

# 2023年上海交通大学-中国工程物理研究院化工材料研究所 联培基地专业学位硕士研究生招生简章

## 一、基地介绍

上海交通大学-中国工程物理研究院化工材料研究所联培基地由上海交通大学与中国工程物理研究院化工材料研究所合作设立，基地建在中国工程物理研究院化工材料研究所。中国工程物理研究院化工材料研究所是以发展国防尖端科学技术为主的国家级综合性科研机构。研究所享有国家特殊政策支持，在含能材料、高分子材料、火工品、弹药、新能源材料、激光材料等方面具有雄厚实力，在国内外军事相关领域具有重要影响力。研究所坐落国家唯一科技城—绵阳，在成都设有科研机构，拥有国家能源新材料研发中心、中国工程物理研究院安全弹药研发中心、四川省火工品协同创新中心、含能材料基因科学研究中心等科技创新平台。

## 二、报名条件及招生计划

学生须符合上海交通大学相关招生要求（具体见上海交通大学研究生招生网）。基地 2023 年计划招收全日制专业学位硕士研究生 10 名，具体如下表：

招生依托学院	招生专业代码	招生专业名称	研究方向代码	研究方向
化学化工学院	085600	材料与化工	02	化学工程(中物院化工材料研究所联培基地)

## 三、培养方式

本项目采用“双师指导+课程学习+专业实践+学位成果”的培养方式，以产业实际问题为导向，实施依托产学研合作项目的“项目制”培养模式。校内的优秀教师作为校内导师，与具有丰富工程经验的企业专家即“行业导师”组成“双导师组”共同指导。学生在双导师指导下制定培养计划、开展课程学习、开题、中期考核以及论文撰写，并申请答辩。

学生第一学年在上海交通大学校内学习；其余时间在联合培养基地（中物院化工材料研究所）学习、科研直至毕业，校内不再提供宿舍。

#### **四、入学标准和学位授予**

学生的入学标准、学习年限、学位要求，以及毕业证书和学位证书，与招生院系同专业的其他全日制专业学位硕士研究生一致。

学费参见学校财务处网站公示。

#### **五、条件保障**

1、食宿：在基地培养期间，基地为学生免费提供住宿；宿舍到基地有通勤班车；研究生在职工食堂就餐，享受职工同等就餐补助。

2、津贴：在基地培养期间，基地为学生发放1500元/月的助研津贴。另设有研究生助管岗位，学有余力可应聘，津贴依据岗位和考勤支付。

3、奖助学金：学生与校本部在校生一样，正常享受学校和国家相关奖助政策，相关发放标准按照学校政策执行。

#### **六、招生咨询方式**

##### **1、上海交通大学研究生院专业学位教育办公室**

季老师，021-54740296，dannie\_je@sjtu.edu.cn

##### **2、招生依托学院**

化学化工学院：孙老师 sccezs@sjtu.edu.cn 021-54745426