

## 仕様書

- 1 件 名 子ども家庭支援センター機器設備保守点検業務
- 2 履行場所 府中市宮町1丁目50番地 くるる3階  
府中市子ども家庭支援センター「たち」

## 3 業務内容

次の機器設備について、点検及び故障等の不具合対応を行う。

- (1) I T V設備
- (2) 業務放送設備
- (3) 非常呼出表示設備
- (4) 電気時計設備

## 4 点検内容

- (1) I T V設備点検項目表

点検設備	対象機器他	点検内容	点検回数
東エリア I T V	①16ch HDDレコーダー（1台）	各ドーム型プリセット巡回カメラからの映像信号の確認	1回
		マルチプレクサ機能動作の確認	
		各ドーム型プリセット巡回カメラ、ロッカー室用カメラの録画を再生しての映像記録（フレーム）の確認	
	②システムコントローラー（1台）	各ドーム型プリセット巡回カメラからの映像信号のチェック及び映像信号波形データ測定	
	③パワーディストリビューター（1台）	電源出力（AC100Vディレイ動作）の確認	
	④ドーム型プリセット巡回カメラ（4台）	各ドーム型プリセット巡回カメラのレンズ及びカバーのクリーニング	
		機器本体の据付状態	
		ボルト・ナットの締め付け	
		カメラの取付状況	
		表示画面の確認	
		画角	
		フォーカス	
		自動絞り機構	
	⑤リモートコントローラー（東エリア用1台）	各ドーム型プリセット巡回カメラの巡回及びレンズ動作（望遠・広角・フォーカス）の確認	
		リモートコントローラーの動作確認	
	⑥32インチ液晶カラ	各ドーム型プリセット巡回カメラ、ロッ	

東エリア I T V	一モニター (東エリア用 1 台)	カー室用カメラからのHDMI映像信号の確認	1 回
西エリア I T V	①パワーディストリビューター (1 台)	電源出力 (AC 100Vディレイ動作)の確認	1 回
	②ドーム型プリセット 巡回カメラ (6 台)	各ドーム型プリセット巡回カメラの レンズ及びカバーのクリーニング	
		機器本体の据付状態	
		ボルト・ナットの締め付け	
		カメラの取付状況	
		表示画面の確認	
		画角	
		フォーカス	
		自動絞り機構	
	③ロッカー室用カメラ (1 台)	ロッカー室用カメラのレンズ及びカ バーのクリーニング	
		機器本体の据付状態	
		ボルト・ナットの締め付け	
		カメラの取付状況	
		表示画面の確認	
	④ノートパソコン (1 台)	清掃	
		機器本体の据付状態	
		ケーブル・コネクタの取付状況	
		表示画面の確認	
		各ドーム型プリセット巡回カメラの コントロール機能及び映像信号確認	
		イベントビューワチェック	

(2) 業務放送設備保守項目表

点検設備	対象機器他	点検内容	点検回数
業務放送 (館内放送)	①P Aアンプ (1 台)	音声入出力回路及び動作の確認	1 回
	②オーディオレコーダー (1 台)	音声再生及び動作の確認	
	③カセットデッキ (1 台)	音声再生の確認	
		走行系のクリーニング	
	④C D－B G M (1 台)	音声再生の確認	
		光学読み取り部のクリーニング	
	⑤アナウンス用マイク (1 台)	音声出力動作の確認	
	⑥リモートマイク (西エリアに 1 台)	音声出力回路選択動作の確認	
リモートマイク本体のクリーニング			
⑦スピーカー (3 6 台)	各スピーカー回線でインピーダンス及び絶縁の測定		
	各スピーカーの鳴動確認		

業務放送 (館内放送)	⑧アッテネーター (17台)	各スピーカー鳴動中における動作確認 (個別及び一斉)	1回
	⑨非常用回線切換リレー (EPSに2台)	切換動作の確認	
会議室 ワゴン アンプ	①集音マイク(相談室1 及び相談室2に各1台)	集音マイク音声出力の確認	1回
	②マイクコントロール アンプ(2台)	音声入出力回路及び動作の確認	
	③パワースピーカー (2台)	音声入出力回路及び動作の確認	
	④モニター切換パネル (1台)	音声切換の確認	
	⑤カセットデッキ (2台)	音声録音及び再生の確認	
	⑥パワーディストリビューター (1台)	電源出力(AC100Vディレイ動作) の確認	

③ 非常呼出表示設備点検項目表

点検設備	対象機器他	点検内容	点検回数
東エリア 非常呼出	①非常呼出表示器 15窓(1台)	動作及び表示の確認	1回
		西エリア総合受付コーナーからの動作 及び表示の確認	
		非常呼出表示器本体のクリーニング	
	②トイレ用押ボタン ひも付き(1台)	動作及び表示ランプ点灯の確認	
	③トイレ用押ボタン (6台)	動作及び表示ランプ点灯の確認	
	④警報表示灯(1台)	表示ランプ点灯の確認	
	⑤ブザー付警報表示灯 (5台)	表示ランプ点灯及びブザー音の鳴動確認	
西エリア 非常呼出	①非常呼出表示器 10窓(1台)	動作及び表示の確認	1回
		東エリア事務室からの動作及び表示の 確認	
		非常呼出表示器本体のクリーニング	
	②非常用押ボタン (4台)	動作の確認	
	③トイレ用押ボタン ひも付き(3台)	動作及び表示ランプ点灯の確認	
	④トイレ用押ボタン (1台)	動作及び表示ランプ点灯の確認	
	⑤警報表示灯(1台)	表示ランプ点灯の確認	
	⑥ブザー付警報表示灯 (2台)	表示ランプ点灯及びブザー音の鳴動確認	
	⑦復旧ボタン(3台)	動作の確認	

(4) 電気時計設備点検項目表

点検設備	対象機器他	点検内容	点検回数
電気時計	①親時計（１台）	デジタル親時計の動作及び表示の確認	１回
		報時出力回路の動作確認	
		アナログ時計の運針テスト	
		通電時及び停電時の子時計出力	
		回路の電圧測定	
		プログラムの動作確認	
		ラジオコントロールの受信状況の確認	
		親時計本体のクリーニング	
	②子時計（１４台）	子時計入力電圧の測定	
		運針動作の確認	
		子時計本体のクリーニング	

5 点検実施日

休館日に実施すること。なお、点検結果を８月中に開催する対応方針検討会の資料に反映できるように実施すること。

6 成果品の提出

点検結果報告書 １部

なお、作成に当たっては、次のとおり留意すること。

- (1) 動作・試験確認等については、確認内容及び良否を記入する。
- (2) クリーニング等については、作業内容を記入する。
- (3) I T V設備の映像信号波形データ測定は、機器のメーカーによる測定又はメーカーの指定する方法に基づく測定を行うものとし、映像信号波形データ（V B S 1 . 0 V P - P の波形電圧記録チャート）を添付する。
- (4) 放送設備の各スピーカー回路におけるインピーダンス及び絶縁の測定値を添付する。
- (5) 電気時計設備の親時計出力電圧及び各子時計入力電圧の測定値を添付する。