

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
001 化学工程学院 (Tel:010-64433776-602)		131	13	
081700 (学术学位) 化学工程与技术		101	0	
01 (全日制) 超重力过程强化与纳米技术材料	陈建峰、初广文、方云明、乐园、梁鑫、罗勇、邱介山、邵磊、孙宝昌、陶霞、王丹、王洁欣、文利雄、毋伟、徐联宾、杨琪、曾晓飞、张亮亮、赵宏、邹海魁			
02 (全日制) 化工材料基因组学设计及产品工程	曹达鹏、陈畅、程道建、范红玮、乐园、李建伟、刘大欢、刘志平、向中华、阳庆元、雍兴跃、张现仁、朱吉钦、庄仲滨			
03 (全日制) 复杂流体混合工程和反应器技术	包雨云、蔡子琦、杜乐、高正明、罗勇、文利雄、张亮亮、邹海魁			
04 (全日制) 传质与先进分离技术	陈晓春、丁忠伟、范红玮、金君素、雷志刚、李群生、孟洪、任钟旗、孙宝昌、张卫东、赵宏、周智勇			
05 (全日制) 煤及重质烃类资源的化学转化工艺	李春喜、李群生、刘清雅、邱介山、吴卫泽、杨琪、张焱			
06 (全日制) 材料化学工艺(能源/表面/生物)	曹达鹏、程道建、范红玮、胡传刚、乐园、李志念、梁鑫、刘志平、卢云峰、邱介山、任钟旗、孙振宇、陶霞、涂伟霞、王丹、毋伟、向中华、徐联宾、严乙铭、杨琪、阳庆元、易龙、雍兴跃、于乐、曾晓飞、张润铎、张现仁、周伟东、庄仲滨			
07 (全日制) 环境与能源催化	陈畅、程道建、胡传刚、纪培军、金君素、雷志刚、李春喜、李建伟、梁鑫、刘志明、卢云峰、罗勇、涂伟霞、王周君、毋伟、徐联宾、严乙铭、杨晓进、易龙、于乐、余江、曾晓飞、张焱、张乐*、张润铎、赵宏、周智勇、朱吉钦、庄仲滨			
08 (全日制) 绿色化学工艺与系统工程	曹达鹏、陈建峰、陈晓春、杜乐、胡传刚、金君素、雷志刚、李春喜、李建伟、李群生、李志念、刘大欢、刘志明、刘志平、卢云峰、孟洪、密建国、邱介山、任钟旗、邵磊、王周君、文利雄、吴卫泽、阳庆元、易龙、雍兴跃、于乐、余江、张亮亮、周智勇、朱吉钦、邹海魁			
09 (全日制) 生物质催化转化	陈畅、程道建、方云明、刘广青、刘清雅、孙宝昌、王周君、吴卫泽、张焱、张乐*			
10 (全日制) 氢能科学与工程	曹达鹏、程道建、胡传刚、李志念、向中华、张乐*、庄仲滨			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
083000 (学术学位) 环境科学与工程		13	0	
01 (全日制) 水污染处理工程与再生利用	代建军、胡翔、刘广青、刘研萍、杨晓进、余江、张婷婷			
02 (全日制) 固体废物处理、资源化与高值利用	代建军、李秀金、刘广青、刘研萍			
03 (全日制) 大气污染控制工程	刘志明、徐仲均、余江、元炯亮、张卫东			
04 (全日制) 化工清洁生产	陈晓春、代建军、李春喜、刘广青、元炯亮			
05 (全日制) 环境规划管理与可持续性发展	伯鑫、元炯亮、张建伟			
06 (全日制) 环境化学与环境生物技术	伯鑫、胡翔、林爱军、刘广青、刘研萍、谭天伟、杨晓进、余江、张婷婷			
07 (全日制) 环境健康与安全	伯鑫、林爱军、杨晓进、张建伟			
085600 (专业学位) 材料与化工		17	13	
01 (全日制) 化工过程强化技术	陈建峰、初广文、乐园、罗勇、孙宝昌、王丹、王洁欣、曾晓飞、张亮亮、赵宏、邹海魁			
01 (非全日制) 化工过程强化技术	陈建峰、初广文、乐园、罗勇、孙宝昌、王丹、王洁欣、曾晓飞、张亮亮、赵宏、邹海魁			
02 (全日制) 新型分离技术	金君素、雷志刚、李群生、孟洪、任钟旗、阳庆元、张卫东、周智勇			
