

第20回 スカイスポーツ シンポジウム プログラム

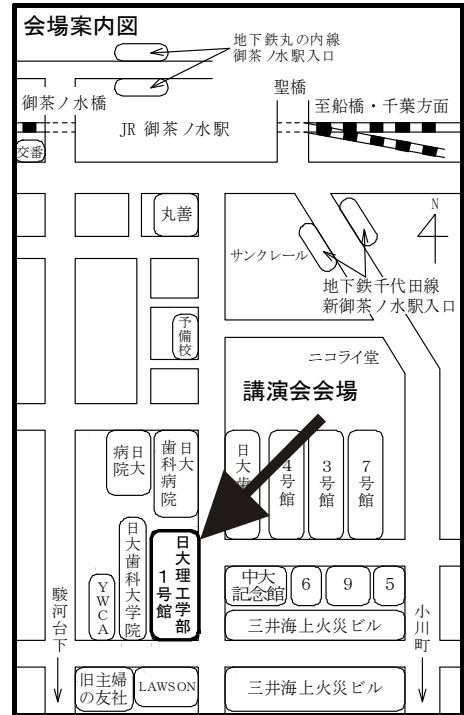
主催：日本航空宇宙学会
 共催：日本航空協会
 協賛：日本大学、日本気球連盟、エクスペリメンタル航空機連盟、日本航空機操縦士協会
 日本滑空協会、日本模型航空連盟、日本ハング・パラグライディング連盟
 日本マイクロライト航空連盟、日本パラモーター協会
 後援：読売テレビ
 企画：スカイスポーツ委員会

開催日：平成26年11月29日(土)
 会場：日本大学理工学部 駿河台校舎1号館6階 CST ホール
 〒101-8308 東京都千代田区駿河台1-8
 交通：JR御茶ノ水駅，地下鉄千代田線新御茶ノ水駅より徒歩3分
 地下鉄丸の内線御茶ノ水駅より徒歩5分

参加登録料：正会員 1,500円， 学生会員 1,000円
 非会員 2,500円， 非学生会員 1,500円
 高校生以下 500円

講演前刷集：頒価一部 2,000円

問合せ先：日本航空宇宙学会
 〒105-0004 東京都港区新橋1-18-2
 TEL(03)3501-0463, FAX(03)3501-0464



11月29日(土)

時刻	日本大学理工学部 駿河台校舎1号館6階 CST ホール
10:00 ~10:10	日本航空宇宙学会会長挨拶 上野誠也(横浜国大)
10:10 ~10:30	一般講演[司会:稲田喜信(東海大)] 1-1 ハンググライダーの翼及びパイロットの空力微係数の推定 ○与古田一晃, 越智徳昌(防衛大)
10:30 ~10:50	1-2 冗長な操舵系を有する無人航空機の飛行制御実験 ○鹿俣直裕(日本大院), 嶋田有三, 佐々修一, 安部明雄(日本大)
10:50 ~11:10	1-3 玉虫型飛行器の縦安定について 諏訪吉昭(海上自衛隊)
休憩	
11:25 ~11:45	一般講演[司会:飯野明(産技高専)] 1-4 無重力体験宇宙観光旅行についての考察 麻生芳男
11:45 ~12:05	1-5 有人ソーラープレーンの試作研究 ○浅野福太郎, 石渡元(サレジオ高専)
12:05 ~12:25	1-6 零式艦上戦闘機の飛行特性に関するシミュレーション解析 酒井英倫(MSiST)
昼食	
次頁へ続く	

13:30 ～13:50	一般講演[司会:渡久地政光(日本模型航空連盟)] 1-7 個人で行う自作機製作の留意点 高橋徹哉(とがち航空研究会)
13:50 ～14:10	1-8 ペーパーグライダーの調整法に関する考察 ○小松秀二, 沢口信弘, 武内真依子(紙飛行機サイエンス)
14:10 ～14:30	1-9 直線滑空飛行に特化した紙飛行機 ○岡本 正人(金沢工大), 鮫名啓太, 増岡 諭(金沢工大院)
休憩	
14:45 ～15:05	一般講演[司会:内山奈美(日本航空協会)] 1-10 人力飛行機のホースクランプによる翼胴結合について(第1報) ○飯野明, 齋藤樹, 中根翔太, 成田太航, 山路篤司(産技高専)
15:05 ～15:25	1-11 プロペラ式人力飛行機のテストフライトにおける基礎的手法 ○矢田創一郎, 石川智己, 外間洋平(Team 'F')
15:25 ～15:45	1-12 人力飛行機の試験飛行におけるインシデントおよび対策 深見祐士(大阪府大 堺・風車の会)
休憩	
16:00 ～16:20	一般講演[司会:殿塚裕紀(日本ハング・パラグライディング連盟)] 1-13 鳥人間コンテスト滑空機の乗り込みロハッチの設計製作 後藤雄一郎(アクティブギャルズ・ファミリー)
16:20 ～16:40	1-14 鳥人間コンテスト滑空機の主翼桁構造設計について(滑空機 CHicK-700 による計算と実機検証) ○渡部雅晃, 吉川俊明, 堀琴乃(アクティブギャルズ・ファミリー)
16:40 ～17:00	1-15 鳥人間コンテスト滑空機の飛行データ計測 ○樋田啓(アクティブギャルズ・ファミリー/ Team 'F'), 佐多宏太, 吉川俊明(アクティブギャルズ・ファミリー)
17:00 ～17:20	1-16 鳥人間コンテストにおける操縦視点での滑空機に関する考察 ○佐多宏太, 吉川俊明, 堀琴乃(アクティブギャルズ・ファミリー)
17:20 ～17:30	スカイスポーツ委員会委員長挨拶 安田邦男(日本大)