

# 安徽省人力资源和社会保障厅

## 关于举办能源、环境与健康——长三角 一体化博士后学术论坛的通知

为贯彻、落实习近平总书记“关于推动长三角地区更高质量一体化发展指示”的精神，准确把握党中央对长三角一体化发展的定位要求，进一步加强长三角地区博士后研究人员学术交流，为长三角更高质量一体化发展建言献策，定于2019年9月18-20日在合肥举办“能源、环境与健康——长三角一体化博士后学术论坛”，本次论坛由中共安徽省委组织部、安徽省人力资源和社会保障厅、中国科学院人事局联合主办，中国科学院合肥物质科学研究院承办。论坛采取大会特邀报告和主题报告相结合的形式。现将有关事宜通知如下：

### 一、论坛主题及宗旨

论坛主题：能源、环境与健康博士后学术论坛。

论坛宗旨：研究探讨洁净能源科学研究与技术创新、环境保护科学研究与应用技术、医学物理新方法和新技术的诊疗机理及新型医疗技术，推进我国新能源可持续发展理论与

模式、技术成果转化、环境监测与治理、健康科技医疗创新，努力为提升长三角整体竞争力做出贡献。

## 二、论文选题

结合实施长三角一体化发展国家战略，围绕论坛主题，博士后研究人员可从能源、环境与健康等相关范围，可结合以下专题，但不局限于此，供作者撰写论文参考。

### （一）能源科学研究与技术创新

能源战略与低碳经济；国内外洁净能源研究最新进展；聚变发电新概念、核能安全技术；储热或发电新原理与新技术；燃料电池、锂电池等；生质柴油、酒精燃料等开发技术与应用；洁净燃料的开发技术与应用；风能及其它新能源技术；节能环保新技术与新产品。

### （二）环境保护科学研究与应用技术

国内外环境监测技术最新进展；大气、水体、土壤环境保护与监测技术；天地空一体化的监测技术；雾霾追因与控制；放射性及辐射防护与监测技术；突发事件中的应急检测仪器及技术；环境保护与人体健康；新技术、新理论在环保工作中的应用；纳米环境材料与技术；智能信息与环境检测修复技术。

### （三）医学物理新方法和新技术的诊疗机理及新型医疗技术

MDT 及精准医疗；慢病防治；医学影像；肿瘤放射医学；质子重离子治疗。

### **三、论文征集**

1. 征集对象：在长三角区域从事相关领域研究的博士后人员（含出站博士后）；
2. 每位博士后限投 1 篇论文，论文字数 5000 字左右，中英文摘要 200 字左右，关键词 3-5 个，按照国家规定的学术论文格式进行排版（详见附件 1、2）；
3. 作者要确保论文内容的真实性和客观性，论文的知识产权和涉及保密内容问题由作者妥善处理，禁止剽窃、抄袭；
4. 已发表或未发表论文均可。

### **四、论文的刊用**

论文将收录在《能源、环境与健康——长三角一体化博士后学术论坛》论文集上，并将邀请专家对论文进行评审，遴选 12 篇左右作为优秀论文给予表彰。

### **五、大会邀请专家(持续更新)**

万元熙 中国工程院院士，中国科学院等离子体物理研究所研究员，中国科大核科学技术学院院长、中国科学技术大学学位委员会委员，历任等离子体所副所长、所长、国家重大科学工程非圆截面超导托卡马克装置 EAST 项目总经理。长期从事磁约束核聚变研究，作为国家重大科学工程全超导托卡马克 EAST 项目负责人，自主设计、研发、加工制造和完成总装，在国际上率先建成并运行全超导托卡马克，为磁约束聚变研究做出重要贡献。

**刘文清** 中国工程院院士、中科院合肥物质科学学院学术委员会主任，中科院安徽光学精密机械研究所首席科学家/研究员，中国科学技术大学环境科学与光电技术学院执行院长、中国环境科学学会副理事长，中国光学学会副理事长，中华环保联合会副会长，中国仪器仪表学会常委理事，安徽省光学学会理事长、大气与环境学学报主编，安徽省政府参事，安徽大学物质科学与信息技术研究院院长。

**杨善林** 中国工程院院士，我国管理科学与信息系统工程专家。合肥工业大学管理学院教授、博士生导师。现任合肥工业大学学术委员会主任、“智能决策与信息系统”国家地方联合工程研究中心主任，“大数据流通与交易技术”国家工程实验室主任。

## **六、论坛时间**

2019年9月18—20（会期三天）。9月18日报到，9月19日大会及分论坛报告，9月20日参观EAST(人造小太阳)、稳态强磁场等国家大科学装置。

## **七、报名时间要求**

报名和提交摘要及全文截止时间：2019年8月30日。

## **八、会议注册及联系人**

将论文和报名表（附件3）发送至 [hhj@hfcas.ac.cn](mailto:hhj@hfcas.ac.cn)，  
邮件主题标明“姓名-能源/环境/健康（三选一）-博后论坛”。

