附件1

甘肃省第九届科普讲解大赛实施方案

一、组织推荐

1.各市（州）科技局、科协、兰州新区科技发展局负责各辖区内参赛选手的选拔推荐工作。

2.中央在甘、省属高校院所和企事业单位可通过组织预选赛或直接推荐的方式参赛。

二、赛事安排

# （一）半决赛

时间：2024年4月16日

半决赛比赛内容为自主命题讲解，由选手自行确定一个科普内容进行讲解。半决赛采用视频评选方式，报名时需按要求提交自主命题讲解视频。

# （二）决赛

时间：2024年4月26日

决赛内容包括自主命题讲解、随机命题讲解、科技常识问答和专家评委问答。

自主命题由选手自行确定科普内容命题进行讲解。随机命题讲解考核选手的随机应变能力和对相关问题的个人见解。科技常识问答主要考察选手的科学素质与知识水平。专家评委问答考核选手综合能力。

三、赛事评审与监督

1.大赛邀请省内科普教育、播音主持及相关专业领域专家担任评委。

2.大赛设立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。

四、赛事规则及评分标准

# （一）半决赛

半决赛分2组进行，根据网络抽签结果，单号进入1组，双号进入2组。评委组对参赛选手报送的自主命题讲解视频进行评审，按分数高低排序产生36名选手晋级决赛。

# **评分标准：**

评分总分100分，保留到小数点后两位。超时、少时由记分员进行扣分记录，自主命题讲解视频时间限时4分钟，不足3分钟扣2分，超时10秒后中止播放视频，同时扣2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。（1）内容陈述（45分）

科学准确、重点突出，层次清楚、合乎逻辑。

（2）表达效果（45分）

发音标准、吐字清晰、通俗易懂、深入浅出。

（3）整体形象（10分）

衣着得体、精神饱满、举止大方、自然协调。

# **评分方式：**

去掉一个最高分和一个最低分，计算出其他评委打分的平均数，并减去超时、少时扣分的分数，得出该选手的最终得分。

若遇选手最终得分相同，则按打分第二高评委的分数大小来决定名次；若第二高分相同，则按第三高分决定名次，以此类推；若遇所有评委打分均相同，则抽签决定名次。

# （二）决赛

36名选手赛前现场抽签，按抽签顺序上场比赛。选手依次进行自主命题讲解、随机命题讲解、科技常识问答及评委问答四个环节。若遇晋级决赛的选手弃权，则不再进行递补。

# **评分标准：**

评分总分100分，保留到小数点后两位。超时、少时由记分员进行扣分记录。

自主命题讲解（70分），评委从内容陈述、语言表达、整体形象三方面进行评分。自主命题讲解限时4分钟，不足3分钟扣2分，超时10秒中止讲解，并扣2分。

（1）内容陈述（30分）

科学准确、重点突出、层次清楚、合乎逻辑。

（2）表达效果（30分）

发音标准、吐字清晰、通俗易懂、深入浅出。

（3）整体形象（10分）

衣着得体、精神饱满、举止大方、自然协调。

随机命题讲解（30分），现场有20张图片供选手选择，选手选取图片后，根据图片内容进行讲解。讲解前，选手有20秒准备时间。讲解内容必须与图片内容密切相关，并能阐述蕴涵的科学技术知识，否则不得分。随机命题讲解限时2分钟，不足1分钟扣2分，超时10秒中止讲解，并扣2分。

（1）主题立论一致，合乎逻辑（10分）。

（2）蕴涵科学知识，生动有趣（10分）。

（3）密切联系生活，特色鲜明（5分）。

（4）讲解思路清晰，语言流畅（5分）。

科技常识问答环节，选手每人从《中国公民科学素质基准》题库中随机选取2道科技常识问题进行回答，由记分员根据答题情况记录选手扣分情况。回答正确不得分，不回答或回答错误，1题扣1分，2题扣2分。科技常识问答每题限时10秒，选手须在10秒内作答，超时回答扣1分。

专家评委问答环节限时2分钟，超时10秒后回答中止，不扣分。

# **评分方式：**

评委共同对参赛选手自主命题讲解、随机命题讲解和评委问答进行打分，并邀请评委对选手表现进行点评。所有评委打分采用现场打分、亮分和公布成绩的方式，去掉一个最高分和一个最低分，计算出其他评委打分的平均数，并减去超时、少时扣分的分数，得出该选手的最终得分。

若遇选手最终得分相同，则按打分第二高评委的分数大小来决定名次；若第二高分相同，则按第三高分决定名次，以此类推；若遇所有评委打分均相同，则抽签决定名次。

五、奖项设置

（一）一二三等奖。决赛评分排名第1-10名选手分别获得“甘肃省第九届科普讲解大赛”一二等奖（一等奖3名，二等奖7名）及2024年度“甘肃十佳科普使者”称号；排名11-20名获得“甘肃省第九届科普讲解大赛”三等奖。

（二）优秀奖。决赛评分排名第21-36的16名选手获得“甘肃省第九届科普讲解大赛”优秀奖。

（三）专项奖。决赛评选最佳创意奖、最具人气奖和最佳风采奖各1名。最佳创意奖和最佳风采奖由决赛评委合议确定，最具人气奖通过网络投票选出，网络投票开放时间另行通知。

（四）优秀组织奖及先进个人。大赛对本次赛事组织过程中表现优异的单位颁发优秀组织奖，对表现优异的个人进行通报表扬。

六、其他要求

（一）推荐名额及要求

1.每个预赛组织单位最多推荐5名选手参赛，去年代表甘肃省参加第十届全国科普讲解大赛的推荐单位可增加1个推荐名额。

2.各参赛选手填写《甘肃省第九届科普讲解大赛选手报名表》（附件2），各预赛组织单位填写《甘肃省第九届科普讲解大赛代表队信息表》（附件3），并录制选手自主命题讲解视频。

1. 内容及格式要求

1.自主命题内容原则上以《中国公民科学素质基准》中自然科学和社会科学为主，必须健康向上，不得有反党、反社会，分裂国家的言论。

2.半决赛自主命题讲解视频为MP4格式，画面比例16:9，全高清1920\*1080，保证视频画面清晰，人物清楚，一镜到底连贯录制，不能有镜头切换、拼接及剪辑，全程站立式拍摄，可配字幕，选手全程只能独立讲解，不得由他人辅助。

3.进入决赛的选手须提供自我介绍视频，视频时长20秒左右。统一采用MP4格式，画面比例16:9，全高清1920\*1080，文件不能大于50M。

4.决赛选手讲解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，不得由他人协助。PPT（可配有背景音乐）须为WPS通用版本，画面比例16:9，PPT第1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大小不超过500M。