

仕 様 書

- 1 件 名：鳥栖41号建物等自家発電機保守点検
2 場 所：佐賀県鳥栖市村田町1089-1 陸上自衛隊 鳥栖分屯地
3 概 要

- (1) 41号建物自家発電機保守点検 . . . 1式
(2) 42号建物自家発電機保守点検 . . . 1式
(3) 44号建物自家発電機保守点検 . . . 1式

4 一般事項：

- (1) 本役務は、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」の定めによる他、機器メーカー仕様によるものとする。
(2) 本役務に使用する材料は、全て監督官の検査を受け合格品のみを使用するものとする。
(3) 本役務にあたり疑問等が生じた場合は監督官と調整するものとする。
(4) 本役務実施の際は十分な安全対策を講じ、常に注意を怠らないようにし、突発事故が生じた場合は速やかに監督官に報告及び対処するものとする。また、災害事故・破損発生等については全て請負業者の責任とし、速やかに原形に復元するものとする。
(5) 工程及び材料・搬入器材等の写真は工程毎にカメラ（カラー）又はデジタルカメラで撮影して提出するものとする。細部は監督官の指示によるものとする。
(6) 潤滑油（廃油）等は、公害防止法に基づき請負者が搬出処理し、適正に処置した manifests のE票の写し又は電子manifestsを1部提出する。

5 特記事項：

- (1) 保守点検項目（詳細はメーカー点検整備表による）
ア エンジン関係点検
イ 蓄電池関係点検
ウ 制御盤・電気品関係点検
エ 発電機部点検
オ 絶縁抵抗測定
カ 始動・停止試験
キ 保護装置試験（継電器試験含む）
ク 無負荷運転試験

図 名	鳥栖41号建物等自家発電機保守点検		
図面枚数	2 / 4	作成	令和7年8月19日
陸上自衛隊 鳥栖燃料支処 総務科 営繕班			

(2) 建物別内容一覧

建物番号 名称	メーカー 型式	内容	数量	備考
4 1号建物 (発電機 室)	西芝 エンジニアリング 株式会社 自家発電機 NTAKL-SEK (西芝) 200kVA エンジン SA6D125-2 (小松製作所)	・自家発電機保守点検	1式	
		交換部品等	数量	備考
		・オイルフィルター	1個	
		・燃料フィルター	2個	
4 2号建物 (ドラム整 備場)	三菱電機 株式会社 自家発電機 PG140QY-R-N 135KVA エンジン (三菱電機) 6D16-T	・自家発電機保守点検	1式	
		交換部品等	数量	備考
		・オイルフィルターエレメント	1個	
		・燃料フィルターエレメント	1個	
		・ガスケット (M18)	1個	
		・パッキン (サーモケース)	1個	
		・エアヒーターガスケット	2個	
		・ロッカーカバーパッキン	1個	
		・潤滑油	30L	
		・冷却水不凍液	7L	

図 名	鳥栖41号建物等自家発電機保守点検		
図面枚数	3/4	作成	令和7年8月19日
陸上自衛隊 鳥栖燃料支処 総務科 営繕班			

(2) 建物別内容一覧

建物番号 名称	メーカー 型式	内容	数量	備考
4 4 号建物 (送油 ポンプ室)	三菱電機 株式会社	・ 自家発電機保守点検	1 式	
		交換部品等	数量	備考
	自家発電機 PG140QY-R-N 135KVA エンジン (三菱電機) 6D16-T	・ オイルフィルターエレメント	1 個	
		・ 燃料フィルターエレメント	1 個	
		・ ガスケット (M18)	1 個	
		・ パッキン (サーモケース)	1 個	
・ エアヒーターガスケット	2 個			
・ ロッカーカバーパッキン	1 個			
・ 潤滑油	3 0L			
・ 冷却水不凍液	7L			

(3) 今後交換が発生する部品等があれば、一覧表及び見積もりを作成し提出すること。

(4) 点検報告書は、仕様書の点検項目の内容がわかるように提出すること。

図 名	鳥栖 4 1 号建物等自家発電機保守点検		
図面枚数	4 / 4	作 成	令和 7 年 8 月 1 9 日
陸上自衛隊 鳥栖燃料支処 総務科 営繕班			