

## 入札参加希望者

件名：音響映像システムの保守点検作業

年 月 日

会社名	担当者氏名	電話番号	FAX番号	資格審査結果 通知書(写)	入札方法
				A B C D	・電子入札 ・紙入札
E-mail アドレス:					
※ 資格審査結果通知書(写)及び入札方法は該当する記号を○で囲む。					

# 入札説明書

## 件名 音響映像システムの保守点検作業

入札日時 令和4年3月10日(木)14:00

### 1 入札方法及び入札書の記入

- (1) 本件は総価で落札者を決定します。
- (2) 紙による応札の場合は、見本に従って、捨印、社版(ゴム版等)、社印、代表者印を捺印等したものを複数枚用意してください。
- (3) 用意した入札書のうち1枚(1回目入札用)は、見本に従って金額(見積金額×100/110)を記入し、残りは2回目以降の入札に備えて持参してください。
- (4) 予定価格の範囲内で、最低価格のものを落札とします。なお、1回目で落札しない場合は引続き2回目の入札を行います。入札は原則2回までとします。
- (5) 府省共通の「電子調達システム」(GEPS)を利用した応札の場合は3月9日(水)1700までに応札してください。

### 2 下見積書の作成及び提出

- (1) 御社の見積書の様式で下見積書を作成し3月2日(水)1700までにメール等にて送信してください。原本は入札日にご持参いただくか郵送してください。

- (2) 下見積書送付先

防衛研究所企画部総務課会計室会計第2係 中田

電話: 03-3268-3111(内線29129) FAX: 03-3260-3039

mail: nakata-yos@open.nids.mod.go.jp

nakata-yos@ext.nids.mod.go.jp (R4.2.21以降予定)

### 3 委任状の作成及び提出(紙による応札の場合)

- (1) 代理人による入札の場合は、委任状を作成し入札日に持参してください。(代表者以外の役職名で入札書を作成する場合に必要です。)
- (2) 委任状の様式は任意ですが、以下を必ず記載してください。
  - ① 宛先: 支出負担行為担当官防衛研究所企画部総務課会計室長
  - ② 日付: 当該入札年月日
  - ③ 件名: 公告または仕様書に記載された当該件名  
委任事項: 「当該入札に係る一切の権限を委任する」等の文言
  - ④ 委任者名等(社名、役職、氏名、印)
  - ⑤ 受任者名等(社名、役職、氏名、印)

### 4 その他

入札案件について、仕様書の内容または入札方法において疑義等がある場合は、入札前日までに確認をし、全て解決して入札に参加してください。

(勝手な解釈、憶測、判断により契約後の履行に支障を生じないようにするため。)

※仕様書についての問い合わせ先 企画部総務課 松竹 03-3268-3111(内線29510)

※入札についての問い合わせ先 総務課会計室会計第3係 佐竹 03-3268-3111(内線29126)

mail: satake-meg@open.nids.mod.go.jp

satake-meg@ext.nids.mod.go.jp(R4.2.21以降予定)

