

小惑星Kokubunji誕生6周年記念  
オンラインイベント

# 大人の 宇宙教室 in国分寺

恒例の小惑星Kokubunji誕生イベント、  
今年はおうちで楽しめるインターネット配信でお届けします。  
今回は大人の方から、宇宙に関する不思議に思うことなど  
質問を募集します。



子どもたちからも  
待ってるよ



質問は  
Twitterから!

2021年2月6日(土)



★夜 7:00-8:05

YouTube Liveで夜7:00より、  
チャンネル「[日本宇宙フォーラム](#)」で配信



Twitterでハッシュタグ

**#大人の宇宙教室へ質問**

と付けて投稿してください。

## プログラム

### 講演

- ▶ 「ALMAで探る宇宙」(予定) 阪本 成一さん
- ▶ 「はやぶさ2」の軌跡(予定) 大川 拓也さん
- ▶ 質疑応答

小惑星Kokubunji誕生6周年記念オンラインイベント

# 大人の 宇宙教室 in国分寺

## 講師プロフィール



**阪本 成一さん**  
(国立天文台 教授)

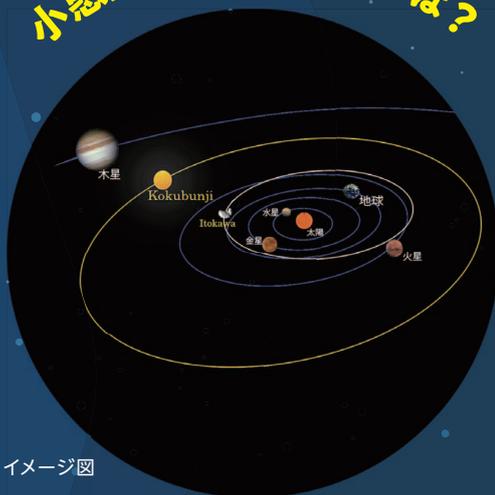
理学博士。専門は電波天文学。南米チリ・アンデスの標高5,000mの高地に完成した世界最大の電波望遠鏡「アタカマ大型ミリ波サブミリ波干渉計(ALMA)」の建設に従事し、現在はALMAプロジェクトの東アジア・エンジニアリングチームマネージャを務めています。当日は赴任先のチリからの接続となります。



**大川 拓也さん**  
(宇宙航空研究開発機構  
宇宙科学研究所 広報担当)

宇宙科学・天文学の魅力をわかりやすく伝える仕事を手がけ、子どもから大人まで星空に親しむ機会を提供してきました。現在は、JAXA相模原キャンパスで小惑星探査機「はやぶさ2」をはじめとする科学広報や、ペンシルロケットなど実物展示を見学できる「宇宙科学探査交流棟」の運営に携わっています。

## 小惑星 Kokubunji とは？



国分寺市は、日本の宇宙開発の先駆けとなるペンシルロケットの水平発射実験が行なわれた記念すべき場所であることから、NPO法人日本スペースガード協会および(一財)日本宇宙フォーラムの厚意で、国分寺市制施行50周年の記念として、小惑星に「Kokubunji」と命名する提案申請がされました。平成27年2月3日に、国際天文学連合によって小惑星「Kokubunji」として、公式決定されました。小惑星Kokubunjiとなった小惑星87271番(2000 PY3)は、平成12年8月3日、美星スペースガードセンター(岡山県井原市)で、日本スペースガード協会の小惑星観測プロジェクトBATTeRSにより、やぎ座の方向に18.2等で発見されました。この小惑星は、約4年2か月で太陽の周りを回っていて、直径は、約4kmと推定されています。この軌道図は、市制施行50周年を迎えた平成26年11月3日のものです。地球から4億6,000万km、太陽から4億2,000万kmの距離にあり、明け方の東天、しし座の方向に20.9等で見えました。

### お問い合わせ

国分寺市市民生活部文化振興課  
TEL: 042-329-1205



国分寺市ホームページ

<http://www.city.kokubunji.tokyo.jp/machi/1007398/index.html>



国分寺×宇宙 Twitter

@pencilrocket60

▶宇宙のイベントや関連情報をご紹介します。