

中国核学会

中核学发〔2015〕19号

第二十届太平洋地区核能大会征文通知（第一轮）

各分支学会、地方核学会、团体会员单位和有关单位：

第二十届太平洋地区核能大会(The 20th Pacific Basin Nuclear Conference, 简称 PBNC20) 将于 2016 年 4 月 5 日至 4 月 9 日 在北京与 第十四届中国国际核工业展览会同期举行。

太平洋地区核能大会是由太平洋核理事会组织举办的全球性学术和产业研讨会。太平洋核理事会由美国核学会、日本原子能学会、澳大利亚核学会、中国核学会等环太平洋地区国际级核学会/协会组成。自 1976 年在美国夏威夷举办以来，到 2014 年已经举办了 19 届。中国核学会曾两次成功主办过该会议：1987 年，第六届会议在北京召开，时任国务院副总理李鹏、国际原子能机构总干事布里克斯等重要领导出席开幕式并致辞，来自 22 个国家和地区的 450 余名代表

参会；2002年，第十三届会议在深圳召开，时任国务院总理朱镕基发来贺信，来自30多个国家的500多名代表参会。

中国核学会在2014年召开的第十九届会议上再次获得了2016年第二十届太平洋地区核能大会的举办权。

中国核学会欢迎核领域专家、学者、技术人员、管理人员及相关领域的高校师生参加会议并踊跃投稿。

现将大会征文主要事项通知如下：

一、PBNC20 研讨和交流的主要专题

专题 1：安全与安保（Safety and Security）

专题 2：运行与维修（Operation and Maintenance）

专题 3：动力堆及新设计（Power Reactor and New Buildings）

专题 4：废物管理（Waste Management）

专题 5：供应力及质量控制（Supply Capability and Quality Control）

专题 6：燃料循环（Fuel Cycles）

专题 7：新技术及新应用（New Technology and New Applications）

专题 8：公众接受及核能教育（Public Acceptance and Nuclear Education）

专题 9：经济性与成本控制（Economics and Reducing

Cost)

专题 10: 医疗生物领域发展 (Acquiring Medical and Biological Benefits)

专题 11: 学生竞赛单元 (Student Program)

二、投稿和录用

凡核领域未公开发表的论文均可投稿。PBNC 工作语言为英语,请作者撰写英文论文摘要。论文摘要的内容应在 200 至 400 个单词之间。论文的内容和涉密问题,请作者提交本单位审查,文责自负。每个专题将评选出优秀论文推荐到美国核学会会刊、日本原子能学会会刊发表。

三、提交方式及截止时间

此次会议征文、摘要及全文提交、审稿、录用的全部过程均在网上进行。论文提交及格式要求等相关信息详见会议官网: <http://www.pbnc2016.org>

会议重要时间节点

开始接收摘要: 2015 年 4 月 1 日

摘要截止时间: 2015 年 7 月 15 日

论文截稿时间: 2015 年 10 月 15 日

论文评审完成: 2015 年 12 月 15 日

录用通知时间: 2015 年 12 月 20 日

四、大会信息查询

PBNC20 相关信息查询,请登录如下会议官网:

<http://www.pbnc2016.org> (预计 2015 年 4 月 1 日开通)。

五、联系方式

论文事宜咨询: 陈诚、李卓然、唐庆

电话: 010-88022099, 88022423, 88023718

电子邮件: cns_wanghj@126.com, tangqing@cnpe.cc

会务事宜咨询: 陈智、王慧娟

电话: 010-68576110

传真: 010-68576150

电子邮件: cns_cz@126.com, cns_wanghj@126.com

