

公 告

分任契約担当官
陸上自衛隊海田市駐屯地
第350会計隊長 松尾 文親

以下のとおり一般競争入札を実施するので、「入札及び契約心得」及び「契約条項」を承知のうえ参加されたい。

1 入札事項

契約実施計画番号	調 達 要 求 番 号	物 品 番 号	仕 様 書 番 号				
4QG210000070	4RMC1AK0005 0001						
品名 または 件名							
海田市 (R6) 空気調和設備保守点検							
部品番号 または 規格							
仕様書のとおり							
使用器材名							
数 量	単 位	銘 柄	使 用 期 限 等	グ ル ー プ	指 定	検 査	包 装
1.00	ST						
納地または工事場所				引 渡 場 所			
陸上自衛隊海田市駐屯地 業務隊 管理科				陸上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科當繕班			
搬 入 場 所				納 期 また は 工 期			
工事企画係長 (内2317)				令和7年3月31日 (月)			

2 競争参加資格

次のいずれかであること
全省庁統一資格の「役務の提供等」に係る等級がA、B、C、D等級であること
ただし、細部は注意事項による。

3 契約条項を示す場所

陸上自衛隊海田市駐屯地 第350会計隊事務室
中部方面会計隊ウェブサイト (<https://www.mod.go.jp/gsdf/mae/mafin/>)

4 説明会及び入札執行の日時場所

説明会日時場所：実施しない
入札日時場所：令和6年4月5日 (金) 9時00分 第350会計隊入札室 (1号庁舎1階西側)

5 保証金

入札保証金：免除 契約保証金：免除

6 落札決定方式及び契約方式

落札決定方式：総品目総額 契約方式：一般競争

7 注意事項

別紙のとおり

1 競争に参加する者に必要な資格に関する事項

次の各項目のすべての条件を満たす者

- (1) 予算決算及び会計令第70条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 予算決算及び会計令第71条の規定に該当しない者であること。
- (3) 令和4、5、6年度防衛省競争参加資格の「役務の提供等」に係る等級がD等級以上で、中国地区における競争参加資格を有する者。
- (4) 都道府県警察から暴力団関係業者として防衛省が発注する工事等から排除するよう要請があり、当該状態が継続している有資格業者については、競争参加を認めない。
- (5) 入札後、契約を締結するまでの間に、都道府県警察から暴力団関係業者として防衛省が発注する工事等から排除するよう要請があり、当該状態が継続している有資格業者とは契約を行わない。
- (6) 入札心得に定める「暴力団排除に関する誓約事項」に基づく誓約を行わない者の競争参加を認めない。
- (7) 防衛省大臣官房衛生監、防衛政策局長、防衛装備庁長官又は陸上幕僚長から「装備品等及び役務の調達に係る指名停止等の要領」に基づく指名停止の措置を受けている期間中のものでないこと。
- (8) 前号により現に指名停止を受けている者と資本関係又は人的関係のあるものであって、当該者と同種の物品の売買又は製造若しくは役務請負について防衛省と契約を行おうとする者でないこと。
- (9) 原則、現に指名停止を受けている者の下請負については認めない。ただし、真にやむを得ない事由を該当する省指名停止権者が認めた場合には、この限りでない。
- (10) 契約担当官等から取引停止の措置を受けている期間中の者でないこと。(協力者含む)

2 契約条項等を示す場所

入札資料は、下記に示す期間、陸上自衛隊海田市駐屯地第350会計隊契約班窓口において示す。

令和6年3月21日(木)～4月5日(金)

(土曜日曜祝日を除く08時30分～17時00分)

3 適用する契約条項

駐屯地用標準契約の下記の条項を適用する。

- (1) 基本契約条項
役務請負契約条項
- (2) 特約条項
ア 談合等の不正行為に関する特約条項
イ 暴力団排除に関する特約条項

3 入札説明会及び競争入札執行の場所及び日時

- (1) 入札説明会：実施しない。ただし、現場確認及び説明を希望するものは、前項に示す期間中、下記問い合わせ先までご連絡いただき、日程の調整を行って下さい。

- (2) 入札

ア 場所：陸上自衛隊海田市駐屯地 会計隊入札室

イ 日時：令和6年4月5日(金) 0900

4 保証金等に関する事項

- (1) 入札保証金：免 除
- (2) 契約保証金：免 除
- (3) 違約金：落札者が「入札及び契約心得」に従って契約の締結手続きをしない場合には、落札者が契約締結に応じないものとみなし、落札価格の100分の5に相当する金額を違約金として徴収し、契約者が契約を履行しない場合は、契約金額の100分の10以上の金額を違約金として徴収する。

5 入札方法

落札決定に当たっては、入札書に記載された金額に当該金額の10%に相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てるものとします。）をもって落札価格とするので、入札者は消費税、地方消費税の課税事業者、免税事業者であることに拘わらず入札書には、見積もった金額の110分の100を記載してください。

6 入札の無効

- (1) 第2項で示した競争に参加する者に必要な資格を有しない者のした入札
- (2) 入札者が実施した「暴力団排除に関する誓約事項」に基づく誓約に虚偽があった場合又は誓約に反する事態が生じた場合、当該入札者がした入札
- (3) 入札に関する条項に違反した入札
- (4) 入札金額、入札者の氏名及び押印が判別し難い入札

7 契約書の作成

陸上自衛隊標準契約書を基準として官側の示す条項により作成する。

8 落札の決定方式

総額決定

総額が予定価格の範囲内で最低の価格をもって申込をした者を落札者とする。

なお、落札となるべき同価の入札をした者が2人以上ある場合は、くじ引きにより落札者を決定する。当初の入札において落札者となるべき者がなかった場合は、再度入札を実施する。

9 その他

- (1) 郵便による入札については、令和6年4月4日（木）17時到着分までを有効とする。なお、事前に郵便入札の申し出を第350会計隊契約班まで行うとともに、便着の確認を必ずお願いします。再度の入札となった場合は別途連絡します。
- (2) 電報・電話等による入札は認めません。
- (3) 入札に参加する者は、入札開始までに2項に示す資格決定通知書等の写しを提出してください。（FAX可）
- (4) 代表者以外での入札については、入札までに委任状を提出してください。
- (5) 市場価格調査を令和6年4月2日（火）までをお願いします。
- (6) 入札及び契約に関する詳細は、陸上自衛隊海田市駐屯地 第350会計隊 契約班窓口にて閲覧してください。
- (7) 入札及び契約事項に関する問い合わせ先
〒736-8502 広島県安芸郡海田町寿町2-1
陸上自衛隊海田市駐屯地 第350会計隊 契約班 担当：里平
TEL082-822-3101（内線2340）
FAX082-823-4226（直通）

本公告は、陸上自衛隊海田市駐屯地第350会計隊及び同駐屯地正門前掲示板、陸上自衛隊山口駐屯地第322会計隊掲示板、自衛隊広島地方協力本部、自衛隊山口地方協力本部、海上自衛隊呉地方総監部、広島商工会議所、中国・四国防衛局、陸上自衛隊中部方面会計隊中部方面隊ホームページ <https://www.mod.go.jp/gsdf/mae/mafin/>に掲示しております。

陸上自衛隊仕様書

物品番号		仕様書番号	1 / 20
役務名称	海田市 (R6) 空気調和設備保守点検	承認年月日	令和 年 月 日
		作成年月日	令和 6年 2月 14日
		変更年月日	令和 年 月 日
		作成部隊等	海田市駐屯地業務隊
1 役務場所 広島県安芸郡海田町寿町2番1号 (陸上自衛隊海田市駐屯地)			
2 役務期間 契約締結日から令和7年3月31日 冷房イン点検期間 令和6年6月23日までに実施 ※ 但し、医務室 (26号)、司令部庁舎 (30号)・みつや館 (137号)・食厨 (151号) は、令和6年5月31日までに実施すること。 冷房オン点検期間 令和6年7月29日～8月9日の間に実施 暖房イン点検期間 令和6年11月1日～19日の間に実施			
3 役務概要			
種別	概要	数量	備考
保守点検	(1) 冷房イン点検	1式	図示する各機器を対象とする。
	(2) 冷房オン点検	1式	
	ア 吸収式冷温水発生機 6台 (1・30・111・130・137・151)		
	イ 水冷リングユニット 5台 (4・26・84・114・116)・		
	ウ 冷却塔 11台 (1・4・26・30・84・111・114 116・130・137・151)		
エ 冷温水ポンプ 24台 (1・4・26・30・84・111・114 116・130・137・151)			
オ 冷却水ポンプ 11台 (1・4・26・30・84・111・114 116・130・137・151)			
	(3) 暖房イン点検	1式	
	(4) 制御機器点検 (1・4・130・26・30・84・111・ 114・116・137・151号建物設備)	1式	

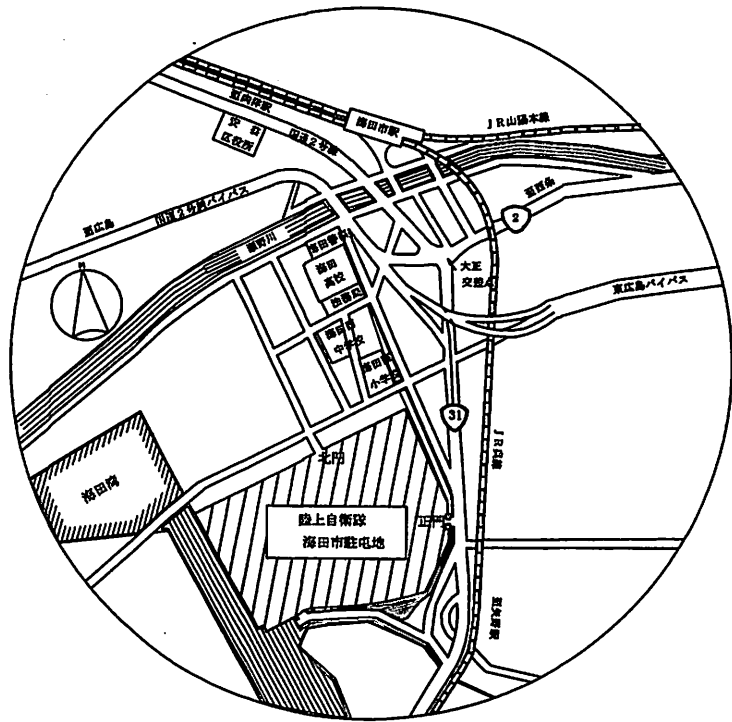
役務件名	海田市 (R6) 空気調和設備保守点検	仕様書番号	2/20
------	---------------------	-------	------

種別	概要	数量	備考
部品取替	(5) 吸収式冷温水発生機インビーター投入 130号 (矢崎 CH-KG50ST) ZインビーターGセット 1個 1式	1式	図示する各機器を対象とする。
	(6) 30号庁舎 会計課室 ファンコイルユニット 定流量弁 20A 1個撤去 冷温水配管接続共	1式	
	(7) 153号車両整備工場塗装室フィルター取替 ア 塗装室天井フィルター取替 プレフィルター取替 152枚 500*500*20 t (mm) アルミ枠付 PS600 イ 塗装室排気ダクトフィルター取替 プレフィルター取替 32枚 500*500*20 t (mm) アルミ枠付 PS600	1式	
	(8) 151号食厨加熱コイルユニット フィルターろ材取替 ■ ろ材取替 310*800*15 t (mm) 7枚 500*800*15 t (mm) 15枚 500*600*15 t (mm) 10枚 500*500*15 t (mm) 7枚 300*600*15 t (mm) 4枚 500*300*15 t (mm) 2枚	1式	
	(9) 吸収式冷温水発生機部品取替 1号 (矢崎 CH-KG50ST) ■ 取替部品 蒸気主弁 40A 1個 冷房蒸気弁 40A 1個 暖房蒸気弁 20A 1個 ボルトクスパッキン 40A 4枚 ボルトクスパッキン 20A 2枚	1式	

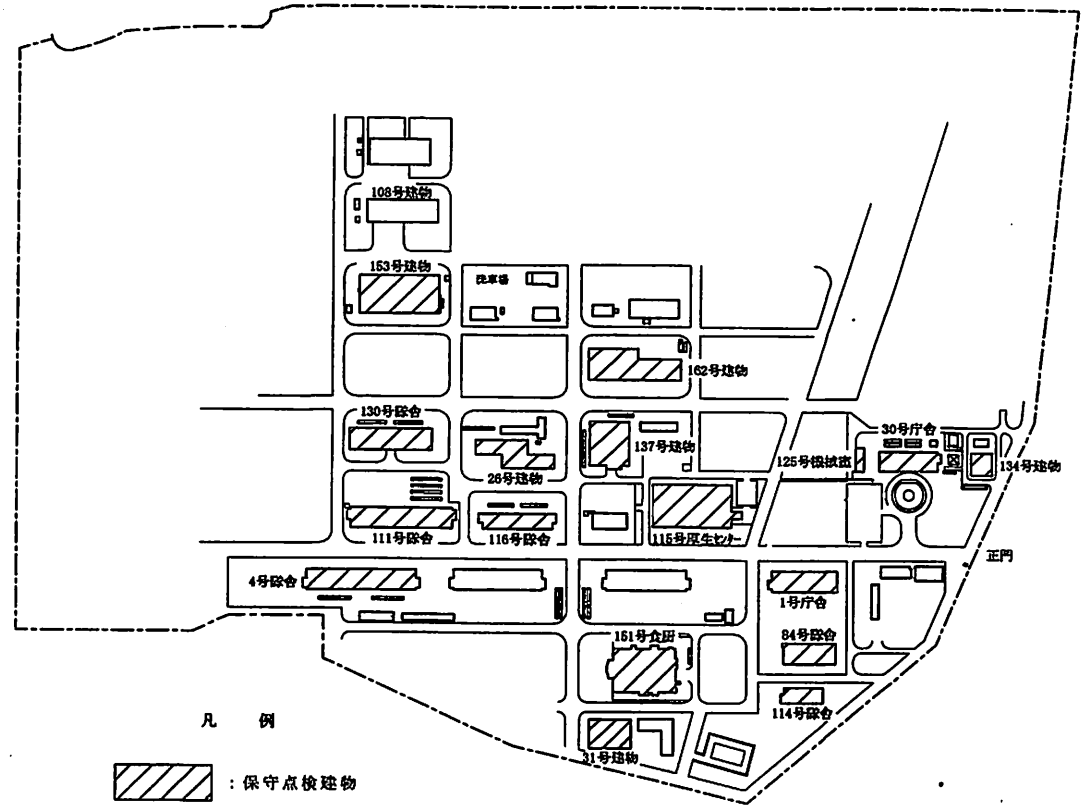
4 一般事項

- (1) 本点検は、本仕様書、建築保全業務共通仕様書、関係諸法規及び係官の指示に基づき安全かつ誠実に実施すること。
- (2) 本役務において、仕様書に記載なき事項といえども技術上当然実施すべきことは実施すること。
- (3) 本役務により既設の部分・機器等に破損を与えた場合は、直ちに係官に報告するとともに請負者の責任において速やかに原形に復旧すること。
- (4) 作業場所及びその周辺での風紀・衛生・盗難・火気等については十分注意を払い、また常に整理整頓を行うと共に事故防止に努めること。

