

陸上自衛隊仕様書		
物品番号	仕様書番号	
奄美警備隊作戦室映像表示装置等 設置	防衛大臣承認	
	作成	令和7年11月25日
	変更	
	作成部隊等名	奄美警備隊

1 総則

この仕様書は、奄美駐屯地奄美警備隊で使用する作戦室映像表示装置等設置役務に関する事項について規定する。

2 品目及び数量

構成品等は、表1によるものとし、官側から支給する。

3 構成

システム構成については、図1によるものとする。

4 納地

陸上自衛隊奄美駐屯地

5 履行期限

令和8年3月27日

6 機能

本装置は、奄美駐屯地奄美警備隊での使用が主体となるが、他部隊が使用する場合があるため、他部隊で使用している既存作戦室大型表示装置と同様に各端末と容易に接続し、部隊運用をスムーズに実現可能とする。

このため、タッチパネル画面においては操作画面を既存作戦室大型表示装置と同一デザインとし、その操作性についても同様のものとする。

7 役務内容

構築に必要な部材等は請負業者で準備し構成するものとする。

なお、構成後に上記機能が発揮できない場合においては、請負業者の責により機能発揮できるようにするものとする。

8 検査等

この仕様書に基づき実施する。

9 官側の支援

電力については、基本的に使用できないものとする。ただし、必要な場合は官側と調整すること。

表1 - 構成品等

番号	品名	型番	数量
1	設置器材 (官側支給品)		
A	映像表示装置関連		
1	98型 液晶ディスプレイ (4K, 780cd/m ²)	FW-98BZ53L	3
2	同上用 ディスプレイスタンド	FZS-90	3
3	同上用 受信機	ITF-8300 RX	3
4	同上用 16ポート HUB	BS-GS2016	1
5	65型液晶ディスプレイ	FW-65BZ40L	8
6	同上用 ディスプレイスタンド(縦2面設置型)	FZS-H55TM2	4
7	同上用 受信機	ITF-8300 RX	8
8	32型 液晶ディスプレイ (4K, 300cd/m ²)	FW-32BZ30J	9
9	同上用 ディスプレイスタンド(ロースタンド)	ALS-SB60	9
10	同上用ケーブル補償器	DDC-03UHD-A	3
11	HDMI接続パネル	特型	1
B	映像入力装置関連		
1	外部機器接続盤 (HDMI入力×3, 主電源キースイッチ付き)	AUXCB3U-23WA-YA	1
2	送信機	ITF-8300 TX	13
3	旋回型HDカラービデオカメラ (光学12倍ズーム)	SRG-X120W	2
4	同上用 カメラ ドリィボッド	DP-83S	1
5	同上用壁取付金具	特型	1
6	USBキャプチャ装置 (PC会議用)	WEB Presenter HD	2
7	PPTスライド用リモートワイヤレス プレゼンター USB充電式	レーザーポインター 073	1
C	操作装置関連		
1	21.5型液晶タッチパネル (フルHD, 200cd/m ²)	FDF2121WT-ABK	1
2	タッチパネル制御部	RC-9070-DVI+AUDIO	1
3	23.8型液晶モニタ (フルHD, 250cd/m ²)	EV2460-BK	2
4	同上用 受信機	ITF-8300 RX	2
5	カメラ操作器 (IPリモートコントローラー)	RM-IP10	1
6	音量調整器 (16ch, PoE対応)	LF16AT-PoE	1
7	操作装置卓 本体	ED-WK18070GY	1
8	同上用 ケーブル収納パネル	EP-180GY	1
8	同上用 中棚	EN-1803GY	1
9	同上用 サブテーブル	EST-180GY	1

番号	品名	型番	数量
◇ D	機器収納ワゴン搭載 (主制御) 装置関連		
1	ブルーレイディスクレコーダー (HDD 1TB)	DMR-2W102	4
2	同上用 送信機	ITF-8300 TX	4
3	同上用 分波器	NASUESL	4
4	同上用 TV共聴 5分配器	D5EP	1
5	同上用 ラックマウント棚 (2U)	HRE88-315B	4
6	汎用 ラックマウント棚 (1U)	SRE44-420B	1
7	黒画面信号装置	ITF-8300 TX	1
8	カラーバー信号装置	ITF-8300 TX	1
9	音声変換装置	ITF-8300 RX	2
10	受信機	ITF-8300 RX	3
11	送受信機用 ラックマウント金具	UVP-1F7000	3
12	変換機	VC-1-SC	2
13	同上用 ラックマウント金具	RAD-3	1
14	OFDM変調機	HDEC7MD2-F	1
15	同上用 ラックマウント金具	RST2U	1
16	同上用 SDHCカード (32GB)	TS32GSDHC10	1
17	同上用 TV共聴 2分配器	D2EP	1
18	マトリックススイッチャー (40入力40出力)	ISW-7MX3	1
19	4画面合成装置	MPC-7444	3
20	システムコントローラ	RC-9100-SCD-23WA-YA	1
21	PoE HUB (16ポート, PoE+対応)	BS-MS2016P	1
22	赤外線マイク受信装置 (4ch)	ATIR-R1040	1
23	マイクミキサ	ATDM-1012	2
24	デジタルミキサ	ATDM-1012	1
25	ラインアンプ	SERIES 8p Dyna	1
26	マトリクスミキサ	MX-8A	1
27	電源制御器	AV-P2803	1
28	機器収納ワゴン 本体 (EIA: 19U×2列, 扉付き, 黒)	CW38TFB	1
29	同上用 リアアングルセット	CW38-SLANG-B-SET	1
30	同上用 アルミ扉	CW38-DOR-AL-B	1
31	同上用 φ100キャスタ	CW38P-TE100-SET	1
32	同上用 入出力接続盤	特型	1
◇ E	音響入力装置関連		
1	卓上用 グースネックマイク (全長: 544mm)	AT857DL/UL	16
2	同上用 シーソースイッチ付マイクスタンド	AT8655SS	16
3	集音マイク	AT4021	2
4	ショックマウント	AT8410a	2
5	マイクスタンド	AT8653S	2
6	赤外線 広域受光ユニット	ATIR-A510	3
7	赤外線マイク (ハンド型)	ATIR-T1002	4
8	同上用 充電器	ATIR-CHG1/A	2
◇ F	音響出力装置関連		
1	パワードスピーカ (70W)	HS5I	6
2	同上用 天吊り金具	MBCS20-150	6

番号	品名	型番	数量
2	設置器材 (業者より調達及び設置)		
A	演台用タッチパネル		
1	21.5型液晶タッチパネル (フルHD、200cd/m ²)	EIZO FDF2121WT-ABK	1
2	タッチパネル制御部	梅沢技研 RC-9070-DVI+AUDIO	1
B	作戦室入口用表示装置		
1	23.8型液晶モニタ (フルHD、250cd/m ²)	EIZO EV2460-BK	1
2	同上用壁掛金具	AURORA LW-23	1
3	同上用受信機	梅沢技研 ITF-8300 RX	1
4	同上用PCコントローラ	梅沢技研 RC-070-SC	1
5	同上用送信機	梅沢技研 ITF-8300 TX	1

図1 システム構成図

