

# 大连市科学技术局 大连市外国专家局

请输入您要搜索的内容!

首页

政务信息

信息公开

政务服务

互动交流

专题栏目

首页&gt;政务信息&gt;通知公告

## 关于征集2024年大连市科技计划项目申报指南建议的通知

发布日期：2024-01-31 13:06

浏览次数：257次

市直有关部门、区市县（先导区）科技管理部门、在连高校科研院所、行业协会、有关单位：

为深入贯彻落实习近平总书记在新时代推动东北全面振兴座谈会上的重要讲话精神，聚焦市委、市政府重大决策部署，加大研发投入和关键核心技术攻关力度，推动“两先区”高质量发展，现面向全市征集2024年度大连市科技计划项目申报指南建议。有关事项通知如下：

### 一、征集原则

坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，主动对接国家战略需求，以科技创新推动产业创新，加快构建具有大连特色优势的现代化产业体系。

1.突出产业赋能。积极培育战略性新兴产业和未来产业，聚焦人工智能及新一代信息技术、能源、化工和新材料、双碳、智能制造、航空航天、生命健康、海洋经济等我市重点产业领域。

2.突出科技引领。从产业发展实际中凝练科学问题及技术攻关需求，项目实施能够在行业共性技术、“卡脖子”关键核心技术、前沿性颠覆性技术等方面进行突破，推动相关产品技术水平和附加值进一步提高。

3.突出成果转化。形成一批具有自主知识产权的原创性成果，重点支持科技成果在连转化落地、产学研协同创新，带动我市相关产业链发展，产生良好的经济社会效益。

### 二、征集范围

#### （一）编制领域

人工智能及新一代信息技术、能源、化工和新材料、双碳、智能制造、航空航天、生命健康、海洋经济、现代农业、文化与科技融合、公共安全、科学普及等。

#### （二）项目类型

1.揭榜挂帅技术攻关：聚焦高质量发展亟需、应用导向鲜明、最终用户明确的攻关任务。紧密围绕全市战略性新兴产业、重点产业发展重大需求、依靠企业自身研发能力难以解决的“卡脖子”和关键核心技术的重大项目，实施“揭榜”制。在一定时限内开展产业卡脖子技术研发和重大战略产品研制，项目完成后能率先在企业应用，显著提升核心竞争力，带动我市乃至辽宁省、国家相关产业创新发展水平。

2.重点科技研发计划：支持企业围绕我市重点产业、行业发展需求组织实施的技术攻关重点项目，项目实施后能够突破一批产业发展关键与共性技术，转化转移和应用示范一批科技成果。

3.科技创新基金：支持在连高校院所（含高等院校、科研院所、转制科研院所，新型研发机构，医疗机构，具有科研业务职能的事业单位、民办非企业单位等）开展与我市经济社会发展密切相关的重大基础研究、应用基础研究、科技惠民技术研究和软科学研究。

（1）重大基础研究。面向我市重点产业领域组织实施的重大前瞻性、战略性、原创性基础研究课题，应与大连经济社会发展紧密结合，对我市产业发展提供重要支撑。面向我市重点科技企业和高校院所征集技术需求，高校院所的技术需求要结合我市企业需求，有合作企业的，与合作企业共同填报。

（2）应用基础研究。面向我市重点产业领域组织实施的具有目标导向、需求牵引的应用性基础研究课题，项目攻克的技术原型可以进行应用示范及成果转化。面向我市重点科技企业和高校院所征集技术需求，高校院所的技术需求要结合我市企业需求，有合作企业的，与合作企业共同填报。

（3）科技惠民。面向科学普及、医药卫生、公共安全、乡村振兴和科技特派等领域组织实施的惠及民生的技术研究与应用。

（4）软科学研究。面向我市经济、社会 and 科技发展提供决策服务的研究课题。

4.国际科技合作专项：主要征集围绕我市重点发展产业领域开展前沿应用基础技术研究和产业关键共性技术研发的国际科技合作项目。重点合作国别：一带一路沿线国家及日韩。国外合作方原则上应在该技术领域具备领先优势或有引进技术的需求，并与中方有较好的合作基础；双方均需配备技术研发团队，分工明确；合作双方应签署技术合作协议；双方建有联合实验室优先。

