サイエンスカフェはりま No.2 NASA/CXC/CfA/R.Kraft et al. ▼ゲスト

サイエンスカフェはカップを片手に、気軽に科学などの話 題について語り合う新しいコミュニケーションの場です。

-サイエンスカフェひょうご ジョイント企画ー

「ブラックホールとは、多量のガスやエネルギーを放出す る天体だ!」と言えば、皆さんは驚かれるでしょうか。し かし、これは事実なのです。現代天文学研究は、ブラック ホールこそは宇宙最強の動力源であり、宇宙が現在の姿に なるために多大な貢献をしてきたらしいことを明らかにし てきました。

ブラックホールは、周りから奪いとるだけでなく、与える こともできる。だからこそ、「ブラックホールを見る」こ とも可能になるのです。

しばし日常を離れ、そんなブラックホールの姿に思いをは せてみませんか。

嶺重 慎 さん (京都大学大学院理学研究科)

2008年11月22日(土)午後3時から5時

野里の町家 大野邸 電話:079-224-7763 兵庫県姫路市大野町19番地

※大野邸には駐車場がありませんので、車での直接の ご来場はご遠慮ください

※なお、車でお越しの方は、少し距離がありますが 周囲の有料駐車場をご利用ください

JR姫路駅から神姫バス国立病院前経由大寿台行き 姫路獨協大学行き(いずれも3系統)など「慶雲寺前」下車徒歩5分

# ▼参加費

500円(お抹茶、お菓子代として)

40名程度

(先着順、席に限りがありますので事前予約をお願いします)

▼参加申し込み・お問い合わせ メールで scicafe@radix.h.kobe-u.ac.jpまで または、神戸大学サイエンスショップ 電話•FAX:078-803-7979

サイエンスカフェはりま 大学コンソーシアムひょうご神戸 社会連携委員会 財団法人ひょうご科学技術協会

ひょうごサイエンス・クロスオーバーネット サイエンスカフェ神戸 http://scicafe.h.kobe-u.ac.jp/ 神戸大学サイエンスショップ http://www.h.kobe-u.ac.jp/2114 野里の町家 大野邸 茶道具なるせ http://www.o-cha-naruse.co.jp/sadougu/index.html

## ▼後援

兵庫県

\*この活動は「JST地域ネットワーク支援」事業の支援を受けて行われます



