

口頭セッション

資料番号	プログラム No.	タイトル (リンク)	著者名
SA6000064000		第12回宇宙科学シンポジウム 講演集 Proceedings of the 12th 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)
SA6000064001	S1-01	「はやぶさ」から「はやぶさ2」へ	吉川, 真
SA6000064002	S1-02	「はやぶさ」のリモセン観測によるサイエンス	佐々木, 晶
SA6000064003	S1-03	「はやぶさ」帰還サンプル分析の科学的成果1	土山, 明
SA6000064004	S1-04	「はやぶさ」帰還サンプル分析の科学的成果2	中村, 栄三
SA6000064005	S1-05	「はやぶさ」帰還サンプルの国際公募について	藤本, 正樹
SA6000064006	S1-06	「はやぶさ2」のシステム	津田, 雄一
SA6000064007	S1-07	「はやぶさ2」搭載衝突装置	佐伯, 孝尚
SA6000064008	S1-08	「はやぶさ2」における衝突の科学	荒川, 政彦
SA6000064009	S2-01	NASA Management of Small, PI-Led Mission Programs	Allen, Marc S.
SA6000064010	S2-02	Small-Satellite Series and Its Perspective	Nakagawa, T. ・ Sawai, S. ・ Fukuda, S. ・ Nakaya, K.
SA6000064011	S2-03	天文学及び関連分野の将来展望	杉山, 直
SA6000064012	S2-04	地球惑星科学と探査	渡邊, 誠一郎
SA6000064013	S2-05	宇宙工学ミッション	久保田, 孝
SA6000064014	S3-01	次世代赤外線天文衛星SPICA 計画の現状	中川, 貴雄 ・ SPICA プリプロジェクトチーム
SA6000064015	S3-02	SELENE-2 計画の現状とGlobal Exploration Strategy	橋本, 樹明 ・ 田中, 智 ・ 星野, 健 ・ 大嶽, 久志 ・ 大槻, 真嗣 ・ 佐藤, 直樹 ・ 國中, 均
SA6000064016	S3-11	MELOS1 火星探査の概要と検討状況	佐藤, 毅彦 ・ 久保田, 孝 ・ 今村, 剛 ・ 宮本, 英昭 ・ 岡田, 達明 ・ MELOS ワーキンググループ
SA6000064017	S3-12	国際共同木星圏総合探査ミッション	高島, 健 ・ 藤本, 正樹 ・ 船瀬, 龍 ・ 佐々木, 晶 ・ 笠羽, 康正 ・ 国際共同木星探査検討WG
SA6000064018	S3-13	木星圏探査のためのソーラー電力セイル技術の研究開発状況	船瀬, 龍 ・ 矢野, 創 ・ 森, 治 ・ 津田, 雄一 ・ ソーラーセイルWG
SA6000064019	S3-14	SOLAR-C 計画の進展	常田, 佐久 ・ SOLAR-C WG
SA6000064020	S3-15	超広視野初期宇宙探査衛星WISH 計画:WISH が目指す成果と計画進捗状況	山田, 亨 ・ WISH Working Group
SA6000064021	S3-16	ATHENA 計画	國枝, 秀世 ・ ATHENAワーキンググループ
SA6000064022	S3-21	深宇宙探査技術実験ミッションDESTINY	川勝, 康弘 ・ DESTINY WG
SA6000064023	S3-22	小型重力波観測衛星DPF	安東, 正樹 ・ DPF ワーキンググループ
SA6000064024	S3-23	FFASTの現状	常深, 博 ・ 國枝, 秀世 ・ 伊藤, 真之 ・ 巳谷, 真司 ・ 河野, 功 ・ 尾崎, 正伸 ・ 森, 浩二 ・ 上田, 佳宏 ・ FFAST チーム
SA6000064025	S3-24	小型JASMINE(赤外線位置天文観測衛星) 計画	郷田, 直輝 ・ 小林, 行泰 ・ 辻本, 拓司 ・ 矢野, 太平 ・ 田村, 友範 ・ 丹羽, 佳人 ・ 増本, 博光 ・ 上田, 暁俊 ・ 中島, 紀 ・ 宮崎, 聡 ・ 高遠, 徳尚 ・ 山田, 良透 ・ 志村, 勇樹 ・ 原, 拓自 ・ 小柳, 潤 ・ 藤原, 謙 ・ 小松, 敬治 ・ 川勝, 康弘 ・ 對木, 淳夫 ・ 歌島, 昌由 ・ 野田, 篤司 ・ 宇都宮, 真 ・ 安田, 進 ・ 佐藤, 洋一 ・ 中須賀, 真一 ・ 酒匂, 信匡 ・ JASMINEワーキンググループ同
SA6000064026	S3-25	インフレーションを検証するCMB 偏光観測小型科学衛星LiteBIRD	竹井, 洋 ・ 福家, 英之 ・ 松原, 英雄 ・ 満田, 和久 ・ 山崎, 典子 ・ 吉田, 哲也 ・ 佐藤, 洋一 ・ 篠崎, 慶亮 ・ 杉田, 寛之 ・ 石野, 宏和 ・ 樹林, 敦子 ・ 岐部, 佳朗 ・ 三澤, 尚典 ・ 美馬, 覚 ・ Ghribi, Adnan ・ Holzapfel, William ・ Johnson, Bradley ・ Lee, Adrian ・ Nishino, Haruki ・ Richards, Paul ・ Suzuki, Aritoki ・ Tran, Huan ・ Borrill, Julian ・ 大田, 泉 ・ 吉田, 光宏 ・ 石徹白, 晃治 ・ 片山, 伸彦 ・ 佐藤, 伸明 ・ 田島, 治 ・ 茅根, 裕司 ・ 永井, 誠 ・ 永田, 竜 ・ 羽澄, 昌史 ・ 長谷川, 雅也 ・ 服部, 香里 ・ 松村, 知岳 ・ 森井, 秀樹 ・ 木村, 誠宏 ・ 鈴木, 敏一 ・ 都丸, 隆行 ・ 井上, 優貴 ・ 清水, 景絵 ・ 渡辺, 広記 ・ 小松, 英一郎 ・ 鶴澤, 佳徳 ・ 関本, 裕太郎 ・ 野口, 卓 ・ 服部, 誠 ・ 高田, 卓 ・ Dobbs, Matt ・ 高木, 雄太 ・ 中村, 正吾 ・ 夏目, 浩太 ・ 村山, 慧 ・ 大谷, 知行
SA6000064027	S3-26	小型月実験機SLIMの検討	澤井, 秀次郎 ・ 福田, 盛介 ・ 水野, 貴秀 ・ 中谷, 幸司 ・ SLIM Working Group

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064028	S3-31	次期X線天文衛星ASTRO-H	高橋, 忠幸 ・ 満田, 和久 ・ Kelley, Rich ・ ASTRO-H チーム
SA6000064029	S3-32	BepiColombo プロジェクトの現状	早川, 基
SA6000064030	S3-33	EXCEED/Sprint-A 開発の現状	吉川, 一朗 ・ 土屋, 史紀 ・ EXCEED ミッション開発チーム
SA6000064031	S3-34	小型科学衛星によるジオスペース探査計画:ERG プロジェクト	小野, 高幸 ・ 三好, 由純 ・ 高島, 健 ・ 浅村, 和史 ・ 平原, 聖文 ・ 関, 華奈子 ・ 笠羽, 康正 ・ 熊本, 篤志 ・ 松岡, 彩子 ・ 小嶋, 浩嗣 ・ 藤本, 正樹 ・ 長妻, 努 ・ 塩川, 和夫
SA6000064032	S3-35	国際宇宙ステーションからの地球超高層大気撮像観測ISS-IMAP ミッション現状	齊藤, 昭則 ・ 山崎, 敦 ・ 阿部, 琢美 ・ 鈴木, 睦 ・ 坂野井, 健 ・ 吉川, 一朗 ・ 大塚, 雄一 ・ 藤原, 均 ・ 田口, 真 ・ 山本, 衛 ・ 中村, 卓司 ・ 江尻, 省 ・ 菊池, 雅行 ・ 河野, 英昭 ・ Liu, Huixin ・ 石井, 守 ・ 久保田, 実 ・ 津川, 卓也 ・ 星野尾, 一明 ・ 坂野井, 和代 ・ IMAP ワーキンググループ
SA6000064033	S3-36	CALET プロジェクト:「きぼう」曝露部における高エネルギー宇宙線・ガンマ線観測	鳥居, 祥二 ・ CALET チーム
SA6000064034	S3-37	イプシロンロケットの開発現状と将来展望	森田, 泰弘 ・ 徳留, 真一郎 ・ 井元, 隆行
SA6000064035	S3-38	再使用観測ロケット技術実証の現状	小川, 博之 ・ 再使用観測ロケットチーム
SA6000064036	S3-39	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 ・ 常田, 佐久 ・ 坂東, 貴政 ・ 久保, 雅仁 ・ 石川, 遼子 ・ 勝川, 行雄 ・ 原, 弘久 ・ 末松, 芳法 ・ 成影, 典之 ・ 清水, 敏文 ・ 坂尾, 太郎 ・ 一本, 潔 ・ 渡邊, 皓子 ・ 後藤, 基志 ・ Kobayashi, K. ・ Trujillo Bueno, J. ・ Cirtain, J. ・ CLASP チーム
SA6000064037	S4-01	「あかり」の最新成果とミッション終了について	村上, 浩
SA6000064038	S4-02	すざくの現状と成果	満田, 和久 ・ すざくチーム
SA6000064039	S4-03	「ひので」の現況と科学成果	坂尾, 太郎 ・ 「ひので」チーム
SA6000064040	S4-04	あかつきの現状とこれまでのサイエンス	中村, 正人 ・ 今村, 剛 ・ プラネットC プロジェクトチーム
SA6000064041	S4-05	IKAROS の運用状況と成果	森, 治 ・ 津田, 雄一 ・ 澤田, 弘崇 ・ 船瀬, 龍 ・ 山本, 高行 ・ 佐伯, 孝尚 ・ 米倉, 克英 ・ 星野, 宏和 ・ 南野, 浩之 ・ 遠藤, 達也 ・ 白澤, 洋次 ・ 三樹, 裕也 ・ 川口, 淳一郎 ・ IKAROS デモンストレーションチーム
SA6000064042	S4-06	CIBER: 宇宙赤外線背景放射観測のロケット実験	松浦, 周二 ・ 新井, 俊明 ・ 津村, 耕司 ・ 和田, 武彦 ・ 松本, 敏雄 ・ Bock, Jamie ・ CIBER チーム

ポスタセッション

SA6000064043	P3-001	すざくによるRadio Loud な狭輝線1型セイファート銀河RXJ1633+4718 の観測	高橋, 宏明
SA6000064044	P3-002	すざく衛星による低表面輝度銀河団A76 のエントロピー測定	藤野, 遥子 ・ 太田, 直美 ・ Boehringer, H. ・ Pratt, G. W.
SA6000064045	P3-003	Suzaku XIS Calibration Status in 2011 (1) Response for Normal Mode of BI (Increased Amount of Charge Injection) and P-sum Mode	Nakashima, Shinya ・ Sawada, Makoto ・ Nobukawa Masayoshi ・ Uchiyama, Hideki ・ Takahashi, Hiroaki ・ XIS Team
SA6000064046	P3-004	Suzaku XIS Calibration Status in 2011 (2) Si K edge 付近の応答関数	海田, 亮平
SA6000064047	P3-005	Suzaku による, Fermi ガンマ線パルサーのX線領域での対応天体の探求	青木, 優 ・ 河合, 誠之 ・ 谷津, 陽一 ・ 中森, 健之 ・ 片岡, 淳 ・ Parkinson, P. Saz
SA6000064048	P3-006	すざくが明らかにしたMixed-Morphology 型SNR の過電離プラズマ構造	内田, 裕之 ・ 澤田, 真理 ・ 大西, 隆雄 ・ 鶴, 剛 ・ 小山, 勝二
SA6000064049	P3-007	すざく衛星による超新星残骸G355.6-0.0 の高温プラズマの観測	南, 沙里 ・ 山内, 茂雄 ・ 太田, 直美 ・ 小山, 勝二
SA6000064050	P3-008	すざくによる銀河中心領域の観測	信川, 正順 ・ 劉, 周強 ・ 中島, 真也 ・ 鶴, 剛 ・ 小山, 勝二 ・ 内山, 秀樹
SA6000064051	P3-009	すざく/XMM/Chandra X線衛星を用いたスターバースト銀河NGC 253 の解析	三石, 郁之 ・ 山崎, 典子 ・ 竹井, 洋
SA6000064052	P3-00A	軟X線背景放射の空間変動性	吉武, 宏 ・ 満田, 和久 ・ 山崎, 典子 ・ 竹井, 洋
SA6000064053	P3-00B	Super Star Cluster Westerlund 1 の近傍のパルサーPSR J1648-4611 のX線観測	酒井, 理人 ・ 矢島, 由貴江 ・ 松本, 浩典
SA6000064054	P3-00C	2011年におけるXIS の較正の現状(3) SCF 効果	吉田, 裕貴 ・ 北本, 俊二 ・ 轟, 章太郎 ・ 村上, 弘志 ・ XIS チーム
SA6000064055	P3-00D	すざく衛星広帯域全天モニタ(WAM) による全天観測	大野, 雅功 ・ 花畑, 義隆 ・ 上原, 岳士 ・ 水野, 基裕 ・ 河野, 貴文 ・ 高木, 勝俊 ・ 深沢, 泰司 ・ 山岡, 和貴 ・ 杉田, 聡司 ・ 田代, 信 ・ 寺田, 幸功 ・ 岩切, 涉 ・ 高原, 一紀 ・ 安田, 哲也 ・ 朝比奈, 正人 ・ 小林, 沙緒里 ・ 坂本, 明弘 ・ 浦田, 裕次 ・ 蔡, 佩剛 ・ 莊, 佳蓉 ・ 牧島, 一夫 ・ 中澤, 知洋 ・ 山内, 誠 ・ 大森, 法輔 ・ 秋山, 満 ・ 国分, 紀秀 ・ 高橋, 忠幸 ・ 中川, 友進
SA6000064056	P3-00E	すざくによるガンマ線未同定天体HESS J1841-055 の観測	河畠, 久実子
SA6000064057	P3-00F	すざくで探る太陽圏内の電荷交換反応によるX線放射	吉武, 宏 ・ 満田, 和久 ・ 山崎, 典子 ・ 竹井, 洋
SA6000064058	P3-00G	Baryons at the Edge of the X-ray Brightest Galaxy Cluster	Simionescu, A. ・ Allen, S. W. ・ Mantz, A. ・ Werner, N. ・ Takei, Y. ・ Morris, R. G. ・ Fabian, A. C. ・ Sanders, J. S. ・ Nulsen, P. E. J. ・ George, M. R. ・ Taylor, G.
