

令和 7 年 3 月
伊丹市教育委員会

伊丹市 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（％）

3. 85％（1／26校中）

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

伊丹市では令和6年度に実施済みです。

（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

令和7年度～令和9年度に改善を行います。

（3） ネットワークアセスメントの実施等により、既に明らかになっている解決すべき課題の解決の方法と実施スケジュール

① 学校外のネットワークの課題

令和7年度中に現在のセンター集約型から各学校からのローカルブレイクアウトに変更することでネットワークトラフィックを分散し、あわせて適切な回線契約により回線帯域、セッション数の確保を行うことでネットワーク速度の課題を解決します。

② 学校内のネットワークの課題

令和9年度にネットワーク機器の更新を検討し、校内のボトルネックとなる中継ハブの性能向上を図ることで、全ての教室にて全台一斉利用においても遅延や輻輳しない環境を構築します。