

番号	機器名等	数量	規格・性能・機能	設置場所・形態等	基準品等
1-1	プロジェクター /天吊り金具	<A4-101> 1式  <A1-102> 1式	1 レーザー光源プロジェクターであること。	天井吊	Panasonic PT-LMW460.J
			2 3LCD方式(3原色液晶シャッター式投映方式)であること。		
			3 スクリーン解像度はWXGA以上であること。		
			4 明るさは4200ルーメン以上であること。		
			5 コントラスト比は2,500,000:1以上であること。		
			6 液晶パネル画素数は1280×800×3以上であること		
			7 投写レンズは1.2倍以上の手動ズーム・手動フォーカスであること。		
			8 映像入力端子はHDMI×2、ミニD-Sub15pin×1以上を装備していること。		
			9 制御入出力端子としてRS-232C×1以上、RJ45端子(ネットワーク用)×1以上を有すること。		
			10 音声出力は10W以上を有すること		
			11 専用の天吊り金具を有すること。		
			12 既設のスクリーンに投影すること。		
	プロジェクター /天吊り金具	<A4-107> 1式  <A4-108> 1式	1 レーザー光源プロジェクターであること。	天井吊	SONY VPL-PHZ51
			2 3LCD方式(3原色液晶シャッター式投映方式)であること。		
			3 スクリーン解像度はWUXGA以上であること。		
			4 明るさは5300ルーメン以上であること。		
			5 コントラスト比は∞:1であること。		
			6 液晶パネル画素数は1920×1200×3以上であること		
			7 投写レンズは1.6倍以上の手動ズーム・手動フォーカスであること。		
			8 レンズシフト機能を有すること。		
			9 映像入出力端子はHDMI×2、ミニD-Sub15pin×1以上を装備していること。		
			10 4K60Piに対応していること。		
			11 HDCPは1.4と2.3に対応していること。		
			12 色深度は8,10,12bitに対応していること。		
13 照度センサーを有し画質設定を自動で調整可能であること。					
14 制御入力端子としてRS-232C×1以上、RJ45端子(ネットワーク用)×1以上を有すること。					
15 音声出力は16W以上を有すること					
16 専用の天吊り金具を有すること。					
17 1-2のスクリーンに投影すること。					
1-2	スクリーン	<A4-107> 1式  <A4-108> 1式	1 110インチ以上のケース入り手動スクリーンであること。	天井吊	KIC MS-WX110W
			2 アスペクト比はWXGAタイプ(16:10)であること。		
			3 スクリーン生地はホワイトW(防災品)であること。		
			4 スマートストップ、スピードコントローラーを装備していること。		
			5 JEMA学校教材・教具安全基準適合品であること。		
1-3	壁面外部入力パネル	<A4-101> 1式  <A1-102> 1式  <A4-107> 1式  <A4-108> 1式	1 露出型のコンセント型プレートであること。	講義室前方 壁面	特型 (別紙4参照)
			2 HDMI端子を×2以上有すること。		
			3 RGB端子(音声付)×1以上有すること。		
			4 コンセント付近の高さに取付すること。		
			5 パソコンとの接続用にHDMIケーブル・5m1本用意すること。		
			6 パソコンとの接続用にRGBケーブル・5m(音声付)を1本用意すること。		
			7 BD・DVDプレーヤーとの接続用にHDMIケーブル・1m1本用意すること。		
2-1	大型ディスプレイ	<A4-103> 1式  <A1-104> 1式  <A1-201> 1式	1 ディスプレイは、対角65インチ以上であること。	講義室前方	SONY FW-65BZ30J/BZ
			2 バックライトはLED方式であること。		
			3 パネル種別はIPS方式であること。		
			4 画面の解像度は、3,840×2,160ドット以上であること。		
			5 画面の輝度は、440 cd/m <sup>2</sup> 以上であること。		
			6 コントラストは300,000:1以上であること。		
			7 視野角は178度以上であること。		
			8 HDMI端子を×2以上有すること。		
			9 音声出力は10W+10W以上であること。		

番号	機器名等	数量	規格・性能・機能	設置場所・形態等	基準品等
		<A1-202> 1式	10 USB端子を1系統以上有すること		
		<A1-203> 1式	11 RS232C端子・LAN端子をそれぞれ1系統以上有すること。		
			12 ネットワーク機能としてBluetoothオーディオ・Google アシスタント built-in・Works with Apple AirPlay・Chromecast built-in・Works with Apple HomeKit・Works with Google アシスタント・Works with Alexaに対応していること。		
			13 製品5年保証であること。		SONY 5YSB 65BZ30J
2-2	ディスプレイスタンド	<A4-103> 1式	1 65型ディスプレイ対応スタンドであること。		HAYAMI PH-825B
			2 総耐荷重は160kg以上であること。		
		<A1-104> 1式	3 外形寸法は幅 800 × 奥行き 900 × 高さ 1800 (mm)以内であること。		
		<A1-201> 1式	4 移動時に必要なハンドルを有すること。		
			5 着脱式の背面パネルを有すること。		
		<A1-202> 1式	6 直径100mm以上のキャスターを×4有すること。また2個はダブルストッパー付であること。	講義室前方	
		<A1-203> 1式	7 専用の棚板を1台あたり2個用意すること。		HAYAMI PHP-B8201S





## 壁面接続パネル

## 特 型

## ■ 概 要

持込機器用接続パネル

## ■ 仕 様

品名	型名・メーカー
HDMI-1	KP-HDME-W ・ CANARE
HDMI-2	KP-HDME-W ・ CANARE
RGB	KP-H15JMSJ-W ・ CANARE
プレート	WN6509K ・ 松下電工
露出ボックス	DZB293W ・ 松下電工

## ■ 外 観 図

正 面 図

