

广东省科学技术厅  
广东省教育厅  
广东省科学技术协会

---

粤科函智字〔2022〕906号

广东省科学技术厅 广东省教育厅  
广东省科学技术协会关于举办 2022 年  
广东省科普讲解大赛的通知

各地级以上市科技局（委）、教育局、科协，各有关单位：

为贯彻落实《广东省科学技术普及条例》《广东省全民科学素质行动规划纲要实施方案（2021-2025）》有关要求，营造良好科普文化氛围，大力发掘培养科普人才，选拔推荐优秀选手参加全国科普讲解大赛，广东省科学技术厅、广东省教育厅和广东省科学技术协会定于8月9~10日、18~19日联合举办2022年广东省科普讲解大赛（以下简称“大赛”）半决赛和总决赛。现将有关事项通知如下：

一、大赛主题

走进科技，你我同行

---

## 二、活动组织

主办单位：广东省科学技术厅、广东省教育厅、广东省科学技术协会。

协办单位：中共广东省委宣传部，广东省精神文明建设委员会办公室，中共广东省委统战部，广东省文化和旅游厅，广东省总工会，共青团广东省委。

承办单位：广东科学中心、粤港澳大湾区科技馆联盟。

## 三、赛事安排

2022年广东省科普讲解大赛分预赛和决赛两个阶段进行。各地级以上市科技局（委）商市教育局、市科协和各有关单位在2022年7月29日前举办预赛，选拔推荐决赛选手。

（一）决赛时间：2022年8月9~10日半决赛，8月18~19日总决赛。

（二）决赛（评审）地点：广东科学中心。

（三）决赛形式：采取线上比赛方式（视疫情情况另行通知线下进行）。

（四）决赛内容：半决赛设自主命题讲解和热点命题讲解环节，总决赛设自主命题讲解环节。

有关大赛具体实施方案详见附件1。

大赛官方网站：<http://www.gdsc.cn/gdjj2022>。

## 四、参赛条件、报名要求

### （一）参赛人员。

热爱科普工作，具备基本科学素养和科普讲解技能的高校科研院所在职在读人员、高新技术企业科技工作者（技工人员）、中小學生、科技场馆和科普（教育）基地从业人员及相关科普爱好者。

在往届广东省科普讲解大赛中获一等奖且年满 16 周岁（至决赛报名截止日）的选手，可直接报名参加 2022 年广东省科普讲解大赛总决赛，竞争参加 2022 年全国科普讲解大赛的名额，但不再获得本次大赛任何奖项；荣获往届“全国十佳科普使者”称号的优胜者不得参加本次比赛。

### （二）报名及分组。

**1. 报名安排。**决赛报名应在 7 月 29 日前完成。各地级以上市科技局（委），各有关单位须登录大赛官方网站录入相关信息，并提交《2022 年广东省科普讲解大赛代表队信息表》《2022 年广东省科普讲解大赛选手报名表》（附件 2、3）盖章版扫描件。报名参加总决赛的往届一等奖选手自行登录大赛官网录入信息，提交附件 3 报名表。

有意推荐选手参加半决赛的单位或有意参加半决赛的个人，可联系属地科技局（委），参与属地预赛选拔或推荐；亦可联系省直（或同级及以上）主管部门组队参赛。

**2.半决赛分组。**半决赛根据选手来源设高校科研院所组、高新技术企业组、中小学组和综合组（科技场馆、科普基地、科普教育基地等）四个组别，各组比赛分开进行。

**3.名额分配。**半决赛参赛人员名额分配：广州、深圳市各 10 名，四个组别各不少于 2 名；其他地级市各 8 名，中小學生组不少于 2 名，其他组别各不少于 1 名；地市代表队内各组别名额分配互不占用；各有关单位 3 名，按单位性质选择组别。往届一等奖选手报名参赛不占用名额。

