

資料番号	本文登録	タイトル（リンク）	著者名
SA6000099000		平成23年度 宇宙科学情報解析シンポジウム Space Science Informatics Symposium FY2011	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)
1. 衛星設計, 衛星データ処理			
SA6000099001	○	xmlExcelHyper （Excel上で複雑なXMLを扱うライブラリ）と SIB2UI （衛星設計ベース2作成ツール）の開発	松崎, 恵一 ・ 馬場, 肇 ・ 宮野, 喜和
SA6000099002	○	科学衛星レベル0処理システムにおけるテレメトリ時刻付け処理の整備	岡田, 尚基 ・ 山本, 幸生
SA6000099003	○	モデル駆動型システムズエンジニアリングに基づくモデル管理およびデータ解析 － Nano-JASMINEデータ解析への適用 －	初鳥, 陽一 ・ 宮下, 尚 ・ 清水, 淳也 ・ 山田, 良透
SA6000099004	○	「あかり」 中間赤外線全天サーベイdiffuseマップの作成	石原, 大助
2. 可視化, シミュレーション			
SA6000099005	○	3次元GlobalMHDシミュレーションの磁力線追尾可視化技術	久保田, 康文 ・ 村田, 健史 ・ 山本, 和憲 ・ 深沢, 圭一郎 ・ 坪内, 健
SA6000099006	○	粒子系データ可視化ツールZindaiji 3	武田, 隆顕
SA6000099007	○	月・惑星シミュレータの開発	本庄, 英司 ・ 山本, 幸生 ・ 岡田, 尚基
3. クラウド			
SA6000099008	○	宇宙天気情報サービスとクラウド	亘, 慎一 ・ 加藤, 久雄 ・ 村田, 健史 ・ 山本, 和憲 ・ 渡邊, 英伸 ・ 久保田, 康文 ・ 國武, 学
SA6000099009	○	Multiple 3D Visualization of Magnetosphere Simulation under Science Clouds	Ogino, Tatsuki ・ Umeda, Takayuki
SA6000099010	○	宇宙科学データの可視化 －モバイル環境への応用について－	三浦, 昭
SA6000099011	○	大規模天文観測データの可視化に向けたデジタルプラネタリウム番組の製作	海老沢, 研 ・ 田部, 一志 ・ 高島, 規子 ・ 上山, 治貴 ・ 佐藤, 理江 ・ 鳳, 宏道
SA6000099012	○	デジタルプラネタリウムの最新の技術動向と宇宙科学との関わり	田部, 一志
4. メタデータ, データポリシー			
SA6000099013	○	IUGONETプロジェクトによるメタデータ・データベースの構築と 統合解析ソフトウェアの開発	堀, 智昭
SA6000099014	○	太陽地球系観測データ解析参照システム[STARS]における情報共有のしくみ （専門知を共有知へ）	國武, 学 ・ 山本, 和憲 ・ 鶴川, 健太郎 ・ 木村, 映善 ・ 加藤, 久雄 ・ 長妻, 努 ・ 亘, 慎一 ・ 村山, 泰啓 村田, 健史
SA6000099015	○	ICSU World Data System(WDS)	渡邊, 堯
5. ポスター発表			
SA6000099016	○	動的タイムワーピング距離を用いたX線天文データの類似検索	林, 史尊 ・ 天笠, 俊之 ・ 北川, 博之 ・ 海老沢, 研 ・ 中平, 聡志
SA6000099017	○	月・惑星探査データ表示・解析システムWISE-CAPSの現状	寺園, 淳也 ・ 中村, 良介 ・ 児玉, 信介 ・ 山本, 直孝 ・ 出村, 裕英 ・ 平田, 成 ・ 小川, 佳子 ・ 菅原, 友悦
SA6000099018	○	MAXIによる全天観測データの処理と公開	中平, 聡志 ・ 根来, 均 ・ 三原, 建弘 ・ 杉崎, 睦 ・ 芹野, 素子 ・ 諏訪, 文俊 ・ 浅田, 真 ・ 海老沢, 研 ・ 冨田洋
SA6000099019	○	超大規模計算時代における並列処理とポスト処理の問題点と解決手法	深沢, 圭一郎 ・ 森江, 善之 ・ 南里, 豪志 ・ 村田, 健史
SA6000099020	○	WMSを利用したかぐやデータの一般公開システム「かぐや3Dムーンナビ」の開発に ついて	藤田, 岳人 ・ 山本, 彩 ・ 小泉, 英祐 ・ 北條, 勝巳 ・ 晴山, 慎