

【静岡県駿東郡長泉町】

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（％）

「校内通信ネットワーク整備等に関する調査」（文部科学省・令和5年11月実施）の結果では、「学校規模ごとの当面の推奨帯域」（文部科学省・令和6年4月）を超える学校はなく、総学校数に占める割合は0％である。

また、同調査による、「ネットワークが遅いと感じることがあるか」という設問に対して、「よくある」「たまにある」と回答した学校が5校中5校あった。

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6年度中に町内の小中学校からモデル校2校を選定し、ネットワークアセスメントを実施した。

（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実施時にネットワークが途切れる、遅いなどの現象は目視では確認できなかったが、一斉接続調査等を行った結果から、学校の複数学年単位での一斉同時利用時にネットワーク遅延の可能性があることが分かった。

ネットワークアセスメントの結果を踏まえ、令和8年3月までに対象校における改善策を完了させる。

（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の、当該課題の解決の方法と実施スケジュール

（解決すべき課題）

現行のインターネット接続回線は、文部科学省が推奨する帯域を満たしていないため、多数の児童生徒が同時に端末を利用する場合に支障が発生する可能性がある。

（当該課題の解決の方法と実施スケジュール）

文部科学省が推奨する帯域を満たす回線種別へ変更することで課題を解決する。令和7年2月に実施された学校ネットワーク自治体ピッチを参考に検討を進め、令和8年3月までに回線種別の変更を完了する。また、回線種別に対応するルーターが必要な場合はその入替も実施する。