

注：本招生目录，如有与教育部 2022 年硕士研究生招生政策不符之处，以教育部文件为准。招生人数为拟计划招生人数，其中，第一项为总计划数，括号内为推免生拟招生人数。招生人数仅供参考，实际录取人数以上级部门下达招生人数为准，招收推免生人数以实际录取情况为准。各学院、各专业实际招生计划将根据报名考试、实际招收推免生等情况调整。

## 2022 年攻读硕士学位研究生招生专业目录

| 学科、专业代码及名称<br>研究方向代码及名称  | 指导教师  | 招生<br>人数            | 考试科目   | 备注  |
|--|---|---------------------|--|---|
| <b>024 化学与化工学院</b>   |   | <b>153<br/>(43)</b> |  | 联系人：寇老师<br>029-88431654                       |
| <b>070303 有机化学</b>   |   | 8                   |  |   |
| 01 有机超分子化学<br>02 天然有机化学<br>03 生物有机和绿色化学<br>04 不对称合成<br>05 不对称催化        | 张秋禹 教授<br>马晓燕 教授<br>孔 杰 教授<br>刘郁杨 教授<br>钦传光 教授<br>田 威 教授<br>尹德忠 教授<br>闫 毅 教授<br>陈凯杰 教授<br>张和鹏 教授<br>刘学伟 教授<br>杨登涛 教授<br>田杰生 教授<br>赵军锋 教授<br>曾华强 教授<br>高云燕 副教授<br>李 君 副教授<br>高 昭 副教授<br>李学香 副教授<br>穆秋起 副教授<br>吴建锋 副教授<br>周书光 副教授<br>周智华 助理教授 |                     | ①101 思想政治理论<br>②201 英语（一）<br>③747 物理化学一<br>④835 有机化学 | 复试科目：化学<br>综合<br>同等学力加试<br>科目：无机化<br>学、高分子化学  |
| <b>070304 物理化学</b>   |   | 2                   |  |   |
| 01 功能材料体系物理化学<br>02 化学热力学与动力学<br>03 表界面化学与胶体化学、电化<br>学<br>04 超分子体系物理化学 | 胡小玲 教授<br>苏克和 教授<br>张 健 教授<br>张和鹏 教授<br>闫 毅 教授  |                     | ①101 思想政治理论<br>②201 英语（一）<br>③747 物理化学一<br>④835 有机化学 | 复试科目：化学<br>综合<br>同等学力加试<br>科目：化学热力<br>学基础、高分子 |

|                        |   |    |   |   |
|------------------------|---|----|---|---|
| 05 高分子体系物理化学           | 马媛媛 教授<br>覃 勇 教授<br>张 赛 教授<br>孟庆勇 副教授<br>郭 威 副教授<br>耿旺昌 副教授<br>李家源 副教授<br>孟 遥 副教授<br>钱 进 副教授<br>徐婷婷 副教授   |    |   | 化学  |
| <b>070305 高分子化学与物理</b> |   | 26 |   |   |
| 02 功能高分子化学             | 黄 维 院士<br>张秋禹 教授<br>胡小玲 教授<br>苏克和 教授<br>朱光明 教授<br>陈立新 教授<br>王汝敏 教授<br>吴耀国 教授<br>黄 英 教授<br>马晓燕 教授<br>颜红侠 教授<br>张广成 教授<br>郑亚萍 教授<br>孔 杰 教授<br>刘郁杨 教授<br>张爱波 教授<br>钦传光 教授<br>顾军渭 教授<br>尹德忠 教授<br>田 威 教授<br>闫 毅 教授<br>张教强 教授<br>陈妍慧 教授<br>陈凯杰 教授<br>张 健 教授<br>张和鹏 教授<br>焦 剑 教授<br>张宝亮 教授<br>葛飞杰 教授<br>苗宗成 教授<br>田杰生 教授<br>管 萍 副教授 |    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语（一）<br>③302 数学（二）<br>④855 高分子化学 | <b>复试科目：</b> 化学综合<br><b>同等学力加试科目：</b> 有机化学、无机化学 |

