

# 福岡市交通局施設

## 保守点検業務一般仕様書

### 安全方針

- 1 安全を全てに優先する。
- 1 安全に関する規程を遵守する。
- 1 誠実、厳正に職務を遂行する。

### 安全行動規範

- 1 一致協力して輸送の安全の確保に努めます。
- 2 輸送の安全に関する法令及び関連する規程をよく理解するとともにこれを遵守し、厳正、忠実に職務を遂行します。
- 3 常に輸送の安全に関する状況を理解するよう努めます。
- 4 車両、線路、保安設備等を常に安全な状態に保持するよう努めます。
- 5 職務の実施に当たり、推測に頼らず確認の励行に努め、疑義のある時は最も安全と思われる取り扱いをします。
- 6 事故・災害等が発生したときは、人命救助を最優先に行動し、すみやかに安全適切な処置をとります。
- 7 情報は漏れなく迅速、正確に伝え、透明性を確保します。
- 8 常に問題意識を持ち、業務の見直しが必要な場合は、積極的に対処します。  
(福岡市交通局安全管理規程より)

福岡市交通局

(適用)

第1条 本仕様書は、福岡市交通局（以下「発注者」という。）施設課が所管する、福岡市地下鉄全線の設備の保守点検業務委託に適用する。

(業務の内容)

第2条 業務の内容は、次のとおりとする。

- (1) 巡視点検にあたっては、関連する機器類の異常の有無や運転状態の確認を適切に行い、合理的かつ効率的で良好な運転を維持すること。
- (2) 点検整備にあたっては、機器の機能及び劣化の状態を的確に把握し異常がある場合、必要に応じて適切に処置すること。
- (3) 特記仕様書に定める保守点検業務管理を適切に行い、設備を常に良好な状態に維持すること。
- (4) 障害発生時等の緊急時は、直ちに応急処置等の必要な措置を講じ、安全確保に努めること。

(遵守事項)

第3条 受注者は、設備の保守業務の実施について、関係法令、規程及び注意事項等を遵守しなければならない。

#### 1 関係法令

- (1) 鉄道事業法
- (2) 鉄道営業法
- (3) 電気事業法
- (4) 労働基準法
- (5) 労働安全衛生法
- (6) 建設業法
- (7) 建築基準法
- (8) 消防法
- (9) 電波法
- (10) 廃棄物の処理及び清掃に関する法律
- (11) 高圧ガス保安法
- (12) 大気汚染防止法
- (13) その他関係法令

#### 規程、規則

- (1) 福岡市交通局契約事務規程
- (2) 福岡市交通局安全管理規程
- (3) 福岡市高速鉄道実施基準管理規程
- (4) 福岡市高速鉄道線路内作業標準
- (5) 駅舎内作業標準
- (6) 施設関係係員資質管理要領
- (7) その他関連規程及び規則

## 2 注意事項等

- (1) 受注者は、業務の実施に当たって、駅業務及び列車運行に支障を来さないように十分注意すること。
- (2) 受注者は、常に従事者（業務遂行責任者、従事者をいう。以下同じ。）の技術及び知識の向上に努め、安全で確実な作業を推進すること。
- (3) 従事者は、作業（巡視点検及び定期点検整備、補修作業をいう。以下同じ。）前の設備の運転状態を把握した上で作業を始め、作業終了後は、設備が正常に作動することの確認を怠らないこと。
- (4) 従事者は、作業開始前に作業場所及び作業対象設備が駅業務及び列車運行に支障しないことの確認等を発注者で行った上で作業に着手すること。
- (5) 従事者は、作業に応じた服装及び所属が明確に識別できる名札及び腕章を着用すること。
- (6) 従事者は、作業場所において常に出入りの管理、火災、盗難及びその他の事故防止に努めること。
- (7) 従事者は、作業を行う際に、対象設備のみに限ることなく関連する他の設備にも気を配り、常に設備全体の運転状況を把握し、設備に異常が認められた場合は、速やかに発注者に報告し、その指示に従い必要な処置を講じること。

### （保守点検業務仕様）

第4条 本委託の業務仕様は、次の項目を原則として履行すること。

- (1) 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書」
- (2) 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務報告書の手引」
- (3) 同条(1)項の仕様の項目中で、発注者が必要ないと認めた業務は要しないものとする。
- (4) 同条(1)項の仕様に依りがたい設備の点検項目は、メーカーの点検基準等を準用するものとする。

### （業務遂行責任者の選任）

第5条 受注者は、業務遂行責任者を定め、業務遂行責任者は発注者の監督員と十分打ち合わせを行い、作業の方法、手順及び他作業との競合等を把握し、作業の内容及び安全上の注意に従事者全員に周知徹底させること。

### （従事者の変更）

第6条 発注者は、業務上著しく不適当と認められる従事者があるときは、受注者に対して、その理由を明示した書面により、必要な措置をとることを請求することができる。

(教育訓練)

第7条 受注者は従事者の中から教育訓練責任者を選任し、教育訓練責任者は、年間教育訓練実施計画書を発注者に提出し、教育訓練を実施すること。

- 2 上記の教育訓練責任者は、教育訓練を実施したときは、知識及び技能の保有の結果を記載した教育訓練実施報告書を発注者に提出すること。

(安全衛生管理)

第8条 受注者は、常に安全衛生管理に必要な措置を講じ、労働災害発生の防止に努めること。

(緊急時の体制)

第9条 受注者は、緊急時に応急処置ができる体制を確立しておくこと。

(書類の提出)

第10条 受注者は、次の書類を契約締結後速やかに発注者に提出すること。

- (1) 業務遂行責任者通知書
- (2) 従事者届
- (3) 保守点検業務組織表
- (4) 緊急呼出体制表
- (5) 安全衛生管理体制表

(保守点検業務報告書の提出)

第11条 受注者は、発注者の指定する検査日までに履行対象業務の確認ができる報告書を速やかに提出すること。

(疑義)

第12条 受注者は、本仕様書または特記仕様書に不明な点が生じた場合は、発注者と十分協議の上でその指示に従うこと。

# 特記仕様書

## 1. 委託件名

地下鉄駅機械設備等保守点検業務委託

## 2. 履行場所

福岡市西区姪浜駅外（空港・箱崎線）

福岡市西区橋本駅外（七隈線）

### (1) 空港・箱崎線

#### ア 駅舎（19駅）

##### ① 空港線（13駅）

姪浜、室見、藤崎、西新、唐人町、大濠公園、赤坂、天神、中洲川端、祇園、博多、東比恵、福岡空港

##### ② 箱崎線（6駅）

呉服町、千代県庁口、馬出九大病院前、箱崎宮前、箱崎九大前、貝塚

#### イ 中間換気所（18箇所）

##### ① 空港線（13箇所）

愛宕、金屑川、防塁、今川橋、荒戸、大手門、大名、西中洲、シールド（2箇所）、博多駅前、筑紫口、榎田

##### ② 箱崎線（5箇所）

店屋町、御笠川、東公園、馬出、網屋町

#### ウ 中間ポンプ所（9箇所）

##### ① 空港線（7箇所）

愛宕、金屑川、今川橋、大手門、西中洲、中比恵、榎田

##### ② 箱崎線（2箇所）

御笠川、箱崎松原

#### エ 姪浜合同事務所

### (2) 七隈線

#### ア 駅舎（18駅）

橋本、次郎丸、賀茂、野芥、梅林、福大前、七隈、金山、茶山、別府、六本松、桜坂、薬院大通、薬院、渡辺通、天神南、櫛田神社前、博多（七隈線）

#### イ 中間換気所（9箇所）

吉岐東、乙井手、戸切、城南、田島、谷、警固、春吉、明治公園

#### ウ 中間ポンプ所（6箇所）

乙井手、松川原、弓池、鳥飼、古小鳥、新川

### (3) 中央制御所

交通局庁舎（B2階、7階、8階、ペントハウス、屋上）

### 3. 履行期間 令和7年4月1日から令和8年3月31日まで

### 4. 委託概要

地下鉄全線の駅舎、すい道内の機械設備（空調給排水衛生設備等）及び中央制御所、姪浜合同事務所の空調設備等の諸設備の巡視点検及び定期点検整備を適切に行い、衛生的で快適な環境を作ると共に各設備を良好な状態に維持するもの。また、機器等に異常が認められた場合の処置や緊急時の対応を講じるもの。

### 5. 建物及び設備の諸元

別紙「建築諸元表」、「設備諸元表」による。

### 6. 業務範囲

本委託の履行に関する業務は、次のとおりとする。

(1)業務委託内容は、原則として別紙「保守点検業務表」による。

(2)業務についての一般業務は、次によるものとする。

#### ア 巡視点検業務

日常の巡視点検は、運転中の設備を目視点検のほか、異臭や異音または発熱、振動など主として五感による点検を行い、異常の有無を確認するもの。

#### イ 検針業務

設備の電気（電圧、電流、電力量等）、水道（上水及び中水）及び運転時間を定期日に検針記録し、それぞれの設備の各使用量及び運転時間を管理するもの。

ただし、検針業務はメーターが設置されているものを対象とする。

#### ウ 定期点検整備業務

日常の設備運転を良好な状態に維持するための点検・調整・整備及び清掃等を定期的に行うほか、空調設備のイン・オン・オフ点検、計装設備点検、各動力盤の絶縁測定、その他必要な点検整備を行うもの。

また自動制御機器等の設定値変更は、監督員と打ち合わせの上行うものとする。

#### エ 随時業務

##### ①障害時の対応（随時）

運転中の設備異常警報、防災盤の発報及び点検中（巡視及び保守点検中）に異常が認められた場合、並びに交通局関係各所等からの異常の通報時、速やかに適切な処置を講じるとともに、原因調査を行い監督員に報告すること。

##### ②工事立合等

工事、他委託作業又は緊急時及び障害時等に交通局の要請があった場合は、現場立合を行うものとする。

#### オ 保守点検業務に関する書類の提出

業務に関して次の書類を作成し、監督員に提出すること。

書 類 名 称		記 載 内 容	提出期限
年間業務計画表		契約書の内容に基づき、年間の業務計画を記載したもの。	契約後速やかに
月間業務計画表		年間業務計画表に基づき、翌月の業務計画表を記載したもの。	前月の１週間前まで
業務予定表		当日の業務予定を記載したもの。	当日の１０時まで （土・日祭日は前日に提出）
業務実施日報		前日に実施した業務内容及び従事者を記載したもの。	翌日の１０時まで （土・日祭日は翌日提出）
障害日報		前日の障害の内容及び処置等を記載したもの。	翌日の１０時まで （土・日祭日は翌日提出）
委 務 完 了 報 告 書	設備障害記録	設備の障害の内容及び原因並びに処置等を記載したもの。	設備障害記録・巡視毎に取りまとめたもの。  翌月の７日以内まで
	巡視点検記録	各設備の巡視点検時の運転状態等の記録を記載したもの。	
	検針記録	電気・水道・中水、運転時間計の検針結果を記載したもの。	
	点検整備記録	各設備を点検整備した内容を設備毎に記載したもの。	
設備管理台帳		設備毎に故障及び修理履歴等を記載したもの。	随時
点検・整備記録簿		第一種特定製品について、フロン排出抑制法に基づき簡易点検・定期点検結果等を記載したもの。	随時
予備品管理台帳		予備品の使用及び入荷時に予備品の数量等を記録し、常に種類毎に在庫数を把握できるように記載したもの。	随時
物品購入依頼書		予備品の適正在庫確保や保守に必要な補修部品の材料・規格・数量・単価を記載した帳票。また購入に際し、カタログ等の資料が必要と認められる材料については添付すること。	随時
その他管理上必要とする書類			随時

## カ 緊急時の対応

### ①台風・地震・大雨、その他の自然災害の場合

台風及び大雨で災害発生の恐れがあると考えられる場合は、交通局と打合せの上、事前に十分備え、災害発生時の運転・監視を適切に行い、被害を最小限にとどめる措置を講じるとともに、天候回復後は速やかに巡視点検を行い、異常箇所について関係先に報告するとともに復旧処置を行うこと。

また地震の場合は、揺れが収束後交通局の要請に応じ、速やかに巡視点検等を行い、設備の被害状況を把握し、関係先へ報告するとともに迅速な復旧処置を講じること。

### ②火災の場合

駅舎等で火災が発生した場合は、当局の要請により必要な処置を講じること。また鎮火後必要により損傷状況の調査及び報告を行うこと。

### ③瞬間停電及び停電の場合

瞬間停電及び停電の場合は、交通局の要請により駅設備の運転状態等の把握を行い関係先へ報告するとともに、復電後速やかに現状復旧を図ること。

## 7. 直接物品費

直接物品費は、本委託を履行する上で必要な消耗品や材料等で、次のとおりとする。

- (1) ウエス、潤滑油、洗油、ロープ、養生シート、事務用品等の消耗品。
- (2) 脚立、工具、計測機器、真空掃除機、床磨き機等の機材損料。
- (3) 保守・点検整備及び機材運搬等に必要な1500ccクラスの巡回車両1台の車両費。
- (4) 冷却塔のレジオネラ菌消毒及び冷却水水質管理用の薬剤費（別紙参照）
- (5) 便所及び洗面所、流し台等の排水管の詰まりの処置のための緊急高圧洗浄費等。
- (6) 配管・躯体等からの漏水等の処置のための緊急材料費。
- (7) その他保守する上で必要な材料費等。

## 8. 支給材料及び貸与物件等

次の材料、物件等は交通局が支給または貸与するものとする。

- (1) 設備の補修又は修理材料は原則として支給品とする。在庫品は予備品として適切に管理保管すること。
- (2) 貸与物件
  - ア 現場事務所（赤坂駅構内）
  - イ 設備関係図面類
  - ウ 保全業務に必要な工具及び測定器具類
  - エ 駅舎出入口シャッターキー、機械室マスターキー及び中間換気所等の出入口キー、その他必要なキー
- (3) その他
  - ア 本委託業務を履行するに当たっての水道光熱費
  - イ 本委託業務に伴う移動のための地下鉄運賃



(4) 支給材料及び貸与物件の使用上の注意事項

ア 本委託履行目的以外には使用しないこと。

イ 現場事務所及び履行場所の火気など十分注意し、防火管理を適切に行うこと。

また整理整頓に努め、安全衛生管理を十分図ること。

ウ 各出入口の鍵の紛失等が無いように適切に管理すること。万一紛失した場合は当局に直ちに報告すること。

## 9. 従事者配置及び勤務時間

従事者配置及び勤務時間は、原則として次のとおりとする。

(1) 従事者の配置及び職種

従事者は原則次のとおりとし、赤坂駅構内現場事務所を本委託の事務所として使用するものとする。なお災害等の緊急時は、従事者全員で対応しなければならない。

ア 業務遂行責任者（1名）

保全技師Ⅱと同等以上の者から選任し、本委託業務の管理及び統括を行うものとする。

業務履行に関し局監督員と十分な打ち合わせを行い、保全業務の手順や他の保守作業等の調整を図り業務が円滑に進むように努めると共に、業務内容及び安全上の注意に従事者全員に周知徹底し、安全確実な保守業務を指導する。

イ 副責任者（2名）

保全技師補と同等以上の者とし、主に保全計画の作成及び保全業務の手順、技術指導及び保守作業等の調整を図り、保守業務が円滑に進むように努めると共に、本委託業務に関して業務遂行責任者を補佐するものとする。

ウ 巡視点検業務従事者

保全技術員と同等以上の者1名と保全技術員補と同等の者1名の2名1組以上で巡視点検を行うものとし、主に各設備の巡視点検業務に従事する。保全技術員と同等以上の者は当該業務の責任者とする。

エ 定期点検整備業務及び随時業務従事者

保全技術員と同等以上の者と保全技術員補と同等以上の者2名以上で従事し、主に設備の定期点検整備及び障害時、緊急時の処置並びに随時業務を行うものとする。保全技術員と同等以上の者はその現場についての責任者とする。

オ 宿直及び日直業務（3名以上）

保全技術員と同等以上の者1名と保全技術員補と同等の者2名の3名1組以上で従事し、主に障害発生時の対応のための宿直及び日直業務を行うものとする。保全技術員と同等以上の者は当該業務の責任者とする。

(2) 従事者の勤務時間

従事者の勤務時間は次のとおりとする。

ア 平日勤務時間

全従事者の勤務時間は原則として平日8時30分から17時30分まで（宿直及び日直を除く）の日勤とし、4週を通じて1週間の正規の勤務時間数を40時間とする。

#### イ 宿直勤務時間

宿直勤務時間は原則として、１７時３０分から翌日８時３０分までとし、２４時から５時まで仮眠時間とする。

#### ウ 日直勤務

日直勤務時間は原則として土、日、祭日、年末年始とし、勤務時間は８時３０分から１７時３０分までとする。

#### (3) その他

休暇等により従事者を欠く場合は、代務者で補完するものとする。

また、交通局の都合により必要と認めた場合は、その要請により勤務時間の変更（早出、延長）または休日等に出勤するものとする。

### 10. 履行確認等に関して

#### (1) 確認資料の整備及び提出について

業務委託料の支出にあたり従事者の勤務状況を確認するため、受注者の負担により出勤簿、タイムカード等の勤怠状況に係る書類を整備し提出すること。

#### (2) 現地調査について

業務委託の内容が適切に履行されているか確認するため、発注者が必要と判断した場合には、事前に予告なく当該業務の履行に関連する受注者の施設等を現地調査することがある。この場合、受注者は誠実に応じること。

#### (3) 不正請求が発覚した場合の対応について

受注者が虚偽の書類の提出等不正な手段により業務委託料の支払いを受けたときは、契約書の規定に基づき違約金を支払う必要があるほか、競争入札参加停止等の措置を行う場合がある。

### 11. 注意事項

次の事項に留意し業務遂行を行うものとする。

(1) 従事者は、風紀及び規律の維持に責任を負い、秩序の維持に努めること。

(2) 巡視及び点検整備等は、原則として２人１組で従事すること。

(3) 従事者の作業服は清潔な服装で統一し、名札を付けると共に従事者として判別が容易にできるように腕章を着用すること。

(4) 換気機械室など関係者以外立入禁止場所の施錠等は確実に行之、また、工具等の整理整頓や清掃の励行に努め、部屋管理に万全を期すこと。

(5) 交通局は、本委託履行期間中に受注者に対し、業務遂行上必要な現場事務所として赤坂駅舎の一部を無償貸与するが、貸与した部屋等は受注者の責任により適切に管理するとともに、常に整理整頓し清潔にしておくこと。

(6) 巡視点検業務の責任者となる保全技術員と同等以上の者は、1 級または2 級管工事施工管理技士の資格を有すること。

## 12. その他

(交換部品等の供給状況)

