

■【参考】機器一覧

番号	品名	型番	メーカー	個数
1	403A教室マルチメディア教育システム	授業収録対応型		
1	教師用調整卓			
1	コントロールコンソール			
	マスターコンソール	TSM-02	ラウント	1
	マスターボード増設用	TWT-S-MAGO-01	ラウント	1
	オーディオコントロールユニット	ACU-01	ラウント	1
	eCALL jr.制御システム	HSC-5000A	北辰映電	1
	制御用コンピュータ	ST40E	エプソン	2
	15.6インチタッチモニタ	ET1502L-2UWA-1-G		2
	電源パネル/音量調整制御	機器等仕様書のとおり		1
	eHALO		北辰映電	1
	AV(eHALO)マスター		北辰映電	1
	マルチモニタ・キーリモートソフト	現有品再使用	ラウント	1
	システムコントローラ	HRC-AV07E	北辰映電	1
	マスタユニット	OWM-5000	ラウント	1
	シームレスユニット	TSU-4400	ラウント	3
	シームレスユニット8ch対応	機器等仕様書のとおり		1
	Coalesceワイヤレスコラホレーションシステム	WC-COA-MPE	ブラックボックス	1
	RGB-HDMI変換器	VGB-CVHD2	サンワサプライ	2
	RCA-HDMI変換器	VGB-CVHD4	サンワサプライ	1
	HDMI-オーディオ分離器	VGB-CVHD5	サンワサプライ	4
	HDMI2分配器	SPLH-200	ラウント	2
	HDMI4分配器	SPLH-400	ラウント	1
	ヘッドセット	HS-09	アンペール	1
	ダイナミックマイクホン	WM-531	パナソニック	1
	卓上マイクスタンド	MS20	星野楽器	1
	DisplayPort(Ver1.2)-HDMI変換	AD-DPPHD01	サンワサプライ	1
	Type-C-HDMI変換	AD-ALCPHD01	サンワサプライ	1
	15pinアナログ信号(VGA)-HDMI変換	AD-CVHD2	サンワサプライ	1
	USB-C Digital AV Multiport		Apple	1
	Lightning - Digital AVアダプタ		Apple	1
2	教師用コンピュータ	ST40E EH984391	エプソン	1
	15.6インチタッチモニタ	ET1502L-2UWA-1-G		1
	FULL HD WEBカメラ	CMS-V37BK	サンワサプライ	1
	USBオーディオ変換	UCA222	BEHRINGER	1
	ブルーレイドライブ	BRP-U6USA	アイ・オー・データ	1
	Windows 10 pro	学校ライセンス		1
	統合ソフト	学校ライセンス		1
	ウイルス対策ソフト	学校ライセンス		1
	教師用Macコンピュータ	13.3インチMacBook Air	Apple	1
	操作パネル用iPad	iPad Wi-Fi 32GB	Apple	1
3	教師用ソフトレコーダ	AudacityForCALL(M)	北辰映電	1
4	レーザープリンタ	LP-S4250	エプソン	2
	増設1段カセットユニット	LPA3Z1CU6	エプソン	2
	専用キャビネット	LPCBN8	エプソン	2
5	高精細教材提示カメラ	VZ-8plus ⁴	ヴォルフピジョン	1
6	HDD搭載ブルーレイディスクレコーダ	BDZ-FW2000	ソニー	1
7	VHSビデオ+DVDレコーダ	現有品再使用	DXアンテナ	1
8	11.6インチワイドディスプレイ	LT12W81L	エプソン	1
9	赤外線4chレシーバー	現有品再使用	オーディオテクニカ	1
	赤外線受光ユニット	現有品再使用	オーディオテクニカ	4
	赤外線マイクホン	現有品再使用	オーディオテクニカ	2
	赤外線2ピースマイクホン	現有品再使用	オーディオテクニカ	2
	マイクホン・充電スタンド	現有品再使用	オーディオテクニカ	2

10	パワーアンプ	現有品再使用	ホース	1
11	教師用卓			
	調整卓	機器等仕様書のとおり		1
