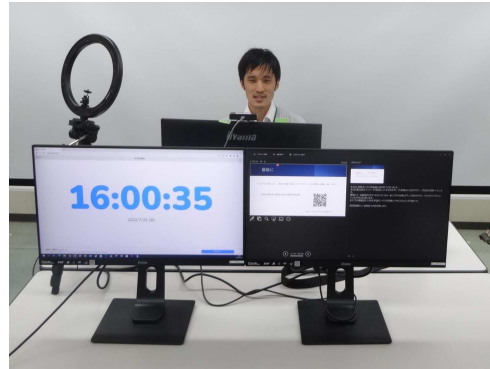
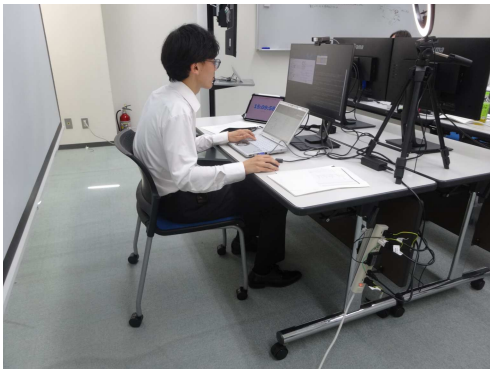


## 令和4年度県立学校ネットワーク研修（第2回）

GIGA スクール構想に基づく令和2年度の校内通信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。

全3回のうち、第2回はネットワークに関する基礎的事項を学びました。

- 1 目的 ネットワークに関する基礎的な知識を学ぶ
- 2 対象 県立学校・教育庁・教育機関の希望する教職員
- 3 日時 令和4年7月29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について
  - (2) 質疑応答



### 2.5 IPアドレス

①IPアドレスとは

手紙を送るとき・・・  
宛先の住所と送信元の住所を書きます



ネットワーク上の住所にあたるのがIPアドレス  
送信時に送信元と宛先を指定

10.1.8.100 から 10.1.8.200 にデータを送ります  
受け取りました

IPアドレス 10.1.0.100  
IPアドレス 10.1.0.200

IPアドレスの形式  
3つのペリオドで4つに分け  
0-255の数字で構成

10進数 10 1 8 0 100

2進数 00001010 00000001 00000000 01100100  
2の8乗  
-256通りの値を取れる

IPアドレスは適宜変更することができます。  
IPアドレスが割り振られていないと通信できません。

僕は今どこに居んでいるんだろう・・・  
IPアドレスなし