02 (非全日制) 新型分离技术	金君素、雷志刚、李群生、孟洪、任钟旗、阳庆元、张卫东、周智勇			
03 (全日制) 化工过程模拟与智能控制技术	陈晓春、密建国、张现仁			
03 (非全日制) 化工过程模拟与智能控制技术	陈晓春、密建国、张现仁			
04 (全日制) 清洁生产工艺	伯鑫、陈畅、代建军、方云明、李春喜、李秀金、林爱军、刘广青、徐仲均、杨晓进、余江、张婷婷			
04 (非全日制) 清洁生产工艺	伯鑫、陈畅、代建军、方云明、李春喜、李秀金、林爱军、刘广青、徐仲均、杨晓进、余江、张婷婷			
05 (全日制) 碳基新材料与新能源技术	曹达鹏、程元徽、范红玮、李建伟、李志念、刘清雅、邱介山、陶霞、吴卫泽、向中华、严乙铭、杨继钢、杨琪、雍兴跃、于乐、庄仲滨			
05 (非全日制) 碳基新材料与新能源技术	曹达鹏、程元徽、范红玮、李建伟、李志念、刘清雅、邱介山、陶霞、吴卫泽、向中华、严乙铭、杨继钢、杨琪、雍兴跃、于乐、庄仲滨			
06 (全日制) 新型催化材料及高效反应技术	程道建、杜乐、高正明、胡传刚、刘志明、王周君、张傑、张焱、张乐			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
	*、张润铎、朱吉钦			
06 (非全日制) 新型催化材料及高效反应技术	程道建、杜乐、高正明、胡传刚、刘志明、王周君、张傑、张焱、张乐 *、张润铎、朱吉钦			
002 材料科学与工程学院		182	7	
070300 (学术学位) 化学		5	0	
01 (全日制) 可控/活性聚合	韩丙勇、黄启谷、李国良、马育红、石艳、吴一弦、杨万泰、尹梅贞、俞丙然、张军营			
02 (全日制) 非均相聚合	邓建平、吴一弦			
03 (全日制) 聚合物结构与性能	曹鹏飞、成梦娇、程珏、甘志华、李慧慧、李齐方、李晓锋、刘军、刘轶群、卢咏来、宁南英、齐胜利、孙晓丽、田明、万鹏博、王东、武德珍、张好斌、张军营、张立群、张志国、赵娜娜、甄永刚、闫寿科			
04 (全日制) 聚合物表面与界面	陈晓农、成梦娇、段顺、郭金宝、刘轶群、聂俊、石峰、万鹏博、王东、王文才、魏杰、吴战鹏、杨万泰、张军营、赵长稳			
05 (全日制) 聚合物凝聚态物理	甘志华、李慧慧、邱兆斌、闫寿科			
080500 (学术学位) 材料科学与工程		131	0	
01 (全日制) 高分子材料合成制备	陈建峰、程珏、邓建平、甘志华、高远、郭子芳*、韩丙勇、何勇、黄启谷、贾晓龙、李韦伟、林艺扬、马洪洋、马育红、潘凯、邱兆斌、石艳、万鹏博、王润国、魏杰、吴长江、吴一弦、杨万泰、尹梅贞、岳冬梅、赵长稳、赵京波			
02 (全日制) 高性能聚合物材料	曹维宇、陈广新、程珏、黄启谷、贾晓龙、李齐方、刘勇、刘轶群、马育红、潘凯、齐胜利、邱兆斌、隋刚、田明、汪晓东、王东、吴长江、吴战鹏、武德珍、尹梅贞、张晨、张好斌、张军营、张胜、赵京波			
03 (全日制) 功能高分子材料	蔡晴、曹鹏飞、陈晓农、成梦娇、邓建平、丁小康、封伟、郭金宝、郭新东、李国良、李慧慧、李韦伟、李晓锋、林艺扬、刘斌、刘勇、刘轶群、马贵平、马洪洋、马育红、孟庆函、聂俊、宁南英、齐胜利、任忠杰、石峰、苏志强、孙晓丽、田明、万鹏博、王文才、王振刚、魏杰、吴长江、吴一弦、徐福建、许博为、杨冬芝、尹梅贞、于运花、于中振、俞丙			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
	然、张晨、张好斌、张军营、张志 国、甄永刚、闫寿科			
04 (全日制) 先进弹性体材料科学与工程	刘军、刘力、刘庆生、卢咏来、宁南 英、田明、万鹏博、王润国、吴一 弦、吴友平、吴战鹏、薛佳佳、岳冬 梅、张继川、张立群			