役務件名	海田市（R6）空気調和設備保守点検	仕様書番号	3 / 20
<p>(5) 作業による車両、作業員、器材の出入等のため本作業場所及び周辺施設へ支障をきたすことのないよう十分に配慮するとともに係官と調整しその指示に従うこと。</p> <p>(6) 作業記録写真は着手前から完了までの各作業状況（着手前、点検中、完了）及び係官の指示した事項について、カラー撮影し、工事用アルバム（A4版）に整理のうえ提出すること。</p> <p>(7) 請負者は、作業実施に先立ち係官と調整のうえ、工程表を作成し、速やかに提出すること。関係書類は、部隊側から指示されたものを速やかに提出すること。</p> <p>(8) 作業に使用する電気・ガス・水道等は業者の負担とする。</p> <p>(9) 本作業において疑義が生じた場合は、係官に報告しその指示に従うものとする。</p>			
<p>5 特記事項</p>			
<p>(1) 点検は、建築保全業務共通仕様書及びメーカーの示す点検項目に基づき実施すること。また、吸収式の点検は各メーカーのエンジニアにより実施すること。</p> <p>(2) ポンプ類のグランドパッキンについては、締め代が不足している場合は点検時に取替を行うこと。</p> <p>(3) 26号建物の蓄熱槽については、フード弁はパッキンの取替を行う。（年2回）</p> <p>(4) 保守点検に必要な軽微な補修、消耗品の取替及び圧縮機の油の補充等は請負者において実施すること。</p> <p>ただし、消耗品以外の部品等の取替、特別な点検が必要な場合は、係官に報告のうえ、必要経費の見積書を提出する。</p> <p>(5) 冷房イン・冷房オン・暖房イン点検終了後、速やかに点検結果をまとめ、官側に報告書を提出すること。報告書の様式は、建築保全業務報告書作成の手引きを参照し作成すること。</p> <p>(6) 点検期間は、2 役務期間のとおりとし、詳細は係官と調整すること。</p> <p>(7) 冷房・暖房期間は、2 役務期間のとおりとし、その間に保守点検を実施した空調設備に異常が生じた場合は、その都度早急に対応すること。</p> <p>原因により修理が必要な場合、係官に報告のうえ、修理見積を至急作成し提出すること。</p>			
<p>6 検査</p>			
<p>本点検は、冷房イン点検、冷房オン点検、暖房イン点検終了後及び冷暖房期間終了までの空調設備の異常等に対する対応についてその都度検査を実施し、検査官の合格をもって完了とする。</p>			



案内図



凡例

▨ : 保守点検建物

配置図

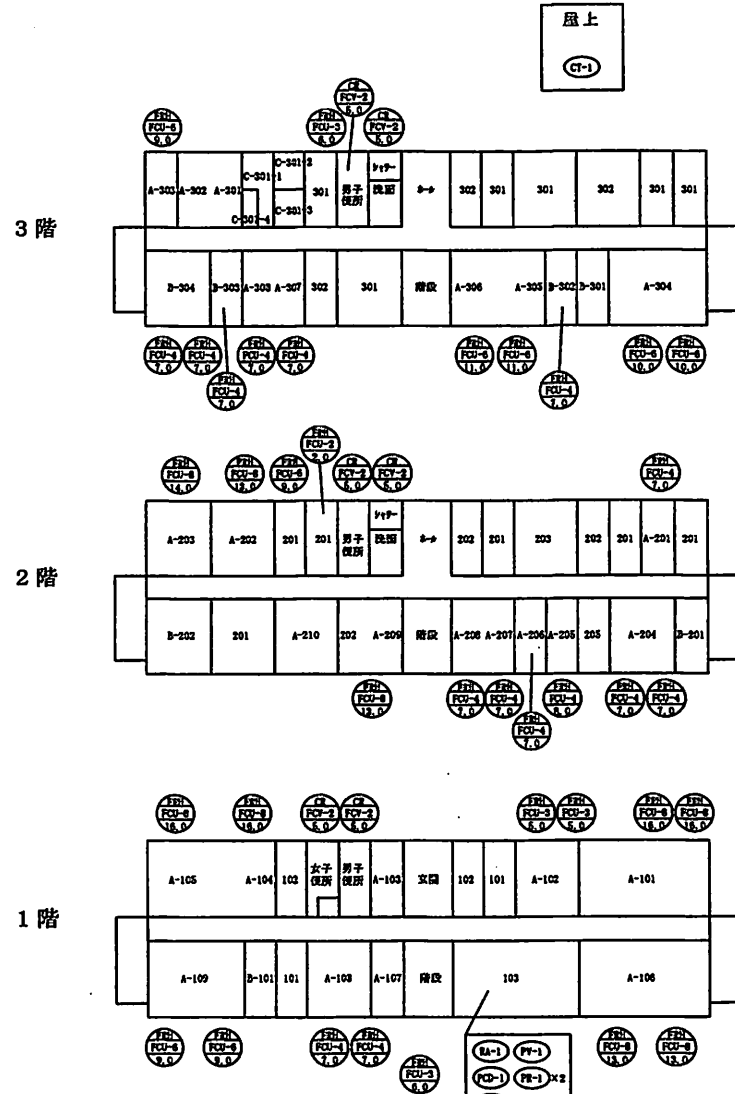
役務件名	海田市 (R6) 空気網和設備保守点検		
図面名称	案内図・配置図	縮尺	図面番号
陸上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科管轄班		NS	4/20

1号庁舎空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
CT-1	冷却塔	円筒形 開放型(二重効用吸収式冷水機用) 冷卻能力 291.6kW 冷却水量 760 l/m in 冷水出入口温度 32~37.5℃ 外気温度 27.2℃	3φ200V 2.2kW	1	機械室 年3回
PCH-1	循環水ポンプ	片吸込うず巻形(片=片付) 65φ×440 l/m in×23m	3φ200V 5.5kW (2P)	2	機械室 年3回
PR-1	循環水ポンプ	片吸込うず巻形 高圧用(90℃) 40φ×30 l/m in×14m	3φ200V 0.75kW (4P)	2	機械室 年2回
PCD-1	循環水ポンプ	片吸込うず巻形(片=片付) 80φ×760 l/m in×19m	3φ200V 5.5kW (2P)	1	機械室 年2回
PV-1	真空給水ポンプ	単式 相対放熱面積 500㎡ 真空度 -33.3kPa 給水量 30 l/m in 給水圧力 0.12MPa	3φ200V 5.5kW 給水量 30 l/m in 給水圧力 0.4MPa	1	機械室 年2回
FRH FCU-※ 水盤	ファンコイルユニット	床設置 夏期 送込空気温度 DB28.0℃ WB20.4℃ FCU-2 冬期 送込空気温度 DB19.0℃ WB11.7℃ FCU-3 冷水水入口温度 冷水7℃ 温水55℃ FCU-4 FCU-6 FCU-8	1φ100V 60VA 65VA 70VA 100VA 100VA	1 4 15 8 9	年1回
CR FCV-※ 水量	ファンコンパクター	玉吊露出形 温水用 入口空気温度 19℃ 風量 10070VA 風水温度 55℃ FCU-2	1φ100V70VA	6	年2回
ACC-1	ターミナル 空気調和機 (外気処理)	天井吊形 (1階系) 冷卻能力 19.3kW 冷水出入口温度 7~12℃ 加熱能力 19.3kW 温水入口温度 55℃ 冷卻水量 56l/min 送風量 2.07m³/h 機外静圧 100Pa 機内条件 冷却 外気 DB 34.2℃ WB 27.1℃ 冷卻 室内 DB 22.0℃ WB 20.4℃ 加湿 室内 DB 19.0℃ WB 11.7℃ ※4層 加湿器 調下式 有効加湿量 7.7kg/h ア7/21層-中性能1/4層-G15質量比65%相当	送風機 3φ200V 0.75kW	1	年2回
ACC-2	ターミナル 空気調和機 (外気処理)	天井吊形 (2階系) 冷卻能力 10.3kW 冷水出入口温度 7~12℃ 加熱能力 10.3kW 温水入口温度 55℃ 冷卻水量 30l/min 送風量 1.08m³/h 機外静圧 100Pa 機内条件 冷却 外気 DB 34.2℃ WB 27.1℃ 冷卻 室内 DB 22.0℃ WB 20.4℃ 加湿 室内 DB 19.0℃ WB 11.7℃ ※4層 加湿器 調下式 有効加湿量 4.0kg/h ア7/21層-中性能1/4層-G15質量比65%相当	送風機 3φ200V 0.4kW	1	年2回
ACC-3	ターミナル 空気調和機 (外気処理)	天井吊形 (3階系) 冷卻能力 11.6kW 冷水出入口温度 7~12℃ 加熱能力 11.7kW 温水入口温度 55℃ 冷卻水量 33l/min 送風量 1.22m³/h 機外静圧 100Pa 機内条件 冷却 外気 DB 34.2℃ WB 27.1℃ 冷卻 室内 DB 22.0℃ WB 20.4℃ 加湿 室内 DB 19.0℃ WB 11.7℃ ※4層 加湿器 調下式 有効加湿量 4.0kg/h ア7/21層-中性能1/4層-G15質量比65%相当	送風機 3φ200V 0.4kW	1	年2回
ACP-1	パッケージ エアコン	空冷トドップ式 天井吊形(2方向) 冷卻能力 3.6kW 暖房能力 4.0kW	1φ200V 圧縮機 0.45kW 送風機(内)0.057kW 送風機(外)0.057kW	1	年2回
ACP-2	パッケージ エアコン	空冷トドップ式 天井吊形(2方向) 冷卻能力 3.6kW 暖房能力 4.0kW	1φ200V 圧縮機 0.45kW 送風機(内)0.057kW 送風機(外)0.057kW	1	年2回
ACP-3	パッケージ エアコン	空冷トドップ式 天井吊形(2方向) 冷卻能力 4.0kW 暖房能力 4.5kW	1φ200V 圧縮機 0.45kW 送風機(内)0.057kW 送風機(外)0.057kW	1	年2回
ACP-4	パッケージ エアコン	空冷トドップ式 天井吊形(2方向) 冷卻能力 10.0kW	1φ200V 圧縮機 0.91kW 送風機(内)0.057kW 送風機(外)0.104kW	1	年1回

1号庁舎空調設備機器表

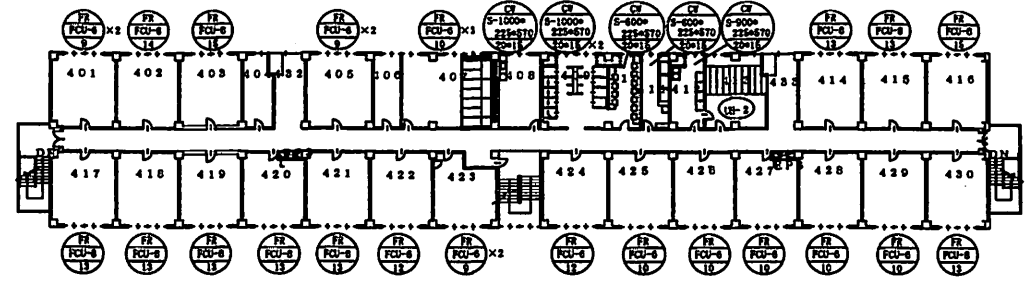
記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RA-1	吸収式冷水機 発生機	吸収式(蒸気二重効用) 蒸気圧力 0.6MPa 失給ポンプ付機 CH-K650ST 冷卻能力 152kW(蒸気量221kg/h) 暖房能力 114kW(蒸気量363kg/h) 冷卻水量 440 l/m in 冷却水量 760 l/m in 給水量 330 l/m in 冷水出入口温度 7~12℃ 温水出入口温度 55~60℃ 冷水出入口温度 37.5~32℃	3φ200V 1.05VA	1	年3回



