

宇宙の謎を解いてゆく

～星の誕生、進化、死を手がかりに

講師：名古屋大学名誉教授 福井康雄

宇宙の神秘と果敢に向き合ってきた宇宙研究。しかし未だ解けない謎は計り知れず、想像を超え、驚きに満ちています。この講座では「星」をテーマに、宇宙の謎に迫ってみましょう。宇宙は銀河で構成され、銀河は星の集まりです。星の起源を理解することなく、宇宙の理解はあり得ないのですから。

まずは宇宙初期に形成されたごく遠方の銀河の成り立ちと、太陽系の近くの星形成との意外なつながりを紹介しましょう。そのあと、星の起源と進化、さらに最期の超新星爆発を、最新の成果にもとづいて解説します。星にもライフサイクルがあるのです。

このような時代だからこそ、この機会に人類を宇宙の視点から一緒にみつめてみませんか。



ご受講のみなさまへ

一般には少々ハードルの高い宇宙研究ですが「全くの文系人間んだけど…」と恐る恐るご受講された方もファンになる福井講座です。「分からないなりに、何か非常に重要なことが宇宙には隠されているのではないかと思わせてくれる」そうです。ぜひお気軽にご受講下さい。質問も大歓迎です。

日時

2022年12月10日(土)

「ごく近く」と「とても遠い」銀河における星の形成

12月17日(土)

超新星爆発とは?それがもたらす重要性

☆開講時間はいずれも

13:30~15:00

受講料

2回 6,000円

※2回通しの講座ですが、1回ごとのご受講も承ります。1回 3,500円

☆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

〒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>

講師プロフィール

大阪市出身、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)

