

(別添2)

【 山形県寒河江市 】

ネットワーク整備計画

1 必要なネットワークを確保している学校、総学校数に占める割合 (%)

- ・必要なネットワーク速度が確保できている学校数 4校 / 12校 (33.3%)

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6年2月に、NTT東日本から実施いただいたネットワークアセスメントにより、課題の特定を完了させている。

(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

- ・ネットワークアセスメントの結果を踏まえ、令和6年度に検討した改善策について、令和7年度中に改善策を完了させる。
- ・完了後についても、まだ課題が残っていないかの確認を行う。必要に応じて改善策の再検討を行い、令和8年度への予算要求へ反映し、さらなる改善へつなげる。

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

- ・以下の改善策について、令和7年度中に完了させる。

【小学校：5校】

- ① IPoE へのプラン変更
- ② ルータの上位機種へのアップグレード
- ③ Wi-Fi 6 へのアップグレード

【中学校：3校】

- ・令和11年度の1校への統合を見据え、校舎新築もあることから、大規模工事での対応は見送る。  
その代替として、Wi-Fi ルータを、各学級2台程度配付し、教室に設置されているルータへのアクセスを分散させる。  
その効果を令和7年度中に見極め、課題があれば次年度の改善へつなげる。