

航空自衛隊仕様書			
仕様書の 種類	内容による分類	装備品等仕様書	
	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	E B U ショップ整備用カバー -----	C P S - B 4 9 4 0 0 2 - 1	
		大臣承認	平成 年 月 日
		作成	平成 2 9 年 5 月 2 5 日
		改正	令和 5 年 1 2 月 1 5 日
			令和 年 月 日
作成部隊等名	補給本部		

## 1 総則

### 1.1 適用範囲

この仕様書は、航空自衛隊で保有するC-2航空機のエンジン・ビルドアップ・ユニット（以下，“E B U”という。）を航空自衛隊のエンジン整備場で整備又は保管する際に使用するE B Uショップ整備用カバー（以下，“本器材”という。）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主な用語及び定義は、C & L P S - B 9 9 0 0 1 の 1.2 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、引用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（法令等を除く。）は、この仕様書に定める内容が優先する。

#### a) 規格

J I S	A	8 9 5 2	建築工事用シート
J I S	L	3 4 1 6	面ファスナ
J I S	L	2 7 0 3	ビニロンロープ
N D S	Z	8 2 0 1	標準色

#### b) 仕様書

D S P	Z	9 0 0 8	品質管理等共通仕様書
C & L P S - B		9 9 0 0 1	航空機用機器工具一般共通仕様書
C & L P S - Y		0 0 0 0 7	調達品等一般共通仕様書

品 名	E B U ショップ整備用カバー
-----	------------------

c) 法令等

航空自衛隊の立入制限場所への立入手続等に関する達（昭和57年航空自衛隊達第5号）

2 製品に関する要求

2.1 設計条件

設計条件は、C&LPS-B99001の2.2によるほか、次による。

なお、設計を実施するに当たり、現地調査が必要な場合は、官側と調整の上、現地調査を実施することが可能である。

- a) 整備性に優れ、維持整備が容易であり、特別な教育を必要としないこと。
- b) 整備に特殊な器材及び工具を必要としないこと。
- c) 部品の入手が容易で、長期にわたり確保でき、継続して部品取得が可能であること。

2.2 構成

構成は、表1によるほか、細部は、承認図面による。

表1－構成

品 名	数量	単位
E B U ショップ整備用カバー	1	S E
吸気口カバー	2	E A
ファン流口カバー	2	E A
排気口カバー	2	E A

2.3 材料・部品

材料及び部品は、JIS A 8952, JIS L 3416, JIS L 2703及びC&LPS-B99001の2.3による。

2.4 加工方法

加工方法は、C&LPS-B99001の2.4による。

2.5 構造・形状・寸法・質量

- a) 構造、形状及び寸法は、図1及び図2を基準とし、細部は、承認図面による。
- b) 質量は、表2による。

表2－質量

品名	最大質量 (k g)
E B U ショップ整備用カバー	20

2.6 機能・性能

機能及び性能は、次による。

2.6.1 吸気口カバー

- a) 航空自衛隊が保有する、E B U組立スタンドに搭載された状態の、E B Uの吸気口に容易に取付け可能で、吸気口に対し、防じん可能であること。
- b) 吸気口に取り付ける際、容易に視認できるよう、NDS Z 8201における表1の色番号2801に準じた色で、図1に表示を指定する内容が印字されていること。また、カバー部は、NDS Z 8201における表1の色番号2104に準じた色とする。

品名	E B U ショップ整備用カバー
----	------------------

- c) 吸気口カバー外周部にビニロンロープを有し、これを縛ることで吸気口カバーをすぼめてE B Uの吸気口に取り付け及び固定が可能であること。その際、ビニロンロープの張力により、吸気口カバー外周部が、破損しない強度を有すること。
- d) 図1で示す位置に、吸気口のフランジに本器材をつかんで留め置くための器具（以下、“本器具”という。）を有すること。また、本器具は紛失防止のため、本器材と木綿ひもによりつながっていること。
- e) 図1で示す位置で、外周部を絞って周長が調整でき、面ファスナで固定可能であること。

