

< 一般委託 >

逸見総合管理センター空調設備点検業務委託仕様書

逸見総合管理センター空調設備点検業務委託に基づく内容は、本仕様書の定めるところによる。

1	目的	本業務は、空調設備の性能を維持するために行うものである。
2	履行期間	契約の日から令和2年12月18日(金)
3	施行場所	横須賀市西逸見町2丁目10番地
4	業務内容	空調設備の点検
5	特記事項	特記仕様書のとおり
6	関係法規	
7	資格要件	
8	契約方法	総価による業務委託契約(一般委託)
9	支払方法	委託料の支払いは、業務完了後一括払いとする。
10	その他事項	この仕様書に定めのない事項及び疑義を生じた場合は、別途協議するものとする。
11	監督員 連絡先	横須賀市上下水道局 技術部 浄水課 笹本 敦史 046-823-0604

< 指示又は希望事項 >

グリーン 物品購入 及び 環境配慮 関係	<p>・この業務を施行するにあたって、仕様書でグリーン物品購入の指示がある場合は、横須賀市グリーン購入基本方針及び調達方針に基づく環境物品等を納入すること。また、仕様書で特に指示がない場合で委託代金に物品等の購入経費が含まれている場合は、できるだけこの方針に基づく環境物品等の調達をお願いします。 (上記方針については、本市のホームページ「よこすかのグリーン購入」参照)</p> <p>・本市は、独自の環境マネジメントシステム(YES)により事務事業の環境負荷低減に努めているので、受託者においてもできる限り環境に配慮して業務を執行するようお願いいたします。</p>
----------------------------------	---

逸見総合管理センター空調設備点検業務委託 特記仕様書

1 点検概要

本点検業務は、空調設備の性能を維持するために行うものである。

2 点検場所

逸見総合管理センター 横須賀市西逸見町2丁目 10 番地

3 点検機器

(1) 空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	9組
(2) 空冷ヒートポンプエアコン	4組
(3) 加圧シスターン	1台
(4) 壁掛形エアコン	1台
(5) ファン	14台
(6) 換気扇	21台
(7) 排煙機	1台
(8) 全熱交換器	14台
(9) エアーカーテン	2台

機器の仕様等は別表「逸見総合管理センター空調設備一覧表」参照

4 点検内容

(1) 空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン

- ア 外観の点検(破損、劣化等)
- イ 据付状態の点検
- ウ 電気系統の点検(電圧・絶縁抵抗等測定、端子類緩み確認等)
- エ 熱交換器系統の点検清掃(フィンコイル、フィルター等)
- オ 冷媒系統の点検(ガスリークテスト等)
- カ 送風機系統の点検(モーター・ファン等)
- キ 吸込・吹出口の点検清掃
- ク 排水系統の点検清掃(パッケージのみドレンパン清掃)
- ケ 外面清掃
- コ 運転時の振動・異常音がないか点検
- サ 試験運転調整
- シ その他必要な点検

(2) 空冷ヒートポンプエアコン

- ア 外観の点検(破損、劣化等)
- イ 据付状態の点検
- ウ 電気系統の点検(電圧・絶縁抵抗等測定、端子類緩み確認等)
- エ 熱交換器系統の点検清掃(フィンコイル、フィルター等)
- オ 冷媒系統の点検(ガスリークテスト等)

