

データ解析等機器仕様書

品名及び仕様	仕様内容	メーカー	型番	数量
サーバー機器				
サーバ本体	Express5800/T110j-S スルム70-型 Xeon E-2124(3.3GHz,4C/4T、8MB) キーボード/マウス標準添付	NEC	N8100-2662Y	1
メモリ	(合計16GB)8GB増設メモリボード(1X8GB/U)	NEC	N8102-716	2
RAID	RAIDコントローラ(2GB、RAID 0/1/5/6,WT/WB)	NEC	N8103-207	1
ストレージ	2TB HDD SATA,6Gbps,7200rpm RAID5構築時/実効容量4TB	NEC	N8150-527	3
光学ドライブ	DV-ROMドライブ	NEC	N8151-130	1
HDDケース	2.5型HDDケース	NEC	N8154-82	1
電源ユニット	電源ユニット(250W)	NEC	N8181-133	1
セットアップ DVD	EXPRESSBUILDER(DVD)	NEC	UL9020-B117	1
UPS	Smart-UPS相当,常時商用方式 750VA	NEC	N8180-69	1
UPS管理ソフト	PowerChute Business Edition v10.0	NEC	UL1057-802	1
サーバ保守	5日間8:30~17:30対応(いわき海星高校プラン)	NEC	NH508-7T3-0100	1
OSライセンス	Windows Server STD 2019ライセンス	Microsoft	9EM-00639	8
バックアップ HDD	バックアップ用外付けHDD 6TB	アイオーデータ	HDJA-UT6RW	1
ディスプレイ	17型液晶ディスプレイ	アイオーデータ	LCD-AD173SESW	1
メディア編集用機器				
PC本体	Express5800/Y53Xj ワークステーション Windows10Pro64bit搭載	NEC	N8000-6318Y	1
ケーブル	SATAケーブル	NEC	K410-311(00)	1
CPU	XeonE3-1280v5(3.70GHz,8MB,4コア)	NEC	N8001-FS6303	1
メモリ	(合計16GB)8GB増設メモリボード	NEC	N8002-FS6302	2
変換コネクタ	miniDP-DVI変換コネクタ	NEC	N8005-1008	1
グラフィック	nVidia Quadro(R) P600,2GB	NEC	N8005-FS67	1
ライザカード	ライザカード(PCIe4)	NEC	N8006-FS09	1
ストレージ 1	256GBSSD システム用	NEC	N8050-6302	1
ストレージ 2	2TB HDD データ用	NEC	N8050-6333	1
光学ドライブ	DVD Super MULTI 添付ソフト(B's Recorder)	NEC	N8051-FS6302	1
マウス	USB光学式マウス	NEC	N8052-FS14	1
キーボード	109型キーボード(USB)	NEC	N8052-FS15	1
ディスプレイ	27型ワイド液晶ディスプレイ	アイオーデータ	LCD-MF277XDB	1
スピーカー	RCスピーカー(ピアノラック) 2台1組	ヤマハ	NS-BP200BP	1
写真・動画編集	Photoshop Elements & Premiere Elements 2019	AdobeSystems	65292227AE01A00	1
DVD	上記用インストールDVD	AdobeSystems	65292243	1
動画編集	VideoStudio Pro 2019 アカデミック	コーレル		1
DVD	上記用インストールDVD	コーレル	LMPVS2019PMLAM	1

データ解析等機器仕様書

品名及び仕様	仕様内容	メーカー	型番	数量
PDF作成	Acrobat Professional 2017	AdobeSystems	65280324AE01A00	1
DVD	上記用インストールDVD	AdobeSystems	65280920	1
Surface				
Surface Pro 6本体	Surface Pro6(CPU:Core-i7/メモリ:8GB/ ストレージ:256GB/Platinum/Wi-Fi)	Microsoft	LQH-00014	3
キーボード	Surface Pro Signatureタイプカバーラッチ	Microsoft	FFQ-00019	3
ペン	Surface ペン プラチナ	Microsoft	EYV-00015	3
マウス	Surface アークマウス(ライトグレー)	Microsoft	FHD-00007	3
カバー	保護ケースタイプカバーキーボード同時装着可	サンワサプライ	PDA-SF3BK	3
Surface Go 本体	Surface Go(CPU:Pentium Gold/メモリ:8GB/ ストレージ:128GB/Wi-Fi)	Microsoft	JTS-00014	10
キーボード	Surface Go Signatureタイプカバー(プラチナ)	Microsoft	KCT-00019	10
ペン	Surface ペン プラチナ	Microsoft	EYV-00015	10
マウス	Surface マウス	Microsoft	3YR-00007	10
カバー	保護ケースタイプカバーキーボード同時装着可	サンワサプライ	PDA-SF5BK	10
無線LANアクセスポイント				
本体	ZoneFlex R310 11ac対応デュアルバンド	Ruckus	901-R310-WW02	13
金具	壁付用マウントブラケット	Ruckus	902-0120-0000	13
ソフトウェア	初年度ソフトウェア保守(必須)	Ruckus	SW-9U1-R310-WW00	1
LANケーブル敷設作業費				
LAN敷設作業	LAN敷設、アクセスポイント取付、部材含む、13教室			1
ハブ	OfficeConnect 1820 8G-PoE+(65W)Switch	HP(E)	J9982A # ACF	4
ファイアウォール、フィルタリング、ウイルス対策				
F/W本体	FortiGate-60E UTMプロテクション版 いわき海星高校版ライセンスパック	FORTINET	FG-60E-BDL-5Y	1
F/W保守	FortiGate-60E いわき海星高校版平日先出しセントラルパック保守	FORTINET	GP-FG60E-FD	1
フィルタリング	Webフィルタリング機能はF/Wに含まれます	FORTINET		
ウイルス対策	ESET Endpoint Protection Standard スクールパック いわき海星高校版ライセンスパック	CanonIT	CITS-EPS1-E01	1
導入経費				
設置・設定	機器搬入・設置・構築・調整など一式			1