### 2.6.2 ファン流口カバー

- a) 航空自衛隊が保有する、E B U組立スタンドに搭載された状態の、E B Uのファン流口に容易に取り付け可能で、ファン流口に対し、防じん可能であること。
- b) ファン流口に取り付ける際、容易に視認できるよう、NDS Z 8201における表1の色番号2801に準じた色で、図2に表示を指定する内容が印字されていること。また、カバー部は、NDS Z 8201における表1の色番号2104に準じた色とする。
- c) ファン流口カバー外周部及び内周部にビニロンロープを有し、これを縛ることでファン流口カバーをすぼめてE B Uのファン流口に取り付け及び固定が可能であること。その際、ビニロンロープの張力により、ファン流口カバー外周部及び内周部が、破損しない強度を有すること。また、図2で示す位置で、左右からカバー部を重ね合わせ、面ファスナで固定可能であること。
- d) 図2で示す位置に、E B Uと本器材を固縛できる木綿ひもを有すること。また、木綿ひもの長さは、30 cm以上とし、本器材に縫い付けたものとする。
- e) 図2で示す位置で、外周部を絞って周長が調整でき、面ファスナで固定可能であること。

### 2.6.3 排気口カバー

- a) 航空自衛隊が保有する、E B U組立スタンドに搭載された状態の、E B Uの排気口に容易に取り付け可能で、排気口に対し防じん可能であること。
- b) 排気口に取り付ける際、容易に視認できるよう、NDS Z 8201における表1の色番号2801に準じた色で、図1に表示を指定する内容が印字されていること。また、カバー部は、NDS Z 8201における表1の色番号2104に準じた色とする。
- c) 排気口カバー外周部にビニロンロープを有し、これを縛ることで排気口カバーをすぼめてE B Uの排気口に取り付け及び固定が可能であること。その際、ビニロンロープの張力により、排気口カバー外周部が、破損しない強度を有すること。
- d) 図1で示す位置に、E B Uと本器材を固縛できる木綿ひもを有すること。また、木綿ひもの長さは、30 cm以上とし、本器材に縫い付けたものとする。
- e) 図1で示す位置で、外周部を絞って周長が調整でき、面ファスナで固定可能であること。

品 名	E B U シ ョ ッ プ 整 備 用 カ バ ー
-----	---------------------------

## 2.7 表面処理

表面処理は、C&LPS-B99001の2.6による。

## 2.8 製品の表示

製品の表示は、C&LPS-B99001の2.7による。

## 2.9 品質管理

品質管理は、DSP Z 9008によるものとし、要求事項は、DSP Z 9008の表1のcによる。

## 3 品質保証

### 3.1 製品試験

製品試験は、2.6の機能及び性能が満足していることを確認する。

### 3.2 監督・検査

契約担当官等の定める監督及び検査実施要領により実施する。

## 4 出荷条件

### 4.1 包装

商慣習による。

### 4.2 包装の表示

包装の表示は、C&LPS-B99001の3.1.2による。

## 5 その他の指示

### 5.1 提出書類

提出書類は、C&LPS-Y00007の4.1により、次の書類を提出する。

- a) 類別原資料
- b) 取扱説明書（会社刊行技術資料）
- c) 特定化学物質等の資料
- d) 貴金属等管理資料

### 5.2 承認用図面

契約の相手方は、C&LPS-Y00007の4.3により、次の承認用図面を作成の上、提出し、承認を受けなければならない。

- a) 外形図
- b) 組立図
- c) 銘板図

### 5.3 装備品等不具合報告（UR）対策

装備品等不具合報告（UR）対策は、C&LPS-Y00007の4.4による。

### 5.4 技術変更提案（ECP）

技術変更提案（ECP）は、C&LPS-Y00007の4.7による。

### 5.5 立入制限場所への立入

契約の相手方は、部隊等の長が定めた立入制限場所へ立ち入る必要がある場合は、航空自衛隊の立入制限場所への立入手続等に関する達の定めるところにより、立入りを許可された者でなければならない。