## **五、专家推荐**

为保证大赛公正、公平、公开，请各代表队推荐 1~2 名专家加入专家库，大赛评委将在专家库中按专业、经历等情况进行遴选。评委候选人基本条件：1.政治立场坚定；2.具有副高级及以上职称；3.从事科学普及、科技创新、教育、传播等领域相关工作；4.供职于科研机构、大学高校、科技或科普教育基地、媒体机构等；5.熟悉科普讲解大赛赛制并担任过市级以上讲解大赛的评委优先遴选；6.原则上不超过 65 岁，身体健康，能适应高强度工作。各代表队应在 7 月 29 日前于大赛官网上提交《2022 年广东省科普讲解大赛评委候选人信息表》（附件 4）盖章版扫描件，并附上推荐专家的职称证明材料。

## **六、赛事监督**

由专业公证机构对本次赛事进行全程监督。

## 七、联系方式

广东科学中心：罗静婷，020-39348107、13826083392；罗蔼儿，020-39348046、13668925463

省科技厅引进智力管理处：夏兴林，020-83163913

大赛传真：020-39348000

大赛邮箱：gdkpjj@gdsc.cn

大赛QQ群：611539457

附件：1.2022年广东省科普讲解大赛实施方案

2.2022年广东省科普讲解大赛代表队信息表

3.2022年广东省科普讲解大赛选手报名表

4.2022年广东省科普讲解大赛评委候选人信息表

5.2022年广东省科普讲解大赛联络信息表

6.微信视频号展示指引



公开方式：主动公开

## 附件 1

# 2022 年广东省科普讲解大赛实施方案

## 一、大赛主题

走进科技，你我同行

## 二、大赛时间

预赛时间：2022 年 7 月 29 日前。

决赛时间：2022 年 8 月 9~10 日半决赛，8 月 18~19 日总决赛。

## 三、大赛形式

半决赛通过自主命题讲解视频评审及热点命题讲解网络展示形式开展，总决赛通过自主命题讲解视频评审开展。

## 四、决赛内容

参赛选手围绕“走进科技，你我同行”主题选择题目讲解。

### （一）半决赛。

半决赛由自主命题讲解和热点命题讲解两部分组成。4 个组别分组进行评比，高校科研院所组、高新技术企业组、中小學生组和综合组分别按照组内分数高低顺序依次产生一定数量的晋级选手，共产生 30 名选手进入总决赛。

**1.自主命题讲解。**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，在讲解过程中，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进行讲解。在讲解时，选手须借助多媒体等手段辅助进行讲解，丰富讲解效果。

选手通过录制自主命题讲解视频的形式参赛。参赛视频要求：文件须为MP4格式，画面比例16:9，全高清1920\*1080，大小不超过200M，音频要求双声道。视频要求横屏拍摄、全身拍摄、连贯录制、无镜头切换和剪辑。

**2. 热点命题讲解。**热点命题讲解时间为2分钟。选手根据大赛指定的10个网络科技热点焦点词汇，择其一自主录制讲解视频，并通过微信视频号按大赛要求发布（附件6）。所发布的视频将通过活动和话题形式归集成专题页面，在半决赛前向公众展示7天。选手上传发布的视频内容须符合2022年广东省科普讲解大赛相关要求，并对内容的科学性负责。此视频不在评审现场播放。10个网络科技热点焦点词汇将于7月4日前在大赛官网公布。

## **（二） 总决赛。**

**1. 自主命题讲解。**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，可通过表述设定场景和对象，可与半决赛使用同一题目。在讲解时，选手须借助多媒体等手段辅助进行讲解，丰富讲解效果。选手通过录制自主命题讲解视频的形式参加比赛，录制格式要求同半决赛。为充分展示总决赛选手讲解水平和效果，总决赛播放的自主命题讲解视频可重新录制并提交。

**2. 个人风采展示视频。**进入总决赛的选手须录制30秒的个人

风采展示视频，按要求通过微信视频号发布进行个人风采展示和大赛宣传。在总决赛前面向公众展示7天。总决赛当天按平台热度（红心♡推荐数）排序，热度第一名将获得大赛最具人气奖。该视频可在选手比赛环节前播放，不作为比赛评分内容。

