

会議室映像・音響設備維持管理業務実施要領

1. 目的

施設利用者が、最良の状態で開催室に設置してある映像・音響設備が利用できるように、また長期にわたり良好な状態を保てるように会議室映像・音響設備を構成する各機器の維持管理を実施する。

2. 総則

- (1) 維持管理を行うものは映像設備、音響設備の維持管理方法等について知識のある者とする。
- (2) 本業務に関する技術責任はすべて指定管理者が負うこと。

3. 維持管理対象設備

維持管理の対象となるのは別表－1～3に示す設備である。ただしこれらの表にあがっていないものでも、映像システムに関連するものは維持管理の対象として考えるものとする。

- | | |
|-----------------|--------|
| (1) 大会議室映像・音響設備 | (別表－1) |
| (2) 会議室1音響設備 | (別表－2) |
| (3) 会議室2音響設備 | (別表－3) |
| (4) 特別会議室音響設備 | (別表－4) |

4. 維持管理内容

会議室映像・音響設備の維持管理のために必要となる内容はおおむね下記のとおりである。ただし目的とすることは、会議室映像・音響設備を常に最良の状態で安全に施設利用者に利用していただくことであるから、それを達成するために必要になることは常に実施しなければならない。

(1) 日常保守点検

設備利用前等に設備の動作確認等の保守点検を行い、設備が良好に、安全に利用可能状態であることを確認する。

(2) 修繕

設備の劣化状況、利用頻度、部品供給状況等を踏まえ適切な修繕を実施する。

(3) その他

- ア 維持管理に必要な技術資料の収集・整備を行うこと。
- イ 消耗品、補修部品、交換部品等の保管・管理を行うこと。
- ウ 維持管理に必要な各種記録（保守点検記録、機器故障記録等）を行うこと。
- エ 機器操作マニュアル等を作成し、運用の利便性を図ること。

