

## 附件 1

# 2024 年广东省科普讲解大赛实施方案

## 一、大赛时间

预赛时间：2024 年 7 月 1 日前。

决赛时间：2024 年 7 月 17 日至 19 日。

## 二、大赛组织方式

大赛分为预赛和决赛两个阶段，决赛分为半决赛和总决赛。

成人组预赛选拔推荐工作由预赛组织单位负责。中小學生组预赛选拔推荐有两种方式，分别是地市选拔推荐和公开选拔推荐。地市选拔推荐由各地级以上市科技局负责；公开选拔推荐由广东科学中心负责组织。决赛由广东省科学技术厅、广东省教育厅和广东省科学技术协会联合主办，广东科学中心和粤港澳大湾区科技馆联盟承办。

成人组半决赛根据报名情况分组比赛，共产生 30 名选手进入总决赛，角逐产生成人组一、二等奖及专项奖，并按照科技部名额分配及国赛相关要求，按总决赛分数由高到低顺序推荐参加第十一届全国科普讲解大赛。

中小學生组半决赛共晋级 30 名选手进入中小學生组总决赛，角逐产生大赛中小學生组一、二、三等奖。该组晋级名额根据中学和小学参赛人数比例产生。

### **三、赛程安排**

#### **(一) 预赛**

7月1日（星期一）前。各地级以上市科技局及各有关单位代表队分别负责各自选手的选拔推荐工作，选拔方式由各负责单位自行确定。建议各代表队积极组织预赛，此项工作是大赛优秀组织奖评选的重要指标。

#### **(二) 成人组半决赛选手选赛场**

各代表队领队提前于线上选定成人组选手所在赛场。领队在7月3日（星期三）10:00—16:00内登录网站，以同队选手平均安排至各组的原则选定赛场。主办方将会进行实时调控，并根据各赛场人数情况做最后调整，确保各赛场人数均匀。

#### **(三) 最具网络人气奖评选**

进入总决赛的成人组选手可参与最具网络人气奖评选。此专项奖通过网络投票完成评选，票数最多者当选。各参评选手须于决赛报名期间在大赛官网报送个人照片及简介（限50字）。网络投票开放时间为7月12日（星期五）上午10:00至7月19日（星期五）中午12:00。

#### **(四) 领队选手会议**

1.时间与地点：7月12日（星期五）15:00，线上会议，会议号另行通知。

2.会议内容：明确参赛规则、具体安排、注意事项、抽签确定各组半决赛比赛顺序、抽签确定监督人员等。

### **(五) 半决赛报到及彩排**

1.时间与地点：7月17日（星期三），广东科学中心各分赛场。

2.比赛场地于当天9:30—16:30开放，选手于比赛现场提交参赛PPT。场地开放时，选手可在现场按签到顺序适应场地、试用设备等。

### **(六) 半决赛**

1.时间与地点：7月18日（星期四），广东科学中心各赛场。

2.晋级名额：成人组各赛场共晋级30名选手参加成人组总决赛；中小學生组共晋级30名选手参加中小學生组总决赛。

### **(七) 总决赛选手会议和彩排**

1.时间与地点：7月18日（星期四）半决赛结束后，成人组和中小學生组总决赛赛场。

2.会议内容：明确参赛规则、具体安排、注意事项、抽签确定总决赛选手参赛顺序等。

### **(八) 总决赛**

1.时间与地点：7月19日（星期五），成人组和中小學生组总决赛赛场。

2.成人组参赛资格：参加成人组半决赛晋级的选手、与报名参加本次大赛的往届广东省科普讲解大赛一等奖选手，共同参加成人组总决赛。

3.中小學生组参赛资格：参加中小學生组半决赛晋级的选手。

### **(九) 颁奖活动**

成人组和中小學生組總決賽結束後，共同頒獎。

## 四、比賽內容與要求

### （一）比賽內容

成人組預賽內容由預賽組織單位自行確定。中小學生組預賽內容，地市選拔推薦類由各地級以上市科技局確定；公開選拔推薦類由廣東科學中心確定。

半決賽比賽內容均為自主命題講解；成人組總決賽比賽內容為個人展示、自主命題講解和評委問答；中小學生組總決賽比賽內容為自主命題講解和評委問答。

### （二）比賽要求

**1.個人展示：**限時 1 分 30 秒，由選手結合個人與科普的關聯進行講述展示。展示時，選手可採用多種形式，突出特色和創意，以提高公眾對科普的關注度、興趣度和參與度。

**2.自主命題講解：**限時 4 分鐘，由選手自行確定一個科普命題進行講解。講解時，選手可借助多媒體等手段輔助進行講解，以豐富科普舞台效果。成人組總決賽與半決賽自主命題講解主題和內容不能相同，如有雷同則取消成績。

**3.評委問答：**由評委就選手的講解展示內容或科學素質進行提問，選手回答時間限時 1 分鐘。

**4.多媒體技術要求：**比賽現場提供耳麥、遙控器、用於播放視頻或 PPT 的電腦，要求佩戴耳麥，持遙控器，全程自行播放 PPT，不得由他人協助。大賽指定使用 WPS 進行演示，建議使用 WPS

制作，在 PPT 嵌入或关联视频文件请使用 WMV 格式，视频页面播放方式选择自动播放（PPT 仅限本人操作，请勿设置单击播放）。个性化字体请嵌入 PPT 并提供字体文件（云端字体可能存在兼容性异常）。若播放文件为视频，格式请使用 MP4，视频编码要求 H.264（为避免兼容性异常导致播放卡顿，请勿保存为 H.265 格式），视频声音请采用双声道立体声，请勿将音轨配置到单声道，分辨率使用 1920\*1080。

