

# 吉林省科学技术厅 吉林省教育厅 吉林省科学技术协会 中国科学院长春分院

## 文件

吉科发改〔2021〕44号

---

### 关于举办 2021 年吉林省科普讲解大赛的通知

各有关单位：

为隆重纪念建党 100 周年，深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，弘扬科学精神、普及科学知识，根据国家和我省 2021 年科技活动周安排，省科技厅、省教育厅、省科协、中国科学院长春分院决定联合举办“2021 年吉林省科普讲解大赛”。现将有关事项通知如下。

#### 一、活动目的

为全省科技人员、科普讲解从业人员和社会各界科普传

播爱好者搭建学习交流的平台，在全社会广泛普及科学知识，弘扬科学精神，传播科学思想和科学方法，推动科普事业持续健康发展。

## 二、活动组织

主办单位：吉林省科学技术厅、吉林省教育厅、吉林省科学技术协会、中国科学院长春分院

承办单位：吉林省科学技术信息研究所

## 三、赛事安排

大赛分预赛和决赛两个阶段进行。大赛具体活动方案详见附件 1，评分标准详见附件 2。

（一）预赛时间：初步安排在 2021 年 6 月 6 日。

预赛地点：吉林省科学技术信息研究所（长春市深圳街 940 号 3 号楼）

（二）决赛时间：2021 年 6 月，具体时间另行通知。

决赛地点：另行通知。

## 四、有关要求

1、各市（州）科技局和省直有关部门分别负责各地各部门的报名工作。

2、请于 5 月 30 日前将预赛报名参赛资料发送至 50555908@qq.com（文件命名：预赛报名+姓名+单位），同时将报名表原件报送（或邮寄）至省科学技术信息研究所（地址：长春市深圳街 940 号，邮编：130033）。

### 3、预赛报名参赛资料包括：

(1) 2021年吉林省科普讲解大赛报名表（详见附件3）、  
2021年吉林省科普讲解大赛参赛代表队信息表（详见附件4）；

(2) 个人简介展示视频（时长1分钟以内，MP4格式，  
分辨率不低于720\*576，文件不大于100M）；

(3) 自主命题的讲解词书面稿件；

(4) 自主命题的讲解辅助展示PPT。

4、参赛选手的交通、食宿等费用自理，不需交纳其他  
参赛费用。专家、场地、设备、服务及人员保障等费用由省  
科技厅承担，委托省科学技术信息研究所具体负责管理  
使用。

### 5、联系方式

省科学技术厅政策法规与创新体系建设处

联系人：杨璐 孟庆国 0431—88975471

省教育厅

联系人：刘佳莹 0431—82741626

省科学技术协会

联系人：梁雪松 0431—85261306

中国科学院长春分院

联系人：孟凡一 0431—85385498

省科学技术信息研究所

联系人：王 维 0431—85643865，13500853019



姜 丹 0431—85643865, 13604446337

会务 QQ 群：1011866876，请参赛选手以单位+真实姓名加入。

- 附件：1. 2021 年吉林省科普讲解大赛活动方案  
2. 2021 年吉林省科普讲解大赛评分标准  
3. 2021 年吉林省科普讲解大赛报名表  
4. 2021 年吉林省科普讲解大赛参赛代表队信息表



吉林省科学技术厅



吉林省教育厅



吉林省科学技术协会



中国科学院长春分院

2021年4月29日

## 附件 1

# 2021 年吉林省科普讲解大赛活动方案

## 一、目的意义

深入贯彻落实习近平总书记在全国科技创新大会上关于“科技创新 科学普及是实现创新发展的两翼，要把科学普及放在与科技创新同等重要位置”的重要指示精神，为全省科技人员、科普讲解从业人员和社会各界科普传播爱好者搭建学习交流的平台，在全社会广泛普及科学知识，弘扬科学精神，传播科学思想和科学方法，推动科普事业持续健康发展。

