

石巻市立病院保安警備及び設備管理業務仕様書

1 業務目的

石巻市立病院（以下「病院」という。）における保安警備及び設備管理業務を専門的知識と経験を有する業者に委託することにより、以下の事項を実現することを目的とする。

(1) 保安警備業務

病院における火災、盗難及び不法行為の予防、不審者の侵入排除及び災害時における防災対策等各施設の保全を行い、安全で円滑な運営に寄与すること。

(2) 設備管理業務

病院の複雑かつ変動する機能の運用に対し、常に即応できる体制をもって、施設全般を経済的かつ合理的に運営、施設・設備機能を的確に保守管理し、院内の衛生環境機能と医療機能を、安全かつ安定した状態で運用及び維持管理すること。

2 履行期間

令和7年9月1日から令和10年8月31日まで

3 履行場所

(1) 名称

石巻市立病院

(2) 所在地（住所）

宮城県石巻市穀町15番1号

4 施設概要

施設配置の詳細は、「参考資料1 石巻市立病院平面図」、「参考資料2 駐車場棟平面図」、「参考資料3 警備員室・中央監視室詳細平面図」及び「参考資料4 主要設備詳細平面図」を参照すること。

なお、参考資料1から参考資料4までは、令和7年6月1日現在のものであり、今後変更となる場合がある。

(1) 施設概要

ア 地上7階、塔屋2階（免震構造）

イ 敷地面積： 9, 038. 67 m²

ウ 建築面積： 4, 718. 02 m²

エ 延床面積： 23, 932. 07 m²

(2) 許可病床数

180床

内訳：一般	120床（40床×3病棟）
療養	40床（療養20床、地域包括ケア20床）
緩和	20床（20床×1病棟）

(3) 診療科目

内科、循環器内科、消化器内科、緩和ケア内科、外科、整形外科、眼科、皮膚科、耳鼻咽喉科、放射線診断科、麻酔科、リハビリテーション科

5 業務概要

(1) 保安警備業務

病院の平穏を維持するのに必要な病院敷地及び建物の監視並びに災害、不法行為等の予防と早期発見、不測の事態に対する臨機応変な対応を行う。

業務の詳細は、「別添1 保安警備業務」のとおりとする。

(2) 設備管理業務

電気、空気調和、給排水衛生等の各設備の運転並びに法令等により定められた保守管理及び運転上の日常的な保守管理が必要な設備、機器類に関する保守管理を行う。

また、適切な運転並びに日常的及び定期的な保守管理を行うことにより事故を未然に防止し、設備・機器類の耐用年数の延長及び運転経費の節減を図る。業務の詳細は、「別添2 設備管理業務仕様」のとおりとする。

6 本委託業務を受注した者（以下「受注者」という。）の責務

各業務に従事する者は、公立病院の従事者であることを自覚し、業務に当たること。特に、患者及び関係者に不潔不快の念を与えないようにし、また、患者の治療や看護、そして、病院運営に支障を来すことのないように対応すること。さらに、以下に掲げる事項についてもその責務を果たすこと。

(1) 法令等の遵守

本委託業務の遂行に当たっては、労働安全衛生法（昭和47年法律第57号）、電気事業法（昭和39年法律第170号）、消防法（昭和23年法律第186号）、警備業法（昭和47年法律第117号）その他関係法令を遵守するとともに、機器を常に正しい状態で運転し、さらに病院の安全と良好な環境の保持に努めること。

(2) 履行上の注意

ア 業務の履行に当たっては、本仕様書に基づき業務を行うものとする。

なお、本仕様書に定めがない場合は、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及び同解説（令和5年版）」に基づき業務を行うものとする。

イ 病院の用途、四季の気温の変化及び負荷変動に対応した適正かつ経済的な運転をすること。

ウ 運転効果とその機能を監視し、設備の機能を常に最良の状態に保つとともに、事故の防止及び早期発見に努めること。

エ 運転監視及び予防保全を行い、故障を発見した場合には、応急措置等を実施し、部材取替業務を必要とする箇所を発見したときは、直ちに石巻市（以下「発注者」という。）に報告し、病院運営に支障を来さないように努めること。

また、機能の劣化損傷等による事故発生を防止するとともに、設備の寿命を延ばすための技術的努力を払うこと。

オ 地震、火災、停電、断水その他の災害等発生時のマニュアルを作成し、発注者の承認を受けること。

なお、承認済のマニュアルを現状に応じた内容に適宜見直しをすること。

また、災害等発生時には、速やかに発注者の所管に連絡し、的確な措置を行うこと。

(3) 守秘義務

患者の個人としての尊厳を最大限尊重し、その人権を擁護しつつ、業務中に知り得た患者に関わる事項及びその他病院運営に関わる事項を第三者に漏らしてはならない。このことは、契約期間中のみではなく、業務契約の解除及び期間終了後も同様とする。

(4) 信用失墜行為の禁止

当院の信用を失墜する行為をしてはならない。

7 業務時間

通年 24 時間勤務体制とする。

8 業務体制

受注業務を円滑に遂行するため、総括責任者、現場責任者及び従事者により構成し、適切に配置することとする。

なお、それぞれの資格基準及び職務内容は、以下のとおりとする。

(1) 総括責任者の配置

ア 本委託業務に従事する受注業者社員（以下「従事者」という。）の人事・労務管理、研修・訓練及び健康管理、業務の遂行管理、施設設備の衛生管理等のほか、特別な委託事項の処理等の業務を行い、業務遂行に関し発注者との連絡調整に当たる者を総括責任者として選任すること。

イ 総括責任者を配置して全体の業務管理を行わせることにより、保安警備業務及び設備管理業務の連携を図ること。

ウ 総括責任者は、本委託業務に関する十分な知識を有し、保安警備業務又は設備管理業務について 5 年以上の実務経験を有する者又は 1 年以上の総括責任者等の実務経験を有する者を配置すること。

エ 総括責任者は、石巻市の休日を定める条例（平成17年石巻市条例第2号）第1条第1項に規定する休日を除く日（以下「平日」という。）の午前8時から午後5時まで（休憩時間を含む。）の時間帯は病院内に常駐すること。

また、統括責任者が不在の場合に業務を代行する者として責任者と同等の能力を有する副責任者を選任し、あらかじめ発注者に届出を行うこと。

オ 総括責任者は、次の(2)の現場責任者を1つ兼務することができるものとする。

(2) 現場責任者の配置

ア 保安警備業務に3年以上の実務経験を有する者の中から一般社団法人警備員特別講習事業センター施設警備2級以上の資格保有者を配置し、保安警備業務について指揮命令を行い、業務を総括する。不在時については、設備管理業務の現場責任者及び設備管理業務従事者との連携を行うための代行者を指名しておく。

イ 設備管理業務に3年以上の実務経験を有する者の中から設備管理業務責任者を配置し、設備管理業務について指揮命令を行い、業務を総括する。不在時については、保安警備業務の現場責任者及び保安警備業務従事者との連携を行うための代行者を指名しておくこと。

ウ 各現場責任者はそれぞれ別に選任し、兼務できないものとする。

(3) 従事者の配置

ア 業務遂行上支障を来さないように常に業務量を勘案し、保安警備及び設備管理業務に習熟した従事者を適当数配置すること。

イ 各業務の履行に当たり必要な資格、条件を満たす者を配置すること。必要な資格、条件は次のとおりとする。

(ア) 保安警備業務

- a 警備業法に基づく教育訓練修了者であり、かつ、年齢65歳以下（ただし、発注者が業務に支障がないと認めた場合はこの限りでない。）の心身ともに健康な業務遂行に支障を来さない者
- b 病院の特殊性、緊急性を十分に考慮し、院内における暴力行為等に対し適切な対応能力を有する者

(イ) 設備管理業務

- a 第三種電気主任技術者
- b 二級ボイラー技士
- c 第二種電気工事士
- d 危険物取扱者（乙種第4類）

ウ 電気主任技術者の権限、責務及び電気主任技術者の業務等は次のとおりとする。

(ア) 権限・責務

- a 発注者は自家用工作物の工事、維持及び運用の保安を確保するに当たり、電気主任技術者の意見を尊重する。
- b 自家用工作物の工事、維持及び運用に従事する者は、電気主任技術者が保安

のために行う指示に従う。

- c 電気主任技術者は、自家用工作物の工事、維持及び運用に関する保安の監督を行う。

(イ) 業務等

- a 電気主任技術者は、電気、空調、衛生設備等、建築設備の運転保守管理を行うとともに、電気工作物の工事、維持及び運用に関する保安監督並びに保安のための巡視点検及び検査を行うこと。

(4) 従事者の管理

ア 従事者名簿等の提出

上記(3)イ(イ)の設備管理業務における有資格者について速やかに選任し、発注者に報告するものとする。

受注者は、従事者の名簿、履歴書、健康診断書、有資格者の資格を証する書面の写し、発注者の指示する書類を提出すること。

また、従事者を変更する際は、事前に発注者へ十分な説明を行った上で同様の措置を行うこと。

イ 身分の明確化

本委託業務を遂行するのに適した統一された清潔な服装及び従事者の写真付きの名札を着用すること。

なお、保安警備業務の従事者は警備業法に基づく服装を着用すること。

ウ 欠勤者への対応

従事者が欠勤する場合、本委託業務に支障を来さないよう速やかに人員の手配及び補充を行うこと。

エ 労働安全衛生

病院の運営上支障を来さないように従事者の健康管理（メンタルヘルスを含む。）に配慮し、安定した状態で業務に専念できるよう十分に支援すること。

なお、労働安全衛生規則（昭和47年労働省令第32号）に基づく定期健康診断を実施し、受診状況を速やかに提出すること。ただし、新規採用者については採用時に提出するものとする。

(5) 研修、教育体制について

病院の運営上支障を来さないように従事者の研修及び教育を十分に行うこと。

9 業務報告等

- (1) 本業務の実施に当たり最も効果的な人員配置や、従事者のスケジュール作成等の作業計画書を作成し、発注者の承認を得ること。

- (2) 毎日の業務終了後、業務日誌に必要な事項を記入し、現場責任者を經由して発注者に提出すること。

なお、業務日誌の様式については、発注者の承認を得たものを使用すること。

- (3) 発注者へ月 1 回の業務報告書による定期報告のほか、必要な都度、業務の進捗状況等の報告を行うこと。
- (4) 従事者に対して院内外で実施した研修等について、随時、参加者及び研修内容等を明記した報告書を提出すること。
- (5) 事故発生時について、速やかに事故発生等報告書を作成し、発注者に報告すること。

1 0 標準作業書の常備

各業務の適正化及び標準化を図るための標準作業書を発注者と協議し、作成すること。標準作業書は、常備の上、従事者に周知し、業務の効率化を図ること。
また、必要に応じて改訂を行い、その都度発注者の承認を得ること。

1 1 施設管理

- (1) 本委託業務に係る環境の清潔維持に努め、常に良好な状態を保つよう努めること。
- (2) 借用した鍵は慎重に取り扱い、業務を遂行するために必要な時間と場所に限り使用し、確実な施錠を行うこと。
また、不必要な照明の消灯等、エネルギー節約に努めること。
- (3) 建物及び設備等の破損、異常等の発見、事故等が発生した場合は、直ちに発注者へ報告すること。
なお、受注者の責めに帰する理由により修理の必要が生じたときは、発注者と協議の上、修理を行うこと。

1 2 契約の解除

発注者は、受注者が本仕様書に記載されている事項を誠実に履行しないと認めた場合は、契約期間中であっても契約を解除することができる。

1 3 損害賠償及び賠償責任保険への加入

- (1) 発注者又は第三者に損害を及ぼした場合は、その賠償の責を負わなければならない。
また、第三者に損害を及ぼした際は、速やかに発注者に報告し、受注者が責任をもって交渉等の事後対応を行うものとする。受注者の対応により、発注者の業務に支障を来す場合、発注者は受注者に契約の解除及び損害賠償請求を行う場合がある。
- (2) 発注者又は第三者に損害を及ぼした場合に賠償を行う賠償責任保険に加入することとし、契約後、速やかに賠償責任保険への加入を証明する書類（保険契約書の写し等）を発注者に提出すること。

1 4 業務の引継ぎ

この業務を契約期間の終了後、継続して受注しない、又は契約期間中に受注できなくなった場合は、新たに受注した者に対し、業務が円滑にできるように引継ぎを行わなければならない。引継期間は発注者と受注者との協議によって定めるものとする。

なお、これに係る費用はそれぞれの受注者が負担する。

1.5 費用負担区分

本委託業務に係る費用負担区分は、次の表のとおりとし、その他定めのない項目については、発注者と協議の上、決定する。

費用項目	発注者	受注者
労務費（福利厚生費、教育研修費、保健衛生費、交通費含む。）		○
被服費（受注者のユニフォーム等）		○
光熱水費（水道費、電気料金、ガス料金等）	○	
通信費（電話料金等）	○	
設備管理業務に関わる設備整備、維持管理費（エネルギー設備等）	○	
設備管理業務に関わる備品費（工具、計器等）		○
設備管理業務に関わる消耗品費（施設・設備等の交換部品等）	○	※
保安警備業務に関わる設備整備・維持管理費（監視設備等）	○	
保安管理業務に関わる備品費（警備用装備等）		○
業務遂行上必要な什器・備品費（事務関連備品、ロッカー、仮眠用寝具及び洗濯に要する費用等）	○	
業務遂行上必要な諸帳票類（日月報、その他報告書等）		○
業務遂行上必要な消耗品費（事務日用品等）		○

※受注者の負担する消耗品：ボイラー水処理剤（発注者の承認を得ること。）

1.6 暴力団等の排除について

- (1) 受注者が、この契約の履行期間中に石巻市入札契約に係る暴力団等排除要綱（平成20年石巻市告示第268号。以下「排除要綱」という。）別表措置要件に該当するときは、契約を解除することができるものとする。
- (2) 受注者は、排除要綱の規定に基づく指名停止措置期間中の者及び石巻警察署長又は河北警察署長（以下「管轄警察署長」という。）から排除要綱別表措置要件に該当する旨の通報を受けた者を発注者が発注する建設工事等に係る下請負人（一次及び二次下請以降全ての下請負人及び資材、原材料の購入契約その他契約の相手方を含む。以下同じ。）又は再受託者（再受託以降の全ての再受託者を含む。以下同じ。）としてはならない。
- (3) 受注者は、指名停止措置期間中の者及び管轄警察署長から排除要綱別表措置要件

に該当する旨の通報を受けた者を下請負人及び再受託者（以下「下請負人等」という。）としていた場合は、当該下請負人等との契約の解除を求めることがある。

- (4) 受注者は、この契約において、暴力団員及び暴力団関係業者（以下「暴力団員等」という。）による不当要求又は妨害（以下「不当介入」という。）を受けた場合は、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに管轄警察署長に通報及び捜査上必要な協力（以下「警察への通報等」という。）を行うこと。
- (5) 受注者は、(4)により警察への通報等を行った場合には、速やかにその内容を記載した文書（発注者が発注する建設工事等における不当介入マニュアル第2第2号に定める別紙様式（石巻市ホームページに掲載））により発注者に報告すること。
- (6) 受注者は、下請負人等に対しても、(4)及び(5)と同様の措置を指導すること。
- (7) 受注者又は下請負人等が、暴力団員等による不当介入を受けたことにより工程等に遅れが生じる等の被害が生じた場合は、担当課長と協議を行うこと。
- (8) 発注者は、受注者が(4)及び(5)の内容について怠ったことが確認されたときは、指名停止措置を行うものとする。

1.7 その他

- (1) 新規に従事者を採用する場合は、可能な限り地元採用を図ること。
- (2) 本委託業務を履行するに当たっては、患者に医療サービスを提供する病院の一員であることを認識し、身だしなみや言葉遣いには十分留意すること。
また、問題等が発生した場合は、主観的な判断で処理することなく、その都度、現場責任者を經由して発注者と協議し処理すること。
- (3) 厚生労働省及び関連省庁、宮城県並びに石巻市の取り決める関係法規、規制等を厳守するとともに病院が定める規定に従うこと。
- (4) 現場責任者及び従事者のための駐車場は、受注者において確保すること。
- (5) その他仕様書に明示がないものの本委託業務の実務上必要と認められるものについては、業務に隙間が生じ、当院の運営に支障が生じることのないよう、発注者と協議の上、実施するものとする。

別添1 保安警備業務

1 業務内容

受注者は、以下のとおり発注者の準備する設備・機器類を使用して業務を行うものとする。

(1) 中央監視業務

中央監視室において、以下に示す業務を実施すること。

ア 防犯監視カメラによる画像の監視

イ 消防設備等の防災設備の中央監視

(2) 警備業務

ア 定位置警備

(ア) 2階警備員室及び中央監視室において、以下に示す業務を実施すること。

- a 不審者、不法行為者の侵入阻止
- b 拾得物の一次保管・管理
- c 診療時間外及び休診日の入退管理（氏名、時間等の記入）
- d 外来者に対する院内案内
- e 搬入搬出物（危険物の持込み、持出し等）の確認
- f 病院の秩序の維持
- g 鍵の保管及び管理
- h セキュリティの設定・解除
- i 院内放送の実施（災害発生時、スタットコール等）
- j その他警備、保安、安全上必要な業務

(イ) 2階警備員室及び中央監視室には、24時間常時1名以上の配置を行うこと。

なお、夜間には交代で仮眠ができるが、必ず1名は業務対応できるようにすること。ただし、設備管理業務の従事者と互いの業務を補完することにより、効率的な人員配置を行うことを原則とする。

イ 巡回警備

(ア) 巡回コースは発注者と協議の上、決定する。

(イ) 巡回警備において、以下に示す業務を実施すること。

また、巡回時間は原則として午前5時30分、午後2時、午後8時30分及び午前2時の計4回とするが、病院内外において異常を感じたとき、病院付近に災害若しくは事故が発生したとき、又は発注者から特別に指示を受けたときは、重点巡回し、警備上空白のないように体制を整えること。

- a 「別添3 出入口（正面玄関、通用口等）」に示す1階正面玄関及び通用口等の開閉と施錠確認
- b 各階非常用出入口の施錠確認
- c 7階屋上広場出入口の施錠確認

- d 3階リハビリ庭園出入口の施錠確認
 - e 各諸室の点検、施錠確認
 - f 各階不要場所の消灯
 - g エレベーター、エスカレーターの運転及び停止
 - h 不審者、不法行為者の侵入阻止
 - i 時間外不退去者の退去勧告
 - j 危険物の発見及び処理
 - k 盗難の予防と早期発見
 - l 防火管理や施設破損の有無点検
 - m 避難路及び誘導通路の障害の点検と除去
 - n 遺失物の拾得
 - o 施設の清潔保持（目につくごみの拾得等）
 - p 共用部（廊下等）のカーテン、ブラインド等の開閉
 - q その他予見される事態の予防と阻止
- (ウ) 1階東風除室、2階東風除室及び2階外来エリアを巡回警備すること。
- また、外来患者が集中する時間帯については、駐車場の案内誘導、警備等を実施すること。

ウ 緊急事態への対応

以下に示す緊急事態への対応を行うこと。

- (イ) 災害（火災、ガス漏れ、浸水、地震等）発生時
- a 現場の確認後、別途発注者の定めるマニュアルに従い、関係各部署、消防、警察等に連絡し、初期対応を行うこと。
 - b 必要に応じ、消防・警察署員及び車両を現場へ誘導案内すること。
- (ロ) 不法行為（不法侵入、盗難、暴行、傷害等）
- a 現場の確認後、別途発注者の定めるマニュアルに従い、関係各部署、警察等に連絡し、適切な措置を講じること。
 - b 患者と医師又は医療スタッフとのトラブル発生、粗暴行為、暴言等に対し、必要に応じて警戒、介入、制止、警察への通報等を実施すること。
 - c 必要に応じ、消防・警察署員及び車両を誘導案内すること。
- (3) 外来者の管理・外来車両の誘導
- ア 外来者（病院職員、備品納入業者等）の入退管理（氏名、時間等の記入）を行うこと。
 - イ 敷地外及び敷地内で交通整理を行い、タンクローリー等大型車両の誘導を行うこと。
- (4) 駐車場・駐輪場管理業務
- ア 病院棟1階駐車場及び駐輪場並びに駐車場棟の整理、秩序管理、事故防止、盗難の予防を行うこと。

また、定期的に駐車、停車車両を確認し、通行の支障となる車両等の整理を行い、毎日定期的に残留駐車台数を調査し、日報とともに発注者に報告すること。

イ 平日の別途発注者から指示された時間に、駐車場料金を回収し、料金を計算した上で、記録紙や駐車券と併せて経営課に届けること。

なお、駐車場精算機の取扱方法については、必要に応じ提示する。

(5) ヘリポート運営支援業務

ヘリコプターの離着陸時に、以下に示す業務を実施すること。

ア ヘリポートの発着時点検

イ 誘導灯の点灯及び消灯管理

ウ ヘリポートの出入口の開閉と施錠管理

エ ヘリコプター及びヘリポートを利用する職員等の誘導案内

オ その他発注者の指示によるヘリポート運営に関する業務

(6) その他業務

ア 入院患者の無断離棟、離院等が発生した場合に、敷地内の搜索協力をする事。

イ 診療時間外及び休診日の電話の取次ぎ補助を行うこと。

なお、取次ぎ補助とは、発注者が別に準備する電話担当者の離席時や既に電話応対中の対応等を指す。

ウ 必要時に霊安室の開閉や施錠確認を行うこと。

また、別途発注者より指示があった場合は、その指示内容に従うこと。

エ 新聞を受け取り、経営課に届けること。

オ 降雪時の除雪及び融雪作業を行い、患者動線の確保に努めること。

カ その他発注者との協議の上、必要と認められる業務を行うこと。

別添 2 設備管理業務仕様

1 主な業務場所

2階中央監視室「参考資料 3 警備員室・中央監視室詳細平面図」及び4階電気室等「参考資料 4 主要設備詳細平面図」において発注者が設置した設備・機器類を使用して業務を行う。

2 管理対象設備・機器類

施設内に設置される電気設備、空調設備、衛生設備及びその他建築付帯設備を対象とする。主な設備・機器類は、「別添 4 設備等一覧」のとおりとする。

3 業務内容

受注者は、以下のとおり発注者が設置した設備・機器類を使用して業務を行うものとする。

(1) 運転監視業務（中央監視）

ア 2に掲げる設備・機器類について、計器の指示値等の確認及び監査版による監視、制御等を行い、安全かつ効率的な運転を行うこと。

イ 発注者と協議の上、決定したスケジュールに従い、ボイラー、空調設備等の運転を行うこと。

また、発注者より特別に要請を受けた場合は、随時運転操作を行うこと。

ウ エネルギーを高効率的に使用し、気候に応じ各種設備等の運転時間を制御しエネルギー節約を図ること。

エ 2階中央監視室に24時間常時1名以上の配置を行い監視業務に当たること。

なお、夜間には交代で仮眠ができるが、必ず1名は業務対応できるようにすること。ただし、保安警備業務の従事者と互いの業務を補完することにより、効率的な人員配置を行うことを原則とする。

(2) 保守管理業務

ア 病院の設備について、巡視、点検、調整、整備、測定等を実施すること。

イ 保守管理業務の詳細については、「別添 5 設備管理業務基準表」によるものとする。

なお、「別添 5 設備管理業務基準表」においてメーカー委託（■）の表記があるものについては、原則として設備・機器類の製造メーカー又は点検をする技術を有する者が実施すること。

