漏れ	目視点検	漏れの無いこと
異音・振動	目視点検	異音無きこと

エアフィルター	目視点検	目詰まりの無いこと
内外部損傷箇所	目視点検	損傷の無いこと
リモコン及びスイッチ等	目視点検	作動すること
清掃(吸込・吹出口を含む)	目視点検	汚れの無いこと

(3) 全熱交換器

点検項目	点検方法	基準(目安)
ファン切替 弱	目視点検	切り替わること
ファン切替 強	目視点検	切り替わること
内外部損傷箇所	目視点検	損傷の無いこと
異音・振動	目視点検	異音無きこと
ファン作動	目視点検	風がでていること
エアフィルター	目視点検	目詰まりの無いこと

(4) デシカント外気処理機

点検項目	点検方法	基準(目安)
主電源電圧(V)	テスター	定格±10%
高圧圧力値	リモコン確認	冬1.9~2.2Mpa、夏2.2~3.1Mpa
低圧圧力値	リモコン確認	冬0.7~1.1Mpa、夏1.1~1.5Mpa
吐出管温度	リモコン確認	吐出管温度<90℃
吸入管温度	リモコン確認	吸入管温度<15℃
室内側相対湿度センサー値	リモコン確認	比較絶対湿度相当で誤差10%以内のこと
室外側相対湿度センサー値		
送風機	聴感による	異音無きこと
ハイブリットデシカ素子(熱交換器)	目視点検	破損・汚れの無いこと
ダンパモータ	リモコン確認	異常来歴が無いこと
内外部損傷箇所	目視点検	損傷の無いこと
異音、振動	目視点検	異音無きこと
エアフィルター	目視点検	破損・汚れの無いこと

※フィルターは、掃除機による清掃、又は水、中性洗剤を用いて洗浄し、十分に乾燥させてから設置すること。

※保守点検後、正常に運転できることを確認すること。

機器表 (1)

機器番号	機器名称 (系統)	型式	冷却能力 kW	加熱能力 kW	圧縮機 kW	送風量 CMH	機外静圧 Pa	送風機 kW	φ-V	G回路	台数	設置階	設置場所	備 考
ACM-01	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	69.0	77.5	9.7 4.7	-	-	2.25	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RXP690C(RXMP450C+RXMP224C)
ACM-01D	(1~4階北東会議室他系統)	天井埋込ダクト形	2.2	2.5	-	540	98	0.05	1-200		1	1	ATMコーナー	ダイキン工業機 FXYSP22M
ACM-01B		カセット4方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.06	1-200		1	1	会計課倉庫	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP28MC
ACM-01E		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		2	2	会議室201	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP90AA
ACM-01C		カセット1方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	2	相談室201	加湿器 ダイキン工業機 FXYEP28M
ACM-01C		カセット1方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	2	相談室202	加湿器 ダイキン工業機 FXYEP28M
ACM-01C		カセット1方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	2	相談室203	加湿器 ダイキン工業機 FXYEP28M
ACM-01G		カセット1方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.04	1-200		1	2	会議室202	加湿器 ダイキン工業機 FXYEP22M
ACM-01G		カセット1方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.04	1-200		1	2	会議室203	加湿器 ダイキン工業機 FXYEP22M
ACM-01H		カセット4方向形	3.6	4.0	-	-	-	0.05	1-200		1	2	会議室204	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP36MC
ACM-01F		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.035	1-200		2	3	会議室302	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-01A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	3	運転手控室	ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-01A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	3	更衣室301	ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-01A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	3	会議室	ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-01F		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.035	1-200		2	4	会議室406	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-01I		カセット1方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.04	1-200		1	4	更衣室402	ダイキン工業機 FXYEP22M
ACM-01B		カセット4方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.05	1-200		1	4	更衣室401	ダイキン工業機 FXYFP28MC
ACM-02	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	40.0	45.0	8.5	-	-	0.7	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RXP400C
ACM-02A	(1~4階南東職員リフレッシュコーナー他系統)	カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.04	1-200		1	1	会議室101	加湿器 ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-02A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.04	1-200		1	1	会議室102	加湿器 ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-02D		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	1	会議室103	ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-02B		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.05	1-200		1	1	職員リフレッシュコーナー101	ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-02E		カセット1方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	2	会議室204	加湿器 ダイキン工業機 FXYEP28M
ACM-02E		カセット1方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	2	会議室205	加湿器 ダイキン工業機 FXYEP28M
ACM-02B		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.05	1-200		1	2	職員リフレッシュコーナー201	ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-02C		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		2	4	入札室(会議室)	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP90AA
ACM-03	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	40.0	45.0	8.5	-	-	0.7	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RXP400C
ACM-03A	(3~5階北西会議室他系統)	カセット4方向形	7.1	8.0	-	-	-	0.05	1-200		2	3	会議室301	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP71MC
ACM-03A		カセット4方向形	7.1	8.0	-	-	-	0.05	1-200		2	4	会議室401	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP71MC
ACM-03B		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.05	1-200		2	5	記者室	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-04	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	40.0	45.0	8.5	-	-	0.7	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RXP400C
ACM-04C	(3~5階南西職員リフレッシュコーナー他系統)	カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.05	1-200		2	3	行政資料閲覧室	ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-04A		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	3	E Vホール301	ダイキン工業機 FXYMP45AA
ACM-04B		カセット4方向形	4.5	5.0	-	-	-	0.05	1-200		2	4	職員リフレッシュコーナー401	ダイキン工業機 FXYFP45MC
ACM-04A		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	4	E Vホール401	ダイキン工業機 FXYMP45AA
ACM-04B		カセット4方向形	4.5	5.0	-	-	-	0.05	1-200		2	5	職員リフレッシュコーナー501	ダイキン工業機 FXYFP45MC
ACM-04A		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	5	E Vホール501	ダイキン工業機 FXYMP45AA
ACM-05	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	69.0	77.5	9.7 4.7	-	-	1.45	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RXP690C(RXMP450C+RXMP224C)
ACM-05E	(5~8階北東会議室他系統)	カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.05	1-200		1	5	会議室501	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-05A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	5	会議室503	ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-05D		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	6	会議室602	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP45AA
ACM-05F		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.05	1-200		2	6	会議室603	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-05B		カセット1方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.04	1-200		1	6	更衣室601	ダイキン工業機 FXYEP22M
ACM-05G		カセット4方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.05	1-200		1	6	更衣室602	ダイキン工業機 FXYFP28MC
ACM-05D		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	7	会議室702	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP45AA
ACM-05F		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.05	1-200		2	7	会議室703	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-05C		カセット1方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.04	1-200		1	7	更衣室701	ダイキン工業機 FXYEP22M
ACM-05G		カセット4方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.05	1-200		1	7	更衣室702	ダイキン工業機 FXYFP28MC
ACM-05A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	7	会議室703	ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-05F		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.05	1-200		2	8	会議室803	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-05C		カセット1方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.04	1-200		1	8	更衣室801	ダイキン工業機 FXYEP22M
ACM-05G		カセット4方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.05	1-200		1	8	更衣室802	ダイキン工業機 FXYFP28MC
ACM-06	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	28.0	31.5	5.7	-	-	0.75	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RXP280C
ACM-06B	(5階南SE室他系統)	カセット4方向形	3.6	4.0	-	-	-	0.06	1-200		1	5	SE室1(会議室503)	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP36MC
ACM-06C		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.06	1-200		1	5	作業室	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-06A		カセット4方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.06	1-200		1	5	SE室2	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP28MC
ACM-06C		カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.06	1-200		2	5	印刷室	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-07	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	22.4	25.0	4.5	-	-	0.75	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RXP224C
ACM-07C	(5~7階南東会議室他系統)	カセット4方向形	5.6	6.3	-	-	-	0.05	1-200		2	5	会議室502	加湿器 ダイキン工業機 FXYFP56MC
ACM-07A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	6	放送室	ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-07A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	6	電話交換室	ダイキン工業機 FXYCP22M
ACM-07B		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	7	会議室704	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP45AA

