

入間市 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(%)

現在使用しているLTE回線の通信業者より、当市内の小中学校におけるネットワーク速度を測定した電波調査報告書が提出され、十分な通信速度が確保されていることを確認している。よって、必要なネットワークの速度が確保できている学校数、総学校に占める割合は100%となっている。

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スケジュール

当市はLTE回線を使用しているため、文部科学省からの通知にもあるとおり、ネットワークに何らかの不具合等が発生した場合に契約中の通信業者へ連絡し改善を図ることをもってネットワークアセスメントとしている。現状は全校が文部科学省の示している推奨帯域を満たしているため、課題のある学校はない。ただし、繋がりにくい、電波が弱いといった事案が発生した場合は適宜、通信業者へ連絡し解決を図っていく。

また、今後のスケジュールとして令和9年度に端末の更新を予定している。その際、ネットワークも更新し、より早く安定した回線を確保する。

(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

基本的には上記のとおり、全校LTE回線を使用しており文部科学省が示している推奨帯域を満たしているため、課題のある学校はない。LTE回線のネットワークアセスメントとして、通信障害等が発生した場合は速やかに通信業者へ情報提供を行い、改善を図っていく。

(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

特になし