中共甘肃省委宣传部
甘肃省科学技术厅 文件
甘肃省科学技术协会

甘科政〔2017〕2号

关于举办第二届甘肃省科普讲解大赛暨2017年全国科普讲解大赛预选赛的通知

各市（州）委宣传部、科技局、科协，各相关单位：

为全面贯彻党的十八届六中全会精神和习近平总书记系列重要讲话精神，落实创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，加快实施创新驱动发展战略，把科学普及与科技创新工作紧密结

合起来，2016 年甘肃省委宣传部、甘肃省科技厅、甘肃省科协成功举办了首届甘肃省科普讲解大赛，选拔了一批“甘肃省优秀科普讲解员”，大力普及科学知识，弘扬科学精神，提高全民科学素养，营造了科学普及与科技创新融合发展的良性互动格局。根据《甘肃省科普助推创新驱动发展战略行动计划》（甘科政[2016]5 号）要求，积极培育科普服务人才，甘肃省委宣传部、甘肃省科技厅、甘肃省科协决定共同举办第二届甘肃省科普讲解大赛暨 2017 年全国科普讲解大赛预选赛。现将有关事项通知如下：

一、活动目的

第二届甘肃省科普讲解大赛暨 2017 年全国科普讲解大赛以“协同创新 驱动发展”为主题，旨在通过竞赛活动，在全社会广泛普及科学知识，弘扬科学精神，传播科学思想，倡导科学方法，为我省科技人员、科普讲解从业人员和社会其他科普传播爱好者搭建学习交流的平台，提升科普传播能力，推动科普事业持续健康发展。

二、活动组织

主办单位：中共甘肃省委宣传部　甘肃省科学技术厅

甘肃省科学技术协会

承办单位：甘肃省生产力促进中心

三、赛事安排

分预赛和决赛两个阶段进行。

1. 预赛时间：2017 年 3 月 15 日前。预赛由各市（州）委宣传部、科技局、科协，各科普教育基地、科研院所、高等院校、相关企事业单位和学会各自负责组织实施，并确定参加决赛的人选。

2. 决赛时间：2017 年 3 月底，具体比赛时间另行通知。

决赛地点：暂定甘肃省科技厅（甘肃省兰州市城关区庆阳路 166 号）。

四、有关要求

1. 选手自愿报名参赛。各市（州）委宣传部、科技局、科协，各科普教育基地、科研院所、高等院校、相关企事业单位和学会负责推荐参加决赛的人选。报名方式及截止日期见第二届甘肃省科普讲解大赛实施方案（附件 1）。

2. 各科普基地讲解人员，高校、科研院所、企事业单位以及其他社会各界科学传播爱好者(职业不限，年满 18 周岁)均可报名参赛。比赛时使用普通话。

3. 各参加决赛选手的差旅费自理，不需交纳其它参赛费用。

4. 联系方式：

联系人：甘肃省科技厅政策法规处　王扬

电　话：0931-4648730

联系人：甘肃省生产力促进中心　范宝鹤

电　话：0931-8824898

传　真：0931-8862972

手　机：13919077125

邮　箱：fanbh@gsppc.cn

会务QQ群：544890358

附件：1.第二届甘肃省科普讲解大赛暨2017年全国科普讲解大赛预选赛实施方案

2.第二届甘肃省科普讲解大赛暨2017年全国科普讲解大赛预选赛选手报名表

中共甘肃省委宣传部　　省科技厅　　省科协

2017年1月23日

（此件主动公开）

附件 1

第二届甘肃省科普讲解大赛暨2017年全国科普讲解大赛预选赛实施方案

一、大赛目的

为深入贯彻实施创新驱动发展战略，省委宣传部、省科技厅、省科协决定组织举办以“协同创新 驱动发展”为主题的第二届甘肃省科普讲解大赛暨2017年全国科普讲解大赛预选赛，旨在通过大赛在全省广泛普及科学知识，弘扬科学精神，传播科学思想，倡导科学方法，为我省科技人员、科普讲解从业人员和社会其他科普传播爱好者搭建学习交流的平台，提升科普传播能力，推动我省科普事业持续健康发展。

二、活动组织及报名方式

主办单位：中共甘肃省委宣传部

甘肃省科学技术厅

甘肃省科学技术协会

承办单位：甘肃省生产力促进中心

为便于大赛的组织，各市（州）委宣传部、科技局、科协负

责本市（州）内参赛选手的选拔工作；各科普教育基地、科研院所、高等院校、相关企事业单位和学会负责各自单位参赛选手的选拔工作。

社会其他科普传播爱好者可通过微信报名参加本次大赛。微信扫码填写报名信息，并关注微信订阅号“一带一路与生产力”，有关大赛后续通知，将及时以微信平台和邮件形式进行发布。