また、電気設備（受変電設備等）は、今後作成する「石巻市立病院自家用電気工作物保安規程」に従い、保安管理を行うこと。

ウ 「別添 5 設備管理業務基準表」に従い業務計画（日常巡視、年間設備保守点検計画表）を作成し、発注者に提出すること。

なお、業務計画の作成に当たっては、当院の規模、設備構成等を十分に把握した上で、関係法令（建築基準法（昭和25年法律第29号）、消防法（昭和23年法律第186号）、電気事業法（昭和39年法律第170号）等）を遵守すること。

エ ウで作成した業務計画に基づき各設備の日常巡視点検及び定期点検を行い、点検結果を点検日誌に記録し発注者に提出すること。

オ ウで作成した業務計画に基づき電気、空調、衛生等の設備・機器類の保守点検を行い、発注者の承認を得た様式の定期点検結果報告書を作成し発注者に提出すること。

カ 設備・機器類に異常を認めた時は、速やかに適切な措置を講じ、正常な状態に復旧するほか、常に異常の早期発見に努め、安全かつ適切な運転の保持に努めること。

キ 事故が発生した時は、他の器物等に被害が波及しないように速やかに措置を行い、原因を調査の上、発注者と協議し、正常な状態に回復すること。

ク 定期点検において、設備・機器類の異常や劣化等が認められた場合は、修理又は部品若しくは機器の交換を行い、その性能、機能を実用上支障のない状態まで回復すること。

また、必要に応じて異常等が発生した原因を調査し、対策を講じること。

なお、受注者で対処しきれない箇所については、発注者と協議の上、専門業者に依頼すること。その際の費用については、発注者の負担とする。

ケ 休止中の設備にあつては、定期的に点検手入れを行うとともに、必要に応じて試運転を実施し、絶縁不良、発錆、汚損等により機能の低下を来すことのないように努めること。

(3) 修繕業務

ア 発注者の要請に応じて建物及び建築設備（扉、窓、水漏れ対応等）の軽微な修繕及び消耗品交換（管球交換、電池交換等）を行うこと。

イ 発注者の要請に応じて簡易な工作物等の製作や営繕修理（転倒防止具、カーテンレール、絵画等の取付け、ブラインドの修理等）を行うこと。

ウ 発注者の要請に応じ備品類（事務椅子、車いす、ベッド等）の修繕を行うこと。

エ その他必要に応じて備付けの工具等で修理可能な簡易な作業を行うこと。

(4) 光熱水費管理業務

ア 電気メーター、ガスメーター、水道メーター、温度計、医療ガスメーター等の各種計測機器の検針を行うこと。

なお、検針内容、回数等は発注者の指示による。

イ 光熱水費に係る病院への提案、助言、支援等を行うこと。

(5) エネルギー管理業務

エネルギーの使用の合理化及び非化石エネルギーへの転換等に関する法律（昭和54年法律第49号）に基づく定

期報告書の作成に必要な資料を収集するとともに、中長期計画書の作成に参画すること。

(6) 立会業務

- ア 発注者が行う修繕、補修、工事、点検整備、保守作業等の立会いを行うこと。
- イ 管理対象設備に関する諸官公庁の検査等の立会いを行い、必要な提出書類の作成及び提出を行うこと。

(7) 支援業務

- ア 当該業務を行うに当たり、発注者に積極的に協力し連携をとること。特に、建物を維持管理する上で必要となる各種届出（電気主任技術者の選任等）や書類等の作成については、契約後から業務の履行開始までの期間において積極的に支援を行うこと。

- イ 設計図書に定められた設備の初期性能・機能を維持するために、予防保全の考え方に基づき各設備の取扱マニュアル、管理規程等を作成すること。

- ウ 業務が円滑に遂行できるよう常時体制を整えること。

- エ 配置する従事者が適切に業務を遂行できるよう従事者の業務教育を実施すること。

(8) その他業務

- ア 関係図書、図面、届出書等の整理保管を行うこと。
- イ 各種記録書類の整理保管を行うこと。
- ウ 関係法令の定めによる必要な報告等がある場合は行うこと。

別添 3 出入口（正面玄関、通用口等）

- 1 当院の出入口（正面玄関及び通用口等）の設置場所及び開放時間は、以下のとおりとする。

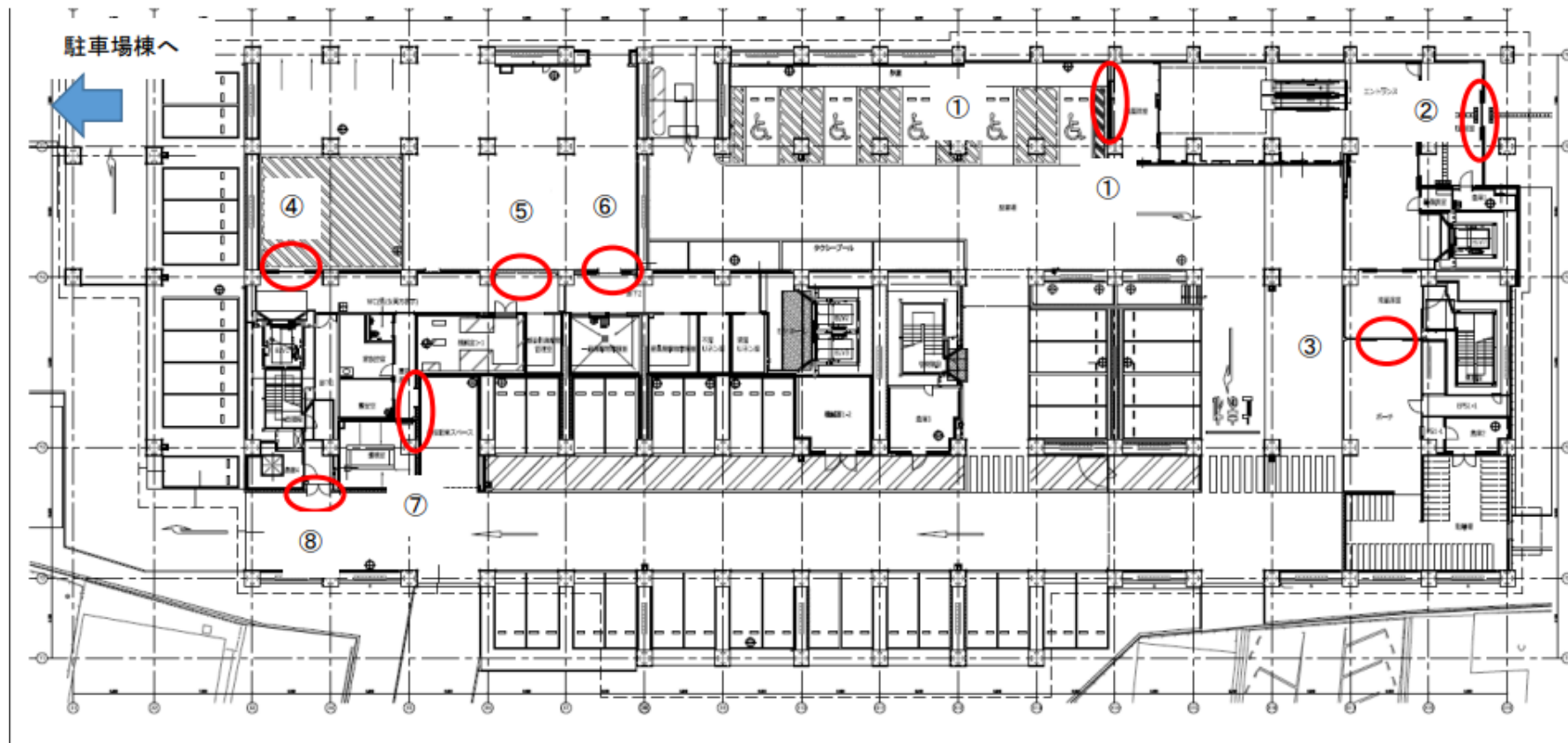
なお、開放時間は、状況により変更される可能性がある。

- 2 保安警備業務期間については、「別添 1 保安警備業務」に準じて業務を行うこと。

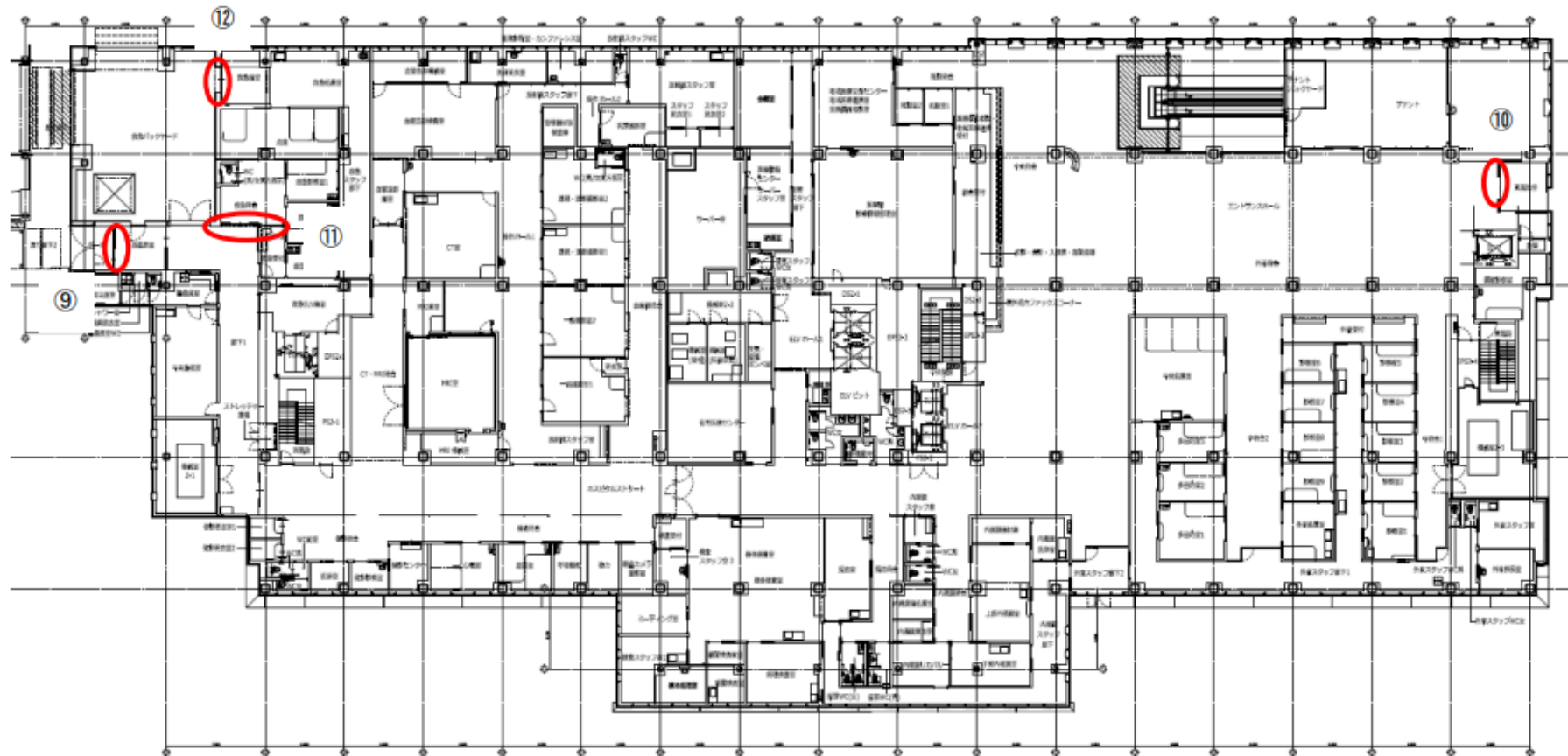
また、搬入する機器・備品等に応じて、以下の①から⑫までのいずれかを搬入口として利用するため、別途発注者と協議の上、指示のあった時間に開閉を行うこと。

階層	場所	No.	開放時間
1 F	西風除室	①	平日午前 7 時 3 0 分から午後 5 時 3 0 分まで
	東風除室	②	平日午前 7 時 3 0 分から午後 5 時 3 0 分まで
	南風除室	③	平日午前 7 時 3 0 分から午後 5 時 3 0 分まで
	救急搬送出入口	④	常時施錠
	サービス出入口	⑤	常時施錠
	職員用出入口	⑥	常時施錠
	遺体搬出口	⑦	常時施錠
	南側出入口	⑧	常時施錠
2 F	西風除室	⑨	常時開放
	東風除室	⑩	平日午前 7 時 3 0 分から午後 5 時 3 0 分まで
	救急待合	⑪	休日、夜間は開放
	救急前室	⑫	常時施錠

【1階】



【2階】



別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
電気設備	受変電設備	株式会社かわでん	-	常用1回線受電				1 式
				三相3線式 6.6kV 50Hz				
				高圧盤：7面				
				高圧コンデンサ盤：3面(200kvar×3台)				
				低圧配電盤：17面				
				電灯変圧器：150kVA×6台				
	直流電源装置	株式会社富士電工	FBW1214A	動力変圧器：500kVA×5台, 300kVA×1台				
				直流電源装置(制御電源用・上記配電盤組込み)				
				単相2線式 200V 50Hz 2kVA				
	非常用発電設備	ヤンマー株式会社	AT1200ES	蓄電池：HF7-12×48セル				
				三相3線式 6.6kV 50Hz 1000kVA				1 式
				ガスタービン発電装置				
				燃料油：A重油				
				燃料小出槽容量：1950L				
				蓄電池：鉛蓄電池MSE300(始動用) DC48V				
	UPS設備	株式会社GSユアサ	BA-PTT2075	鉛蓄電池MSE50-12(制御用) DC24V				
				UPS盤, 入出力盤				1 台
		株式会社GSユアサ	-	三相3線式 200V 50Hz 75kVA				
				蓄電池盤				1 台
	自動火災報知設備	能美防災株式会社	CNTJ001A-D-S0	蓄電池：制御弁式据置鉛蓄電池MSEX-200×180セル				
				防災表示盤				1 台
				①防災LCDモニター 19インチ				
				②制御ボックス				
				ア)システム監視操作部				
				イ)無停電電源装置				
				ウ)換気用電動ファン				
			FCRGJ001B-J-1020AD	火災受信盤				1 台
				①複合GR型受信機				
				②ガス漏れ検知器用電源PG24-1B				
				③火災通報装置CAFJ001-R				
				④火災通報専用電話機CAPJ001-R				
				⑤電話機増設装置CAIJ002-R				
				⑥増設電源装置CAZJ001-R				
			FXRJ001B-R-15	中継器盤(R-1)				1 台
			FXRJ001B-R-15	中継器(上記盤組込み)8個				
				中継器盤(R-2)				1 台
			FXRJ001B-R-15	中継器(上記盤組込み)6個				
				中継器盤(R-3)				1 台
			FXRJ001B-R-10	中継器(上記盤組込み)8個				
				中継器盤(R-4)				1 台
			FXRJ001B-R-10	中継器(上記盤組込み)3個				
				中継器盤(R-5)				1 台
			FXRJ001B-R-10	中継器(上記盤組込み)4個				
				中継器盤(R-6)				1 台
			FXRJ001B-R-10	中継器(上記盤組込み)4個				
				中継器盤(R-7)				1 台
			FYJ012-60	中継器(上記盤組込み)3個				
				メッセージ表示機				6 台
			FDKJ020-R	非常用電源装置				1 台
				感知器類				
			FDKJ020-R	光電アナログ式スポット型感知器				34 台
				R型自動試験機能付 露出形 非蓄積型				
			FDKJ219-R	光電アナログ式スポット型感知器				193 台
				R型自動試験機能付 露出形 2種・3種 非蓄積型				
			FDPJ209-R	光電式スポット型感知器				453 台
				試験機能付 露出形 2種 非蓄積型				
			FDPJ209-DW-X	差動式スポット型感知器				63 台
				試験機能付 露出形 2種				
			FDPJ206-R	差動式スポット型感知器				3 台
				試験機能付 防水形 2種				
			FDLJ014-DW	差動式スポット型感知器				8 台
				露出形 2種				
				熱アナログ式スポット型感知器				2 台
				R型自動試験機能付 露出形 防水形 非蓄積型				

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
			FDLJ913-R-65	定温式スポット型感知器 試験機能付 露出形 特種				11 台
			FDLJ913-DW-65	定温式スポット型感知器 試験機能付 防水形 特種				88 台
			FDLJ113-DW-75	定温式スポット型感知器 試験機能付 非防水形 1種				30 台
			FDLJ113-DW-75	定温式スポット型感知器 試験機能付 防水形 1種				32 台
			FDL120-E-70	定温式スポット型感知器 耐圧防爆形 1種				2 台
			FDKJ020-R	光電アナログ式スポット型感知器 R型自動試験機能付 露出形 3種 非蓄積型				15 台
			FDLJ906-D-65	定温式スポット型感知器 非防水形 特種				2 台
			SLDJ002-U-MB	自動閉鎖装置 ラッチ式 防火戸用				19 台
			STL055	運動中継器 自動閉鎖装置順次送り用				91 台
			KN-35D	ガス漏れ検知器 都市ガス 接触燃焼式				3 台
			ARPO11-3D(TG)	ガス漏れ中継器 都市ガス用 露出形 機器収容箱 補助散水栓内蔵				1 台
			FMBJ102-U	発信機				40 台
			FLPJ004	表示灯 機器収容箱 補助散水栓・連送併設型				40 台
			FMBJ102-U	発信機				1 台
			FLPJ004	表示灯				1 台
			FWLJ007-U-AH	機器収容箱 機器収容箱 補助散水栓内蔵				4 台
			FLPJ002	表示灯 移動式粉末消火箱(表示灯のみ)				18 台
			FLPJ002	表示灯 移動式粉末消火箱(表示灯のみ)				13 台
			FLPJ002-W	表示灯 防滴形				3 台
			FLPJ002	表示灯				9 台
			FLPJ002-W	表示灯 防滴形				2 台
	非常放送設備	TOA株式会社	FS-2000	非常・業務兼用ラック型放送装置(総合盤組込み) 常用電源：AC100V 50Hz 非常用電源：DC24V(ニカド蓄電池) 定格出力：1620W(360W×4, 180W×1) ①非常用電源 ②ニカド蓄電池 ③非常用操作 ④非常用増設操作 ⑤デジタルパワーアンプ ⑥非常用ジャンクションパネル ⑦年間プログラムタイマーユニット ⑧デジタルアナウンスマシン ⑨緊急地震速報受信機				1 台
	誘導灯設備	パナソニック株式会社	-	誘導灯設備 215台				一 式
	非常用照明設備	パナソニック株式会社	-	非常用照明設備 667台、非常用照明用直流電源装置(400W) 1台				一 式