受注者は、保守対象設備の交換部品等の供給状況について、情報収集に努め、供給停止等の情報を得た場合は速やかに発注者に報告すること。

保守点検業務表

別紙 1-1

業務周期	業 務 項 目	機 器 名 称	点 検 内 容	場 所	備 考	
平日	冷凍機設備巡視点検	冷凍機及び補機類	異音・振動・発熱の有無及び運転状態の良否	西新・天神・博多・空港	冷凍機運転期間中、3号線は冷凍機高圧盤除く 天神南は動力制御盤・自動計装盤のみ	
		冷凍機高圧盤・動力制御盤・自動制御盤	異音・異常なうなり・発熱・異臭・変色の有無及び運転電流等の良否	橋本・別府・薬院・天神南・櫛田・博多（七隈線）		
週1回	駅設備巡視点検	空気熱源ヒートポンプユニット	異音・振動・発熱の有無及び運転状態の良否	天神・博多（筑紫口）	中間期除く	
		ビルマルチエアコン（冷暖房）		姪浜・室見・藤崎・唐人・大濠・赤坂・天神（東口）・天神（西口）・中洲（川端口）・博多（博多口）・博多（筑紫口）・空港・呉服・千代・馬出・箱宮・箱九・貝塚・七隈線全駅		
		パッケージ形空調和機（冷暖房）		空港・箱崎線全駅（上記を除く）		
		パッケージ形空調和機（冷房）		全駅		
		ユニット形空調和機（冷暖房）	異音・振動・発熱・Vベルトの劣化・ドレンの詰まり等の有無及び運転状態の良否	博多（筑紫口）	冷凍機運転期間中	
		ユニット形空調和機（冷房）		西新・天神・博多・空港・橋本・別府・薬院・天神南・博多（七隈線）		
		ファンコイルユニット		中洲・別府・薬院・櫛田・博多（七隈線）		中洲、別府、薬院は冷凍機運転期間中
		フィルター		全駅		取替は随時、洗浄は11月・12月 排煙機除く
		送排風機	外観の汚れ・異音・振動・発熱・Vベルトの劣化等の有無及び運転状態の良否	全駅	排煙機除く	
		空調用ポンプ	異音・振動・発熱等の有無及びグラウンドの漏れ・運転状態の良否	博多（筑紫口）・櫛田・博多（七隈線）	中間期除く	
		給水ユニット（中水ユニット含む）	配管等の漏水有無及びグラウンド（メカニカルシール）の漏れ・圧力・制御盤等の運転状態良否	貝塚・七隈線全駅（橋本は除く）	福大前・桜坂・渡辺通・天神南は汚水のみ 姪浜は排水のみ	
		汚水・排水ポンプ（水中ポンプ）	運転電流・運転状態（発停）の良否	全駅（貝塚除く）		
		空気源設備	空気槽の圧力・配管の空気漏れの有無及びコンプレサー・除湿器の運転状態の良否	全駅（姪浜・貝塚を除く）		
		動力制御盤・開閉器盤	異音・異常なうなり・発熱・異臭・変色の有無及び運転電流等の良否	全駅		
		自動制御盤	異音・発熱・異臭・変色の有無	全駅		
		ダンパー制御盤	空気式電磁三方弁の空気漏れの有無及び表示ランプ状態良否	全駅（貝塚を除く）		
	中央制御所設備巡視点検	ビルマルチエアコン（冷暖房）	異音・振動・発熱の有無及び運転状態の良否	中央制御所7・8階・RF階		
		パッケージ形空調和器（冷房）		中央制御所B2		
		全熱交換機	異音・振動・発熱・Vベルトの劣化等の有無及び運転状態の良否	中央制御所7		
		送排風機	外観の汚れ・異音、振動・発熱・Vベルトの劣化等の有無及び運転状態の良否	中央制御所7・8・RF階		
		中央防災マンマシン装置	空調スケジュール・警報履歴等の確認	中央制御所		
		動力制御盤・開閉器盤	異音・異常なうなり・発熱・異臭・変色の有無及び運転電流等の良否	中央制御所7・8・PH階		
	姪浜合同事務所巡視点検	ビルマルチエアコン（冷暖房）	異音・振動・発熱の有無及び運転状態の良否	姪浜合同事務所 1F～3F居室	中間期除く	
		パッケージ形空調和機（冷暖房）		姪浜合同事務所 1F厨房・食堂		
		パッケージ形空調和機（冷房）		姪浜合同事務所 3F信通機器室		
		全熱交換器	異音・振動・発熱・Vベルトの劣化の有無及び運転状態の良否	姪浜合同事務所 1F～3F居室		
		フィルターボックス	フィルターの目詰まり・巻取り状況・残量の確認及び取替・洗浄・廃棄	姪浜合同事務所 B1F機械室		
		送排風機	外観の汚れ・異音・振動・発熱・Vベルトの劣化等の有無及び運転状態の良否	姪浜合同事務所 B1F電気室・機械室、1F厨房、RFPS		
		給水ユニット	配管等の漏水有無及びグラウンド（メカニカルシール）の漏れ・圧力・制御盤等の運転状態良否	姪浜合同事務所 B1F機械室		
		動力制御盤・開閉器盤	異音・異常なうなり・発熱・異臭・変色の有無及び運転電流等の良否	姪浜合同事務所 B1F～3F、RF		
		排水ポンプ（水中ポンプ）	運転電流・運転状態（発停）の良否	姪浜合同事務所 B1Fピット、ドライピット		
	金屑川中間ポンプ所巡視点検	排水ポンプ（水中ポンプ）	圧力計・逆止弁等・仕切弁等及び運転状態（発停）の良否	金屑川中間ポンプ所		
		動力制御盤	異音・異常なうなり・発熱・異臭・変色の有無及び運転電流等の良否			
半月1回		中間換気所設備巡視点検	送風機	外観の汚れ・異音、振動・発熱・Vベルトの劣化等の有無及び運転状態の良否		全中間換気所
	動力制御盤		異音・異常なうなり・発熱・異臭・変色の有無及び運転電流等の良否			
	換気塔塔屋		塔屋内外（階段・付帯設備・漏水・外壁・門扉）及び場内の状態の良否			
	中間ポンプ所設備巡視点検	排水ポンプ（水中ポンプ）	圧力計・逆止弁等・仕切弁等及び運転状態（発停）の良否	全中間ポンプ所（金屑川ポンプ所除く）	15箇所	
		動力制御盤	異音・異常なうなり・発熱・異臭・変色の有無及び運転電流等の良否			

保守点検業務表

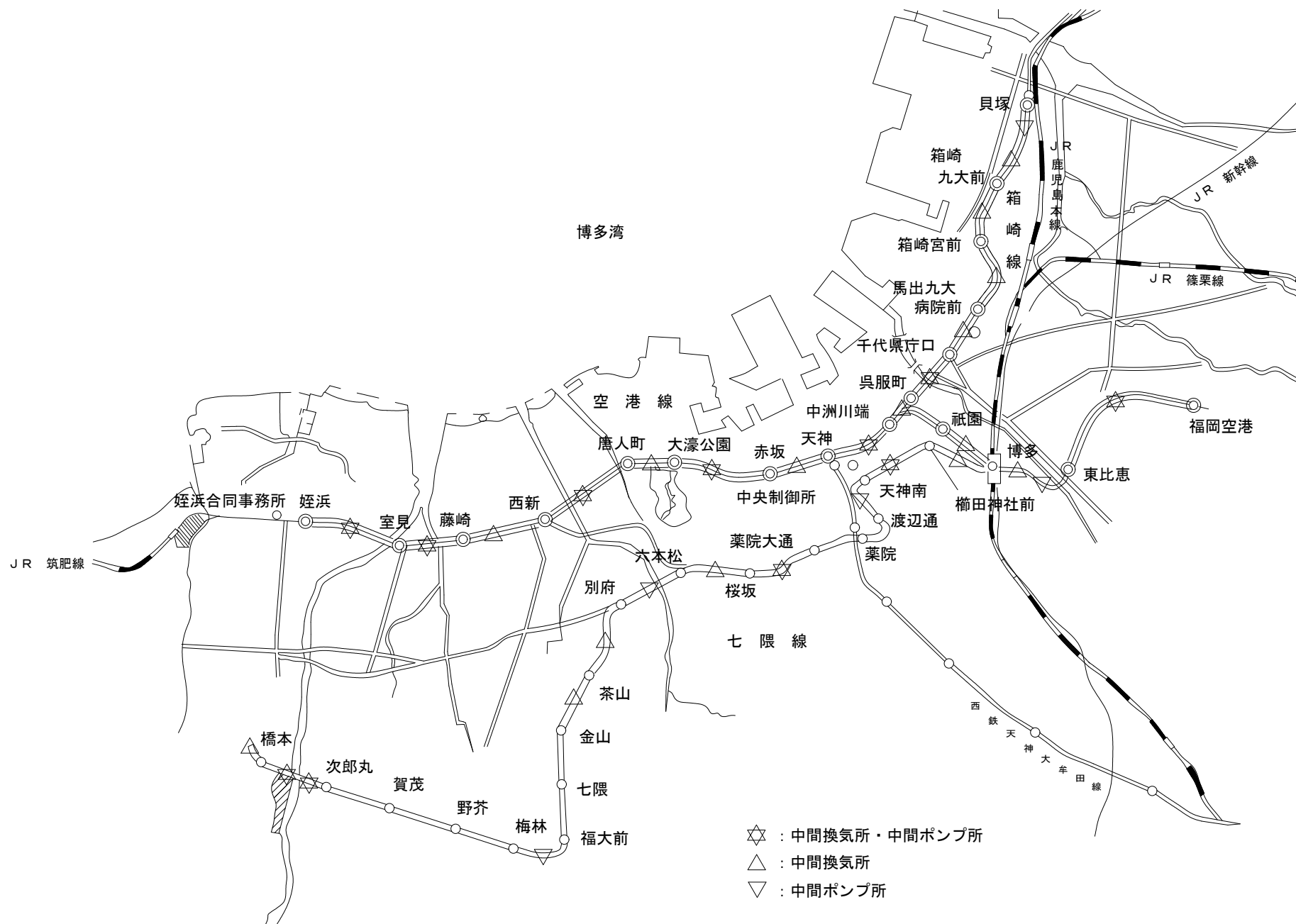
別紙 1-2

業務周期	業 務 項 目	機 器 名 称	点 検 内 容	場 所	備 考			
月1回	検針	上水・中水・冷却塔補給水	上水・中水・冷却塔補給水(量水器)	全駅・全中間ポンプ所・姪浜合同事務所	毎月20日(土日祭日の場合翌日)			
		汚水量・排水量	汚水量・排水量(運転時間計)					
	衛生器具点検(巡視点検)	大便器・小便器	便器のき裂・破損・洗浄管等の漏水等の有無及び洗浄弁・温水洗浄便座の動作・水量等の良否	全駅・姪浜合同事務所1F～3F				
		洗面器・手洗器・掃除流し・台所	器具のき裂・損傷等の劣化や水栓器具・排水管・トラップ等の損傷・漏水等の有無					
		付属装置	ボールタップ・定水位弁の浸水・損傷の有無及び作動の良否					
	冷凍機設備巡視点検	受入制御盤・弁類	異音・発熱・異臭・変色の有無及び、仕切弁の損傷、漏水等の有無	中洲(リバレイン内下川端熱源センター)	冷凍機運転期間中			
	冷却塔・補機類点検	冷却塔・補機ポンプ	シーズンオン点検	西新・天神・博多・空港・橋本・別府・薬院・天神南	冷凍機運転期間中(天神南は冷水ポンプのみ)			
	駅設備点検	空気熱源ヒートポンプユニット		博多(筑紫口)	中間期除く			
		ビルマルチエアコン(冷暖房)		姪浜・室見・藤崎・唐人・大濠・赤坂・天神(東口)・天神(西口)・中洲(川端口)・博多(博多口)・博多(筑紫口)・空港・呉服・千代・馬出・箱宮・箱九・貝塚・七隈線全駅				
		パッケージ形空気調和機(冷暖房)		全駅				
		パッケージ形空気調和機(冷房)		全駅				
		ユニット形空気調和機(冷暖房)		博多(筑紫口)				
		ユニット形空気調和機(冷房)		西新・天神・中洲・博多・空港・橋本・別府・薬院・天神南・博多(七隈線)	冷凍機運転期間中			
		ファンコイルユニット		中洲・別府・薬院・櫛田・博多(七隈線)	中洲・別府・薬院は冷凍機運転期間中			
	汚水・排水ポンプ(水中ポンプ)	絶縁抵抗測定・レベルスイッチの作動確認及び清掃		全駅(貝塚除く)・中間ポンプ所	福大前・桜坂・渡辺通・天神南は汚水のみ姪浜は排水のみ			
	中央制御所設備点検	ビルマルチエアコン(冷暖房)		シーズンオン点検	中央制御所7・8階・RF階			
		パッケージ形空気調和器(冷房)	中央制御所B2					
姪浜合同事務所設備点検	ビルマルチエアコン(冷暖房)	シーズンオン点検	姪浜合同事務所 1F～3F居室	中間期除く				
	パッケージ形空気調和機(冷暖房)		姪浜合同事務所 1F厨房・食堂	〃				
	パッケージ形空気調和機(冷房)		姪浜合同事務所 3F信通機器室					
	排水ポンプ(水中ポンプ)		姪浜合同事務所 B1Fピット, ドライピット					
2月1回	消防用ポンプ点検	消火栓・スプリンクラー・加圧ポンプ	グランド漏れ・圧力・電流値が正常であることの確認・循環運転による異常の有無及び清掃	全駅・姪浜合同事務所	奇数月			
	排煙機		軸受けのグリス・オイルの補充等及び汚れの清掃・運転による異常の有無	全駅(貝塚除く)	奇数月			
6月1回	送排風機点検	送排風機	軸受けのグリス・オイルの補充・軸受け温度計の指示値の確認等及び汚れの清掃	全駅・中間換気所・中央制御所7・8・RF階 姪浜合同事務所				
	全熱交換機点検	全熱交換機	フィルター・エレメント・本体等の汚れの清掃・軸受けのグリス補充	七隈線全駅・中央制御所・姪浜合同事務所				
	給水ユニット点検	給水ユニット(中水ユニット含む)	加圧タンク封入圧力点検及びエアー補充	貝塚・七隈線全駅(橋本は除く)・姪浜合同事務所				
	電気温水器点検	電気温水器	絶縁測定・安全弁・缶体の腐食・漏水等の有無及び運転状態の良否	全駅・姪浜合同事務所				
	ダンパー・配管類点検	ダンパー	作動の良否なお作動不良の場合は取り外しの上清掃・調整・作動確認	全駅・中間換気所・中央制御所B2・7・8・RF階 姪浜合同事務所				
		配管・弁類	水漏れ・保温材の剥離・損傷等の劣化・曲管部の振動等の有無及び弁類の開閉の試験	全駅・中央制御所・全中間ポンプ所・姪浜合同事務所	配管の隠ぺい部は除く			
	機械室清掃	換気機械室等の清掃	換気機械室・中間換気所等の室内及び機器の清掃	全駅・全中間換気所・全中間ポンプ所・中央制御所 姪浜合同事務所				
年6回	ガラリ・金網清掃	ガラリ・金網	換気塔地上ガラリ・金網の清掃	福岡空港(給気塔A)	奇数月(もしくは偶数月)			
年2回	制気口清掃	制気口	腐食・変形の有無・風量・取付状態の良否及び清掃	全駅居室・コンコース(西新・天神・中洲・博多・空港)	8月～10月・1月～3月			
年1回				全駅ホーム: 8月	天神・博多・天神南は終車後			
				全駅コンコース(西新・天神・中洲・博多・空港を除く): 2月				
				中央制御所B2・7・8階: 2月				
	姪浜合同事務所: 2月							
年2回	空調機フィルター清掃点検	ファンコイルユニット	腐食・変形の有無・取付状態の良否及び清掃	中洲・別府・薬院・櫛田・博多(七隈線)	6月・8月			
年5回		ホームスポット空調機		七隈線全駅(天神南・別府・薬院・橋本・櫛田・博多(七隈線)除く)B2階	5月・6月・7月・8月・9月			
				空港線(姪浜・室見・藤崎・唐人町・大濠・赤坂・祇園・東比恵)	5月・6月・7月・8月・9月			
				箱崎線(呉服町・千代・馬出九大病院・箱宮・箱九・貝塚)				
年4回		パッケージ型空気調和機		全駅(各居室)	1月・4月・7月・10月			
		ビルマルチエアコン(冷暖房)		七隈線全駅(各居室), 姪浜・室見・藤崎・唐人・大濠・赤坂・天神(東口)・天神(西口)・中洲(川端口)・博多(博多口)・博多(筑紫口)・空港・呉服・千代・馬出・箱宮・箱九・貝塚・中央制御所・姪浜合同事務所	1月・4月・7月・10月			
		全熱交換機		七隈線全駅(各居室), 姪浜・藤崎・西新・唐人・大濠・赤坂・中洲(川端口)・博多(博多、中央口)・空港・千代・箱宮・貝塚・姪浜合同事務所	1月・4月・7月・10月			
年6回		冷却塔水質検査		レジオネラ菌検査	レジオネラ菌の検査及び薬剤処理	西新・天神・博多・空港・橋本・別府・薬院	5月・6月・7月・8月・9月・10月	
年2回	冷凍機点検	冷凍機	シーズンオン点検	西新・天神・博多・空港・橋本・別府・薬院・櫛田・博多(七隈線)	7月・8月			
	空気環境測定		浮遊粉塵・CO・CO2・温度・相対湿度・気流の測定	4箇所	8月・2月			

保守点検業務表

別紙 1-3

業務周期	業 務 項 目	機 器 名 称	点 検 内 容	場 所	備 考
年1回	アスベスト粉塵濃度測定		アスベスト粉塵濃度測定(サンプリングのみ)	9箇所(唐人町・博多・箱崎九大前・箱崎変電所)	2月
	空調熱交換器洗浄	空冷チラー, パッケージ型空調和機	フィンの点検・洗浄	空港・箱崎線全駅, 七隈線(ホームスポット)	
	冷凍機点検	ターボ冷凍機・スクリーウ冷凍機	シーズンイン点検	西新・天神・博多・空港・橋本・別府・薬院・櫛田・博多(七隈線)	中間期(4月)
			シーズンオフ点検(ターボ冷凍機はチューブ洗浄)	西新・天神・博多・空港・橋本・別府・薬院・櫛田・博多(七隈線)	中間期(11月・12月)
	冷却塔点検	冷却塔	シーズンイン点検	西新・天神・博多・空港・橋本・別府・薬院	中間期(4月)
			シーズンオフ点検	西新・天神・博多・空港・橋本・別府・薬院	中間期(11月)
	冷凍機高圧盤点検	冷凍機高圧運転盤・電源盤	盤内機器の汚れ・損傷・錆・変色・その他異常の有無・動作試験の良否・絶縁抵抗測定及び清掃	西新・天神・博多・空港	シーズンオフ(11月・12月)
	動力制御盤点検	動力制御盤・開閉器盤	絶縁抵抗測定・機器取付の良否・端子等の緩みの有無・漏電遮断器等の動作確認及び清掃	全駅・中間ポンプ所・中間換気所・中央制御所7・8・PH階 姪浜合同事務所	10月～12月
	空気源設備点検	空気源設備	配管・空気槽の空気漏れの有無及びコンプレッサー・除湿器等の運転状態(発停)の良否	全駅(姪浜・貝塚を除く)	5月～8月
	自動制御設備点検	自動制御設備	発信器・調節器・変換器・演算器・電源装置・制御弁・操作器等の動作の良否及び清掃	全駅・中央制御所・姪浜合同事務所	5月～9月・1月～2月
	空調用ポンプ点検	空調用ポンプ	達成計・圧力計の指示値の確認・空気抜き・ドレン管及び本体の清掃	博多(筑紫口)	6月
	ダクト点検	ダクト	塗装の剥離・鉄板の腐食・損傷等の劣化・風圧・熱膨張による変形等の有無	全駅・中間換気所・中央制御所B2・7・8・RF階 姪浜合同事務所	
			清掃・残土の搬出処理・漏水・壁面の損傷・き裂等の有無	中間ポンプ所(西中洲・中比恵・弓池・古小烏・新川)	
	防火ダンパー点検	防火ダンパー	マンホールの開閉・密閉状態・レベルスイッチの動作の良否	駅(天神・中洲川端A・B・祇園・野芥・梅林・七隈・薬大・薬院)	備考:モーターカーによる搬出(10月)
	中水受水槽清掃点検	中水受水槽	防火ダンパーの腐蝕・変形の有無・動作の良否・温度ヒューズ点検	全駅, 姪浜合同事務所	10月～2月
	非常用ポンプ点検	非常用ポンプ	清掃・水槽損傷等有無・ボールタップ等動作良否	七隈線全駅(橋本除く)	10月・11月
	太陽光パネル点検清掃	太陽光発電設備	試運転及び状態良否	博多駅・中比恵	
	下水熱暗渠内点検	下水熱交換器	パネル清掃・機器固定状況確認・配線接続確認	櫛田神社前	8月・9月
	客用小便器高圧洗浄	客用小便器	水位・堆積物・下水熱交換器の固定状況の確認および報告書の作成	博多(七隈線)	10月・11月
年2回	客用小便器高圧洗浄	客用小便器	高圧洗浄	西新、祇園	
年3回	客用小便器高圧洗浄	客用小便器	高圧洗浄	博多A、博多B、博多C	
随時	緊急時の対応及び処置	事故・自然災害等の対応及び処置	台風・地震・大雨・火災・停電・事故等緊急時の対応及び処置	天神A、天神B、博多(七隈線)	
	障害発生時の処置	空調設備	障害原因調査・復旧及び劣化部品等の取替		
		給排水衛生設備	便器の洗浄水・流し台・洗面台・浴槽等の水栓・給排水管の詰まり及び漏水等の障害時の処置		
		送排風機	軸受(小型送風機に限る)・ベアリング・Vベルト劣化時等の交換		
		ポンプ類	グランドパッキン・圧力計等の不良時の交換		
		警報発報通報時の対応	障害現場調査及び復旧処置		
		建築物不良箇所の対応	建具不良・漏水等の応急対応		
	随時業務	緊急点検	不具合発生の恐れがある機器等の緊急点検及びび年末年始の安全総点検		
		排水槽、汚水槽ボウフラ駆除	汚水槽、排水槽内のボウフラ駆除のための防疫用殺虫剤散布	全排水槽、汚水槽	発生の都度
		その他必要な点検	設備関係及びそれに類する障害等による点検及び処置		
		立合業務	局からの要請により現場調査及び工事・他委託業務等の立合		
		予備品の整理	予備品台帳の作成・使用数量・在庫数量の管理		
		図面・工具等の管理	貸与図面及び工具類等の管理		
		建築物不良箇所の処置	建具、天井、壁、床、駅ベンチ、漏水等の不良箇所の処置		