- カ 送風機系統の点検(ベルト・プーリー・軸受・ファンローター等)
 - キ 吸込・吹出口の点検清掃
 - ク 排水系統の点検清掃(ドレンパン清掃含む)
 - ケ 加湿装置の点検清掃
 - コ 給水系統点検清掃
 - サ 外面清掃
 - シ 運転時の振動・異常音がないか点検
 - ス 試験運転調整
 - セ その他必要な点検
- (3) 加圧シスターン
- ア 外観の点検(破損、劣化等)
 - イ 据付状態の点検
 - ウ 電気系統の点検(電圧・絶縁抵抗等測定、端子類緩み確認等)
 - エ 伝動装置の点検調整
 - オ 弁類の点検清掃
 - カ タンク内点検清掃
 - キ 排水系統の点検清掃
 - ク ストレーナの点検清掃
 - ケ 外面清掃
 - コ 運転時の振動・異常音がないか点検
 - サ 試験運転調整
 - シ その他必要な点検
- (4) 壁掛形エアコン
- ア 外観の点検(破損、劣化等)
 - イ 据付状態の点検
 - ウ 電気系統の点検(電圧・絶縁抵抗等測定、端子類緩み確認等)
 - エ 熱交換器系統の点検清掃(フィンコイル、フィルター等)
 - オ 冷媒系統の点検(ガスリークテスト等)
 - カ 送風機系統の点検(ファンローター等)
 - キ 吸込・吹出口の点検清掃
 - ク 排水系統の点検清掃
 - ケ 外面清掃
 - コ 運転時の振動・異常音がないか点検
 - サ 試験運転調整
 - シ その他必要な点検
- (5) ファン
- ア 外観の点検(破損、劣化等)
 - イ 据付状態の点検
 - ウ 電気系統の点検(電圧・絶縁抵抗等測定、端子類緩み確認等)
 - エ 送風機系統の点検(ベルト・プーリー・軸受・ファンローター等)
 - オ 外面清掃
 - カ 運転時の振動・異常音がないか点検

- キ 試験運転調整
- ク その他必要な点検
- (6) 換気扇
 - ア 外観の点検(破損、劣化等)
 - イ 据付状態の点検
 - ウ 送風機系統の点検(モーター・ファンローター等)
 - エ グリルの清掃
 - オ 運転時の振動・異常音がないか点検
 - カ 試験運転調整
 - キ その他必要な点検
- (7) 排煙機
 - ア 外観の点検(破損、劣化等)
 - イ 据付状態の点検
 - ウ 電気系統の点検(電圧・絶縁抵抗等測定、端子類緩み確認等)
 - エ 送風機系統の点検(ベルト・プーリー・軸受・ファンローター等)
 - オ 外面清掃
 - カ 運転時の振動・異常音がないか点検
 - キ 試験運転調整
 - ク その他必要な点検
- (8) 全熱交換器
 - ア 外観の点検(破損、劣化等)
 - イ 据付状態の点検
 - ウ 電気系統の点検(電圧・絶縁抵抗等測定、端子類緩み確認等)
 - エ 送風機系統の点検(ベルト・プーリー・軸受・ファンローター等)
 - オ 伝動装置の点検
 - カ エレメントの点検清掃
 - キ ローターの点検
 - ク フィルターの点検清掃
 - ケ 吸込・吹出口の点検清掃
 - コ ストレーナの点検清掃
 - サ 加湿器装置の点検
 - シ 外面清掃
 - ス 運転時の振動・異常音がないか点検
 - セ 試験運転調整
 - ソ その他必要な点検
- (9) エアーカーテン
 - ア 外観の点検(破損、劣化等)
 - イ 据付状態の点検
 - ウ 送風機系統の点検
 - エ 清掃
 - オ 運転時の振動・異常音がないか点検
 - カ 試験運転調整

キ その他必要な点検

5 点検回数

年2回(エアーカーテンは年1回)

6 一般事項

(1) 安全の確保

点検場所には、高所・閉塞場所等があるので点検時は安全を十分確保して行うこと。

(2) 作業日程

作業着手前に作業日程について、監督員と協議すること。

(3) 提出書類

ア 作業日程表(任意様式)と作業員名簿(任意様式)を作業着手前に1部提出すること。

イ 作業中は毎日、作業終了時に作業日報を1部提出すること。

ウ 点検報告書(任意様式)を2部提出し、総合所見を記載すること。

エ 作業中写真を撮影し、報告書に添付すること。

(4) 点検報告書には、使用測定機器等の形式も記載すること。

(5) 健康診断(検便)

水源地・浄水場・配水池等において作業する次の各号のいずれかに該当する者は、検便検査を行い作業開始前にその検査報告書を提出すること。検査項目は、赤痢菌・腸チフス・パラチフス・病原性大腸菌 O-157・サルモネラ菌とし、報告書には、氏名・性別・年齢・成績・検査場所を記載すること。

