

广州市科学技术局

广州市科学技术局关于举办 2024 年广州地区 科学实验展演汇演活动的通知

市各有关部门，各区科技行政主管部门，各有关单位：

为深入贯彻落实《中华人民共和国科学技术普及法》《中共中央办公厅 国务院办公厅印发关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》《广州市科学技术普及条例》，大力培育我市创新文化，营造创新氛围，并做好全国和广东省科学实验展演汇演活动参赛项目选拔工作，现举办 2024 年广州地区科学实验展演汇演活动。相关事项通知如下：

一、大赛主题

弘扬科学家精神 激发全社会创新活力。

二、组织单位

主办单位：广州市科学技术局。

承办单位：广州科普联盟、广东科学中心。

三、活动安排

活动分报名和展示两个阶段，同步组织赛前培训，详见附件

1. 赛前培训面向所有参赛人员，于 8 月 8 日 10:00 以线上会议形式开展；报名阶段由各单位自行完成，于 9 月 4 日 24:00 前提交报名表（见附件 2）至报名邮箱 gzkplm@163.com；展示阶段于 9 月 13 日在广东科学中心开展。

四、相关要求

(一) 推荐名额。各单位推荐名额不限。

(二) 人数要求。每个项目人数不超过6名。

(三) 报名要求。选手职业不限、年龄不限，可以是从事科研工作或科普工作的相关人员，也可以是广大科技爱好者。已获“全国科学实验展演汇演”一等奖的作品不再参加本次评选。

(四) 审查要求。请各单位组织专家对项目参与人员及实验展演内容进行审查，确保参与人员无科研诚信问题，实验展演内容无导向性及科学性错误。

(五) 推荐晋级。根据全国、广东省相关活动通知，按照得分排名推荐符合条件的项目参加第七届全国科学实验展演汇演活动、广东省科学实验展演汇演活动。

特此通知。

附件：1. 2024年广州地区科学实验展演汇演活动实施方案

2. 2024年广州地区科学实验展演汇演活动报名表



(联系人：杨帆、余炽文，联系电话：39348141、39348046，
13826035479、19567785285)

附件 1

2024年广州地区科学实验展演汇演活动 实施方案

一、活动目的

2024 年广州地区科学实验展演汇演活动以“弘扬科学家精神 激发全社会创新活力”为主题，旨在搭建展示交流平台，鼓励科技工作者及科普爱好者通过多种形式展示科学魅力，以丰富科普资源、提升科普能力，推动广州科普事业持续健康发展。同时，选拔优秀项目参加第七届全国科学实验展演汇演活动和广东省科学实验展演汇演活动，推动展现广州科普工作风采。

二、活动要求

选手根据活动主题自行确定表演内容。表演内容限定在物理、化学、生物等自然学科和工程技术学科，可聚焦单一学科，也可多学科融合，实验展演时长不超过 6 分钟，可以是独自一人或多人完成，具体形式不限，可以是科学实验展示、科学表演秀、科普剧、科普相声、科学脱口秀等，内容核心需围绕传播科学思想、科学知识或传授科学方法。所需器材、材料、服装由选手自行准备。

代表队出场时，可播放 20 秒自我介绍视频。该环节不作评分，视频由代表队准备。视频统一用高清的 AVI、MP4 或 MOV

格式；提供的 PPT（可配有背景音乐）须为 OFFICE 2010（或以上）通用版本，文件大小不超过 40M，PPT 中若插入视频请使用 WMV 格式。视频及 PPT 均为 16:9 横幅比例。

三、赛前培训

时间与地点：2024 年 8 月 8 日（星期四）10:00，采用线上会议形式进行培训，会议号将通过大赛 QQ 群通知。

参与人员：所有参赛人员。

培训内容：科学实验展演的创作方法及逻辑。

四、赛制及评分规则

活动以现场展示方式开展评审。

总分 100 分，实验展演得分为所有现场评委评分平均得分，评分保留到小数点后一位，表演限时 6 分钟，超时（6 分钟）15 秒后表演中止。

评委分别从实验内容、演示效果、整体形象三方面进行评分。

（一）实验内容（50 分）。

科学准确，重点突出；通俗易懂，深入浅出。

（二）演示效果（35 分）。

总体协调，引人入胜；兼具舞台性和艺术性。

（三）整体形象（15 分）。

衣着整齐，符合主题；举止大方，自然得体。

五、奖项设置

按报名情况确定奖项名额数，一等奖数量占报名项目数量的

10%，二等奖数量占报名项目数量的 15%，三等奖数量占报名项目数量的 25%。按评分高低进行排名，结合实际奖项数量授予等级奖，颁发荣誉证书，其余参加活动项目获优秀奖；根据全国、广东省相关活动举办通知，按照得分排名推荐符合条件的项目参加第七届全国科学实验展演汇演活动、广东省科学实验展演汇演活动。

六、有关事项说明

（一）各有关单位自愿组织报名参加。各参加选手的差旅费自理，无需缴纳其他费用。

（二）获奖作品将由活动承办单位组织进行二次传播。一是通过“科普最强音”“广州科普”等科普平台展播；二是可以参与广州市科学技术局主办的“科普五进”活动，将优秀作品带进学校、社区、企业、农村、机关单位，参与个人可获活动承办单位开具的社会实践证明；三是优先推荐参加各科普活动。

（三）为方便沟通交流，各代表队可加入 QQ 交流群。群号为：**588640075**，群名为：**2024 年广州地区科学实验展演汇演活动**。相关信息将在 QQ 群中公布，请领队和代表队及时留意。

本工作方案由活动承办单位负责解释。

附件 2

2024 年广州地区科学实验展演汇演活动报名表

作品名称			
主题所属学科	物理 () 化学 () 生物 () 其他_____ (请于对应学科打“√”示意)		
团队信息 (若位置不足, 可按此格式后附清单, 不多于 6 人)			
团队人员姓名	(队长)	(队员 1)	(队员 2)
性别			
工作单位			
民族			
职务职称			
联系电话			
出生年月			
学历			
授权	同意并授权活动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。 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。 团队参与人签名: _____ 年 月 日		
所在单位 推荐意见	经审查, _____ 项目参与人员无科研诚信问题, 实验展演内容无导向性及科学性错误。 同意推荐参赛。 (盖章) _____ 年 月 日		
备注	所需的服装、道具、多媒体等由选手自备。		