

調達要求番号: 5NWS2AD000/

陸上自衛隊仕様書		
物品番号	FQQ4400003011	仕様書番号
寝台架, 7形用2段組部品	WQ-S120036	
	防衛大臣承認	年 月 日
	作成	令和 2年 3月 30日
	変更	年 月 日
	作成部隊等名	九州補給処

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寝台架, 7形用2段組部品について規定する。

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、GLT-CG-Z000001による。

マンセル値

色を3つの属性(色相・明度・彩度)に分けて数値表現した体系をいう。

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

JIS B 1111	十字穴付き小ねじ
JIS B 1183	六角袋ナット
JIS B 1251	ばね座金
JIS B 1256	平座金
JIS G 3101	一般構造用圧延鋼材
JIS G 3131	熱間圧延軟鋼板及び鋼帯
JIS G 3445	機械構造用炭素鋼鋼管
JIS Z 8721	色の表示方法—三属性による表示

b) 仕様書

DSP S 1050	寝台架
GLT-CG-Z000001	陸上自衛隊装備品等一般共通仕様書

2 製品に関する要求

2.1 構成

構成は、表1による。

表1—構成

構成品名	数量
サイドレール, 寝台架, 7形用	2
ブラケットA, 寝台架, 7形用	4

表1-構成 (続き)

構成品名	数量
ブラケットB, 寝台架, 7形用	4
ラダー, 寝台架, 7形用	1
ラダーキャップ, 寝台架, 7形用	2
ジョイントピン, 寝台架, 7形用	4
六角ボルト, M8×20, 寝台架, 7形用	8
ワッシャー, M8, 寝台架, 7形用	8
六角袋ナット, M8, 寝台架, 7形用	8
スプリングワッシャー, M8, 寝台架, 7形用	8

2.2 規格

規格は、表2による。

表2-規格

構成品名	材質等	注記
サイドレール, 寝台架, 7形用	鋼管φ19.1×t1.6	JIS G 3445
ブラケットA, 寝台架, 7形用	鋼板 t 4.5	JIS G 3131
ブラケットB, 寝台架, 7形用		
ラダー, 寝台架, 7形用	図3による。	—
ラダーキャップ, 寝台架, 7形用	PVC又はエラストマ樹脂	—
ジョイントピン, 寝台架, 7形用	棒鋼SS400以上	JIS G 3101
六角ボルト, M8×20, 寝台架, 7形用	SWRM3 M8×20	JIS B 1111
ワッシャー, M8, 寝台架, 7形用	SPCφ8	JIS B 1256
六角袋ナット, M8, 寝台架, 7形用	SWRM3 M8	JIS B 1183
スプリングワッシャー, M8, 寝台架, 7形用	SWRH4B φ8	JIS B 1251

2.3 構造・形状・寸法

構造、形状及び寸法は、図1～4による。ただし、寝台架, 7形 (DSP S 1050) とのかん合が可能でなければならない。

なお、図1～4の寸法は、標準を示すものとする。

2.4 溶接

溶接は、確実にを行い、見えがかり部分における接合面は、滑らかに仕上げるものとする。

2.5 外観

外観は、きず、ひび、ゆがみ、色むら及び汚れ等の欠点があってはならない。

2.6 塗装及び色

a) 塗装は、メラミン焼付塗装又は粉体塗装とする。

b) 色は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、JIS Z 8721のアイボリー (マンセル値 2.5Y9/1) を標準とし、5.1に示す承認による。

3 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。

4 出荷条件

4.1 内装

内装は、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) サイドレール，寝台架，7形用は，2個を1箱として包装する。
- b) ブラケットA，寝台架，7形用及びブラケットB，寝台架，7形用は，各4個を1箱として包装する。
- c) ラダー，寝台架，7形用は，1個を1箱として包装する。
- d) ジョイントピン，寝台架，7形用は，4本を1袋として包装する。
- e) 以下の品目については，それぞれ8個を1袋として包装する。
 - 1) 六角ボルト，M8×20，寝台架，7形用
 - 2) ワッシャー，M8，寝台架，7形用
 - 3) 六角袋ナット，M8，寝台架，7形用
 - 4) スプリングワッシャー，M8，寝台架，7形用

4.2 外装

外装は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、内装によって包装した構成品一式を段ボール1梱に収めるものとする。

4.3 外装の表示

外装の表示は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、次に示す項目を表示するものとする。

- a) 物品番号
- b) 品名
- c) 納入数量
- d) 納入年月日
例 2000年00月
- e) 納入業者名又はその略号
例 〇〇株式会社

5 その他の指示

5.1 承認用見本

契約の相手方は、製作に先立ち承認用図面及び色見本（20 mm×50 mm程度の金属板に塗装を施したものを）を契約担当官等に提出し、承認を得なければならない。ただし、GLT-CG-Z000001の6.6に該当する場合は、承認用見本の提出を省略することができる。

