

第15回宇宙科学シンポジウム 講演集
 Proceedings of the 15th Space Science Symposium

独立行政法人 宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所
 Institute of Space and Astronautical Science, Japan Aerospace Exploration Agency (JAXA)(ISAS)

開催日: 2015年1月6日-7日

資料番号	プログラム No.	本文	タイトル (リンク)	著者名
SA6000034000			第15回宇宙科学シンポジウム 講演集 Proceedings of the 15th Space Science Symposium	宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所 (JAXA)(ISAS) Institute of Space and Astronautical Science, Japan Aerospace Exploration Agency(JAXA)(ISAS)
SA6000034001	P-001		Suzaku XIS Calibration Status in 2014	Wada, Kazuya · Tsujimoto, Masahiro · Mizumoto, Misaki · Nakashima, Shinya · Dotani, Tadayasu Kamitsukasa, Fumiyoshi · Takahashi, Hiroaki · Hayashida, Kiyoshi · Miller, Eric D. · Beverly, LaMarr
SA6000034002	P-002	○	すざく衛星による衝突銀河団A2255, A2744の温度構造の研究	太田, 直美 · 水野, 真梨子 · 服部, 詩穂 · 赤松, 弘規
SA6000034003	P-003		「すざく」によるIa型超新星 SN2014J のToO硬X線観測	寺田, 幸功 · 前田, 啓一 · 玉川, 徹 · 馬場, 彩 · 高橋, 忠幸 · 深沢, 泰司 · 榎戸, 輝揚 · 勝田, 哲 · 湯浅, 孝行
SA6000034004	P-004		「すざく」衛星による電波レリク領域のX線観測: 銀河団における粒子加速機構の理解に向けて	赤松, 弘規 · Reinout, van Weeren · 河原, 創 · 深沢, 泰司 · Kaastra, Jelle · 川原田, 円 · 中澤, 知洋 大橋, 隆哉 · 太田, 直美 · Rottgering, Huub · 滝沢, 元和 · Vink, Jacco · Zandanel, Fabio
SA6000034005	P-005		「すざく」によるマグネターの自由歳差運動の検出	牧島, 一夫 · 榎戸, 輝揚 · 村上, 浩章 · 古田, 祿大 · 中野, 俊男 · 笹野, 理 · 中澤, 知洋
SA6000034006	P-006		「すざく」で探す銀河団外縁部のサブハロー/ガス塊	佐々木, 亨 · 栗山, 翼 · 松下, 恭子 · 佐藤, 浩介 · 岡部, 信広 · 赤松, 弘規 · 大橋, 隆哉 · 藤田, 裕 川原田, 円 · 田村, 隆幸 · 中澤, 知洋 · 太田, 直美 · 滝沢, 元和
SA6000034007	P-007		すざくによる超新星残骸G272.2-3.2の観測	上司, 文善 · 小山, 勝二 · 常深, 博 · 中嶋, 大 · 林田, 清 · 森, 浩二 · 勝田, 哲 · 内田, 裕之
SA6000034008	P-008	○	2014 年に MAXI が発見した新天体と突発現象	福島, 康介 · 根来, 均 · 芹野, 素子 · 森井, 幹雄 · 三原, 建弘 · 松岡, 勝 · 富田, 洋 · 中平, 聡志 河合, 誠之 · 全天X線監視装置チーム
SA6000034009	P-009	○	MAXI/SSCの観測データを用いた天体カタログの作成	内田, 大貴 · 常深, 博 · 今谷, 律子 · 富田, 洋 · 中平, 聡志 · 木村, 公 · 杉崎, 睦 · 諸岡, 義隆 MAXIチーム
SA6000034010	P-010	○	MAXI を用いた超巨大ブラックホールによる星潮汐破壊現象のX線光度関数の見積もり	川室, 太希 · 上田, 佳宏 · 志達, めぐみ · 堀, 貴郁 · 河合, 誠之 · MAXIチーム
SA6000034011	P-011		多波長観測で探る活動銀河核の光度変動の性質	橋, 優太郎 · 河合, 誠之 · MAXIチーム
SA6000034012	P-012	○	はくちょう座 X-3の超ソフト状態の観測	三原, 建弘 · 松岡, 勝 · 杉崎, 睦 · 中嶋, 基樹 · 中平, 聡志 · 北本, 俊二 · MAXIチーム
SA6000034013	P-013	○	MAXIによる白鳥座X-1のlow/hard, high/soft状態の長期変動	杉本, 樹梨 · 三原, 建弘 · 北本, 俊二 · 松岡, 勝 · 杉崎, 睦 · 根来, 均 · 中平, 聡志 · MAXIチーム
SA6000034014	P-014		MAXI/GSCとFermi/GBMのX線モニター観測から探るX線連星パルサー光度とパルス周期変化の関係	杉崎, 睦 · 三原, 建弘 · 中嶋, 基樹 · 山岡, 和貴 · MAXI チーム
SA6000034015	P-015	○	MAXI/SSCによるGRB100418A発生直後の軟X線バンドでの観測	今谷, 律子 · 内田, 大貴 · 常深, 博 · 有元, 誠 · 河合, 誠之 · MAXIチーム
SA6000034016	P-016		新星爆発の点火に伴う軟X線閃光の探索	森井, 幹雄 · 三原, 建弘 · 松岡, 勝 · 山岡, 均
SA6000034017	P-017		MAXIが見つけた謎のフレア天体HD347929の正体	川越, 淳史 · 坪井, 陽子 · 橋本, 修 · 本田, 敏志 · 前原, 裕之 · 森鼻, 久美子 · 飯塚, 亮 · 菅原, 泰晴 比嘉, 将也 · 薄井, 竜一 · 根来, 均 · MAXIチーム
SA6000034018	P-018		ASTRO-Hの目指すサイエンス	大橋, 隆哉 · Richard, Mushotzky · 松下, 恭子 · 上田, 佳宏 · 久保田, あや · 太田, 直美 · 内山, 泰伸 Randall, Smith · 馬場, 彩 · 山田, 真也 · 湯浅, 孝行 · 辻本, 匡弘 · 川原田, 円 · 小高, 裕和 中嶋, 真也 · 高橋, 忠幸
SA6000034019	P-019		ASTRO-H搭載X線望遠鏡開発の現状	飯塚, 亮 · 石田, 学 · 林, 多佳由 · 前田, 良知 · 幅, 良統 · 難波, 義治 · 石橋, 和紀 · 小賀坂, 康志 國枝, 秀世 · 立花, 健二 · 田村, 啓輔 · 田原, 謙 · 鳥居, 龍晴 · 長野, 方星 · 古澤, 彰浩 · 松本, 浩典 三石, 郁之 · 宮澤, 拓也 · 森, 英之 · 山下, 広順 · 石田, 直樹 · 鈴木, 章夫 · 古田, 浩幸 · 山本, 善博 山内, 茂雄 · 伊藤, 真之 · 上杉, 健太郎 · 鈴木, 芳生 · 高坂, 達郎 · 粟木, 久光 · 黄木, 景二 · 杉田, 聡司 岡島, 崇 · Peter J., Serlemittos · Yang, Soong · The ASTROH SXT チーム · The ASTROH HXT チーム
SA6000034020	P-020		ASTRO-H衛星搭載 軟X線撮像検出器(SXI)の開発	常深, 博 · 林田, 清 · 穴吹, 直久 · 中嶋, 大 · 藤野, 綾 · 上田, 周太郎 · 堂谷, 忠靖 · 尾崎, 正伸 富田, 洋 · 夏刈, 権 · 木村, 公 · 鶴, 剛 · 田中, 孝明 · 内田, 裕之 · 信川, 正順 · 平賀, 純子 · 廿日出, 勇 山内, 誠 · 森, 浩二 · 西岡, 祐介 · 幸村, 孝由 · 村上, 弘志 · 馬場, 彩 · Doty, John
SA6000034021	P-021		ASTRO-H衛星搭載硬X線撮像検出器(HXI)の開発	中澤, 知洋 · 国分, 紀秀 · 川原田, 円 · 佐藤, 悟朗 · 内山, 秀樹 · 太田, 方之 · 大野, 雅功 · 小高, 裕和 片岡, 淳 · 勝田, 準一郎 · 齊藤, 新也 · 佐藤, 理江 · 高橋, 忠幸 · 高橋, 弘充 · 田島, 宏康 · 寺田, 幸功 中森, 健之 · 深沢, 泰司 · 牧島, 一夫 · 水野, 恒史 · 森, 國城 · 谷津, 陽一 · 山岡, 和貴 · 湯浅, 孝行 渡辺, 伸 · Laurent, Philippe · Lebrun, Francois · Limousin, Olivier
SA6000034022	P-022		ASTRO-H搭載軟ガンマ線検出器(SGD)の開発状況	深沢, 泰司
SA6000034023	P-023		ASTRO-H 衛星搭載 XRS-XCS 検出器	満田, 和久 · Richard, Kelley · 山崎, 典子 · 辻本, 匡弘 · 小川, 美奈 · 竹井, 洋 · 杉田, 寛之 · 佐藤, 洋一 篠崎, 慶亮 · 岡本, 篤 · 藤本, 龍一 · 大橋, 隆哉 · 石崎, 欣尚 · 江副, 祐一郎 · 山田, 真也 · 小波, さおり 田代, 信 · 寺田, 幸功 · 瀬田, 裕美 · 北本, 俊二 · 星野, 晶夫 · 玉川, 徹 · 石川, 久美 · 野田, 博文 Kilborne, C. A. · Porter, F. S. · Boyce, K. R. · Eckart, M. E. · Chiao, M. P. · Leutenegger, M. A. Brown, G. V. · McCammon, D. · Szymkowiak, A. · den Herder, Jan-Willem · Haas, Christian de Vries, C. P. · Costantini, Elisa · Akamatsu, Hiroki · Paltani, S.
