

B参考資料◇1 多言語化事業基盤整備業務 機器別調達品仕様・員数一覧

	機器	員数	細別	仕様	摘要（タイプ間の相違点）	内訳	配置箇所
1	サーバー	1		・Windows10 IoT Enterprise2019LTSC ・CPUインテル®Core™i7-10700Kプロセッサ（8コア/3.8GHz） ・メモリ8.0GB / 最大128GB ・SSD RAID1 1TB / フロントアクセス方式 ・スーパーマルチドライブ（DVD±R 2層書込） ・タワー型 据置タイプ ・データバックアップHDD付設 6TB USB 3.2 ・自動バックアップ（フル/週一回、及び差分/毎日）方式 ・圧縮バックアップデータ/世代管理方式 ・ワンクリックデータ復元方式（障害復旧）		1	効果室 1
2	HDD	1		・データバックアップHDD付設 6TB USB 3.2		1	効果室 1
3	UPS	1		・ディスプレイ LCDタイプ ・ラインインタラクティブ運転方式 ・商用電源、バックアップ時ともに正弦波出力 ・出力容量（500VA/450W以上） ・バッテリー期待寿命（25℃） 5年		1	効果室 1
4	PCディスプレイ	1		・27型LEDバックライト液晶モニター ・解像度（実効）：3840×2160 ・最大表示色：約10.7億色 ・輝度（標準値）：350cd/m² ・コントラスト比：1300：1 ・視野角：左右178° 上下178° ・入力：HDMI、DisplayPort、USB-C ・ディスプレイ位置調整 ピボット（回転）、旋回式、傾斜式 ・ディスプレイスタンド共		1	事務室 1
5	UTM	1		・WAN用インターフェース 2ポート（1Gbps） ・DMZ用インターフェース 1ポート（1Gbps） ・LANインターフェース 5ポート（1Gbps） ・ファイアウォールスループット（10Gbps） ・ファイアウォール同時セッション 700,000 ・ファイアウォール新規セッション/秒 350,000		1	事務室 1

B参考資料◇ 1 多言語化事業基盤整備業務 機器別調達品仕様・員数一覧

	機器	員数	細別	仕様	摘要（タイプ間の相違点）	内訳	配置箇所
6	L2スイッチ	4	L2スイッチ タイプ 1	・通信速度（10Mbps／100Mbps／1000Mbps） ・RJ-45ポート×8、SFPスロット×2 ・スイッチング・ファブリック（40Gbps） ・最大パケット転送能力（14.88Mbps） ・VLAN登録数（2,048個以上） ・SFPスロット（2個）、SDHCカードスロット（1個） ・設定（GUI、CUI） ・MACアドレスベース認証、WEB認証、 ・外部ページへのリダイレクト機能 ・収納ボックス（木板W320×H220以上）、取付金具付		1	屋根裏 1 効果室からの接続
			L2スイッチ タイプ 2	・通信速度（10Mbps／100Mbps／1000Mbps） ・RJ-45ポート×8、SFPスロット×2 ・スイッチング・ファブリック（40Gbps） ・最大パケット転送能力（14.88Mbps） ・VLAN登録数（2,048個以上） ・SFPスロット（2個）、SDHCカードスロット（1個） ・設定（GUI、CUI） ・MACアドレスベース認証、Web認証 ・外部ページへのリダイレクト機能	タイプ 1 から収納ボックスを除いたもの	1	総合展示室 1
			L2スイッチ タイプ 3	・通信速度（10Mbps／100Mbps／1000Mbps） ・RJ-45ポート×16、SFPスロット×2 ・スイッチング・ファブリック（40Gbps） ・最大パケット転送能力（26.78Mbps） ・VLAN登録数（2,048個以上） ・SFPスロット（2個）、SDHCカードスロット（1個） ・設定（GUI、CUI） ・MACアドレスベース認証、Web認証 ・外部ページへのリダイレクト機能	タイプ 2 よりも最大パケット転送能力上位	1	総合展示室 1
			L2スイッチ タイプ 4	・通信速度（10Mbps／100Mbps／1000Mbps） ・RJ-45ポート×8、SFPスロット×2 ・スイッチング・ファブリック（40Gbps） ・最大パケット転送能力（14.88Mbps） ・VLAN登録数（2,048個以上） ・SFPスロット（2個）、SDHCカードスロット（1個） ・設定（GUI、CUI） ・MACアドレスベース認証、Web認証、外部ページへのリダイレクト機能 ・PoE最大供給電力 1 ポートあたり 30W	PoE機能搭載	1	総合展示室 1

