

【吉賀町】 ネットワーク整備計画

1. 必要なネットワーク速度が確保できている学校数、総学校数に占める割合(%)

吉賀町の学校数：小学校5校 中学校3校

必要なネットワーク速度が確保できている学校数：8校（100%）

令和3年度に実施したネットワークアセスメントでは、学校教室内での帯域測定では「学校のネットワークの改善について(通知)」(令和6年4月26日付け通知(6初情教第2号))で示された学校規模毎の当面の推奨帯域において、すべての学校で児童生徒数に応じたそれぞれの値を満たしていた。

2. 必要なネットワーク速度の確保に向けたスケジュール

(1) ネットワークアセスメントによる課題特定のスケジュール

令和3年度にネットワークアセスメントを実施した。

(2) ネットワークアセスメントを踏まえた改善スケジュール

老朽化やWi-Fi規格の更新によるアクセスポイント等の更新(時期未定)

(3) ネットワークアセスメントの実施等により、既に解決すべき課題が明らかになっている場合には、当該課題の解決の方法と実施スケジュール

今後はデジタル教科書やストリーミング動画の活用などが予想されることから、通信帯域の安定性を確保していくことが重要である。

Wi-Fi規格等の発展に伴うアクセスポイント等の機器更新のタイミングと合わせてネットワークアセスメントを実施し、費用対効果の高いネットワーク整備を実施していく。