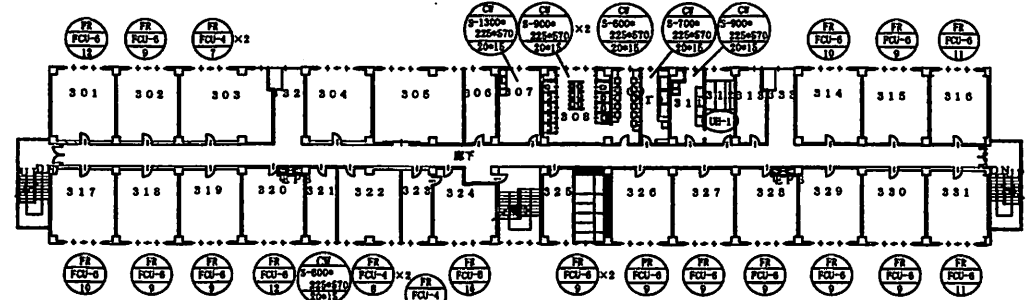
4号陸空四設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RR-1	冷凍機	水冷式ポンプユニット 東洋特許工業製 308K080 冷凍能力 200,000kcal/h 損失水取 3.3t/h20 冷水量 670L/min 損失水取 7.8t/h20 冷却水量 870L/min 冷水出入口温度 12~7℃ 冷却水出入口 37~32℃	3φ 200V 60kW	1	機械室 年2回
CT-1	冷却塔	円錐形(丸形) 冷却能力 260,000kcal/h 冷却水量 870L/min 塔内損失水取 3.8t/h20 冷却出入口温度 32~37℃ 冷却水出入口温度 27℃	3φ 200V 2.2kW	1	屋外 年2回
PCD-1	冷却水ポンプ	うず巻形 80φ×870L/min×17t/h20	3φ 200V 5.5kW	1	機械室 年2回
PC-1	冷温水ポンプ	うず巻形 65φ×670L/min×23t/h20	3φ 200V 5.5kW	1	機械室 年3回
PH-1	冷温水ポンプ	うず巻形 65φ×670L/min×23t/h20	3φ 200V 5.5kW	1	機械室 年3回
PV-1	真空給水ポンプ	複式 相対放熱面積 600226cm ² 給水量 45L/min 給水圧力 1.2kg/cm ²	3φ 200V 真空ポンプ 0.4kW×2 給水ポンプ 0.4kW×2	1	機械室 年2回
FR FCU-3 水盤	ファンコイルユニット	床置露出形 冷房能力 SH=1,350kcal/h TH=1,720kcal/h 暖房能力 2,670kcal/h 標準風量 420m ³ /h	1φ 100V 65VA	6	年1回
FR FCU-4 水盤	ファンコイルユニット	床置露出形 冷房能力 SH=1,800kcal/h TH=2,300kcal/h 暖房能力 3,570kcal/h 標準風量 560m ³ /h	1φ 100V 70VA	10	年1回
FR FCU-6 水盤	ファンコイルユニット	床置露出形 冷房能力 SH=2,700kcal/h TH=3,450kcal/h 暖房能力 5,350kcal/h 標準風量 840m ³ /h	1φ 100V 100VA	61	年1回
FR FCU-8 水盤	ファンコイルユニット	床置露出形 冷房能力 SH=3,610kcal/h TH=4,590kcal/h 暖房能力 7,120kcal/h 標準風量 1,120m ³ /h	1φ 100V 140VA	17	年1回
CK-2 FCU-3 水盤	ファンコイルユニット	天井吊り2方向吹出形 冷房能力 SH=1,970kcal/h TH=1,650kcal/h 暖房能力 3,050kcal/h 標準風量 480m ³ /h	1φ 100V 80VA	4	年1回
CK-2 FCU-4 水盤	ファンコイルユニット	天井吊り2方向吹出形 冷房能力 SH=2,060kcal/h TH=2,630kcal/h 暖房能力 4,060kcal/h 標準風量 640m ³ /h	1φ 100V 85VA	1	年1回
UH-1	ユニットヒーター	暖房能力 8,800kcal/h 室内設定温度 30℃ 蒸気圧力 0.35kg/cm ²	1φ 100V 20W	1	
UH-2	ユニットヒーター	暖房能力 19,200kcal/h 室内設定温度 30℃ 蒸気圧力 0.35kg/cm ²	1φ 100V 100W	1	
CW S寸法	コンパクター	強制型 蒸気圧力 0.35kg/cm ² 入口空気温度 15℃		23	
AC-1	コンパクトエアハンドユニット	冷房能力 34,400kcal/h 冷風水量 81L/min 加湿量 12.3kg/h 暖房能力 22,900kcal/h 機外静圧 13mmH ₂ O 自然排気式加湿器 風量 2,100m ³ /h 夏期 設定空気温度 23.5℃ 23.4℃ 冷水出入口温度 12~7℃ 冬期 設定空気温度 19~1.4℃ 19~3.6℃ 冷水出入口温度 6~40℃	3φ 3W200V 0.75kW	1	機械室 年2回
AC-2	コンパクトエアハンドユニット	冷房能力 41,400kcal/h 冷風水量 138L/min 加湿量 20.9kg/h 暖房能力 37,300kcal/h 機外静圧 10mmH ₂ O 自然排気式加湿器 風量 3,570m ³ /h 夏期 設定空気温度 23.5℃ 23.4℃ 冷水出入口温度 12~7℃ 冬期 設定空気温度 19~1.4℃ 19~3.6℃ 冷水出入口温度 6~40℃	3φ 3W200V 1.5kW	1	年2回

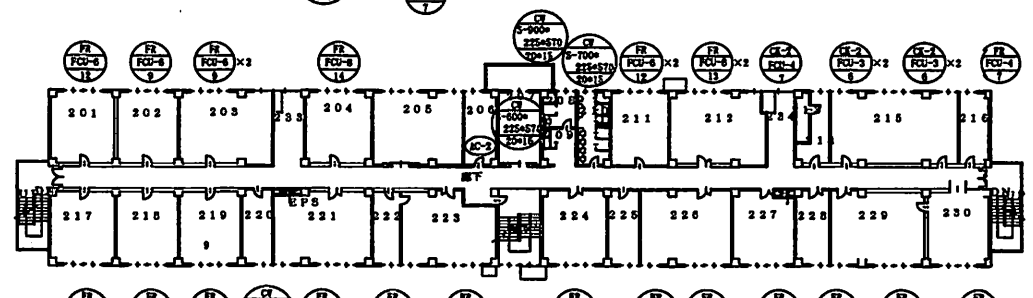
4階



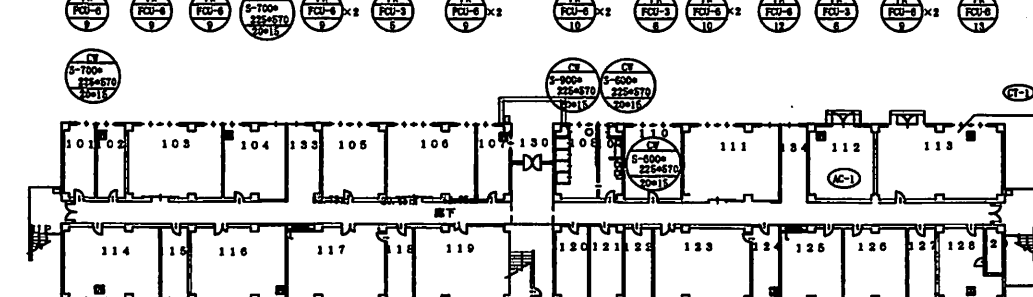
3階



2階



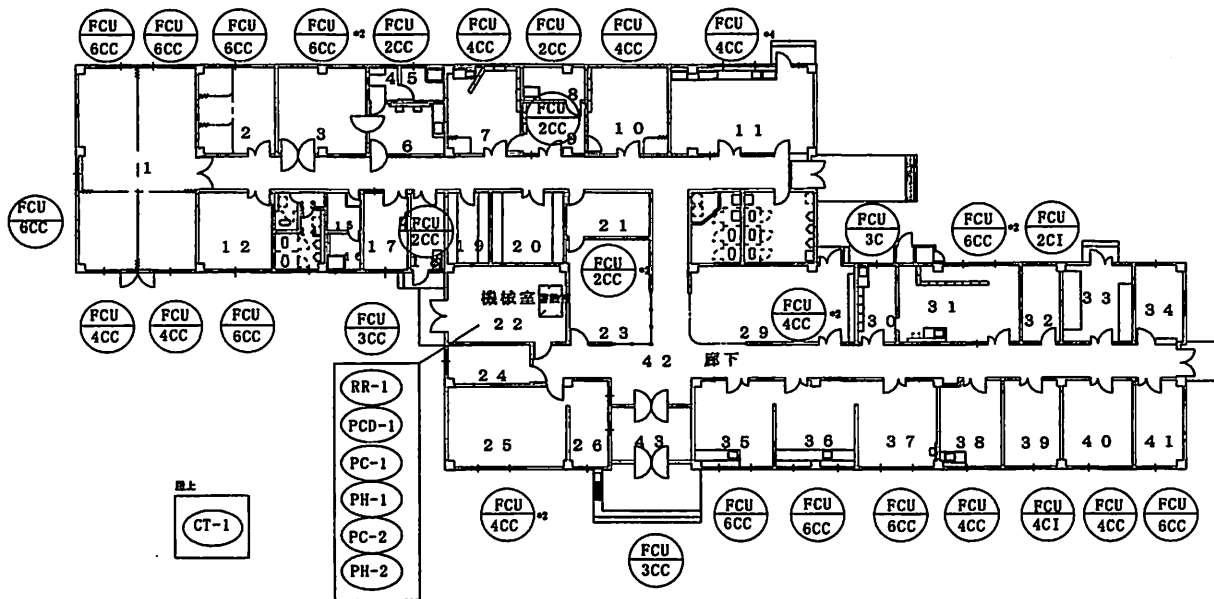
2階



役務件名	海田市 (R6) 空調設備保守点検		
図面名称	4号建物 機器表、平面図	縮尺	図面番号
		1/500	6/20

26号建物空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RS-1	冷凍機	水冷式チリングユニット 7.4トン工業用 UF40ED 冷房能力 108,000kcal/h 冷水量 3801/min 損失水頭 3.4mH ₂ O 冷却水量 5201/min 損失水頭 1.5mH ₂ O 冷水出入口温度 12~7℃	3φ200V 60kW	1	機械室 年2回
CT-1	冷却塔	低騒音形(丸形) 冷却水量 5201/min 冷水出入口温度 32~37℃ 湿球温度 27℃	3φ200V 0.75kW	1	屋上 年2回
PCD-1	冷却水ポンプ	うず巻形 80A*5201/min*8mH ₂ O	3φ200V 1.5kW	1	機械室 年2回
PC-1	循環水ポンプ	うず巻形 65A*3801/min*11mH ₂ O	3φ200V 1.5kW	1	機械室 年3回
PH-1	二次ポンプ	うず巻形 50A*2101/min*12mH ₂ O	3φ200V 1.5kW	1	機械室 年3回
PC-2	循環水ポンプ	うず巻形 40A*851/min*12mH ₂ O	3φ200V 1.5kW	1	機械室 年3回
PH-2	二次ポンプ	うず巻形 40A*701/min*12mH ₂ O	3φ200V 0.75kW	1	機械室 年3回
FCU 60C	77704k=27	天井カセット形(風量17.3m ³ /min) 冷房能力 TH=3,340kcal/h SH=2,780kcal/h 冷水量 91/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 3,440kcal/h 温水量 9.61/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	13	年1回
FCU 40C	77704k=27	天井カセット形(風量11.3m ³ /min) 冷房能力 TH=2,775kcal/h SH=2,215kcal/h 冷水量 13.51/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 3,390kcal/h 温水量 13.51/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	14	年1回
FCU 30C	77704k=27	天井カセット形(風量8.5m ³ /min) 冷房能力 TH=1,715kcal/h SH=1,540kcal/h 冷水量 7.81/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 1,930kcal/h 温水量 7.81/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	2	年1回
FCU 20C	77704k=27	天井カセット形(風量5.7m ³ /min) 冷房能力 TH=1,285kcal/h SH=1,170kcal/h 冷水量 8.81/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 1,900kcal/h 温水量 8.81/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	6	年1回
FCU 3C	77704k=27	天井露出形(風量8.5m ³ /min) 冷房能力 TH=1,690kcal/h SH=1,575kcal/h 冷水量 9.11/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 1,245kcal/h 温水量 9.11/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	1	年1回
FCU 2CI	77704k=27	天井埋込形(風量5.7m ³ /min) 冷房能力 TH=1,000kcal/h SH=910kcal/h 冷水量 2.71/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 1,400kcal/h 温水量 2.71/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	1	年1回
FCU 4CI	77704k=27	天井埋込形(風量11.3m ³ /min) 冷房能力 TH=1,925kcal/h SH=1,785kcal/h 冷水量 5.81/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 1790kcal/h 温水量 5.81/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	1	年1回
	蓄熱槽	容積 10t 7-ト弁 50A=2個・65A=1個・100A=1個 (7-ト弁は、パッキンの取替を行う)		1	年2回



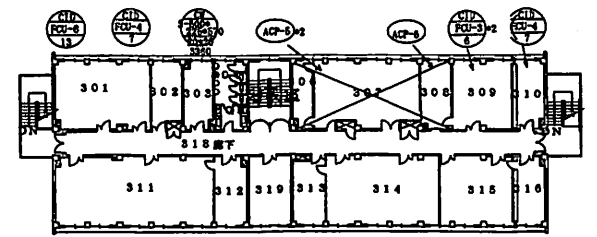
26号建物平面図

設備件名	海田市 (R6) 空調設備保守点検		
図面名称	26号医師室 機器表、平面図	縮尺	図面番号
陸上自衛隊海田市駐屯地業務管理科管轄班		1/300	7/20

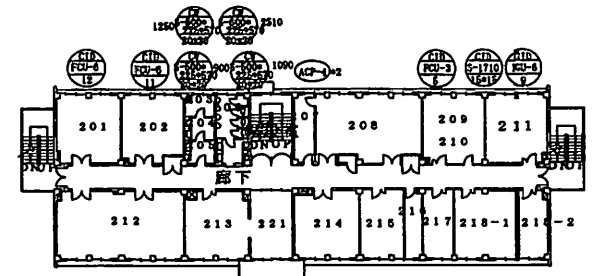
30号庁舎空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RA-1	吸収冷温水発生機	吸収冷温水機 蒸気圧 蒸気圧 (7kg/cm ²) 77/尖高機 CI-4565T 冷媒能力 175kW 加熱能力 220kW 冷水量 458 l/a in 冷却水量 761 l/a in 冷水出入口温度 7~12℃ 冷却水出入口温度 31.5~32℃ 温水出口温度 65℃	3φ200V 1.5kW	1	機械室 年3回
CT-1	冷却塔	低騒音形(二重効用吸収冷却機用) 冷却能力 50RT 塔内損失水頭 4.0mH ₂ O 冷却水量 850 l/a in 冷却水出入口温度 27℃ 冷却水出入口温度 32~37.5℃	3φ200V 2.2kW	1	機械室 年2回
PCH-1	冷却水ポンプ	換形 65φ×430 1/a in×32mmH ₂ O	3φ200V 5.5kW	1	機械室 年3回
PCH-2	冷却水ポンプ	換形 65φ×430 1/a in×32mmH ₂ O	3φ200V 5.5kW	1	機械室 年3回
PCD-1	冷却水ポンプ	換形 80φ×850 1/a in×18mmH ₂ O	3φ200V 5.5kW	1	機械室 年2回
PV-1	真空給水ポンプ	単式 相当放熱面積 500m ² 真空度 -33kPa 給水量 30 l/a in 給水圧力 3.0kg/cm ²	3φ200V 5.5kW	1	機械室 年2回
CID 型式 水盤	ファンコイル ユニット	天井埋設型 夏期 吸込空気温度 DB26.0℃ WB18.7℃ 冷水出入口温度 12~7℃ 冬期 吸込空気温度 DB20.0℃ WB12.2℃ 温水出口温度	1φ100V 70VA 65VA 70VA 100VA 140VA	1 12 8 12 2	年1回
CID S-放熱量 ユニット	ファン コンベクター	天井埋設型 使用蒸気圧力 0.35kg/cm ² 送風量 290m ³ /h 入口空気温度 15℃	1φ100V6SVA	1	年1回
CW S-寸法 ユニット	コンベクター	吸排形 225D×500W×570H 使用蒸気圧力 0.35kg/cm ² 225D×500W×570H 入口空気温度 15℃ (高性能形) 225D×600W×570H (高性能形) 225D×800W×570H		4 2 2 1	
AC-1	ターミナル 空気調和機	天井埋込形 全外気形 冷房能力 18,600kcal/h 水廻水量 65l/min 暖房能力 14,500kcal/h 加湿量 7.6kg/h 送風量 1,600m ³ /h 加湿器 自然蒸発式 機外静圧 12mmH ₂ O 夏期 吸込空気温度 DB22.7℃ WB24.4℃ 冷水出入口温度 13~7℃ 冬期 吸込空気温度 DB-1.4℃ WB-3.5℃ 温水出入口温度 65℃	3φ200V 0.74kW	1	年2回
AC-2	ターミナル 空気調和機	天井埋込形 全外気形 冷房能力 17,100kcal/h 水廻水量 57l/min 暖房能力 14,300kcal/h 加湿量 6.6kg/h 送風量 1,440m ³ /h 加湿器 自然蒸発式 機外静圧 12mmH ₂ O	3φ200V 0.36kW	1	年2回
AC-3	ターミナル 空気調和機	天井埋込形 全外気形 冷房能力 18,500kcal/h 水廻水量 62l/min 暖房能力 15,600kcal/h 加湿量 7.1kg/h 送風量 1,560m ³ /h 加湿器 自然蒸発式 機外静圧 10mmH ₂ O	3φ200V 0.36kW	1	年2回
ACP-1	パッケージ形 空気調和機	空気熱戻し・ドレン・パナソニック形空気調和機 天井付形 1方向吹出 冷房能力 1,720kcal/h 暖房能力 2,320kcal/h	1φ200V C.I.S. 0.55 CP:0.025W IP:0.025W	1	年1回
ACP-2	パッケージ形 空気調和機	空気熱戻し・ドレン・パナソニック形空気調和機 天井付形 7ヶ所同時運転タイプ 4方向吹出 冷房能力 9,630kcal/h 暖房能力 8,770kcal/h	1φ200V C.I.S. 0.55 CP:0.025W IP:0.025W	1	年2回
ACP-3	パッケージ形 空気調和機	空気熱戻し・ドレン・パナソニック形空気調和機 天井付形 2方向吹出 冷房能力 4,040kcal/h 暖房能力 3,610kcal/h	1φ200V C.I.S. 0.55 CP:0.025W IP:0.025W	1	年1回
ACP-4	パッケージ形 空気調和機	空気熱戻し・ドレン・パナソニック形空気調和機 天井付形 7ヶ所同時運転タイプ 4方向吹出 冷房能力 11,350kcal/h 暖房能力 10,320kcal/h	1φ200V C.I.S. 0.55 CP:0.025W IP:0.045W	1	年1回