# 建 築 諸 元 表

別 紙 2

駅名	所在地	構造	ホーム			深さ(m)	延べ床面積(m <sup>2</sup> )	出入口(箇所)	換気塔(箇所)	
			形式	有効長(m)	最大幅員(m)					
姪浜	西区姪の浜4丁目8番1号	高架式	島式	140	7.98	—	5,174	3	—	
室見	早良区室見1丁目	地下3層	相対式	135	7.67	21.8	7,837	6	2	
藤崎	早良区百道2丁目	地下3層	相対式	135	6.49	22.2	8,142	5	2	
西新	早良区西新3丁目	地下2層	島式	134	9.77	14.9	8,268	8	2	
唐人町	中央区唐人町1丁目	地下2層	島式	134	9.15	14.6	6,076	7	2	
大濠公園	中央区大手門1丁目	地下2層	相対式	135	6.58	14.7	6,448	6	2	
赤坂	中央区赤坂1丁目	地下2層	島式	135	9.80	15.6	7,309	6	2	
天神	中央区天神2丁目	地下2層	島式	134	10.00	15.1	10,926	12	3	
中洲川端	博多区上川端町	地下3層	島式2層	1号線	161	9.00	21.6	13,680	7	2
				2号線	143					
祇園	博多区御供所町	地下2層	島式	135	9.00	16.2	6,986	6	2	
博多	博多区博多中央街	地下3層	島式	165.5	10.00	17.0	19,975	13	2	
東比恵	博多区東比恵2丁目	地下2層	島式	135	7.10	14.8	5,340	7	1	
福岡空港	博多区大字下臼井	地下2層	島式	135	9.00	14.8	5,964	6	2	
呉服町	博多区綱場町	地下2層	島式	135	9.00	15.2	6,396	6	2	
千代県庁口	博多区千代4丁目	地下2層	島式	135	9.00	15.2	6,834	8	2	
馬出九大病院前	東区馬出2丁目	地下2層	島式	134	9.00	13.7	6,470	7	2	
箱崎宮前	東区馬出4丁目	地下2層	島式	135	10.75	13.9	10,641	4	2	
箱崎九大前	東区箱崎3丁目	地下2層	島式	135	8.96	14.2	6,301	4	2	
貝塚	東区箱崎7丁目1番1号	地上2層	島式	131	16.35	—	3,407	4	—	
橋本	西区橋本2丁目	地下2層	島式	81	8.30	12.9	9,140	2	2	
次郎丸	早良区次郎丸1丁目	地下2層	島式	83	6.5	12.3	5,142	2	3	
賀茂	早良区賀茂3丁目	地下2層	島式	89	6.5	12.8	5,702	2	2	
野芥	早良区野芥2丁目	地下2層	島式	84	6.5	12.0	5,542	2	3	
梅林	城南区梅林4丁目	地下2層	島式	79	8.3	15.7	4,954	2	2	
福大前	城南区七隈8丁目	地下2層	島式	85	8.3	13.6	5,452	2	2	
七隈	城南区七隈4丁目	地下2層	島式	81	8.3	14.4	5,210	2	2	
金山	城南区七隈3丁目	地下2層	島式	83	8.3	14.0	5,748	2	3	
茶山	城南区茶山1丁目	地下2層	島式	81	8.3	13.5	5,499	2	2	
別府	城南区別府2丁目	地下2層	島式	87	7.5	13.5	6,733	3	2	
六本松	中央区六本松4丁目	地下2層	島式	81	8.3	13.9	6,527	3	2	
桜坂	中央区桜坂3丁目	地下2層	島式	81	7.5	13.4	5,037	2	2	
薬院大通	中央区薬院4丁目	地下2層	島式	83	8.3	13.8	4,795	2	2	
薬院	中央区白金1丁目	地下2層	島式	81	8.3	13.5	5,422	2	2	
渡辺通	中央区渡辺通2丁目	地下2層	島式	81	8.3	13.5	4,826	2	2	
天神南	中央区渡辺通5丁目	地下2層	島式	105	10	14.1	10,667	6	3	
櫛田神社前	博多区祇園町	地下4層	島式	105	8.4	23	9,447	7	2	
博多(七隈線)	博多区博多中央街	地下5層	島式	105	9.9	26	10,387	3	1	
姪浜合同事務所	西区姪の浜5丁目9番1号	地上3階	—	—	—	—	—	—	—	
中央制御所	中央区大名2丁目5の31	地上8階	—	—	—	—	—	—	—	



空 港 ・ 箱 崎 線 ず い 道 排 水 槽 諸 元 表

別 紙3-1

排水槽場所	ポンプ槽寸法(m)	ポンプ槽(m <sup>3</sup> )	沈砂槽寸法(m)	沈砂槽(m <sup>3</sup> )
	長さ×幅×高さ		長さ×幅×高さ	
愛宕中間ポンプ所	6.0 × 3.5 × 2.5	52.5		
金屑川中間ポンプ所	8.0 × 6.2 × 3.5	173.6	3.2 × 1.2 × 2.7	10.4
室見A	9.0 × 7.5 × 1.5	101.3		0.0
室見B	5.5 × 6.5 × 2.7	96.5	5.5 × 1.1 × 2.7	16.3
藤崎	9.2 × 7.2 × 2.5	165.6	4.95 × 1.7 × 2.0	16.8
西新	10.0 × 3.1 × 3.2	99.2	2.7 × 2.7 × 1.2	8.7
今川橋中間ポンプ所	8.3 × 4.3 × 3.3	117.8	4.3 × 1.5 × 1.8	11.6
唐人町A	9.0 × 4.3 × 2.9	112.2	3.6 × 1.9 × 2.1	14.4
唐人町B	9.0 × 4.9 × 3.6	158.8	8.5 × 1.2 × 1.9	19.4
大濠A	7.4 × 8.5 × 1.9	119.5	7.5 × 1.0 × 1.6	12.0
大濠B	9.3 × 8.5 × 1.9	150.2	7.0 × 1.2 × 1.5	12.6
大手門中間ポンプ所	9.1 × 3.5 × 4.0	127.4	3.5 × 0.9 × 0.5	1.6
赤坂	2.9 × 9.5 × 3.0	82.7	3.0 × 1.2 × 1.8	6.5
天神	9.3 × 2.7 × 2.3	57.8	4.5 × 2.5 × 1.8	20.3
西中洲中間ポンプ所	12.0 × 3.3 × 2.9	114.8	3.3 × 1.1 × 1.6	5.8
中洲川端A	4.0 × 6.8 × 3.2	87.0	2.9 × 1.0 × 2.3	6.7
中洲川端B	8.0 × 6.8 × 2.6	141.4	8.0 × 0.8 × 1.2	7.7
祇園	10.0 × 5.8 × 3.3	191.4	3.0 × 1.5 × 1.8	8.1
博多A	3.3 × 5.8 × 0.9	17.3	1.0 × 5.8 × 0.9	5.3
博多B	7.2 × 7.1 × 1.5	76.7	0.9 × 1.6 × 1.0	1.4
中比恵中間ポンプ所	4.8 × 4.8 × 2.5	57.6	1.0 × 4.8 × 2.7	13.0
榎田中間ポンプ所	13.0 × 3.5 × 3.0	880.3		54.8
	10.0 × 3.5 × 3.0		3.0 × 3.5 × 2.0	
	10.0 × 3.0 × 3.0		3.0 × 3.0 × 2.0	
	15.0 × 3.5 × 2.5			
	8.0 × 3.5 × 2.5			
	16.0 × 3.5 × 2.5			
	4.0 × 3.5 × 2.5		3.0 × 3.5 × 1.5	
	23.0 × 3.0 × 2.5			
福岡空港	3.5 × 1.3 × 1.6	7.3	1.5 × 1.6 × 1.6	3.8
呉服町	8.9 × 3.1 × 3.2	88.3		
御笠川中間ポンプ所	6.8 × 2.0 × 2.2	29.9	2.0 × 0.8 × 2.0	3.2
千代県庁口	8.4 × 2.6 × 2.7	59.0	2.6 × 1.0 × 1.6	4.2
馬出九大病院前	7.2 × 3.0 × 3.15	68.0	3.0 × 2.0 × 2.5	15.0
箱崎宮前	15.0 × 3.5 × 2.2	115.5	2.0 × 3.5 × 0.9	6.3
箱崎九大前	7.8 × 3.9 × 2.9	88.2	2.1 × 3.9 × 2.1	17.2
箱崎松原中間ポンプ所	7.0 × 3.5 × 3.0	73.5	2.2 × 1.1 × 2.5	6.1

# ずい道排水槽諸元表

別紙3-2

設置場所	ポンプ槽寸法(m)					ポンプ槽 (m <sup>3</sup> )	沈砂槽寸法(m)					沈砂槽 (m <sup>3</sup> )
	長さ×幅×高さ						長さ×幅×高さ					
橋本駅排水槽	3.5	×	3.8	×	1.3	32.0	6.9	×	1.6	×	1.5	16.0
	2.9	×	3.8	×	1.3							
	0.5	×	1.5	×	1.3							
乙井手中間ポンプ所	5.1	×	10.2	×	1.3	67.3						
	5.5	×	10.0	×	1.3	71.0	10.2	×	2.0	×	1.7	34.5
次郎丸(排水槽)	3.4	×	4.1	×	1.6	22.3	1.4	×	4.1	×	1.6	9.2
松川原中間ポンプ所	4.5	×	3.1	×	1.1	14.6	1.5	×	3.1	×	1.1	4.9
賀茂(排水槽)	2.7	×	2.7	×	1.5	11.1	2.7	×	0.8	×	1.5	3.3
野芥(排水槽)	4.9	×	2.4	×	1.9	22.3	4.9	×	0.8	×	2.1	8.2
梅林(排水槽)	5.0	×	3.0	×	2.9	43.5	5.0	×	2.1	×	2.9	30.5
弓池中間ポンプ所	5.6	×	2.2	×	2.1	25.9	2.2	×	1.7	×	2.1	7.9
七隈(排水槽)	6.1 × 6.3 × 1 - (13.65 - 0.78 + 0.09 - 0.585)					24.5	6.1 × 2.3 × 1 - (4.83 - 1.62 + 0.38 + 0.078 + 0.18)					7.0
金山(排水槽)	5.2	×	3.1	×	1.5	92.5	1.5	×	11.2	×	1.5	25.2
	8.3	×	5.5	×	1.5							
茶山(排水槽)	2.7	×	4.6	×	1.5	18.3	2.0	×	4.5	×	2.3	20.4
別府(排水槽)	(9.9 × 2.9 × 1.4) - (0.9 × 0.9 × 0.5 × 2.9 × 2)					37.8	(1.9 × 2.9 × 1.4) - (0.9 × 0.9 × 0.5 × 2.9)					6.5
六本松(排水槽)	3.4	×	3.3	×	1.5	16.8	1.5	×	3.3	×	1.5	7.4
鳥飼中間ポンプ所	3.0	×	3.8	×	2.3	26.0	1.6	×	3.8	×	2.3	13.7
薬院大通(排水槽)	4.1	×	3.5	×	2.5	35.9	2.1	×	3.5	×	2.5	18.4
古小鳥中間ポンプ所	4.8	×	3.7	×	1.4	24.9	4.8	×	1.5	×	1.4	10.1
薬院(排水槽)	4.9 × 2 × 0.45 - 0.6					3.8	1.30 × 2.00 × 1.50 - 0.40					3.5
渡辺通(新川中間ポンプ所)	3 ϕ × 7.10					50.2	1.50 × 1.50 × 3.14 × 0.33 × 2.3					5.4
天神南(春吉中間ポンプ所)	4.55	×	2.2	×	0.5	5.0	3.0	×	2.5	×	2	15.0
櫛田神社前	11.5	×	2.4	×	1.5	41.4	2.0	×	2.4	×	1.5	7.2
博多	6.6	×	3.6	×	1.5	35.6	1.5	×	3.6	×	1.5	8.1

姫 浜 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-1

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-21-0	冷房能力:77.5kW・暖房能力:90.0kW	1	台	
		駅長事務室事務室	ビル用マルチエアコン(室内機)	MAC-21-1	冷房能力:8.0kW・暖房能力:9.0kW	2	台	
		控室A	〃 (室内機)	MAC-21-2	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		女子休憩室	〃 (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		男子休憩室	〃 (室内機)	MAC-21-4	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		会議室	〃 (室内機)	MAC-21-5	冷房能力:8.0kW・暖房能力:9.0kW	1	台	
		会議室(小)	〃 (室内機)	MAC-21-6	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		会議室(小)	〃 (室内機)	MAC-21-7	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		清掃員詰所	〃 (室内機)	MAC-21-8	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		控室B	〃 (室内機)	MAC-21-9	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		お客様サービスセンター	〃 (室内機)	MAC-21-10	冷房能力:8.0kW・暖房能力:9.0kW	2	台	
		駅務室	〃 (室内機)	MAC-21-11	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
		券売機室	〃 (室内機)	MAC-21-12	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	2	台	
		控室C	〃 (室内機)	MAC-21-13	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
		精算機室	〃 (室内機)	MAC-21-14	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		信号通信機器室	空冷式パッケージ型空調機	AC-41	冷房能力:40.0kW	1	台	
		ホームスポット冷暖房	空冷ヒートポンプパッケージエアコン	PAC	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	4	台	
		ロッカー室			冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		乗務員控室A	ルームエアコン		冷房能力:5.0kW・暖房能力:5.6kW	1	台	
		乗務員控室B			冷房能力:5.0kW・暖房能力:5.6kW	1	台	
	空気調和設備	駅長事務室他	全熱交換機	HEX1, 2, 3, 4, 5		5	台	
		MAC-21-0	フィルター(空気清浄機)	AF-21, 31		2	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	EF・SF-21, 31 ホップ室給排気		6	台	
		定発所	排煙機	SEF		1	台	
			レンジフード			4	台	駅務控室 定発所控室・清掃員詰所
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			3	面	空調制御盤
	その他設備		吹出口・吸込口		居室:21	14	個	
給排水衛生設備	電気設備	排水・消火栓	動力制御盤			2	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			2	面	
	その他設備	駅務控室・女子更衣室	温水器		460 $\frac{1}{2}$ ×2・370 $\frac{1}{2}$	3	台	
			洗面器(水石けん器含む)			9	台	
			大便器			13	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
	防災設備	ポンプ設備	消火栓	消火栓ポンプ	FS	7.5kW	1	台

室 見 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-2

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	駅務室(室外機)	ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-22-0	冷房能力:28.0kW・暖房能力:31.5kW	1	台	
		駅務室	ビル用マルチエアコン(室内機)	MAC-22-1	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		控室	〃 (室内機)	MAC-22-2	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		精算機室	〃 (室内機)	MAC-22-3	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		券売機室	〃 (室内機)	MAC-22-4-1・2	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	2	台	
		男性駅務員休憩室	〃 (室内機)	MAC-22-5-1・2・3	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	3	台	
		女性駅務員休憩室	〃 (室内機)	MAC-22-6	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		清掃員詰所	〃 (室内機)	MAC-22-7	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		予備室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC-23(1)・(2)	冷房能力:14.0kW	2	台	
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	MAC-42・44	冷房能力:7.1kW	2	台	
	空気調和設備	ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	AC-72・74	冷房能力28.0kW	2	台	
		AC-72・74	パッケージエアコン室内機	AC-72-1・2・AC-74-1・2	冷房能力14.0kW	4	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2・21・22		4	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送排風機		送排風機	SF-1・31・EF-21・23・31 SF-2・12・22 EF-22・52・EF-1・2・3		13	台	
			排煙機	SEF-1・2・12・21		4	台	
			駅務控室	レンジフード		1	台	
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1(1)(2)(3)(4)		4	面	
		換気機械室B		P-2(1)(2)(3)(4)(5)		5	面	空調制御盤
	その他設備		吹出・吸込口		居室:70・コンコース:54・ホーム:64	188	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2・3・4	15kW	4	台	
		汚水		OP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kW	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	P-4・5・6(A)・6(B)		4	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		460 $\frac{1}{2}$ L	2	台	
			洗面器(水石けん器含む)			11	台	
			大便器			9	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	15kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	11kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	3.7kW	1	台	

藤 崎 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-3

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-22	冷房能力:45.0kW・暖房能力:50.0kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	MAC-22-1	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-22-2	冷房能力:11.2kW・暖房能力:12.5kW	1	台	
		控室	" (室内機)	MAC-22-3	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		精算機室	" (室内機)	MAC-22-4	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		男性駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-22-5	冷房能力:9.0kW・暖房能力:10.0kW	1	台	
		女性駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-22-6	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
		清掃員詰所	" (室内機)	MAC-22-7	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		広告係員室	" (室内機)	MAC-22-8	冷房能力:8.0kW・暖房能力:9.0kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC-41・43	冷房能力:7.5kW	2	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-71・73	冷房能力:28.0kW	2	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2・22		3	台	
	空気調和設備	空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
						1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・11・EF-53 SF-2・12・32 F-FX1×3 EF-22・32・52・54 SF-22		14	台	
			排煙機	SEF-1・2・11・12・22		5	台	
			全熱交換器	HEU-1～2		2	台	
	電気設備	駅務控室	レンジフード			1	台	
		換気機械室A	動力制御盤	P-1(1)(2)(3)(4)		4	面	空調制御盤
		換気機械室B	"	P-2(1)(2)(3)(4)		4	面	
		AC-22	開閉器盤			1	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:24・コンコース:88・ホーム:108	220	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	15kW	2	台	
		汚水		OP-1・2	7.5kW	2	台	
	電気設備	汚水	水中攪拌曝気機		0.75kW	1	台	
		排水・汚水・消火栓	動力制御盤	P-4・5・6		3	台	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		370ℓ	1	台	
			洗面器(水石けん器含む)			8	台	
			大便器			12	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	22kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	5.5kW	1	台	

西 新 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-4

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱設備	AC―1・2・11・12	スクリュー冷凍機	R―1・2・3・4	冷凍能力:125USRT×4	4	台	
		駅務室	パッケージ形空気調和器(冷暖房)	AC―22	冷房能力:56.0kW・暖房能力:67.0kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空気調和器(冷房)	AC―41・43	冷房能力:28kW×2	2	台	
		R―1・2・3・4	冷却塔	CT―1	冷却能力:976.7KW×2	1	台	7番出入口地上、2連式
		清掃員詰所	ルームエアコン		冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.6kW	1	台	
		女子更衣室			冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
	ポンプ設備	R―1・2・3・4	冷水ポンプ	PC―1・2・3・4	11kW	4	台	
			冷却水ポンプ	PCD―1・2・3・4	11kW	4	台	
			補給水ポンプ	MWP―1	0.4kW、100V	1	台	
	空気調和設備	女子休憩室	全熱交換器			1	台	
		ホーム	ユニット形空気調和器(冷房)	AC―1・2	668,200Kcal/H	2	台	
		コンコース		AC―11・12	173,900Kcal/H	2	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF―1・2・11・12・22		5	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP―1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	個	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	電気設備	R―1・2・3・4	高圧配電盤			2	面	
		換気機械室A	動力制御盤	P―1(1)(2)(3)(4)(5)		5	面	空調制御盤
		換気機械室B		P―2(1)(2)(3)(4)(5)		5	面	冷凍機補機盤
					P―3―1・3―2・3―3・3―4		4	面
			開閉器盤			2	面	
	送風機設備		送排風機	RF―11・EF―51・SF―32		9	台	
			排煙機	RF―12・22・EF―22・24・32・53		5	台	
			レンジフード	SEF―1・2・11・12・22		2	台	駅務控室・検査員控室
	水槽設備	R―1・2・3・4	冷却塔補給水槽		FRP製:12m3	1	槽	B1F機械室B
			膨張タンク(補給水タンク)		FRP製:1.8m3	1	槽	7番出入口地上冷却塔横
	その他設備	R―1・2・3・4	ヘッダー			2	基	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
			吹出・吸込口		居室:48・コンコース:82・ホーム:116	246	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP―1・2	15kW	2	台	
		汚水		OP―1・2	11kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kW	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	P―4・5・6		3	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			2	面	
	その他設備	駅務員控室・女子休憩室	温水器		370 $\frac{mm}{mm}$ ・370 $\frac{mm}{mm}$	2	台	
			洗面器(水石けん器含む)			14	台	
			大便器			13	台	
			小便器			5	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	18.5kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	5.5kW	1	台	

唐 人 町 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-5

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-21	冷房能力:45.0kW・暖房能力:50.0kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	MAC-21-1	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	2	台	
		控室	" (室内機)	MAC-21-2	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	2	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:8.0kW・暖房能力:9.0kW	1	台	
		臨時券売機室	" (室内機)	MAC-21-4	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
		精算機室	" (室内機)	MAC-21-5	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		男性駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-6	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	3	台	
		女性駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-7	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	3	台	
		清掃員詰所	" (室内機)	MAC-21-8	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC-42-1・2	冷房能力:8.0kW	2	台	
		臨時券売機室	ルームエアコン		冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	2	台	
		ELV機械室			冷房能力:3.6kW	1	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-72	冷房能力:28.0kW	1	台	
	空気調和設備	外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2・21		3	台	
			エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
		空気源	コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・11・21・EF-21・EF-51 SF-2・32・EF-32・F-1・2・3		11	台	
			排煙機	SEF-1・2・11・21		4	台	
			全熱交換器	HEU-1~2		2	台	
		駅務控室	レンジフード			1	台	
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1-1~5		5	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-2-1~3		3	面	
		臨時券売機AC	開閉器盤			1	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:15・コンコース:28・ホーム:76	119	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2・3・4	7.5kW	4	台	
		汚水		OP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kW	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	P-4・5・6(A)・6(B)		4	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		370ℓ	1	台	
			洗面器(水石けん器含む)			9	台	
			大便器			7	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	18.5kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	3.7kW	1	台	

大 濠 公 園 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-6

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-22	冷房能力:28.0kW・暖房能力:31.5kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	MAC-21-1	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-21-2	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		精算機室	" (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		控室	" (室内機)	MAC-21-4	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-5	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	4	台	
		女性駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-6	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	3	台	
		清掃員詰所	" (室内機)	MAC-21-7	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空気調和器(冷房)	AC-42-1・2	冷房能力:8.0kW	2	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-71・73	冷房能力:28.0kW	2	台	
	空気調和設備	外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2・22		3	台	
			エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
		空気源	コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・11・31・EF-31・SF-2・22 EF-22・52		8	台	
			排煙機	SEF-1・2・12・22		4	台	
		駅務控室	レンジフード			1	台	
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1-1~1-3		3	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-2-1~2-4		4	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:23・コンコース:36・ホーム:100	159	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
						4	台	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2・3・4	11kW×2、7.5kW×2	4	台	水中攪拌曝気機
		汚水		OP-1・2	11kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kw	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	P-4・5・6(A)・6(B)		4	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		370ℓ	1	台	
			洗面器(水石けん器含む)			11	台	
			大便器			9	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	15kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	3.7kW	1	台	



