

入札公告

次のとおり一般競争入札に付します。

契約担当官
航空自衛隊第 1 1 飛行教育団
会計隊長 杉山 貴啓

1 工事概要

- (1) 工 事 名 電気設備補修工事
- (2) 工 事 場 所 航空自衛隊静浜基地
- (3) 工 事 内 容 本工事は、以下の工事を行うものである。

・概要：受変電設備の取替

- (4) 工 期 契約締結日 ～令和9年3月31日
- (5) 本工事は、工事内訳明細書の提出を義務付ける工事である。

2 競争に参加する者に必要な資格

- (1) 予算決算及び会計令（昭和 2 2 年勅令第165号。以下「予決令」という。）第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。
- (2) 防衛省における一般競争（指名競争）参加資格（以下「防衛省競争参加資格」という。）のうち、「電気」でA級、B級又はC級の格付を受けていること。（会社更生法（平成14年法律第154号）に基づき更生手続開始の申し立てがなされている者又は民事再生法（平成11年法律第225号）に基づき再生手続開始の申し立てがなされている者については、手続開始の決定後、再度級別の格付を受けていること。）。
- (3) 会社更生法に基づき更生手続開始の申し立てがなされている者又は民事再生法に基づき再生手続開始の申し立てがなされている者（（2）の再度級別の格付を受けた者を除く。）でないこと。
- (4) 一般競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）及び申請書記載の競争参加資格確認資料（以下「資料」という。）の提出期限の日から開札の時点までの期間に南関東防衛局長から、工事請負契約等に係る指名停止等の措置要領について（防整施（事）第150号28.3.31）に基づく指名停止を受けていないこと。
- (5) 入札に参加しようとする者との間に資本関係又は人的関係がないこと。
- (6) 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者でないこと。
- (7) 情報保全にかかる履行体制について懸念が存在する者又は業務従事者若しくは親会社等の国籍その他これに類するものが、発注者との契約に違反する行為を求められた場合に、これを拒む権利を実効性をもって法的に保障されない国又は地域に該当する者及び国連安保理決議において労働許可を提供しないことが決定されている国又は地域に該当する者は入札参加を認めない。

【契約金額が4500万円以上（建築一式9000万円以上）の場合は、(8)を適用】

- (8) 次の基準を全て満たす監理技術者又は主任技術者（以下「監理技術者等」という。）を当該工事に専任で配置できること。
 - ア 一級建築士又はこれと同等以上の資格を有する者である。【建築工事の場合】
 - イ 過去 1 5 年の間に同類と認める工事の経験を有する者である（原則、着工から完成まで従事している。）。
なお、当該経験が平成13年12月25日以降に完成した防衛省発注機関（旧防衛施設局及び旧防衛施設支局を含む。）の発注した工事に係るものにあつては、評定点合計が65点未満のものを除く。また、経験が工事成績相互利用登録機関が発注した工事で工事成績評定相互利用対象工事に該当するものである場合は、工事成績の評定点が65点未満のものを除く。
 - ウ 監理技術者にあつては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者である。

3 入札手続等

- (1) 担当部隊等
〒4 2 1 - 0 2 9 3 静岡県焼津市上小杉 1 6 0 2
航空自衛隊第 1 1 飛行教育団（静浜基地）会計隊契約班（忽那）
TEL 0 5 4 - 6 2 2 - 1 2 3 4（内線 2 8 7, 3 2 2）
FAX 0 5 4 - 6 6 2 - 1 4 5 2

- (2) 入札説明書等の交付
 - ア 令和8年8月21日 から 令和8年9月30日 まで(行政機関の休日に関する法律(昭和63年法律第91号)第1条第1項に規定する行政機関の休日(以下「行政機関の休日」という)を除く。)の毎日、午前8時15分から午後5時まで。
 - イ 交付場所
(1)に同じ
 - ウ 交付書類
入札説明書、仕様書、申請書、資料、その他契約担当官が必要と認めるもの
 - エ 交付方法
手交
なお、公告とともに公示している場合は、静浜基地ホームページの調達情報から入手可能である。
- (3) 申請書、資料及び資格審査結果通知書の提出期限等
 - ア 提出期限
令和8年9月10日 午後5時00分
 - イ 提出方法
持参又は郵送(書留郵便に限る。)若しくは託送(書留郵便と同等のものに限る。)(以下「郵送等」という。)する。
- (4) 入札書等の提出期限等
 - ア 提出期限
令和8年9月28日 午後5時00分
 - イ 工事費内訳明細書
工事費内訳明細書についても、入札書と同時に提出するものとする。
 - ウ 提出方法
持参又は郵送等
- (5) 開札の場所及び日時
 - ア 日時 令和8年10月1日 午前10時00分
 - イ 場所 航空自衛隊静浜基地 厚生センター1Fロビー

※ 入札書及び工事費内訳明細書を各々封筒に入れて封かんし、入札書を入れた封筒の表に「入札書在中」と朱書きする。さらにこれらを1つの封筒に入れて封かんし、封筒の表に工事名、開札日時及び商号又は名称を記載の上、提出する。また、一般競争参加資格確認通知書(入札説明書第7項第1号に示すもの)又はその写しを提出する。

4 その他

- (1) 手続において使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨に限る。
- (2) 入札保証金
免除
- (3) 契約保証金
免除。ただし、落札者は、公共工事履行保証証券又は履行保証保険契約に係る証券による保証(引き渡した工事目的物が種類又は品質に関して契約の内容に適合しないもの(以下「契約不適合」という。))である場合において当該契約不適合を保証する特約を付したものに限る。)を付するものとする。この場合の保証金額は、請負代金額の10分の1(予決令第86条の調査を受けた者との契約については10分の3)以上とする。
- (4) 入札の無効 次に掲げる入札は無効とする。
 - ア 本公告に示した競争参加資格のない者のした入札
 - イ 申請書、資料を含む提出書類に虚偽の記載をした者のした入札
 - ウ 入札に関する条件に違反した入札
- (5) 落札者の決定方法
予決令第79条の規定に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって有効な入札を行った者を落札者とする。ただし、落札者となるべき者の入札価格によっては、そのものにより当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなる恐れがあつて著しく不相当であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札した他の者を落札者として行うことがある。
- (6) 落札者となるべき者の入札価格が予決令第85条の規定に基づいて作成された基準(以下「調査基準価格」という。)を下回っている場合は、予決令第86条の調査(以下「低入札価格調査」という。)を行うので、協力しなければならない。
- (7) 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者として防衛省が発注する工事等から除するよう要請があり、当該状態が継続している有資格者とは契約を行わない。
- (8) 契約書作成の要否
要
- (9) 適用する条項
本工事は、航空自衛隊標準契約条項建設工事請負契約条項、適用契約条項及び暴力団排除に関する特約条項(工事契約書)を適用する。
- (10) 資料のヒアリングを行う場合がある。
- (11) 関連情報を入手するための照会窓口
3(1)に同じ
- (12) 競争参加資格の級別の格付けを受けていない者の参加
2(2)に掲げる競争参加資格の級別の格付けを受けていない者も3(3)により申請書及び資料を提出することができるが、競争に参加するためには、開札の時に当該資格の格付けを受け、かつ、競争参加資格の確認を受けていなければならない。
- (13) 詳細は入札説明書による。

入札書

令和8年9月28日

契約担当官
航空自衛隊第11飛行教育団
会計隊長 杉山 貴啓 殿

貴通知・公告に対し、入札(見積)及び契約心得・標準契約条項等承知の上、下記のとおり入札致します。

$$\mathbb{Y}$$

住所

会社名

代表者名

印

工 期 契約締結日～令和9年3月31日

工事場所 航空自衛隊静浜基地

内 訳

[illegible]

一 般 競 争 参 加 資 格 確 認 申 請 書

令和 年 月 日

契約担当官
航空自衛隊第 1 1 飛行教育団
会計隊長 杉山 貴啓 殿

住 所 :

商号又は名称 :

代 表 者 氏 名 :

令和8年8月21日 付けで入札公告のありました 電気設備補修工事
に係る競争参加資格について確認されたく、下記の書類を添えて申請します。
なお、予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号）第70条の規定に該当する者
でないこと及び添付書類の内容について事実と相違ないことを誓約します。

記

- 1 入札説明書5(2)に定める防衛省競争参加資格（資格審査結果通知書）の写し
- 2 入札説明書6(2)アに定める同種の工事の施工実績を記載した書面
- 3 入札説明書6(2)イに定める配置予定の技術者の資格等を記載した書面

以上

同種の工事の施工実績

会社名 : _____

工 事 名 称 等	工 事 名	
	発 注 機 関 名	
	施 工 場 所	(都道府県名、市町村名を記入する。)
	契 約 金 額	(百万円単位で記入する。)
	工 期	年 月 ～ 年 月
	受 注 形 態 等	単体 / JV (出資比率)
工 事 概 要	構 造 形 式	
	規 模 ・ 寸 法	
	使用機材・数量	
	施 工 条 件	(市街地・軟弱地質等)
	そ の 他	
CORINS登録の有無		有 (CORINS登録番号) ・ 無

- 注： 1 必ず同種工事が確認できる内容で記載のこと。
- 2 CORINS登録の有無について、いずれかに○を付す。「有」に○を付した場合は、CORINSの登録番号を記載すること。「無」に○を付した場合は契約書の写しを添付すること。
- 3 記載する工事が、平成13年12月25日以降に完成した防衛省発注機関（防衛施設局及び防衛施設支局を含む。）の発注した工事の場合は、当該工事に係る施工成績評定通知書又は工事成績評定通知書等の写しを添付すること。

