

武汉市科学技术局文件

武科〔2021〕19号

市科技局关于举办 2021 年武汉市科普讲解大赛的通知

各区科经局、东湖高新区科创局，市直有关部门，各高校、科研院所，各有关单位：

2021 年是建党 100 周年，是全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标之年后，开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的开局之年。为隆重纪念建党 100 周年，进一步普及科学知识、弘扬科学精神，提升公民科学素质，提高科技传播能力，培养发现优秀科技传播和科普讲解人才，推进我市科普事业发展，加快国家科技创新中心建设步伐，武汉市科学技术局拟举办“2021 年武汉市科普讲解大赛”。为做好此项工作，现就有关事项通知如下：

一、大赛主题

科技自立自强 创造美好生活

二、活动组织

主办单位：武汉市科学技术局

承办单位：武汉市科技发展促进中心

三、赛事安排

分预赛和决赛两个阶段进行。

预赛时间：2021年6月18日前。各区科经局负责组织本辖区内的预赛；各高等院校负责组织本校区内的预赛；市科普工作联席会议成员单位，各科研院所、科普教育基地及其他机构等，组织本单位或机构的预赛。

决赛时间：半决赛2021年7月2—3日；总决赛2021年7月8日。

四、有关要求

采取单位推荐和个人自荐相结合的形式进行。

（一）单位推荐。各区科经局推荐4名选手参加决赛；各高等院校推荐5名选手参加决赛；市科普工作联席会议成员单位，各科研院所、科普教育基地及其他机构推荐3名选手参加决赛。达到3名选手的代表队原则上确定1名领队（可为选手或另选他人）。

（二）个人自荐。科普讲解爱好者、科学传播爱好者可通过自荐形式报名，由大赛主办方进行初评后，决定参加决赛资格。（填写报名表时，推荐单位可不填写）

（三）参赛要求。全市科技工作者、科普工作者、专职或兼职科普讲解人员以及所有科学传播爱好者（职业不限、年龄18周岁以上）。已推荐参加过全国科普讲解大赛及历年获得“武汉市科普讲解大赛”一等奖的选手不再参加本次比赛。参赛选手无需交纳参赛费用，讲解时所需的服装、道具、多媒体等由参赛单位或选手自备。

(四) 报名时间及要求。预赛安排由各区各有关单位自行决定。推荐参加决赛的选手应在 2021 年 6 月 22 日前完成报名。请扫描以下二维码进行在线报名,同时填写《2021 年武汉市科普讲解大赛报名表》并附上本人近期 2 寸免冠电子版照片(单位推荐选手需提交盖章版报名表),发至大赛主办方邮箱 whkjfy@126.com。



五、联系方式

联系人: 武汉市科技发展促进中心 吴燕 周敏

电 话: 027-65692096 (传真)、65692095

邮 箱: whkjfy@126.com 会务 QQ 群: 626897020

地 址: 武汉市汉口发展大道 164 号武汉科技大厦 1505 室

附件: 1. 2021 年武汉市科普讲解大赛实施方案

2. 2021 年武汉市科普讲解大赛报名表

3. 2021 年武汉市科普讲解大赛代表队信息表



附件 1

2021 年武汉市科普讲解大赛实施方案

为弘扬科学精神，普及科技知识，提升公民科学素养；提高科普场馆、科普基地的科普传播水平；提升科技工作者、讲解员、科普志愿者等科学传播者的科普讲解能力，在全市掀起来讲科学、爱科学、用科学的热潮，推动科普事业与科技创新比翼发展。武汉市科技局拟举办 2021 年武汉市科普讲解大赛。具体方案如下：

一、大赛主题

科技自立自强 创造美好生活

二、大赛时间

预赛时间：2021 年 6 月 18 日前。

决赛时间：半决赛 2021 年 7 月 2—3 日；总决赛 2021 年 7 月 8 日。

三、赛事安排

赛程安排：大赛分为预赛和决赛两个阶段。

（一）预赛

各区科经局负责组织本辖区内的预赛；各高等院校负责组织本校区内的预赛；市科普工作联席会议成员单位，各科研院所、科普教育基地及其他机构等，组织本单位或机构的预赛。

（二）决赛

1、半决赛形式：自主命题讲解。

2、总决赛形式：自主命题讲解和随机命题讲解。

（三）赛式安排

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》中的知识为主，紧密结合“科技自立自强 创造美好生活”主题，自主命题环节选手可表述设定场景和对象。讲解时间为 3-4 分钟。选手须借助 PPT 或者视频等多媒体手段辅助进行讲解，丰富舞台效果。

2、随机命题讲解

通过看图讲解的形式进行，由选手在 20 张图片中现场随机抽取确定命题，讲解内容必须与图片内容密切相关。该环节主要考核选手的随机反应和发散思维能力。讲解时间为 1-2 分钟。

