

電気工学科 4 年生の呉迪さんが電気学会主催の第 6 回「学生研究発表会」で優秀発表賞を受賞しました

2015 年 8 月 31 日に早稲田大学西早稲田キャンパスにて開催された電気学会主催の第 6 回「学生研究発表会」において、
電気工学科 4 年生の呉迪さんが優秀発表賞を受賞しました。

呉迪さんの発表タイトルは「局所円偏光を用いた超高速磁気記録方式の安定性検証」です。
この研究は、従来の磁気記録技術より記録速度が最大十万倍速くなる局所円偏光を用いた超高速磁気記録方式において、加工誤差による影響が少ないナノアンテナの設計を目的とし、ナノアンテナの形状と生成される円偏光の関係を検討し、加工誤差による影響を緩和できるナノアンテナの形状について報告しました。