SA6000034024	P-024		X線天文衛星ASTRO-H構造システムの試験検証状況	石村, 康生 · 河野, 太郎 · 峯杉, 賢治 · 後藤, 健 · 安田, 進 · 内田, 英樹 · 馬場, 満久 · 高橋, 忠幸 池田, 瑞穂 · 松元, 和郎 · 対馬, 雅明 · 馬場, 智之 · 梶浦, 宏之 · 阿部, 和弘 · 鬼頭, 玲 · 中山, 大輔 田中, 健太郎
SA6000034025	P-025		ASTRO-Hの熱制御システム開発状況と今後の計画	岩田, 直子 · 小川, 博之 · 高橋, 忠幸 · 臼井, 隆 · 三木, 明彦 · 池田, 瑞穂 · 湯本, 隆宏 · 小野, ゆかり 安部, 和弘 · 梶浦, 宏之
SA6000034026	P-026		ASTRO-H姿勢制御系サブシステムの開発状況	坂東, 信尚 · 堂谷, 忠靖 · 斎藤, 徹 · 尾郷, 慶太 · 春名, 泰之 · 田近, 雅也 · 田中, 一久 · 国分, 紀秀 高橋, 忠幸
SA6000034027	P-027		ASTRO-H電源系サブシステムの開発状況	嶋田, 貴信 · 梯, 友哉 · 廣瀬, 和之 · 池田, 博一 · 尾崎, 正伸 · 堂谷, 忠靖 · 岡崎, 健 · 高橋, 忠幸 村松, 文志 · 野崎, 幸重 · 水島, 和代 · 中山, 力
SA6000034028	P-028		ASTRO-H地上系システムの開発状況	小川, 美奈 · 国分, 紀秀 · 太田, 方之 · 小高, 裕和 · 辻本, 匡弘 · 堂谷, 忠靖 · 高橋, 忠幸 · 湯浅, 孝行 中嶋, 真也 · 寺田, 幸功 · Angelini, Lorella · 海老沢, 研 · 河合, 誠之 · 長木, 明成 · 谷田貝, 宇 松崎, 恵一 · 下川, 有希 · 永松, 弘行 · 長谷川, 晃子 · 宮野, 喜和 · 岡田, 尚基 · 山本, 幸生 · 齋藤, 宏 上嶋, 博子 · 稲川, 慎一 · 水上, 陽誠 · 工藤, 文雄 · 野中, 房一 · 秋山, 恭平
SA6000034029	P-029		FFAST 衛星計画の現状	常深, 博 · 中嶋, 大 · 穴吹, 直久 · 藤野, 綾 · 國枝, 秀世 · 松本, 浩典 · 河野, 功 · 巴谷, 真司 池永, 敏憲 · 上田, 佳宏 · 伊藤, 真之 · 森, 浩二 · FFASTチーム

SA6000034030	P-030	○	FFAST衛星が切り開く埋もれた活動銀河核観測の新時代	上田, 周太郎・上田, 佳宏・常深, 博・穴吹, 直久・薙野, 綾・中嶋, 大
SA6000034031	P-031		FFAST衛星システムの設計	河野, 功・常深, 博
SA6000034032	P-032	○	FFAST搭載硬X線望遠鏡の開発現状	松本, 浩典・國枝, 秀世・古澤, 彰浩・宮澤, 拓也・森, 英之・常深, 博・FFAST ワーキンググループ
SA6000034033	P-033		FFAST搭載硬X線カメラ(HXC)用信号処理ASICおよびアナログエレクトロニクスの開発状況	中嶋, 大・井上, 翔太・今谷, 律子・薙野, 綾・穴吹, 直久・林田, 清・常深, 博・尾崎, 正伸 北村, 尚・内堀, 幸夫・池田, 博一
SA6000034034	P-034		FFAST搭載硬X線カメラ(HXC)用SDCCD素子の開発状況	薙野, 綾・中嶋, 大・上田, 周太郎・今谷, 律子・穴吹, 直久・林田, 清・常深, 博・北村, 尚・内堀, 幸夫
SA6000034035	P-035		FFAST搭載硬X線カメラ(HXC)機上データ処理システムの開発状況	穴吹, 直久・中嶋, 大・薙野, 綾・上田, 周太郎・林田, 清・常深, 博・尾崎, 正伸
SA6000034036	P-036	○	NGHXT に搭載する広帯域X線撮像検出器	鶴, 剛・幸村, 孝由・佐藤, 悟朗・武田, 彩希・田中, 孝明・高橋, 忠幸・中嶋, 大・中澤, 知洋 森, 浩二・渡辺, 伸・NGHXT チーム
SA6000034037	P-037		NGHXT で狙う超新星残骸のサイエンス	馬場, 彩・森, 浩二・鶴, 剛・粟木, 久光
SA6000034038	P-038		NGHXT で狙うブラックホールのサイエンス	上田, 佳宏・信川, 正順・鶴, 剛・田中, 孝明・内田, 裕之・武田, 彩希・久保田, あや・中澤, 知洋 馬場, 彩・幸村, 孝由・内山, 泰伸・北山, 哲・高橋, 忠幸・渡辺, 伸・松本, 浩典・森, 英之 古澤, 彰浩・常深, 博・中嶋, 大・粟木, 久光・寺島, 雄一・森, 浩二・岡島, 崇・山口, 弘悦
SA6000034039	P-039		X線ガンマ線偏光観測小型衛星PolariS	林田, 清・郡司, 修一・米徳, 大輔・三原, 建弘・玉川, 徹・水野, 恒史・高橋, 弘充・古澤, 彰浩 堂谷, 忠靖・當真, 賢二・窪, 秀利・金, 柱鏑・吉永, 圭吾・上司, 文善
SA6000034040	P-040		硬X線偏光検出器PoGoLite気球実験:2016年の再フライトへ向けて	高橋, 弘充・河野, 貴文・水野, 恒史・深沢, 泰司・釜江, 常好・田島, 宏康・片岡, 淳・高橋, 忠幸 河合, 誠之・Pearce, Mark・Chauvin, Maxime・Kiss, Mozszi・Kole, Merlin・Mikhalev, Victor・Moretti, Elena
SA6000034041	P-041		小型衛星PolariS 搭載用散乱型硬X線撮像偏光計の開発	金, 柱鏑・林田, 清・吉永, 圭吾・定本, 真明・上司, 文善・井出, 舜一郎・穴吹, 直久・常深, 博 郡司, 修一・坂野, 三成・片桐, 惇・中森, 健之・三原, 建弘・杉本, 樹梨・高木, 利紘・岸本, 裕二 米徳, 大輔・水野, 恒史・高橋, 弘充・谷津, 陽一・窪, 秀利
SA6000034042	P-042	○	Development of Gamma-ray Burst Polarimeter for Multi-Platform Use	Gunji, Shuichi・Nakamori, Takeshi・Katagiri, Jun・Kishikawa, Tatsuya・Oikawa, Yuma・Ueda, Tatsuya Takakura, Mika・Ramsey, Brian・Gaskin, Jessica・Yonetoku, Daisuke・Mihara, Tatehiro・Hayashida, Kiyoshi Kishimoto, Yuji・Saito, Yoshitaka・Takahashi, Hiromitsu・Mizuno, Tsunefumi・Yatsu, Yoichi・Toma, Kenji
SA6000034043	P-043		X線偏光観測衛星PRAXYSの提案	玉川, 徹・早藤, 麻美・北口, 貴雄・榎戸, 輝揚・岩切, 渉・林田, 清・水野, 恒史・吉川, 瑛文 武内, 陽子・窪田, 恵・西田, 和樹・Jahoda, Keith・Johanne, Hill・田原, 謙・幅, 良統
SA6000034044	P-044		小型衛星開発プログラム活動報告	古賀, 将哉・松下, 将典・河尻, 翔太・長洲, 孝・鈴木, 聡太・俵, 京佑・宮里, 和良・太田, 佳 下中, 淳史・Hao, Ting・Kim, EuGene・木村, 真一・谷津, 陽一・松永, 三郎
SA6000034045	P-045	○	TSUBAME衛星搭載GRB用硬X線偏光観測システムの開発	栗田, 真・大内, 遙河・有元, 誠・谷津, 陽一・河合, 誠之・太田, 佳・古賀, 将哉・Kim, EuGene 鈴木, 聡太・俵, 京佑・宮里, 和良・長洲, 孝・河尻, 翔太・松下, 将典・松永, 三郎・森山, 永久 木村, 真一・TSUBAME開発チーム
SA6000034046	P-046		超小型衛星TSUBAMEにおける姿勢決定制御系の設計と評価	俵, 京佑・河尻, 翔太・松下, 将典・古賀, 将哉・松永, 三郎
SA6000034047	P-047		ダークバリオン探査小型衛星DIOSの開発の現状	大橋, 隆哉・石崎, 欣尚・江副, 祐一郎・田原, 謙・満田, 和久・山崎, 典子・竹井, 洋 DIOSワーキンググループ
SA6000034048	P-048		DIOS衛星搭載を目指したTES型X線マイクロカロリメータ開発の現状	宮崎, 直人・山口, 静哉・桑原, 啓介・黒丸, 巖静・加藤, 優花・大橋, 隆哉・石崎, 欣尚 江副, 祐一郎・山田, 真也・満田, 和久・山崎, 典子・竹井, 洋・関谷, 典典・酒井, 和広・永吉, 賢一郎 山本, 亮・林, 祐・村松, はるか・日高, 睦夫・佐藤, 哲郎・野田, 博文
SA6000034049	P-049		CALET/CGBMの開発状況	中平, 聡志・山岡, 和貴・吉田, 篤正・坂本, 貴紀・井上, 亮太・川久保, 雄太・寺澤, 俊介・瀬沼, 一真 高橋, 一郎・富田, 洋・上野, 史郎・佐野, 伊彦・佐藤, 崇行・清水, 雄輝・鳥居, 祥二
SA6000034050	P-050	○	CALETプロトフライトモデルの機能検証	小澤, 俊介・浅岡, 陽一・赤池, 陽水・木村, 寿利・清水, 雄輝・田村, 忠久・鳥居, 祥二・塚原, 一樹 仁井田, 多絵・CALETチーム
SA6000034051	P-051		CALETカロリメータプロトフライトモデルの開発	清水, 雄輝・及川, 幸揮・佐野, 伊彦・原田, 基之・佐藤, 崇行・鳥居, 祥二・浅岡, 陽一・小澤, 俊介 田村, 忠久・赤池, 陽水・上田, 幸寛・脇村, 明宏・杉, 紀夫・西村, 孝浩・馬込, 勉・寺田, 尚史 伊藤, 達也・宮川, 将一・前田, 修・天沼, 孝仁
SA6000034052	P-052		シミュレーション計算によるCALETのガンマ線観測性能	堀内, 陽介・鳥居, 祥二・浅岡, 陽一・小澤, 俊介・笠原, 克昌・赤池, 陽水・Motz, Holger 仁井田, 多絵・大和, 啓一・森, 正樹
SA6000034053	P-053		CALET's Sensitivity to Dark Matter Signatures and Astrophysical Sources	Motz, Holger・Asaoka, Yoichi・Torii, Shoji・Bhattacharyya, Saptashwa・Okada, Yuko・Niita, Tae Akaike, Yosui
SA6000034054	P-054	○	軌道上におけるCALETのエネルギー較正手法の開発	赤池, 陽水・寺澤, 敏夫・鳥居, 祥二・笠原, 克昌・小澤, 俊介・浅岡, 陽一・仁井田, 多絵・田村, 忠久 清水, 雄輝・CALETチーム
SA6000034055	P-055	○	Waseda CALET Operations Center (WCOG) におけるミッション運用	浅岡, 陽一・鳥居, 祥二・笠原, 克昌・小澤, 俊介・神尾, 泰樹・下村, 健太・仁井田, 多絵・力石, 和樹 Motz, Holger・田村, 忠久・清水, 雄輝・上野, 史郎・富田, 洋・赤池, 陽水
SA6000034056	P-056		Instruments of the K-EUSO mission	Ebisuzaki, Tosikazu・Casorino, Marco・Takizawa, Yoshiyuki・Kawasaki, Yoshiya
SA6000034057	P-057		WF-MAXI 広天域X線監視ミッション	河合, 誠之・富田, 洋・谷津, 陽一・上野, 史郎・三原, 建弘・常深, 博・木村, 公・有元, 誠 芹野, 素子・坂本, 貴紀・吉田, 篤正・幸村, 孝由・根来, 均・上田, 佳宏・坪井, 陽子・海老沢, 研 森井, 幹雄・中村, 卓史・田中, 貴浩・吉田, 道利・神田, 展行・バギンズ, マーク
SA6000034058	P-058		WF-MAXI搭載硬X線モニターのLSI開発	有元, 誠・河合, 誠之・谷津, 陽一・池田, 博一・原山, 淳・米徳, 大輔・澤野, 達哉・富田, 洋 木村, 公・上野, 史郎・三原, 建弘・芹野, 素子・森井, 幹雄・吉田, 篤正・坂本, 貴紀・常深, 博 幸村, 孝由・根来, 均・上田, 佳宏・坪井, 陽子・海老沢, 研
SA6000034059	P-059		WF-MAXIミッション搭載大立体角X線CCDカメラ(SLC)	富田, 洋・木村, 公・上野, 史郎・海老沢, 研・河合, 誠之・谷津, 陽一・有元, 誠 常深, 博・三原, 建弘・芹野, 素子・森井, 幹雄・根来, 均・吉田, 篤正・坂本, 貴紀 幸村, 孝由・坪井, 陽子