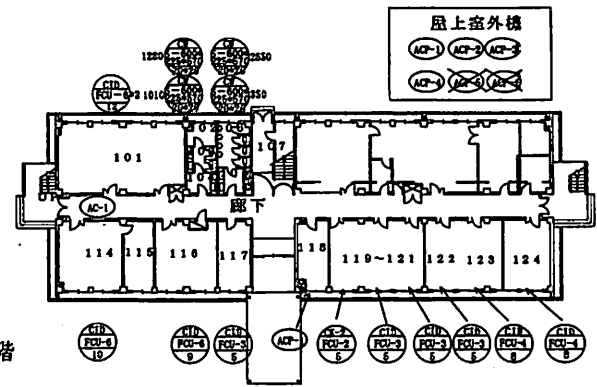
記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
ACP-5	パッケージ形 空気調和機	空気熱戻し・ドレン・パナソニック形空気調和機 天井付形 7ヶ所同時運転タイプ 4方向吹出 冷房能力 15,340kcal/h 暖房能力 14,710kcal/h	1φ200V C.I.S. 0.55 CP:0.025W IP:0.025W	1	
ACP-6	パッケージ形 空気調和機	空気熱戻し・ドレン・パナソニック形空気調和機 天井付形 1方向吹出 冷房能力 2,620kcal/h 暖房能力 2,670kcal/h	1φ200V C.I.S. 0.55 CP:0.025W IP:0.025W	1	



3階



2階

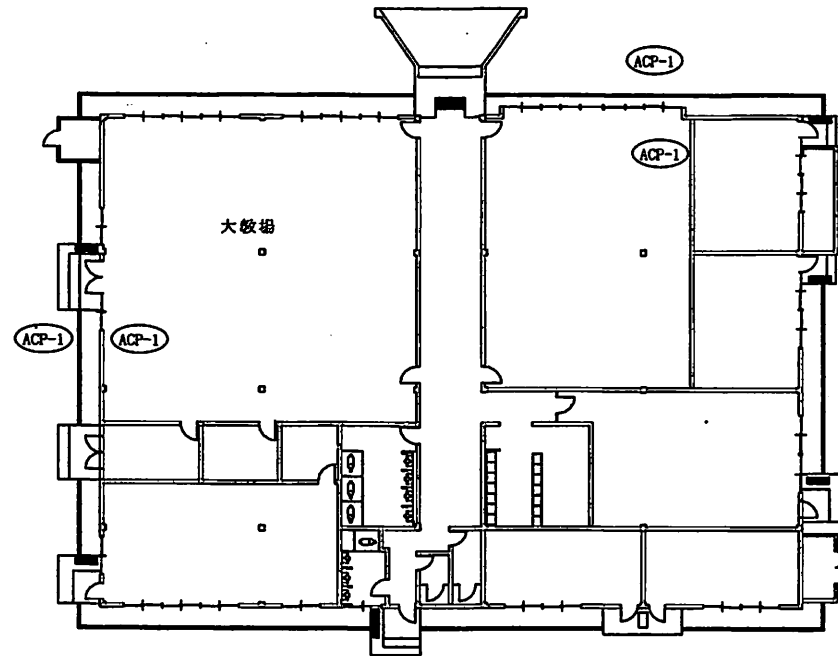


1階

役務件名	海田市(R6)空気調和設備保守点検		
図面名称	30号庁舎 機器表、平面図	縮尺	図面番号
		1/500	8/20
陸上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科管理班			

31号建物空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
ACP-1	パッケージ型 空気調和機	出力 ファン 280W 設計圧力 H28, L13kg/cm2 気密試験圧力 H28, L13kg/cm2	3φ200V	2	1F大教場 年1回

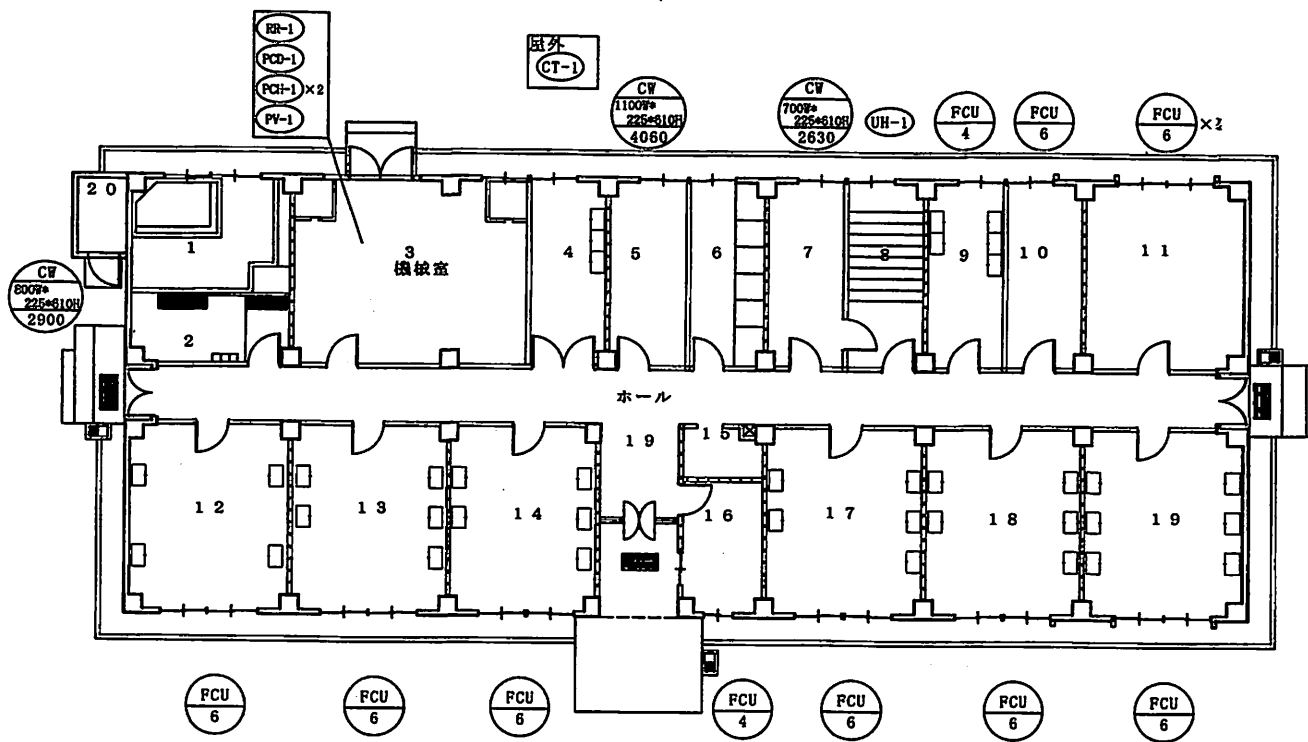


31号建物平面図

業務件名	海田市 (R6) 空気調和設備保守点検		
図面名称	31号建物 機器表、平面図	縮尺	図面番号
	陸上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科管理班	1/250	9/20

84号綜合空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RR-1	冷凍機	水冷式チリングユニット 片側工業用 UF10MR 冷房能力 24,100kcal/h 冷水量 80L/min 損失水取 3.9m ² H ₂ O 冷却水量 104L/min 損失水取 2.9m ² H ₂ O 冷水出入口温度 12~7℃	3φ 200V 7.5kW	1	機械室 年2回
CT-1	冷却塔	塔式(丸形) 冷房能力 39,000kcal/h 冷水量 130L/min 塔内損失水取 29m ² H ₂ O 冷水出入口温度 32~37℃	3φ 200V 0.75kW	1	屋外 年2回
PCD-1	冷却水ポンプ	うず巻形 40A*1041/min*13m ² H ₂ O	3φ 200V 1.5V	1	機械室 年2回
PCH-1	冷温水ポンプ	うず巻形 40A*801/min*18m ² H ₂ O	3φ 200V 1.5V	2	年3回 機械室
PV-1	真空給水ポンプ	吐出放熱面積 500m ² 給水量 30L/min 給水圧力 1.2kg/cm ²	3φ 200V 真空ポンプ 0.4kW 給水ポンプ 0.4kW	1	機械室 年2回
FCU 4	ファンコイルユニット	床置形(風量11.3m ³ /min) 冷房能力 SP=2,100kcal/h SP=1,740kcal/h 冷水量 7L/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 3,870kcal/h 温水量 7L/min 温水入口温度 55℃	1φ 100V	2	年1回
FCU 6	ファンコイルユニット	床置形(風量17m ³ /min) 冷房能力 SP=3,180kcal/h SP=2,640kcal/h 冷水量 10L/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 5,420kcal/h 温水量 10L/min 温水入口温度 55℃	1φ 100V	9	年1回
CW 5寸法 鉄製	コンベクター	床置形 蒸気圧力 0.35kg/cm ² 入口空気温度 15℃		3	
UH-1	ユニットヒーター	床置形 暖房能力 8,064kcal/h 吐出空気温度 31℃ 蒸気圧力 0.35kg/cm ²	1φ 100V	1	



