

航空自衛隊仕様書				
仕様書の種類	内容による分類	役務仕様書		
	性質による分類	個別仕様書		
物品番号		仕様書番号		
品名 又は 件名	125kW発動発電機撤去	松基LPS-X00909		
		承認	令和5年6月2日	
		作成	令和5年6月1日	
		改正	令和 年 月 日	
		作成部隊等名	松島管制隊	

1 総則

1.1 適用範囲

この仕様書は、航空自衛隊松島基地松島管制隊で使用する125kW発動発電機撤去について規定する。

2 役務に関する要求

2.1 役務概要

発動発電機（既設）の撤去

2.2 その他の要求

a) 履行場所

航空自衛隊松島基地（別紙第1のとおり）

b) 履行期限

令和5年10月27日

d) 搬入及び撤去に必要な器材は、契約相手方が準備するものとする。

e) 現場確認、撤去日時については、契約締結後速やかに監督官と調整するものとする。

3 役務内容

3.1 発動発電機（既設）撤去（別紙第2～第3のとおり。）

a) 撤去名称、寸法、規格及び数量（東洋電機製造 E125-3OMT）

番号	名称	規格	数量	備考
1	125kW発動発電機 ラジエータ（一体型）	H:1490×W:700×D:2250	1台	6115-426-2561-5
2	発電機盤	H:2350×W:800×D:1200	一式	
3	直流電源装置	H:1600×W:650×D:600	一式	蓄電池含む。
4	消音器	H:460×W:460×D:930	一式	
5	冷却水配管及び取付金具		一式	監督官と調整
6	排気配管及び取付金具		一式	監督官と調整

件名	125kW発動発電機撤去
----	--------------

7	ミスト配管及び取付金具		一式	監督官と調整
8	燃料配管（一部残置）		一式	監督官と調整
9	各装置間の電気配線		一式	監督官と調整

b) 履行内容

1) 各装置の電気配線のうち、以下に示す電気配線については撤去しないものとする。

- (1) 停電入力及び停電検出用ケーブル
- (2) 接地線
- (3) 発電機主回路ケーブル
- (4) 室内送風機及び排風機のケーブル
- (5) 通信ケーブル