SA6000034060	P-060		フェルミ・ガンマ線宇宙望遠鏡による2014年の成果	深沢, 泰司・大杉, 節・水野, 恒史・高橋, 弘充・大野, 雅功・田中, 康之・勝田, 隼一郎 伊藤, 亮介・河合, 誠之・谷津, 陽一・有元, 誠・片岡, 淳・高橋, 忠幸・Stawarz, Lukasz 尾崎, 正伸・井上, 芳幸・Lee, Shiu-Hang・佐藤, 理江・小高, 裕和・林, 克洋 斎藤, 新也・片桐, 秀明・釜江, 常好・牧島, 一夫・浅野, 勝晃・林田, 将明 花畑, 義隆・田島, 宏康・福井, 康雄・山本, 宏昭・奥村, 暁・窪, 秀利・田中, 孝明 山崎, 了・内山, 泰伸・中森, 健之・Fermi LAT collaboration
SA6000034061	P-061		ガンマ線バーストを用いた初期宇宙探査計画 HiZ-GUNDAM	米徳, 大輔
SA6000034062	P-062	○	Advanced Telescope for High-Energy Astrophysics (Athena) 衛星計画の現状	松本, 浩典・Athena ワーキンググループ

SA6000034063	P-063		MeV/sub-MeV 全天サーベイ計画 CAST の現状	中澤, 知洋・高橋, 忠幸・田島, 宏康・渡辺, 伸・国分, 紀秀・武田, 伸一郎・高島, 健・三谷, 烈史 田代, 信・寺田, 幸功・玉川, 徹・榎戸, 輝揚・能町, 正治・深沢, 泰司・水野, 恒史・内山, 泰伸
SA6000034064	P-064		GRAINE計画: 気球搭載大口径エマルジョン望遠鏡による10MeV-100GeVガンマ線の 高解像度・偏光観測	高橋, 寛・児玉, 康一・斎藤, 芳隆・田村, 啓輔・濱田, 要・吉田, 哲也・佐藤, 禎宏・手塚, 郁夫 伊代野, 淳・青木, 茂樹・尾崎, 圭太・小坂, 哲矢・柴山, 恵美・鈴木, 州・立石, 友里恵・田輪, 周一 原, 俊雄・水谷, 深志・山田, 恭平・石黒, 勝己・大塚, 直登・河原, 宏晃・北川, 暢子・駒谷, 良輔 小松, 雅宏・さこ, 隆志・佐藤, 修・中, 竜大・中塚, 祐司・長縄, 直崇・中野, 敏行・中村, 光廣 丹羽, 公雄・宮西, 基明・森島, 邦博・吉本, 雅浩・六條, 宏紀
SA6000034065	P-065		GRAINE計画: 2015年豪州気球実験の準備状況	六條, 宏晃・石黒, 勝己・大塚, 直登・河原, 宏晃・北川, 暢子・駒谷, 良輔・小松, 雅宏・さこ, 隆志 佐藤, 修・中, 竜大・中塚, 祐司・長縄, 直崇・中野, 敏行・中村, 光廣・丹羽, 公雄・宮西, 基明 毛登, 優樹・森島, 邦博・吉本, 雅浩・児玉, 康一・斎藤, 芳隆・田村, 啓輔・濱田, 要・吉田, 哲也 佐藤, 禎宏・手塚, 郁夫・伊代野, 淳・青木, 茂樹・尾崎, 圭太・小坂, 哲矢・柴山, 恵美・鈴木, 州 高橋, 寛・立石, 友里恵・田輪, 周一・原, 俊雄・水谷, 深志・山田, 恭平
SA6000034066	P-066	○	電子飛跡検出型コンプトン望遠鏡による高感度MeVガンマ線天体探査気球実験	高田, 淳史・谷森, 達・窪, 秀利・水本, 哲矢・Parker, J. D.・水村, 好貴・澤野, 達哉・中村, 輝石 松岡, 佳大・古村, 翔太郎・中村, 祥吾・小田, 真・岸本, 哲郎・竹村, 泰斗・宮本, 奨平・身内, 賢太郎 黒澤, 俊介
SA6000034067	P-067		電子飛跡検出型コンプトン望遠鏡を用いた天体MeVガンマ線の偏光撮像観測計画	古村, 翔太郎・谷森, 達・窪, 秀利・高田, 淳史・Parker, Joseph・水村, 好貴・水本, 哲矢・園田, 真也 友野, 大・岩城, 智・中村, 輝石・松岡, 佳大・中村, 祥吾・岸本, 哲郎・小田, 真・竹村, 泰斗 宮本, 奨平・身内, 賢太郎・澤野, 達哉・黒澤, 俊介
SA6000034068	P-068	○	誘電体カロリメータ用極低温動作低雑音増幅MMICの検討	野地, 拓匡・宮地, 晃平・菊地, 貴大・星野, 全俊・吉田, 賢史・山崎, 典子・満田, 和久・大橋, 隆哉 川崎, 繁男
SA6000034069	P-069	○	宇宙X線観測装置用ベントパイプからの迷光評価	玉澤, 晃希・佐藤, 雄太・幸村, 孝由・安藤, 正人・桑野, 晋太郎・丹野, 憧磨・吉野, 祐馬・鶴, 剛 久保, 雅仁・坂東, 貴政・鎌田, 有紀子・鹿野, 良平・常深, 博・堂谷, 忠靖・ASTRO-H SXIチーム
SA6000034070	P-070		将来衛星に向けた超軽量小型X線光学系の開発現状	佐藤, 真袖・江副, 祐一郎・小川, 智弘・生田, 昌寛・沼澤, 正樹・中村, 果澄・石川, 久美 大橋, 隆哉・満田, 和久・前田, 龍太郎・廣島, 洋・倉島, 優一・野田, 大二・金森, 義明・中嶋, 一雄 森下, 浩平
SA6000034071	P-071	○	X線天文衛星搭載X線検出器用のコンタミネーション防止膜(CBF)の開発	佐藤, 雄太・幸村, 孝由・安藤, 正人・桑野, 晋太郎・玉澤, 晃希・丹野, 憧磨・吉野, 祐馬・金子, 健太 富田, 洋・木村, 公・近藤, 恵介・常深, 博・林田, 清・穴吹, 直久・井上, 翔太・内田, 大貴 片多, 修平・中嶋, 大・薙野, 綾・鶴, 剛・田中, 孝明・内田, 裕之・信川, 正順・村上, 弘志 宮川, 賢人・中村, 哲也・小谷, 住範・室隆, 桂之・ASTRO-H SXIチーム
SA6000034072	P-072		衛星搭載用X線CCDカメラのSi-K edge 前後のレスポンスの研究	丹野, 憧磨・幸村, 孝由・佐藤, 雄太・安藤, 正人・桑野, 晋太郎・玉澤, 晃希・吉野, 祐馬・金子, 健太 宮川, 賢人・常深, 博・林田, 清・中嶋, 大・薙野, 綾・穴吹, 直久・上田, 周太郎・片田, 修平 井上, 翔太・鶴, 剛・田中, 孝明・内田, 裕之・信川, 正順・堂谷, 忠靖・尾崎, 正伸・富田, 洋 木村, 公・岩井, 蔭親・近藤, 恵介・村上, 弘志・森, 浩二
SA6000034073	P-073	○	次世代科学衛星搭載CCD高速低雑音処理ASICの性能	井上, 翔太・中嶋, 大・薙野, 綾・穴吹, 直久・今谷, 律子・林田, 清・常深, 博・Doty, John P.・池田, 博一
SA6000034074	P-074	○	多層膜反射鏡を用いた鉄 K α 線エネルギー帯における大有効面積 X 線望遠鏡の開発	立花, 献・吉川, 駿・田村, 啓輔・松本, 浩典・山下, 広順・森, 英之・森, 英之・田原, 謙 三石, 郁之・宮澤, 拓也
SA6000034075	P-075	○	SD-CCD素子の放射線耐久試験に関する結果報告	今谷, 律子・中嶋, 大・穴吹, 直久・井上, 翔太・上田, 周太郎・薙野, 綾・常深, 博
SA6000034076	P-076	○	次世代 X 線望遠鏡搭載を目指した CFRP ミラーフォイルの開発	杉田, 聡司・粟木, 久光・吉岡, 賢哉・野村, 美月・三田, 朋希・黄木, 景二・國枝, 秀世・松本, 浩典 宮澤, 拓也・岩瀬, 敏博・前島, 将人・島, 直究・石川, 隆司・浜田, 高嘉・石田, 直樹・秋山, 浩庸 岸本, 和昭・宇都宮, 真・神谷, 友祐
SA6000034077	P-077		LiteBIRDミッションの概要	片山, 伸彦
SA6000034078	P-078	○	科学衛星を用いた宇宙背景放射(CMB)偏光精密測定計画 LiteBIRDのシステム概要	LiteBIRDワーキンググループ
SA6000034079	P-079		LiteBIRDに向けた広視野アンテナ光学系の検討	岡田, 望・木村, 公洋・井上, 将徳・大西, 利和・小川, 英夫・関本, 裕太郎・稲谷, 順司・鹿島, 伸悟 羽澄, 昌史・大田, 泉・松村, 知岳・村田, 泰宏・西堀, 俊幸・紀伊, 恒男
SA6000034080	P-080		LiteBIRDに向けた多素子超伝導共振器(MKID)カメラの開発	唐津, 謙一・新田, 冬夢・関根, 正和・関口, 繁之・岡田, 隆・Shu, Shibo・関本, 裕太郎・野口, 卓 松尾, 宏・木内, 等・成瀬, 雅人
SA6000034081	P-081		LiteBIRDのための偏光変調器開発	松村, 知岳
SA6000034082	P-082		LiteBIRDのための宇宙背景放射除去法の検証	水上, 邦義・片山, 伸彦・小松, 英一郎・松村, 知岳・石野, 宏和
SA6000034083	P-083	○	LiteBIRD 系統誤差評価の現状	小栗, 秀悟・木村, 誠宏・佐藤, 伸明・鈴木, 敏一・田島, 治・茅根, 裕司・都丸, 隆行・永田, 竜 羽澄, 昌史・長谷川, 雅也・服部, 香里・森井, 秀樹・山口, 博史・吉田, 光宏・秋葉, 祥希・石塚, 光 井上, 優貴・瀬川, 優子・渡辺, 広記・高倉, 理・宇都宮, 真・河野, 功・坂井, 真一郎・佐藤, 洋一 篠崎, 慶亮・杉田, 寛之・竹井, 洋・西城, 邦俊・西堀, 俊幸・野田, 篤司・福家, 英之・松原, 英雄 松村, 知岳・満田, 和久・山崎, 典子・吉田, 哲也・四元, 和彦・和田, 武彦・石野, 宏和・樹林, 敦子 岐部, 佳朗・山田, 要介・Holzapfel, William・Lee, Adrian・Richards, Paul・鈴木, 有春・堀, 泰人 Matt, Dobbs・Julian, Borrill・永井, 誠・片山, 伸彦・菅井, 肇・西野, 玄記・中村, 正吾・夏目, 浩太 水上, 邦義・入江, 郁也・藤野, 琢朗・山下, 徹・井上, 将徳・岡田, 望・小川, 英夫・木村, 公洋 高津, 湊・高田, 卓・小松, 英一郎・石徹白, 晃治・服部, 誠・森嶋, 隆裕・大田, 泉・成瀬, 雅人 並河, 俊弥・鹿島, 伸悟・唐津, 謙一・関本, 裕太郎・野口, 卓・鶴澤, 佳徳・大谷, 知行・古賀, 健佑 美馬, 寛
SA6000034084	P-084	○	「あかり」データプロダクト作成活動と最新科学成果	山村, 一誠・巻内, 慎一郎・江草, 英実・瀧田, 怜・小山, 佑世・古賀, 達也・仲田, 達也・石原, 大助 佐野, 栄俊・尾中, 敬・臼井, 文彦・あかりチーム
SA6000034085	P-085	○	赤外線天文衛星「あかり」付加価値データ作成の進捗状況	小山, 佑世
SA6000034086	P-086		「あかり」遠赤外線全天サーベイ画像	瀧田, 怜・土井, 靖生・大坪, 貴文・有松, 亘・川田, 光伸・松浦, 周二・北村, 良実・中川, 貴雄 田中, 昌宏・森嶋, 隆裕・服部, 誠・小栗, 真也・芝井, 広
SA6000034087	P-087	○	「あかり」中間赤外線全天diffuseマップの作成	中道, 恵一郎・石原, 大助・金田, 英宏・大数, 進喜・近藤, 徹・天筒, 智也・佐野, 栄俊・尾中, 敬
SA6000034088	P-088	○	「あかり」IRC で探る惑星状星雲の近赤外線スペクトル	大澤, 亮・尾中, 敬・左近, 樹・森, 珠実・金田, 英宏・松浦, 美香子
SA6000034089	P-089		「あかり」近中間赤外線カメラによる指向撮像観測画像の公開	江草, 英実
SA6000034090	P-090		赤外線天文衛星「あかり」で探る、スターバースト銀河のPAH欠乏	村田, 一心
SA6000034091	P-091		「あかり」による太陽系小天体の赤外線観測 2014	大坪, 貴文・臼井, 文彦・長谷川, 直
SA6000034092	P-092		宇宙研1.3m望遠鏡による原始惑星系円盤のモニタ観測	深川, 美里・小野, 里佳子・芝井, 広・小谷, 隆行・山室, 智康・成田, 正直
SA6000034093	P-093		SPICAリスク低減フェーズ(#2)の活動成果報告	川田, 光伸・中川, 貴雄・松原, 英雄・川勝, 康弘・SPICAチーム

SA6000034094	P-094		次期赤外線天文衛星SPICAのミッション部冷却システム熱設計	篠崎, 慶亮・杉田, 寛之・佐藤, 洋一・山脇, 敏彦・水谷, 忠均・松原, 英雄・中川, 貴雄・芝井, 広
SA6000034095	P-095	○	次期赤外線天文衛星SPICA用機械式冷凍機の開発状況	佐藤, 洋一・澤田, 健一郎・篠崎, 慶亮・杉田, 寛之・中川, 貴雄・松原, 英雄・楢崎, 勝弘・恒松, 正二 大塚, 清見・岡林, 明伸
SA6000034096	P-096	○	SPICAに適用する高断熱性能MLIと高放射率ラジエーターの開発	岡崎, 峻・篠崎, 慶亮・佐藤, 洋一・松浦, 周二・松原, 英雄・中川, 貴雄・小川, 博之
