



# ベンチャー、始めました

日時 2018 年 5 月 15 日 (火) 13:00 ~ 17:35 (受付 12:30 ~ )  
場所 TKP ガーデンシティ仙台 21 階  
主催 産業技術総合研究所 化学プロセス研究部門 Clayteam

産総研は技術の社会移転のために、産総研技術移転ベンチャーの創出・支援を行っています。この中で、Clayteam がテーマとするナノ素材製造・評価・応用の事例を産総研の起業家三名より紹介いたします。その他、福井工業大学の砂川先生からは、放射線治療に用いるゲル線量計の話題をしていただきます。また、Clayteam 会員ベンチャーである、スマートファイバーデザイン研究所からは、高強度・高リサイクル性を狙った次世代 FRP 用ファイバーを紹介し、産総研が関わるアクティブなベンチャーが展開する Something new を展望します。

## 【プログラム】(敬称略)

- 13:00-13:45 Clayteam 平成 30 年度総会  
13:45-13:55 休憩  
13:55-14:05 第 31 回 Clayteam セミナー開会挨拶 古屋武 (産総研)  
【座長】斉藤一宏 (産総研)
- 14:05-14:20 「産総研のベンチャー開発事業」  
◆高井 一也 産総研 イノベーション推進本部 審議役  
ベンチャー開発・技術移転センター センター長
- 14:20-15:00 「高せん断成形加工技術を用いたナノコンポジットの創製」  
◆清水 博 株式会社 HSP テクノロジーズ 代表取締役社長
- 15:00-15:40 「溶液中の生物試料やナノ粒子をそのまま高分解能で観察する  
誘電率顕微鏡の開発」  
◆小椋 俊彦 株式会社ライフセム 取締役副社長 (CTO)  
産総研 バイオメディカル研究部門 構造生理研究グループ 主任研究員
- 15:40-15:50 休憩  
【座長】中村考志 (産総研)
- 15:50-16:30 「歯周病菌の即時分析装置の開発とクレースト材料の応用」  
◆原 雄介 産総研 機能化学研究部門 知能材料グループ 研究グループ長
- 16:30-17:10 「放射線治療に用いる PVA-KI ゲル線量計」  
◆砂川 武義 福井工業大学 工学部 原子力技術応用工学科 教授
- 17:10-17:30 「鉱物資源の溶融紡糸による高耐熱性繊維製造」  
◆志賀野 明 株式会社スマートファイバーデザイン研究所 研究員
- 17:30-17:35 閉会挨拶
- 17:45-19:45 懇親会 TKP ガーデンシティ仙台 (参加費:5000 円)



Clayteam 事務局

〒983-8551 宮城県仙台市宮城野区苦竹4丁目2-1

産業技術総合研究所 化学プロセス研究部門 機能素材プロセッシンググループ内

Phone&Fax 022-237-3057 E-mail: clayteam-aist-ml@aist.go.jp

当日会場で資料配布をいたしません (環境保護のため) ので、ご了承ください。講演スライドはセミナー近くになりましたら Clayteam ホームページに掲載いたします。会員ページからダウンロードできますので、必要な場合は印刷やパソコン、タブレット等への保存をお願いいたします。