

天文  
講演会

# 日のかけらを 塵探しに 行く



## 流星と火球と隕石と

2022年12/4日 13:00~14:30

講師 佐藤 幹哉氏

国立天文台 天文情報センター

毎年12月中旬に見られる「ふたご座流星群」について、過去の観測から予想される今年の流星の出現具合や、流星観察のコツなどを解説します。また流星と火球、隕石の関係について取り上げ、2020年に発見された習志野隕石を例に、火球の出現観測から隕石の落下地点の予想、そして隕石発見に至るまでの観測・計算・搜索手法などを紹介します。

## DESTINY+ミッション

2022年12/11日 13:00~14:30

講師 荒井 朋子氏

千葉工業大学 惑星探査研究センター 主席研究員

JAXAと千葉工業大学が共同で開発を進めている小惑星探査ミッション「DESTINY+」は、2024年の打ち上げを目指し計画が進んでいます。その目的は小惑星フェートン(Phaethon. ファエトンとも呼ばれる)、「ふたご座流星群」の流星のもととなる塵はそこから産まれます。地元、千葉工業大学から宇宙を目指す取り組みについて紹介します。

2022年11月12日(土) 9:00 受付開始・先着順

各イベント日のURLまたは2次元バーコードから申込フォームにアクセスし、ご応募ください。

12月4日

<https://forms.gle/gwcpvtvRchT8QWjZ6A>



12月11日

<https://forms.gle/XodaJkdFmZGaL64t9>



定員 各日200名

会場 7階 プラネタリウム

対象 小学生以上

参加費 無料

### ATTENTION ▽

※残席分は、当日12時より7階サイエンスアート広場にて整理券を配布します。  
※予約された方も、7階サイエンスアート広場にて受付を行います。  
※講座開始後のご入場は出来ませんので、ご了承ください。

来館時には「ご来館のみなさまへ お知らせとお願い」を当館HPよりご確認ください

### 千葉市科学館

千葉市中央区中央4-5-1 Qiball内 7-10階  
TEL: 043-308-0511(代表)  
開館時間= 9:00~19:00  
<https://www.kagakukanQ.com>

### アクセス

電車 JR千葉駅から徒歩15分 / 京成電鉄千葉中央駅から徒歩6分  
千葉都市モノレール 葦川公園駅から徒歩5分  
バス 千葉駅東口7番乗り場より中央三丁目下車徒歩1分