

(別添2)

【鹿児島県東串良町】
ネットワーク整備計画

	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度
十分なネットワーク速度が確保できている学校の割合	1校/3校 33%	3校/3校 100%	3校/3校 100%	3校/3校 100%	3校/3校 100%
アセスメントの実施有無	有	無	無	無	無

(アセスメントにより明らかとなった課題)

令和6年9月から11月に帯域測定とユーザ体感調査(アンケート)を実施しました。
3校でネットワーク機器保守会社と教育委員会が速度測定を実施した結果、必要なネットワーク速度が確保できている学校は柏原小学校の1校のみで、池之原小学校と東串良中学校はネットワーク速度が確保できていない状況でした。
ネットワーク速度が確保できている学校の総学校数に占める割合33%です。
教室によっては、受信感度が極端に低い教室があります。

(課題解決の方法・予定)

- 3校全てに回線を増やし、回線の負荷分散を行い必要な推奨帯域を確保する。: 令和7年度
- 既設ルーターの負担を軽減することや、受信感度が低い教室に対してアクセスポイントの変更又は増設を行う。: 令和7年度
- 再度、ネットワークアセスメントを行う。: 令和7年度

(備考)

令和8年度以降は第1期で整備したネットワーク機器等の耐用年数が到来するものについては、ネットワーク保守会社と協議し、その結果から、機器の更新を行う。