

平成16年度(第36期)事業報告

本会が第36期(平成16年3月1日~平成17年2月28日)に行なった事業の主たるものは次の通りである。

1. 刊行物発行

- (1) 和文誌 日本航空宇宙学会誌 第52巻 第602号 ~ 第53巻 第613号を月刊で発行した。
日本航空宇宙学会論文集 第52巻 第602号 ~ 第53巻 第613号を月刊で発行した。
- (2) 欧文誌 Transactions of the Japan Society for Aeronautical and Space Sciences 第47巻、
第155号より第47巻、第158号までを季刊で発行した。
- (3) オンラインジャーナル誌 「宇宙技術」をJ-STAGE(科学技術情報発信・流通総合システム)にて随時発行した。

2. 主催または共催した講演会、シンポジウム等

- | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|
| (1) Asian Joint Conferences on Propulsion and Power, AJCPP2004 / 第44回航空原動機・宇宙推進講演会 | 16. 3. 4 ~ 6 | 韓国推進工学会ほか |
| (2) 北部支部 2004年講演会ならびに第5回再利用型宇宙推進系シンポジウム | 16. 3. 9 ~ 10 | 北部支部企画 |
| (3) 第47期中部支部大会・特別講演会 | 16. 3.12 | 中部支部企画 |
| (4) キャピテーションに関するシンポジウム(第12回) | 16. 3.18 ~ 19 | 日本学術会議ほか |
| (5) 西部支部第32期総会 | 16. 3.24 | 西部支部企画 |
| (6) 第35期通常総会及び年会講演会 | 16. 4. 6 ~ 7 | 理事会企画 |
| (7) 第50回関西支部総会 | 16. 4. 9 | 関西支部企画 |
| (8) 第41回日本伝熱シンポジウム | 16. 5.26 ~ 28 | 日本伝熱学会ほか |
| (9) 第24回宇宙技術および科学の国際シンポジウム | 16. 5.30 ~ 6. 6 | 第24回 ISTS 組織委員会 |
| (10) 第34回安全工学シンポジウム | 16. 7. 1 ~ 2 | 日本学術会議ほか |
| (11) 第1回宇宙ミッションシンポジウム | 16. 7.16 | 宇宙ミッション研究会企画 |
| (12) 第46回構造強度に関する講演会 | 16. 8. 4 ~ 7 | 日本機械学会 |
| (13) 第23回混相流シンポジウム | 16. 8. 5 ~ 7 | 日本混相流学会ほか |
| (14) 第24回国際航空科学会議横浜大会 | 16. 8.29 ~ 9. 3 | ICAS2004 組織委員会ほか |
| (15) 平成16年度「空の日・宇宙の日」記念特別講演会 | 16. 9.15 | 日本航空技術協会、日本航空協会 |
| (16) 第36回流体力学講演会 | 16. 9.16 ~ 17 | 日本流体力学会ほか |
| (17) 第11回子供のための模型飛行機教室 | 16. 9.18 | 横浜国立大学、日本航空協会 |
| (18) 第7回航空宇宙材料フォーラム・研修会 | 16. 9.27 ~ 28 | 材料部門委員会企画 |
| (19) 第42回飛行機シンポジウム | 16.10. 6 ~ 8 | 日本航空技術協会ほか |
| (20) 第48回日本学術会議材料研究連合講演会 | 16.10.20 ~ 21 | 日本学術会議ほか |
| (21) 西部支部講演会(2004) | 16.10.22 | 西部支部企画 |
| (22) 第12回衛星設計コンテスト最終審査会 | 16.10.24 | 日本機械学会ほか |
| (23) 第48回宇宙科学技術連合講演会 | 16.11. 4 ~ 6 | 強化プラスチック協会ほか |
| (24) 2004 KSAS-JSASS Joint Symposium on Aerospace Engineering | 16.11.18 ~ 19 | 韓国航空宇宙学会 |
| (25) 第8回軽金属フォーラム | 16.11.19 | 軽金属奨学会 |
| (26) 第47回自動制御連合講演会 | 16.11.26 ~ 27 | 日本機械学会ほか |
| (27) 第42回燃焼シンポジウム | 16.12. 1 ~ 3 | 日本燃焼学会ほか |
| (28) 第10回スカイスポーツシンポジウム | 16.12.11 ~ 12 | 日本航空協会 |
| (29) 設計工学シンポジウム | 16.12.14 ~ 15 | 日本学術会議ほか |
| (30) 第2回宇宙ミッションシンポジウム | 16.12.18 | 宇宙ミッション研究会企画 |
| (31) 平成16年度「サイレント超音速飛行実現のための実験・計算融合研究」/「レーザー駆動管内加速装置：基礎物理の解明と実用展開」合同シンポジウム | 17. 1.21 ~ 22 | 空気力学部門委員会企画 |
| (32) 第54回理論応用力学講演会 | 17. 1.25 ~ 27 | 日本学術会議ほか |
| (33) プラズマ科学シンポジウム 2005 / 第22回プラズマプロセス研究会 | 17. 1.26 ~ 28 | プラズマ・核融合学会ほか |
| (34) Asian Joint Conferences on Propulsion and Power, AJCPP2005 / 第45回航空原動機・宇宙推進講演会 | 17. 1.27 ~ 29 | 韓国推進工学会ほか |

- (35) 第51回風に関するシンポジウム 17. 1.28 日本雪氷会ほか
その他、各支部が主催して講演会、シンポジウム、見学会等を随時開催した。また、他学協会が主催する講演会、シンポジウム等に積極的に協賛、後援し、開催に協力した。

3. 委員会活動

- (1) 理事会 12回
(2) 支部長・部門委員長会議 2回
(3) 評議員会 1回
(4) 会誌編集委員会 11回(サイバー会議7回を含む)
論文編集委員会 10回
(5) 部門委員会(14部門) 49回
空気力学、構造、材料、機器・電子情報システム、飛行力学、生産技術、
原動機・推進、航空機設計、特殊航空機、回転翼航空機、航空機・運航、
宇宙航行、宇宙システム・技術、宇宙利用
(6) 企画委員会 メールにて随時開催
(7) 臨時委員会(13委員会)
受託委員会、海外協力委員会、航空疲労委員会、
国際自動制御連盟航空宇宙技術連絡委員会、
エアープリジングエンジン国際学会連絡委員会、
IAF連絡委員会、ISTS連絡委員会、ICAS連絡委員会、
広報委員会、大学教育認定制度委員会、航空宇宙技術リエゾン委員会、
会員委員会、航空宇宙工学便覧編集委員会