見 本

紙による応札の場合

年 月 日

↑

②入札日

支出負担行為担当官  
防衛省防衛研究所  
企画部総務課会計室長 殿

↑

①宛先

委 任 状

③件名

↓

私は、下記の者を代理人と定め、「 調 達 件 名 」  
の入札に係る一切の権限を委任します。

委任者

住 所 東京都〇〇区〇〇1-2-3  
株式会社 〇〇〇〇〇〇  
氏 名 代表取締役 〇〇 〇〇

←④

社名  
役職  
氏名  
印

受任者

住 所 東京都〇〇区〇〇1-2-3  
株式会社 〇〇〇〇〇〇  
氏 名 取締役支店長 □□ □□

←⑤

社名  
役職  
氏名  
印

入 札 書

支出負担行為担当官  
防衛省防衛研究所 企画部総務課会計室長 殿

内 訳

品 名	規 格	数量・単位	単 価	金 額	備 考
音響映像システムの保守 点検作業	仕様書のとおり	1件			

・単価・金額欄には、見積もった契約金額の100/110に相当する金額を記入します。

金 額      ¥ \_\_\_\_\_

納 期(役務期間)      契約締結日      ~      令和5年3月31日

納 入 先      防衛省防衛研究所

上記見積(入札)条件、契約条項及び特約条項承諾の上見積(入札)いたします。  
また、「暴力団排除に関する誓約事項」について誓約いたします。

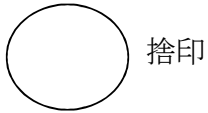
年 月 日

住 所

氏 名

記載見本

紙による応札の場合



支出負担行為担当官  
防衛省防衛研究所 企画部総務課会計室長 殿

内 訳

品名	規格	数量・単位	単価	金額	備考
音響映像システムの保守 点検作業	仕様書のとおり	1件			

・単価・金額欄には、見積もった契約金額の100/110に相当する金額を記入します。

金額 ¥

納期(役務期間) 契約締結日 ~ 令和5年3月31日

納入先 防衛省防衛研究所

上記見積(入札)条件、契約条項及び特約条項承諾の上見積(入札)いたします。  
また、「暴力団排除に関する誓約事項」について誓約いたします。

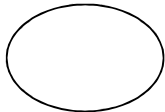
年 月 日

←入札書提出日を記入(郵送の場合は投函日)

住所 東京都目黒区中目黒2-2-1

氏名 株式会社 防衛研究  
代表取締役 防衛 太郎

社印



代表者印

## 防衛省防衛研究所仕様書

件名	音響映像システムの保守点検作業	作成	教育部教務課
----	-----------------	----	--------

## 1 適用範囲

この仕様書は、防衛省防衛研究所で使用する音響映像システム（以下、「本システム」という。）保守及び点検作業について規定する。

## 2 役務に関する要求

## 2.1 対象物品設置場所

本システムの設置場所を表1に示す。なお、点検作業は各設置場所で行うものとする。

表1

番号	設置場所	施設名称	管理担当課
1	F 2 棟 5 階	大教場	教務課
2	F 1 棟 6 階	国際会議場	総務課
3	F 2 棟 5 階	小教場	教務課
4	F 1 棟 5 階	セミナー室	教務課
5	F 1 棟 3 階	特別会議室	総務課
6	F 1 棟 4 階	共用会議室	総務課
7	F 2 棟 5 階	講師控室	教務課

## 2.2 役務期間

契約締結日から令和5年3月31日

## 2.3 役務内容

- (1) 契約相手方は、契約締結後速やかに作業責任者を選定し官側に通知するものとする。
- (2) 作業責任者は、障害時に速やかに対応できる態勢を整え官側からの通報に対する緊急連絡系統図を作成し官側に提出するものとする。
- (3) 緊急対応の結果は、その都度、事象と対応内容を記載した報告書を作成し1部を官側に提出するものとする。
- (4) 本システム全般の点検作業を年に1回実施する。
- (5) 点検内容は別紙1から別紙7に示す。
- (6) 作業責任者は点検作業終了後、別紙1から別紙7の作業点検表に点検結果等の必要事項を記載し、1部を官側に提出する。
- (7) 点検作業中に不具合を発見した場合は、速やかに官側に報告するものとし、応急措置により機能が維持できるものについては、応急処置を施し、部品交換が必要な場合は、別途、書面により報告する。

### 3 履行期限

令和5年3月31日

### 4 検査

2項に基づき、緊急対応報告書及び作業点検表により検査を実施する。

### 5 その他の指示

#### 5.1 資器材

点検作業に必要な資器材及び交換用部品は、契約相手方が準備するものとする。

#### 5.2 光熱水料の提供

点検作業の実施に必要な最小限の電気、水道等の使用については、官側から無償で提供を受けることができる。

#### 5.3 養生及び損害予防措置

点検作業を実施する際は、室内に塵埃等が侵入しないよう、絶縁性防炎ビニールシートにより養生を施すとともに、施設及び既存の備品等に損害を与えないよう細心の注意を払うものとし、万が一損傷を与えた場合は、契約相手方の責任において、原状に復するものとする。

