

桂林市科学技术协会
桂林市教育局
桂林市科学技术局
共青团桂林市委
文件

市科协发〔2024〕21号

桂林市科学技术协会等四部门关于举办 2024 年 桂林市青少年科技创新大赛的通知

各县（市、区）科协、教育局、科工贸局、团委，市属各学校（含民办学校、中等职业学校）：

为全面贯彻实施《桂林市全民科学素质行动规划实施方案（2021—2025）》，培养青少年创新精神和实践能力，提高科技辅导员队伍的科学素质和技能，由市科协、市教育局、市科技局、团市委共同主办的 2024 年桂林市青少年科技创新大赛定于 2024 年 11 月举行。现将有关事项通知如下。

一、大赛主题和内容

（一）大赛主题

体验 创新 成长

（二）大赛内容

大赛分为青少年和科技辅导员两个板块。其中：

1. 青少年板块由竞赛活动与展示活动组成。竞赛活动包括小学生科技创新成果竞赛、中学生科技创新成果竞赛、青少年科学DV作品竞赛、青少年科普剧竞赛。展示活动包括青少年科技实践活动比赛、少年儿童科学幻想绘画比赛、科技教育创新优秀学校评选。

2. 科技辅导员板块。包括科技辅导员科技创新成果竞赛和优秀科技辅导员评选。

二、组织实施和竞赛要求

（一）组织实施

1. 桂林市青少年科技创新大赛组织委员会办公室设在桂林市青少年科技工作站，负责大赛的组织实施，指导基层赛事的开展，对获奖者进行表彰和奖励。负责推荐项目参加广西青少年科技创新大赛，并组织项目申报及组队参赛。

2. 各县（市、区）、市属学校竞赛作为市级青少年科技创新大赛的基层赛事，负责组织本辖区青少年参与，并向市级大赛推荐优秀项目参赛，市级竞赛章程参照《广西青少年科技创新大赛

章程》制定执行。

3. 各县（市、区）、市属学校竞赛组织机构要切实加强组织管理，严格规范竞赛工作，确保竞赛的公平、公正。

4. 各县（市、区）、市属学校应注重青少年科学探究和创新实践基本能力的培养，注重青少年主动进行研究性学习，主动探究身边的科学问题；提倡青少年主动发现、自主研究、自主创新；鼓励和发掘青少年的原始创新意识，鼓励和支持中小学女学生参与科技创新和竞赛活动，鼓励和侧重结合本地区实际，发掘有地域特色的科技创新项目参赛。

（二）竞赛要求

1. 各县（市、区）、市属学校组织有关工作人员及科技辅导员、参赛选手阅读大赛章程，按照章程进行竞赛的组织、评审及各项活动。

2. 各县（市、区）、市属学校切实履行审查职责，重视创新项目的查新环节，确保查重率不超过 20%，确保申报者信息和申报材料真实、完整、准确，符合《桂林市青少年科技创新大赛章程》及规定。参赛项目的知识产权必须明晰，不得侵犯他人知识产权，项目所持专利的专利权非本参赛者，或含非参赛人的，须上报全部专利权人同意参赛的文件。若有参赛项目被证实为抄袭，则取消该项目所在学校第二年申报该项目所属竞赛类别的资格。

三、奖项设置

(一)小学生科技创新成果竞赛、中学生科技创新成果竞赛、青少年科学 DV 作品竞赛、青少年科普剧竞赛、青少年科技实践活动、少年儿童科学幻想绘画、科技辅导员科技创新成果竞赛各设一、二、三等奖。

(二)优秀科技辅导员奖。

(三)科技教育创新优秀学校奖。

(四)基层赛事优秀组织单位奖。

各奖项评审要求详见《桂林市青少年科技创新大赛章程》(2024 年 11 月修订)(以下简称《章程》)。

四、申报方式

(一)线上申报

小学生科技创新成果竞赛、中学生科技创新成果竞赛、科技辅导员科技创新成果竞赛、青少年科技实践活动、少年儿童科学幻想绘画、青少年科学 DV 作品竞赛、青少年科普剧竞赛采用线上申报方式,其中青少年科学 DV 作品竞赛、青少年科普剧竞赛在“桂林市青少年影像节”栏目申报。起止时间为 2024 年 11 月 29 日零时起,至 2024 年 12 月 20 日 24 时止。申报平台:桂林市青少年科技教育和科普活动云服务平台(<http://guilin.xiaoxiaotong.org>)。