三、决赛竞赛内容

参赛选手根据“协同创新 驱动发展”主题自由选择题目讲解。决赛共分半决赛和总决赛两个环节。

（一）半决赛

半决赛比赛内容为自主命题讲解、随机命题讲解和科技常识问答。自主命题和随机命题讲解主题内容以《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，自主命题环节选手可通过表述设定场景和对象。

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。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。

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，随机命题为看图讲解，共20张图片，20道随机命题题目稍后进行公布。具体内容由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。

科技常识问答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。

半决赛选手出场时，播放20秒自我介绍视频。该环节不作比赛评分，视频由选手准备。

（二）总决赛

总决赛比赛由自主命题讲解、评委问答和评委点评三个环节组成。进入总决赛的选手首先进行自主命题讲解，随后进行评委问答及评委点评。

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，主题与半决赛不得重复。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。

评委问答和评委点评环节时间为3分钟，就选手的自主命题讲解内容或科学素质进行提问。该环节主要考核选手的随机反应能力，对自主命题掌握的深度和广度，以及对《中国公民科学素质基准》的掌握情况。

总决赛选手出场时，播放20秒自我介绍视频。该环节不作比赛评分，视频由选手准备，可与半决赛视频相同。

四、评审专家推荐及监督

评审专家由5名科普教育、播音主持等方面的专家担任。为

保证大赛的公平、公正、公开，成立监督组对大赛活动进行监督。

五、日程安排

（一）半决赛

时间：2017年3月底，具体比赛时间另行通知。

地点：暂定甘肃省科技厅（甘肃省兰州市城关区庆阳路166号）

参赛选手按抽签顺序参加半决赛，按得分高低排序产生18名优胜选手，晋级总决赛。

（二）总决赛

时间：2017年3月底，具体比赛时间另行通知。

地点：暂定甘肃省科技厅（甘肃省兰州市城关区庆阳路166号）

晋级总决赛的选手，按抽签顺序先后进行比赛，确定选手排名及颁发各奖项。

六、比赛规则及评分标准

（一）半决赛

1.赛制

半决赛选手抽签确定上场顺序，配带号码牌上场。依次进行自主命题讲解、随机命题讲解。按得分高低排序产生18名优胜选手参加总决赛。

2.评分标准

半决赛总分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（70分）。评委分别从内容陈述、表达效果、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，否则不得分。

① 内容陈述 （30分）

科学准确、重点突出；

层次清楚、合乎逻辑；

通俗易懂、深入浅出。

② 语言表达（30分）

发音标准、吐字清晰；

语言生动、语速适中。

③ 整体形象（10分）

衣着整齐，精神饱满；

举止大方，自然得体。

随机命题讲解（28分）。现场有20个图片供选手选择，选手选取图片后，根据图片内容进行讲解。选手可在20秒准备时间后开始计时讲解。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。专家评委将根据以下四个方面进行评分，超时则由记分员进行扣分记录。

① 主题立论一致，合乎逻辑；

② 内容重点突出，寓意深刻；

③ 密切联系生活，特色鲜明；

④ 讲解思路清晰，语言流畅。

科技常识问答（2 分）。选手每人随机选取 2 道科技常识问题（从《中国公民科学素质基准》中选取）进行回答，由监督组根据答分情况记录选手得分。回答正确 1 题得 1 分，回答错误不得分、不扣分。

自主命题讲解限时 4 分钟，不足 2 分钟扣 2 分，超时（4 分钟）10 秒以内扣 0.2 分，超时 10 秒后扣 2 分，讲解中止。随机命题讲解限时 2 分钟，不足 1 分扣 0.5 分，超时（2 分钟）10 秒以内扣 0.2 分，超时 10 秒后扣 1 分，讲解中止。科技常识问答每题限时 10 秒，选手须在 10 秒内作答，超时不得分。

3. 评分方式

半决赛阶段，5 名专家评委共同对半决赛环节的自主命题讲解和随机命题讲解进行打分。打分采用现场打分、亮分和公布成绩的方式，去掉一个最高分和一个最低分，其他评委打分的平均数为选手最终得分。将选手的自主命题讲解分数、随机命题讲解分数、科技常识问答分数及超时、少时扣分的分数相加，得出该选手的分数。若遇选手总分数相同则按评委的第二个最高分高低决定名次，若评委的第二个最高分相同则按第三个最高分高低决定名次，以此类推；若遇评委具体打分均相同，则在监督组的监