配置予定の技術者

会社名：_____

項	目	主任技術者又は監理技術者
氏	名	
最	終	学 歴
		(学校名、学科名及び卒業年次を記入する。)
法令による資格・免許		(施工管理技士、建築士等の名称及び取得年月、監理技術者資格の取得年月日、登録番号及び登録会社並びに監理技術者講習の年月日及び修了証番号を記入する。)
工事の 経験の 概要	工 事 名	
	発 注 者 名	
	工 事 場 所	(都道府県名、市町村名を記入する。)
	契 約 金 額	(百万円単位で記入する。)
	工 期	年 月 ～ 年 月
	従 事 役 職	(現場代理人、主任(監理)技術者等の名称)
	工 事 内 容	
	CORINS登録の有無	有(CORINS登録番号) ・ 無
申請時 におけ る他の 工事の 従事状 況等	工 事 名	
	発 注 者 名	
	工 期	年 月 ～ 年 月
	従 事 役 職	(現場代理人、主任(監理)技術者等の名称)
	本工事と重複する 場 合 の 対 応 措 置	
	CORINS登録の有無	有(CORINS登録番号) ・ 無

注：1 必ず同種工事が確認できる内容で記載のこと。

2 CORINS登録の有無について、いずれかに○を付す。「有」に○を付した場合は、CORINSの登録番号を記載すること。「無」に○を付した場合は契約書の写しを添付すること。

3 記載する工事が、平成13年12月25日以降に完成した防衛省発注機関(防衛施設局及び防衛施設支局を含む。)の発注した工事の場合は、当該工事に係る施工成績評定通知書又は工事成績評定通知書等の写しを添付すること。

誓 約 書

契約担当官
航空自衛隊第 1 1 飛行教育団
会計隊長 殿

住 所
商号又は名称
代表者氏名
電 話 番 号

弊社は、過去 5 年間に防衛省発注の工事（業務）を完成（完了）・引渡ししておりますが、その際、契約条項に則り守秘義務に努めておりました。今回、本工事（業務）を受注する際には、過年度の契約と同様に、契約条項に則り守秘義務に努めること、また、契約を履行する一環として収集、整理、作成等した一切の情報については、発注者の同意なく、代表権を有する者、役員（持分会社にあっては社員を含む。）、管理職員等であっても、その取扱いを認められた者以外の者はこれに接しないこと、及び、職務上の下級者等に対してその提供を要求しないなど情報の保全に万全を期すこと、あわせて、本業務に従事する業務従事者若しくは親会社等の国籍その他これに類するものが、発注者との契約に違反する行為を求められた場合に、これを拒む権利を実効性をもって法的に保障されない国又は地域に該当する者及び国連安保理決議において労働許可を提供しないことが決定されている国又は地域に該当する者でないことを誓約いたします。

別紙様式第 6

(用紙A 4)

(和暦) 年 月 日

誓 約 書

契約担当官

航空自衛隊第 1 1 飛行教育団

会計隊長 殿

住 所

商号又は名称

代 表 者 氏 名

電 話 番 号

弊社は、本工事（業務）を受注する際には、契約条項に則り守秘義務に努めること、また、契約を履行する一環として収集、整理、作成等した一切の情報については、発注者の同意なく、代表権を有する者、役員（持分会社にあっては社員を含む。）、管理職員等であっても、その取扱いを認められた者以外の者はこれに接しないこと、及び、職務上の下級者等に対してその提供を要求しないなど情報の保全に万全を期すこと、あわせて、本業務に従事する業務従事者若しくは親会社等の国籍その他これに類するものが、発注者との契約に違反する行為を求められた場合に、これを拒む権利を実効性をもって法的に保障されない国又は地域に該当する者及び国連安保理決議において労働許可を提供しないことが決定されている国又は地域に該当する者でないことを誓約いたします。

工事費(業務費)内訳明細書

入札件名： 電気設備補修工事

工事場所： 航空自衛隊静浜基地

工 期： 契約締結日 ～ 令和9年3月31日

令和 年 月 日

(提出業者)

住所

会社名

代表者名

[illegible]

細目別内訳書

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
1 撤去工事						
(1) # 1 6 1 屋内キュービクル						
ア 碍子型コンデンサ	MPD-3C	1	個			
イ 零相変流器（高圧）	MZT-68	2	個			
ウ コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PA	5	個			
エ 不足電圧継電器	MUV-A1V-R	2	個			
オ 地絡方向継電器	MDG-A1V-R	4	個			
カ 過電流継電器	MOC-A1V-R	5	個			
キ 断路器	V3-6	1	台			
ク 断路器用遠方手動操作器	R290Z-BAS	1	台			
ケ 真空遮断器	HA12AX-A1	1	台			
コ 零相電圧検出装置	MPD-3	1	個			
サ 直流電源装置	PS2412	1	個			
シ 真空遮断器	HA8AX-A1	4	台			
(2) # 3 0 1 屋内キュービクル						
ア 地絡方向継電器	LDG-23	1	個			
イ 零相変流器（高圧）	M106	1	個			
ウ 碍子型コンデンサ（3相1組）	EPD-2A	1	個			
エ 高圧交流真空負荷開閉器（自動式）	VAS-B-AL	1	台			
オ コンデンサ引外し電源装置	KF-100E	3	個			
カ 変成器	CF-71A	1	個			
キ 真空遮断器	VF-8EM-B	2	台			
ク 真空遮断器	VF-08EM-CA	1	台			
小計						

細目別内訳書

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(3) # 2 2 0 屋外キュービクル						
ア 真空遮断器	HA08P-A1	1	台			
イ 過電流継電器	QH-0C1	1	個			
ウ コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PA	1	個			
(4) # 3 2 9 屋外キュービクル						
ア 真空遮断器	HA08C-A1	1	台			
イ 過電流継電器	K2CA-D03-R2	1	個			
ウ コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PA	1	個			
2 受変電設備工事						
(1) # 1 6 1 屋内キュービクル						
ア 碍子型コンデンサ(3相1組)	MPD-3C	1	個			
イ 零相変流器(高压)	MZT-68	2	個			
ウ コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PB	5	個			
エ 不足電圧継電器	MUV-A3V-R	2	個			
オ 地絡方向継電器	MDG-A3V-R	4	個			
カ 過電流継電器	MOC-A3V-R	5	個			
キ 断路器	V3-6	1	台			
ク 断路器用遠方手動操作器	R290Z-BAS	1	台			
ケ 真空遮断器	HA12DX-A1	1	台			
コ 零相電圧検出装置	MPD-3	1	個			
サ 直流電源装置	PSH2415	1	個			
シ 真空遮断器	HA08DX-A1	4	台			
小計						

細目別内訳書

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(2) # 3 0 1 屋内キュービクル						
ア 地絡方向継電器	LDG-73	1	個			
イ 零相変流器（高圧）	M106	1	個			
ウ 碍子型コンデンサ（3相1組）	EPD-2A	1	個			
エ 高圧交流真空負荷開閉器（自動式）	VAS-B-ALN11	1	個			
オ コンデンサ引外し電源装置	KF-100E	3	個			
カ 変成器	CF-71A	1	個			
キ 真空遮断器	VF-8CM-D	2	個			
ク 真空遮断器	VF-8CM-D	1	台			
(3) # 2 2 0 屋外キュービクル						
ア 真空遮断器	HA08AP-A1	1	台			
イ 過電流継電器	QHA-0C1	1	個			
ウ コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PB	1	個			
(4) # 3 2 9 屋外キュービクル						
ア 真空遮断器	HA08AC-A1	1	台			
イ 過電流継電器	K20C-AVN	1	個			
ウ コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PB	1	個			
3 発生材運搬		1	式			
4 耐電圧試験		1	式			
5 継電器試験		1	式			
小計						
合計						

仕 様 書

- 1 工事件名：電気設備補修工事
- 2 工事場所：航空自衛隊静浜基地
- 3 工 期：契約締結日から令和 9 年 3 月 3 1 日
- 4 工事概要：高圧受変電設備の変電機器取替

工事種目	工事内容	数量
電気設備工事	受変電設備取替工事	1 式
	各種試験	1 式

5 一般事項

- (1) 本工事は、本仕様書及び関係法令による他、記載されていない事項は次の規定による。
ア 公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）最新版（以下「電気標準仕様書」という。）
イ 公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）最新版（以下「電気改修標準仕様書」という。）
ウ 公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）最新版
- (2) 本工事の実施に当たっては、適用を受ける関係法令等（条例を含む。）を遵守し、材料の選定・品質性能の確保・工法の選定・検査方法等を行うものとする。
- (3) 本工事の施工に当たっては、設計図書（電気標準仕様書 1.1.1適用(1)）に明記なき事項といえども、技術的及び取合い上実施すべき事項については、契約相手方の負担において実施する。
- (4) 本仕様書の内容に疑義が生じた場合並びに現場の収まり及び取合い等の関係で本仕様書によることが困難若しくは不都合な場合は、官側と協議するものとする。
- (5) 本工事に携わる施工者（下請け人を含む。）は、静浜基地への立入り及び静浜基地内での行動は、静浜基地諸規則及び監督官の指示に従うものとする。
- (6) 基地内の既存施設等の保護には十分注意を払うものとし、故意又は過失により破損した場合は、請負業者の負担において原状に修復するものとする。
- (7) 本工事により知り得た自衛隊及び基地に関する情報は、他に漏洩及び転用してはならない。
- (8) 携帯型情報通信・記録機器を持ち込む場合又は使用する場合は、監督官の指示に従い適切な保全処置を行うものとする。
- (9) 本工事に必要な関係書類を作成するパソコン等は、情報流出防止に万全を期するため、ファイル交換ソフトをインストールしていないものを使用すること。

