**淮安市科学技术局文件**

淮科〔2021〕20号



关于印发淮安市首届创新挑战赛实施方案并

启动企业技术需求征集工作的通知

各县区（园区）科技局（经发局），市各有关产业技术协同创新联盟，各有关单位：

为加快建立以需求为引导、企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的技术创新体系，聚焦产业关键核心技术难题攻关，促进创新淮安建设和经济高质量发展，决定举办淮安市首届创新挑战赛，对挑战赛优选项目将纳入2021年度市级重点研发计划（工业类）项目予以支持。现将《淮安市首届创新挑战赛实施方案》（附件1，以下简称“挑战赛方案”）印发给你们，请认真组织实施。

请各县区（园区）科技局（经发局）、市各有关产业技术协同创新联盟，根据《关于组织申报2021年度市级财政科技计划项目的通知》（淮科〔2021〕17号，以下简称“项目申报通知”）及“挑战赛方案”精神，认真做好企业技术需求征集工作，具体要求如下：

一、技术需求征集对象及要求：市“3+N”工业产业内骨干企业和高新技术企业，具有一定前期研发基础，但依靠企业自身研发力量尚未找到解决方案的技术需求。详见“项目申报通知”重点研发计划（工业类）项目申报指南。

二、需求填报方式：由企业登录“淮安市科技创新工作平台”（网址http://www.hakjgl.cn），在线填报“淮安创新挑战赛技术需求征集表”（附件2），同时上传“需求征集表”签字盖章后的扫描件和相关佐证材料（详见“项目申报通知”附件6“共性必备佐证材料清单”除第5项）。

三、需求填报截止时间：2021年6月16日。

请各县区（园区）科技管理部门、市各有关产业技术协同创新联盟，按照需求征集任务要求（详见附件3）积极做好需求征集工作，并对企业需求的真实性进行审核，于2021年6月18日前将“淮安市首届创新挑战赛企业技术需求推荐汇总表”（附件4）盖章报送至市科技局308室（清江浦区大治西路18号）。

联系人：于 伟，联系电话：83666670

电子邮箱：563699858@QQ.com。

淮安市科学技术局

2021年4月30日

（此件公开发布）

附件1

淮安市首届创新挑战赛实施方案

一、赛事目的

加快建立以需求为引导、企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的技术创新体系，聚焦产业关键核心技术难题攻关，创新项目形成机制，通过“揭榜比拼”方式，组合创新资源，解决技术创新难题，促进创新淮安建设和经济高质量发展。

二、赛事主题

创新攻克难关 挑战成就梦想

三、组织机构

**主办单位：**淮安市科学技术局

**承办单位：**淮安市高新技术创新中心

**协办单位：**淮安市技术产权交易市场、淮安市博士信息科技有限公司

**支持单位：**市财政局，各县区（园区）科技主管部门、市各产业技术协同创新联盟，合作银行等

四、赛事流程

赛事主要包括方案发布、需求征集、需求发布、解决方案征集、现场挑战赛等环节。

**（一）启动动员（4月）**

1.印发赛事实施方案；

2.召开协调部署会，进行工作动员。

**（二）需求挖掘与征集（5月~ 6月中旬）**

**1.征集内容：**围绕淮安市“3+N”现代制造业体系，征集企业在研发、生产过程中急需解决的技术问题，特别是阻碍企业发展的技术瓶颈和关键难题。计划征集80项左右。

**2.征集方式：**（1）以2021年度市重点研发计划（工业）项目组织为抓手，通过县区（园区）科技主管部门广泛发动，组织指导企业填报“淮安创新挑战赛技术需求征集表”；（2）协办单位组织专业团队人员，赴各县区、高新技术企业、龙头企业、产业联盟等开展技术需求调研，征集企业技术需求及行业共性需求，并协助填报“淮安创新挑战赛技术需求征集表”。

**（三）需求遴选与发布（6月~ 7月中旬）**

组织专家团队按照技术需求的重要性、可行性、难易程度等指标，对技术需求进行遴选分析，并对有疑问的重要技术需求进行现场沟通和改进；最终遴选30项左右技术需求，形成《淮安创新挑战赛技术需求公告》在淮安市科技局网站以及相关媒体向全社会公开发布。

**（四）解决方案征集（7月~ 8月）**

方案征集采取线上线下相结合方式，承办、协办单位通过相关媒体面向市内外公开征集解决方案，同时运用大数据平台检索匹配创新团队和科研成果；线下对企业技术需求进行专题推介，组织拜访相关高校、科研院所和专业技术转移服务机构，动员高校、科研院所、企业和技术持有人（科研团队）积极参赛，提供解决方案。

**（五）解决方案评价与对接（9月）**

组织技术需求单位和专家团队对所征集的解决方案进行针对性、可行性、合理性和促成合作可行性判断，遴选产生“意向解决方案”。承办、协办单位邀请意向解决方案团队与技术需求单位进行对接，进一步优化、确定解决方案；达成合作的签订合作协议。

**（六）现场挑战赛（10月）**

经过充分对接，需求方仍难以自主抉择最佳解决方案的，邀请参加现场赛，通过现场赛形式进一步对解决方案进行评估和评比，帮助需求方确定解决方案。现场赛分为现场比拼、竞争对接2个部分。

**1.现场比拼。**选择部分具有代表性的技术需求（解决方案超出3个），邀请解决方案团队参加现场比拼赛。解决方案团队以PPT汇报形式进行现场路演，每个团队汇报不超过10分钟，交流时间不超过10分钟。邀请相关技术专家参与质询和提供咨询意见。需求方结合专家咨询意见，综合解决方案的技术性、匹配度和合作前景等，选择确定合作方，并签订合作协议。

