

## アドミッション・ポリシー（求める人材像と求める力）

地球惑星科学系では、次のような学生を求めます。

- ・地球・惑星・宇宙の諸現象に科学的な好奇心を有している
- ・数学・物理学・化学・地球科学などの基本的な学力を身につけている
- ・論理と定量的評価に拠る科学的思考に基づき、新たな研究を主体的に推進する能力がある
- ・国際的な場で活躍するために必要な基礎的な語学力を有している

## アドミッション・ポリシー（入学者選抜方針）

学位論文（またはこれに代わる研究業績）による研究能力に関わる試問，地球惑星科学系の専門に関する学力，英語による語学力などについて，口頭試問などにより，地球惑星科学系が求める能力と適性を有する人材を選抜します。

## カリキュラムポリシー（教育内容）

本コースでは、「ディグリー・ポリシー（修得する力）」を身につけるために，次のような内容の学修を行う。

### A) 地球惑星科学の最先端の学習

地球惑星科学の特定の研究題目に関する最新の研究成果を集中講義によって学ぶ学修

### B) 研究への応用力を身に付ける学修

各研究室のセミナーを中心としつつ，研究室の枠を超えた実験装置の共同利用，研究指導により基礎知識を研究へ応用する力をつける学修

### C) 主体的に自らの能力を高める学習

英語力の向上，キャリア開発，教育能力の向上に自主的に取り組む学修

## ディグリー・ポリシー (修得する力)

地球惑星科学コースでは、次のような力を修得することができる。

- 地球・惑星・宇宙における複雑な現象の本質を見抜く力
- 研究課題の発掘・設定, 研究計画の立案を行う力
- 研究遂行に必要な深い専門知識を自ら形成する力
- 研究成果を国際的に発信し, 専門分野においてリーダーシップを発揮する力