

1999年9月7日

地球惑星科学専攻博士前期（修士）課程入学試験

専門科目試験問題

試験時間 13:00～16:00

1. 問題はⅠ数学、Ⅱ物理学、Ⅲ化学、Ⅳ地球物理学、Ⅴ惑星科学、Ⅵ岩石学・鉱物学、Ⅶ地球史・テクトニクスの7分野から出題されている。このうち2分野を選択し解答せよ。
2. ただし、大気システム科学、気象学、海洋物理学、陸水学、地震及び火山学、地球惑星ダイナミックス、応用力学系の各研究室を志望するものは、数学、物理学、地球物理学、惑星科学のうちから2分野を選択し解答すること。
3. 各分野の出題はⅠ-1、Ⅱ-2のようにいくつかの問題からなる。解答の方法については、各問題に与えられている指示に従いなさい。
4. 問題毎に別の解答用紙を用い、問題番号と受験番号を書くこと。氏名は記入しないこと。
5. 解答は解答用紙裏面に及んでもよい。
6. 1つの問題の解答が2枚以上におよぶときは、各解答用紙に何枚目かを示す番号を問題番号の後に付けること。
7. 解答用紙、草案用紙が足りないときは、試験監督者に申し出ること。
8. 解答の如何に関らず、解答用紙すべて提出すること。
9. 問題用紙、草案用紙は持ち帰ってもよい。