## 五、决赛规则及评分标准

### （一）半决赛。

**1.赛制。**半决赛分组进行比赛，各参赛选手按要求自行录制4分钟的自主命题讲解视频参与专家评审，录制2分钟的热点命题讲解视频通过微信视频号发布进行网络热度评比。

**2.评分标准。**半决赛总分100分，评分保留到小数点后一位，自主命题讲解视频超时由记分员进行扣分记录。

自主命题讲解（100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（50分）

科学准确、重点突出；

主次分明、详简得当；

层次清楚、逻辑清晰。

#### ② 表达效果（40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。

该环节限时4分钟，不足3分钟扣2分，超时多于10秒（含10秒）讲解中止扣2分。

热点命题讲解环节是本次大赛的加分项。线上视频展示宣传结束后，通过视频号平台热度（红心♡推荐数）排序，每组选出前十名进行加分，按0.1分的梯度计算加分值（第一名加1分，第二名加0.9分，以此类推，第十名加0.1分），遇同名次加同分值。热点命题讲解视频限时2分钟，不足1分钟或者超过2分钟则取消加分资格。视频号平台防止不健康、不规范的方式刷票，一旦发现将取消资格。

**3.评分方式。**半决赛阶段，每个小组均有5名专家评委，共同对半决赛环节的自主命题讲解进行打分。打分采用现场打分、亮分和公布成绩的方式，选手得分按去掉一个最高分和一个最低分后的3项分值的平均计算。将选手的评委评分、热点命题讲解得分、超时或少时扣分的分数相加，得出该选手的总分数。若遇选手总分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。**总决赛选手按要求自行录制4分钟的自主命题讲解视

频参与专家评审。

**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。

① 内容陈述（50 分）

科学准确、重点突出；  
主次分明、详简得当；  
层次清楚、逻辑清晰。

② 表达效果（45 分）

发音标准、吐字清晰；  
张弛有度、侧重讲解；  
通俗易懂、深入浅出。

③ 整体形象（5 分）

衣着得体、精神饱满；  
举止大方、自然协调。

自主命题讲解限时 4 分钟，不足 3 分钟扣 2 分，超时多于 10 秒（含 10 秒）讲解中止扣 2 分。

**3.评分方式。**总决赛阶段共 7 名专家评委，对自主命题讲解进行综合评分，并派评委对选手整体表现进行点评。选手得分按去掉一个最高分和一个最低分后的 5 项分值的平均计算。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。将专家评委评分、超时或少时扣分的分数相加，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，若评委具体打分均相同，则在监督组的监督下抽签决定名次。

## **六、赛程安排**

### **(一) 选拔推荐。**

时间：7月29日（星期一）前。

方式：各地级以上市及各有关单位代表队分别负责本地区本部门参赛选手的选拔和推荐工作，选拔方式由各代表队自行确定，可通过预赛或直接推荐方式进行。

### **(二) 决赛。**

承办单位组织专家对决赛的自主命题讲解视频内容进行线下评审，同步面向公众直播。

#### **1. 热点命题讲解展示。**

时间：8月3日 12:00~8月9日 12:00

选手根据大赛指定的10个热点命题，自主录制讲解视频，按要求通过微信视频号发布。

#### **2. 半决赛领队选手会议。**

时间：8月9日 10:30~12:00。

会议明确参赛规则、评分标准、比赛办法以及具体安排等；选手抽签决定半决赛比赛顺序。抽签分两轮进行，第一轮抽取抽

签顺序号，第二轮按照抽签顺序号抽取比赛顺序。抽签由工作人员在监督组监督下进行。

### **3.半决赛。**

时间：8月10日 9:30~17:00。

选手视频按分组抽签顺序参加半决赛，各组比赛同时进行，共产生30名优胜选手，晋级总决赛。

### **4.个人风采视频展示。**

时间：8月13日 12:00~8月19日 12:00

进入总决赛的选手须录制30秒的个人风采展示视频，按要求通过微信视频号发布进行个人风采展示和大赛宣传。

### **5 总决赛领队选手会议。**

时间：8月18日 10:30~12:00。

会议明确参赛规则、评分标准、比赛办法以及具体安排等；选手抽签决定总决赛比赛顺序。抽签分两轮进行，第一轮抽取抽签顺序号，第二轮按照抽签顺序号抽取比赛顺序。抽签由工作人员在监督组监督下进行。