機器表 (2)

機器番号	機器名称 (系統)	型式	冷却能力	加熱能力	圧縮機	送風量	機外静圧	送風機	φ-V	G回路	台数	設置階	設置場所	備考
			kW	kW	kW	CMH	Pa	kW						
ACM-08	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	40.0	45.0	8.5	-	-	0.7	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業㈱ RXP400C
ACM-08A	(6~8階北西会議室他系統)	カセット4方向形	7.1	8.0	-	-	-	0.05	1-200		2	6	会議室01	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYFP71MC
ACM-08A		カセット4方向形	7.1	8.0	-	-	-	0.05	1-200		2	7	会議室701	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYFP71MC
ACM-08A		カセット4方向形	7.1	8.0	-	-	-	0.05	1-200		2	8	会議室801	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYFP71MC
ACM-09	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	40.0	45.0	8.5	-	-	0.7	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業㈱ RXP400C
ACM-09B	(6~8階南西議員リフレッシュコーナー他系統)	カセット4方向形	4.5	5.0	-	-	-	0.05	1-200		2	6	議員リフレッシュコーナー601	ダイキン工業㈱ FXYFP45MC
ACM-09A		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	6	E.Vホール601	ダイキン工業㈱ FXYMP45AA
ACM-09B		カセット4方向形	4.5	5.0	-	-	-	0.05	1-200		2	7	議員リフレッシュコーナー701	ダイキン工業㈱ FXYFP45MC
ACM-09A		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	7	E.Vホール701	ダイキン工業㈱ FXYMP45AA
ACM-09B		カセット4方向形	4.5	5.0	-	-	-	0.05	1-200		2	8	議員リフレッシュコーナー801	ダイキン工業㈱ FXYFP45MC
ACM-09A		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	8	E.Vホール801	ダイキン工業㈱ FXYMP45AA
ACM-10	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	61.5	69.0	6.9 5.7	-	-	1.45	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業㈱ RXP615C(RXMP335C+RXMP280C)
ACM-10D	(8・9階北東議員控室他系統)	天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	8	理事室	ダイキン工業㈱ FXYMP45AA
ACM-10E		天井埋込ダクト形	7.1	8.0	-	1170	200	0.35	1-200		2	8	議会図書室	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYMP71AA
ACM-10B		カセット2方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		2	9	議員控室101	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP28M
ACM-10B		カセット2方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		2	9	議員控室102	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP28M
ACM-10B		カセット2方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	9	議員控室103(東)	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP28M
ACM-10C		カセット2方向形	3.6	4.0	-	-	-	0.04	1-200		1	9	議員控室103(東)	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP36M
ACM-10C		カセット2方向形	3.6	4.0	-	-	-	0.04	1-200		1	9	議員控室104	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP36M
ACM-10B		カセット2方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	9	議員控室105	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP28M
ACM-10B		カセット2方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	9	議員控室106	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP28M
ACM-10B		カセット2方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	9	議員控室107	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP28M
ACM-10F		カセット2方向形	3.6	4.0	-	-	-	0.04	1-200		1	9	会議室	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP36M
ACM-10B		カセット2方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	9	議員控室108	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP28M
ACM-10B		カセット2方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	9	議員控室109	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP28M
ACM-10B		カセット2方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	9	議員控室110	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYCP28M
ACM-10A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	9	会議室	ダイキン工業㈱ FXYCP22M
ACM-10A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		2	9	廊下903	ダイキン工業㈱ FXYCP22M
ACM-11	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	90.0	100.0	9.6 9.6	-	-	1.4	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業㈱ RXP900C(RXMP450C+RXMP450C)
ACM-11A	(8・9階南東委員室他系統)	天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.06	1-200		2	8	議会会議室901	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYMP90AA
ACM-11C		天井埋込ダクト形	11.2	12.5	-	1920	200	0.35	1-200		2	8	議会会議室902	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYMP112AA
ACM-11B		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		2	9	第2委員会室	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYMP90AA
ACM-11C		天井埋込ダクト形	11.2	12.5	-	1920	200	0.35	1-200		4	9	第1委員会室	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYMP112AA
ACM-12	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	33.5	37.5	6.9	-	-	0.75	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業㈱ RXP335C
ACM-12D	(9階北西応接室他系統)	カセット4方向形	11.2	12.5	-	-	-	0.05	1-200		1	9	議会事務局長室	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYFP112MC
ACM-12C		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		1	9	議会事務局	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYMP90AA
ACM-12C		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		1	9	議長・副議長室	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYMP90AA
ACM-12B		天井ビルトイン音響吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	1-200		1	9	応接室1	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYSP36M
ACM-12A		カセット2方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.01	1-200		1	9	廊下902	ダイキン工業㈱ FXYCP22M
ACM-12E		天井ビルトイン音響吸込形	2.2	2.5	-	540	98	0.05	1-200		1	9	応接室2	加湿器 ダイキン工業㈱ FXYSP22M
ACM-13	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	28.0	31.5	5.7	-	-	0.75	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業㈱ RXP280C
ACM-13E	(9・10階南西傍聴ロビー他系統)	カセット4方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.05	1-200		2	9	傍聴ロビー902	ダイキン工業㈱ FXYFP28MC
ACM-13C		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	9	E.Vホール901	ダイキン工業㈱ FXYMP45AA
ACM-13B		天井ビルトイン音響吸込形	2.8	3.2	-	540	98	0.05	1-200		2	9	傍聴ロビー901	ダイキン工業㈱ FXYSP28M
ACM-13A		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		1	10	ラウンジ1003	ダイキン工業㈱ FXYMP90AA
ACM-13D		天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	1-200		1	10	E.Vホール1001	ダイキン工業㈱ FXYMP56AA
ACM-14	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	61.5	69.0	6.9 5.7	-	-	1.45	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業㈱ RXP615C(RXMP335C+RXMP280C)
ACM-14A	(10階展望ロビー他系統)	天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		1	10	ラウンジ1001	ダイキン工業㈱ FXYMP90AA
ACM-14B		天井埋込ダクト形	11.2	12.5	-	1920	200	0.35	1-200		3	10	展望ロビー	ダイキン工業㈱ FXYMP112AA
ACM-14A		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		1	10	ラウンジ1002	ダイキン工業㈱ FXYMP90AA
ACM-15	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	40.0	45.0	8.5	-	-	0.7	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業㈱ RXP400C
ACM-15A	(10階レストラン系統)	カセット4方向形	7.1	8.0	-	-	-	0.06	1-200		5	10	レストラン	ダイキン工業㈱ FXYFP71MC