5.2 仕様書に関する疑義

この仕様書に関する疑義は、GLT-CG-Z000001の8.3による。

単位 mm

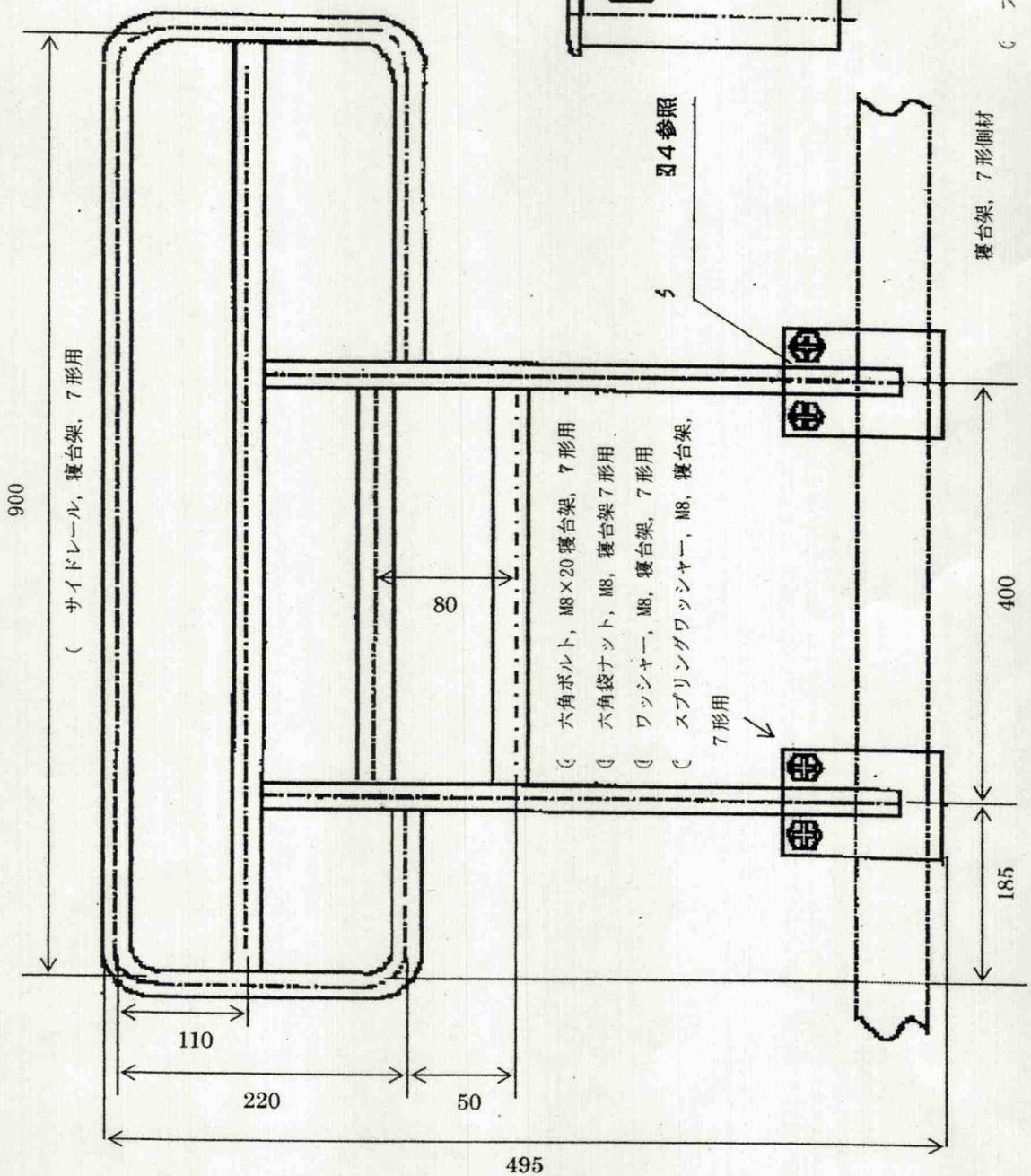
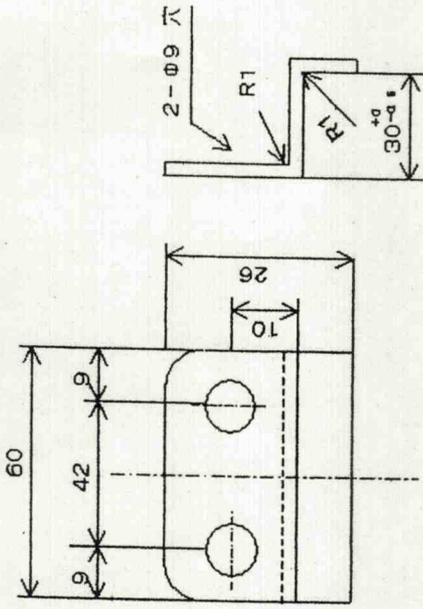


