

中国科学院大学

2013 年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题

科目名称：地球化学

考生须知：

1. 本试卷满分为 150 分，全部考试时间总计 180 分钟。
2. 所有答案必须写在答题纸上，写在试题纸上或草稿纸上一律无效。
3. 所有试题回答必要时可辅以图表说明。

一、名词解释题（任选 10 题。每小题 4 分，共计 40 分。如果多答，按照答题顺序的前 10 题给分。）

地球化学体系； 元素的地球化学亲和性； 离子电位； 相律； 微量元素；
稀土元素四分组效应； 稳定同位素 δ 值； 大气降水线； $\epsilon_{Nd}(t)$ ； 初始铅；
封闭温度