#### 5.4 発生材

発生材は、契約相手方の責任において処分するものとする。

#### 5.5 その他

この仕様書に疑義が生じた場合は、速やかに官側と協議するものである。

## 作業点検表《大教場》

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
＜表示部＞			
ビデオプロジェクター PT-DZ10K 2台	各接続信号での映像目視点検 フォーカス及びサイズの確認・調整 ホワイトバランス等の映像確認・調整 ランプ点灯状態及び使用時間(セット時間)の確認 右側プロジェクターのランプ交換 型番:ET-LAD310AW(2灯入り)純正品 フィルターの汚れ確認及び清掃 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
プロジェクタ用ズームレンズ ET-D75LE20 2台	ズーム及びフォーカス動作の確認 レンズ、外観の損傷確認		
プロジェクタ用天井吊金具 特注+ET-PKD310S 1台	取付状態の確認 外観の損傷確認		
LAN/HDMI変換器 CRO-DE20RX 2台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
80インチ液晶ディスプレイ TH-80LF50J 4台	映像表示状態及び音声出力の確認 表示パネルの輝度及び焼付き状態の確認 スイッチ機能の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
液晶ディスプレイ用天井取付金具 特注 4台	取付状態の確認 外観の損傷確認		
LAN/HDMI変換器 CRO-DE20RX 4台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
＜制御部＞			
システムコントローラ MBS-1200 1台	制御動作の確認 表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
マルチスイッチャ部 MI-2100 1台	入出力信号の切換及び変換動作確認 出力映像及び音声状態の確認 操作スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
RGBケーブル補償器 CAE-70D 1台	出力映像状態の確認 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
DVIケーブル補償器 VLC-30DVI-B 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
HDMIケーブル補償器 VLC-30HD 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
重畳装置 CRO-EMB12 1台	出力映像及び重畳音声の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
同軸/DVI変換器 CRO-DCE15ARX 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		



