

令和6年度県立学校ネットワーク研修（第3回）

G I G Aスクール構想に基づく令和2年度の校内ネットワーク整備に伴い、校内のネットワーク環境が大きく変わったことから、校内のネットワーク等に関して基礎的な知識を学ぶことを目的として、標記研修を開催しました。

- 1 目的 県立学校ネットワークの概要について基礎的な知識を学ぶ
- 2 対象 県立学校・教育庁・教育機関・教育事務所の希望する教職員
- 3 日時 令和6年8月19日（月）14：00～16：00
- 4 研修形態 オンライン
- 5 研修内容
 - (1) ネットワーク機器、サーバ機器について
 - (2) 質疑応答



3.4 サーバ

サーバ：サービスや機能を提供する
クライアント：サービスや機能を要求し、使う

① さびだんご ください！
② さびだんご あげます！

クライアント

たくさんのクライアントからの要求に応える
→ たくさんの仕事を一度に行えるような性能が必要
(例) Webサーバ、DNSサーバなど

サービスや機能を安定して提供できるようにするよ！

しかし・・・
サーバに負荷がかかったり、電源が落ちてしまったりすると、サービスや機能を提供できなくなる
→ (例) アクセス集中＝行列ができるイメージ

さびだんご ください！
さびだんごがないからちよっと待って
買うのに時間がかかる