



# 第3回 フォトニクス研究会 (那覇)

「光の可能性を追求する!!」

2018. 11. 30 Fri. - 12.1 Sat.

沖縄科学技術大学院大学 OIST

## 特別招待講演 (\*敬称略)

### バイオイメージング :

- Bernd Kuhn (OIST)  
「Imaging neuronal activity with two-photon microscopy in awake mice」
- 塩田芽実 (富士フィルム)  
「SERSイメージングによるがんの自動診断」

### 超高速分光・光物性 :

- Keshav M. Dani (OIST)  
「Time resolved photoemission microscopy of semiconductors」
- 岩井伸一郎 (東北大学)  
「6-fs単一サイクル近赤外光強電場で操る強相関電子系の世界」

### 量子光学・量子情報 :

- 久保結丸 (OIST)  
「ハイブリッド系による量子情報及びテクノロジー」
- 山本俊 (大阪大学)  
「光と量子ネットワーク」



### 見どころ!

最先端研究や企業での開発秘話などを聴講できます。

申込〆切 : 10月28日(日)

フォトニクス分科会Webサイトより申し込みできます。

フォトニクス分科会

検索

主催 : 応用物理学会フォトニクス分科会  
協賛 : (一社) 日本光学会  
沖縄科学技術大学院大学 OIST

## 一般発表(ポスター発表)

- 参加対象分野 : 光学全般  
発表形式 : ポスター発表(ショートプレゼン)  
表彰 : 優秀ポスター賞



### こんな学生・留学生・研究者の参加をお待ちしております。

- 第一線で活躍する研究者と意見交換をしたい。
- 研究交流の輪を広げたい。
- 研究発表の経験を積みたい。

## 参加費 (宿泊\*・食事付 \*11/29~12/2まで宿泊可)

一般	: 本分科会員	10,000円(税込み)
	応物・協賛学会員	12,000円(税込み)
	その他	15,000円(税込み)

### 学生 (発表者) :

本分科会、応物、協賛学会員	3,000円(税込み)
その他	10,000円(税込み)

### 学生 (非発表者) :

本分科会、応物、協賛学会員	7,000円(税込み)
その他	10,000円(税込み)

参加費入金〆切 : 11月15日(木)

### 参加費振込先 :

三井住友銀行本店営業部(本店も可)  
普通預金3133847  
(公社)応用物理学会フォトニクス分科会

詳細・最新版は下記サイトをご覧ください。  
<https://annex.jsap.or.jp/photonics/>  
をご覧ください。