ア 水工程に直接触れて作業する者

イ 水工程に直接触れないが、概ね一週間程度連続して作業する者

ウ 6か月を越えて従事するもの。

以上

逸見総合管理センター空調設備一覧表

機器名称	記号	機種名	メーカー	設置場所	系統	台数	仕様	
空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	MAC-1	空調機(室外機)	RXMP224BAE	ダイキン工業(株)	RF 屋上	下水道管渠課事務室	2	空冷ヒートポンプビル用マルチ(高効率タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:45.0kW 暖房能力:50.0kW
	MAC-1-1	空調機(室内機)	FXYFP28MC	ダイキン工業(株)	1F 下水道管渠課事務室 1F 更衣室	1F 下水道管渠課事務室 1F 更衣室	13 4	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW ワイヤードリモコン:4台
空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	MAC-2	空調機(室外機)	RXUP280BAE	ダイキン工業(株)	RF 屋上	水道管路課事務室	1	空冷ヒートポンプビル用マルチ(高効率タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:50.0kW 暖房能力:56.0kW
			RXMP224BAE				1	
	MAC-2-1	空調機(室内機)	FXYFP28MC	ダイキン工業(株)	1F 水道管路課事務室	1F 水道管路課事務室	13	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW ワイヤードリモコン:3台
	MAC-2-2	空調機(室内機)	FXYFP71MC	ダイキン工業(株)	1F 積算室 1F 夜間待機室	1F 積算室 1F 夜間待機室	1 1	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW ワイヤードリモコン:2台
MAC-2-3	空調機(室内機)	FXYAP28M	ダイキン工業(株)	1F 女子更衣室 1F 業者待機室	1F 女子更衣室 1F 水道管路課事務室	1 1	壁掛形 電源:単相200V 冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW ワイヤードリモコン:2台	
空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	MAC-3	空調機(室外機)	RXMP224BAE	ダイキン工業(株)	RF 屋上	展示ホール	2	空冷ヒートポンプビル用マルチ(高効率タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:45.0kW 暖房能力:50.0kW
	MAC-3-1	空調機(室内機)	FXYMP56AA	ダイキン工業(株)	1F 展示ホール	1F 展示ホール	4	天井埋込ダクト形 電源:単相200V 冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW 送風量:960m³/h ワイヤードリモコン:1台
	MAC-3-2	空調機(室内機)	FXYLMP56M	ダイキン工業(株)	1F 展示ホール	1F 展示ホール	2	床置ローボイ形(埋込タイプ) 電源:単相200V 冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW 送風量:840m³/h
	MAC-3-3	空調機(室内機)	FXYEP22M	ダイキン工業(株)	1F 展示ホール	1F 展示ホール	2	天井カセット形(1方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW
	MAC-3-4	空調機(室内機)	FXYCP56M	ダイキン工業(株)	1F 廊下	1F 廊下	2	天井カセット形(2方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW
空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	MAC-4	空調機(室外機)	REMP224AAE	ダイキン工業(株)	RF 屋上	水質試験室	1	空冷ヒートポンプビル用マルチ(冷暖フリータイプ) 電源:三相200V 冷房能力:95.0kW 暖房能力:106.0kW
			REUP280AAE				1	
			REMP450AAE				1	
	MAC-4-1	空調機(室内機)	FXYFP28MC	ダイキン工業(株)	2F 生物試験室	2F 生物試験室	1	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW ワイヤードリモコン:3台
					2F 逸見水質事務室	2F 逸見水質事務室	3	
					2F 機器分析室(2)	2F 機器分析室(2)	1	
	MAC-4-2	空調機(室内機)	FXYFP36MC	ダイキン工業(株)	2F 細菌試験室	2F 細菌試験室	2	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW ワイヤードリモコン:1台
					BSユニット	BSVP180AA	ダイキン工業(株)	
	MAC-4-3	空調機(室内機)	FXYFP45MC	ダイキン工業(株)	2F 理化学試験室	2F 理化学試験室	4	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW ワイヤードリモコン:1台
					BSユニット	BSVP180AA	ダイキン工業(株)	
	MAC-4-4	空調機(室内機)	FXYFP56MC	ダイキン工業(株)	2F 細菌準備室	2F 細菌準備室	2	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW ワイヤードリモコン:1台
					BSユニット	BSVP180AA	ダイキン工業(株)	
	MAC-4-5	空調機(室内機)	FXYFP140MC	ダイキン工業(株)	2F 機器分析室(1)	2F 機器分析室(1)	1	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW ワイヤードリモコン:1台
					BSユニット	BSVP112AA	ダイキン工業(株)	
	MAC-4-6	空調機(室内機)	FXYFP112MC	ダイキン工業(株)	2F ガスマス分析室	2F ガスマス分析室	1	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW ワイヤードリモコン:1台
					BSユニット	BSVP112AA	ダイキン工業(株)	
	MAC-4-7	空調機(室内機)	FXYFP140MC	ダイキン工業(株)	2F ガスクロガスマス分析室	2F ガスクロガスマス分析室	1	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW ワイヤードリモコン:1台
					BSユニット	BSVP112AA	ダイキン工業(株)	
	MAC-4-8	空調機(室内機)	FXYFP160MC	ダイキン工業(株)	2F ICP質量分析室	2F ICP質量分析室	1	天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:16.0kW 暖房能力:18.0kW ワイヤードリモコン:1台
					BSユニット	BSVP112AA	ダイキン工業(株)	
MAC-4-9	空調機(室内機)	FXYCP28M	ダイキン工業(株)	2F 溶媒抽出試験室	2F 溶媒抽出試験室	1	天井カセット形(2方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW ワイヤードリモコン:2台	
				2F TOC室	2F TOC室	1		
MAC-4-10	空調機(室内機)	FXYEP22M	ダイキン工業(株)	2F 天秤室	2F 天秤室	1	天井カセット形(1方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW ワイヤードリモコン:1台	
				BSユニット	BSVP112AA	ダイキン工業(株)		1

