2024年度河南省科普讲解大赛

郑州分赛区大赛工作方案

（待定稿）

为落实习近平总书记关于科技创新的重要论述，加强国家科普能力建设，深入实施全民科学素质行动，大力弘扬科学家精神，提升科普传播能力，激发全社会创新创业活力，郑州市科学技术局拟举办《2024年度河南省科普讲解大赛郑州分赛区大赛》，制定方案如下。

1. 时间、地点

时间：2024年5月15日，8：30开始（暂定）

地点：哈工大郑州研究院会议中心-龙源东七街26号（暂定）

1. 组织方式

主办单位：郑州市科学技术局

承办单位：郑州市科技创新服务中心

1. 报名条件

（一）参赛对象

大赛设少年组和成年组。16岁以下的青少年（2008年5月1日以后出生）参加少年组，超过16岁的参加成年组。2021年以来河南省科普讲解大赛金奖获得者不再参加本次大赛。

参赛选手为各类场馆（园区）、高等院校、科研单位、企事业单位、中小学、医疗卫生系统、科普基地、小小科学家科技创新操作室等从事科普宣讲的工作者、科普志愿者或科普讲解爱好者（含中小学生）。

（二）报名条件

本次大赛采取选手自愿报名、部门推荐的方式，各县区参赛名额分配如下：金水区4人、中原区4人；二七区3人、管城区3人、航空港区3人、郑东新区3人、高新区3人、惠济区3人、新密市3人、中牟县3人、经开区3人；上街区、新郑市、荥阳市、登封市、巩义市各1人。（共40人）

省、市级科普基地建设单位推荐1名成年组选手参赛，河南省“小小科学家科技创新操作室”建设单位推荐1名少年组选手参赛，其他单位原则上1名。组织参赛的各县区科技部门需委派1名相关人员作为联络员，联络员负责与大赛会务组对接并保障本地区或本系统参赛选手的组织、协调、安全等工作。

四、赛程安排

大赛分为成年组和少年组两场进行，采取分组分时段比赛制，大赛组委会负责对各代表队分组，并提前将分组情况通知各位领队。各代表队选手以组为单位按照指定时间前往会场参加大赛，各组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。

五、决赛奖项设置

（一）成年组奖项

根据报名情况设定第一、二、三等奖，颁发奖杯和获奖证书，并获得代表郑州市参加“2024年度河南省科普讲解大赛”的优先推荐权。

（二）少年组奖项

根据报名情况设定第一、二、三等奖，颁发奖杯和获奖证书，并获得代表郑州市参加“2024年度河南省科普讲解大赛”的优先推荐权。

 六、报名方式

 参加省科普讲解大赛，需先报名参与郑州分赛区大赛，市科技局根据省科技厅通知要求以及郑州分赛区大赛结果进行推荐。

（一）参加郑州分赛区大赛的报名方式

各区县（市）科技主管部门及有关单位请在5月10日前将推荐选手参赛相关信息发至zzkjpeixun@126.com邮箱。

郑州市科技创新服务中心联系人：商煜67188914、15638409968

需要提交的资料为：

 1.代表队信息表（详见附件2）。

　　2.参赛选手报名表（详见附件2）。

　　3.参赛选手讲解辅助材料：PPT或小视频等（不得显示一切个人和所属单位/学校信息）。

　　4.参赛选手自我介绍视频：时长20秒以内，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。视频内容依次为选手个人情况介绍、单位/学校介绍、演讲题目介绍，最后以“弘扬科学家精神 激发全社会创新活力”结尾。

（二）参加省赛的报名方式

郑州分赛区结束后，获得参加省科普讲解赛资格的代表队请于2024年5月20日前登录大赛网站注册，并按照省科技厅具体通知完成相关资料的上传,线上报名经由省大赛组委会审核通过即为完成报名，逾期未在报名系统上提交、资料不全或不符合要求视为自动放弃参赛。（详见附件）

网址： http://www.hnkponline.com/ds/index.shtml

七、媒体宣传

此次大赛将邀请有关主流媒体对赛事进行报道。

八、竞赛内容、规则及评分标准

大赛设少年组和成年组两场，比赛内容、评分标准及评分方式相同。

 **（一）比赛内容**

参加大赛的选手通过抽签确定上场顺序，佩带号码牌上场比赛，围绕“弘扬科学家精神 激发全社会创新活力”的主题。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。选手应借助小视频或PPT等多种手段辅助讲解，丰富舞台效果。

**（二）评分标准**

决赛总分100分。其中自主命题讲解70分，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30分，随机命题讲解限时2分钟，不足1分钟扣2分，超时10秒后讲解中止扣2分。评分保留到小数点后两位，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；

