

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	PNGAE22AFF-10		仕様書番号
品名 又は 件名	給油式ロータリスクリュコンプレッサの 定期点検		松基LPS-X00870
			承認 令和 4 年 9 月 9 日
			作成 令和 4 年 9 月 8 日
			改正 令和 年 月 日
			令和 年 月 日
		作成部隊等名	第4航空団整備補給群修理隊

1 総則

1.1 適用範囲

本仕様書は、航空自衛隊松島基地（以下、基地という。）における給油式ロータリスクリュコンプレッサ（以下、コンプレッサという。）の定期点検について適用する。

1.2 用語及び定義

この仕様書で用いる用語及び定義は、次による。

1.2.1 監督官 契約の適正な履行を確保するため契約担当官から任命された者

1.2.2 検査官 契約の要求事項に適合するか否かを確認し、合格又は不合格の判定を行うため、契約担当官から任命された者

1.3 引用文書

この仕様書に引用する次の文書は、この仕様書に規定する範囲内において、この仕様書の一部をなすものであり、入札書又は見積書提出時における最新版とする。

- a) J. T. O. 00-10-1 航空自衛隊装備品等共通整備基準
- b) J. T. O. 00-10-8 航空自衛隊地上器材等整備基準
- c) 取扱説明書 アトラスコプコ株式会社給油式ロータリスクリュコンプレッサGAE22AFF-10

2 役務に関する要求事項

2.1 一般

2.1.1 履行場所

航空自衛隊松島基地第4航空団整備補給群修理隊工作分隊機械室（別図）

2.2 役務の内容

2.2.1 役務対象品

調達要領指定書による。

分類番号：E-10-124

保存期間：5年

保存期間満了時期：2028. 3. 31

作成年度：2022年度

枚数：5枚

開示判断：開示

件 名	給油式ロータリスクリュコンプレッサの定期点検
-----	------------------------

2.2.2 部品、材料

点検時及び部品交換時に使用する部品及び材料については、すべて契約相手方が準備するものとし、細部は調達要領指定書による。

2.2.3 器材

点検時に使用する器材については、すべて契約相手方が準備する。

2.2.4 点検項目

- a) ドレントアップ分解整備
- b) エアーフィルタ交換
- c) クーラー及びドライヤー清掃
- d) LED及びディスプレイの点検（圧力及び温度測定値等の確認を含む）
- e) 温度異常停止機能の確認
- f) 温調弁分解整備
- g) 専用オイル交換（アトラスコプコRoto-Xtend Dutyオイル）
- h) オイルフィルタ交換
- i) オイルセパレータ整備・フィルタ交換
- j) スロットルバルブ分解整備
- k) ミニマムプレッシャーバルブ分解整備
- l) モータ点検
- m) 絶縁抵抗測定
- n) 作動点検
- o) オイル・エア漏れ点検
- p) 安全弁のテスト・確認