## 赤坂駅設備諸元表

別紙4-7

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	空調調和設備		ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-22-0	冷房能力:56.0kW・暖房能力:63.0kW	1	台	
		券売機室	〃 (室内機)	MAC-22-1	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	2	台	
		駅務室	〃 (室内機)	MAC-22-2(1)	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務室	〃 (室内機)	MAC-22-2(2)	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		控室	〃 (室内機)	MAC-22-3	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	2	台	
		男性駅務員休憩室	〃 (室内機)	MAC-22-4	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	3	台	
		女性駅務員休憩室	〃 (室内機)	MAC-22-5	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	3	台	
		精算機室	〃 (室内機)	MAC-22-6	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		仮眠室	〃 (室内機)	MAC-22-7	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		保守係員室	〃 (室内機)	MAC-22-8	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	3	台	
		清掃員詰所	〃 (室内機)	MAC-22-9	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC-42	冷房能力:14.0kW	1	台	
		ELV機械室	ルームエアコン		冷房能力:3.6kW	1	台	
		KSS(宿直室)			冷房能力:2.8kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		KSS(事務室)				1	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-71	冷房能力:28.0kW	1	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1-1・1-2・2-1・2-2・22		5	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備	駅務室	全熱交換器	HEX-22		1	台	
			送排風機	SF-1・11・31・EF-31・51 SF-2・12・22・EF-22		9	台	
			排煙機	SEF-1・2・11・12・22		5	台	
		駅務控室	レンジフード			1	台	
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1-1~1-3		3	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-2-1~2-5		5	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:17・コンコース:63・ホーム:123	203	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	11kW	2	台	
		汚水		OP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kW	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	P-4・5・6		3	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室、KSS保守係員室	温水器		460 $\frac{L}{分}$ 、300 $\frac{L}{分}$	2	台	
			洗面器(水石けん器含む)			11	台	
			大便器			8	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	15kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	3.7kW	1	台	

天神駅設備諸元表(1/2)

別紙4-8

設備区分	設備名称	系統名	機器名称	記号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	AC-1・2・11・12	スクリーン冷凍機	R-1・2・3・4	冷凍能力:125USRT×4	4	台	
		駅務室系統	空冷ヒートポンプマルチ(冷暖房)	MAC-21-0	冷房能力:28.0kW・暖房能力:31.5kW	1	台	
		精算機室B	"(室内機)	MAC-21-1	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務員控室B	"(室内機)	MAC-21-2	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		券売機室B	"(室内機)	MAC-21-3・4	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	2	台	
		券売機室A	"(室内機)	MAC-21-9・10	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	2	台	
		駅務室B	"(室内機)	MAC-21-5	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		精算機室A	"(室内機)	MAC-21-6	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務員控室A	"(室内機)	MAC-21-7	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務室A	"(室内機)	MAC-21-8	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		駅長事務室・駅務室系統	空冷ヒートポンプマルチ(冷暖房)	MAC-22-0	冷房能力:63.0kW・暖房能力:69.0kW	1	台	
		定期券発売所控室	"(室内機)	MAC-22-1	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		定期券発売所	"(室内機)	MAC-22-2	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		テレフォンセンター	"(室内機)	MAC-22-3	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
		定期券発売所(客溜まり)	"(室内機)	MAC-22-4	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
		定期券発売所(客溜まり)	"(室内機)	MAC-22-5	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
		定期券発売所ロッカー室	"(室内機)	MAC-22-6	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		駅事務室	"(室内機)	MAC-22-7	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		委託責任者室	"(室内機)	MAC-22-8	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		会議室	"(室内機)	MAC-22-9	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		駅事務室ロッカー室	"(室内機)	MAC-22-10	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅事務室	"(室内機)	MAC-22-11	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
		駅事務室	"(室内機)	MAC-22-12	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
		駅事務室(客溜まり)	"(室内機)	MAC-22-13	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		券売機室C	"(室内機)	MAC-22-14	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		駅務室C	"(室内機)	MAC-22-15	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		精算機室C	"(室内機)	MAC-22-16	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		休憩室系統	空冷ヒートポンプマルチ(冷暖房)	MAC-24-0	冷房能力:28.0kW・暖房能力:31.5kW	1	台	
		女子休憩室	"(室内機)	MAC-24-1	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		委託責任者室仮眠室	"(室内機)	MAC-24-2	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		駅務員室	"(室内機)	MAC-24-3	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		仮眠室A	"(室内機)	MAC-24-4	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		仮眠室B	"(室内機)	MAC-24-5	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		清掃係員室	"(室内機)	MAC-24-6	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		電気室	空冷ヒートポンプマルチ(冷暖房)	MAC-31-0	冷房能力:33.5kW・暖房能力:37.5kW	1	台	
		電気室	"(室内機)	MAC-31-1・2	冷房能力:16.0kW	2	台	
		信通機器室	パッケージ形空気調和器(冷暖房)	MAC-42-44	冷房能力:28.0kW・暖房能力:31.5kW	2	台	
			パッケージ形空気調和器(冷暖房)	MAC-42-1	冷房能力:14.0kW・暖房能力:16.0kW	1	台	
			パッケージ形空気調和器(冷暖房)	MAC-42-2	冷房能力:14.0kW・暖房能力:16.0kW	1	台	
			パッケージ形空気調和器(冷暖房)	MAC-44-1	冷房能力:14.0kW・暖房能力:16.0kW	1	台	
			パッケージ形空気調和器(冷暖房)	MAC-44-2	冷房能力:14.0kW・暖房能力:16.0kW	1	台	
	ポンプ設備	RP-1・2・3・4	冷却塔	CT-1・2	冷却能力:320USRT	2	台	朝日会館屋上
		R-1・2・3・4	1次冷水ポンプ	1PC-1・2・3・4	3.7kW	4	台	
		AC-1・2・11・12	2次冷水ポンプ	2PC-1	11kW	1	台	
			2次冷水ポンプ	2PC-2	30kW	1	台	
		R-1・2・3・4	冷却水ポンプ	PCD-1・2・3・4	15kW	4	台	
			補給水ポンプ	MWP-1・2	15kW	2	台	

天 神 駅 設 備 諸 元 表 ( 2 / 2 )

別 紙4-9

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	空調調和設備	ホーム	ユニット形空調和器(冷房)	AC-1・2	768,000Kcal/H	2	台	
		コンコース		AC-11・12	335,200Kcal/H	2	台	
		テレホンセンター	全熱交換機			1	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2-1・2-2・11・12・22		6	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・3・2・4		4	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			2	台	
			コンプレッサー用除湿器			2	個	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	電気設備	R-1・2・3・4	高圧配電盤			2	面	
		換気機械室A	動力制御盤	P-1A(1)・1A(2)・1B(1)・1B(2) 1C・1D(1)・1D(2)		7	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-2A・2B(1)・2B(2)・2C(1)・2C(2) 2D(1)・2D(2)		7	面	
		冷凍機室	開閉器盤	P-3A-1・3A-2・3A-3・CP-3		4	面	冷凍機補機盤
	送風機設備		送排風機	SF-21・22・31・RF-11		15	台	
				EF-21・22・31・51・53・55・57				
				RF-12・22				
				EF-54・58				
		駅長事務室・駅務控室A テレホンセンター	排煙機	SEF-1・2・11・12・22		5	台	
			レンジフード			3	台	
	水槽設備	R-1・2・3・4	冷却塔補給水槽		FRP製:15m <sup>3</sup>	1	槽	B1F機械室A
			膨張タンク		鋼板製:400 <sup>ℓ</sup>	1	槽	朝日会館4F駐車場
			補給水タンク		FRP製:6m <sup>3</sup>	1	槽	朝日会館屋上
	その他設備	R-1・2・3・4	ヘッダー			2	基	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
			吹出・吸込口		居室:101・コンコース:134・ホーム:114	349	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水		OP-1・2	11kW	2	台	
		汚水		OP-3・4・5・6	3.7kW	4	台	
	電気設備	汚水	水中攪拌曝気機		0.75kW	2	台	
		排水・汚水・消火栓	動力制御盤	P-6・7・8・11		4	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			2	面	
	その他設備	駅長事務室	温水器		550 <sup>ℓ</sup> ×2台	2	台	
			洗面器(水石けん器含む)			25	台	
			大便器			28	台	
			小便器			10	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	18.5kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	5.5kW	1	台	

中 洲 川 端 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-10

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考	
空調設備		駅務室A	パッケージ形空調和器(冷暖房)	AC-21	冷房能力:20.0kW・暖房能力:22.4kW	1	台		
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC-42・44	冷房能力:27.5kW	2	台		
		女子更衣室	ルームエアコン		冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台		
	空気調和設備	ホーム	ユニット形空調和機(冷房)	AC-1・3・5・7	594,000×2、338、400×2Kcal/H	4	台		
		コンコース	ユニット形空調和機(冷房)	AC-11・13	155,000、182、000Kcal/H	2	台		
			ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-22-0	冷房能力:22.4kW・暖房能力:25.0kW	1	台		
		駅務室B	”(室内機)	MAC-22-1-1	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台		
		駅務室B	”(室内機)	MAC-22-1-2	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台		
		控室B	”(室内機)	MAC-22-2	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台		
		券売機室B	”(室内機)	MAC-22-3	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	2	台		
			ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-24-0	冷房能力:22.4kW・暖房能力:25.0kW	1	台		
		駅務休憩室	”(室内機)	MAC-24-1	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	2	台		
		保守係員室	”(室内機)	MAC-24-2	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	2	台		
		乗務員室	”(室内機)	MAC-24-3	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台		
		清掃員詰所	”(室内機)	MAC-24-4	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台		
		乗務員休憩室A	”(室内機)	MAC-24-5	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台		
		乗務員休憩室B	”(室内機)	MAC-24-6	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台		
		駅務員休憩室	”(室内機)	MAC-24-7	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台		
		リバレイン連絡通路	ファンコイルユニット(冷房)			6	台		
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2・11・13・21・22		6	台		
			エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台		
			空気源	コンプレッサー用加圧タンク		1	台		
				コンプレッサー用除湿器		1	個		
			自動制御設備			1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照	
			換気機械室A	動力制御盤	P-1A1・2A1・1A2～8A2		12	面	空調制御盤
			換気機械室B		P-5B～7B・INV盤		5	面	
					P-1B・2B・3B・4B		4	面	冷凍機補機盤
		送風機設備		送排風機	RF-11・13・EF-51・SF-22・32 EF-22・32・52・EF-101		9	台	
				排煙機	SEF-1・3・5・7・11・13・21・22		8	台	
			駅務控室A,B	レンジフード			2	台	
	その他設備	AC-1・3・5・7・11・13	配管			1	式		
			弁類			1	式		
			吹出・吸込口		居室:42・コンコース:94・ホーム:186	322	個		
			ダクト			1	式		
		ダンパー			1	式			
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	22kW	2	台		
		TP-3・4		18.5kW	2	台			
		汚水	水中攪拌曝気機	OP-1・2・3・4	11kW	4	台		
		汚水			0.75kW	2	台		
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	SP-1・2・3・4・5		5	面	ポンプ制御盤	
		温水器	開閉器盤			1	面		
	その他設備	駅務休憩室	温水器		550ℓ	1	台		
			洗面器(水石けん器含む)			22	台		
			大便器			18	台		
			小便器			8	台		
			配管			1	式		
			弁類			1	式		
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	18.5kW	1	台		
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台		
		加圧	加圧ポンプ	BP	5.5kW	1	台		

祇園駅設備諸元表

別紙4-11

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	駅務室	パッケージ形空調和器(冷暖房)	AC-21	冷房能力:28.0kW・暖房能力:30.0kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC-42	冷房能力:8.0kW	1	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-72	冷房能力:28.0kW	1	台	
	空調和設備	外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1-1・1-2・2-1・2-2・21		5	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・21・RF-21 SF-2・12・32・EF-32・52		8	台	
			排煙機	SEF-1・2・12・21		4	台	
		駅務控室	レンジフード			1	台	
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1A・2A・3A		3	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-1B・2B・3B・4B		4	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:20・コンコース:49・ホーム:108	177	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	11kW	2	台	
		汚水		OP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kW	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	SP-1・2・3		3	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		370 $\frac{1}{2}$	1	台	
			洗面器(水石けん器含む)			10	台	
			大便器			7	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	18.5kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	5.5kW	1	台	

連絡通路(祇園～博多)設備諸元表

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	空調和設備	外気処理	フィルター(空気清浄機)	AF-1		1	台	
	送風機設備		送排風機	SF-1・11・EF-1		3	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤	PA-1・PD-1		2	面	空調制御盤
給排水衛生設備	ポンプ設備	汚水	排水ポンプ	OP-R		1	台	
	電気設備		動力制御盤	P-1		1	面	ポンプ制御盤

## 博 多 駅 ( 博 多 口・中 央 口 ) 設 備 諸 元 表 ( 1 / 2 )

別 紙4-12

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	AC-1・11・13・15	スクリーン冷凍機	R-1・2・3・4	冷凍能力:110USRT×4	4	台	
			ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-21-0	冷房能力:56.0kW 暖房能力:63.0kW	1	台	
		女性駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-1	冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW	1	台	
		会議室A	" (室内機)	MAC-21-2	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1	台	
		駅長事務室	" (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW	2	台	
		休憩室①	" (室内機)	MAC-21-4	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	2	台	
		応急室	" (室内機)	MAC-21-5	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		控室A	" (室内機)	MAC-21-6	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	2	台	
		休憩室②	" (室内機)	MAC-21-7	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		休憩室③	" (室内機)	MAC-21-8	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		通路	" (室内機)	MAC-21-9	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		七隈線従事員休憩室	" (室内機)	MAC-21-10	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		委託責任者休憩室	" (室内機)	MAC-21-11	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.8kW	1	台	
		委託責任者室	" (室内機)	MAC-21-12	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
			ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-23-0	冷房能力:40.0kW 暖房能力:45.0kW	1	台	
		乗務員休憩室	" (室内機)	MAC-23-1	冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW	1	台	
		お客様サービスセンター	" (室内機)	MAC-23-2	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	2	台	
		福岡市証明サービスコーナー	" (室内機)	MAC-23-3	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	2	台	
		控室	" (室内機)	MAC-23-4	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		駅務室A	" (室内機)	MAC-23-5	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		係員室	" (室内機)	MAC-23-6	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		清掃員詰所A	" (室内機)	MAC-23-7	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
			ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-25-0	冷房能力:28.0kW 暖房能力:31.5kW	1	台	
		券売機室A	" (室内機)	MAC-25-1	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	2	台	
		精算機室A	" (室内機)	MAC-25-2	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-25-3	冷房能力:9.0kW 暖房能力:10.0kW	1	台	
			ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-27-0	冷房能力:28.0kW 暖房能力:31.5kW	1	台	
		精算機室(中央口)	" (室内機)	MAC-27-1	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		駅務室(中央口)	" (室内機)	MAC-27-2	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		職員控室(中央口)	" (室内機)	MAC-27-3	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		券売機室(中央口)	" (室内機)	MAC-27-4	冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW	2	台	
		券売機室(A)	ルームエアコン		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.2kW	1	台	
	ポンプ設備	R-1・2・3・4	冷却塔(薬注設備含む)	CT-1	冷却能力:220USRT	1	台	5連式
		R-1・2・3・4	冷水ポンプ	PC-1・2・3・4	11kW	4	台	
	空気調和設備		冷水ポンプ	PCD-1・2・3・4	5.5kW	4	台	
		ホーム		AC-1	618,000Kcal/H	1	台	
		コンコース	ユニット形空調機(冷房)	AC-11	278,300Kcal/H	1	台	
				AC-13	261,300Kcal/H	1	台	
				AC-15	173,000Kcal/H	1	台	
						1	台	
			全熱交換器	HEX1~7, 8(A), 8(B), 9~11		12	台	
		外気処理、他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・3・11・13・15・21		6	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・3		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	個	
	電気設備	自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
		R-1・3	高圧配電盤			2	面	
		換気機械室A	動力制御盤	P-1A~7A・10A P-8A・9A		8 3	面 面	空調制御盤 冷凍機補機盤

博 多 駅 ( 博 多 口・中 央 口 ) 設 備 諸 元 表 ( 2 / 2 )

別 紙4-13

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	送風機設備		送排風機	EF-59×2台 EF-21・31・51・53・55 EF-57・81		15	台	
			排煙機	SEF-1・11・21・13		4	台	
			レンジフード			5	台	駅務控室A・B・定免所 清掃員詰所・係員室
	水槽設備	R-1・2・3・4	冷却塔補給水槽		SUS製:6m3	1	槽	B2F機械室A
			膨張タンク(補給水タンク)		SUS製:2m3	1	槽	倉庫C内
	その他設備	R-1・2・3・4	ヘッダー			2	基	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
			吹出・吸込口			367	個	
			ダクト			1	式	※筑紫口含む
			ダンパー			1	式	
	汚水		排水ポンプ	OP-1・2 OP-5・6・7	11kW 5.5kW×2台・1.5kW	2 3	台	
			水中攪拌曝気機		0.75kW	1	台	博多口
			水中攪拌曝気機		0.4kW	1	台	中央口
						1	台	
	電気設備	排水・汚水	動力制御盤	P-1・2・5・6		4	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			2	面	
	その他設備	駅務控室・女子更衣室	温水器		550ℓ×2台・460ℓ	3	台	
			洗面器(水石けん器含む)			14	台	
			大便器			17	台	
			小便器			13	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	※筑紫口含む

## 博多駅（筑紫口）設備諸元表

別紙4-14

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	AC-2・12・14	スクリュ-冷凍機	R-1・2・3・4	冷凍能力:125USRT×4	4	台	
		駅務室C	空気熱源ヒートポンプユニット(冷暖房)	CHU-22	冷房能力:75kW・暖房能力:90kW	1	台	
			ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-42-0	冷房能力:33.5kW 暖房能力:37.5kW	1	台	
		信通機器室	" (室内機)	MAC-42-1	冷房能力:16.0kW 暖房能力:18.0kW	1	台	
		第2電気室	" (室内機)	MAC-42-2	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
			ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-44-0	冷房能力:33.5kW 暖房能力:37.5kW	1	台	
		信通機器室	" (室内機)	MAC-44-1	冷房能力:16.0kW 暖房能力:18.0kW	1	台	
		第2電気室	" (室内機)	MAC-44-2	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
		R-1・2・3・4	冷却塔	CT-2・4	冷却能力:923kW	2	台	
		運転詰所	ルームエアコン	AC-24	冷房能力:4.0kW・暖房能力:6.0kW	1	台	
	ポンプ設備	R-1・2・3・4	冷水ポンプ	PC-1・2・3・4	7.5kW	4	台	
			冷却水ポンプ	PCD-1・2・3・4	11kW	4	台	
			補給水ポンプ	MWP-2・4	3.7kW	2	台	
			CHU-22	PCH-22	1.5kW	1	台	
	空気調和設備	ホーム		AC-2	618,000Kcal/H	1	台	
		コンコース	ユニット形空気調和機(冷房)	AC-12	257,100Kcal/H	1	台	
				AC-14	216,000Kcal/H	1	台	
		駅務室C	ユニット形空気調和機(冷暖房)	AC-22	73,800Kcal/H	1	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-2・4・12・14・22		5	台	
			エアーコンプレッサー	ACP-2・4		2	台	
		空気源	コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	個	
		居室・他	可変風量装置			14	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	電気設備	R-1・2・3・4	高圧配電盤			2	面	
		換気機械室B	動力制御盤	P-1B~7B・10B~12B P-8B・9B		11	面	空調制御盤
						4	面	冷凍機補機盤
		運転詰所AC	開閉器盤			1	面	
	送風機設備		送排風機	SF-32・52・RF-12・14・22 EF-22・32・34・36 EF-54・56・58・F-32・42		14	台	
			排煙機	SEF-2・22		2	台	
			レンジフード			5	台	駅務控室C・係員室・乗務員控室 電気詰所・運転詰所
	水槽設備	R-1・2・3・4	冷却塔補給水槽		SUS製:6m3	1	槽	B2F機械室B
			膨張タンク(補給水タンク)		SUS製:2m3	1	槽	B2F機械室B入口通路
	その他設備	R-1・2・3・4	ヘッダー			2	基	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	EMP-2.3 TP-1・2 OP-3・4	15kw 15kW 11kW	2 2 2	台	非常用
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kW	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	SP-3・4		3	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室C	温水器		460ℓ	2	台	
			洗面器(水石けん器含む)			6	台	
			大便器			7	台	
			小便器			6	台	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	22kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	3.7kW	1	台	



