

# 昌吉回族自治州教育局 昌吉回族自治州科学技术协会

---

昌州教函发〔2026〕111号

## 关于举办第四届昌吉州中小學生（青少年） 科技嘉年华活动的通知

各县市教育局、科协，州直属中小學校：

为深入贯彻习近平总书记关于在教育“双减”中做好科学教育加法的重要指示精神，激发学生好奇心、想象力、探求欲，提升学生科学素养、培养学生批判思维和创新能カ，激发学生科技报国的远大志向，昌吉州教育局联合州科协举办第四届昌吉州中小學生（青少年）科技嘉年华活动。现将有关事宜通知如下：

### 一、活动主题

科技改变生活，创新赢得未来

### 二、主办单位

昌吉州教育局、昌吉州科学技术协会

### 三、承办单位

阜康市教育局、阜康市科学技术协会

#### 四、活动对象

全州中小學生

#### 五、活动时间与地点

时间：2026年9月20日-9月22日

（9月20日12:00前报到，9月22日20:00离会）

地点：阜康市第一中学

#### 六、活动内容

##### （一）科技成果展示

各县市教育局遴选不少于5件优秀科技成果进行现场展示，并且要有专人讲述作品科学原理。

##### （二）科技竞赛项目

- 1.青少年机器人基础赛
  - 2.青少年机器人普及赛
  - 3.青少年机器人挑战赛 A 类、B 类
  - 4.青少年无人机编程挑战赛
  - 5.青少年无人机个人飞行赛
  - 6.青少年无人机第三视角竞速赛
  - 7.青少年科学实验能力赛
- 小学设科学一个组别；初中设物理、生物学两个组别
- 8.智能设计比赛（限两人组成团队参赛）

Arduino 智能设计比赛：小学组（4—6 年级）、中学组（含中等职业学校）

Micro:bit 智能设计比赛：小学组（4—6 年级）、中学组（含中等职业学校）

### 9.创意编程赛

图形化编程比赛：小学（4—6 年级）、初中组

Python 创意编程比赛：初中组、高中组（含中等职业学校）

10.青少年科技实践活动竞赛

11.青少年科技创新成果竞赛

12.科技辅导员创新项目

13.中国航空母舰模型制作赛

14.中国航空母舰模型直线航行赛

### （三）主题科普活动

1.各县市科技教育工作交流汇报

2.科普讲座

3.科学魔法秀

4.科普研学活动

5.科技创新产品展示

## 七、组织实施

**第一阶段：**2026 年 6 月—8 月为县市组织选拔阶段，各县市结合实际组织比赛，按照名额分配和规定时间推荐选手、作品参加自治州第四届中小学（青少年）科技嘉年华。组委会邀请自治区、自

治州青少年科技教育专家，围绕竞赛项目规则、有关作品创作进行培训。

**第二阶段：**2026年9月为州级活动组织阶段，大赛组委会组织作品申报、资格审查、各项赛事的评选。

**第三阶段：**2026年10月—12月为活动展示阶段，本次活动优秀作品将在昌吉教育云平台进行展示。

## 八、参加办法

### （一）名额分配

详见附件1。

### （二）申报时间

2026年9月11日前（逾期不予受理）。

### （三）申报方式

比赛申报采取线上线下相结合的方式，在昌吉教育云平台查询、下载打印参赛报名表和报名汇总表（详见附件3），签字盖章后，将以上内容在比赛前报送至项目负责人。

## 九、奖项设置

**个人奖：**按各项目各组别参赛人数，一等奖15%、二等奖20%、三等奖30%，颁发证书。

**优秀指导老师奖：**指导学生获一等奖，颁发优秀辅导员证书。

**优秀组织单位奖：**按参赛与获奖情况评选，比例不超过参赛队伍30%。

## 十、活动要求

(一) 各县市、州直属学校按照规定名额，选拔选手、优秀作品参赛，确保大赛安全、有序、顺利进行。各县市领队由教育局分管科技工作领导担任，直属学校领队由学校分管科技工作副校长担任，请于9月6日前报送领队及联络人信息（附件2）。