6 共通事項

工事件名	電気設備補修工事	図面名称	図面番号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		特記仕様書	

- (1) 請負業者は 500万円以上の工事を請け負う場合、工事实績情報システム（CORINS）への登録（（一財）日本建設情報総合センター）を行うものとし、登録期日は、電気改修標準仕様書1.1.4によるものとする。
- (2) 契約相手方は施工体制の適正化を図るために、「建設業法(第24条の8)」及び「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律（第15条）」に基づき、施工体制台帳及び施工体系図を作成し、監督官に提出するとともに、工事関係者が見やすい場所に掲示する。
- (3) 本工事の着手に先立ち、工程表を作成し、監督官の承諾を受けるものとする。
- (4) 火気を使用する場合は、事前に監督官へ届け出るとともに、火気等の取扱いに十分注意し、火災防止の措置を講ずる。
- (5) 発生材の処理等
 - ア 発生材の運搬及び置き場(仮置き場を含む。)は、監督官の指示に従うものとする。
 - イ 監督官の指示する発生材は、発生材の種類ごと計量し、監督官の指示した場所に集積するものとする。
- (6) 材料及び品質等
 - ア 本工事に使用する材料等は、「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律（「グリーン購入法」最新版）」に基づき、環境負荷を低減できる材料の選定に努めるとともに、本仕様書に定める品質及び性能を有するものとする。ただし、JIS若しくはJASのマーク表示のあるものを使用する場合又はあらかじめ監督官の承諾を受けた場合は、この限りではない。
 - イ 本工事で使用する材料等において、JIS若しくはJASのマーク表示の無い材料を使用する場合は、次の(ア)～(カ)の事項を満たすとともに、設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料又は外部機関が発行する資料等の写しを監督官に提出して承認を受ける。
 - (ア) 品質及び性能に関する試験データが整備されていること。
 - (イ) 生産施設及び品質の管理が適切に行われていること。
 - (ウ) 安定的な供給が可能であること。
 - (エ) 法令等に定める許可、認可、認定又は免許等を取得していること。
 - (オ) 製造又は施工の実績があり、その信頼性があること。
 - (カ) 販売、保守等の営業体制が整えられていること。
 なお、商品名が記載された材料は、当該商品又は同等品を使用するものとし、事前に監督官の承認を受けること。
- (7) 施工管理
 - ア 工事写真等

工事写真の撮り方は、「営繕工事写真撮影要領（国土交通省）最新版」を基準とする。
 - イ 提出書類

書 類 名 称	定 型	提出
着工届	官側書式	○
施工計画書	任意書式	○
施工台帳	任意書式	○
現場代理人・主任技術者設定通知書 現場代理人・主任技術者略歴書	官側書式	○
使用材料承認願	官側書式	○

工事件名	電気設備補修工事	図面名称	図面番号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		特記仕様書	

施工写真綴	任意書式	○
発生材調書	官側書式	○
工事完成通知及び工事完成検査願	官側書式	○
引渡書	官側書式	○
関係省庁への届出書類	関係法令等の示す書式	○
マニフェスト	A票の写し	
その他（監督官が指示する書類）	都度示す。	○

7 特記事項

(1) 本工事における停電作業

ア 作業は、土日祝日の8時から17時とする。

イ 実施日程及び詳細な作業内容については、作業に係る計画書等を監督官に提出の上、承諾を得るものとする。

ウ 工事場所の停電操作及び保全措置は、官側で実施するものとする。

(2) 本工事において施工、使用する工具、計測器及び部品等については、関係する日本産業規格等に適合させるものとする。

(3) 本工事に用いる計測器等は、定期的な校正が行われ、計測、測定精度及び機能が保証されたものを使用するものとする。

(4) 各種試験は、契約相手方の責任において適切に実施するものとする。

(5) 本工事において使用する製品は、図面に記された製品又は性能保証ができる同等品を新品で使用するものとする。

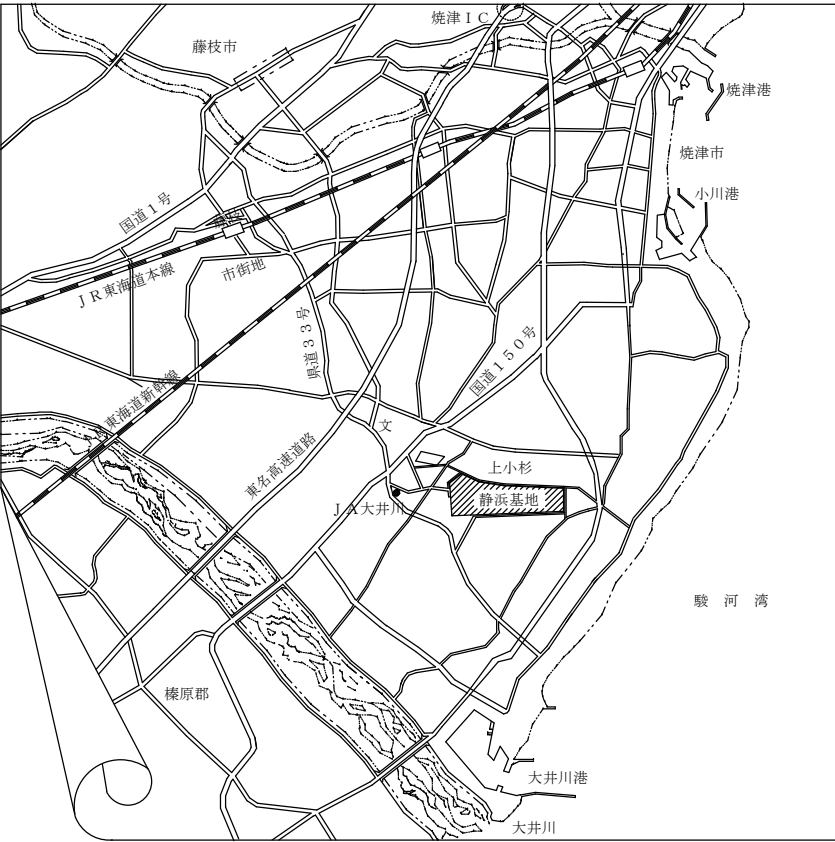
8 設計数量表

工事内容	名 称	数量
受変電設備取替 工事 撤去及び更新工 事	零相変流器（高圧）（スパーサー含む。）	3 個
	コンデンサ引外し電源装置	1 0 個
	不足電圧継電器	2 個
	地絡方向継電器	5 個
	過電流継電器	7 個
	断路器	1 台
	断路器用遠方手動操作器	1 台
	真空遮断器（引出型は固定枠含む。）	1 0 台
	零相電圧検出装置	1 個
	直流電源装置	1 個
	碍子型コンデンサ（3相1組）	2 個

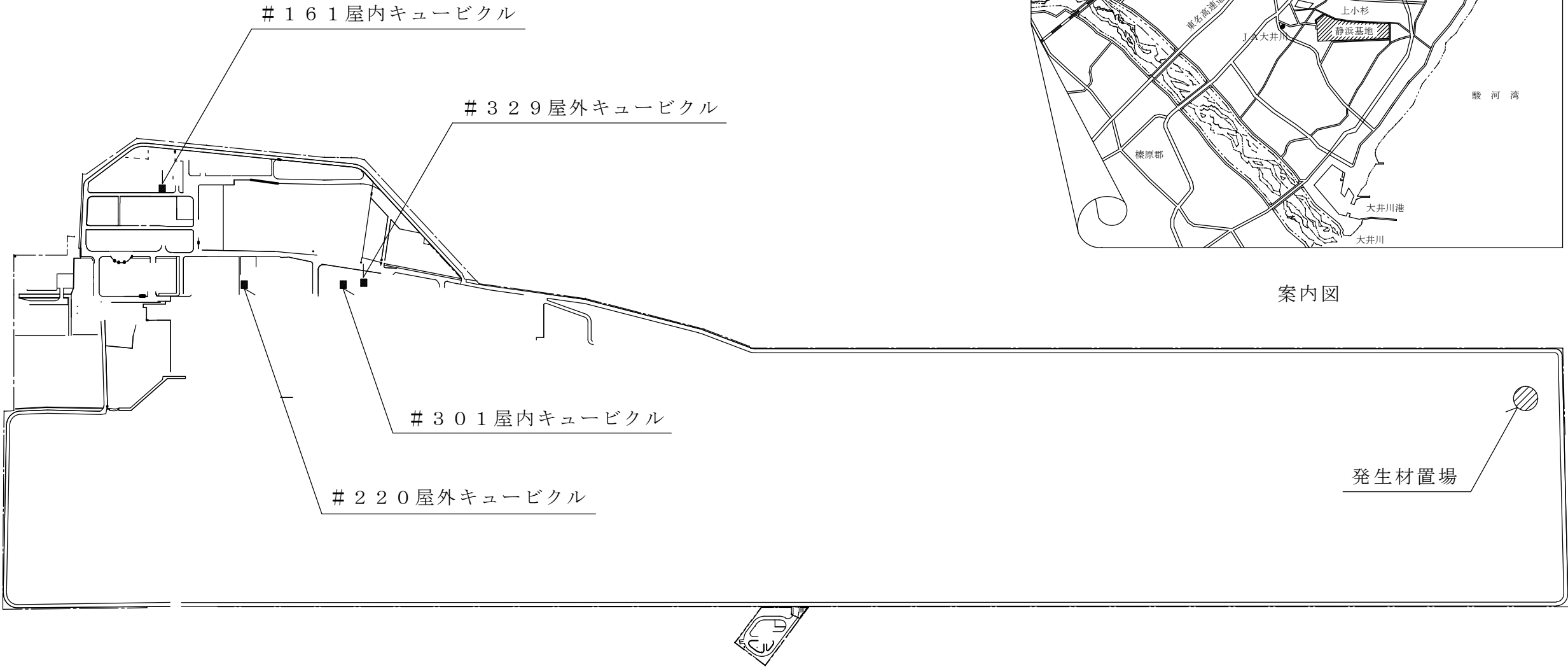
工事件名	電気設備補修工事	図面名称	図面番号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		特記仕様書	

