

【開成町】

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（％）

「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）より、町内小中学校からローカルブレイクアウトしているネットワークの速度の確保について「学校のネットワーク改善ガイドブック」（文部科学省 令和6年4月）に示される当面の推奨帯域の充足状況は以下の通りである。

対象学校	推奨帯域（Download）	調査結果
開成小学校	482 Mbps	179Mbps
開成南小学校	580 Mbps	179Mbps
文命中学校	525 Mbps	179Mbps

- (1) 必要なネットワーク速度が確保できている学校数 0校
(2) 総学校数に占める割合（％） 0％

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

本町は令和6年10月に、「学校のネットワーク改善ガイドブック」（文部科学省 令和6年4月）を参考に各学校の管理職、情報担当者を対象とした、教職員等に体感調査を行った。体感調査によって見えた課題は以下の通りである。

- ①教室における無線通信速度の向上
- ②ネットワーク機器の更新や、無線接続範囲・距離等の見直し

教職員等の体感調査から見えた上記の課題について、より詳細を確認すべく、令和7年度中に課題のある学校を対象に対応方針を決定する。

(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

令和7年10月から順次改善策の検討を開始し、令和11年3月までに対象校における課題を解決させる。