

(別添2)

【鹿児島県大崎町】

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 (%)

大崎町の学校数：小学校6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：5校 (71%)

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年度にネットワーク保守業者と共に，セルフチェックによるネットワーク調査を行った。アクセスポイントやスイッチなどの機器やケーブル等に異常は認められず，速度も200～220Mbps (1Gbps/ベストエフォート型/IPoE接続) 程度確認できた。帯域が確保できていない学校は2校とも300人規模の学校であり，当面の推奨帯域は422Mbpsであることから，令和7年9月までにネットワークアセスメントを実施し，課題の特定を完了させる。

(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

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課題の改善を完了させる。また，令和6年度中に10Gbps回線が鹿児島で提供予定であるため，本町に提供エリアが拡大された際には契約変更を行う。

(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

上記記述の通り，課題が明らかになった場合は，令和7年度中に改善し，全校において当面の推奨帯域を確保する。