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
空調設備	吸収式冷温水機	川崎冷熱工業(株)	NEC-300MN5A	高効率型冷温水発生機（ヘビーロード仕様/COP=1.33） 加熱増加型 都市ガス13A・A重油切替 冷房最大能力 985kW 暖房最大能力 874kW 冷水量 105.8m³/h 冷水温度 15→7℃ 温水量 93.8m³/h 温水温度 40→48℃ 冷却水量 280m³/h 冷却水温度 32→37.2℃ 燃料消費量 都市ガス(13A) 冷房最大 65.3m³N/h 暖房最大 80.4m³N/h A重油 冷房最大 71.5l/h 暖房最大 87.9l/h	7.8	3	200	2 台
	冷却塔	荏原冷熱システム(株)	SPW-U270ASSD6	超低騒音白型 煙防止型 冷却能力 1,693kW (280USRT) 外気湿球温度 26.9℃ 冷却水量 280m³/h 冷却水温度 32→37.2℃	5.5×2		200	2 台
	薬液注入装置	アカスコ・ホーレシジョン	ICB-11M11	凍結防止ヒーター 冷却水処理装置 最大吐出量 30ml/min 薬液タンク 100L 制御盤（自動ブロー装置）	2×2 30W		200 100	2 台
	冷却水ポンプ 冷却塔用	(株)荏原製作所	150×125FS4L537E	片吸込渦巻ポンプ（メカニカルシール） 冷却水量 4,670L/min 揚程 28m 口径 150A	37		200	2 台
	薬液注入装置用	(株)荏原製作所	100×80FS4J55.5AE	片吸込渦巻ポンプ（メカニカルシール） 冷水量 1,761L/min 揚程 14m 温水量 1,736L/min 口径 100A	5.5		200	2 台
	空冷ヒートポンプ式チラーユニット	日立アプライアンス(株)	RHNP850AVB	モジュール型 消費電力 冷却 21.2Kw 加熱 24.8kW 冷却能力 85kW 加熱能力 84.3kW 冷水量 9.1m³/h 冷水出入口温度 15→7℃ 温水量 9.1m³/h 温水出入口温度 40→48℃	5.29×4		200	4 台
	冷温水ポンプ	(株)荏原製作所	65×50FS4J53.7E	片吸込渦巻ポンプ（メカニカルシール） 冷水量 304L/min 揚程 17m 温水量 304L/min 口径 65A	3.7		200	2 台
	温水ボイラー（ガス焚）	昭和鉄工(株)	ECAL0-5000G-WH	ガス焚真空式温水機 2回路型 電気容量KVA 定格出力 581kW 暖房系統 60→70℃ 300kW (429L/min) 給湯系統 5→65℃ 281kW (68L/min) 燃料 都市ガス(13A) 1.96kPa 燃料消費量 56.1Nm³/h	1.74		200	1 台
	温水ボイラー（油焚）	昭和鉄工(株)	SV-5004ECA-WH	油焚真空式温水機 2回路型 電気容量KVA 定格出力 581kW 暖房系統 60→70℃ 300kW (429L/min) 冷房系統 5→65℃ 281kW (68L/min) 燃料 A重油 燃料消費量 63.3L/h	1.39		200	1 台
	熱交換器（温水）	(株)日阪製作所 (株)日阪製作所	LX-195A-NJ-11 LX-195A-NJ-11	プレート型（SUS製） 熱交換量 300kW 1次側温水量 429L/min 温水温度 70→60℃ 2次側温水量 538L/min 温水温度 40→48℃	-		-	2 台
	ポンプ	(株)荏原製作所	80×65FS4J55.5E	片吸込渦巻ポンプ（メカニカルシール） 温水量 429L/min 揚程 14m 口径 80A	5.5		200	2 台
		(株)荏原製作所	80×65FS4H53.7E	片吸込渦巻ポンプ（メカニカルシール） 温水量 536L/min 揚程 9m 口径 80A	3.7		200	2 台
		(株)荏原製作所	125×100FS4L530	片吸込渦巻ポンプ（メカニカルシール） 冷水量 1,376L/min 揚程 42m 口径 125A	30		200	6 台
		(株)荏原製作所	32LPD5.75E	ラインポンプ（メカニカルシール） 温水量 54L/min 揚程 15m 口径 32A	0.75		200	1 台
	熱交換器（床暖房用）	(株)日阪製作所	UX-115B-NJ-9	プレート型（SUS製） 熱交換量 27kW 1次側温水量 48L/min 温水温度 48→40℃ 2次側温水量 55L/min 温水温度 37→44℃	-		-	1 台
	ヘッダー 冷水（往）一次ヘッダー	(株)亀山鉄工所	-	配管用炭素鋼鋼管（白） 寸法 350φ×4,600L	-		-	1 台
	冷水（往）二次ヘッダー	(株)亀山鉄工所	-	配管用炭素鋼鋼管（白） 寸法 350φ×4,600L	-		-	1 台
	冷水（還）一次ヘッダー	(株)亀山鉄工所	-	配管用炭素鋼鋼管（白） 寸法 350φ×3,700L	-		-	1 台
	温水（往）一次ヘッダー	(株)亀山鉄工所	-	配管用炭素鋼鋼管（白） 寸法 400φ×4,600L	-		-	1 台
	温水（往）二次ヘッダー	(株)亀山鉄工所	-	配管用炭素鋼鋼管（白） 寸法 400φ×4,600L	-		-	1 台
	温水（還）一次ヘッダー	(株)亀山鉄工所	-	配管用炭素鋼鋼管（白） 寸法 400φ×4,530L	-		-	1 台
	膨張タンク 冷水用	森永エンジニアリング(株)	G-250	空調用密閉式（溶接部 ステンレス）	-		-	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	温水用	森永エンジニアリング(株)	G-800	膨張水量 60L タンク容量 200L				
				最高使用圧力 800kPa				
				封入圧力 400kPa				
	温水ボイラー用	森永エンジニアリング(株)	G-250	空調用密閉式(溶接部 ステンレス)	-		-	1 台
				膨張水量 450L タンク容量 800L				
				最高使用圧力 800kPa				
	床暖房二次側用	森永エンジニアリング(株)	DE-33	封入圧力 400kPa				
				空調用密閉式(溶接部 ステンレス)	-		-	2 台
				膨張水量 50L タンク容量 200L				
				最高使用圧力 800kPa				
				封入圧力 400kPa				
				空調用密閉式(溶接部 ステンレス)	-		-	1 台
	電気ボイラー 手術加湿用	三浦工業(株)	ME-20	膨張水量 23.5L タンク容量 33L				
				最高使用圧力 300kPa				
				封入圧力 150kPa				
	高圧蒸気滅菌装置用	三浦工業(株)	ME-50	多管式簡易貫流ボイラー 高温水対応型	20.45		200	2 台
				相当蒸気量 30kg/h				
				実際蒸気量 25kg/h 使用圧力 1.96kPa				
				熱出力 18.8kW				
				最高圧力 0.59MPa				
				多管式簡易貫流ボイラー 高温水対応型	50.45		200	2 台
	軟水器 軟水器	三浦工業(株)	MS-10	相当蒸気量 76kg/h				
				実際蒸気量 64kg/h 使用圧力 4.9kPa				
				熱出力 47.6kW				
	薬注装置	三浦工業(株)	CPI-10S	最高圧力 0.59MPa				
				全自動型	0.002		100	2 台
				イオン交換樹脂量 10L				
	還水槽	(株)亀山鉄工所	1X2X1	通水量 0.6m ³ /h				
				薬注タンク ポリエチレン製 3.5L	0.02		100	4 台
				薬注ポンプ 電磁パルス式 10mL×0.98MPa				
	地下式オイルタンク	森松工業(株)	Φ1900×7200L	SUS444製溶接組立型	-		-	1 台
				呼称容量 1.0m ³ ×2 有効容量 0.58m ³ ×2				
				寸法 1,000×2,000(1,000+1,000)×1,000H 仕切板あり				
	オイルサービスタンク	(株)亀山鉄工所	TOS-1	タンク容量 20,000L(地下埋設一重殻タンク)				2 台
				注入口(ローリーアース付)				
				最大容量 554L 貯蔵容量 500L(A重油用)				1 台
	オイルギアポンプ 空調用	(株)荏原製作所	15GPF5.4B	歯車ポンプ 自動交互運転 A重油用	0.4	3	200	2 台
				油流量 10L/min 揚程 30m				
				口径 25A				
	非常発電機用	(株)荏原製作所	15GPF5.4B	歯車ポンプ 自動交互運転 A重油用	0.4	3	200	2 台
				油流量 10L/min 揚程 30m				
				口径 25A				
	電気式パネルヒーター	(株)インターセントラル	NX-500	壁掛型	0.5	1	200	2 台
		(株)インターセントラル	ESW-1502C	暖房能力 0.5kW				
		(株)インターセントラル	NZ-1500	壁掛防湿型	1.5	1	200	13 台
		(株)インターセントラル	PMW-1000	暖房能力 1.5kW				
		(株)インターセントラル	PMW-1500	壁掛型	1.5	1	200	16 台
		(株)インターセントラル	PMW-1500	暖房能力 1.5kW				
	エアカーテン	三菱電機(株)	GK-2509YTH	ペリメーター用床置型	1	1	200	14 台
				暖房能力 1.0kW				
				ペリメーター用床置型	1.5	1	200	2 台
	外気処理空調機	新晃工業(株)	AJ60-A0-DD	暖房能力 1.5kW				
				ペリメーター用埋込型	0.195	1	200	12 台
				暖房能力 0.195kW				
		新晃工業(株)	PV-12	天吊露出型(電気ヒーター付)	2.56	3	200	2 台
				風量 1,100m ³ /h				
				コンパクト型	2.2	3	200	1 台
		新晃工業(株)	PV-10	SA 風量 3,240m ³ /h 機外静圧 550Pa				
				冷却能力 40.7kW 加熱能力 35.9kW				
				凍結防止予熱能力 8.0kW 加湿(水気化式)25.0kg/h				
		新晃工業(株)	AJ100-A0-DD	コンパクト型	7.5	3	200	1 台
				SA 風量 10,300m ³ /h 機外静圧 500Pa				
				冷却能力 146.3kW 加熱能力 114.0kW				
				凍結防止予熱能力 25.6kW 加湿(水気化式)79.1kg/h				
				コンパクト型(全熱交換器付)	5.5	3	200	1 台
				SA 風量 7,920m ³ /h 機外静圧 600Pa				
				冷却能力 71.8kW 加熱能力 43.1kW				
				凍結防止予熱能力 24.7kW 加湿(水気化式)36.1kg/h				
				RA 風量 6,000m ³ /h 機外静圧 500Pa				
				全熱交換器				
				コンパクト型	5.5	3	200	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
		新晃工業(株)	PV-13	SA 風量 5,680m³/h 機外静圧 800Pa				
				冷却能力 71.4kW 加熱能力 71.9kW				
				凍結防止予熱能力 14.0kW 加湿（水気化式）51.1kg/h				
				コンパクト型（全熱交換器付）	7.5	3	200	1 台
		新晃工業(株)	PH-27	SA 風量 10,750m³/h 機外静圧 550Pa				
				冷却能力 77.0kW 加熱能力 50.5kW				
				凍結防止予熱能力 26.5kW 加湿（水気化式）32.3kg/h				
				RA 風量 9,680m³/h 機外静圧 550Pa				
		新晃工業(株)	AJ60-HX-DD AJ60-HX-DD	全熱交換器				
				ユニット型	15	3	200	1 台
				SA 風量 23,290m³/h 機外静圧 400Pa				
				冷却能力 292.7kW 加熱能力 257.7kW				
		新晃工業(株) 新晃工業(株)	AJ60-HX-DD AJ60-HX-DD	凍結防止予熱能力 57.4kW				
				コンパクト型（全熱交換器付）	2.2	3	200	2 台
				SA 風量 2,800m³/h 機外静圧 850Pa				
				冷却能力 17.5kW 加熱能力 7.2kW				
		新晃工業(株)	AJ60-HX-DD	凍結防止予熱能力 6.9kW 加湿（蒸気）13.1kg/h				
				RA 風量 2,800m³/h 機外静圧 650Pa				
				全熱交換器				
				コンパクト型（全熱交換器付）	3.7	3	200	1 台
		新晃工業(株)	AJ80-HX-DD	SA 風量 3,580m³/h 機外静圧 600Pa				
				冷却能力 27.6kW 加熱能力 18.0kW				
				凍結防止予熱能力 8.8kW 加湿（水気化式）17.8kg/h				
				RA 風量 1,780m³/h 機外静圧 600Pa				
		新晃工業(株)	AJ60-HX-DD	全熱交換器				
				コンパクト型	3.7	3	200	1 台
				SA 風量 4,360m³/h 機外静圧 750Pa				
				冷却能力 54.8kW 加熱能力 48.3kW				
		新晃工業(株)	AJ60-HX-DD	凍結防止予熱能力 10.8kW 加湿（水気化式）33.5kg/h				
				コンパクト型（全熱交換器付）	3.7	3	200	1 台
				SA 風量 2,850m³/h 機外静圧 850Pa				
				冷却能力 35.9kW 加熱能力 31.6kW				
		新晃工業(株)	PV-6	凍結防止予熱能力 7.1kW 加湿（水気化式）22.0kg/h				
				RA 風量 2,050m³/h 機外静圧 550Pa				
				コンパクト型（全熱交換器付）	5.5	3	200	1 台
				SA 風量 7,350m³/h 機外静圧 550Pa				
		新晃工業(株)	PV-6	冷却能力 52.7kW 加熱能力 32.1kW				
				凍結防止予熱能力 32.6kW 加湿（水気化式）22.1kg/h				
				RA 風量 4,430m³/h 機外静圧 500Pa				
				全熱交換器				

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
		新晃工業㈱	AJ100-HX-DD	コンパクト型（全熱交換器付） SA 風量 5,290m³/h 機外静圧 550Pa 冷却能力 40.7kW 加熱能力 26.6kW 凍結防止予熱能力 23.5kW 加湿（水気化式）18.5kg/h RA 風量 3,250m³/h 機外静圧 500Pa 全熱交換器	3.7	3	200	1 台
		新晃工業㈱	PV-9	コンパクト型（全熱交換器付） SA 風量 7,350m³/h 機外静圧 550Pa 冷却能力 52.7kW 加熱能力 32.1kW 凍結防止予熱能力 32.6kW 加湿（水気化式）22.1kg/h RA 風量 4,430m³/h 機外静圧 500Pa 全熱交換器	5.5	3	200	1 台
		新晃工業㈱	AJ100-HX-DD	コンパクト型（全熱交換器付） SA 風量 5,290m³/h 機外静圧 550Pa 冷却能力 40.7kW 加熱能力 26.6kW 凍結防止予熱能力 23.5kW 加湿（水気化式）18.5kg/h RA 風量 3,250m³/h 機外静圧 500Pa 全熱交換器	3.7	3	200	1 台
		新晃工業㈱	AJ300-HX-DD	コンパクト型 SA 風量 16,360m³/h 機外機外静圧 400Pa 冷却能力 205.6kW 加熱能力 181.1kW 凍結防止予熱能力 72.5kW 加湿（水気化式）125.7kg/h	11	3	200	1 台
	レヒーターコイル	新晃工業㈱	CMTT-10	天井いんべい型 SA 640m³/h 加熱能力 2.3kW				1 台
	ファンコイルユニット 1方向カセット型Sコイル 2方向カセット型Sコイル	暖冷工業㈱	DCR-404KW-LW-JL	冷専カセット型 1方向吹出（#400） シングルコイル 冷房能力 顕熱 2.80kW 全熱 3.78kW 暖房能力 - kW 冷温水量 冷水 6.9l/min 風量 678m³/h ロングライフフィルター	0.091	1	100	1 台
		暖冷工業㈱	DCR-205KW-LW-JL	カセット型 2方向吹出（#200） シングルコイル 冷房能力 顕熱 1.53kW 全熱 2.05kW 暖房能力 2.43kW 冷温水量 冷水 3.7l/min 温水 3.7l/min 風量 366m³/h ロングライフフィルター	0.058	1	100	66 台
		暖冷工業㈱	DCR-305KW-LW-JL	カセット型 2方向吹出（#300） シングルコイル 冷房能力 顕熱 2.07kW 全熱 2.87kW 暖房能力 3.26kW 冷温水量 冷水 5.2l/min 温水 5.2l/min 風量 510m³/h ロングライフフィルター	0.064	1	100	29 台
		暖冷工業㈱	DCR-405KW-LW-JL	カセット型 2方向吹出（#400） シングルコイル 冷房能力 顕熱 2.80kW 全熱 3.78kW 暖房能力 4.46kW 冷温水量 冷水 6.9l/min 温水 6.9l/min 風量 678m³/h ロングライフフィルター	0.091	1	100	29 台
		暖冷工業㈱	DCR-605KW-LW-JL	カセット型 2方向吹出（#600） シングルコイル 冷房能力 顕熱 3.79kW 全熱 5.29kW 暖房能力 5.83kW 冷温水量 冷水 9.6l/min 温水 9.6l/min 風量 960m³/h ロングライフフィルター	0.121	1	100	10 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
		暖冷工業㈱	DCR-205KW-LW-JL	カセット型 2方向吹出（#200） シングルコイル	0.052	1	100	17 台
				冷房能力 顕熱 1.53kW				
				全熱 2.05kW				
				暖房能力 2.43kW				
				冷温水量 冷水 3.7l/min 温水 3.7l/min				
		暖冷工業㈱	DCR-204KW-LW-JL	風量 366m³/h				
				ロングライフフィルター				
				冷専カセット型 2方向吹出（#200） シングルコイル	0.052	1	100	1 台
				冷房能力 顕熱 1.53kW				
				全熱 2.05kW				
		暖冷工業㈱	DCR-204KW-LW-JL	暖房能力 - kW				
				冷温水量 冷水 3.7l/min				
				風量 366m³/h				
				ロングライフフィルター				
				冷専カセット型 2方向吹出（#200） シングルコイル	0.052	1	100	2 台
		暖冷工業㈱	DCR-304KW-LW-JL	冷房能力 顕熱 1.53kW				
				全熱 2.05kW				
				暖房能力 - kW				
				冷温水量 冷水 3.7l/min				
				風量 366m³/h				
		暖冷工業㈱	DCR-404KW-LW-JL	ロングライフフィルター				
				冷専カセット型 2方向吹出（#300） シングルコイル	0.064	1	100	1 台
				冷房能力 顕熱 2.07kW				
				全熱 2.87kW				
				暖房能力 - kW				
		暖冷工業㈱	DCR-604KW-L-JL	冷温水量 冷水 5.2l/min				
				風量 510m³/h				
				ロングライフフィルター				
				冷専カセット型 2方向吹出（#400） シングルコイル	0.091	1	100	12 台
				冷房能力 顕熱 2.80kW				
		暖冷工業㈱	DCR-305KDHR-LW-JL	全熱 3.78kW				
				暖房能力 - kW				
				冷温水量 冷水 6.9l/min				
				風量 678m³/h				
				ロングライフフィルター				
		暖冷工業㈱	DCR-605KDHR-LW-JL	冷専カセット型 2方向吹出（#600） シングルコイル	0.121	1	100	7 台
				冷房能力 顕熱 3.79kW				
				全熱 5.29kW				
				暖房能力 - kW				
				冷温水量 冷水 9.6l/min 温水 9.6l/min				
		暖冷工業㈱	DCR-405KDHR-LW-JL	風量 960m³/h				
				ロングライフフィルター				
				カセット型 2方向強調4方向吹出（#300） シングルコイル	0.064	1	100	12 台
				冷房能力 顕熱 2.07kW				
				全熱 2.87kW				
		暖冷工業㈱	DCR-605KDHR-LW-JL	暖房能力 3.26kW				
				冷温水量 冷水 5.2l/min 温水 5.2l/min				
				風量 510m³/h				
				ロングライフフィルター				
				カセット型 2方向強調4方向吹出（#400） シングルコイル	0.091	1	100	16 台
		暖冷工業㈱	DCR-605KDHR-LW-JL	冷房能力 顕熱 2.80kW				
				全熱 3.78kW				
				暖房能力 4.46kW				
				冷温水量 冷水 6.9l/min 温水 6.9l/min				
				風量 678m³/h				
		暖冷工業㈱	DCR-605KDHR-LW-JL	ロングライフフィルター				
				カセット型 2方向強調4方向吹出（#600） シングルコイル	0.121	1	100	18 台
				冷房能力 顕熱 3.79kW				
				全熱 5.29kW				
				暖房能力 5.83kW				
				冷温水量 冷水 9.6l/min 温水 9.6l/min				
				風量 960m³/h				
				ロングライフフィルター				

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	4方向カセット型Sコイル	暖冷工業㈱	DCR-804KDR-LW-JL	カセット型 2方向強調4方向吹出 (#800) シングルコイル 冷房能力 顕熱 5.23kW 全熱 7.02kW 暖房能力 7.71kW 冷温水量 冷水 12.8l/min 温水 12.8l/min 風量 1,284m³/h ロングライフフィルター	0.131	1	100	10 台
		暖冷工業㈱	DCR-205KDR-LW-JL	カセット型 4方向吹出 (#200) シングルコイル 冷房能力 顕熱 1.53kW 全熱 2.05kW 暖房能力 2.43kW 冷温水量 冷水 3.7l/min 温水 3.7l/min 風量 366m³/h ロングライフフィルター	0.052	1	100	10 台
		暖冷工業㈱	DCR-305KDR-LW-JL	カセット型 4方向吹出 (#300) シングルコイル 冷房能力 顕熱 2.07kW 全熱 2.87kW 暖房能力 3.26kW 冷温水量 冷水 5.2l/min 温水 5.2l/min 風量 510m³/h ロングライフフィルター	0.064	1	100	4 台
		暖冷工業㈱	DCR-404KDR-LW-JL	カセット型 4方向吹出 (#400) シングルコイル 冷房能力 顕熱 2.84kW 全熱 3.56kW 暖房能力 3.77kW 冷温水量 冷水 7.3l/min 温水 7.3l/min 風量 900m³/h ロングライフフィルター	0.091	1	100	16 台
		暖冷工業㈱	DCR-405KDR-LW-JL	カセット型 4方向吹出 (#400) シングルコイル 冷房能力 顕熱 2.07kW 全熱 2.87kW 暖房能力 3.26kW 冷温水量 冷水 5.2l/min 温水 5.2l/min 風量 510m³/h ロングライフフィルター	0.091	1	100	3 台
		暖冷工業㈱	DCR-604KDR-LW-JL	カセット型 4方向吹出 (#600) シングルコイル 冷房能力 顕熱 4.07kW 全熱 4.96kW 暖房能力 5.24kW 冷温水量 冷水 10.2l/min 温水 8.2l/min 風量 1,200m³/h ロングライフフィルター	0.121	1	100	4 台
		暖冷工業㈱	DCR-804KDR-LW-JL	カセット型 4方向吹出 (#800) シングルコイル 冷房能力 顕熱 2.80kW 全熱 3.78kW 暖房能力 4.46kW 冷温水量 冷水 6.9l/min 温水 6.9l/min 風量 678m³/h ロングライフフィルター	0.131	1	100	3 台
	天井隠蔽形Sコイル	暖冷工業㈱	DCR-404KBS-LW-L	天井隠蔽形 (#400) シングルコイル 冷房能力 顕熱 2.07kW 全熱 2.87kW 暖房能力 3.26kW 冷温水量 冷水 5.2l/min 温水 5.2l/min 風量 510m³/h 静圧 100Pa ロングライフフィルター	0.104	1	100	13 台
		暖冷工業㈱	DCR-604KBS-LW-L	天井隠蔽形 (#600) シングルコイル 冷房能力 顕熱 2.07kW 全熱 2.87kW 暖房能力 3.26kW 冷温水量 冷水 5.2l/min 温水 5.2l/min 風量 510m³/h 静圧 100Pa ロングライフフィルター	0.137	1	100	3 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	床置隠蔽形Sコイル	暖冷工業㈱	DCR-804KBS-LW-L	天井隠蔽形 (#800) シングルコイル 冷房能力 顕熱 3.79kW 全熱 5.29kW 暖房能力 5.83kW 冷温水量 冷水 9.6l/min 温水 9.6l/min 風量 960m³/h 静圧 100Pa ロングライフフィルター	0.154	1	100	3 台
		暖冷工業㈱	DHP-55MCH-60-L	天井隠蔽形 (#55) シングルコイル 冷房能力 顕熱 6.82kW 全熱 9.11kW 暖房能力 7.71kW 冷温水量 冷水 16.7l/min 温水 16.7l/min 風量 1,698m³/h 静圧100Pa ロングライフフィルター	0.546	1	100	3 台
		暖冷工業㈱	DCR-1205KBS-LW-L	冷専天井隠蔽形 (#1200) シングルコイル 冷房能力 顕熱 5.23kW 全熱 7.02kW 暖房能力 - kW 冷温水量 冷水 12.8l/min 風量 1,284m³/h 静圧 100Pa ロングライフフィルター	0.249	1	100	2 台
		暖冷工業㈱	DCR-200FH-LW-L	床置隠蔽形 (#200) シングルコイル 冷房能力 顕熱 1.18kW 全熱 1.31kW 暖房能力 1.86kW 冷温水量 冷水 2.7l/min 温水 2.7l/min 風量 366m³/h ロングライフフィルター	0.035	1	100	16 台
		暖冷工業㈱	DCR-300FH-LW-L	床置隠蔽形 (#300) シングルコイル 冷房能力 顕熱 1.97kW 全熱 2.44kW 暖房能力 2.70kW 冷温水量 冷水 5.0l/min 温水 5.0l/min 風量 510m³/h ロングライフフィルター	0.054	1	100	30 台
		暖冷工業㈱	DCR-400FH-LW-L	床置隠蔽形 (#400) シングルコイル 冷房能力 顕熱 5.23kW 全熱 7.02kW 暖房能力 7.71kW 冷温水量 冷水 12.8l/min 温水 12.8l/min 風量 1,284m³/h ロングライフフィルター	0.06	1	100	4 台
	1方向カセット型Dコイル	暖冷工業㈱	DCR-3032KV-LW-JL	カセット形 1方向吹出 (#300) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 1.53kW 全熱 2.05kW 暖房能力 2.43kW 冷温水量 冷水 3.7l/min 温水 3.7l/min 風量 366m³/h ロングライフフィルター	0.064	1	100	3 台
		暖冷工業㈱	DCR-3032KW-LW-JL	カセット形 2方向吹出 (#300) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 1.53kW 全熱 2.05kW 暖房能力 2.43kW 冷温水量 冷水 3.7l/min 温水 3.7l/min 風量 366m³/h ロングライフフィルター	0.064	1	100	96 台
	2方向カセット型Dコイル	暖冷工業㈱	DCR-4032KW-LW-JL	カセット形 2方向吹出 (#400) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 2.07kW 全熱 2.87kW 暖房能力 3.26kW 冷温水量 冷水 5.2l/min 温水 5.2l/min 風量 510m³/h ロングライフフィルター	0.091	1	100	34 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	天井隠蔽形Dコイル	暖冷工業㈱	DCR-6032KW-LW-JL	カセット形 2方向吹出 (＃600) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 2.80kW 全熱 3.78kW 暖房能力 4.46kW 冷温水量 冷水 6.2l/min 温水 6.2l/min 風量 678m³/h ロングライフフィルター	0.121	1	100	7 台
		暖冷工業㈱	DCR-8032KW-LW-JL	カセット形 2方向吹出 (＃800) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 3.79kW 全熱 5.29kW 暖房能力 5.83kW 冷温水量 冷水 9.6l/min 温水 9.6l/min 風量 960m³/h ロングライフフィルター	0.131	1	100	20 台
		暖冷工業㈱	DCR-3032KW-LW-JL	カセット形 2方向吹出 (＃300) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 1.53kW 全熱 2.05kW 暖房能力 2.43kW 冷温水量 冷水 3.7l/min 温水 3.7l/min 風量 366m³/h ロングライフフィルター	0.064	1	100	8 台
		暖冷工業㈱	DCR-4032KW-LW-JL	カセット形 2方向吹出 (＃400) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 2.07kW 全熱 2.87kW 暖房能力 3.26kW 冷温水量 冷水 5.2l/min 温水 5.2l/min 風量 510m³/h ロングライフフィルター	0.091	1	100	10 台
		暖冷工業㈱	DCR-6032KW-LW-JL	カセット形 2方向吹出 (＃600) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 2.80kW 全熱 3.78kW 暖房能力 4.46kW 冷温水量 冷水 6.2l/min 温水 6.2l/min 風量 678m³/h ロングライフフィルター	0.121	1	100	4 台
		暖冷工業㈱	DCR-4032KDHR-LW-JL	カセット形 2方向強調4方向吹出 (＃400) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 2.07kW 全熱 2.87kW 暖房能力 3.26kW 冷温水量 冷水 5.2l/min 温水 5.2l/min 風量 510m³/h ロングライフフィルター	0.091	1	100	4 台
		暖冷工業㈱	DCR-6032KDHR-LW-JL	カセット形 2方向強調4方向吹出 (＃600) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 2.80kW 全熱 3.78kW 暖房能力 4.46kW 冷温水量 冷水 6.9l/min 温水 6.9l/min 風量 678m³/h ロングライフフィルター	0.121	1	100	3 台
		暖冷工業㈱	DCR-2042KBS-LW-L	天井隠蔽形 (＃200) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 1.37kW 全熱 1.92kW 暖房能力 1.49kW 冷温水量 冷水 3.5l/min 温水 2.7l/min 風量 366m³/h ロングライフフィルター	0.062	1	100	1 台
		暖冷工業㈱	DCR-3042KBS-LW-L	天井隠蔽形 (＃300) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 1.79kW 全熱 2.54kW 暖房能力 1.95kW 冷温水量 冷水 4.6l/min 温水 3.5l/min 風量 510m³/h ロングライフフィルター	0.084	1	100	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	ヒートポンプ付ファンコイルユニット 2方向カセット型	暖冷工業㈱	DCR-4042KBS-LW-L	天井隠蔽形 (#400) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 2.37kW 全熱 3.29kW 暖房能力 2.52kW 冷温水量 冷水 6.0l/min 温水 4.5l/min 風量 678m³/h ロングライフフィルター	0.104	1	100	1 台
		暖冷工業㈱	DCR-8042KBS-LW-L	天井隠蔽形 (#800) ダブルコイル 冷房能力 顕熱 4.57kW 全熱 6.47kW 暖房能力 5.11kW 冷温水量 冷水 11.8l/min 温水 9.1l/min 風量 1,284m³/h ロングライフフィルター	0.154	1	100	13 台
		日本ピーマック㈱	FEP27BAK	カセット型 2方向吹出 (#270) 冷房能力 3.20kW (HP+FCU) 1.90kW (FCU) 暖房能力 3.80kW (HP+FCU) 2.40kW (FCU) 温水時冷房能力 1.10kW 冷温水量 冷水 6.0l/min 温水 6.0l/min 風量 480m³/h フィルター ロングライフフィルター	0.47	1	200	5 台
		日本ピーマック㈱	FEP27BAK	カセット型 2方向吹出 (#270) 冷房能力 3.20kW (HP+FCU) 1.90kW (FCU) 暖房能力 3.80kW (HP+FCU) 2.40kW (FCU) 温水時冷房能力 1.10kW 冷温水量 冷水 6.0l/min 温水 6.0l/min 風量 480m³/h フィルター ロングライフフィルター	0.47	1	200	5 台
		日本ピーマック㈱	FEP37BAK	カセット型 2方向吹出 (#370) 冷房能力 4.00kW (HP+FCU) 2.20kW (FCU) 暖房能力 4.60kW (HP+FCU) 2.70kW (FCU) 温水時冷房能力 1.40kW 冷温水量 冷水 8.0l/min 温水 8.0l/min 風量 600m³/h フィルター ロングライフフィルター	0.55	1	200	5 台
		日本ピーマック㈱	FEP37BAK	カセット型 2方向吹出 (#370) 冷房能力 4.00kW (HP+FCU) 2.20kW (FCU) 暖房能力 4.60kW (HP+FCU) 2.70kW (FCU) 温水時冷房能力 1.40kW 冷温水量 冷水 8.0l/min 温水 8.0l/min 風量 600m³/h フィルター ロングライフフィルター	0.55	1	200	20 台
		日本ピーマック㈱	FBP27BAL	天井隠蔽型 (#270) 冷房能力 3.20kW (HP+FCU) 1.80kW (FCU) 暖房能力 3.80kW (HP+FCU) 2.40kW (FCU) 温水時冷房能力 1.10kW 冷温水量 冷水 6.0l/min 温水 6.0l/min 風量 480m³/h フィルター ロングライフフィルター	0.39	1	200	2 台
		日本ピーマック㈱	FBP37BAL	天井隠蔽型 (#370) 冷房能力 4.00kW (HP+FCU) 2.20kW (FCU) 暖房能力 4.70kW (HP+FCU) 2.70kW (FCU) 温水時冷房能力 1.40kW 冷温水量 冷水 8.0l/min 温水 8.0l/min 風量 600m³/h フィルター ロングライフフィルター	0.49	1	200	2 台
		日本ピーマック㈱	FEP17BAL	天井隠蔽型 (#270) 冷房能力 2.80kW (HP+FCU) 1.30kW (FCU) 暖房能力 2.70kW (HP+FCU) 1.80kW (FCU) 温水時冷房能力 1.0kW 冷温水量 冷水 5.0l/min 温水 5.0l/min 風量 360m³/h フィルター ロングライフフィルター	0.4	1	200	4 台
天井隠蔽型								