本次论坛不收取注册费、会务费，论坛期间的食宿由大

会统一安排，往返交通费自理。

联系人和联系方式：

中国科学院合肥物质科学研究院

联系人：胡海军

联系电话：0551-65591687

电子邮箱：hhj@hfcas.ac.cn

附件：1. 论文摘要格式要求

2. 论文要求及格式

3. 能源、环境与健康——长三角一体化博士后学

术论坛报名表



## 附件 1:

### 论文摘要格式要求

论文摘要由题目、作者姓名、作者信息（所在单位、所在省市名称及邮政编码，E-mail 地址，电话号码），摘要、关键词、作者简介组成，请勿缺项。除作者简介可单独使用中文外，其它各项必须使用中、英文双语，中、英摘要各不得超过一页。中文字体采用宋体，英文字体采用 times new roman 字体。

#### 中文版要求

1. 论文题目：四号字体，加粗；居中。
2. 作者姓名：五号字体；居中。
3. 作者信息：五号字体；居中；包括所在单位、所在省市名称及邮政编码、E-mail 地址、电话号码。要标明二级单位（大学：院系；研究院所：处、室）。
4. 摘要：小五号字体；字数 200 字左右。
5. 关键词：小五号字体；关键词 3~5 个，用空格间隔。
6. 作者简介：五号字体。
7. 格式设置规范

页面设置：A4；页边距，左右 2.5 厘米，上下 3 厘米。

行距：1.15 倍行距；论文题目后、作者姓名后、作者信息、关键字后空一行。

#### 英文版要求

1. 论文题目：14 号字体，加粗；居中；第一个单词首字母大写，其余单词小写。
2. 作者姓名：10.5 号字体；居中；中文姓名使用汉语拼音，姓在前，首字母大写，空一格跟名的大写首字母，并在括号内写明全名。两个及以上作者，姓名之间以“,”和 “and”隔开。
3. 作者信息：9 号字体；居中；包括所在单位、所在省市名称及邮政编码、E-mail 地址、电话号码。要标明二级单位（大学：院系；研究院所：处、室）。
4. 摘要：10 号字体；字数 200 词左右。
5. 关键词：10 号字体；关键词 3~5 个，用分号间隔。
6. 作者简介：12 号字体。
7. 格式设置规范

页面设置：A4；页边距，左右 2.5 厘米，上下 3 厘米。

行距：1.15 倍行距；论文题目后、作者姓名后、作者信息、关键字后空一行。

## 附件 2:

# 论文要求及格式

## 一、论文要求

应具有创新性、建设性、前瞻性。

1. 参会博士后须根据论坛设置和论坛主题提交论文。所提交的论文要求具有一定的原创性，字数 5000 以内（超过字数部分请自行删减）；
2. 论文请于 2019 年 8 月 30 日前提交；
3. 提交的所有论文将由专家组进行评审，并编入论文集。

## 二、论文格式

1. 论文格式参照国家规定的学术论文格式；
2. 参考文献以文献在整个论文中出现的次序用[1]、[2]、[3]、[4]……形式统一排序、依次列出并在文中相应地方用上标标出。具体格式为：

### (1) 图书

- [1] 郑大钟. 线性系统理论[M]. 北京：清华大学出版社，1990.
- [2] LJUNG L. System identification theory for the user [M]. Beijing: Tsinghua University Press, 2002.

### (2) 期刊

- [3] VATSALA A, NOVA R, SRINIVASA MURTHY B R. Elastoplastic model for cemented soils [J]. Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering, 2001, 127(8): 679-687.

### (3) 会议论文集

- [4] GRUBER P, THEI F J, TOME A M, et al. Automatic denoising using local independent component analysis[C]// Proceedings of EIS 2004. Portugal: [s. n.], 2004: 255-260.

### (4) 学位论文

- [5] CALMS R B. Infrared spectroscopic studies on solid oxygen [D]. Berkeley:

University of California, 1965.

**(5) 科技报告**

[6] BREIMAN L. Using convex pseudo-data to increase prediction accuracy [R].  
USA, U C Berkeley: Statistics Department, 1998.

**(6) 专利**

[7] 刘加林. 多功能一次性压舌板: 中国, 92214985.2[P]. 1993-04-14.

**(7) 标准**

[8] IEEE std 802.11 b, Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications: higher-speed physical layer extension in the 2.4 GHz band [S]. New York: Institute of Electrical and Electronic Engineers, Inc, 1999.

**(8) 电子公告**

[9] KNOWLEN C, WILLIAMS J, MATTICK AT, et al. Quasi-isothermal expansion engines for liquid nitrogen automotive propulsion [EB/OL]. [2002-10-08].  
<http://www.aa.Washington.edu/AERP/CRYOCAR/Papers/sae97.pdf>.

附件 3:

能源、环境与健康——长三角一体化博士后学术论坛报名表