

## 2016年度 コニカミノルタ光みらい奨励金

日本光学会では、光科学技術を新産業に結びつけていくことができる独創的な研究を支援することを目的として、「新産業創出に向けた独創的な研究への奨励金—コニカミノルタ光みらい奨励金—」を設け、募集ならびに選考を行いました。その結果、本年度の採択者を以下のとおり決定いたしました。

○コニカミノルタ光みらい若手奨励金 2件（30万円）

木村 仁（きむら ひとし）氏 （大阪大学）

「多段階 FRET 系を用いた空間情報取得と高速超解像蛍光イメージングへの応用」

長谷川 智士（はせがわ さとし）氏 （宇都宮大学）

「フェムト秒レーザーマイクロダイセクションによる生体組織の加工」

○コニカミノルタ光みらい学生奨励金 2件（5万円）

池田 佳奈美（いけだ かなみ）氏 （電気通信大学）

「光相関制約条件を付加した基底ベクトルへの分解法」

遠藤 優（えんどう ゆたか）氏 （千葉大学）

「位相変調圧縮センシングを用いた超解像高速度カメラシステム」

選考委員は以下の通りでした。

委員長：野村孝徳（和歌山大学）

委員：井上卓（浜松ホトニクス）、木下延博（NHK 放送技術研究所）、塩田達俊（埼玉大学）、  
仁田功一（神戸大学）、久武信太郎（大阪大学）

問合せ先：パナソニック株式会社 全社 CTO 室 山田和宏

電話：050-3587-5329

E-Mail：hikari-mirai2016@myosj.or.jp