

平成26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18ページ)
(200点, 120分)

注意事項

(1) この問題冊子には、合計9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 一般化学	問題5 地球化学	問題6 熱力学
問題7 力学	問題8 電磁気学	問題9 物理数学

(2) 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、無機生物圏地球化学、地球惑星物質科学、地球惑星博物学の各研究グループを志望する受験生は、9問題のなかから任意に2問題を選択すること。

(3) 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、中層大気・地球流体力学、対流圏科学、固体地球惑星力学、地球内部ダイナミクス、観測地震・火山学の各研究グループを志望する受験生は、問題6～問題9(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。

(4) 解答はそれぞれ別の解答用紙の枠内に書くこと(裏面使用可)。

(5) それぞれの解答用紙には、受験番号、氏名、選択した問題の番号を記入すること。

(6) この問題冊子は持ち帰ってよい。