5. 細則

ア 催事で使用する場合は事前に動作確認を行うこと。

イ 修繕（補修）を第三者に請け負わせた場合は、指定管理者は実施状況、実施内容等の確認を行い、実施者に対して必要な指示・監督を行うこと。

ウ 修繕（補修）を行った時は、完成図書及び記録写真等の資料を作成し整備・保管すること。

エ 各種記録には日時、対象設備、対象箇所、対応者、費用等の維持管理に必要な項目を記載すること。

オ 消耗品、補修部品、交換部品は在庫数量、製品供給期間、製品寿命等を考慮し必要数量を保管・管理すること。

カ 設備に変更を加えた場合は関連する技術資料の更新を行うこと。

キ 維持管理計画書には年度毎の修繕計画、設備更新計画等をまとめること。

ク 維持管理計画書には年度毎の修繕費、更新費および時期を明示すること。

ケ 維持管理計画書の想定年数は10年以上の期間とすること。

別表-1 大会議室映像・音響設備

No	品名	品番	数量	単位	メーカー名	備考	
機器収納架	デジタルBSチューナー	TU-BHD100	1	台	Panasonic		
	HDTVトランスコーダ	ACT-806	1	台	クロマテック		
	館内共聴チューナー	NV-SV1T	1	台	Panasonic		
	10インチモニタ	WV-CM1020	2	台	Panasonic		
	10インチモニタ用ラック金具	WV-Q52A	3	台	Panasonic		
	NTSC・AVマトリクススイッチャー	SW-1010AV	1	台	イメージニクス		
	アップコンバータ	TU-AHD100N	2	台	Panasonic		
	RGBマトリクススイッチャー	HDSF-5F	1	台	イメージニクス		
	ダウンコンバータ	SC2026	1	台	アストロサイン		
	映像分配機	WJ-300C	1	台	Panasonic		
	ワイヤレス受信機	WX-4021	2	台	Panasonic		
	ワイヤレスチューナー	WX-D4000A	2	台	Panasonic		
	音量コントローラ	特注	1	台	Panasonic		
	個別制御ユニット	特注	6	台	Panasonic		
	グラフィックコライザー	WZ-AE31	4	台	Panasonic		
	パワーアンプ	WP-1100A	2	台	Panasonic		
	パワーアンプ	WP-C104	1	台	Panasonic		
	電源制御ユニット	WU-L67	2	台	Panasonic		
	機器収納架本体	特注	2	式	Panasonic		
	デジタルマルチコライザー	WZ-DE-45	1	台	Panasonic		
	フレームシンクロナイザー	FS-3	1	台	Panasonic		
	端子盤ユニット	特注	2	式	Panasonic		
	デジタルアーカイブクライアント	PC本体	DesproEXSモデルP800	1	台	COMPAQ	
高精細グラフィックカード		REALMAGIC NETSTREAM 2	1	枚	REALMAGIC		
SCSIカード		AHA-2940AU/J97	1	枚	ADAPTEC		
SCSIケーブル		PC本体に含む	1	本	COMPAQ		
PC用スピーカ		PC本体に含む	1	台	COMPAQ		
17インチ高精細モニタ		PC本体に含む	1	台	COMPAQ		
DVD-RAM		LF-D200JD	1	台	Panasonic		
RGB分配器		CIF-12D	1	台	イメージニクス		
音声分配器		UBC-150	1	式	イメージニクス		
PC卓			1	式	エレコム		
RGBワゴン		OHC	WE-HV80	1	台	Panasonic	
		RGB(AV)スイッチャー	HDAS-61G	1	台	イメージニクス	
	音声変換器	UBC-150	1	台	イメージニクス		
	音声変換器、ラック金具	MK-100	1	台	イメージニクス		
	PC入力パネル(DOS/V, Mac)	特型	1	台	Panasonic		
	PCインターフェース(DOS/V)	CIF-12D	1	台	イメージニクス		
	PCインターフェース(Mac)	CIF-12M	1	台	イメージニクス		
	RGB入力パネル	特型	1	台	Panasonic		
	電源制御ユニット	WU-L67	1	台	Panasonic		
	移動ワゴン	特型	1	台	Panasonic		
	移動操作卓	オーディオミキサー	WR-X22	1	台	Panasonic	
CDプレーヤー		SL-P3815Z	1	台	Panasonic		
MDプレーヤー		MD-301Mk II	1	台	TEAC		
Wカセットデッキ		RS-TR4750	1	台	Panasonic		
TV会議用コンセント		特型	1	台	Panasonic		
カメラコンセント(2台)		特型	1	台	Panasonic		
DVDプレーヤー		DVD-RP91	1	台	Panasonic		
S-VHSプレーヤー		NV-SV1T	1	台	Panasonic		
NTSC用コンセント		特型	1	台	Panasonic		
音声レベルセッター		ALC-88A	1	台	イメージニクス		
NTSC・AVマトリクススイッチャー		SW-55AV	1	台	イメージニクス		
RGBモニタ		A702H	1	台	iiyama		
液晶タッチパネル(15インチ)		T158V	1	台	オリエント商事		
制御パソコン		PCC-AR866B1D	1	台	Panasonic		
制御パソコンUPS		DE-U501ZP2A	1	台	Panasonic		
制御L/Fユニット		特注	2	台	Panasonic		
電源制御ユニット		WU-L67	1	台	Panasonic		
卓コネクタパネル		特注	1	台	Panasonic		
卓本体		特注	1	台	Panasonic		
リクエスト端末			1	式	Panasonic		
リクエスト端末収納ワゴン		特型	1	式	Panasonic		
ワイヤレスアンテナ		ワイヤレスアンテナ	WX-4950A	4	台	Panasonic	
スピーカ		メインスピーカ	WS-AT400	2	台	Panasonic	
	天井スピーカ	WS-A22	6	台	Panasonic		
ビデオプロジェクタ	液晶ビデオプロジェクタ	TH-L6600J	1	台	Panasonic		
	スクリーン		1	台			
	移動ワゴン	AS-700	1	台	共栄商事		
接続盤類	卓接続盤	特注	1	式	Panasonic		
	モニター用コンセント		2	式	Panasonic		
TV会議システム	AVコーデック	WG-AV100	1	式	Panasonic		
	3CCDカメラ	WG-V100	1	式	Panasonic		
	回転台	WG-PT100	1	式	Panasonic		
	電源ユニット	WG-PS100	1	式	Panasonic		
	カメラキャビネット	WG-L100	1	式	Panasonic		
	AVコーデックキャビネット	WG-L150	1	式	Panasonic		
	ワイヤレスリモコン	WG-CR100	1	式	Panasonic		
	マイクロボン	WG-M100	2	式	Panasonic		
	TV会議用モニターテレビ	TH-29FP3	1	式	Panasonic		
	マイク類	ダイナミックマイク	WM-D150SW-K	2	台	Panasonic	
ワイヤレスマイク		WX-4101	4	台	Panasonic		
2ピース型ワイヤレスマイク		WX-4300B	(2)	台	Panasonic	モニターと兼用	
ケーブル、コネクタ類			1	式			