機器番号	機器名称 (系統)	型式	冷却能力	加熱能力	圧縮機	送風量	機外静圧	送風機	φ-V	G回路	台数	設置階	設置場所	備考
			kW	kW	kW	CMH	Pa	kW						
AC1-01	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	69.0	63.0	6.1 6.1	-	-	1.5	1-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RSXYP280P+RSXYP280
AC1-01C	(1階西市民サロンの他系統)	天井埋込ダクト形	11.2	12.5	-	1920	200	0.35	1-200		2	1	市民サロンの他	ダイキン工業機 FXYMP112AA
AC1-01D		天井埋込ダクト形	14.0	16.0	-	2340	200	0.35	1-200		2	1	喫茶コーナー	ダイキン工業機 FXYMP140AA
AC1-01G		カセット4方向形	3.6	4.0	-	-	-	0.05	1-200		1	1	喫茶厨房	ダイキン工業機 FXYFP36MC
AC1-01F		壁掛け型	2.8	3.2	-	-	-	0.04	1-200		1	1	喫茶厨房(バック)	ダイキン工業機 FXYAP28M
AC1-01B		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	1-200		1	1	ホール(北)、総合受付	ダイキン工業機 FXYSP36M
AC1-01A		天井ビルトイン背置吸込形	2.2	2.5	-	540	98	0.05	1-200		1	1	E.Vホール101	ダイキン工業機 FXYSP22M
AC1-02	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	80.0	71.0	7.3 6.1	-	-	1.5	1-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業機 RSXYP335P+RSXYP280P
AC1-02B	(1階市民ロビー・西館系統)	壁ビルトイン形	22.4	25.0	-	3780	250	1.5	3-200		2	1	機械室101	加湿器(3.9kg/h)、運転番号発信用基板、OA750CMH ダイキン工業機 FXYWP224M
AC1-02A		壁ビルトイン形	14.0	16.0	-	2400	240	1.5	3-200		2	1	機械室101	運転番号発信用基板、OA750CMH ダイキン工業機 FXYWP140M
AC1-03	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	63.0	56.0	6.1 5.2	-	-	1.5	1-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業機 RSXYP280P+RSXYP224P
AC1-03B	(1階市民ロビー・東館系統)	壁ビルトイン形	22.4	25.0	-	3780	250	1.5	3-200		2	1	機械室102	加湿器(3.9kg/h)、運転番号発信用基板、OA750CMH ダイキン工業機 FXYWP224M
AC1-03A		壁ビルトイン形	14.0	16.0	-	2400	250	1.5	3-200		2	1	機械室103	運転番号発信用基板、OA750CMH ダイキン工業機 FXYWP140M
AC1-04	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	45.0	40.0	7.3	-	-	0.75	1-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業機 RSYP335P
AC1-04A	(1階事務室100・西館系統)	壁ビルトイン形	22.4	25.0	-	4200	315	1.5	3-200		2	1	機械室105	運転番号発信用基板、OA750CMH ダイキン工業機 FXYWP224M
AC1-05	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	45.0	40.0	7.3	-	-	0.75	1-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業機 RSYP335P
AC1-05A	(1階事務室100・東館系統)	壁ビルトイン形	22.4	25.0	-	4200	315	1.5	3-200		2	1	機械室104	運転番号発信用基板、OA750CMH ダイキン工業機 FXYWP224M
AC1-06	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	56.0	50.0	11.7	-	-	0.75	1-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業機 RSXYP450P
AC1-06C	(2階事務室201・西館系統)	天井埋込ダクト形	28.0	32.0	-	5760	200	0.35	1-200		1	2	市民協働オープンスペース	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP280M
AC1-06A		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	1-200		1	2	廊下202	ダイキン工業機 FXYSP36M
AC1-06B		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		6	2	事務室201	ダイキン工業機 FXYMP45AA
AC1-07	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	35.5	31.5	6.1	-	-	0.75	1-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業機 RSXYP280P
AC1-07B	(2階事務室201・東館系統)	天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		6	2	事務室201	ダイキン工業機 FXYMP45AA
AC1-07A		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	2	健康福祉部長室	ダイキン工業機 FXYMP45AA
AC1-08	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	56.0	50.0	11.7	-	-	0.75	1-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業機 RSXYP450P
AC1-08C	(2階事務室202・西館系統)	天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		6	2	事務室202	ダイキン工業機 FXYMP90AA
AC1-08B		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	2	E.Vホール201	ダイキン工業機 FXYMP45AA
AC1-09	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	63.0	56.0	6.1 5.2	-	-	1.5	1-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業機 RSXYP280P+RSXYP224P
AC1-09C	(2階事務室202・東館系統)	天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.06	1-200		6	2	事務室202	ダイキン工業機 FXYMP90AA
AC1-09A		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	1-200		1	2	こども未来部長室	ダイキン工業機 FXYSP36M
ACM-16	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	80.0	90.0	9.7 7.2	-	-	1.45	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RXYP800C(RXMP450C+RXMP335C)
ACM-16B	(3階総務課・災害対策本部他系統)	天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	1-200		6	3	総務課(13)	ダイキン工業機 FXYMP56AA
ACM-16A		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	3	総務部長室	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP45AA
ACM-16A		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	3	理事室	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP45AA
ACM-16C		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		4	3	会議室災害対策本部	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP90AA
ACM-17	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	109.0	118.0	12.3 5.6 4.4	-	-	2.15	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RXYP1090C(RXMP580C+RXMP280C+RXMP224C)
ACM-17D	(4階北会議室他系統)	天井埋込ダクト形	11.2	12.5	-	1920	200	0.35	1-200		2	4	会議室402	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP112AA
ACM-17C		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		2	4	会議室403	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP90AA
ACM-17C		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		2	4	会議室404	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP90AA
ACM-17C		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		2	4	会議室405	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP90AA
ACM-17B		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	1-200		1	4	監査会議室	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP90AA
ACM-17A		天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	1-200		2	4	監査委員会	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP56AA
AC1-12	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	63.0	56.0	6.1 5.2	-	-	1.5	1-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RSXYP280P+RSXYP224P
AC1-12A	(4階事務室401他系統)	天井ビルトイン背置吸込形	2.2	2.5	-	540	98	0.05	1-200		1	4	検査室01	ダイキン工業機 FXYSP22M
AC1-12A		天井ビルトイン背置吸込形	2.2	2.5	-	540	98	0.05	1-200		1	4	検査室02	ダイキン工業機 FXYSP22M
AC1-12C		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	1-200		1	4	電子入札室	ダイキン工業機 FXYSP36M
AC1-12D		天井埋込ダクト形	7.1	8.0	-	1170	200	0.35	1-200		4	4	事務室401(廊下403)	ダイキン工業機 FXYMP71AA
AC1-12D		天井埋込ダクト形	7.1	8.0	-	1170	200	0.35	1-200		2	4	事務室402	ダイキン工業機 FXYMP71AA
AC1-12B		天井ビルトイン背置吸込形	2.8	3.2	-	540	98	0.05	1-200		1	4	健康相談室	加湿器 ダイキン工業機 FXYSP28M
AC1-12E		天井埋込ダクト形	11.2	12.5	-	1920	200	0.35	1-200		1	4	会議室403	加湿器 ダイキン工業機 FXYMP112AA
AC1-13	空冷ヒートポンプエアコン 水蓄熱型	室外機	85.0	77.0	10.1 6.1	-	-	1.5	1-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RSXYP400P+RSXYP280
AC1-13B	(5階事務室501他系統)	天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	1-200		1	5	納税案内センター	ダイキン工業機 FXYSP36M
AC1-13D		天井埋込ダクト形	7.1	8.0	-	1170	200	0.35	1-200		5	5	事務室501	ダイキン工業機 FXYMP71AA
AC1-13A		カセット4方向形	2.8	3.2	-	-	-	0.05	1-200		1	5	更衣室	ダイキン工業機 FXYFP28MC
AC1-13C		天井埋込ダクト形	4.5	5.0	-	960	160	0.14	1-200		1	5	理事室	ダイキン工業機 FXYMP45AA
AC1-13A		天井ビルトイン背置吸込形	2.8	3.2	-	540	98	0.05	1-200		1	5	納税相談室	ダイキン工業機 FXYSP28M
AC1-13D		天井埋込ダクト形	7.1	8.0	-	1170	200	0.35	1-200		6	5	事務室502	ダイキン工業機 FXYMP71AA