機器名称	記号	機種名	メーカー	設置場所	系統	台数	仕様
空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	MAC-5	空調機(室外機)	RXMP224BAE	ダイキン工業(株)	RF 屋上	大会議室	2 空冷ヒートポンプビル用マルチ(高効率タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:45.0kW 暖房能力:50.0kW
	MAC-5-1	空調機(室内機)	FXYMP71AA	ダイキン工業(株)	2F 大会議室	2F 大会議室	6 天井埋込ダクト形 電源:単相200V 冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW 送風量:1170m ³ /h ワイヤードリモコン:3台
空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	MAC-6	空調機(室外機)	RXUP280BAE	ダイキン工業(株)	RF 屋上	第1・2会議室	1 空冷ヒートポンプビル用マルチ(高効率タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:28.0kW 暖房能力:31.5kW
	MAC-6-1	空調機(室内機)	FXYMP71AA	ダイキン工業(株)	2F 第1会議室 2F 第2会議室	2F 第1会議室 2F 第2会議室	2 天井埋込ダクト形 電源:単相200V 冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW 送風量:1170m ³ /h ワイヤードリモコン:4台
空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	MAC-7	空調機(室外機)	RXMP224BAE	ダイキン工業(株)	RF 屋上	資料室	2 空冷ヒートポンプビル用マルチ(高効率タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:45.0kW 暖房能力:50.0kW
	MAC-7-1	空調機(室内機)	FXYFP36MC	ダイキン工業(株)	2F 資料室 3F 第3会議室(旧測定器室)	2F 資料室 3F 測定器室	1 天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW ワイヤードリモコン:2台
	MAC-7-2	空調機(室内機)	FXYFP45MC	ダイキン工業(株)	3F 委託業者待合室	3F 委託業者待合室	1 天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW ワイヤードリモコン:1台
	MAC-7-3	空調機(室内機)	FXYFP71MC	ダイキン工業(株)	3F 女子更衣室(旧第3会議室)	3F 第3会議室	1 天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW ワイヤードリモコン:1台
	MAC-7-4	空調機(室内機)	FXYCP28M	ダイキン工業(株)	3F 廊下	3F 廊下	3 天井カセット形(2方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW ワイヤードリモコン:1台
	MAC-7-5	空調機(室内機)	FXYCP56M	ダイキン工業(株)	2F 廊下	2F 廊下	4 天井カセット形(2方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW ワイヤードリモコン:1台
空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	MAC-8	空調機(室外機)	RXMP224BAE RXUP280BAE	ダイキン工業(株)	RF 屋上	浄水課 / 水道施設課事務室	1 空冷ヒートポンプビル用マルチ(高効率タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:50.0kW 暖房能力:56.0kW
