



2019年1月31日(木)
13:00 ~ 18:00

平成30年度 宇宙探査オープン イノベーションフォーラム

JAXAと共に開発する近未来技術へのチャレンジ
～宇宙探査時代の新技術開発を目指して～

**ステーションコンファレンス東京
5階サピアホール(501ABS)**

〒100-0005

東京都千代田区丸の内 1-7-12 サピアタワー

URL: <http://www.tstc.jp/tokyo/>

アクセス



JR 東京駅
八重洲北口改札より
⇒徒歩約2分
新幹線日本橋口改札より
⇒徒歩約1分
東京メトロ大手町駅
⇒B7出口直結

参加無料

定員 200名

お申込みはこちら

▶ https://www.science-event.jp/event/tansahub_oif_tokyo/

共催：国立研究開発法人科学技術振興機構

基調講演

企業価値の創造とオープンイノベーション

秋池玲子

株式会社 ポストンコンサルティンググループ
シニア・パートナー & マネージング・ディレクター

講演

イノベーションの発露としての JAXA
「深宇宙探査船団」計画

國中均

JAXA 理事/宇宙科学研究所 所長

成果発表

- ①医療福祉機器向け小型高トルクアクチュエータの開発 (株式会社安川電機)
- ②超軽量建機アタッチメントおよびブームの開発および実地検証 (株式会社タグチ工業)
- ③持続可能な新たな住宅システムの構築 (ミサワホーム株式会社)
- ④袋培養技術を活用した病虫被害フリーで緊急時バックアップも可能な農場システムの研究 (株式会社竹中工務店)
- ⑤超高感度二次元同時距離計測センサの開発 (浜松ホトニクス株式会社)
- ⑥全固体リチウムイオン二次電池の開発 (日立造船株式会社)
- ⑦固体化マリンレーダーの開発 (株式会社光電製作所)
- ⑧長距離空間光通信を実現する光通信モジュールに関する研究 (株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所)

展示

会場：503ABC

共同研究のポスター、成果物などの展示

※11:00よりご覧いただけます。

【お問い合わせ】

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構

宇宙探査イノベーションハブ事務局

〒252-5210

神奈川県相模原市中央区由野台 3-1-1

e-mail: SE-forum@jaxa.jp

URL : <http://www.ihub-tansa.jaxa.jp/>

プログラム

13:00	開会挨拶 五味 淳 (JAXA理事補佐)
13:05	挨拶 白木澤 佳子 (国立研究開発法人科学技術振興機構 理事)
13:10	宇宙探査イノベーションハブ これまでの歩みと成果 久保田 孝 (JAXA宇宙探査イノベーションハブ ハブ長)
13:25	基調講演 企業価値の創造とオープンイノベーション 秋池 玲子 (株式会社 ボストンコンサルティンググループ シニア・パートナー&マネージング・ディレクター)
13:55	講演 イノベーションの発露としてのJAXA「深宇宙探査船団」計画 國中 均 (JAXA理事/宇宙科学研究所 所長)
14:25	休憩+展示エリアコアタイム
14:45	宇宙探査イノベーションハブへの参加のご案内 川崎 一義 (JAXA宇宙探査イノベーションハブ 副ハブ長)
15:05	成果発表①: 医療福祉機器向け小型高トルクアクチュエータの開発 株式会社安川電機 技術開発本部開発研究所 モータ・アクチュエータ開発部・部長 鹿山 透
15:20	成果発表②: 超軽量建機アタッチメントおよびブームの開発および実地検証 株式会社タグチ工業 岡田康弘
15:35	成果発表③: 持続可能な新たな住宅システムの構築 ミサワホーム株式会社 吉崎 遼
15:50	成果発表④: 月面農場WG活動報告、地消型探査技術_袋培養技術を活用した病雄虫害フリーで緊急時バックアップも可能な農場システムの研究 千葉大学園芸学研究所 教授 後藤英司 株式会社竹中工務店 技術研究所未来空間研究部 スペース・フロンティアグループ長 関 光雄
16:05	休憩+展示エリアコアタイム
16:35	成果発表⑤: 超高感度二次元同時距離計測センサの開発 浜松ホトニクス株式会社 固体事業部第5製造部 副部長 中村 重幸
16:50	成果発表⑥: 全固体リチウムイオン二次電池の開発 日立造船株式会社 事業企画・技術開発本部 部長代理 砂山 和之
17:05	成果発表⑦: 固体化マリンレーダーの開発 株式会社光電製作所 主査 林 大介
17:20	成果発表⑧: 長距離空間光通信を実現する光通信モジュールに関する研究 株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所 松木 岳
17:35	閉会にあたり~国際宇宙ステーションから国際宇宙探査へ~ 若田 光一 (JAXA理事/宇宙飛行士)