



東北大・宇宙航空研究連携拠点 第二回シンポジウム

～ 大学ベースの宇宙航空研究教育：その現在と方向 ～

(社会にインパクトある研究 F-2 「太陽系の激動を探り、宇宙に広がる文明を拓く」 併催)

2020/12/5 (土) 13:30～16:30

(ZOOM開場: 13:00)

東北大および大学・学術機関に所属する
スタッフ・大学院生・学部生、どなたでも可!

<<< 申し込み >>> 宇宙航空連携拠点web

<http://aerospace.gp.tohoku.ac.jp/201205-aircsympo2/> → [申込ページ] へ

- 13:30** 1. 東北大学・宇宙航空研究連携拠点 2020 [20-min]
* コロナ禍の中での宇宙航空教育研究活動
* 国際宇宙大学派遣Program – 2020年度のVirtual実施状況
大林 茂 (東北大 流体科学研) [拠点代表]
- 13:50** 2. 名古屋大学での“宇宙民間利用を推進する人材育成の取組” [30-min]
～ 名大フロンティア宇宙開拓リーダー養成プログラム ～
田島 宏康 (名古屋大 宇宙地球環境研究所)
- 14:20** 3. 東京大学における宇宙研究教育拠点の取組 [40-min]
中須賀真一 (東京大 工 航空宇宙工学専攻)
*** Coffee-time (5-min) ***
- 15:05** 4. 東北大の宇宙航空分野連携活動：BioCube開発プロジェクト
4-1. 宇宙生命科学の視点から ～生命科学研究所～ [10-min]
日出間 純 (東北大 生命 分子遺伝生理分野)
4-2. 超小型ユニット開発の視点から ～工学・理学研究科～ [10-min]
栗原 聡文 (東北大 工 航空宇宙工学専攻)
4-3. BioCubeの学生参加 & 「宇宙エレベーター技術競技会」に向けた製作活動 [10-min]
葛野 諒 (SELECT 宇宙エレベーター / 東北大 工 機械系)
- 15:35** コロナ禍の中における学生の宇宙航空諸活動
5-1. グライダー活動：コロナ禍中での活動、そして課題 [10-min]
橘 洋司 (学友会 航空部 [主将])
5-2. 人力飛行機製作における学生団体の弱点 [15-min]
内藤 晃史 (鳥人間コンテストサークル「Windnauts」)
5-3. コロナ禍のロケット製作活動と課題 [20-min]
富平 嗣大 (ロケット製作・打上サークル「FROM THE EARTH (F.T.E.)」)
- 16:20** 議論 & 総括：大学ベースの宇宙航空研究教育 – beyond

+ 遠隔茶話会 (spatial chat)

[問い合わせ]

東北大 理学研究科 惑星プラズマ・大気研究センター
笠羽康正 (kasaba_AT_pparc.gp.tohoku.ac.jp)