

2023年度
九州大学大学院理学府
修士課程地球惑星科学専攻
入学試験問題

(全16ページ)
(200点)

注意事項

- (1) 次の配布物が正しく配られていることを確認すること。

問題冊子 1冊

解答用紙 2枚

- (2) この問題冊子には、合計8題が出題されている。

問題1 地質学

問題2 古環境学・古生物学

問題3 岩石学・鉱物学

問題4 化学

問題5 熱力学

問題6 力学

問題7 電磁気学

問題8 物理数学

- (3) **第1志望・第2志望ともに**、岩石循環科学、地球進化史、古環境学、惑星系形成進化学、有機宇宙地球化学、地球システム化学、地球内部物質学、地球惑星博物学の各研究グループを志望する受験生は、8問題のなかから任意に2問題を選択すること。
- (4) **第1志望または第2志望で**、太陽地球系物理学、宇宙地球電磁気学、大気流体力学、気象学・気候力学、地球深部物理学、地球内部ダイナミクス、観測地震・火山学、地震火山減災科学の各研究グループを志望する受験生は、**問題5～問題8**（上記の下線を引いた問題）のなかから少なくとも1問題を含む、合計2問題を選択すること。下線を引いた問題以外から2問題を選択した場合は、無効（0点）とするので注意すること。
- (5) 解答は、問題毎に別の解答用紙を用い、枠内に記入すること（裏面使用可）。
- (6) 二枚の解答用紙にそれぞれ、受験番号、氏名、選択した問題の番号を記入すること。
- (7) この問題冊子は持ち帰ってよい。