决赛中，选手出场时，可自由选择是否播放 20 秒个人风采展示视频。该环节不作比赛评分，视频由选手准备。

（四）评分标准

组成专家评审组，由大赛主办方从有关单位或机构中邀请有关专家组成。

1、半决赛评分标准

（1）分数设置：总分 100 分。

（2）评分标准：分别从内容的科学性及科普性、表达效果、整体形象、讲解用时四方面进行评分。

2、总决赛评分标准

（1）分数设置：总分 100 分。

（2）评分标准：

A. 自主命题讲解（70 分）：分别从内容的科学性及科普性、表达效果、整体形象、讲解用时四方面进行评分。

B. 随机命题讲解（30 分）：选手从现场提供的 20 个图片中选取图片后，在 10 秒准备时间后开始计时讲解。分别从主题、内容、特色、思路和语言、讲解用时五个方面进行评分。

（五）评审方式与规则

1、预赛评审

时间：2021 年 6 月 18 日之前

形式：各单位自行组织。

2、决赛评审

半决赛评审时间：2021 年 7 月 2—3 日

评审形式：

（1）根据参赛选手数量，比赛前一天抽签确定分组和上场顺序。比赛时选手按抽签顺序依次上台进行自主命题讲解，讲解时间为 4 分钟。

（2）根据分组情况，每组配备 5-7 名专家评委，共同对选手的表现进行打分。打分采用现场打分、亮分和公布成绩的方式，得分中去掉一个最高分和一个最低分，取平均数为选手自主命题讲解得分（取小数点后 2 位）。将选手的自主命题讲解得分与因超时、少时扣除的分数相加，得出该选手的最终分数。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。

若参赛总人数不足 100 人，选得分前 20 名的选手进入决赛。

若参赛总人数超过 100 人，选得分前 30 名的选手进入决赛。

总决赛评审时间：2021 年 7 月 8 日

评审形式：

(1) 比赛前一天抽签确定上场顺序，选手佩带号码牌上场，按抽签顺序依次上台进行自主命题讲解及随机命题讲解（未参与抽签的选手不能参赛），讲解时间分别为 4 分钟及 2 分钟，选手可自选是否播放 20 秒自我介绍视频。

(2) 讲解时选手佩带耳麦，自己拿激光笔操作视频或 PPT。

(3) 设置 7 名专家评委，共同对自主命题讲解和随机命题讲解进行打分。打分采用现场打分、亮分和公布成绩的方式，得分中去掉一个最高分和一个最低分，取平均数为选手得分（取小数点后 2 位）。将选手的自主命题讲解分数、随机命题讲解分数与因超时、少时扣除的分数相加，得出该选手的最终分数。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。

(4) 赛后根据比赛情况评选出各类奖项。

四、奖项设置

（一）个人奖项

大赛设特等奖、一等奖、二等奖、三等奖及优秀奖若干名。

（二）优秀组织奖

对参与活动积极、组织得力、成绩优异的单位颁发优秀组织奖。

五、宣传工作

为扩大活动的影响力和覆盖面，全面准确地进行科普宣传，在加强传统媒体宣传之外，重视发挥新媒体优势，充分利用抖音等平台开展宣传，提升科普讲解大赛在全社会的传播效果。

（一）选择优秀选手集中拍摄武汉科普相关视频，并加以宣传。

（二）选择优秀选手在 2021 武汉市科普活动中进行演讲展示。

（三）授予参赛选手“武汉市科普志愿者”称号。

六、监督

为保证大赛的公平、公正、公开，大赛成立独立监督组对决赛活动进行监督。

七、有关要求

（一）报名要求

在线报名，同时填写《2021 年武汉市科普讲解大赛报名表》并附上本人近期 2 寸免冠电子版照片（单位推荐选手需提交盖章版报名表），发至大赛主办方邮箱 whkjfy@126.com。

（二）讲解要求

讲解使用普通话。选手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，全程自行操作视频或 PPT 等播放设备，不得由别人协助。自主命题视频及自我介绍视频统一用 MP4 格式，画面比例 16:9，全高清 1920*1080，自主命

题视频文件不大于 200M，自我介绍视频不大于 50M。提供的 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 格式。

参赛选手讲解时所需的服装、道具、多媒体等由参赛单位或选手自备。

八、防控措施

为避免疫情防控期间人员聚集导致交叉感染，应做到如下几点：

（一）所有与会成员注意加强个人防护。

（二）会场提前请专业公司消杀，入场前测温，座位间隔而坐，人与人之间保持一米以上距离。

（三）线上签到，备好消毒用品，重点区域，重点物品做到一用一消毒。

（四）全员佩戴口罩，四小时更换原则，专门备废弃口罩回收箱。

（五）工作人员佩戴一次性乳胶手套，在传递、触摸物品前后进行消毒。

（六）现场不设观众席，原则上除工作人员、选手、评委外，其他人等不得进入会场。

本实施方案由 2021 年武汉市科普讲解大赛主办方负责解释。

附件 2

2021 年武汉市科普讲解大赛报名表

推荐单位: (盖章)

姓 名		性别		年龄		(照片)
工作单位(学校)						
联系电话						
QQ 邮箱						
推荐单位联系人	(自荐可不填)		联系电话			
讲解主题						
备 注	讲解所需的服装、道具、多媒体等由选手自备					

请将此表于 2021 年 6 月 22 日前发邮件至 whkjfy@126.com, 原件交至武汉市汉口发展大道 164 号武汉科技大厦 1505 室。

附件 3

2021 年武汉市科普讲解大赛代表队信息表

单 位	(盖 章)		
领队姓名		性 别	
职 务		民 族	
联系人		联系电话	
选 手一		(讲解题目)	
选 手二		(讲解题目)	
选 手三		(讲解题目)	
参评优秀 组织奖	☐ 是，提供材料： ☐ 原版视频 ☐ 2 分钟剪辑视频 ☐ 照片 ☐ 新闻稿 ☐ 否		
备 注			

请将此表于 2021 年 6 月 22 日前发邮件至 whkjfy@126.com，原件交至武汉市汉口发展大道 164 号武汉科技大厦 1505 室。

