



## Call for papers 2015 仪器科学与生物医学工程博士生学术论坛

### 2015 Instrument Science & Biomedical Engineering PhD Forum

2015年8月18日-8月20日 中国 天津

“2015 仪器科学与生物医学工程博士生学术论坛”将于 2015 年 8 月 18 日-8 月 20 日在天津大学举行。该论坛旨在落实《国家中长期教育改革和发展规划纲要》的精神，响应高校加强创新人才培养的号召，提高学科科研水平、加强学术交流，提升博士生学术水平。本次论坛以“交流、交叉、创新、合作”为主题，为相关专业博士生提供一个高起点、大范围、多领域的学术交流平台，促进仪器科学与技术 and 生物医学工程学科的交叉融合。本次论坛将以博士生自主开展学术交流为主，同时在知名专家和导师的指导下，拓宽视野，启迪智慧，提高创新能力。本次论坛下设四个分论坛，分别是现代测试技术、检测仪器及系统、微纳系统与技术和生物医学工程。

**主办单位：** 国务院学位委员会办公室

**承办单位：** 天津大学 北京信息科技大学

**协办单位：** 清华大学 北京航空航天大学 哈尔滨工业大学 上海交通大学 重庆大学 南开大学 合肥工业大学 天津医科大学 天津中医药大学 中国医学科学院生物医学工程研究所 北京理工大学 燕山大学 河北工业大学 精密测试技术及仪器国家重点实验室 华中科技大学 东南大学 西南交通大学 吉林大学 中北大学 IEEE 生物学工程学会天津分会 IEEE 天津大学学生分会

#### 征文方向（包括但不限于）：

- 环境监测与保护技术
- 海洋信息监测技术
- 资源探测技术
- 微纳器件与测试技术
- 超精加工技术
- 在轨航天器检测技术
- 激光及光电测试技术
- 无损检测技术
- 智能传感技术
- 物联网技术
- 生物医学传感、成像与仪器
- 生物医学材料与组织工程
- 生物医学信息处理
- 生物医学光子学
- 神经工程
- 机器人与智能感知计算
- 医学物理、临床与康复工程

**重要日期:** 大摘要截止时间 2015 年 7 月 20 日 \*摘要模板已在会议网站发布  
投稿方式: 通过大会网站 (<http://jyphd.tju.edu.cn/phd/>) 投稿  
录用通知日期 2015 年 7 月 25 日 \*通过电子邮件通知作者  
全文截止时间 2015 年 8 月 5 日  
论文遴选时间 2015 年 8 月 6 日至 15 日 \*专家组对递交的论文进行遴选和评优。  
会议时间 2015 年 8 月 18 日-8 月 20 日 (18 日下午开始报到)

**大会组织机构:**

**大会主席:** 叶声华 中国工程院院士、天津大学  
**大会副主席:** 钟登华 天津大学  
柳贡慧 北京信息科技大学

**学术委员会 (排名不分先后)**

**主 席:** 胡小唐 天津大学

**成 员: (按姓氏笔画排序)**

于连栋 合肥工业大学  
于春水 天津医科大学总医院  
万 峰 澳门大学  
马双宝 华中科技大学  
尤 政 清华大学  
王久和 北京信息科技大学  
王代华 重庆大学  
王玉田 燕山大学  
王涌天 北京理工大学  
孔 力 华中科技大学  
孔德领 中国医学科学院生物医学工程研究所  
石照耀 北京工业大学  
冯其波 北京交通大学  
白海力 天津大学  
邢济收 北京信息科技大学  
刘 俊 中北大学  
刘长胜 吉林大学  
李迎新 中国医学科学院生物医学工程研究所  
张 涛 南开大学  
张广军 北京航空航天大学  
张文栋 太原理工大学  
宋爱国 东南大学  
明 东 天津大学  
茅旭初 上海交通大学  
林 君 吉林大学  
林建辉 西南交通大学

郑海荣 中国医学科学院深圳先进技术研究院  
房丰洲 天津大学  
胡春海 燕山大学  
胡 勇 香港大学李嘉诚医学院  
段发阶 天津大学  
祝连庆 北京信息科技大学  
郝继贵 天津大学  
郭 义 天津中医药大学  
高 峰 天津大学  
徐立军 北京航空航天大学  
徐可欣 天津大学  
徐桂芝 河北工业大学  
殷 涛 中国医学科学院生物医学工程研究所  
管喜岐 天津医科大学  
曹洪利 东南大学  
曾周末 天津大学  
韩秋实 北京信息科技大学  
董明利 北京信息科技大学  
谭久彬 哈尔滨工业大学  
颜国正 上海交通大学

**领导小组（排名不分先后）**

组长：曾周末 天津大学  
      娄小平 北京信息科技大学

**成员：**

天津大学：段发阶、明东、李艳宁、黄银国、李一博、余辉、吴斌、姚旺、焦璇、孟莉、精仪学院研究生会志愿者团队

**会议简略日程安排：**

8月18日： 下午 会议报到  
8月19日： 上午 开幕式、大会主题报告  
          下午 分论坛报告及专家点评  
          晚上 集体会餐  
8月20日： 上午 分论坛报告及专家点评  
          中午 闭幕式、颁奖、集体会餐

**论坛投稿网址：** <http://jyphd.tju.edu.cn/phd/>