各種試験	高圧交流真空負荷開閉器（自動式）	1 台
	変成器（零相電圧検出装置用）	1 個
	耐電圧試験	1 式
	継電器試験	1 式

工事件名	電気設備補修工事	図面名称	図面番号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		特記仕様書	



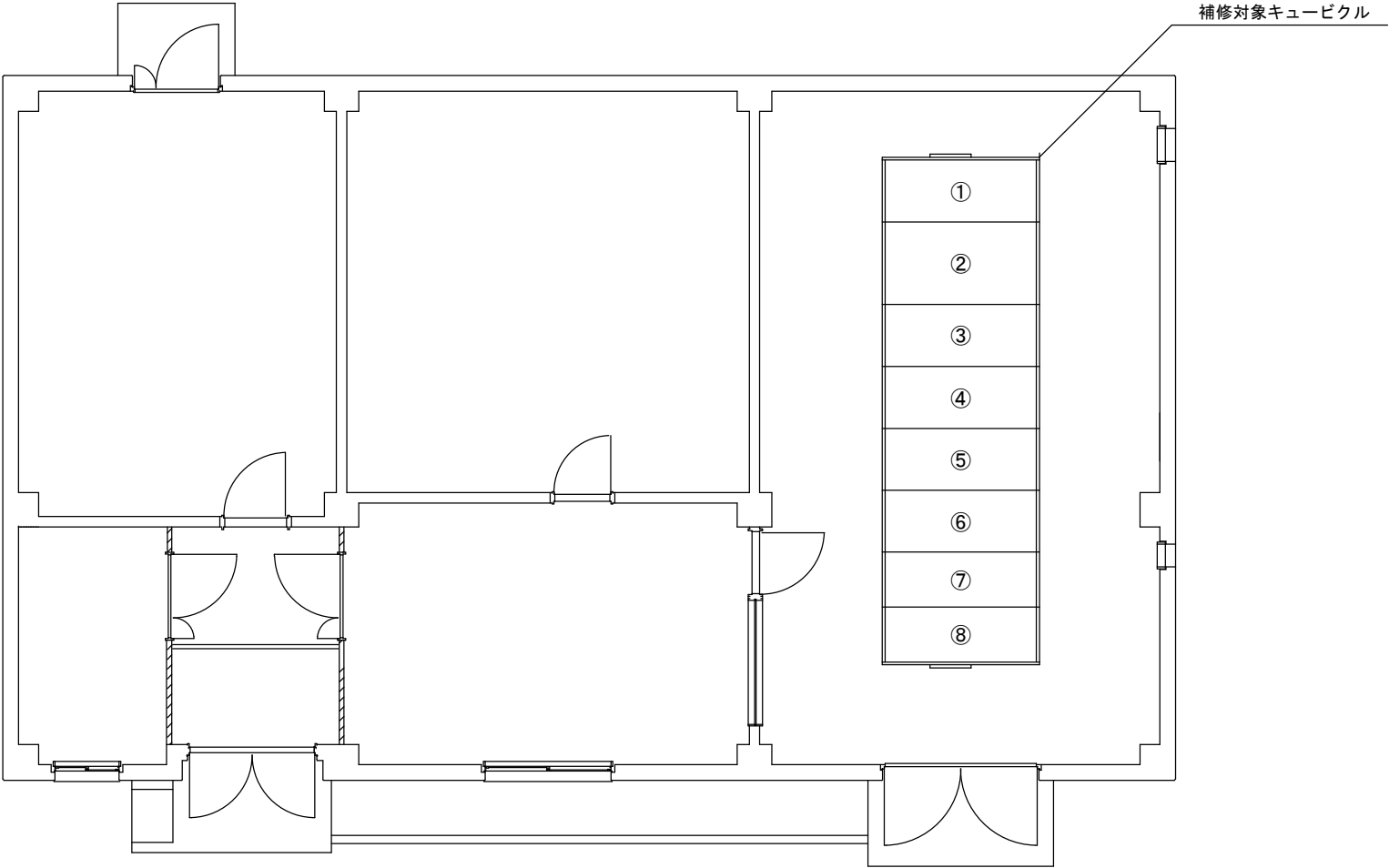
案内図



配置図

工事関係者以外不許複製

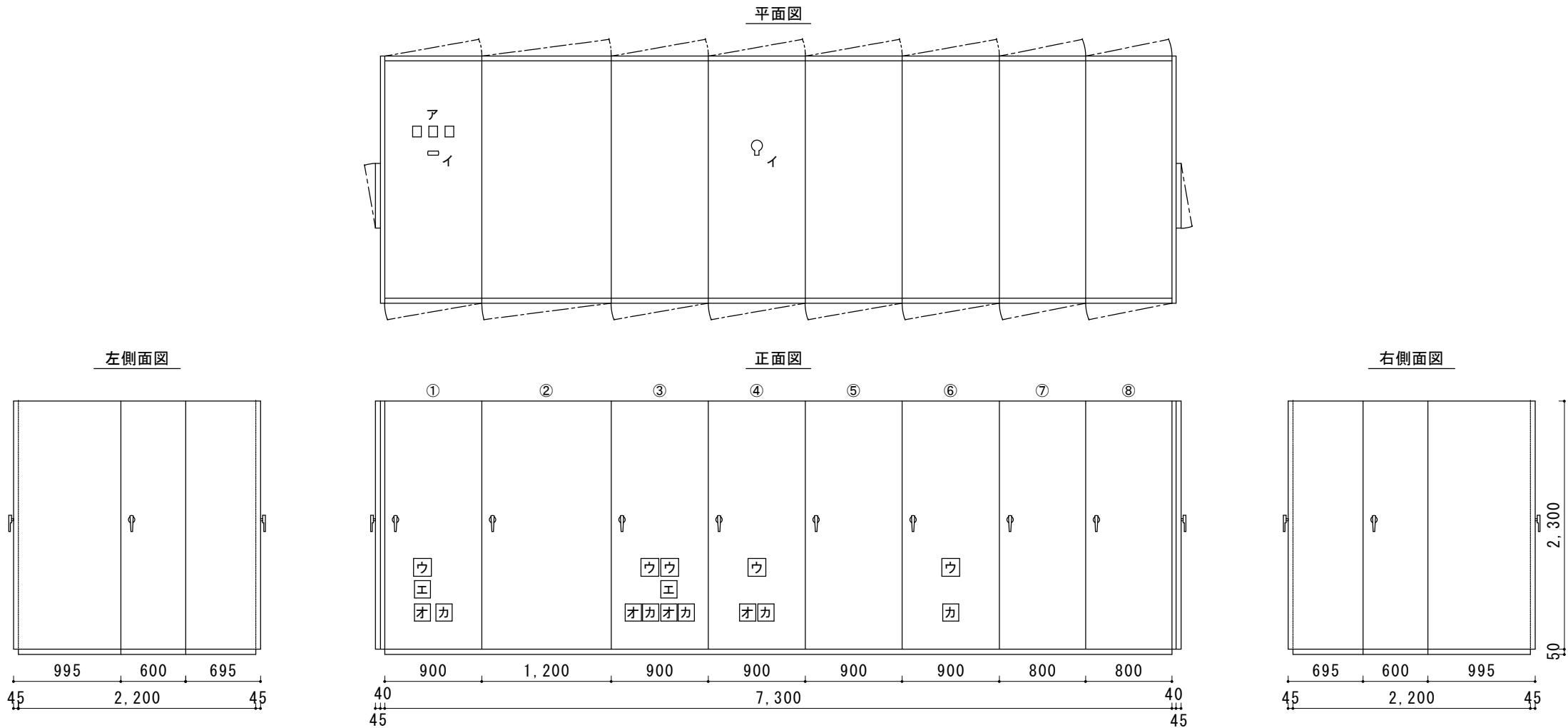
工事件名	電気設備補修工事	図面名称	縮 尺	図面番号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		案内図・配置図	N・S	1/11



記号	盤 名 称
①	高圧受電盤
②	高圧切替盤
③	高圧饋電盤 1
④	高圧饋電盤 2
⑤	高圧饋電盤 3
⑥	高圧コンデンサ盤 (1)
⑦	高圧コンデンサ盤 (2)
⑧	低圧電灯盤

工事関係者以外不許複製

工 事 件 名	電気設備補修工事	図 面 名 称	縮 尺	図 面 番 号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		# 1 6 1 平面図	1/100	2/11



記号	盤 名 称
①	高圧受電盤
②	高圧切替盤
③	高圧饋電盤 1
④	高圧饋電盤 2
⑤	高圧饋電盤 3
⑥	高圧コンデンサ盤(1)
⑦	高圧コンデンサ盤(2)
⑧	低圧電灯盤

