

## 附录 2:

## 复试专业基础知识内容

学位点	本科专业（或初试科目）	专业基础课程
化学工程与技术	化工类	化工原理
		化工热力学
		化学反应工程
	化学类	化工原理
		无机及分析化学
		有机化学
生物化工	化工类	化工原理
		生物工程综合
	生物类	生物化学
		生物工程综合
环境科学与工程	初试科目选（环境基础）	水污染控制工程
		大气污染控制工程
		固体废物
	初试科目选（环境工程学）	环境学导论
		环境监测
		环境评价
材料与化工	化工类	化工原理
		化工热力学
		化学反应工程
	化学类	化工原理
		无机及分析化学
		有机化学
	化工类	化工安全专业能力测试
资源与环境	初试科目选（环境基础）	水污染控制工程
		大气污染控制工程
		固体废物
	初试科目选（环境工程学）	环境学导论
		环境监测
		环境评价
生物与医药	化工类	化工原理
		生物工程综合
	生物类	分子生物学
		生物工程综合