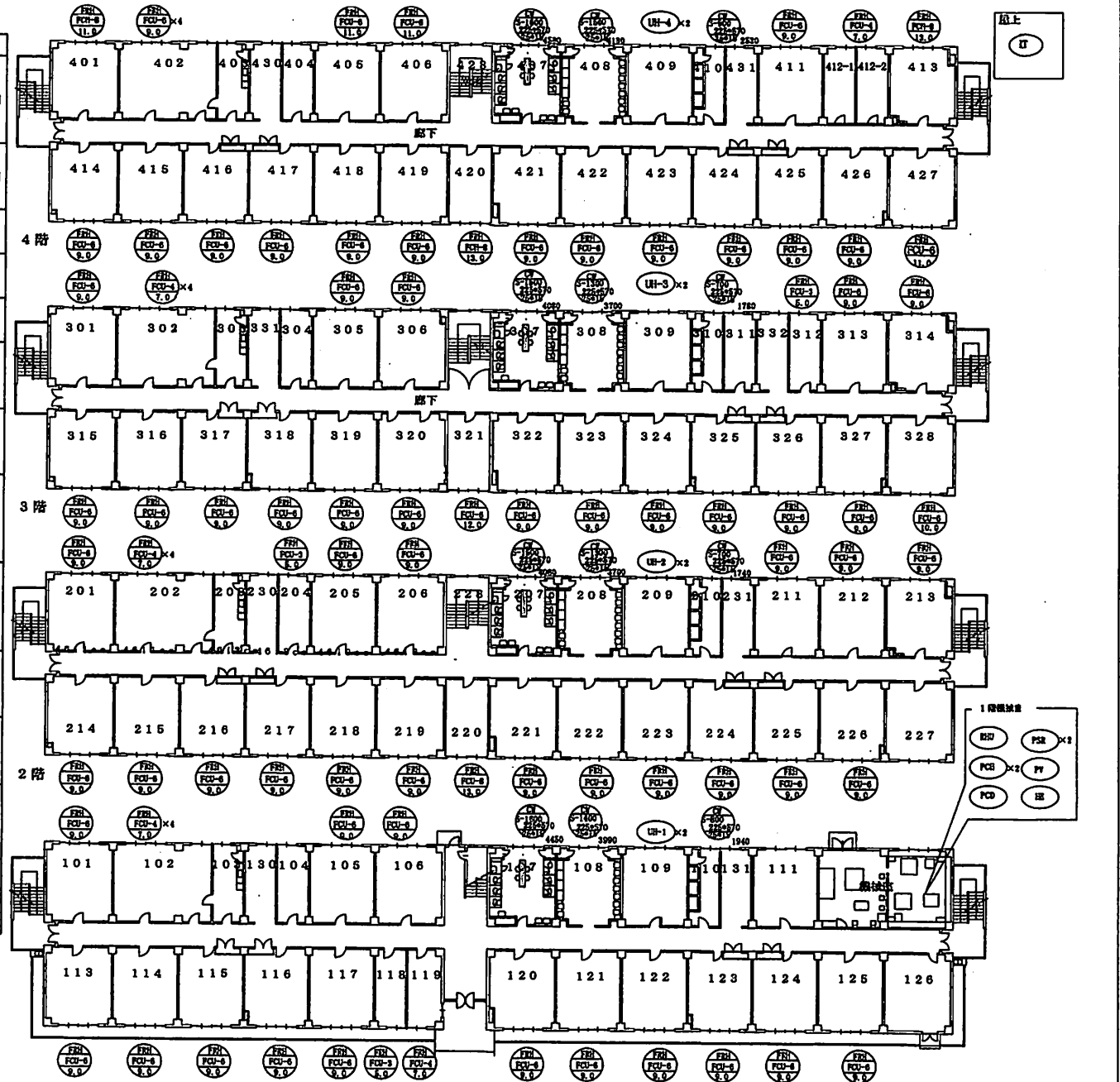
1階 平面図

役務件名	海田市 (R6) 空調設備設備保守点検		
図面名称	84号建物 機器表、平面図	縮尺	図面番号
		1/200	10/20

陸上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科管轄班

111号綜合空調設備機器表

記号	名称	规格	電気容量	数量	備考
RHU	冷水発生機	(高気圧)二重効用吸収式 矢崎総業製 CH-V60ST 冷房能力 158kw 蒸気圧力 695kPa 蒸気消費量 237.5kg/h 冷水量 450L/min 損失水取 59.0kPa 冷却水量 850L/min 損失水取 77.0kPa 冷水出入口温度7~12℃, 冷却水出入口温度37.5~32℃	3φ200V60Hz 1.5kW	1	1F機械室 年3回
CT	冷却塔	円錐形 (二重効用吸収式冷水発生機用) 岡本仕様 冷却能力 50RT 塔内損失水取 40kPa 冷却水量 850L/min 外気温度 32.7℃ 冷却水出入口温度37.5~32℃	3φ200V60Hz 1.5kW	1	屋上 年2回
PCH	冷却水ポンプ	ラジ形 65φ×460L/min×33mH2O	3φ200V60Hz 5.5kW	2	1F機械室 年3回
PCD	冷却水ポンプ	ラジ形 80φ×850L/min×23mH2O	3φ200V60Hz 5.5kW	1	1F機械室 年2回
PSR	温水圧送ポンプ	ラジ形 高温仕様 (耐熱温度100℃) 32φ×70L/min×29mH2O	3φ200V60Hz 1.5kW	2	1F機械室 年2回
PV	真空給水ポンプ	立式 相対放熱面積 600㎡ 真空ポンプ 140L/min×33kPa 給水ポンプ 45L/min×100kPa	3φ200V60Hz 真空ポンプ 0.4kW×2 給水ポンプ 0.4kW×2	1	1F機械室 年2回
HE	熱交換器	U字管式円筒多管形 使用蒸気圧 35kPa 熱交換容量 25kW 蒸気量 406.4kg/h 寸法 300φ×1,000L 温水量 450L/min 温水出入口温度 65℃		1	1F機械室
CW	コンパクター	円筒形 吸込空気温度 D615.0℃ 225D×700×570H 225D×600×570H 225D×900×570H 蒸気圧力 35kPa 225D×1300×570H 225D×1400×570H 225D×1500×570H 225D×1600×570H		2 1 2 1 3 2	2.3F円筒形 1F円筒形 4F円筒形 2.3F円筒形 1F円筒形 2.3F円筒形 1F円筒形
FRH	形番	床設置出形 夏期 吸込空気温度 D28.0℃ WB18.6℃ FCU-3 冷水出入口温度 12~7℃ FCU-4 冬期 吸込空気温度 D28.0℃ WB12.2℃ FCU-6 温水出入口温度 65℃ FCU-8	1φ100V60Hz 65VA 70VA 100VA 140VA	3 14 71 4	1F2F3F4F 1 1 1 5 4 4 1 14 18 19 20 1 1 3 年1回
UH-1	ユニットヒーター	円筒形 暖房能力 6,300W 入口空気温度 D630℃ 蒸気圧力 35kPa	1φ100V60Hz 50W	2	1F乾燥室
UH-2	ユニットヒーター	円筒形 暖房能力 6,530W 入口空気温度 D630℃ 蒸気圧力 35kPa	1φ100V60Hz 50W	2	2F乾燥室
UH-3	ユニットヒーター	円筒形 暖房能力 6,620W 入口空気温度 D630℃ 蒸気圧力 35kPa	1φ100V60Hz 50W	2	3F乾燥室
UH-4	ユニットヒーター	円筒形 暖房能力 8,840W 入口空気温度 D630℃ 蒸気圧力 35kPa	1φ100V60Hz 50W	2	4F乾燥室



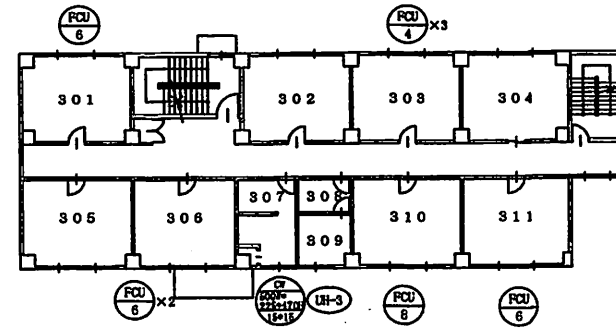
1階

設備件名	海田市 (R6) 空調和設備保守点検		
図面名称	111号庁舎 機器表、平面図	縮尺	図面番号
陸上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科営繕班		1/400	11/20

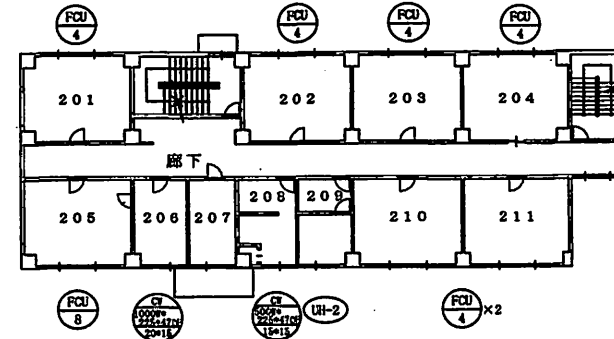
114号綜合空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RR-1	冷凍機	水冷式チリングユニット 伊賀工業機 UH15H-C 冷房能力 38,600kcal/h 冷水量 133L/min 損失水量 2.2m ³ /20 冷却水量 195L/min 冷水出口温度 12~7℃ 冷却水出入口温度 37~32℃	3φ200V 5.5kW	1	機被室 年2回
CT-1	冷却塔	低騒音式(丸形) 冷却能力 58,500 冷水量 195L/min 外気温球温度 27℃	3φ200V 0.4kW	1	屋外 年2回
PCD-1	冷却水ポンプ	ウズ巻形 65A*195L/min*22m ² H2O	3φ200V 2.2V	1	機被室 年2回
PCH-1	冷温水ポンプ	ウズ巻形 65A*135L/min*17m ² H2O	3φ200V 1.5V	2	機被室 年3回
PV-1	真空給水ポンプ	卧式 相当放熱面積 300m ² 給水量 30L/min 給水圧力 1.2kg/cm ²	3φ200V 真空ポンプ 0.4kW 給水ポンプ 0.25kW	1	機被室 年2回
FCU 3	ファンコイルユニット	天井埋込形 冷房能力 TH=1,920kcal/h SH=1,660kcal/h 冷水量 6L/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 3,290kcal/h 温水量 6L/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	1	年1回
FCU 4	ファンコイルユニット	天井埋込形 冷房能力 TH=2,680kcal/h SH=2,160kcal/h 冷水量 8L/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 4,630kcal/h 温水量 8L/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	13	年1回
FCU 6	ファンコイルユニット	天井埋込形 冷房能力 TH=3,850kcal/h SH=3,090kcal/h 冷水量 12L/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 6,480kcal/h 温水量 12L/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	4	年1回
FCU 8	ファンコイルユニット	天井埋込形 冷房能力 TH=6,320kcal/h SH=4,060kcal/h 冷水量 16L/min 冷水入口温度 7℃ 暖房能力 8,990kcal/h 温水量 16L/min 温水入口温度 55℃	1φ100V	2	年1回
UH-1	ユニットヒーター	6畳 暖房能力 4,399kcal/h 蒸気圧力 0.35kg/cm ³ 吐出空気温度 30℃	1φ100V	1	1F乾燥室
UH-2	ユニットヒーター	6畳 暖房能力 4,862kcal/h 蒸気圧力 0.35kg/cm ³ 吐出空気温度 30℃	1φ100V	1	2F乾燥室
UH-3	ユニットヒーター	6畳 暖房能力 4,879kcal/h 蒸気圧力 0.35kg/cm ³ 吐出空気温度 30℃	1φ100V	1	3F乾燥室
CW S寸法 放熱器	コンパクター	縦置き形 蒸気圧力 0.35kg/cm ³ 入口空気温度 15℃		8	

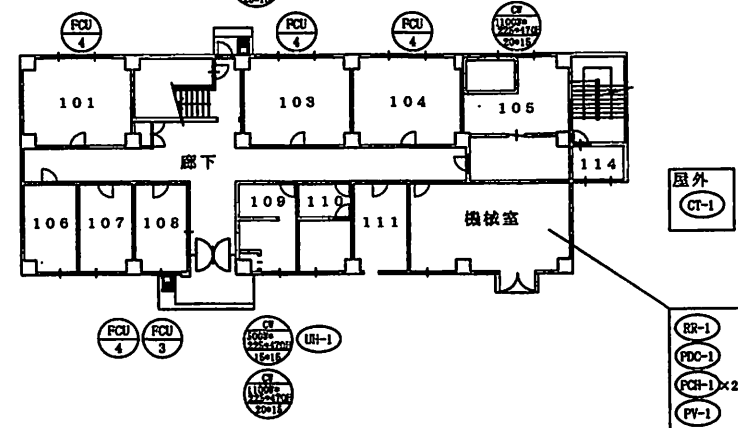
3階



2階



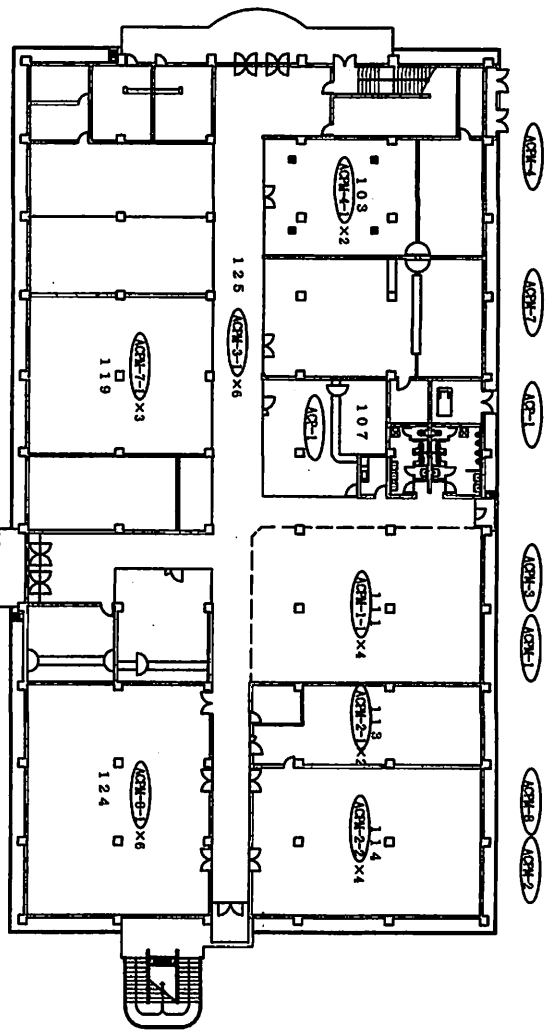
1階



役務件名	海田市(R6)空調網と設備保守点検		
図面名称	114号建物 機器表、平面図	縮尺	図面番号
陸上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科営繕班		1/300	12/20

115号厚生庁-空調設備仕様表

記号	名称	规格	電気容量	枚数	備考
ACP1-1	空冷機組-1x7 （外機1台、内機7台） 室内機	型式：空冷式 冷房能力：23.0kW 冷熱能力：23.0kW 作重量：約1200kg（約1.2t） 外形寸法：約1000x1000x2000	3.65000kVA COP 0.74x6 PM 0.15	1	年1日 風量：約10000m³/h 室内機：約1000x1000 室外機：約1000x1000 型式：R17776AC
ACP1-1	室内機	型式：空冷式 冷房能力：4.0kW 冷熱能力：4.0kW 作重量：約200kg（約0.2t） 外形寸法：約500x500x200	1.45000kVA COP 0.68x3	4	年1日 風量：約2000m³/h 型式：R17776AC
ACP2-2	空冷機組-1x7 （外機1台、内機7台） 室内機	型式：空冷式 冷房能力：23.0kW 冷熱能力：23.0kW 作重量：約1200kg（約1.2t） 外形寸法：約1000x1000x2000	3.65000kVA COP 0.74x6 PM 0.15	1	年1日 風量：約10000m³/h 室内機：約1000x1000 室外機：約1000x1000 型式：R17776AC
ACP2-2	室内機	型式：空冷式 冷房能力：4.0kW 冷熱能力：4.0kW 作重量：約200kg（約0.2t） 外形寸法：約500x500x200	1.45000kVA COP 0.68x3	2	年1日 風量：約2000m³/h 型式：R17776AC
ACP2-2	室内機	型式：空冷式 冷房能力：4.0kW 冷熱能力：4.0kW 作重量：約200kg（約0.2t） 外形寸法：約500x500x200	1.45000kVA COP 0.68x3	2	年1日 風量：約2000m³/h 型式：R17776AC
ACP2-2	室内機	型式：空冷式 冷房能力：4.0kW 冷熱能力：4.0kW 作重量：約200kg（約0.2t） 外形寸法：約500x500x200	1.45000kVA COP 0.68x3	2	年1日 風量：約2000m³/h 型式：R17776AC
ACP3-3	空冷機組-1x7 （外機1台、内機7台） 室内機	型式：空冷式 冷房能力：23.0kW 冷熱能力：23.0kW 作重量：約1200kg（約1.2t） 外形寸法：約1000x1000x2000	3.65000kVA COP 0.74x6 PM 0.15	1	年1日 風量：約10000m³/h 室内機：約1000x1000 室外機：約1000x1000 型式：R17776AC
ACP3-3	室内機	型式：空冷式 冷房能力：4.0kW 冷熱能力：4.0kW 作重量：約200kg（約0.2t） 外形寸法：約500x500x200	1.45000kVA COP 0.68x3	8	年1日 風量：約2000m³/h 型式：R17776AC
ACP4-4	空冷機組-1x7 （外機1台、内機7台） 室内機	型式：空冷式 冷房能力：23.0kW 冷熱能力：23.0kW 作重量：約1200kg（約1.2t） 外形寸法：約1000x1000x2000	3.65000kVA COP 0.74x6 PM 0.15	1	年1日 風量：約10000m³/h 室内機：約1000x1000 室外機：約1000x1000 型式：R17776AC
ACP4-4	室内機	型式：空冷式 冷房能力：4.0kW 冷熱能力：4.0kW 作重量：約200kg（約0.2t） 外形寸法：約500x500x200	1.45000kVA COP 0.68x3	2	年1日 風量：約2000m³/h 型式：R17776AC
ACP7-7	空冷機組-1x7 （外機1台、内機7台） 室内機	型式：空冷式 冷房能力：23.0kW 冷熱能力：23.0kW 作重量：約1200kg（約1.2t） 外形寸法：約1000x1000x2000	3.65000kVA COP 0.74x6 PM 0.15	1	年1日 風量：約10000m³/h 室内機：約1000x1000 室外機：約1000x1000 型式：R17776AC
ACP7-7	室内機	型式：空冷式 冷房能力：4.0kW 冷熱能力：4.0kW 作重量：約200kg（約0.2t） 外形寸法：約500x500x200	1.45000kVA COP 0.68x3	3	年1日 風量：約2000m³/h 型式：R17776AC
ACP8-8	空冷機組-1x7 （外機1台、内機7台） 室内機	型式：空冷式 冷房能力：23.0kW 冷熱能力：23.0kW 作重量：約1200kg（約1.2t） 外形寸法：約1000x1000x2000	3.65000kVA COP 0.74x6 PM 0.15	1	年1日 風量：約10000m³/h 室内機：約1000x1000 室外機：約1000x1000 型式：R17776AC
ACP8-8	室内機	型式：空冷式 冷房能力：4.0kW 冷熱能力：4.0kW 作重量：約200kg（約0.2t） 外形寸法：約500x500x200	1.45000kVA COP 0.68x3	8	年1日 風量：約2000m³/h 型式：R17776AC
ACP1-1	空冷機組-1x7 （外機1台、内機7台） 室内機	型式：空冷式 冷房能力：23.0kW 冷熱能力：23.0kW 作重量：約1200kg（約1.2t） 外形寸法：約1000x1000x2000	3.65000kVA COP 0.74x6 PM 0.15	1	年1日 風量：約10000m³/h 室内機：約1000x1000 室外機：約1000x1000 型式：R17776AC
ACP1-1	室内機	型式：空冷式 冷房能力：4.0kW 冷熱能力：4.0kW 作重量：約200kg（約0.2t） 外形寸法：約500x500x200	1.45000kVA COP 0.68x3	8	年1日 風量：約2000m³/h 型式：R17776AC

