

「宇宙に近づく フライデーナイト」

京大

2019年度

# 天文教室

in 丸の内

「京大天文教室 in 丸の内」は、京都大学の天文学者がファラデーの例にならい、金曜の夜に最先端の天文学の研究成果を市民向けに分かりやすく講演する全10回シリーズです。

第8回

2019年12月13日(金) 18:30 ~ 20:00

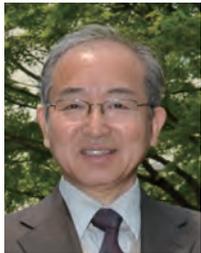
柴田 一成

京都大学理学研究科  
教授

「太陽フレアと宇宙天気予報」

太陽フレア(太陽面爆発)とはどんな現象か? 地球や社会、生命にどんな影響を及ぼすのか? 被害を最小にするには、どうすれば良いのか? フレアなどの宇宙の嵐の予報、すなわち宇宙天気予報の現状は? 太陽でスーパーフレア(この150年間に起きた最大級のフレアより巨大なフレア)は起きるのか? このような太陽フレアと宇宙天気予報研究の最前線のお話をします。

講師プロフィール



宇宙物理学者・理学博士。京都大学理学研究科附属天文台教授。1954年生まれ、大阪府出身。附属天文台長(15年間)、宇宙ユニット長(2年間)、日本天文学会会長(2年間)を歴任。2001年日本天文学会林忠四郎賞受賞、今年「太陽及び宇宙磁気流体力学における先駆的かつ独創的な貢献」により日本人宇宙物理学者としては初のチャンドラセカール賞を受賞。著書は『太陽の科学』、『太陽大異変』ほか多数。

会場

新丸ビルコンファレンススクエア (新丸の内ビルディング 9階)

東京都千代田区丸の内 1-5-1 新丸の内ビルディング 9階

[受講料] 一般 2,500円、高校生以下 500円(税込)

[問合先] 京大オリジナル株式会社

[定員] 100名(中学生以上が対象)

研修・講習事業部 担当: 川村・柳本

[主催] 京都大学理学研究科宇宙物理学教室・附属天文台

TEL: 075-753-7778

京大オリジナル株式会社

mail: kensyu@kyodai-original.co.jp

[申込] <https://www.kyodai-original.co.jp/?p=3809>

[申込締切] 12月9日(月)