### **6.总决赛。**

时间：8月19日 9:30~15:30。

选手按抽签顺序先后进行比赛，决出优胜选手。

### **（三）宣布奖项**

时间：8月19日 15:30~16:00。

总决赛评审现场公布比赛成绩及获奖情况，不设颁奖环节。

获奖结果通过获奖名单公布及奖状邮寄传达。

## **七、奖项设置**

### **(一) 个人奖。**

设一等奖 5 名、二等奖 10 名、三等奖 15 名、优秀奖若干名。

### **(二) 专项奖。**

总决赛选手可参与最佳形象奖、最佳口才奖和最具人气奖评选，各选 1 名。最佳形象奖和最佳口才奖由总决赛专家评委共同评出，最具人气奖由个人风采展示视频热度第一名者获选。

### **(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。请参选单位于 7 月 29 日前提供预赛组织视频（2 分钟剪辑版）等相关材料作为参评依据。

### **(四) 2022 年全国科普讲解大赛入围。**

在荣获“2022 年广东省科普讲解大赛”一等奖的选手中，按照科技部名额分配及国赛相关要求，由大赛主办单位确定参加 2022 年全国科普讲解大赛的选手。原则上每个单位不超过 1 个入围名额。

### **(五) 获奖奖励。**

为鼓励和表彰获奖选手及预赛组织单位，赛后将颁发由主办单位授予的获奖证书或奖牌，并印发公布获奖名单。

## **八、疫情防控措施**

### **(一) 制定应急预案。**根据相关疫情防控文件要求，制定相

关应急预案，做好防控工作。

**（二）采用线上比赛形式。**为减少人员流动和聚集带来的风险，决赛通过线上形式举办，所有大赛相关人员不到现场，全程赛事通过视频直播的方式提供给选手和观众观摩学习。

## 九、其他事项

**（一）**各代表队须安排1名负责人负责选手参赛相关事宜和联络工作。

**（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）**为明确各代表队预赛举办信息，请各地级以上市科技局（委）及有关单位于2022年7月15日前将《2022年广东省科普讲解大赛联络信息表》（附件5）报送至大赛邮箱。

**（四）**请各参赛单位于2022年7月29日前通过大赛官网报送代表队信息表、选手报名表、评委候选人信息表。

**（五）**半决赛选手的热点命题讲解视频网络展示宣传时间为2022年8月3日12:00起~8月9日12:00止。

**（六）**总决赛选手的个人风采展示视频网络展示宣传时间为2022年8月13日12:00起~2022年8月19日12:00止。

**（七）**半决赛选手的自主命题讲解视频请于2022年8月2日0:00~8月5日12:00提交至大赛官网。

**（八）**总决赛选手的自主命题讲解视频（若重新录制重新提交）和个人风采展示视频请于2022年8月15日0:00~24:00提交

至大赛官网。

（九）微信视频号视频展示发布指引详见附件 6。

（十）若疫情防控形势好转，调整总决赛举办形式，则于 8 月 11 日另行通知；若无调整则按本通知。

（十一）若有另行通知事项，由广东科学中心承办。

附件 2

## 2022 年广东省科普讲解大赛代表队信息表

|             |   |      |      |
|-------------|---|------|------|
| 单 位（盖章）     |   |      |      |
| 领队姓名        |   | 职 务  |      |
| 联系人         |   | 联系电话 |      |
| 选手姓名        | 联系电话  | 工作单位 | 参赛组别 |
|             |   |      |      |
|             |   |      |      |
|             |   |      |      |
|             |   |      |      |
|             |   |      |      |
|             |   |      |      |
|             |   |      |      |
|             |   |      |      |
|             |   |      |      |
|             |   |      |      |
| 参评优秀<br>组织奖 | <input type="checkbox"/> 是，于 7 月 29 日前提交材料（逾期未交视为自动放弃评选）：<br><input type="checkbox"/> 2 分钟剪辑视频 <input type="checkbox"/> 照片 <input type="checkbox"/> 新闻稿<br><input type="checkbox"/> 否 |      |      |