SA6000034097	P-097	○	SPICA高精度指向制御(リスク低減フェーズ#2検討結果)	巳谷, 真司・川勝, 康弘・坂井, 真一郎・村上, 尚美・春木, 美鈴・山脇, 敏彦・水谷, 忠均・小松, 敬治 片坐, 宏一・塩谷, 圭吾・中川, 貴雄・SPICAプリプロジェクトチーム
SA6000034098	P-098		SPICA搭載 中間赤外線観測装置(SMI)	金田, 英宏・石原, 大助・大藪, 進喜・和田, 武彦・川田, 光伸・左近, 樹・芝井, 広
SA6000034099	P-099		SPICA望遠鏡光学試験のための波面縫い合わせ法の開発	山中, 阿砂・金田, 英宏・山岸, 光義・近藤, 徹・國生, 拓摩・田中, 琴未・花岡, 美咲・中川, 貴雄 川田, 光伸・磯部, 直樹・新井, 俊明・尾中, 敬
SA6000034100	P-100		WFIRST/AFTAコロナグラフによる系外惑星直接観測	田村, 元秀・村上, 尚史・西川, 淳・塩谷, 圭吾・WACOワーキンググループ
SA6000034101	P-101	○	COBE/DIRBEによる近赤外線背景放射の再測定	佐野, 圭・川良, 公明・松浦, 周二・片坐, 宏一・松岡, 良樹・T. Brandt
SA6000034102	P-102		宇宙赤外線背景放射観測ロケット実験CIBERで得られた科学的成果	新井, 俊明・松浦, 周二・津村, 耕司・白旗, 麻衣・大西, 陽介・松本, 敏雄・Bock, James・CIBERチーム
SA6000034103	P-103	○	宇宙赤外線背景放射の観測のためのロケット実験 CIBER-II	白旗, 麻衣・松浦, 周二・新井, 俊明・津村, 耕司・佐野, 圭・大西, 陽介・松本, 敏雄・Bock, James CIBER-2チーム
SA6000034104	P-104		ロケット実験CIBERによる宇宙赤外線背景放射ゆらぎの観測	松浦, 周二・新井, 俊明・大西, 陽介・佐野, 圭・白旗, 麻衣・松本, 敏雄・Bock, James・CIBERチーム
SA6000034105	P-105	○	MEMS技術を用いた遠赤外線光学フィルターの開発	山本, 啓太・和田, 武彦・三田, 信・宮地, 晃平
SA6000034106	P-106		高効率CdZnTeイメージングレーティングの開発 「スペース中間赤外線高分散分光観測の実現に向けて」	猿楽, 祐樹・池田, 優二・小林, 尚人・助川, 隆・杉山, 成・加地, 紗由美・中西, 賢之・近藤, 荘平 安井, 千香子・河北, 秀世・中川, 貴雄・片坐, 宏一
SA6000034107	P-107	○	気球VLBI Gondolasシステムの開発の進捗報告	土居, 明広・河野, 裕介・木村, 公洋・小山, 友明・本間, 希樹・岡田, 望・松本, 尚子・佐藤, 泰貴 山下, 一芳・鈴木, 駿策・金口, 政弘・上原, 顕太・坂東, 信尚・福家, 英之・莊司, 泰弘・石村, 康生 田中, 宏明・坂本, 啓・稲垣, 章弥・岸本, 直子・荻, 芳郎・岩佐, 貴史・中原, 聡美・村田, 泰宏 小川, 英夫
SA6000034108	P-108		光子計数型テラヘルツ干渉計の基礎開発	松尾, 宏・江澤, 元・柴崎, 清登・岩井, 一正・下条, 圭美・篠原, 徳之・本間, 希樹・村田, 泰宏
SA6000034109	P-109	○	臼田64mを使った電波天文学と新しいX帯受信機の状況	村田, 泰宏・坪井, 昌人・竹内, 央・望月, 奈々子・上原, 顕太・山口, 健太郎・河野, 裕介・金口, 政弘 鈴木, 駿策・中西, 裕之・齊田, 智恵・土橋, 一仁・下井倉, ともみ・木村, 公洋・土居, 明広・中島, 潔 山本, 善一
SA6000034110	P-110		宇宙重力波望遠鏡DECIGOとDPF	安東, 正樹
SA6000034111	P-111		宇宙重力波検出器用周波数安定化レーザーの開発	末正, 有・中川, 賢一・武者, 満
SA6000034112	P-112		衛星機体制御のためのスラスト精密制御システムの開発	佐藤, 修一・船木, 一幸・大塩, 裕哉・森本, 睦子・安東, 正樹・DECIGO WG
SA6000034113	P-113	○	小型JASMINE(赤外線位置天文観測衛星)計画 ~全体的概要~	郷田, 直輝・JASMINEワーキンググループ
SA6000034114	P-114		小型JASMINEの主要サイエンス	矢野, 太平・辻本, 拓司
SA6000034115	P-115		小型JASMINEで拓く、連星系・惑星系サイエンス	山口, 正輝・郷田, 直輝・矢野, 太平
SA6000034116	P-116	○	小型JASMINEの総合システム	山田, 良透・郷田, 直輝・小林, 行泰・矢野, 太平・白旗, 麻衣・鹿島, 伸悟・宇都宮, 真・安田, 進 JASMINEワーキンググループ
SA6000034117	P-117		Nano-JASMINEミッション部の現状	小林, 行泰・白旗, 麻衣・矢野, 太平・郷田, 直輝・山田, 良透
SA6000034118	P-118		小型JASMINE望遠鏡構造の開発	宇都宮, 真・安田, 進・鹿島, 伸悟・矢野, 太平・山田, 良透・白旗, 舞・小林, 行泰・郷田, 直輝
SA6000034119	P-119	○	小型JASMINEの詳細な熱変形光学解析	鹿島, 伸悟・白旗, 麻衣・矢野, 太平・宇都宮, 真・郷田, 直輝・小林, 行泰・山田, 良透・安田, 進
SA6000034120	P-120	○	小型JASMINE衛星の熱環境試験の現状	白旗, 麻衣・小林, 行泰・矢野, 太平・鹿島, 伸悟・上田, 暁俊・郷田, 直輝・山田, 良透・宇都宮, 真 安田, 進・間瀬, 一郎・JASMINEワーキンググループ
SA6000034121	P-121	○	Nano-JASMINE打上げ準備について	酒匂, 信匡・稲守, 孝哉・五十里, 哲・中須賀, 真一
SA6000034122	P-122		ひので衛星の高空間分解能磁場観測で迫る、太陽表面対流輸送	飯田, 佑輔
SA6000034123	P-123		ひので衛星で観測された巨大活動領域NOAA12192の磁場構造	塩田, 大幸・草野, 完也・伴場, 由美・山本, 哲也・井上, 諭
SA6000034124	P-124		ひので衛星で観測された太陽極域の磁場分布の進化	塩田, 大幸・下条, 圭美・佐古, 伸治・Kaithakkal, Anjali・常田, 佐久
SA6000034125	P-125	○	Study on the triggering Process of Solar Flares based on Hinode/SOT Observations	Bamba, Yumi・Kusano, Kanya・Shimizu, Toshifumi
SA6000034126	P-126		彩層蒸発流の電離非平衡計算	今田, 晋亮・村上, 泉・渡邊, 鉄哉
SA6000034127	P-127	○	「ひので」による彩層ジェットと光球磁場との関連性解析	西塚, 直人・Sterling, Alphonse C.

SA6000034128	P-128	○	太陽活動に伴い「ひので」X線望遠鏡CCDで検出されたSpeckleの増減	山田, 正矩・野澤, 恵・清水, 敏文・坂尾, 太郎
SA6000034129	P-129		ひので-IRIS の共同観測: 波動散逸とコロナ加熱	岡本, 丈典
SA6000034130	P-130		磁気要素の自動追跡モジュールを用いた太陽黒点の成長/崩壊過程の解析	加藤, 翔大・今田, 晋亮・町田, 忍
SA6000034131	P-131		Elemental composition of polar jets observed by Hinode	Lee, Kyoung-Sun・Imada, Shinsuke・Brooks, David
SA6000034132	P-132		SOLAR-Cの目指すサイエンス	草野, 完也・原, 弘久・渡邊, 鉄哉・末松, 芳法・勝川, 行雄・吉原, 圭介・清水, 敏文・坂尾, 太郎 一本, 潔・SOLAR-C ワーキンググループ
SA6000034133	P-133		Solar-Cのミッション機器構成と国際分担	一本, 潔・渡邊, 鉄哉・原, 弘久・末松, 芳法・勝川, 行雄・吉原, 圭介・清水, 敏文 坂尾, 太郎・Solar-C ワーキンググループ
SA6000034134	P-134	○	SOLAR-C衛星のシステム検討	吉原, 圭介・清水, 敏文・坂尾, 太郎・渡邊, 鉄哉・原, 弘久・末松, 芳法・勝川, 行雄・一本, 潔 SOLAR-Cワーキンググループ
SA6000034135	P-135		高精度宇宙望遠鏡用直動機構の開発: 真空環境下での多数回駆動性能評価	大場, 崇義・西塚, 直人・渡邊, 恭子・Lee, Kyoung-Sun・飯田, 佑輔・田島, 崇男・中山, 聡・清水, 敏文
SA6000034136	P-136		Solar-C搭載を目指す狭帯域チューナブル・フィルター	萩野, 正興・一本, 潔・木村, 剛一・仲谷, 善一・上野, 悟・永田, 伸一・篠田, 一也・末松, 芳法 原, 弘久・清水, 敏文
SA6000034137	P-137		次期太陽観測衛星SOLAR-C搭載光学望遠鏡(SUVIT)の望遠鏡部検討進捗	末松, 芳法・勝川, 行雄・原, 弘久・一本, 潔・清水, 敏文・吉原, 圭介
SA6000034138	P-138		SOLAR-C偏光分光観測装置SUVIT Spectro-Polarimeter	原, 弘久・勝川, 行雄・末松, 芳法・一本, 潔・草野, 完也・清水, 敏文・松崎, 恵一・吉原, 圭介 SOLAR-C ワーキンググループ
SA6000034139	P-139	○	次期太陽観測衛星Solar-C搭載用高頻度回転駆動機構駆動試験におけるアウトガス高精度計測	渡邊, 恭子・清水, 敏文・飯田, 佑輔・Lee, Kyoung-Sun・大場, 崇義・今田, 晋亮・原, 弘久 坂東, 貴政
SA6000034140	P-140	○	SOLAR-C偏光分光観測に向けた面分光装置と近赤外線カメラの性能と課題	勝川, 行雄・原, 弘久・末松, 芳法・鎌田, 有紀子・一本, 潔・清水, 敏文・SOLAR-C ワーキンググループ
SA6000034141	P-141	○	Solar-Cによる彩層磁場診断の検討	阿南, 徹・永田, 伸一・一本, 潔・勝川, 行雄・石川, 遼子・久保, 雅仁・花岡, 庸一郎
SA6000034142	P-142		太陽Ly α 線偏光分光観測ロケット実験CLASPの迷光シミュレーションと測定結果	成影, 典之・鹿野, 良平・坂東, 貴政・石川, 遼子・久保, 雅仁・都築, 俊宏・勝川, 行雄・石川, 真之介 Giono, Gabriel・末松, 芳法・Winebarger, Amy・小林, 研
SA6000034143	P-143		Experimental estimation of CLASP spatial and spectral resolution: results of the instrument's optical alignment.	Giono, Gabriel・Katsukawa, Yukio・Ishikawa, Ryoko・Narukage, Noriyuki・Bando, Takamasa・Kano, Ryouhei Suematsu, Yoshinori・Winebarger, Amy・Kobayashi, Ken・Auchere, Frederic
SA6000034144	P-144		太陽Ly α 線偏光分光観測ロケット実験CLASPに用いる高効率多層膜コーティング	成影, 典之・鹿野, 良平・坂東, 貴政・石川, 遼子・久保, 雅仁・勝川, 行雄・石川, 真之介・木挽, 俊彦 Giono, Gabriel・Auchere, Frederic・Winebarger, Amy・小林, 研・常田, 佐久
SA6000034145	P-145	○	太陽ライマン α 線偏光分光観測ロケット実験CLASPに搭載されるSlit-jaw光学系フライト品の開発	久保, 雅仁・末松, 芳法・鹿野, 良平・坂東, 貴政・原, 弘久・成影, 典之・勝川, 行雄・石川, 遼子 石川, 真之介・木挽, 俊彦・常田, 佐久・Winebarger, Amy・Kobayashi, Ken・武山, 芸英・金井, 美一 楢原, 佳子・CLASPチーム
SA6000034146	P-146		太陽硬X線観測ロケット FOXSI-2 による高感度撮像分光	石川, 真之介・渡辺, 伸・内田, 悠介・武田, 伸一郎・高橋, 忠幸・斉藤, 新也・クルツカー, サム グレースナー, リンジー・クリステ, スティーブン・ラムジー, プライアン