撤去、更新数量表

記号	撤去数量				更新数量			
	機 器 名 称	形 式	製造会社	数量	機 器 名 称	形 式	製造会社	数量
ア	碍子型コンデンサ（3相1組）	MPD-3C	三菱電機	1	碍子型コンデンサ（3相1組）	MPD-3C	三菱電機	1
イ	零相変流器（高圧）	MZT-68	三菱電機	2	零相変流器（高圧）	MZT-68	三菱電機	2
ウ	コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PA	富士電機	5	コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PB	富士電機	5
エ	不足電圧継電器	MUV-A1V-R	三菱電機	2	不足電圧継電器	MUV-A3V-R	三菱電機	2
オ	地絡方向継電器	MDG-A1V-R	三菱電機	4	地絡方向継電器	MDG-A3V-R	三菱電機	4
カ	過電流継電器	MOC-A1V-R	三菱電機	5	過電流継電器	MOC-A3V-R	三菱電機	5

<注記>

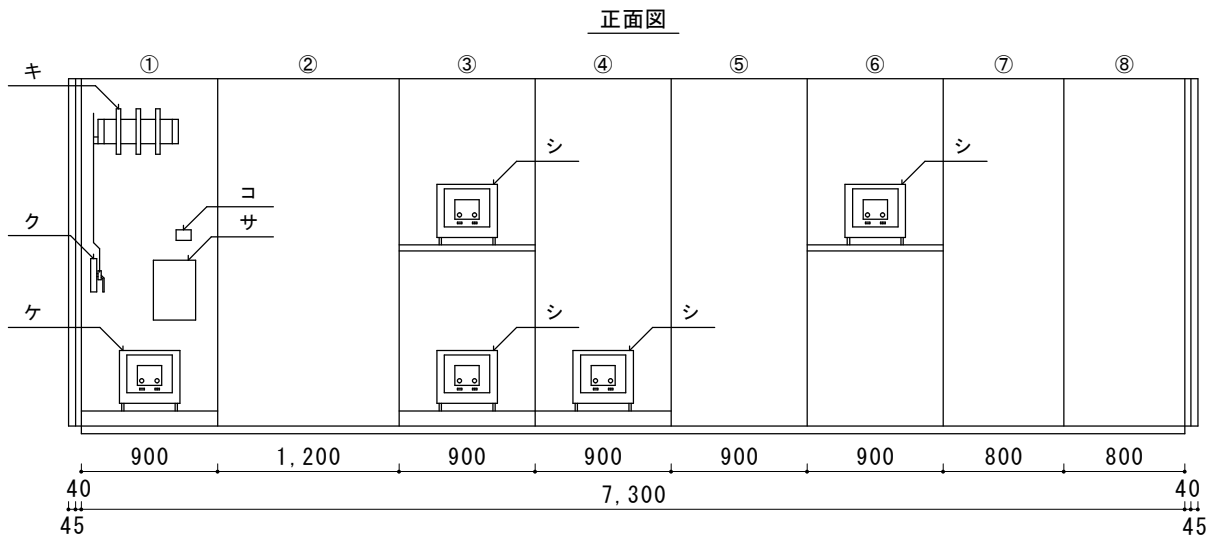
- 機器更新に必要な部材も更新するものとする。
- 付属品も全て更新するものとする。

既設機器仕様

記号	機器名称	仕 様
ア	碍子型コンデンサ（3相1組）	形式:MPD-3C 零相電圧検出装置の付属品
イ	零相変流器（高圧）	形式:MZT-68 400A 貫通形φ68穴
ウ	コンデンサ引外し電源装置	形式:VCB-T1PA 埋込形 定格使用電圧:AC100/110V 50/60Hz 定格出力電圧:DC140/155V
エ	不足電圧継電器	形式:MUV-A1V-R デジタルタイプ 電圧引外し 埋込形 定格電圧:AC110V 定格周波数:50/60Hz切替 整定範囲 電圧:ロッケ-60～100V(5V刻み) 時間:0.1-0.2～5.0秒(0.5秒刻み)
オ	地絡方向継電器	形式:MDG-A1V-R デジタルタイプ 定格電圧:AC110V 定格周波数:50/60Hz切替 動作電流整定値:0.1-0.2～1.0A(0.2A刻み) 動作時間整定値:瞬時-0.2～1.0秒(0.1秒刻み) 動作電圧整定値:2.5-10%(2.5%刻み)
カ	過電流継電器	形式:MOC-A1V-R デジタルタイプ 電圧引外し 埋込形 定格電流:5A 定格周波数:50/60Hz切替 整定範囲 限時電流:ロッケ-3～6A(0.5A刻み) ダイヤル:0.25-0.5～4(0.5刻み)4～10(1刻み)-20 瞬時電流:ロッケ-40(5A刻み)-50-60A

工事関係者以外不許複製

工 事 件 名	電 気 設 備 補 修 工 事	図 面 名 称	縮 尺	図 面 番 号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		# 1 6 1 キュービクル姿図	1/50	4/11



既設機器仕様		
記号	機器名称	仕 様
キ ク	断路器 断路器用 遠方手動操作器	形式:V3-6 遠方手動操作 定格電圧:7.2KV 定格電流:600A 短時間耐電流:12.5kA/s 構造:三極単投 補助スイッチ:2a2b 操作中表示スイッチ:1b付 操作電圧:AC100V 遠方操作器(左) インターロックコイル R290Z-BAS(励磁で施錠)
ケ	真空遮断器	形式:HA12AX-A1 電動ばね引出型 定格電圧:7.2KV 定格電流:600A 定格遮断電流:12.5kA 定格投入電流:31.5kA 遮断時間:3サイクル 動作責務:A,B 閉路操作:AC/DC110V 引外し:電圧引外し DC100/110V 開閉回数計付 補助スイッチ:5a5b
コ	零相電圧検出装置	形式:MPD-3 碍子型
サ	直流電源装置	形式:PS2412 入力:AC100V 出力:DC24V 1.5A 電池:DC24V 1200mA
シ	真空遮断器	形式:HA8AX-A1 電動ばね引出型 定格電圧:7.2KV 定格電流:400A 定格遮断電流:8kA 定格投入電流:20kA 遮断時間:3サイクル 動作責務:A,B 閉路操作:AC/DC110V 引外し:電圧引外し DC100/110V 開閉回数計付 補助スイッチ:5a5b

記号	盤 名 称
①	高压受電盤
②	高压切替盤
③	高压饋電盤 1
④	高压饋電盤 2
⑤	高压饋電盤 3
⑥	高压コンデンサ盤(1)
⑦	高压コンデンサ盤(2)
⑧	低压電灯盤

撤去、更新数量表

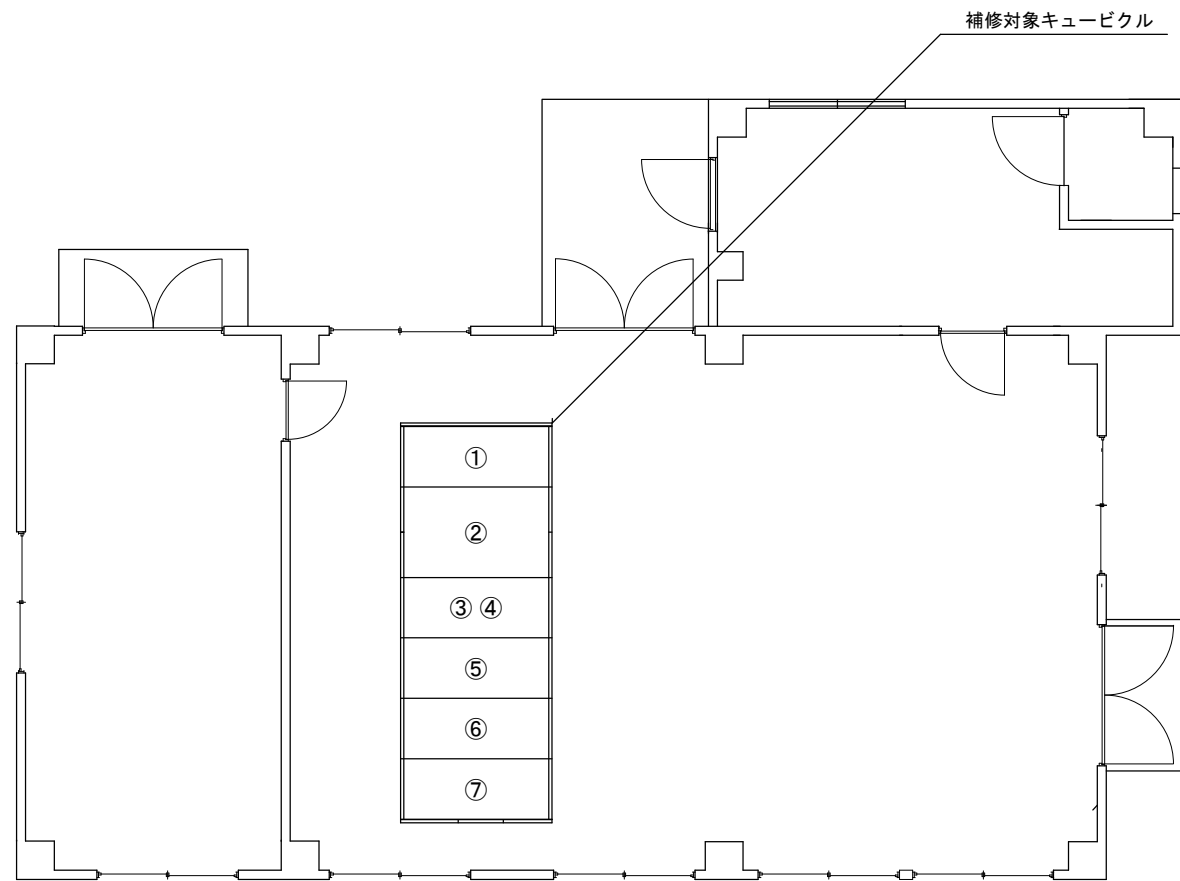
記号	撤去数量				更新数量			
	機 器 名 称	形 式	製造会社	数量	機 器 名 称	形 式	製造会社	数量
キ	断路器	V3-6	富士電機	1	断路器	V3-6	富士電機	1
ク	断路器用遠方手動操作器	R290Z-BAS	富士電機	1	断路器用遠方手動操作器	R290Z-BAS	富士電機	1
ケ	真空遮断器	HA12AX-A1	富士電機	1	真空遮断器	HA12DX-A1	富士電機	1
コ	零相電圧検出装置	MPD-3	三菱電機	1	零相電圧検出装置	MPD-3	三菱電機	1
サ	直流電源装置	PS2412	アツミ	1	直流電源装置	PSH2415	アツミ	1
シ	真空遮断器	HA8AX-A1	富士電機	4	真空遮断器	HA08DX-A1	富士電機	4