## **五、决赛评分规则**

专家评委组根据选手每次参赛台上表现，从内容陈述、表达技巧效果以及整体形象进行评分，总分 100 分。选手讲解内容须具备科学性和普及性，包含科学知识、科学方法、科学思想或科学精神。各项要求如下：

### **（一）评分标准（100 分）**

1.内容陈述（60 分）。主题鲜明、导向正确；科学严谨、题材新颖；层次分明，重点突出。

2.表达效果（35 分）。发音标准、语言流畅；通俗易懂、逻辑清晰；形式生动、感染力强。

3.整体形象（5 分）。举止大方、精神饱满；衣着得体、自然协调。

### **（二）限时与扣分**

1.个人展示环节限时 1 分 30 秒，评委问答环节限时 1 分钟，超时 10 秒（含 10 秒）后终止展示和回答，不扣分。

2.自主命题讲解环节限时 4 分钟，不足 3 分钟扣 1 分，超时 10 秒（含 10 秒）后讲解终止并扣 1 分。

3.用时扣分情况由工作人员记录，并同步现场公布。

### **（三）评审规则**

半决赛及总决赛每赛场设 5-7 名专家评委对选手分别评分，按去掉一个最高分和一个最低分后分值的平均计算总分。评委打分到小数点后一位，选手总分保留到小数点后二位。

将选手的总分及扣分分数相加，得出该选手的最终得分数。若遇选手最终得分数相同的情况，则在去掉一个最高分和一个最低分后，按有效分值中的最高分高低决定名次，若第一个最高分相同则按第二个最高分高低决定名次，以此类推；若有效分值的每个评分均相同则在监督组的监督下抽签决定名次。

## **六、决赛奖项设置**

### **（一）个人奖**

1.成人组：设 2024 年广东省科普讲解大赛（成人组）一等奖 10 名、二等奖 20 名、三等奖 30 名、优秀奖若干名。其中一等奖为总决赛评分前 10 名选手，二等奖为总决赛评分第 11-30 名选手，三等奖为半决赛小组评分第 16-30 名的选手，优秀奖为半决赛未晋级总决赛选手。往届一等奖选手不参与奖项评分排名。

2.中小學生组：设 2024 年广东省科普讲解大赛（中小學生组）一等奖 5 名、二等奖 10 名、三等奖 15 名、优秀奖若干名。其中一等奖为总决赛评分前 5 名选手，二等奖为总决赛评分第 6-15 名

选手，三等奖为总决赛评分第 16-30 名选手，优秀奖为半决赛未晋级总决赛选手。

## **（二）专项奖**

专项奖设最具网络人气奖、最佳形象奖、最佳口才奖、最佳创意奖、最佳互动奖各 1 名，共 5 名，限总决赛选手参加。最具网络人气奖通过网络投票评选，总决赛选手票数多者当选。最佳创意奖主要鼓励讲解形式或多媒体展示手法最有特色亮点的选手。最佳互动奖鼓励在讲解过程中与现场评委观众互动链接，达到更好科普效果的选手。最佳形象奖、最佳口才奖、最佳创意奖、最佳互动奖由总决赛评委商议选出。

## **（三）集体奖**

设“优秀组织奖”若干，奖励本次大赛的优秀预赛组织单位。各参选单位须于 7 月 1 日前提供预赛组织总结、照片、视频（1 分钟剪辑版）等相关材料作为参评依据。

## **（四）晋级第十一届全国科普讲解大赛**

按照科技部名额分配及国赛相关要求，以成人组总决赛分数由高到低顺序推荐参加第十一届全国科普讲解大赛。

## **（五）获奖奖励**

为鼓励和表彰决赛获奖选手及预赛组织单位，赛后将印发公布获奖名单，并颁发由三家主办单位加盖公章的获奖证书或奖牌（不再另函公章印模）。

## **七、其他事项**

(一) 各代表队须于 5 月 25 日前安排 1 名联络员负责选手参赛相关事宜和联络工作；于 7 月 1 日前通过大赛官网报送代表队信息表、选手报名表和评委候选人信息表；于 7 月 3 日在大赛官网上开展成人组半决赛选赛场工作。

(二) 决赛讲解使用普通话，要求全程自行操作视频或 PPT，讲解过程只能一人讲解，不得由他人协助。

(三) 为保障学生安全，中小學生须在指导老师或家长陪同下参加决赛。

(四) 有意参加中小學生组公开选拔推荐的，请于 5 月至 6 月期间密切关注“广东科学中心”微信公众号的信息发布，按要求报名参加。

(五) 具体活动未尽事宜，由广东科学中心另行通知。