

【 合志市 】

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（％）  
令和7年1月に実施したネットワークアセスメントの結果、「学校ごとの当面の推奨帯域（令和6年4月文部科学省策定「学校のネットワーク改善ガイドブック」より）」を確保できている学校は無い。（小学校 8校、中学校 4校）  
しかし、現在の運用において、ネットワークトラブル等の発生は確認されておらず、児童生徒や教職員から回線速度に関する不満や意見は寄せられていない。

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7年1月 … ネットワークアセスメント実施

（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

アセスメントの結果、児童生徒や教職員のネットワーク使用環境に支障は見られないが、学校ごとの推奨帯域を満たしていないことから、安定した運用環境を確保するための課題として 帯域不足の解消 が挙げられる。

※ 現時点では支障は見られないが、今後さらにクラウド運用が主流となっていくことが想定されることから、多数の児童生徒が高頻度でアクセスした場合にも支障が生じない程度の帯域を確保しておく必要があると考えられる。

課題を解決するため、令和8年3月までに改善策を検討し、対象校における改善を完了させる。

（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

～ 令和8年3月までに … 回線の増強または回線サービスプランの変更

（推奨帯域を確保するための改善策）

- ① 回線増強（新たに回線を追加する）
- ② 広帯域の回線サービス（1GB → 10GB）へのプラン変更

改善策の実施にあたっては、それぞれに要する工程や費用等を調査し、各学校の状況等も踏まえながら、より効果的な改善策を選定し実施する。