

2017年6月1日

小型航空機事業で名古屋大学と共同研究を開始

＜開発中の小型航空機イメージスケッチ＞

株式会社サード（代表：佐藤勝之）は小型航空機事業において、名古屋大学大学院工学研究科航空宇宙工学専攻（空力・推進講座、流体力学研究グループ教授：長田孝二、准教授：森浩一、助教：渡邊智昭）と共同研究を開始いたしました。

研究種目：「小型航空機の空力特性評価」

研究目的：「小型航空機の空力特性（揚力、抗力、揚抗比など）を風洞実験により評価」

株式会社サードは2014年1月に小型航空機事業に着手。エアレースパイロットの室屋義秀選手の活動拠点がある「ふくしまスカイパーク」に研究開発拠点建設を計画。室屋選手のエアレースエンジニアリングサポートをしながら着実にノウハウを蓄積。雪解けとなった同地建設予定地は測量などの調査が終わり次第、経済産業省の助成金を活用して格納庫建設となります。それに合わせ、名古屋大学大学院工学研究科航空宇宙工学専攻、空力・推進講座、流体力学研究グループと共同開発で空力解析を進めていき、当地での実験機製造の準備に入ります。

■情報参照先

- 名古屋大学大学院工学研究科航空宇宙工学専攻、空力・推進講座、流体力学研究グループ：

<http://www.nuae.nagoya-u.ac.jp>

- ふくしまスカイパーク

：<http://www.ffa.or.jp/>

- サード公式ウェブサイト

：<http://www.sard.co.jp>

- 本件に関するお問い合わせ先：サード広報担当：宮本 e-mail: media@sard.co.jp