

調達要求番号：

陸 上 自 衛 隊 仕 様 書		
物品番号	6 1 1 5 - 2 8 7 - 7 6 9 7 - 5	仕 様 書 番 号
緊急用発動発電機，燃料計量機用	G Q - C 0 0 0 0 2 1 E	
	作 成	平成 2 3 年 9 月 2 9 日
	変 更	令和 3 年 6 月 2 5 日
	作成部隊等名	補給統制本部 需品部

1 総則

1.1 適用範囲

この仕様書は，陸上自衛隊において使用する市販品の発動発電機について規定する。

1.2 用語及び定義

この仕様書で用いる用語及び定義は，次によるほか，G L T - C G - Z 0 0 0 0 0 1 による。

1.2.1

市販品

一般市場に流通している物品で，カタログなどによって明確にされているものをいう。

1.2.2

カタログ

この仕様書においては，製造者等の使用しているカタログをいう。

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成すものであり，入札書又は見積書の提出時における最新版とする。

a) 規格

N D S Z 8 0 1 1 角形銘板

b) 仕様書

G L T - C G - Z 0 0 0 0 0 1 陸上自衛隊装備品等一般共通仕様書

2 一般的事項

この仕様書に規定していない事項は，製造者が規定する仕様及び社内規格並びに商慣習による。

3 製品に関する要求

3.1 品名及びカタログ製品名

品名及びカタログ製品名は，調達品目表による。

3.2 性能等

性能等は，調達品目表による。

3.3 製品の表示

製品の表示は，次による。

a) N D S Z 8 0 1 1 の 1 種銘板を本体の適宜の位置に堅固に取り付ける。

b) 形状及び寸法は，N D S Z 8 0 1 1 の番号 40 による。

c) 用字及び書体は、**NDS Z 8011**による。

d) 様式及び記載例は、**図1**による。

単位 mm

陸 上 自 衛 隊 		50
品 名	緊急用発動発電機，燃料計量機用	
物 品 番 号	6 1 1 5 - 2 8 7 - 7 6 9 7 - 5	
納 入 年 度	a)	
納 入 者 名	b)	
80		

注記 寸法は，標準を示す。

注^{a)} 納入年度を記入する。

例 2021年度

注^{b)} 納入者の名称又はその略号を記入する。

図1－銘板

4 品質保証

監督及び検査は，契約担当官等が定める監督・検査実施要領による。

5 出荷条件

5.1 包装

包装は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，商慣習による。

5.2 包装の表示

包装の表示は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，商慣習による。

6 その他の指示

6.1 サービス網

製造者は，納地に対して，サービス網をもたなければならない。

6.2 納入書類

6.2.1 添付書類

添付書類は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，**表1**による。

表1－添付書類

名称	数量	注記
取扱説明書	1部	GLT-CG-Z000001 の7.1 a) による。
整備資料（第1種）	1部	GLT-CG-Z000001 の7.2 a) による。
部品表（第1種）	1部	GLT-CG-Z000001 の7.3 a) による。
アフターサービス連絡表 ^{a)}	1部	－
注記 日本語版とし，合冊可能である。		
注^{a)} 納地近傍の営業所等名，所在地及び電話番号が明記されているものをいう。		

6.2.2 提出書類

提出書類は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、表2による。ただし、過去に納入実績があり、前回納入時と変更がない場合は、省略してよい。

表2－提出書類

名称	時期	数量	提出先	注記
取扱説明書	納入時	2 部	補給統制本部需品部及び納地先の各補給処装	G L T－C G－Z 0 0 0 0 0 1 の7.1 a) による。
整備資料（第 1 種）		2 部	備計画部需品課（関東補給処においては、松	G L T－C G－Z 0 0 0 0 0 1 の7.2 a) による。
部品表（第 1 種）		2 部	戸支処需品部補給整備課)	G L T－C G－Z 0 0 0 0 0 1 の7.3 a) による。
アフターサービス一覧表 ^{a)}		2 部		—
注記 日本語版とし、合冊可能である。				
注 ^{a)} 全国の支店及び営業所等名、所在地及び電話番号の一覧が明記されているものをいう。				

