

中国科学院研究生院

2012 年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题

科目名称：微生物学

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。

名词解释（每小题 4 分，共 40 分）

1. 芽孢和孢囊
2. 种和菌株
3. 化能自养和化能异养
4. 微生物种群与微生物群落
5. 同步培养与连续培养
6. 同义突变和移码突变