別表-2 会議室1音響設備

No	品名	品番	数量	単位	メーカー名	備考
移動操作卓	オーディオミキサー	MV12	1	台	YAMAHA	
	CDプレーヤー	CD-450	1	台	TASCAM	
	MDプレーヤー	MD-301Mk II	1	台	TASCAM	
	Wカセットデッキ	322	1	台	TASCAM	
	グラフィックコライザー	Q2031B	1	台	YAMAHA	
	マルチエフェクトプロセッサ	SPX990	1	台	YAMAHA	
	パワーアンプ	PS-A2002	1	台	ビクター	
	ワイヤレスチューナー	WT-892-B/H	1	台	ビクター	
	ワイヤレスチューナー	WT-894-B/H	1	台	ビクター	
	ワイヤレスアンテナ	ワイヤレスアンテナ	WX-4950A	4	台	Panasonic
スピーカ	メインスピーカ	SX100+	2	台	Electro-Voice	
マイク類	ダイナミックマイク	SM-63L	2	本	Panasonic	
	ワイヤレスマイク	WM-P760	2	本	Panasonic	
	2ピース型ワイヤレスマイク	WM-P860	2	本	Panasonic	
	ケーブル、コネクタ類		1	式		

別表-3 会議室2音響設備

No	品名	品番	数量	単位	メーカー名	備考
移動操作卓	オーディオミキサー	MV12	1	台	YAMAHA	
	CDプレーヤー	CD-450	1	台	TASCAM	
	MDプレーヤー	MD-301Mk II	1	台	TASCAM	
	Wカセットデッキ	322	1	台	TASCAM	
	グラフィックコライザー	Q2031B	1	台	YAMAHA	
	マルチエフェクトプロセッサ	SPX990	1	台	YAMAHA	
	パワーアンプ	PS-A2002	1	台	ビクター	
	ワイヤレスチューナー	WT-892-B/H	1	台	ビクター	
	ワイヤレスチューナー	WT-894-B/H	1	台	ビクター	
	ワイヤレスアンテナ	ワイヤレスアンテナ	WX-4950A	4	台	Panasonic
スピーカ	メインスピーカ	SX100+	2	台	Electro-Voice	
マイク類	ダイナミックマイク	SM-63L	2	本	Panasonic	
	ワイヤレスマイク	WM-P760	2	本	Panasonic	
	2ピース型ワイヤレスマイク	WM-P860	2	本	Panasonic	
	ケーブル、コネクタ類		1	式		

別表-4 特別会議室音響設備

No	品名	品番	数量	単位	メーカー名	備考
移動操作卓	オーディオミキサー	MV12	1	台	YAMAHA	
	CDプレーヤー	CD-450	1	台	TASCAM	
	MDプレーヤー	MD-301Mk II	1	台	TASCAM	
	Wカセットデッキ	322	1	台	TASCAM	
	グラフィックコライザー	Q2031B	1	台	YAMAHA	
	マルチエフェクトプロセッサ	SPX990	1	台	YAMAHA	
	パワーアンプ	P4500	1	台	ビクター	
	ワイヤレスチューナー	WT-892-B/H	1	台	ビクター	
	ワイヤレスチューナー	WT-894-B/H	1	台	ビクター	
	ワイヤレスアンテナ	ワイヤレスアンテナ	WX-4950A	4	台	Panasonic
スピーカ	メインスピーカ	SX100+	2	台	Electro-Voice	
マイク類	ダイナミックマイク	SM-63L	2	本	Panasonic	
	ワイヤレスマイク	WM-P760	2	本	Panasonic	
	2ピース型ワイヤレスマイク	WM-P860	2	本	Panasonic	
	ケーブル、コネクタ類		1	式		