|   |   |    |   |  |
|---|---|----|---|--|
|   | 高云燕 副教授<br>姚军燕 副教授<br>陈 芳 副教授<br>徐婷婷 副教授<br>钱 进 副教授<br>庄 强 副教授<br>杜玉章 副教授<br>梁 瑾 副教授<br>慕 斌 副教授<br>王 腾 副教授<br>姚东东 副教授<br>张军亮 副教授<br>陈 娟 副教授<br>郭 威 副教授<br>高 昭 副教授<br>李家源 副教授<br>穆秋起 副教授<br>吴建锋 副教授<br>张 轩 副教授<br>周书光 副教授<br>胡思海 副研究员<br>赵永生 助理教授<br>雷星锋 助理教授<br>刘 佩 助理教授<br>李春梅 助理研究员 |    |   |  |
| 03 高性能高分子                                       | 同上  |    | 同上  | 同上   |
| 06 超分子化学与物理                                     | 同上  |    | 同上  | 同上   |
| 01 高分子结构与性能                                     | 同上  |    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语（一）<br>③302 数学（二）<br>④862 高分子物理 | 同上   |
| 04 高分子复合体系                                      | 同上  |    | 同上  | 同上   |
| 05 高分子控制成型                                      | 同上  |    | 同上  | 同上   |
| <b>080502 材料学</b>                               |   | 11 |   |  |
| 03 高分子材料<br>04 复合材料<br>05 功能材料<br>06 材料的组织结构与性能 | 黄 维 院 士<br>侯 晓 院 士<br>张秋禹 教 授<br>王汝敏 教 授<br>张广成 教 授<br>陈立新 教 授<br>黄 英 教 授<br>马晓燕 教 授  |    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语（一）<br>③302 数学（二）<br>④862 高分子物理 | <b>复试科目：</b> 化学综合<br><b>同等学力加试科目：</b> 聚合物基复合材料、高分子材料成型加工技术 |

|  |  |   |   |  |
|--|--|---|---|--|
|  | 顾军渭 教授<br>刘郁杨 教授<br>颜红侠 教授<br>郑亚萍 教授<br>陈妍慧 教授<br>焦 剑 教授<br>张宝亮 教授<br>孔 杰 教授<br>田 威 教授<br>张和鹏 教授<br>张 健 教授<br>陈凯杰 教授<br>唐玉生 研究员<br>王景霞 副教授<br>史学涛 副教授<br>徐婷婷 副教授<br>刘攀博 副教授<br>冯晴亮 副教授<br>马忠雷 副教授<br>钱 进 副教授<br>田 楠 副教授<br>杨晨辉 副教授<br>张 蕾 副教授<br>邱 华 副研究员<br>田志敏 助理教授<br>秦建彬 助理研究员 |   |   |  |
| <b>080503 材料加工工程</b>                                       |  | 5 |   |  |
| 06 高分子材料及复合材料加工成型  | 同上   |   | ①101 思想政治理论<br>②201 英语（一）<br>③302 数学（二）<br>④862 高分子物理 | <b>复试科目：</b> 化学综合<br><b>同等学力加试科目：</b> 聚合物基复合材料、高分子材料成型加工技术 |
| <b>081702 化学工艺</b>   |  | 2 |   |  |
| 01 精细有机化学品的开发与应用<br>02 能源技术与新材料的制备工艺<br>03 绿色化学与特种功能材料合成工艺 | 张秋禹 教授<br>胡小玲 教授<br>苏克和 教授<br>朱光明 教授<br>黄 英 教授<br>马晓燕 教授<br>吴耀国 教授<br>颜红侠 教授   |   | ①101 思想政治理论<br>②201 英语（一）<br>③302 数学（二）<br>④872 化工原理  | <b>复试科目：</b> 化学综合<br><b>同等学力加试科目：</b> 化学热力学基础、分析化学         |