SA6000034147	P-147	○	太陽観測に向けた高精度サブ秒角Wolterミラーの開発検討	坂尾, 太郎・松山, 智至・木目, 歩美・後藤, 拓実・西原, 明彦・山内, 和人・末松, 芳法・成影, 典之 キャンオン株式会社・夏目化学株式会社
SA6000034148	P-148		ひさきが切り開いている太陽系科学	吉川, 一朗・ひさきサイエンスチーム
SA6000034149	P-149		「ひさき」による木星内部磁気圏の極端紫外光観測	吉岡, 和夫・村上, 豪・山崎, 敦・土屋, 史紀・木村, 智樹・鍵谷, 将人・坂野井, 健・上水, 和則 笠羽, 康正・吉川, 一朗・藤本, 正樹・峠, 千尋・田所, 裕康
SA6000034150	P-150		Multi-wavelength observations of Jupiter's aurora coordinated with Hisaki	Kimura, Tomoki・Badman, Sarah V.・Tao, Chihiro・Yoshioka, Kazuo・Murakami, Go・Yamazaki, Atsushi Tsuchiya, Fuminori・Bonfond, Bertrand・Steffl, Andrew・Kraft, Ralph・Branduardi-Raymont, Graziella Elsner, Ronald・Ezoe, Yuichiro・Hisaki science team・HST Cycle 20 GO 13035 team CXO Cycle 15 GO 15100276 team
-	P-151		(欠番)	
SA6000034151	P-152	○	ひさき(SPRINT-A)搭載EXCEEDによる恒星観測	村上, 豪・EXCEED/Hisaki, チーム
SA6000034152	P-153		木星-衛星イオの電磁結合における電子加熱	土屋, 史紀・鍵谷, 将人・吉岡, 和夫・木村, 智樹・村上, 豪・野澤, 宏大・吉川, 一朗・山崎, 敦 笠羽, 康正・坂野井, 健
SA6000034153	P-154		ひさき/EXCEED観測による木星極域オーロラ変動	峠, 千尋・木村, 智樹・村上, 豪・吉岡, 和夫・土屋, 史紀・Badman, Sarah・Andre, Nicolas・田所, 裕康 吉川, 一朗・藤本, 正樹
SA6000034154	P-155		ひさき衛星を用いた木星放射線帯の朝夕非対称に関する考察	北, 元・土屋, 史紀・村上, 豪・三澤, 浩昭
SA6000034155	P-156	○	ひさき衛星によって観測された木星内部磁気圏中性酸素分布の特徴	田所, 裕康・土屋, 史紀・木村, 智樹・峠, 千尋・山崎, 敦・村上, 豪・吉岡, 和夫・吉川, 一朗
SA6000034156	P-157		「ひさき」による金星超高層・流出大気の高感度紫外光観測	寺田, 直樹・益永, 圭・EXCEEDチーム・Hisaki チーム
SA6000034157	P-158	○	NESSIE による次世代電源系技術の軌道上実証	久木田, 明夫・高橋, 真人・島崎, 一紀・小林, 裕希・豊田, 裕之・坂井, 智彦・宮澤, 優・村島, 未生 鶴野, 将年・今泉, 充
SA6000034158	P-159		極周回成層圏望遠鏡による惑星観測-FUJINプロジェクト	前田, 惇徳・田口, 真・荘司, 泰弘・中野, 壽彦・今井, 正堯・合田, 雄哉・渡辺, 誠・高橋, 幸弘 坂本, 祐二・吉田, 和哉
SA6000034159	P-160		はやぶさ帰還試料の現状と今後のキュレーション活動	安部, 正真・岡田, 達明・矢田, 達・上相, 真之・唐牛, 譲・中藤, 亜衣子・熊谷, 和也
SA6000034160	P-161		はやぶさ2の衝突装置と分離カメラによる衝突実験	佐伯, 孝尚・澤田, 弘崇・今村, 裕志・荒川, 政彦・高木, 靖彦・和田, 浩二・木村, 真一・小川, 和律 白井, 慶・早川, 政彦・本田, 理恵・石橋, 高・坂谷, 尚哉
SA6000034161	P-162	○	「はやぶさ2」での遠隔赤外観測: NIRS3・TIRIによる小惑星1999JU3探査計画	岡田, 達明・岩田, 隆浩・北里, 宏平・福原, 哲哉・田中, 智・安部, 正真・はやぶさ2 TIRIチーム はやぶさ2 NIRS3チーム

SA6000034162	P-163		はやぶさ2搭載試料採取装置(サンプラ)とサンプルリターンミッションで目指すサイエンス	澤田, 弘崇・橘, 省吾・岡崎, 隆司・高野, 淑識・坂本, 佳奈子・岡本, 千里・矢野, 創
SA6000034163	P-164	○	MINERVA-II payload in Hayabusa-2 mission	Yoshimitsu, Tetsuo・Kubota, Takashi・Tomiki, Atsushi
SA6000034164	P-165	○	はやぶさ2 再突入カプセルの開発	吉原, 圭介・山田, 哲哉・山田, 和彦・下田, 孝幸
SA6000034165	P-166	○	はやぶさ2 ONC/LIDAR開発報告	杉田, 清司・澤田, 弘崇・亀田, 真吾・鈴木, 正隆・山田, 学・本田, 理恵・諸田, 智克・本田, 親寿 小川, 啓太・白井, 慶・飯島, 祐一・ONC Team・並木, 則行・水野, 貴秀・平田, 成・野田, 寛大 千秋, 博紀・山田, 竜平・はやぶさ2LIDARサイエンスチーム
SA6000034166	P-167		はやぶさ2の化学・電気推進系	西山, 和孝・森, 治
SA6000034167	P-168		はやぶさ2軌道決定系の開発	竹内, 央・吉川, 真・市川, 勉・池田, 人・津田, 雄一・谷口, 正
SA6000034168	P-169		氷ブリューム探査におけるサンプルリターン基幹技術および惑星保護に関する課題	矢野, 創・高井, 研・高野, 淑識・関根, 康人・船瀬, 龍・國中, 均
SA6000034169	P-170		SLIMシステム概要	澤井, 秀次郎・坂井, 真一郎・福田, 盛介・佐藤, 英一・北園, 幸一・河野, 太郎・佐伯, 孝尚 樋口, 丈浩・高玉, 圭樹・SLIM ワーキンググループ
SA6000034170	P-171	○	SLIM推進系の検討	中塚, 潤一・澤井, 秀次郎・佐藤, 英一・SLIM WG
SA6000034171	P-172	○	SLIM画像航法の検討	福田, 盛介・鎌田, 弘之・高玉, 圭樹・野村, 出・滝野, 達也・入江, 順也・永田, 心・原田, 智広 臼居, 浩太郎・坂井, 真一郎・澤井, 秀次郎・SLIM WG,
SA6000034172	P-173	○	SLIM 熱設計の検討	岡崎, 峻・小川, 博之・SLIM WG
SA6000034173	P-174	○	SLIM 軽量電源系の検討	宮澤, 優・久木田, 明夫・豊田, 裕之・住田, 泰史・舛分, 宏昌・SLIM WG
SA6000034174	P-175		SLIM着陸誘導則の検討	石田, 朗大・上野, 誠也・樋口, 丈浩・須田, 健太郎・坂井, 真一郎・澤井, 秀次郎
SA6000034175	P-176	○	The tiny rover payload in SLIM mission	Yoshimitsu, Tetsuo・Tomiki, Atsushi・Otsuki, Masatsugu・Kubota, Takashi・Kunii, Yasuharu・Kuroda, Yoji Ishigami, Genya・Tsunoda, Hiroaki・Nakatani, Ichiro・STEPS WG
SA6000034176	P-177	○	SLIM着陸時の衝撃吸収機構の検討	北園, 幸一・関野, 智之・星, 絵理香・深沢, 寛・佐藤, 英一・澤井, 秀次郎・SLIM ワーキンググループ
SA6000034177	P-178	○	SLIM着陸機のシミュレーションによる耐転倒性の検討	能見, 公博・大島, 広紀・SLIM 着陸脚分科会・SLIM WG
SA6000034178	P-179	○	SLIM/SELENE搭載用着陸レーダのシミュレータ開発の現状	水野, 貴秀・福田, 盛介・入部, 紘一・有井, 基文
SA6000034179	P-180	○	月内部構造探査WG活動報告(2007-2014)	村上, 英記・早川, 基・田中, 智・白石, 浩章・小林, 直樹・早川, 雅彦・山田, 竜平・石原, 吉明 後藤, 健・水野, 貴秀・月内部構造探査WG
SA6000034180	P-181		月の縦孔・地下空洞探査計画(UZUME)	河野, 功・春山, 純一・西堀, 俊幸・香河, 英史・神澤, 拓也
SA6000034181	P-182		UZUME(月惑星の縦孔・地下空洞探査)計画の理学ミッション	春山, 純一・河野, 功・西堀, 俊幸・山本, 幸生・岩田, 隆浩
SA6000034182	P-183	○	月縦孔・地下空洞ロボティクス探査に必要なセンサの検討	西堀, 俊幸・春山, 純一・河野, 功・山本, 幸生・岩田, 隆浩・石上, 玄也
SA6000034183	P-184		次期イプシロン搭載宇宙科学ミッションに向けたApproach計画の再検討	山田, 竜平・石原, 吉明・小林, 直樹・村上, 英記・後藤, 健・白石, 浩章・田中, 智・早川, 雅彦
SA6000034184	P-185	○	Proposal of Non-Flying-Type MEID Mechanism and Its Application to Lunar/Planetary Exploration Spacecraft Landing Gear	Hara, Susumu・Matsui, Shintaro・Saeki, Naoaki・Otsuki, Masatsugu
SA6000034185	P-186	○	探査ローバ搭載を目的とした小型低消費電力なレーザ距離画像センサの開発	石上, 玄也・水野, 貴秀
SA6000034186	P-187	○	Flash LIDAR用ROICの開発	水野, 貴秀・池田, 博一・川原, 康介・三田, 信
SA6000034187	P-188	○	次世代月着陸探査機に向けた新たな着陸方法の検討	前田, 孝雄・大谷, 知弘・大槻, 真嗣・橋本, 樹明
SA6000034188	P-189	○	月面天測望遠鏡の地上モデルを用いた精度評価と観測実験	鶴田, 誠逸・花田, 英夫・浅利, 一善・荒木, 博志・野田, 寛大・鹿島, 伸悟・船崎, 健一・佐藤, 淳 谷口, 英夫・加藤, 大雅・菊池, 護・千葉, 皓太・横川, 琳吾・新毛, 翔太
SA6000034189	P-190	○	火山地域における移動探査ローバのフィールド走行試験	大津, 恭平・杉村, さゆり・大谷, 知弘・川田, 和周・本田, 拓馬・西山, 万里・前田, 孝雄・大槻, 真嗣 久保田, 孝
SA6000034190	P-191	○	火星探査ローバによる工学実証ミッションスコープとシステム検討	石上, 玄也・藤田, 和央・畠中, 龍太・豊田, 裕之・佐藤, 毅彦・高井, 元・野々村, 拓
SA6000034191	P-192	○	火星着陸技術実証機のシステム構成と技術開発	藤田, 和央・石上, 玄也・畠中, 龍太・高井, 元・豊田, 裕之・尾川, 順子・春木, 美鈴・竹内, 央 野々村, 拓・山田, 和彦・高柳, 大樹・小澤, 宇志・松山, 新吾・大山, 聖・山岸, 明彦・山岸, 明彦 亀田, 真吾・宮本, 英昭・佐藤, 毅彦
SA6000034192	P-193	○	着陸機による火星ダストおよび関連現象の観測	千秋, 博紀・小郷原, 一智・椎名, 達雄・眞子, 直弘・野口, 克行・久世, 宏明・齋藤, 隼人 はしもと, じょーじ・藤原, 正智・乙部, 直人・小林, 正規
SA6000034193	P-194	○	火星着陸機の気象観測パッケージ	乙部, 直人・はしもと, じょーじ・栗原, 純一・仲吉, 信人・火星気象サブワーキンググループ
SA6000034194	P-195		火星着陸探査用ガス検出器の開発	田中, 光太郎・戸野倉, 賢一・石丸, 亮・大野, 宗祐・小松, 吾郎・秋島, 一志・金田一, 勇介
SA6000034195	P-196	○	年代計測装置CHRONICLEによる火星表面年代のその場計測	長, 勇一郎・亀田, 真吾・三浦, 弥生・齋藤, 義文・横田, 勝一郎・笠原, 慧・岡崎, 隆司・吉岡, 和夫 芝崎, 和夫・梅山, 未紗子・大石, 峻裕・杉田, 精司

SA6000034196	P-197	○	火星着陸探査技術実証における着陸地点候補と環境予測	宮本, 英昭・小松, 吾郎・臼井, 寛裕・三浦, 弥生・石上, 玄也・小高, 正嗣・亀田, 真吾・杉田, 精司 杉山, 耕一郎・高橋, 芳幸・長, 勇一郎・西澤, 誠也・野々村, 拓・はしもと, じょーじ・林, 祥介 藤田, 和央・逸見, 良道・諸田, 智克・山口, 結花