SA6000064059	P3-011	「あかり」による宇宙最初の星の探査	松本, 敏雄 ・ 松浦, 周二 ・ 松原, 英雄 ・ 大藪, 進喜 ・ 和田, 武彦 ・ H. J. Seo ・ W. S. Jeong ・ H., Lee ・ J., Pyo

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064060	P3-012	「あかり」で探る銀河進化:北黄極多波長ディープサーベイプロジェクトからの成果	松原, 英雄 ・ 和田, 武彦 ・ 高木, 俊暢 ・ 村田, 一心 ・ 中禮, 沙也加 ・ 大藪, 進喜 ・ 花見, 仁史 ・ 大山, 陽一 ・ 後藤, 友嗣 ・ 宮地, 崇光 ・ Malkan, Matt ・ NEP 多波長ディープサーベイチーム
SA6000064061	P3-013	「あかり」による低温度星研究の進展	山村, 一誠 ・ 空華, 智子 ・ 植田, 稔也 ・ 泉浦, 秀行 ・ 板, 良房 ・ 中田, 好一 ・ 田辺, 俊彦 ・ 松永, 典之 ・ 三戸, 洋之 ・ 福士, 比奈子 ・ 辻, 隆 ・ 松浦, 美香子
SA6000064062	P3-014	「あかり」による星・惑星系形成領域観測Mission Program (AFSAS)	上野, 宗孝 ・ 北村, 良実 ・ 池田, 紀夫 ・ 片坐, 宏一 ・ 瀧田, 怜 ・ 河村, 晶子 ・ 石原, 大助 ・ 田村, 元秀 ・ 神鳥, 亮 ・ 佐藤, 八重子 ・ 砂田, 和良 ・ 深川, 美里 ・ 大西, 利和 ・ 本田, 充彦 ・ 相川, 裕理 ・ Toth, Viktor L. ・ White, Glenn ・ あかりAFSAS チーム
SA6000064063	P3-015	「あかり」中間赤外線diffuse 全天マップ	近藤, 徹 ・ 毛利, 彰男 ・ 鈴木, 慧士 ・ 山岸, 光義 ・ 石原, 大助 ・ 大藪, 進喜 ・ 金田, 英宏 ・ あかり/IRC チーム
SA6000064064	P3-016	「あかり」による太陽系小天体の赤外線観測2011	臼井, 文彦 ・ 長谷川, 直 ・ 上野, 宗孝 ・ 大坪, 貴文 ・ 黒田, 大介 ・ 河北, 秀世 ・ 石黒, 正晃 ・ 「あかり」SOSOS チーム
SA6000064065	P3-017	「あかり」遠赤外線全天サーベイ画像	土井, 靖生 ・ 池田, 紀夫 ・ 川田, 光伸 ・ 松浦, 周二 ・ 北村, 良実 ・ 中川, 貴雄 ・ 田中, 昌宏 ・ 大坪, 貴文 ・ 森嶋, 隆裕 ・ 服部, 誠 ・ 小麥, 真也 ・ 芝井, 広 ・ 「あかり」チーム
SA6000064066	P3-018	「あかり」による近傍銀河の撮像分光観測	鈴木, 仁研 ・ 江草, 実美 ・ 有松, 亘 ・ 尾中, 敬 ・ 左近, 樹 ・ 金田, 英宏 ・ 山岸, 光義
SA6000064067	P3-019	「あかり」で探る活動銀河核:「あかり」中間赤外線全天サーベイを用いた活動銀河核探査とその成果	大藪, 進喜 ・ 鳥羽, 儀樹 ・ 松原, 英雄 ・ 和田, 武彦 ・ 中川, 貴雄 ・ 白旗, 麻衣 ・ 青木, 賢太郎 ・ Malkan, Matt ・ 山田, 梨加 ・ MSAGN チーム
SA6000064068	P3-01A	「あかり」による銀河系・大マゼラン雲の赤外線分光観測	安田, 晃子 ・ 金田, 英宏 ・ 山岸, 光義 ・ 高橋, 愛 ・ 近藤, 徹 ・ 川田, 光伸 ・ 尾中, 敬
SA6000064069	P3-021	「ひので」観測がとらえた磁気浮上と黒点形成	清水, 敏文
SA6000064070	P3-022	太陽コロナ中の電離非平衡プラズマ	今田, 晋亮 ・ 村上, 泉 ・ 渡邊, 鉄哉 ・ 原, 弘久 ・ 清水, 敏文
SA6000064071	P3-023	黒点半暗部内の磁気対流と微細地場・速度場構造の形成	久保, 雅仁 ・ Lites, B. W. ・ 一本, 潔 ・ Shine, R. A.
SA6000064072	P3-024	太陽表面磁気対流のパワースペクトルとローカルダイナモ	勝川, 行雄 ・ Orozco Suarez, David
SA6000064073	P3-025	「ひので」可視光磁場望遠鏡が捉えた極磁場反転	佐古, 伸治 ・ 塩田, 大幸 ・ 下条, 圭美 ・ 常田, 佐久
SA6000064074	P3-026	磁気リコネクション・カスプ構造のひので極端紫外線分光観測	西塚, 直人 ・ 原, 弘久 ・ Brooks, David
SA6000064075	P3-031	金星夜面雲頂高度の温度分布に見られる特徴	二口, 将彦 ・ 田口, 真 ・ 福原, 哲哉 ・ 佐藤, 光輝 ・ 今村, 剛 ・ 中村, 正人 ・ 上野, 宗孝 ・ 鈴木, 睦 ・ 岩上, 直幹
SA6000064076	P3-041	あけぼの太陽電池の劣化とプロトン放射線帯の変動	石川, 浩之 ・ 三宅, 亙 ・ 松岡, 彩子
SA6000064077	P3-051	耐宇宙環境性を有する新規熱可塑性ポリイミド薄膜(ISAS-TPI)の開発とソーラーセール「IKAROS」膜材への適用	宮内, 雅彦 ・ 安藤, あゆみ ・ 風間, 健一 ・ 岩田, 稔 ・ 石田, 雄一 ・ 石澤, 淳一郎 ・ 横田, 力男
SA6000064078	P3-052	ソーラー電力セイル用膜面アンテナの検討	川崎, 繁男 ・ 福田, 豪 ・ 野地, 紘史 ・ 堀, 正和 ・ 坂井, 智彦 ・ 小林, 雄太 ・ 平原, 大地 ・ 船瀬, 龍 ・ 森, 治
SA6000064079	P3-053	IKAROS-ALADDIN による内惑星領域ダストの連続計測	矢野, 創 ・ 平井, 隆之 ・ 岡本, 千里 ・ 藤井, 雅之 ・ 尾川, 順子 ・ 田中, 真 ・ IKAROS-ALADDIN チーム
SA6000064080	P3-054	IKAROS 分離カメラ画像を用いたIKAROS 膜面展開形状の推定	西原, 俊幸 ・ 松永, 三郎 ・ 北村, 恵司 ・ 知識, 柔一 ・ 白澤, 洋次 ・ 澤田, 弘崇 ・ 森, 治
SA6000064081	P3-055	IKAROS の低スピン・逆スピン運用におけるセイル膜面挙動の評価	白澤, 洋次 ・ 森, 治 ・ 津田, 雄一 ・ 澤田, 弘崇 ・ 船瀬, 龍 ・ 佐伯, 孝尚 ・ 三樹, 裕也 ・ IKAROS構造系専門部会
SA6000064082	P3-056	IKAROS の姿勢運用について	三樹, 裕也 ・ 津田, 雄一 ・ 佐伯, 孝尚 ・ 船瀬, 龍 ・ 白澤, 洋次 ・ 森, 治
SA6000064083	P3-057	IKAROS 推進系	山本, 高行 ・ 元岡, 範純
SA6000064084	P3-058	IKAROS 搭載薄膜発電システムの性能評価II	田中, 孝治 ・ 相馬, 央令子 ・ 横田, 力男 ・ IKAROS プロジェクトチーム
SA6000064085	P3-059	IKAROS ソーラーセイルミッションにおける光圧加速実証と航法誘導について	山口, 智宏 ・ 津田, 雄一 ・ 池田, 人 ・ 中宮, 賢樹 ・ 三樹, 裕也 ・ 佐伯, 孝尚
SA6000064086	P3-05A	IKAROS 搭載ガンマ線バースト偏光検出器GAP によるガンマ線バーストの放射メカニズムの研究	米徳, 大輔 ・ 村上, 敏夫 ・ 郡司, 修一 ・ 三原, 建弘 ・ 當真, 賢二 ・ IKAROS デモンストレーションチーム ・ GAPチーム
SA6000064087	P3-05B	IKAROS の地上局と運用	米倉, 克英 ・ 星野, 宏和 ・ 森, 治 ・ 津田, 雄一 ・ 澤田, 弘崇 ・ 船瀬, 龍 ・ 佐伯, 孝尚 ・ 白澤, 洋次 ・ 三樹, 裕也 ・ 尾川, 順子 ・ 南野, 浩之 ・ IKAROS デモンストレーションチーム
SA6000064088	P3-061	「かぐや」α線検出器ARD による月面ラドンガス放出の分布	木下, 克之 ・ 春木, 祐輔 ・ 伊藤, 真之 ・ 高島, 健 ・ 三谷, 烈史 ・ 森國, 城 ・ 西村, 純 ・ 柏木, 利介 ・ 奥野, 祥二 ・ 吉田, 健二
SA6000064089	P3-071	Major Discoveries by Hayabusa's Remote-Sensing Analysis of Asteroid Itokawa	Hiroi, Takahiro
SA6000064090	P3-101	全天X線監視装置で観たsoft diffuse構造	富田, 洋 ・ 木村, 公 ・ 常見, 博 ・ 北山, 博基 ・ 杉崎, 睦 ・ 花山, 喬則
SA6000064091	P3-102	4U1608-52とAqlX-1のアウトバーストの立ち上がりの2つのタイプ(F型とS型)	浅井, 和美 ・ 松岡, 勝 ・ 三原, 建弘 ・ 杉崎, 睦 ・ 芹野, 素子 ・ 中平, 聡志 ・ 根来, 均 ・ 上田, 佳宏 ・ 山岡, 和貴 ・ MAXI チーム
SA6000064092	P3-103	全天X線監視装置MAXI/GSC を用いた星フレアの最新報告	山崎, 恭平 ・ 坪井, 陽子 ・ 松村, 和典 ・ 比嘉, 将也 ・ 中平, 聡志 ・ 松岡, 勝 ・ MAXI チーム

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064093	P3-104	ブラックホール候補天体MAXI J1836-194 の発見と「すざく」等による追観測	中平, 聡志 ・ 山岡, 和貴 ・ 根来, 均 ・ 上田, 佳宏 ・ 三原, 建弘 ・ 杉崎, 睦 ・ 松岡, 勝 ・ MAXI team
SA6000064094	P3-105	潮汐破壊事象Swift J164449.3+573451 のMAXI・すざくによる早期観測	薄井, 竜一 ・ 森井, 幹雄 ・ 河合, 誠之 ・ MAXI チーム
SA6000064095	P3-106	MAXIオンデマンドデータ公開開始	三原, 建弘 ・ 中平, 聡志 ・ 杉崎, 睦 ・ 芹野, 素子 ・ 松岡, 勝 ・ 根来, 均 ・ MAXI team
SA6000064096	P3-107	MAXI/GSC 高銀緯天体カタログ第一版を用いた近傍AGN のX線光度関数の作成	廣井, 和雄 ・ 上田, 佳宏 ・ 林田, 将明 ・ 磯部, 直樹 ・ MAXI チーム
SA6000064097	P3-108	超軟X線天体候補MAXI J0158-744 の発見	森井, 幹雄 ・ 河合, 誠之 ・ 薄井, 竜一 ・ 富田, 洋 ・ 木村, 公 ・ 三原, 建弘 ・ 杉崎, 睦 ・ 芹野, 素子 ・ 中平, 聡志 ・ 松岡, 勝 ・ 根来, 均 ・ 諏訪, 文俊 ・ MAXI チーム
SA6000064098	P3-109	全天X線監視装置MAXIによるBe型X線連星パルサーの観測	五月女, 哲哉 ・ 山本, 堂之 ・ 三原, 建弘 ・ 杉崎, 睦 ・ 中島, 基樹 ・ 松岡, 勝 ・ MAXIチーム
SA6000064099	P3-10A	MAXIによる球状星団Terzan5中のX線連星EXO 1745-248 のスーパーバーストとそれに誘起されたアウトバーストの観測	芹野, 素子 ・ 三原, 建弘 ・ 松岡, 勝 ・ 杉崎, 睦 ・ 中平, 聡志 ・ MAXI チーム
SA6000064100	P3-111	フェルミ・ガンマ線宇宙望遠鏡3年目の成果	大杉, 節 ・ 深沢, 泰司 ・ 水野, 恒史 ・ 高橋, 弘充 ・ 大野, 雅功 ・ 河合, 誠之 ・ 浅野, 勝晃 ・ 谷津, 陽一 ・ 森井, 幹夫 ・ 片岡, 淳 ・ 中森, 健之 ・ 高橋, 忠幸 ・ 尾崎, 正伸 ・ Stawarz, Lukasz ・ 田中, 康之 ・ 片桐, 秀明 ・ 牧島, 一夫 ・ 福井, 康雄 ・ 山本, 宏昭 ・ 窪, 秀利 ・ Lee, Shiu-Hang (Herman) ・ 山崎, 了 ・ 釜江, 常好 ・ 田島, 宏康 ・ 内山, 泰伸 ・ 田中, 孝明 ・ 林田, 将明 ・ 奥村, 曉 ・ 榎戸, 輝揚 ・ Fermi LAT collaboration
