

【岡山市教育委員会】

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（％）

「校内通信ネットワーク環境整備等に関する調査」（文部科学省・令和 5 年 11 月実施）の結果では、「学校規模ごとの当面の推奨帯域」（文部科学省・令和 6 年 4 月）を超える学校数は、125 校（小学校 87 校、中学校 37 校、義務教育学校 1 校）のうち 104 校であり、総学校数に占める割合は、83.2％である。

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のスケジュール

本市においては、令和 7 年 3 月に専門的知識を有する民間事業者ネットワークアセスメントを実施し、課題を特定した。

（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、次期ネットワーク更改を予定している令和 11 年度までに機器交換等を行い、改善策を完了させる予定である。

（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

ネットワークアセスメントの結果、主たる原因は現在使用している無線アクセスポイント間の電波干渉であったため、随時設定変更を実施し改善を図っている。

しかしながら、応急処置的な設定変更による改善では根本解決が図れないと判断し、次期ネットワークへの更改時に高性能な無線アクセスポイントを更新する予定である。