

湖南省科学技术协会文件

湘科协通〔2024〕47号

湖南省科学技术协会

第 1 页 共 1 页

湖南省科学技术协会 湖南省科学技术协会 湖南省科学技术协会 湖南省科学技术协会 湖南省科学技术协会

技术问题，具体事项通知如下：

一、征集时间

即日起至2024年8月31日止。

二、征集内容

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，征集对我省未来科技发展具有引领作用的前沿科学问题、工程技术难题和产业技术问题。

省专家就专业领域重大科学技术问题进行推荐。

面向省科协所属学会（协会、研究会）、市州科协、高校科协、企业（园区）科协，各院士、专家工作站及博士创新站建站单位（以下统一简称推荐单位）组织征集推荐。推荐单位可单独

或者联合推荐。

可再次推荐。

五、有关要求

(一) 广泛征集

重大科学技术问题应目标明确、切实可行、具备具体应用场

意义等，正文长度 2000 字以内）。不按照规定格式撰写的问题将不能进入遴选环节。

经专家组充分研讨审定，推荐单位或专家组负责人签字同意后，将问题材料按照相关要求提交。每个推荐单位可提交重大科学技术问题 3-5 个。

六、遴选与发布

省科协将组建评选专家委员会，对征集的问题难题进行遴选评议，筛选出 30 个对我省现代化产业体系关键领域发展具有导向作用的关键核心技术问题，并会同省直相关部门作进一步遴选，最终遴选出 10 个 2024 年湖南省重大科学技术问题面向社会发布，并推动成果应用。

省科协对积极推荐问题数量多、质量高的单位和个人给予表彰。

附件：1. 前沿科学问题、工程技术难题、产业技术问题撰写与格式模板

2. 前沿科学问题、工程技术难题、产业技术问题推荐表



附件 1-1

前沿科学问题撰写与格式模板

题目：（以问句形式提出）

所属领域：（如不在 9 个重点领域，可填其他）

所属学科：（学科划分以《中华人民共和国学科分类与代码国家标准》（GB/T 13745-2009）所设 62 个一级学科为准，如不在当前一级学科可填其他）

作者信息：（包括作者姓名、工作单位、手机、邮箱等信息）

关键词：（填写 3-5 个关键词，用于对本问题进行分类、检索和归并）

问题正文：（长度 2000 字左右）

问题描述：（为问题正文的摘要部分，简单描述本问题基本核心内容和观点）

问题背景：（简要介绍本问题在现阶段学术研究和科学发展中的产生背景）

最新进展：（简述个别人物问题的最新进展，乃至也

对社会进步的巨大影响和引领作用，以及可能产生的重大科技、经济和社会效益）

附件 1-2

工程技术难题撰写格式模板

1

2

3

4

5

6

7

8

9

附件 1-3

产业技术问题撰写格式模板

题目：（以问句形式提出）

所属领域：

所属学科：（学科划分以《中华人民共和国学科分类与代码国家标准》（GB/T 13745-2009）所设 62 个一级学科为准）

作者信息：（包括作者姓名、工作单位、手机、邮箱等信息）

关键词：（请列出与本问题相关的 4 个关键词，便于对本问题进行分类、检索和归并）

问题正文：（长度 2000 字左右）

问题描述：（为问题正文的摘要部分，简要描述本问题描述）

附件 2-1

前沿科学问题推荐表

问题题目	
推荐单位	市州科协、省级学会(协会、研究会)、高校科协、企业(园区)科协、院士工作站、专家工作站、博士创新站名称
推荐人	推荐专家姓名，可以是多名专家联合推荐
联合的其他组织和专家	
推荐理由	该问题的战略意义及重大突破点，不超过 100 字
保密审查意见	
负责人签字	

附件 2-2

工程技术难题推荐表

难题题目	
推荐单位	市州科协、省级学会(协会、研究会)、高校科协、企业(园区)、科协、院士工作站、专家工作站、博士创新站名称
推荐人	推荐专家姓名, 可以是多名专家联合推荐
联合的其他组织和专家	
推荐理由	该难题的战略意义及重大突破点, 不超过100字
保密审查意见	
负责人签字	

产业技术问题推荐表

问题题目	
推荐单位	市科协、省级学会（协会、研究会），高校科协，企业（园区）科协、院士工作站、专家工作站、博士创新站名称
推荐人	推荐专家姓名，可以是多名专家联合推荐
联合的其他组织和专家	
	该问题的战略意义及重大突破点，不超过 100 字
推荐理由	
保密审查意见	
负责人签字	

