

～ 大空へ、そして宇宙へ！

航空宇宙システムの研究開発と人材育成を推進 ～

2024年信州大学航空宇宙システム研究拠点 年次シンポジウム開催概要

信州大学航空宇宙システム研究拠点（SURCAS）は、2016年10月に航空宇宙システム研究センターとして設置され、2019年4月の研究拠点への改組を経て9年目を迎えました。SURCASは、航空機システム部門、宇宙システム部門、航空機システムと宇宙システムに共通する技術開発を担う基盤技術部門、ならびに人材育成部門の4部門で構成されており、

- (1) 航空宇宙産業のニーズを指向したプロジェクトベースの出口指向の研究開発を推進
- (2) 航空宇宙分野との関わりを通して地域産業の活性化、地方創生に貢献
- (3) 研究開発の成果を社会実装する若手人材を育成

を目的に掲げて、航空機システム共同研究講座と連携して若手人材の育成に取り組んでいるほか、我が国の航空宇宙産業の振興、ならびに地方創生に繋がる活動を推進しています。

センター設置以来8年間、地域ならびに関連産業界との交流・情報発信を目的に、毎年、年次シンポジウムを開催してまいりましたが、9回目となる2024年シンポジウムでは、SURCASと航空機システム共同研究講座が、ともに2024年度をもって一応の区切りを迎えることを記念して、航空機システム共同研究講座の8年間を振り返るとともに、社会に巣立ち活躍されている講座修了生をお招きして、そのうちの何名かの方に現在の状況などをご報告いただき、長年にわたり航空機システム共同研究講座を手厚くご支援くださった信州大学航空機システム共同研究講座コンソーシアム様に感謝の意を表したいと思います。

コンソーシアム構成機関の皆様、飯田・下伊那地域をはじめとする産業界の皆様、地元市民の皆様など、多くのご参加をお願いいたします（事前申込制、参加無料）。

なお、シンポジウム終了後、市内のホテルに会場を移して情報交換交流会を開催いたします。こちらにも是非ご参加ください（事前申込制、会費制）。

1. 日時 2024年11月16日（土）13:00～16:50、情報交換交流会 18:30～20:30
2. シンポジウム会場 エス・バード A棟2階ホール 〒395-0001 飯田市座光寺 3349-1
3. 情報交換交流会会場 シルクホテル 〒395-0083 飯田市錦町1-10 TEL.0265-23-8383
4. 主催 信州大学先鋭領域融合研究群 航空宇宙システム研究拠点
5. 共催 公益財団法人 南信州・飯田産業センター
6. 後援 一般社団法人 信州産学みらい共創会

信州大学航空機システム共同研究講座コンソーシアム（構成機関：長野県、南信州広域連合、飯田市、多摩川精機（株）、八十二銀行、飯田信用金庫、長野銀行、長野県信用組合、（公財）南信州・飯田産業センター）

NAGANO 航空宇宙産業クラスターネット（共同事務局：長野県、（公財）長野県産業振興機構、（公財）南信州・飯田産業センター、NPO 諏訪圏ものづくり推進機構）

信州次世代空モビリティ活用推進協議会
北陸信越工学教育協会長野県支部

7. シンポジウムプログラム

○開会のあいさつ

13:00～13:05 信州大学航空宇宙システム研究拠点 拠点長 佐藤敏郎

○主催者・共催者・後援者あいさつ

13:05～13:10 主催者あいさつ 信州大学長 中村宗一郎

13:10～13:15 共催・後援者あいさつ

公益財団法人 南信州・飯田産業センター理事長

信州大学航空機システム共同研究講座コンソーシアム会長 佐藤 健様

13:15～13:20 後援者あいさつ 一般社団法人 信州産学みらい共創会会長 藤田正美様

13:20～13:25 後援者あいさつ NAGANO 航空宇宙産業クラスターネット

代表機関 長野県産業労働部 参事兼産業技術課長 倉島 浩様

13:25～13:30 後援者あいさつ 信州次世代空モビリティ活用推進協議会副会長

長野県企画振興部参事（デジタル化推進担当） 小山 力様

○基調講演

13:35～14:30（質疑応答時間を含み 55 分）

「信州大学航空機システム共同研究講座の 8 年 ～航空機システムから次世代空モビリティへ～」

信州大学航空機システム共同研究講座 担当教員

航空宇宙システム研究拠点 航空機システム部門 副部門長 柳原正明

(14:30～14:40 休憩)

○修了生報告（質疑応答時間 5 分を含み 25 分×4 人＝100 分）

14:40～15:05 「航空宇宙システム技術者として」

2018 年度修了 第Ⅰ期生（柳原研） 大石 みちる 氏（川崎重工業株式会社）

15:05～15:30 「研究室の思い出」

2021 年度修了 第Ⅳ期生（菊池研） 堀 健太郎 氏（セイコーエプソン株式会社）

15:30～15:55 「飯田航空講座での学びはどのように活かされているか」

2022 年度修了 第Ⅴ期生（柳原研） 櫻井 洋輔 氏（株式会社 SUBARU）

15:55～16:20 「飯田での学生時代とその前後を振り返って」

2023 年度修了 第Ⅴ期生（小松研） 菅沼 周 氏（三菱エンジニアリング株式会社）

(16:20～16:25 休憩)

○航空宇宙システム研究拠点と航空機システム共同研究講座、2025 年度以降に向けて
(質疑応答時間を含み 20 分)

16:25～16:45 信州大学航空宇宙システム研究拠点 拠点長 佐藤敏郎

○閉会のあいさつ

16:45～16:50

信州大学工学部長

信州大学航空機システム共同研究講座 責任教員 香山瑞恵

8. 情報交換交流会

18:30～20:30 会場：シルクホテル 〒395-0083 飯田市錦町1-10 TEL.0265-23-8383

会費制：おひとり様 6,000 円：情報交換交流会会場入口にて申し受けます。

〈お申込み方法〉

シンポジウム・情報交換交流会とも、参加申込みフォームよりお申込みください。

〈お申込み期限〉

2024年11月5日（火）17:00

お問い合わせ

信州大学工学部（担当：徳武、宇都宮）

〒380-8553 長野市若里 4-17-1

Tel.026-269-5621

信州大学南信州・飯田サテライトキャンパス（担当：湯沢）

〒395-0001 飯田市座光寺 3349-1 エス・バード内

Tel.0265-49-0296

e-mail : surcas@shinshu-u.ac.jp