

(別添2)

【伊是名村】

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 (%)

「校内通信ネットワーク環境整備等に関する調査」(文部科学省・令和5年11月実施)の結果では、「学校規模ごとの当面の推奨帯域」(文部科学省・令和6年4月)を超える学校数は1校であり、総学校数に占める割合は50%である。

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

本村においては、ネットワーク監視の委託事業者、ネットワーク事業者及び校内LAN保守運用の事業者と連携して、学校の現地調査等を行い、既にネットワーク速度等については特定している。

また、各学校においては北部12市町村で整備した北部広域ネットワークを活用した情報通信サービスによる接続でネットワークを構築しており、令和6年度に北部広域ネットワークとSINETを接続することでネットワーク速度の確保に取り組む。

(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

今後は、日常的なネットワーク監視及びネットワークアセスメント等も視野に入れ、令和8年度には機器の取替を実施し、以降のネットワーク改善についても検討を進めていく。

(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、ネットワークアセスメント等の調査を実施して、その調査結果を踏まえて令和8年度に予定している機器の取替を実施して、同様にネットワーク改善に向けて検討を進め、必要なネットワーク速度の確保に取り組む。