

连云港市科学技术局文件

连科〔2024〕29号

市科技局关于征集 2024 年度连云港市 重大技术攻关“揭榜挂帅” 项目榜单的通知

各区科技局、徐圩新区经发局、高新区科经局，各有关单位：

为深入实施创新驱动战略，加速创新资源集聚，攻克制约我市产业发展“卡脖子”技术难题，根据《连云港市科技“揭榜挂帅”项目管理办法》（连科规〔2023〕1号）要求，决定征集 2024 年度连云港市重大技术攻关“揭榜挂帅”项目榜单，现将工作要求通知如下：

一、支持领域

聚焦生物医药、新能源、新材料、高端装备制造、石化等重点产业，兼顾数字经济、碳达峰碳中和、海洋科技、信息技术等

关键领域。

二、申报单位条件

1. 连云港市区（不含赣榆区）范围注册登记，具有独立法人资格的企业；

2. 2023 年度销售收入在 2000 万元以上且研发投入占销售收入比重达 3%以上；

3. 研发费用管理规范，具有完善科研管理制度和财务管理制度，研发费用在单位财务系统中独立核算。

三、申报要求

1. 申报单位同意公开技术信息并制成榜单面向社会发布。

2. 除省创新型领军企业、省科技企业上市培育计划入库企业、纳入省科技厅建设试点的创新联合体牵头单位等企业外，获得市重大技术攻关“揭榜挂帅”计划、市重点研发计划（产业前瞻与关键核心技术）立项资助且项目在研的企业原则上不得牵头申报本项目。同一企业不得同时牵头申报市重大技术攻关和市科技成果转化“揭榜挂帅”项目。同一单位以及关联单位不得将内容相同或相近的研发项目同时申报不同市科技计划。经查实属重复申报的，取消评审资格，并纳入不良科研信用名单。

3. 申报的技术需求应已具备前期研究基础和实施条件，符合要求的产业发展方向和研究方向，有配套资金保障。项目实施期限一般不超过 2 年，项目内容真实可信，经费预算编制合理，不得夸大自身实力与技术指标。

四、申报流程

1. 符合申报要求的单位，填写《连云港市重大科技攻关“揭榜挂帅”项目榜单申报书》（附件1）。网上申报截止时间6月7日。

2. 各科技主管部门负责榜单的汇总、审核和推荐，市科技局择优发榜。

3. 申报材料统一用A4纸打印，请各主管部门汇总项目后，6月12日前将《连云港市重大科技攻关“揭榜挂帅”项目榜单推荐汇总表》（附件2）及纸质申报材料一式两份报送至市科技局高新处。

4. 请相关单位严格遵守申报要求，超过规定时间不予受理。

联系人：吉翔 电话：85808245

邮箱：lygkjjgxc@163.com

附件：1. 连云港市重大技术攻关“揭榜挂帅”项目榜单申报书

2. 连云港市重大技术攻关“揭榜挂帅”项目榜单推荐汇总表



连云港市科学技术局

2024年5月17日

连云港市科学技术局办公室

2024年5月17日印发

附件 1

连云港市“揭榜挂帅”项目 榜单申报书

项目名称：

申报单位：（盖章）

单位地址：

项目负责人：

电话：

项目联系人：

电话：

主管部门：

申报日期： 年 月 日

连云港市科学技术局

二〇二四年

一、单位基本情况

1、单位基本信息			
单位名称			
单位地址			
单位类型		统一社会信用代码	
是否建有研发机构	☐ 是 ☐ 否	☐ 国家级 ☐ 省级 ☐ 市级 ☐ 企业自建	研发机构名称：
是否有效期内高新技术企业	☐ 是 ☐ 否	高新技术企业证书编号：	
是否国家科技型中小企业	☐ 是 ☐ 否		
2、单位人员情况			
法定代表人姓名		手机号码	
项目联系人姓名		手机号码	
职工总数（人）		其中：直接从事研发人员数（人）	
其中：副高级职称及以上（人）		博士学历（人）	
3、单位财务状况			
上年固定资产总额(万元)		上年资产负债率（%）	
上年研发加计扣除减免税（万元）		上年高新技术企业减免税（万元）	
上年减免税总额(万元)		上年实际上缴税费总额（万元）	
上年销售收入（万元）		上年研发经费支出总额（万元）	
其中，上年用于研发的仪器和设备支出（万元）		研发支出占销售收入比重（%）	

4、企业开展产学研合作情况												
合作单位 (最多三家)		序号	单位名称				合作内容					
		1										
		2										
		3										
5、主营业务产品												
序号	主要产品名称					领域		占企业同期 总数入比例 (%)				
1												
2												
3												
6、知识产权情况												
上一年度申请数						累计授权数(有效)						
发明 专利	实用 新型	软件 著作 权	动植 物新 品种	新药 证书	PCT	发明 专利	实用 新型	软件 著作 权	动植 物新 品种	新药 证书	PCT	
主持(参与)标准情况						论文发表情况						
国际	国家	行业	地方	企业		发表总数		SCI 论文		EI 论文		

