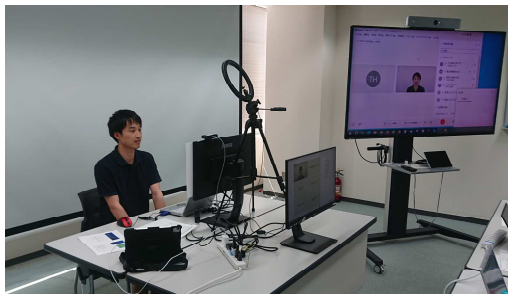


## 令和5年度県立学校ネットワーク研修（第2回）

GIGA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5年7月28日（金）14：00～16：00
- 4 研修形態 オンライン
- 5 研修内容
  - （1）ネットワークの基礎知識について
  - （2）質疑応答



### 2.3 MACアドレス

①MACアドレスとは  
ネットワークに接続される機器を識別する12桁の固有番号

例えるなら・・・  
コンピュータ世界の「マイナンバー」  
他の機器とは違っておらず、一度決まれば勝手に変更することはできない。

私のスマートフォン（MACアドレス）は  
00:11:22:33:44:55です。  
他の番号とは違っていません。

私のスマートフォン（MACアドレス）は  
AA-BB-CC-DD-EF-FFです。  
勝手に変更することはできません。

MACアドレスは16進数（0-9,A-Fの英数字）12桁で構成

00:11:22:33:44:55  
AA-BB-CC-DD-EF-FF  
77:88:99-AA-BB-CC

別名「物理アドレス」とも呼ばれる  
有線LANの口・無線接続用の部品（インターフェース）それぞれに固有のMACアドレスが付けられている。

11