05 (全日制) 材料加工工程	郭新东、贾晓龙、卢咏来、宁南英、 王东、吴战鹏、杨冬芝、于中振、张 好斌、张胜			
06 (全日制) 生物高分子材料	蔡晴、陈晓农、丁小康、段顺、甘志 华、高远、郭新东、郭信懋、黄雅 钦、林艺扬、刘庆生、马贵平、马洪 洋、聂俊、邱兆斌、王振刚、徐福 建、薛佳佳、杨冬芝、杨小平、尹梅 贞、张继川、张胜、赵娜娜			
07 (全日制) 树脂基复合材料	曹维宇、陈广新、李慧慧、潘凯、隋 刚、王东、杨小平、于运花、于中振			
08 (全日制) 材料电化学过程与技术	贾梦秋、李志林、刘斌、刘景军、王 峰、王菊琳、徐斌、张正平			
09 (全日制) 金属环境劣化与保护	贾梦秋、李志林、刘斌、王菊琳、赵 景茂			
10 (全日制) 先进碳材料	曹维宇、陈晓红、李瑀、刘景军、孟 庆函、宋怀河、王峰、于运花、赵东 林、周继升			
11 (全日制) 无机功能材料	陈仕谋、陈晓红、郭信懋、李志林、 梁鑫、刘家祥、刘景军、赵东林、赵 娜娜			
12 (全日制) 先进能源材料	陈仕谋、封伟、黄启谷、黄雅钦、李 瑀、李韦伟、梁鑫、刘勇、孟庆函、 任忠杰、宋怀河、徐斌、许博为、张 正平、张志国、周继升			
13 (全日制) 文物科学与技术	程珏、段顺、甘志华、郭新东、贾梦 秋、李齐方、李志林、刘景军、卢咏 来、马清林、王菊琳、武德珍、徐 斌、徐福建、张军营、张胜、周继升			
14 (全日制) 氢能科学与工程	陈仕谋、黄雅钦、贾梦秋、贾晓龙、 李韦伟、李晓锋、李志林、刘景军、 马贵平、孟庆函、齐胜利、任忠杰、 宋怀河、隋刚、万鹏博、汪晓东、王 峰、吴一弦、徐斌、杨冬芝、杨小 平、于运花、于中振、张正平、张志 国、赵东林、甄永刚、周继升			
085600 (专业学位) 材料与化工		43	6	
00 (全日制) 不区分研究方向	蔡晴、曹鹏飞、曹维宇、程珏、段 顺、封伟、甘志华、郭新东、郭信 懋、黄启谷、黄雅钦、贾梦秋、贾晓 龙、李瑀、李齐方、李晓锋、刘斌、			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
	刘刚、刘景军、刘力、刘勇、卢咏来、马贵平、马清林、马兆昆、宁南英、潘凯、齐胜利、石峰、宋怀河、隋刚、孙晓丽、田国峰、田明、万鹏博、汪晓东、王峰、王菊琳、王润国、王文才、温世鹏、吴一弦、吴友平、吴战鹏、武德珍、徐斌、徐福建、薛佳佳、杨冬芝、杨万泰、杨小平、尹梅贞、于中振、俞丙然、岳冬梅、张晨、张好斌、张军营、张立群、张胜、张正平、赵景茂、赵娜娜、赵秀英、周继升、闫寿科			
00（非全日制）不区分研究方向	蔡晴、曹鹏飞、曹维宇、程珏、段顺、封伟、甘志华、郭新东、郭佑懋、黄启谷、黄雅钦、贾梦秋、贾晓龙、李瑀、李齐方、李晓锋、刘斌、刘刚、刘景军、刘力、刘勇、卢咏来、马贵平、马清林、马兆昆、宁南英、潘凯、齐胜利、石峰、宋怀河、隋刚、孙晓丽、田国峰、田明、万鹏博、汪晓东、王峰、王菊琳、王润国、王文才、温世鹏、吴一弦、吴友平、吴战鹏、武德珍、徐斌、徐福建、薛佳佳、杨冬芝、杨万泰、杨小平、尹梅贞、于中振、俞丙然、岳冬梅、张晨、张好斌、张军营、张立群、张胜、张正平、赵景茂、赵娜娜、赵秀英、周继升、闫寿科			
086000（专业学位）生物与医药		3	1	
00（全日制）不区分研究方向	蔡晴、段顺、甘志华、郭新东、郭佑懋、黄雅钦、马贵平、王润国、徐福建、薛佳佳、杨万泰、尹梅贞、俞丙然、张立群、赵娜娜			
00（非全日制）不区分研究方向	蔡晴、段顺、甘志华、郭新东、郭佑懋、黄雅钦、马贵平、王润国、徐福建、薛佳佳、杨万泰、尹梅贞、俞丙然、张立群、赵娜娜			