	MAC-8-1	空調機(室内機)	FXYFP28MC	ダイキン工業(株)	3F 浄水課 / 水道施設課事務室	3F 浄水課 / 水道施設課事務室	18 天井カセット形(4方向吹出し) 電源:単相200V 冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW ワイヤードリモコン:5台
空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン	MAC-9	空調機(室外機)	RXMP224BAE	ダイキン工業(株)	RF 屋上	電算機室	1 空冷ヒートポンプビル用マルチ(高効率タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:45.0kW 暖房能力:50.0kW
	MAC-9-1	空調機(室内機)	FXYHP112MA	ダイキン工業(株)	3F 電算機室	3F 電算機室	4 天井吊形 電源:単相200V 冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW ワイヤードリモコン:2台
空冷ヒートポンプエアコン	PAC-1	外調機(室外機)	RZYCP560G1E RZYCP560G2E	ダイキン工業(株)	RF 屋上	2F 水質試験室	2 空冷ヒートポンプエアコン(外気処理運転タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:134kW 暖房能力:112kW
		外調機(室内機)	FVYP1120M	ダイキン工業(株)	RF 屋上空調機械室(2)	2F 水質試験室	1 床置ダクト形 電源:三相200V 冷房能力:134kW 暖房能力:112kW 送風機:12480m ³ /h × 440Pa 加湿器(滴下浸透気化式):67kg/h(単相200V)
空冷ヒートポンプエアコン	PAC-2	外調機(室外機)	RZYCP560G1E RZYCP560G2E	ダイキン工業(株)	RF 屋上	1~3F 事務室	1 空冷ヒートポンプエアコン(外気処理運転タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:62.8kW 暖房能力:56.0kW
		外調機(室内機)	FVYCP560M	ダイキン工業(株)	RF 屋上空調機械室(1)	1~3F 事務室	1 床置ダクト形 電源:三相200V 冷房能力:62.8kW 暖房能力:56.0kW 送風機:5900m ³ /h × 360Pa 加湿器(滴下浸透気化式):36kg/h(単相200V)
空冷ヒートポンプエアコン	PAC-3	空調機(室外機)	RZYCP560G1E RZYCP560G2E	ダイキン工業(株)	RF 屋上	3F テレメータ室	2 空冷ヒートポンプエアコン(標準運転タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:100kW 暖房能力:112kW
		空調機(室内機)	FVYP1120M	ダイキン工業(株)	RF 屋上空調機械室(2)	3F テレメータ室	1 床置ダクト形 電源:三相200V 冷房能力:100kW 暖房能力:112kW 送風機:20400m ³ /h × 226Pa 加湿器(滴下浸透気化式):8.0kg/h(単相200V)
空冷ヒートポンプエアコン	PAC-4	空調機(室外機)	RZYCP560G1E RZYCP560G2E	ダイキン工業(株)	RF 屋上	3F 中央管理室	2 空冷ヒートポンプエアコン(標準運転タイプ) 電源:三相200V 冷房能力:100kW 暖房能力:112kW
		空調機(室内機)	FVYP1120M	ダイキン工業(株)	RF 屋上空調機械室(1)	3F 中央管理室	1 床置ダクト形 電源:三相200V 冷房能力:100kW 暖房能力:112kW 送風機:20400m ³ /h × 226Pa 加湿器(滴下浸透気化式):4.0kg/h(単相200V)
加圧スターン	KWT-1	加圧スターン	20HPA5.12S	(株)荏原製作所	RF 空調機械室(1)	1 空調加湿用加圧装置 電源:単相100V ポンプ:浅井戸用 20×5L/min×16m タンク:高密度ポリエチレン製 50L	
壁掛形エアコン	RAC-1	空調機(室内機)	R36MEV	ダイキン工業(株)	BF 脱衣室	BF 脱衣室	1 壁掛形ルームエアコン 電源:単相200V 冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.2kW ワイヤレスリモコン:1台