2.2.5 機能確認

契約の相手方は、2.2.4の作業終了後、取扱説明書の試運転の要領に従いコンプレッサが正常に作動することを確認する。

2.2.6 提出書類

契約の相手方は、2.2.4及び2.2.5に関する点検結果報告書を作業終了後30日以内に監督官へ1部提出する。

2.3 一般事項

2.3.1 本役務に関する全責任は、契約の相手方が有する。

2.3.2 本役務の作業にあたっては、監督官の立ち合いの上、指示に従い実施する。

2.3.3 本役務に関する事項において調整が必要な場合には、監督官及び契約担当官と調整する。

2.3.4 本役務履行中に発生した自然災害、事故による契約相手方の負傷及び器材の破損については、官側は保証及び責任を一切負わない。

3 仕様書の疑義

契約相手方は、本仕様書に明示なき事項又は、疑義を生じた場合には、契約担当官と協議したうえで、契約担当官の指示を受ける。

4 監督・検査

監督及び検査は、契約担当官の定める監督・検査事務処理要領により実施する。

5 その他の指示

5.1 管理事項

契約の相手方は、基地内において法令及び基地で定めた規則を遵守し行動しなければならない。以下に示す代表的な遵守事項のほか、細部は監督官の指示に従うこと。

5.2 基地及び基地の施設への立ち入り

5.2.1 契約の相手方は、基地及び基地の施設への立ち入りに関し、基地で定めた規則に基づく所要の手続きを実施し、基地司令等の許可を受ける。

5.2.2 契約の相手方は、基地内において役務履行に必要な場所以外へ立ち入ってはならない。細部は監督官の指示に従うこと。

5.3 秘密保全

5.3.1 契約の相手方は、基地内で知り得た情報について、第三者に漏らしてはならない。

5.3.2 許可なく本仕様書の複製及び関係者以外への貸し出しを厳禁とする。

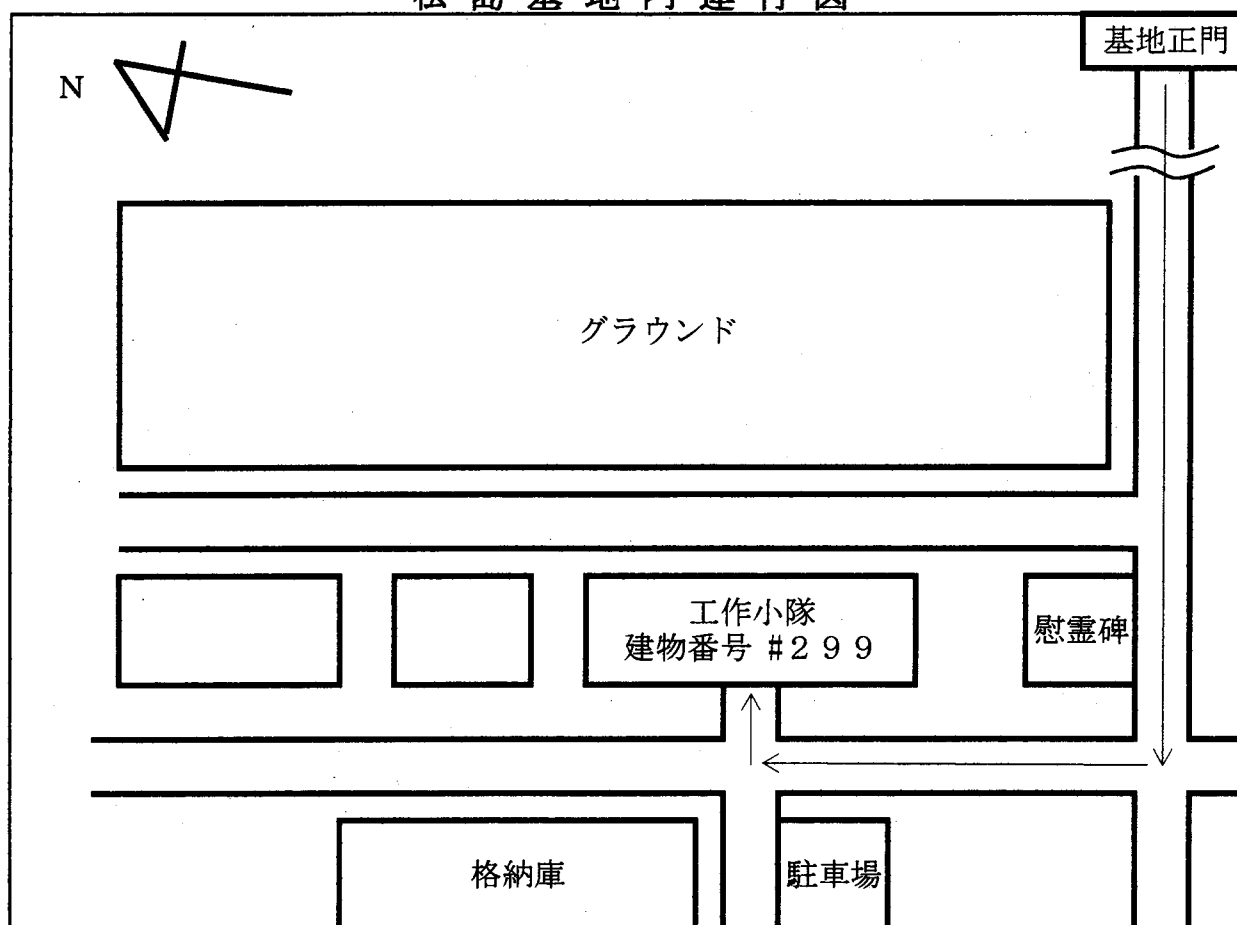
5.3.3 写真の撮影は、許可された場所を除き禁止する。

