

【群馬県】
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（％）

- (1) 必要なネットワーク速度が確保できている学校数 14/20 校
(2) 総学校数に占める割合（％） 70%

※「校内通信ネットワーク環境整備等に関する調査」より

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

ネットワーク整備校全 20 校（中等教育学校 1 校、夜間中学 1 校、特別支援学校 18 校）において、ネットワーク整備時や保守事業者と連携したネットワークアセスメントを実施済み。

(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 10 年度に校務系・学習系ネットワークが契約期間満了を迎えることを機に、校務系と学習系の統合等の改修が検討されている。現状、必要なネットワーク速度が確保できていない学校においても授業に支障をきたしていないことから、トラフィック調査や、CPU・メモリ調査の実施による継続的な監視をおこないつつ、ネットワーク更改に向けて情報収集および検討を行う。

(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

現在、夜間中学を除く 19 校では、1Gbps のベストエフォート型光回線を敷設している。児童生徒数の規模に応じて、ベストエフォート型回線の帯域増強（10Gbps 回線等）や、帯域型確保回線への切り替えも視野に入れつつ、ネットワーク更改時に適切なネットワーク整備を実施できるよう情報収集および検討を行う。