<注記>

1. 機器更新に必要な部材も更新するものとする。
2. 付属品も全て更新するものとする。

工事関係者以外不許複製

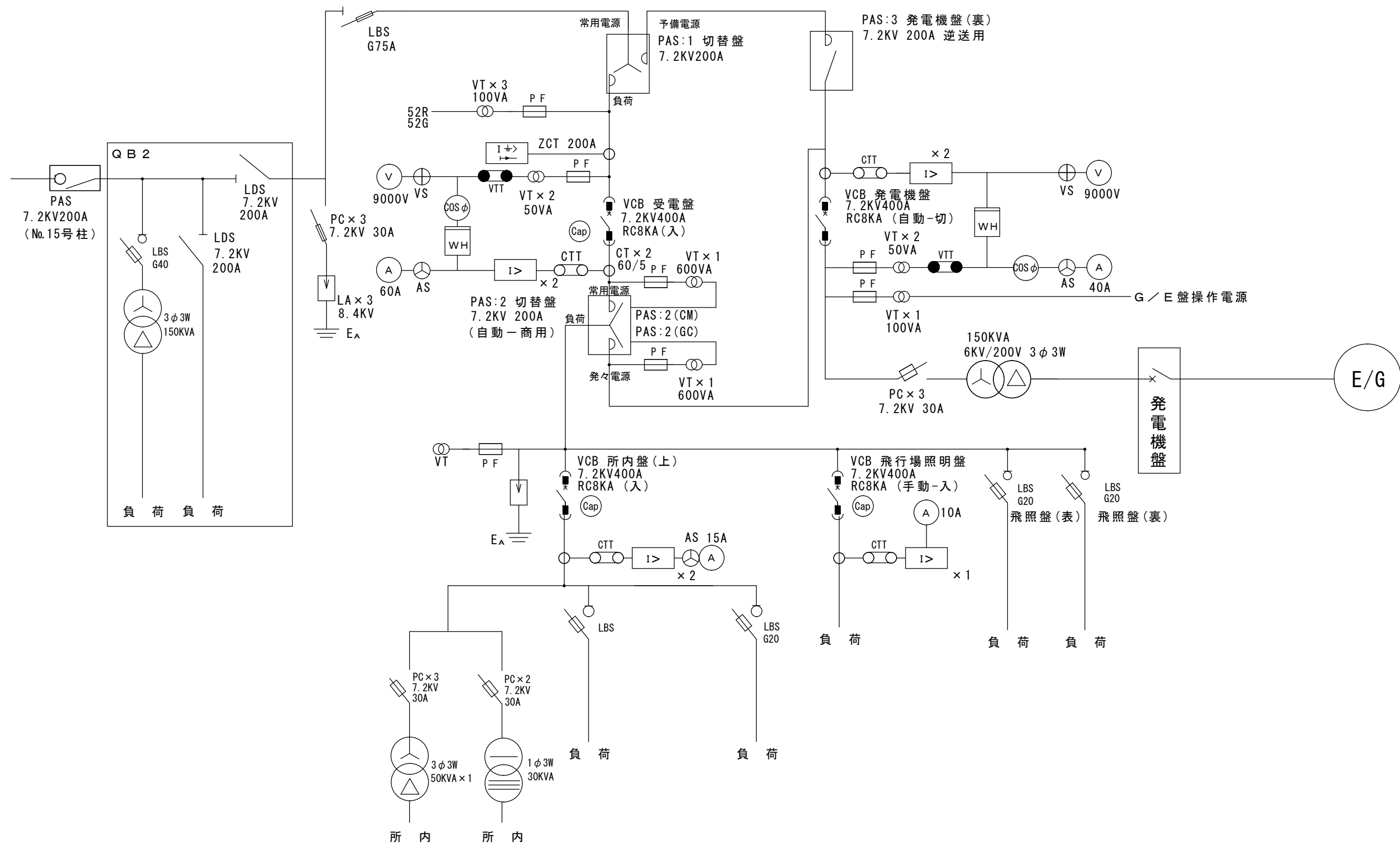
工 事 件 名	電 気 設 備 補 修 工 事	図 面 名 称	縮 尺	図 面 番 号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		# 1 6 1 キュービクル機器配置図	1/50	5/11



記号	盤 名 称
①	変圧器盤
②	切替盤
③	受電盤（上部）
④	発電機盤（下部）
⑤	飛行場照明盤
⑥	所内盤
⑦	低圧盤

工事関係者以外不許複製

工 事 件 名	電 気 設 備 補 修 工 事	図 面 名 称	縮 尺	図 面 番 号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		# 3 0 1 平面図	1/100	6/11



