附件1

第八届新疆科普讲解大赛暨全国科普讲解大赛选拔赛实施方案

一、主题

弘扬科学家精神 激发全社会创新活力

二、组织方式

大赛分为预赛、决赛两个阶段。

预赛由各地州市科技局、自治区科普联席会议成员单位各自负责组织实施，并确定推荐参加决赛的人选。决赛由第八届新疆科普讲解大赛组委会负责组织实施，并确定推荐参加全国科普讲解大赛的人选。

组委会将邀请往届表现优秀选手参加或观摩决赛。近3年已获新疆科普讲解大赛一、二、三等奖选手不得以过往参赛讲解主题参加本次大赛。

参赛选手只可选择在地方或部门一处报名参赛。

1. 决赛竞赛内容

决赛分为半决赛、总决赛两个阶段。

根据“弘扬科学家精神 激发全社会创新活力”主题，参赛选手自由选择题目讲解。

1. 半决赛

半决赛比赛内容为自主命题讲解、科技常识问答。

自主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，内容必须包含自然科学和技术知识，否则不得分。

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进行讲解。在讲解时，选手须借助多媒体等多种手段辅助进行讲解，丰富舞台效果，可通过表述设定场景和对象。

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《中国公民科学素质基准》题库中抽取两道题目进行回答。

（二）总决赛

总决赛比赛内容为自主命题讲解和评委问答。

自主命题讲解时间为4分钟，内容及讲解要求与半决赛相同，主题与半决赛可以使用同一题目。

评委问答环节时间不超过2分钟，该环节主要考核选手的随机反应能力，对讲解内容掌握的深度和广度。

总决赛选手出场时，可选择播放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. 评审及监督

决赛评委由组委会负责邀请。半决赛分2个赛场进行比赛，每个赛场设5位评委。总决赛共1个赛场，设7位评委。

大赛成立监督组，全程监督大赛各项工作，对比赛全程录像记录，同时对比赛过程中出现的问题及投诉情况进行调查处理。

1. 日程安排

（一）领队选手会议

比赛前一天由工作人员在赛务工作群中通知相关事宜。比赛场地当日16:00-20:00开放，供选手适应场地、拷贝参赛PPT及自我介绍视频、试用设备等。

1. 半决赛

时间：8月27-28日

地点：自治区科技发展战略研究院5楼会议室

内容：组委会根据进入半决赛的选手情况，分2个小组依次参加半决赛，选手赛前抽签确定半决赛上场顺序。每个小组按得分高低排序产生10名优胜选手，共20名选手晋级总决赛。

1. 总决赛

时间：8月29日

地点：待定

内容：晋级总决赛的20名选手按抽签结果进行比赛。所有选手比赛结束后，评委进行整体点评。现场宣布大赛获奖名单，颁发各奖项。

1. 比赛规则及评分标准
2. 赛制

半决赛分2组进行比赛，选手佩戴号码牌上场，依次进行自主命题讲解、科技常识问答，每组决出10名选手，2组共产生20名选手参加总决赛。

总决赛20名选手佩戴号码牌上场，依次进行自主命题讲解、评委问答。

1. 评分标准

评委评分总分100分，保留到小数点后两位。

1. **半决赛**

（1）自主命题讲解环节

①内容陈述（60分）

科学准确、重点突出（30分）；

主次分明、详简得当（15分）；

层次清楚、合乎逻辑（15分）。

②表达效果（30分）

通俗易懂、深入浅出（15分）；

张弛有度、侧重讲解（10分）；

发音标准、吐字清晰（5分）。

③整体形象（10分）

衣着得体、精神饱满；举止大方、自然协调。

1. 科技常识问答环节

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》中抽取），在监督人员的监督下由记分员根据答题情况记录选手扣分情况。每题限时10秒，回答正确不扣分，不回答或回答错误1题扣1分，2题扣2分。

**2.总决赛**

（1）自主命题讲解环节（80分）

①内容陈述（50分）

科学准确、重点突出（25分）；

主次分明、详简得当（15分）；

层次清楚、合乎逻辑（10分）。

②表达效果（25分）

通俗易懂、深入浅出（10分）；

张弛有度、侧重讲解（10分）；

发音标准、吐字清晰（5分）。

③整体形象（5分）

衣着得体、精神饱满；举止大方、自然协调。

（2）评委问答环节（20分）

该环节评委就选手的自主命题讲解内容或科学素质进行提问，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。

**3.用时要求**

自主命题讲解限时4分钟，不足3分钟扣2分，超时10秒（含10秒）后讲解终止并扣2分。

科技常识测试每题限时10秒，选手须在10秒内作答，超时回答终止并扣1分。

评委问答限时2分钟，超时10秒（含10秒）后回答终止，不扣分。

**4.计分方法**

半决赛阶段每个小组均有5名评委，对选手自主命题讲

解表现进行打分；总决赛阶段共7名评委，对选手的自主命题讲解及评委问答表现进行综合打分。

打分采用现场打分、亮分和公布成绩的方式，所有评委打分去掉一个最高分和一个最低分后的平均数为选手的评委评分。将选手的评委评分及用时扣分的分数相加，得出该选手的总分数。

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。

1. 决赛奖项设置

（一）一等奖。进入总决赛评分排名的前2名选手将获得“第八届新疆科普讲解大赛”一等奖，颁发获奖证书及奖品。

（二）二等奖。进入总决赛评分排名3-6名，共4名选手将获得“第八届新疆科普讲解大赛”二等奖，颁发获奖证书及奖品。

（三）三等奖。进入总决赛评分排名7-12名，共6名选手将获得“第八届新疆科普讲解大赛”三等奖，颁发获奖证书及奖品。

（四）优秀奖。参加总决赛的其他选手将获得“第八届新疆科普讲解大赛”优秀奖，颁发获奖证书及奖品。

（五）优秀组织奖。奖励本次大赛的预赛优秀组织单位，颁发获奖证书。

八、其他要求

（一）报名时间及要求

报名应于8月23日前完成。参赛选手填写《第八届新疆科普讲解大赛报名表》（附件2），并扫描以下二维码录入相关信息。

（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。现场提供耳麦、遥控器、用于播放视频或PPT的电脑，要求佩戴耳麦，持遥控器，全程自行播放PPT，不得由他人协助。PPT（可配背景音乐）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2页开始声音和动作效果，PPT中若插入视频请使用MP4格式，PPT全过程视频大小合计不超过500MB；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50M。

（三）会务联系

为方便各地各部门领队、选手与大赛组委会沟通交流，请添加组委会办公室组建的赛务联系QQ群（813590355），注明“姓名+单位”，审核通过后群内接收大赛相关通知。

本实施方案由第八届新疆科普讲解大赛组委会负责解释。