SA6000064101	P3-112	硬X線偏光検出器PoGOLite 気球実験の2011年パスファインダーフライト	高橋, 弘充 ・ 米谷, 光生 ・ 水野, 恒史 ・ 深沢, 泰司 ・ 釜江, 常好 ・ Madejski, G. ・ 田島, 宏康 ・ 片岡, 淳 ・ 高橋, 忠幸 ・ 河合, 誠之 ・ 郡司, 修一 ・ Axelsson, M. ・ Jackson, M. ・ Kiss, M. ・ Klamra, W. ・ Kole, M. ・ Larsson, S. ・ Mallol, P. ・ Moretti, E. ・ Pearce, M. ・ Ryde, F. ・ Rydstrom, S. ・ Olofsson, G. ・ Floren, H-G. ・ Varner, G. ・ PoGOLite チーム
SA6000064102	P3-113	ノルウェーの観測ロケット実験ICI-3への観測装置の搭載	齋藤, 義文 ・ 阿部, 琢美 ・ 横田, 勝一郎 ・ 浅村, 和史 ・ 笠原, 慧 ・ 平原, 聖文
SA6000064103	P4-001	ASTRO-H の意義, 国際的位置づけ	高橋, 忠幸 ・ 満田, 和久 ・ Kelley, Rich ・ ASTRO-H チーム
SA6000064104	P4-002	ASTRO-H の目指すサイエンス1	大橋, 隆哉 ・ Mushotzky, R. ・ 松下, 恭子 ・ 上田, 佳宏 ・ 久保田, あや ・ 太田, 直美 ・ 内山, 泰伸 ・ Smith, R. ・ 馬場, 彩 ・ 山田, 真也 ・ 辻本, 匡弘 ・ 川原田, 円 ・ 湯浅, 孝行 ・ 小高, 裕和 ・ 高橋, 忠幸
SA6000064105	P4-003	ASTRO-H の目指すサイエンス2	大橋, 隆哉 ・ Mushotzky, R. ・ 松下, 恭子 ・ 上田, 佳宏 ・ 久保田, あや ・ 太田, 直美 ・ 内山, 泰伸 ・ Smith, R. ・ 馬場, 彩 ・ 山田, 真也 ・ 辻本, 匡弘 ・ 川原田, 円 ・ 湯浅, 孝行 ・ 小高, 裕和 ・ 高橋, 忠幸
SA6000064106	P4-004	ASTRO-H 衛星搭載硬X線撮像検出器(HXI)の開発	国分, 紀秀 ・ 川原田, 円 ・ 佐藤, 悟朗 ・ 渡辺, 伸 ・ 太田, 方之 ・ 湯浅, 孝行 ・ 小高, 裕和 ・ 森, 國城 ・ 高橋, 忠幸 ・ 中澤, 知洋 ・ 内山, 秀樹 ・ 牧島, 一夫 ・ 片岡, 淳 ・ 中森, 健之 ・ 深沢, 泰司 ・ 水野, 恒史 ・ 高橋, 弘充 ・ 大野, 雅功 ・ 谷津, 陽一 ・ 寺田, 幸功 ・ 山岡, 和貴 ・ 田島, 宏康 ・ 内山, 泰伸 ・ 田中, 孝明 ・ 榎戸, 輝揚 ・ Philippe, Laurent ・ Francois, Lebrun ・ Olivier, Limousin ・ HXI チーム
SA6000064107	P4-005	ASTRO-H の軌道上放射線環境シミュレータ	尾崎, 正伸 ・ 小高, 裕和 ・ 佐藤, 有 ・ 安田, 哲也 ・ 寺田, 幸功 ・ 浅井, 慎 ・ 水野, 恒史 ・ 平木, 一至 ・ ASTRO-H モンテカルロシミュレータチーム
SA6000064108	P4-006	ASTRO-H 衛星搭載SXS-XCS 検出器	満田, 和久 ・ 山崎, 典子 ・ 竹井, 洋 ・ 辻本, 匡弘 ・ 小川, 美奈 ・ 杉田, 寛之 ・ 佐藤, 洋一 ・ 篠崎, 慶亮 ・ 岡本, 篤 ・ 大橋, 隆哉 ・ 石崎, 欣尚 ・ 江副, 祐一郎 ・ 藤本, 龍一 ・ 星野, 晶夫 ・ 田代, 信 ・ 寺田, 幸功 ・ 北本, 俊二 ・ 村上, 弘志 ・ 玉川, 徹 ・ 佐藤, 浩介 ・ 太田, 直美 ・ 村上, 正秀 ・ Kelley, R.L. ・ Kilbourne, C.A. ・ Porter, F.S. ・ Snedermann, G.A. ・ Boyce, K.R. ・ Pirro, M.J.Di ・ Shirron, P.J. ・ Gentreau, K.C. ・ Brown, G.V. ・ McCammon, D. ・ Szymkowiak, A. ・ den Herder, J.-W. ・ de Vries, C. ・ Costantini, E. ・ Paltani, S. ・ Pohl, M. ・ ASTRO-HSXS チーム
SA6000064109	P4-007	ASTRO-H 搭載硬X線望遠鏡(HXT)の開発	栗木, 久光 ・ 黄木, 景二 ・ 國枝, 秀世 ・ 田原, 譲 ・ 古澤, 彰浩 ・ 松本, 浩典 ・ 森, 英之 ・ 宮澤, 拓也 ・ 長野, 方星 ・ 石田, 学 ・ 前田, 良知 ・ 高坂, 達郎 ・ 山内, 茂雄 ・ 飯塚, 亮 ・ 難波, 義治 ・ 岡島, 崇 ・ 「ASTRO-H」XRT チーム
SA6000064110	P4-008	ASTRO-H SXT Development - EM Performance -	Okajima, Takashi ・ Serlemitsos, Peter J. ・ Soong, Yang ・ SXT team
SA6000064111	P4-009	モンテカルロ法によるX線放射計算フレームワークMONACOの開発とその応用	小高, 裕和 ・ 渡辺, 伸 ・ 田中, 康之 ・ Khangulyan, Dmitry ・ 高橋, 忠幸 ・ 迫, 昌男 ・ Aharonian, Felix
SA6000064112	P4-00A	ASTRO-H Soft Gamma-ray Detector (軟ガンマ線検出器)	田島, 宏康 ・ 一戸, 悠人 ・ 岩瀬, かほり ・ 上野, 一誠 ・ 内山, 秀樹 ・ 内山, 泰伸 ・ 榎戸, 輝揚 ・ 太田, 方之 ・ 大野, 雅功 ・ 小高, 裕和 ・ 片岡, 淳 ・ 神頭, 知美 ・ 川原田, 円 ・ 木村, 太輔 ・ 国分, 紀秀 ・ 古関, 優 ・ 後藤, 国広 ・ 小山, 志勇 ・ 斎藤, 新也 ・ 斉藤, 龍彦 ・ 佐々木, 智香子 ・ 櫻井, 壮希 ・ 笹野, 理 ・ 佐藤, 悟朗 ・ 佐藤, 有 ・ 渋谷, 明伸 ・ 高橋, 忠幸 ・ 高橋, 弘充 ・ 武田, 伸一郎 ・ 田代, 信 ・ 田中, 孝明 ・ 寺田, 幸功 ・ 徳田, 伸矢 ・ 鳥井, 俊輔 ・ 中澤, 知洋 ・ 中野, 俊男 ・ 中森, 健之 ・ 西田, 瑛量 ・ 西野, 翔 ・ 野田, 博文 ・ 萩野, 浩一 ・ 林, 数馬 ・ 朴, 寅春 ・ 花畑, 義隆 ・ 林, 克洋 ・ 原山, 淳 ・ 平木, 一至 ・ 深沢, 泰司 ・ 福山, 太郎 ・ Blandford, Roger ・ 牧島, 一夫 ・ Madejski, Grzegorz ・ 水野, 恒史 ・ 溝間, 青樹 ・ 森, 國城 ・ 谷津, 陽一 ・ 山岡, 和貴 ・ 山田, 真也 ・ 湯浅, 孝行 ・ 吉野, 将生 ・ 米徳, 大輔 ・ Laurent, Philippe ・ Limousin, Olivier ・ Lebrun, Franois ・ 渡辺, 伸
SA6000064113	P4-00B	ASTRO-H プロジェクトの教育広報活動	馬場, 彩 ・ 秋元, 文江 ・ 伊藤, 真之 ・ 宇野, 伸一郎 ・ 衣笠, 健三 ・ 高橋, 忠幸 ・ Baluta, Chris ・ Done, Chris ・ Madejski, Greg ・ Mukai, Koji ・ Lochner, James ・ ASTRO-H チーム
SA6000064114	P4-00C	次期X線天文衛星ASTRO-H 搭載の硬X線撮像検出器の熱設計	野田, 博文 ・ 内山, 秀樹 ・ 中澤, 知洋 ・ 牧島, 一夫 ・ 川原田, 円 ・ 太田, 方之 ・ 佐藤, 吾郎 ・ 渡辺, 伸 ・ 国分, 紀秀 ・ 高橋, 忠幸 ・ 岩田, 直子 ・ 小川, 博之 ・ 大野, 雅功 ・ 深沢, 泰司 ・ 田島, 宏康
SA6000064115	P4-00D	ASTRO-H 搭載軟X線CCDカメラ(SXI)のシステム開発の現状	上田, 周太朗 ・ 常深, 博 ・ 林田, 清 ・ 穴吹, 直久 ・ 中嶋, 大 ・ 堂谷, 忠靖 ・ 尾崎, 正伸 ・ 富田, 洋 ・ 夏苅, 権 ・ 藤永, 貴久 ・ 松田, 桂子 ・ 鶴, 剛 ・ 内田, 裕之 ・ 信川, 正順 ・ 大西, 隆雄 ・ 幸村, 孝由 ・ 馬場, 彩 ・ 村上, 弘志 ・ 森, 浩二 ・ 廿日出, 勇 ・ 山内, 誠 ・ 平賀, 純子 ・ ASTRO-H/SXI チーム
SA6000064116	P4-00E	X線天文衛星ASTRO-H搭載X線CCD(SXI)用可視光遮断膜(OBL)の性能評価	池田, 翔馬 ・ 幸村, 孝由 ・ 河合, 耕平 ・ 金子, 健太 ・ 常深, 博 ・ 林田, 清 ・ 穴吹, 直久 ・ 中嶋, 大 ・ 上田, 周太朗 ・ 菅, 裕哲 ・ 鶴, 剛 ・ 堂谷, 忠靖 ・ 尾崎, 正伸 ・ 藤永, 貴久 ・ 松田, 桂子 ・ 富田, 洋 ・ 北本, 俊二 ・ 村上, 弘志 ・ 清水, 佑輔 ・ 吉田, 裕貴 ・ 梅津, 里香 ・ 小松, 飛斗 ・ 平賀, 純子 ・ 森, 浩二
SA6000064117	P4-00F	ASTRO-H搭載のX線CCD(SXI)の可視光遮断膜の軟X線透過率測定	金子, 健太 ・ 幸村, 孝由 ・ 河合, 耕平 ・ 池田, 翔馬 ・ 常深, 博 ・ 林田, 清 ・ 穴吹, 直久 ・ 中嶋, 大 ・ 上田, 周太朗 ・ 菅, 裕哲 ・ 鶴, 剛 ・ 堂谷, 忠靖 ・ 尾崎, 正伸 ・ 藤永, 貴久 ・ 松田, 桂子 ・ 富田, 洋 ・ 北本, 俊二 ・ 村上, 弘志 ・ 清水, 佑輔 ・ 吉田, 裕貴 ・ 梅津, 里香 ・ 小松, 飛斗 ・ 平賀, 純子 ・ 森, 浩二
SA6000064118	P4-00G	ASTRO-H搭載SXI用CCD素子エンジニアリングモデルの開発と性能評価	菅, 裕哲 ・ 森, 秀樹 ・ 上田, 周太朗 ・ 中嶋, 大 ・ 林田, 清 ・ 穴吹, 直久 ・ 常深, 博 ・ 堂谷, 忠靖 ・ 尾崎, 正伸 ・ 夏苅, 権 ・ 鶴, 剛 ・ 森, 浩二 ・ 廿日出, 勇 ・ 山内, 誠 ・ 平賀, 純子 ・ 幸村, 孝由 ・ 村上, 弘志 ・ ASTRO-H/SXI チーム
SA6000064119	P4-00H	ASTRO-H 衛星用の科学解析用ソフトウェア・キャリブレーション	寺田, 幸功 ・ Angelini, Lorella ・ Petre, Rob ・ Herder, Jan-Willem den ・ 石橋, 和紀 ・ Hwang, Una ・ Krimm, Hans ・ 太田, 直美 ・ 森, 浩二 ・ 幅, 良統 ・ 高橋, 弘充 ・ 信川, 正順 ・ 山田, 真也 ・ 高橋, 忠幸
SA6000064120	P4-010	SPICA で狙うサイエンス:最近の検討状況	松原, 英雄 ・ 市川, 隆 ・ SPICA プリプロジェクト・サイエンスWG
SA6000064121	P4-011	SPICA 搭載焦点面カメラFPCの開発	Lee, D. H. ・ Jeong, W. S. ・ Han, W. ・ Moon, B.G. ・ Lee, H. M. ・ Im, M. ・ Koo, B. C. ・ Lee, M. G. ・ 松本, 敏雄 ・ 津村, 耕二

