

广东省人力资源和社会保障厅

关于征集第二届粤港澳大湾区博士博士后创新创业大赛揭榜领题赛张榜项目需求的通知

各地级以上市人力资源和社会保障局，横琴粤澳深度合作区经济发展局，省委人才工作领导小组成员单位，中直驻粤有关单位，各有关企事业单位：

根据工作安排，定于2024年举办第二届粤港澳大湾区博士博士后创新创业大赛，大赛由全国博士后管理委员会办公室、中国博士后科学基金会指导，省委人才办、省人力资源社会保障厅、广州市人民政府、香港特别行政区政府创新科技及工业局、澳门特别行政区政府人才发展委员会共同主办，由广州市委人才办、广州市人力资源和社会保障局、广州市南沙区人民政府共同承办。为促进产学研深度融合，激发博士博士后人才及团队在解决制约产业发展技术难题中发挥更大作用，大赛设立揭榜领题赛组别，采取企业张榜、人才揭榜的形式，推动博士博士后科技成果与市场有效需求精准对接。现公开征集揭榜领题赛张榜项目，有关事宜通知如下：

一、征集对象

主要面向省内科技、工业企业和高校、科研院所、重点实验

室等企事业单位征集技术难题、科研攻关和技术升级需求。需求发布单位须符合下列条件：

（一）具有独立法人资格；

（二）近三年内无重大违法、违规行为。生产经营状况和信用记录良好；

（三）研发、生产过程中存在急需解决的技术问题，包括技术研发、产品研发、技术改造和技术配套等需求，希望借助博士博士后人才及团队的科研力量加以解决；

（四）能够保障项目实施的资金投入，提供项目研发实施的支持和配套条件，在项目完成后能够率先在本单位推动应用；

（五）与揭榜人员（团队）成功对接后应依法签订合作协议，兑现揭榜领题项目承诺奖金。

二、张榜项目要求

张榜单位提出的项目需求应符合以下条件：

（一）瞄准新一代信息技术、半导体与集成电路、生物医药与大健康、高端装备制造、新材料新能源、海洋研究与运用及其他产业领域，重点聚焦制约本领域发展的“卡脖子”前沿技术、关键核心（共性）技术、关键零部件、材料及工艺的技术瓶颈和关键难题。

（二）单个项目需求投入总额一般不低于 100 万元。

（三）实施周期原则上不超过 3 年。

（四）项目须明确指标参数、资金投入、时限要求、产权归

属及其他应向参赛应征方提出的条件要求。

三、工作要求

(一) 高度重视。省委、省政府和省委人才工作领导小组高度重视博士博士后创新创业工作，粤港澳大湾区博士博士后创新创业大赛是省级层面在粤港澳大湾区举办的第一个面向博士博士后群体的创新创业专属赛事。请省教育厅、省科技厅、省工业和信息化厅、省国资委、省科协等省委人才工作领导小组成员单位和中直驻粤有关单位协助发动本部门主管领域企事业单位积极张榜；请各地博士后工作主管部门认真组织、指导所属博士博士后设站单位积极参与张榜项目需求填报。

(二) 项目填报。项目需求单位填写《第二届粤港澳大湾区博士博士后创新创业大赛揭榜领题赛项目需求表》(详见附件1)，并于7月1日前将项目需求表发送至揭榜领题赛工作邮箱 techinno@163.com。张榜项目经大赛组委会审核通过后公开发布，并由项目需求单位登陆第二届粤港澳大湾区博士博士后创新创业大赛官方网站 (www.postdocinno.com)，选择“揭榜领题赛(张榜方)”组别填报项目信息。

(三) 需求推荐。为发挥人力资源社会保障部门在办好办实大赛中的示范引领作用，请粤东西北地区各市局择优推荐不少于2个张榜项目，珠三角地区各市局择优推荐不少于5个张榜项目，其中，广州市局及广州市南沙区人才发展局应在全市全区范围内充分发动，扎实做好张榜项目征集工作。请于7月1日前将《第

二届粤港澳大湾区博士博士后创新创业大赛揭榜领题赛张榜项目推荐表》(详见附件2)发送至揭榜领题赛工作邮箱 techinno@163.com。

联系人:揭榜领题赛工作组肖雅云(18902288677)、杨伟维(13316011076);省人力资源社会保障厅专技处(020-83134943)。

- 附件: 1. 张榜项目需求表
2. 张榜项目推荐表

广东省人力资源和社会保障厅

2024年5月23日

公开方式: 主动公开

抄送: 省委人才办、广州市人民政府。

附件 1

第二届粤港澳大湾区博士博士后创新创业大赛 揭榜领题赛张榜项目需求表

需求方基本情况				
单位名称		统一社会信用代码		
单位地址		注册时间		
法人单位类型	<input type="checkbox"/> 企业法人 <input type="checkbox"/> 事业单位法人 <input type="checkbox"/> 社会团体法人 <input type="checkbox"/> 其他：_____			
联系人	姓名		职务	
	手机		电子邮箱	
单位总人数	人	研究开发人员		人
年度主要经济指标	上年度研究开发经费	万元	利税总额	万元
需求项目信息				
项目需求名称				
项目所属领域	<input type="checkbox"/> 新一代信息技术 <input type="checkbox"/> 半导体与集成电路 <input type="checkbox"/> 生物医药与健康 <input type="checkbox"/> 高端装备制造 <input type="checkbox"/> 新材料新能源 <input type="checkbox"/> 海洋研究与应用 <input type="checkbox"/> 其他行业			
技术需求类型	<input type="checkbox"/> 卡脖子技术 <input type="checkbox"/> 填补国内空白技术 <input type="checkbox"/> 自主可控技术 <input type="checkbox"/> 前沿颠覆性技术			
期望合作方式	<input type="checkbox"/> 技术转让 <input type="checkbox"/> 技术入股 <input type="checkbox"/> 联合开发 <input type="checkbox"/> 授权委托 <input type="checkbox"/> 委托专家团队长期技术服务 <input type="checkbox"/> 共建新的研发生产实体			
项目计划总投入		万元	其中自筹资金	元 万
是否愿意出资奖励优秀解决方案	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		奖励金额	元 万

1、项目需求说明（描述具体技术难题或发展瓶颈，要求内容具体、指向清晰；简述技术攻关的方向，期望通过科技创新解决的技术壁垒，须明确提出期望实现的主要技术指标参数；1000字以内）

2、现有基础条件情况（目前已经开展的工作、所处阶段、投入资金及人力、仪器设备、生产条件等；500字以内）

3、预期成果及经济社会生态效益（对预期应用场景进行说明；阐述通过突破该重大核心关键（共性）技术对产业转型升级发展的贡献、所能解决的行业发展中存在的重大问题、产生的经济社会生态效益等；500字以内）

4、对技术难题解决应征方要求（主要是资质条件、科研能力、项目时限、产权归属、利益分配等要求；500字以内）

附件 2

**第二届粤港澳大湾区博士博士后创新创业大赛
揭榜领题赛张榜项目推荐表**

序号	推荐地市 /单位	单位名称	张榜项目名称
1			
2			
3			
4			
5			
6			