

【徳島県上勝町】

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（％）

- ・上勝町の学校数：小学校1校 中学校1校
- ・必要なネットワーク速度が確保できている学校数：2校（100％）

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月にネットワークアセスメントを実施済みである。

（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1月に実施したネットワークアセスメントの結果、町内の小中学校において、1 Gbps（上限値）に対し、通信量、セッション数ともに余裕があり問題ないという結果であった。また、両校ともネットワーク速度テストにおいても実用速度も十分であり、強度も安定している為、問題ないという結果であった。

（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

- ・今後、利用端末が変更されていく際、WiFi6E等の新規格に対応していく場合には、アクセスポイントの変更等も検討していく必要がある。現状、別教室の無線電波をつかんでしまうなどの可能性があるため、メッシュ WiFi 機等シームレスに利用可能な機種を導入が必要であるため令和7年10月（新規端末導入後）から検討していく。
- ・一部機器で旧規格のもの、また、経年劣化による配線が確認できたため、機器の更新、配線の整理や張り替えを令和7年4月から順次検討・実施していく。
- ・ルーターのファームウェアが古いバージョンであるため、令和7年4月から順次更新していく。