機器表 (4)

機器番号	機器名称 (系統)	型式	冷却能力	加熱能力	圧縮機	送風量 CMH	機外静圧 Pa	送風機 kW	φ-V	G回路	台数	設置階	設置場所	備考	
			kW	kW											
ACI-14	空冷ヒートポンプエアコン 氷蓄熱型	室外機	45.0	40.0	7.3	-	-	0.75	I-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業株 RXP335P	
ACI-14A	(5階事務室503系統)	天井埋込ダクト形	7.1	8.0	-	1170	200	0.35	I-200		6	5	事務室503	ダイキン工業株 FXYMP71AA	
ACI-15	空冷ヒートポンプエアコン 氷蓄熱型	室外機	80.0	71.0	7.3 6.1	-	-	1.5	I-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業株 RSXP335P+RSXP280P	
ACI-15B	(6階北事務室601他系統)	天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	I-200		1 2	6	事務室601	ダイキン工業株 FXYMP56AA	
ACI-15A		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	I-200		1	6	建設部長室	ダイキン工業株 FXYSP36M	
ACI-16	空冷ヒートポンプエアコン 氷蓄熱型	室外機	69.0	63.0	6.1 6.1	-	-	1.5	I-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業株 RSXP280P+RSXP280P	
ACI-16B	(6階南事務室602他系統)	天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	I-200		1 2	6	事務室602	ダイキン工業株 FXYMP56AA	
ACI-16A		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	I-200		1	6	財務部長室	ダイキン工業株 FXYSP36M	
ACI-17	空冷ヒートポンプエアコン 氷蓄熱型	室外機	69.0	63.0	6.1 6.1	-	-	1.5	I-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業株 RSXP280P+RSXP280P	
ACI-17B	(7階北事務室701他系統)	天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	I-200		1 2	7	事務室701	ダイキン工業株 FXYMP56AA	
ACI-17A		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	I-200		1	7	下水道部長室	ダイキン工業株 FXYSP36M	
ACI-18	空冷ヒートポンプエアコン 氷蓄熱型	室外機	69.0	63.0	6.1 6.1	-	-	1.5	I-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業株 RSXP280P+RSXP280P	
ACI-18B	(7階南事務室702他系統)	天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	I-200		1 2	7	事務室702	ダイキン工業株 FXYMP56AA	
ACI-18A		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	I-200		1	7	都市部長室	ダイキン工業株 FXYSP36M	
ACI-19	空冷ヒートポンプエアコン 氷蓄熱型	室外機	56.0	50.0	11.7	-	-	0.75	I-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業株 RSXP450P	
ACI-19B	(8階北事務室801他系統)	天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	I-200		1 0	8	事務室801	ダイキン工業株 FXYMP56AA	
ACI-19A		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	I-200		1	8	産業部長室	ダイキン工業株 FXYSP36M	
ACI-20	空冷ヒートポンプエアコン 氷蓄熱型	室外機	56.0	50.0	11.7	-	-	0.75	I-200		1	10	室外機置場	ダイキン工業株 RSXP450P	
ACI-20A	(8階事務室802系統)	天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	I-200		8	8	事務室802	ダイキン工業株 FXYMP56AA	
ACF-01	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖フリーマルチ型	室外機	61.5	69.0	5.9 7.8	-	-	1.5	3-200	○	1	R	室外機置場	ダイキン工業株 REMP335AA+REMP280AA	
ACF-01C	(3階北市長室他系統)	天井埋込ダクト形	5.6	6.3	-	960	160	0.14	I-200	○	2	3	応接室1	ダイキン工業株 FXYMP56AA	
ACF-01D		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	I-200	○	1	3	副市長室2	ダイキン工業株 FXYMP90AA	
ACF-01E		天井埋込ダクト形	9.0	10.0	-	1740	200	0.35	I-200	○	1	3	副市長室1	ダイキン工業株 FXYMP90AA	
ACF-01F		天井埋込ダクト形	7.1	8.0	-	1170	200	0.35	I-200	○	1	3	秘書室	ダイキン工業株 FXYMP71AA	
ACF-01G		天井埋込ダクト形	7.1	8.0	-	1170	200	0.35	I-200	○	2	3	市長室	ダイキン工業株 FXYMP71AA	
ACF-01H		天井ビルトイン背置吸込形	2.2	2.5	-	540	98	0.05	I-200	○	1	3	前室301	ダイキン工業株 FXYSP22M	
ACF-01I		天井ビルトイン背置吸込形	2.8	3.2	-	540	98	0.05	I-200	○	1	3	待合	ダイキン工業株 FXYSP28M	
ACF-01J		天井ビルトイン背置吸込形	2.2	2.5	-	540	98	0.05	I-200	○	1	3	相談室301	ダイキン工業株 FXYSP22M	
ACF-01K		天井ビルトイン背置吸込形	3.6	4.0	-	570	88	0.05	I-200	○	1	3	応接室2	ダイキン工業株 FXYSP36M	
ACF-01L		カセット1方向形	2.2	2.5	-	-	-	0.04	I-200	○	1	3	執行部更衣室	ダイキン工業株 FXYEP22M	
	冷暖切替ユニット							電気容量	0.01	I-200	○	1 2	3	各室	ダイキン工業株 BSVP112AA
ACO-01	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	109.0	118.0	12.5 5.6 5.6	-	-	2.15	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業株 RXP1090C(RXMP560C+RXMP280C+RXMP224C)	
ACO-01A	(1~3階外気処理系統)	天井埋込ダクト形(外気処理)	22.4	18.7	-	1500	170	0.38	I-200		1	1	職員リビジョン101	加湿器(7.7kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP224MF	
ACO-01B		天井埋込ダクト形(外気処理)	22.4	18.7	-	1500	170	0.38	I-200		1	1	廊下103	加湿器(7.7kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP224MF	
ACO-01C		天井埋込ダクト形(外気処理)	28.0	23.3	-	2100	200	0.38	I-200		1	2	廊下205	加湿器(10.7kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP280MF	
ACO-01D		天井埋込ダクト形(外気処理)	28.0	23.3	-	2000	200	0.38	I-200		1	3	廊下305	加湿器(10.2kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP280MF	
ACO-02	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	80.0	90.0	9.7 7.2	-	-	1.45	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業株 RXP800C(RXMP450C+RXMP335C)	
ACO-02A	(4~6階外気処理系統)	天井埋込ダクト形(外気処理)	28.0	23.3	-	1730	200	0.38	I-200		1	4	廊下405	加湿器(8.9kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP280MF	
ACO-02B		天井埋込ダクト形(外気処理)	28.0	23.3	-	1850	200	0.38	I-200		1	5	廊下503	加湿器(9.5kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP280MF	
ACO-02C		天井埋込ダクト形(外気処理)	22.4	18.7	-	1640	170	0.38	I-200		1	6	廊下604	加湿器(8.4kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP224MF	
ACO-03	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	73.0	82.5	8.5 7.2	-	-	1.45	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業株 RXP730C(RXMP400C+RXMP335C)	
ACO-03A	(7~9階外気処理系統)	天井埋込ダクト形(外気処理)	22.4	18.7	-	1630	170	0.38	I-200		1	7	廊下704	加湿器(8.3kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP224MF	
ACO-03B		天井埋込ダクト形(外気処理)	22.4	18.7	-	1640	170	0.38	I-200		1	8	廊下804	加湿器(8.4kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP224MF	
ACO-03C		天井埋込ダクト形(外気処理)	28.0	23.3	-	2100	200	0.38	I-200		1	9	倉庫902	加湿器(10.7kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP280MF	
ACO-04	空冷ヒートポンプエアコン 冷暖切替型	室外機	61.5	69.0	6.9 5.7	-	-	1.45	3-200		1	R	室外機置場	ダイキン工業株 RXP615C(RXMP335C+RXMP280C)	
ACO-04A	(1, 2階外気処理系統)	天井埋込ダクト形(外気処理)	22.4	18.7	-	1500	170	0.38	I-200		1	1	市民サロン	加湿器(7.7kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP224MF	
ACO-04B		天井埋込ダクト形(外気処理)	22.4	18.7	-	1500	170	0.38	I-200		1	1	E/Vホール101	加湿器(7.7kg/h)、運転信号発信用基板 ダイキン工業株 FXYMP224MF	
ACP-01	パッケージエアコン	ペア	4.5	5.9	0.99	-	-	0.06	3-200	○	1	3	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業株 RZYP45CAT	
ACP-01	(1階防災センター系統)	カセット2方向形	4.5	5.9	-	-	-	0.02	3-200	○	1	1	防災センター	ダイキン工業株 FHGP45AL	
ACP-02	パッケージエアコン	ペア	4.0	5.3	0.84	-	-	0.06	3-200		1	3	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業株 RZYP40CAT	
ACP-02	(1階階直管系統)	カセット2方向形	3.6	4.0	-	-	-	0.06	3-200		1	1	階直管室	ダイキン工業株 FHGP40AL	
ACP-03	パッケージエアコン	ペア(冷房専用)	11.2	-	2.3	-	-	0.2	3-200	○	1	R	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業株 RP112CA	
ACP-03	(3階防災無線室系統)	カセット4方向形	11.2	-	-	-	-	0.12	3-200	○	1	3	防災無線室	ダイキン工業株 FHCP112AL	