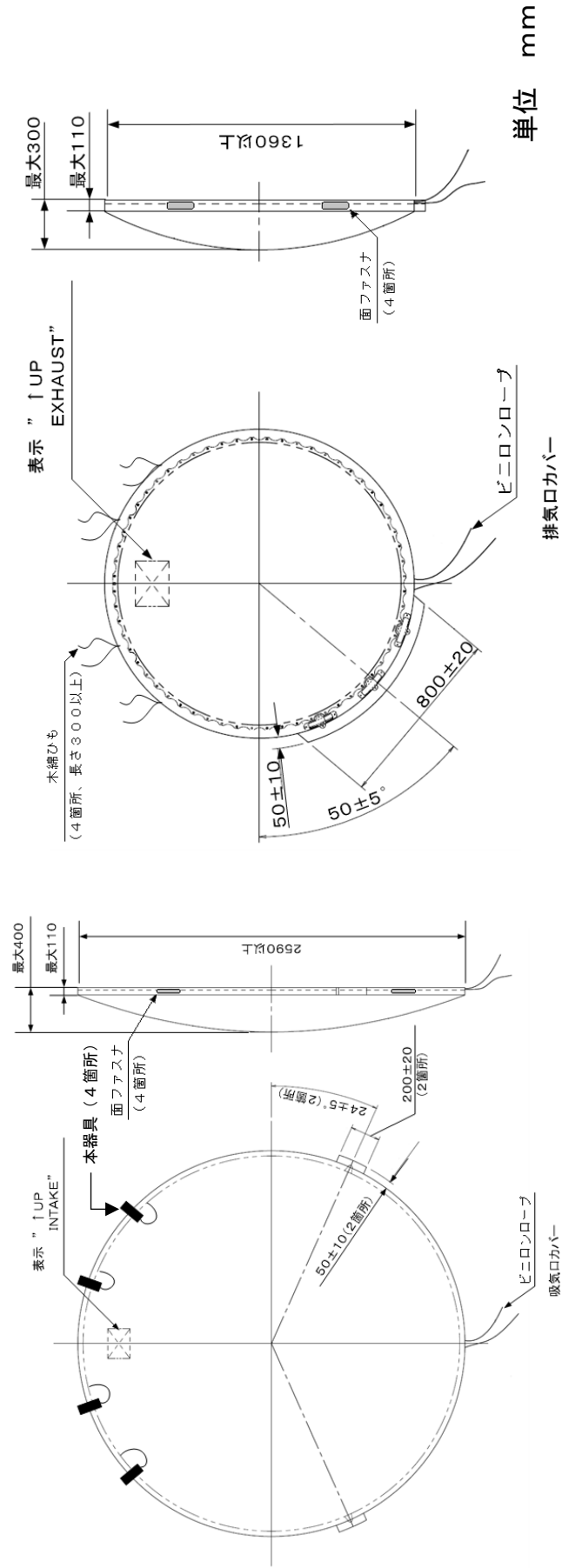
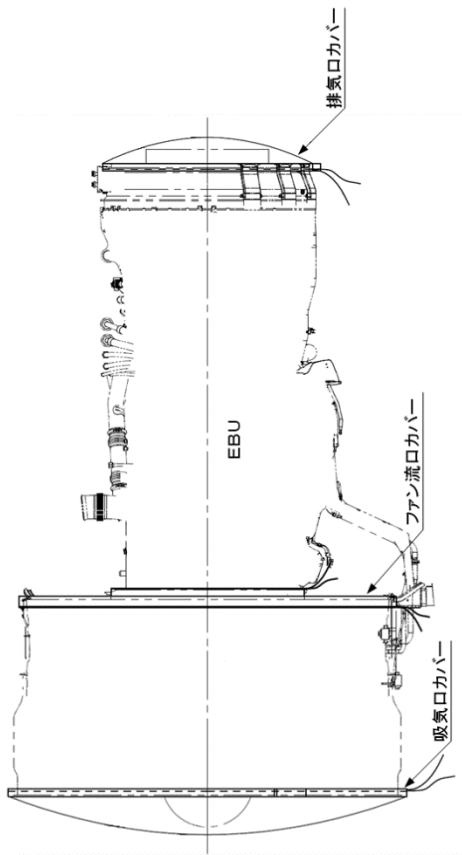
品 名	EBUショップ整備用カバー
-----	---------------