B参考資料◇ 1 多言語化事業基盤整備業務 機器別調達品仕様・員数一覧

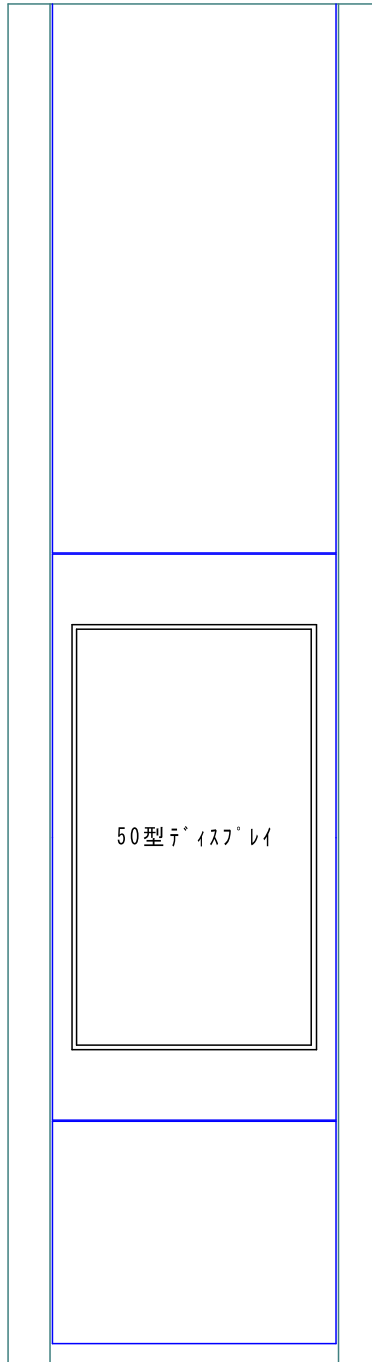
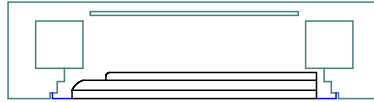
	機器	員数	細別	仕様	摘要（タイプ間の相違点）	内訳	配置箇所
7	サイネージディスプレイ	17	サイネージディスプレイ タイプ1	・液晶表示素子 86Vワイド型（対角217.427cm） TFT液晶 ・解像度（最大） 3840×2160 ・最大表示色 約10.7億色 ・輝度（標準値） 400cd/m² ・コントラスト比 1200：1 ・視野角 左右178° 上下178° ・入力 映像 ミニD-sub15P（3列1系統） HDMI（3系統）／シリアル（RS-232C） - 音声 φ3.5mmミニステレオジャック ・出力 音声 RCAピン（L/R） IR φ3.5mmミニステレオジャック ・USB USB2.0準拠・LAN 10BESE-T/100BESE-TX ・スピーカー出力 10W+10W	8 6 V	1	エントランスホール 1
			サイネージディスプレイ タイプ2	・液晶表示素子：50Vワイド型（対角125.73cm） TFT液晶 ・解像度（最大）：3840×2160 ・最大表示色：約10.7億色 ・輝度（標準値）：350cd/m² ・コントラスト比：4000：1 ・視野角：左右178° 上下178° ・入力：映像 ミニD-sub15P（3列1系統） HDMI（3系統）／シリアル（RS-232C） - 音声 φ3.5mmミニステレオジャック ・出力：音声 RCAピン（L/R） ・I R φ3.5mmミニステレオジャック ・USB：USB2.0準拠 ・LAN：10BESE-T/100BESE-TX ・スピーカーユニット（20W/ローインピーダンス）取り付け ・バスレフフルレンジタイプ/ディスプレイリモート連動 ・スピーカー収納ユニット付	5 0 V スピーカーユニット 取り付け	6	総合展示室 6
			サイネージディスプレイ タイプ3	・液晶表示素子：43Vワイド型（対角107.986cm） TFT液晶 ・解像度（最大）：3840×2160 ・最大表示色：約10.7億色 ・輝度（標準値）：350cd/m² ・コントラスト比：4000：1 ・視野角：左右178° 上下178° ・入力：映像 ミニD-sub15P（3列1系統） HDMI（3系統）／シリアル（RS-232C） - 音声 φ3.5mmミニステレオジャック ・出力：音声 RCAピン（L/R） IR φ3.5mmミニステレオジャック ・USB：USB2.0準拠 ・LAN：10BESE-T/100BESE-TX ・スピーカー出力：10W+10W	4 3 V	10	総合展示室 1 0