機器番号	機器名称 (系統)	型式	冷却能力		加熱能力		圧縮機	送风量	機外静圧	送風機	φ-V	G回路	台数	設置階	設置場所	備考
			kW	kW	kW	CMH										
ACP-04	パッケージエアコン	ベア (冷房専用)	40.0	-	5.7	5.7				1.5	3-200	○	1	R	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業機 RZCP224MKR x 2
ACP-04	(5階サーバー室系統)	電算機用下吹出形	40.0	-	-	-	14400	100	3.7	3-200	○	1	5	サーバー室	ダイキン工業機 DFVP400MR	
ACP-05	パッケージエアコン	ベア (冷房専用)	40.0	-	5.7	5.7				1.5	3-200	○	1	R	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業機 RZCP224MKR x 2
ACP-05	(5階サーバー室系統)	電算機用下吹出形	40.0	-	-	-	14400	100	3.7	3-200	○	1	5	サーバー室	ダイキン工業機 DFVP400MR	
ACP-06	パッケージエアコン	ベア (冷房専用)	56.0	-	4.9	8.4				1.5	3-200	○	1	R	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業機 RZCP560J1R+RZCP560J2R
ACP-06	(5階電気室系統)	床置直吹形	56.0	-	-	-	-	-	3.7	3-200	○	1	5	電気室	プレナム室 ダイキン工業機 FVYCP560M	
ACP-07	パッケージエアコン	ベア	45.0	50.0	9.8	-	-	-	0.7	3-200			1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RZYCP450JR
ACP-07	(9階講義系統)	床置ダクト接続形	45.0	50.0	-	-	7200	600	5.5	3-200			1	10	設備機械室1001	加湿器 (7.4kg/h)、運転信号発信用基板、リモコンスイッチ ダイキン工業機 FVYCP450MR 背面吸込口、OA=1440CMH
ACP-08	パッケージエアコン	ベア	45.0	50.0	9.8	-	-	-	0.7	3-200			1	R	室外機置場	ダイキン工業機 RZYCP450JR
ACP-08	(9階講義系統)	床置ダクト接続形	45.0	50.0	-	-	7200	600	5.5	3-200			1	10	設備機械室1002	加湿器 (7.4kg/h)、運転信号発信用基板、リモコンスイッチ ダイキン工業機 FVYCP450MR 背面吸込口、OA=1440CMH
ACP-09	パッケージエアコン	ツイン同時	28.0	33.0	5.31	-	-	-	0.4	3-200			1	R	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業機 RZYP280CA
ACP-09	(10階印刷系統)	厨房用エアコン	14.0 x 2	14.0 x 2	-	-	-	-	0.06 x 2	3-200			1	10	厨房	ダイキン工業機 FHTP140AL
ACP-10	パッケージエアコン	ベア	8.0	8.0	1.76	-	-	-	0.06	3-200			1	R	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業機 RZYP80CAT
ACP-10	(10階検査室系統)	厨房用エアコン	8.0	8.0	-	-	-	-	0.06 x 2	3-200			1	10	厨房	ダイキン工業機 FHTP80AL
ACP-11	パッケージエアコン	ベア	4.5	5.9	1.27	-	-	-	0.06	3-200			1	R	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業機 RZYP45CAT
ACP-11	(10階レストラン職員控室系統)	カセット2方向形	4.5	5.9	-	-	-	-	0.02	3-200			1	10	レストラン職員控室	ダイキン工業機 FHGP45AL
ACP-12	パッケージエアコン	ベア	5.6	7.1	1.27	-	-	-	0.06	3-200			1	R	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業機 RZYP56CAT
ACP-12	(10階清掃員控室系統)	カセット4方向形	5.6	7.1	-	-	-	-	0.06	3-200			1	10	清掃員控室	ダイキン工業機 FHCP56AL
ACP-13	パッケージエアコン	ベア (冷房専用)	28.0	-	5.25	-	-	-	0.2 x 2	3-200			1	10	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業機 RP280CA
ACP-13	(10階電気室系統)	天井り露出形	14.0	-	-	-	-	-	0.15	3-200			1	10	電気室	ダイキン工業機 FHP140BA
ACP-14	パッケージエアコン	ベア (冷房専用)	28.0	-	5.25	-	-	-	0.2 x 2	3-200			1	10	室外機置場	リモコンスイッチ ダイキン工業機 RP280CA
ACP-14	(10階電気室系統)	天井り露出形	14.0	-	-	-	-	-	0.15	3-200			1	10	電気室	ダイキン工業機 FHP140BA
RS	リモコンスイッチ (ビルマル用)	壁形 (液晶表示)											215		各室	1階×27、2階×28、3階×23、4階×18、5階×22、6階×23 7階×22、8階×19、9階×30、10階×3
CC-R	集中管理リモコン	卓上形 (カラー液晶表示)											1組	1	中央監視室	仕様: パソコン式 (液晶モニター19インチ) 管理台数 (ACM室外機15台、ACM室内機126台、AC1室内機20台、AC1室内機176台、ACF室外機1台、ACF室内機15台、ACO室外機4台、ACO室内機13台、ACP12組) 機能: 運転/停止、運転モード切替、風速切替、温度設定、スケジュール 運転、吸込温度監視、レイアウト監視画面 (10フロア一分)、 履歴表示 (CSV出力)、緊急停止入力 外部機器 (MD) 発停用基板 (無電圧a接点) 付属品: 蓄熱コントローラー、プリンター (A4カラー)、UPS その他集中管理システム構築に必要なアダプタ類 その他: 計装図1 (自動制御) 1. 懸体蓄熱系統MD切替制御参照
	空冷ヒートポンプエアコン	共通事項														1. 能力はJIS条件とする。 2. 冷媒はR410Aとする。 3. 電気容量は参考値とする。但し、メーカーにより標準設置型と省設置型で選択可能な場合は消費電力の小さい型を採用する。 4. 8HP以上の室外機は高騒音対策としてアクティブフィルターを付属する。 5. 室外機はスプリング防振架台を付属する。 6. 床置き室内機は防振架台を付属する。 7. カセット形はドレンアップ装置、ロングライフフィルターを付属する。 8. 天井ビルトイン形はロングライフフィルター (背面吸込用フィルターチャンバー共) を付属する。 9. 天井埋込ダクト形 (外気処理形共) はロングライフフィルター (フィルターチャンバー共) を付属する。 10. 壁ビルトイン形、壁ビルトイン下吹出形はロングライフフィルターを付属する。 11. 床置き形はロングライフフィルターを付属する。 12. 電算機用下吹出形はメーカー標準フィルターを付属する。 13. 厨房用エアコンはドレンアップ装置、ロングライフフィルターを付属する。 14. フィルターは100%予備を付属する。 15. 個別エアコン (ACP-1~12) は集中管理用基板を付属する。 16. 加湿器は水気式とする。 17. 運転信号発信用基板は無電圧a接点とする。 18. リモコンスイッチ、集中管理リモコンは自動制御設備へ支給する。 19. コンクリート基礎は建築工事とする。

