

春休み天文教室・講演会

# 日本の惑星探査機 ~成功と失敗から学ぶ~

わたなべ しげと  
講師 **渡部重十氏**

北海道大学 大学院理学院 宇宙理学専攻 教授  
宇宙観測基礎データセンター センター長

小惑星探査機「はやぶさ」の帰還にわいた昨年。大きな期待を背負った金星探査機「あかつき」は金星軌道に入ることに失敗しました。日本の惑星探査機は10年前の火星探査機「のぞみ」の火星軌道投入にも失敗するなど、困難な道のりの連続でした。「はやぶさ」の成功、「あかつき」の失敗…日本の惑星探査について語ります。

3月26日(土) 16:00~

なよろ市立天文台 きたすばる レクチャールーム

入場料：入館料のみ

★同時開催★

土星観望会 3月24日(木)~27日(日) 18:00~



1953年に十勝の幕別町に生まれる。東北大学大学院理学研究科博士課程修了(理学博士)。その後、文部省宇宙科学研究所やカナダ国立科学院ヘルツベルグ宇宙物理学研究所の研究者、東北大学助教授を経て、1998年に北海道大学教授となり、現在に至る。

火星探査機「のぞみ」に搭載した紫外線分光器や金星探査機「あかつき」に搭載した紫外線イメージャの開発責任者。

主催：なよろ市立天文台「きたすばる」  
北海道大学 宇宙観測基礎データセンター  
問合せ：なよろ市立天文台  
01654-2-3956

金星探査機あかつき ©JAXA