003 机电工程学院 (Tel:010-64434735)		46	2	
080700（学术学位）动力工程及工程热物理		27	0	
01（全日制）化工过程机械	陈家庆*、高金吉、何立东、何琳、何亚东、江志农、李双喜、卢涛、马波、唐刚、王华庆、王克俭、王维民、薛平、杨国安、杨卫民、姚剑飞、张冰、张亚军			
02（全日制）装备系统故障自愈原理与工程应用	高金吉、何立东、江志农、梁立红、马波、唐刚、王华庆、王维民、杨国			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
	安、姚剑飞			
03 (全日制) 高聚物成型加工原理及装备	何亚东、贺建芸、焦志伟、梁立红、谭晶、王克俭、王瑞雪、谢鹏程、薛平、杨卫民、张冰、张亚军			
04 (全日制) 环保多相流高效分离技术与设备	陈家庆*			
05 (全日制) 工程热物理与能源高效利用	李双喜、梁立红、卢涛、谭晶、王克俭、王瑞雪、谢鹏程、杨卫民、张建文			
06 (全日制) 机械设计及其自动化	陈国华、高金吉、何立东、何亚东、江志农、焦志伟、李双喜、谭晶、唐刚、王华庆、王克俭、谢鹏程、杨卫民、姚剑飞、张冰、张亚军			
07 (全日制) 机器人工程	陈国华、马波、唐刚、王华庆、谢鹏程、杨国安、杨卫民、姚剑飞、张冰、张亚军			
085600 (专业学位) 材料与化工		19	2	
01 (全日制) 人工自愈与化工装备自主健康	陈立芳、高金吉、何立东、江志农、唐刚、王华庆、王维民、姚剑飞			
01 (非全日制) 人工自愈与化工装备自主健康	陈立芳、高金吉、何立东、江志农、唐刚、王华庆、王维民、姚剑飞			
02 (全日制) 智能装备性能强化与结构完整性	陈国华、陈家庆*、李双喜、卢涛、姚剑飞、张建文、张亚军			
02 (非全日制) 智能装备性能强化与结构完整性	陈国华、陈家庆*、李双喜、卢涛、姚剑飞、张建文、张亚军			
03 (全日制) 高分子材料加工成型与智能制造	陈立芳、何亚东、贺建芸、谭晶、王克俭、王瑞雪、谢鹏程、薛平、杨卫民、张冰、张亚军			
03 (非全日制) 高分子材料加工成型与智能制造	陈立芳、何亚东、贺建芸、谭晶、王克俭、王瑞雪、谢鹏程、薛平、杨卫民、张冰、张亚军			
004 信息科学与技术学院		32	1	
081100 (学术学位) 控制科学与工程		29	0	
01 (全日制) 过程智能优化与先进控制	贺彦林、李大字、梁永图、孙优贤、王友清、赵众、周靖林			
02 (全日制) 复杂系统科学与工程	曹政才、耿志强、韩永明、徐圆、祝海江			
03 (全日制) 智能检测与控制系统	丁迎春、高金吉、粟毅、王建林、张钟华			
04 (全日制) 计算机技术与智能系统	崔丽鸿、高敬阳、韩永明、贺彦林、李征、汪凌峰、王坤峰、项德良、张帆、赵瑞莲、赵英、周勇胜、祝海江			
05 (全日制) 生物医学过程控制	耿志强、邱宪波			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
085600 (专业学位) 材料与化工		3	1	
01 (全日制) 化工过程控制	曹政才、耿志强、韩永明、梁永图、邱宪波、王坤峰、王友清、徐圆、张帆、赵众、周勇胜			
01 (非全日制) 化工过程控制	曹政才、耿志强、韩永明、梁永图、邱宪波、王坤峰、王友清、徐圆、张帆、赵众、周勇胜			
005 经济管理学院		13	0	
120100 (学术学位) 管理科学与工程		13	0	
01 (全日制) 资源环境管理与政策	方勇、李宾、徐峰			
02 (全日制) 数据挖掘与知识管理	吕英杰、余乐安			
03 (全日制) 物流与供应链管理	吴军、辛春林			