 主次分明、详简得当；

层次清楚、合乎逻辑。

② 表达效果（30分）

通俗易懂、深入浅出；

张弛有度、侧重讲解；

发音标准、吐字清晰。

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）。**选手现场随机抽取图片，根据图片内容进行讲解，成年组有10个图片供选手选择，少年组有5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。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，并包含自然科学和社会科学知识，否则不得分。随机命题将由各代表队领队向选手公布，供选手提前做好准备。专家评委将根据以下四个方面进行评分。

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。

**（三）评分方式。**

比赛阶段，由5名专家评委共同对参赛选手的自主命题讲解和随机命题讲解进行综合评分。扣分情况、选手时间使用情况由记分工作人员记录，评委不做记录。将专家评委分数，及超时、少时扣分的分数相加，得出该选手的总分数，现场进行公布。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，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。

九、评审专家及监督

评审专家由大赛组委会邀请相关领域知名专家担任，为保证大赛公平、公开、公正，大赛邀请纪检监察部门对大赛活动全程进行监督，并对比赛过程中出现的问题及投诉情况进行调查处理。

十、其他要求

**（一）讲解要求。**选手应单人上台讲解，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，设备由大赛组委会提供。选手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、MP4等主流视频格式。

**（二）经费。**参赛选手差旅、住宿费自理，不需交纳参赛费用。比赛活动涉及的场地租赁、设备配置、专家聘请、服务及人员保障等由组织承办单位承担。

**（三）会务联系。**为方便领队、选手与赛事组织方沟通交流，请有关人员及时做好沟通联络，工作人员将邀请领队进入大赛会务微信群。

附件：1.2024年度郑州市科普讲解大赛选手报名表（成年组）

2.2024年度郑州市科普讲解大赛选手报名表（少年组）

 3.2024年度郑州市科普讲解大赛代表队信息表

附件1-1

2024年度郑州市科普讲解大赛选手报名表
**（成年组）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | 性 别 |  | 民 族 |  | （照片，必填项） |
| 身份证号 |  | 联系电话 |  |
| 工作单位 |  |
| 职务/职称 |  | 文化程度 |  |
| 讲解主题 |  |
| 讲解内容概要 | （简单介绍讲解内容，限200字） |
| 授权 | 本人同意并授权大赛组委会对参赛内容中所包含（但不限于）所有文本、图片、图形、音频和视频资料等内容和形式无偿进行摘要、汇编、出版、发行及无偿利用上述内容用于公益宣传。本人同意上述摘要、汇编及公益宣传资料的著作权属于大赛组委会，并授权在今后开展科普活动中无偿使用。 签名：年 月 日 |
| 单位推荐意见 |  （盖章）年 月 日 |
| 主管部门推荐意见 | 经审查， 代表队 选手讲解内容无政治性及科学性错误。同意推荐参赛。 （盖章）年 月 日 |
| 备注 |  |

附件1-2

2024年度郑州市科普讲解大赛选手报名表
**（少年组）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | 性 别 |  | 民 族 |  | （照片，必填项） |
| 身份证号 |  | 学校及年级 |  |
| 监护人姓名 |  | 联系方式 |  |
| 讲解主题 |  |
| 讲解内容概要 | （简单介绍讲解内容，限200字） |
| 授权 | 本人同意并授权大赛组委会对参赛内容中所包含（但不限于）所有文本、图片、图形、音频和视频资料等内容和形式无偿进行摘要、汇编、出版、发行及无偿利用上述内容用于公益宣传。本人同意上述摘要、汇编及公益宣传资料的著作权属于大赛组委会，并授权在今后开展科普活动中无偿使用。 签名：年 月 日 |
| 学校推荐意见 |  （盖章）年 月 日 |
| 主管部门推荐意见 | 经审查， 代表队 选手讲解内容无政治性及科学性错误。同意推荐参赛。 （盖章）年 月 日 |
| 备注 |  |

附件1-3

2024年度郑州市科普讲解大赛代表队信息表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 代表队名称 |  | （领队照片） |
| 领队姓名 |  | 性 别 |  |
| 联系电话 |  | 出生年月 |  |
| 领队工作单位 |  | 领队职务 |  |
| 推荐选手 | 成年组 |  |
| 少年组 |  |
| 主管部门推荐意见 |  （盖章）年 月 日 |
| 备注 |  |

附件1-4

2024年度郑州市科普讲解大赛推荐名单汇总表

单位（盖章）： 日期：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 组别 | 序号 | 选手姓名 | 性别 | 单位 | 职务 | 题目 | 联系方式 | 领队姓名 | 性别 | 单位 | 联系方式 | 备注 |
| 成年组 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 少年组 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |