江西省科学技术厅
江西省科学技术协会

赣科发政字〔2020〕90号

关于举办2020年江西省科普讲解大赛的通知

各设区市、省直管县（市）科技局、科协，赣江新区管委会创新发展局，省直有关部门，各有关单位:

为认真贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大、十九届二中、三中、四中全会精神，深入实施创新驱动发展战略，普及科学知识、弘扬科学精神，省科技厅、省科协决定组织举办2020年全省科普讲解大赛，择优推荐参加全国科普讲解大赛决赛人选。现将有关事项通知如下。

一、大赛主题

2020 年江西省科普讲解大赛以“科技战疫 创新强国”为主题，为我省科普传播者、科普讲解员和科普志愿者搭建学习交

流平台。

二、活动组织

主办单位：江西省科学技术厅、江西省科学技术协会

承办单位：江西省科学技术馆

三、报名范围与条件

1. 预赛选手为科普工作者或兼职科普讲解人员。同时，欢迎其他科学传播爱好者（职业不限、年龄16周岁以上）参赛，在当地科技主管部门或其所属部门报名。

2. 半决赛选手以单位推荐为主，需填写江西省科普讲解大赛报名表(附件1、2)。各设区市选拔推荐3名，省直管县(市)、赣江新区选拔推荐1名，各省直单位选派3名选手参加决赛。往届已获得前三的不再参加本次比赛。各代表队原则上安排1名领队，建议观摩人员不超过5名。

3. 半决赛选手名单由各市(县)科技管理部门、省直有关部门统一报送，可通过电子邮件、快递、挂号信等方式进行报名，截止时间为2020年7月31日。

四、活动内容

比赛分为预赛、半决赛、决赛三个阶段。

1. 预赛：2020年8月前，由各单位自行举办，具体内容、形式由各地各部门自行确定。

2. 半决赛：采用视频评选的方式。包括20秒自我介绍（不

显示一切所属单位信息）和自主命题讲解。2020 年 8 月 3 日前，参加半决赛的选手将含 20 秒自我介绍及自主命题讲解的视频录像发送到指定邮箱 381599208@qq.com（以首次发送邮件为准，请勿多次发送）。8 月 5-6 日组委会组织评委打分，8 月 7 日公布半决赛结果并通知选送单位。

3. 决赛时间 2020 年 8 月 15-16 日，地点为江西省科技馆新馆（南昌市红谷滩新区赣江北大道 608 号）。决赛选手先播放 20 秒自我介绍视频（不显示一切所属单位信息），随后进行自主命题讲解、随机命题讲解和科技常识问答。

五、有关要求

1. 决赛选手请于 8 月 12 日前将决赛稿件（PPT）、视频及自我介绍文档（50 字内）发送至会务邮箱：jxskpjjds@163.com，邮件主题名和附件名统一命名为“推荐单位名称+选手姓名+报名表（或比赛资料）”，超期邮箱将自动关闭，不再接收。

2. 比赛使用普通话。参赛选手所需的无线耳麦、激光笔由大赛组委会统一提供。

3. 参赛选手着装应大方得体，决赛当天可少量携带观摩人员。为活跃比赛气氛，可制作选手鼓励标语或画板。

六、食宿安排

参加决赛选手、领队及观摩人员用餐由组委会统一负责，外地选手入住大赛指定酒店，住宿及差旅费自理，无需交纳其

它参赛费用。

七、联系方式：

赛事咨询：省科技馆　王晓虹　13767041224

邹贤静　13707983908

省科技厅　郑　莎　0791-86254241

技术咨询：万　平　0791-86633593，18170053830

会务 QQ 群：1041138574。本通知未尽事宜在会务 QQ 群发布，参赛选手务必入群悉知。

附件：1. 2020 年江西省科普讲解大赛报名表

2. 2020 年江西省科普讲解大赛代表队信息表

3. 2020 年江西省科普讲解大赛实施方案

江西省科学技术厅　　江西省科学技术协会

2020 年 7 月 6 日

（此件主动公开）

附件 1

2020 年江西省科普讲解大赛选手报名表

<table>
<tr><td>姓名</td><td></td><td>性别</td><td></td><td>民族</td><td></td><td colspan="2" rowspan="4">（照片）</td></tr>
<tr><td>所在单位</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>职务职称</td><td colspan="2"></td><td>文化程度</td><td></td></tr>
<tr><td>联系电话</td><td colspan="2"></td><td>出生年月</td><td></td></tr>
<tr><td>自主命题</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>指导老师</td><td></td><td>职称</td><td></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>所在单位
推荐意见</td><td colspan="7">（盖章）
年　　月　　日</td></tr>
<tr><td>部门地方
推荐意见</td><td colspan="7">（盖章）
年　　月　　日</td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="7">讲解所需的服装、道具、多媒体资料等由选手自备。</td></tr>
</table>

2020 年 7 月 31 日前请将此表文档及扫描件发送至邮箱 jxskpjjds@163.com。

附件 2

2020 年江西省科普讲解大赛代表队信息表

<table>
<tr><td>单　位</td><td colspan="3">（盖章）</td></tr>
<tr><td>领队姓名</td><td></td><td>性　别</td><td></td></tr>
<tr><td>职　务</td><td></td><td>联系电话</td><td></td></tr>
<tr><td>联系人</td><td></td><td>联系电话</td><td></td></tr>
<tr><td>第一组选手</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>第二组选手</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>第三组选手</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">推荐监赛</td><td>姓 名</td><td>职 务</td><td>联系电话</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>观摩人数</td><td></td><td>优秀组织奖材料</td><td>☐已提交
☐未提交</td></tr>
<tr><td>预定住宿</td><td colspan="3">单人房:　　间　　双人房:　　间</td></tr>
<tr><td>备 注</td><td colspan="3">参加优秀组织奖评选的单位，请于 8 月 15 日领队会议前提交预赛组织文字、图片、花絮视频等相关材料。被推荐监赛人员须保证参加决赛全程时间。</td></tr>
</table>

2020 年 8 月 12 日前请将此表文档及扫描件发送至邮箱 jxskpjjds@163.com。

附件 3

2020 年江西省科普讲解大赛实施方案

一、大赛目的

2020 年全省科普讲解大赛以“科技战疫 创新强国”为主题，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的十九大、十九届二中、三中、四中全会精神，通过大赛在全社会广泛普及科学知识，弘扬科学精神，传播科学思想。

同时，将通过本次大赛选拔我省参加全国科普讲解大赛决赛人选。

二、组织方式

主办单位：江西省科学技术厅、江西省科学技术协会

承办单位：江西省科学技术馆

为便于大赛的组织，各地市（县）科技主管部门负责本区域参赛选手的选拔工作，省直各单位负责本部门参赛选手的选拔工作。

三、竞赛内容

大赛分为半决赛及决赛两个阶段，半决赛成绩决定参加总决赛的人选。

自主命题讲解时间为 4 分钟，参赛选手可根据“科技战疫 创

新强国”主题，结合《中国公民科学素质基准》，自由选择自然科学相关题目讲解。选手还可通过表述设定场景和对象，讲解时，选手必须借助多媒体等方式辅助进行讲解，丰富舞台效果。

随机命题环节主要考核选手的随机反应能力和发散思维，时间为 2 分钟，候选命题为共 20 张图片，由选手现场随机抽取其中之一进行看图讲解，讲解内容须与图片内容密切相关。

科技常识问答环节主要考察选手的科技素养与知识水平，答题时限为 30 秒。比赛时由选手随机从题库（《中国公民科学素质基准》）中抽取两道题目进行回答。

（一）半决赛

半决赛采用录制视频评选的方式，视频应包含 20 秒自我介绍（不显示一切所属单位信息）和自主命题讲解。视频统一采用 AVI 或 MP4 格式，画面比例 16:9，像素尺寸为 1920*1080。选手须在 2020 年 8 月 3 日前，将符合大赛要求的视频录像以电子邮件形式发送到指定邮箱 381599208@qq.com（以首次发送邮件为准，请勿多次发送）。8 月 5-6 日组委会组织评委打分，8 月 7 日公布半决赛结果并通知选送单位。

（二）决赛

决赛由自主命题讲解、随机命题讲解、科技常识问答三个环节组成。进入总决赛的 30 名选手依次进行自主命题讲解、随机命题讲解和科技常识问答。选手出场时，可播放 20 秒自我介

绍视频（不显示一切所属单位信息），该环节不作比赛评分，视频由选手准备。视频统一采用 AVI 或 MP4 格式，画面比例 16:9，像素尺寸为 1920*1080；PPT 统一采用 wps、office2010 等通用格式，文件大小不超过 100M，PPT 中若插入视频务必使用 WMV 格式。

四、评审专家推荐及监督

评审专家由国内、省内知名专家担任。

为保证大赛的公平、公正、公开，大赛成立独立监督组对半决赛和决赛进行监督。

五、日程安排

（一）报到及领队、选手会议

时间：8 月 15 日（星期六）14:30 前。

地点：江西省科学技术馆新馆（南昌市红谷滩新区赣江北大道 608 号）

领队、选手会议将进一步明确决赛规则、评分标准、比赛顺序及其他有关要求。比赛顺序由选手抽签决定，抽签分两轮进行，第一轮先抽取抽签顺序号，第二轮将按抽签顺序抽取决赛顺序。

决赛场地当日 10:00—18:00 开放，选手凭走台试音券适应场地。

（二）决赛

时间：8 月 16 日（星期日）

地点：江西省科学技术新馆（南昌市红谷滩新区赣江北大道 608 号）

晋级总决赛的 30 名选手，按抽签顺序先后进行比赛，确定选手最终排名。

六、比赛规则及评分标准

（一）半决赛

1. 赛制

组委会组织评委随机观看视频录像，依据评分标准为选手打分。决出 30 名选手参加决赛。

2. 评分标准

半决赛自主命题讲解总分 100 分，评分保留到小数点后两位，超时由记分员进行扣分记录。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;

层次清楚、合乎逻辑;

通俗易懂、深入浅出。

② 语言表达（30 分）

发音标准、吐字清晰;

语言生动、语速适中。

③ 整体形象（20 分）

衣着整齐，精神饱满;

举止大方，自然得体。

④自主命题讲解限时 4 分钟，不足 3 分钟扣 2 分，超时（4 分钟）10 秒以内扣 0.2 分，超时 10 秒以外扣 2 分。

（二）决赛

1. 赛制

参加决赛的 30 名选手按抽签后的比赛顺序上场比赛。依次进行自主命题讲解、随机命题讲解、科技常识问答。

2. 评分标准

决赛总分 100 分，评分保留到小数点后两位，超时由记分员进行扣分记录。

（1）自主命题讲解（70 分）

专家评委将从内容陈述、表达效果、整体形象三方面进行评分，内容须与自然科学相关，否则不得分。

（A）内容陈述（40 分）

a. 科学准确、重点突出。

b. 层次清楚、启发性强。

c. 通俗易懂、深入浅出。

（B）表达效果（20 分）

a. 发音标准、吐字清晰。

b. 语言生动、互动性强。

（C）整体形象（10 分）

a. 衣着整齐，精神饱满。

b. 举止大方，自然得体。

自主命题讲解限时 4 分钟，不足 3 分钟扣 2 分，超时（4 分钟）10 秒以内扣 0.2 分，4 分 10 秒以后讲解终止扣 2 分。

（2）随机命题讲解（28 分）

现场有 20 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 30 秒准备时间后开始计时讲解。内容必须与图片密切相关，并包含自然科学和技术知识，否则不得分。

