

# フォトニクスが生み出す イノベーションと新産業創出Ⅱ ～羽ばたく大学発ベンチャー！ バイオ・メディカルを中心に～

あなたの光技術も事業化しませんか？

フォトニクス技術はベンチャー設立数の多い分野の1つであり、計測、映像、検査などさまざまな産業を創出してきました。今回、バイオメディカル関連産業を中心として、大学発フォトニクス技術を事業化に結びつけられた諸先生方にご講演をお願いしました。大学研究から事業化までのそれぞれのストーリーと将来の見通しをご紹介頂き、皆さんと多角的に議論したいと考えています。

あなたの技術を事業化するヒントが見つかるかもしれません。  
多くの方のご来場をお待ちしております。

## 招待講演者(敬称略)・タイトル(仮)

平野嘉仁 応物学会副会長	御挨拶
下北良 ジーニアルライト	微弱光検出を用いた近赤外生体モジュール
松浦祐司 導光技術	中赤外光ファイバーの開発
飯永一也 メディカルフォトニクス	光による血中の中性脂肪測定
宮地邦男 シンクランド	光渦を用いた無痛針の開発と実用化
菅原充 QDレーザ	量子ドットレーザと視覚支援用レーザ網膜 投影アイウェアの開発
浅川雄一 レーザーシステム	先端レーザー加工技術の 産業応用・事業化への取り組み

第80回

## 応用物理学会 秋季学術講演会

The 80<sup>th</sup> JSAP Autumn Meeting, 2019

日付 2019年9月19日(木) PM

会場 北海道大学

企画 フォトニクス分科会