

【兵庫県猪名川町】
ネットワーク整備計画

1. 必要なネットワーク速度の確保ができていない学校数、総学校数に占める割合

(1) 町立学校数

小学校 6校

中学校 2校

(2) 必要なネットワーク速度が確保できていない学校数と割合

小学校 1校 (17%)

中学校 0校 (0%)

端末を導入した令和2年度以降、当時の回線規模では使用中に通信速度が低下して端末が動かなくなるなど不具合が生じたため、ベストエフォート型回線から帯域確保型回線に回線を増強しました。

その後も、つながりにくい原因について専門家による調査研究を続け、導入ソフトウェアを見直すことで通信環境が向上しています。

その他、複合的な理由による不具合事象についても、業者やヘルプデスクと連携しながら改善に向けて検証を続けて課題を一つ一つ解決しています。

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

ネットワークアセスメントの実施実績はありませんが、学校からの意見を踏まえ、専門事業者と調整を実施し、端末を導入した令和2年度以降、その都度課題を解決しています。

(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

その都度改善しています。

(3) ネットワークアセスメントの実施等により、すで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

その都度課題を解決し、以降、端末の使用者（児童生徒等）が減少していることから、パフォーマンスの低下は想定していませんが、端末の経年劣化に伴うパフォーマンスの低下も見られるため、令和7年7月に端末を更新します。

端末更新後の測定結果が当面の推奨帯域に達しない場合は、令和8年度にネットワークアセスメントを実施できるよう検討を進めます。また、必要なネットワーク速度の確保およびネットワークアセスメントを踏まえた改善については、令和10年度に完了できるよう検討を進めます。