|                    |  |    |  |  |
|--------------------|--|----|--|--|
|                    | 张爱波 教授<br>尹德忠 教授<br>张教强 教授<br>张和鹏 教授<br>嵯司飞 教授<br>刘根起 副教授<br>孙晓锋 副教授<br>管 萍 副教授<br>高云燕 副教授<br>张军平 副教授<br>耿旺昌 副教授<br>谢君健 副教授<br>孙然 助理研究员  |    |  |  |
| <b>081704 应用化学</b> |  | 11 |  |  |
| 01 精细化学品的合成及应用     | 张秋禹 教授<br>胡小玲 教授<br>苏克和 教授<br>朱光明 教授<br>黄 英 教授<br>马晓燕 教授<br>吴耀国 教授<br>颜红侠 教授<br>张爱波 教授<br>钦传光 教授<br>尹德忠 教授<br>张教强 教授<br>张和鹏 教授<br>闫 毅 教授<br>张宝亮 教授<br>嵯司飞 教授<br>刘根起 副教授<br>孙晓锋 副教授<br>管 萍 副教授<br>高云燕 副教授<br>张军平 副教授<br>耿旺昌 副教授<br>冯维旭 副教授<br>徐婷婷 副教授<br>陈 芳 副教授<br>钱 进 副教授<br>曹月领 副教授<br>谢君健 副教授<br>胡思海 副研究员<br>尹常杰 副研究员 |    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语（一）<br>③302 数学（二）<br>④872 化工原理 | <b>复试科目：</b> 化学综合<br><b>同等学力加试科目：</b> 化学热力学基础、分析化学 |

|                    |  |    |   |  |
|--------------------|--|----|---|--|
|                    | 孙然 助理研究员   |    |   |  |
| 02 先进功能材料的设计、合成与应用 | 同上   |    | 同上  | 同上                                       |
| 04 应用电化学与新型化学能源材料  | 同上   |    | 同上  | 同上                                       |
| 05 化学分离与提纯         | 同上   |    | 同上  | 同上                                       |
| 06 应用量子化学          | 同上   |    | 同上  | 同上                                       |
| 03 环境化学            | 吴耀国 教授<br>孙晓锋 副教授<br>钱进 副教授<br>胡思海副研究员<br>孙然助理研究员  |    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语（一）<br>③302 数学（二）<br>④805 环境化学  | 复试科目：化学综合<br>同等学力加试科目：化学热力学基础、分析化学       |
| <b>0856 材料与化工</b>  |  | 88 |   |  |
| 02 无机材料            | 黄维 院士<br>侯晓 院士<br>张秋禹 教授<br>陈凯杰 教授<br>陈立新 教授<br>陈妍慧 教授<br>顾军渭 教授<br>胡小玲 教授<br>黄英 教授<br>焦剑 教授<br>孔杰 教授<br>刘郁杨 教授<br>马晓燕 教授<br>钦传光 教授<br>苏克和 教授<br>田威 教授<br>王汝敏 教授<br>吴耀国 教授<br>闫毅 教授<br>颜红侠 教授<br>尹德忠 教授<br>张健 教授<br>张爱波 教授<br>张宝亮 教授<br>张广成 教授<br>张和鹏 教授<br>张教强 教授<br>郑亚萍 教授 |    | ①101 思想政治理论<br>②204 英语（二）<br>③302 数学（二）<br>④833 物理化学二 | 复试科目：化学综合、化学实验技能测试<br>同等学力加试科目：无机化学、分析化学 |

