

# 工学と医科学の融合を目指して

～NYオフィスでの活動を中心に～

日時：2017年1月20日（金）

会場：生産技術研究所コンベンションホール

URL: <https://www.iis.u-tokyo.ac.jp/ja/access/>

聴講自由



## プログラム

13:30 開会挨拶 古谷 研（財務・渉外担当理事・副学長）

### 医科学研究所の研究（工学分野との融合の可能性を中心に）

13:35 「インフルエンザウイルス感染のイメージング解析」

河岡 義裕（医科学研究所 教授）

14:05 「人工知能やウェブツールを活用した血液疾患の臨床シーケンス」

東條 有伸（医科学研究所 教授）

14:35 休憩

### 生産技術研究所の研究（医科学分野との融合の可能性を中心に）

14:55 「炎症と関連疾患に関する研究及び国際連携体制の現状と将来」

谷口 維紹（生産技術研究所 特任教授）

15:25 「数理医科学の展開と将来」

合原 一幸（生産技術研究所 教授）

### NYオフィス関連プロジェクトの紹介

15:55 「日本農業のあらたな市場を創るための食料生産技術開発とは？

ーアリゾナ・ピーカンナッツ農場から学び開発するー」

沖 一雄（生産技術研究所 准教授）

16:25 「コメ型経口ワクチンMucoRice開発プロジェクト」

清野 宏（医科学研究所 教授）

16:55 休憩

### NYオフィスの利用状況の紹介

17:15

池内 与志穂（生産技術研究所 講師）

### パネルディスカッション

「NYオフィスの活用と医科研・生研の学術交流の可能性」

モデレーター

野城 智也（生産技術研究所 教授）

パネリスト

村上 善則（医科学研究所 所長）

藤井 輝夫（生産技術研究所 所長）

武川 睦寛（医科学研究所 副所長）

岡部 徹（生産技術研究所 副所長）

17:55 閉会挨拶 村上 善則（医科学研究所 所長）

藤井 輝夫（生産技術研究所 所長）

## お問い合わせ

生産技術研究所総務課国際交流チーム

Tel: 03-5452-6005 e-mail: [utny@iis.u-tokyo.ac.jp](mailto:utny@iis.u-tokyo.ac.jp)