**2.竞争对接。**其他技术需求企业及所征集的解决方案将邀请参加竞争对接环节，由需求企业方和解决方案团队进行现场一对一洽谈对接，最终由需求方择优选择最佳解决方案团队，并签订合作协议。

五、参赛方式

**（一）技术需求征集：**各县区（园区）科技主管部门、协办单位指导企业按《关于组织申报2021年度市级财政科技计划项目的通知》重点研发计划（工业）项目指南要求，登录“淮安市科技创新工作平台”（网址http://www.hakjgl.cn）注册、填报《淮安创新挑战赛技术需求征集表》，并按指南要求报送相关佐证材料，截止日期2021年6月16日。

**（二）解决方案征集：**《淮安创新挑战赛需求公告》发布后，承办、协办单位指导相关高校、科研院所、企业和技术持有人（科研团队）填报《淮安创新挑战赛技术解决方案》，并按要求报送相关佐证材料，截止日期2021年8月31日。

六、赛事支持

（一）根据对接及现场赛最终结果，颁发优胜奖、优秀奖、鼓励奖等荣誉证书，并通过市科技局网站发布获奖公告。

（二）对挑战赛中达成合作并签订正式合作协议的项目，市重点研发计划（工业）择优予以立项支持（资助额度为企业依据合作协议向供方团队支付总费用的50%，单个企业最高50万元）；有贷款需求的，协调合作银行予以优先支持；符合条件的优先推荐申报省级、国家级各类科技计划支持。

（三）对入选意向解决方案但未能达成正式合作的供方团队给予0.5万元/项补助，其中参加现场挑战路演的团队给予0.8万元/项补助。

（四）通过挑战赛成功实现技术供需对接的，对相关企业、技术转移机构、技术经纪人等按淮安市技术转移相关政策给予奖励或补助。

（五）相关科技主管部门进一步整合资源，对技术需求企业提供包括科技政策咨询、企业战略咨询、知识产权和技术交易等服务，并进行后续跟踪与效果评价。

联系人：

市高新技术创新中心 于 伟 联系电话：83666670

电子邮箱：563699858@QQ.com

监督投诉电话：83679090

附件2

淮安创新挑战赛技术需求征集表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 | | |  | | | | |
| 单位地址 | | |  | | 所属县区 | |  |
| 统一信用代码 | | |  | | 主要负责人 | |  |
| 联系人 | | |  | 联系电话 | |  | |
| 所属行业 | | |  | 技术领域 | |  | |
| 上年营业收入 | | | （万元） | 缴 税 | | （万元） | |
| 上年利润 | | | （万元） | 研发支出 | | （万元） | |
| 高新技术企业 | | | □是 □否 | 建有省级以上研发机构 | | □是 □否 | |
| 技术需求项目名称 | | |  | | | | |
| 技术创新需求情况说明 | 需求类别 | □技术研发（关键、核心技术）  □产品研发（产品升级、新产品研发）  □其它 | | | | | |
| 需求  内容 | （描述需要解决的技术问题） | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 技  术  创  新  需  求  情  况  说  明 | 目的意义 | （描述解决问题对企业乃至全市产业发展的目的和意义等） |
| 现有  基础 | （简述前期开展的研发工作、结果、存在问题等，以及后续研发工作可以投入的资金、人力、仪器设备和生产条件等） |
| 主要目标 | （描述需要达到的目标和验收指标等） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 对技术供方的要求及合作意向 | 简要  描述 | （对技术提供单位及其专家团队的要求，如单位性质、地区、意向单位名称、专家所属领域和水平等等） | |
| 合作  方式 | □技术转让    □技术入股   □联合开发   □委托研发   □委托团队、专家长期技术服务    □共建新研发、生产实体 | |
| 项目预期主要经济、社会效益： | | | |
| 为解决本需求（实施本项目），企业计划投入资金： 万元  其中计划贷款： 万元 | | | |
| **单位承诺** | | | |
| 同意公开  需求信息 | | | □是                               □否   □部分公开（说明） |
| 同意接受  专家服务 | | | □是  □否 |
| 同意参与解决方案筛选评价 | | | □是  □否 |
| 其他 | | | 1．以上需求及信息真实、完整；  2、严格遵守《淮安市创新挑战赛实施方案》，及时派员参赛，不擅自终止参赛，严格遵循公开、公平、公正、择优和守信的原则。  3．严格按照承诺及合同约定及时、足额支付项目合作费用。    法定代表人签名：  承诺单位（公章）  20 年 月 日 |

附件3

淮安市首届创新挑战赛技术需求征集任务表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **推荐单位** | **征集数（项）** |
| 1 | 市经济技术开发区 | 12 |
| 2 | 淮阴区 | 12 |
| 3 | 清江浦区 | 8 |
| 4 | 淮安区 | 8 |
| 5 | 洪泽区 | 8 |
| 6 | 金湖县 | 8 |
| 7 | 盱眙县 | 8 |
| 8 | 涟水县 | 8 |
| 9 | 工业园区 | 8 |
| 10 | 生态文旅区 | 2 |
| 11 | 市食品、电子信息、特钢及装备制造、新能源汽车、盐化新材料、生物技术及新医药等产业技术协同创新联盟 | 各不少于5项 |
| **合计** | | **112** |

附件4

淮安市首届创新挑战赛企业技术需求推荐汇总表

推荐单位： （盖章）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 需求项目名称 | 企业名称 | 企业地址 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

填表人： 联系电话： 填报日期：2021年 月 日