

【大分県中津市】
ネットワーク整備計画

1. 学校ごとのネットワーク速度の測定結果（令和6年度測定値）

中津市の学校数：小学校21校、中学校10校

必要なネットワーク速度が確保できている学校：14校（45.2%）

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り特定できた課題

児童・生徒用端末は中津市の地域イントラネット回線にローカルブレイクアウトをして接続している。地域イントラネットはベストエフォート型回線であり、その最大通信速度は1Gbpsである。教育現場以外にも上下水道局や消防署などの公共施設も同様の回線を使用している。

推奨ネットワーク速度は、児童生徒数に応じて定められているため、児童生徒数の少ない小規模学校でのみ推奨ネットワーク速度を満たしている状況である。

地域イントラネットの最大通信速度が大きくなり、更に学校現場以外の公共施設も地域イントラネットを使用しており、使用帯域が限られるため、大規模校では推奨ネットワーク速度を満たしていない状況である。

（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年度に必要な対策について検討をする
- ・令和8年度以降に推奨帯域を満たすように順次整備していく