6.3 附属品

附属品は、調達品目表による。

6.4 仕様書に関する疑義

この仕様書に関する疑義は、G L T－C G－Z 0 0 0 0 0 1 の8.3による。

調達品目表

調達要求番号	3 1 T T 1 A R 0 0 0 5	作成部隊等名	補給統制本部 需品部
調達要求年月	令和 5 年 5 月 2 2 日	作成年月日	令和 3 年 6 月 2 5 日
仕様書番号	G Q - C 0 0 0 0 2 1 E		

1 調達品目

品名	定格周波数 ^{a)}	カタログ製品名 ^{b)}
発動発電機	5 0 H z	(株) やまびこ E G Y 6 0 0 0 T E - A (株) タツノ Q F - 1 0 0 1 - A 3 1 ヤマハモーターパワープロダクツ (株) E F 6 0 0 0 T E (5 0 H z) 又は同等以上のもの (他社の製品を含む。)
	6 0 H z	(株) やまびこ E G Y 6 0 0 0 T E - B (株) タツノ Q F - 1 0 0 1 - B 3 1 ヤマハモーターパワープロダクツ (株) E F 6 0 0 0 T E (6 0 H z) 又は同等以上のもの (他社の製品を含む。)
注^{a)} 定格周波数は、調達要領指定書で示す。 注^{b)} この調達品目表に記載したカタログ製品名は、製品を選定するときの参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。		

2 性能等

同等と判断する要求基準は、次による。

- a) 手動によりエンジンの始動が可能である。
- b) 単相 1 0 0 V, 三相 2 0 0 V の同時供給が可能である。
- c) キャスタ及びハンドル付きのパイプフレーム型とし、容易に移動が可能である。
- d) エンジン型式は、ガソリン空冷 4 サイクルとする。
- e) 定格出力は、次による。

定格周波数	定格出力		
	三相 2 0 0 V	単相 1 0 0 V	単相 1 0 0 V, 三相 2 0 0 V 同時使用の場合
5 0 H z	4 . 0 k V A 以上	0 . 5 k V A 以上	4 . 0 k V A 以上
6 0 H z	4 . 5 k V A 以上	0 . 5 k V A 以上	4 . 5 k V A 以上

- f) 燃料は、自動車用ガソリンとする。
- g) 燃料タンク容量は、1 3 L 以上とする。
- h) 連続運転可能時間は、次による。

定格周波数	連続運転可能時間 (ガソリン満タン時)
5 0 H z	5 時間以上
6 0 H z	4 時間以上

調達品目表（続き）

- i) 安全装置は、過負荷運転防止（ブレーカ）及び転倒時にエンジンが停止するものとする。
- j) 発電機本体のコンセント差込口数は、単相１００ Ｖは２個以上とし、三相２００ Ｖは１個以上とする。

3 附属品

附属品は、次による。

品名	数量 ^{a)}	規格等
発電機収納カバー	1	製造者の社内規格による。
電源ケーブル（１０m）	一式	両端コンセント式 単相１００ Ｖ接続用及び三相２００ Ｖ接続用を各１
アース線	1	１０ mを標準とする。
ガソリン缶	1	１ Ｌ～２ Ｌのものとする。
エンジンオイル缶	1	１ Ｌ～２ Ｌのものとする。
標準工具	一式	製造者の社内規格による。
収納ケース	1	製造者の社内規格による。
降圧トランス	1	定格容量４．５ kVA以上，入力電圧 三相２００ Ｖ， 出力電圧 単相１００ Ｖ，コンセント差込口数 ２個以上
注^{a)} 規定の数量を変更する場合は，調達要領指定書によって指定する。		