

# 辽宁省科学技术厅文件

辽科办发〔2020〕41号

---

## 关于征集 2021 年度辽宁省重大科技需求的通知

各市及沈抚新区科技局，各有关企事业单位，省直各有关部门，辽宁自贸试验区各片区：

为深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，认真落实习近平总书记系列重要讲话精神，加快实施创新驱动发展战略，围绕实现高质量发展要求，积极争取国家科技政策和科技计划的支持，做好 2021 年度省级科技计划项目申报指南编制工作。经研究，省科技厅决定在全省范围内开展 2021 年度辽宁省重大科技需求征集工作，现将有关事项通知如下：

### 一、征集内容

1.征集 2021 年度辽宁省重大科技需求（不含军民融合）。围绕我省在振兴发展进程中面临的重大战略任务，一是征集省科技

重大专项项目需求，聚焦经济主战场，征集一批科技含量高、技术辐射强、市场前景好的项目，在一定时限内，突破一批“卡脖子”的关键核心技术，掌握一批国际国内领先的技术成果；二是征集省重点研发计划项目需求，聚焦我省在经济社会发展及新旧动能转化过程中的科技需求，突破一批重点领域关键共性技术，积极对接国家重点研发计划。

2.征集 2021 年度中央引导地方科技发展专项资金（辽宁）拟支持项目。围绕落实国家创新驱动发展战略和科技改革发展政策，在自由探索类基础研究、科技创新基地建设、科技成果转移转化、区域创新体系建设 4 个方面布局一批科技项目，优化区域科技创新环境，促进科技成果转移转化，提升区域科技创新能力。

## 二、填报要求

1.本次需求征集以无纸化方式进行，各单位需在“辽宁省科技创新综合信息平台”（网址：<http://218.60.151.64>）登录计划项目管理系统，点选“指南新增”选项，在线填报、提交相关需求。

2.平台将于 2020 年 5 月 20 日开放需求填报功能，填报时限至 2020 年 6 月 30 日截止。

3.填报 2021 年度辽宁省重大科技需求时，要边界清晰、目标明确，根据项目的前瞻性、先进性、创新性 & 研发资金投入需求等，选择省科技重大专项或重点研发计划进行分类填报；填报

2021 年度中央引导地方拟支持项目时，重点围绕优化科技创新环境和提升区域科技创新能力，充分发挥专项的导向和示范作用。

4.各地区、各部门要高度重视，精心组织，摸清底数，广泛发动有关单位积极填报，准确把握世界科技发展大势，抓住创新发展的战略机遇期，瞄准世界科技前沿，面向经济主战场，对接国家重大需求。引导各有关单位立足产业发展基础，整合利用科技创新资源，提高科技供给质量，为新时代辽宁全面振兴、全方位振兴提供强大的科技支撑。

### 三、联系方式

联系人：张金钰、李昊

联系电话：024-23983409、23983439

传 真：024-23983439

电子邮箱：lnskjt\_ghc@163.com

附件：1.2021 年度辽宁省重大科技需求征集表

2.2021 年度中央引导地方科技发展专项资金（辽宁）  
拟支持项目征集表



2021年度辽宁省自然科学基金项目指南  
辽宁省自然科学基金委员会  
辽宁省科技厅  
辽宁省教育厅  
辽宁省人力资源和社会保障厅  
辽宁省卫生健康委员会  
辽宁省住房和城乡建设厅  
辽宁省文化和旅游厅  
辽宁省广播电视局  
辽宁省新闻出版局  
辽宁省档案局  
辽宁省图书馆  
辽宁省博物馆  
辽宁省非物质文化遗产保护中心  
辽宁省科技馆  
辽宁省科技馆  
辽宁省科技馆