2) 配管及びラジエータ撤去後の開口部には、雨水等が侵入しないよう適切に処置をする。

3) 撤去する蓄電池については、監督官の指示する場所に集積する。

4) オイル及びクーラントの廃液は、官側で用意する廃油缶に入れ、監督官の指示する場所に集積する。

5) 支持材のあるものは、支持材も撤去する。

6) 撤去する各配管については、1.5m程度に切断し、数量が容易に確認出来るように仕分ける。

3. 2 撤去した発動発電機の運搬（別紙第1のとおり。）

撤去した発動発電機は撤去作業現場から約5.3km離れた撤去資材置場まで運搬するものとする、細部は監督官の指示による。

4 その他の指示

4. 1 基地内立ち入り

基地内立ち入りについては、松島基地規則に従うものとし、許可された場所以外に立ち入る場合は、監督官に連絡のうえ許可を受けるものとする。

a) 航空自衛隊松島基地対空送信所への立入名簿（様式任意）は、監督官の示す期日までに提出するものとする。

b) 基地内への入門及び車両運行等基地内の行動は、監督官の指示による。

4. 2 安全管理

作業の安全に留意し、火災、盗難の事故防止に努めるものとし、万が一事故が発生した場合は、直ちに監督官に報告し、事故処理に迅速に対応するものとする。