機器名称	記号	機種名	メーカー	設置場所	系統	台数	仕様	
ファン	SF-1	送風機	CLF -NO.6-TV-L-RS-B	テラル(株)	BF ファンルーム(1)	BF 電気室 直流電源室	1	片吸込シロココファン #6(高効率モータ) 電源:三相200V 風量:38000m ³ /h 静圧:240Pa 電動機出力:11kW
ファン	EF-1	排風機	CLF -NO.6-BH-L-RS-B	テラル(株)	BF ファンルーム(1)	BF 電気室 直流電源室	1	片吸込シロココファン 6(高効率モータ) 電源:三相200V 風量:38000m ³ /h 静圧:240Pa 電動機出力:11kW
ファン	SF-2	送風機	6SRM	(株)荏原製作所	BF ファンルーム(2)	BF 発電機室	1	片吸込シロココファン #6(床置形) 電源:三相200V 風量:37000m ³ /h 静圧:30mmAq 電動機出力:11kW
ファン	EF-2	排風機	41/2SRM	(株)荏原製作所	BF ファンルーム(2)	BF 発電機室	1	片吸込シロココファン #4 1/2(床置形) 電源:三相200V 風量:24000m ³ /h 静圧:30mmAq 電動機出力:11kW
ファン	EF-3	排風機	21/2SRM	(株)荏原製作所	RF 空調機械室(1)	1~3F 便所	1	片吸込シロココファン #2 1/2(床置形) 電源:三相200V 風量:6800m ³ /h 静圧:40mmAq 電動機出力:2.2kW
ファン	EF-4	排風機	1SRM	(株)荏原製作所	RF 空調機械室(2)	1~3F 湯沸室	1	片吸込シロココファン #1(天井吊形) 電源:三相200V 風量:810m ³ /h 静圧:40mmAq 電動機出力:0.4kW
ファン	EF-5	排風機	3SRNC	(株)荏原製作所	RF 空調機械室(2)	2F 水質試験室	1	片吸込シロココファン #3(天井吊形) 電源:三相200V 風量:6100m ³ /h 静圧:40mmAq 電動機出力:2.2kW
ファン	EF-6-1	ドラフトチャンバー	1SRMC	(株)荏原製作所	RF 空調機械室(2)	2F 水質試験室(DC-1)	1	片吸込シロココファン #1(天井吊形) 電源:三相200V 風量:900m ³ /h 静圧:35mmAq 電動機出力:0.75kW
ファン	EF-6-2	ドラフトチャンバー	1SRMC	(株)荏原製作所	RF 空調機械室(2)	2F 水質試験室(DC-5)	1	片吸込シロココファン #1(天井吊形) 電源:三相200V 風量:900m ³ /h 静圧:35mmAq 電動機出力:0.75kW
ファン	EF-6-2	ドラフトチャンバー	1SRMC	(株)荏原製作所	RF 空調機械室(2)	2F 水質試験室(DC-4)	1	片吸込シロココファン #1(天井吊形) 電源:三相200V 風量:900m ³ /h 静圧:77mmAq 電動機出力:0.75kW
ファン	EF-7	ドラフトチャンバー	1SRMC	(株)荏原製作所	RF 空調機械室(2)	2F 水質試験室(DC-2・3)	2	片吸込シロココファン #1(天井吊形) 電源:三相200V 風量:1100m ³ /h 静圧:35mmAq 電動機出力:0.75kW
ファン	EF-8	排風機	21/2SRM	(株)荏原製作所	BF 第3駐車場	BF 第3駐車場	1	片吸込シロココファン #2 1/2(天井吊形) 電源:三相200V 風量:7000m ³ /h 静圧:30mmAq 電動機出力:2.2kW
換気扇	EF-9		KF-50ETC	三菱電機(株)	BF 第2駐車場	BF 第2駐車場	3	有圧扇 500 電源:三相200V 風量:4700m ³ /h 静圧:6mmAq
換気扇	EF-10		EG-30AS-1	三菱電機(株)	RF エレベータ機械室	RF エレベータ機械室	1	有圧扇 300 電源:単相100V 風量:900m ³ /h 静圧:2mmAq
換気扇	EF-11		VD-20ZS-B	三菱電機(株)	BF A倉庫	BF A倉庫	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:250m ³ /h 静圧:9mmAq
換気扇	EF-11		VD-18ZS-B	三菱電機(株)	1F G倉庫	1F G倉庫	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:250m ³ /h 静圧:9mmAq
