

リチウムの語る宇宙

講師：名古屋大大学院教授 福井康雄

リチウムは、原子番号3のかなり軽い金属元素です。水素、ヘリウムとともに、ビッグバンで作られた元素と考えられています。ヘリウムは大変安定な元素ですが、リチウムはヘリウムよりも不安定です。そのために、リチウムは色々な変わった性質を示し、宇宙を考える上でユニークな位置にあるのです。

今回は、リチウムにスポットをあててそこから見える宇宙の新しい素顔にせまりたいと思います。宇宙初期から、宇宙線反応、さらに、リチウム電池への応用を含めたリチウム宇宙論です。

日時

2月22日 (土)

2月29日 (土)

☆開講時間はいずれも

13:30~15:00

受講料

1回 3,500円

2回通し 6,200円

※2回通しの講座ですが、1回ごとのご受講も承ります。

☆22歳以下の方は1回1,000円

お申し込み方法

ご予約のうえ、下記口座にお振込み下さい。
三菱UFJ銀行 栄町支店 普通
0160603 名義：ソウキシャソフィー
または当日ご持参ください。

お申し込み・お問い合わせは



創企舎 ソフィー

〒460-0007 名古屋市中区新栄2-6-13 (共生印刷北館2階)

TEL/FAX 052-684-5894

時間外: 090-8474-6363

E-mail: soukisha-sophy@gd5.so-net.ne.jp

URL: http://s-sophy.com

創企舎ソフィー 検索

講師プロフィール

大阪府出身、東京大学、同大学院理学系研究科(天文学専攻)修了、理学博士。名古屋大学理学部助教授、同教授を経て大学院教授。2006年理学研究科付属南半球宇宙センター長。2007年紫綬褒章受章。専門は電波天文学。

高感度小型電波望遠鏡を開発し星間分子雲の広範な観測的研究によって多くの研究成果をあげた。特に、南米チリに望遠鏡「なんてん」を設置して行った南天の先駆的研究で知られる。一方で宇宙の根本を追究することの意味を広く一般に解説する活動もしている。



会場案内図

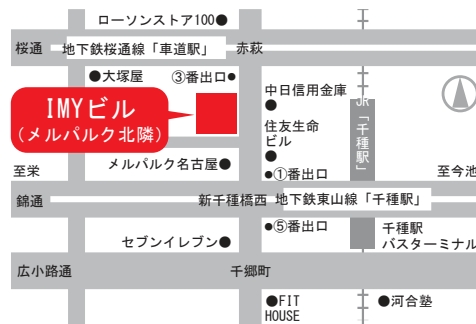
IMY (アイエムワイ) ビル会議室

〒461-0004 名古屋市中区葵3-7-14

地下鉄東山線「千種」駅①番出口徒歩2分

地下鉄桜通線「車道」駅③番出口徒歩1分

JR「千種」駅徒歩5分(メルパルク北隣)



各回、教室が変わります。

1階ロビーの掲示板上でご確認下さい。