(二)线下申报

科技教育创新优秀学校采用线下申报方式。申报项目由所在县(市、区)科协、市属学校提交。

五、申报事项

（一）名额分配

各县（市、区）、市属学校按照以下项目分配名额统一申报，少年儿童科学幻想绘画作品不超过 20 幅；青少年科学 DV 作品不超过 5 个，青少年科普剧作品不超过 3 个；优秀科技辅导员奖 2 名；科技教育创新优秀学校各县（市、区）1 所，市属学校符合要求可申报。其他项目不设名额限制。

（二）申报材料及要求

1. 小学生科技创新成果竞赛项目、中学生科技创新成果竞赛项目、科技辅导员科技创新成果竞赛项目每个项目须线上提交学校盖章的申报书扫描件一份、查新报告、研究论文、研究日记、作品图片（工程类作品必须有成品图片）、选手创新点简介（须提交不超过 1 分钟的小视频）及其他相关数据等资料，由所在辖区管理员审核后提交上报。

2. 青少年科学 DV 作品严格按照《章程》要求，申报材料必须控制在系统要求的大小范围内，否则无法上传。

3. 青少年科普剧竞赛作品按照科学 DV 类作品提交，具体参照科学 DV 格式、大小录制并通过“桂林市青少年影像节”中“科普剧作品”类型上报。

4. 科技教育创新优秀学校的申报单位须提交申报书（见附件 1）原件一份，寄送到桂林市青少年科技工作站，同时通过指定邮

箱报送电子文档材料。

六、其他

（一）请各县（市、区）科协、市属学校于 2024 年 12 月 31 日前将组织单位工作报告（见附件 2）及申报材料清单（见附件 3）等报送至桂林市青少年科技工作站，逾期视为放弃申报。

（二）申报项目材料清单填写内容必须准确无误，以便证书制作。

（三）《章程》（2024 年 11 月修订）以及本届大赛各附件可登录桂林市青少年科技教育和科普活动云服务平台查阅（<http://guilin.xiaoxiaotong.org>）。

（四）如此项工作联系人有变动，请各县（市、区）科协、市属学校于 11 月 25 日前将工作联系人回执（见附件 4）报送到桂林市青少年科技工作站。

未尽事宜请与市科协联系。

联系人：张逢芳

联系电话：0773—2819313，13877303322

电子邮箱：glkxqsz@guilin.gov.cn

邮寄地址：桂林市临桂区青莲路投资发展大厦南楼 2516 室

邮政编码：541199

附件：1. 桂林市青少年科技创新大赛“科技教育创新优秀

学校”评比申报书

2. 2024 年桂林市青少年科技创新大赛县（市、区）级
组织单位、市属学校组织单位工作报告
3. 2024 年桂林市青少年科技创新大赛申报材料清单
4. 工作联系人回执

桂林市科学技术协会



桂林市教育局



桂林市科学技术局



共青团桂林市委



2024 年 11 月 20 日

附件 1

桂林市青少年科技创新大赛
“科技教育创新优秀学校” 评比申报书

申报学校（全称）：

学校详细地址：市（区）

街道

邮编

学校所属类别：（只能填一项：请从以下五大类别中选择一项划“√”）

☐小学

☐初中

☐高中

☐完全中学

☐其他（中专、职高、技校）

A、申报学校基本情况

学校校长姓名		联系电话		电子邮箱	
学校科技教育 负责人姓名		联系电话		电子邮箱	
学校网址					
学校成立时间		学校学生数		学校教师数	
学校专职科技 教师数		科技辅导员数		填表人姓名	
填表人 固定电话		填表人 移动电话		填表人 电子邮箱	

