

八十二文化財団 天文学講座

お子様也大歓迎

見えない宇宙が見えてくる

～身近な道具で体験する星空の冒険～

宇宙は遠くて手の届かない世界に思えますが、実は私たちの暮らしとつながっています。この講座では、身近な方法や道具を使いながら、宇宙の地図作りを体験していただきます。強い光を放つ遠くの天体「クエーサー」を使うと、宇宙に漂うガスを影絵のように浮かび上がらせることができるため、見えない物質の宇宙地図をつくる事が出来るのです。

最後に県内の天体観測施設をご紹介します。さあ、星空の冒険に出かけましょう！

日 時

令和7年 12月 13日(土)

午後 1 時～3 時

(受付開始 午後12時 30 分～)

講 師

三澤 透

(信州大学全学教育センター教授)

会 場 / 八十二別館 4 階 AV 研修室(長野市岡田 178-13)

受講料 / 友の会会員 500 円 ・ 一般 1,000 円

小・中・高校生無料*要申込 折り返し聴講券をお送りします。

定 員 / 60 名

*子供から大人まで、どなたでも楽しめる講座です。宇宙に興味のある皆様のご参加をお待ちしております。

画像提供元：

ESO/B. Tafreshi

公益財団法人 八十二文化財団

〒380-0936 長野市岡田 178-13 TEL.026-224-0511 FAX.026-224-6452

E-mail:bunka@82bunka.or.jp <https://www.82bunka.or.jp/>