東 比 恵 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-15

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	駅務室	パッケージ形空気調和器(冷暖房)	AC-21	冷房能力:27.7kW・暖房能力:29.4kW	1	台	
		通信機器室	パッケージ形空気調和器(冷房)	AC-42・44	冷房能力:13.8kW	2	台	
		清掃員詰所	ルームエアコン(冷暖房)	RA-2	冷房能力:2.2kW・暖房能力:3.4kW	1	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-71	冷房能力:28.0kW	1	台	
	空気調和設備	外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・21		2	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・11・21・RF-21		16	台	
				EF-21・51・61				
				SF-2・12・32・EF-32・42・62				
				SF-52・EF-63・65				
			排煙機	SEF-1・2・21		3	台	
		駅務控室	レンジフード			1	台	
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1A・2A・3A・4A・ダンパーA・自動A		6	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-1B・2B・3B・4B・ダンパーB・自動B		6	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:19・コンコース:79・ホーム:54	152	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	汚水	排水ポンプ	OP-1・2	11kW	2	台	
			水中攪拌曝気機		0.75kW	1	台	
	電気設備	汚水・消火栓	動力制御盤	OP-1・SP-1		2	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		460 $\frac{1}{2}$ L	1	台	
			洗面器(水石けん器含む)			10	台	
			大便器			7	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	18.5kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	5.5kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	3.7kW	1	台	

福岡空港駅設備諸元表(1/2)

別紙4-16

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	AC―1・2・11・12	ターボ冷凍機	R―1	冷凍能力:250USRT	1	台	
			ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC―21-0	冷房能力:22.4kW・暖房能力:25.0kW	1	台	
		駅務室		MAC―21-1	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	2	台	
		券売機室		MAC―21-2	冷房能力:3.6kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		乗務休憩室(女)		MAC―21-3	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	3	台	
		乗務控室(女)		MAC―21-4	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務控室		MAC―21-5	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務員休憩室(女)		MAC―21-6	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	3	台	
		精算機室		MAC―21-7	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
			ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC―22-0	冷房能力:22.4kW・暖房能力:25.0kW	1	台	
		駅務控室(男)	”(室内機)	MAC―22-1	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務休憩室(男)	”(室内機)	MAC―22-2	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	4	台	
		乗務控室(男)	”(室内機)	MAC―22-3	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		乗務休憩室(男)	”(室内機)	MAC―22-4	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	4	台	
		清掃員詰所	”(室内機)	MAC―22-5	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC―42・44	冷房能力:43.6kW	2	台	
		R―1	冷却塔(薬注設備含む)	CT―1	冷却能力:250USRT	1	台	
		機械室B監視盤室		RA―2		1	台	
		運転詰所	ルームエアコン(冷暖房)	RA―3	冷房能力:2.2kW・暖房能力:3.4kW	1	台	
		ポンプ設備	R―1	冷水ポンプ	PC―1	37kW	1	台
	冷却水ポンプ			PCD-1	18.5kW	1	台	
	補給水ポンプ(給水ユニット)			MWP―1・2	1.5kW	2	台	
	空気調和設備	ホーム		AC―1・2	281,000Kcal/H	2	台	
		コンコース	ユニット形空調和機(冷房)	AC―11・12	87,000Kcal/H	2	台	
		機械室B監視盤室	全熱交換機			1	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF―1-1・1-2・2-1・2-2 AF―11・12・21・22		8	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP―1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	個	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	電気設備	R―1	高圧配電盤			1	個	
		換気機械室A1・A2	動力制御盤	P―1A・1B・自動A2・P―2A・2B・2C ダンパーA・自動A1		8	面	空調制御盤
		換気機械室B		P―3A・3B・3C・3D・3F ダンパーB・自動B・P―4 P―3E		8 4	面 面	 冷凍機補機盤
	送風機設備		送排風機	SF―21・31・RF―11 EF―21・31・53 SF―22・RF―12 EF―22・42・52・54・61		13	台	
				SEF―1・2・22		3	台	
		駅務控室・休憩室	レンジフード			3	台	
	水槽設備	R―1	冷却塔補給水槽		FRP製:5m3	1	槽	B1F機械室B
			膨張タンク(補給水タンク)		SUS製:200%	1	槽	4番出入口屋上
	その他設備	R―1	ヘッダー			2	基	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
			吹出・吸込口		居室:36・コンコース:63・ホーム:82	181	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	

福岡空港駅設備諸元表（ 2 / 2 ）

別 紙4-17

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	3. 7kW	2	台	
		汚水		OP-1・2・3	7. 5kW×2台・2. 2kW	3	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0. 4kw	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	P-7A・7B・8・9		4	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	休憩室	温水器		550ℓ、330ℓ	2	台	
			洗面器(水石けん器含む)			13	台	
			大便器			9	台	
			小便器			6	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	18. 5kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	5. 5kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP (FP、SP)	3. 7kW、2. 2kW	2	台	

呉 服 町 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-18

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-21-0	冷房能力:33.5kW・暖房能力:37.5kW	1	台	
		清掃員詰所	" (室内機)	MAC-21-1	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-21-2	冷房能力:5.0kW・暖房能力:5.6kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:6.3kW・暖房能力:7.5kW	1	台	
		控室	" (室内機)	MAC-21-4	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		男性駅務員室	" (室内機)	MAC-21-5	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		女性駅務員室	" (室内機)	MAC-21-6	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		精算機室	" (室内機)	MAC-21-7	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空気調和器(冷房)	AC-41, 43	冷房能力:7.1kW	2	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-72	冷房能力:28.0kW	1	台	
	空気調和設備	外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2-1・2-2・21		4	台	
			エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
		空気源	コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・21・EF-21・51 SF-2・12・32・EF-32・EV1・2		10	台	
			排煙機	SEF-1・2・12・21		4	台	
		駅務控室	レンジフード			1	台	
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1-1~3		3	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-2-1~3		3	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:30・コンコース:38・ホーム:104	172	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
						1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水		OP-1・2	11kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kw	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	P-4・5・6		3	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		370 $\frac{kw}{台}$	1	台	
			洗面器(水石けん器含む)			5	台	
			大便器			7	台	
			小便器			5	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	15kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	3.7kW	1	台	

千 代 県 庁 口 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-19

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-21-0	冷房能力:28.0kW・暖房能力:31.5kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	MAC-21-1	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-21-2-1	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
			" (室内機)	MAC-21-2-2	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		控室	" (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		休憩室	" (室内機)	MAC-21-4-1	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
			" (室内機)	MAC-21-4-2	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
			" (室内機)	MAC-21-4-3	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		精算機室	" (室内機)	MAC-21-5	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC-42・44	冷房能力:14kW	2	台	
	空気調和設備	清掃員詰所、女子休憩室	ルームエアコン(冷暖房)		冷房能力:2.2kW・暖房能力:3.5kW	3	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-72	冷房能力:28.0kW	1	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2-1・2-2・21・42		5	台	
		駅務室、控室	全熱交換機	HEX1, 2		2	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・11・21・31 EF-21・31・FE-1・11 SF-2・12・42・RF-42・EF-52		13	台	
			排煙機	SEF-1・2・21		3	台	
		駅務控室	レンジフード			1	台	
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1A~4A		4	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-1B~4B		4	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:17・コンコース:75・ホーム:108	200	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水		OP-1・2	11kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kw	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	SP-1・2・3		3	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		300ℓ	2	台	
			洗面器(水石けん器含む)			6	台	
			大便器			6	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	15kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	11kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	3.7kW	1	台	

馬 出 九 大 病 院 前 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-20

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
			ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-22-0	冷房能力:40.0kW・暖房能力:45.0kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	MAC-22-1	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
		精算機室	" (室内機)	MAC-22-2	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-22-3	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	2	台	
		控室A	" (室内機)	MAC-22-4	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		休憩室	" (室内機)	MAC-22-5	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		休憩室	" (室内機)	MAC-22-6	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.6kW	1	台	
		休憩室	" (室内機)	MAC-22-7	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
		係員控室	" (室内機)	MAC-22-8	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
		清掃員詰所	ルームエアコン(冷暖房)	AC-22	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		会議室	ルームエアコン(冷暖房)	AC-24	冷房能力:5.0kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
			ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-42-0	冷房能力:28.0kW	1	台	
		信通機器室	" (室内機)	MAC-42-1	冷房能力:11.2kW	1	台	
		電気室	" (室内機)	MAC-42-2	冷房能力:14.0kW	1	台	
			ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-44-0	冷房能力:16.0kW	1	台	
		信通機器室	" (室内機)	MAC-44-1	冷房能力:11.2kW	1	台	
		電気室	" (室内機)	MAC-44-2	冷房能力:16.0W	1	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-72	冷房能力:28.0kW	1	台	
	空調調和設備	清掃員詰所・会議室	全熱交換機			2	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2・21・22		4	台	
			エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
		空気源	コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
	送風機設備	自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
			送排風機	SF-1・11・21 EF-21・51・F-1・2・32・42 SF-2・12・22 EF-22・52		14	台	
			排煙機	SEF-1・2・22		3	台	
		駅務控室	レンジフード			3	台	駅務控室・女性休憩室・清掃員詰所
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1A・2A・3A・4A		4	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-1B・2B・3B・4B・5B		5	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:34・コンコース:37・ホーム:107	178	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	11kW	2	台	
		汚水		OP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kw	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	SP-2・3・4		3	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		460ℓ	1	台	
			洗面器(水石けん器含む)			6	台	
			大便器			6	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
						1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	15kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	11kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	5.5kW	1	台	

箱 崎 宮 前 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-21

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	空調調和設備		ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-21-0	冷房能力:33.5kW・暖房能力:37.5kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	MAC-21-1	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	3	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-21-2	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	2	台	
		臨時券売機室	" (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	2	台	
		精算機室	" (室内機)	MAC-21-4	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		控室	" (室内機)	MAC-21-5	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		休憩室	" (室内機)	MAC-21-6	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		係員室	" (室内機)	MAC-21-7	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	2	台	
		係員室	" (室内機)	MAC-21-8	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		清掃員詰所	" (室内機)	MAC-21-9	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC-42-44	冷房能力:13.8kW	2	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-72	冷房能力:28.0kW	1	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・1-1・2・21		4	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
		駅務室	全熱交換機	HEX-21		1	台	
		控室	全熱交換機	HEX-23		1	台	
	送風機設備		送排風機	SF-1・11・21・31・EF-21 EF-31・SF-1・12・EF-52・F-1・2		11	台	
			排煙機	SEF-1・2・21		3	台	
		駅務控室	レンジフード	駅務控室・係員控室		2	台	
	電気設備	換気機械室A	動力制御盤	P-1A・2A・3A・4A ダンパーA・自動A-1		6	面	空調制御盤
		換気機械室B		P-1B・2B・3B・4B ダンパーB・自動B-1・換気盤		7	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:39・コンコース:62・ホーム:54	155	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水	排水ポンプ	TP-1・2	11kW	2	台	
		汚水		OP-1・2	11kw	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kw	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	SP-2・3・4		3	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
		駅務控室	温水器		300ℓ	2	台	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			9	台	
			大便器			9	台	
			小便器			6	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	15kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	11kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	3.7kW	1	台	

箱 崎 九 大 前 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-22

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	駅務室(室外機)	ビル用マルチエアコン(冷暖房)	MAC-21-0	冷房能力:50.0kW・暖房能力:56.0kW	1	台	
		駅務室	ビル用マルチエアコン(室内機)	MAC-21-1-1・2	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	2	台	
		券売機室	〃 (室内機)	MAC-21-2	冷房能力:11.2kW・暖房能力:12.5kW	1	台	
		駅務員控室	〃 (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
		男性駅務員室	〃 (室内機)	MAC-21-4-1・2・3	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	3	台	
		女性駅務員室	〃 (室内機)	MAC-21-5-1・2	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	2	台	
		精算機室	〃 (室内機)	MAC-21-6	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空調和器(冷房)	AC-42・44	冷房能力:13.8kW	2	台	
		清掃員詰所	ルームエアコン(冷暖房)	AC-24	冷房能力:4.0kW・暖房能力:6.0kW	1	台	
		信号扱所		AC-26	冷房能力:2.4kW・暖房能力:2.4kW	1	台	
		ホームスポット冷房	空冷パッケージエアコン	PAC-72	冷房能力:28.0kW	1	台	
	空気調和設備	外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2・21		3	台	
		空気源	エアーコンプレッサー	ACP-1・2		2	台	
			コンプレッサー用加圧タンク			1	台	
			コンプレッサー用除湿器			1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・21・31・EF-21・31 EF-51・SF-2・12 EF-42・52・F-1・2		12	台	
			排煙機	SEF-1・2・12・21		4	台	
		駅務控室、乗務員控室	レンジフード			2	台	
	電気設備	換気機械室A		P-1A・2A・3A・4A・ダンパーA・自動A		6	面	空調制御盤
		換気機械室B	動力制御盤	P-1B・2B・3B・4B・5B ダンパーB・自動B・換気盤		8	面	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:38・コンコース:24・ホーム:116	178	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	排水		TP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水	排水ポンプ	OP-1・2	7.5kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kw	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火栓	動力制御盤	SP-2・3・4		3	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	その他設備	駅務控室	温水器		370ℓ	1	台	
			洗面器(水石けん器含む)			6	台	
			大便器			6	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	スプリンクラー	スプリンクラーポンプ	SP	15kW	1	台	
		消火栓	消火栓ポンプ	FP	15kW	1	台	
		加圧	加圧ポンプ	BP	5.5kW	1	台	



貝 塚 駅 設 備 諸 元 表

別 紙4-23

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		ビル用マルチエアコン(室外機)	MAC-21-0	冷房能力:80.0kW 暖房能力:90.0kW	1	台	
		発券機室	" (室内機)	MAC-21-1	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		駅務員控室	" (室内機)	MAC-21-2	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務員室	" (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		精算機室	" (室内機)	MAC-21-4	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		定期券販売所	" (室内機)	MAC-21-5	冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW	1	台	
		定期券発売所控室	" (室内機)	MAC-21-6	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		清掃員詰所	" (室内機)	MAC-21-7	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		駅長事務室	" (室内機)	MAC-21-8	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.0kW	3	台	
		駅長事務室	" (室内機)	MAC-21-9	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	3	台	
		駅務責任者室	" (室内機)	MAC-21-10	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		駅長事務控室	" (室内機)	MAC-21-11	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		女性乗務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-12	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		女性駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-13	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		更衣室	" (室内機)	MAC-21-14	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		保守係員室	" (室内機)	MAC-21-15	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		乗務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-16	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	4	台	
		乗務員控室	" (室内機)	MAC-21-17	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-18	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	2	台	
		駅務員休憩室	" (室内機)	MAC-21-19	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	2	台	
		会議室	パッケージ形空気調和器(冷暖房)	AC-23	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		信通機器室	パッケージ形空気調和器(冷房)	PAC-42・44	冷房能力:4.5kW	2	台	
		信通棟		PAC-41・43	冷房能力:20kW	2	台	
		ホームスポット冷房	空冷ヒートポンプパッケージエアコン	PAC-71・73	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	2	台	
		外気処理・他	フィルター(空気清浄機)	AF-1(信通棟)		1	台	
			全熱交換器	HEX-21~25		6	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-31・EF-51・31		3	台	
			換気扇	VF-211~239		29	台	
			レンジフード		2.2kW	5	台	駅務控室・駅長事務室控室 乗務員控室・休憩室・定発所控室
	電気設備	機械室		P-1		3	面	
		信通棟機械室	動力制御盤	P-1A		1	面	
給排水衛生設備	その他設備		吹出・吸込口		居室:75	75	個	
	電気設備	消火栓	動力制御盤	P-2		1	面	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	面	
	ポンプ設備		給水加圧ユニット	WA-21	3.7kW×台(インバーター)	1	台	
	その他設備	駅務控室・女子更衣室	温水器		550ℓ	2	台	
			洗面器(水石けん器含む)			5	台	
			大便器			6	台	
			小便器			5	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	消火栓	消火栓ポンプ	FP	5.5kW	1	台	

姪 浜 合 同 事 務 所 設 備 諸 元 表

別 紙4-24

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	1・2階系統－1	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-1-0	冷房能力:80.0kW・暖房能力:90.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-1-1	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	8	台	
			"(室内機)	PAC-1-2	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	2	台	
			"(室内機)	PAC-1-3	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-1-4	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
		1・2階系統－2	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-2-0	冷房能力:80.0kW・暖房能力:90.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-2-1	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	2	台	
			"(室内機)	PAC-2-2	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	9	台	
			"(室内機)	PAC-2-3	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	2	台	
			"(室内機)	PAC-2-4	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-2-5	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-2-6	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	5	台	
			"(室内機)	PAC-2-7	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		3階系統	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-3-0	冷房能力:80.0kW・暖房能力:90.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-3-1	冷房能力:11.2kW・暖房能力:12.5kW	2	台	
			"(室内機)	PAC-3-2	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	5	台	
			"(室内機)	PAC-3-3	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-3-4	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-3-5	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-3-6	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-3-7	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-3-8	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-3-9	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-3-10	冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		1階厨房系統	空冷ヒートポンプエアコン(冷暖房)	PAC-4	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	1	台	
		1階食堂系統	空冷ヒートポンプエアコン(冷暖房)	PAC-5	冷房能力:20.0kW・暖房能力:22.4kW	1	台	
		3階通信機器室系統	空冷ヒートポンプエアコン(冷房)	PAC-6	冷房能力:10.0kW	1	台	
		3階仮眠室	ルームエアコン	AC-1~12	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	12	台	
		1階従業員控室		AC-13	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
	空気調和設備	居室系統	天井埋込型全熱交換器	HEX-1, 2, 3	風量:150m <sup>3</sup> ・0.1kW	3	台	事務室・清掃員控室・従業員控室
		食堂系統	天井埋込型全熱交換器	HEX-4	風量:450m <sup>3</sup> ・0.3kW	2	台	
		2F/24時間運転系統	床置ビルトイン型全熱交換器	HEX-5	風量:3470m <sup>3</sup> ・2.2kW×2	1	台	
		2F/通常運転系統	床置ビルトイン型全熱交換器	HEX-6	風量:2870m <sup>3</sup> ・1.5kW×2	1	台	
		3F/24時間運転系統	床置ビルトイン型全熱交換器	HEX-7	風量:3770m <sup>3</sup> ・2.2kW×2	1	台	
		外気処理・他	フィルタボックス	FB-1		1	台	
			送排風機	SF-1・2・3・EF-1・2・3・4		7	台	
	送風機設備		レンジフード			5	台	1F事務室・2F給湯室×2 3F給湯室・女性乗務員室
		電気設備	機械室	動力制御盤		1	式	空調制御盤
	その他設備		吹出口・吸込口			138	個	
給排水衛生設備	電気設備	排水・消火栓・給水ポンプ	動力制御盤			1	式	ポンプ制御盤
		温水器	開閉器盤			1	式	
	ポンプ設備		給水加圧ユニット	WP-1	3.7kW×2台	1	台	
			排水ポンプ	DP-1, 2, 3	0.4kW×2, 0.75kW×2, 0.25kW×2	6	台	
	その他設備	駅務控室・女子更衣室	ヒートポンプ式給湯器	EC-1	貯湯タンク560L×2台, 15kW	1	台	
			ヒートポンプ式給湯器	EC-2	貯湯タンク370L, 4.5kW	1	台	
			貯湯式電気温水器	EH-1	貯湯タンク20L	3	台	
			貯湯式電気温水器	EH-2	貯湯タンク20L	4	台	
			洗面器(水石けん器含む)			26	台	1F:10台, 2F:7台, 3F:9台
			大便器			14	台	
			小便器			15	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	ポンプ設備	消火栓	消火栓ポンプ	FP-1	7.5kW	1	台	

## 橋 本 駅 設 備 諸 元 表 ( 1 / 2 )

別 紙5-1

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	始端側ホーム	空調和機	AHU-1	264kW	1	台	
				AHU-2	272kW	1	台	
		終端側コンコース	空調和機	AHU-11	167kW	1	台	
				AHU-12	153kW	1	台	
			ターボ冷凍機	R-1	冷房能力:992kW(282RT)	1	台	
			冷却塔	CT-1	冷却能力:1198kW	1	台	
		駅事務室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21-0	冷房能力:33.5kW 暖房能力:37.5kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-21-1	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	2	台	
			" (室内機)	PAC-21-2	冷房能力:3.5kW 暖房能力:4.0kW	5	台	
			" (室内機)	PAC-21-3	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-21-4	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		会議室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-22-0	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-22-1	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	3	台	
		休憩室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-23-0	冷房能力:28.0kW 暖房能力:31.5kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-23-1	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	8	台	
			" (室内機)	PAC-23-2	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	2	台	
		駅務室・控室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-24-0	冷房能力:16.0kW 暖房能力:18.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-24-1	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-24-2	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-24-3	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	2	台	
		更衣室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-25-0	冷房能力:14kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-25-1	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-25-2	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-25-3	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		乗務員控室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-27-0	冷房能力:5.0kW 暖房能力:5.6kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-27-1	冷房能力:5.0kW 暖房能力:5.6kW	1	台	
		電気室	空冷エアコン	PAC-32-0	冷房能力:22.4kW	1	台	
		電気室	空冷エアコン	PAC-34-0	冷房能力:22.4kW	1	台	
		信通機器室	空冷エアコン	PAC-41-0	冷房能力:42.5kW	1	台	
		信通機器室	空冷エアコン	PAC-43-0	冷房能力:42.5kW	1	台	
		券売機室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-46-0	冷房能力:14kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-46-1	冷房能力:4.5kW	2	台	
	ポンプ設備		冷水ポンプ	PC-1	15kW	1	台	
			冷却水ポンプ	PCD-1	22kW	1	台	
	空調和設備		全熱交換機	HEX-21・22・23・24・26		5	台	
			フィルターユニット	AF-1-1・2、2-1・2・3、6-1	AF-3-1、4-1は将来用	10	台	
				AHU-1・2・11・12				
			消音器			13	台	
	自動制御設備					1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-32・62 SRF-1・2・11 EF-21・22・32・41・51・52・53 EF-54・55・61・62・72 RF-12		18	台	
			排煙機	SMF-1・2・21		3	台	
			ブースターファン	BEF-21・22・23・24・26 BSF-21・22・23・24・26		10	台	
			換気扇	VF-21・71・73		3	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:140・コンコース:63・ホーム:54	257	個	
			ダクト・ダンパー			1	式	

