



精密の日 2017

参加無料

2017年4月4日 (火) 16:00~18:30 | 18:45~懇親会

東京大学 理学部1号館小柴ホール(本郷)

http://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01_00_25_j.html

主催：東京大学大学院工学系研究科精密工学専攻 / 工学部精密工学科

協賛：造兵精密同窓会、東大精研会

PROGRAM

特別講演 講師紹介

開会挨拶

16:00~16:10 学科・専攻近況報告

精密工学専攻長 / 精密工学科長 国枝 正典

16:10~17:10 学生 / 大学院生からの研究発表

- 1) ノイズに頑健な屈折を用いたスケール復元可能な Structure from Motion
奥村 有加里 [卒業論文・工学部長賞]
- 2) 位相分散解析を用いた心臓旋回性興奮の挙動解析
瀬野 宏 [卒業論文・精密工学科卒論賞]
- 3) 経尿道的膀胱腫瘍切除術を目的とした実用的な腫瘍一括切除デバイスの開発
柳生 右京 [卒業論文・精密工学科卒論賞]
- 4) 回転楕円ミラーを用いた放射光軟 X 線集光システムの構築と集光特性の評価
竹尾 陽子 [修士論文・日本設計工学会武藤栄次賞優秀学生賞]
- 5) Bonding of Single Crystalline SiC using Surface Activation Method for Power Device Applications
パワーデバイス応用のための表面活性化手法による単結晶 SiC の接合
母 鳳文 [博士論文・工学系研究科長賞]

17:10~17:20 休憩

17:20~17:50 特別講演

「五月祭がきっかけで家電ベンチャーを起業
~モノづくり起業の大変さと楽しさ~」

株式会社Strobo代表取締役 業天 亮人 (H.27卒)

17:50~18:30 特別講演

「テクノロジーがもたらす混沌と変革」

株式会社エヌ・ティ・ティ・データ代表取締役社長 岩本 敏男 (S.51卒)

18:45~20:00 懇親会

会場：東京大学・東大生協第2食堂

精密関連研究室学生・造兵精密同窓生会員・精研会会員=無料、一般=2,000円



Akito Gyoten

業天 亮人(ぎょうてん・あきと)
1988年 福岡県北九州市生まれ
2008年 東京大学理科二類入学
2015年 東京大学工学部精密工学科卒業
2011年 株式会社Pluto設立、代表取締役就任
2013年 同退任
2014年 株式会社Strobo設立、代表取締役、現在に至る。

五月祭の精密工学科でのスマートホームシステムの展示がきっかけで家電ベンチャーを起業。その後、仲間割れ・社長解任など様々な大変な出来事を経て、2社目のベンチャーStrobo (<http://strobo.io>) を起業し家庭向けの IoT 製品の販売に至りました。起業それ自体も大変ですが、モノづくりでの起業はより一層チャレンジングで大変です。しかし、大変だからこそ得られる楽しさややりがいがあります。起業の大変さとそれ以上の楽しさを皆さんにお伝えします。



Toshio Iwamoto

岩本 敏男(いわもと・としお)
1953年 長野県生まれ 諏訪清陵高校出身
1976年 東京大学工学部精密機械工学科卒業
同年 日本電信電話公社入社
2004年 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ取締役等を経て、
2012年 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ代表取締役社長、現在に至る。

インフォメーション・テクノロジーの指数関数的な進化は、人が活動する全ての領域で混沌をもたらし、多くの市場で破壊と再形成が繰り返されています。世界中にあらゆるデータが溢れ、デジタルとフィジカルの融合はとどまることを知らず、人類は全く新しい時代へ進んでいきます。過去の経験だけを頼りにしたビジネス戦略はその役目を果たさなくなるでしょう。求められるのは、先を見通す力とスピードをもった実行力です。今起きているディスラプティブ・テクノロジーの本質をお話します。

