

【大阪市】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	55%	64%	73%	82%	91%
アセスメントの実施有無	無	無	無	無	無

【アセスメントにより明らかとなった課題】

令和4年度に3校を対象に実施したアセスメント調査で、校内LANの配線が数珠つなぎ構成、複雑な配線経路及び100m超え幹線等によるネットワーク配線となる課題が判明した。

なお、上記課題により、即座に支障があるわけではないものの、一部の学校においては、今後、データ通信量が増大し、負荷がかかる状況となれば不具合が発生する可能性が考えられる。

【課題解決の方法・予定】

令和6年度より5年間かけてネットワーク設計の見直しを行い、令和7年度より設計の見直しを行った学校について順次、配線の再敷設や機器の更新を行っていく予定であり、令和11年度に課題が解消する予定となっている