B参考資料◇1 多言語化事業基盤整備業務 機器別調達品仕様・員数一覧

	機器	員数	細別	仕様	摘要（タイプ間の相違点）	内訳	配置箇所
8	ディスプレイスタンド	17	ディスプレイスタンド タイプ1	・86Vワイド型ディスプレイ専用 ・ディスプレイ部耐荷重 70kg ・移動式φ70以上双輪キャスター（ダブルロック機構付×4） ・木質仕上柱（ディスプレイ縦・横設置タイプ） ・ディスプレイ中央部 約H1,500～1,650mm 調節可 ・ディスプレイ背面設置縦置専用PCボックス（振動緩和ベース、通気パネル、盗難防止付）	86V用	1	エントランスホール1
			ディスプレイスタンド タイプ2	・50Vワイド型ディスプレイ用 ・スチール製（アジャスター×5・棚板付） ・壁寄せタイプ（コーナー設置可） ・ディスプレイ部総耐荷重 20kg ・パソコン収納ボックス H：138mm（横・縦設置可能） ・スリット式、盗難防止装置付	50V用	2	エントランスホール1 総合展示室1
			ディスプレイスタンド タイプ3	・50V専用埋込タイプ（儉鈍方式）アジャスター機能 ・固定サイズ VESA 400×200 指定色仕上 ・ディスプレイパネル（儉鈍方式）H1,497×W750 指定色仕上 ・ディスプレイ部開口、パンチング（スピーカー、吸排気） ・パソコンパネル（儉鈍方式）H588×W750 指定色仕上 ・パソコン収納ユニット、盗難防止、マグネット付	埋め込みタイプ	6	総合展示室6
			ディスプレイスタンド タイプ4	・スチール製 φ50mmキャスター ×4（ストッパー付×2及びアジャスター×2） ・傾斜表示タイプ ・総耐荷重 60kg ・パソコン収納ボックス H：138mm（W及びDは底板サイズ） ・スリット式、盗難防止装置付	43V用	8	総合展示室8
9	PC	20	PC タイプ1	・OS：Windows10 pro ・ストレージ：1TB SSD ・CPU：Core™ i5-10600K ・メモリ：16GB / 最大128GB ・グラフィック：NVIDIA® GeForce® GT 1030 2GB ・光学ドライブ：Blu-ray Disc ドライブ（BDXL™対応） ・Office2016（福島県立博物館ライセンス提供）インストール ・マルチカードリーダー、マウス、キーボード、リカバリメディア付属	ストレージ・CPU高性能、Blu-ray Disc ドライブ	1	事務室1
			PC タイプ2	・OS：Windows10 IoT Enterprise 2019 LTSC ・ストレージ：256GB SSD ・CPU：Core™i5-10500 ・メモリ：16GB / 最大128GB ・グラフィック：NVIDIA® GeForce® GT 1030 2GB ・光学ドライブ：DVD-ROM	タイプ1より性能下位	19	エントランスホール2 総合展示室17
10	PCボックス	2		・パソコン収納ボックス H：138mm（W及びDは底板サイズ） ・スリット式、盗難防止装置付		2	総合展示室2



大テーマパネル現状
(バックライト式)



大テーマパネル
アクリル板取り外し状況

→ 蛍光灯及び器具撤去

仕様書参考資料 2

多言語化事業基盤整備業務 総合展示室大テーマディスプレイ設置関連図