SA6000034197	P-198		電磁波・音波を用いた火星ローバー周辺環境及びハザード事象の監視	山本, 真行・佐藤, 光輝・石坂, 圭吾・高橋, 幸弘・小郷原, 一智・鴨川, 仁・宮本, 英昭
SA6000034198	P-199	○	火星探査ローバー搭載用地中レーダーの検討状況	西堀, 俊幸・宮本, 英昭・真鍋, 武嗣・新原, 隆史・臼井, 寛裕・小熊, みどり・逸見, 良道
SA6000034199	P-200	○	火星着陸探査技術実証機の軌道計画・軌道決定および空力誘導	尾川, 順子・竹内, 央・春木, 美鈴・近藤, 義典・松本, 秀一・藤田, 和央
SA6000034200	P-201		火星大気散逸観測オービター計画の検討	松岡, 彩子・関, 華奈子・寺田, 直樹・横田, 勝一郎・山崎, 敦・今村, 剛・川勝, 康弘・阿部, 琢美 二穴, 喜文・平原, 聖文・石坂, 圭吾・熊本, 篤志・栗原, 純一・中川, 広務・小倉, 聡司・小倉, 聡司 坂野井, 健・田口, 真
SA6000034201	P-202		火星大気散逸光学撮像観測のための光学設計	山崎, 敦・中川, 広務・塩谷, 圭吾・寺田, 直樹・関, 華奈子・松岡, 彩子 火星大気散逸探査検討ワーキンググループ
SA6000034202	P-203	○	火星気象衛星と火星飛行機によるダスト輸送メカニズム解明ミッション	小郷原, 一智・大山, 聖・永井, 大樹・得竹, 浩
SA6000034203	P-204		生命探査顕微鏡染色液ハンドリングシステム	佐々木, 聡・西澤, 昌高・深田, 翔・山岸, 明彦・佐藤, 毅彦・宮川, 厚夫
SA6000034204	P-205		火星での細胞検出用生命探査顕微鏡のための蛍光染色法の開発状況	吉村, 義隆・西川, 彰人・香田, 亮・青木, 耕平・市瀬, 悠・本多, 元・村野, 由佳・横堀, 伸一・山岸, 明彦
SA6000034205	P-206	○	有人火星探査のための惑星表面移動探査実験の成果と課題	宮嶋, 宏行・安濃, 由紀・村川, 恭介・日本火星協会 Team Nippon(JMS)
SA6000034206	P-207	○	JUICE-JAPAN WG 木星氷衛星探査計画 — JUICE ミッション —	齋藤, 義文・佐々木, 晶・東原, 和行・藤本, 正樹
SA6000034207	P-208		JUICEの科学目的	佐々木, 晶・齋藤, 義文・木村, 淳・関根, 康人・藤本, 正樹・JUICE-JAPANワーキンググループ
SA6000034208	P-209		JUICE-JAPAN WG 木星氷衛星探査計画 — Radio & Plasma Wave Investigation (RPWI) : Contribution plan from Japan	笠羽, 康正・三澤, 浩昭・土屋, 史紀・笠原, 禎也・井町, 智彦・木村, 智樹・加藤, 雄人・熊本, 篤志 小嶋, 浩嗣・八木谷, 聡・石坂, 圭吾・三好, 由純・RPWI Japan
SA6000034209	P-210	○	JUICE-JAPAN WG 木星氷衛星探査計画 — JUICE-GALA-レーザ高度計 —	並木, 則行・小林, 正規・木村, 淳・荒木, 博志・野田, 寛大・鹿島, 伸悟・宇都宮, 真・石橋, 高 押上, 祥子・小林, 進悟・藤井, 雅之・Hussmann, Hauke・Lingenauber, Kay・Oberst, Jurgen
SA6000034210	P-211		JUICE-JAPAN WG 木星氷衛星探査計画 —JUICE-PEP/JNA 高速中性粒子計測装置—	浅村, 和史・齋藤, 義文・二穴, 喜文・三好, 由純
SA6000034211	P-212	○	JUICE-JAPAN WG 木星氷衛星探査計画 JUICE-SWI サブミリ波分光計	笠井, 康子・関根, 康人・碓井, 英雄・西堀, 俊幸・真鍋, 武嗣・佐川, 英夫・黒田, 剛史・JUICE-SWI 日本 チーム
SA6000034212	P-213		JUICE-JAPAN WG 木星氷衛星探査計画 —JUICE-J-MAG 磁力計—	松岡, 彩子
SA6000034213	P-214		JUICE-JANUS 可視分光カメラ	春山, 純一・高橋, 幸弘・佐藤, 光輝
SA6000034214	P-215		MMO搭載MIAセンサー特性の偏心モデル計算	宮崎, 祥一・三宅, 互・齋藤, 義文・横田, 勝一郎
SA6000034215	P-216		ジオスペース探査衛星ERGに搭載する磁場観測器の設計とフライトモデル性能評価	松岡, 彩子・寺本, 万里子・野村, 麗子・三好, 由純・能勢, 正仁・篠原, 学・田中, 良昌・長妻, 努 塩川, 和夫
SA6000034216	P-217		衛星搭載用フラックスゲート磁力計の性能評価試験 (線形性・ノイズ特性・時間遅れ・大振幅磁場変動)	野村, 麗子・松岡, 彩子・寺本, 万里子
SA6000034217	P-218		地上校正試験によって得られた衛星搭載磁力計センサの感度・オフセット温度特性と 感度・アラインメントの評価	寺本, 万里子・松岡, 彩子・野村, 麗子
SA6000034218	P-219	○	Development of Medium energy (10–200 keV/q) ion and electron analysers for ERG	Kasahara, Satoshi・Yokota, Shoichiro・Mitani, Takefumi・Aasamura, Kazushi・Takashima, Takeshi Hirahara, Masafumi・Shimoyama, Manabu
SA6000034219	P-220		ERG衛星搭載の高エネルギー電子センサーXEP/HEP-eの開発状況	東尾, 奈々・松本, 晴久・三谷, 烈史・笠原, 慧・高島, 健・平原, 聖文・三宅, 互・長谷部, 信行
SA6000034220	P-221		ERG搭載ソフトウェア形波動粒子相互作用解析装置	小嶋, 浩嗣・加藤, 雄人・疋島, 充・高島, 健・浅村, 和史・三好, 由純
SA6000034221	P-222		ERG 衛星搭載低エネルギー粒子分析器 (LEPe, LEPi) の開発	浅村, 和史・風間, 洋一・Wang, Shiang-Yu・Wang, Bo Zhou・Chang, Jocelyn・笠原, 慧
SA6000034222	P-223		ERG理論・モデリング・総合解析班の現状報告	関, 華奈子・三好, 由純・天野, 孝伸・齋藤, 慎司・宮下, 幸長・桂華, 邦裕・堀, 智昭・小路, 真史 大村, 善治・海老原, 祐輔・能勢, 正仁・加藤, 雄人・家田, 章正・梅田, 隆行・北村, 成寿・瀬川, 朋紀 篠原, 育・松本, 洋介・中野, 慎也・西村, 幸敏・中村, 雅夫・齋藤, 実穂・吉川, 顕正・中溝, 葵 ERG理論・モデリング・総合解析班
SA6000034223	P-224	○	ERGプロジェクトにおける連携地上観測ネットワーク	塩川, 和夫・藤井, 良一・橋本, 久美子・細川, 敬祐・石井, 守・門倉, 昭・河野, 英昭 菊池, 崇・北村, 健太郎・三好, 由純・長妻, 努・西谷, 望・尾花, 由紀・小川, 泰信 大矢, 浩代・岡田, 雅樹・大塚, 雄一・尾崎, 光紀・佐藤, 夏雄・篠原, 学・田所, 裕康 田口, 真・田中, 良昌・谷森, 達・土屋, 史紀・山岸, 久雄・吉川, 顕正・行松, 彰・湯元, 清文
SA6000034224	P-225		ジオスペース探査衛星ERG 地上系システムの概要	小川, 恵美子・牧, 謙一郎・篠原, 育・高島, 健・浅村, 和史・中村, 揚介・山下, 美和子・三好, 由純
SA6000034225	P-226		ERGサイエンスセンター: データ利用戦略と運用コンセプト	三好, 由純・関, 華奈子・堀, 智昭・宮下, 幸長・桂華, 邦裕・小路, 真史・瀬川, 朋紀・篠原, 育 浅村, 和史・中村, 揚介・小嶋, 浩嗣・加藤, 雄人・疋島, 充・笠原, 禎也
SA6000034226	P-227	○	米国の磁気圏衛星MMS搭載低エネルギーイオン観測装置FPI-DIS	齋藤, 義文・横田, 勝一郎・向井, 利典・浅村, 和史・藤本, 正樹・篠原, 育・高島, 健・中村, 正人 星野, 真弘・三宅, 互・町田, 忍・長井, 嗣信・寺沢, 敏夫・関, 華奈子・岡, 光夫・Jean-Andre, Sauvaud
SA6000034227	P-228		地球磁気圏をX線で可視化する GEO-X 衛星の検討状況	江副, 祐一郎・三好, 由純・笠原, 慧・満田, 和久・藤本, 正樹・山崎, 敦・長谷川, 洋・木村, 智樹 大橋, 隆哉・石崎, 欣尚・三石, 郁之・石川, 久美・藤本, 龍一・松本, 洋介・野田, 篤司・西城, 邦俊
SA6000034228	P-229		あけぼの太陽電池劣化によるプロトン放射線帯の空間分布モデル	三宅, 互・三好, 由純・松岡, 彩子
SA6000034229	P-230		「れいめい」衛星運用における電源系9年間の軌跡と現在の状況	田中, 康平・曾根, 理嗣・福田, 盛介・小川, 啓太・浅村, 和史・山崎, 敦・永松, 弘行・福島, 洋介 齋藤, 宏文

SA6000034230	P-231	○	極域カスププラズマ擾乱現象の観測的研究: ノルウェーの観測ロケットICI-4 への観測装置の搭載	齋藤, 義文・阿部, 琢美・横田, 勝一郎
SA6000034231	P-232	○	JEM-GLIMSによる雷放電の電波および光学観測結果の比較	森本, 健志・大井, 一将・菊池, 博史・佐藤, 光輝・三原, 正大・牛尾, 知雄・山崎, 敦・鈴木, 睦 菊池, 雅行
SA6000034232	P-233	○	衛星からの新しい中層大気統合観測 -SMILES-2に向けて-	塩谷, 雅人・鈴木, 睦・佐野, 琢己・小出, 孝・高柳, 昌弘・今井, 弘二・眞子, 直弘・坂崎, 貴俊 鶴澤, 佳徳・落合, 啓・久保田, 実・藤井, 泰範
SA6000034233	P-234	○	超伝導サブミリ波リム放射サウンダ(SMILES)搭載 4K 級冷凍機 JT 回路内に蓄積したコンタミネーションの推移	西堀, 俊幸・佐藤, 洋一・佐藤, 亮太・杉田, 寛之・中川, 貴雄・竹井, 洋・満田, 和久・山崎, 典子 菊池, 健一・恒松, 正二・楢崎, 勝弘
SA6000034234	P-235		有機物・微生物の宇宙曝露と宇宙塵・微生物の捕集(たんぼぼ)の開発状況	山岸, 明彦・矢野, 創・橋本, 博文・横堀, 伸一・今井, 栄一・田端, 誠・小林, 憲正・三田, 肇 数田, ひかる・河合, 秀幸
SA6000034235	P-236	○	惑星間塵中有機物と生命起源との関連を探る: 宇宙実験「たんぼぼ」の準備状況	小林, 憲正・三田, 肇・数田, ひかる・癸生川, 陽子・中川, 和道・奥平, 恭子・石橋, 之宏・今井, 栄一 田端, 誠・河合, 秀幸・河口, 優子・矢野, 創・橋本, 博文・横堀, 伸一・山岸, 明彦 たんぼぼワーキンググループ
SA6000034236	P-237		有機物・微生物の宇宙曝露と宇宙塵・微生物の捕集(たんぼぼ): 微生物捕集/微生物宇宙曝露実験の準備状況	横堀, 伸一・河口, 優子・鳴海, 一成・吉田, 聡・中川, 和道・富田-横谷, 香織・林, 宣宏・今井, 栄一 奥平, 恭子・河合, 秀幸・小林, 憲正・田端, 誠・三田, 肇・橋本, 博文・矢野, 創・山岸, 明彦
SA6000034237	P-238	○	宇宙微生物実験準備研究: ISS環境におけるgene ecology	那須, 正夫・一條, 知昭・内井, 喜美子・江崎, 孝行・大石, 浩隆・太田, 寛行・加藤, 憲二・栗山, 可奈 杉田, 隆・谷, 佳津治・谷垣, 文章・馬場, 貴志・堀, 克敏・横村, 浩一・三木, 猛生・森崎, 久雄 山口, 進康・山崎, 丘
SA6000034238	P-239	○	地球周回軌道環境を用いた原始天体上での有機物生成の検証	小林, 憲正・癸生川, 陽子・金子, 竹男・三田, 肇・別所, 義隆・中川, 和道・柴田, 裕美・今井, 栄一 高橋, 淳一・石橋, 之宏・奥平, 恭子・矢野, 創・橋本, 博文・横堀, 伸一・山岸, 明彦
SA6000034239	P-240	○	微小重力下での酸素分圧制御による金属性融体の表面張力測定	渡邊, 匡人・小澤, 俊平・水野, 章敏・石川, 毅彦・田川, 俊夫・塚田, 隆夫・福山, 博之・田中, 敏宏 景山, 大郎・Fecht, H. J.・Wunderlich, R.・Ricci, E.・Arato, E.