(二) 本次活动不收取报名及参赛费用，各县市、学校领队、辅导教师的食宿、交通等费用由派出单位报销。组委会根据各县市代表队食宿需求，协调安排食宿，费用由各代表队自理。领队、辅导教师严格遵守组委会管理规定，统筹做好学生往返及竞赛期间安全保障工作。

(三) 参赛必须为作者原创，不得重复报送已参赛作品，涉嫌抄袭、侵权一律取消资格，责任由申报者承担。各县市、学校要积极协调各类新闻媒体，全方位、多层次、有重点地做好活动的宣传工作，营造浓郁的科学氛围，鼓励更多学生参与科技创新实践。

联系人：自治州教育局 曹柳强 何睿

自治州科协 曹瑞 张桂源

联系电话：0994-2334025 0994-2333613 0994-2343669

附件：1.第四届昌吉州中小學生（青少年）科技嘉年华活动  
名额分配表

2.第四届昌吉州中小學生（青少年）科技嘉年华活动  
领队和联络员回执

3.第四届昌吉州中小學生（青少年）科技嘉年華活動  
指南（下載“學習通”APP 掃描二維碼獲取）



昌吉回族自治州教育局



昌吉回族自治州科学技术协会

2026年6月26日

附件 1

第四届昌吉州中小學生（青少年）科技嘉年华活动名额分配表

序号	县（市）	机器人基础赛		机器人普及赛		机器人挑战赛 A		机器人挑战赛 B		无人机飞行赛		无人机编程赛		无人机竞速赛		智能设计比赛		创意编程赛			青少年科技创新成果赛		科学实验能力赛		科技辅导员竞赛		青少年科技实践活动竞赛		中国航空模型直线飞行赛		
		小学	中学	小学	中学	小学	中学	小学	中学	小学	中学	小学	中学	小学	中学	小学	中学	小学	初中	高中	小学	中学	小学	初中	小学	中学	小学	中学	小学	中学	
1	木垒县	2	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	2	3	5	5	5	5	5	5	5	2	1	3	3	5	5	5	5	
2	奇台县	2	2	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	2	3	5	5	5	5	5	5	5	2	2	4	3	5	5	5	5	
3	吉木萨尔	3	3	2	2	2	2	2	2	5	5	5	5	2	3	6	7	7	5	4	5	5	3	3	3	3	5	5	5	5	
4	阜康市	2	3	3	1	1	1	1	1	5	5	5	5	4	5	5	5	8	8	5	6	6	3	3	6	5	5	5	5	5	
5	玛纳斯县	2	3	3	1	1	1	1	1	3	3	3	3	2	3	5	5	5	5	4	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5
6	呼图壁县	2	3	3	1	1	1	1	1	3	3	3	3	2	3	5	5	5	5	4	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5
7	昌吉市	4	3	5	3	1	1	1	1	10	5	10	5	6	5	5	5	10	10	7	7	7	5	3	8	10	5	5	5	5	5
8	州一中	0	1	0	1	0	1	0	1	0	3	0	3	0	2	0	2	2	5	0	0	3	0	1	1	3			2	2	
9	州二中	0	1	0	1	0	1	0	1	0	3	0	3	0	2	0	2	2	5	0	0	3	0	1	1	3			2	2	
10	州四中	0	1	0	1	0	1	0	1	0	3	0	3	0	2	0	2	2	5	0	0	3	0	1	1	3			2	2	
11	州三中	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	0	1	1	2	1	1	1	3	1	2	1	2	
12	州五中	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	0	1	1	2	1	1	1	3	1	2	1	2	
13	实验小学	1	0	1	0	1	0	1	0	3	0	3	0	1	0	2	0	2	0	0	3	0	1	0	1	3	2	0	2	0	
总计		19	20	23	22	10	12	10	12	37	38	37	38	23	35	39	45	53	45	43	51	23	22	36	48	39	45	39	45	45	

附件2

第四届昌吉州中小學生（青少年）科技嘉年華活動  
領隊和聯絡員回執

單位	領隊	職務	联系方式
	聯絡員	職務	联系方式

## 第四届昌吉州中小學生（青少年）科技嘉年華活動 指南



请下载“学习通”APP 扫描二维码获取