

秦皇岛市科学技术局

秦皇岛市科技局 关于征集市级科技计划项目“揭榜挂帅” 重大需求的通知

各县（区）、北戴河新区科技管理部门，开发区科技局，市直各有关部门，各有关单位：

为深入实施创新驱动发展战略，进一步深化科技体制改革，着力攻克制约秦皇岛市产业发展的“卡脖子”技术难题，按照《秦皇岛市科技计划项目“揭榜挂帅”组织实施工作指引》，市科技局启动“揭榜挂帅”重大需求征集工作。现将有关事项通知如下：

一、征集范围和重点

“揭榜挂帅”是科技计划项目组织管理方式的制度创新。由需求方提出具体技术研发和成果转化需求，通过市科技局发布榜单、寻求揭榜团队，促成供需对接，解决关键核心技术难题，加快重点产业转型升级。科技局对成功对接的项目予以立项支持。

本次征集为“揭榜挂帅”技术攻关类项目需求，主要围绕我市科技发展战略，聚焦生命健康、高端装备制造、电子信息、新型材料、新型能源等主导产业及各县区重点产业、重点领域，面向社会公开征集重大技术需求。本次需求征集重点方向包括：

1、工业领域：汽车零部件、钢铁新材料、智能装备制造、新能源装备、特种玻璃新材料、电子信息、机器人、大数据、先进轨道交通等重点产业领域。

2、农业领域：粮油食品精深加工、现代育种、农业绿色投入品、绿色高效种养、智能农机装备等重点产业领域。

3、社会发展领域：康复辅具、文旅科技、智慧消防、智慧物流、生物医药、中药、节能环保等重点产业领域。

二、征集条件

由秦皇岛市龙头骨干企业提出重大技术需求，发榜后由市内外高校、科研机构或企业进行揭榜攻关。需求方须同时符合下列条件：

1、在秦皇岛市辖区内注册，具有独立法人资格的企业。

2、对产业发展的关键核心技术、“卡脖子”技术、前沿技术等有迫切需求，且依靠自身研发能力难以解决。

3、提出的技术需求要有明确的研究目标或技术参数。

4、项目完成后能率先在本企业应用，显著提升企业核心竞争力，辐射带动全市相关产业技术水平提升。

5、上年度研发强度不低于 3%或研发经费大于 500 万元，具有保障项目实施的资金投入能力，以及其他必要的配套条件等。

6、具备良好的社会信用，近 3 年无不良信用记录或重大违法行为。

三、支持政策

市科技局对征集的项目需求进行形式审查、审核论证，以榜单形式发布，向全社会公开征集揭榜方。揭榜方和项目技术需求的提出方签署技术合作协议后，市科技局将视项目情况给予一定额度的资金支持。资金额度经统筹政策导向、项目类型和预期目标等综合因素确定，原则上不超过揭榜协议约定的实际支付金额的30%。

四、有关要求

符合条件的需求单位填写《秦皇岛市“揭榜挂帅”重大需求征集表》（详见附件），发至邮箱 qhdkjjfzghk@163.com，或与市科技局联系申报。

1. 需求填报单位应对填报内容的真实性、合法性、有效性负责，确保信息不涉密、可公开。

2. 相同研究内容或成果已获得河北省、秦皇岛市财政科技资金支持，不得重复申报和多头申报。

3. 本次技术需求征集截止时间为2023年7月20日。

4. 请各县区科技管理部门和市直有关部门积极组织推荐，形成工作联动。

五、咨询电话

市科技局发展规划科：3639704 3639710

附件：《秦皇岛市“揭榜挂帅”重大需求征集表》

秦皇岛市科学技术局

2023年6月30日



附件

秦皇岛市“揭榜挂帅”重大需求征集表

(技术攻关类)

一、需求方基本信息

| | | | |
|---------------------------------------|--|--------------|------|
| 企业名称 (盖章) | | 统一社会信用 代码 | |
| 注册地址 | | 所属县(区) | |
| 注册时间 | | 注册资金 | |
| 企业性质 | <input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 私营 <input type="checkbox"/> 其它_____ | | |
| 企业类型 | <input type="checkbox"/> 科技领军企业 <input type="checkbox"/> 高新技术企业 <input type="checkbox"/> 国家科技型中小企业 <input type="checkbox"/> 省科技型中小企业 <input type="checkbox"/> 其它_____ | | |
| 推荐单位 (盖章) | 市有关部门、县区科技管理部门, 非必填项 | | |
| 法定代表人 | 姓名 | | 联系电话 |
| 联系人 | 姓名 | | 联系电话 |
| | 职务 | | 电子邮箱 |
| 企业简介(企业发展历程、行业内所处地位、所获资质或奖励等, 500字以内) | | | |

二、需求方上年度主要经营指标

| | | | |
|-----------------|-----|-----------------|--|
| 职工总数(人) | | 研究开发人员(人) | |
| 销售收入总额(万元) | | 利税总额(万元) | |
| 研发经费投入(万元) | | 研发经费占年销售收入比重(%) | |
| 企业是否拥有市级及以上研发平台 | 是/否 | 研发平台名称 | |

三、技术需求信息

| | | |
|--|---|---|
| 技术需求名称 | | |
| 技术领域 | 工业领域 | <input type="checkbox"/> 汽车零部件 <input type="checkbox"/> 钢铁新材料 <input type="checkbox"/> 智能装备制造 <input type="checkbox"/> 新能源装备 <input type="checkbox"/> 特种玻璃新材料 <input type="checkbox"/> 电子信息 <input type="checkbox"/> 机器人 <input type="checkbox"/> 大数据 <input type="checkbox"/> 先进轨道交通 <input type="checkbox"/> 其它 |
| | 农业领域 | <input type="checkbox"/> 粮油食品精深加工 <input type="checkbox"/> 现代育种 <input type="checkbox"/> 农业绿色投入品 <input type="checkbox"/> 绿色 高效种养 <input type="checkbox"/> 智能农机装备 <input type="checkbox"/> 其它 |
| | 社会发展 领域 | <input type="checkbox"/> 康复辅具 <input type="checkbox"/> 文旅科技 <input type="checkbox"/> 智慧消防 <input type="checkbox"/> 智慧物流 <input type="checkbox"/> 生物医药 <input type="checkbox"/> 中药 <input type="checkbox"/> 节能环保 <input type="checkbox"/> 其它 |
| | 其他领域 | <input type="checkbox"/> 其它领域 |
| 拟支付揭榜方 费用（万元） | | |
| 揭榜费用来源 | | |
| 技术攻关 时限要求 | 自 2023 年 月- 年 月（一般不超过 3 年） | |
| 是否同意将该需求公开发布到“秦皇岛市科技局官网” | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| 1. 需求背景（介绍背景，阐述突破该项技术难题对本企业、本行业或秦皇岛市相关产业发展的重要意义，500 字以内） | | |
| 2. 需求内容（技术攻关内容、预期目标及成果交付形式，以及预期实现的经济社会效益等，1000 字以内） | | |
| 其中：研发目标或技术参数需求（须填写明确技术指标参数） | | |
| 3. 需求方基础和条件（需求方研发基础、知识产权、产业化条件, 500 字以内） | | |
| 4. 对揭榜方要求（包括对揭榜方单位属性、资质水平以及技术难题解决时限要求等，500 字以内） | | |
| 5. 预期合作方式（包括产权归属、利益分配等，300 字以内） | | |