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	クリーンファンコイルユニット、フィルターユニット 壁吸込コイルユニット	(株)アイソテック	RC-850 (特)	壁吸込 吸込ロー一体型				4 台
				冷房能力 全熱 3.45kW				
				顕熱 3.30kW				
				暖房能力 2.16kW				
		(株)アイソテック	RC-850 (特)	冷水量 5.8L/min 温水量 3.9L/min				4 台
				吹出口 ダクト接続型				
				吸込口 壁スリット (プレフィルター付)				
				壁吸込 吸込ロー一体型				
		(株)アイソテック	RC-850 (特)	冷房能力 全熱 3.45kW				8 台
				顕熱 3.30kW				
				暖房能力 2.16kW				
				冷水量 5.8L/min 温水量 3.9L/min				
	クリーンファンユニット	(株)アイソテック	MDF-4W	吹出口 ダクト接続型				4 台
				吸込口 壁スリット (プレフィルター付)				
				天井カセットダクト接続型				
				送風量 1,440m³/h (強) 870m³/h (弱)				
		(株)アイソテック	MDF-4W	送風機 両吸込シロッコファン	0.325	1	200	4 台
				フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%)				
				1,220×610×150H×1枚				
				差圧計測用接点、PAO投入口				
		(株)アイソテック	MDF-4L	天井カセットダクト接続型				8 台
				送風量 1,440m³/h (強) 870m³/h (弱)				
				送風機 両吸込シロッコファン	0.325	1	200	
				フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%)				
	クリーンファンコイルユニット	(株)アイソテック	MDF-4L	1,220×610×150H×1枚				3 台
				差圧計測用接点、PAO投入口				
		(株)アイソテック	MDF-3WC (#400D)-CG	天井カセットダクト接続型				5 台
				送風量 1,440m³/h (強) 870m³/h (弱)				
				送風機 両吸込シロッコファン	0.325	1	200	
				フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%)				
		(株)アイソテック	MDF-3WC (#400D)-CG	1,220×610×150H×1枚				2 台
				差圧計測用接点、PAO投入口				
		(株)アイソテック	MDF-4WC (#600D)-CG	天井カセット吸込ロー一体型				5 台
				冷房能力 全熱 3.11kW				
				顕熱 3.10kW				
				暖房能力 2.24kW				
		(株)アイソテック	MDF-4WC (#600D)-CG	冷水量 6.1L/min 温水量 4.4L/min				2 台
				送風量 1,350m³/h (強) 840m³/h (弱)				
				送風機 両吸込シロッコファン	0.325	1	200	
				フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%)				
		(株)アイソテック	MDF-4WC (#600D)-CG	1,220×610×150H×1枚				2 台
				吹出口 SUS製パンチング吹出				
				吸込口 パンチング吹出 (プレフィルター付)				
				差圧計測用接点、PAO投入口				
		(株)アイソテック	MDF-4WC (#600D)-CG	天井カセット吸込ロー一体型				2 台
				冷房能力 全熱 5.33kW				
				顕熱 4.37kW				
				暖房能力 4.56kW				
		(株)アイソテック	MDF-4WC (#600D)-CG	冷水量 9.6L/min 温水量 8.1L/min				2 台
				送風量 1,350m³/h (強) 840m³/h (弱)				
				送風機 両吸込シロッコファン	0.325	1	200	
				フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%)				
		(株)アイソテック	MDF-4WC (#600D)-CG	1,220×610×150H×1枚				2 台
				吹出口 SUS製パンチング吹出				
				吸込口 パンチング吹出 (プレフィルター付)				
				差圧計測用接点、PAO投入口				

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	HEPAユニット	(株)アイソテック	MDF-2WC (#200D)-CG	天井カセット吸込口一体型 冷房能力 全熱 2.83kW 顕熱 2.45kW 暖房能力 2.60kW 冷水量 5.5L/min 温水量 5.1L/min 送風量 900m³/h (強) 660m³/h (弱) 送風機 両吸込シロッコファン フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%) 760×610×150H×1枚 吹出口 SUS製パンチング吹出 吸込口 パンチング吹出 (プレフィルター付) 差圧計測用接点、PAO投入口	0.31	1	200	1 台
		(株)アイソテック	MDF-2WC (#200D)-CG	天井カセット吸込口一体型 冷房能力 全熱 2.01kW 顕熱 2.01kW 暖房能力 1.93kW 冷水量 3.9L/min 温水量 3.8L/min 送風量 900m³/h (強) 660m³/h (弱) 送風機 両吸込シロッコファン フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%) 760×610×150H×1枚 吹出口 SUS製パンチング吹出 吸込口 パンチング吹出 (プレフィルター付) 差圧計測用接点、PAO投入口	0.31	1	200	2 台
		(株)アイソテック	MDF-3WC (#400D)-CG	天井カセット吸込口一体型 冷房能力 全熱 3.45kW 顕熱 3.04kW 暖房能力 3.06kW 冷水量 6.7L/min 温水量 6.0L/min 送風量 1,140m³/h (強) 780m³/h (弱) 送風機 両吸込シロッコファン フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%) 915×610×150H×1枚 吹出口 SUS製パンチング吹出 吸込口 パンチング吹出 (プレフィルター付) 差圧計測用接点、PAO投入口	0.325	1	200	2 台
		(株)アイソテック	MDF-3WC (#400D)-CG	天井カセット吸込口一体型 冷房能力 全熱 3.45kW 顕熱 3.04kW 暖房能力 3.06kW 冷水量 6.7L/min 温水量 6.0L/min 送風量 1,140m³/h (強) 780m³/h (弱) 送風機 両吸込シロッコファン フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%) 915×610×150H×1枚 吹出口 SUS製パンチング吹出 吸込口 パンチング吹出 (プレフィルター付) 差圧計測用接点、PAO投入口	0.325	1	200	1 台
		(株)アイソテック	MDF-4WC (#600S)-CG	天井カセット吸込口一体型 冷房専用 冷房能力 全熱 5.44kW 顕熱 4.52kW 冷水量 9.8L/min 送風量 1,410m³/h (強) 870m³/h (弱) 送風機 両吸込シロッコファン フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%) 1,220×610×150H×1枚 吹出口 SUS製パンチング吹出 吸込口 パンチング吹出 (プレフィルター付) 差圧計測用接点、PAO投入口	0.325	1	200	2 台
		(株)アイソテック	HU-2	HEPAユニット 送風量 1,260m³/h フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%) 760×610×150H×1枚 吹出口 SUS製パンチング吹出 差圧計測用接点、PAO投入口				2 台
		(株)アイソテック	HU-3(SOA)	HEPAユニット 送風量 850m³/h フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%) 915×610×150H×1枚 吹出口 SUS製パンチング吹出 差圧計測用接点				1 台
		(株)アイソテック	HU-2	HEPAユニット 送風量 1,260m³/h フィルター HEPAフィルター 低圧損型 (捕集効率 0.3μm 99.97%) 760×610×150H×1枚 吹出口 SUS製パンチング吹出				2 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	フィルターユニット（床置）	(株)アイソテック	HU-3 (SOA)	差圧計測用接続点、PAO投入口				1 台
				HEPAユニット				
				送風量 800m³/h				
				フィルター HEPAフィルター 低圧損型（捕集効率 0.3μm 99.97%）				
				915×610×150H×1枚				
		(株)アイソテック	HU-2	吹出口 SUS製パンチング吹出				2 台
				差圧計測用接続点				
				HEPAユニット				
				送風量 1,260m³/h				
				フィルター HEPAフィルター 低圧損型（捕集効率 0.3μm 99.97%）				
		(株)アイソテック	HU-1 (SOA)	760×610×150H×1枚				1 台
				吹出口 SUS製パンチング吹出				
				差圧計測用接続点、PAO投入口				
				HEPAユニット				
				送風量 800m³/h				
		(株)アイソテック	HU-1 (SOA)	フィルター HEPAフィルター 低圧損型（捕集効率 0.3μm 99.97%）				2 台
				610×610×150H×1枚				
				吹出口 SUS製パンチング吹出				
				差圧計測用接続点				
		(株)アイソテック	HU-1 (SOA)	HEPAユニット				1 台
				送風量 410m³/h				
				フィルター HEPAフィルター 低圧損型（捕集効率 0.3μm 99.97%）				
				610×305×150H×1枚				
				吹出口 SUS製パンチング吹出				
		日本無機(株)	PLF-2020-PGH	差圧計測用接続点				1 台
				床置ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製 屋外型				
				処理風量 10,300m³/h				
				フィルター プレ+ケミカル+HEPA				
				610×610×20t ×4（プレ）				
		日本無機(株)	PLF-1010-PGH	610×610×440t×4（ケミカル）				1 台
				610×610×290t×4（HEPA）				
				フィルター取付フレーム、目視用マノメーター				
				床置ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製				
				処理風量 1,830m³/h				
		日本無機(株)	PLF-1010-PGH	フィルター プレ+ケミカル+HEPA				1 台
				610×610×20t ×1（プレ）				
				410×600×36t ×8（ケミカル）				
				610×610×290t×1（HEPA）				
				フィルター取付フレーム、目視用マノメーター				
		日本無機(株)	PLF-1010-PGH	床置ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製				1 台
				処理風量 1,880m³/h				
				フィルター プレ+ケミカル+HEPA				
				610×610×20t ×1（プレ）				
				410×600×36t ×8（ケミカル）				
				610×610×290t×1（HEPA）				
				フィルター取付フレーム、目視用マノメーター				

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	フィルターユニット（天吊）	日本無機㈱	PLF3-1010-P00	天吊ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製 処理風量 2,600m³/h フィルター プレフィルター 610×610×20t 初期圧損90Pa以下 フィルター取付フレーム、目視用マンメーター				1 台
		日本無機㈱	PLF3-1010-P00	天吊ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製 処理風量 2,500m³/h フィルター プレフィルター 610×610×20t 初期圧損90Pa以下 フィルター取付フレーム、目視用マンメーター				1 台
		日本無機㈱	PLF3-1010-P00	天吊ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製 処理風量 2,000m³/h フィルター プレフィルター 610×610×20t 初期圧損90Pa以下 フィルター取付フレーム、目視用マンメーター				1 台
		日本無機㈱	PLF3-1010-P00	天吊ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製 処理風量 1,650m³/h フィルター プレフィルター 610×610×20t 初期圧損90Pa以下 フィルター取付フレーム、目視用マンメーター				1 台
		日本無機㈱	PLF3-1020-P00	天吊ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製 処理風量 6,600m³/h フィルター プレフィルター 610×610×20t×2 初期圧損90Pa以下 フィルター取付フレーム、目視用マンメーター				1 台
		日本無機㈱	PLF3-1010-P00	天吊ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製 処理風量 6,600m³/h フィルター プレフィルター 610×610×20t×2 初期圧損90Pa以下 フィルター取付フレーム、目視用マンメーター				1 台
		日本無機㈱	PLF3-1010-P00	天吊ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製 処理風量 2,000m³/h フィルター プレフィルター 610×610×20t 初期圧損90Pa以下 フィルター取付フレーム、目視用マンメーター				1 台
		日本無機㈱	PLF3-1010-P00	天吊ダクト接続型 ガルバリウム鋼板製 処理風量 2,400m³/h フィルター プレフィルター 610×610×20t 初期圧損90Pa以下 フィルター取付フレーム、目視用マンメーター				1 台
	空冷パッケージエアコン	三菱電機㈱	PUZ-ERP280KA8 PC-RP280BA10	シングルタイプ 呼称能力 8.9HP 冷房能力 25.0kW（暖房能力 28.0kW） 屋内機 天吊型 送風量 4,200m³/h フィルター ロングライフフィルター	10.9	3	200	1 台 1 台
		三菱電機㈱	PUZ-ERP280KA8 PC-RP280BA10	シングルタイプ 呼称能力 8.9HP 冷房能力 25.0kW 暖房能力 28.0kW 屋内機 天吊型 送風量 4,200m³/h	10.9	3	200	2 台 2 台
		三菱電機㈱	PUZ-HRP80HA14 PM-HRP80FA10	シングルタイプ 寒冷地仕様 呼称能力 2.5HP 冷房能力 7.1kW 暖房能力 8.0kW 屋内機 天井カセット型（1方向） 送風量 1,200m³/h フィルター ロングライフフィルター	2.01	3	200	1 台 1 台
		三菱電機㈱	PUZ-HRP80HA14 PL-RP80LA10	シングルタイプ 寒冷地仕様 呼称能力 2.5HP 冷房能力 7.1kW 暖房能力 8.0kW 屋内機 天井カセット型（2方向） 送風量 930m³/h フィルター ロングライフフィルター	2.37	3	200	1 台 1 台
		三菱電機㈱	PUZ-HRP160HA14 PL-RP80LA10	同時ツインタイプ 寒冷地仕様 呼称能力 5.0HP 冷房能力 14.0kW 暖房能力 16.0kW 屋内機 天井カセット型（2方向） 送風量 930m³/h フィルター ロングライフフィルター	6.13	3	200	1 台 2 台
		三菱電機㈱	PUZ-HRP80HA14 PL-RP80LA10	シングルタイプ 寒冷地仕様 呼称能力 2.5HP 冷房能力 7.1kW 暖房能力 8.0kW 屋内機 天井カセット型（2方向） 送風量 930m³/h フィルター ロングライフフィルター	2.37	3	200	1 台 1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	設備用パッケージエアコン	三菱電機㈱	PUZ-ERP280KA8 PC-RP280BA10	シングルタイプ	10.9	3	200	1 台
				呼称能力 8.9HP 冷房能力 25.0kW (暖房能力 28.0kW)				1 台
				屋内機 天吊型 送風量 4,200m³/h フィルター ロングライフフィルター				
		三菱電機㈱	PUTV-P560DM-E PFT-P560DM-E1	設備用パッケージ 年間冷房	16.87	3	200	2 台
				呼称能力 20.0HP 冷房能力 56.0kW	6.35	3	200	2 台
				屋内機 床置直吹型 送風量 13,698m³/h フィルター ロングライフフィルター				
		三菱電機㈱	PUTV-P560DM-E PFT-P560DM-E1	設備用パッケージ 冷専	15.27	3	200	2 台
				呼称能力 17.9HP 冷房能力 50.0kW	2.28	3	200	2 台
				屋内機 床置直吹型 送風量 9,900m³/h フィルター ロングライフフィルター				
	ビル用マルチパッケージエアコン 屋外機 室内機	三菱電機㈱	PUHY-HP224SCMG1	冷暖切替型 寒冷地仕様	6.54	3	200	1 台
				呼称能力 8.0HP 冷房能力 22.4kW 暖房能力 25.0kW				
		三菱電機㈱	LGH-N50RDF2-DM	天井隠蔽型 直膨コイル付全熱交換器 (加湿付)	0.31	1	200	1 台
				呼称能力 1.7HP 冷房能力 4.71kW 暖房能力 5.58kW				
				送風量 250m³/h 機外静圧 150Pa 加湿量 2.7kg/H フィルター 中性能 (NBS65%)				
		三菱電機㈱	LGH-N50RDF2-DM	天井隠蔽型 直膨コイル付全熱交換器 (加湿付)	0.31	1	200	1 台
				呼称能力 1.7HP 冷房能力 4.71kW 暖房能力 5.58kW				
				送風量 250m³/h 機外静圧 100Pa 加湿量 2.7kg/H フィルター 中性能 (NBS65%)				
		三菱電機㈱	LGH-N50RDF2-DM	天井隠蔽型 直膨コイル付全熱交換器 (加湿付)	0.31	1	200	1 台
				呼称能力 1.7HP 冷房能力 4.71kW 暖房能力 5.58kW				
				送風量 100m³/h 機外静圧 100Pa 加湿量 2.7kg/H フィルター 中性能 (NBS65%)				
		三菱電機㈱	LGH-N50RDF2-DM	天井隠蔽型 直膨コイル付全熱交換器 (加湿付)	0.31	1	200	1 台
				呼称能力 1.7HP 冷房能力 4.71kW 暖房能力 5.58kW				
				送風量 100m³/h 機外静圧 150Pa 加湿量 2.7kg/H フィルター 中性能 (NBS65%)				
	ガスエンジンビル用マルチパッケージエアコン 屋外機 室内機 (天井吊) 室内機 (4方向カセット) 室内機 (2方向カセット)	パナソニック産機システムズ㈱	U-GFH560S1DE	冷暖同時型	1.02	3	200	1 台
				呼称能力 20.0HP 冷房能力 56.0kW 暖房能力 63.0kW				
		パナソニック産機システムズ㈱	U-GH280M6D	冷暖切替型	0.7	3	200	1 台
				呼称能力 10.0HP 冷房能力 28.0kW 暖房能力 31.5kW				
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G140VS1	天井吊型 (厨房用)	0.273	1	200	2 台
				呼称能力 5.0HP 冷房能力 14.0kW 暖房能力 16.0kW				
				送風量 1,920m³/h フィルター ロングライフフィルター				
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G80VS1	天井吊型 (厨房用)	0.188	1	200	1 台
				呼称能力 2.9HP 冷房能力 8.0kW 暖房能力 9.0kW				
				送風量 1,260m³/h フィルター ロングライフフィルター				
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G80VS1	天井吊型 (厨房用)	0.188	1	200	1 台
				呼称能力 2.9HP 冷房能力 8.0kW 暖房能力 9.0kW				
				送風量 1,260m³/h フィルター ロングライフフィルター				
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G80VS1	天井吊型 (厨房用)	0.188	1	200	1 台
				呼称能力 2.9HP 冷房能力 8.0kW 暖房能力 9.0kW				
				送風量 1,260m³/h フィルター ロングライフフィルター				
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G28US1N	天井カセット型 (4方向)	0.02	1	200	1 台
				呼称能力 1.0HP 冷房能力 2.8kW 暖房能力 3.2kW				
				送風量 840m³/h フィルター ロングライフフィルター				
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G28US1N	天井カセット型 (4方向)	0.02	1	200	1 台
				呼称能力 1.0HP 冷房能力 2.8kW 暖房能力 3.2kW				
				送風量 840m³/h フィルター ロングライフフィルター				
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G22LS1	天井カセット型 (2方向)	0.082	1	200	1 台
				呼称能力 0.8HP 冷房能力 2.2kW 暖房能力 2.5kW				
				送風量 480m³/h フィルター ロングライフフィルター				
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G22LS1	天井カセット型 (2方向)	0.082	1	200	1 台
				呼称能力 0.8HP 冷房能力 2.2kW 暖房能力 2.5kW				