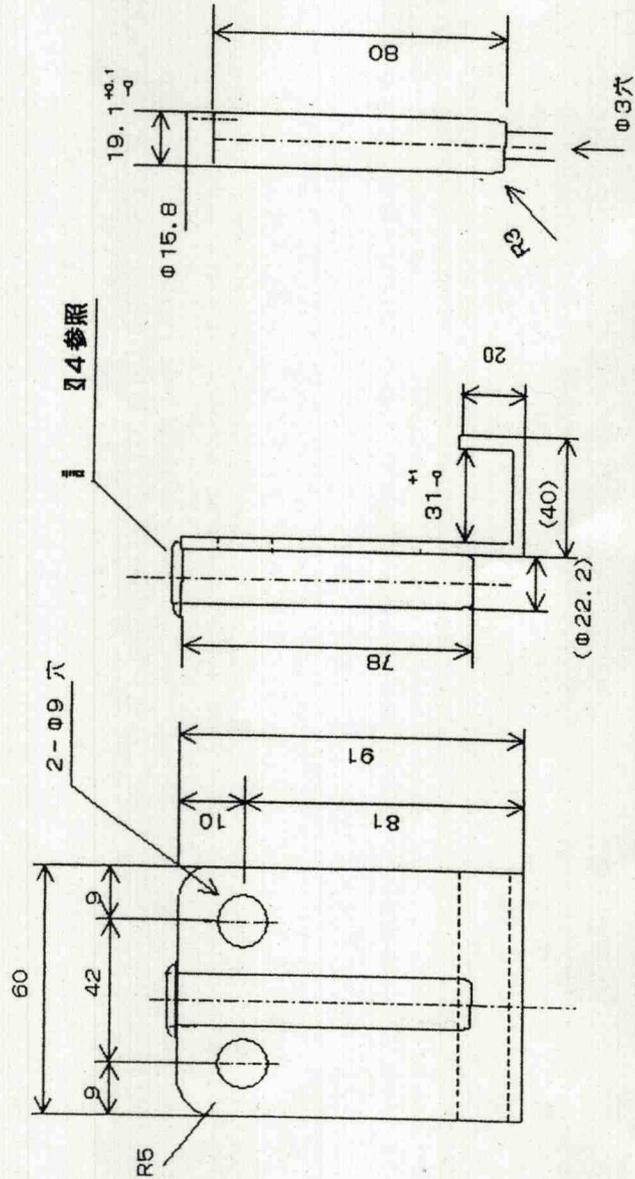
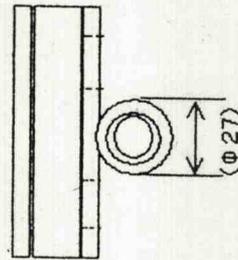
図1 寝台架, 7形用2段ベッド組部品