三、联系方式

联系人：张金波

联系电话：024-23083400

电子邮箱：zhangj@lnstg.com

网站地址：lnstg.com

辽宁省科技厅

辽宁省科技厅

辽宁省科技厅



辽宁省科学技术厅办公室

2020年5月18日印发





<p><b>二、项目的背景与意义</b></p>
<p>（项目承担单位的基本信息、核心研发团队的基本情况、创新实力、组织保障能力、拟合作单位及任务分工等情况；项目申报的意义、可行性、必要性等，不少于 500 字）</p>
<p><b>三、项目实施期实施内容</b></p>
<p>（总括及分年度概述，不少于 500 字）</p>
<p><b>四、项目实施期总体目标</b></p>
<p>（概述项目实施期总体目标及绩效指标，不少于 500 字）</p>
<p><b>五、项目实施期进度安排</b></p>
<p>（分年度概述，不少于 500 字）</p>
<p><b>六、项目预期目标与效果前景分析简况</b></p>
<p>（包括经济、社会、环境效益及产品、技术预期在国际、国内、省内的水平，不少于 500 字）</p>
<p><b>七、承担单位的项目实施条件</b></p>
<p>（包括已批建的省级以上科技创新平台、场地、仪器设备、人员经费等，不少于 500 字）</p>

## 附件 2

2021 年度中央引导地方科技发展专项资金  
(辽宁) 拟支持项目征集表

一、基本信息			
项目名称			
项目类别	<input type="checkbox"/> 自由探索类基础研究 <input type="checkbox"/> 科技创新基地建设 <input type="checkbox"/> 科技成果转移转化 <input type="checkbox"/> 区域创新体系建设		
所属领域 (可多选)	<input type="checkbox"/> 创新平台 <input type="checkbox"/> 装备制造 <input type="checkbox"/> 材料科学 <input type="checkbox"/> 能源交通 <input type="checkbox"/> 电子信息 <input type="checkbox"/> 生物医药 <input type="checkbox"/> 医疗卫生 <input type="checkbox"/> 农业科学 <input type="checkbox"/> 资源环境 <input type="checkbox"/> 节能环保 <input type="checkbox"/> 文化体育 <input type="checkbox"/> 城镇化与城市发展 <input type="checkbox"/> 公共安全 <input type="checkbox"/> 海洋 <input type="checkbox"/> 其他		
填报单位		组织机构代码或 统一社会信用代码	
单位性质	<input type="checkbox"/> 高等学校 <input type="checkbox"/> 科研院所 <input type="checkbox"/> 转制院所 <input type="checkbox"/> 企业		
单位注册地址			
项目负责人		联系电话	
手 机		电子邮箱	
项目联系人		联系电话	
手 机		电子邮箱	
项目总预算	万元	其中申请专项资金	万元
自筹资金	万元	其他财政资金	万元
项目实施期	起始日期		完成日期
	注：项目实施年限一般不超过 2 年。		
二、项目的背景与意义			
(项目承担单位的基本信息、核心研发团队的基本情况、创新实力、组织保障能力、拟合作单位及任务分工等情况；项目申报的意义、可行性、必要性等，不少于 500 字)			



<p><b>三、项目实施期实施内容</b></p>
<p>(总括及分年度概述, 不少于 500 字)</p>
<p><b>四、项目实施期总体目标</b></p>
<p>(概述项目实施期总体目标及绩效指标, 不少于 500 字)</p>
<p><b>五、项目实施期进度安排</b></p>
<p>(分年度概述, 不少于 500 字)</p>
<p><b>六、项目预期目标与效果前景分析简况</b></p>
<p>(包括经济、社会、环境效益及产品、技术预期在国际、国内、省内的水平, 不少于 500 字)</p>
<p><b>七、项目预期成果转化情况</b></p>
<p>(包括项目支持期内, 新承担科研任务、获得科研学术奖励、获得授权专利、重要国际学术会议报告、发表论文等情况, 不少于 500 字)</p>
<p><b>八、承担单位的项目实施条件</b></p>
<p>(包括已批建的省级以上科技创新平台、场地、仪器设备、人员经费等, 不少于 500 字)</p>
<p><b>九、项目标签 (可多选)</b></p>
<p>(科技扶贫、双创、科技金融、部省 (区、市) 会商重点任务。以上如果没有您要选择的标签, 请在后面填写您的标签)</p>