

別紙1 GIGA スクール運営支援センター業務委託対象ハードウェア・ソフトウェア一覧

(令和5年7月現在の主要な機器を列挙する。)

1 保守管理対象パソコン、プリンタ等

拠点数	77 拠点
利用者数	約 5,500 人
教員用 1 人 1 台 PC 台数	約 4,750 台
プリンタ台数	約 340 台
プロジェクタ・スクリーン台数	約 240 台

2 作業対象パソコンソフトウェア

- ・ Microsoft Windows 11 Education
- ・ Microsoft 365 Apps for Enterprise
- ・ Microsoft Edge
- ・ Google Chrome
- ・ Microsoft Defender for Endpoint
- ・ Acronis Snap Deploy for PC

3 作業（管理）対象サービス

- ・ Google Workspace for Education Fundamentals
- ・ Microsoft 365 A3 + A5 Security
- ・ EXGEN NETWORKS Extic
- ・ デジタルアーツ i-FILTER@Cloud
- ・ Cisco Meraki

4 県教委から学校提供サービス

- ・ デジタル採点システム（百問繚乱）
- ・ 学校-保護者一括配信システム（すぐーる）

5 ネットワーク機器

設置場所	機器種別等	台数
本庁等	L3 スイッチ	1 台
	L2 スイッチ	2 台
データセンター	ファイアウォール	2 台
	L3 スイッチ	3 台
	L2 スイッチ	5 台
	VPN 装置	2 台
県立学校	UTM 装置	74 台
	L3 スイッチ	74 台
	L2 スイッチ	約 1,200 台
	無線 LAN アクセスポイント	約 2,800 台

6 作業（管理）対象サーバ

設置場所	システム名称	サーバ名	台数
本庁等	総合教育センターサーバ	内部メールサーバ	1台
		業務用サーバ	1台
		研修講座運営システムサーバ	2台
		講座用サーバ	1台
		プロキシサーバ	1台
データセンター	物理 AD サーバ	AD サーバ	1台
	DMZ ※仮想基盤サーバ 2台	(仮想) DNS サーバ	1台
		(仮想) Web サーバ	1台
		(仮想) Web テストサーバ	1台
		(仮想) リバースプロキシサーバ	1台
		(仮想) 校務支援-メール配信サーバ	1台
		(仮想) AD サーバ	1台
		(仮想) RADIUS 認証アプライアンス	1台
		(仮想) WSUS サーバ	1台
		(仮想) NW 監視サーバ	1台
		(仮想) ログ収集サーバ	1台
	(仮想) バックアップサーバ	1台	
	校務支援システム	仮想基盤サーバ	3台
		バックアップサーバ	1台
	総合教育センターサーバ	Web サーバ	2台
メール対策サーバ		1台	

※校務支援システムについては、稼働監視のみ

7 作業（管理）対象サーバの OS

- ・ Linux (CentOS、Redhat、他)
- ・ Windows Server 2022