

市民大学東京大学
EMP特別講座

宇宙はどんな世界か

～取手から宇宙の果てまでを俯瞰する

受講
無料

大好評！

高梨先生が取手市民大学
に3度目の再登壇。

私たちが住むこの宇宙は、
いったいどのような世界
なのでしょう。宇宙に
ついて我々は全てを理解
できていないわけではあり
ません。その中で、これ
までの研究で解き明かされ
たことを紹介します。

日時

令和5年9月29日(金)

午後2時から午後4時(開場午後1時)

会場

取手ウェルネスプラザ

(多目的ホール)

定員

400名(先着順)

締切：令和5年9月28日(木)

内容

続々と続く太陽系外惑星の発見、超巨大
ブラックホールの撮影の成功など、宇宙の
研究は日進月歩で進んでいます。最新の天文学が解き
明かす最新の宇宙の姿を、宇宙シミュレータを用いなが
ら、分かりやすく紹介します。ふだん見上げている星空
を出発し、地球から138億光年彼方の宇宙の果てまでを
一気に俯瞰してみましょう。

宇宙図
プレゼント

宇宙の成り立ちが分かる



講師：高梨 直紘

東京大学エグゼクティブ・
マネジメント・プログラム
特任准教授

【プロフィール】

1979年広島県広島市生まれ。2008年東京
大学大学院博士課程修了 博士(理学)、
国立天文台 広報普及員・研究員(ハ
ワイ観測所)を経て、現在に至る。天文学
と社会の関係をどのようにデザインする
か、という観点から実践的な研究活動
を行っている。六本木天文クラブの企画責
任者。主な著作物に「一家に1枚 宇宙
図」(共著)など。

往復はがき往信面に講座名、代表者を含む5人までの氏名、代表者の住所、
電話番号、返信面にご自身の宛先を明記し、〒300-1592 生涯学習課
市民大学東京大学EMP特別講座「宇宙はどんな世界か
～取手から宇宙の果てまでを俯瞰する」係宛てに郵送か
専用申込フォームからお申し込みください。

専用申込フォーム➡



問い合わせ先：取手市教育委員会生涯学習課 TEL：0297-74-2141