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064122	P4-012	SPICA 搭載中間赤外線分光撮像装置の検討状況	片坐, 宏一 ・ 和田, 武彦 ・ 猿楽, 祐樹 ・ 左近, 樹 ・ 小林, 尚人 ・ 大藪, 進喜 ・ SPICA プリプロジェクトチーム
SA6000064123	P4-013	次世代赤外線天文衛星(SPICA) ミッション部の構造設計	山脇, 敏彦 ・ 水谷, 忠人 ・ 竹内, 伸介 ・ 後藤, 健 ・ 小松, 敬司 ・ 清水, 隆三
SA6000064124	P4-014	次世代赤外線天文衛星SPICA 冷却システムの熱設計	杉田, 寛之 ・ 篠崎, 慶亮 ・ 佐藤, 洋一 ・ 岡崎, 峻 ・ 小川, 博之 ・ 松原, 英雄 ・ 中川, 貴雄 ・ SPICA プリプロジェクトチーム
SA6000064125	P4-015	SPICA コロナグラフ観測装置(SCI): 期待される系外惑星サイエンスと装置開発の状況	塩谷, 圭吾 ・ 小谷, 隆行 ・ SCI チーム
SA6000064126	P4-016	SPICA搭載遠赤外線分光撮像装置SAFARI	土井, 靖生 ・ Roelfsema, P.R. ・ Helmich, F.P. ・ Swinyard, B.S. ・ Goicoechea, J. ・ SPICA-SAFARI コンソーシアム
SA6000064127	P4-017	次世代赤外線天文衛星(SPICA) の指向擾乱管理	已谷, 真司 ・ 岩田, 隆敬 ・ 坂井, 真一郎 ・ 山脇, 敏彦 ・ 小松, 敬治 ・ 川勝, 康弘 ・ 中川, 貴雄 ・ SPICA プリプロジェクトチーム
SA6000064128	P4-018	SPICA 望遠鏡:技術検討状況と低温光学試験計画	金田, 英宏 ・ 山岸, 光義 ・ 尾中, 敬 ・ 中川, 貴雄 ・ 塩谷, 圭吾 ・ 川田, 光伸 ・ 今井, 正 ・ 片山, 晴善 ・ 内藤, 聖貴 ・ SPICA プリプロジェクトチーム
SA6000064129	P4-019	SPICAリスク低減計画	川勝, 康弘 ・ SPICAプリプロジェクトチーム
SA6000064130	P4-021	小型科学衛星1号機EXCEEDにおけるミッションデータプロセッサの役割とアプリケーション開発の進捗状況	土屋, 史紀 ・ 笠羽, 康正 ・ 山崎, 敦 ・ 上水, 和典 ・ 鍵谷, 将人 ・ 吉川, 一朗 ・ EXCEED ミッションチーム
SA6000064131	P4-022	SPRINT-A/EXCEED ミッションに向けたコンタミネーションの定量的評価	宇治, 賢太郎 ・ 酒井, 恒一 ・ 本間, 達郎 ・ 吉川, 一朗 ・ 吉岡, 和夫 ・ 村上, 豪
SA6000064132	P4-031	ジオスペース探査衛星計画ERG に向けたプラズマ粒子分析器開発	平原, 聖文 ・ ERG-PPE班
SA6000064133	P4-032	ERG/PWE: Plasma Wave Experiment from Mercury (BepiColombo/MMO-PWI) to Earth's Radiation Belt	Kasaba, Y. ・ Kojima, H. ・ Yagitani, S. ・ Kasahara, Y. ・ Imachi, T. ・ Goto, Y. ・ Ishisaka, K. ・ Kumamoto, A. ・ Tsuchiya, F. ・ Kato, Y. ・ Ono , T. ・ Nishimura, Y. ・ Blomberg, L.
SA6000064134	P4-033	ERG衛星による内部磁気圏磁場観測検討	松岡, 彩子 ・ 藤本, 晶子 ・ 三好, 由純 ・ 長妻, 努 ・ 塩川, 和夫 ・ 能勢, 正仁 ・ 篠原, 学 ・ 田中, 良昌 ・ 湯元, 清文
SA6000064135	P4-034	ERG 衛星で行う波動-粒子相互作用直接計測WPIA: Wave-Particle Interaction Analyzer	小嶋, 浩嗣 ・ 加藤, 雄人 ・ 平原, 聖文 ・ 高島, 健 ・ 浅村, 和史 ・ 笠原, 慧 ・ 三好, 由純 ・ 関, 華奈子
SA6000064136	P4-035	ERG 計画における連携地上ネットワーク観測	塩川, 和夫 ・ 西谷, 望 ・ 菊池, 崇 ・ 大塚, 雄一 ・ 三好, 由純 ・ 藤井, 良一 ・ 湯元, 清文 ・ 河野, 英昭 ・ 吉川, 顕正 ・ 篠原, 学 ・ 北村, 健太郎 ・ 佐藤, 夏雄 ・ 行松, 彰 ・ 山岸, 久雄 ・ 門倉, 昭 ・ 小川, 泰信 ・ 岡田, 雅樹 ・ 田中, 良昌 ・ 長妻, 努 ・ 田口, 真 ・ 細川, 敬祐 ・ 橋本, 久美子 ・ 尾崎, 光紀 ・ 大矢, 浩代 ・ 土屋, 史紀 ・ 田所, 裕康 ・ 尾花, 由紀 ・ ERG連携地上観測グループ
SA6000064137	P4-036	ERGサイエンスセンター構想と準備状況	関, 華奈子 ・ 三好, 由純 ・ 宮下, 幸長 ・ 堀, 智昭 ・ 瀬川, 朋紀 ・ ERGサイエンスセンタータスクチーム
SA6000064138	P4-041	SELENE-2 月着陸探査計画の技術開発状況	橋本, 樹明 ・ 星野, 健 ・ 大嶽, 久志 ・ 大槻, 真嗣 ・ 若林, 幸子 ・ 成田, 伸一郎 ・ 小川, 和律
SA6000064139	P4-042	ILOM 望遠鏡の模擬月レゴリス上での沈み込み実験	鶴田, 誠逸 ・ 花田, 英夫 ・ 浅利, 一善 ・ 田澤, 誠一
SA6000064140	P4-043	次期月探査計画SELENE-2 の着陸地点検討	佐伯, 和人 ・ 荒井, 朋子 ・ 荒木, 博志 ・ 石原, 吉明 ・ 大竹, 真紀子 ・ 唐牛, 譲 ・ 小林, 直樹 ・ 杉原, 孝充 ・ 春山, 純一 ・ 本田, 親寿 ・ 佐藤, 広幸
SA6000064141	P4-044	SELENE-2/VLBI 電波源による月内部構造推定	菊池, 冬彦 ・ 松本, 晃治 ・ SELENE-2 VLBI 検討チーム
SA6000064142	P4-045	SELENE-2 搭載熱流量観測システムの開発現状	田中, 智 ・ 木村, 淳 ・ 小川, 和律 ・ 宮原, ひろ子 ・ 小林, 泰三 ・ Spohn, Tilman ・ Grott, Matthias ・ Zoest, Tim van ・ Hagermann, Axel
SA6000064143	P4-046	月面探査機搭載機器のための小型高断熱MLIの開発	小川, 和律 ・ 飯島, 祐一 ・ 大嶽, 久志 ・ 坂谷, 尚哉 ・ 星野, 健
SA6000064144	P4-047	月面でのその場元素分析のための能動型蛍光X線分光計AXSの開発状況	天野, 嘉春 ・ 長谷部, 信行 ・ 柴村, 英道 ・ フェイガン, ティモシー ・ 太田, 亨 ・ キョンジャ, キム ・ ジュ, ゴングー ・ クリンゲルホファ, ゲスター ・ ブロックナー, ヨハネス ・ ポイントン, ビル ・ ハマラ, デイブ ・ リム, ルシー ・ スター, リチャード
SA6000064145	P4-048	SELENE-2 月レーザ測距実験	野田, 寛大 ・ 荒木, 博志 ・ 片山, 真人 ・ 佐々木, 晶 ・ 田澤, 誠一 ・ 鶴田, 誠逸 ・ 花田, 英夫 ・ 國森, 裕生 ・ 布施, 哲治 ・ 大坪, 俊通 ・ 船崎, 健一 ・ 谷口, 英夫 ・ 村田, 孝平
SA6000064146	P4-049	SELENE2 における広帯域地震計の開発	小林, 直樹 ・ 白石, 浩章 ・ 村上, 英記 ・ 小川, 和津 ・ Lognonne, P. ・ Mimoun, D. ・ de Raucourt, S. ・ Mance, D. ・ Zweifel, P. ・ Bierwirth, M. ・ Roll, R. ・ 飯島, 祐一 ・ 田中, 智 ・ 山田, 竜平 ・ 鹿熊, 英昭 ・ 竹内, 希 ・ 岡元, 太郎 ・ 石原, 靖 ・ 久家, 慶子 ・ 趙, 大鵬 ・ 早川, 雅彦 ・ 川村, 太一 ・ 白井, 慶 ・ 藤村, 彰夫 ・ 山田, 功夫 ・ Giardini, D. ・ Christensen, U.
SA6000064147	P4-04A	SELENE-2/月電磁探査装置(LEMS) の現状報告	松島, 政貴 ・ 清水, 久芳 ・ 藤, 浩明 ・ 吉村, 令慧 ・ 高橋, 太 ・ 綱川, 秀夫 ・ 渋谷, 秀敏 ・ 松岡, 彩子 ・ 小田, 啓邦 ・ 飯島, 祐一 ・ 小川, 和律 ・ 田中, 智
SA6000064148	P4-04B	SELENE-2搭載機器開発の現状	田中, 智 ・ 三谷, 烈史 ・ 大嶽, 久志 ・ 小川, 和律 ・ 小林, 直樹 ・ 飯島, 祐一 ・ 橋本, 樹明 ・ 星野, 健 ・ 大槻, 真嗣 ・ 木村, 淳 ・ 倉本, 圭
SA6000064149	P4-051	はやぶさ2 LIDAR の科学利用	並木, 則行 ・ 水野, 貴秀 ・ 平田, 成 ・ 阿部, 新助 ・ 池田, 人 ・ 佐々木, 晶 ・ 荒木, 博志 ・ 松本, 晃治 ・ 野田, 寛大 ・ 石原, 吉明 ・ 田澤, 誠一 ・ 山田, 竜平 ・ 岩田, 隆浩 ・ 宮本, 英昭 ・ 小林, 正規 ・ 千秋, 博紀 ・ 和田, 浩二 ・ 押上, 祥子 ・ 出村, 裕英
SA6000064150	P4-052	はやぶさ2 ミッションにおける超小型ローバMINERVA-IIの開発状況	吉光, 徹雄 ・ 久保田, 孝 ・ 足立, 忠司 ・ 阿部, 新助 ・ 黒田, 洋司
SA6000064151	P4-053	はやぶさ2 搭載中間赤外カメラTIR による観測	岡田, 達明 ・ 田中, 智 ・ 福原, 哲哉 ・ 田口, 真 ・ 中村, 良介 ・ 関口, 朋彦 ・ 今村, 剛 ・ 長谷川, 直 ・ 小川, 佳子 ・ 北里, 宏平 ・ 松永, 恒雄 ・ 和田, 武彦 ・ 山本, 幸生 ・ 荒井, 武彦 ・ Jorn, Helbert
SA6000064152	P4-054	はやぶさ2 衝突装置から考えるサイエンス	SCI サイエンスチーム
SA6000064153	P4-055	はやぶさ2 リターンサンプルの科学	橘, 省吾 ・ 澤田, 弘崇 ・ 岡崎, 隆司 ・ はやぶさ2 サンプラーチーム

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064154	P4-056	はやぶさ2 近赤外分光計の開発状況	北里, 宏平・安部, 正真・大竹, 真紀子・松浦, 周二・津村, 耕司・岩田, 隆浩・高木, 靖彦・松永, 恒雄・平田, 成・本田, 親寿・高遠, 徳尚・廣井, 孝弘
SA6000064155	P4-061	次期磁気圏観測衛星検討WG SCOPE 計画 -SCOPE 計画の現状と今後の展望-	藤本, 正樹・齋藤, 義文・津田, 雄一・次期磁気圏観測衛星WG
SA6000064156	P4-062	次期磁気圏観測衛星検討WG SCOPE 計画 -SCOPE 衛星システム検討状況-	齋藤, 義文・津田, 雄一・藤本, 正樹・次期磁気圏観測衛星WG
SA6000064157	P4-063	次期磁気圏観測衛星検討WG SCOPE 計画 -衛星間および対地上搭載通信装置-	戸田, 知朗・斎藤, 義文・津田, 雄一・高橋, 今朝人・中村, 貴弘
SA6000064158	P4-064	Development of Spin-axis STEM Antenna for the SCOPE mission	Kasaba, Y.・Higuchi, K.・Ishimura, K.・Kawabata, N.・Watanabe, A.・Ozaki, T.・Sakai, R.・Kojima, H.