|     |     |
|-----|-----|
| 朱光明 | 教授  |
| 刘学伟 | 教授  |
| 杨登涛 | 教授  |
| 葛飞杰 | 教授  |
| 马媛媛 | 教授  |
| 苗宗成 | 教授  |
| 覃勇  | 教授  |
| 田杰生 | 教授  |
| 赵军锋 | 教授  |
| 张赛  | 教授  |
| 嵯司飞 | 教授  |
| 曾华强 | 教授  |
| 唐玉生 | 研究员 |
| 陈芳  | 副教授 |
| 杜玉章 | 副教授 |
| 冯晴亮 | 副教授 |
| 冯维旭 | 副教授 |
| 高云燕 | 副教授 |
| 耿旺昌 | 副教授 |
| 管萍  | 副教授 |
| 刘根起 | 副教授 |
| 刘攀博 | 副教授 |
| 孟庆勇 | 副教授 |
| 钱进  | 副教授 |
| 史学涛 | 副教授 |
| 孙晓锋 | 副教授 |
| 王景霞 | 副教授 |
| 徐婷婷 | 副教授 |
| 姚军燕 | 副教授 |
| 张军平 | 副教授 |
| 庄强  | 副教授 |
| 曹月领 | 副教授 |
| 李君  | 副教授 |
| 梁瑾  | 副教授 |
| 慕斌  | 副教授 |
| 王腾  | 副教授 |
| 姚东东 | 副教授 |
| 张军亮 | 副教授 |
| 陈娟  | 副教授 |
| 郭威  | 副教授 |
| 高昭  | 副教授 |
| 李学香 | 副教授 |
| 李家源 | 副教授 |
| 穆秋起 | 副教授 |

|                  |  |  |   |   |
|------------------|--|--|---|---|
|                  | 孟 遥 副教授<br>马忠雷 副教授<br>田 楠 副教授<br>吴建锋 副教授<br>谢君健 副教授<br>杨晨辉 副教授<br>周书光 副教授<br>张 轩 副教授<br>张 蕾 副教授<br>胡思海 副研究员<br>邱 华 副研究员<br>尹常杰 副研究员<br>赵永生 助理教授<br>雷星锋 助理教授<br>刘 佩 助理教授<br>田志敏 助理教授<br>周智华 助理教授<br>李春梅 助理研究员<br>秦建彬 助理研究员<br>孙 然 助理研究员 |  |   |   |
| 04 复合材料          | 同上   |  | ①101 思想政治理论<br>②204 英语（二）<br>③302 数学（二）<br>④862 高分子物理 | <b>复试科目：</b> 化学综合、化学实验技能测试<br><b>同等学力加试科目：</b> 聚合物基复合材料、高分子材料成型加工技术 |
| 05 功能材料          | 同上   |  | 同上  | 同上  |
| 03 有机高分子材料       | 同上   |  | ①101 思想政治理论<br>②204 英语（二）<br>③302 数学（二）<br>④835 有机化学  | <b>复试科目：</b> 化学综合、化学实验技能测试<br><b>同等学力加试科目：</b> 化学热力学基础、分析化学         |
| 07 新型化学能源材料与二次电池 | 同上   |  | 同上  | 同上  |
| 08 现代有机合成        | 同上   |  | 同上  | 同上  |
| 06 精细化学品的合成与应用   | 同上   |  | ①101 思想政治理论<br>②204 英语（二）<br>③302 数学（二）<br>④872 化工原理  | <b>复试科目：</b> 化学综合、化学实验技能测试<br><b>同等学力加试</b>                         |



|            |    |  |  |   |
|------------|----|--|--|---|
|            |    |  |  | <b>科目：</b> 化学热力学基础、分析化学                                     |
| 09 化学分离与提纯 | 同上 |  | 同上   | 同上  |
| 11 助剂的合成工艺 | 同上 |  | 同上   | 同上  |
| 10 环境化学    | 同上 |  | ①101 思想政治理论<br>②204 英语（二）<br>③302 数学（二）<br>④805 环境化学 | <b>复试科目：</b> 化学综合、化学实验技能测试<br><b>同等学力加试科目：</b> 化学热力学基础、分析化学 |