

【洞爺湖町】
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 3校
- (2) 総学校に占める割合 60%

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

校内通信ネットワークネットワーク環境整備等に関する調査の結果等から、十分な速度が確保されていない学校もあることから、令和8年9月末までに課題のある学校についての課題の特定を完成させる。

(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

小学校1校、中学校1校のネットワークアセスメントを実施した結果、ボトルネックがネットワーク機器の(ルータ・L2スイッチ)の老朽化によるものと推察されるため、令和8年度末までに機器の更新を完了する。

また、ネットワークアセスメント実施時に、検証機として用いた機器の最適化機能で、速度改善がみられたため、本機器の導入も併せて検討する。