単位 mm

ク ブラケットB, 寝台架, 7形用

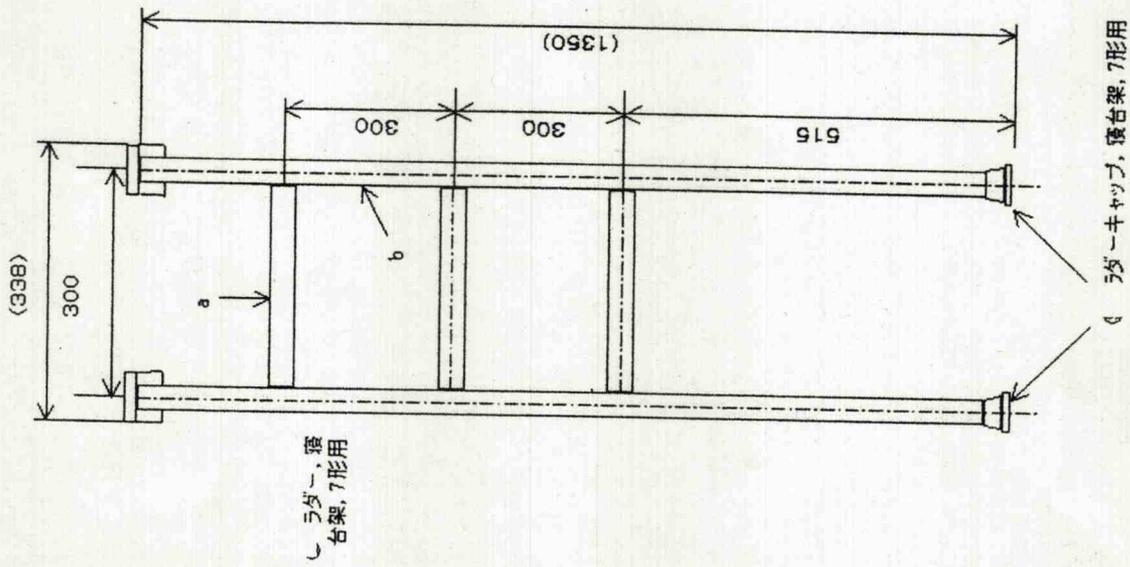


ク ブラケットA, 寝台架, 7形用



ク2 寝台架, 7形用2段ベッド組部品

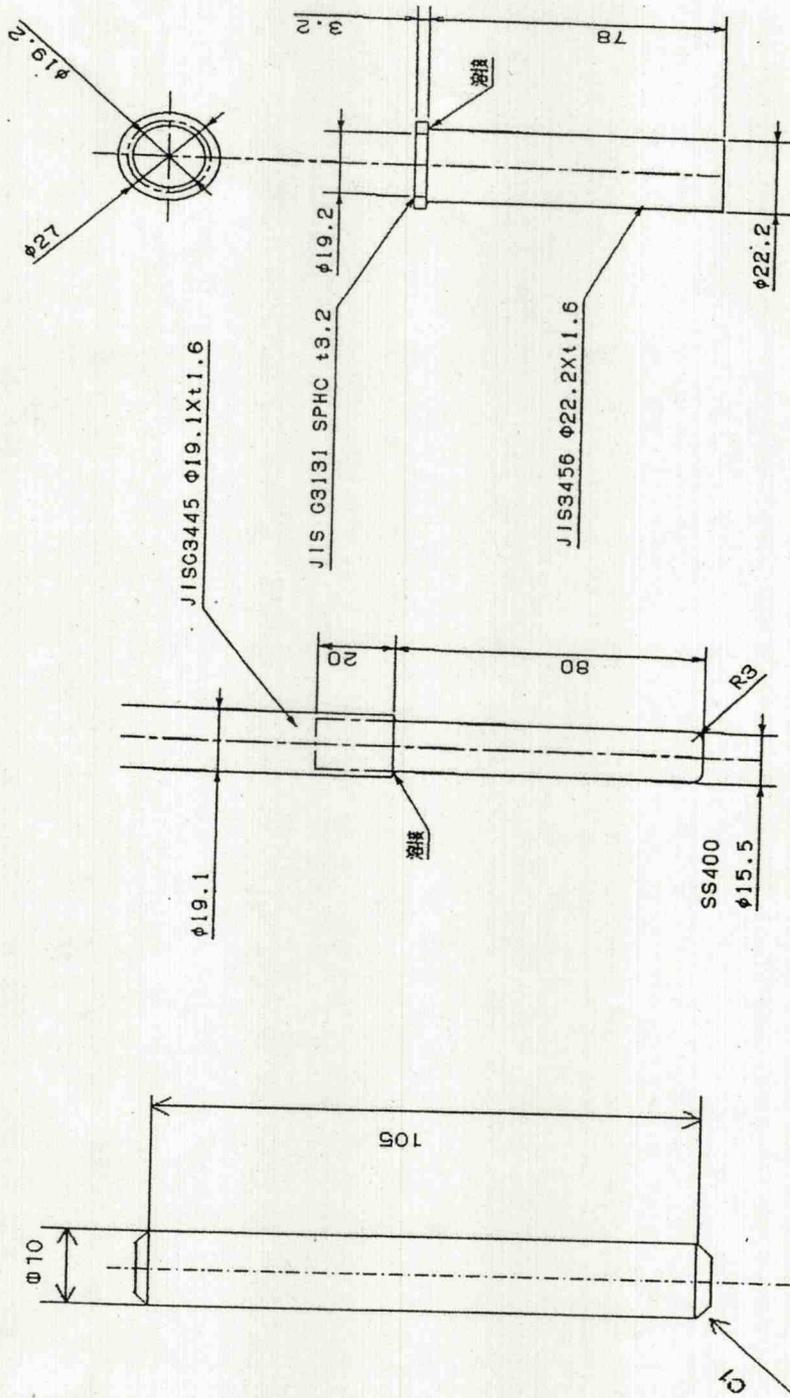
単位 mm



構成部品名又は部品名	材質等	JIS規格等
a バー	鋼管 Φ19.1×t1.2 ×300	JIS G 3445
b フレーム	角形鋼管□25 ×t1.6	STKMR
c プラケット	鋼板φ×32	JIS G 3131

図3 寝台架, 7形用2段ベッド組部品

単位 mm



ジョイントピン, 寝台架, 7形用

サイドレール, 寝台架, 7形用

ブラケットA, 寝台架, 7形用

24 寝台架, 7形用2段ベッド組部品