SA6000034240	P-241		樹木盆栽(CosmoBon)を用いた宇宙船内環境改善の検証: CosmoBon	富田-横谷, 香織・阿部, 友亮・木村, 駿太・佐藤, 誠吾・馬場, 啓一・加藤, 浩・鈴木, 利貞 片山, 健至・樹木RT
SA6000034241	P-242		陸棲ラン藻 Nostoc sp. HK-01 乾燥藻体の高宇宙環境耐性	富田-横谷, 香織・木村, 駿太・木村, 靖子・味岡, 令子・佐藤, 誠吾・加藤, 浩・安部, 智子 園池, 公毅・大森, 正之・たんぼぼプロジェクトチーム
SA6000034242	P-243	○	宇宙実験を基盤にした骨疾患治療薬の開発	鈴木, 信雄・矢野, 幸子・大森, 克徳・北村, 敬一郎・清水, 宣明・西内, 巧・染井, 正徳・関口, 俊男 渡辺, 良成・池亀, 美華・近藤, 隆・田淵, 圭章・鈴木, 徹・遠藤, 雅人・竹内, 俊郎・江尻, 貞一 三島, 弘幸・嶋津, 徹・関, あずさ・舟橋, 久幸・高垣, 裕子・笠原, 春夫・永瀬, 睦・田谷, 敏貴 長野, 慎太郎・宮下, 知之・服部, 淳彦
SA6000034243	P-244		荷電コロイドの電荷誘起結晶化と構造相転移に対する重力の影響	山中, 淳平・柿原, 千穂・奥園, 透・篠原, 忠臣・谷川, 正幸・曾我見, 郁夫・石川, 正道
SA6000034244	P-245	○	Research of biological effect on plants by solar radiation using exposure area at ISS platform	Hidema, Jun・Takahashi, Akihisa・Kobayashi, Kensei・Suzuki, Masao・Nagamatsu, Aiko・Ohnishi, Takeo
SA6000034245	P-246	○	Trajectory Design and Orbital System Operation Report for Interplanetary Micro-spacecraft PROCYON	-・Ozaki, Naoya・Sugimoto, Yoshihide・Hirose, Chikako・Campagnola, Stefano・Hong Yam, Chit Sarli, Bruno・Hongru, Chen・Ogura, Satoshi・Ariu, Kaito・Funase, Ryu・Kawakatsu, Yasuhiro
SA6000034246	P-247	○	PROCYON姿勢制御系システムの開発と運用状況	五十里, 哲・中谷, 俊洋・稲守, 孝哉・伊藤, 琢博・坂井, 真一郎・川勝, 康弘・船瀬, 龍
SA6000034247	P-248		PROCYON衛星におけるバッテリー開発-民生電池使用時のスクリーニング手法の指標として-	田中, 康平・遊馬, 貴之・川添, 悠子・曾根, 理詞・飯島, 広行・阿尾, 生地郎・福田, 盛介・川勝, 康弘 船瀬, 龍
SA6000034248	P-249	○	超小型深宇宙探査実証機PROCYONの熱設計	古本, 拓朗・吉野, 康平・野々村, 拓・間瀬, 一郎・戸谷, 剛・岡田, 空馬・滝澤, 潤一・船瀬, 龍
SA6000034249	P-250	○	Development of Ion Thruster and Cold Gas Thruser Unified Propulsion System, I-COUPS, for PROCYON	Koizumi, Hiroyuki・Kawahara, Hiroki・Kasagi, Yusuke・Yaginuma, Kazuya・Inagaki, Tadashi Asakawa, Jun・Funase, Ryu・Komurasaki, Kimiya
SA6000034250	P-251		PROCYON搭載LAICAによるジオコナの撮像	佐藤, 允基・亀田, 真吾・桑原, 正輝・池澤, 祥太・田口, 真・吉川, 一朗・船瀬, 龍・川勝, 康弘
SA6000034251	P-252	○	ドキュメントベースプログラミングのPROCYONへの応用	木村, 真一・Tran Ngoc, Lan Huong・泉, 隼人・大森, 拓也・土田, 和幸・鳴海, 智博・滝澤, 潤一 船瀬, 龍
SA6000034252	P-253	○	50kg級超小型深宇宙探査機PROCYONにおける軽量X帯搭載深宇宙通信システム	小林, 雄太・富木, 淳史・川崎, 繁男・小島, 要・新家, 隆広・青木, 勝・土屋, 慎二郎・羽賀, 俊行 奥野, 秀一・石川, 雅澄・神田, 泰明・大森, 義智・北島, 邦美・野々村, 拓・三田, 信・伊藤, 大智 小林, 大輔・福島, 洋介・船瀬, 龍・川勝, 康弘
SA6000034253	P-254		ソーラー電力セルによる科学観測 - クルージング観測	松浦, 周二・矢野, 創・中村, 良介・米徳, 大輔・理学観測機器グループ・ソーラーセル WG
SA6000034254	P-255		ソーラー電力セルによる木星トロヤ群サンプルリターン: 探査機システムと軌道	佐伯, 孝尚・森, 治・白澤, 洋次・大野, 剛・松本, 純・中条, 俊大・菊地, 翔太・寺本, 祐貴・水森, 主
SA6000034255	P-256	○	ソーラー電力セルによる木星トロヤ群小惑星探査 着陸機のシステム検討	白澤, 洋次・森, 治・佐伯, 孝尚・菊地, 翔太・松本, 純・中条, 俊大・大野, 剛・Boden, Ralf 寺元, 祐貴・赤塚, 康祐・大木, 優介
SA6000034256	P-257	○	トロヤ群小惑星 ソーラー電力セル探査機のセル設計	加藤, 秀樹・後藤, 健・横田, 力男・石田, 雄一・田中, 孝治・豊田, 裕之・野々村, 拓・森, 治 白澤, 洋次・松本, 純・寺元, 祐貴
SA6000034257	P-258		ソーラー電力セルによる木星トロヤ群小惑星の直接探査: その場観測・着陸探査・試料採取分析	矢野, 創・中村, 良介・青木, 順・癸生川, 陽子・木下, 大輔・吉田, 二美・高遠, 徳尚・松浦, 周二 関根, 康人・ソーラー電力セルWG 科学検討チーム
SA6000034258	P-259	○	ソーラー電力セルによる木星トロヤ群小惑星探査 サンプル採取手法	松本, 純・大木, 優介・青木, 順・矢野, 創・白澤, 洋次・森, 治
SA6000034259	P-260	○	木星トロヤ群探査に向けた大型ソーラー電力セル膜面展開構造・機構に関する検討	奥泉, 信克・白澤, 洋次・森, 治・佐藤, 泰貴・松永, 三郎・名取, 通弘・古谷, 寛・坂本, 啓・山浦, 弘 宮崎, 康行・井上, 遼太・菊池, 隼仁・水森, 主・北尾, 啓・佐藤, 剛志・西澤, 匡士・横松, 卓・倉重, 宏康
SA6000034260	P-261		ソーラー電力セル用超軽量大型薄膜太陽光発電システムの開発	小山, 翔平・田中, 孝治・白澤, 洋次・豊田, 裕之・後藤, 健・横田, 力男・加藤, 秀樹・森, 治 高浦, 直己・井筒, 正義・岩瀬, 将美・畠山, 省四郎
SA6000034261	P-262		ソーラー電力セル用高比推力カノンエンジンの研究開発	西山, 和孝・月崎, 竜童・細田, 聡史・國中, 均
SA6000034262	P-263		ソーラー電力セルに用いる子機RFセンサのための送信用X帯/K帯/Ka帯GaAs・MMIC増幅器の研究	長谷川, 直輝・朱, 玄幸・吉田, 賢史・宮地, 晃平・野地, 拓匡・森, 治・菊池, 翔太・加藤, 秀樹 川口, 淳一郎・川崎, 繁男
SA6000034263	P-264		ソーラー電力セルによるトロヤ群サンプルリターン探査にむけた超高速再突入カプセル設計案	山田, 和彦・森, 治・國中, 均

SA6000034264	P-265	○	新宇宙探査技術実験ミッションDESTINYのミッション要求とシステム要求	大山, 聖・川勝, 康弘・船木, 一幸・豊田, 裕之・對木, 淳夫・児子, 健一郎
SA6000034265	P-266		DESTINYを用いた太陽系探査	岩田, 隆浩・川勝, 康弘・村上, 豪・池永, 敏憲・江副, 祐一郎・亀田, 真吾・桂華, 邦裕・荒井, 朋子 松浦, 周二・佐伯, 孝尚・今村, 剛・小郷原, 一智・大山, 聖
SA6000034266	P-267	○	DESTINYシステム設計	豊田, 裕之・廣瀬, 史子・嶋田, 貴信・佐伯, 孝尚・川勝, 康弘
SA6000034267	P-268		DESTINY軌道計画	山本, 高行・Yam, Chit Hong・Campagnola, Stefano・杉本, 理英・大山, 聖・立川, 智章・渡辺, 毅 廣瀬, 史子・池永, 敏憲・川勝, 康弘・萩原, 和子・小倉, 聡司・Srali, Bruno・中宮, 賢樹・佐藤, 峻介
SA6000034268	P-269	○	先進熱制御技術によるDESTINYミッションモジュール熱設計の最適化	岡崎, 峻・川勝, 康弘・小川, 博之・吉田, 周平・押山, 大佑・大丸, 拓郎・永井, 大樹・長野, 方星 宮田, 喜久子
SA6000034269	P-270		DESTINY用イオンエンジン μ 20	西山, 和孝・細田, 聡史
SA6000034270	P-271	○	DESTINY 工学実験: 搭載運用スクリプトによるイベント検知と応答の設計と実装	福島, 洋介・川勝, 康弘
SA6000034271	P-272	○	DESTINYシリーズによる低コスト・高頻度深宇宙探査	船木, 一幸・川勝, 康弘・池永, 敏憲・岩田, 隆浩
SA6000034272	P-273		高出力重量比を有するDESTINY用軽量太陽電池パドル	島崎, 一紀・中村, 徹哉・住田, 泰史・嶋田, 貴信・川勝, 康弘
SA6000034273	P-274	○	DESTINYによる次世代通信機器の軌道上実証	中台, 光洋・栗野, 稯太・稲岡, 和也・谷島, 正信・戸田, 知朗
SA6000034274	P-275		太陽発電衛星用BBMを用いた100W級マイクロ波送電実験	井上, 史也・片野, 将太郎・小林, 泰士・田中, 孝治
SA6000034275	P-276	○	超高速衝突に伴って発生する電氣的現象に関する基礎研究	小林, 正和・田中, 真・田中, 孝治・牧, 謙一郎・相馬, 央令子・佐々木, 進
SA6000034276	P-277	○	超小型衛星「ほどよし4号」用高速ダウンリンクシステムの軌道上評価	深見, 友也・渡邊, 宏弥・岩切, 直彦・富木, 淳史・水野, 貴秀・齋藤, 宏文・新家, 隆広・小島, 要 川元, 光一
SA6000034277	P-278	○	100kg級小型衛星によるX帯合成開口レーダシステム(Micro X SAR)の開発	齋藤, 宏文・富木, 淳史・アクバル, プリランド・リズキ・ビネイ, ラビンドラ・成瀬, 涼平 パデウハデイヤ, バイン・広川, 二郎・安藤, 真
SA6000034278	P-279	○	Parallel-Plate Slot Array Antenna for MicroXSAR Mission	Akbar, Prilando Rizki・Saito, Hirobumi・Zhang, Miao・Hirokawa, Jiro・Ando, Makoto
SA6000034279	P-280		宇宙機内ワイヤレス化および地上局用高出力GaN増幅器の研究開発	長谷川, 直輝・吉田, 賢史・金子, 智喜・川崎, 繁男
SA6000034280	P-281	○	Extended Chirp Pulsed Radar (ECMPR) Scheme for MicroXSAR onboard 100 kg Micro-satellite	Pyne, Budhadiya・Saito, Hirobumi・Ravindra, Vinay
SA6000034281	P-282		シリコンRFデバイスによるマイクロ波集積回路・HySiC設計・試作	宮地, 晃平・長谷川, 直輝・野地, 拓匡・吉田, 賢史・朱, 玄宰・金子, 智喜・川崎, 繁男
SA6000034282	P-283	○	A Novel Spatial High Power X-Band RF Power Combiner	Ravindra, Vinay・Saito, Hirobumi・Hirokawa, Jiro・Zhang, Miao
SA6000034283	P-284		次世代設計に基づく宇宙用電池の新たな展開	田中, 康平・福田, 盛介・曾根, 理嗣
SA6000034284	P-285	○	インピーダンス情報を利用した衛星搭載電池の状態推定への検討	田中, 康平・板垣, 昌幸・小林, 怜史・菊池, 真史・曾根, 理嗣・福田, 盛介
SA6000034285	P-286		自然エネルギー利用による炭酸ガス資源化に向けた研究	曾根, 理嗣
SA6000034286	P-287		新しい熱制御技術	太刀川, 純孝・廣木, 健太・富岡, 孝太・畑, 真尋・本荘, 泰生
SA6000034287	P-288	○	宇宙科学研究所 熱・流体グループ	岡崎, 峻・岩田, 直子・柴野, 靖子・小川, 博之・長野, 方星・永井, 大樹・宮崎, 芳郎
SA6000034288	P-289	○	GAPS用大型自動振動ヒートパイプの開発	岡崎, 峻・福家, 英之・野々村, 拓・小川, 博之・清水, 憲政・増山, 陽介・高橋, 俊・河内, 朋子 安部, 拓洋・松宮, 宏明・依田, 悠太郎・井上, 剛良・大丸, 拓郎・永井, 大樹・高橋, 克征・吉田, 貴則 佐藤, 大輔・山田, 昇・松本, 大史・尾崎, 真司・宮崎, 芳郎