	機器収納架	現有品再使用	北辰映電	1
	教師用椅子	CG-G2921	コクヨ	1
2	学生ブース			
1	学習者コンピュータ	ST40E EH984391	エプソン	67
	15.6インチタッチモニタ	ET1502L-2UWA-1-G		67
	USBオーディオ変換	UCA222	BEHRINGER	67
	Windows 10 pro	学校ライセンス		67
	統合ソフト	学校ライセンス		67
	Phantosys10 Pro Client	JPPPS10	ワッセイ・ソフトウェア・テクノロジー	67
2	学習者用ソフトレコーダ	AudacityForCALL	北辰映電	67
3	LL学習者子機	TSW60s	ラウント	34
	ヘッドセット	HS-09	アンペール	67
4	学習者机4人用	機器等仕様書のとおり		13
	学習者机3人用(身障者)	機器等仕様書のとおり		1
	学習者机2人用	機器等仕様書のとおり		6
	座席プレート	機器等仕様書のとおり		67
	椅子	CK-670CKZ07-W特注色	コクヨ	67
3	教室設備			
1	メインスピーカ	現有品再使用	ホース	2
2	WUXGA対応レーザー方式プロジェクタ	VPL-FHZ66	ソニー	1
	天井吊下げ金具	FTB-M30	ソニー	1
3	電動スクリーン(天井埋込BOX含)	現有品再使用	サンエス	1
4	ハイビジョンカメラ撮影システム			
	HDインテグレートカメラ	AW-HE70HW9	パナソニック	4
	ワイヤレスリモコン	AW-R50G	パナソニック	4
	天井取付け集音マイク	現有品再使用	オーディオテクニカ	9
	クイックマイクアダプタ	現有品再使用	オーディオテクニカ	9
	マイクミキサ	機器等仕様書のとおり		1
	マルチフォーマットAVミキサー	VR-50HD	ローラント	1
	操作・表示用コンピュータ	Surface Pro		1
	960GBポータブルSSD	SSD-PG960U3-BA		1
2	403B教室マルチメディア教育システム	同時通訳対応型		
1	教師用調整卓			
1	コントロールコンソール			
	マスターコンソール	TSM-02	ラウント	1
	マスターボード増設用	TWT-S-MAGO-01	ラウント	1
	同時通訳機能	機器等仕様書のとおり		1
	オーディオコントロールユニット	ACU-01	ラウント	1
	eCALL制御システム	HSC-7000A	北辰映電	1
	制御用コンピュータ	ST40E	エプソン	2
	15.6インチタッチモニタ	ET1502L-2UWA-1-G		2
	電源パネル/音量調整制御	機器等仕様書のとおり		1
	eHALO		北辰映電	1
	AV(eHALO)マスター		北辰映電	1
	マルチモニタ・キーリモートソフト	現有品再使用	ラウント	1
	システムコントローラ	HRC-AV07E	北辰映電	1
	マスタユニット	OWM-5000	ラウント	1
	シームレスユニット	TSU-4400	ラウント	3
	シームレスユニット8ch対応	機器等仕様書のとおり		1
	Coalesceワイヤレスコラボレーションシステム	WC-COA-MPE	ブラックボックス	1
	RGB-HDMI変換器	VGB-CVHD2	サンワサプライ	2
	RCA-HDMI変換器	VGB-CVHD4	サンワサプライ	1
	HDMI-オーディオ分離器	VGB-CVHD5	サンワサプライ	4

	HDMI2分配器	SPLH-200	ラウント	2
	HDMI4分配器	SPLH-400	ラウント	1
	ヘッドセット	HS-09	アンペール	1
	ダイナミックマイクロホン	WM-531	パナソニック	1
	卓上マイクスタンド	MS20	星野楽器	1
	DisplayPort(Ver1.2)-HDMI変換	AD-DPPHD01	サンワサプライ	1
	Type-C-HDMI変換	AD-ALCPHD01	サンワサプライ	1
	15pinアナログ信号(VGA)-HDMI変換	AD-CVHD2	サンワサプライ	1