機器番号	機器名称	型式	番手	送風量	機外静圧	消費電力	φ-V	G回路	台数	設置階	設置場所	備考
				CMH	Pa	kW						
HEU-101	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		300	120	0.23	1-100		1	1	市民サロン	ダイキン工業㈱ VAM350GBS
HEU-102	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		660	120	0.5	1-100		1	1	喫煙コーナー	ダイキン工業㈱ VAM800GBS
HEU-103	全熱交換器	カセット (マイコン型)		120	90	0.08	1-100	○	1	1	防災センター	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-104	全熱交換器	カセット (マイコン型)		90	130	0.18	1-100		1	1	会計管理者室	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-105	全熱交換器	カセット (マイコン型)		150	110	0.18	1-100		1	1	会議室101	ダイキン工業㈱ VAC150GBS
HEU-106	全熱交換器	カセット (マイコン型)		210	100	0.18	1-100		1	1	会議室102	ダイキン工業㈱ VAC150GBS
HEU-107	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		240	110	0.23	1-100		1	1	職員リフレッシュルーム101	ダイキン工業㈱ VAM250GBS
HEU-201	全熱交換器	隠蔽 (デシカント外気処理機)		470	150	1.7	1-200		5	2	事務室201	ダイキン工業㈱ HDMP50C
HEU-202	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		930	130	0.74	1-100		1	2	社会福祉課	ダイキン工業㈱ VAM1000GBS
HEU-203	全熱交換器	カセット (マイコン型)		60	90	0.18	1-100		1	2	相談室201	ダイキン工業㈱ VAC150GBS
HEU-204	全熱交換器	カセット (マイコン型)		60	100	0.18	1-100		1	2	相談室202	ダイキン工業㈱ VAC150GBS
HEU-205	全熱交換器	カセット (マイコン型)		150	90	0.18	1-100		1	2	相談室203	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-206	全熱交換器	カセット (マイコン型)		150	110	0.18	1-100		1	2	会議室202	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-207	全熱交換器	カセット (マイコン型)		150	120	0.18	1-100		1	2	会議室203	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-208	全熱交換器	隠蔽 (デシカント外気処理機)		500	150	1.7	1-200		6	2	事務室202	ダイキン工業㈱ HDMP50C
HEU-209	全熱交換器	カセット (マイコン型)		150	120	0.18	1-100		1	2	会議室204	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-210	全熱交換器	カセット (マイコン型)		150	120	0.18	1-100		1	2	会議室205	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-211	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		240	110	0.23	1-100		1	2	職員リフレッシュルーム201	ダイキン工業㈱ VAM250GBS
HEU-212	全熱交換器	カセット (マイコン型)		240	120	0.25	1-100		1	2	女子更衣室	ダイキン工業㈱ VAC500GBS
HEU-301	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		540	120	0.43	1-100		1	3	会議室301	ダイキン工業㈱ VAM650GBS
HEU-302	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		420	120	0.3	1-100	○	1	3	応接室1	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-303	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		330	110	0.3	1-100	○	1	3	副市長室2	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-304	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		330	120	0.3	1-100	○	1	3	副市長室1	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-305	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		180	130	0.17	1-100	○	1	3	待合・相談室301	ダイキン工業㈱ VAM350GBS
HEU-306	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		330	110	0.3	1-100	○	1	3	秘書室	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-307	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		270	130	0.26	1-100	○	1	3	市長室	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-308	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		90	100	0.13	1-100	○	1	3	市長室	ダイキン工業㈱ VAM150GBS (応接室2系統)
HEU-309	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		570	130	0.43	1-100		1	3	市長室	ダイキン工業㈱ VAM650GBS (会議室302系統)
HEU-310	全熱交換器	カセット (マイコン型)		90	100	0.08	1-100		1	3	運転手控室	ダイキン工業㈱ VAC150GBS
HEU-311	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		500	120	0.31	1-100		1	3	行政資料閲覧室	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-313	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		630	140	0.54	1-100	○	4	3	会議室・災害対策本部室他	ダイキン工業㈱ VAM800GBS
HEU-411	全熱交換器	隠蔽 (デシカント外気処理機)		460	150	1.7	1-200		4	3	事務室301	ダイキン工業㈱ HDMP50C
HEU-401	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		540	120	0.43	1-100		1	4	会議室402	ダイキン工業㈱ VAM650GBS (会議室401系統)
HEU-402	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		710	120	0.54	1-100	○	2	4	会議室402	ダイキン工業㈱ VAM800GBS
HEU-403	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		630	120	0.54	1-100	○	2	4	会議室403	ダイキン工業㈱ VAM800GBS
HEU-404	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		630	120	0.54	1-100	○	2	4	会議室404	ダイキン工業㈱ VAM800GBS
HEU-405	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		630	120	0.54	1-100	○	2	4	会議室405	ダイキン工業㈱ VAM800GBS
HEU-406	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		630	120	0.54	1-100	○	1	4	監査会議室	ダイキン工業㈱ VAM800GBS
HEU-407	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		420	110	0.3	1-100	○	1	4	監査委員会	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-408	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		570	130	0.43	1-100		1	4	会議室407	ダイキン工業㈱ VAM650GBS
HEU-409	全熱交換器	カセット (マイコン型)		230	90	0.25	1-100		1	4	更衣室401	ダイキン工業㈱ VAC350GBS
HEU-410	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		330	110	0.23	1-100		1	4	職員リフレッシュルーム401	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-412	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		710	140	0.54	1-100		2	4	入札室 (会議室)	ダイキン工業㈱ VAM800GBS
HEU-413	全熱交換器	カセット (マイコン型)		180	90	0.25	1-100		1	4	更衣室402	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-312	全熱交換器	隠蔽 (デシカント外気処理機)		370	150	1.7	1-200		2	3	事務室301・総務部長室	ダイキン工業㈱ HDMP50C
HEU-314	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		150	120	0.13	1-100	○	1	4	会議室407	ダイキン工業㈱ VAM250GBS
HEU-315	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		630	110	0.54	1-100	○	1	4	健康相談室	ダイキン工業㈱ VAM800GBS
HEU-316	全熱交換器	隠蔽 (デシカント外気処理機)		420	150	1.7	1-200		1	4	事務室401	ダイキン工業㈱ HDMP50C
HEU-501	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		330	130	0.3	1-100		1	5	記者室	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-502	全熱交換器	隠蔽 (デシカント外気処理機)		420	150	1.7	1-200		3	5	事務室501	ダイキン工業㈱ HDMP50C
HEU-503	全熱交換器	隠蔽 (デシカント外気処理機)		500	150	1.7	1-200		3	5	事務室502	ダイキン工業㈱ HDMP50C
HEU-504	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		570	130	0.43	1-100		1	5	会議室501	ダイキン工業㈱ VAM650GBS
HEU-505	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		600	110	0.43	1-100		1	5	会議室502	ダイキン工業㈱ VAM650GBS
HEU-506	全熱交換器	隠蔽 (マイコン型)		330	110	0.23	1-100		1	5	職員リフレッシュルーム501	ダイキン工業㈱ VAM500GBS
HEU-507	全熱交換器	隠蔽 (デシカント外気処理機)		500	150	1.7	1-200		3	5	事務室503	ダイキン工業㈱ HDMP50C
HEU-508	全熱交換器	カセット (マイコン型)		180	90	0.18	1-100		1	5	SE室1	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-509	全熱交換器	カセット (マイコン型)		120	90	0.18	1-100		1	5	SE室2	ダイキン工業㈱ VAC250GBS
HEU-510	全熱交換器	カセット (マイコン型)		420	80	0.31	1-100		1	5	作業室	ダイキン工業㈱ VAC500GBS
HEU-511	全熱交換器	カセット (マイコン型)	特強時	480	80	0.25	1-100		1	5	印刷室	ダイキン工業㈱ VAC500GBS

