

【南アルプス市】 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（％）

総学校数：22校

ネットワーク速度が確保できている学校数：22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2年度：全小学校でGIGA系ネットワーク環境の整備を実施した。

令和3年度：回線の帯域不足に伴いネットワーク遅延が頻発した。このため、一時的な回線増強による暫定対応を実施し、改善に至った。また、ネットワークアセスメントの定期実施、および今後のICT活用を想定した計画を作成する予算を計上した。

令和6年度：GIGA系ネットワーク環境の整備（回線増強、チューニング等）による改善、および定期的なネットワークアセスメントの実施により、通信状況の評価やリスク対策への取組を継続している。

（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4年度にネットワーク環境の整備（回線増強）が完了し、ネットワーク環境に起因する遅延は現在に至り見られていない。

令和5～8年の間は、ICT活用の推進（デジタル教科書等）に伴う定期的なネットワークアセスメントの継続、およびゼロトラスト移行に向け最適化計画を策定中となる。

（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

令和5～8年の間は、ICT活用の推進（デジタル教科書等）に伴う定期的なネットワークアセスメントの継続、およびゼロトラスト移行に向け最適化計画を策定中となる。