#### 5.6 官側における支援

契約の相手方は、現地調査を実施するに当たり、官側の支援が必要な場合は、次の事項について事前に官側と調整の上、無償で官側の支援を受けることが可能である。

- a) 現地部隊が保有する器材等の使用
- b) 現地部隊における搬入器材の保管及び作業のための施設提供

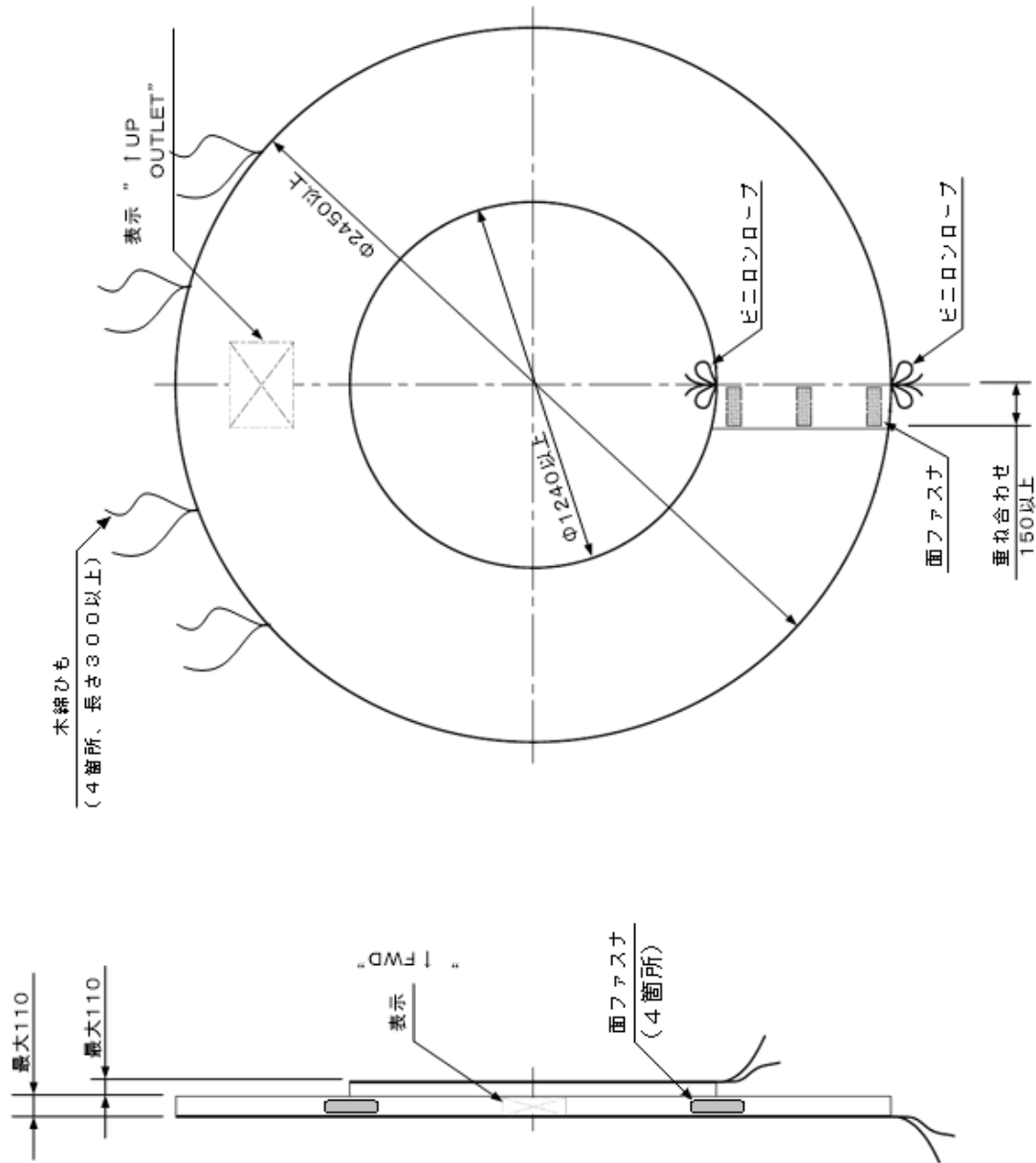
品 名	E B U シ ョ ッ プ 整 備 用 カ バ ー
-----	---------------------------



単位 mm

図 1 - E B U シ ョ ッ プ 整 備 用 カ バ ー ( 吸 気 ロ カ カ バ ー 及 び 排 気 ロ カ カ バ ー )

品名	E B U ショップ整備用カバー
----	------------------



単位 mm

図2-E B U ショップ整備用カバー (ファン流口カバー)