专家评委将根据以下四个方面进行评分。

（A）主题立论一致，合乎逻辑（9 分）。

（B）内容重点突出，寓意深刻（9 分）。

（C）密切联系生活，特色鲜明（5 分）。

（D）讲解思路清晰，语言流畅（5 分）。

随机命题讲解限时 2 分钟，不足 1 分 30 秒扣 2 分，超时（2 分钟）10 秒以内扣 0.2 分，2 分 10 秒后讲解终止扣 2 分。

（3）科技常识问答（2 分）

选手每人随机选取 2 道科技常识问题进行回答，由工作人

员根据答分情况记录选手得分。回答正确 1 题得 1 分，回答错误不得分、不扣分。科技常识问答每题答题时间为 30 秒，超过 30 秒视为自动放弃。

（三）评分方式

1. 半决赛及决赛均设 7 名专家评委，对选手表现进行打分。去掉一个最高分和一个最低分后的 5 个分值的平均分即为选手该环节得分。比赛采用现场打分、亮分和公布成绩的方式。评委不对选手的科技常识问答答题情况和时间使用情况进行记录，由记分工作人员进行记录。

2. 选手的自主命题讲解、随机命题讲解（决赛）、科技常识问答（决赛）总分减去因超时、少时产生的扣分，即为该选手的总分。半决赛若出现选手总分数相同的情况，则在自主命题中去掉最高分和最低分后的有效分值中，按同分选手第一个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。决赛若出现选手总分数相同的情况，则在随机命题中去掉最高分和最低分后的有效分值中，按同分选手第一个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。

（四）决赛监督

监督组全程监督比赛过程，并对比赛过程中出现的问题及投诉情况进行调查处理。

七、决赛奖项设置

（一）一等奖 3 名

决赛评分前 3 名选手将获得 2020 年江西省科普讲解大赛一等奖，优先推荐为我省参加 2020 年全国科普讲解大赛选手，授予“江西省十佳科普使者”称号，并给予一定奖励金。

（二）二等奖 7 名

决赛评分排第 4-10 名选手将获 2020 年江西省科普讲解大赛二等奖，授予“江西省十佳科普使者”称号，并给予一定奖励金。

（三）三等奖 10 名

决赛评分排第 11-20 名选手将获 2020 年江西科普省讲解大赛三等奖，并授予“江西省优秀科普使者”称号，并给予一定奖励金。

（四）优秀奖 10 名

决赛评分排第 21-30 名选手将获 2020 年江西省科普讲解大赛优秀奖，授予“江西省优秀科普使者”称号。

（五）优秀指导老师奖 20 名

各选手报名表中指导老师为候选人，须单位推荐盖章有效。主办单位将结合选手决赛比赛成绩进行评选。

（六）优秀组织奖

由主办单位评选，表彰本次大赛表现优异的相关组织单位。

八、媒体宣传

媒体宣传由江西省科技厅、江西省科协及江西省科技馆共同负责。

九、其他事项

（一）报名时间及要求

各领队填写《2020 年江西省科普讲解大赛代表队信息表》及《2020 年江西省科普讲解大赛选手报名表》进行报名。半决赛报名应在 7 月 31 日之前完成。决赛选手应在 8 月 12 日前将决赛稿件（PPT）交至邮箱 jxskpjjds@163.com。邮件主题名和附件名统一命名为“推荐单位名称+选手姓名+报名表（或比赛资料 PPT）”。

（二）讲解要求

比赛使用普通话。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，全程独自操作视频或 PPT 等播放设备，不得由他人协助。

（三）经费

参加决赛选手、领队及观摩人员用餐由组委会统一负责。外地选手入住大赛指定酒店。住宿及差旅费自理，无需交纳其它参赛费用。决赛阶段专家聘请、场地租赁、设备配置、服务及人员保障等由主办单位和承办单位共同承担。

（四）会务联系

为方便领队、选手与主办方沟通交流，请及时加入大赛会务 QQ 群，群号为 1041138574，住宿、用餐、交通等相关会务安排将在群中公布。

本实施方案由江西省科学技术厅负责解释。

江西省科技厅办公室　　2020 年 7 月 6 日印发