

2026年博士研究生招生专业目录

018 材料科学与工程学院（侯老师，022-60202006）		
专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
080500 材料科学与工程（拟招人数39人，其中硕博连读30人、普通招考9人）		
01 光电功能材料	阎文博、张兴华、陈贵锋、林 靖、陶俊光、陈 聰、郑晓东	
02 微纳结构氮化硼材料	唐成春、郭忠路、房 穗、林 靖	
03 新能源与生态环境功能材料	梁金生、郑士建、王恭凯、张小明、张兴华、王志峰、白国英、卢遵铭、薛 刚、王 菲、陈 聰、叶正青、张 昕、江克柱、李兰兰、李思佳、王亚平、王丽娟、郑晓东	
04 磁性功能材料	王利民、孙继兵、张小明、刘国栋、刘 影、李林洋	
05 生物医用材料	梁春永、白国英	①1101 英语 ②2180 物理化学 ③3180 金属学 或 3181 无机非金属学 或 3182 生物化学
06 高性能金属结构材料	王慧远、郑士建、夏兴川、余 晖、李 爽、邓 敏、靳慎豹、魏兵强、王霖倩、花珍铭	
07 金属基复合材料与材料表面工程	王清周、杨 勇、马瑞娜、董艳春、余 晖、章凡勇、司文平、范永哲	
08 先进材料设计与成型技术	梁春永、夏超群、王志峰、王慧远、余 晖、司文平、魏兵强、王霖倩、花珍铭、靳慎豹、杨 泰、邓 敏	
09 计算材料工程	金 朋	
080500 材料科学与工程（拟招人数5人，其中硕博连读4人、普通招考1人）		
10 新材料设计与智能制造（学科交叉培养方向）	胡 宁、赵丽滨、饶中浩、丁飞、邢成芬、朱东彬、江 浪	

2026 年博士研究生招生参考书目

学院代码	科目代码	科目名称	参考书	出版社	作者
018	2180	物理化学	《物理化学》（第二版）	上海科学技术出版社	程兰征
018	3180	金属学	《金属学原理》	冶金工业出版社，2000 年版	余永宁
018	3181	无机非金属学	《无机材料物理性能》	清华大学出版社	关振铎
018	3182	生物化学	《生物化学》	高等教育出版社	王镜岩