	USB-C Digital AV Multiport		Apple	1
	Lightning - Digital AVアダプタ		Apple	1
2	教師用コンピュータ	ST40E EH984391	エプソン	1
	15.6インチタッチモニタ	ET1502L-2UWA-1-G		1
	FULL HD WEBカメラ	CMS-V37BK	サンワサプライ	1
	USBオーディオ変換	UCA222	BEHRINGER	1
	ブルーレイドライブ	BRP-U6USA	アイ・オー・データ	1
	Windows 10 pro	学校ライセンス		1
	統合ソフト	学校ライセンス		1
	ウイルス対策ソフト	学校ライセンス		1
	教師用Macコンピュータ	13.3インチMacBook Air	Apple	1
	操作パネル用iPad	iPad Wi-Fi 32GB	Apple	1
3	教師用ソフトレコーダ	AudacityForCALL(M)	北辰映電	1
4	レーザープリンタ	LP-S4250	エプソン	2
	増設1段カセットユニット	LPA3Z1CU6	エプソン	2
	専用キャビネット	LPCBN8	エプソン	2
5	高精細教材提示カメラ	VZ-8plus ⁴	ウォルフビジョン	1
6	HDD搭載ブルーレイディスクレコーダ	BDZ-FW2000	ソニー	1
7	VHSビデオ+DVDレコーダ	現有品再使用	DXアンテナ	1
8	11.6インチワイドディスプレイ	LT12W81L	エプソン	1
9	赤外線4chセンサー	現有品再使用	オーディオテクニカ	1
	赤外線受光ユニット	現有品再使用	オーディオテクニカ	4
	赤外線マイクロホン	現有品再使用	オーディオテクニカ	2
	赤外線2ピースマイクロホン	現有品再使用	オーディオテクニカ	2
	マイクロホン・充電スタンド	現有品再使用	オーディオテクニカ	2
10	パワーアンプ	現有品再使用	ホース	1
11	教師用卓			
	調整卓	機器等仕様書のとおり		1
	機器収納架	現有品再使用	北辰映電	1
	教師用椅子	CG-G2921	コクヨ	1
2	学生ブース			
1	学習者コンピュータ	ST40E EH984391	エプソン	67
	15.6インチタッチモニタ	ET1502L-2UWA-1-G		67
	USBオーディオ変換	UCA222	BEHRINGER	67
	Windows 10 pro	学校ライセンス		67
	統合ソフト	学校ライセンス		67
	ウイルス対策ソフト	学校ライセンス		67
	Phantosys10 Pro Client	JPPPS10	ワッセイ・ソフトウェア・テクノロジー	67
2	学習者用ソフトレコーダ	AudacityForCALL	北辰映電	67
3	LL学習者子機	TSW60s	ラウント	34
	ヘッドセット	HS-09	アンペール	67
4	学習者机4人用	機器等仕様書のとおり		13
	学習者机3人用(身障者)	機器等仕様書のとおり		1
	学習者机2人用	機器等仕様書のとおり		6
	座席プレート	機器等仕様書のとおり		67
	椅子	CK-670CKZ07-W特注色	コクヨ	67
3	教室設備			
1	メインスピーカ	現有品再使用	ホース	2

2	WUXGA対応レーザー方式プロジェクト天井吊下げ金具	VPL-FHZ66 FTB-M30	ソニー	1 1
3	電動スクリーン(天井埋込BOX含)	現有品再使用	サンエス	1
3	404A/B教室マルチメディア教育システム アクティブラーニング型			
1	教師用調整卓			
1	コントロールコンソール			
	eCALL Lv.制御システム	HSC-1300A	北辰映電	2
	制御用コンピュータ	ST40E	エプソン	2
	15.6インチタッチモニタ	ET1502L-2UWA-1-G		2
	電源パネル/音量調整制御	機器等仕様書のとおり		2
	AV(eHALO)マスター		北辰映電	2
	マルチモニタ・キーリモートソフト	現有品再使用	ラウント	1
	システムコントローラ	HRC-AV07E	北辰映電	2
