

【板柳町】 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(%)

総学校数：5校（中学校1校、小学校4校） ※小学校は1校に統合予定
必要なネットワーク速度が確保できている学校数：1校
総学校数に占める割合：20%

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

校内LAN保守事業者と連携して令和6年度に小学校及び中学校のネットワークアセスメントを実施し、通信ネットワーク速度等に関する課題等や改善策を検討する。

(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

日常的なネットワーク監視のほか、令和6年度に実施するネットワークアセスメントの結果を踏まえ、令和7年度以降に順次改善策の検討を開始し、統合小学校が開校する令和10年3月までに改善できるよう対策をしていく。

(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、当該課題の解決方法と実施スケジュール

令和6年度に実施するネットワークアセスメントの結果に基づき、令和7年度以降に必要な応じて機器の取替やネットワークの再設計を実施する。

また、町内小中学校のネットワークについては集約接続となっており、中学校が集約拠点となっていることから、今後予定している小学校統合を機にネットワーク分離を行い、各学校を直接接続とすることでネットワーク速度の改善を検討している。