5.4 官側における支援事項

契約の相手方は、次に示す事項について官側と調整し、支援を受けることが可能である。

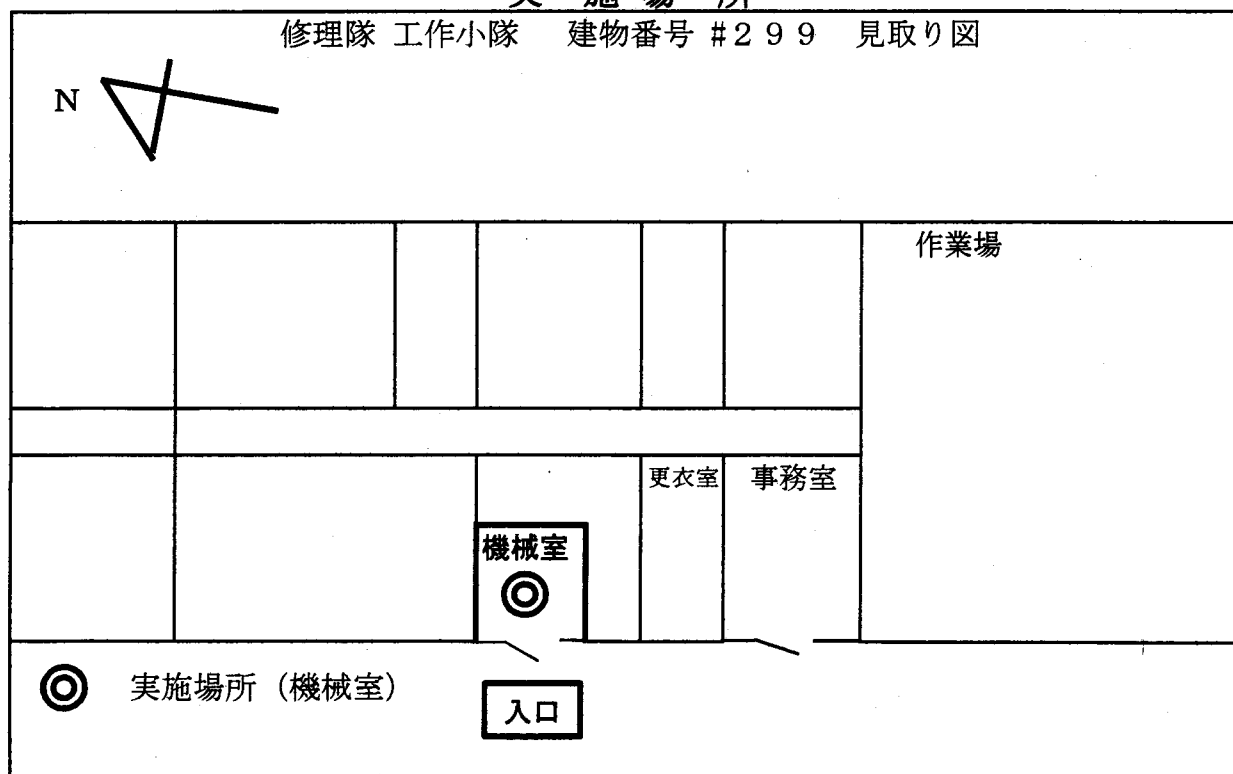
- a) 休憩時における事務室等の施設の使用
- b) 水、電気、照明器具の使用
- c) 化粧室、喫煙場所の使用
- d) その他、監督官が必要と認め、通知した事項

松島基地内運行図



実施場所

修理隊 工作小隊 建物番号 #299 見取り図



調 達 要 領 指 定 書

調達要領指定書	調達要求番号			
	調達要求年月日	令和 4 年 月 日		
	作成部隊等	第4航空団整備補給群修理隊		
	作成年月日	令和 4 年 9 月 8 日		
件 名	給油式ロータリスクリュコンプレッサの定期点検			
仕 様 書 番 号	松基LPS-X00870			
指定事項				
2.2.1 役務対象品				
物品番号	型式	品名		
PNGAE22AFF-10	GAE22AFF-10	給油式ロータリスクリュコンプレッサ		
2.2.2 部品、材料				
項番	品名	メーカー	部品番号	数量
1	フィルター	I H I 回転機械	2901199500	1 式
2	オイルセパレーター	I H I 回転機械	2903775400	1 個
3	スカベンジライン	I H I 回転機械	2901107700	1 個
4	アンローダー整備部品	I H I 回転機械	2902016100	1 式
5	ミニマムプレッシャバルブ	I H I 回転機械	1625005540	1 個
6	温調弁整備部品	I H I 回転機械	2901161600	1 式
7	ドレンセパレーター整備部品	I H I 回転機械	2904500069	1 式
8	LDIDRAIN200V	I H I 回転機械	220421430	1 個
9	コンプレッサーオイル15L (5Lボトル×3個)	I H I 回転機械	2901170000	1 個