空冷ヒートポンプユニット共通事項

1. 能力はJIS条件（夏季：室温27°CDB・19°CWB、外気温度35°CDB、冬季：室温20°CDB、外気温度7°CDB・6°CWB）による。
2. コンクリート基礎は既存再利用とする。
3. 冷媒配管は既存再利用とし、新冷媒（R410A）を使用する。
4. 室内外機間操作線は既存再利用とする。
5. 10HP以上の室外機は高調波対策仕様とする。
6. 予備力は100%見込む。

機器番号	機器名称	機器仕様	台数	電源			設置場所	備考
				φ	V	kW		
PAC-1	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室外機)	型式 更新用 冷暖切替 冷房能力 45.0 (kW) 暖房能力 50.0 (kW) 圧縮機 送風機 付属品 防振架台、分岐管	1	3	200	5.0+4.6 0.040×2	屋上	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：RQYP450C
PAC-1-1	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室内機)	型式 天井吊り 4方向吹出形 冷房能力 3.6 (kW) 暖房能力 4.0 (kW) 送風機 付属品 リモコン受信、ロングライフフィルター	1	1	200	0.056	1階 西条地区事務所	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：FXYFP36MC
PAC-1-2	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室内機)	型式 天井吊り 4方向吹出形 冷房能力 5.6 (kW) 暖房能力 6.3 (kW) 送風機 付属品 リモコン受信、ロングライフフィルター	2	1	200	0.056	1階 会議室1、会議室2	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：FXYFP56MC
PAC-1-3	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室内機)	型式 天井吊り 4方向吹出形 冷房能力 5.6 (kW) 暖房能力 6.3 (kW) 送風機 付属品 リモコン受信、ロングライフフィルター	1	1	200	0.056	1階 作業室	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：FXYFP56MC
PAC-1-4	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室内機)	型式 天井吊り 4方向吹出形 冷房能力 9.0 (kW) 暖房能力 10.0 (kW) 送風機 付属品 リモコン受信x1、ロングライフフィルター	2	1	200	0.056	1階 市民協働ゾーン	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：FXYFP90MC
PAC-1-5	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室内機)	型式 天井吊り 4方向吹出形 冷房能力 3.6 (kW) 暖房能力 4.0 (kW) 送風機 付属品 リモコン受信x1、ロングライフフィルター	1	1	200	0.056	1階 ホール	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：FXYFP36MC
PAC-1-6	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室内機)	型式 ビット形 冷房能力 3.6 (kW) 暖房能力 4.0 (kW) 送風機 (強) 5700MH (弱) 4200MH 付属品 リモコン受信x1、ロングライフフィルター	1	1	200	0.05	1階 ホール	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：FXYFP36M
PAC-2	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室外機)	型式 更新用 冷暖切替 冷房能力 45.0 (kW) 暖房能力 50.0 (kW) 圧縮機 送風機 付属品 防振架台、分岐管	1	3	200	5.0+4.6 0.040×2	屋上	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：RQYP450C
PAC-2-1	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室内機)	型式 天井吊り 4方向吹出形 冷房能力 7.1 (kW) 暖房能力 8.0 (kW) 送風機 付属品 リモコン受信x1、ロングライフフィルター	2	1	200	0.056	1階 市職労	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：FXYFP71MC
PAC-2-2	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室内機)	型式 天井吊り 4方向吹出形 冷房能力 2.8 (kW) 暖房能力 3.2 (kW) 送風機 付属品 ロングライフフィルター	1	1	200	0.056	1階 西条地区事務所	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：FXYFP28MC
PAC-2-3	空冷ヒートポンプユニット (ビル用75kW室内機)	型式 天井吊り 4方向吹出形 冷房能力 7.1 (kW) 暖房能力 8.0 (kW) 送風機 付属品 リモコン受信x1、ロングライフフィルター	1	1	200	0.056	1階 管理スペース	製造メーカー：ダイキン工業株 型番：FXYFP71MC

空冷ヒートポンプユニット共通事項

1. コンクリート基礎は既存再利用とする。
2. 冷媒配管は既存再利用とし、新冷媒 (R410A) を使用する。
3. 室内機操作線は既存再利用とする。
4. 予備ワットは100%見込む。
5. 室内機の吊り金物は防振金物を用いること。
6. 防火区画貫通部 (図示部分) は、建築基準法施行令129の2の5及び告示1422号に準拠して施工する。