工事関係者以外不許複製

工事件名

電気設備補修工事

図面名称

縮 尺

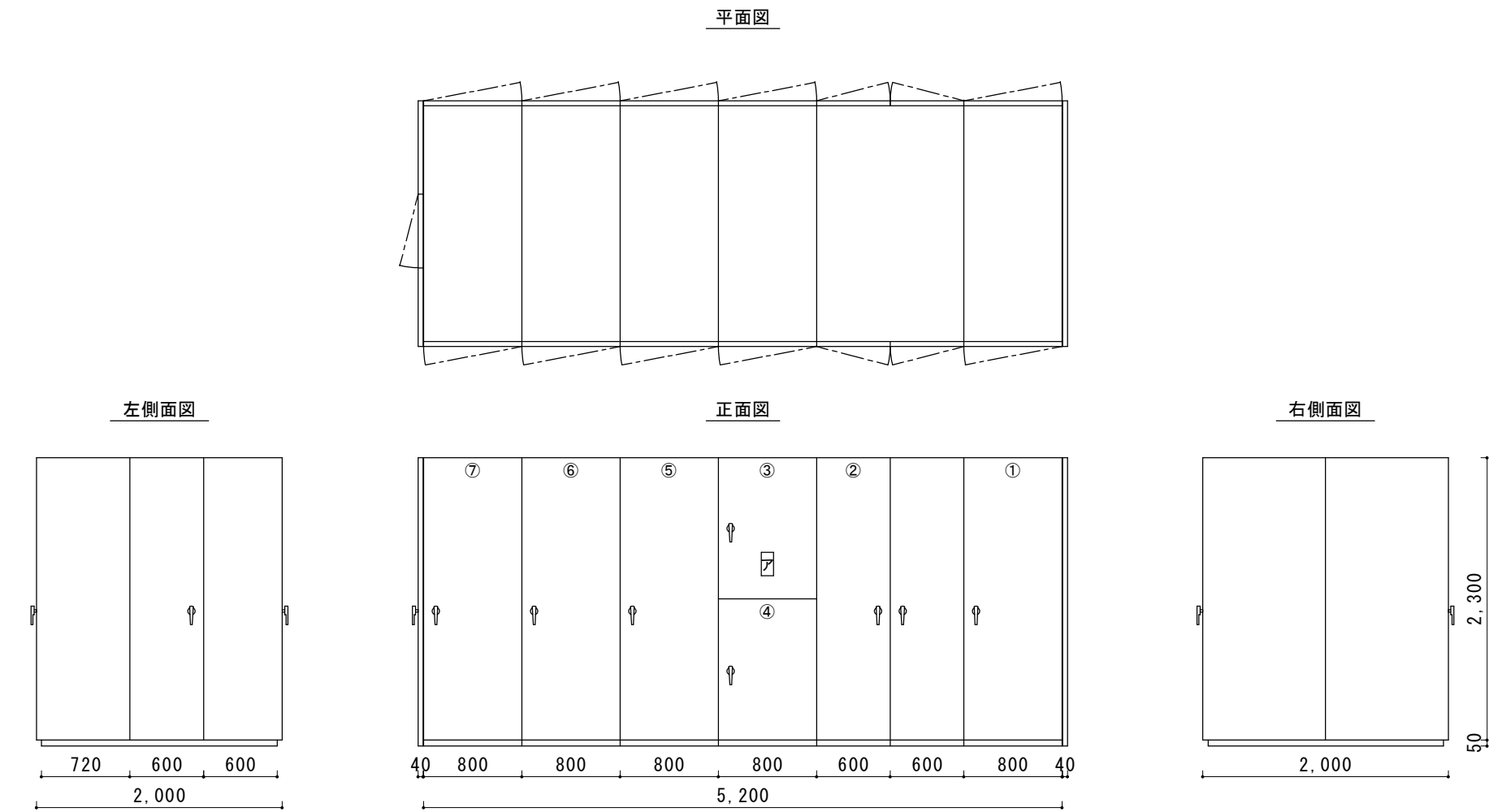
図面番号

航空自衛隊 静浜基地 施設隊

3 0 1 キュービクル単線結線図

N・S

7/11



記号	盤 名 称
①	変圧器盤
②	切替盤
③	受電盤（上部）
④	発電機盤（下部）
⑤	飛行場照明盤
⑥	所内盤
⑦	低圧盤

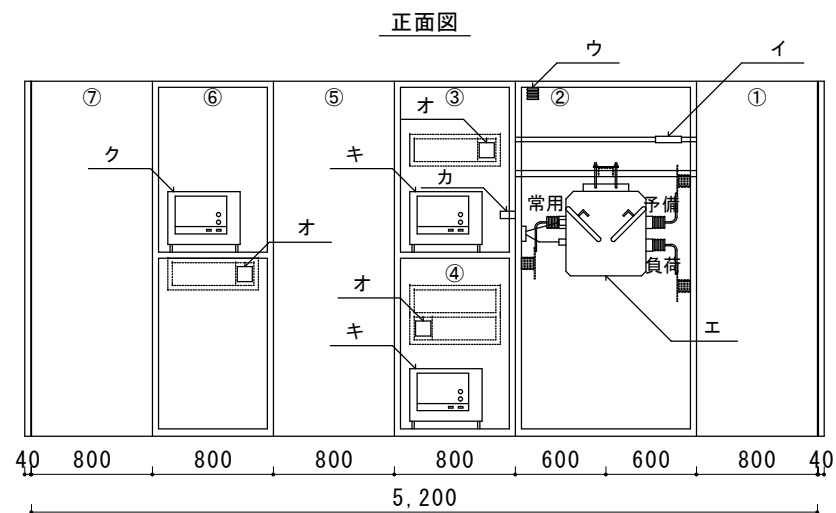
撤去、更新数量表								
記号	撤去数量				更新数量			
	機 器 名 称	形 式	製造会社	数量	機 器 名 称	形 式	製造会社	数量
ア	地絡方向継電器	LDG-23	光商工	1	地絡方向継電器	LDG-73	光商工	1

<注記>
1. 機器更新に必要な部材も更新するものとする。
2. 付属品も全て更新するものとする。

既設機器仕様		
記号	機器名称	仕 様
ア	地絡方向継電器	形式:LDG-23 埋込形 定格電圧:AC110V 定格周波数:50/60Hz切替 動作電流整定値:0.1-0.2~1.0A(0.2A刻み) 動作時間整定値:0.05-0.2-0.5~1.0秒(0.2秒刻み) 動作電圧整定値:2.5-15%(2.5%刻み)

工事関係者以外不許複製

工 事 件 名	電 気 設 備 補 修 工 事	図 面 名 称	縮 尺	図 面 番 号
航空自衛隊 静浜基地 施設隊		# 3 0 1 キュービクル姿図	1/50	8/11

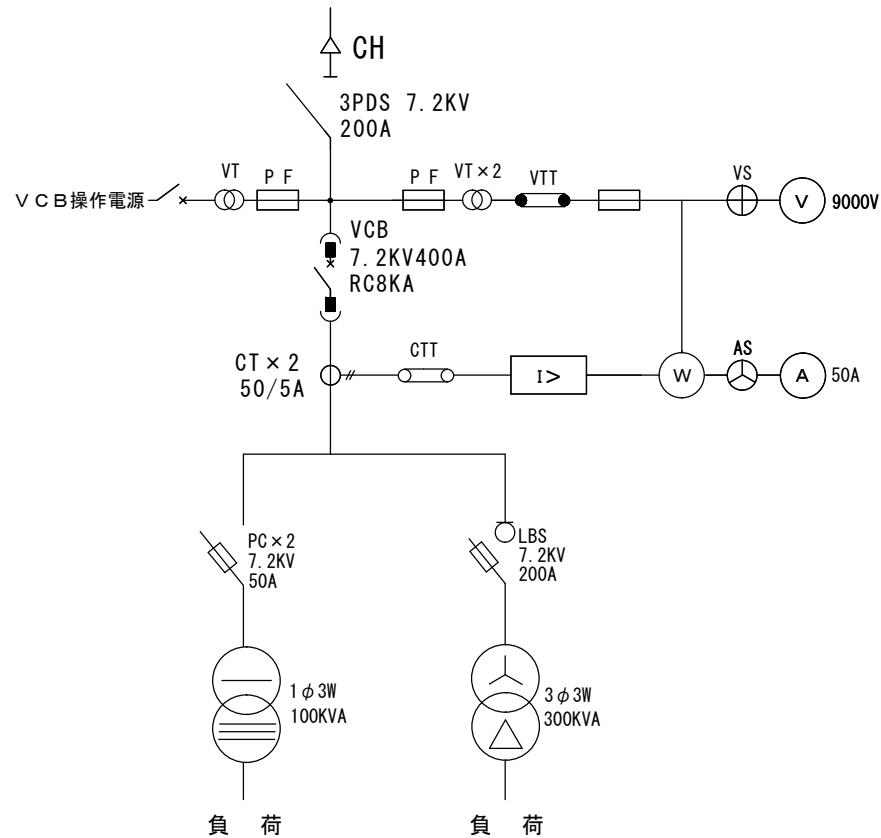


既設機器仕様		
記号	機器名称	仕 様
イ	零相変流器（高圧） 零相変流器用スパーサー	形式:M106 600A スパーサー付 形式:CF-125
ウ	碍子型コンデンサ（3相1組）	形式:EPD-2A
エ	高圧交流真空負荷開閉器 （自動型）	形式:VAS-B-AL 定格電圧:7.2KV 定格電流:200A 制御電圧:AC100V 電源優先度:常用優先、過電流ロック形
オ	コンデンサ引外し 電源装置	形式:KF-100E 入力電圧:AC100/110V 出力電圧:DC140/155V
カ	変成器	形式:CF-71A
キ	真空遮断器	形式:VF-8EM-B 電動ばね引出型 定格電圧:7.2KV 定格電流:400A 定格遮断電流:8kA 遮断時間:3サイクル 引外し:電圧引外し DC100/110V
ク	真空遮断器	形式:VF-08EM-CA 電動ばね引出型 定格電圧:7.2KV 定格電流:400A 定格遮断電流:8kA 遮断時間:3サイクル 閉路操作電圧:AC・DC100/110V 引外し:電圧引外し DC100/110V

記号	盤 名 称
①	変圧器盤
②	切替盤
③	受電盤
④	発電機盤
⑤	飛行場照明盤
⑥	所内盤
⑦	低圧盤

撤去、更新数量表								
記号	機 器 名 称	形 式	製造会社	数量	更新数量			
					機 器 名 称	形 式	製造会社	数量
イ	零相変流器（高圧）	M106	光商工	1	零相変流器（高圧）	M106	光商工	1
	零相変流器用スパーサー	CF-125	光商工	1	零相変流器用スパーサー	CF-125	光商工	1
ウ	碍子型コンデンサ（3相1組）	EPD-2A	光商工	1	碍子型コンデンサ（3相1組）	EPD-2A	光商工	1
エ	高圧交流真空負荷開閉器（自動式）	VAS-B-AL	戸上電機	1	高圧交流真空負荷開閉器（自動式）	VAS-B-ALN11	戸上電機	1
オ	コンデンサ引外し電源装置	KF-100E	三菱電機	3	コンデンサ引外し電源装置	KF-100E	三菱電機	3
カ	変成器	CF-71A	光商工	1	変成器	CF-71A	光商工	1
キ	真空遮断器	VF-8EM-B	三菱電機	2	真空遮断器	VF-8CM-D	三菱電機	2
ク	真空遮断器	VF-08EM-CA	三菱電機	1	真空遮断器	VF-8CM-D	三菱電機	1

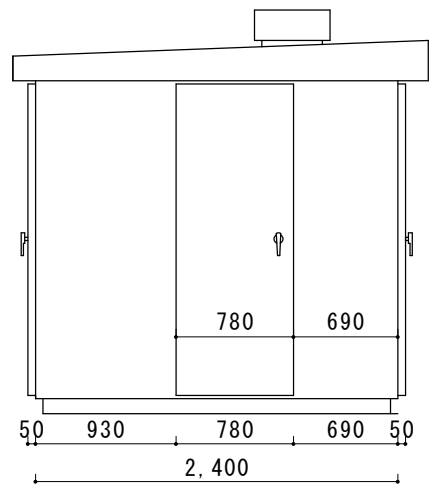
- <注記>
- 機器更新に必要な部材も更新するものとする。
 - 付属品も全て更新するものとする。



