

## ■ 特別講義

平成21年9月26日(土) 10:30~12:00

### 講義題目

「宇宙へ飛び立とうー観<sup>み</sup>る、翔<sup>かけ</sup>る、使うー」

京都大学総長・工学博士  
松 本 紘



### 〔講演内容〕

宇宙は昔から人々の心を捕らえてきましたが、今は、ガラスの都会でテレビ画面を通してしか宇宙を観なくなっています。本講では、宇宙と人のかかわり、宇宙科学の面白さ、ロケット実験、低炭素社会実現に必要な宇宙太陽発電所の話をします。

また、講師自身の子供の頃から学生時代、NASA時代、京大時代において宇宙科学、宇宙開発へどうかかわってきたかを紹介するとともに、皆さんの将来を左右する人類の生存領域を地球から太陽系へと広げる事の重要性について語ります。

### 〔プロフィール〕

松 本 紘

1942年生まれ。京都大学工学博士。専門は宇宙プラズマ物理学、宇宙電波工学、宇宙エネルギー工学。京都大学生存圏研究所長、京都大学理事・副学長を経て2008年10月より現職。

主な著書 「宇宙開拓とコンピュータ」(共立出版)、「情報フロンティアシリーズ」(情報処理学会編)他多数。