SA6000064159	P4-065	次期磁気圏観測衛星検討WG SCOPE 計画 -プラズマ粒子観測器-	浅村, 和史・齋藤, 義文・横田, 勝一郎・笠原, 慧・高島, 健・SCOPE 粒子観測機器チーム
SA6000064160	P4-066	次期磁気圏観測衛星検討WG SCOPE 計画 -プラズマ波動観測-	小嶋, 浩嗣・笠羽, 康正・八木谷, 聡・笠原, 禎也・石坂, 圭吾・熊本, 篤志・樋口, 健・石村, 康生
SA6000064161	P4-067	次期磁気圏観測衛星検討WG SCOPE 計画 ～大容量インテリジェントデータレ コーダの開発～	高島, 健・齋藤, 義文・篠原, 育・関, 妙子・市川, 愉・大容量DR検討グループ
SA6000064162	P4-068	次期磁気圏観測衛星検討WG SCOPE 計画 -デジタル方式フラックスゲート磁 力計の開発-	井口, 恭介・松岡, 彩子・藤本, 晶子
SA6000064163	P4-071	超広視野初期宇宙探査衛星WISH: 計画の進捗状況	岩田, 生・常田, 佐久・山田, 亨・馬渡, 健・諸隈, 智貴・東谷, 千比呂・矢部, 清人・太田, 耕司・河合, 誠之・大藪, 進喜 ・和田, 武彦・松原, 英雄・杉田, 寛之・佐藤, 洋一・岡本, 篤・池田, 優二・岩村, 哲
SA6000064164	P4-081	SOLAR-C X線望遠鏡の検討状況	坂尾, 太郎・成影, 典之・今田, 晋亮・末松, 芳法・下条, 圭美・常田, 佐久・DeLuca, E. E.・SOLAR-CX 線望遠鏡検討グ ループ
SA6000064165	P4-082	SOLAR-C 搭載UV/EUV 撮像分光望遠鏡が目指す科学目的・性能要求の検討	清水, 敏文・渡邊, 鉄哉・SOLAR-C WG・LEMUR コンソーシアム
SA6000064166	P4-083	Solar-C にむけた狭帯域チューナブルフィルターの開発	一本, 潔・木村, 剛・篠田, 一也・原, 弘久・末松, 芳法・清水, 敏文
SA6000064167	P4-084	高頻度動作が可能な高信頼性回転駆動機構の国内開発(III)	渡邊, 恭子・今田, 晋亮・清水, 敏文・坂東, 貴政・田村, 友範・原, 弘久・常田, 佐久
SA6000064168	P4-085	SOLAR-C に向けたコンタミネーション制御のための基礎実験	原, 弘久・坂東, 貴政・木本, 雄吾・宮崎, 英治・浦山, 文隆
SA6000064169	P4-086	SOLAR-C 搭載UV 可視赤外望遠鏡における焦点面装置光学系の検討	勝川, 行雄・末松, 芳法・久保, 雅人・原, 弘久・一本, 潔・清水, 敏文・武山, 芸英・SOLAR-C WG
SA6000064170	P4-087	Solar-C 大口径紫外可視近赤外線観測望遠鏡の光学設計・構造検討	末松, 芳法・勝川, 行雄・久保, 雅仁・原, 弘久・清水, 敏文・一本, 潔・SOLAR-C WG
SA6000064171	P4-091	ATHENA 計画の概要	國枝, 秀世・ATHENA ワーキンググループ
SA6000064172	P4-092	ATHENA の高エネルギー分解能X 線撮像分光器XMS	満田, 和久・XMS コンソーシアム
SA6000064173	P4-093	ATHENA の目指すサイエンス	大橋, 隆哉・上田, 佳宏・北本, 俊二・松下, 恭子・寺島, 雄一・山崎, 典子・竹井, 洋
SA6000064174	P4-101	ソーラー電力セイル用薄膜軽量発電システムの開発II	田中, 孝治・豊田, 裕之・相馬, 央令子・横田, 力男・久木田, 明夫・嶋田, 貴信・奥泉, 信克・森, 治・津田, 雄一・船瀬, 龍・遠藤, 達也・今泉, 充・島崎, 一紀・川北, 史郎・木本, 雄吾・宮崎, 英治・草野, 英二・坂本, 宗明
SA6000064175	P4-102	ソーラー電力セイル用イオンエンジンの開発状況	西山, 和孝・細田, 聡史・國中, 均
SA6000064176	P4-103	ソーラー電力セイル探査機に向けた大型展開膜面構造に関する研究	奥泉, 信克・森, 治・白澤, 洋二・秋田, 剛・澤田, 弘崇・松永, 三郎・名取, 通弘・古谷, 寛・宮崎, 康行・坂本, 啓
SA6000064177	P4-104	ソーラ電力セイルの大型膜面の検討	横田, 力男・遠藤, 達也・白澤, 洋次・田中, 孝治・相馬, 央令子・豊田, 裕之・船瀬, 龍・森, 治・ソーラ電力セイルWG
SA6000064178	P4-105	落下塔による微小重力環境を利用した気液平衡推進タンクの開発	元岡, 範純・山本, 高行・森, 治・岡野, 仁庸・石田, 大二郎・山田, 啓介・岸野, 義宏
SA6000064179	P4-106	ソーラー電力セイルの燃料フリー姿勢制御のための姿勢制御デバイスと光学パラ メータ切り替え制御則の研究	船瀬, 龍・菅野, 剛
SA6000064180	P4-107	耐低温2液推進系の研究	羽生, 宏人・曽根, 理嗣・川口, 淳一郎
SA6000064181	P4-108	ソーラー電力セイル理学観測機器開発の現状	松浦, 周二・矢野, 創・高島, 健・米徳, 大輔・理学観測機器グループ・ソーラーセイルWG
SA6000064182	P4-109	ソーラー電力セイルを用いた木星・トロヤ群小惑星探査ミッションのシステム検 討状況	船瀬, 龍・矢野, 創・森, 治・白澤, 洋次・元岡, 範純・松本, 純・北村, 憲司・大谷, 翔・大野, 剛
SA6000064183	P4-10A	非対称構造を有する熱可塑性ポリイミド薄膜(ISAS-TPI) の宇宙大型膜構造体へ の展開	高久, 大地・安藤, あゆみ・風間, 健一・石田, 雄一・石澤, 淳一郎・宮内, 雅彦・横田, 力男・遠藤, 達也
SA6000064184	P4-10B	ソーラー電力セイルによる木星・トロヤ群探査の研究開発	矢野, 創・船瀬, 龍・森, 治・藤本, 正樹・高島, 健・津田, 雄一・木星・トロヤ群探査WG 準備チーム・ソーラー電力セイルWG
SA6000064185	P4-10C	ソーラー電力セイルへの適用を目指した低温推進系統合型燃料電池の研究	曽根, 理嗣・羽生, 宏人・川口, 淳一郎
SA6000064186	P4-111	国際共同木星圏探査ミッション ～ソーラー電力セールを用いた木星オービター・システム検討について～	高島, 健・藤本, 正樹・船瀬, 龍・佐々木, 晶・笠羽, 康正・国際共同木星探査検討WG

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064187	P4-112	木星系・巨大惑星系の探査	佐々木, 晶 ・ 藤本, 正樹 ・ 高島, 健 ・ 矢野, 創 ・ 笠羽, 康正 ・ 高橋, 幸弘 ・ 木村, 淳 ・ 津田, 雄一 ・ 森, 治 ・ 国際総合木星探査WG
SA6000064188	P4-113	Development of small-sized radio sensor for future Jovian mission	Kasaba, Y. ・ Misawa, H. ・ Tsuchiya, F. ・ Miyoshi, Y. ・ Kimura, T. ・ Takashima,
SA6000064189	P4-114	衛星エンセラダスのプルーム探査に関わる国際連携および科学立案のFS調査	JAXA working group of Saturn's moon Enceladus
SA6000064190	P4-121	MELOS 着陸機による生命探査を中心とした科学提案	山岸, 明彦 ・ 吉村, 義隆 ・ 本多, 元 ・ 宮川, 厚夫 ・ 佐藤, 毅彦 ・ 内海, 裕一 ・ 長沼, 毅 ・ 小林, 憲正 ・ 三田, 肇 ・ 大野, 宗祐 ・ 石丸, 亮 ・ 春山, 純一 ・ 久保田, 孝 ・ 佐々木, 晶 ・ 宮本, 英昭
SA6000064191	P4-122	MELOS1 EDL システム概要	藤田, 和央 ・ 宮本, 英昭 ・ 岡田, 達明 ・ 石上, 玄也 ・ 尾川, 順子 ・ 大山, 聖 ・ 佐藤, 毅彦 ・ 久保田, 孝
SA6000064192	P4-123	火星表面探査用航空機の研究開発	大山, 聖 ・ 永井, 大樹 ・ 竹内, 伸介 ・ 得竹, 浩 ・ 山田, 和彦 ・ 豊田, 裕之 ・ 砂田, 茂 ・ 小川, 博之 ・ 戸田, 知朗 ・ 元田, 敏和 ・ 藤田, 和央 ・ 安部, 隆士 ・ 米本, 浩一 ・ 藤井, 孝藏 ・ 浅井, 圭介 ・ 火星探査航空機WG
SA6000064193	P4-124	火星複合探査計画MELOS における探査ローバの工学的検討	石上, 玄也 ・ 久保田, 孝 ・ MELOS工学実証検討チーム
SA6000064194	P4-125	MELOS1 気象オービター:サイエンスと搭載機器案	今村, 剛 ・ 小郷原, 一智 ・ 佐藤, 毅彦 ・ 笠井, 康子 ・ 佐川, 英夫 ・ 中串, 孝志 ・ 田口, 真 ・ 福原, 哲哉 ・ はしもと, じょーじ ・ 鈴木, 睦
SA6000064195	P4-126	火星の地表から見る気象と大気電気:搭載機器案とオービターとの連携	はしもと, じょーじ ・ 高橋, 幸弘 ・ MELOS 着陸機気象観測検討グループ ・ MELOS 着陸機大気電気計測検討グループ
SA6000064196	P4-127	火星大気散逸観測オービター計画の検討	松岡, 彩子 ・ 阿部, 琢美 ・ 関, 華奈子 ・ 寺田, 直樹 ・ 石坂, 圭吾 ・ 熊本, 篤志 ・ 栗原, 純一 ・ 田口, 真 ・ 二穴, 喜文 ・ 八木谷, 聡 ・ 山崎, 敦 ・ 横田, 勝一郎 ・ 火星大気散逸観測オービター検討グループ
SA6000064197	P4-128	MELOS-1内部構造探査を主軸としたEDL構成案	石原, 吉明 ・ 千秋, 博紀 ・ 小林, 直樹 ・ 新谷, 昌人 ・ 岩田, 隆浩 ・ 松本, 晃治 ・ はしもと, じょーじ ・ 高橋, 幸弘 ・ 岡田, 達明 ・ 宮本, 英昭 ・ 藤田, 和央 ・ 久保田, 孝 ・ 佐藤, 毅彦 ・ MELOS 内部構造探査SWG
SA6000064198	P4-129	大気観測におけるデータ同化システムの重要性と次期火星探査に向けた計画	高橋, 芳幸 ・ 林, 祥介 ・ 西澤, 誠也
SA6000064199	P4-12A	MELOS1 着陸サイエンスにおける表層地質探査案	小松, 吾郎 ・ 出村, 裕英 ・ 宮本, 英昭 ・ 藤田, 和央 ・ 岡田, 達明 ・ 白井, 寛裕 ・ 久保田, 孝 ・ 石上, 玄也 ・ 石丸, 亮 ・ MELOS1 表層地質探査検討グループ
SA6000064200	P4-12B	MELOS1 軌道とミッション・オペレーション	尾川, 順子 ・ 石井, 信明 ・ 津田, 雄一 ・ 川勝, 康弘 ・ 川口, 淳一郎 ・ 松本, 道弘 ・ 藤田, 和央 ・ 大山, 聖 ・ 石上, 玄也 ・ 久保田, 孝 ・ 佐藤, 毅彦
SA6000064201	P4-131	地球型系外惑星探査ミッションWG の進捗	田村, 元秀 ・ 芝井, 広 ・ JTPF-WG
SA6000064202	P4-201	CERN-SPS加速器によるCALET-IMCの性能評価	田村, 忠久 ・ 鳥居, 祥二 ・ 小澤, 俊介 ・ 片寄, 祐作 ・ 赤池, 陽水 ・ 植山, 良貴 ・ 仁井田, 多絵 ・ 近藤, 慧之輔 ・ 伊藤, 大二郎 ・ 苅部, 樹彦 ・ 中村, 政則 ・ CALET チーム
SA6000064203	P4-202	CALET ガンマ線バーストモニタ(CGBM) の開発	山岡, 和貴 ・ 吉田, 篤正 ・ 坂内, 容子 ・ 野中, 雄気 ・ 原, 拓生 ・ 山本, 龍実 ・ 富田, 洋 ・ 上野, 史郎 ・ 中平, 聡志 ・ 森, 國城 ・ 中川, 友進 ・ 小谷, 太郎 ・ 鳥居, 祥二 ・ 他CALET チーム
SA6000064204	P4-203	CERN-SPS ビームによるCALET-TASC 検出器の性能検証	赤池, 陽水 ・ 伊藤, 大二郎 ・ 植山, 良貴 ・ 小澤, 俊介 ・ 片平, 亮 ・ 片寄, 祐作 ・ 苅部, 樹彦 ・ 小谷, 太郎 ・ 近藤, 慧之輔 ・ 鳥居, 祥二 ・ 田村, 忠久 ・ 仁井田, 多絵 ・ CALETチーム
SA6000064205	P4-204	CALET 搭載の電荷弁別型検出装置(CHD) 開発報告	赤池, 陽水 ・ 植山, 良貴 ・ 小澤, 俊介 ・ 笠原, 克昌 ・ 近藤, 慧之輔 ・ 鳥居, 祥二 ・ 中川, 友進 ・ 中村, 政則 ・ 仁井田, 多絵 ・ 渡辺, 仁規 ・ 清水, 雄輝 ・ 内堀, 幸夫 ・ 北村, 尚 ・ Marrocchesi, P.S. ・ Bagliesi, M.G. ・ Bigongiari, G. ・ Bonechi, S. ・ Kim, M.Y. ・ Maestro, P. ・ Adriani, O. ・ Bongii, M. ・ Basti, A. ・ Lomtadze, T.
