

■ 会場案内 / 日本科学未来館 7F



-  化粧室
-  ベビーベッド
-  非常口
-  多目的トイレ
-  レストラン
-  喫煙所

■ 会場への交通案内 ※10時前は、通用口より入館をお願いします。

日本科学未来館 東京都江東区青海 2 丁目 3 番地 6 号



■ 電車

- ▶ 新交通ゆりかもめ (新橋駅～豊洲駅)
「船の科学館駅」下車、徒歩約 5 分
「テレコムセンター駅」下車、徒歩約 4 分
- ▶ 東京臨海高速鉄道りんかい線 (新木場駅～大崎駅)
「東京レポート駅」下車、徒歩約 15 分

■ 路線バス

- ▶ 「品川駅東口」より
都バス【波 01 出入】「日本科学未来館前」下車
- ▶ 「門前仲町駅」より
都バス【海 01】「日本科学未来館前」下車
- ▶ 「浜松町駅 (バスターミナル)」より
都バス【虹 01】「日本科学未来館前」下車

● お問い合わせ先

宇宙航空研究開発機構 航空プログラムグループ 広報
TEL: 050-3362-8036 FAX: 0422-40-3281

<http://www.jaxa.jp>



リサイクル適性 (A)
この印刷物は、印刷用の紙へリサイクルできます。



新たな空へ、夢をかたちに
**航空プログラム
シンポジウム
2012**

平成24年9月13日(木)

10:00~17:15 聴講は自由、無料です。

会場 ▶ みらいCANホール (日本科学未来館7階)

主催 ▶ 宇宙航空研究開発機構 航空プログラムグループ

ごあいさつ

日頃から、JAXA 航空プログラムグループの活動にご理解とご支援をいただきありがとうございます。

今年度は、国土交通省の長期ビジョンCARATS実現に貢献するための「次世代運航システムDREAMS」がプロジェクト化され、本格的にシステム開発を開始しました。

また、「低ソニックブーム設計技術」の飛行実証については、来年度夏のスウェーデンでの飛行実証に向けた準備を進めております。

一方、研究開発事業として進めてきました「国産旅客機高性能化技術の研究開発」、「クリーンエンジン技術の研究開発」につきましては、計画の最終年度を迎え、これまでの成果の取りまとめを行っております。

さて、JAXAは、来年度から第3期中期計画期間に入ります。このため、JAXA 航空では、政府の方針である「環境」と「安全」に係る研究開発への重点化の観点から「出口指向の研究開発プロジェクト」、「戦略的な基礎・基盤研究」、「人材育成」の3つの考え方をキーワードに、社会からの要請に応えるべく、外部有識者のご意見も伺いながら、今後の活動方針、活動計画の議論を進めて参りました。

今回のシンポジウムでは、「新たな空へ、夢をかたちに」という副題をつけて、これらの検討結果を報告し、JAXA 航空の事業方針と今後の研究開発について紹介させていただきます。皆様方のご理解を得るとともにご助言をいただきたいと存じます。

わかりやすい紹介につとめますので、皆様お誘い合わせの上、ご来場いただきますよう、お待ちしております。

宇宙航空研究開発機構 航空プログラムグループ
航空プログラムディレクタ

岩宮 敏幸

航空プログラムシンポジウム2012 プログラム

〈司 会〉 白水正男 航空技術研究統括*	
10:00 } 10:10	開会の挨拶 統括リーダー 中橋 和博
10:10 } 11:10	YS-11 初飛行から50年の今、日本の航空は何を目指すか 東京大学大学院 工学系研究科航空宇宙工学専攻 教授 鈴木 真二 氏
特別講演	
11:15 } 11:45	JAXA 航空の事業方針と今後の研究開発 航空プログラムディレクタ 岩宮 敏幸
11:45 } 13:00	休 憩
〈司 会〉 村上 哲 航空プログラムSE室長	
13:00 } 14:00	エアラインによる整備活動を通じた、産官学協働への取り組みと期待 株式会社 JAL エンジニアリング 技術部技術企画室 室長 水間 洋一 氏
特別講演	
14:05 } 14:30	航空環境技術の研究開発プログラム 環境適合機体技術チーム チーム長 大貫 武
14:30 } 14:55	次世代エンジン技術の研究開発 ジェットエンジン技術研究センター* センター長 西澤 敏雄

14:55 } 15:20	機体騒音低減技術の研究開発動向と JAXA の研究計画 環境適合機体技術チーム セクションリーダー 山本 一臣
15:20 } 15:30	休 憩
〈司 会〉 佐々修一 無人航空機利用技術チーム長	
15:30 } 15:55	航空機安全技術の研究開発プログラム 運航・安全技術チーム チーム長 張替 正敏
15:55 } 16:20	乱気流動揺低減システムの研究開発 運航・安全技術チーム アソシエイトフェロー 井之口 浜木
16:20 } 16:45	航空新分野創造プログラム 超音速機チーム チーム長 吉田 憲司
16:45 } 17:10	電動化航空機の動向と JAXA における研究開発の概要 環境適合機体技術チーム セクションリーダー 西沢 啓
17:10 } 17:15	閉会の挨拶 航空プログラムディレクタ 岩宮 敏幸

*研究開発本部