督下抽签决定名次。

（二）总决赛

1. 赛制

参加总决赛的 18 名选手赛前抽签，按顺序上场比赛。依次进行自主命题讲解、评委问答和评委点评。

2. 评分标准

总决赛总分 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。

专家评委将从内容陈述、语言表达、整体形象三方面进行评分，内容须与自然科学和技术相关，否则不得分。

内容陈述（50 分）

科学准确、重点突出；

层次清楚、合乎逻辑；

通俗易懂、深入浅出。

语言表达（30 分）

发音标准、吐字清晰；

语言生动、语速适中 。

整体形象（20 分）

衣着整齐，精神饱满；

举止大方，自然得体。

自主命题讲解限时 4 分钟，不足 2 分钟扣 2 分，超时（4 分

钟）10秒以内扣0.2分，超时10秒后扣2分，讲解中止。评委问答和评委点评限时3分钟，选手须在评委提问后立即作答，不足时不扣分，超时（3分钟）10秒以内扣0.2分。

3.评分方式

总决赛阶段，5名专家评委共同对总决赛环节的自主命题讲解和评委问答进行打分，并派评委对选手整体表现进行点评。所有评委打分的平均数为选手自主命题讲解和评委问答环节的得分。打分采用现场打分、亮分和公布成绩的方式，评委不对选手的时间使用情况进行记录，由记分工作人员进行记录。将专家评委分数、超时、少时扣分的分数相加，得出该选手的分数。若遇选手总分数相同，在监督组的监督下抽签决定名次。

（三）决赛监督

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、决赛奖项设置

（一）一等奖。总决赛评选出的排名为第1、2名选手将获得第二届甘肃省科普讲解大赛一等奖及2017年度甘肃十佳科普使者称号，颁发获奖证书；

（二）二等奖。总决赛评选出的排名为第3-5名选手将获得第二届甘肃省科普讲解大赛二等奖及2017年度甘肃十佳科普使者称号，颁发获奖证书；

（三）三等奖。总决赛评选出的排名为第6-10名选手将获得第二届甘肃省科普讲解大赛三等奖及2017年度甘肃十佳科普使者称号，颁发获奖证书；

（四）优秀奖。总决赛评分排名未获得前10名的选手将获得第二届甘肃省科普讲解大赛优秀奖，颁发获奖证书；

（五）专项奖。总决赛将产生最佳创意奖、最具人气奖和最佳风采奖各1名，颁发获奖证书；

（六）优秀组织奖。奖励本次大赛的预赛优秀组织单位，参选单位需提供预赛组织视频等相关材料作为参评依据。

八、媒体宣传

拟邀请甘肃电视台、甘肃日报、科技日报、兰州电视台、广电总台驻科技厅通联工作站、甘肃科技报、兰州晨报等主流媒体对活动进行报道。相关视频在有关网站进行播出。

九、其他要求

（一）报名时间及要求。各参赛人员填写《第二届甘肃省科普讲解大赛暨2017年全国科普讲解大赛预选赛选手报名表》或通过微信参加报名。报名截止日期为3月15日。各市（州）委宣传部、科技局、科协及各相关单位请于3月15日前将参赛选手半决赛稿件（PPT）及个人视频介绍材料提交至大赛会务组邮箱。采取微信报名方式的选手，请在省科技厅网站首页获取大赛二维码进行报名，并提交相关材料至会务组邮箱。

（二）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。选手制作视频统一用 AVI 或 MPG 格式，画面比例 4:3，像素尺寸 720×576；提供的 PPT（可配有背景音乐）须为 WPS、OFFICE 2010 等通用版本，文件大小不超过 40M，PPT 中若插入视频请使用 WMV 格式。

（三）经费。各参加决赛选手的差旅费自理，不需交纳其它参赛费用。决赛阶段专家聘请、场地租赁、设备配置、服务及人员保障等由主办单位和承办单位共同承担。

（四）会务联系。为便于赛事组织和沟通，请各市（州）委宣传部、科技局、科协及各相关单位选定具体赛事负责人并加入大赛会务组 QQ 联系群：544890358，相关会务安排将在群中公布。

本实施方案由大赛会务组负责。

附件 2

第二届甘肃省科普讲解大赛暨2017年全国科普讲解大赛预选赛选手报名表

姓名		性别		民族		（照片）
工作单位						
职务/职称				文化程度		
联系电话				出生年月		
讲解主题						
所在单位推荐意见	（盖章） 年　月　日					
部门地方推荐意见	（盖章） 年　月　日					
备注	讲解所需的服装、道具、多媒体等由选手自备。					

2017年3月15日前请将此表原件盖章扫描后发送电子版至邮箱fanbh@gsppc.cn。

联系人：范宝鹤，联系电话：13919077125。

2017年1月23日印