

【太田市】  
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 (%)

(1) 必要なネットワーク速度が確保できている学校数 10／41 校

(2) 総学校数に占める割合 (%) 24.3%

※「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

文部科学省の「学校のネットワーク改善ガイドブック」等を参考にした自己点検を実施し、回線保守業者と連携してネットワーク速度の再測定や契約内容の確認等を行い、課題の特定を行った。

(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、順次改善策の検討を開始する。

(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

1Gbps ベストエフォート型契約により通信環境を構築しているが、大規模の学校においては児童生徒数に対して十分な通信契約となっていないことが原因として特定されている。まずは特に大規模の学校において 10Gbps ベストエフォート型契約を新たに行い、その結果を踏まえ市内各学校に水平展開を行う。