

(別添2)

【山形県】
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)の内容を踏まえ、「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、20校中19校であり、総学校数に占める割合は95%となっている。

20校の内訳は、県立中学校2校、特別支援学校小学部・中学部18校である。

推奨帯域を満たしていない1校は、校舎内に中学校・高等学校が併設されている学校である。

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

ネットワークアセスメントについては、令和6年度に実施しており、校内の有線LANにおいて100Mbps対応のHUBやLANケーブルが点在している状況を確認している。また、生徒数に応じて必要となる通信帯域を満たすための各種回線に関して調査を行った。

(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

令和6年度のネットワークアセスメントの結果を踏まえ、令和7年度に機器の入れ替え及びネットワーク増強のための教育ネットワーク再構築等により課題解決の方法を全て実施することで、全ての県立学校において十分な速度が確保できる見込みである。