SA6000064206	P4-205	CALET 主検出器のモデリング・シミュレーションによる性能評価	吉田, 健二 ・ 鳥居, 祥二 ・ 笠原, 克昌 ・ 小澤, 俊介 ・ 小谷, 太郎 ・ 中川, 友進 ・ 赤池, 陽水 ・ 苅部, 樹彦 ・ 仁井田, 多絵 ・ 九反, 万理恵 ・ 吉田, 圭佑 ・ 市村, 雅一 ・ 清水, 雄輝 ・ 森, 正樹 ・ CALET チーム
SA6000064207	P4-206	CALET カロリメータ構造モデル試験	清水, 雄輝 ・ 及川, 幸揮 ・ 遠藤, 美穂 ・ 佐藤, 崇行 ・ 佐野, 伊彦 ・ 中島, 寛 ・ 本多, 哲也 ・ 鳥居, 祥二 ・ 小澤, 俊介 ・ 田村, 忠久 ・ 片寄, 祐作 ・ 杉, 紀夫 ・ 天沼, 孝仁 ・ 吉田, 拓史 ・ 中山, 大輔
SA6000064208	P4-210	JEM-EUSO	Casolino, Marco
SA6000064209	P4-211	JEM-EUSO 望遠鏡の集積回路性能評価	吉田, 賢司 ・ 井口, 竜成 ・ 梶野, 文義 ・ 川崎, 賀也 ・ 宮本, 寛子 ・ 池田, 博一 ・ JEM-EUSO collaboration
SA6000064210	P4-212	JEM-EUSO -気球実験への取り組み-	津野, 克彦 ・ JEM-EUSO ワーキンググループ
SA6000064211	P4-213	JEM-EUSO 望遠鏡焦点面検出器	川崎, 賀也 ・ JEM-EUSO ワーキンググループ
SA6000064212	P4-214	JEM-EUSO 光学系	滝澤, 慶之 ・ JEM-EUSO ワーキンググループ
SA6000064213	P4-231	ISS/JEM 曝露部からの雷放電・スプライト観測ミッション(JEM-GLIMS) の現状	佐藤, 光輝 ・ 牛尾, 知雄 ・ 森本, 健志 ・ 鈴木, 睦 ・ 山崎, 敦 ・ 菊池, 雅行 ・ 石田, 良平 ・ 高橋, 幸弘 ・ Inan, Umran ・ 芳原, 容英 ・ 坂本, 祐二
SA6000064214	P4-241	広天域X線監視観測(Wide-Field MAXI) 計画	河合, 誠之 ・ 常深, 博 ・ 富田, 洋 ・ 上野, 史郎 ・ 三原, 建弘 ・ 吉田, 篤正 ・ 根来, 均 ・ 上田, 佳宏 ・ MAXIチーム
SA6000064215	P4-301	高感度ガンマ線望遠鏡CAST計画	中澤, 知洋 ・ 高橋, 忠幸 ・ 釜江, 常好 ・ 国分, 紀秀 ・ 高島, 健 ・ 田島, 宏康 ・ 田代, 信 ・ 玉川, 徹 ・ 寺田, 幸功 ・ 能町, 正治 ・ 深沢, 泰司 ・ 牧島, 一夫 ・ 水野, 恒史 ・ 三谷, 烈史 ・ 吉光, 徹雄 ・ 渡辺, 伸
SA6000064216	P4-311	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, 譲 ・ 満田, 和久 ・ 山崎, 典子 ・ 竹井, 洋 ・ DIOS ワーキンググループ
SA6000064217	P4-312	DIOS衛星搭載用4回反射X線望遠鏡FXTの開発	杉田, 聡司 ・ 田原, 譲 ・ 櫻井, 郁也 ・ 原, 慎二 ・ 増田, 忠志 ・ 鳥居, 龍晴 ・ 松下, 幸司 ・ 立花, 健二
SA6000064218	P4-321	DECIGO pathfinder における地球重力場観測の感度評価	正田, 亜八香 ・ 新谷, 昌人 ・ 道村, 雄太 ・ 麻生, 洋一 ・ 安東, 正樹 ・ 穀山, 渉 ・ 坪野, 公夫 ・ 佐藤, 修一
SA6000064219	P4-322	SDS-1/SWIM 搭載超小型重力波検出器による観測成果	穀山, 渉 ・ 安東, 正樹 ・ 森脇, 成典 ・ 石徹白, 晃治 ・ 高橋, 走 ・ 新谷, 昌人 ・ 麻生, 洋一 ・ 高島, 健 ・ 中澤, 知洋 ・ 高橋, 忠幸 ・ 国分, 紀秀 ・ 吉光, 徹雄 ・ 小高, 裕和 ・ 湯浅, 孝行 ・ 石川, 毅彦 ・ 榎戸, 輝揚 ・ 苔山, 圭以子 ・ 坂井, 真一郎 ・ 佐藤, 修一 ・ 高森, 昭光 ・ 坪野, 公夫 ・ 戸田, 知朗 ・ 橋本, 樹明

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064220	P4-323	DPF 衛星のドラッグフリー制御	佐藤, 修一・森脇, 成典・安東, 正樹・船木, 一幸・坂井, 真一郎・河野, 功・阿久津, 智忠・川村, 静児・麻生, 洋一・DPF ワーキンググループ
SA6000064221	P4-324	DECIGO Pathfinder の試験マスマジュールの開発	陳, たん・阿久津, 智忠・安東, 正樹・佐藤, 修一・川村, 静児・藤本, 眞克・DPFワーキンググループ
SA6000064222	P4-325	DECIGO Pathfinder の干渉計部および信号取得系の開発	阿久津, 智忠・陳, たん・安東, 正樹・佐藤, 修一・川村, 静児・DPFワーキンググループ
SA6000064223	P4-326	小型重力波観測衛星DECIGO Pathfinder による地球重力場観測のシミュレーション	長谷川, 崇・福田, 洋一・安東, 正樹
SA6000064224	P4-331	FFAST の構成と目指すサイエンス	常深, 博・國枝, 秀世・伊藤, 真之・巳谷, 真司・河野, 功・尾崎, 正伸・森, 浩二・上田, 佳宏・FFAST チーム
SA6000064225	P4-332	FFAST 衛星計画搭載用硬X線望遠鏡の開発	國枝, 秀世・宮田, 祐介・松本, 浩典・FFAST HXT チーム
SA6000064226	P4-333	FFAST 高精度フォーメーションフライト制御系(第4報)	巳谷, 真司・山元, 透・岩田, 隆敬・常深, 博・FFAST ワーキンググループ
SA6000064227	P4-334	FFAST の軌道と期待される検出天体数	平原, 真帆・伊藤, 真之・常深, 博・中嶋, 大・穴吹, 直久・國枝, 秀世・松本, 浩典・古澤, 彰浩・鶴, 剛・上田, 佳宏・尾崎, 正伸・森, 浩二・河野, 功・巳谷, 真司・山元, 透・FFAST Working Group
SA6000064228	P4-335	FFAST 焦点面検出器SD-CCD カメラ用デジタルエレクトロニクスの開発	穴吹, 直久・小松, 聖児・林田, 清・中嶋, 大・常深, 博・能町, 正治・尾崎, 正伸・FFAST WG
SA6000064229	P4-336	FFAST 焦点面検出器SDCCD カメラ用アナログ回路(駆動/信号処理回路) の性能	中嶋, 大・藤川, 真里・森, 秀樹・菅, 裕哲・上田, 周太朗・穴吹, 直久・常深, 博・林田, 清・能町, 正治・尾崎, 正伸・國枝, 秀世・松本, 浩典・古澤, 彰浩・鶴, 剛・上田, 佳宏・森, 浩二・伊藤, 真之・FFAST WG
SA6000064230	P4-337	FFAST 焦点面検出器SD-CCD カメラに搭載するコリメータの検討	森, 浩二・常深, 博・FFAST チーム
SA6000064231	P4-341	Nano-JASMINE フライト機システム試験について	酒匂, 信匡・稲守, 孝哉・清水, 健介・三川, 祥典・中須賀, 真一
SA6000064232	P4-342	小型JASMINE の技術的課題	矢野, 太平
SA6000064233	P4-343	超小型位置天文衛星nano-JASMINE ミッション部	小林, 行泰・郷田, 直輝・矢野, 太平・丹羽, 佳人・志村, 勇樹・山田, 良透
SA6000064234	P4-344	Nano-JASMINE のデータ解析とデータ公開	山田, 良透・郷田, 直輝・酒匂, 信匡・Lammers, Uwe・Michalik, Daniel
SA6000064235	P4-345	超小型赤外線位置天文衛星Nano-JASMINE 搭載CCD の放射線劣化に対する検討	志村, 勇樹・小林, 行泰・郷田, 直輝・矢野, 太平・辻本, 拓司・丹羽, 佳人・原, 拓自・山田, 良透・中須賀, 真一・酒匂, 信匡・JASMINE ワーキンググループ
SA6000064236	P4-346	小型JASMINE 観測装置の熱変動特性実証	丹羽, 佳人・田村, 友範・矢野, 太平・上田, 暁俊・郷田, 直輝・小林, 行泰・山田, 良透(京大理), ・宇都宮, 真・安田, 進・JASMINEワーキンググループ
SA6000064237	P4-347	小型JASMINE における高指向安定度実現のためのティップティルト鏡制御実験	田村, 友範・丹羽, 佳人・矢野, 太平・郷田, 直輝・藤原, 謙・安田, 進・宇都宮, 真・Tamura, T.
SA6000064238	P4-351	LiteBIRD 搭載用超伝導検出器カメラの開発	渡辺, 広記・吉田, 光宏・羽澄, 昌史・美馬, 覚・服部, 香里・石野, 宏和・岐部, 佳朗・樹林, 敦子・山田, 要介・湯浅, 泰気・LiteBIRD working group
SA6000064239	P4-352	LiteBIRD の熱構造設計	高田, 卓・松村, 知岳・木村, 誠宏・佐々木, 憲一・鈴木, 純一・飯田, 光人・羽澄, 昌史・LiteBIRD WG
SA6000064240	P4-353	LiteBIRD の実験概要	松村, 知岳・竹井, 洋・福家, 英之・松原, 英雄・満田, 和久・山崎, 典子・吉田, 哲也・佐藤, 洋一・篠崎, 慶亮・杉田, 寛之・石野, 宏和・樹林, 敦子・岐部, 佳朗・三澤, 尚典・美馬, 覚・Ghribi, Adnan・Holzapfel, William・Johnson, Bradley・Lee, Adrian・Nishino, Haruki・Richards, Paul・Suzuki, Aritoki・Tran, Huan・Borrill, Julian・大田, 泉・吉田, 光宏・石徹白, 晃治・片山, 伸彦・佐藤, 伸明・田島, 治・茅根, 裕司・永井, 誠・永田, 竜・羽澄, 昌史・長谷川, 雅也・服部, 香里・森井, 秀樹・木村, 誠宏・鈴木, 敏一・都丸, 隆行・井上, 優貴・清水, 景絵・渡辺, 広記・小松, 英一郎・鶴澤, 佳徳・関本, 裕太郎・野口, 卓・服部, 誠・高田, 卓・Dobbs, Matt・高木, 雄太・中村, 正吾・村山, 慧・大谷, 知行
SA6000064241	P4-354	マイクロ波背景輻射偏光観測衛星LiteBIRDの宇宙論	長谷川, 雅也・羽澄, 昌史・永田, 竜・LiteBIRD Working Group
SA6000064242	P4-355	LiteBIRD のスキャンとデータレート	石野, 宏和・服部, 香里・羽澄, 昌史・松村, 知岳・片山, 伸彦・岐部, 佳朗・樹林, 敦子
SA6000064243	P4-356	宇宙マイクロ波背景放射偏光観測に向けたアンテナ結合型広域周波数帯TES ボロメーター検出器アレイの開発	鈴木, 有春・Arnold, K.・Edwards, J.・Engargiola, G.・Ghribi, A.・Holzapfel, W.・Lee, A.・Meng, X.・Meyers, M.・O'Brient, R.・Quealy, E.・Rebeiz, G.・Richards, P.