04 (全日制) 科技与创新管理	吴卫红、张强			
05 (全日制) 文物科学与技术	甘志华			
006 化学学院		88	1	
070300 (学术学位) 化学		59	0	
01 (全日制) 组装化学与资源有效利用	安哲、陈旭、段雪、冯俊婷、冯拥军、韩景宾、雷鸣、雷晓东、李凤、梁瑞政、林彦军、刘洪涛、刘军枫、陆军、吕超、邵明飞、宋宇飞、田锐、汪乐余、王连英、王涛、王维、王志华、王卓、魏芸、卫敏、项瑛、徐庆红、徐赛龙、杨文胜、杨屹、张法智、张慧、张欣、赵宇飞、周云山、鄢红			
02 (全日制) 催化化学与稀贵金属资源利用	安哲、段雪、冯俊婷、何静、贺宇飞、孔端阳、雷鸣、李峰、栗振华、刘洪涛、刘建军、刘军枫、刘文、陆军、邵明飞、宋家庆、宋宇飞、孙晓明、田书博、汪乐余、王连英、王志华、卫敏、项瑛、徐庆红、徐赛龙、许家喜、殷雄、张法智、张慧、张欣、赵宇飞、周云山、鄢红			
03 (全日制) 光/电化学与能源金属资源有效利用	陈旭、陈咏梅、杜振霞、段雪、冯俊婷、冯拥军、韩景宾、何静、孔端阳、雷晓东、李峰、李增和、栗振华、刘军枫、刘文、陆军、潘军青、邵明飞、宋宇飞、孙芳、孙晓明、汪乐余、王连英、王涛、王志华、卫敏、项瑛、徐赛龙、许海军、杨文			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制招生计划	非全日制招生计划	备注
	胜、殷雄、张法智、张慧、张欣、赵宇飞、周云山、鄢红			
04 (全日制) 纳米生化分析与资源有效利用	陈旭、杜振霞、段雪、李凤、梁瑞政、陆军、吕超、宋继彬、宋宇飞、田锐、汪乐余、王涛、王志华、王卓、魏芸、许海军、许苏英、杨屹、殷雄、张慧、周云山			
05 (全日制) 绿色合成化学	杜洪光、段雪、冯俊婷、冯拥军、何静、孔端阳、雷鸣、栗振华、梁瑞政、刘洪涛、陆军、潘军青、邵明飞、宋继彬、宋家庆、宋宇飞、孙芳、孙晓明、汪乐余、王连英、王涛、王腾、王维、王志华、王卓、魏芸、卫敏、项项、徐赛龙、许家喜、殷雄、赵宇飞、周云山			
081700 (学术学位) 化学工程与技术		19	0	
01 (全日制) 超分子插层组装与产品工程	安哲、段雪、冯俊婷、冯拥军、韩景宾、雷鸣、雷晓东、李峰、栗振华、梁瑞政、林彦军、刘军枫、陆军、吕超、邵明飞、宋宇飞、田锐、汪乐余、王连英、王志华、卫敏、项项、杨文胜、张法智、张慧、赵宇飞、周云山、鄢红			
02 (全日制) 催化材料与技术	安哲、段雪、冯俊婷、冯拥军、何静、贺宇飞、孔端阳、雷鸣、雷晓东、李峰、栗振华、刘洪涛、刘建军、刘军枫、陆军、邵明飞、邵晓红、宋家庆、宋宇飞、孙晓明、田书博、汪乐余、王连英、王涛、王维、王志华、卫敏、项项、徐庆红、徐赛龙、殷雄、张法智、张慧、张欣、赵宇飞、周云山、鄢红			
03 (全日制) 功能有机分子设计与合成	杜洪光、段雪、何静、孔端阳、雷鸣、吕超、宋继彬、宋宇飞、孙芳、汪乐余、王涛、王志华、王卓、魏芸、许家喜、许苏英			
04 (全日制) 环境安全分析与传感技术	陈旭、杜振霞、段雪、吕超、宋继彬、宋家庆、宋宇飞、田锐、汪乐余、王志华、王卓、魏芸、项项、许苏英、杨文胜、杨屹、殷雄、张纪才、周云山			
05 (全日制) 应用电化学与光化学	陈旭、陈咏梅、杜振霞、段雪、冯俊婷、韩景宾、何静、孔端阳、李增和、栗振华、刘军枫、刘文、陆军、潘军青、邵明飞、宋继彬、宋宇飞、孙芳、孙晓明、汪乐余、王连英、王涛、王志华、王卓、魏芸、卫敏、项			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
	项、徐赛龙、杨文胜、殷雄、张慧、张欣、赵宇飞、周云山、鄢红			