	マスタユニット	OWM-5000	ラウント	2
	シームレスユニット	TSU-4400	ラウント	6
	シームレスユニット8ch対応	機器等仕様書のとおり		2
	Coalesceワイヤレスコラボレーションシステム	WC-COA-MPE	ブラックボックス	2
	RCA-HDMI変換器	VGB-CVHD4	サンワサプライ	1
	HDMI-オーディオ分離器	VGB-CVHD5	サンワサプライ	4
	HDMI2分配器	SPLH-200	ラウント	5
	HDMI4分配器	SPLH-400	ラウント	1
	ヘッドセット	HS-09	アンペール	1
	ダイナミックマイクロホン	WM-531	パナソニック	1
	卓上マイクスタンド	MS20	星野楽器	1
	DisplayPort(Ver1.2)-HDMI変換	AD-DPPHD01	サンワサプライ	2
	Type-C-HDMI変換	AD-ALCPHD01	サンワサプライ	2
	15pinアナログ信号(VGA)-HDMI変換	AD-CVHD2	サンワサプライ	2
	USB-C Digital AV Multiport		Apple	2
	Lightning - Digital AVアダプタ		Apple	2
2	教師用コンピュータ	ST40E EH984391	エプソン	2
	15.6インチタッチモニタ	ET1502L-2UWA-1-G		2
	ブルーレイドライブ	BRP-U6USA	アイ・オー・データ	2
	Windows 10 pro	学校ライセンス		2
	統合ソフト	学校ライセンス		2
	ウイルス対策ソフト	学校ライセンス		2
	教師用Macコンピュータ	13.3インチMacBook Air	Apple	2
	操作パネル用iPad	iPad Wi-Fi 32GB	Apple	2
3	教師用ソフトレコーダ	AudacityForCALL(M)	北辰映電	2
4	レーザープリンタ	LP-S4250	エプソン	2
	増設1段カセットユニット	LPA3Z1CU6	エプソン	2
	専用キャビネット	LPCBN8	エプソン	2
5	高精細教材提示カメラ	VZ-8plus ⁴	ウォルフビジョン	2
6	HDD搭載ブルーレイディスクレコーダ	BDZ-FW2000	ソニー	2
7	11.6インチワイドディスプレイ	LT12W81L	エプソン	2
8	赤外線4chセンサー	現有品再使用	オーディオテクニカ	1
	赤外線受光ユニット	現有品再使用	オーディオテクニカ	4
	赤外線マイクロホン	現有品再使用	オーディオテクニカ	2
	赤外線2ピースマイクロホン	現有品再使用	オーディオテクニカ	2
	マイクロホン・充電スタンド	現有品再使用	オーディオテクニカ	2
9	パワーアンプ	IZA250-LZ	ホース	1
	パワーアンプ	現有品再使用	ホース	1
10	教師用卓			
	調整卓	機器等仕様書のとおり		1
	サブ調整卓	機器等仕様書のとおり		1
	コンピュータデスク	MS91JN	オカムラ	2
	機器・PC収納架	機器等仕様書のとおり		2

	教師用椅子	CG-G2921	コクヨ	2	
2	学生ブース				
1	学習者コンピュータ	Surface Laptop 2	マイクロソフト	80	
	Windows 10 pro	学校ライセンス		80	
	統合ソフト	学校ライセンス		80	
	ウイルス対策ソフト	学校ライセンス		80	
	Phantosys10 Pro Client	JPPPS10	ワッセイ・ソフトウェア・テクノロジー	80	
	ヘッドセット	MM-HSU05BK	サンワサプライ	80	
	2	学習者用ソフトレコーダ	AudacityForCALL	北辰映電	80
	3	椅子	CK-720E6G	コクヨ	80
		A3メモ台	CKT-720A3	コクヨ	80
		フラップテーブル	KT-126B	コクヨ	80
		身障者用天板	機器等仕様書のとおり		1
	3	教室設備			
	1	メインスピーカ	現有品再使用	ホース	4
