



# 重庆市沙坪坝区科学技术局 关于印发《重庆市沙坪坝区科技攻关 “揭榜挂帅”项目实施方案》的通知

沙科局发〔2023〕42号

各有关单位：

《重庆市沙坪坝区科技攻关“揭榜挂帅”项目实施方案》已经区第十九届人民政府第67次常务会议审议通过，现印发给你们，请遵照执行。

重庆市沙坪坝区科学技术局

2023年12月20日

（此件公开发布）



# 重庆市沙坪坝区科技攻关“揭榜挂帅”项目 实施方案

为贯彻落实习近平总书记科技创新系列重要讲话精神，进一步深化科技体制改革，聚焦大数据智能化引领的科技创新主战略，打好关键核心技术攻坚战，切实解决制约我区重点产业和科技企业发展的技术瓶颈问题，完善科研项目生成机制，探索“沙坪坝区出题，全国解答”的“揭榜挂帅”攻关模式，根据《重庆市“揭榜挂帅”项目组织实施试点方案》《重庆市沙坪坝区科研项目管理办法（试行）》《重庆市沙坪坝区科技攻关重大（重点）专项管理实施细则（试行）》相关规定，制定本实施方案。

## 一、总体要求

科技攻关“揭榜挂帅”项目围绕智能科技、生命健康、绿色低碳等我区主导或培育产业，聚焦区内企业难以解决的重大需求，由区科技局组织面向全国“张榜”，符合条件的区内外高等院校、科研院所和企业均可以作为揭榜方参与揭榜。

## 二、实施原则

按照“目标导向、问题导向、结果导向”原则，充分发挥最终用户（需求单位）在项目组织实施过程中的主体作用，推动产



业链、创新链、供应链和价值链融通发展，提升我区重点产业和企业的核心竞争力。

### 三、项目定义

对于目标明确、应用亟需、最终用户（需求单位）明确的重重大攻关任务，由最终用户（需求单位）和区科技局制定“榜单”并在适当范围内发布。最终用户（需求单位）在“写榜”“挂帅”“考核”中发挥主导作用，与区科技局共同投入、联合实施；实施过程中，对揭榜单位不设门槛、充分授权、节点管理。

### 四、技术需求来源

“揭榜挂帅”的技术需求来源应围绕我区主导产业中“卡脖子”关键核心技术，也可以是产业链、供应链、创新链上重要“卡点”问题，拟解决的“卡脖子”问题应体现对行业产业的牵引示范和带动作用。

### 五、项目各方要求

（一）最终用户（需求单位）。有能力并承诺保障项目研发投入，且能够为项目提供研发实施必要的支持和配套条件，在项目研发攻关成功后相关成果率先示范应用。项目实施能显著提升产业核心竞争力和自主可控能力。

（二）揭榜单位。应当具有良好社会信用。项目牵头申报和参与单位无注册时间要求，项目负责人无年龄、学历和职称要求。



揭榜单位应当提出攻克“卡脖子”问题的可行性方案，掌握自主知识产权。最终用户（需求单位）不能作为揭榜单位。

### 六、实施周期

科技攻关“揭榜挂帅”项目实施周期一般不超过3年。确需超过规定实施周期的，由区科技局组织专家论证后确认，最多不超过5年。其中，重点项目实施周期原则上1-2年，最多不超过3年；重大项目实施周期原则上2-3年，最多不超过5年。

### 七、资助强度

单个科技攻关“揭榜挂帅”重点项目资助强度不超过10万元，单个科技攻关“揭榜挂帅”重大项目资助强度不超过30万元。

### 八、项目组织程序

主要包括需求征集、需求凝练、榜单论证、榜单确定、写榜发布、揭榜评审、项目公示、任务书签订、资金拨付等环节。

（一）需求征集。区科技局聚焦我区主导产业，通过调研走访和社会征集相结合的方式，梳理产业发展共性技术难题、企业关键核心技术需求。

（二）需求凝练。区科技局结合年度工作重点和经费预算安排，会同最终用户（需求单位）凝练加工重大技术需求“卡点”问题，形成榜单。



榜单内容包含：最终用户（需求单位）、榜单名称、“卡点”问题及对行业产业的影响、考核指标、对标情况、资助强度、实施周期（关键时间节点要求）、揭榜单位条件及发布范围等。

（三）榜单论证。区科技局组织开展榜单综合论证，评审专家原则上不少于5名，由我区相关产业行业主管部门管理专家、产业一线专家和区内外同行技术专家构成。

（四）榜单确定。结合专家论证意见，遴选影响力大、产业带动强、进入市场快的关键核心技术需求，形成年度科技攻关项目需求清单，报党组会审议。

（五）写榜发布。正式榜单确定后，区科技局编制项目申报指南，除涉及特定发布范围的项目外，统一在沙坪坝区政府门户网站发布项目榜单及申报指南。

（六）揭榜评审。区科技局会同最终用户（需求单位）组织项目立项评审，评审专家由最终用户（需求单位）及区科技局共同确定，揭榜单位由最终用户（需求单位）结合专家评审意见确定。评审专家原则上不少于5名，由我区相关产业行业主管部门管理专家、产业一线专家、区内外同行技术专家和最终用户（需求单位）负责人构成。

（七）项目公示。对拟支持的项目，除涉密项目外，由区科技局通过沙坪坝区政府门户网站向社会公示。区科技局将公示无



异议的项目纳入区级科研项目管理。