SA6000064244	P4-357	LiteBIRD:観測感度のシミュレーション	片山, 伸彦・小松, 英一郎・夏目, 浩太・村山, 慧・高木, 雄太・中村, 正吾・LiteBIRD
SA6000064245	P4-361	X線ガンマ線偏光観測小型衛星Polarisの開発	林田, 清・Polaris ワーキンググループ
SA6000064246	P4-371	SLIM 探査候補地, 月の縦孔(地下の溶岩チューブの天窓) II	春山, 純一・澤井, 秀次郎・中谷, 幸司・水野, 貴秀・福田, 盛介・佐藤, 英一・吉光, 徹雄・坂東, 信尚・中塚, 潤一・SLIM ワーキンググループ
SA6000064247	P4-372	SLIM 月探査機における小型ローバシステムの検討状況	吉光, 徹雄・角田, 博明・春山, 純一・倉富, 剛・渡辺, 和樹
SA6000064248	P4-373	撮影画像特性に依存しないクレータ識別器に関する研究	鎌田, 弘之・田名網, 敬大・武田, 好明・青山, 典史・水見, 翔人・金澤, 慧・高玉, 圭樹・小澤, 慎治・中谷, 幸司・福田, 盛介・澤井, 秀次郎
SA6000064249	P4-374	SLIM 小型探査機における着陸時の自己位置推定: 進化計算の宇宙への適用	高玉, 圭樹・宇佐美, 理絵・原田, 智広・岡村, 怜奈・鎌田, 弘之・小沢, 慎治・福田, 盛介・澤井, 秀次郎
SA6000064250	P4-375	発泡アルミニウムの塑性変形を利用した着陸脚用衝撃吸収システム	北園, 幸一・真杉, 美帆・石川, 太一・佐藤, 英一・澤井, 秀次郎
SA6000064251	P4-376	多項式誘導則によるSLIM の定点着陸	上野, 誠也・樋口, 丈浩・澤井, 秀次郎・坂東, 信尚

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064252	P4-377	SLIM 用高性能推進系の開発	中塚, 潤一 ・ 大門, 優 ・ 澤井, 秀次郎 ・ 佐藤, 英一 ・ 山西, 伸宏 ・ 森島, 克成 ・ 松尾, 哲也 ・ 古川, 克己
SA6000064253	P4-378	小型月実験機SLIM のシステム検討の現状	中谷, 幸司 ・ 澤井, 秀次郎 ・ 福田, 盛介 ・ 水野, 貴秀 ・ SLIM Working Group
SA6000064254	P4-379	SLIM の機体ピッチ角による着地後の挙動制御に関する	中田, 孝幸 ・ 錦織, 慎治 ・ 外本, 伸治
SA6000064255	P4-37A	SLIM プロジェクトにおける月面縦穴調査のためのローバ2台協調移動システムの評価	服部, 聖彦 ・ 本間, 恵理 ・ 中田, 雅也 ・ 市川, 嘉裕 ・ 大谷, 雅之 ・ 松島, 裕康 ・ 佐藤, 圭二 ・ 高玉, 圭樹 ・ 中嶋, 信生
SA6000064256	P4-381	DESTINY 工学実験:運用の自律化・効率化	福島, 洋介 ・ 山田, 隆弘 ・ 川勝, 康弘
SA6000064257	P4-382	DESTINY 実験機のシステム設計	廣瀬, 史子 ・ 嶋田, 貴信 ・ 川勝, 康弘
SA6000064258	P4-383	DESTINY 工学実験:イプシロンロケットによる高エネルギー軌道投入	山本, 高行 ・ 川勝, 康弘
SA6000064259	P4-384	DESTINY 工学実験:先端的热制御	小川, 博之 ・ 岡崎, 峻 ・ 岩田, 直子
SA6000064260	P4-385	深宇宙探査技術実験ミッション:DESTINY のミッション概要	岩田, 隆浩 ・ 川勝, 康弘 ・ DESTINYワーキンググループ
SA6000064261	P4-386	DESTINY 工学実験:大型イオンエンジンμ 20	西山, 和孝
SA6000064262	P4-387	DESTINY 工学実験:軌道計画	坂東, 麻衣 ・ 中宮, 賢樹
SA6000064263	P4-388	DESTINY 工学実験:薄膜軽量太陽電池パネル	島崎, 一紀
SA6000064264	P4-389	DESTINY 工学実験: 深宇宙軌道決定の高精度化	竹内, 央
SA6000064265	P4-391	太陽発電衛星技術の軌道上実証を目指したマイクロ波送電システムの開発	牧, 謙一郎 ・ 高橋, 将司 ・ 宮代, 健吾 ・ 田中, 孝治 ・ 佐々木, 進 ・ 川原, 康介 ・ 鎌田, 幸男 ・ 小紫, 公也
SA6000064266	P4-451	スペースプレーン技術とその飛行実証システムの研究	丸, 祐介 ・ 澤井, 秀次郎 ・ 坂井, 真一郎 ・ 坂東, 信尚 ・ 小林, 弘明 ・ 小島, 孝之 ・ 永田, 晴紀 ・ スペースプレーン技術実証機WG
SA6000064267	P4-461	太陽ライマンα線偏光分光観測ロケット実験CLASP の開発状況	石川, 遼子 ・ 鹿野, 良平 ・ 久保, 雅仁 ・ 木挽, 俊彦 ・ 末松, 芳法 ・ 常田, 佐久 ・ 坂東, 貴政 ・ 原, 弘久 ・ 成影, 典之 ・ 一本, 潔 ・ 渡邊, 皓子 ・ 久保, 雅稔 ・ Kobayashi, Ken ・ Song, Donguk
SA6000064268	P4-462	太陽ライマンα線偏光分光観測ロケット実験CLASP の装置概要	成影, 典之 ・ 鹿野, 良平 ・ 常田, 佐久 ・ 坂東, 貴政 ・ 久保, 雅仁 ・ 石川, 遼子 ・ 勝川, 行雄 ・ 原, 弘久 ・ 末松, 芳法 ・ 清水, 敏文 ・ 坂尾, 太郎 ・ 一本, 潔 ・ 渡邊, 皓子 ・ Kobayashi, K. ・ Trujillo Bueno, J. ・ Cirtain, J. ・ CLASP チーム
SA6000064269	P4-463	宇宙赤外線背景放射観測ロケット実験:CIBER-II	津村, 耕司 ・ 松浦, 周二 ・ 和田, 武彦 ・ 新井, 俊明 ・ 松本, 敏雄 ・ CIBER-II チーム
SA6000064270	P4-471	ペネトレータ・ネットワークによる月内部構造探査	村上, 英記 ・ 竹内, 希 ・ 岡元, 太郎 ・ 久家, 慶子 ・ 趙, 大鵬 ・ 山田, 竜平 ・ 石原, 靖 ・ 田中, 智 ・ 小林, 直樹 ・ 白石, 浩章 ・ 早川, 雅彦 ・ 早川, 基 ・ 藤村, 彰夫 ・ 後藤, 健 ・ 水野, 貴秀 ・ 石井, 信明 ・ 小松, 敬治 ・ 月内部構造探査WG
SA6000064271	P4-472	ペネトレータモジュール分離機構の開発と3 軸姿勢制御型衛星への適用	白石, 浩章 ・ 田中, 智 ・ 石井, 信明 ・ 小林, 直樹 ・ 早川, 雅彦 ・ 小松, 敬治 ・ 早川, 基 ・ 小出, 昭雄 ・ 野村, 勝明
SA6000064272	P4-473	ペネトレータ地震計ネットワークによる月内部構造探査	山田, 竜平 ・ 白石, 浩章 ・ 小林, 直樹 ・ 竹内, 希 ・ 村上, 英記 ・ 田中, 智 ・ 岡元, 太郎 ・ 石原, 靖 ・ 早川, 雅彦 ・ 早川, 基 ・ Garcia, Raphael ・ Lognonne, Philippe
SA6000064273	P4-481	宇宙線反粒子探索計画GAPS全体報告	福家, 英之 ・ 坂東, 信尚 ・ 小川, 博之 ・ 岡崎, 峻 ・ 荘司, 泰弘 ・ 吉田, 哲也 ・ 荒牧, 嗣夫 ・ Gahbauer, F. ・ Hailey, C.J. ・ Koglin, J. ・ Madden, N. ・ 森, 嘉野 ・ Perez, K. ・ Tajiri, G. ・ Boggs, S. ・ Hoberman, J. ・ Doetinchem, P.v. ・ Christensen, F. ・ Craig, W.W. ・ Fabris, R. ・ Ziock, K.P. ・ 河合, 宏紀 ・ 宮崎, 芳郎 ・ 大久保, 卓磨 ・ 小池, 貴久 ・ Mognet, I. ・ Ong, R. ・ Zhang, T. ・ Zweerink, J. ・ 高田, 淳史
SA6000064274	P4-482	GAPS 気球実験のための方向制御システムの開発と検証	坂東, 信尚 ・ 福家, 英之 ・ 荘司, 泰弘
SA6000064275	P4-483	GAPS 用冷却機構開発の現状報告	岡崎, 峻 ・ 福家, 英之 ・ 宮崎, 芳郎 ・ 大久保, 卓磨 ・ 小川, 博之
SA6000064276	P4-486	1m φ級気球望遠鏡による惑星長時間観測のフィジビリティスタディ	荘司, 泰弘 ・ 田口, 真 ・ 吉田, 和哉 ・ 坂本, 祐二 ・ 高橋, 幸弘 ・ 渡邊, 誠 ・ 中野, 壽彦 ・ 藤村, 亮介 ・ 山元, 夢摘
SA6000064277	P4-487	アストロバイオロジー微生物有機物曝露, 微粒子採集実験:たんばぽ計画	山岸, 明彦 ・ 横堀, 伸一 ・ 矢野, 創 ・ 橋本, 博文 ・ 田端, 誠 ・ 山下, 雅道 ・ 鳴海, 一成 ・ 小林, 憲正 ・ 奥平, 恭子 ・ 河合, 秀幸 ・ 藪田, ひかる ・ 中嶋, 悟 ・ 中川, 和道 ・ 今井, 栄一 ・ 奈良岡, 浩 ・ 三田, 肇
SA6000064278	P4-491	米国の磁気圏衛星MMS に対する観測装置FPI-DIS 搭載	齋藤, 義文 ・ 横田, 勝一郎 ・ 向井, 利典 ・ 藤本, 正樹 ・ 篠原, 育 ・ 中村, 正人 ・ 浅村, 和史 ・ 高島, 健 ・ 三宅, 亘 ・ 星野, 真弘 ・ 関, 華奈子 ・ 長井, 嗣信 ・ 町田, 忍 ・ 寺沢, 敏夫 ・ 岡, 光夫 ・ Sauvaud, J.A.