換気扇	EF-12		VD-23ZP-1	三菱電機(株)	3F テレメータ室	3F TM室	2	天井扇 150 電源:単相100V 風量:600m ³ /h 静圧:10mmAq
換気扇	EF-12		VD-23ZP9	三菱電機(株)	3F 中央管理室	3F 中央管理室	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:600m ³ /h 静圧:10mmAq
換気扇	EF-13		VD-20ZS-B	三菱電機(株)	BF 洗濯室	BF 洗濯室	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:300m ³ /h 静圧:8mmAq
換気扇	EF-13		VD-20ZS-B	三菱電機(株)	3F 電算機室	3F 電算機室	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:300m ³ /h 静圧:8mmAq
換気扇	EF-14		VD-23Z-1	三菱電機(株)	BF 便所	BF 便所	2	天井扇 150 電源:単相100V 風量:450m ³ /h 静圧:10mmAq
換気扇	EF-15		VD-23ZP-1	三菱電機(株)	BF 書庫	BF 便所	2	点検対象外 天井扇 150 電源:単相100V 風量:700m ³ /h 静圧:3mmAq
換気扇	EF-15		VD-23ZP-1	三菱電機(株)	3F K倉庫	3F K倉庫	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:700m ³ /h 静圧:3mmAq
換気扇	EF-16		VD-20ZP8	三菱電機(株)	BF C倉庫(入口左)	BF C倉庫	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:400m ³ /h 静圧:6mmAq
換気扇	EF-16		VD-20ZP8	三菱電機(株)	BF D倉庫	BF D倉庫	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:400m ³ /h 静圧:6mmAq
換気扇	EF-18		VD-18ZS-B	三菱電機(株)	1F E倉庫	1F E倉庫	1	点検対象外 天井扇 150 電源:単相100V 風量:200m ³ /h 静圧:2mmAq
換気扇	EF-19		VD-18ZS-B	三菱電機(株)	BF B倉庫	BF B倉庫	1	点検対象外
換気扇	EF-19		VD-18ZS-B	三菱電機(株)	1F F倉庫	1F F倉庫	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:150m ³ /h 静圧:3mmAq
換気扇	EF-19		VD-18ZBB	三菱電機(株)	1F H倉庫	1F H倉庫	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:150m ³ /h 静圧:3mmAq
換気扇	EF-19		VD-18ZS-B	三菱電機(株)	1F I倉庫	1F I倉庫	1	天井扇 150 電源:単相100V 風量:150m ³ /h 静圧:3mmAq
換気扇	EF-19		VD-18ZS-B	三菱電機(株)	2F 資料室	2F 資料室	1	点検対象外
換気扇	EF-20		VD-15ZS	三菱電機(株)	2F J倉庫	2F J倉庫	1	天井扇 100 電源:単相100V 風量:100m ³ /h 静圧:2mmAq
換気扇	EF-20		VD-15ZS	三菱電機(株)	2F 機材倉庫	2F 機材倉庫	1	天井扇 100 電源:単相100V 風量:100m ³ /h 静圧:2mmAq
換気扇	EF-20		VD-15ZS	三菱電機(株)	2F 薬品庫	2F 薬品庫	1	天井扇 100 電源:単相100V 風量:100m ³ /h 静圧:2mmAq
換気扇	EF-21		VD-10ZS-J6	三菱電機(株)	2F 暗室	2F 暗室	1	点検対象外 天井扇 100 電源:単相100V 風量:60m ³ /h 静圧:5mmAq
換気扇	EF-22		VD-12ZM5	三菱電機(株)	2F シャワー室	2F シャワー室	1	点検対象外 中間ファン 100 電源:単相100V 風量:30m ³ /h 静圧:8mmAq
ファン	EF-23	排風機	4SRM	(株)荏原製作所	BF 書庫、第1駐車場	BF 第1駐車場	1	片吸込シロココファン #4(天井吊形) 電源:三相200V 風量:15000m ³ /h 静圧:30mmAq 電動機出力:3.7kW

