

# 公開天文台

宇宙電波望遠鏡施設の  
一般公開

**参加無料**  
**雨天実施**

**令和5年**  
**4月22日(土)**  
**12:00~16:00**

**会場**

茨城県高萩市石滝 627-1  
さくら宇宙公園内  
茨城大学 理学部附属宇宙科学教育研究センター  
国立天文台 水沢VLBI観測所茨城局



参加料: 無料  
駐車場: 無料 普通車約300台駐車可  
(当日は混雑が予想されます)

**アクセス:**

- ①鉄道: JR常磐線高萩駅下車  
1)会場まで徒歩:約30分  
2)バス利用:高萩駅発いぶき台団地行き、  
明秀学園高萩キャンパス前(約8分)下車、徒歩10分  
3)MyRideのるる(オンデマンドバス)利用:  
さくら宇宙公園下車すぐ
- ②乗用車:常磐自動車道 高萩インター  
高萩市街方面約15分9km  
明秀学園高萩キャンパス前を山側住宅街に曲がり600m先

**注意:**アンテナ見学は動きやすい服装、靴で  
参加ください。

日立市と高萩市に跨ってある32mパラボラアンテナ2基は、  
衛星通信アンテナから電波望遠鏡へのアップグレードがなされ、  
日本・東アジアVLBIの主要施設として、国際的にも優れた  
天文学研究の成果を挙げています。

子どもたちを含め、多くの地域のみなさんに  
宇宙の科学に親しんでいただきたいと考え、  
今年度も公開天文台を開催することとなりました。

## パラボラアンテナ施設見学会 (地下道見学有り)

※開催時間中随時受付[高萩アンテナ]

## 4次元シアター

(12:00~13:30 [最終受付 13:00]) [宇宙電波館多目的ホール]

講演会 (14:30~16:00) [宇宙電波館多目的ホール]

講師:赤堀 卓也 氏

[国立天文台 水沢VLBI観測所 特任研究員]

[SKA天文台 運用部門 研究員]

タイトル「茨城局と挑むSKA時代の極限天体の大説明！」

※先着100名 14:00~受付



主催:茨城大学 共催:国立天文台 後援:高萩市教育委員会(いきいき萩っ子育成事業)、高萩市観光協会、日立市教育委員会、日立市観光物産協会

問い合わせ:茨城大学 理学部附属宇宙科学教育研究センター 〒318-0022 茨城県高萩市石滝627-1 (開館は10時から14時45分)

電話:0293-24-9516 FAX:0293-24-9517 問い合わせメールアドレス:infoast@ml.ibaraki.ac.jp URL:http://www.asec.ibaraki.ac.jp/