## 橋 本 駅 設 備 諸 元 表 ( 2 / 2 )

別 紙5-2

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
給排水衛生設備	水槽設備		膨張水槽	TEX-1	有効容量:500ℓ	1	槽	
	その他設備		冷水ヘッダー(往・復)	HCS-1、HCR-1		2	台	
			エア-抜きヘッダー	HA-1・2・3		3	台	
			洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管・弁類			1	式	
	水槽設備	冷却塔補給水	受水槽	RT-1	有効容量:5.0m <sup>3</sup>	1	台	
	ポンプ設備		給水ポンプ	PWP-1	1.1kW×2	1	台	
			階道排水ポンプ	TP-1	7.5kW	2	台	
			汚水ポンプ	OP-1	11.0kW	2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1・2	8.0kW・3.0kW	2	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	30.0kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	7.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	JPS-1	3.7kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	JPF-1	3.7kW	1	台	

次 郎 丸 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-3

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	駅務室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-22	冷房能力:16.0kW 暖房能力:18.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-22-1	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-22-2~5	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	4	台	
		ホーム始端側	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-1	冷房能力:28.0kW	1	台	
		ホーム終端側	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-2・4	冷房能力:14.0kW	2	台	
		電気室	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-31・33・35	冷房能力:14.0kW	3	台	
		信通機器室	空冷冷専パッケージ	PAC-42	冷房能力:20.0kW	1	台	
		券売機室	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-46	冷房能力:5.6kW	1	台	
	空調和設備		全熱交換機	HEX-22・24・26・28		4	台	
			フィルターユニット	AF-1・2・3・4・6		5	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・2・11・12・31 EF-1・2・31・42・51・52・54 EF-56・58・61・62・71 SEF-12		18	台	
			ブースターファン	BEF-20・22・24・26・28 BSF-22・24・26・28		9	台	
			有圧扇	EF-73		1	台	
			レンジフードファン	VF-22		1	台	
			排煙機	SFM-1・2・22 TEF-81・82・84、TSF-81		7	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:63・コンコース:33・ホーム:53	149	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	水槽設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:1.36m3	1	台	
	ポンプ設備	中水	給水ポンプ	PWP-2	1.1kW×2	1	台	
			隧道排水ポンプ	TP-1	7.5kW	2	台	
			汚水ポンプ	OP-1	11kW	2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1	5.0kW 370ℓ	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	22.0kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	5.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	3.7kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	

賀 茂 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-4

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	駅務室(室外機)	空冷ヒートポンプエアコン	PAC-22-0	冷房能力:22.4kW 暖房能力:25.0kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	PAC-22-1	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1	台	
		控室・休憩室	" (室内機)	PAC-22-2・3・4	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	3	台	
		清掃員控室	" (室内機)	PAC-22-5	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	PAC-22-6	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1	台	
		信通機器室	空冷冷専パッケージ	PAC-41	冷房能力:22.4kW	1	台	
		ホーム始端側	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-1	冷房能力:28.0kW	1	台	
		ホーム終端側	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-2	冷房能力:28.0kW	1	台	
		ホーム(EV前)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-4	冷房能力:14.0kW	1	台	
		電気室	空冷冷専パッケージ	PAC-31・33・35	冷房能力:14.0kW	3	台	
	空調和設備	清掃係員室	全熱交換機	HEX-22・24・26・28		4	台	
			フィルターユニット	AF-1・2・3・4		4	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・2・11・31 EF-1・2・31・41・56・61・62・63 EF-52-1~2、54-1~2 EF-72 SEF-11 TSF-81・82・83・84		22	台	
			ブースターファン	BEF-62 BSF-22・24・26・28		5	台	
			低騒音型有圧扇	VF-72		1	台	
			排煙機	SFM-1・2・22 TSF-81・82・83・84		7	台	
			レンジフード	VF-62		1	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:72・コンコース:58・ホーム:57	187	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	水槽設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:1.36m3	1	台	
	ポンプ設備	中水	給水ポンプ	PWP-1	2.2kW×2	1	台	
			汚水ポンプ	OP-1	11kW	2	台	
			隋道排水ポンプ	TP-1	7.5kw	2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EM-1	370ℓ 4.4kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	18.5kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	5.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	

野 芥 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-5

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	MAC-21-0	冷房能力:22.4kW 暖房能力:25.0kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	MAC-21-1	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		控室	" (室内機)	MAC-21-2	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		休憩室(2)	" (室内機)	MAC-21-3	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		清掃員控室	" (室内機)	MAC-21-4	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		休憩室(1)	" (室内機)	MAC-21-5	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-21-6	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1	台	
		信通機器室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-41-0	冷房能力:14.0kW	1	台	
		信通機器室	" (室内機)	PAC-41-1	冷房能力:14.0kW	1	台	
		電気室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-31, 33-0	冷房能力:22.4kW	2	台	
		電気室	" (室内機)	PAC-31, 33-1	冷房能力:22.4kW	2	台	
		プラットホーム西	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-1-0	冷房能力:28.0kW	1	台	
		プラットホーム西	" (室内機)	PAC-1-1	冷房能力:28.0kW	1	台	
		プラットホーム東	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-2, 4-0	冷房能力:28.0kW	2	台	
		プラットホーム東	" (室内機)	PAC-2, 4-1, 2	冷房能力:14.0kW	4	台	
	空気調和設備		フィルターユニット	AF-1~6		6	台	
			空調用換気扇	HEX-21・23・24・25		4	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・2・3・12・31, SEF-12		6	台	
				EF-1・2・3・12・21・31・41・51・53		9	台	
				EF-55・57・59・61・62・64・71		7	台	
				TEF-81・82・83・84		4	台	
			ブースターファン	BSF-21・23・24・25		4	台	
				BEF-21・23・24・25		4	台	
				BVF-61		1	台	
			レンジフードファン	VF-61		1	台	
			有圧換気扇	VF-71		1	台	
			排煙機	SFM-1・2・3・22		4	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:75・コンコース:34・ホーム:21	130	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	水槽設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:3.0m3	1	槽	
	ポンプ設備	中水	給水ポンプ	PWP-2	1.5kW x 2	1	台	
			随道排水ポンプ	TP-1	11kW x 2	2	台	
			汚水ポンプ	OP-1	11kW x 2	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kw	1	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1	370 $\frac{1}{2}$ 3.4kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	22kW	1	台	
			消火ポンプユニット	FPU-1	7.5kW	1	台	
			加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	1.5kW	1	台	
			加圧ポンプ(屋内消火栓用)	BPF-1	1.5kW	1	台	

梅 林 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-6

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	諸室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
			〃 (室内機)	PAC-21-1	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
			〃 (室内機)	PAC-21-2~4	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	3	台	
			空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-22	冷房能力:4.0kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
			〃 (室内機)	PAC-22-1	冷房能力:4.0kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		信通機器室	空冷冷専パッケージ	PAC-42	冷房能力:14.0kW	1	台	
		券売機室	空冷冷専パッケージ	PAC-45	冷房能力:8.0kW	1	台	
		プラットホーム	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-1・2	冷房能力:45kW	2	台	
		電気室	空冷冷専パッケージ	PAC-31・33・35	冷房能力:14kW	3	台	
	空気調和設備		全熱交換機	HEX-21・22・23・25		4	台	
			フィルターユニット	AF-1-1・2・3、2・3・4		6	台	
	送風機設備					1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
			送排風機	EF-1・2・31・42・51・52・53・55 EF-57・61・62・63・65・71・72 SEF-12 SF-1・2・12・31 BSF-11・21・22・23・25		25	台	
			低騒音型有圧扇	VF-71・72		2	台	
			レンジフード	VF-65		1	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
			吹出・吸込口		居室:45・コンコース:50・ホーム:38	133	個	
給排水衛生設備	ポンプ設備	中水	ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
			受水タンク	TW-1	有効容量:2.0m3	1	台	
	電気設備	排水・汚水・消火盤	給水ポンプ	PWP-1	1.1kW×2	1	台	
			階道排水ポンプ	TP-1	11kW×2、1.5kW×2	4	台	
			汚水ポンプ	OP-1	11kW	2	台	
			貯湯式電気温水器	EM-1	370ℓ 4.4kW	1	台	
	その他設備		動力制御盤			1	式	
			洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	30.0kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	5.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	3.7kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	



福 大 前 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-7

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	諸室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	MAC-22-0	冷房能力:22.4kW 暖房能力:25.0kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)	MAC-22-1	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	2	台	
		控室	" (室内機)	MAC-22-3	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		休憩室(1)	" (室内機)	MAC-22-4	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		休憩室(2)	" (室内機)	MAC-22-5	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		清掃員控室	" (室内機)	MAC-22-2	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	MAC-22-6	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		信通機器室・電気室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	MAC-41-0・43-0	冷房能力:28.0kW	2	台	
		信通機器室	" (室内機)	MAC-41-1・43-1	冷房能力:14.0kW	2	台	
		電気室	" (室内機)	MAC-41-2・43-2	冷房能力:14.0kW	2	台	
		プラットフォーム(始端)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-2	冷房能力:28.0kW	1	台	
		プラットフォーム(終端)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-4	冷房能力:28.0kW	1	台	
		プラットフォーム(EV前)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-6	冷房能力:14.0kW	1	台	
		プラットフォーム(EV前)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-8	冷房能力:14.0kW	1	台	
	空調調和設備		フィルターユニット	AF-1-1・1-2・2・3・4・6-1・6-2		7	台	
			空調用換気扇	HEX-21・22・24・26・28		5	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・2・11・13・31、EF-1・2・ EF-31・41・52・54・56・58 EF-61・62・71 SEF-12、BSF-21、BVF-62 TSF-81、TEF-81・82・84		23	台	
			排煙機	SMF-1・2・12		3	台	
			低騒音型有圧扇	VF-71・72		2	台	
			レンジフード	VF-62		1	台	
						1	式	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:85・コンコース:53・ホーム:46	184	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	中水	給水ポンプユニット	PWP-2	2.2kW×2	1	台	
		排水	汚水ポンプ	OP-1	11.0kW	2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1	370 $\frac{1}{2}$ 4.4kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			10	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
	防災設備	消火設備	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	18.5kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	5.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	

七 限 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-8

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		控室	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		休憩室(1)	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		休憩室(2)	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		清掃員控室	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		信通機器室	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-42	冷房能力:14.0kW	1	台	
		発券機室	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-45	冷房能力:5.6kW	1	台	
		プラットホーム(始端)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-1	冷房能力:45.0kW	1	台	
		プラットホーム(終端)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-2	冷房能力:28.0kW	1	台	
		プラットホーム(EV前)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-4	冷房能力:14.0kW	1	台	
		電気室	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-31・33	冷房能力:22.4kW	2	台	
	空気調和設備		フィルターユニット	AF-1-1・1-2・1-3・2・3・4		6	台	
			空調用換気扇	HEX-21・23・25・27		4	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・2・11・12・31、EF-1・2・11 EF-12・21・31・32・34・42・45・51 EF-52・53・61・63・72 BSF-21・23・25・27 BEF-21・23・25・27、BVF-62 TSF-81・82・83、TEF-82		39	台	
			排煙機	SFM-1・2・11・12・21		5	台	
			低騒音型有圧扇	VF-71・72		2	台	
			レンジフード	VF-62		1	台	
						1	式	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:82・コンコース:35・ホーム:30	147	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
						1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:2.2m3	1	台	
			給水ポンプユニット	PWP-2	2.2kW×2	1	台	
		排水	随道排水ポンプ	TP-1	11kW	2	台	
	電気設備		汚水ポンプ	OP-1	11.0kW	2	台	
		温水器	電気温水器	EH-1	370ℓ 4.4kW	1	台	
			貯湯式電気温水器	EH-2	10ℓ 1.5kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
						1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	18.5kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	7.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	

金 山 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-9

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21	冷房能力:28.0kW 暖房能力:31.5kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)		冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		控室	" (室内機)		冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		休憩室(北)	" (室内機)		冷房能力:3.6kW・暖房能力:4.0kW	1	台	
		休憩室(南)	" (室内機)		冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		清掃員控室	" (室内機)		冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		信通機器室	空冷冷凍パッケージ	PAC-42	冷房能力:14.0kW	1	台	
		券売機室	空冷冷凍パッケージ	PAC-46	冷房能力:11.2kW	1	台	
		プラットホーム(始端)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-1	冷房能力:45.0kW	1	台	
		プラットホーム(終端)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-2	冷房能力:28.0kW	1	台	
		プラットホーム(EV前)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-4	冷房能力:14.0kW	1	台	
		電気室	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-31・33・35	冷房能力:14kW	3	台	
	空気調和設備		フィルターユニット	AF-1・2・3・4・6・8		6	台	
			空調用換気扇	HEX-21・22・24		3	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・2・11・31、EF-1・2・31 EF-31・42・51・52-1・52-2 EF-54-1・54-2・61・62・73 SEF-11、BSF-21・22・24 BEF-62、 TSF-81・82、TEF-81・82		25	台	
			排煙機	SMF-1・2・22		3	台	
			低騒音型有圧扇	VF-71		1	台	
			レンジフード	VF-62		1	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:81・コンコース:33・ホーム:39	153	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:1.36m3	1	台	
			給水ポンプユニット	PWP-2	1.5kW×2	1	台	
		排水	随道排水ポンプ	TP-1	7.5kW	2	台	
	電気設備		汚水ポンプ	OP-1	7.5kW	2	台	
		温水器	電気温水器	EH-1	370ℓ 4.4kW	1	台	
			貯湯式電気温水器	EH-2	7ℓ 1.1kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
						1	台	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	18.5kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	5.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	

茶 山 駅 設 備 諸 元 表 ( 1 / 2 )

別 紙5-10

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		空冷ヒートポンプパッケージ(室外機)	PAC-24	冷房能力:45.0kW 暖房能力:50.0kW	1	台	
		休憩室-1	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		休憩室-2	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		委託仮眠室	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	8	台	
		多目的スペース	" (室内機)		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		控室-1	" (室内機)		冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		清掃員控室	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		会議室	" (室内機)		冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW	1	台	
		控室-2	" (室内機)		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		駅務室	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	2	台	
		乗務員控室	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
			空冷ヒートポンプパッケージ(室外機)	PAC-22	冷房能力:28.0kW 暖房能力:31.5kW	1	台	
		控室-3	" (室内機)		冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		駅長事務室	" (室内機)		冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	2	台	
		応接室	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		更衣室(助役等)	" (室内機)		冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		更衣室(委託男)	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		更衣室(委託女)	" (室内機)		冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		委託業者スペース	" (室内機)		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		作業員詰所-1・2	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-23	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
		信通機器室	空冷冷専パッケージ(冷房)	PAC-41	冷房能力:67.0kW	1	台	
		信通機器室	空冷ヒートポンプパッケージ(室内機)	PAC-43	冷房能力:22.4kW	1	台	
		券売機室	"	PAC-46	冷房能力:22.4kW	1	台	
		電気室	"	PAC-32・34	冷房能力:22.4kW	2	台	
		プラットホーム(始端)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-1	冷房能力:28.0kW	1	台	
		プラットホーム(終端)	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-2	冷房能力:45.0kW	1	台	
	空気調和設備		フィルターユニット	AF-1・2・3・4		4	台	
			空調用換気扇	HEX-21・22・23・24・25・27 HEX-29-1～2		8	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・2・12・32・61 EF-1・2・12・31・32・41・51・52 EF-53・55・57・61・62・63・73 BSF-21・22・23・24・25・27 BSF-2・29-1～2 BEF-21・22・23・24・25・27 BEF-29-1～2		37	台	
			排煙機	SMF-1・2・12・21		4	台	
			低騒音型有圧扇	VF-72・74・		2	台	
			レンジフード	VF-62・63		2	台	
		電気設備	換気機械室	動力制御盤		1	式	
その他設備			吹出・吸込口		居室:154・コンコース:37・ホーム:47	228	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	

茶 山 駅 設 備 諸 元 表 ( 2 / 2 )

別 紙5-11

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
給排水衛生設備	ポンプ設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:2.0m <sup>3</sup>	1	台	
			給水ポンプユニット	PWP-1	1.5kW×2	1	台	
			隧道排水ポンプ	TP-1	7.5kW	2	台	
			隧道排水ポンプ	TP-2	0.75kW×2	1	台	
			汚水ポンプ	OP-1	7.5kW	2	台	
			汚水ポンプ	OP-2	7.5kW	2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1	370ℓ 4.4kW	2	台	
			〃	EH-2	10ℓ 1.5kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	消火栓ポンプユニット	FPU-1	5.5kW	1	台	
			スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	18.5kW	1	台	
			消火補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			消火補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	

別 府 駅 設 備 諸 元 表 ( 1 / 2 )

別 紙5-12

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備		スクリー冷却機	R-1	冷凍能力:352kW	1	台	
			冷却塔	CT-1	冷却能力:458kW	1	台	
		プラットホーム西	空気調和機	OHU-1	11.0kW	1	台	
		プラットホーム東	空気調和機	OHU-2	15.0kW	1	台	
		コンコース	空気調和機	OHU-12	30.0kW	1	台	
		清掃員控室・券売機	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21-0・46-0	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	2	台	
			" (室内機)	PAC-21-1・46-1~2	冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW	3	台	
		諸室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-22-0	冷房能力:45.0kW 暖房能力:53.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-22-1	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-22-2・8	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	2	台	
			" (室内機)	PAC-22-3・4	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	2	台	
			" (室内機)	PAC-22-5・6・7	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	3	台	
		信通機器室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-41-0	冷房能力:22.4kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-41-1	冷房能力:22.4kW	1	台	
		電気室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-31・33-0	冷房能力:22.4kW	2	台	
			" (室内機)	PAC-31・33-1	冷房能力:22.4kW	2	台	
	ポンプ設備		冷水ポンプ	PC-1	15kW	1	台	
			冷却水ポンプ	PCD-1	5.5kW	1	台	
	空気調和設備	清掃係員室	全熱交換機	HEX-21・22・24-1~2・26・28		6	台	
			ファンコイルユニット(冷房)	FCU-11~16	冷房能力:7.77kW	6	台	
		外気処理・他	フィルターユニット	AF-1~4 OHU-1・2・12	0.06kW	7	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-31・RF-1・2 SRF-12・EF-12・31・41・51 EF-52・54・56・58・62・64・66・71 VF-61・62-1~2・71 TSF-82・TEF-82		22	台	
			排煙機	SMF-1・2・22		3	台	
			ブースターファン	BVF-62・64 BEF-21・22・24-1~2・26・28 BSF-21・22・24-1~2・26・28		14	台	
		駅長事務室・駅務控室A	レンジフード	VF-64-1・2		2	台	
		電気設備	換気機械室	動力制御盤		1	式	
	水槽設備		膨張水槽	TEX-1	有効容量:100ℓ	1	槽	
	その他設備		冷水ヘッダー(往・復)	HCS-1・HCR-1		2	台	
			エア・抜きヘッダー	HA-1		1	台	
			吹出・吸込口		居室:69・コンコース:71・ホーム:32	172	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
						1	式	
給排水衛生設備	水槽設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:3.9m3	1	台	
		冷却塔補給水	冷却塔補給水槽	RTW-1	FRP製:1.2m3	1	槽	B1F機械室A
	ポンプ設備	冷却塔補給水	給水ポンプ	PWP-1	0.4kW×2	1	台	
		中水	給水ポンプ	PWP-2	2.2kW×2	1	台	
			甕道排水ポンプ	TP-1	5.5kW	2	台	
			汚水ポンプ	OP-1	7.5kW	2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1	300ℓ 3.4kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			8	台	
			大便器			12	台	
			小便器			5	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
						1	式	

別 府 駅 設 備 諸 元 表 ( 2 / 2 )

別 紙5-13

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	18. 5kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	7. 5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2. 2kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2. 2kW	1	台	

六 本 松 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-14

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	駅務室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21-0	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-21-1	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-21-2	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		休憩室1	" (室内機)	PAC-21-3	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		休憩室2	" (室内機)	PAC-21-4	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		控室	" (室内機)	PAC-21-5	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		保守係員室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-22-0	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
		保守係員室	" (室内機)	PAC-22-1	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		保守係員室	" (室内機)	PAC-22-2	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		清掃員控室	" (室内機)	PAC-22-3	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		券売機室	空冷冷凍パッケージ(冷房)(室外機)	PAC-45	冷房能力:8.0kW	1	台	
			" (室内機)		冷房能力:8.0kW	1	台	
		信通機器室・電気室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-42-0・44-0	冷房能力:28.0kW	2	台	
		信通機器室	" (室内機)	PAC-42-1・44-1	冷房能力:14.0kW	2	台	
		電気室	" (室内機)	PAC-42-2・44-2	冷房能力:14.0kW	2	台	
		プラットホーム(始端)	空冷冷凍パッケージ(冷房)(室外機)	PAC-1	冷房能力:28.0kW	1	台	
			" (室内機)		冷房能力:28.0kW	1	台	
		プラットホーム(終端)	空冷冷凍パッケージ(冷房)(室外機)	PAC-2	冷房能力:45.0kW	1	台	
			" (室内機)		冷房能力:45.0kW	1	台	
	空気調和設備		全熱交換機	HEX-21・23・25・22		4	台	
			フィルターユニット	AF-1・2・3・4		4	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	EF-1・2・32・42・51・53・55・61 EF-62・71・72 SEF-12 SF-1・2・12・32 BEF-21・22 BSF-21・22		20	台	
			低騒音型有圧扇	VF-71		1	台	
			レンジフード	VF-61		1	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤	SFM-1・2・21		3	台	
				TEF-81、TSF-81		2	台	
						1	式	
					居室:99・コンコース:48・ホーム:44	191	個	
給排水衛生設備	ポンプ設備	中水	受水タンク	TW-1	有効容量:1.6m3	1	台	
			給水ポンプ	PWP-2	2.2kW×2	1	台	
			隧道排水ポンプ	TP-1	5.5kW	2	台	
			汚水ポンプ	OP-1	7.5kW	2	台	
						1	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1	370ℓ 4.4kW	1	台	
			"	EH-2	5ℓ 1.1kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
						1	台	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	30.0kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	7.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	3.7kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	