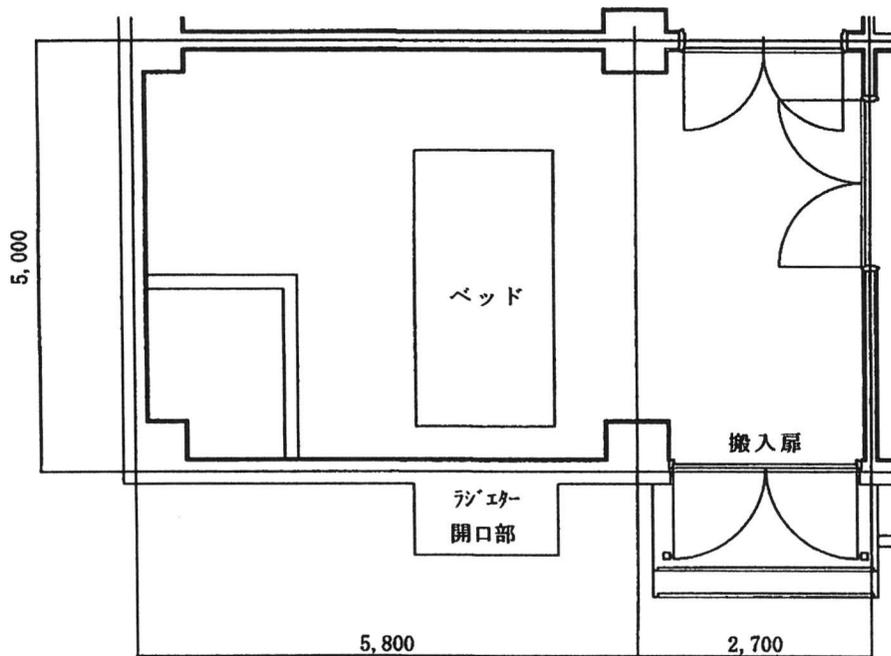
件名	125kW発動発電機撤去
----	--------------

4.3 仕様書の疑義

この仕様書及びこの仕様書に規定していない事項について、疑義がある場合は監督官の指示に従うものとする。

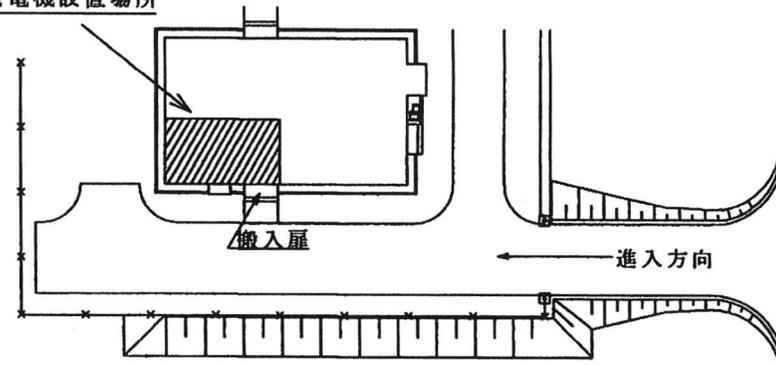
4.4 秘密保全

この契約により知り得た自衛隊及び基地に関する情報について、ほかに漏洩及び転用してはならない。

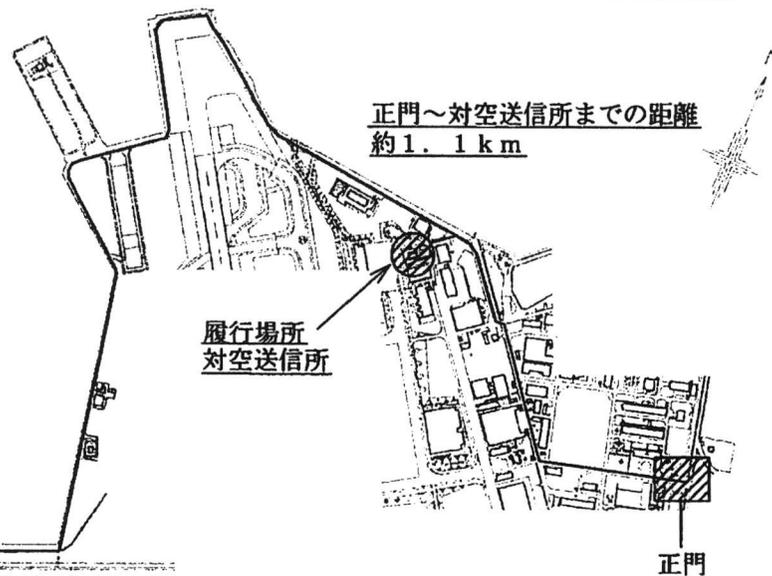


発動発電機設置場所平面図

発動発電機設置場所



対空送信所拡大図



履行場所及び撤去資材置場経路図

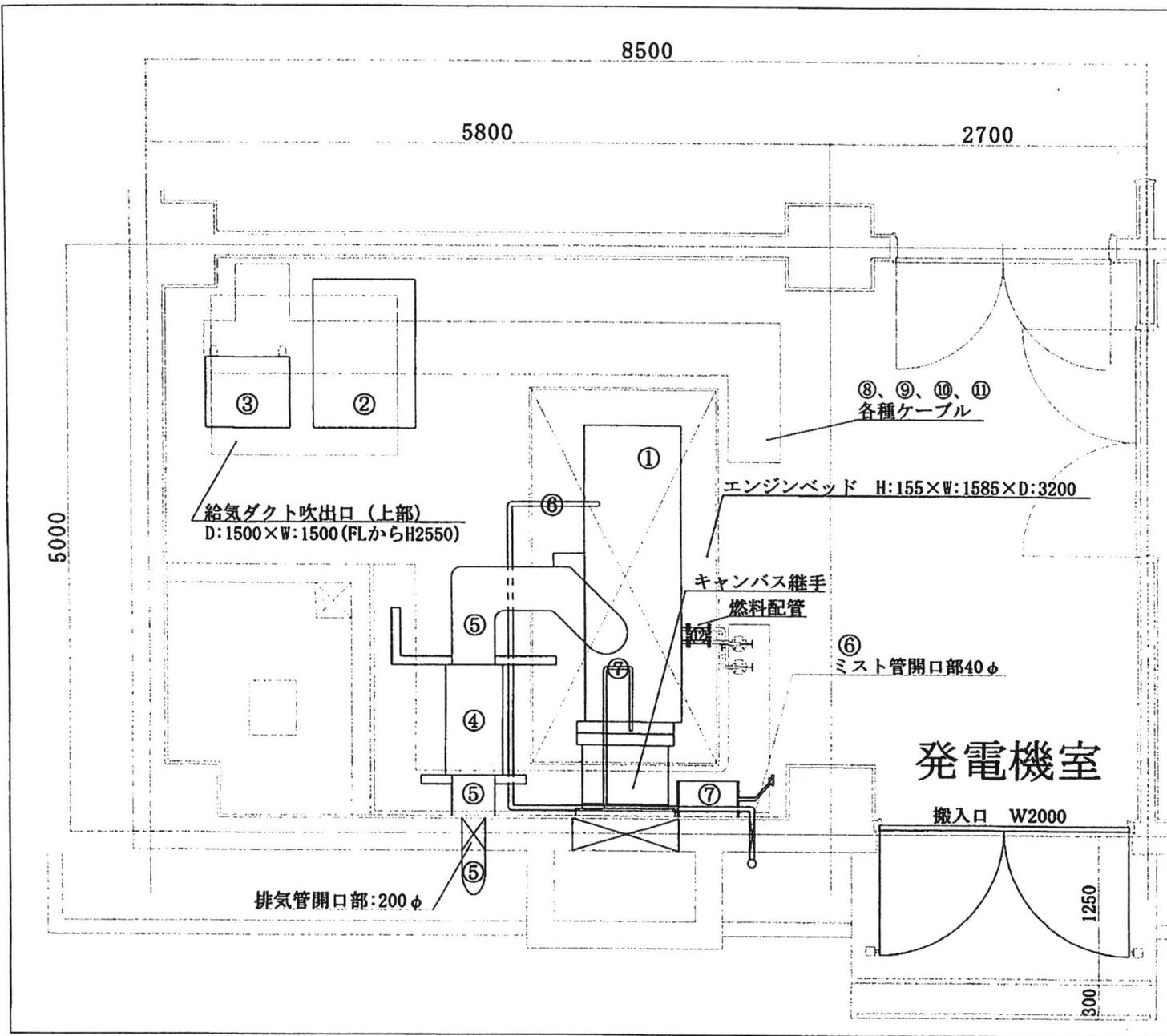
撤去資材置場

対空送信所～撤去資材置場までの距離
約5.3 km



件名	125KW発動発電機撤去
図面名	履行場所等案内図
縮尺	S=1/1
番号	1/3

単位: mm

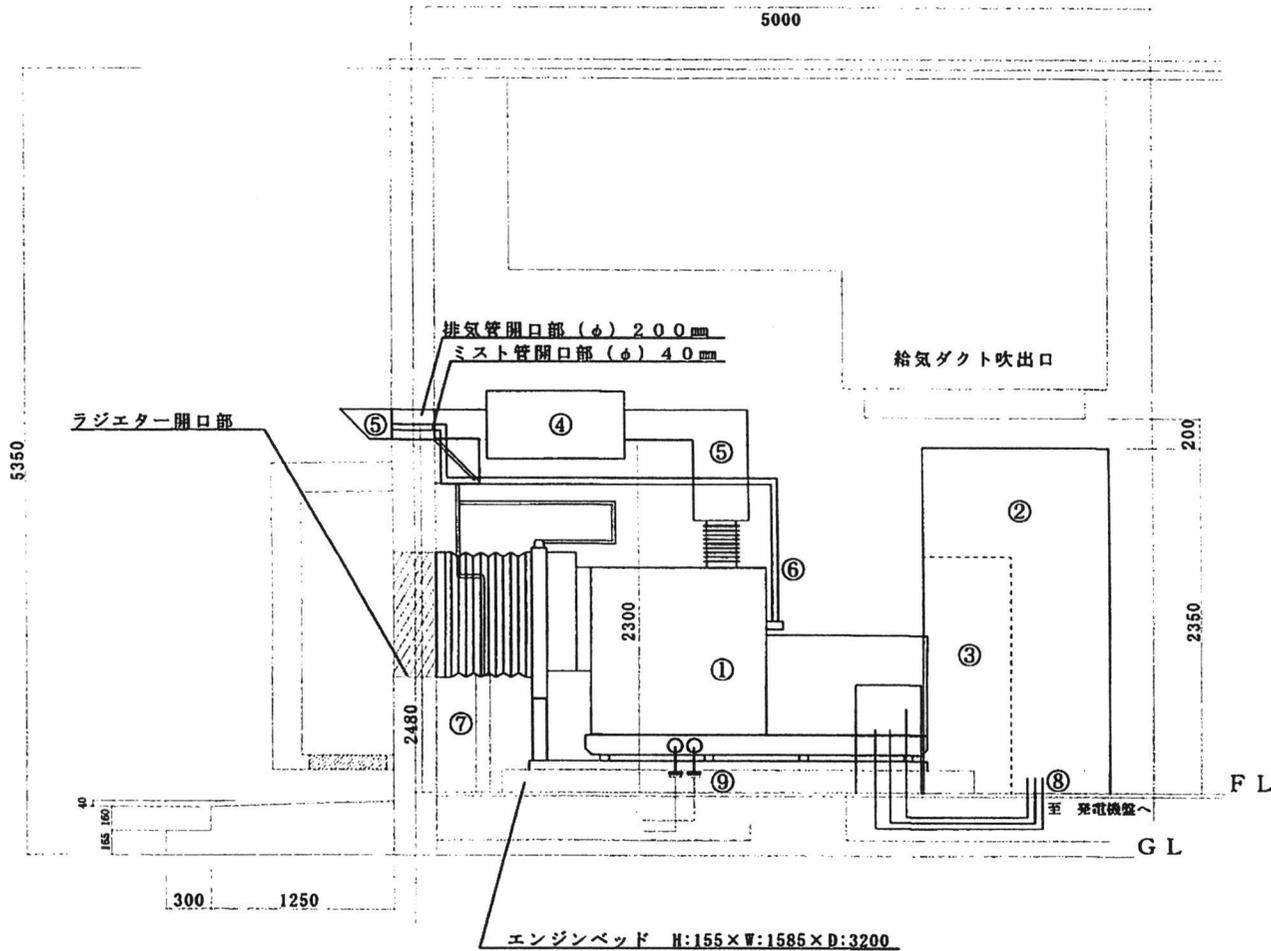


撤去器材等一覧 (凡例)

記号	名称 (寸法)	数量
①	125kW発動発電機 ラジエータ (一体型) D2250×W700×H1490	1EA
