

【上北山村】
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	80%	100%	100%	100%	100%
アセスメントの実施有無	有	有	有	有	有
（アセスメントにより明らかとなった課題） 令和 6 年度現在、ネットワークスピードが 80Mbps(ダウンロード)、70Mbps（アップロード）レイテンシ：6 ミリ秒である。現状では、村役場経由の割り振り IP アドレス使用に伴いスピード制限が適用されている。（例）10 台の同時接続の Meet が不可能である。 （課題解決の方法・予定） 村役場経由の接続から、学園から直接「こまどりケーブル 光 1 Gbps」の回線契約を行うことで解消は可能である。 （備考） 現状の校内 LAN ネットワーク配線においては、Cat5e であることから 1 Gbpsy 対応の Cat6、可能ならば Cat7 規格に変更工事が必要である。また各所のスイッチスイッチングハブ及び Wi-Fi ルータ等々の機器もギガ対応に交換する必要がある。					