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kW)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	室内機（2方向カセット加湿付）			送風量 480m ³ /h フィルター ロングライフフィルター				
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G22LS1	天井カセット型（2方向） 呼称能力 0.8HP 冷房能力 2.2kW 暖房能力 2.5kW 送風量 480m ³ /h フィルター ロングライフフィルター	0.082	1	200	1 台
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G22LS1	天井カセット型（2方向） 呼称能力 0.8HP 冷房能力 2.2kW 暖房能力 2.5kW 送風量 480m ³ /h フィルター ロングライフフィルター	0.082	1	200	1 台
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G22LS1	天井カセット型（2方向） 呼称能力 0.8HP 冷房能力 2.2kW 暖房能力 2.5kW 送風量 480m ³ /h フィルター ロングライフフィルター	0.082	1	200	1 台
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G22LS1	天井カセット型（2方向） 呼称能力 0.8HP 冷房能力 2.2kW 暖房能力 2.5kW 送風量 480m ³ /h フィルター ロングライフフィルター	0.082	1	200	1 台
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G22LS1	天井カセット型（2方向加湿付） 呼称能力 0.8HP 冷房能力 2.2kW 暖房能力 2.5kW 送風量 480m ³ /h 加湿量 1.1kg/h フィルター ロングライフフィルター	0.082	1	200	1 台
		パナソニック産機システムズ㈱	S-G28US1N	天井カセット型（4方向加湿付） 呼称能力 1.0HP 冷房能力 2.8kW 暖房能力 3.2kW 送風量 840m ³ /h 加湿量 1.1kg/h フィルター ロングライフフィルター	0.02	1	200	1 台
	送風機・排風機 片吸込シロッコファン	㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 2,600m ³ /h 静圧 350Pa	1.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRMS2	片吸込シロッコファン（耐湿型） 天吊 #2 風量 2,500m ³ /h 静圧 250Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 2,400m ³ /h 静圧 350Pa	1.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	21/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2-1/2 風量 5,000m ³ /h 静圧 350Pa	1.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 2,850m ³ /h 静圧 150Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	21/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2-1/2 風量 4,400m ³ /h 静圧 300Pa	1.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	21/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2-1/2 風量 3,500m ³ /h 静圧 300Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 2,000m ³ /h 静圧 200Pa	0.75	3	200	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 1,650m³/h 静圧 200Pa	0.4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 2,000m³/h 静圧 300Pa	1.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 1,610m³/h 静圧 200Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 2,600m³/h 静圧 600Pa	1.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	1SRM4	片吸込シロッコファン 天吊 #1 風量 320m³/h 静圧 100Pa	0.2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 2,000m³/h 静圧 200Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 1,880m³/h 静圧 650Pa	1.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	21/2SRM4	片吸込シロッコファン 天吊 #2-1/2 風量 5,540m³/h 静圧 350Pa	2.2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRMS2	片吸込シロッコファン（耐湿型） 床置 #2 風量 3,200m³/h 静圧 500Pa	1.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRMS2	片吸込シロッコファン（耐湿型） 床置 #2 風量 2,500m³/h 静圧 250Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	31/2SRM04	片吸込シロッコファン（片持ち型） 床置 #3-1/2 風量 11,400m³/h 静圧 550Pa	5.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 1,450m³/h 静圧 200Pa	0.4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMS2	片吸込シロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 2,000m³/h 静圧 200Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 1,610m³/h 静圧 250Pa	0.4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SMTc25.75	片吸込ターボファン 床置 #2 風量 700m³/h 静圧 900Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 2,400m³/h 静圧 250Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 2,200m³/h 静圧 250Pa	1.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 2,850m³/h 静圧 200Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	21/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2-1/2 風量 3,500m³/h 静圧 250Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 1,750m³/h 静圧 250Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SRMU4	片吸込シロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 1,650m³/h 静圧 150Pa	0.75	3	200	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	ストレートシロッコファン	㈱荏原製作所	13/4SMUR25. 4S	ストレートシロッコファン (耐湿型) 天吊 #1-3/4 風量 1,050m³/h 静圧 300Pa	0. 4	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 380m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 2	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 900m³/h 静圧 250Pa	0. 2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 600m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMU25. 4	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-3/4 風量 850m³/h 静圧 300Pa	0. 4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 2	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 900m³/h 静圧 250Pa	0. 2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 400m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 650m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 450m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 250m³/h 静圧 200Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMU25. 4	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-3/4 風量 1,500m³/h 静圧 150Pa	0. 4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 600m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 700m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 600m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 700m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 600m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 2	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 1,250m³/h 静圧 150Pa	0. 2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMUR25. 4S	ストレートシロッコファン (耐湿型) 天吊 #1-3/4 風量 1,050m³/h 静圧 250Pa	0. 4	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 380m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/2 風量 900m³/h 静圧 200Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/4SMU25. 03S	ストレートシロッコファン (消音ボックス付) 天吊 #1-1/4 風量 150m³/h 静圧 150Pa	0. 03	1	100	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
		㈱荏原製作所	11/4SMU25.06S	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/4 風量 50m³/h 静圧 200Pa	0.06	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/4SMU25.06S	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/4 風量 400m³/h 静圧 150Pa	0.06	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMU25.4S	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-3/4 風量 1,310m³/h 静圧 150Pa	0.4	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 450m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 200m³/h 静圧 250Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.2	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 760m³/h 静圧 300Pa	0.2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMU25.4	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-3/4 風量 1,070m³/h 静圧 250Pa	0.4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 600m³/h 静圧 150Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 850m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 900m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.08S	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 150m³/h 静圧 200Pa	0.08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/4SMUR25.06S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/4 風量 150m³/h 静圧 200Pa	0.06	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 400m³/h 静圧 150Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.2	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 940m³/h 静圧 200Pa	0.2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMU25.4	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-3/4 風量 1,460m³/h 静圧 200Pa	0.4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMU25.4	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-3/4 風量 950m³/h 静圧 300Pa	0.4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 150m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 400m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/4SMUR25.03S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/4 風量 50m³/h 静圧 150Pa	0.03	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 150m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 650m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 100m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 100m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 100m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMUR25. 4S	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-3/4 風量 1, 050m³/h 静圧 300Pa	0. 4	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 750m³/h 静圧 250Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 2	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 450m³/h 静圧 300Pa	0. 2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/4SMU25. 06S	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/4 風量 150m³/h 静圧 200Pa	0. 06	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMU25. 4	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-3/4 風量 1, 110m³/h 静圧 300Pa	0. 4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 150m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 2	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 1, 150m³/h 静圧 200Pa	0. 2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 100m³/h 静圧 250Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/4 風量 250m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMU25. 4	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-3/4 風量 1, 500m³/h 静圧 200Pa	0. 4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 310m³/h 静圧 200Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25. 15S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 720m³/h 静圧 250Pa	0. 15	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25. 08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 540m³/h 静圧 200Pa	0. 08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/4SMUR25. 06S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/4 風量 380m³/h 静圧 150Pa	0. 06	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 490m³/h 静圧 150Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 170m³/h 静圧 200Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 510m³/h 静圧 200Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25. 08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 540m³/h 静圧 200Pa	0. 08	1	100	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
		㈱荏原製作所	11/4SMUR25.03S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/4 風量 190m³/h 静圧 150Pa	0.03	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 490m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25.08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 310m³/h 静圧 200Pa	0.08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25.08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 310m³/h 静圧 200Pa	0.08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 600m³/h 静圧 150Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 700m³/h 静圧 150Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 310m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25.15S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 720m³/h 静圧 250Pa	0.15	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25.08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 540m³/h 静圧 200Pa	0.08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/4SMUR25.06S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/4 風量 380m³/h 静圧 150Pa	0.06	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 490m³/h 静圧 150Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 170m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 510m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25.08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 540m³/h 静圧 200Pa	0.08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/4SMUR25.03S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/4 風量 190m³/h 静圧 150Pa	0.03	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 490m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25.08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 310m³/h 静圧 200Pa	0.08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25.08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 310m³/h 静圧 200Pa	0.08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 600m³/h 静圧 150Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25.15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 700m³/h 静圧 150Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SMU25.8	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 1,800m³/h 静圧 200Pa	0.8	3	200	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	リミットロードファン	㈱荏原製作所	13/4SMU25. 4	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-3/4 風量 1,380m³/h 静圧 200Pa	0.4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SMU25. 8	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 1,850m³/h 静圧 200Pa	0.8	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SMU25. 8	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 1,700m³/h 静圧 250Pa	0.8	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SMU25. 8	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 1,800m³/h 静圧 200Pa	0.8	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	13/4SMU25. 4	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-3/4 風量 1,380m³/h 静圧 200Pa	0.4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SMU25. 8	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 1,850m³/h 静圧 200Pa	0.8	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SMTU51. 4	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 1,820m³/h 静圧 250Pa	1.4	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25. 08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 350m³/h 静圧 200Pa	0.08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 380m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMUR25. 08S	ストレートシロッコファン（耐湿型） 天吊 #1-1/2 風量 730m³/h 静圧 150Pa	0.08	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 480m³/h 静圧 150Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 350m³/h 静圧 200Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 15	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 600m³/h 静圧 150Pa	0.15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 2	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 490m³/h 静圧 300Pa	0.2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	11/2SMU25. 2	ストレートシロッコファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 1,250m³/h 静圧 150Pa	0.2	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRP31	リミットロードファン 床置 #2 風量 1,430m³/h 静圧 600Pa	0.75	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	3SRP31	リミットロードファン 床置 #3 風量 10,300m³/h 静圧 1,200Pa	7.5	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	2SRP31	リミットロードファン 床置 #2 風量 1,830m³/h 静圧 1,050Pa	1.5	3	200	1 台
		三菱電機㈱	EWf-20YSA	有圧換気扇 羽根径 20cm 風量 200m³/h 静圧 30Pa	0.015	1	100	1 台
	排煙機	㈱荏原製作所	6SRP3H	リミットロードファン 床置 #6 風量 45,200m³/h 静圧 1,300Pa	30	3	200	1 台
	増圧ファン	㈱荏原製作所	2LFU45. 025S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 400m³/h 静圧 50Pa	0.025	1	100	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
		㈱荏原製作所	2LFU45. 025S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 250m³/h 静圧 100Pa	0. 025	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	2LFU45. 025S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 400m³/h 静圧 50Pa	0. 025	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	2LFU45. 025S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 275m³/h 静圧 50Pa	0. 025	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	2LFU45. 025S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 275m³/h 静圧 50Pa	0. 025	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	2LFU45. 025S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 400m³/h 静圧 50Pa	0. 025	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	2LFU45. 025S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 400m³/h 静圧 100Pa	0. 025	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	2LFU45. 025S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #2 風量 300m³/h 静圧 50Pa	0. 025	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	1-1/2LFU45. 012S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 100m³/h 静圧 50Pa	0. 012	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	1-1/2LFU45. 012S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 250m³/h 静圧 50Pa	0. 012	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	1-1/2LFU45. 012S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 50m³/h 静圧 50Pa	0. 012	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	1-1/2LFU45. 012S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #1-1/2 風量 50m³/h 静圧 50Pa	0. 012	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 15	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 1, 275m³/h 静圧 50Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 15	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 1, 275m³/h 静圧 50Pa	0. 15	3	200	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 15S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 700m³/h 静圧 50Pa	0. 15	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 15S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 750m³/h 静圧 150Pa	0. 15	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 27S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 1, 000m³/h 静圧 200Pa	0. 27	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 27S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 1, 000m³/h 静圧 200Pa	0. 27	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 27S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 1, 000m³/h 静圧 200Pa	0. 27	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 27S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 1, 000m³/h 静圧 200Pa	0. 27	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 27S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 1, 000m³/h 静圧 200Pa	0. 27	1	100	1 台
		㈱荏原製作所	3LFU45. 27S	ラインファン（消音ボックス付） 天吊 #3 風量 1, 000m³/h 静圧 200Pa	0. 27	1	100	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	全熱交換器 天井埋込型 天井埋込型加湿付	三菱電機㈱	LGH-N100RX	天井埋込型 風量 625m³/h 静圧 150Pa	0.535	1	100	2 台
		三菱電機㈱	LGH-N100RKX2D-50	天井埋込型加湿付 風量 650m³/h 静圧 150Pa	0.54	1	200	2 台
		三菱電機㈱	LGH-N80RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 500m³/h 静圧 150Pa	0.465	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N80RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 550m³/h 静圧 150Pa	0.465	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 350m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 400m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 150m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 250m³/h 静圧 167Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N25RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 100m³/h 静圧 150Pa	0.15	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N80RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 600m³/h 静圧 150Pa	0.465	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N65RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 500m³/h 静圧 150Pa	0.375	1	200	2 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 150m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N25RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 100m³/h 静圧 150Pa	0.15	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 150m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 200m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 150m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N25RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 100m³/h 静圧 150Pa	0.15	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 200m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 200m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 300m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 400m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 200m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 200m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 200m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 300m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 400m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 200m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 275m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	2 台
		三菱電機㈱	LGH-N25RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 100m³/h 静圧 150Pa	0.15	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N15RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 50m³/h 静圧 150Pa	0.114	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 300m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 150m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 200m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 300m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 150m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N25RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 100m³/h 静圧 150Pa	0.15	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 300m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 400m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N25RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 100m³/h 静圧 150Pa	0.15	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 200m³/h 静圧 150Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 300m³/h 静圧 150Pa	0.29	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付 風量 250m³/h 静圧 167Pa	0.175	1	200	1 台
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付	0.175	1	200	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	天井カセット型加湿付			風量 150m ³ /h 静圧 150Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N65RKX2D	天井埋込型加湿付	0.375	1	200	2 台
				風量 500m ³ /h 静圧 150Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N65RKX2D	天井埋込型加湿付	0.375	1	200	1 台
				風量 450m ³ /h 静圧 150Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N65RKX2D	天井埋込型加湿付	0.375	1	200	1 台
				風量 500m ³ /h 静圧 150Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N65RKX2D	天井埋込型加湿付	0.375	1	200	1 台
				風量 450m ³ /h 静圧 150Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付	0.29	1	200	2 台
				風量 400m ³ /h 静圧 150Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N50RKX2D	天井埋込型加湿付	0.29	1	200	1 台
				風量 300m ³ /h 静圧 190Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N25RKX2D	天井埋込型加湿付	0.15	1	200	1 台
				風量 100m ³ /h 静圧 170Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付	0.175	1	200	1 台
				風量 150m ³ /h 静圧 150Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N35RKX2D	天井埋込型加湿付	0.175	1	200	1 台
				風量 200m ³ /h 静圧 150Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N25RKX2D	天井埋込型加湿付	0.15	1	200	1 台
				風量 100m ³ /h 静圧 150Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N80RKX2D	天井埋込型加湿付	0.465	1	200	1 台
				風量 700m ³ /h 静圧 160Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N50CKS	天井カセット型加湿付	0.252	1	100	1 台
				風量 200m ³ /h 静圧 150Pa				
	床置ビルトイン型加湿付	三菱電機㈱	LGH-N25CKS	天井カセット型加湿付	0.148	1	100	1 台
				風量 50m ³ /h 静圧 170Pa				
		三菱電機㈱	LGH-N25CKS	天井カセット型加湿付	0.148	1	100	1 台
				風量 50m ³ /h 静圧 170Pa				
		三菱電機㈱	LB-150KX4-50	床置ビルトイン型加湿付	1.34	3	200	2 台
	加湿器			風量 1,275m ³ /h 静圧 240Pa				
		ウェットマスター㈱	WM-VSB600L	滴下浸透気化式 ダクト接続型	0.12	1	100	2 台
				標準加湿能力 3.2kg/h				

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
衛生設備	直結給水ブースターポンプ	(株)荏原製作所	75PNEFM2. 2A	450L/min×24m	2. 2×2	3	200	1 組
				制御盤、圧力タンク付				
				バックアップ運転機能付				
				逆止弁				
	加圧給水ユニット 雑用水給水	(株)荏原製作所	50BNEME5. 5A	500L/min×53m	5. 5×2	3	200	1 組
				制御盤、圧力タンク付				
				圧力計・連成計付（ポンプごと）				
				制御システムバックアップ仕様				
	上水給水	(株)荏原製作所	65BNWME7. 5A	防振架台DAF3155C				
				逆止弁				
				2590L/min×38m	7. 5×5	3	200	1 組
				制御盤、圧力タンク付				
	ラインポンプ)	(株)荏原製作所	32LPS5. 75E	圧力計・連成計付（ポンプごと）				
		(株)荏原製作所	32LPS5. 4E	制御システムバックアップ仕様				
	排水用水中ポンプ 汚水排水ポンプ	(株)荏原製作所	65DV53. 7A	防振架台DAF6265C				
				逆止弁				
				550×2L/min×10m	3. 7×2	3	200	4 台
				ケーブル30m付				
	高温排水ポンプ	(株)荏原製作所	50DVSH51. 5	汚物用チェック弁φ65 ×1/台				
				着脱装置LM65 エポキシ塗装 ×1/台				
	湧水排水ポンプ	(株)荏原製作所	50DVSA5. 75A	EF-4A型 フロートスイッチ（ケーブル30m付） ×2組				
				150×2L/min×10m	1. 5×2	3	200	2 台
	膨張タンク	森永エンジニアリング(株)	D-400	高温仕様80℃				
				ケーブル30m付				
	受水槽	三菱樹脂インフラテック(株)	G S F 型	100×2L/min×10m	0. 75×2	3	200	20 台
				ケーブル30m付				
	貯湯タンクユニット	(株)亀山鉄工所	温度成層式	内容積：400L				1 台
				最大使用受水量：300L				
	グリーストラップ	下田エコテック(株)	SK255SA-UE（ソケット型）	最大使用圧力：0. 8MPa				
				寸法：φ750×1380H				
	感染排水処理設備 流入スクリーン 原水ポンプ 放流ポンプ 床排水ポンプ	東北藤吉工業(株)	40FVD5. 4A	接続口径：50A				
				溶解栓：標準用				
	受水槽	三菱樹脂インフラテック(株)	G S F 型	槽本体材質：F R P				1 台
				呼称容量：112m3				
	貯湯タンクユニット	(株)亀山鉄工所	温度成層式	呼称寸法：7000(4000+3000)×8000×2000H				
				緊急遮断弁 呼び径125×2（制御盤付）	0. 07			
	グリーストラップ	下田エコテック(株)	SK155SA-UE（ソケット型）	本体材質：SUS444				2 台
				呼称寸法：φ1300×2000H				
	グリーストラップ	下田エコテック(株)	SK155SA-UE（ソケット型）	貯湯量：3000 L（呼称）				
				制御盤				
	グリーストラップ	下田エコテック(株)	SK155SA-UE（ソケット型）	許容流入量：255 L/m i n				1 台
				本体材質：SUS304				
	グリーストラップ	下田エコテック(株)	SK155SA-UE（ソケット型）	本体寸法：1200×600×500H				
				許容流入量：155 L/m i n				1 台
	グリーストラップ	下田エコテック(株)	SK155SA-UE（ソケット型）	本体材質：SUS304				
				本体寸法：1000×500×500H				
	感染排水処理設備 流入スクリーン 原水ポンプ 放流ポンプ 床排水ポンプ	東北藤吉工業(株)	40FVD5. 4A	PVC製 400W×500 L ×500 H				一 式 1 台
				40A×0. 1m3/min×40kPa	0. 4	3	200	2 台
	感染排水処理設備 流入スクリーン 原水ポンプ 放流ポンプ 床排水ポンプ	東北藤吉工業(株)	40FVD51. 5A	40A×0. 1m3/min×150kPa	1. 5	3	200	2 台
				40A×0. 1m3/min×150kPa	0. 25	3	200	2 台
	感染排水処理設備 流入スクリーン 原水ポンプ 放流ポンプ 床排水ポンプ	東北藤吉工業(株)	CR501T	SUS+樹脂製水中ポンプ 50A×0. 1m3/min×40kPa				1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	消毒処理ユニット	東北藤吉工業㈱		処理能力 1.0m3/回・槽	1	3	200	1 台
	消毒反応槽			FRP一体型 1000W×1200 L ×1200 H				1 台
	消毒反応槽攪拌機		NTAN4-002-2L-C	300rpm シールタイプ 0.2 k w 接液部：ゴムライニング				1 台
	循環ポンプ		TS-71P-RP-FS5-T20	マグネットポンプ 20A×0.02m3/min×40kPa×0.18 k w				1 台
	消毒剤注入ポンプ		CM-100Z-VVFC-V6-T02	ダイヤフラム式定量注入ポンプ 最大吐出量 ～800ml/min×0.07 k w				1 台
	酸注入ポンプ		CM-3Z-VVFC-P4-T02	ダイヤフラム式定量注入ポンプ 最大吐出量 ～25ml/min×0.07 k w				1 台
	アルカリ注入ポンプ		CM-12Z-VVE4-P4-T02	ダイヤフラム式定量注入ポンプ 最大吐出量 ～100ml/min×0.07 k w				1 台
	還元剤注入ポンプ		CM-60Z-VVFC-V6-T02	ダイヤフラム式定量注入ポンプ 最大吐出量 ～500ml/min×0.07 k w				1 台
	薬品タンク			消毒剤タンク 200 L 寸法：600×600×700 H				1 台
	薬品タンク			酸、アルカリ、還元剤用タンク 100 L 寸法：470×480×620 H				3 台
	薬品タンク攪拌機		NTA4-0006-2L-C	酸タンク用 接液部：ゴムライニング 300rpm×0.06 k w				1 台
	薬品タンク攪拌機		NTA4-0006-4-C	アルカリタンク、還元剤タンク用 接液部：SUS 300rpm×0.06 k w				2 台
	RCL指示調整計		SR-100H-230	測定レンジ：RCL2000mg/L				1 台
	ph指示調節計		NN-2000	測定レンジ：pH0～14				1 台
	原水槽	東北藤吉工業㈱	GSH型	FRP製パネルタンク 3m3 1500W×2000 L ×1000 H 架台：溶融亜鉛メッキ				1 台
	脱臭フィルター	東北藤吉工業㈱		活性炭フィルター 0.5m3/min				1 台
	排気ファン	東北藤吉工業㈱	TB1. 1/2-100	口径：100 風量：0.5m3/m i n 0.6 k P a	0.2	3	200	1 台
	パネルヒーター	東北藤吉工業㈱	NYS-750	ステンレス仕様	0.75	1	200	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
防災設備	スプリンクラー消火設備 湿式スプリンクラー設備用ポンプユニット	(株)川本製作所	KTY1005A5M22FP	吐出量：720 L / m i n	22	3	200	一 式
				全揚程：91m				1 台
				口径：100×100mm				
				制御盤				
	ジョッキポンプユニット	(株)川本製作所	VJK155ME1.5	流量計：50A、220～1100L/min	1.5	3	200	
				吐出量：10 L / m i n				1 台
				全揚程：97m				
				口径：15×15mm				
	補給水槽	積水アークシステム(株)	PSBL-27-15	補給水槽：50 L				
				制御盤				
				ボルト組立形ステンレスパネルタンク保温型				1 台
				平架台付				
	閉鎖型スプリンクラーヘッド（72℃）	(株)立売堀製作所	SP-FR-FSHⅡ	寸法：3.0×3.0×3.0mH				
				1種 R2.8 72℃				2192 台
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
	閉鎖型スプリンクラーヘッド（96℃）	(株)立売堀製作所	SP-FR-FSHⅡ	1種 R2.8 72℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	閉鎖型スプリンクラーヘッド（上向）	(株)立売堀製作所	SP-FR-FSHⅡ	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	流水検知装置	(株)立売堀製作所	IS-AV80N2-10K	1種 R2.8 72℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	末端試験装置	(株)立売堀製作所	SP-PET2	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	放水口格納箱	(株)立売堀製作所	SP-PET2	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	放水口格納箱露出型	(株)立売堀製作所	SP-PET2	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	補助散水栓	(株)立売堀製作所	SP-PET2	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	補助散水栓（横型）	(株)立売堀製作所	SP-PET2	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	連結送水管設備	(株)立売堀製作所	SP-PET2	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	送水口	(株)立売堀製作所	SP-PET2	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	送水口	(株)立売堀製作所	SP-PET2	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	移動式粉末消火設備	モリタ宮田工業(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	ハロゲン化物消火設備	モリタ宮田工業(株)	SHA-33 SUS	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	FK-5-1-12貯蔵容器	ニッタン(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	噴射ヘッド	モリタ宮田工業(株)	SHA-33 SUS	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	ガス系消火設備制御盤	ニッタン(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	非常電源装置	ニッタン(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	放出表示灯（屋内型）	ニッタン(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	放出表示灯（屋外型）	ニッタン(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	トランペットスピーカー	ニッタン(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	手動起動装置	ニッタン(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	タンク-復帰装置	ニッタン(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	定温式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器	ニッタン(株)	SHA-33	1種 R2.8 96℃				
				1種 R2.8 96℃				32 台
				1種 R2.6上向き 72℃				108 台
				1種 R2.8 72℃				2192 台
	シャッター（火災報知機連動）	三和シャッター工業(株)		1種、70℃				11 台
	防煙垂壁（火災報知機連動）	三和シャッター工業(株)						39 台
	ドア（火災報知機連動）	-						129 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
建築付帯設備	昇降機設備 エレベータ	東芝エレベーター(株)	-	積載量 1,750kg 速度 105m/min 交流インバーター制御方式 乗合全自動方式	18	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 1,000kg 速度 105m/min 交流インバーター制御方式 2台群乗合全自動方式	10	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 1,000kg 速度 105m/min 交流インバーター制御方式 2台群乗合全自動方式	10	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 1,300kg 速度 105m/min 交流インバーター制御方式 乗合全自動方式	14	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 1,000kg 速度 105m/min 交流インバーター制御方式 2台群乗合全自動方式	10	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 1,000kg 速度 105m/min 交流インバーター制御方式 2台群乗合全自動方式	10	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 1,000kg 速度 60m/min 交流インバーター制御方式 乗合全自動方式	5.7	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	輸送能力 4,500人/時 速度 20-25-30m/min	5.5	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	輸送能力 4,500人/時 速度 20-25-30m/min	5.5	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 50kg 速度 45m/min 交流インバーター制御方式 相互階制御方式	0.4	3	200	1 台
	自動扉設備	ナブコシステム(株)						41 台
	エスカレータ	東芝エレベーター(株)	-	輸送能力 4,500人/時 速度 20-25-30m/min	5.5	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	輸送能力 4,500人/時 速度 20-25-30m/min	5.5	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 50kg 速度 45m/min 交流インバーター制御方式 相互階制御方式	0.4	3	200	1 台
	小荷物専用昇降機	東芝エレベーター(株)	-	積載量 50kg 速度 45m/min 交流インバーター制御方式 相互階制御方式	0.4	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 50kg 速度 45m/min 交流インバーター制御方式 相互階制御方式	0.4	3	200	1 台
		東芝エレベーター(株)	-	積載量 50kg 速度 45m/min 交流インバーター制御方式 相互階制御方式	0.4	3	200	1 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
駐車場関連設備	昇降機設備 エレベータ	東芝	-	用途（形式）：乗用（SP15-C045）兼車イス用	4.5	3	200	1 台
				積載量（定員）：1000kg（15人）				
				速度：45m/min				
				制御方法：交流インバータ制御方式				
				操作方法：乗合全自動方式				
	防災設備 移動式粉末消火設備 連結送水管設備	-	-	屋外設置型 第3種 薬剤量：第3種粉末（ABC）				29 台
		-	-	火報併設型				9 台
				露出型 銅板製焼付塗装500*230*800				
				放水口 65A*90°				
				送水口 スタンド型バルブユニット				
	非常用照明設備	-	-	最高使用水压1.4MP				
		-	-	ステンレス製925*450*380				
		-	-	止水栓逆止弁排水弁付				
		-	-	LED非常灯 直付形 反射笠付 防湿・防雨形				60 台
		-	-	非常時50%点灯 バッテリー内蔵型				
	誘導灯設備	-	-	LED非常灯 埋込形 下面開放				6 台
		-	-	非常時45%点灯 バッテリー内蔵型				
		-	-	避難口誘導灯 LED B級BL形 片面 壁直付 防雨型 バッテリー内蔵型				21 台
		-	-	通路誘導灯 LED C級 両面 直付形 防雨型 バッテリー内蔵型				10 台
		-	-	通路誘導灯 LED C級 両面 直付形 防雨型 バッテリー内蔵型				5 台
	拡声設備	-	-	非常用照明器具兼階段通路誘導灯 LDL40×1（非常時FHF32×1点灯）				11 台
				ブラケット 直付型 バッテリー内蔵型				
		-	-	天井埋込型スピーカー ATT付				6 台
				定格入力：3W（3.3KΩ）1W（10KΩ）				
				出力音圧レベル：95 dB（1W、1m）				
				周波数特性：90Hz～15KHz				
				スピーカー：16Cmコーン型				
				仕上：ネット アルミ その他：スピーカーカバー一体型 音声調節5段切換				
		-	-	防滴型天井露出スピーカー ATT付				57 台
				定格入力：3W（3.3KΩ）、2W（5KΩ）、1W（10KΩ）				
				出力音圧レベル：94 dB（1W、1m）				
				周波数特性：160Hz～16KHz				
				スピーカー：防滴12Cmコーン型				
				仕上：ケース 樹脂 ライトグレー 音声調節器：5段切換 その他：防水性能：1P*4				
		-	-	木製壁型スピーカー ATT付				3 台
				定格入力：3W（3.3KΩ）、2W（5KΩ）、1W（10KΩ）				
				出力音圧レベル：92 dB（1W、1m）				
				周波数特性：150Hz～13KHz				
				スピーカー：16Cmコーン型				
				仕上：ネット ジャージ ライトグレー その他：音声調節4段切換				
	自動火災報知設備	-	-	ワイドホーンスピーカー				4 台
				定格入力：15W（670Ω）、10W（1KΩ）、5W（2KΩ）				
				出力音圧レベル：97 dB（1W、1m）				
				周波数特性：150Hz～15KHz				
				スピーカー：12Cm防滴コーン型				
				仕上：ホーン・カバー：樹脂 オフホワイトその他：防塵・防水性能：IP65				
		-	-	表示機 壁掛型、主音響・予備電源内蔵、カラーLCD表示				1 台
		-	-	中継器盤（R-3） 複合GR型				1 台
		-	-	表示灯用電源箱 予備電源内蔵、2.88AH				1 台
		-	-	光電アナログ式スポット型感知器 2種・3種、自動試験機能付				5 台
		-	-	光電アナログ式スポット型感知器 2種、自動試験機能付				2 台
		-	-	光電アナログ式スポット型感知器 2種・点検BOX付、自動試験機能付				1 台
		-	-	定温アナログ式スポット型感知器 特種、連動用、自動試験機能付				5 台
		-	-	差動式スポット型感知器 2種、自動試験機能付				195 台