SA6000064279	P4-492	X 線偏光観測衛星GEMS	玉川, 徹 ・ 早藤, 麻美 ・ 北口, 貴雄 ・ 山田, 真也 ・ 岩橋, 孝典 ・ 阿佐美, ふみ ・ 吉川, 英文 ・ 武内, 陽子 ・ 岩切, 渉 ・ 幸村, 孝由 ・ 金子, 健太 ・ 田原, 譲 ・ 高橋, 忠幸 ・ 牧島, 一夫 ・ Swank, Jean ・ Jahoda, Keith ・ GEMS チーム
SA6000064280	P5-001	人工衛星内ワイヤレス通信を目指したUWB 電波伝搬および外部への漏洩電力の測定と評価 -Spacecraft UWB-	松原, 晃久 ・ 富木, 淳史 ・ 戸田, 知朗 ・ 小林, 岳彦
SA6000064281	P5-002	ロケットの軽量化のための無線センサー電力伝送の基礎実験	堀, 正和 ・ 小林, 雄太 ・ 野地, 紘史 ・ 福田, 豪 ・ 丸, 祐介 ・ 成尾, 芳博 ・ 川崎, 繁男
SA6000064282	P5-003	宇宙通信とセンサーネットワークのための混成半導体集積回路の初期研究	平原, 大地 ・ 三田, 信 ・ 川崎, 繁男
SA6000064283	P5-004	SpaceWire 通信試験ツール「SpaceWire Test Module」の開発(2)	穴吹, 直久 ・ 小松, 聖児 ・ 能町, 正治 ・ 常深, 博
SA6000064284	P5-005	SpaceWire in scientific spacecraft missions of JAXA/ISAS	Yuasa, Takayuki ・ Takahashi, Tadayuki ・ Kokubun, Motohide ・ Takashima, Takeshi ・ Fukuda, Seisuke ・ Nomachi, Masahar

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064285	P5-006	月惑星探査機搭載着陸レーダ開発の現状	水野, 貴秀 ・ 福田, 盛介 ・ 岡田, 祐 ・ 坂井, 智彦 ・ Mizuno, Takahide ・ Fukuda, Seisuke ・ Okada, Yu ・ Sakai, Tomohiko
SA6000064286	P5-007	宇宙通信地上局用の高出力高効率アンプユニットの研究	野地, 紘史 ・ 福田, 豪 ・ 堀, 正和 ・ 小林, 雄太 ・ 古田, 重樹 ・ 森口, 幸男 ・ 山本, 善一 ・ 川崎, 繁男 ・ Noji, Hirofumi ・ Fukuda, Goh ・ Hori, Masakazu ・ Kobayashi, Yuta ・ Furuta, Shigeki ・ Moriguchi, Yukio ・ Yamamoto, Zenichi ・ Kawasaki, Shigeo
SA6000064287	P5-008	GaN を用いた搭載用固体電力増幅器の研究	小林, 雄太 ・ 栗野, 穰太 ・ 野地, 紘史 ・ 富木, 淳史 ・ 川崎, 繁男
SA6000064288	P5-009	大規模構造体における全方位アンテナシステムの電磁界シミュレーションの有効性について	坂井, 智彦 ・ 川崎, 繁男
SA6000064289	P5-011	一石式セルバランス回路によるリチウムイオンバッテリーの高機能化・低コスト化の提案	鵜野, 将年 ・ 久木田, 明夫 ・ 田中, 孝治
SA6000064290	P5-012	リチウムイオンキャパシタを蓄電源に用いた宇宙機電源システムの検討	鵜野, 将年 ・ 久木田, 明夫 ・ 田中, 孝治
SA6000064291	P5-013	地上試験設備の整備計画	平原, 大地 ・ 大橋, 清一 ・ 斎藤, 宏 ・ 栗山, 悦宏 ・ 殿河内, 啓史
SA6000064292	P5-014	惑星探査におけるデータ保存と共有手法の将来像	山本, 幸生
SA6000064293	P5-015	次世代小型標準バス技術WGの研究状況	福田, 盛介 ・ 坂井, 真一郎 ・ 中谷, 幸司 ・ 小川, 博之 ・ 岩田, 直子 ・ 竹内, 伸介 ・ 中塚, 潤一 ・ 勝身, 俊之 ・ 堀, 恵一 ・ 澤井, 秀次郎 ・ 次世代小型標準バス技術WG
SA6000064294	P5-016	簡易衛星シミュレータの開発	永松, 弘行
SA6000064295	P5-021	衛星姿勢制御ソフトウェアの状態遷移表ベース設計	坂井, 真一郎 ・ 中谷, 幸司 ・ 福田, 盛介
SA6000064296	P5-022	月惑星探査機の着陸脚における直動アクチュエータを用いた予見制御による衝撃力緩和	茂渡, 修平 ・ 藤本, 博志 ・ 堀, 洋一 ・ 大槻, 真嗣
SA6000064297	P5-023	移動探査ローバのフィールド走行試験	大槻, 真嗣 ・ 石上, 玄也 ・ 嶋田, 貴信 ・ アン, オリチロン ・ 作田, 真理子 ・ 大津, 恭平 ・ 清水, 拓 ・ 久保田, 孝 ・ 黒田, 洋司 ・ 國井, 康晴
SA6000064298	P5-024	運動量交換原理に基づいた惑星探査機の着陸応答制御の研究	原, 進 ・ 渡辺, 翼 ・ 楠田, 陽平 ・ 大槻, 真嗣 ・ 山田, 陽滋 ・ 松久, 寛 ・ 山田, 啓介 ・ 橋本, 樹明 ・ 久保田, 孝
SA6000064299	P5-031	先進型熱制御デバイスループヒートパイプ(LHP) の研究開発	岡本, 篤 ・ 畠中, 龍太 ・ 川崎, 春夫 ・ 杉田, 寛之 ・ 小川, 博之 ・ 長野, 方星 ・ 大串, 哲朗 ・ 村上, 正秀 ・ 永井, 大樹
SA6000064300	P5-032	先進熱輸送制御の研究	岩田, 直子 ・ 岡崎, 峻 ・ 小川, 博之
SA6000064301	P5-033	新しい熱制御技術と測定技術	太刀川, 純孝 ・ 高木, 龍一 ・ 藤崎, 慎平 ・ 田中, 洸輔
SA6000064302	P5-041	カプトン構造を有する高溶解性新規非対称熱付加型イミド樹脂の開発と高耐熱性炭素繊維複合材料への展開	伊藤, 信平 ・ 風間, 健一 ・ 宮内, 雅彦 ・ 石田, 雄一 ・ 小笠原, 俊夫 ・ 横田, 力男
SA6000064303	P5-042	高精度大型宇宙構造システムの開発研究:高精度を指向した材料開発の取り組み	後藤, 健 ・ 小林, 訓史 ・ 上田, 政人 ・ 岩田, 稔 ・ 横関, 智弘 ・ 内藤, 公喜 ・ 向後, 保雄 ・ 小山, 昌志 ・ 紀伊, 恒男 ・ 吉原, 圭介 ・ 小柳, 潤 ・ 小笠原, 俊夫 ・ 石澤, 淳一郎 ・ 神谷, 友裕
SA6000064304	P5-043	高精度大型宇宙構造システムの開発研究: 高精度形状計測技術の開発	岩佐, 貴史 ・ 田中, 宏明 ・ 樋口, 健 ・ 石村, 康生 ・ 神谷, 友裕 ・ 秋田, 剛 ・ 目黒, 在 ・ 坂本, 啓 ・ 中篠, 恭一 ・ 岸本, 直子 ・ 荻, 芳郎 ・ 小木曽, 望 ・ 泉田, 啓
SA6000064305	P5-044	高精度大型宇宙構造システムの開発研究 ～設計および解析技術の確立にむけて～	小木曽, 望 ・ 南部, 陽介 ・ 池田, 忠繁 ・ 仙場, 淳彦 ・ 岩佐, 貴史 ・ 岡部, 洋二 ・ 荻, 芳郎 ・ 坂本, 啓 ・ 古谷, 寛 ・ 田中, 宏明 ・ 鳥阪, 綾子 ・ 名取, 通弘 ・ 槇原, 幹十朗 ・ 宮崎, 康行 ・ 秋田, 剛 ・ 石村, 康生 ・ 奥泉, 信克 ・ 松永, 三郎
SA6000064306	P5-051	低毒性HAN 系1 液スラストの研究開発	勝身, 俊之 ・ 井上, 朋 ・ 中塚, 潤一 ・ 澤井, 秀次郎 ・ 堀, 恵一
SA6000064307	P5-061	超小型プラズマ波動観測器を実現する京都大学におけるアナログASIC 開発	小嶋, 浩嗣 ・ 福原, 始 ・ 岡田, 聡 ・ 石井, 宏宗
SA6000064308	P5-062	硬X 線・ガンマ線検出用Si/CdTe 素子のための低雑音読み出しASIC の開発	佐藤, 悟朗 ・ 池田, 博一 ・ 斎藤, 新也 ・ 渡辺, 伸 ・ 高橋, 忠幸
SA6000064309	P5-063	液体キセノンTPC に向けたASIC の開発	高木, 雄太
SA6000064310	P5-064	極低温多ピクセルカメラのための読み出しシステム	日比, 康詞 ・ 松尾, 宏 ・ 大川, 泰史 ・ 関口, 繁之 ・ 鳥居, 大亮 ・ 渡辺, 勲太 ・ 池田, 博一 ・ 藤原, 幹生
SA6000064311	P5-065	サブ波長構造を利用した単一材料による赤外線多層干渉フィルター	槇坪, 宏展 ・ 和田, 武彦 ・ 三田, 信 ・ 鈴木, 仁研
SA6000064312	P5-066	常温ウェハ接合技術を用いた新しいGe:Ga 遠赤外線検出素子の波長感度評価	服部, 和生 ・ 桐山, 雄一 ・ 木幡, 洸大 ・ 金田, 英宏 ・ 大薮, 進喜 ・ 和田, 武彦 ・ 鈴木, 仁研 ・ 渡辺, 健太郎
SA6000064313	P5-067	広いX 線エネルギー帯域(0.3-40keV) に高い感度を持つ完全空乏裏面照射型のX 線SOI ピクセル検出器	鶴, 剛 ・ 劉, 周強 ・ 中島, 真也 ・ 新井, 康夫 ・ 武田, 彩希 ・ 池本, 由希子(KEK), ・ 岩田, 譲 ・ 今村, 俊文 ・ 大本, 貴文 ・ SOIPIX グループ
SA6000064314	P5-068	衛星搭載に向けたTES マイクロカロリメータの周辺技術の開発	山本, 亮 ・ 酒井, 和広 ・ 満田, 和久 ・ 山崎, 典子 ・ 竹井, 洋 ・ 吉武, 宏 ・ 関谷, 典央 ・ 永吉, 賢一郎 ・ 大橋, 隆哉 ・ 石崎, 欣尚 ・ 江副, 祐一郎 ・ 赤松, 弘規 ・ 石川, 久美 ・ 大石, 詩穂子 ・ 榎, 崇利 ・ 榎島, 陽介 ・ 鳥羽, 玲奈
SA6000064315	P5-069	TES マイクロカロリメータの開発現状	永吉, 賢一郎 ・ 満田, 和久 ・ 山崎, 典子 ・ 竹井, 洋 ・ 吉武, 宏 ・ 関谷, 典央 ・ 酒井, 和広 ・ 山本, 亮 ・ 大橋, 隆哉 ・ 石崎, 欣尚 ・ 江副, 祐一郎 ・ 赤松, 弘規 ・ 石川, 久美 ・ 大石, 詩穂子 ・ 榎, 崇利 ・ 榎島, 陽介 ・ 鳥羽, 玲奈 ・ 木村, 哲平 ・ 藤本, 龍一 ・ 星野, 晶夫 ・ 谷津, 貴裕 ・ 國久, 哲平 ・ 小井, 教江 ・ 乗附, 末季 ・ 篠崎, 慶亮 ・ 師岡, 利光 ・ 田中, 啓一
SA6000064316	P5-071	Si/CdTe ガンマ線コンプトンカメラの異分野への応用	武田, 伸一郎 ・ 小高, 裕和 ・ 一戸, 悠人 ・ 渡辺, 伸 ・ 高橋, 忠幸
SA6000064317	P5-072	X線撮像偏光観測に向けた曲がった結晶反射鏡の開発	栗屋, 崇 ・ 得能, 敦 ・ 岡田, 豪太 ・ 田山, 健 ・ 中島, 弘章 ・ 古澤, 優慈 ・ 坪井, 陽子 ・ 飯塚, 亮

資料番号	プログラム No.	タイトル（リンク）	著者名
SA6000064318	P5-073	光子計数型遠赤外線干渉計の開発	松尾, 宏 ・ 日比, 康詞 ・ 松尾, 太郎 ・ 大田, 泉 ・ 川田, 光伸
SA6000064319	P5-074	MEMS 技術を用いた超軽量・高角度分解能X 線光学系の開発と現状	小川, 智弘 ・ 江副, 祐一郎 ・ 森山, 鉄平 ・ 垣内, 巧也 ・ 大橋, 隆哉 ・ 満田, 和久 ・ 三石, 郁之 ・ 洞出, 光洋 ・ 杉山, 進 ・ 山口, ひとみ ・ Riveros, Raul E. ・ 金森, 義明 ・ 中嶋, 一雄 ・ 森下, 浩平 ・ 青木, 竜彦
SA6000064320	P5-075	超小型衛星RISING-2 搭載用高解像度マルチスペクトル望遠撮像系の開発	栗原, 純一 ・ 高橋, 幸弘
SA6000064321	P5-076	超小型衛星「TSUBAME」搭載用X線偏光観測システムの開発	林, 真由美 ・ 川上, 孝介 ・ 常世田, 和樹 ・ 榎本, 雄太 ・ 戸泉, 貴裕 ・ 谷津, 陽一 ・ 河合, 誠之 ・ 松永, 三郎 ・ 片岡, 淳 ・ 中森, 健之 ・ 久保, 信
SA6000064322	P5-077	気球搭載望遠鏡による惑星大気の観測	山元, 夢摘 ・ 田口, 真 ・ 吉田, 和哉 ・ 坂本, 祐二 ・ 中野, 壽彦 ・ 藤村, 亮介 ・ Battazzo, Steve ・ 荘司, 泰弘 ・ 高橋, 幸弘
SA6000064323	P5-078	ハレアカラ山頂惑星観測専用超高分解能分光装置:中間赤外レーザヘテロダイン分光	中川, 広務 ・ 青木, 翔平 ・ 黒田, 壮大 ・ 笠羽, 康正 ・ 村田, 功 ・ 岡野, 章一
SA6000064324	P5-080	国際有人宇宙探査の動向	佐藤, 直樹
SA6000064325	P5-081	JAXA Repository	AXA リポジトリ事務局