## 二、组织单位

主办单位：吉林省科学技术厅、吉林省教育厅、吉林省科学技术协会、中国科学院长春分院

承办单位：吉林省科学技术信息研究所

## 三、比赛内容

(一) 题目。参赛选手自由选择题目讲解。

(二) 赛程。比赛分为预赛和决赛。

(三) 比赛形式。

各预赛选手现场展示讲解内容，由专业评委根据评分标准打分，综合得分前 20 名选手进入决赛。同时评选出若干

名优秀奖。

决赛采取现场比赛形式进行。

(四) 比赛内容。

1、预赛参赛选手自主命题。

2、决赛由自主命题讲解、随机命题讲解、科技常识问答三个环节组成。自主命题和随机命题讲解内容以《中国公民科学素质基准》中的自然科学和社会科学知识为主。选手出场时，先播放 20 秒自我介绍视频。该环节不作为比赛评分内容，视频由选手准备。

(1) 自主命题。讲解时间为 4 分钟，由选手自行确定一个科普内容命题进行讲解，可通过表述设定场景和对象。讲解时，选手必须借助多媒体等多种手段辅助进行讲解，丰富舞台效果。

(2) 随机命题。讲解时间为 2 分钟，考核选手的随机应变能力和对相关问题的个人见解，候选命题为看图讲解，共 20 张图片。具体内容选手现场随机抽取确定，讲解内容必须与图片内容密切相关。该环节主要考核选手的随机反应能力和发散思维。

(3) 科技常识问答。每题限时 10 秒，主要考察选手的科技素养与知识水平，比赛时由选手随机从题库（《中国公民科学素质基准》）中抽取两道题目进行回答。

#### 四、评审专家推荐及监督



比赛评审专家由组委会邀请省内外知名专家担任。为保证大赛的公平、公正、公开，大赛成立独立监督组对活动进行监督。

## 五、日程安排

### （一）预赛。

预赛时间：2021年6月6日。

组委会组织专家对参赛选手实际表现进行评选，按分数高低排序产生20名优胜选手，晋级决赛。

### （二）决赛

决赛采取现场比赛形式进行。

1、决赛时间：2021年6月，具体时间另行通知。

8：30—9：00 召开决赛选手会议。明确参赛规则、评分标准、比赛办法等。选手抽签决定决赛顺序。

9：00—16：00 决赛。按抽签顺序先后进行比赛，确定选手排名及颁发各奖项。

2、决赛地点：另行通知。

3、请进入决赛选手及领队于决赛前一日的14：00至15：30到比赛地点熟悉场地。

## 六、比赛规则及评分标准

### （一）比赛规则。

1. 语言。比赛时使用普通话。

2. 赛制。参加决赛的选手佩带号码牌依次按顺序进行

比赛。

3. 评分标准。比赛总分 100 分，评分保留到小数点后一位，超时由记分员进行扣分记录。

自主命题讲解。评委分别从内容陈述、表述效果、整体形象三方面进行评分，内容必须包含自然科学和技术知识。内容陈述要求科学准确、重点突出、层次清楚、合乎逻辑；表述效果要求发音标准、吐字清晰、通俗易懂、深入浅出；整体形象要求衣着得体、精神饱满、举止大方、自然协调。注意事项：自主命题讲解限时 4 分钟，不足 3 分钟扣 2 分，超时 10 秒后讲解中止扣 2 分

随机命题讲解。现场有 20 个图片，选手选取图片后，根据图片内容进行讲解。内容必须与图片密切相关，并包含自然科学和技术知识，否则不得分。选手有 20 秒准备时间。20 个主题在会务 QQ 群上公布，供选手提前做好准备。

科技常识问答。选手每人随机选取 2 道科技常识问题，科技常识问题从《中国公民科学素质基准》中选取，由记分员在监督组的监督下根据答题情况记录选手扣分情况。

4. 评分方式。采用现场打分、亮分和公布成绩的方式，评委打分的平均分数作为选手的专家评委分数，将专家评委分数和记分员记录的分数相加，得出该选手的最后总分数。若遇选手总分数相同，则依次计算自主命题讲解、随机命题讲解、科技常识问答的小分，若小分也相同，则在监督组的



