

## 2024 年硕士研究生招生考试各学科复试专业科目

学部（院）：环境与生命学部

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		
080700 动力工程及工程热物理	工程热力学	《工程热力学》第四版	高等教育出版社	华自强
081700 化学工程与技术	化学化工专业英语	不指定		
083000 环境科学与工程	专业英语	不指定		
0856 材料与化工（专业学位）	化学化工专业英语	不指定		
085701 环境工程（专业学位）	专业英语	不指定		
0858 能源动力（专业学位）	工程热力学	《工程热力学》第四版	高等教育出版社	华自强
0831 生物医学工程	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
085409 生物医学工程（专业学位）	(2) 信号与系统 (3) 大学物理	《信号与系统（第二版）》  《大学物理》	高等教育出版社  清华大学出版社	郑君里、应启珩、 杨为理 宋明玉
0710 生物学	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