

電磁波を見てみよう

電磁波制御デバイス研究室

(研究テーマ:電磁波工学)

(場所:電気2号棟 2階 251室)

指導教員:佐々木友之准教授

<https://whs.nagaokaut.ac.jp/hertz>

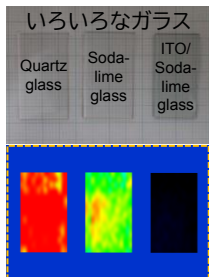
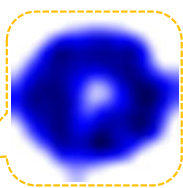
1回あたりの説明所要時間 10分

電磁波は日常生活で様々な利用されています。今回のオープンキャンパスでは、電磁波をより身近に感じてもらえるよう、下記に関する演示を行います。

- ◆ 環境マイクロ波からのエネルギー回生
- ◆ テラヘルツ波イメージング



封筒の中の50円玉



- ◆ リモコンから放射される赤外線を観察