機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
<制御部>			
同軸/HDMI変換器 CRO-DCE15ARX 2台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
LAN/RGB変換器 URX-500A 1台	出力映像及び音声状態の確認 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
LAN/VIDEO変換器 URX-500A 1台	出力映像及び音声状態の確認 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
TV会議装置 KX-VC1300J 1台	映像・音声の送受信動作確認 地点接続動作の確認 カメラ操作の動作確認 外部制御動作の確認 外観の損傷、汚れの確認・清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
パワーアンプ P3500S 1台	出力音声の聴感点検 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 ファンの動作及び異音確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
ハイパワーアンプ WU-PD182 1台	出力音声の聴感点検 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 ファンの動作及び異音確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
ワイヤレス受信器 WX-UR504 1台 同上用増設チューナーユニット WX-UD500 2台	動作機能及び聴感点検 ダイバーシティ動作の確認 増設チューナー(WX-UD500)の受信状態確認 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
デジタルミキシングエンジン DME24N 1台	動作機能の確認 出力音声の聴感点検 設定データの確認 操作スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
ブルーレイレコーダ DMR-T4000R-K 1台	ピックアップ部の動作確認、清掃 メカ・機構部の動作確認 記録及び再生動作の確認 各操作及びスイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
<制御部>			
マスターコントロールユニット ATCS-C60 1台	マイク選択機能の動作確認 手動／自動及び各モード切り換え動作の確認 操作スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
＜制御部＞			
HDMI/同軸変換器 CRO-DCE15ATX 4台	出力映像及び音声状態の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
HDMI/同軸変換用分配器 VAC-5000HD 2台	出力映像及び音声状態の確認 ..... ファン動作の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
同軸/HDMI変換器 CRO-DCE15ARX 3台	出力映像及び音声状態の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
DVI/同軸変換器 CRO-DCE15ATX 2台	出力映像及び音声状態の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
電源制御ユニット WU-L67 2台	出力電源電圧の確認 ..... 制御による電源起動動作 ..... スイッチ、表示部の動作確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... 電源端子、ケーブルの損傷及び接続確認		
端子部 特注 2台	端子部の締付け確認 ..... 外観及びコネクタの損傷確認		
HDMI/LAN変換器 CRO-DE20TX 6台	出力映像及び音声状態の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
5ポート給電HUB PN24059 1台	通信及び給電状態の確認 ..... 表示部の動作確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタの損傷及び接続確認		
＜操作部＞			
外部接続端子部 特注 1台	信号接続動作の確認 ..... 外観及びコネクタの損傷確認		
操作パネル LT-V1151BS 2台	ソフトウェアの動作確認 ..... 機器の送出手制御確認 ..... 画面表示状態の確認 ..... タッチパネルのセンサー位置及び反応動作確認 ..... パネル表面及び外観の損傷、汚れの確認・清掃 ..... 制御ケーブルの損傷及び接続確認		
カメラコントローラ AW-RP50N 1台	出力映像(滲み、乱れ)の確認 ..... 映像調整機能の動作確認 ..... 各コントロール機能の動作確認 ..... 回転台及びレンズ制御動作の確認 ..... 操作スイッチ、表示部の動作確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
DVI/同軸変換器 CRO-DCE15ATX 1台	出力映像及び音声状態の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
＜操作部＞			
HDMI/同軸変換器 CRO-DCE15ATX 2台	出力映像及び音声状態の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
RGB/LAN変換器 UTX--500A 1台	出力映像及び音声状態の確認 ..... スイッチ、表示部の動作確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
＜操作部＞			
VIDEO/LAN変換器 UTX--500A 1台	出力映像及び音声状態の確認 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
電源制御ユニット WU-L67 1台	出力電源電圧の確認 制御による電源起動動作 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
ブルーレイレコーダ DMR-BRS510 1台	ピックアップ部の動作確認、清掃 メカ・機構部の動作確認 記録及び再生動作の確認 各操作及びスイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
有線マイク WM-D170SW-K 1台	音質(歪み、ノイズ)の確認 スイッチ動作及びウインドスクリーン部の破損確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
マイクアンプ AT-MX51 1台	出力音声の聴感点検 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
マイクスタンド ST-66A 1台	伸縮動作の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
端子部 特注 2台	端子部の締付け確認 外観及びコネクタの損傷確認		
壁接続盤 特注 1台	信号接続動作の確認 外観及びコネクタの損傷確認		
同軸/HDMI変換器 CRO-DCE15ARX 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
＜拡声部＞			
メインスピーカ WS-LA208 2台	音質(歪み、ノイズ)の確認 外観の損傷及び設置状態の確認		
天井スピーカ WS-A22T 8台	音質(歪み、ノイズ)の確認 外観の損傷及び設置状態の確認		
ハンド型ワイヤレスマイク WX-4100B 4台	音質(歪み、ノイズ)の確認 音声の途切れ(デットポイント)確認 スイッチ動作及びウインドスクリーン部の破損確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
ワイヤレスアンテナ WX-4970 4台	受信動作の確認 表示動作の確認 外観の損傷及び設置状態の確認		
＜拡声部＞			
会議マイクユニット ATCS-M60 35台	音声の途切れ及び音質の確認 自動検出動作機能の確認 スイッチ動作及び表示部、スピーカの動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
会議用マイク ATCS-60MIC 35台	音声の途切れ及び音質の確認 マイク部及びウインドスクリーンの破損確認 表示部の動作確認		
バッテリーパック LI-240A 70台	充放電動作の確認 外観の損傷確認		

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
＜拡声部＞			
バッテリーチャージャー ATCS-B60 4台	充電動作の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
赤外線受光ユニット ATCS-A60 11台	受光動作の確認 表示動作の確認 外観の損傷及び設置状態の確認		
同上用混合器 ATCS-D60 7台	分配動作の確認 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
＜撮影部＞			
収録用カメラ AW-HE70SW 2台	映像の再現性確認 レンズフォーカス及びズーム動作の確認 パン・チルト動作の確認 回転動作時の異音確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
カメラ用取付金具 WV-Q105A 2台	取付状態の確認 外観の損傷確認		