		2	WUXGA対応レーザ方式プロジェクタ	EB-L1300U	エプソン
超短焦点レンズ		ELPLX01	エプソン	2	
天井吊下げ金具		ELPMB47	エプソン	2	
4	サーバ・ネットワーク機器				
1	サーバシステム				
1	1	LLADサーバ	DL20 Gen10 E3 v6 4SFF SAS モデル WindowsServer仮想	HP	1
	2	英語eラーニング授業用サーバ	DL20 Gen10 E3 v6 4SFF SAS モデル CentOS	HP	2
	3	Phantosysサーバ	DL20 Gen10 E3 v6 4SFF SAS 24GB モデル WindowsServer仮想	HP	2
		Phantosys10 Pro Sever	JPPPS10	ワッセイ・ソフトウェア・テクノロジー	1
		PhantosysConductor10	JPPPS10	ワッセイ・ソフトウェア・テクノロジー	1
	PhantosysConductor10キャッシュ管理 OP	JPPPS10	ワッセイ・ソフトウェア・テクノロジー	1	
	4	バックアップサーバ	DL20 Gen10 E3 v6 4SFF SAS モデル CentOS	HP	1
	5	ラック	現有品再使用		1
		UPS	BN150XREY5	オムロン	6
	2	ネットワーク機器			
	ProCurve 1820-24G v2 Switch	J9803A	HP	12	
	無線LANアクセスポイント	WAPM-1750D	バッファロー	9	
	ACアダプター	WLE-OP-AC48	バッファロー	9	
5	共同研究室				
1	共同研究室設備				
1	学習者コンピュータ	Surface Laptop 2	マイクロソフト	16	
	Windows 10 pro	学校ライセンス		16	
	統合ソフト	学校ライセンス		16	
	ウイルス対策ソフト	学校ライセンス		16	
	Phantosys10 Pro Client	JPPPS10	ワッセイ・ソフトウェア・テクノロジー	16	
	操作ボタン	機器等仕様書のとおり		16	
	教師用Macコンピュータ	13.3インチMacBook Air	Apple	1	
	DisplayPort(Ver1.2)-HDMI変換	AD-DPPHD01	サンワサプライ	1	
	Type-C-HDMI変換	AD-ALCPHD01	サンワサプライ	1	
	15pinアナログ信号(VGA)-HDMI変換	AD-CVHD2	サンワサプライ	1	
	USB-C Digital AV Multiport		Apple	1	
	Lightning - Digital AVアダプタ		Apple	1	
	2	共用デスク	機器等仕様書のとおり		1
	椅子	CK-670CKZ07-W特注色	コクヨ	16	
	3	短焦点レーザ方式プロジェクタ	EB-1470U	エプソン	2
		壁取付金具	ELPMB53	エプソン	2

		USB電源スピーカ	MM-SPL13UBK	サンワサプライ	2
		HDMIマトリックススイッチャ	AVS1600	ブラックボックス	1
		HDMI入力モジュール	AVS-4I-HDM	ブラックボックス	4
		HDMI出力モジュール	AVS-4O-HDM	ブラックボックス	1
		制御インターフェース	機器等仕様書のとおり		1
6		グループ学習室			
	1	グループ学習室設備			
	1	学習者コンピュータ	Surface Laptop 2	マイクロソフト	12
		Windows 10 pro	学校ライセンス		12
		統合ソフト	学校ライセンス		12
		ウイルス対策ソフト	学校ライセンス		12
		Phantosys10 Pro Client	JPPPS10	ワッセイ・ソフトウェア・テクノロジー	12
		操作ボタン	機器等仕様書のとおり	北辰映電	12
		教師用Macコンピュータ	13.3インチMacBook Air	Apple	1
		DisplayPort(Ver1.2)-HDMI変換	AD-DPPHD01	サンワサプライ	1