06 (全日制) 纳米材料及功能器件的制备与应用	段雪、冯拥军、何静、雷晓东、李凤、梁瑞政、刘建军、刘军枫、刘文、陆军、吕超、潘军青、邵明飞、宋继彬、宋家庆、宋宇飞、孙晓明、田锐、田书博、汪乐余、王连英、王维、王志华、王卓、魏芸、卫敏、项项、徐庆红、徐赛龙、许海军、杨屹、殷雄、张慧、张纪才、张欣、赵宇飞、周云山、鄢红			
085600 (专业学位) 材料与化工		10	1	
00 (全日制) 不区分研究方向	陈旭、陈咏梅、杜振霞、段雪、冯俊婷、冯拥军、何静、孔端阳、雷晓东、李峰、刘洪涛、刘建军、刘军枫、刘文、潘军青、邵明飞、邵晓红、宋继彬、宋宇飞、孙晓明、汪乐余、王志华、王卓、卫敏、项项、杨文胜、殷雄、张欣			
00 (非全日制) 不区分研究方向	陈旭、陈咏梅、杜振霞、段雪、冯俊婷、冯拥军、何静、孔端阳、雷晓东、李峰、刘洪涛、刘建军、刘军枫、刘文、潘军青、邵明飞、邵晓红、宋继彬、宋宇飞、孙晓明、汪乐余、王志华、王卓、卫敏、项项、杨文胜、殷雄、张欣			
007 生命科学与技术学院 (Tel:010-64416428)		64	5	
081700 (学术学位) 化学工程与技术		25	0	
01 (全日制) 生化分离工程	谭天伟、苏海佳、秦培勇、罗施中、陈必强、邓利、董益阳、冯越、梁浩、刘云、吕永琴、申春			
02 (全日制) 制药工程(化学制药、生物制药及药物设计)	乔仁忠、袁其朋、刘惠玉、陈光、董益阳、冯越、冯嵬、李超、梁浩、刘子鹤、柳朝永、罗施中、申晓林、苏昕、孙新晓、田平芳、童贻刚、王佳、王兴、王艳东、阎爱侠、杨晶、郑国钧、朱玉山			
03 (全日制) 基因工程及生物催化	谭天伟、苏海佳、袁其朋、刘惠玉、罗施中、陈必强、邓利、冯越、冯嵬、李正军、梁浩、刘云、刘子鹤、刘璐、吕永琴、聂开立、乔仁忠、申春、申晓林、史硕博、苏昕、孙新晓、田平芳、童贻刚、王佳、王艳东、杨晶、张桂敏、张先恩、张栩、郑国钧、朱水芳、朱玉山			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
04 (全日制) 生物能源、生物基化学品及生物材料	谭天伟、甘志华、苏海佳、刘惠玉、陈必强、邓利、董益阳、李超、李正军、梁浩、刘云、刘子鹤、刘珞、柳朝永、吕永琴、罗施中、聂开立、乔仁忠、秦培勇、申春、申晓林、苏昕、孙新晓、田平芳、王兴、杨晶、张栩、朱玉山			
083600 (学术学位) 生物工程		30	0	
01 (全日制) 生物炼制与代谢工程	谭天伟、苏海佳、秦培勇、陈必强、邓利、李正军、梁浩、刘云、刘子鹤、刘珞、吕永琴、聂开立、申春、申晓林、史硕博、孙新晓、田平芳、童贻刚、王佳、张栩			
02 (全日制) 生物资源与环境工程	苏海佳、秦培勇、罗施中、邓利、董益阳、李正军、梁浩、刘云、聂开立、申春、申晓林、孙新晓、童贻刚、王佳、杨晶、张栩			
03 (全日制) 系统及合成生物学	谭天伟、苏海佳、袁其朋、童贻刚、冯越、李正军、刘惠玉、刘子鹤、刘珞、罗施中、聂开立、申晓林、史硕博、苏昕、孙新晓、田平芳、王佳、王艳东、张桂敏、朱玉山			
04 (全日制) 生物医药及生物材料工程	甘志华、童贻刚、刘惠玉、陈必强、陈光、董益阳、冯越、李超、李正军、梁浩、刘子鹤、柳朝永、吕永琴、罗施中、聂开立、乔仁忠、申春、苏昕、田平芳、王佳、王兴、王艳东、阎爱侠、杨晶、郑国钧			
05 (全日制) 生物催化与酶工程	苏海佳、谭天伟、刘惠玉、罗施中、陈必强、邓利、冯越、冯崑、李正军、梁浩、刘云、刘子鹤、刘珞、吕永琴、聂开立、申春、申晓林、史硕博、苏昕、孙新晓、田平芳、王佳、王艳东、杨晶、张桂敏、张栩、郑国钧、朱玉山			
06 (全日制) 文物科学与技术	甘志华、袁其朋			
085600 (专业学位) 材料与化工		2	1	
