

重庆市电机工程学会

重庆市电机工程学会关于推荐 全国电力科普讲解大赛选手的通知

各会员单位、专业（工作）委员会、科普基地：

根据中国电机工程学会关于举办首届全国电力科普讲解大赛（附件1）要求，学会组织开展推荐活动，请各会员单位、专业（工作）委员会、科普基地组织动员、积极参赛，并于6月20日前将视频和推荐表（附件2）传送学会科普部，邮箱994240946@qq.com。

联系人：谢小明，（023）63683240，13908379728

- 附件： 1. 2023年全国电力科普讲解大赛活动方案
2. 2023年全国电力科普讲解大赛推荐表



附件 1

2023 年“电力之光”中国电力科普日系列活动之 2023 年全国电力科普讲解大赛活动方案

为进一步普及电力科学知识,倡导科学方法,传播科学思想,弘扬科学精神,提高电力科普讲解水平,提升电力科学传播能力,增强公民科学素养,中国电机工程学会决定举办首届“全国电力科普讲解大赛”,本次大赛作为 2023 年“电力之光”中国电力科普日系列活动之一,计划于 2023 年 4 至 9 月开展。主要活动方案如下:

一、组织机构

主办单位:中国电机工程学会、国家电力投资集团有限公司

承办单位:浙江省电力学会

协办单位:浙江省电力学会用电专委会、嘉兴市电力学会、
国网浙江海宁县供电公司

二、参与人员

大赛参加人员:参加人员采用推荐制,由各理事单位、专业委员会(分会)、省级电机工程/电力学会、会员中心、电力科普教育基地等负责遴选和推荐。

三、比赛内容

比赛采取自主命题讲解（预赛、决赛）和公共命题讲解（决赛）方式进行。围绕新型电力系统、能源转型、“双碳”目标等能源电力领域主要研究方向，用通俗易懂的语言诠释电力科学知识、新技术、新成果等。

（一）自主命题讲解：由参赛选手自行确定一个电力科普内容命题进行讲解。讲解内容需包含所涉及的电力科学知识。自主命题讲解时间为 6 分钟。讲解时，选手须借助多媒体（PPT 或视频）等多种手段辅助进行讲解，丰富舞台效果。

（二）公共命题讲解：公共命题在决赛前 1 天由选手在题库（需要提前准备 20 个题目）中自行抽取和准备，并在线下决赛现场围绕题目要求进行 4 分钟的讲解。

四、比赛规则与评分标准

比赛分预赛和决赛两轮进行。

（一）预赛

预赛为自主命题讲解。

1. 评分标准

预赛总分 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。

评委分别从内容陈述、语言表达、整体形象三方面进行评分。内容必须包含电力科学知识，否则不得分。

(1) 内容陈述(40分): 科学准确、重点突出; 主次分明、详简得当; 层次清楚、合乎逻辑。

(2) 语言表达(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(20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 6 分钟, 不足 5 分钟扣 2 分, 超时 10 秒 (含 10 秒) 讲解中止扣 2 分。

2. 评分方式

预赛阶段由专家评委打分。评委不对选手的时间使用情况进行记录, 由记分员进行记录。打分采用现场打分、亮分和公布成绩的方式, 所有评委打分(去掉最高分和最低分)的平均数为选手的评委分数。将选手的评委分数及超时、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 2 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, 则在监督人员的监督下由评委再次评分决定名次。

预赛通过线上举行, 专家对讲解员提供的视频进行打分、投票。

（二）决赛

决赛为自主命题讲解和公共命题讲解两个环节。自主命题讲解主题可与预赛相同。

1. 评分标准

决赛总分 100 分。自主命题得分折算成决赛总分的 60 分、公共命题得分折算成 40 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、语言表达、整体形象三方面进行评分。内容必须包含电力科学知识，否则不得分。

（1）内容陈述（40 分）：科学准确、重点突出；主次分明、详简得当；层次清楚、合乎逻辑。

（2）语言表达（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（20 分）：衣着得体、精神饱满；举止大方、自然协调。

自主命题讲解 6 分钟，不足 5 分钟扣 2 分，公共命题讲解均限时 4 分钟，不足 3 分钟扣 2 分，超时 10 秒（含 10 秒）讲解中止扣 2 分。

2. 评分方式

决赛阶段由专家评委打分。评委不对选手的时间使用情况进行记录，由记分员进行记录。打分采用现场打分、亮分和公布成绩的方式，所有评委打分（去掉最高分和最低分）的平均数为选手的评委分数。将选手的评委分数及超时、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 2 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，则在监督人员的监督下由评委再次评分决定名次。

决赛以线下形式开展，地点暂定为浙江嘉兴海宁。

（三）比赛监督

比赛监督人员全程监督比赛过程，并对比赛过程中出现的问题及投诉情况进行调查处理。

五、奖项设置

设立一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖及优秀组织单位若干名。

表彰及展示：安排优秀获奖代表参加 2023 年“电力之光”中国电力科普日主会场活动中的颁奖环节，并进行现场成果展示。

六、讲解要求

1. 讲解方式：讲解时使用普通话，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，使用遥控器或激光笔，全程自行播放视频或 PPT 等，不得由他人协助。

2. 讲解材料：PPT(可配背景音乐)须为 WPS、OFFICE 2010 等通用版本，画面比例 16:9，PPT 第 1 页无动作无声音(用于后台画面准备)，选手自行操作到第 2 页开始声音和动作效果，PPT 中若插入视频请使用 WMV 格式。视频统一用 MP4 等通用编码格式，画面比例 16:9，全高清 1920×1080，文件不大于 100M。讲解视频应整体录制，无剪辑，勿进行后期配音等编辑。讲解所需的服装、道具等由选手自备。

附件 2

2023 年重庆电力科普讲解大赛推荐表

| | | | |
|------------|--|------|--|
| 推荐单位 | | | |
| 选手姓名 | | 性 别 | |
| 工作单位 | | 出生年月 | |
| 职称/职务 | | 文化程度 | |
| 联系电话 | | 微信号 | |
| 选手简介 | | | |
| 演讲题目 | | | |
| 内容简介 | | | |
| 推荐单位 意见 | <p style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</p> | | |