

宇宙、生命はどのように誕生し、進化してきたのか

地球以外にも生命が存在する場所はあるのか

そもそも生命とは何か

## 日本天文学会 公開講演会

# 宇宙と生命の起源

日時 2021年3月20日(土) 18:00~20:30

会場 オンライン (Zoom ウェビナー)

定員 1,000名 (先着順) 参加費 無料 (事前申込制)

対象 中学生以上・一般向け (どなたでも参加いただけます)

講演1

突発天体の多様な  
観測で探る宇宙と  
元素の起源

河合 誠之

東京工業大学 理学院 物理学系/  
系外惑星観測研究センター  
教授



講演2

ハビタブルな宇宙—  
系外惑星がもたらした  
生命像の変容と転換

井田 茂

東京工業大学 地球生命研究所/  
系外惑星観測研究センター  
教授



下記URLまたは右記QRコードからお申し込みください

URL 日本天文学会 <https://www.asj.or.jp/>

お問い合わせ TEL: 0422-31-1359. (学会事務局) MAIL: [nenkai@asj.or.jp](mailto:nenkai@asj.or.jp)



主催:公益社団法人 日本天文学会

共催:東京工業大学 理学院 系外惑星観測研究センター

Image:NASA/JPL-Caltech