桜 坂 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-15

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	駅務室(室外機)	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21-0	冷房能力:22.4kW・暖房能力:25.0kW	1	台	
		駅務室	”(室内機)	PAC-21-1	冷房能力:4.5kW・暖房能力:5.0kW	1	台	
		清掃員控室	”(室内機)	PAC-21-2	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		控室	”(室内機)	PAC-21-3	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		休憩室(1)	”(室内機)	PAC-21-4	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
		休憩室(2)	”(室内機)	PAC-21-5	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	1	台	
		券売機室	”(室内機)	PAC-21-6	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
		信通機器室	空冷冷専パッケージ(冷房)	PAC-42	冷房能力:22.4kW	1	台	
		電気室		PAC-32	冷房能力:22.4kW	1	台	
		ホーム階		PAC-34	冷房能力:22.4kW	1	台	
				PAC-1	冷房能力:28.0kW	1	台	
				PAC-3	冷房能力:28.0kW	1	台	
				PAC-5	冷房能力:14.0kW	1	台	
	空気調和設備		フィルターユニット	AF-1・2・3・4		4	台	
			空調用換気扇	HEX-21・22・23・25・27		5	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・2・11・12・32、 EF-1・2・32・42・51・53・55・57 EF-59・62・64・71、SEF-11		18	台	
			排煙機	SMF-1・2・21		3	台	
			低騒音型有圧扇	VF-71・72		2	台	
			レンジフード	VF-61		1	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:63・コンコース:62・ホーム:41	166	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:2.1m3	1	台	
			給水ポンプユニット	PWP-2	2.2kW×2	1	台	
			汚水ポンプ	OP-1	7.5kW	2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1	370ℓ 4.4kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	22kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	5.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	

薬 院 大 通 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-16

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	駅事務室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-22-0	冷房能力:22.4kW	1	台	
		(駅務室)	" (室内機)	PAC-22-1	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1	台	
		(清掃員控室)	" (室内機)	PAC-22-2	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.6kW	1	台	
		(控室)	" (室内機)	PAC-22-3	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
		(休憩室-1)	" (室内機)	PAC-22-4	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		(休憩室-2)	" (室内機)	PAC-22-5	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		券売機室	" (室内機)	PAC-22-6	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1	台	
		プラットホームスポット	空冷パッケージ	PAC-1	冷房能力:45.0kW	1	台	
		プラットホームスポット	"	PAC-2	冷房能力:45.0kW	1	台	
		電気室	空冷冷凍パッケージ(冷房)	PAC-32、34、36	冷房能力:14.0kW	3	台	
		信通機器室		PAC-41	冷房能力:14.0kW	1	台	
	空気調和設備		フィルターユニット	AF-1・2-1~2・3・4		5	台	
		駅務室他、休憩室1・2	空調用換気扇	HEX-22・24		2	台	
			消音器	S-1・2-1~2・3・4・5-1~2 S-6・7・8		10	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1・2・11・32 EF-1・2・32・41・51・52・54・62 EF-71、SEF-11 TSF-82・84		16	台	
		ホーム階始端側、終端側、諸室	排煙機	SMF-1・2・22		3	台	
		中水ポンプ室、消火ポンプ室	低騒音型有圧扇	VF-71・72		2	台	
		控室	レンジフード	VF-62		1	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		吹出・吸込口		居室:88・コンコース:41・ホーム:47	176	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	ポンプ設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:1.2m3	1	台	
			給水ポンプユニット	PWP-2	1.1kW×2	1	台	
		排水、汚水	隧道排水ポンプ	TP-1	7.5kW	3	台	
			汚水ポンプ	OP-1	11.0kW	2	台	
		汚水	水中攪拌曝気機		0.75kw	1	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-2	370ℓ 4.4kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
			洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			9	台	
			小便器			3	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	消火栓ポンプユニット	FPU-1	7.5kW	1	台	
			スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	18.5kW	1	台	
			消火補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			消火補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	3.7kW	1	台	

薬 院 駅 設 備 諸 元 表 ( 1 / 2 )

別 紙5-17

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	冷凍機(スクルーチラー)	冷凍機(スクルーチラー)	R-1	冷凍能力:362.0kW	1	台	
			冷却塔	CT-1	冷却能力:467.1kW	1	台	
		B2階プラットホーム	空気調和機	OHU-1	15.0kW	1	台	
			空気調和機	OHU-2	18.5kW	1	台	
		B1階コンコース	空気調和機	OHU-12	18.5kW	1	台	
			空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21-0	冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	1	台	
		諸室	" (室内機)	PAC-21-1	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-21-2	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-21-3	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-21-4	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-21-5	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
			空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-22-0	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-22-1	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		電気室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-31-0・33-0	冷房能力:22.4kW	2	台	
			" (室内機)	PAC-31-1・33-1	冷房能力:22.4kW	2	台	
		信通機器室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-41-0	冷房能力:14.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-41-1	冷房能力:14.0kW	1	台	
		券売機室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-45-0	冷房能力:8.0kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-45-1	冷房能力:3.6kW	1	台	
			" (室内機)	PAC-45-2	冷房能力:3.6kW	1	台	
	ポンプ設備		冷水ポンプ	PC-1	11kW	1	台	
			冷却水ポンプ	PCD-1	11kW	1	台	
	空気調和設備		全熱交換機	HEX-21・22・23・25		4	台	
			ファンコイルユニット	FCU-11~15	冷房能力:6.1kW	5	台	
			フィルターユニット	AF-1・2・3・4 OHU-1・2・12		7	台	
			消音器	SU-1-5・2-1~4		5	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-31、RF-1・2・12 EF-31・41・51・52・53・55 EF-57・61・62・74 BVF-61、TSF-82 BEF-21・22・23・25 BSF-21・22・23・25		24	台	
			排煙機	SMF-1・2・12・21 TEF-81・82・83		7	台	
			換気扇	VF-61・72		2	台	
		水槽設備	膨張タンク	TEX-1	有効容量:200ℓ	1	槽	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		冷水ヘッダー(往・復)	HCS-1、HCR-2		2	台	
			エア-抜きヘッダー	HA-1		1	台	
			吹出・吸込口		居室:91・コンコース:50・ホーム:32	173	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	

薬 院 駅 設 備 諸 元 表 ( 2 / 2 )

別 紙5-18

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
給排水衛生設備	水槽設備	中水	受水タンク	TW-1	有効容量:10.0m3	2	台	
			受水槽	RWT-1	有効容量:3.4m3	1	台	
		冷却塔補給水	給水ポンプ	PWP-1	0.75kW×2	1	台	
	ポンプ設備	中水	給水ポンプ	PWP-2	1.5kW×2	1	台	
			隧道排水ポンプ	TP-1	5.5kW	2	台	
			換気塔排水ポンプ	KP-1	1.5kW	4	台	
			汚水ポンプ	OP-1	11.0kW	2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1・2	10ℓ 1.5kW, 370ℓ 4.4kW	2	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		洗面器(水石けん器含む)			10	台	
			大便器			14	台	
			小便器			7	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	22.0kW	1	台	
			消火栓ポンプユニット	FPU-1	7.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	3.7kW	1	台	

渡 辺 通 駅 設 備 諸 元 表

別 紙5-19

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	プラットホーム	空冷パッケージエアコン	PAC-1、2	冷房能力:45.0kW	2	台	
		諸室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21-0	冷房能力:11.7kW 暖房能力:12.4kW	1	台	
		諸室(駅務室)	" (室内機)	PAC-21-1・2	冷房能力:2.3kW 暖房能力:2.2kW	2	台	
		諸室(控室)	" (室内機)	PAC-21-3	冷房能力:1.8kW 暖房能力:2.2kW	1	台	
		諸室(休憩室1、2)	" (室内機)	PAC-21-4・5	冷房能力:1.8kW 暖房能力:1.8kW	2	台	
		清掃員控室	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-22-0、22	冷房能力:1.6kW 暖房能力:2.1kW	1	台	
		電気室	空冷ヒートポンプパッケージ	PAC-31、33、35	冷房能力:14.0kW	3	台	
		信通機器室	空冷冷専パッケージ(冷房)	PAC-42-0、42	冷房能力:14.0kW	1	台	
		券売機室	空冷冷専パッケージ(室外機)	PAC-45-0	冷房能力:10.4kW	1	台	
		券売機室	空冷冷専パッケージ(室内機)	PAC-45-1・2	冷房能力:4.0kW	2	台	
	空気調和設備		フィルターユニット	AF-1-1・2、2-1・2、3・4		6	台	
		休憩室・清掃員控室・駅務室	空調用換気扇	HEX-21・22・23		3	台	
			消音器	S-1-1・2、2-1・2、3-1・2、4-1・2		8	台	
			自動制御設備			1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備	ホーム・コンコース・電気室給気 ホーム・コンコース・電気・信通・シャワー・客便 職便・温水器・倉庫・自販・汚水ホ プースターファン プースターファン プースターファン	送排風機	SF-1・2・11・12・31 EF-1・2・11・12・31・42・51・52 EF-53・61・62・63・72 BSF-21・22・23 BEF-21・22・23 BVF-61		25	台	
		ホーム・コンコース・居室 トンネル給排気(排煙兼用)	排煙機 トンネル送排風機(排煙兼用)	SMF-1・2・11・12・21 TSF-81・82、TEF-81・82		9	台	
		中水ポンプ室・消火ポンプ室	低騒音型有圧扇	VF-71・72		2	台	
		控室	レンジフード	VF-61		1	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
			吹出・吸込口		居室:87・コンコース:36・ホーム:42	165	個	
給排水衛生設備	ポンプ設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:3.2m3	1	台	
			給水ポンプユニット	PWP-2	1.1kW×2	1	台	
			汚水ポンプ	OP-1	11.0kW	2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1	300% 3.4kW	1	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
			洗面器(水石けん器含む)			7	台	
			大便器			10	台	
			小便器			4	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
	防災設備	消火設備	消火栓ポンプユニット	FPU-1	5.5kW	1	台	
			スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	18.5kW	1	台	
			消火補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			消火補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	

天 神 南 駅 設 備 諸 元 表 ( 1 / 2 )

別 紙5-20

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	始端側ホーム	空気調和機	AHU-1	55.0kW	1	台	
		終端側ホーム		AHU-2	55.0kW	1	台	
		始端側コンコース		AHU-11	18.5kW	1	台	
		終端側コンコース		AHU-12	30.0kW	1	台	
		中央側コンコース		AHU-13	18.5kW	1	台	
		駅務室A	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-21-0	冷房能力:35.5kW 暖房能力:40.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-21-1	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	12	台	
			"(室内機)	PAC-21-2	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-21-3	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-21-4	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1	台	
		清掃員控室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-22-0	冷房能力:5.0kW 暖房能力:5.6kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-22	冷房能力:5.0kW 暖房能力:5.6kW	1	台	
		駅長事務室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-23-0	冷房能力:35.5kW 暖房能力:40.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-23-1	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-23-2	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-23-3-1	冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-23-3-2	冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-23-3-3	冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-23-4	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	1	台	
		会議室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-24-0	冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-24	冷房能力:4.0kW 暖房能力:4.8kW	2	台	
		乗務員控室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-25-0	冷房能力:5.0kW 暖房能力:5.6kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-25	冷房能力:5.0kW 暖房能力:5.6kW	1	台	
		信通機器室	空冷冷専エアコン(室外機)	PAC-42-0	冷房能力:22.4kW	1	台	
			"(室外機)	PAC-44-0	冷房能力:22.4kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-42-1	冷房能力:11.2kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-42-2	冷房能力:11.2kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-44-1	冷房能力:11.2kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-44-2	冷房能力:11.2kW	1	台	
		券売機室A	空冷冷専パッケージ(室外機)	PAC-45-0	冷房能力:11.2kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-45	冷房能力:5.6kW	2	台	
		券売機室B	空冷冷専パッケージ(室外機)	PAC-47-0	冷房能力:11.2kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-47	冷房能力:5.6kW	2	台	
		電気室	空冷冷専パッケージ(室外機)	PAC-31-0	冷房能力:14.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-31	冷房能力:14.0kW	1	台	
			空冷冷専パッケージ(室外機)	PAC-33-0	冷房能力:14.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-33	冷房能力:14.0kW	1	台	
			空冷冷専パッケージ(室外機)	PAC-35-0	冷房能力:14.0kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-35	冷房能力:14.0kW	1	台	
		コインロッカー係員室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	PAC-90-0	冷房能力:6.3kW 暖房能力:7.5kW	1	台	
			"(室内機)	PAC-90	冷房能力:6.3kW 暖房能力:7.5kW	1	台	
		ポンプ設備	冷水ポンプ	PC-1・2	30kW	2	台	

天 神 南 駅 設 備 諸 元 表 ( 2 / 2 )

別 紙5-21

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	空調和設備	清掃係員室	全熱交換機	HEX-21-1~7・22-1~2		9	台	
			フィルターユニット	AF-1~4 AHU-1・2・11・12・13		9	台	
			消音器	S1-2-1~2、S1-3・4・5・6・7・8・9 S1-10・12、S2-1-1~2 S2-2-1~2、S2-3-1		19	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-31・42・71・90 RF-1・2・11・12・13・ EF-21・23・31・33・42・45・47 EF-51・52・53・61・62・63・71・73 EF-75・77・79・90 TSF-81、TEF-81		31	台	
		諸室	排煙機	SMF-1・2・21・22・23		5	台	
			ブースターファン	BEF-21・22・23 BSF-21・22・23		6	台	
		流し台排気	レンジフード	VF-21・23		2	台	
	水槽設備		膨張水槽	TEX-1	有効容量:53ℓ	1	槽	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		冷水用熱交換器	EH-1		1	台	
			冷水ヘッダー(往・復)	HCS-1、HCR-1		2	台	
			エア-抜きヘッダー	HA-1		1	台	
			吹出・吸込口		居室:125・コンコース:103・ホーム:53	281	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
給排水衛生設備	水槽設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:12.0m3	1	台	
	ポンプ設備	冷却塔補給水	給水ポンプ	PWP-1	2.2kW×2	1	台	
			汚水ポンプ	OP-1 OP-2	7.5kW×2 1.5kW×2	1 1	台 台	
			水中攪拌曝気機		0.4kw	1	台	
			圧送トイレユニット	PTU-1		2	台	
	電気設備	温水器	貯湯式電気温水器	EH-1 EH-2	16号 30.0kW 20ℓ 3.0kW	5 3	台 台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
			洗面器(水石けん器含む)			12	台	
			大便器			17	台	
			小便器			9	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
			スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	22.0kW	1	台	
防災設備	消火設備	消火ポンプ	消火栓ポンプユニット	FPU-1	7.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	
						1	台	

櫛 田 神 社 前 駅 設 備 諸 元 表 ( 1 / 2 )

別 紙5-22

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	冷温水	水冷式ヒートポンプチラー	R-1	冷房能力:35.8kW 暖房能力:46.1kW	1	台	
			空冷式ヒートポンプチラー	R-2	冷房能力:150.0kW 暖房能力:145.0kW	1	台	
	ポンプ設備	冷温水(休憩室)	プレート式熱交換器	HX-1	1.8kW	1	台	
		冷温水	熱源水ポンプ	PCD-1	0.75kW	1	台	
			冷温水1次ポンプ	PCH-1	3.7kW	1	台	
	空気調和設備	冷温水(休憩室)	冷温水2次ポンプ	PCH-3	0.15kW	1	台	
		駅務室A	ファンコイルユニット	FCU-21-1・2	冷房能力:1.22kW 暖房能力:0.69kW	2	台	
		控室A		FCU-21-3	冷房能力:1.69kW 暖房能力:1.50kW	1	台	
		駅務室B		FCU-22-1・2	冷房能力:1.55kW 暖房能力:0.94kW	2	台	
		控室B		FCU-22-3	冷房能力:1.55kW 暖房能力:1.39kW	1	台	
		清掃員控室		FCU-23	冷房能力:1.19kW 暖房能力:0.94kW	1	台	
		券売機室A		FCU-47-1・2	冷房能力:2.18kW	2	台	
		券売機室B		FCU-48-1・2	冷房能力:2.15kW	2	台	
		プラットホーム		FCU-1-1・2・3・4・5・6・7	冷房能力:10.55kW	7	台	
		コンコース		FCU-11-1・2・3・4	冷房能力:10.55kW	4	台	
			空冷マルチパッケージ (室外機)	MAC-34-0	冷房能力:56.0kW	1	台	
				MAC-32-0		1	台	
		電気室	空冷マルチパッケージ (室内機)	MAC-34-1-1・2 MAC-32-1-1・2	冷房能力:11.2kW	2	台	
		監視盤室	空冷マルチパッケージ (室内機)	MAC-34-2 MAC-32-2	冷房能力:7.1kW	1	台	
		信通機器室	空冷マルチパッケージ (室内機)	MAC-34-3-1・2 MAC-32-3-1・2	冷房能力:11.2kW	2	台	
		駅務室A	空調用換気扇	HEX-21・22・23		3	台	
		駅務室B						
		清掃員控室						
		駅務室A	水配管レス調湿外気処理機	DE-21・22	冷房能力:2.6kW 暖房能力:3.3kW	1	台	
		駅務室B				1	台	
		給気	フィルターユニット	AF-1-1・2 AF-2		2	台	
						1	台	
			真空掃除機	VC-1		2	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送風機	SF-1・2・3・4・11・12 EF-21・22・32・42・51・71・72 TSF-1・2・3・4 SMF-21		18	台	
		諸室	パイプ用ファン ダクト用換気扇	PF-31・32 V-45・46・47・48・61・63・65・31・32		2	台	
	タンク設備	冷温水		TEX-1		9	台	
		熱源水	膨張タンク	TEX-2		1	台	
		輻射		TEX-3		1	台	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		冷温水一次ヘッダー(往)・(還)	HCS-1・HCR-2		1	台	
			冷温水二次ヘッダー(還)	HCR-2		1	台	
			エア抜ヘッダー	HA-1		1	台	
			地中熱ヘッダー(往)・(還)	HDS-1・HDR-1		2	台	
			吹出・吸込口		居室:69・コンコース:39・ホーム:22・機械室15	145	個	



櫛 田 神 社 前 駅 設 備 諸 元 表 ( 2 / 2 )

別 紙5-23

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
給排水衛生設備	水槽設備	中水	受水槽	TW-1	有効容量:1.9m3	1	式	
	ポンプ設備	冷温水・熱源補給水	給水ポンプユニット	PWP-1	0.25kW	1	式	
			給水ポンプユニット(中水)	PWP-2	1.5kW×2	1	式	
			ずい道排水ポンプ	TP-1	15.0kW×3	3	台	
			即時排水ポンプユニット	OP-1	3.7kW×2	1	式	
	電気設備	温水器	貯湯式ヒートポンプ電気温水器	EH-1	370 $\frac{1}{2}$ 1.5kW	1	台	
			貯湯式電気温水器	EH-21.22	6 $\frac{1}{2}$ 0.7kW	2	台	
				EH-23.24	20 $\frac{1}{2}$ 1.5kW	2	台	
		排水・汚水・消火盤	動力制御盤			1	式	
	その他設備		地上式汚水槽	OT-1	有効容量:3.6m3	1	台	
			大便器	D-1.D-2.D-3		16	台	
			多目的ユニット	D-4		2	式	
			小便器	U-1		5	台	
			洗面器(水石けん器含む)	L-1.L-2.L-3		8	台	
			コンパクトオストメイバック	O-1		2	台	
			洗面化粧台	C-1		4	台	
			掃除用流し	S-1		3	台	
			水栓	F-1		12	台	
			水栓	F-2		2	台	
			混合水栓	F-3		2	台	
			洗濯機用水栓	F-4		1	台	
			洗濯機パン	P-1		1	台	
			配管			1	式	
			弁類			1	式	
防災設備	水槽設備	消火	消火水槽	FWT-1	有効容量:16.0m3	1	台	
	消火設備	水系消火栓器具	送水口・放水口・SPヘッド・アラーム弁			1	式	
			スプリンクラーポンプユニット	SPU-1	15.0kW	1	台	
		消火ポンプ	消火栓ポンプユニット	FPU-1	5.5kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(スプリンクラー用)	BPS-1	2.2kW	1	台	
			補助加圧ポンプ(消火栓用)	BPF-1	2.2kW	1	台	