## 作業点検表《国際会議場》

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
〈表示部〉			
ビデオプロジェクター PT-DZ21K2J 1台	各接続信号での映像目視点検 フォーカス及びサイズの確認・調整 ホワイトバランス等の映像確認・調整 ランプ点灯状態及び使用時間(セット時間)の確認 フィルターの汚れ確認及び清掃 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
プロジェクタ用ズームレンズ ET-D75LE30 1台	ズーム及びフォーカス動作の確認 レンズ、外観の損傷確認		
ビデオプロジェクター PT-DZ10K 2台	各接続信号での映像目視点検 フォーカス及びサイズの確認・調整 ホワイトバランス等の映像確認・調整 ランプ点灯状態及び使用時間(セット時間)の確認 フィルターの汚れ確認及び清掃 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
プロジェクタ用ズームレンズ ET-D75LE40 2台	ズーム及びフォーカス動作の確認 レンズ、外観の損傷確認		
〈制御部〉			
システムコントローラ MBS-1200 1台	制御動作の確認 表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
マルチスイッチャ部 MI-2100 1台	入出力信号の切換及び変換動作確認 出力映像及び音声状態の確認 操作スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
RGBケーブル補償器 CAE-70D 1台	出力映像状態の確認 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
DVIケーブル補償器 VLC-30DVI-B 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
HDMIケーブル補償器 VLC-30HD 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
重畳装置 CRO-EMB12 3台	出力映像及び重畳音声の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
同軸/DVI変換器 CRO-DCE15ARX 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
同軸/HDMI変換器 CRO-DCE15ARX 2台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
<制御部>			
LAN/RGB変換器 URX-500A 1台	出力映像及び音声状態の確認 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
LAN/VIDEO変換器 URX-500A 1台	出力映像及び音声状態の確認 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
TV会議装置 KX-VC1300J 1台	映像・音声の送受信動作確認 地点接続動作の確認 カメラ操作の動作確認 外部制御動作の確認 外観の損傷、汚れの確認・清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
パワーアンプ P3500S 1台	出力音声の聴感点検 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 ファンの動作及び異音確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
ハイパワーアンプ WU-PD182 1台	出力音声の聴感点検 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 ファンの動作及び異音確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
ワイヤレス混合分配器 WX-4910 1台	動作機能及び聴感点検 操作スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
ワイヤレス受信機 WX-UR504 4台 同上用増設チューナーユニット WX-UD500 7台	動作機能及び聴感点検 ダイバーシティ動作の確認 増設チューナー(WX-UD500)の受信状態確認 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
ラインミキサー AT-MX51 1台	出力音声の聴感点検 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
デジタルミキシングエンジン DME24N 1台	動作機能の確認 出力音声の聴感点検 設定データの確認 操作スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
<制御部>			
ブルーレイレコーダ DMR-T4000R-K 1台	ピックアップ部の動作確認、清掃 メカ・機構部の動作確認 記録及び再生動作の確認 各操作及びスイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
＜制御部＞			
音声分配器 DA6 1台	出力音声の聴感点検 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
電源制御ユニット WU-L67 2台	出力電源電圧の確認 制御による電源起動動作 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 電源端子、ケーブルの損傷及び接続確認		
端子部 特注 2台	端子部の締付け確認 外観及びコネクタの損傷確認		
5ポート給電HUB PN24059 1台	通信及び給電状態の確認 表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタの損傷及び接続確認		
HDMI/同軸変換器 CRO-DCE15ATX 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
＜操作部＞			
外部接続端子部 特注 2台	信号接続動作の確認 外観及びコネクタの損傷確認		
操作パネル LT-V1151BS 2台	ソフトウェアの動作確認 機器の送制御確認 画面表示状態の確認 タッチパネルのセンサー位置及び反応動作確認 パネル表面及び外観の損傷、汚れの確認・清掃 制御ケーブルの損傷及び接続確認		
カメラコントローラ AW-RP50N 1台	出力映像(滲み、乱れ)の確認 映像調整機能の動作確認 各コントロール機能の動作確認 回転台及びレンズ制御動作の確認 操作スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
DVI/同軸変換器 CRO-DCE15ATX 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
HDMI/同軸変換器 CRO-DCE15ATX 2台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
RGB/LAN変換器 UTX--500A 1台	出力映像及び音声状態の確認 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
＜操作部＞			
VIDEO/LAN変換器 UTX--500A 1台	出力映像及び音声状態の確認 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
電源制御ユニット WU-L67 1台	出力電源電圧の確認 制御による電源起動動作 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
＜操作部＞			
ブルーレイレコーダ DMR-BRS510 1台	ピックアップ部の動作確認、清掃 メカ・機構部の動作確認 記録及び再生動作の確認 各操作及びスイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
有線マイク WM-D170SW-K 1台	音質(歪み、ノイズ)の確認 スイッチ動作及びウインドスクリーン部の破損確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
マイクアンプ AT-MCA20A 1台	出力音声の聴感点検 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
端子部 特注 2台	端子部の締付け確認 外観及びコネクタの損傷確認		
同軸/HDMI変換器 CRO-DCE15ARX 1台	出力映像及び音声状態の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
＜拡声部＞			
メインスピーカ WS-M200-K 2台	音質(歪み、ノイズ)の確認 外観の損傷及び設置状態の確認		
天井スピーカ WS-A22T 9台	音質(歪み、ノイズ)の確認 外観の損傷及び設置状態の確認		
ハンド型ワイヤレスマイク WX-4100B 15台	音質(歪み、ノイズ)の確認 音声の途切れ(デットポイント)確認 スイッチ動作及びウインドスクリーン部の破損確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
ワイヤレスアンテナ WX-4970 4台	受信動作の確認 表示動作の確認 外観の損傷及び設置状態の確認		
机上マイクスタンド ST-66A 15台	伸縮動作の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
床上マイクスタンド ST-310F 1台	伸縮動作の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
＜撮影部＞			
収録用カメラ AW-HE70SW 2台	映像の再現性確認 レンズフォーカス及びズーム動作の確認 パン・チルト動作の確認 回転動作時の異音確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
カメラ用取付金具 WV-Q105A 2台	取付状態の確認 外観の損傷確認		
＜同時通訳ブース＞			
アンプ付スピーカ MS-101Ⅲ 4台	出力音声の聴感点検 音質(歪み、ノイズ)の確認 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		