01 (全日制) 生物能源及生物基化学品	谭天伟、苏海佳、秦培勇、吕永琴、陈必强、邓利、冯越、李正军、梁浩、刘云、刘子鹤、刘珞、聂开立、田平芳、袁其朋、张栩			
01 (非全日制) 生物能源及生物基化学品	苏海佳、谭天伟、袁其朋、秦培勇、陈必强、邓利、冯越、李正军、梁浩、刘云、刘子鹤、刘珞、吕永琴、聂开立、田平芳、张栩			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
02（全日制）生物医药及生物材料	甘志华、袁其朋、童贻刚、曹辉、邓利、董益阳、梁浩、刘惠玉、刘云、刘子鹤、刘珞、柳朝永、罗施中、聂开立、乔仁忠、史硕博、苏昕、田平芳、王兴、阎爱侠、张桂敏、郑国钧			
02（非全日制）生物医药及生物材料	乔仁忠、童贻刚、甘志华、曹辉、邓利、董益阳、梁浩、刘惠玉、刘云、刘子鹤、刘珞、柳朝永、罗施中、聂开立、史硕博、苏昕、田平芳、王兴、阎爱侠、袁其朋、张桂敏、郑国钧			
086000（专业学位）生物与医药		7	4	
01（全日制）绿色生物炼制技术	谭天伟、苏海佳、袁其朋、秦培勇、曹辉、陈必强、邓利、李正军、梁浩、刘云、刘子鹤、刘珞、吕永琴、罗施中、聂开立、史硕博、田平芳、张栩			
01（非全日制）绿色生物炼制技术	谭天伟、苏海佳、袁其朋、秦培勇、曹辉、陈必强、邓利、李正军、梁浩、刘云、刘子鹤、刘珞、吕永琴、罗施中、聂开立、史硕博、田平芳、张栩			
02（全日制）合成生物技术与工程	袁其朋、罗施中、童贻刚、邓利、李正军、梁浩、刘子鹤、刘珞、聂开立、史硕博、田平芳、张桂敏、郑国钧			
02（非全日制）合成生物技术与工程	袁其朋、罗施中、童贻刚、邓利、李正军、梁浩、刘子鹤、刘珞、聂开立、史硕博、田平芳、张桂敏、郑国钧			
03（全日制）生物安全技术	童贻刚、董益阳、冯越、刘子鹤、罗施中、史硕博、苏昕、田平芳、王兴、阎爱侠			
03（非全日制）生物安全技术	童贻刚、董益阳、冯越、刘子鹤、罗施中、史硕博、苏昕、田平芳、王兴、阎爱侠			
04（全日制）生物医学材料	邓利、甘志华、刘惠玉、柳朝永、罗施中、王兴			
04（非全日制）生物医学材料	邓利、甘志华、刘惠玉、柳朝永、罗施中、王兴			
05（全日制）制药工程与技术	邓利、梁浩、刘子鹤、罗施中、乔仁忠、史硕博、田平芳、童贻刚、阎爱侠、袁其朋、郑国钧			
05（非全日制）制药工程与技术	邓利、梁浩、刘子鹤、罗施中、乔仁忠、史硕博、田平芳、童贻刚、阎爱侠、袁其朋、郑国钧			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
012 软物质科学与工程高精尖创新中心 (Tel:010-64438262)		42	2	
070300 (学术学位) 化学		9	0	
01 (全日制) 可控/活性聚合	顾星桂、胡君、刘瑶、卢云峰			
02 (全日制) 聚合物结构与性能	顾星桂、胡君、刘瑶、卢云峰、彭慧晴、史少伟、谭占鳌			
03 (全日制) 聚合物表面与界面	顾星桂、刘瑶、卢云峰、史少伟			
04 (全日制) 聚合物凝聚态物理	李晖			
05 (全日制) 环境友好催化化学	李晨耕、林民、刘瑶、刘永春、卢云峰、王子春、肖丰收、袁其朋、张一飞			
06 (全日制) 能量转换和储能材料化学	顾星桂、李玉良、刘瑶、卢云峰、彭慧晴、谭占鳌、袁其朋			
07 (全日制) 计算化学	李晖、卢云峰、袁其朋、张一飞			
08 (全日制) 有机合成化学	顾星桂、胡君、刘瑶、卢云峰、彭慧晴、袁其朋、张磊			
09 (全日制) 超分子化学	顾星桂、刘瑶、卢云峰、彭慧晴			
080500 (学术学位) 材料科学与工程		10	0	