## 博多駅（七隈線）設備諸元表（１／２）

別紙5-24

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考
空調設備	冷熱源設備	水冷チラー	水冷チラーユニット	R-701	22.7kW	1	台	冷却能力:105KW
		空冷チラー	空冷チラーユニット	R-702	170.2kW	1	台	冷却能力:540KW
	ポンプ設備		冷水1次ポンプ	PC-701	1.5kW	1	台	
			冷水2次ポンプ	PC-702(1)・(2)・(3)	5.5kW	3	台	
			熱源水循環ポンプ	PCD-701	5.5kW	1	台	
	空気調和設備	駅務室		HEX-222	0.515kW	1	台	
		駅務員休憩室	全熱交換機	HEX-223	0.14kW	1	台	
		清掃係員室		HEX-224	0.075kW	1	台	
		七隈線	フィルターユニット	AF-731・732・741		3	台	
		明治公園中間換気所		AF-1		1	台	
		七隈線	消音器	S1-1-1・S1-1-2		2	台	
		明治公園中間換気所		S-1		1	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
		電気室系統	エアハンドリングユニット	AHU-731	2.2kW	1	台	冷房能力:24.8KW
		監視盤室系統	エアハンドリングユニット	AHU-732	0.75kW	1	台	冷房能力:6.8KW
		き電開閉所系統	エアハンドリングユニット	AHU-733	5.5kW	1	台	冷房能力:55.9KW
		主配電盤室系統	エアハンドリングユニット	AHU-734	0.75kW	1	台	冷房能力:7.8KW
		信通機器室系統	エアハンドリングユニット	AHU-741	2.2kW	1	台	冷房能力:18.5KW
		信通機器室系統	エアハンドリングユニット	AHU-742	2.2kW	1	台	冷房能力:18.5KW
		乗務員控室	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	ACR-721	冷房能力:2.2KW 暖房能力:2.2KW	1	台	冷房運転:0.425KW 暖房運転
			"(壁掛室内機)			1	台	
		地下4階諸室系統	空冷ヒートポンプエアコン(室外機)	MAC-722	冷房能力:40.0kW 暖房能力:45.0kW	1	台	
		駅務室	"(4方向室内機)	MAC-722-1(A)(B)	冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	2	台	
		券売機室	"(2方向室内機)	MAC-722-2(A)(B)	冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	2	台	
		控室	"(4方向室内機)	MAC-722-3	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		駅務員休憩室1	"(2方向室内機)	MAC-722-4	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務員休憩室2	"(2方向室内機)	MAC-722-5	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		清掃員控室	"(2方向室内機)	MAC-722-6	冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1	台	
		駅務員仮眠ブース1-1	"(壁掛室内機)	MAC-722-7	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		駅務員仮眠ブース1-2	"(壁掛室内機)	MAC-722-8	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		駅務員仮眠ブース2-1	"(壁掛室内機)	MAC-722-9	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		駅務員仮眠ブース2-2	"(壁掛室内機)	MAC-722-10	冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	1	台	
		柵内外コンコース	大型4方向カセット型ファンコイルユニット	FCU-711-1~19	冷房能力:8.72kW	19	台	
		乗換通路	大型4方向カセット型ファンコイルユニット	FCU-702-1~5	冷房能力:8.72kW	5	台	
		プラットホーム	天井隠蔽型ファンコイルユニット	FCU-701-1~17	冷房能力:10.55kW	17	台	
	送風機設備	七隈線	送排風機	SF-701・711・712 EF-701・711・720・731・732 EF-733・734・741・751・752 EF-753・754・761・762・763・771 TSF-781 V-721・745・746		23	台	
				SMF-711・713・714・721		4	台	
		明治公園中間換気所	送排風機	TEF-1-1~4		4	台	
	水槽設備		膨張水槽	TEX-701	有効容量:140ℓ	1	槽	
				TEX-702	有効容量:20ℓ	1	槽	
	電気設備	換気機械室	動力制御盤			1	式	
	その他設備		冷水ヘッダー(往・復)	HCS-701・702、HCR-701・702		4	台	
			エア・抜きヘッダー	HA-701		1	台	
			吹出・吸込口		居室:121・コンコース:28・ホーム:23	172	個	
			ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
		明治公園中間換気所	真空掃除機	VC-1		1	台	

## 博 多 駅（七 隈 線）設 備 諸 元 表（ 2 / 2 ）

別 紙5-25

設備区分	設備名称	系 統 名	機 器 名 称	記 号	定 格	数量	単位	備 考	
給排水衛生設備	水槽設備	中水	受水槽	TW-701	有効容量:3.07m3	1	式		
		冷温水・熱源補給水	受水槽	PWP-701	有効容量:0.1m3	1	式		
	ポンプ設備	冷温水・熱源補給水	給水ポンプユニット	PWP-701	0.75kW	1	台		
		中水	給水ポンプユニット(中水)	PWP-702	2.2kW×2	1	台		
		雑排水、湧水	ずい道排水ポンプ	TP-701	2.2kW×3	3	台		
			ずい道排水ポンプ	TP-702	15.0kW×3	3	台		
			ずい道排水ポンプ	ETP-701	11.0kW×3	3	台		
		汚水、雑排水	圧送トイレユニット	PTU-701	1.5kW	1	台		
			即時排水ポンプユニット	OP-701	3.7kW×2	1	式		
	電気設備	温水器	貯湯式ヒートポンプ電気温水器	EH-701	370 $\frac{1}{2}$ 4.5kW	1	台		
			貯湯式電気温水器	EH-721	20 $\frac{1}{2}$ 1.5kW	1	台		
	その他設備			地上式汚水槽	OT-701	有効容量:3.7m3	1	台	
				大便器	D-1,D-2		17	台	
				小便器	D-3		7	台	
				洗面器	L-1		2	台	
				洗面器(水石けん器含む)	L-2		9	台	
				手洗器	C-1		2	台	
				汚物流し	F-4		4	台	
				洗面化粧台	C-1		3	台	
				掃除用流し	S-1		2	台	
				水栓	F-1		8	台	
				水栓	F-2		12	台	
				混合水栓			2	台	
				洗濯機用水栓	F-3		1	台	
				シャワー水栓	J-1		2	台	
				洗濯機パン			1	台	
				配管			1	式	
				弁類			1	式	
				地下5階排水槽		有効容量:18.6m3	1	式	
				地下4階排水槽		有効容量:19.65m3	1	式	
				防災設備	水槽設備	消火	消火水槽	FWT-701	有効容量:3.2m3
	消火設備	水系消火栓器具	送水口・放水口・SPヘッド・アラーム弁				1	式	
消火栓ポンプユニット		FPU-701	7.5kW		1	台			
補助加圧ポンプ(消火栓用)		BPF-701	1.5kW		1	台			

空 港 ・ 箱 崎 線 中 間 換 気 所 ・ 中 間 ポ ン プ 所 設 備 諸 元 表

別 紙6-1

場 所	所在地	設備区分	設備名称	機器名称	記 号	定 格	数 量	単 位	備 考
愛 宕	西区愛宕2丁目	換気所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			送風機設備	送風機	No.1	45kW	1	台	
		ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	3.7KW	2	台	
金 屑 川	早良区室見2丁目	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	45KW	2	台	
		ポンプ所	電気設備	動力制御盤			6	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2・3	22KW	3	台	
防 塁	早良区西新7丁目	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	55KW	2	台	
今川橋	中央区地行2丁目 (今川橋変電所)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	45KW	2	台	
		ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	15KW	2	台	
荒 戸	中央区大濠公園	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	45KW	2	台	
大手門	中央区大手門1丁目 (福岡家庭裁判所)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	45KW	2	台	
		ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	7.5KW	2	台	
大 名	中央区大名2丁目	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	55KW	2	台	
西中洲	中央区西中洲 (天神中央公園)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	55KW	2	台	
		ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	15KW	2	台	
シールド 中洲川端	中洲川端～祇園(東行線)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	SF-62	7.5KW	1	台	
				排風機	EF-62	37KW	1	台	
シールド 祇園	中洲川端～祇園(西行線)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	SF-61	7.5KW	1	台	
				排風機	EF-61	30KW	1	台	
博多駅前	博多区博多駅前2丁目 (ホテル日航福岡)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	45KW	2	台	
筑紫口	博多区博多駅東1丁目 (福岡県福岡東総合庁舎)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	45KW・37KW	2	台	
中比恵		ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	EMP-4・5・6	15kw	3	台	
					No.1・2,	7.5KW	2	台	
榎 田	博多区榎田1丁目 (榎田変電所)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	37KW	2	台	
		ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	11KW	2	台	
店屋町	博多区店屋町 (朝日生命横)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	37KW	2	台	
御笠川	博多区上呉服町	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	30KW	2	台	
		ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	11KW	2	台	
東公園	博多区東公園(東公園)	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No. 1, 2	30KW	2	台	
馬 出	東区馬出5丁目	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	30KW	2	台	
網 屋	東区箱崎2丁目	換気所	電気設備	動力制御盤			2	面	
			送風機設備	送風機	No.1・2	30KW	2	台	
箱崎松原	東区箱崎6丁目	ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	7.5KW	2	台	
全換気所		換気所	ダクト設備	ダクト			1	式	
				ダンパー			1	式	
全ポンプ所		ポンプ所	配管設備	配管			1	式	
				弁類			1	式	

七 隈 線 中 間 換 気 所 ・ 中 間 ポ ン プ 所 設 備 諸 元 表

別 紙6-2

場 所 (中間換気所)	所在地	設備区分	設備名称	機器名称	記 号	定 格	数 量	単 位	備 考
壱岐東	西区橋本2丁目	換気所	電気設備	動力制御盤	P-1C		1	面	
			換気設備	排風機	TEF-1・2	37KW	2	台	
				フィルターユニット		3. 1KW	3	台	
乙井手	西区戸切1丁目	換気所	電気設備	動力制御盤	P-1D・2D		2	面	
			換気設備	送風機	TSF-1	11KW	1	台	
				排風機	TEF-1	15KW	1	台	
					TEF-2・3	37KW	2	台	
				フィルターユニット		0. 1KW	5	台	
戸切	西区戸切1丁目	換気所	電気設備	動力制御盤	P-1E		1	面	
			換気設備	送風機	TSF-1・2	7. 5KW	2	台	
城南	城南区茶山4丁目	換気所	電気設備	動力制御盤	P-1C		1	面	
			換気設備	送風機	TSF-1	18. 5KW	1	台	
				排風機	TEF-1	22KW	1	台	
					TEF-2・3	37KW	2	台	
				フィルターユニット		0. 1KW	3	台	
田島	城南区別府6丁目	換気所	電気設備	動力制御盤			4	面	
			換気設備	トンネル排気ファン	TEF-1・-2	75KW	2	台	
				フィルターユニット	AF-1	0. 12KW	1	台	
谷	中央区六本松3丁目	換気所	電気設備	動力制御盤			4	面	
			換気設備	トンネル排気ファン	TEF-1・-2	75KW	2	台	
				フィルターユニット	AF-1	0. 1KW	1	台	
警固	中央区警固3丁目	換気所	電気設備	動力制御盤			3	面	
			換気設備	トンネル排気ファン	TEF-1・-2	75KW	2	台	
				フィルターユニット	AF-1	0. 2KW	1	台	
春吉	中央区西中洲	換気所	電気設備	動力制御盤			4	面	
			換気設備	トンネル排気ファン	TEF-1・-2	55KW	2	台	
				トンネル排気ファン	TEF-3	18. 5KW	1	台	
				給気ファン	SF-1	0. 45KW	1	台	
				フィルターユニット	AF-1	0. 18KW	1	台	
				フィルターユニット	AF-2	パネル型	1	台	
明治公園	中央区西中洲	換気所	電気設備	動力制御盤	P-1		1	面	
			換気設備	トンネル排気ファン	TEF-1-1～4	18. 5KW	4	台	
				フィルターユニット	AF-1	0. 1×3KW	1	台	
					真空掃除機	VC-1	5. 5KW	1	台
(中間ポンプ所)									
乙井手	西区戸切1丁目	ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2・3	18. 5KW	3	台	
松川原	早良区次郎丸3丁目	ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	7. 5KW	2	台	
弓池	城南区七隈7丁目	ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	7. 5KW	2	台	
鳥飼	城南区別府1丁目	ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	5. 5KW	2	台	
古小島	中央区警固3丁目	ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No.1・2	7. 5KW	2	台	
新川	中央区渡辺通4丁目	ポンプ所	電気設備	動力制御盤			1	面	
			ポンプ設備	排水ポンプ	No. 1, 2	11KW	2	台	
全換気所		換気所	ダクト設備	ダクト			1	式	
				ダンパー			1	式	
全ポンプ所		ポンプ所	配管設備	配管			1	式	
				弁類			1	式	

中 央 制 御 所 設 備 諸 元 表

別 紙 7

設備区分	設備名称	系統名	機器名称	記 号	定 格	数 量	単 位	備 考
空調設備	冷熱源設備	B2F電気室3	パッケージ形空調機(冷房)	PAC-1	冷房能力:30.0kW	1	台	
				PAC-2	冷房能力:30.0kW	1	台	
				PAC-3-0	冷房能力:140.0kW・暖房能力:155.0kW	1	台	
		運輸指令室		PAC-3-1	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	4	台	
		運輸指令室		PAC-3-2	冷房能力:7.1kW・暖房能力:8.0kW	2	台	
		会議室		PAC-3-3	冷房能力:14.0kW・暖房能力:16.0kW	2	台	
		緊急対策室		PAC-3-4	冷房能力:14.0kW・暖房能力:16.0kW	3	台	
		運輸指令員訓練室		PAC-3-5	冷房能力:14.0kW・暖房能力:16.0kW	1	台	
		保守係員室		PAC-3-6	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	1	台	
		試運転調整室		PAC-3-7	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	1	台	
				PAC-4-0	冷房能力:106.0kW・暖房能力:118.0kW	1	台	
		電力指令室		PAC-4-1	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	5	台	
		電力指令室		PAC-4-2	冷房能力:5.6kW・暖房能力:6.3kW	2	台	
		女性指令員休憩室		PAC-4-3	冷房能力:2.8kW・暖房能力:3.2kW	3	台	
		運輸仮眠室		PAC-4-4	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	7	台	
		運輸指令事務室		PAC-4-5	冷房能力:11.2kW・暖房能力:12.5kW	2	台	
		試験調整室		PAC-4-6	冷房能力:11.2kW・暖房能力:12.5kW	1	台	
		電力仮眠室		PAC-4-7	冷房能力:2.2kW・暖房能力:2.5kW	4	台	
				PAC-5-0	冷房能力:140.0kW	1	台	
		機器室		PAC-5-1	冷房能力:22.4kW	1	台	
		機器室		PAC-5-2	冷房能力:28.0kW	1	台	
		機器室		PAC-5-3	冷房能力:14.0kW	1	台	
		機器室		PAC-5-4	冷房能力:14.0kW	1	台	
		機器室		PAC-5-5-1	冷房能力:28.0kW	1	台	
		機器室		PAC-5-5-2	冷房能力:28.0kW	1	台	
				PAC-6-0	冷房能力:140.0kW	1	台	
		機器室		PAC-6-1	冷房能力:22.4kW	1	台	
		機器室		PAC-6-2	冷房能力:28.0kW	1	台	
		機器室		PAC-6-3	冷房能力:14.0kW	1	台	
		機器室		PAC-6-4	冷房能力:14.0kW	1	台	
		機器室		PAC-6-5	冷房能力:28.0kW	2	台	
	空気調和設備	7F運輸指令員訓練室	全熱交換機	HEA-1		1	台	
		7F保守係員室		HEA-2		1	台	
		PAC-3・4・5・6・7・15	フィルター(空気清浄機)	AF-1・2・3・4・5・6		6	台	
		自動制御設備				1	式	別紙「自動制御設備諸元表」参照
	送風機設備		送排風機	SF-1,2,3,EF-1,PF-1,2,3,4,5		9	台	
			ハロン給排気	F-8・9・10・11		4	台	
		8F信通機器室	排風機	FE-19		1	台	
	電気設備		動力制御盤	7P-2・7P-3・8P-3 8P-4・8P-4-1・PH-1 DGP-7-1・DGP7-2 DGP-8-3・DGP-PH・ハロン DGP-8-4	空調制御盤	13	面	
			開閉器盤	B2B-8・AC-5・9・14・15 ダンパー切替盤、PAC-8手元開閉器		6	面	
	その他設備		ダクト			1	式	
			ダンパー			1	式	
			吹出口・吸込口			77	個	



空港・箱崎線自動制御設備機器表

A:アズビル、J:ジョンソンコントロールズ

[illegible]





七隈線自動制御設備機器表

A:アズビル、J:ジョンソンコントロールズ

駅名	系統名	機 器 名 称																																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
		室内形温度検出器	ダクト形温度検出器	配管挿入形温度検出器	外気温湿度検出器	室内形温湿度検出器	圧力検出器	温度調節器	圧カスイッチ（空気源廻り）	指示調節計（温度）	デジタル式調節器（温度）	指示調節計（圧力）	指示計（圧力）	指示調節計（流量）	指示調節器（ダンパー開度用）	水位計	量水器	二方弁（100A以下）	二方弁（200A）	三方弁	電動ボール弁	空気式ダンパ操作器	空気式ダンパ操作器（ボジショナー付）	電気式ダンパ操作器	温度変換器	電空変換器	信号変換器（アイソレータ／ハイ・ロウセレクト）	水位計変換器	ディストリビュータ	比率設定器	RS装置（シーケンサーの台数）	自動制御盤	ダンパー制御盤	CO2ガス濃度計		
橋 本 (A)	冷却塔制御			2					2									2		1																
	ホーム空調機（AHU-1,2）		2		1	4				2									2				12			8	7									
	コンコース空調機（AHU-11,12）		2			4				2									2				10			8	6									
	信通機器室	1							1																		1									
	電気室給排気	1							1																		1									
	ダンパー制御																					27														
	測温測湿・計量			4												2											4									
	水位監視																			1																
	空気源装置								3																											
	設備監視制御（RS装置）																														4					
制御盤																																4	2	2		
次郎丸 (A)	給排気風量切替制御													16												8							2	2		
	信通機器室	1							1																		1									
	電気室給排気	1							1																											
	測温測湿・計量	2			1	4										1																				
	水位計測（乙井手,松川原P）														2													2								
	ダンパー制御																				30	18														
	空気源装置								3																											
	設備監視制御（RS装置）																															4				
	制御盤																																2	2		
	給排気風量切替制御														6											3										
信通機器室	1								1																1											
電気室給排気	1								1																1											
測温測湿・計量				1	4											1									5	5										
ダンパー制御														8							29	15			4											
空気源装置									3																											
設備監視制御（RS装置）																																4				
制御盤																																	2	2		
野 芥 (A)	給排気風量切替制御													16												8										
	信通機器室	1								1																	1									
	電気室給排気	1								1																	1									
	測温測湿・計量	2			1	4											1																			
	ダンパー制御																					39	13													
	空気源装置								3																											
	設備監視制御（RS装置）																																4			
	制御盤																																	2	2	
	給排気風量切替制御														14											7										
	信通機器室	1								1																		1								
電気室給排気	1								1																											
測温測湿・計量				1	4												1																			
水位計測（弓池P）																1												1								
ダンパー制御																						33	24													
空気源装置									3																											
設備監視制御（RS装置）																																	3			
制御盤																																		2	2	
梅 林 (A)	給排気風量切替制御																																			
	信通機器室	1								1																		1								
	電気室給排気	1								1																										
	測温測湿・計量				1	4											1																			
	ダンパー制御																												1							
	空気源装置									3																										
	設備監視制御（RS装置）																																			

### 七隈線自動制御設備機器表

A:アズビル、J:ジョンソンコントロールズ

[illegible]

空港・箱崎線防火ダンパー諸元表

	機 器 名 駅 名	防火ダンパー (FD)	防火ダンパー (FVD 風量調整付)
1	姪 浜	16	0
2	室 見	7	62
3	藤 崎	6	68
4	西 新	33	46
5	唐 人 町	5	24
6	大濠公園	8	33
7	赤 坂	33	0
8	天 神	67	60
9	中洲川端	79	16
10	祇 園	8	49
11	博多(連通含)	79	162
12	東 比 恵	0	87
13	福岡空港	33	60
14	呉 服 町	2	52
15	千代県庁口	11	42
16	馬出九大病院前	10	56
17	箱崎宮前	2	49
18	箱崎九大前	3	33
19	貝 塚	11	2
20	姪浜合同事務所	4	6
	合 計	417	907

七隈線防火ダンパー諸元表

別紙 9

	機 器 名 駅 名	防火ダンパー (FD)	排煙用防火ダンパー (HFD)	防火ダンパー (FVD 風量調整付)	排煙モーターダンパー (SMD)
1	橋 本	90		3	23
2	次 郎 丸	77		1	5
3	賀 茂	60		5	0
4	野 芥	55		5	6
5	梅 林	43		8	3
6	福 大 前	65		8	7
7	七 隈	66		6	2
8	金 山	60		4	4
9	茶 山	106		0	2
10	別 府	97		0	2
11	六 本 松	56		6	3
12	桜 坂	51		7	2
13	薬 院 大 通	37		8	0
14	薬 院	22		43	6
15	渡 辺 通	65		12	0
16	天 神 南	135		21	0
17	櫛田神社前	70	10		0
18	博 多	93	25		0
	中間換気所				46
	合 計	1248	35	137	111