別添 4 設備等一覧

区分	機器名称	メーカー	型番	機器仕様	動力 (kw)	相 (φ)	電圧 (V)	台数
	管制設備							
	駐車場発行機（一般車入口）	アマノ(株)	-	AC100V 自立型、防雨構造				1 台
	入口カードリーダー（公用車入口）	アマノ(株)	-	AC100V 自立型、防雨構造				1 台
	全自動料金精算機（出口）	アマノ(株)	-	AC100V 自立型、防雨構造				1 台
	カーゲート	アマノ(株)	-	AC100V 自立型、防雨構造、ゲートバー：グラスファイバー製				3 台
	ループコイル	アマノ(株)	-	一般車入口：2、公用車入口：3、出口：2				7 台
	光電感知器（公用車入口）	アマノ(株)	-	DC12～24V/AC100V 自立型、防雨構造、				2 台
	出庫警報灯（出口）	アマノ(株)	-	AC100V 自立型、両面表示				1 台
	入口表示灯	アマノ(株)	-	AC100V 自立型、両面表示				1 台
	監視盤	アマノ(株)	-	AC100V 屋内自立型				1 台

別添5 設備管理業務基準表

【凡例】○：常駐者実施 ■：メーカー委託 ▲：専門資格者 数字：周期内実施回数（『1』は表示省略）

機 器 名 称	業 務 内 容	自主点検					法定点検
		日	週	月	年	随時	法定(年)
電気設備	受変電設備【一式】	電気事業法第42条(保安規程)による点検					
	①日常巡視(目視等)	○					
	設備運転状態の異常の有無確認						
	②日常点検(目視、測定等)		○				
	設備運転状態の異常の有無確認						
	③定期点検(測定等)						▲2(6か月に1回)
	設備停止状態での性能確認・維持						
	ア)接地抵抗測定						
	イ)絶縁抵抗測定						
	ウ)保護装置動作試験						
	エ)充電部のゆるみ、たわみ確認						
	オ)注油、清掃						
	カ)その他						
	④精密点検(測定等)						▲2～5年に1回
	設備停止状態での機能確認・回復						
	ア)油入機器絶縁油の点検・試験						
	イ)保護装置動作特性試験						
	ウ)計器の校正						
	エ)部品交換						
	オ)その他						
	非常用発電設備【一式】	電気事業法第42条(保安規程)による点検					
	①日常巡視(目視等)	○					
	設備運転状態の異常の有無確認						
	②日常点検(目視、測定等)		○				
	設備運転状態の異常の有無確認						
	③定期点検(測定等)						▲2(6か月に1回)
	設備停止状態での性能確認・維持						
	ア)接地抵抗測定						
	イ)絶縁抵抗測定						
	ウ)保護装置動作試験						
	エ)充電部のゆるみ、たわみ確認						
	オ)注油、清掃						
	カ)その他						
	④精密点検(測定等)						▲2～5年に1回
	設備停止状態での機能確認・回復						
	ア)油入機器絶縁油の点検・試験						
	イ)保護装置動作特性試験						
	ウ)計器の校正						
	エ)部品交換						
	オ)その他						
	建築基準法第12条による点検						
	①目視確認(外観)						▲
	②充電モニタの確認						▲
	③性能確認						▲
UPS設備【一式】 UPS盤、入出力盤【1台】 蓄電池盤【1台】	UPS盤、入出力盤						
	①外観点検				▲		
	②機能点検				▲		
	③接地抵抗測定				▲		
	④絶縁抵抗測定				▲		
	蓄電池盤						
	①外観点検						▲2(6か月に1回)
自動火災報知設備【一式】 防災表示盤【1台】 火災受信盤【1台】	②機能点検						▲2(6か月に1回)
	①機器点検						▲2(6か月に1回)
	ア)作動点検						
	設備の正常な作動を確認。						
	イ)機能点検						
	設備の機能について、外観から又は簡易な操作により確認。						
	ウ)外観点検						
	機器の適正な配置、損傷等の有無等を主に外観から確認。						
	②総合点検						▲
	設備の全部若しくは一部を作動させ、又は使用することにより、総合的な機能を確認。						
非常放送設備【一式】	消防法第17条の3の3による点検						
	①機器点検						▲2(6か月に1回)
	ア)作動点検						
	設備の正常な作動を確認。						
	イ)機能点検						
	設備の機能について、外観から又は簡易な操作により確認。						
	ウ)外観点検						
	機器の適正な配置、損傷等の有無等を主に外観から確認。						
	②総合点検						▲
	設備の全部若しくは一部を作動させ、又は使用することにより、総合的な機能を確認。						
誘導灯設備【一式】	消防法第17条の3の3による点検						
	①機器点検						▲2(6か月に1回)
	ア)作動点検						
	設備の正常な作動を確認。						
	イ)機能点検						
	設備の機能について、外観から又は簡易な操作により確認。						
	ウ)外観点検						
	機器の適正な配置、損傷等の有無等						

別添5 設備管理業務基準表

【凡例】○:常駐者実施 ■:メーカー委託 ▲:専門資格者 数字:周期内実施回数(『1』は表示省略)

機 器 名 称	業 務 内 容	自主点検					法定点検
		日	週	月	年	随時	法定(年)
空調設備	を主に外観から確認。						
	②総合点検						▲
	設備の全部若しくは一部を作動						
	させ、又は使用することにより、						
	総合的な機能を確認。						
	建築基準法第12条による点検						
	①目視確認(外観)						▲
	②充電モニタの確認						▲
	③性能確認						▲
	非常用照明設備【一式】						
	建築基準法第12条による点検						
	①目視確認(外観)						▲
	②充電モニタの確認						▲
	③性能確認						▲
	その他電気設備【一式】 避雷設備、照明設備、コンセント設備等	関連法規(建築基準法、電気事業法、消防法等)に基づいた適切な保守点検を行うこと。					
空調設備	吸気式冷温水機【2台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				
		運転状態点検(音・振動・臭気)	○				
		運転状態点検(燃焼装置)	○				
		運転状態点検(抽気装置)	○				
		機能作動点検(バルブ類)			○		
		機能作動点検(防振装置)			○		
		機能作動点検(感震器)			○		
		機能作動点検(機側盤)		○			
		計器類指針確認(圧力・温度)	○				
		計器類指針確認(煤煙濃度)	○				
		警報表示確認(機側盤)	○				
		冷温水ストレーナー点検/清掃			○2		
		煤煙量又は煤煙濃度の測定(大気汚染防止法)					■6
		本体・補機類分解点検整備			■2		
		冷房/暖房切替			■2		
		冷却水伝熱管洗浄			■		
空調設備	冷却塔【2台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				
		運転状態点検(音・振動・臭気)	○				
		運転状態点検(送風機)	○				
		運転状態点検(散水装置)	○				
		運転状態点検(電磁弁装置)	○				
		機能作動点検(バルブ類)			○		
		機能作動点検(防振装置)			○		
		機能作動点検(凍結防止ヒーター)	○				
		計器類指針確認(電流)	○				
		冷却水ストレーナー点検/清掃			○		
		給水電磁弁ストレーナー点検/清掃			○		
		冷却塔及び冷却水汚れ点検(建築物衛生法規則)			○		
		排水受け汚れ点検(建築物衛生法規則)			○		
		冷却塔清掃(建築物衛生法規則)				■	
		冷却水の水管清掃(建築物衛生法規則)				■	
		本体・補機類分解点検整備				■	
空調設備	薬液注入装置【2台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				
		運転状態点検(音・振動・臭気)	○				
		運転状態点検(薬注ポンプ)	○				
		機能作動点検(バルブ類)			○		
		機能作動点検(機側盤)		○			
		計器類指針確認(電流)	○				
		警報表示確認(機側盤)	○				
		薬液タンク残量確認・薬液補充		○			
		本体・補機類分解点検整備				■	
	冷却水ポンプ	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				
	冷却塔用【2台】	運転状態点検(音・振動・臭気)	○				
	薬液注入装置用【2台】	機能作動点検(バルブ類)			○		
		機能作動点検(防振装置)			○		
		計器類指針確認(圧力・電流)	○				
		本体分解点検整備				■	
空調設備	空冷ヒートポンプ式チラーユニット【4台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○			■2	
		運転状態点検(音・振動・臭気)	○				
		運転状態点検(熱交換器)	○				
		運転状態点検(送風機)	○				
		定期点検(フロン排出抑制法)					■
		機能作動点検(バルブ類)			○		
		機能作動点検(防振装置)			○		
		機能作動点検(機側盤)		○			
		計器類指針確認(圧力・温度・電流)	○				
		警報表示確認(機側盤)	○				
		冷温水ストレーナー点検/清掃			○2		
		本体・補機類分解点検整備			■2		
	冷温水ポンプ	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				
	空気熱源ヒートポンプチラー用【2台】	運転状態点検(音・振動・臭気)	○				
		機能作動点検(バルブ類)			○		
		機能作動点検(防振装置)			○		
		計器類指針確認(圧力・電流)	○				
		本体分解点検整備				■	
空調設備	温水ボイラー(ガス焚)【1台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				
		運転状態点検(音・振動・臭気)	○				
		運転状態点検(燃焼装置)	○				
		運転状態点検(抽気装置)	○				
		機能作動点検(バルブ類)			○		
		機能作動点検(防振装置)			○		

別添5 設備管理業務基準表

【凡例】○:常駐者実施 ■:メーカー委託 ▲:専門資格者 数字:周期内実施回数(『1』は表示省略)

機 器 名 称	業 務 内 容	自主点検					法定点検
		日	週	月	年	随時	法定(年)
温水ボイラー(油焚)【1台】	機能作動点検(感震器)			○			
	機能作動点検(機側盤)		○				
	計器類指針確認(圧力・温度)	○					
	計器類指針確認(煤煙濃度)	○					
	警報表示確認(機側盤)	○					
	温水ストレーナー点検/清掃				○2		
	煤煙量又は煤煙濃度の測定(大気汚染防止法)						■6
	本体・補機類分解点検整備				■2		
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
熱交換器(温水)【2台】	運転状態点検(燃烧装置)	○					
	運転状態点検(抽気装置)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(防振装置)			○			
	機能作動点検(感震器)			○			
	機能作動点検(機側盤)		○				
	計器類指針確認(圧力・温度)	○					
	計器類指針確認(煤煙濃度)	○					
	警報表示確認(機側盤)	○					
	温水ストレーナー点検/清掃				○2		
ポンプ【11台】	煤煙量又は煤煙濃度の測定(大気汚染防止法)						■6
	本体・補機類分解点検整備				■2		
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(圧力・温度)	○					
	温水ストレーナー点検/清掃				○2		
	ボイラー及び圧力容器定期検査(同安全規則)						○
	本体分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
熱交換器(床暖房用)【1台】	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(圧力・温度)	○					
	温水ストレーナー点検/清掃				○2		
	ボイラー及び圧力容器定期検査(同安全規則)						○
	本体分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(圧力・温度)	○					
膨張タンク【5台】	ボイラー及び圧力容器定期検査(同安全規則)						○
	本体分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(圧力)	○					
	ボイラー及び圧力容器定期検査(同安全規則)						○
	本体分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
電気ボイラー【4台】	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(機側盤)		○				
	計器類指針確認(圧力・電流)	○					
	警報表示確認(機側盤)	○					
	給水ストレーナー点検/清掃				○2		
	本体・補機類分解点検整備				■2		
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(機側盤)		○				
軟水器【2台】	警報表示確認(機側盤)	○					
	食塩タンク残量確認・食塩補充		○				
	処理水硬度判定			○			
	本体・補機類分解点検整備				■2		
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(機側盤)		○				
	警報表示確認(機側盤)	○					
	食塩タンク残量確認・食塩補充		○				
還水槽【1台】	処理水硬度判定			○			
	本体・補機類分解点検整備				■2		
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(温度)	○					
	水槽内部清掃					○	
	タンク室外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	タンク室周囲状態点検(音・振動・臭気)	○					
	計器類指針確認(貯蔵量)	○					
地下式オイルタンク【2台】	警報表示確認(貯蔵量)	○					
	一般取扱所等の点検(危規則)						○
	漏洩検査(総務省通知 消防危第33号)						■
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(貯蔵量)	○					
	オイルストレーナー点検/清掃				○2		
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
オイルサービスタンク【1台】	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(貯蔵量)	○					
	オイルストレーナー点検/清掃				○2		
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(貯蔵量)	○					
	オイルストレーナー点検/清掃				○2		
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					

別添5 設備管理業務基準表

【凡例】○:常駐者実施 ■:メーカー委託 ▲:専門資格者 数字:周期内実施回数(『1』は表示省略)

機 器 名 称	業 務 内 容	自主点検					法定点検
		日	週	月	年	随時	法定(年)
	一般取扱所等の点検(危規則)						○
オイルギアポンプ【4台】 空調用【2台】 非常用発電機用【2台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(電磁弁装置)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(防振装置)			○			
	計器類指針確認(圧力・電流)	○					
	オイルストレーナ点検／清掃				○2		
	一般取扱所等の点検(危規則)						○
電気式パネルヒーター【59台】	本体分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(スイッチ・サーモスタット)		○				
エアカーテン【2台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(スイッチ)		○				
	機械換気設備の点検(事務所衛生基準規則)						○6
外気処理空調機【16台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	セクション内部点検(破損・漏洩・発錆・腐食)		○				
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(加湿器)	○					
	運転状態点検(全熱交換器)		○				
	運転状態点検(二方弁装置)		○				
	運転状態点検(電磁弁装置)		○				
	運転状態点検(自動エア抜弁装置)		○				
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(防振装置)			○			
	機能作動点検(機側盤)		○				
	計器類指針確認(圧力・温度・差圧・電流)	○					
	警報表示確認(機側盤)	○					
	送風機Vベルト点検／調整		○				
	送風機軸受給油					○	
	フィルター点検／清掃		○				
	ドレンパン点検／清掃			○			
	ドレトラップ点検／清掃		○				
	冷温水・温水ストレーナー点検／清掃				○2		
	換気設備点検(建基法規則)						■
	機械換気設備の点検(事務所衛生基準規則)						○6
	加湿装置汚れ点検(建築物衛生法規則)			○			
	排水受け汚れ点検(建築物衛生法規則)			○			
	加湿装置清掃(建築物衛生法規則)					■	
	本体・補機類分解点検整備				■2		
レヒーターコイル【1台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(二方弁装置)		○				
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(圧力・温度)	○					
	温水ストレーナー点検／清掃				○2		
ファンコイルユニット【552台】 1方向カセット型スコイル【1台】 2方向カセット型スコイル【230台】 4方向カセットS型スコイル【40台】 天井隠蔽形スコイル【24台】 床置隠蔽形スコイル【50台】 1方向カセット型Dコイル【3台】 2方向カセット型Dコイル【186台】 天井隠蔽形Dコイル【16台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(電動二方弁)		○				
	運転状態点検(ドレンアップメカ)		○				
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(リモコン)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター点検／清掃		○				
	ドレンパン点検／清掃			○			
	冷温水(冷水)ストレーナー点検／清掃				○2		
	本体・補機類分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
ヒートポンプ付ファンコイルユニット【43台】 2方向カセット型【35台】 天井隠蔽形【8台】	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(電動二方弁)		○				
	運転状態点検(ドレンアップメカ)		○				
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(リモコン)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター点検／清掃		○				
	ドレンパン点検／清掃			○			
	冷温水(冷水)ストレーナー点検／清掃				○2		
	本体・補機類分解点検整備					■	
	壁吸込コイルユニット						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
クリーンファンコイルユニット、フィルターユニット 壁吸込コイルユニット【16台】 クリーンファンユニット【16台】 クリーンファンコイルユニット【18台】 HEPAユニット【12台】 フィルターユニット(床置)【3台】 フィルターユニット(天吊)【8台】	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(電動二方弁)		○				
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター点検／清掃		○				
	ドレンパン点検／清掃			○			
	冷水・温水ストレーナー点検／清掃				○2		
	本体・補機類分解点検整備					■	
	クリーンファンユニット						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(リモコン)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター交換(HEPA)					○	

別添5 設備管理業務基準表

【凡例】○:常駐者実施 ■:メーカー委託 ▲:専門資格者 数字:周期内実施回数(『1』は表示省略)