B、申报材料

项 目 申 报 材 料	附件材料说明： 1.内容：请根据以下 9 项内容准备申报附件材料： 学校简介、以往成绩、学校科技教育成果与措施、科学与技术教育教师的专业化发展、科学课程、教学策略、科技活动、资金投入与基础设施建设、领导力。 2.要求：申报材料只接受文字和照片材料，每一项内容的字数不超过 1000 字，照片不超过 3 张，字体为宋体，字号为 12 号。
--	--

C、申报学校确认事宜

申报学校 确 认 事 宜	我确认所有申报资料属实，并不要求退还。若有不实，申报学校承担所有责任；授权主办单位可以无偿使用相关申报材料于公益、宣传等活动（包括出版等）；服从评审委员会的各项决议。 填表人签名： 校长签名： 学校盖章： 年 月 日 说明：申报学校须同意并且遵守以上要求，须签名确认并加盖学校公章才能参赛。
-------------------------------------	---

附件 2

2024 年桂林市青少年科技创新大赛
县（市、区）级科协、市属学校组织单位工作报告

A 基本信息

单位全称					
单位通信地址				邮政编码	
单位负责人姓名		联系电话		电子邮件	
项目主管姓名		性别		年龄	
担任创新大赛 项目主管时间		联系电话		电子邮件	

B 县（市、区）科协、市属学校竞赛活动情况报告

本级赛基本情况											
时间				地点				参赛学生人数			
类 别				数 量	获奖情况 (项目数量 / 作者人数)			性别			
					一等奖	二等奖	三等奖	男	女		
竞赛系列	高中项目	个人									
		集体									
	初中项目	个人									
		集体									
	小学项目	个人									
		集体									
	科技辅导员项目										
展示系列	科技实践活动（项）							备注：			
	少儿科幻绘画（幅）										
优秀组织单位											
活动信息是否公开				信息公开方式				公开地址			

获奖名单是否公示		名单公示方式		公示地址	
本届竞赛是否有 素质测评环节		本届竞赛是否有 技能测试环节		本届竞赛是否 有封闭问辩	
赛事工作网站地址			赛事年度经费		
简述本辖区内学校的青少年创新大赛的组织情况					
(时间、地点、规模、内容、获奖情况、资源成果等)					
简述创新大赛教师培训的组织情况					
(时间、地点、规模、内容、效果等)					

简述开发的与竞赛有关的科普资源情况 (名称、类型、内容、数量等)
对本地区各级创新大赛整体情况的自我评价 (本年度参加本地区创新大赛的学生总数、主要经验、存在的问题和改进思路等)

C 项目主管工作情况报告

简述本年度创新大赛组织及相关工作主要业绩 (本年度参加市赛及举办本级竞赛过程中的工作业绩、组织及参加相关培训的情况、发表过的相关文章、曾获荣誉等)
--

D 附件

1. 本届创新大赛学生研究项目的完整获奖名单（包括项目名称、类型、学科、作者、性别、学校、学段、年级、指导教师、获奖等级）。
2. 本届创新大赛的评委名单（竞赛系列和展示系列），并对评委的来源、构成、评审方案及组织实施过程等情况作简要说明。
3. 至少 3 张典型活动照片。
4. 项目主管各种奖励荣誉证明材料，包括证书复印件等

E 单位意见

单位领导签字:

(单位公章)

年 月 日

附件 3

2024 年桂林市青少年科技创新大赛申报材料清单

县（市、区）科协（盖章）		共 个项目		填表日期：		年 月 日		
编 号	参赛项目	项目名称	学科	申报者	性 别	所在学校	辅导教师	学历及项目 所属类别
1	小学生创新成果项目	例： 观赏植物对室内环境净化 的作用研究	生命科学 (植物学)	徐 × × 陈 × × 黄 × ×	男 男 女	桂林市 × × 小学	张 × × 李 × ×	六年级 四年级 四年级/集体
2								
3								
4								
5								
6								

注：“学科”栏必须写明具体的学科，例如：生命科学（植物学）

附件 4

工作联系人回执

填报单位:

联系人	职务	手机号码	备注