



先端光量子科学アライアンス談話会・光量子科学研究センターセミナー・フotonサイエンス研究機構セミナー・
コヒーレントフォトン技術によるイノベーション拠点(ICCPT)セミナー・
フotonサイエンス・リーディング大学院・東京大学統合物質科学リーダー養成プログラム
最先端融合科学イノベーション教育研究コンソーシアム (CIAiS)

基礎研究から産業応用への道

ー ナノテクベンチャーからの視点 ー

神部 信幸 氏

(General Partner & Co-founder, Phoenix Venture Partners, USA)

日 時 : 平成 28 年 9 月 5 日(月) 17:00-18:30

場 所 : 東京大学理学部 1 号館 2 階 201a 号室

Abstract

世界の潮流として産業革新の担い手はベンチャーである。米国でもかつては大企業の R&D センターが主導していたが、1980 年代後半、日本のバブル期に入るところから多くの大企業は自前の R&D を縮小し、代わりにベンチャー企業が生み出す技術を取得することで、新たなイノベーションを生み出すようになった。日本も例外ではない。本講演では、イノベーション・エンジンとしてのベンチャーを通して、研究成果をいかに社会に届けるかを議論する。シリコンバレーにおいてパイオニアといわれたナノテクベンチャーを創業し、多様な産業に成果を供してきた講演者の実体験と現在の起業家支援活動を通して、基礎的な科学技術が今どのように産業として育っていくかを紹介する。失敗のリスクを軽減するための実践的な方法論についても言及する。

紹介教員 : 湯本 潤司 教授 (フotonサイエンス研究機構)

本件連絡先: office@psc.t.u-tokyo.ac.jp