

2025 年度粤惠联合基金地区培育项目 申报指南

2025 年度粤惠联合基金设立地区培育项目，支持科技人员围绕惠州市重大创新平台、重点产业及人民生命健康等创新发展需求，聚焦重点领域自主选题开展基础与应用基础研究，培养、集聚一批优秀科研人才和团队，不断夯实惠州市创新发展基础，提升区域原始创新能力。

一、申报条件

申报单位和申请人应同时具备以下条件：

- （一）项目牵头申报单位须为惠州地区的省基金依托单位。
- （二）申请人应为依托单位的全职在岗人员（须在系统上传本人在依托单位有效期内的劳动合同等全职证明材料）。
- （三）申请人是项目第一负责人，具有博士学位或副高级及以上专业技术职务（职称）。
- （四）符合通知正文的申报要求。

二、资助强度与实施周期

项目资助强度为 30 万元/项，实施周期一般为 3 年，项目经费一次性拨付。

三、预期成果要求

项目负责人承担省级以上科技计划、基金项目的能力有较大提升；发表具有较高学术水平论文不少于 2 篇（以标注基金项目为准），或申请相关发明专利不少于 2 件。项目成果形式以论文、专著、专利、人才引进与培养、项目获取、国际交流、学术贡献、

科技报告等形式为主。

四、申报说明

地区培育项目请选择“**区域联合基金-地区培育项目**”专题，并按照指南支持领域和方向，准确选择指南方向申报代码和学科代码进行申报。

五、支持领域和方向

2025 年度粤惠联合基金地区培育项目围绕人口与健康、新材料、核科学与技术、电子信息、能源与化工领域共设置 20 个研究方向，拟择优支持项目 31 项。拟立项项目遴选原则上应满足不低于 3:1 的竞争择优要求。具体研究方向如下：

（一）人口与健康领域

- 1.肿瘤、血液疾病发生发展机制及治疗相关研究（申报代码：HZA0101，学科代码：H18、H08）
- 2.中医、中西医相关疾病诊疗及中药的药物药理研究（申报代码：HZA0102，学科代码：H31、H32、H34、H35）
- 3.骨、关节、软组织损伤与修复、退行性病变及相关医用材料研究（申报代码：HZA0103，学科代码：H06）
- 4.循环系统疾病发生发展机制及诊疗研究（申报代码：HZA0104，学科代码：H02）
- 5.消化系统相关疾病诊疗及护理研究（申报代码：HZA0105，学科代码：H03、H38）
- 6.神经系统相关疾病诊疗及康复研究（申报代码：HZA0106，学科代码：H09、H20）
- 7.泌尿及内分泌系统相关疾病研究（申报代码：HZA0107，学科代码：H05、H07）

8.眼耳鼻喉相关疾病研究（申报代码：HZA0108，学科代码：H13、H14）

9.急重症医学、创伤、烧伤、整形相关疾病研究（申报代码：HZA0109，学科代码：H16、H17）

10.影像医学、生物医学工程相关研究（申报代码：HZA0110，学科代码：H27、H28）

11.感染性疾病医学免疫学和病原学相关性研究（申报代码：HZA0111，学科代码：H11、H22）

12.生殖系统、新生儿相关疾病及儿童预防医学研究（申报代码：HZA0112，学科代码：H04、H23、H30）

（二）新材料领域

1.高性能 LED 有机硅封装材料的制备与性能研究（申报代码：HZA0201，学科代码：E03）

2.高稳定三基色荧光材料的制备与性能研究（申报代码：HZA0202，学科代码：E02）

（三）核科学与技术领域

1.基于加速器驱动的放射性核素抗肿瘤靶向药物研究（申报代码：HZA0301，学科代码：A30）

2.重离子加速器装置上的缪子相关基础问题研究（申报代码：HZA0302，学科代码：A30、A28）

（四）电子信息领域

1.智能装备与机器人技术研究（申报代码：HZA0401，学科代码：F03）

2.智能信息系统与信息处理技术研究（申报代码：HZA0402，学科代码：F02）

(五) 能源与化工领域

1.废塑料制备高值化学品新方法与新技术研究（申报代码：
HZA0501，学科代码：B08）

2.电解水制氢材料的设计制备及其性能研究（申报代码：
HZA0502，学科代码：B08、E02）