二、项目榜单信息

项目名称	
所属领域	☐ 生物医药 ☐ 新材料 ☐ 新能源 ☐ 高端装备制造 ☐ 石化 ☐ 碳达峰碳中和 ☐ 数字经济 ☐ 新一代信息技术 ☐ 其他_____
技术类型	☐ 卡脖子技术 ☐ 关键共性技术 ☐ 自主可控技术 ☐ 前沿颠覆性技术
1、项目需求的背景与意义 （重点从我市相关产业发展规模与技术发展现状等方面，阐述此项目对我市经济社会发展、增强产业链供应链自主可控能力、推动我市产业转型升级等方面的关键性作用及重大战略意义。限 300 字）	
2、需求描述 （简述核心技术需求的内容，说明此项目需求的重要性、必要性和紧迫性，限 300 字）	
3、关键技术 （拟解决的“卡脖子”的前沿技术、关键核心（共性）技术、关键零部件、材料及工艺等，限 200 字） 1、... 2、...	
4、技术目标 （明确细化技术指标参数，限 300 字）	
5、对揭榜方的要求 （限 200 字）	
6、实施期限及预算投入 （除财政扶持资金外，需求方对项目新增研发投入支出不得低于 100 万元，限 200 字）	
7、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。限 300 字）	
8、联系方式 （技术负责人）	

三、项目经费预算

经费概算及来源（经费单位：万元）

项目总经费 万元，已投入经费 万元，新增经费 万元。

（一）已投入经费情况

	合计	单位自筹	银行贷款	政府拨款	其他来源
已投入经费					
已投入经费（包括政府部门、其他资金投入）情况说明：					

（二）新增经费来源

	合计	申请市拨款	单位自筹	银行贷款	其他来源
新增经费					

（三）新增经费预算

科目	新增经费	其中申请市拨款
（一）直接费用		
1、设备费		
2、业务费		
3、劳务费		
（二）间接支出		
4、管理费		
5、绩效支出		
合计		
备注：计算类仪器设备和软件工具可在设备费科目列支；市拨款经费中，间接支出不超过直接费用扣除设备购置费后的 30%。其他须注明的事项，在此说明。		

四、项目绩效目标

（一）创新成果指标

指标类别	明细指标	预期绩效目标
创新指标	1、专利申请数（件）	
	（1）发明专利	
	（2）实用新型	
	（3）外观设计	
	2、专利授权数（件）	
	（1）发明专利	
	（2）实用新型	
	（3）外观设计	
	3、软件著作权授权数（项）	
	4、申请新品种（项）	
	（1）国家审定新品种	
	（2）省级审定新品种	
	（3）植物新品种权	
	5、新品种授权数（项）	
	（1）省级审定新品种授权数（项）	
	（2）植物新品种权授权数（项）	
	6、国家新药注册申请	
	7、国家新药证书授权数（项）	
	8、临床研究批件授权数（项）	
	9、申请医疗器械（项）	
	（1）国家医疗器械注册	
	（2）省级医疗器械注册	
	10、医疗器械证书授权数	
	（1）国家医疗器械注册证书	
	（2）省级医疗器械注册证书	
	11、申请国家中药保护品种	

	12、国家中药保护品种授权数（项）	
	13、申请集成电路布图设计专有权	
	14、集成电路布图设计专有权授权数（项）	
	15、制订标准数（项）（必填一项）	
	（1）国际标准	
	（2）国家标准	
	（3）地方标准	
	（4）企业标准	
	（5）行业标准	
	（6）团体标准	
	16、其他知识产权（个）	
研发平台	1、省实验室（家）	
	2、省技术创新中心（家）	
	3、省重点（工程）实验室（家）	
	4、省工程（技术）研究中心（家）	
其他成果	1、新工艺	
	2、新产品	
	3、新技术	
	4、新装置	
	5、其他	

（二）放大拉动指标

指标类别	明细指标	预期绩效目标
放大拉动指标	1、新增销售（万元）	
	2、新增利润（万元）	
	3、新增税收（万元）	
	4、带动企业研发投入（万元）	
	5、拉动产业投资（万元）	
	6、建成中试生产线（个）	
	7、争取国家科技计划项目（课题）数（个）	
	8、争取国家科技计划项目（课题）经费数（万元）	
	9、组织产学研合作的单位数（个）	
	10、参加产学研合作的科技人员数	
	11、建立产学研实体数	
	12、推广转化科技成果数	

（三）人才引育培养指标

指标类别	明细指标	预期绩效目标
人才引育	1、引进高层次人才	
	（1）博士/博士后	
	（2）硕士	
	（3）院士	
	（4）创新团队数	
	2、培养高层次人才	
	（1）博士/博士后	
	（2）硕士	
	（3）培训科技人员数	

（四）技术合同交易指标

指标类别	明细指标	预期绩效目标
合同指标	1、认定的合同数（份）	
	2、合同交易金额（万元）	
	3、需购买技术的开支（万元）	
	4、可转让卖出技术的金额（万元）	

（五）其他指标

其他需要考核的内容（请注明类型并量化指标）

1、

2、

.....

附件 2

连云港市重大技术攻关“揭榜挂帅”项目榜单推荐汇总表

推荐单位（部门）：（盖章）					单位：万元				
序号	需求名称	申报单位	合作单位	所属领域	项目单位投入	区财政补助	申请市财政补助	研发投入总投入	备注
1									