备注：7 月 29 日（星期五）前将此表扫描上传至大赛网站。



附件 3

## 2022 年广东省科普讲解大赛选手报名表

|              |  |    |  |       |  |                     |
|--------------|--|----|--|-------|--|---------------------|
| 姓名           |  | 性别 |  | 民族    |  | (照片)                |
| 联系电话         |  |    |  | 出生年月日 |  |                     |
| 工作单位         |  |    |  |       |  |                     |
| 职务/职称        |  |    |  | 文化程度  |  |                     |
| 自主命题<br>讲解题目 |  |    |  |       |  |                     |
| 热点命题<br>讲解题目 |  |    |  |       |  |                     |
| 组别           | <input type="checkbox"/> 高校科研院所组 <input type="checkbox"/> 中小学组<br><input type="checkbox"/> 高新技术企业组 <input type="checkbox"/> 综合组<br><input type="checkbox"/> 往届一等奖选手参加总决赛 |    |  |       |  |                     |
| 代表队<br>推荐意见  |  |    |  |       |  | (盖章)<br>年    月    日 |

备注：1.7 月 29 日（星期五）前在大赛网站上完成报名信息录入并提交报名材料盖章版扫描件。

2.如推荐则表示同意主办或承办单位对讲解内容进行成果汇编。

3.往届一等奖选手报名参加总决赛不需要代表队推荐意见。

附件 4

## 2022 年广东省科普讲解大赛评委候选人信息表

|             |               |    |    |    |  |
|-------------|---------------|----|----|----|--|
| 姓名          |               | 性别 |    | 年龄 |  |
| 单位          |               |    |    |    |  |
| 职务          |               |    | 职称 |    |  |
| 电话          |               |    | 手机 |    |  |
| 专业领域        |               |    |    |    |  |
| 个人简介        |               |    |    |    |  |
| 代表队<br>推荐意见 | (盖章)<br>年 月 日 |    |    |    |  |

备注：1.请于7月29日（星期五）前将此表盖章版扫描件上传至大赛网站。

2.个人简介重点陈述从事科学普及、科技创新、教育、传播等领域相关工作经历，担任相关赛事评审经历等，附上职称证明材料。

附件 5

## 2022 年广东省科普讲解大赛联络信息表

(各代表队)

|        |   |
|--------|---|
| 单 位    |   |
| 姓 名    |   |
| 职 务    |   |
| 联系方式   |   |
| 邮 箱    |   |
| 是否举办预赛 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 举办时间   |   |
| 举办地点   |   |
| 单位盖章   | (盖 章)<br>年 月 日  |

备注：请各代表队于 7 月 15 日（星期五）12:00 前将此表反馈至大赛邮箱  
([gdkpjj@gdsc.cn](mailto:gdkpjj@gdsc.cn)) 以作统计。

## 微信视频号展示发布指引

### 一、热点命题讲解视频

#### (一) 视频要求。

- 1.视频时长不超过 2 分钟，不少于 1 分钟，画幅比例自定。
- 2.视频须原创，由参赛选手本人出镜讲解。
- 3.视频画面要求清晰稳定，无明显噪音。

#### (二) 发布方式。

- 1.打开微信视频号，关注“科普最强音”微信视频号。
- 2.在“科普最强音”微信视频号主页上找到“活动：科技热点命题讲解”，点击进入，即可上传视频参与活动。

#### (三) 发布要求。

视频发布时，须按以下模板附带标题：讲解题目或标题+姓名+代表队名称，并带上话题#2022 年广东省科普讲解大赛#**参赛组别**，以及@科普最强音。

示例：疫苗的奥妙+张三+广州代表队#2022 年广东省科普讲解大赛#综合组，@科普最强音

### 二、个人风采展示视频

#### (一) 视频要求。

- 1.视频时长不超过 30 秒，画幅 16:9 横屏。

- 2.视频展示选手个人特色和参赛宣言。
- 3.视频可根据需要增加后期包装。

### **(二) 发布方式。**

- 1.打开微信视频号，关注“科普最强音”微信视频号。
- 2.在“科普最强音”微信视频号主页上找到“活动：最具人气奖展示”，点击进入，即可上传视频参与活动。

### **(三) 发布要求。**

视频发布时，须按以下模板附带标题：参赛宣言+姓名+代表队名称，并带上话题#2022年广东省科普讲解大赛#总决赛，以及@科普最强音。

示例：跟我来探索世界的奥妙+张三+广州代表队#2022年广东省科普讲解大赛#总决赛，@科普最强音

特别说明：请严格按照以上要求发布，内容格式不规范或违反平台规则所造成的后果自负。