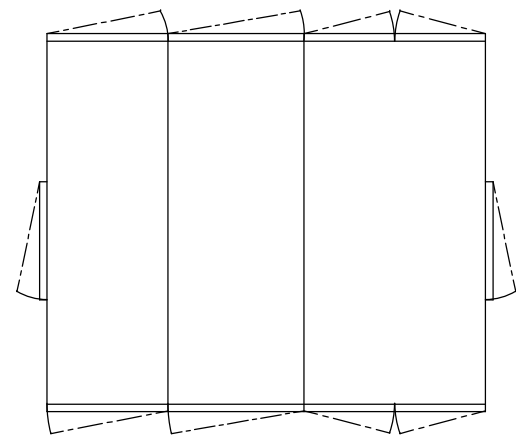
単線結線図

記号	盤 名 称
①	高圧受電盤
②	低圧電灯盤
③	低圧動力盤

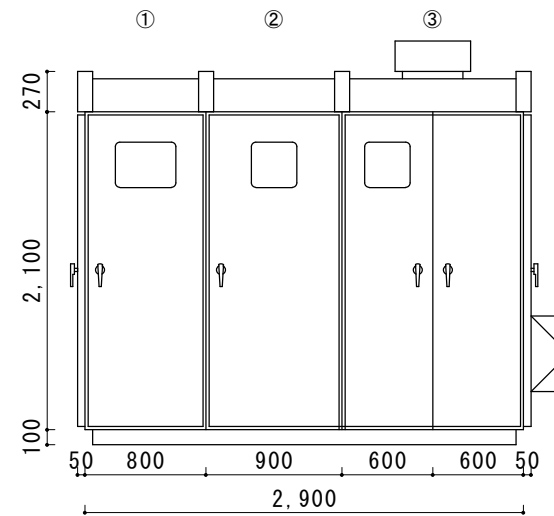
左側面図



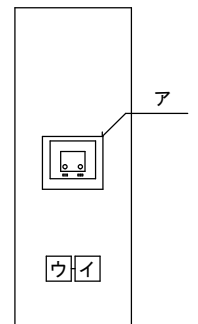
平面図



正面図



高圧受電盤
機器配置図



既設機器仕様		
記号	機器名称	仕 様
ア	真空遮断器	形式:HA08P-A1 電動ばね固定形 定格電圧:7.2KV 定格電流:400A 定格遮断電流:8kA 定格投入電流:20kA 遮断時間:3サイクル 引外し:電圧引外し DC100/110V 開閉度数計付
イ	過電流継電器	形式:QH-OC1 電圧引外し 埋込形 定格電流:5A 定格周波数:50/60Hz切替 整定範囲 限時電流:3~6A(0.5A刻み) ダイヤル:0.5~1~10(1刻み)10~15~20~50(10刻み) 瞬時電流:20~60(10A刻み)-ロック
ウ	コンデンサ引外し 電源装置	形式:VCB-T1PA 埋込形 定格使用電圧:AC100/110V 50/60Hz 定格出力電圧:DC140/155V

撤去、更新数量表

撤去数量					更新数量			
記号	機 器 名 称	形 式	製造会社	数量	機 器 名 称	形 式	製造会社	数量
ア	真空遮断器	HA08P-A1	富士電機	1	真空遮断器	HA08AP-A1	富士電機	1
イ	過電流継電器	QH-OC1	富士電機	1	過電流継電器	QHA-OC1	富士電機	1
ウ	コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PA	富士電機	1	コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PB	富士電機	1

<注記>

1. 機器更新に必要な部材も更新するものとする。
2. 付属品も全て更新するものとする。

工事関係者以外不許複製

工 事 件 名

電気設備補修工事

図 面 名 称

縮 尺

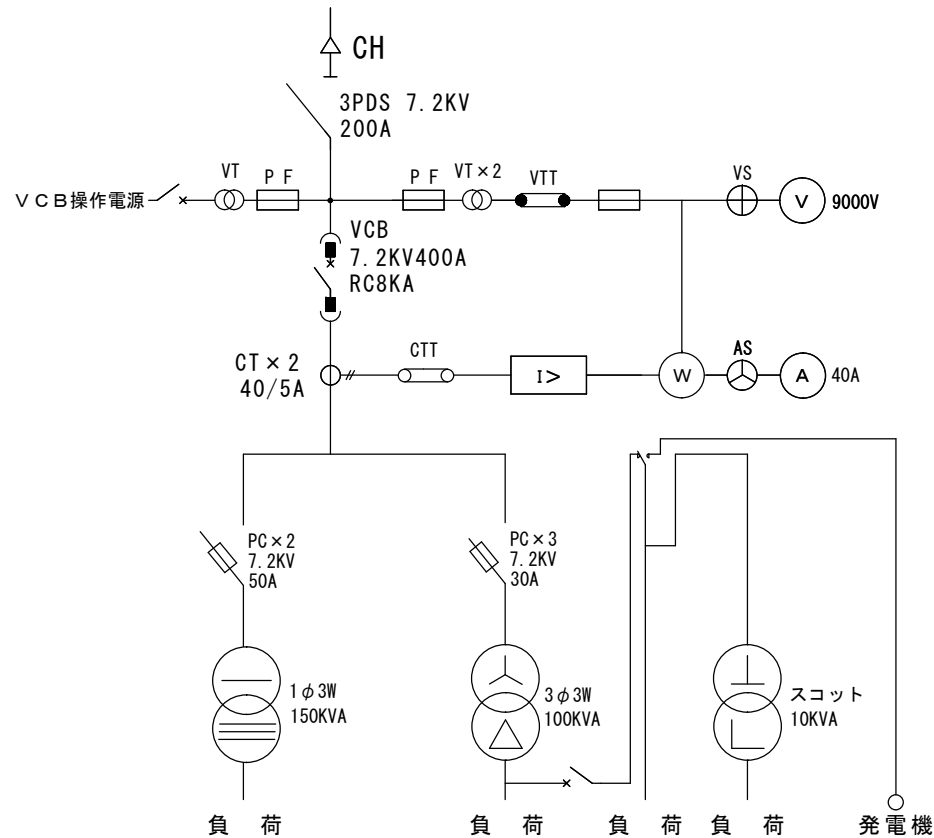
図 面 番 号

航空自衛隊 静浜基地 施設隊

2 2 0 屋外キュービクル図面

1/50

10/11

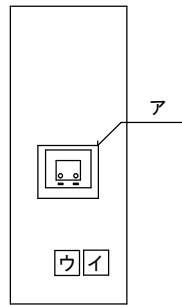


単線結線図

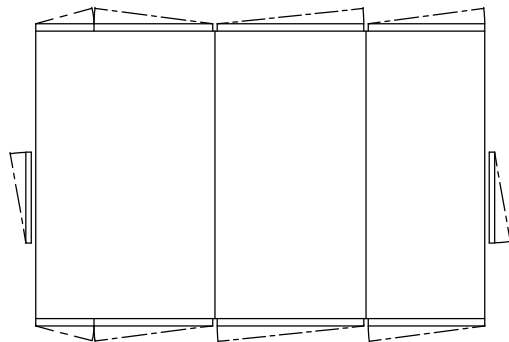
既設機器仕様

記号	機器名称	仕様
ア	真空遮断器	形式:HA08C-A1 電動ばね固定形 定格電圧:7.2KV 定格電流:400A 定格遮断電流:8kA 定格投入電流:20kA 遮断時間:3サイクル 引外し:電圧引外し DC100/110V 開閉度数計付
イ	過電流継電器	形式:K2CA-D03-R2 電流引外し 埋込形 定格電流:5A 定格周波数:50/60Hz切替 整定範囲 限時電流:3~6A(0.5A刻み) ダイヤル:0.25-0.5-1~10(1刻み) 瞬時電流:20~60(10A刻み)-ロック
ウ	コンデンサ引外し電源装置	形式:VCB-T1PA 埋込形 定格使用電圧:AC100/110V 50/60Hz 定格出力電圧:DC140/155V

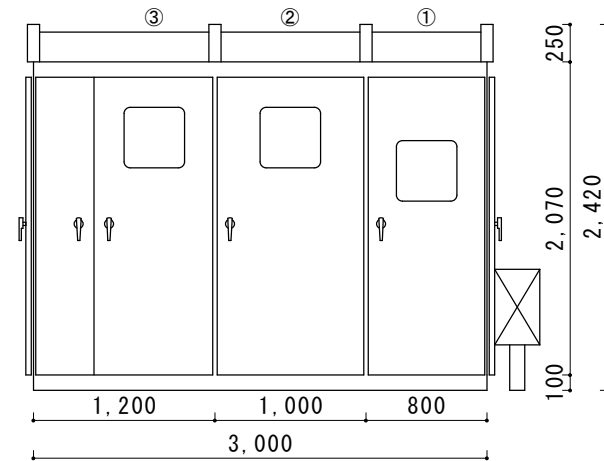
高圧受電盤
機器配置図



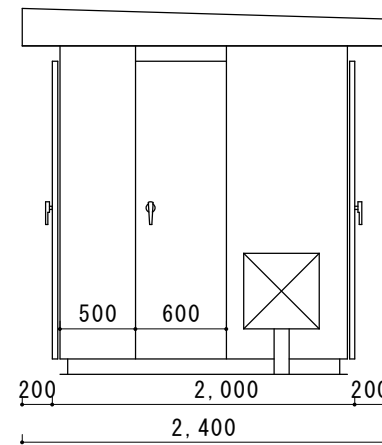
平面図



正面図



右側面図



記号	盤名称
①	高圧受電盤
②	低圧電灯盤
③	低圧電灯・動力盤

撤去、更新数量表

記号	撤去数量				更新数量			
	機器名称	形式	製造会社	数量	機器名称	形式	製造会社	数量
ア	真空遮断器	HA08C-A1	富士電機	1	真空遮断器	HA08AC-A1	富士電機	1
イ	過電流継電器	K2CA-D03-R2	オムロン	1	過電流継電器	K20C-AVN	オムロン	1
ウ	コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PA	富士電機	1	コンデンサ引外し電源装置	VCB-T1PB	富士電機	1

<注記>

1. 機器更新に必要な部材も更新するものとする。
2. 付属品も全て更新するものとする。

工事関係者以外不許複製

工事件名

電気設備補修工事

図面名称

縮尺

図面番号

航空自衛隊 静浜基地 施設隊

3 2 9 屋外キュービクル図面

1/50

11/11