## 作業点検表 《小教場》

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
＜表示部＞			
80インチ液晶ディスプレイ TH-80LP50J 1台	映像表示状態及び音声出力の確認		
	表示パネルの輝度及び焼付き状態の確認		
	スイッチ機能の動作確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
液晶ディスプレイ用移動式架台 FVS-90 1台	取付状態の確認		
	キャスター動作の確認		
	外観の損傷確認		
＜操作部＞			
予備端子部 特注 1台	信号接続動作の確認		
	外観及びコネクタの損傷確認		
操作パネル LT-V1151BS 1台	ソフトウェアの動作確認		
	機器の送出制御確認		
	画面表示状態の確認		
	タッチパネルのセンサー位置及び反応動作確認		
	パネル表面及び外観の損傷、汚れの確認・清掃		
	制御ケーブルの損傷及び接続確認		
システムコントローラ MBS-1200 1台	制御動作の確認		
	表示部の動作確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
マルチスイッチャ SL-84A 1台	入出力信号の切換及び変換動作確認		
	出力映像及び音声状態の確認		
	操作スイッチ、表示部の動作確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
赤外線ワイヤレス受信機 IR-704T 1台	動作機能及び聴感点検		
	受信状態の確認		
	スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
パワーアンプ WP-DA202 1台	出力音声の聴感点検		
	スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認		
	ファンの動作及び異音確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
電源制御ユニット WU-L67 1台	出力電源電圧の確認		
	制御による電源起動動作		
	スイッチ、表示部の動作確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
デジタルマトリクスミキサー AT-MX862 1台	動作機能の確認		
	出力音声の聴感点検		
	設定データの確認		
	操作スイッチ、表示部の動作確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
5ポート給電HUB PN24059 1台	通信及び給電状態の確認		
	表示部の動作確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクタの損傷及び接続確認		

