

清华大学深圳国际研究生院材料与化工（功能材料与器件）项目

2020 年推荐免试硕士研究生招生说明

一、项目简介

清华大学深圳国际研究生院材料与化工（功能材料与器件）专业硕士项目以培养高层次、高素质、应用型与综合型材料专业领域人才为目标。主要包括新能源材料与器件，低维材料与器件及电子材料与器件等三个主要方向。



项目拥有国际一流学科的师资队伍，共有全职教师 30 位，其中：中国科学院院士 1 位，973 首席科学家 2 位，国家重点研发计划首席科学家 1 位，国家优秀 2 位，以及十多位省市级人才项目获得者。



研究经费条件充足，教学与研究条件先进：学科拥有先进的材料制备、物理

和电化学分析仪器设备，包括高分辨透射电子显微镜、扫描电子显微镜、准原位 X 射线光电子能谱仪、原位 X 射线衍射仪、研究级 CT 测试仪、原位激光显微共聚焦拉曼光谱仪、等价值近 1 亿元大型分析仪器设备，实验室和主要研究平台包括：诺贝尔奖科学家实验室-深圳盖姆石墨烯研究中心、碳功能材料国家地方联合工程实验室、广东省石墨烯创新中心、广东省热管理工程与材料重点实验室、广东省先进电池与材料工程技术研究中心。

二、 报名条件

1. 拥护中国共产党的领导、愿为祖国建设服务、品德良好、遵纪守法的中国公民。
2. 在目前就读学校取得教育部推荐免试研究生资格的优秀应届本科毕业生；
3. 研究兴趣浓厚，有较强的创新意识、创新能力和专业能力倾向；
4. 诚实守信，学风端正，不存在任何有违学术道德、专业伦理等行为，未受过任何处分；
5. 身心健康，符合体检要求。

三、 推荐免试招生

1. 申请方式及材料清单

按照《清华大学深圳国际研究生院 2020 年接收优秀应届本科毕业生免试攻读博士（硕士）学位研究生说明》等文件要求申请。（具体见清华大学深圳国际研究生院网址 <http://www.sigs.tsinghua.edu.cn/cnhtml/index.html>）

选择报考院系：599 深圳国际研究生院

选择报考专业及方向：085600 材料与化工—01 功能材料与器件

2. 考核与录取

专家组根据申请者材料进行初筛，择优选择进入复试面试。

复试地点：校本部（北京）。

复试面试主要考核学生的创新思维，科研能力，外语水平，逻辑思维、实践

能力、组织管理能力等，最终依据考生综合表现在招生计划内择优录取。

四、 联系方式

咨询方式：

深圳国际研究生院招生办：0755-26036020/6617

项目联系方式：0755-86954061

清华大学深圳国际研究生院网址：

<http://www.sigs.tsinghua.edu.cn/cnhtml/index.html>