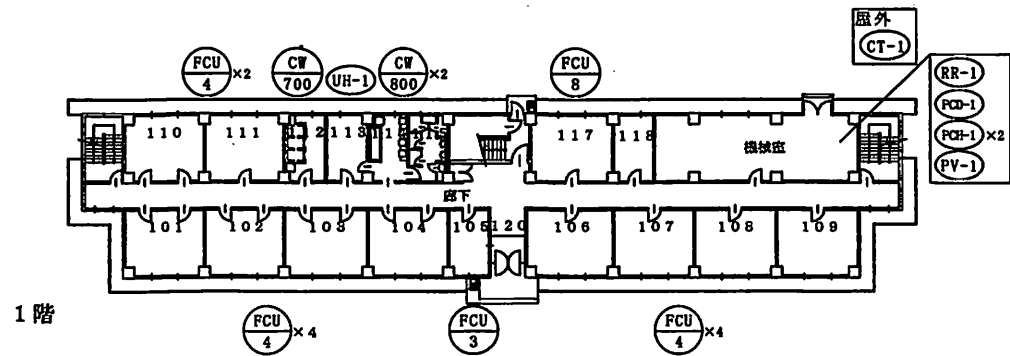
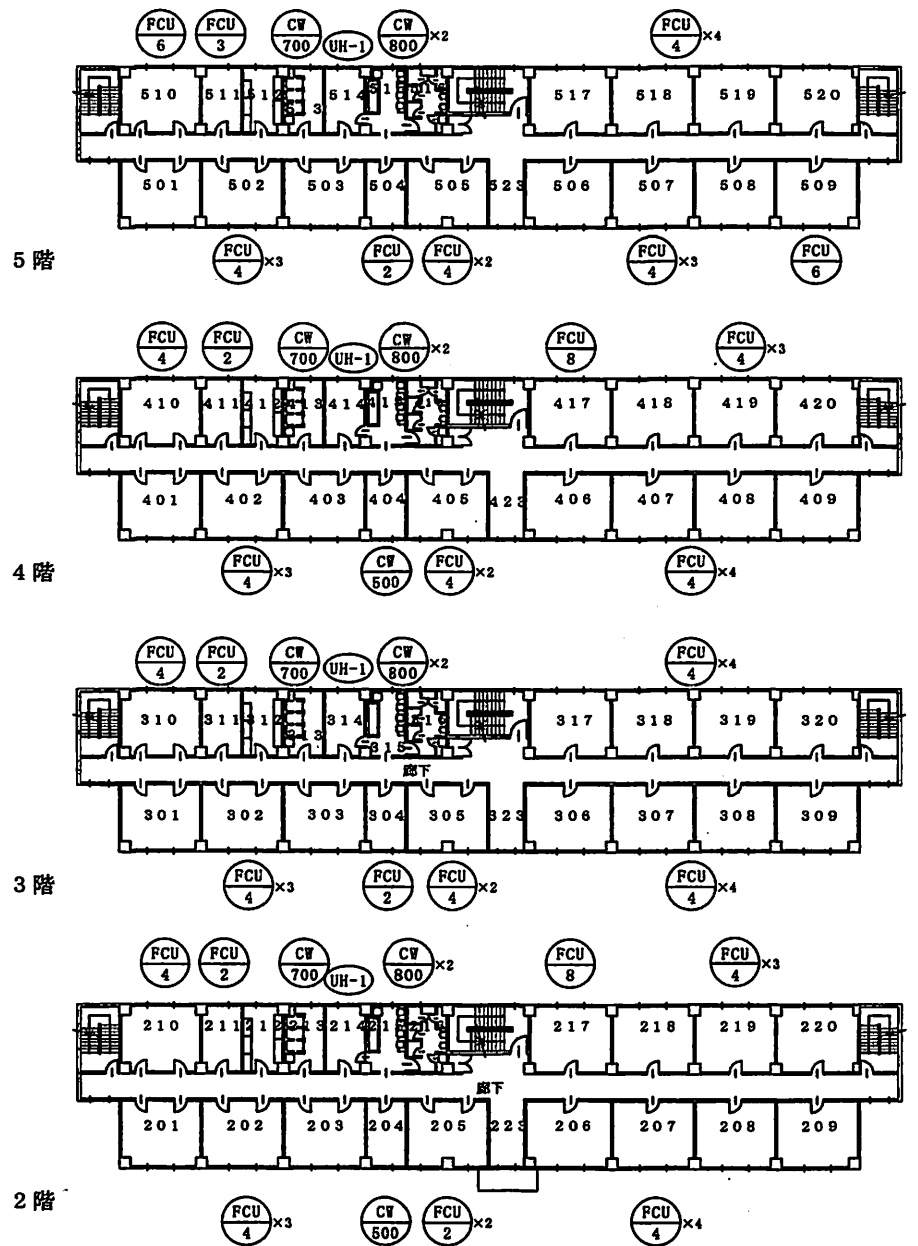


1階平面図

投資件名	海田市 (R6) 変電所設備保守点検
図面名称	115号建物 機器表、平面図
図上自署印	海田市電電局施設管理科査勘班
縮尺	1/400
図面番号	13/20

116号综合空調設備機器表

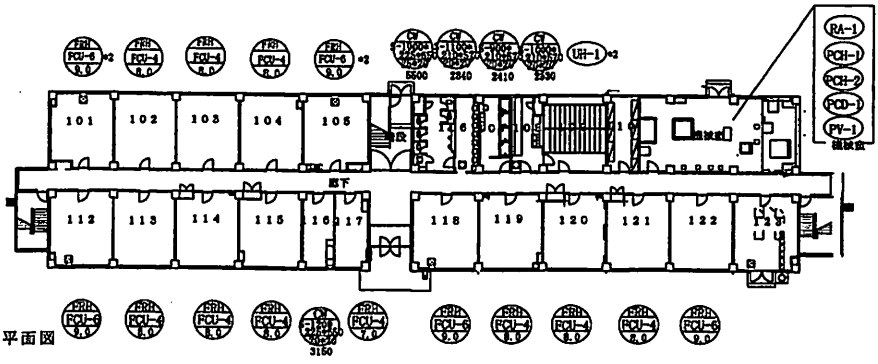
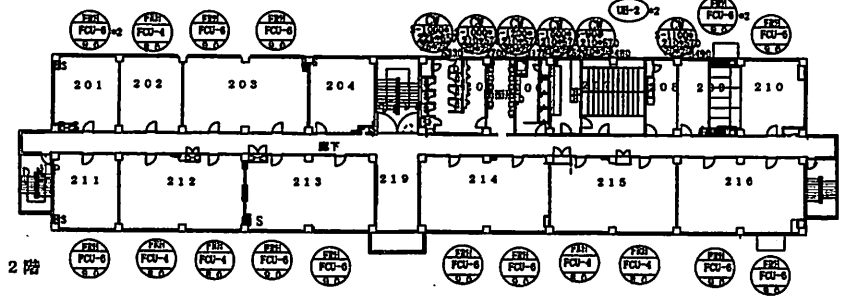
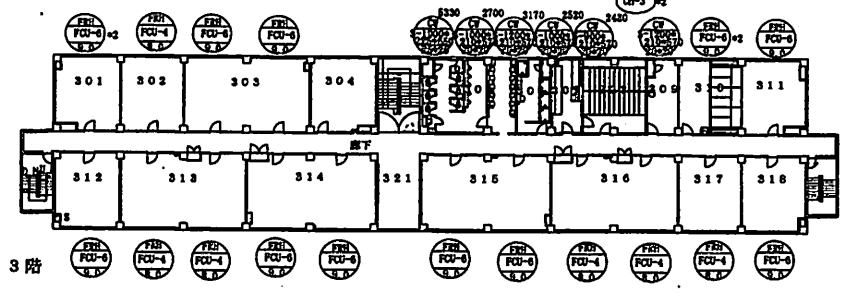
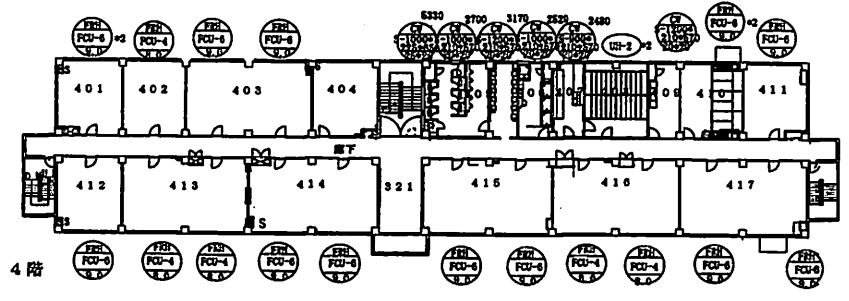
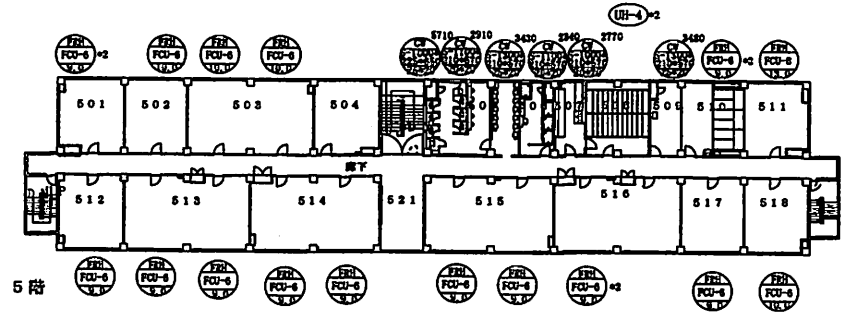
記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RR-1	冷凍機	水冷式チリングユニット 東洋+17工業 30HX040 冷卻能力 107,000kcal/h 冷水量 357L/min 損失水取 3.3m ² /20 冷却水量 463L/min 損失水取 4.4m ² /20 冷水出入口温度 12~7℃ 冷却水出口温度 37~32℃	3φ 200V 35.4kW	1	機械室 年2回
CT-1	冷却塔	円錐形(丸形) 冷卻能力 139,000kcal/h 冷却水量 463L/min 冷水出入口温度 37~32℃ 湿球温度 26.2℃	3φ 200V 1.5kW	1	屋外 年2回
PCD-1	冷却水ポンプ	うず巻形 65φ×463L/min×14cm ² /20	3φ 200V 2.2kW	1	機械室 年2回
PCH-1	冷温水ポンプ	うず巻形 65φ×357L/min×23cm ² /20	3φ 200V 3.7kW	2	機械室 年3回
PV-1	真空給水ポンプ	複式 相当放熱面積 800cm ² 給水式 45L/min 給水圧力 1.2kg/cm ²	3φ 200V 真空ポンプ 0.4kW×2 給水ポンプ 0.4kW×2	1	機械室 年2回
FCU 2	77コイルユニット	天井埋込形 冷卻能力 SH=1,280kcal/h TH=1,120kcal/h 暖房能力 2,370kcal/h 標準流量 295m ³ /h	1φ 100V	7	年1回
FCU 3	77コイルユニット	天井埋込形 冷卻能力 SH=1,770kcal/h TH=1,640kcal/h 暖房能力 3,140kcal/h 標準流量 435m ³ /h	1φ 100V	2	年1回
FCU 4	77コイルユニット	天井埋込形 冷卻能力 SH=2,590kcal/h TH=2,110kcal/h 暖房能力 4,470kcal/h 標準流量 570m ³ /h	1φ 100V	60	年1回
FCU 6	77コイルユニット	天井埋込形 冷卻能力 SH=3,440kcal/h TH=2,870kcal/h 暖房能力 6,050kcal/h 標準流量 855m ³ /h	1φ 100V	2	年1回
FCU 8	77コイルユニット	天井埋込形 冷卻能力 SH=5,060kcal/h TH=3,990kcal/h 暖房能力 8,540kcal/h 標準流量 1,135m ³ /h	1φ 100V	3	年1回
UH-1	ユニットヒーター	丸形 暖房能力 10,760kcal/h 室内設定温度 30℃ 蒸気圧力 0.35kg/cm ²	1φ 100V 20V	5	
CW	蒸気加熱量	蒸気圧力 0.35kg/cm ² 入口空気温度 15℃		17	



設備件名	海田市(R6)空調設備保守点検		
図面名称	116号建物 機器表、平面図	縮尺	図面番号
	随上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科管理班	1/400	14/20

