

## 機器一覧

### 1. 教員用パソコン

	機器構成	メーカー	型式	数量	単位	備考1
1)	パソコン本体(省スペースパソコン)	HP	EliteDesk 800 G6 SFF/CT/SQ	1	台	5年訪問修理サービス
2)	基本ソフトウェア	Microsoft	Windows 10 Pro (64 bit) (日本語)相当	1	式	
3)	アプリケーション1		<ul style="list-style-type: none"> <li>・Microsoft包括ライセンスに含まれるoffice製品およびVisual Studio</li> <li>・MATLAB(simulinkおよび各種toolboxを含む)</li> <li>・Microsoft Teams</li> <li>・セキュリティ対策ソフト</li> </ul>	1	式	すべて構築時の最新版とする
4)	アプリケーション2		<ul style="list-style-type: none"> <li>・統合開発環境(Qt)</li> <li>・NI USB6008用ドライバ</li> <li>・各計測器の取り込みソフトウェア</li> <li>・Web会議システム(Zoom)</li> <li>・VMWare + Ubuntu</li> </ul>	1	式	すべて構築時の最新版とする
5)	アプリケーション3	Acronis	Snap Deploy for PC (v5)	1	式	イメージ配信ソフトウェア
6)	アプリケーション4			1	式	8 学生用PC遠隔制御ソフトウェア
7)	入力装置	ELECOM	ワイヤレスキーボード&ワイヤレスマウス	1	式	
8)	外部表示装置	HP	HP 27インチワイドIPSモニター P27v	1	台	1)省スペースパソコンに付属

### 2. 実験用パソコン

	機器構成	メーカー	型式	数量	単位	備考1
1)	パソコン本体(省スペースパソコン)	HP	ProDesk 400 G7 SFF/CT/SQ	38	台	5年訪問修理サービス
2)	基本ソフトウェア	Microsoft	Windows 10 Pro (64bit) (日本語)相当	38	式	
3)	アプリケーション1		<ul style="list-style-type: none"> <li>・Microsoft包括ライセンスに含まれるoffice製品およびVisual Studio</li> <li>・MATLAB(simulinkおよび各種toolboxを含む)</li> <li>・Microsoft Teams</li> <li>・セキュリティ対策ソフト</li> </ul>	38	式	すべて構築時の最新版とする
4)	アプリケーション2		<ul style="list-style-type: none"> <li>・統合開発環境(Qt)</li> <li>・NI USB6008用ドライバ</li> <li>・各計測器の取り込みソフトウェア</li> <li>・Web会議システム(Zoom)</li> <li>・VMWare + Ubuntu</li> </ul>	38	式	すべて構築時の最新版とする
5)	アプリケーション3	Acronis	Snap Deploy for PC (v5)	38	式	イメージ配信ソフトウェア
6)	アプリケーション4			38	式	8 学生用PC遠隔制御ソフトウェア
7)	入力装置	ELECOM	ワイヤレスキーボード&ワイヤレスマウス	38	式	

### 3. PC周辺機器

	機器構成	メーカー	型式	数量	単位	備考1
1)	Webカメラ	Buffalo	BSW100MBK	39	台	教員用パソコン用1台, 実験用パソコン用38台
2)	Bluetoothアダプタ	ELECOM	LBT-UAN05C2/N	39	台	教員用パソコン用1台, 実験用パソコン用38台

#### 4. ActiveDirectoryサーバシステム

	機器構成	メーカー	型式	数量	単位	備考1
1)	サーバ	HP	ProLiant ML110 Gen10	1	台	5年保証
2)	サーバ周辺機器	HP		1	式	5年保証
3)	外部表示装置	IOデータ	LCD-AH221EDB-A	1	台	5年保証
4)	サーバライセンス	Microsoft	Windows Server STDCORE 2019	1	式	教員用PC
5)	クライアントライセンス	Microsoft	Windows Server CAL 2019	38	式	学生用PC
6)	UPS	APC	SMT1000JOS5	1	台	5年保証

#### 5. タブレットPC

	機器構成	メーカー	型式	数量	単位	備考1
1)	タブレットPC	NEC	PC-TE708KAS LAVIE Tab E	40	台	Android 9.0

#### 6. ネットワークシステム

	機器構成	メーカー	型式	数量	単位	備考1
1)	L2スイッチ	Apresia	ApresiaLightGS152GT-SS	1	台	5年保証
2)	アクセスポイント	Aruba	AP-515 (JP) Unified AP	2	台	5年保証
3)	PoEスイッチ	Aruba	Instant On 1930 8G 2SFP 12W Switch	1	台	5年保証

#### 7. 画像転送システム

	機器構成	メーカー	型式	数量	単位	備考1
1)	大型ディスプレイ	TOSHIBA	TD-E552	4	台	55インチ
2)	画像転送装置(マスター装置)	ランドコンピュータ	LNET-M700	1	台	5年保証
	画像転送装置(子機)	ランドコンピュータ	LNET-S730	2	台	
	操作ボックスシート	ランドコンピュータ	LCS700	1	台	
	変換アダプタ	HP	AS615AA	1	個	DisplayPort-VGA
3)	RGB信号分配器	ランドコンピュータ	LMS-A13	2	台	
4)	RGB信号延長器(親機)	ランドコンピュータ	LES-200A	1	台	
	RGB信号延長器(子機)	ランドコンピュータ	LES-200B	2	台	
	ユニット間ケーブル	ランドコンピュータ	LCB-SA50	2	本	
5)	プロジェクタ	CANON	LX-MU500	2	台	

#### 8. 学生用PC遠隔制御ソフトウェア

	機器構成	メーカー	型式	数量	単位	備考1
1)	ソフトウェア	ランドコンピュータ	LNUT-MSDR	1	式	5年間Windows 10バージョンアップ対応