01 (全日制) 高分子材料合成制备	顾星桂、胡君、刘瑶、卢云峰、彭慧晴、史少伟、王子春、张磊			
02 (全日制) 功能高分子材料	顾星桂、胡君、李玉良、刘瑶、卢云峰、彭慧晴、史少伟、谭占鳌、袁其朋、张磊			
03 (全日制) 生物高分子材料	顾星桂、胡君、刘瑶、卢云峰、史少伟			
04 (全日制) 无机功能材料	顾星桂、李晨耕、李晖、刘瑶、卢云峰、谭占鳌、王子春、袁其朋			
05 (全日制) 先进碳材料	刘瑶、卢云峰、谭占鳌			
06 (全日制) 应用电化学工程	刘瑶、卢云峰			
07 (全日制) 树脂基复合材料	胡君、刘瑶、史少伟			
08 (全日制) 高性能聚合物材料	顾星桂、胡君、刘瑶、卢云峰、史少伟			
081700 (学术学位) 化学工程与技术		10	0	
01 (全日制) 传质与先进分离技术	袁其朋、张一飞			

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制 招生计划	非全日 制招生 计划	备注
02 (全日制) 环境与能源催化	顾星桂、李晨耕、李晖、刘瑶、刘永春、卢云峰、彭慧晴、王子春、肖丰收、袁其朋、张一飞			
03 (全日制) 生物质催化转化	李晨耕、王子春、肖丰收、袁其朋			
04 (全日制) 功能导向的薄膜及粉体材料	顾星桂、刘瑶、谭占鳌、袁其朋、张磊			
05 (全日制) 材料化学工艺 (能源/表面/生物)	刘瑶、卢云峰、史少伟、袁其朋			
06 (全日制) 制药工程 (化学制药、生物制药及药物设计)	Ulrich Schwaneberg*、刘民、卢云峰、袁其朋、张一飞			
07 (全日制) 基因工程及生物催化	Ulrich Schwaneberg*、刘民、袁其朋、张一飞			
08 (全日制) 生物能源、生物基化学品及生物材料	Ulrich Schwaneberg*、顾星桂、刘民、刘瑶、卢云峰、王子春、袁其朋、张一飞			
09 (全日制) 合成生物学	Ulrich Schwaneberg*、刘民、袁其朋、张一飞			
10 (全日制) 功能有机分子设计与合成	顾星桂、胡君、刘瑶、卢云峰、彭慧晴、袁其朋、张磊			
083000 (学术学位) 环境科学与工程				
01 (全日制) 大气污染控制工程	刘永春			
083600 (学术学位) 生物工程		8	0	
01 (全日制) 生物炼制与代谢	Ulrich Schwaneberg*、刘民、袁其朋、张一飞			
02 (全日制) 系统及合成生物学	Ulrich Schwaneberg*、刘民、袁其朋、张一飞			
03 (全日制) 生物医药及生物材料工程	Ulrich Schwaneberg*、顾星桂、刘民、卢云峰、彭慧晴、袁其朋			
04 (全日制) 生物催化与酶工程	Ulrich Schwaneberg*、刘民、卢云峰、袁其朋、张一飞			
085600 (专业学位) 材料与化工		2	1	
01 (全日制) 功能材料	胡君、李晨耕、李晖、林民、刘永春、卢云峰、史少伟、谭占鳌、王子春、袁其朋、张磊			
01 (非全日制) 功能材料	胡君、李晨耕、李晖、林民、刘永春、卢云峰、史少伟、谭占鳌、王子春、袁其朋、张磊			
02 (全日制) 生物化工	张一飞			
02 (非全日制) 生物化工	张一飞			
086000 (专业学位) 生物与医药		2	1	

北京化工大学2025年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导老师	全日制招生计划	非全日制招生计划	备注
00（全日制）不区分研究方向	卢云峰、张一飞			
00（非全日制）不区分研究方向	卢云峰、张一飞			