130号隊舎空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RA-1	吸収式冷温水発生機 (矢崎 CH-KG50ST)	二重効用 蒸気熱 蒸気圧 888kPa(7kgf/cm ²) 冷源能力 176kW(151,200kcal/h) 加熱能力 229kW(196,860kcal/h) 冷温水循環水量 504l/min 冷却水循環水量 840l/min 冷水出入口温度 7~12℃ 温水出入口温度 55℃ 冷却水出入口温度 37.5~32℃	3φ200V60Hz 0.93kW	1	年3回
CT-1	冷却塔 (SBW-50ES)	低騒音形(二重効用吸収式水発生機用) 丸形 冷却能力 50RT 冷却水量 850l/min 冷却水出入口温度 32~37.5℃ 塔内損失水頭 4.0mH ₂ O 外気温(WB) 27℃	3φ200V60Hz 1.8kW	1	年2回
PCH-1	冷温水ポンプ (65MS365.5)	多段渦巻形 65φ450l/min*36cmH ₂ O	3φ200V60Hz 5.5kW	1	年3回
PCH-2	冷温水ポンプ (65MS365.5)	多段渦巻形 65φ450l/min*36cmH ₂ O	3φ200V60Hz 5.5kW	1	年3回
PCD-1	冷却水ポンプ (80*66FS4J67.5)	片段渦巻形 80φ850l/min*28cmH ₂ O	3φ200V60Hz 7.5kW	1	年2回
PV-1	真空給水ポンプ (No2AC2K6)	複式 相当放熱面積 800㎡ 真空度 -33kpa(-250mmHg) 給水量 45l/min 給水圧力 3.0kgf/cm ²	3φ200V60Hz 真空ポンプ 0.4kW*2 真空ポンプ 2.2kW*2	1	年2回
CW S-寸法 ファン 放熱量 W	コンベクター ACW-225 AWT-210	壁掛形 <高性能形> 225φ*1000W*650H 210φ*900W*570H 210φ*1000W*670H 210φ*1100W*670H 210φ*1200W*670H 210φ*1300W*670H 使用蒸気圧力 0.035MPa 入口空気温度 15℃	ACW 高性能形 AWT 標準形 AWT 標準形 AWT 標準形 AWT 標準形 AWT 標準形	5 4 8 4 6 2	11111111 11111111 11222222 11111111 11222222 11222222
FRH 型番 水量l/min	ファンコイルユニット	床置露出形 夏期 設定空気温度 D326℃ WB18.7℃ 冷水出入口温度 2~17℃ 冬期 設定空気温度 D320℃ WB12.2℃ 温水出入口温度 55℃	1φ100V60Hz 70VA 100VA 140VA	25 66 1	1122334455 105686 7434346
UH-1	ユニットヒーター (14H-2)	H形 放熱量 7,020W 使用蒸気圧力 0.035MPa 入口空気温度 30℃	1φ100V60Hz 50W	2	
UH-2	ユニットヒーター (14H-2)	H形 放熱量 6,430W 使用蒸気圧力 0.035MPa 入口空気温度 30℃	1φ100V60Hz 50W	4	
UH-3	ユニットヒーター (14H-2)	H形 放熱量 6,350W 使用蒸気圧力 0.035MPa 入口空気温度 30℃	1φ100V60Hz 50W	2	
UH-4	ユニットヒーター (14H-2)	H形 放熱量 9,070W 使用蒸気圧力 0.035MPa 入口空気温度 30℃	1φ100V60Hz 50W	2	

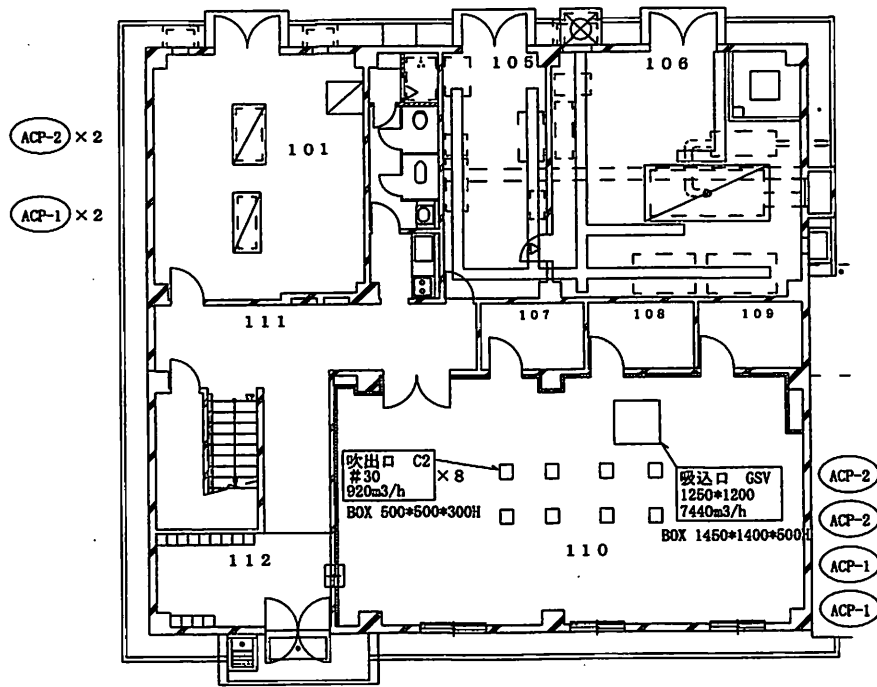


1階
130号隊舎平面図

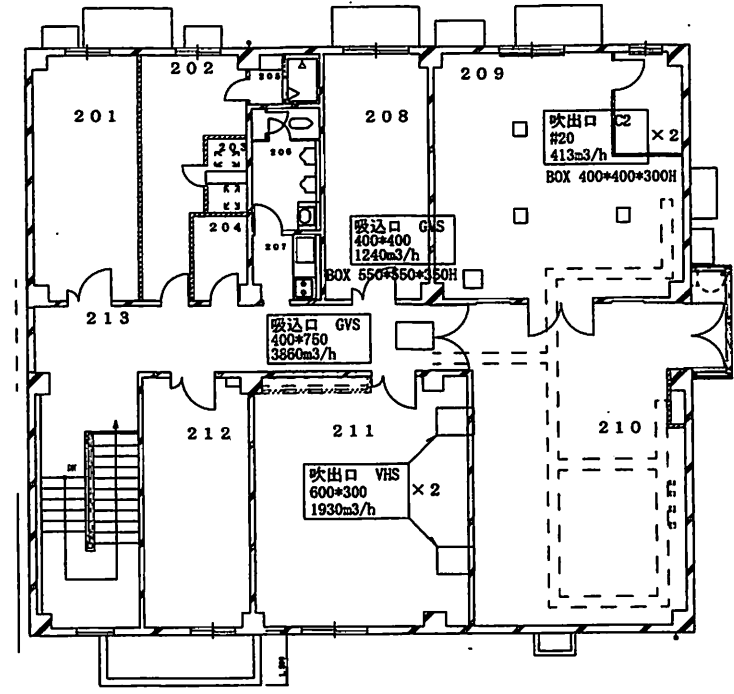
設計件名	海田市(R6)空気調和設備保守点検		
図面名称	130号隊舎 機器表、平面図	縮尺	図面番号
随上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科管理班		1/500	15/20

134号建物空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
ACP-1	パックン型 空気調和機	空冷トイプパックン形空気調和機 背面吸込形 冷房能力 20.4kw (顕熱 16.4kw) 暖房能力 4.2kw 送風量 3,720m ³ /h 機外静圧 290Pa	3φ200V60Hz C:7.5kw iF:1.5kw oF:0.14+0.2kw	2	1F通信機室 年1回
ACP-2	パックン型 空気調和機	空冷トイプパックン形空気調和機 床置/外接続型 冷房能力 11.7kw (顕熱 8.9kw) 暖房能力 6.4kw 送風量 1,990m ³ /h 機外静圧 210Pa	3φ200V60Hz C:5.5kw iF:1.5kw oF:0.14+0.2kw	2	2F制御室 年1回



1階平面図

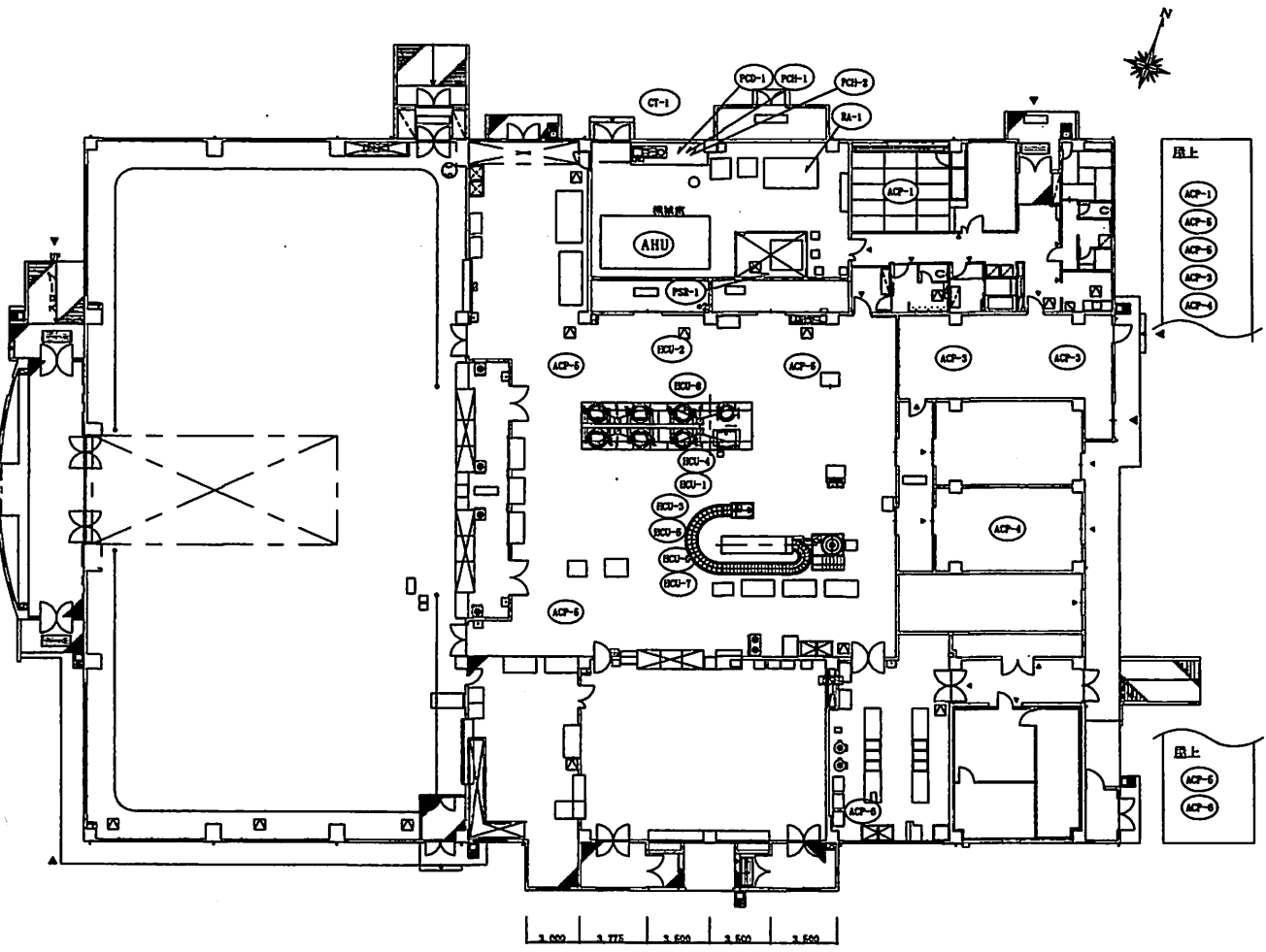


2階平面図

役務件名	海田市 (R6) 空調設備保守点検		
図面名称	134号通信局舎 機器表、平面図	縮尺	図面番号
陸上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科普通班		1/150	16/20

151号食厨空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RA-1	回収冷温水発生機	(部材) 二重3用型式 9/1光筒 CP-DGTOST04 冷却能力 345kW/h 送風圧力 688Pa 加熱能力 320kW/h 送風質量 237.0kg/h 冷却水量 701.1m³/h 損失水頭 53.0Pa 冷却水量 1,187.1m³/h 損失水頭 71.0Pa 冷水出入口温度 7~12℃ 冷却水出入口温度 37.6~37℃ 排水出口温度 55℃	3φ200V50Hz 1.5kW P=0.75kW2 P=0.23kW2	1	機械室 年3日
CT-1	冷却塔	縦型 冷却塔 冷却能力 70kW 塔内損失水頭 43Pa 冷却水量 1,165.1m³/h 外気温度 13~27℃ 冷却水出入口温度 32~37.5℃	3φ200V50Hz 2.2kW	1	機械室 年3日
PCH-1	冷温水ポンプ	片段込巻形 (グラウンドシール) 80φ×701mm×2700Pa	3φ200V50Hz 7.5kW	1	機械室 年2日
PCH-2	冷温水ポンプ	片段込巻形 (グラウンドシール) 80φ×701mm×2700Pa	3φ200V50Hz 7.5kW	1	機械室 年3日
PCD-1	冷却水ポンプ	片段込巻形 (グラウンドシール) 80φ×1,185.1mm×2300Pa	3φ200V50Hz 7.5kW	1	機械室 年2日
PSR-1	送水圧送ポンプ	ライン形 32φ×351mm×2000Pa	3φ200V50Hz 7.5kW	2	機械室 年2日
HCU-1	加熱コイルユニット	床置ダクト換気形 コイル通過速度 2.4m/s 送風量 116.9kg/h フィルター (PS-600相当) 共 送付量 13,180m³/h	暖房能力 72.6kW/h コイル入口温度 D3-1.4℃ 送風圧力 332Pa	1	年1日
HCU-2	加熱コイルユニット	床置ダクト換気形 コイル通過速度 2.4m/s 送風量 167.7kg/h フィルター (PS-600相当) 共 送付量 15,750m³/h	暖房能力 100.4kW/h コイル入口温度 D3-1.4℃ 送風圧力 332Pa	1	年1日
HCU-3	加熱コイルユニット	床置ダクト換気形 コイル通過速度 2.5m/s 送風量 78.7kg/h フィルター (PS-600相当) 共 送付量 7,470m³/h	暖房能力 47.6kW/h コイル入口温度 D3-1.4℃ 送風圧力 332Pa	1	年1日
HCU-4	加熱コイルユニット	床置ダクト換気形 コイル通過速度 2.5m/s 送風量 68.2kg/h フィルター (PS-600相当) 共 送付量 6,450m³/h	暖房能力 41.1kW/h コイル入口温度 D3-1.4℃ 送風圧力 332Pa	1	年1日
HCU-5	加熱コイルユニット	床置ダクト換気形 コイル通過速度 2.5m/s 送風量 79.6kg/h フィルター (PS-600相当) 共 送付量 7,750m³/h	暖房能力 49.4kW/h コイル入口温度 D3-1.4℃ 送風圧力 332Pa	1	年1日
HCU-6	加熱コイルユニット	床置ダクト換気形 コイル通過速度 2.4m/s 送風量 89.0kg/h フィルター (PS-600相当) 共 送付量 8,720m³/h	暖房能力 55.6kW/h コイル入口温度 D3-1.4℃ 送風圧力 332Pa	1	年1日
HCU-7	加熱コイルユニット	床置ダクト換気形 コイル通過速度 2.4m/s 送風量 91.7kg/h フィルター (PS-600相当) 共 送付量 8,900m³/h	暖房能力 56.9kW/h コイル入口温度 D3-1.4℃ 送風圧力 332Pa	1	年1日
HCU-8	加熱コイルユニット	床置ダクト換気形 コイル通過速度 2.5m/s 送風量 255.0kg/h フィルター (PS-600相当) 共 送付量 27,190m³/h	暖房能力 164.5kW/h コイル入口温度 D3-1.4℃ 送風圧力 332Pa	1	年1日



