

# 中国电工技术学会等离子体及应用专业委员会成立大会 2016年全国“高压放电与等离子体及应用”学术会议 第一轮通知

经中国电工技术学会八届二次常务理事会批准成立等离子体及应用专业委员会。经研究,中国电工技术学会等离子体及应用专业委员会成立大会、2016年全国“高压放电与等离子体及应用”学术会议将于2016年11月中下旬在北京召开,会议将选举产生中国电工技术学会等离子体及应用专业委员会第一届委员会。会议由中国电工技术学会等离子体及应用专业委员会主办,中国科学院电工研究所承办。

“高压放电与等离子体及应用”会议每两年举办一次,定位于交流和分享近两年高压放电技术、脉冲功率技术、等离子体及应用等领域的最新进展和研究成果。致力于加强各学科领域专家之间的学术交流,促进涉及学科之间的交叉与融合,进而推动我国在高电压技术、脉冲功率技术以及等离子体科学与技术等交叉领域的科技发展。

本届会议诚挚邀请从事相关研究的国内外专家学者投稿参会。中国电工技术学会等离子体及应用专业委员会将评选优秀论文若干,并颁发荣誉证书。根据专家评审情况,将推荐优秀会议论文至《电工技术学报》、《高电压技术》、《High Voltage》、《高压电器》等刊物发表。

## 一、会议主题

- 1 高压放电与绝缘、高电压新技术
  - 高压放电与绝缘特性及测试
  - 电力设备放电检测与评估
  - 高电压新技术及应用
- 2 脉冲功率源、测量及应用
  - 高压脉冲源技术及应用
  - 高压脉冲测量与诊断技术
  - 脉冲功率新技术与新发展
- 3 放电等离子体及其应用
  - 放电等离子体产生方式及机理
  - 放电等离子体测量诊断与数值模拟
  - 放电等离子体新技术与新应用

## 二、会议时间和地点

时间:2016年11月中旬

地点:北京

## 三、论文格式

参会人员需提交中英文摘要(中文500字左右),摘要按题目、作者、单位、摘要正文顺序撰写,全文参考格式将在第二轮会议通知中给出。

## 四、参会与论文提交

欢迎相关领域企业赞助本次会议,会议期间将免费提供赞助企业的产品、样品、技术及资料展示场地。

计划参加会议的代表,请在2016年8月15日之前将回执返回会务组;摘要截止时间2016年9月15日,全文截止时间2016年10月15日。会议将出版论文摘要集和论文全文集光盘。

## 五、会议联系方式

中国电工技术学会等离子体及应用专业委员会

联系人:任成燕 张 帅 电话:010-82547294 传真:010-82547114

E-mail: [plasmascience@163.com](mailto:plasmascience@163.com)

望各位同行积极参与,期待我们再次相会!

中国电工技术学会等离子体及应用专业委员会  
2016年6月15日