5.区域合作专项：主要征集我市企业、高校院所、新型研发机构、行业协会等与上海市、沈阳市、东北三省一区（内蒙古自治区）、辽宁沿海经济带五市（丹东、锦州、营口、盘锦、葫芦岛）、烟台市、江苏省、广东省和京津冀等地区的创新主体开展的科技合作项目。面向我市重点发展的战略性新兴产业方向，围绕区域重点、特色产业以及创新创业服务体系建设等方面实际需求，由合作双方共同实施的产业发展关键与共性技术研发、科技成果转移转化、交流合作平台载体建设等。

三、征集内容

1.根据项目类别填报不同的指南建议，突出项目选题的背景、意义、可行性、先进性、主要创新点、研究的基础、主要内容、预期目标等，详见附件。

2.针对技术体系清晰、定量考核指标明确的市级揭榜挂帅技术攻关项目探索实行技术就绪度管理与评价（参考标准见附件）。主要支持技术就绪度4-6级的项目，项目完成时技术就绪度应有3级以上提高，达到7-9级和产业化要求。申报揭榜挂帅技术攻关项目指南需求的单位在指南需求表中，按照要求对现有及完成时预期技术就绪度指标进行阐述。在后续的立项评审、验收评价中纳入技术就绪度指标。

四、填报要求

1.填报单位须按照征集类别、领域撰写需求或指南。填报时，要边界清晰、目标明确，突出前瞻性、先进性、创新性。指南建议不宜过细，应保证有适量的申请团队形成竞争申报。

2.指南征集仅是咨询形式，不作为立项承诺。涉及国家安全、国防机密的申报项目，申报单位须妥善做好保密技术处理。

3.本次需求征集以无纸化方式进行，统一通过大连市科技项目管理信息平台申报，指南征集集中报送时间为：2024年1月31日至2024年2月29日截止，3月1日之后常态化征集。

具体操作流程：登录（注册）大连市科技项目管理信息平台（网址：<http://kjxm.kjj.dl.gov.cn>），点选“指南征集”选项，在线填报，需填写指南建议征集表及指南凝练信息表，按领域提交至市科技局相关业务处室。企业需求可直接提交，高校、科研院所经所属科研部门审核后统一提交。技术支持电话：15840923121

五、业务咨询电话

1.高新处 0411-39989885，负责人工智能及新一代信息技术、现代农业、文化与科技融合、公共安全、农业领域等领域揭榜挂帅、重点研发计划、科技惠民项目指南征集。

2.社农处 0411-39989856，负责智能制造、航空航天、生命健康、海洋经济领域揭榜挂帅、重点研发计划；负责重大基础研究、应用基础研究项目指南征集；负责医疗卫生领域科技惠民项目指南征集。

3.成果处 0411-39989850，负责化工和新材料、能源、双碳领域揭榜挂帅、重点研发计划项目指南征集；负责区域科技合作项目指南征集。

4.法规处 0411-39989840，负责科学普及项目指南征集。

5.外专处 0411-39989823，负责国际科技合作项目指南征集。

6.规划处 0411-39989834，负责软科学研究项目指南征集。

附件：

- 1.附件1-2024年度大连市“揭榜挂帅”科技攻关技术需求征集表.docx
- 2.附件2-2024年大连市重点科技研发计划指南建议征集表.docx
- 3.附件3-2024年大连市科技创新基金指南建议征集表.docx
- 4.附件4-2024大连市软科学研究和科普指南征集表.doc
- 5.附件5-2024年大连市国际科技合作专项指南建议征集表.doc
- 6.附件6-2024年大连市区域合作专项指南建议征集表.docx
- 7.附件7-技术就绪度评价标准及说明.docx

大连市科学技术局  
2024年1月31日

打印 关闭

下一篇： 关于组织开展2022年度国家重大科技专项（民口）与重点研发计划配套资金项目申报工作的通知

站点地图

主办：大连市科学技术局 大连市外国专家局