

## 3 月フォーラム（第 387 回）

# 「月の科学の最前線 ～たかが月、されど月～」

講師：寺田 健太郎 先生

大阪大学大学院理学研究科  
宇宙地球科学専攻 教授

### ●開催形式：

#### 1. 会場開催

日 時：2026 年 3 月 11 日（水）18:00 ～ 19:15  
今回は質疑込み 75 分を予定  
（講演はどなたでもお申込みいただければ参加可能です）

会 場：千里ライフサイエンスセンタービル  
6 階「千里ルーム A」

#### 2. オンデマンド配信（講演録画収録分の後日配信）

配信対象および期間：

- ・千里ライフサイエンスクラブ会員は約 2 週間
- ・一般（会員以外：要申込み）は 3 日間

### ●申込方法：

下記当財団ホームページか二次元バーコードの  
「参加申込」からお申込み下さい。

[https://www.senri-life.or.jp/event\\_upcoming/forum/](https://www.senri-life.or.jp/event_upcoming/forum/)





## ●講演要旨：

お月見、潮の満ち引き、昔話（月のうさぎ、かぐや姫）など、私たちの暮らしに馴染みの深い月。科学的には、惑星に対する大きさの比が大きい「特異な衛星」として知られています。

実際に月の石をお見せしながら、高精度な同位体分析や月周回衛星「かぐや」によるイオン観測から明らかになってきた「月の最新像」について紹介します。

普段は 38 万 km 離れている「月」をどうぞ身近に感じてください。講演会后、月の見え方が変わるかも？

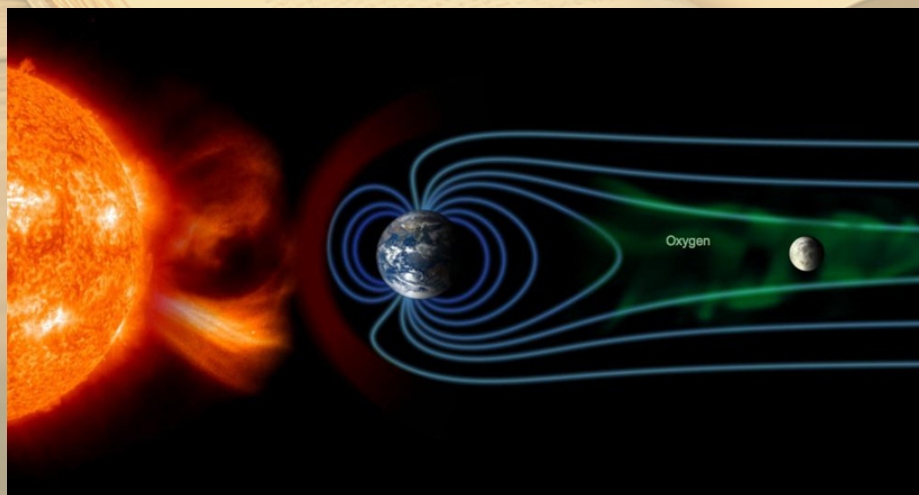
## ●講師プロフィール：

### 学歴：

1985 年 兵庫県立鳴尾高等学校 卒業  
1989 年 大阪大学理学部物理学科 卒業  
1991 年 大阪大学理学研究科物理学専攻 前期過程修了  
1994 年 大阪大学理学研究科物理学専攻 後期過程修了  
博士（理学）

### 職歴：

1994 年 7 月～ 広島大学理学部・助手  
2006 年 3 月～ 広島大学大学院理学研究科・助教授  
2007 年 4 月～ 広島大学大学院理学研究科・准教授（職名変更）  
2010 年 10 月～ 広島大学大学院理学研究科・教授  
2012 年 4 月～現在 大阪大学大学院理学研究科・教授  
2025 年 4 月～現在 大阪大学 総長補佐・21 世紀懷徳堂副学主



問合せ先：公益財団法人 千里ライフサイエンス振興財団

「千里ライフサイエンスフォーラム」担当

〒560-0082 大阪府豊中市新千里東町 1-4-2

Tel：06-6873-2006 Fax：06-6873-2002 E-mail：srlf-forum@senri-life.or.jp