機器名称	記号	機種名	メーカー	設置場所	系統	台数	仕様
換気扇	EF-24	VD-23Z-1	三菱電機(株)	3F 浄水課 / 水道施設課事務室	3F 浄水課 / 水道施設課事務室	3	天井扇 150 電源:単相100V 風量:500m ³ /h 静圧:5mmAq
換気扇	EF-25	VD-15ZXP9-C	三菱電機(株)	3F 会議室	3F 会議室	1	天井埋込形換気扇 100(低騒音インテリア格子タイプ) 電源:単相100V 風量:140m ³ /h 静圧:40Pa
換気扇	EF-26	VD-15ZXP9-C	三菱電機(株)	3F 委託業者待合室	3F 委託業者待合室	1	天井埋込形換気扇 100(低騒音インテリア格子タイプ) 電源:単相100V 風量:80m ³ /h 静圧:40Pa
換気扇	OF-1	FY-30MSX4	松下電器(株)	BF ボイラー室	BF ボイラー室	1	有圧扇 300 電源:三相200V 風量:1212m ³ /h 静圧:2mmAq
排煙機	SEF-1	5SRP3H	(株)在原製作所	RF 空調機械室(1)	廊下	1	片吸込リミットロードファン #5 電源:三相200V 風量:20400m ³ /h 静圧:80mmAq 電動機出力:11kW
全熱交換器	HEX-1	LGH-25C-S	三菱電機(株)	BF 脱衣室	BF 脱衣室	1	天井カセット形 100 電源:単相100V 処理風量:170m ³ /h 静圧:5mmAq
全熱交換器	HEX-2	VL-1500ZX	三菱電機(株)	1F 業者待機室	1F 管工事待機室	1	天井カセット形 100 電源:単相100V 処理風量:90m ³ /h 静圧:1mmAq
				1F 女子更衣室	1F 女子更衣室	1	
全熱交換器	HEX-3	LGH-25R3-S	三菱電機(株)	1F 夜間待機室	1F 夜間待機室	1	天井隠べい形 150 電源:単相100V 処理風量:240m ³ /h 静圧:5mmAq
				1F 積算室	1F 積算室	1	
				1F 更衣室(左側)	1F 更衣室	1	
				3F 浄水課 / 水道施設課事務室	3F 浄水課 / 水道施設課事務室	1	
全熱交換器	HEX-4	GU-800RH-R	三菱電機(株)	1F 下水道管渠課事務室	1F 下水道管渠課事務室	1	天井隠べい形 250 電源:単相100V 処理風量:260m ³ /h 静圧:10mmAq
				1F 水道管路課事務室	1F 水道管路課事務室	1	
				2F 第1会議室	2F 第1会議室	1	
全熱交換器	HEX-5	LGH-80RS5	三菱電機(株)	2F 第2会議室	2F 第2会議室	1	業務用ロスナイ天井埋込形 250(スタンダードタイプ) 電源:単相100V 処理風量:800m ³ /h 静圧:80Pa
全熱交換器	HEX-6	LGH-50R-S	三菱電機(株)	3F 浄水課事務室	3F 浄水課事務室	1	天井隠べい形 200 電源:単相100V 処理風量:360m ³ /h 静圧:10mmAq
全熱交換器	HEX-7	LGH-25R3-S	三菱電機(株)	3F 第3会議室 (旧測定器室)	3F 測定器室	1	天井隠べい形 150 電源:単相100V 処理風量:260m ³ /h 静圧:3mmAq
全熱交換器	HEX-8	LPB-350KX4-50	三菱電機(株)	RF 空調機械室(1)	2F 大会議室	1	床置ビルトイン形ロスナイ機械室設置タイプ 250(加湿付) 電源:三相200V 処理風量:2500m ³ /h 静圧:220Pa 加湿:透湿模式 8.8kg/h
エアーカーテン	AK-1	GX-3012X	三菱電機(株)	BF 階段室	階段室	2	壁掛形 電源:単相100V 風量:1565m ³ /h
加湿器	KS-1	VM-VTB0900	ウヰットマスク(株)	3F 中央管理室	3F 中央管理室	2	点検対象外 天井吊形 電源:単相100V 加湿能力:6.0kg/h
除湿器	HD-1	RD-7100LKT	(株)日立製作所	BF 書庫	BF 書庫	1	点検対象外 床置形 電源:三相200V 除湿能力:63L/h 風量:1500m ³ /h