



巣鴨校 特別開催【サイエンス講座】  
 淑徳中学校 プレゼンツ

小3 小4 小5 対象



# 宇宙科学の最前線!

参加  
無料

— 太陽系の星たち・宇宙人はいるの? —

日能研巣鴨校では、淑徳中学校の飯島先生をお招きして、【サイエンス講座】を開催いたします。飯島先生は、JAXA(宇宙航空研究開発機構)のプロジェクトにも携わる、宇宙科学のエキスパートです(プロフィールは裏面をご覧ください)。

この講座は、楽しみながら子どもたちの興味関心を高められる魅力あふれる内容です。小学校3年～5年のお子さまなら、どなたでもご参加いただけます。みなさまのご参加をお待ちしています。

※保護者さまもお子さまと一緒に参加していただけます! ぜひ一緒にどうぞ!

11月祝  
24

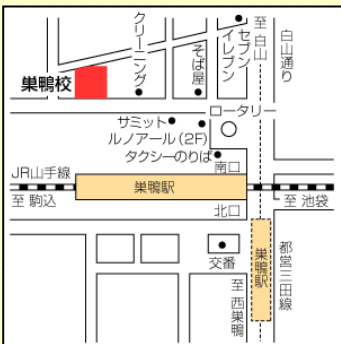
# 宇宙科学の最前線!

このサイエンス講座では、最新の宇宙探査の成果をふまえた画像や動画を用いながら、楽しく宇宙の魅力を学んでいただきます。

太陽系の太陽・惑星について、さらには地球外の生命(いわゆる宇宙人)の可能性についても、科学的な見地から今何が考えられているのかをご紹介します。

ワクワクドキドキの1時間! 淑徳中学校と日能研巣鴨校による限定コラボレーションイベントへ是非ご参加ください。

- 実施日時 11月24日(月祝) 13:30~14:30
- 場所 日能研巣鴨校
- 対象 小学校3・4・5年生
- 定員 先着30名



■お申し込み方法 ⇒以下のいずれかの方法でお申し込みください(先着順での受付となります)。

- ①お電話にてお申し込みください。
- ②FAXにて申込書をお送りください。

日能研巣鴨校 ☎03(3945)2561 Fax03(3945)7016

キリトリセン

【特別サイエンス講座 宇宙科学の最前線!】申込書 (Fax申込・教室窓口申込用)

下記申込書に必要事項をご記入ください。

学年	生徒氏名 フリガナ	電話番号
年生	男・女	

\* お子様だけでも安心してご参加いただける内容です。

保護者様のご出欠確認欄

(○印をご記入ください)

ご出席 ・ ご欠席



FAX 送信方向

## 【説明担当者】

淑徳中学高等学校教諭 飯島雅英 Masahide Iizima

## 【プロフィール】

東北大学理学部宇宙地球物理学科

東北大学理学研究科地球物理学専攻博士課程修了 理学博士

東北大学理学部助手、助教授、大学院理学研究科准教授

東北大学で1990年より理学部物理系学科の基礎専門科目（物理学および数学）および理学部の情報科目を、また大学院で太陽系の物理学・宇宙プラズマ物理学を担当して修士課程博士課程の学生を指導

### ◆専門

宇宙空間プラズマ物理学（理論）および飛翔体による宇宙空間観測、電波天文学

### ◆研究テーマ

天体からの電磁波放射の理論および観測

コンピュータシミュレーションによる太陽系形成の研究

飛翔体による宇宙空間プラズマの研究

プラズマ基礎理論の研究

### ◆参加プロジェクト

ハレー彗星探査機さきがけ・地球磁気圏探査衛星じきけん、おおぞら

オーロラ観測衛星あけぼの・火星探査機のぞみ・月探査衛星かぐや

次期地球内部磁気圏探査計画・次期火星探査機計画

### ◆所属学会

地球電磁気・地球惑星圏学会

日本地球惑星科学連合

米国地球物理学連合 同学会若手論文賞審査委員（2008・2009年度）

大気科学分野の国際学術誌編者（2012年度より）

C O S P A R（国際宇宙科学研究委員会）

U R S I（国際電波科学連合）

I U G G（国際測地学・地球物理学連合）

I A U（国際天文学連合）

等に参加