機 器 名 称	業 務 内 容	自主点検					法定点検
		日	週	月	年	随時	法定(年)
	本体・補機類分解点検整備					■	
	クリーンファンコイルユニット						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(電動二方弁)		○				
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(リモコン)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター点検／清掃(プレ)		○				
	フィルター交換(HEPA)					○	
	ドレンパン点検／清掃			○			
	冷水・温水ストレーナー点検／清掃				○2		
	本体・補機類分解点検整備					■	
	HEPAユニット						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	フィルター交換(HEPA)					○	
	本体・補機類分解点検整備					■	
	フィルターユニット						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	計器類指針確認(差圧)	○					
	フィルター点検／清掃・交換		○				
	機械換気設備の点検(事務所衛生基準規則)						○6
空冷パッケージエアコン 屋外機【8台】 室内機(天吊)【4台】 室内機(2方向カセット)【5台】	屋外機						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				■2	
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(熱交換器)	○					
	運転状態点検(送風機)	○					
	定期点検(フロン排出抑制法)※7.5kW以上						■3年毎
	本体・補機類分解点検整備					■	
	室内機						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				■2	
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(ドレンアップメカ)		○				
	機能作動点検(リモコン)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター点検／清掃		○				
	ドレンパン点検／清掃			○			
	本体・補機類分解点検整備					■	
設備用パッケージエアコン 屋外機【4台】 室内機【4台】	屋外機						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				■2	
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(熱交換器)	○					
	運転状態点検(送風機)	○					
	定期点検(フロン排出抑制法)※7.5kW以上						■3年毎
	本体・補機類分解点検整備					■	
	室内機						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				■2	
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(リモコン)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター点検／清掃		○				
	ドレンパン点検／清掃			○			
	ドレントラップ点検／清掃		○				
	本体・補機類分解点検整備					■	
ビル用マルチパッケージエアコン 屋外機【1台】 室内機【5台】	屋外機						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				■2	
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(熱交換器)	○					
	運転状態点検(送風機)	○					
	定期点検(フロン排出抑制法)※7.5kW以上						■3年毎
	本体・補機類分解点検整備					■	
	室内機						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				■2	
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(リモコン)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター点検／清掃		○				
	熱交換エレメント点検／清掃			○			
	ドレンパン点検／清掃			○			
	給水ストレーナー点検／清掃				○2		
	本体・補機類分解点検整備					■	
ガスエンジンビル用マルチパッケージエアコン 屋外機【2台】 室内機(天井吊)【5台】 室内機(4方向カセット)【2台】 室内機(2方向カセット)【6台】 室内機(2方向カセット加湿付)【1台】 室内機(4方向カセット加湿付)【1台】	屋外機						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				■2	
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(熱交換器)	○					
	運転状態点検(送風機)	○					
	機能作動点検(防振装置)			○			
	積算運転時間計確認		○				
	本体・補機類分解点検整備					■	
	室内機						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○				■2	
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(ドレンアップメカ)		○				
	機能作動点検(リモコン)			○			

別添5 設備管理業務基準表

【凡例】○：常駐者実施 ■：メーカー委託 ▲：専門資格者 数字：周期内実施回数(『1』は表示省略)

機 器 名 称	業 務 内 容	自主点検					法定点検
		日	週	月	年	随時	法定(年)
送風機・排風機 片吸込シロッコファン【29台】 ストレートシロッコファン【99台】 リミットロードファン【3台】 有圧換気扇【1台】	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター点検／清掃		○				
	ドレンパン点検／清掃			○			
	本体・補機類分解点検整備					■	
	室内機(加湿付)						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○			■2		
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(ドレンアップメカ)		○				
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(リモコン)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
	フィルター点検／清掃		○				
	ドレンパン点検／清掃			○			
	給水ストレーナー点検／清掃				○2		
	本体・補機類分解点検整備					■	
	片吸込シロッコファン						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(防振装置)			○			
	計器類指針確認(電流)	○					
	ドレンプラグ点検		○				
	Vベルト点検／調整		○				
	送風機軸受給油					○	
	機械換気設備の点検(事務所衛生基準規則)						○6
	本体・補機類分解点検整備					■	
	ストレートシロッコファン						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(防振装置)			○			
	計器類指針確認(電流)	○					
	ドレンプラグ点検		○				
	機械換気設備の点検(事務所衛生基準規則)						○6
	本体・補機類分解点検整備					■	
	リミットロードファン						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(防振装置)			○			
	計器類指針確認(電流)	○					
	Vベルト点検／調整		○				
	送風機軸受給油					○	
	機械換気設備の点検(事務所衛生基準規則)						○6
	本体・補機類分解点検整備					■	
排煙機【1台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(防振装置)			○			
	計器類指針確認(電圧)	○					
	Vベルト点検／調整		○				
	ドレンプラグ点検		○				
	排煙設備定期点検(建基法規則)						■
	本体・補機類分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
増圧ファン・循環ファン ラインファン【22台】	機能作動点検(防振装置)			○			
	計器類指針確認(電流)	○					
	ドレンプラグ点検		○				
	機械換気設備の点検(事務所衛生基準規則)						○6
	本体・補機類分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(リモコン)			○			
	警報表示確認(リモコン)	○					
全熱交換器【62台】 天井埋込型【2台】 天井埋込型加湿付【53台】 天井カセット型加湿付【3台】 床置ビルトイン型加湿付【2台】 加湿器【2台】	フィルター点検／清掃		○				
	熱交換エレメント点検／清掃			○			
	ドレンパン点検／清掃			○			
	給水ストレーナー点検／清掃				○2		
	機械換気設備の点検(事務所衛生基準規則)						○6
	加湿装置汚れ点検(建築物衛生法規則)			○			
	排水受け汚れ点検(建築物衛生法規則)			○			
	加湿装置清掃(建築物衛生法規則)					■	
	本体・補機類分解点検整備					■	
	空気環境測定				○6		
	一酸化炭素の含有率等測定(建築物衛生法)				○6		
	空気調和設備の浮遊粉塵量等測定(建築物衛生法)				○6		
衛生設備	直結給水ブースターポンプ【1組】						
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	運転状態点検(台数制御・ローテーション)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	機能作動点検(防振装置)			○			
	機能作動点検(機側盤)		○				
	計器類指針確認(圧力・電流)	○					
	警報表示確認(機側盤)	○					
	給水ストレーナー点検／清掃				○2		
	ドレンパン点検／清掃			○			
	給水及び排水設備点検(建基法規則)						■
	本体分解点検整備					■	
	加圧給水ユニット【2組】						
	雑用水給水【1組】	○					
	上水給水【1組】	○					
	運転状態点検(台数制御・ローテーション)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			

別添5 設備管理業務基準表

【凡例】○:常駐者実施 ■:メーカー委託 ▲:専門資格者 数字:周期内実施回数(『1』は表示省略)

機 器 名 称	業 務 内 容	自主点検					法定点検
		日	週	月	年	随時	法定(年)
ラインポンプ【4台】 排水用水中ポンプ【26台】 汚水排水ポンプ【4台】 高温排水ポンプ【2台】 湧水排水ポンプ【20台】 膨張タンク【1台】 受水槽【1台】 貯湯タンクユニット【2台】 グリーストラップ【2台】 感染排水処理設備【一式】 衛生器具類【一式】 ※大便器、小便器、掃除流し、汚物流し、洗面器、手洗器、ユニットバス、ユニットシャワー等 水質検査	機能作動点検(防振装置)			○			
	機能作動点検(機側盤)		○				
	計器類指針確認(圧力・電流)	○					
	警報表示確認(機側盤)	○					
	給水ストレーナー点検／清掃				○2		
	ドレンパン点検／清掃			○			
	給水及び排水設備点検(建基法規則)						■
	本体分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(圧力・電流)	○					
	給水及び排水設備点検(建基法規則)						■
	本体分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)			○			
	運転状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(圧力・電流)	○					
	給水及び排水設備点検(建基法規則)						■
	排水設備の清掃・点検(建築物衛生法規則)				○2		
	本体分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(圧力)	○					
	ボイラー及び圧力容器定期検査(同安全規則)						○
	本体分解点検整備					■	
貯湯タンクユニット【2台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(温度成層装置)				■		
	機能作動点検(バルブ類)			○			
	計器類指針確認(圧力・温度)	○					
	給水及び排水設備点検(建基法規則)						■
	ボイラー及び圧力容器定期検査(同安全規則)						○
	本体分解点検整備					■	
	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	バスケット点検／清掃	○					
	油脂分回収		○				
	底部沈殿物除去			○			
グリーストラップ【2台】	トラップ内部点検／清掃(バキューム清掃)			○			
	排水設備の清掃・点検(建築物衛生法規則)				○2		
感染排水処理設備【一式】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(設備一式)			■			
	計器類指針確認(圧力、電流)	○					
	警報表示確認(制御盤)	○					
	各処理薬剤残量確認	○					
	各処理薬剤補充					■	
	流入スクリーン点検／清掃			■			
	脱臭フィルター点検／交換			■			
	排水設備の清掃・点検(建築物衛生法規則)				■2		
	特定施設等の排出水の測定(水質汚濁防止法)			■			
	機器類分解点検整備				■4		
衛生器具類【一式】 ※大便器、小便器、掃除流し、汚物流し、洗面器、手洗器、ユニットバス、ユニットシャワー等	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
	状態点検(音・振動・臭気)	○					
	機能作動点検(洗浄便座)			○			
	機能作動点検(自動水栓)			○			
	機能作動点検(サーモスタット)			○			
	機能作動点検(電気温水器)			○			
	機能作動点検(ハンドドライヤー)			○			
	給水ストレーナー点検／清掃				○2		
	脱臭フィルター点検／清掃			○			
	凍結予防措置(不使用時水抜き・再使用时水張り)					○	
	給水及び排水設備点検(建基法規則)						■
	排水設備の清掃・点検(建築物衛生法規則)				○2		
水質検査	飲料水水質検査(建築物衛生法)				■2		
	飲料水遊離残留塩素検査(建築物衛生法)		○				
	特定施設等の排出水の測定(水質汚濁防止法)			■			
	排水設備の清掃・点検(建築物衛生法規則)				○2		
監視制御設備	自動制御設備【一式】	○					
	中央監視設備【一式】	○					
	機能作動点検(制御動作全般)				■2		
	機能作動点検(各種警報)				■2		
	機能作動点検(自動制御機器類)				■2		
	機能作動点検(制御盤)				■2		
	機能作動点検(センサー・スイッチ・リモコン類)				■2		
	制御・計測精度確認／調整				■2		
	エアフィルター点検／清掃			○			
	計器類指針確認(圧力・温度・他)	○					
	警報表示確認(監視装置・盤類・スイッチ類)	○					

別添5 設備管理業務基準表

【凡例】○：常駐者実施 ■：メーカー委託 ▲：専門資格者 数字：周期内実施回数(『1』は表示省略)

機 器 名 称		業 務 内 容	自主点検					法定点検	
			日	週	月	年	随時	法定(年)	
防災設備	スプリンクラー消火設備 湿式スプリンクラー設備用ポンプユニット【1台】 ジョッキポンプユニット【1台】 補給水槽【1台】 閉鎖型スプリンクラーヘッド(72℃)【2,192台】 閉鎖型スプリンクラーヘッド(96℃)【32台】 閉鎖型スプリンクラーヘッド(上向)【108台】 流水検知装置【13台】 末端試験装置【13台】 放水口格納箱【9台】 放水口格納箱露出型【3台】 補助散水栓【59台】 補助散水栓(横型)【4台】	換気設備点検(建基法規則)							■
		機械換気設備の点検(事務所衛生基準規則)							○6
		機器類分解点検整備						■	
		外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○						
		状態点検(音・振動・臭気)	○						
		機能作動点検(消防法『機器点検』)							■2
		機能作動点検(消防法『総合点検』)							■
		計器類指針確認(圧力・ポンプ電源電圧)	○						
		警報表示確認(ポンプ制御盤)	○						
		機器類分解点検整備						■	
		連結送水管設備	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○					
		状態点検(音・振動・臭気)	○						
		機能作動点検(消防法『機器点検』)							■2
		機能作動点検(消防法『総合点検』)							■
	移動式粉末消火設備【16台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○						
		状態点検(音・振動・臭気)	○						
		機能作動点検(消防法『機器点検』)							■2
		機能作動点検(消防法『総合点検』)							■
	ハロゲン化物消火設備 FK-5-1-12貯蔵容器【12台】 噴射ヘッド【11台】 ガス系消火設備制御盤【1台】 非常電源装置【1台】 放出表示灯(屋内型)【2台】 放出表示灯(屋外型)【1台】 トランベツトスピーカー【1台】 手動起動装置【1台】 ダンパー復帰装置【1台】 定温式スポット型感知器【7台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○						
		状態点検(音・振動・臭気)	○						
		機能作動点検(消防法『機器点検』)							■2
		機能作動点検(消防法『総合点検』)							■
		計器類指針確認(圧力)	○						
		警報表示確認(制御盤)	○						
		機器類分解点検整備						■	
	火災報知器連動扉等 シャッター【11台】 防煙垂壁【39台】 ドア【129台】	連動制御機能点検							▲2
		機能全体点検							▲2
		総合連動点検							▲
建築付帯設備	昇降機設備 エレベータ【7台】 エスカレータ【2台(昇降各1)】 小荷物専用昇降機【1台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○						
		状態点検(音・振動・臭気)	○						
		機能作動点検(各機器・器具)	○						
		機器の清掃、注油及び一般調整				■		■	
		機器の自然損耗部品の修復、部品交換及び調整				■		■	
		機器類分解点検整備				■		■	
	自動扉設備【41台】	外観点検(破損・漏洩・発錆・腐食)	○						
		状態点検(音・振動・臭気)	○						
		機能作動点検(各機器・器具)	○						
		機器の清掃、注油及び一般調整				■3			
		機器の自然損耗部品の修復、部品交換及び調整				■3			
		機器類分解点検整備				■3			
	その他設備 拡声設備 映像・音響設備 テレビ共同受信設備 時刻表示設備 監視カメラ設備 ヘリポート設備 等	日常巡視(目視等)	○						
		故障時等の一次対応						○	
駐車場関連設備	昇降機設備 エレベータ【1台】 防災設備 移動式粉末消火設備【29台】 連結送水管設備【9台】 非常用照明設備【66台】 誘導灯設備【47台】 拡声設備【70台】 自動火災報知設備	病院棟の各種設備の基準表に準じる。							
	管制設備 駐車場発行情機(一般車入口)【1台】	外観点検(破損・発錆・腐食)					■2		
		内部点検(モニタ・配線・電圧)					■2		
		状態点検(音・振動・臭気)					■2		
	入口カードリーダー(公用車入口)【1台】	機能作動点検					■2		
		外観点検(破損・発錆・腐食)					■2		
		内部点検(モニタ・配線・電圧)					■2		
	全自動料金精算機(出口)【1台】	状態点検(音・振動・臭気)					■2		
		機能作動点検					■2		
		外観点検(破損・発錆・腐食)					■2		
	カーゲート【3台】	内部点検(ベルト・ギヤ)					■2		
		機能作動点検					■2		
機能作動点検(感知感度・連動)						■2			
ループコイル【7台】 光電感知器(公用車入口)【2台】	外観点検(破損・発錆・腐食)					■2			
	状態点検(受光・発光・アクリルパネル)					■2			
	機能作動点検					■2			

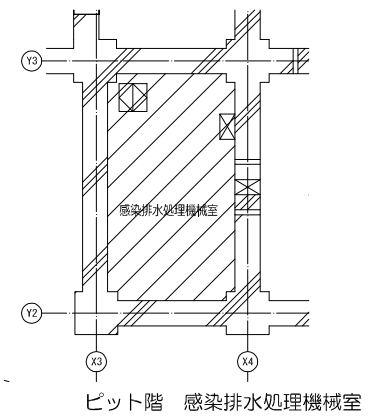
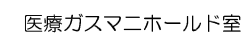
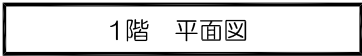
別添5 設備管理業務基準表

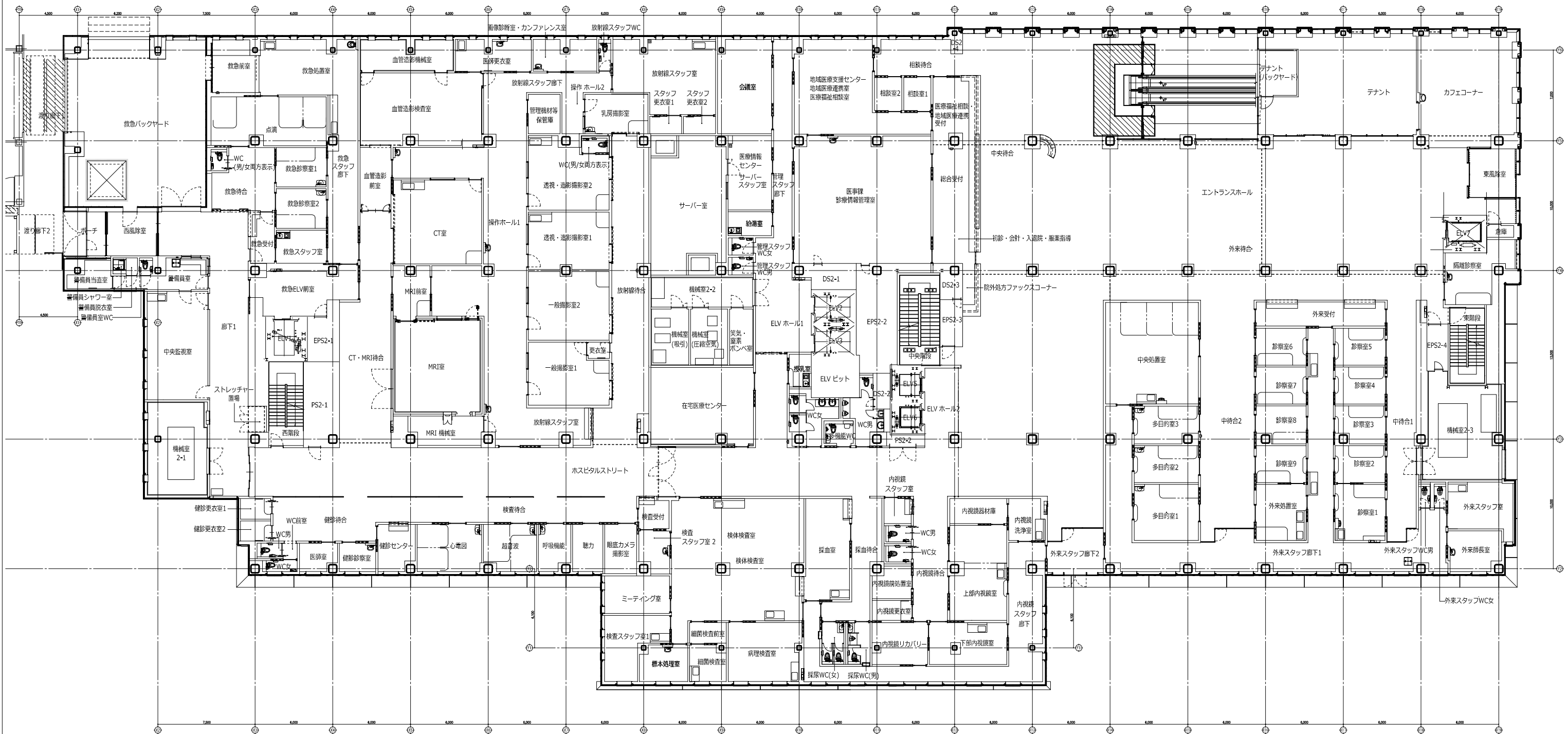
【凡例】○:常駐者実施 ■:メーカー委託 ▲:専門資格者 数字:周期内実施回数(『1』は表示省略)

機 器 名 称		業 務 内 容	自主点検					法定点検
			日	週	月	年	随時	法定(年)
	出庫警報灯(出口)【1台】	外観点検(破損・発錆・腐食)				■2		
		状態点検(点灯・ブザー)				■2		
		機能作動点検				■2		
	入口表示灯【1台】	外観点検(破損・発錆・腐食)				■2		
		状態点検(点灯・ブザー)				■2		
		機能作動点検				■2		
	監視盤【1台】	外観点検(破損・発錆・腐食)				■2		
		状態点検(点灯・電圧)				■2		
		機能作動点検				■2		

石巻市立病院 平面図（各階 1 枚）

2016 年 6 月 1 日現在

[illegible]

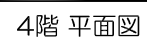


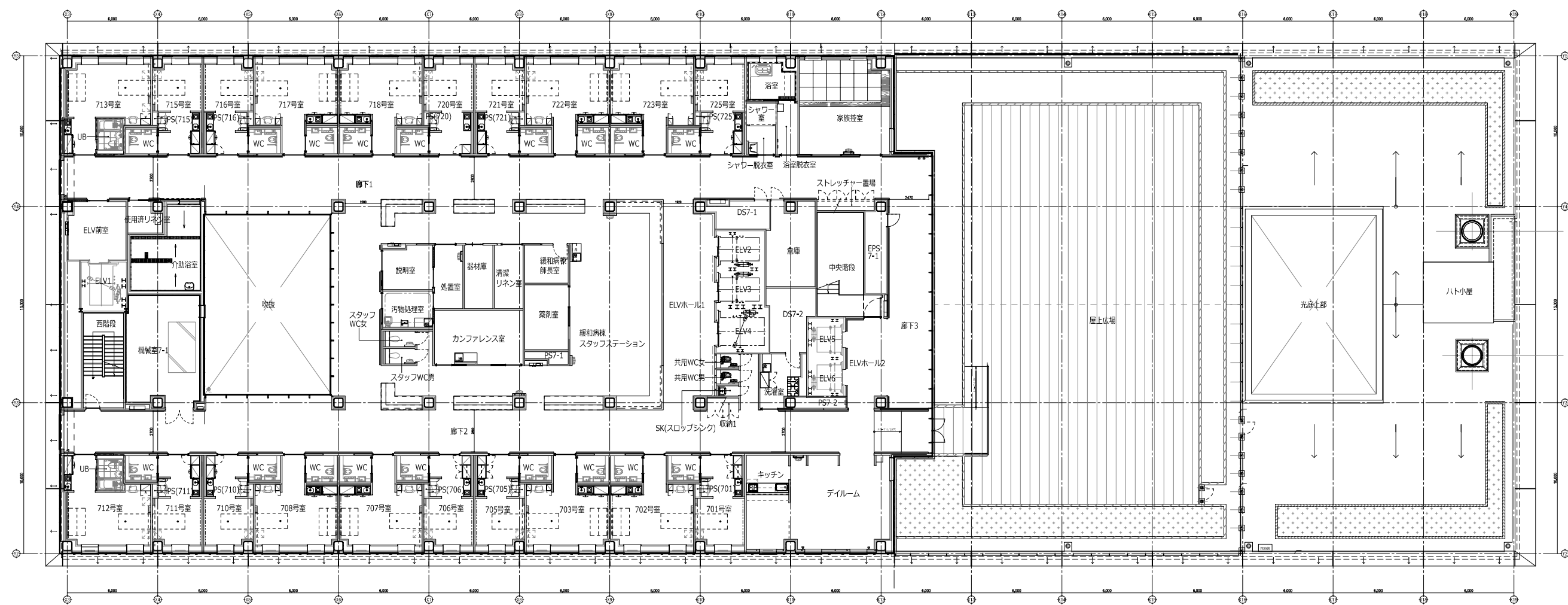
2階 平面図

訂正															設計 竹中工務店 作成	承認	名称	石巻市立病院建設工事	設計 NO	図面 NO
															2016.02.24	発行		2階 平面図	縮尺 A1 1:150 A3 1:300	
																主担当	担当	製図	整理 NO	