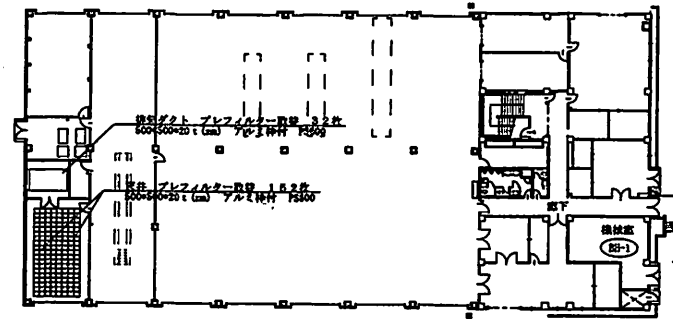
151号食厨平面図

ACP-1	パナソニック形 空気調和機	空気調和機18"型 冷房用天井送風機4方向 冷房能力 6,820cal/h 暖房能力 7,740cal/h	3φ200V50Hz	1	厨房設置	ACP-5	パナソニック形 空気調和機	パナソニック18"型 天井型 冷房能力 7,310cal/h	3φ200V50Hz	3	厨房 年1日
ACP-3	パナソニック形 空気調和機	空気調和機18"型 冷房用天井送風機4方向 冷房能力 6,820cal/h 暖房能力 7,740cal/h	3φ200V50Hz	1	等設置	ACP-6	パナソニック形 空気調和機	パナソニック18"型 冷房能力 2,870cal/h	3φ200V50Hz	1	下階 年1日
ACP-4	パナソニック形 空気調和機	空気調和機18"型 冷房用天井送風機4方向 冷房能力 3,870cal/h	3φ200V50Hz	1	主会 年1日	AHU	全気流換気型 送風機 送風能力: 2220, 送風質量: 1120g, 送風圧力: 630Pa 送風速度: 1.90m/s, 送風圧力: 220Pa, 送風速度: 1.90m/s, 送風圧力: 220Pa 送風速度: 1.90m/s, 送風圧力: 220Pa, 送風速度: 1.90m/s, 送風圧力: 220Pa 送風速度: 1.90m/s, 送風圧力: 220Pa, 送風速度: 1.90m/s, 送風圧力: 220Pa	3φ200V50Hz	1	機械室 年2日	

設備名称	海田市 (R6) 空気調和設備保守点検		
図面名称	151号食厨 機器表、平面図	縮尺	1/300
図面番号	17/20		

153号建物空調設備機器表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
BH-1	無圧式温水 発生機	片式 2回路 (17kw→制御) 昭和鉄工機 SNT-8304K 定格出力 637kW 給湯回路 17kW (60℃~6℃) 暖房回路 620kW (4→設定温度60℃) 暖房面積 10.5㎡ 使用燃料 灯油 燃料消費量 78.4L/H 制御方式 パーナーON-OFF制御 付属品 制御盤、ドアリモーター付 等	3φ 200V60Hz 11.36KVA	1	機械室 年1回 冬に実施

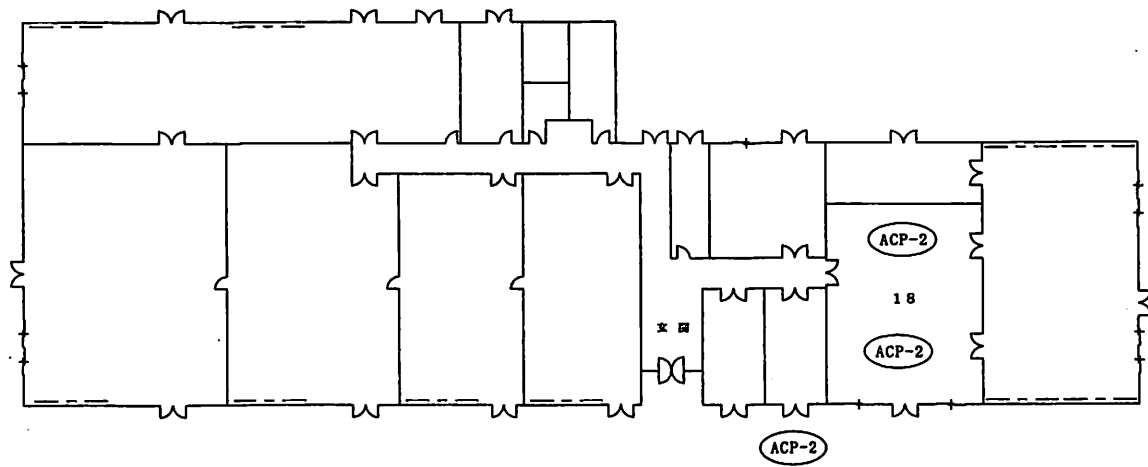


1階平面図

役務件名	海田市 (R6) 空調設備保守点検		
図面名称	153号建物 機器表、平面図	縮尺	図面番号
	陸上自衛隊海田市駐屯地業務管理科管理班	1/550	18/20

162号建物空調設備機器表

記号	名称	規格仕様	電気容量	数量	備考
ACP-2	ハックルンエアコン (ミニ)	型式：同時71/2天井吊り形(4方向)×2(室外機 耐塩害仕様)	圧縮機 3φ200V1.8KW 送風機(内)1φ200V0.05KW 送風機(外)1φ200V0.016KW	1	年1回
		氷蓄熱ユニット 付属品：室外機架台(溶融亜鉛メッキ製)防振ゴム付			年2回

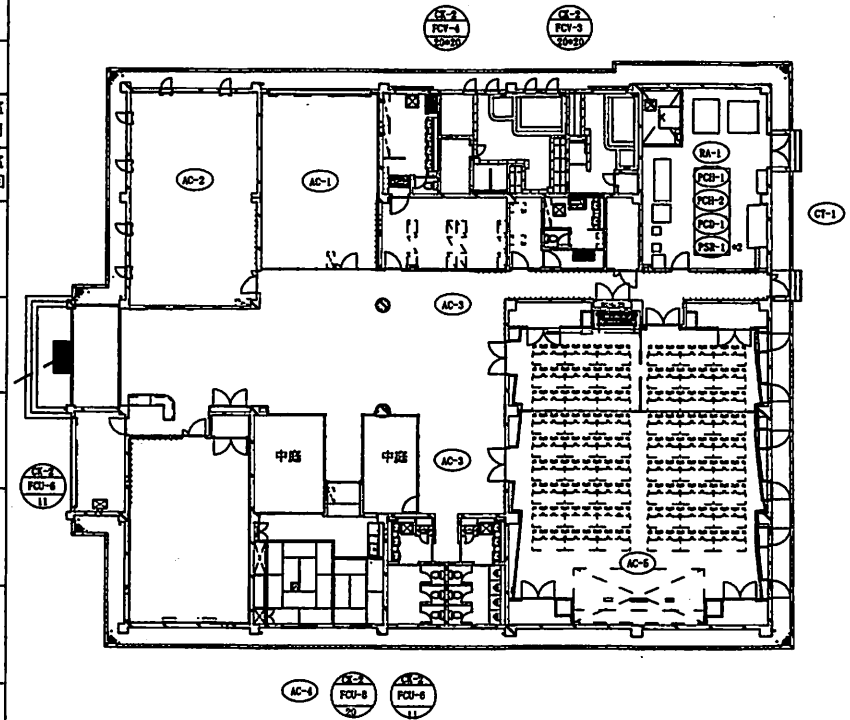


平面図

役務件名	海田市(R6)空気調和設備保守点検		
図面名称	162号庁舎 機器表、平面図	縮尺	図面番号
	陸上自衛隊海田市駐屯地業務隊管理科管轄班	1/350	19/20

137号特定厚生施設空調機一覽表

記号	名称	規格	電気容量	数量	備考
RA-1	吸収冷温水発生機	(蒸気機) 二重効用 鋼材 T50S2 冷温水能力 178kW/h 蒸気圧力 696kPa 蒸気消費量 237.5kg/h 冷却水量 503/min 損失水頭 59.0kPa 冷却水量 8471/min 損失水頭 77.0kPa 冷水出入口温度 7~12℃ 温水出入口温度 37.5~32℃	3φ*200V*60Hz P=0.75kW P=0.2kW	1	機械室 年3回
CT-1	冷却塔	冷凍能力 50RT 冷却水量 8471/min 冷却水出入口温度 32~37.5℃ 塔内損失水頭 30kPa 外気温度 WB 27℃	3φ*200V*60Hz 1.8kW	1	機械室 年2回
PCH-1	冷温水ポンプ	片吸込渦巻形 (メカニカルシール) 65φ*5031/min*202kPa 防振ゴム共	3φ*200V*60Hz 3.7kW	1	機械室 年3回
PCH-2	冷温水ポンプ	片吸込渦巻形 (メカニカルシール) 65φ*5031/min*202kPa 防振ゴム共	3φ*200V*60Hz 3.7kW	1	機械室 年3回
PCD-1	冷却水ポンプ	片吸込渦巻形 (メカニカルシール) 80φ*3471/min*212kPa 防振ゴム共	3φ*200V*60Hz 5.5kW	1	機械室 年2回
PSR-1	選水圧送ポンプ	ライン形 32φ*301/min*231kPa	3φ*200V*60Hz 1.5kW	2	機械室 年2回
AC-1	ターミナル形 空気調和機	天井吸込形 冷温水能力 1.91t*3/h 冷温水能力 10.8kW/h 冷却水量 311/min コイル 防振架台共 機外静圧 60Pa 夏期 送込空気温度 DB26.0℃ WB18.6℃ 送込空気温度 DB14.0℃ WB14.0℃ 冬期 送込空気温度 DB20.0℃ WB12.3℃ 送込空気温度 DB29.4℃ WB15.7℃ 冷水出入口温度 7~12℃ 温水入口温度 55℃	3φ*200V*60Hz P=0.75kW	1	年2回
AC-2	ターミナル形 空気調和機	天井吸込形 冷温水能力 2.29t*3/h 冷温水能力 10.8kW/h 冷却水量 311/min コイル 防振架台共 機外静圧 60Pa 夏期 送込空気温度 DB26.0℃ WB18.6℃ 送込空気温度 DB16.0℃ WB14.0℃ 冬期 送込空気温度 DB20.0℃ WB12.3℃ 送込空気温度 DB30.1℃ WB16.5℃ 冷水出入口温度 7~12℃ 温水入口温度 55℃	3φ*200V*60Hz P=0.75kW	1	年2回
AC-3	ターミナル形 空気調和機	天井吸込形 冷温水能力 5.60t*3/h 冷温水能力 27.0kW/h 冷却水量 771/min コイル 防振架台共 機外静圧 120Pa 夏期 送込空気温度 DB26.0℃ WB19.3℃ 送込空気温度 DB15.0℃ WB13.0℃ 冬期 送込空気温度 DB27.2℃ WB14.6℃ 送込空気温度 DB28.4℃ WB17.3℃ 冷水出入口温度 7~12℃ 温水入口温度 55℃	3φ*200V*60Hz P=2.2kW	2	年2回
AC-4	ターミナル形 空気調和機	天井吸込形 冷温水能力 1.95t*3/h 冷温水能力 13.0kW/h 冷却水量 331/min コイル 防振架台共 機外静圧 60Pa 夏期 送込空気温度 DB26.0℃ WB18.6℃ 送込空気温度 DB13.0℃ WB12.2℃ 冬期 送込空気温度 DB20.0℃ WB12.3℃ 送込空気温度 DB33.4℃ WB17.3℃ 冷水出入口温度 7~12℃ 温水入口温度 55℃	3φ*200V*60Hz P=0.75kW	1	年2回
AC-5	ターミナル形 空気調和機	全熱交換器付立形 (外気量4,800m ³ /h) 冷温水能力 11.21t*3/h 冷温水能力 69.5kW/h 冷却水量 1991/min コイル 防振架台共 機外静圧 SAR400Pa RAP320Pa 夏期 送込空気温度 DB27.0℃ WB20.0℃ 送込空気温度 DB15.2℃ WB14.0℃ 冬期 送込空気温度 DB16.5℃ WB10.2℃ 送込空気温度 DB26.4℃ WB14.0℃ 冷水出入口温度 7~12℃ 温水入口温度 55℃	3φ*200V*60Hz P=2.2kW	1	年2回
FCU-1	ファンコンベクター	天井カセット型 機外静圧 60Pa 送込空気温度 DB15.0℃ 温水入口温度 55℃	FCU-3 H-2, 780W FCU-4 H-3, 960W	1 1	
FCU-2	ファンコイルユニット	天井カセット形 夏期 送込空気温度 DB26.0℃ WB18.6℃ 給水出入口温度 12~7℃ 冬期 送込空気温度 DB20.0℃ WB12.3℃ 温水入口温度 55℃	FCU-6 SH-3, 59kW TH-4, 55kW H-6, 69kW FCU-8 SH-4, 79kW TH-6, 10kW H-8, 91kW	2 1	年1回



平面図

設備件名	海田市 (R6) 空気調和設備保守点検		
図面名称	137号建物 機器表、平面図	縮尺	図面番号
随上自衛隊海田市駐屯地業務設備管理科管理班		1/500	20/20

入 札 書

令和6年4月5日

分任契約担当官
陸上自衛隊海田市駐屯地
第350会計隊長 松尾 文親 殿

- 1 役 務 名 : 海田市（R6）空気調和設備保守点検
- 2 金 額 : _____
- 3 場 所 : 陸上自衛隊海田市駐屯地
- 4 履行期限 : 令和7年3月31日

入札及び契約心得及び標準契約書等の契約条項等を承諾のうえ入札します。
当社（私・当団体）は暴力団排除に関する誓約書に定める事項について誓約いたします。

住 所

会 社 名

代表者氏名

代表者電話番号

担当者氏名

担当者電話番号

※入札書には入札金額の内訳書を添付する。