

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	ガス充てん装置		4補LPS-WG14025-18	
			作成	平成 3年 5月 25日
	開放検査		改正	令和 3年 3月 15日
				令和 5年 1月 27日
作成部隊等名	第 4 補給処			

1 総則

1.1 適用範囲

この仕様書は、ガス充てん装置の開放検査について規定する。

1.2 用語及び定義

この仕様書に用いる主な用語及び定義は、引用文書による。

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、入札書又は見積書の提出時における最新版とする。

なお、次の文書に定める内容が、この仕様書に定める内容と相違する場合は、法令等を除き、この仕様書に定める内容が優先する。

a) 仕様書

4補LPS-00001 外注整備共通仕様書

b) 法令等

高圧ガス保安法（昭和 26 年法律第 204 号）

c) 技術指令書

表 1 に示す技術指令書

2 要求事項

2.1 一般

この役務は、高圧ガス保安法に基づく定期自主検査のうち、表 2 に示す開放検査（以下、“検査等”という。）を実施する。また、実施する項目は、調達要領指定書に示す。

品 名	ガス充てん装置 開放検査
-----	--------------

2.2 検査等対象品

検査等対象品は、表 3 による。

なお、該当品目、搬入地、親機器の一連番号（Ser No.）、数量及び寄託時期は、調達要領指定書に示す。

2.3 受入点検

受入点検は、4 補 LPS-00001 の 2.3.1 による。

2.4 分解

分解は、表 1 に示す技術指令書による。ただし、表 3 の 1 項については、12 か月の定期整備を実施する範囲とする。

2.5 部品交換

部品交換は、表 1 に示す技術指令書に記載された定期整備に必要な部品及び検査等で不合格と判定された部品の交換を行う。ただし、耐圧部品の交換については、監督官を通じて分任支出負担行為担当官と協議する。

2.6 組立・調整

組立・調整は、表 1 に示す技術指令書による。

3 整備用部品・材料

整備用部品・材料は、4 補 LPS-00001 の 3 による。

4 監督・検査

監督・検査は、4 補 LPS-00001 の 4.2 による。

5 出荷条件

出荷条件は、4 補 LPS-00001 の 7 による。また、包装レベルは、個装レベル C、外装レベル II とする。

6 その他の指示

6.1 提出書類

契約の相手方は、検査等終了後、速やかに検査成績書を 2 部（親機器の一連番号（Ser No.）ごと）作成し、監督官の確認を得た後に第 4 補給処長（整備部長気付）へ提出する。ただし、1 部については、検査等対象品に添付する。

6.2 不合格品

検査等において不合格と判断された場合は、要修理品として第 4 補給処に返還する。

品 名	ガス充てん装置 開放検査
-----	--------------

6.3 官給品

官給品は、調達要領指定書に示す。

6.4 貸付文書

貸付文書は、表 1 による。

6.5 安全管理

安全管理は、4 補 LPS-00001 の 11 による。

6.6 法令等の遵守

契約の相手方は、法令等を遵守する。

6.7 その他必要な事項

その他必要な事項は、4 補 LPS-00001 の 8 契約工場における物品の管理補給業務、9 官の便宜供与、10 契約の相手方の技術提供及び 13 仕様書の疑義による。

表 1—技術指令書

No.	番 号	名 称
1	J. T. O. 35M8-4-101-1	部品目録付操作及び整備指令 ガス充てん装置
2	J. T. O. 35M8-4-104-1	部品目録付操作及び整備指令 ガス充てん装置
3	J. T. O. 35D18-4-1	部品目録付操作及び整備指令 リチャージング・ユニット・アSEMBリ

品 名	ガス充てん装置 開放検査
-----	--------------

表 2—検査等の内容

No.	検査等項目	内 容	備 考
1	外観検査	耐圧部品及びその他の組込部品について有害な割れ、傷、腐食、摩耗等がないか目視で検査する。	—————
2	肉厚測定	強度計算部位の肉厚を測定し規定以上の肉厚であるか検査する。	申請書記載の測定部位について実施する。
3	非破壊検査	耐圧部品について非破壊検査（染色浸透探傷検査）を行う。	—————
4	気密試験	機器の組立後に気密試験を行う。規定圧力を保持し漏れの無いことを確認する。	申請書記載の圧力値で実施する。
注記 備考欄の申請書とは、高圧ガス設備登録書類等のことをいう。			

表 3—検査等対象品

No.	部品番号	品 名	技術指令書
1	A33R2NA001	GAS BOOSTER ASSY	1, 2
2	A33R2NA005	GAS BOOSTER ASSY	1
3	A33R2NA002	ABSORPTION UNIT	1
4	A33R2NA002A	ABSORPTION UNIT	2
5	A33R2NA003	FILTER, FLUID, PRESSURE	1
6	A33R2NA003A	FILTER, FLUID, PRESSURE	2
7	639AS1362	RECHARGING UNIT, COOLANT GUIDED	3
8	639AS1371	FILTER ELEMENT, FLUID	
9	639AS1377	CYLINDER, PURIFIER, RECHARGER UNIT	
注記 技術指令書欄の数字は、表 1 の No. を示す。			