

2025 年硕士研究生招生考试各学科专业复试科目

学院：化学与生命科学学院

| 专业名称及代码 | 复试科目（或内容）及同等学力加试科目 | 参考书 | 出版社 | 编者 |
|----------------------------|--|--------------|---------|-------------------------------------|
| 070300 化学 | 专业英语（化学专业英汉互译） | 不指定 | | |
| 0831 生物医学工程 | 1. 外语听说测试 2. 专业考核：下列科目三选一 (1) 生命科学导论 | 《生命科学导论》 | 高等教育出版社 | 北京大学生命科学学院编写组 郑君里、应启珩、杨为理 宋明玉 |
| 085409 生物医学工程 (专业学位) | (2) 信号与系统 | 《信号与系统（第二版）》 | 高等教育出版社 | |
| | (3) 大学物理 | 《大学物理》 | 清华大学出版社 | |
| 0710 生物学 | 1. 外语听说测试 2. 专业考核： 生命科学导论 | 《生命科学导论》 | 高等教育出版社 | 北京大学生命科学学院编写组 |
| 0860 生物与医药 (专业学位) | 专业英语（化学化工相关专业或生物学专业英汉互译） | 不指定 | | |