SA6000034289	P-290		宇宙用MEMSアクチュエータおよびMEMSセンサの開発	三田, 信
SA6000034290	P-291		超小型衛星およびそのコンステレーションによる宇宙地球観測の革命	高橋, 幸弘・栗原, 純一・Fukuhara, Tetsuya・中右, 浩二・吉田, 和哉・坂本, 祐二・桑原, 聡文
SA6000034291	P-292		斜め衝突を用いた軽量デブリシールドの研究	浜谷, 尋可・桑折, 仁・田中, 孝治・塩田, 一路・矢ヶ崎, 隆義
SA6000034292	P-293		大型高精度光学架台の研究: 固定式および伸展式光学架台	後藤, 健・石村, 康生・河野, 太郎・峯杉, 賢治・小川, 博之・仙場, 淳彦・荻, 芳郎・横関, 智弘 秋田, 剛・田中, 宏明・米山, 聡・有川, 秀一・長, 秀雄・鳥坂, 綾子・小林, 訓史・上田, 政人 向後, 保雄・石川, 真志・岩田, 稔・大谷, 章夫・仲井, 朝美
SA6000034293	P-294		大型高精度大型光学架台の研究: スマート構造システム	田中, 宏明・樋口, 健・石村, 康生・土居, 明広・佐藤, 泰貴・坂本, 啓・稲垣, 章弥・池田, 忠繁 小木曾, 望・岩佐, 貴史・荻, 芳郎
SA6000034294	P-295		ISSから放出される超小型衛星による柔軟エアロシールドの大気圏突入実証	今村, 幸・鈴木, 宏二郎・秋田, 大輔・渡邊, 保真・中篠, 恭一・高橋, 裕介・林, 光一・山田, 和彦 石村, 康生・永田, 靖典・安部, 隆士・宮谷, 聡・土井, 翔平・前川, 啓・川本, 大輔・森吉, 貴大 奥田, 謙太郎・難波, 和也
SA6000034295	P-296	○	再使用観測ロケット機体システム設計	野中, 聡・伊藤, 隆・小川, 博之
SA6000034296	P-297	○	再使用観測ロケット 機体システムに関する技術実証	伊藤, 隆・野中, 聡・八木下, 剛・丸, 祐介・山本, 高行・竹内, 伸介・小川, 博之・月崎, 竜童 佐藤, 峻介・小林, 弘明・姫野, 武洋
SA6000034297	P-298	○	再使用観測ロケットエンジン技術実証試験状況報告 ー運用性向上の対策及び成果ー	高田, 仁志・橋本, 知之・佐藤, 正喜・木村, 俊哉・八木下, 剛・成尾, 芳博・小川, 博之・野中, 聡 伊藤, 隆・福田, 勇也

SA6000034298	P-299	○	再使用観測ロケットエンジン技術実証試験状況報告 - エンジン設計及び技術実証成果について	木村, 俊哉・佐藤, 正喜・橋本, 知之・高田, 仁志・八木下, 剛・成尾, 芳博・小川, 博之・野中, 聡 伊藤, 隆・尾場瀬, 公人
SA6000034299	P-300		RVT内ワイヤレスセンサと無線電力伝送システムの両立に関する基礎検討	吉田, 賢史・長谷川, 直輝・川崎, 繁男
SA6000034300	P-301	○	S-520-27号機およびS-520-29号機の小型観測ロケットの精密姿勢決定	田中, 真・高橋, 隆男・小黒, 純平・阿部, 琢美・山本, 衛・石坂, 圭吾・岩上, 直樹
SA6000034301	P-302	○	観測ロケットS-520-29号機の高速スピン時の運動計測結果について	福島, 洋介・坂井, 智彦・志田, 真樹・中塚, 潤一・阿部, 琢美・嶋根, 愛理・笹田, 武志
SA6000034302	P-303	○	TEXUSロケットを利用した点火限界近傍における複数燃料液滴の自発点火に関する日独共同微小重力実験計画(Phoenix-2)	森上, 修・菊池, 政雄・野村, 浩司・三上, 真人・田辺, 光昭・菅沼, 祐介・Eigenbrod, Christian
SA6000034303	P-304		柔軟構造体を利用した先進的大気圏飛翔体の研究開発	山田, 和彦・鈴木, 宏二郎・秋田, 大輔・安部, 隆士・石村, 康生・今村, 宰・莊司, 泰弘・白石, 浩明 高橋, 裕介・中篠, 恭一・永田, 靖典・林, 光一・東野, 伸一郎・平木, 講儒・福家, 英之・森, 浩一
SA6000034304	P-305	○	スペースプラズマ共同利用・超高速衝突実験施設の現状2014	長谷川, 直
SA6000034305	P-306	○	JAXAリポジトリ	宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所(JAXA)(ISAS)図書・情報係
SA6000034306	P-307	○	第13回君が作る宇宙ミッション	宮崎, 兼治・小山, 舜平・神田, 大樹・増田, 敏士・西山, 一平・馬場, 俊介・深見, 友也・井辻, 宏章 外岡, 学志・佐藤, 義光・天野, 裕士・小林, 久鷹・加藤, 言・山村, 一誠・黒谷, 明美・花輪, 香代子
SA6000034307	S1-001		はやぶさ2小惑星探査機の開発と運用状況	國中, 均・渡邊, 誠一郎・はやぶさ2プロジェクト
SA6000034308	S1-002		はやぶさ2相乗り超小型深宇宙探査機PROCYONの開発結果および初期運用状況	船瀬, 龍・川勝, 康弘・PROCYONプロジェクトチーム
SA6000034309	S1-003		ひさき(SPRINT-A)衛星の状況について	山崎, 敦・吉岡, 和夫・村上, 豪・木村, 智樹・久木田, 明夫・村島, 未生・吉川, 一朗・土屋, 史紀 鍵谷, 将人・坂野井, 健・笠羽, 康正・宮澤, 優・岡崎, 峻・坂井, 真一郎・福田, 盛介・澤井, 秀次郎 ひさきプロジェクトチーム
SA6000034310	S2-001		宇宙科学探査ロードマップにおける太陽系探査	久保田, 孝
SA6000034311	S2-002		太陽系探査のサイエンスと戦略	渡邊, 誠一郎
SA6000034312	S2-003		小型月着陸技術実証機SLIMの提案概要	坂井, 真一郎・澤井, 秀次郎・福田, 盛介・佐藤, 英一・鎌田, 弘之・北園, 幸一・高玉, 圭樹 能見, 公博・樋口, 丈浩・SLIMワーキンググループ
SA6000034313	S2-004		深宇宙探査技術実証機DESTINY	川勝, 康弘
SA6000034314	S3-001		新しい宇宙基本計画	松井, 孝典
SA6000034315	S2-005		イプシロン将来形態(進化型イプシロン)の検討	徳留, 真一郎・齊藤, 靖博・山本, 高行・中谷, 幸司・岩田, 直子・岡田, 修平・森田, 泰弘
SA6000034316	S2-006		探査ミッションに必要なリソース検討結果と今後の技術開発	尾崎, 正伸・羽生, 宏人・岩田, 直子・福田, 盛介・津田, 雄一・佐伯, 孝尚・今村, 剛・三谷, 烈史 山崎, 敦・中塚, 潤一・中村, 揚介・吉原, 圭介・藤本, 正樹・渡邊, 誠一郎
SA6000034317	S2-007		太陽系探査を支えるJAXAの将来地上系	戸田, 知朗・上野, 宗孝・吉原, 圭介・小川, 恵美子・朝木, 義晴
SA6000034318	S2-008	○	火星探査のビジョンと目指すサイエンス	関根, 康人・臼井, 寛裕・千秋, 博紀・宮本, 英昭・佐藤, 毅彦
SA6000034319	S2-009		重力天体探査の技術展望	津田, 雄一
SA6000034320	S2-010	○	ソーラー電カセイルによる木星トロヤ群小惑星探査とその先の小天体探査	森, 治・ソーラーセイルWG
SA6000034321	S2-011		地球惑星の電磁気圏探査	三好, 由純
SA6000034322	S2-012		系外惑星	田村, 元秀
SA6000034323	S4-001		今年行われる「あかつき」金星周回軌道再投入	中村, 正人・石井, 信明・今村, 剛・阿部, 琢美・廣瀬, 史子・川勝, 康弘・鈴木, 睦・戸田, 知朗 豊田, 裕之・佐藤, 毅彦
SA6000034324	S4-002	○	「ひので」の観測状況と最新成果	清水, 敏文・「ひので」プロジェクトチーム
SA6000034325	S4-003		次期X線天文衛星ASTRO-H	高橋, 忠幸・満田, 和久・Kelley, Richard
SA6000034326	S4-004	○	BepiColombo 日欧共同水星探査ミッション プロジェクト最新状況報告	早川, 基・前島, 宏則・BepiColomboプロジェクトチーム
SA6000034327	S4-005		ジオスペース探査ERG計画について	三好, 由純・篠原, 育・高島, 健・浅村, 和史・松本, 晴久・東尾, 奈々・三谷, 烈史・笠原, 慧 横田, 勝一郎・風間, 洋一・平原, 聖文・笠羽, 康正・松岡, 彩子・小嶋, 浩嗣・藤本, 正樹・塩川, 和夫 関, 華奈子・中村, 揚介・仁田, 工美・福田, 盛介・小川, 恵美子・小野, 高幸
SA6000034328	S4-006		GALET プロジェクト:「きぼう」における高エネルギー宇宙線、ガンマ線観測	鳥居, 祥二
SA6000034329	S4-007		太陽ライマンα線偏光分光観測ロケット実験CLASP	鹿野, 良平・坂東, 貴政・成影, 典之・石川, 遼子・久保, 雅仁・勝川, 行雄・石川, 真之介・原, 弘久 末松, 芳法・Giono, Gabriel・清水, 敏文・坂尾, 太郎・一本, 潔・後藤, 基志・Winebarger, Amy 小林, 研・Trujillo Bueno, Javier・Auchere, Frederic
SA6000034330	S4-008		ミッション提案:次期太陽観測衛星「Solar-C」計画	渡邊, 鉄哉・一本, 潔・草野, 完也・清水, 敏文・原, 弘久・坂尾, 太郎・末松, 芳法・吉原, 圭介 勝川, 行雄・ほかSolar-Cワーキンググループ
SA6000034331	S4-009		熱いビッグバン以前を探るLiteBIRD衛星計画	羽澄, 昌史

SA6000034332	S4-010		超広視野初期宇宙観測衛星 WISH 計画	山田, 亨・WISH WG
SA6000034333	S4-011	○	火星着陸技術実証機のシステム設計とサイエンスコープ	藤田, 和央・佐藤, 毅彦・火星着陸探査技術実証ワーキンググループ
SA6000034334	S4-012		火星表面での細胞検出用の生命探査顕微鏡開発状況	山岸, 明彦・佐藤, 毅彦・宮川, 厚夫・吉村, 義隆・本多, 元・今井, 栄一・佐々木, 聡・石上, 玄也 出村, 裕英・藤田, 和央・宮本, 英昭
SA6000034335	S5-001	○	再使用観測ロケット計画	小川, 博之・野中, 聡・伊藤, 隆・橋本, 知之・八木下, 剛・成尾, 芳博・佐藤, 正喜・高田, 仁志 木村, 俊哉・稲谷, 芳文
SA6000034336	S5-002		カーボンナノチューブによる高強度複合材料	後藤, 健・米山, 聡・有川, 秀一・トラン・フー, ナム・島村, 佳伸・井上, 翼・内藤, 公喜
SA6000034337	S5-003		耐環境性に優れたスピントロニクスの研究開発とその宇宙応用への期待	小林, 大輔・伊藤, 大智・梯, 友哉・廣瀬, 和之・池田, 正二・佐藤, 英夫・Enobio, Eli Christopher 遠藤, 哲郎・大野, 英男
SA6000034338	S5-004	○	微小重力環境下における微粒子プラズマクローン結晶の構造 (WG 次期実験装置PK-4を利用した微小重力実験計画検討)	高橋, 和生・足立, 聡・東辻, 浩夫
SA6000034339	S5-005		宇宙用革新的排熱処理および排熱輸送を目指す非共溶混合媒体の沸騰に関する研究	大田, 治彦・松本, 聡
SA6000034340	S5-006		宇宙植物実験における栽培・実験システムの開発	北宅, 善昭・東谷, 篤志・唐原, 一郎・高橋, 秀幸・保尊, 隆享・平井, 宏昭・矢野, 幸子
SA6000034341	S5-007		SPICA計画の進捗と現在の状況	芝井, 広・尾中, 敬・金田, 英宏・中川, 貴雄・松原, 英雄・川勝, 康弘
SA6000034342	S5-008	○	SELENE-2プリプロジェクトの検討状況	橋本, 樹明・星野, 健・田中, 智・大嶽, 久志・森本, 仁・大槻, 真嗣
SA6000034343	S5-009		南極周回気球による宇宙線反粒子探索計画GAPS	福家, 英之・野々村, 拓・小川, 博之・岡崎, 峻・田中, 結・吉田, 哲也・安部, 拓洋・井上, 剛良 松宮, 宏明・依田, 悠太郎・大丸, 拓郎・永井, 大樹・河内, 明子・増山, 陽介・清水, 憲政・高橋, 俊 小池, 貴久・宮崎, 芳郎・佐藤, 大輔・高橋, 克征・山田, 昇・吉田, 貴則・Hailey, C.J.・Boggs, S. W. W., Craig・Doetinchem, P. v.・Fabris, R.・Ong, R.
SA6000034344	S5-010		Status and perspectives of the K-EUSO mission and its precursors	Casolino, Marco・Ebisuzaki, Toshiyuki・Kawasaki, Yoshiya・Takizawa, Yoshiyuki
SA6000034345	S5-011		軟X線から硬X線の広帯域を高感度で撮像分光する小型衛星計画 NGHXT	森, 浩二・久保田, あや・中澤, 知洋・馬場, 彩・幸村, 孝由・内山, 泰伸・北山, 哲・高橋, 忠幸 渡辺, 伸・松本, 浩典・森, 英之・古澤, 彰浩・鶴, 剛・田中, 孝明・内田, 裕之・信川, 正順・武田, 彩希 上田, 佳宏・常深, 博・中嶋, 大・粟木, 久光・寺島, 雄一・岡島, 崇・山口, 弘悦
SA6000034346	S5-012		WFIRST	住, 貴宏