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
〈操作部〉			
同軸/HDMI変換器 CRO-DCE15ARX 1台	出力映像及び音声状態の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 ..... コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		
端子部 特注 1台	端子部の締付け確認 ..... 外観及びコネクタの損傷確認		
〈拡声部〉			
ディスプレイ用スピーカ WS-M10-K 2台	音質(歪み、ノイズ)の確認 ..... 外観の損傷及び設置状態の確認		
ディスプレイ用スピーカ取付金具 WS-Q147-K 1台	取付状態の確認 ..... 外観の損傷確認		
赤外線ワイヤレスマイク IR-200M 4台	音質(歪み、ノイズ)の確認 ..... 音声の途切れ確認 ..... スイッチ動作及びウインドスクリーン部の破損確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
机上マイクスタンド ST-66A 1台	伸縮動作の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
赤外線受光器 IR-510R 2台	受光動作の確認 ..... 表示動作の確認 ..... 外観の損傷及び設置状態の確認		
赤外線マイク用充電器 IR-200BC 2台	充電動作の確認 ..... 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
赤外線マイク用充電電池 IR-200BT-2 4台	充放電動作の確認 ..... 外観の損傷確認		

## 作業点検表 《セミナー室》

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
〈表示部〉			
プロジェクター PT-RZ570J 4台	各接続信号での映像目視点検		
	フォーカス及びサイズの確認・調整		
	ホワイトバランス等の映像確認・調整		
	スピーカー音声出力の確認		
	レーザー光源の状態及び使用時間の確認		
	フィルターの汚れ確認及び清掃		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		

## 作業点検表 《特別会議室》

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
＜表示部＞			
100インチスクリーン NHR-100RW 1台	巻上げ・下げ動作の確認 表面の損傷、汚れの確認		
＜操作部＞			
プロジェクタ用移動式架台 PR-6K 1台	取付状態の確認 キャスター動作の確認 外観の損傷確認		
赤外線受光器 IR-500R 1台	受光動作の確認 表示動作の確認 外観の損傷及び設置状態の確認		
パワーアンプ WP-DA202 1台	出力音声の聴感点検 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 ファンの動作及び異音確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクター、ケーブルの損傷及び接続確認		
赤外線ワイヤレス受信機 IR-704T 1台	動作機能及び聴感点検 受信状態の確認 スイッチ、ボリューム操作時のノイズ有無を確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクター、ケーブルの損傷及び接続確認		
ハウリングサプレッサー WZ-DH20 1台	出力音声の聴感点検 設定スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃 コネクター、ケーブルの損傷及び接続確認		
電源制御ユニット WU-L61 1台	出力電源電圧の確認 制御による電源起動動作 スイッチ、表示部の動作確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
＜拡声部＞			
移動式スピーカ F-1000B 2台	音質(歪み、ノイズ)の確認 外観の損傷及び設置状態の確認		
移動式スピーカ用スタンド ST-16A 2台	伸縮動作の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
赤外線ワイヤレスマイク IR-200M 4台	音質(歪み、ノイズ)の確認 音声の途切れ確認 スイッチ動作及びウインドスクリーン部の破損確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
机上マイクスタンド ST-66A 4台	伸縮動作の確認 外観の損傷、汚れの確認及び清掃		

## 作業点検表 《共用会議室》

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
＜表示部＞			
100インチスクリーン NHR-100RW 1台	巻上げ・下げ動作の確認		
	表面の損傷、汚れの確認及び清掃		
80インチ液晶ディスプレイ TH-80LF50J 1台	映像表示状態及び音声出力の確認		
	表示パネルの輝度及び焼付き状態の確認		
	スイッチ機能の動作確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクタ、ケーブルの損傷及び接続確認		

## 作業点検表 《講師控室》

機器名	点検内容	点検・測定結果	症状・処置
同軸/HDMI変換器 CRO-DCE15ARX 1台	出力映像及び音声状態の確認		
	外観の損傷、汚れの確認及び清掃		
	コネクター、ケーブルの損傷及び接続確認		