监督下抽签决定名次。

## （二）比赛监督。

监督组全程监督比赛过程，并对比赛过程中出现的问题及投诉情况进行调查处理。

## 七、比赛奖项设置

（一）奖项设置一等奖 3 名，二等奖 7 名，三等奖 10 名，优秀奖若干名，并将为获奖选手颁发奖励证书。

（二）优秀组织奖。请本次大赛的组织单位于 5 月 30 日前报送比赛组织视频、照片等相关材料，大赛组委会将依据报送材料，评选出优秀组织奖。

## 八、其他要求

（一）报名时间及要求。请于 5 月 30 日前将预赛报名参赛资料发送至 50555908@qq.com（文件命名：预赛报名+姓名+单位），同时将报名表原件报送（或邮寄）至省科学技术信息研究所（地址：长春市深圳街 940 号，邮编：130033）。

（二）预赛报名参赛资料主要包括：

（1）2021 年吉林省科普讲解大赛报名表（附件 3）、2021 年吉林省科普讲解大赛参赛代表队信息表（附件 4）；

（2）个人简介展示视频（时长 1 分钟以内，MP4 格式，分辨率不低于 720 \* 576，文件不大于 100M）；

（3）自主命题的讲解词的书面稿件；

(4) 自主命题的讲解辅助展示 PPT。

(三) 讲解要求。选手讲解时可说明情景设置情况，明确讲解对象。要求配戴耳麦，拿遥控器或激光笔，全程自行操作视频或 PPT 等播放设备，不得由别人协助。PPT（可配有背景音乐）须为 WPS、OFFICE 2010 等通用版本，画面比例 16：9，PPT 第一页无动作无声音（用于后台画面准备），选手自行操作到第二页开始声音和动作效果，PPT 中若插入视频请使用 WMV 格式。自我介绍视频统一用 MP4 等通用编码格式，画面比例 16：9，全高清 1920 \* 1080，文件不大于 100M。

(四) 经费。参赛选手的交通、食宿等费用自理，不需交纳其他参赛费用。专家、场地、设备、服务及人员保障等费用由省科技厅承担，委托省科学技术信息研究所具体负责管理使用。

(五) 会务联系。为方便选手与主办方沟通交流，请自行添加进入大赛会务 QQ 群，群号为 1011866876，相关会务安排将在群中公布。

## 2021 年吉林省科普讲解大赛评分标准

赛事	预赛		决赛			
	方式	记分区	评委打分		记分区	
	内容	时间	自主命题讲解 (70分)	随机命题讲解 (30分)	科技问答	时间
	自主命题讲解 (100分)	整体形象 20 分 表达效果 20 分 内容陈述 60 分	整体形象 10 分 表达效果 30 分 内容陈述 30 分	主题立论一致, 合乎逻辑 内容重点突出, 寓意深刻 密切联系生活, 特色鲜明 讲解思路清晰, 语言流畅	科技问答 正确, 或 扣分 1 分 不回答扣 1 分 不回答扣 2 分	自主命题讲解 4 分钟, 超时 10 秒后讲解中止扣 2 分 随机命题讲解 2 分钟, 超时 10 秒中止扣 2 分 科技问答 10 分钟, 超时扣 1 分
		评分标准				



附件3

## 2021年吉林省科普讲解大赛报名表

姓 名		性 别		(本人近期2寸免冠电子照片)
学 历		年 龄		
所在单位/学校		职务/职业		
所属市(州)		参赛选手类别	<input type="checkbox"/> 专兼职讲解员 <input type="checkbox"/> 科普志愿者 <input type="checkbox"/> 科普传播爱好者	
手 机		邮 箱		
身份证号码				
培训经历				
获奖经历				
讲解主题				
推荐单位意见	单位名称(盖章)			年 月 日
其他				

附件4

## 2021年吉林省科普讲解大赛代表队信息表

单 位	单位名称(盖章)		
	年 月 日		
领队姓名		性 别	
职 务		民 族	
联系人		联系电话	
选 手			
观摩人数	___男, ___女 代表队共___人, ___男, ___女		
参评优秀组织奖	<input type="checkbox"/> 是,提供材料: <input type="checkbox"/> 视频 <input type="checkbox"/> 照片 <input type="checkbox"/> 新闻稿 <input type="checkbox"/> 否		
备 注	2021年5月30日(星期日)前请将此表扫描件发送至邮箱 50555908@qq.com,并将原件报送(或邮寄)至省科学技术信息研究所 (地址:长春市经开区深圳街940号,邮编:130033)		

---

吉林省科学技术厅

2021年4月29日印发

---