

## 宇宙科学研究本部

Institute of Space and Astronautical Science

ENGLISH

### 最先端に挑戦する 日本の宇宙科学

科学衛星

ロケット

大気球

宇宙理学

宇宙工学

宇宙環境利用科学

ISASメールマガジン

見学案内

壁紙ダウンロード

よくある質問

お問い合わせ

ISASモバイルのご案内

ISASキッズ

TV@ISAS

JAXAデジタルアーカイブ

宇宙科学研究本部図書室

#### 関連リンク

JAXA大学院教育交流センター

総合研究大学院大学  
宇宙科学専攻

JAXA宇宙教育センター

JAXA月・惑星探査推進  
グループ

宇宙情報センター

月探査情報ステーション

JAXAクラブ

宇宙科学振興会

宇宙のポータルサイト  
「UNIVERSE」

活動内容 | 宇宙科学研究本部について | トピックス | レポート&コラム | 研究者のみなさんへ  
活動内容 | 宇宙科学研究本部について | トピックス | レポート&コラム | 研究者のみなさんへ  
活動内容 | 宇宙科学研究本部について | トピックス | レポート&コラム | 研究者のみなさんへ

#### トピックス

RSS

一覧

2008年1月17日 [更新]

#### 「すざく」、白色矮星パルサーを発見!

埼玉大学の寺田幸功准教授を中心とする研究グループは、X線天文衛星「すざく」の観測データから、白色矮星と普通の星の連星系である「みずがめ座AE星」からのエネルギーの高いX線が、白色矮星の自転に同期して、周期33秒の鋭いパルス状の時間変動をしていることを突き止めた。

[[詳しくはこちら](#)]

2008年1月10日 [更新]

#### 「かくや」、レーザ高度計および月レーザサウンダーによる観測を実施

2008年1月7日 [更新]

#### BESS-Polar実験：南極での気球・超伝導スペクトロメータの打ち上げに成功

2007年12月21日 [更新]

#### 「すざく」、宇宙線の高エネルギー粒子加速源にせまる

2007年12月21日 [更新]

#### 「かくや (SELENE)」定常運用へ移行

2007年12月14日 [更新]

#### 「かくや (SELENE)」スベクトルフロファイラによる観測を実施

2007年12月11日 [更新]

#### 「宇宙学校・しおがま」、盛況裡に終了

2007年12月7日 [更新]

#### 「かくや」教育用解説ページを公開

2007年12月7日 [更新]

#### 米科学誌「サイエンス」等が「ひので」特集号を発行!

2007年11月30日 [更新]

#### 日本天文学会論文研究報告「ひので」特集号に43編の論文!



From Scientists

宇宙科学の最前線



2007年12月25日 [更新]

#### 地球の風、金星の風

宇宙科学共通基礎研究系 准教授 今村 剛

風は我々の住む地球の温度を快適に保つ上で大きな役割を果たしています。一方、身近な惑星である金星は地表温度が460℃にも達し、また秒速100mの「超回転」と呼ばれる風が吹いています。

[[詳しくはこちら](#)]

宇宙・夢・人

RSS

一覧

2007年12月25日 [更新]

#### 鑑賞しとびって

科学推進部 庶務課 広報係長/強瀬 訓尚

かくやの科学

RSS

一覧

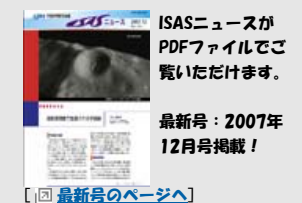
2007年12月25日 [更新]

#### 第6回：現在と40億年前の月環境・フラスマ環境を観測する

東京工業大学大学院 教授 網川 秀夫  
宇宙フラスマ研究系 准教授 齋藤 義文

他のコラムを見る

ISASニュース最新号



[[最新号のページへ](#)]

特集

一覧

2005年7月15日 [更新]

#### 第5回 宇宙科学シンポジウム

ノボリ町観望所、  
最大規模の月探査計画!  
月周回衛星「かくや (SELENE)」  
なだ今、月で活動中!

#### イベント

一覧

① JAXAタウンミーティング  
【阿南市】 (1月26日)

② 毛利館長交流イベント【日本  
科学未来館】 (2月11日)

③ はやぶさリラックスキャン  
ペーン【各所】 (開催中)

打上げ・実験

一覧

④ 「かくや (SELENE)」の運用  
状況と今後の予定 (12月25  
日更新)

#### お知らせ

2008年1月15日 [更新]

ISASホームページにモバイルサイト  
ができました。

⑤ [ISASモバイルのご案内](#)

科学衛星ピックアップ

一覧

本格的な月探査に挑む  
かくや (SELENE)

小惑星探査機/MUSES-C  
はやぶさ

太陽観測衛星/SOLAR-B  
ひので

赤外線天文衛星/ASTRO-F  
あかり

X線天文衛星/ASTRO-EII  
すざく

研究者の  
みなさんへ

⑥ [研究関連情報はここから](#)

お知らせ・リンク

一覧

⑦ 「宇宙エネルギーシンポジウム」講演募集 (締切: 1月31  
日)

⑧ 「宇宙科学情報解析センター  
シンポジウム」講演募集 (締  
切: 2月1日)

⑨ [研究成果刊行物のご案内](#)

研究会・シンポジウム

一覧

⑩ 宇宙輸送シンポジウム (1月  
28日-29日開催)

⑪ 宇宙科学情報解析センター  
シンポジウム (2月15日開催)

⑫ 大気圏シンポジウム (2月27  
日-28日開催)