機器番号	機器名称	機器仕様	台数	【参考】電源・消費電力・電動機出力			設置場所	備考
				φ	V	kW		
PAC-3	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室外機)	型式 更新用 冷暖切替 冷房能力 45.0 (kW) 暖房能力 50.0 (kW) 圧縮機 送風機 付属品 防振架台、アクティブフィルター	1	3	200	送風機: 0.66×2 圧縮機: 12.5×1 冷房: 13.7 暖房: 15.2	屋上	
PAC-3-1	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室内機)	型式 天井吐 4方向吹出形 冷房能力 3.6 (kW) 暖房能力 4.0 (kW) 送風機 付属品 ロングライフドクト、ドレフリップ付	1	1	200	送風機: 0.053 冷房: 0.033 暖房: 0.027	地域政策課	
PAC-3-2	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室内機)	型式 天井吐 4方向吹出形 冷房能力 4.5 (kW) 暖房能力 5.0 (kW) 送風機 付属品 ロングライフドクト、ドレフリップ付	1	1	200	送風機: 0.053 冷房: 0.047 暖房: 0.034	ロビー	
PAC-3-3	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室内機)	型式 天井吐 4方向吹出形 冷房能力 7.1 (kW) 暖房能力 8.0 (kW) 送風機 付属品 ロングライフドクト、ドレフリップ付	4	1	200	送風機: 0.053 冷房: 0.072 暖房: 0.068	会議室×2、地域政策課、通路	
PAC-3-4	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室内機)	型式 天井吐 4方向吹出形 冷房能力 8.0 (kW) 暖房能力 9.0 (kW) 送風機 付属品 ロングライフドクト、ドレフリップ付	2	1	200	送風機: 0.053 冷房: 0.086 暖房: 0.081	文化課、生涯学習課	
PAC-4	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室外機)	型式 更新用 冷暖切替 冷房能力 45.0 (kW) 暖房能力 50.0 (kW) 圧縮機 送風機 付属品 防振架台、アクティブフィルター	1	3	200	送風機: 0.66×2 圧縮機: 12.5×1 冷房: 13.7 暖房: 15.2	屋上	
PAC-4-1	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室内機)	型式 天井吐 1方向吹出形 冷房能力 4.5 (kW) 暖房能力 5.0 (kW) 送風機 付属品 Vモンスケッチ、ロングライフドクト、ドレフリップ付	1	1	200	送風機: 0.078 冷房: 0.075 暖房: 0.069	更衣室	
PAC-4-2	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室内機)	型式 天井吐 4方向吹出形 冷房能力 5.6 (kW) 暖房能力 6.3 (kW) 送風機 付属品 ロングライフドクト、ドレフリップ付	1	1	200	送風機: 0.053 冷房: 0.052 暖房: 0.038	会議室	
PAC-4-3	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室内機)	型式 天井吐 4方向吹出形 冷房能力 9.0 (kW) 暖房能力 10.0 (kW) 送風機 付属品 ロングライフドクト、ドレフリップ付	1	1	200	送風機: 0.053 冷房: 0.128 暖房: 0.110	生涯学習課	
PAC-4-4	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室内機)	型式 天井吐 4方向吹出形 冷房能力 8.0 (kW) 暖房能力 9.0 (kW) 送風機 付属品 ロングライフドクト、ドレフリップ付	3	1	200	送風機: 0.053 冷房: 0.086 暖房: 0.081	文化課、スポーツ振興課 生涯学習課	
PAC-4-5	空冷ヒートポンプ式ユニット (ビル用マルチ室内機)	型式 天井吐 2方向吹出形 冷房能力 4.5 (kW) 暖房能力 5.0 (kW) 送風機 付属品 ロングライフドクト、ドレフリップ付	1	1	200	送風機: 0.046 冷房: 0.041 暖房: 0.037	生涯学習部長室	

特記事項								
1. 電気容量は参考値とする。 2. 延焼の恐れのある部分の給気口、排気口には、防火ダンパーを設置する。 3. 換気ダクトは不燃材料とする。 4. 全熱交換器のエネルギー交換効率は62%以上とする。 5. 1～3階 男子・女子便所、身障者便所、湯沸室の天井扇は既存のままとする。								
機器番号	機器名称	機器仕様	台数	電源			設置場所	備考
				φ	V	W		
HEX-1-1 (新設)	全熱交換器 (24時間換気機能付)	型式 天吊埋込型 仕様 200φ×480m3/h x 150Pa 付属品 コントローラー付 消音形給排気ダクト×2個	2	1	100	610	1階 会議室1,2 2階 会議室	製造メーカー: ダイキン工業株 型番: VAM650GCES
HEX-1-2 (新設)	全熱交換器 (24時間換気機能付)	型式 天井外付型 仕様 150φ×200m3/h x 100Pa 付属品 コントローラー付	2	1	100	156	1階 作業室 3階 教育総務課	製造メーカー: ダイキン工業株 型番: VAC350GCES
HEX-1-3 (新設)	全熱交換器 (24時間換気機能付)	型式 天吊埋込型 仕様 200φ×380m3/h x 150Pa 付属品 コントローラー付 消音形給排気ダクト×1個 (他1個は既設再使用)	1	1	100	349	1階 市民協働ゾーン	製造メーカー: ダイキン工業株 型番: VAM500GCES
HEX-1 (既設)	全熱交換器 (24時間換気時弱運転)	型式 天吊埋込型 仕様 150φ×160m3/h x 7mmAq 付属品(既設) コントローラー付 消音形給排気ダクト×2個	(2)	1	100	138	2階 生涯学習課	
HEX-2 (既設)	全熱交換器 (24時間換気時弱運転)	型式 天吊埋込型 仕様 200φ×180m3/h x 6mmAq 付属品(既設) コントローラー付 消音形給排気ダクト×2個	(1)	1	100	138	3階 相談室1・2	
HEX-4 (既設)	全熱交換器 (24時間換気時弱運転)	型式 天吊埋込型 仕様 200φ×240m3/h x 7mmAq 付属品(既設) コントローラー付 消音形給排気ダクト×2個	(2)	1	100	200	1階 市職労 2階 地域政策課	
HEX-5 (既設)	全熱交換器 (24時間換気時弱運転)	型式 天吊埋込型 仕様 200φ×260m3/h x 7mmAq 付属品(既設) コントローラー付 消音形給排気ダクト×2個	(1)	1	100	200	1階 市民生活課	
HEX-6 (既設)	全熱交換器 (24時間換気時弱運転)	型式 天吊埋込型 仕様 200φ×280m3/h x 7mmAq 付属品(既設) コントローラー付 消音形給排気ダクト×2個	(2)	1	100	200	3階 指導課 教育総務課	

機器番号	機器名称	機器仕様	台数	電源			設置場所	備考
				φ	V	W		
HEX-7 (既設)	全熱交換器 (24時間換気時弱運転)	型式 天吊埋込型 仕様 200φ×440m3/h x 7mmAq 付属品(既設) コントローラー付 消音形給排気ファン×2共	(2)	1	100	280	2階 スポーツ振興課 会議室	
HEX-8 (既設)	全熱交換器 (24時間換気時弱運転)	型式 天吊埋込型 仕様 200φ×300m3/h x 7mmAq 付属品(既設) コントローラー付 (新設) 消音形給排気ファン×2個	(1)	1	100	200	1階 西条地区事務所	
HEX-9 (既設)	全熱交換器 (24時間換気時弱運転)	型式 天吊埋込型 仕様 200φ×320m3/h x 7mmAq 付属品(既設) コントローラー付 消音形給排気ファン×1個 (新設) 消音形給排気ファン×1個	(1)	1	100	200	1階 管理スペース	
R	リモコンスイッチ	型式 リモコン (室内機用)	12				1階 (4台) 2階 (5台) 2階 (3台)	製造メーカー: 三菱電機株 型番: PZ-05SLB3
EF-1 (既設)	天井扇	型式 低騒音形 仕様 100φ×110m3/h x 4mmAq	(2)	1	100	18	2階 倉庫 (既設) 3階 教育総務課倉庫 (既設)	
EF-2 (移設)	天井扇	型式 低騒音形 仕様 100φ×150m3/h x 5mmAq	(1)	1	100	24	1階 相談室 (移設)	
EF-3 (既設)	天井扇	型式 低騒音形 仕様 150φ×200m3/h x 5mmAq	(2)	1	100	46	3階 指導課倉庫、リフレッシュルーム (既設)	
EF-3 (移設)	天井扇	型式 低騒音形 仕様 150φ×200m3/h x 5mmAq	(3)	1	100	46	2階 生涯学習部長室、廊下 (既設) 3階 青少年育成課 (移設)	
EF-4 (既設・移設)	天井扇	型式 低騒音形 仕様 150φ×250m3/h x 4mmAq	(5)	1	100	28	1階 職員労働組合 (既設)、倉庫 (移設) 2階 会議室 (既設) 3階 会議室、教育指導課倉庫 (既設)	
EF-5 (既設)	天井扇	型式 低騒音形 仕様 150φ×300m3/h x 5mmAq	(2)	1	100	46	2階 スポーツ振興課倉庫 (移設) 1階 倉庫 (既設)	
EF-6 (既設)	天井扇	型式 低騒音形 仕様 150φ×400m3/h x 5mmAq	(3)	1	100	83	3階 青少年育成課、学事課 (既設)	