		Type-C-HDMI変換	AD-ALCPHD01	サンワサプライ	1
		15pinアナログ信号(VGA)-HDMI変換	AD-CVHD2	サンワサプライ	1
		USB-C Digital AV Multiport		Apple	1
		Lightning - Digital AVアダプタ		Apple	1
	2	共用デスク	現有品再使用	北辰映電	1
		椅子	CK-670CKZ07-W特注色	コケヨ	12
	3	短焦点レーザ方式プロジェクタ	EB-1470U	エプソン	2
		壁取付金具	ELPMB53	エプソン	2
		USB電源スピーカ	MM-SPL13UBK	サンワサプライ	2
		HDMIマトリックススイッチャ	AVS1600	ブラックボックス	1
		HDMI入力モジュール	AVS-4I-HDM	ブラックボックス	4
		HDMI出力モジュール	AVS-4O-HDM	ブラックボックス	1
		制御インターフェース	機器等仕様書のとおり		1
7		第2グループ学習室			
	1	第2グループ学習室設備			
	1	学習者コンピュータ	Surface Laptop 2	マイクロソフト	12
		Windows 10 pro	学校ライセンス		12
		統合ソフト	学校ライセンス		12
		ウイルス対策ソフト	学校ライセンス		12
		Phantosys10 Pro Client	JPPPS10	ワッセイ・ソフトウェア・テクノロジー	12
		操作ボタン	機器等仕様書のとおり	北辰映電	12
		教師用Macコンピュータ	13.3インチMacBook Air	Apple	1
		DisplayPort(Ver1.2)-HDMI変換	AD-DPPHD01	サンワサプライ	1
		Type-C-HDMI変換	AD-ALCPHD01	サンワサプライ	1
		15pinアナログ信号(VGA)-HDMI変換	AD-CVHD2	サンワサプライ	1
		USB-C Digital AV Multiport		Apple	1
		Lightning - Digital AVアダプタ		Apple	1
	2	共用デスク	機器等仕様書のとおり	北辰映電	1
		椅子	CK-670CKZ07-W特注色	コケヨ	12
	3	短焦点レーザ方式プロジェクタ	EB-1470U	エプソン	2
		壁取付金具	ELPMB53	エプソン	2
		USB電源スピーカ	MM-SPL13UBK	サンワサプライ	2
		HDMIマトリックススイッチャ	AVS1600	ブラックボックス	1
		HDMI入力モジュール	AVS-4I-HDM	ブラックボックス	4
		HDMI出力モジュール	AVS-4O-HDM	ブラックボックス	1
		制御インターフェース	機器等仕様書のとおり		1
	4	録音用コンピュータ	Surface Pro		1
		960GBポータブルSSD	SSD-PG960U3-BA		1
9		保守			
	1	制御用コンピュータ	ST40E	エプソン	1
		教師・学習者用コンピュータ	ST40E EH984391	エプソン	2

15.6インチタッチモニタ	ET1502L-2UWA-1-G		3
学習者用ノートコンピュータ	Surface Laptop 2	マイクロソフト	2
USB3.0LANアダプタ	GH-ULA30BW	グリーンハウス	122
教師用Macコンピュータ	13.3インチMacBook Air	Apple	1
操作パネル用iPad	iPad Wi-Fi 32GB	Apple	1
ProCurve 1810-24G v2 Switch	J9803A	HP	2
ヘッドセット	HS-09	アンペール	5
ヘッドセット	MM-HSU05BK	サンワサプライ	5
無線LANアクセスポイント	WAPM-1750D	バッファロー	1
ACアダプター	WLE-OP-AC48	バッファロー	1
Coalesceワイヤレスコラボレーションシステム(3年後)	WC-COA-MPE	ブラックボックス	4