新 竹中工務店	作成	承諾	名称	石巻市立病院建設工事	設計 NO	図面 NO
	2016.02.24					
	発行	主担当	担当	製 図	縮 尺 A1 1:150 A3 1:200	監 理 NO
					3階 平面図	

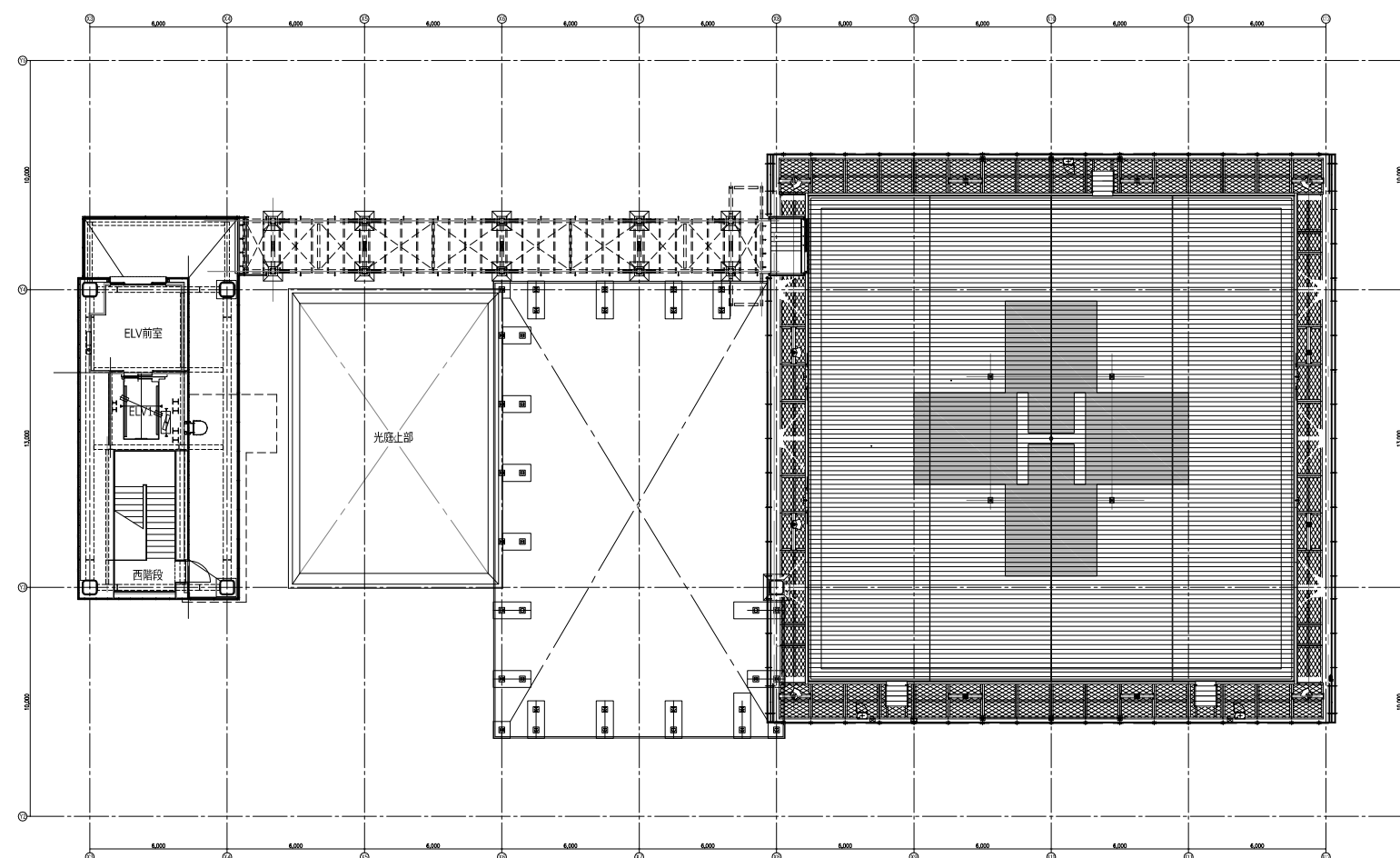
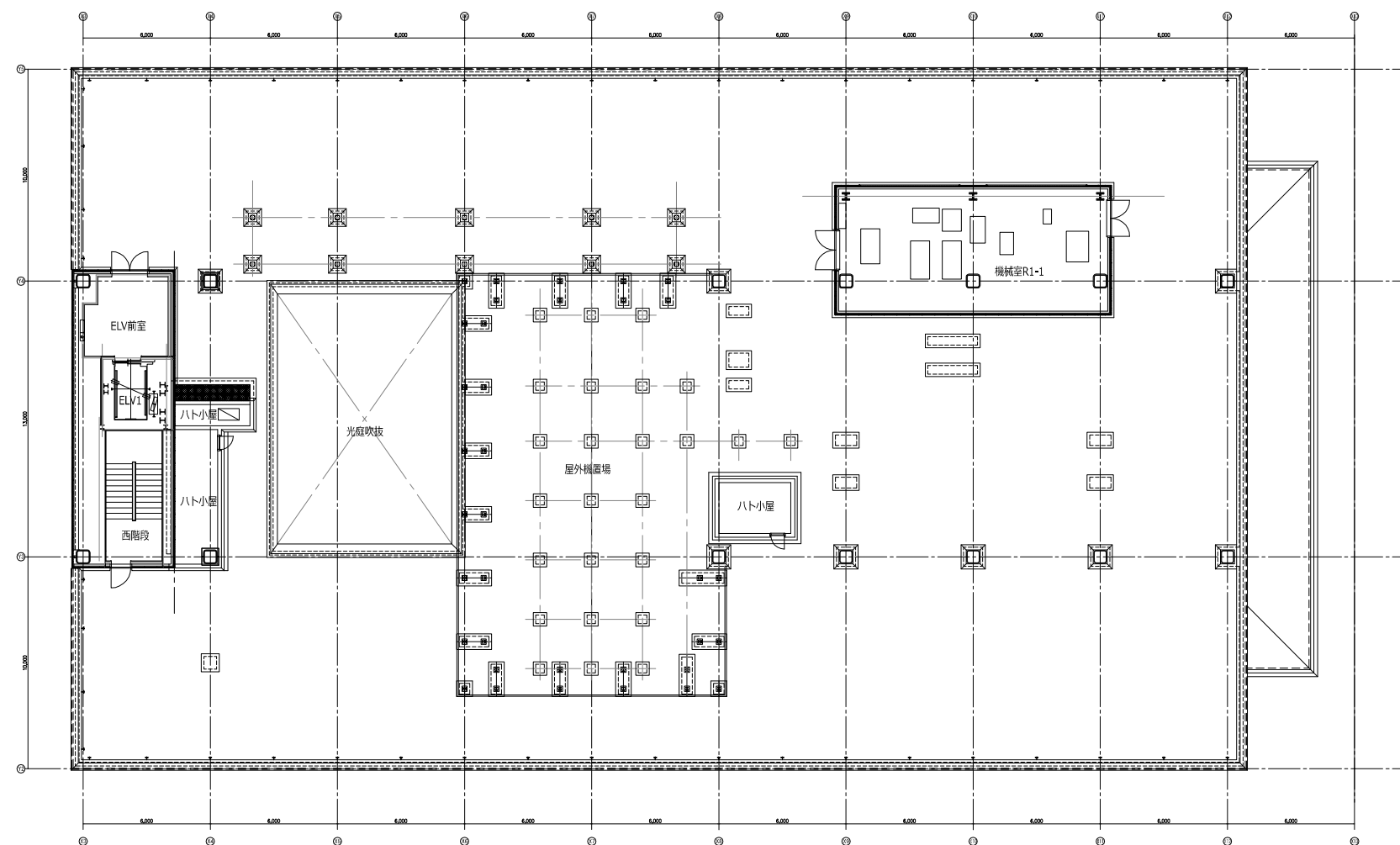
[illegible]

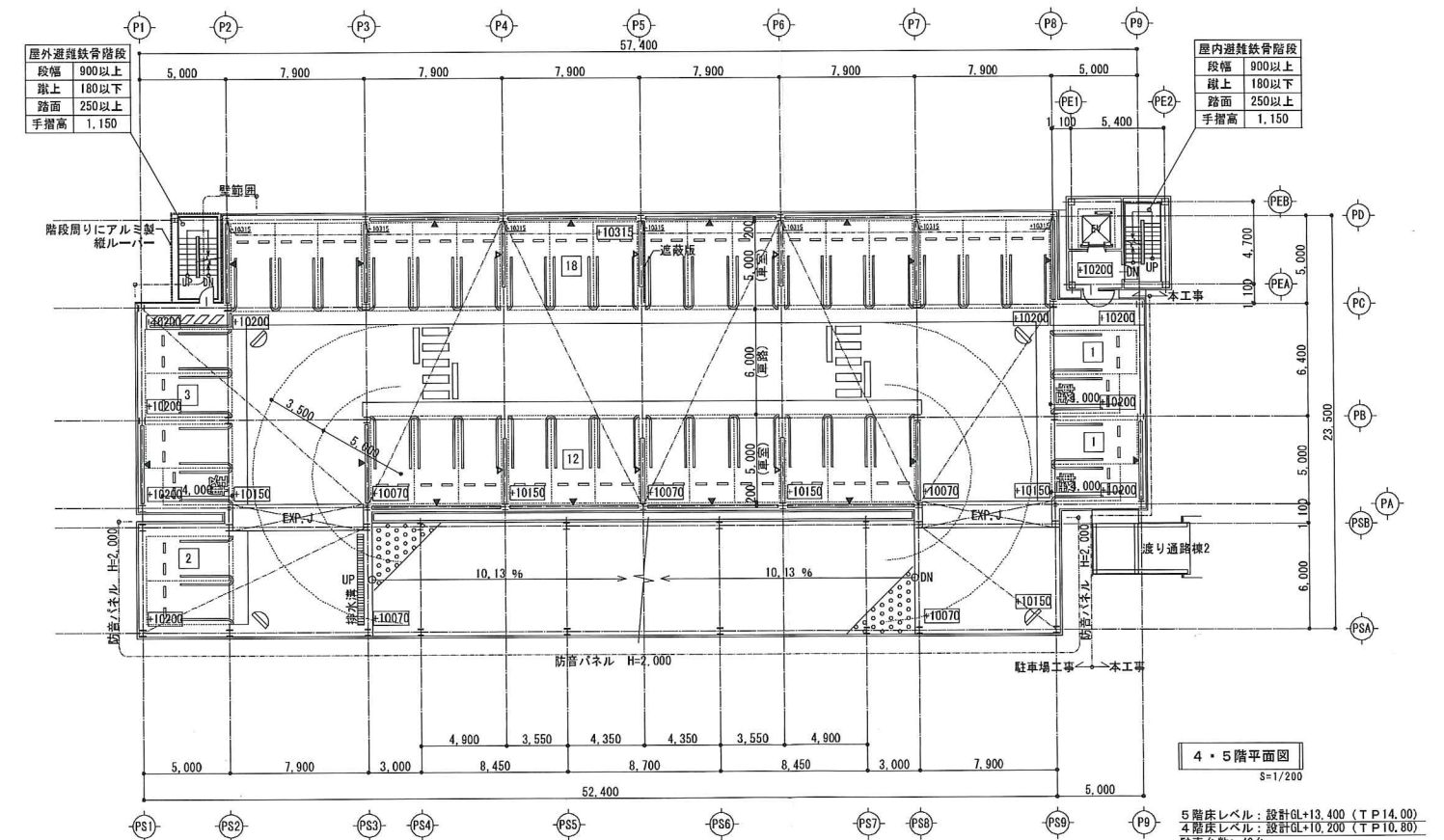
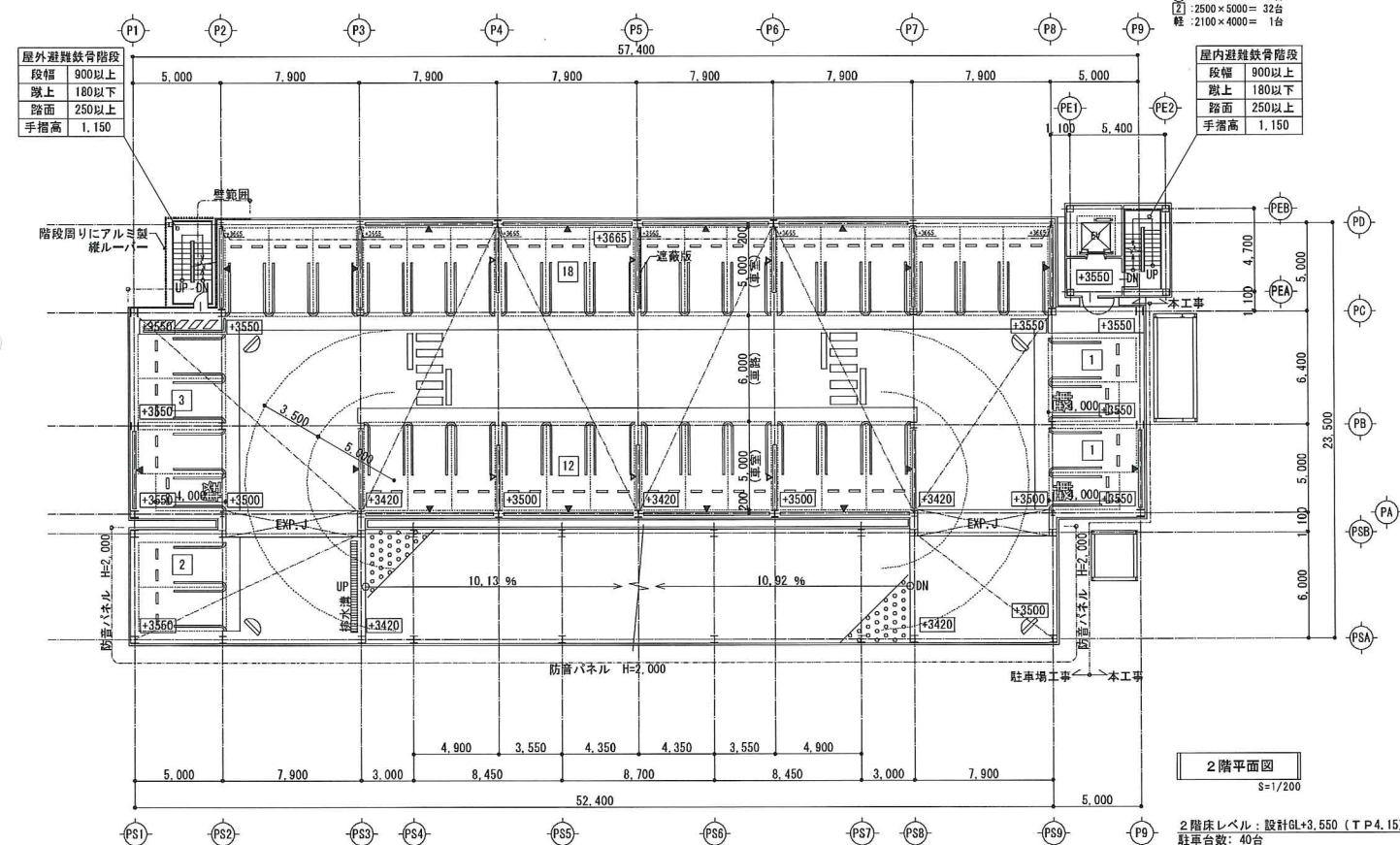
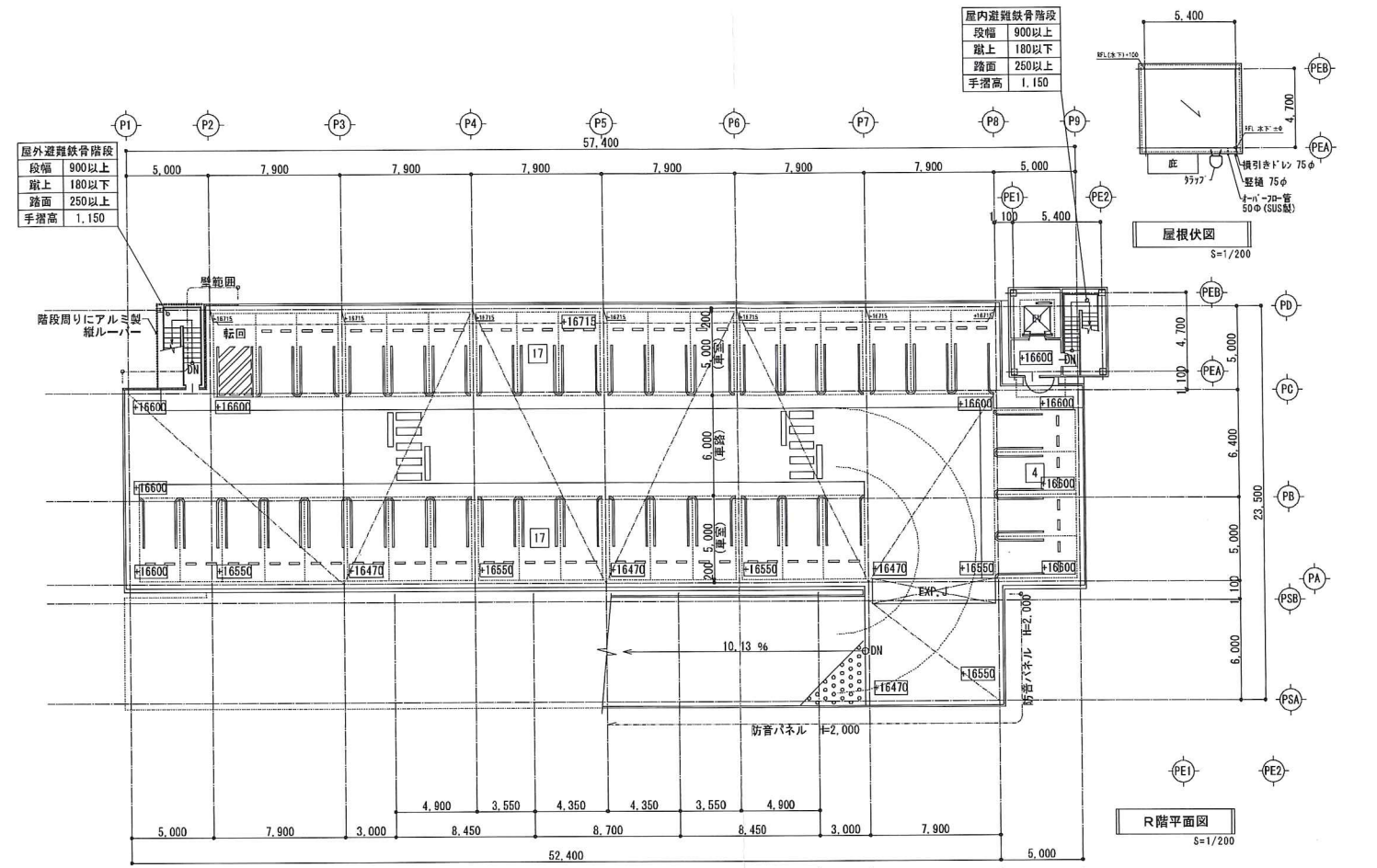
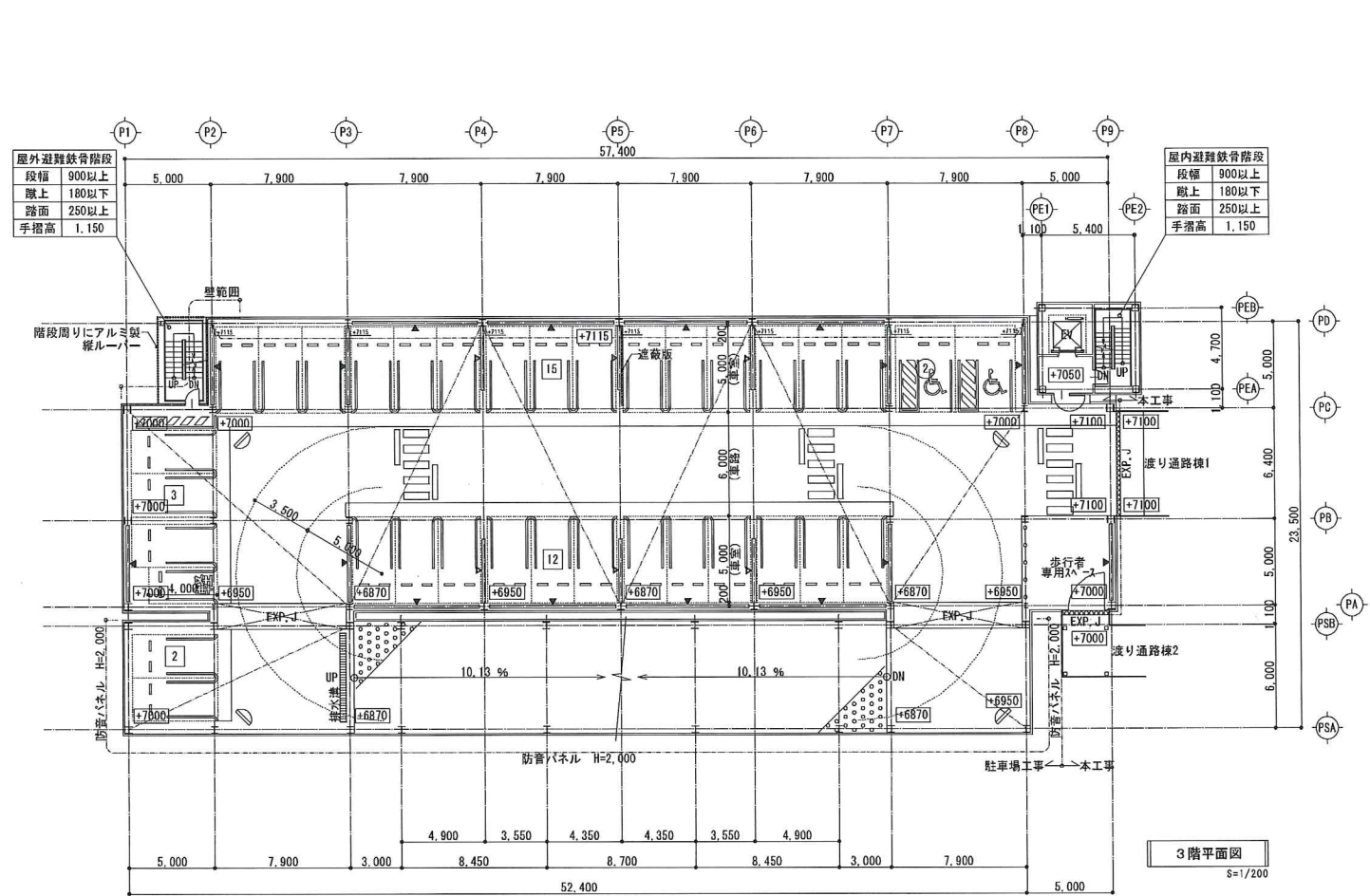


7階 キーシステムプラン

凡例 MK→マスターキー

訂正																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]



年月日	変更事項	チェック

(株) 内藤ハウス
内藤ハウス一級建築設計事務所
東京都知事登録 第 17140 号

一級建築士 第356171号 畠山 祐二

工事名 (仮称) 石巻市庁舎第2駐車場整備工事
図面名 2～R 階平面図
縮尺 A1: 1/200 日付 15/08/31
A3: 1/400
図面No. PA-05

