

調達要求番号：

陸 上 自 衛 隊 仕 様 書		
物品番号	6 6 6 5 - 2 9 0 - 6 9 5 0 - 5	仕 様 書 番 号
化学剤検知器 2 型	G C - Z 6 0 0 2 9 9	
	作 成	令和 7 年 1 0 月 2 9 日
	変 更	年 月 日
	作成部隊等名	補給統制本部 化学部

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化学剤検知器について規定する。

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

J I S C 0 9 2 0 電気機械器具の外郭による保護等級（I P コード）
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
G L T - C G - Z 0 0 0 0 0 9 陸上自衛隊 I T 利用装備品等サプライチェーン・リスク対応共通仕様書
G S - C 2 1 5 8 1 7 広帯域多目的無線機（携帯用 I 型）

2 一般的事項

一般的事項は、次による。

- この製品は、国内法の規制の範囲内で使用可能でなければならない。
- この仕様書に規定してない事項は、製造者の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 外観

外観は，割れ，有害なきず，ひび，破れ，その他の使用上の有害な欠点がなく，仕上げの程度は良好でなければならない。

3.4 製品の表示

製品の表示は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，GLT-CG-Z000001の2.3及び図2のb)によってNDS Z 8011に示す1種銘板を取り付け，表示内容は，物品管理区分標識，品名，物品番号，納入年月及び納入者名とする。

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

包装及び包装の表示は，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 附属品・予備品

附属品及び予備品は，調達品目表による。

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

番号	名称	数量	摘要
1	取扱説明書	1	GLT-CG-Z000001の7.1による。日本語版とする。
2	品質保証書	1	—

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。

表2—提出書類

番号	名称	数量	時期	提出先	摘要
1	試験成績書	各 1	納入時まで	陸上幕僚監部装備計画部武器化学課化学室及び陸上自衛隊補給統制本部化学部	調達品目表の2のb)に示す試験データ一式（日本語版）
2	取扱説明書 ^{a)}	1	納入時	陸上自衛隊補給統制本部化学部	GLT-CG-Z000001の7.1 a)による。日本語版とする。
3	取扱書 ^{a)}	1			GLT-CG-Z000001の7.1 b)による。日本語版とする。

表2－提出書類（続き）

番号	名称	数量	時期	提出先	摘要
4	整備資料（第3種） ^{a)}	1	納入時	陸上自衛隊補給統制 本部化学部	GLT-CG-Z0000001の 7.2 c)による。日本語版とする。
5	部品表（第3種） ^{a)}	1			GLT-CG-Z0000001の 7.3 c)による。日本語版とする。
6	部品図 ^{a)}	1			GLT-CG-Z0000001の 7.3 d)による。日本語版とする。
注 ^{a)} 電子データ（CD-R）（Word形式又はPowerPoint形式とする。）及び製本での提出とする。					

6.3 I T利用装備品等サプライチェーン・リスクへの対応

I T利用装備品等サプライチェーン・リスクへの対応は、GLT-CG-Z0000009の2.1.1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、GLT-CG-Z0000001の8.3による。

調 達 品 目 表

調達要求番号		作成部隊等名	補給統制本部 化学部
調達要求年月日		作 成 年 月 日	令和 7 年 1 0 月 2 9 日
仕 様 書 番 号	G C - Z 6 0 0 2 9 9		

1 調達品目

品 名	カタログ製品名 ^{a)}
化学剤検知器 2 型	株式会社エス・ティ・ジャパン LCD 4 化学剤／有毒有害工業化学物質検知器 # 又は同等以上のもの（他社の製品を含む。）

注^{a)} 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、調達要領指定書によって指定する場合を除き、次による。

- a) 神経剤、びらん剤、血液剤、窒息剤及び産業毒性物質の検知及び特定ができ、24 時間以上の連続測定が可能とする。
- b) 検知対象物質の種類及び濃度は、公的機関の検知実証及び性能の証明書による。
- c) 検知原理は、イオン移動度スペクトル方式（IMS）とする。
- d) イオン化方式は、コロナ放電（非放射性同位元素）式とする。
- e) 表示画面は、バックライト機能付き、メニューなど日本語表示及びバッテリー残量表示を可能とする。
- f) 対象ガスを検知した場合、表示画面に物質名、濃度値などが表示され、警報を発する。
また、有毒化学剤などの種類は、アルファベットの通称による表示でも良い。
- g) 警報は、音及びランプなどの光を発し、ON、OFF の操作及び設定を可能とする。
- h) 検知した物質名及び濃度値の測定結果を保存可能とする。
- i) マイナス 3 0 ℃からプラス 4 0 ℃の温度環境下で使用可能とする。
- j) 0 %から 9 5 %の湿度環境下で使用可能とする。
- k) 質量は、1 k g（バッテリー含む。）以下とする。
- l) 外形寸法は、2 7 0 mm以下×1 2 0 mm以下×7 0 mm以下とする。
- m) 落下耐久性能は、地上 1 m以上とする。
- n) 防水・防塵性能は、J I S C 0 9 2 0 に規定する I P 6 5 以上とする。
- o) 自己診断機能をもち、表示画面に異常の内容を表示する。

3 附属品

附属品は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、次による。

番号	品名	数量	摘要
1	液体蒸発器	1	a)
2	検知器用携帯袋	1	a)
3	構成器材用携帯袋	1	a)
4	肩掛けバンド	1	a)
5	脱着式プレート	1	a)
6	连接器	1	C S V ファイル形式で G S - C 2 1 5 8 1 7 に対し検知情報の提供が可能 ^{a)}
7	サーベイノズル	1	保管容器付き ^{a)}

調 達 品 目 表（続き）

3 附属品（続き）

番号	品名	数量	摘要
8	擬剤テスター	1	a)
9	バッテリー	1	—
10	収納箱	1	番号1～番号9及び予備バッテリーの収納が可能 ^{a)}
注 ^{a)} 色調は，OD色，黒など暗調色とする。			

4 予備品

予備品は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，次による。

番号	品名	数量	摘要
1	シーブパック交換キット（10個入）	1	—
2	予備バッテリー	1	—