②	発電機盤 D1200×W800×H2350	1EA
③	直流電源装置 D600×W720×H1600	1EA
④	消音器 (D930×W460×H460) 配管 (両端200A 長さ150)	1EA
⑤	排気管 (200A、保温材巻き)	一式
⑥	ミスト管	一式
⑦	冷却水タンク、ウイングボンプ、配管	一式
⑧	出力ケーブル (CV325 [□] -1C×4)	8m
⑨	ケーブル (信号線) × 7本	8m
⑩	バッテリーケーブル (CV150 [□] -1C×2)	10m
⑪	アース線 (IV38 [□] -1C)	8m
⑫	燃料配管 (フランジから発電機側のみ撤去)	一式

件名	125KW発動発電機撤去
図面名	発動発電機設置平面図
縮尺	S = 1 / 1
番号	2 / 3

別添第2



撤去器材等一覧 (凡例)

記号	名称	数量
①	125kW発動発電機	1EA
②	発電機盤	1EA
③	直流電源装置	1EA
④	消音器	1EA
⑤	排気管	一式
⑥	ミスト管	一式
⑦	冷却水タンク、ウイングホップ、配管	一式
⑧	ケーブル	一式
⑨	燃料配管	一式

件名	125KW発動発電機撤去
図面名	発動発電機設置立面図
縮尺	S=1/1
番号	3/3