

中国锅炉压力容器压力 管道焊接技术高峰论坛

关于召开第二届“BPVW2022中国锅炉压力容器压力管 道焊接技术高峰论坛”的2号通知

各有关单位：

锅炉压力容器压力管道是我国的重要基础工业之一，是体现我国工业水平的一个重要标志，焊接技术是锅炉压力容器制造工艺中的关键技术。对焊接质量具有非常严格的要求，需要优质高效的焊接工艺及装备来保证焊接质量，提高焊接生产效率。随着新材料、新工艺、智能化焊接装备及焊接机器人的广泛应用，为锅炉压力容器压力管道焊接制造的自动化、智能化、数字化、信息化发展提供了有力的技术支撑，将极大促进锅炉压力容器制造技术水平的发展进步及行业发展动能的转换。

为加强行业交流，促进行业稳步发展，江苏省机械工程学会焊接分会联合上海市焊接学会、浙江省机械工程学会焊接分会、山东机械工程学会焊接专业委员会、江苏省石化装备行业协会、安徽省特种设备协会、上海舸竞商务咨询有限公司等相关学会、协会、科研院校将于2022年8月17-18日在镇江组织召开第二届“BPVW2022中国锅炉压力容器压力管道焊接技术高峰论坛”，本次会议主题为

“绿色智能更高效 提质增效促发展”。会议将邀请行业领导、专家学者、锅炉压力容器制造企业、压力管道及相关配套企业、科研院所、高校、焊接设备材料、系统集成商等相关企事业单位人员就焊接标准、焊接新材料、焊接新工艺、智能化焊接设备及焊接质量管控等问题进行交流讨论。

具体事项通知如下：

一、会议时间：

2022年8月17-18日，会期2天。

二、会议地点：

镇江苏宁凯悦酒店（五楼宴会厅），镇江京口区中山东路301号，0511-88851234

三、参会人员：

锅炉压力容器生产制造企业、压力管道及相关配套企业、施工建设安装单位、钢企、焊接材料、焊接装备、工装设备、无损检测、系统集成商、科研院所、高校及其他技术服务供应商。

四、会议组织机构：

主办单位：

江苏省机械工程学会焊接分会

上海市焊接学会

浙江省机械工程学会焊接分会

山东机械工程学会焊接专业委员会

江苏省石化装备行业协会

安徽省特种设备协会

上海舸竞商务咨询有限公司

协办单位：

江苏省机械工程学会

苏州市焊接学会

江苏科技大学材料科学与工程学院

……(待续)

支持单位:

浙江工业大学机械工程学院

浙江工业大学过程装备及其再制造教育部工程研究中心

上海市激光制造与材料改性重点实验室

上海交通大学焊接与激光制造研究所

承办单位:

合肥舸竞会展服务有限公司

共同主席:

邹家生 江苏省机械工程学会焊接分会理事长

华学明 上海市焊接学会理事长

周正强 浙江省机械工程学会焊接分会理事长

邹 勇 山东机械工程学会焊接专业委员会副理事长

杨辉章 江苏省石化装备行业协会会长

胡为祖 安徽省特种设备协会秘书长

执行主席:

严 铨 江苏省机械工程学会焊接分会秘书长

专家委员会: (以下按姓氏笔画排序)

王 平 王与兵 王泽军 包 孔 曲仕尧 朱 斌

李秋石 杨建国 吴 勇 吴 燕 陈志伟 余建洪

沈卫东 沈海峰 张旭平 张建晓 杜永勤 杜华军

束润涛 房务农 赵建仓 胡希海 顾福明 徐 锴

曹遵炜 康治政 常 宇 傅育文 曾会强 魏艳红

待续……

技术委员会：（以下按姓氏笔画排序）

丁玉芳 车 畅 吉巧杰 任超民 刘建书 齐淑改
朱 宁 严双伍 沈忠云 张 伟 张茂龙 李 其
李占雷 杨 凯 岳东阳 赵洪玉 赵 勇 胡文进
秦 建 徐祥久 梁 斌 郭广飞 雷体平 黎振龙
魏玉鹏 待续……

秘书长：曹丙义

秘书处：吴 强 程金梅 葛文娜 丁玉蓉 黄 琼

五、其它事项：

锅炉压力容器生产制造企业、建设安装单位 8 月 10 日前报名免费参加，8 月 10 日后报名每人 800/元；科研院所高校 1500 元/人；供应商 2800 元/人；交通费、住宿自理。参会人员请于 8 月 10 日前将参会注册表（见附件 2）邮件或传真给组委会。

联系人：吴 强 15156998612 jason.wu@gejingchina.com

程金梅 15201795958 alisa.cheng@gejingchina.com

葛文娜 18655180819 wendy.ge@gejingchina.com

附 件：1. 初步议程及议题方向

2. 参会注册表

江苏省机械工程学会焊接分会（代章）

中国锅炉压力容器压力管道焊接技术高峰论坛组委会

2022 年 7 月 18 日 组委会

附件 1：会议初步议程及议题方向：

8 月 16 日 签到

8 月 17 日 主题报告&讨论（新材料、新装备、新工艺）

8 月 18 日 主题报告&讨论（质量控制、检测及信息化）

锅炉压力容器行业、压力管道最新标准解读

国内外压力容器与管道用材的技术进展及发展动向

绿色、高效、环保焊接材料的应用

锅炉及压力容器先进焊接工艺分享及发展展望

最新焊接技术的推广与应用（激光焊接、等离子焊、钎焊…）

智能化、自动化接设备的研究和应用

智能制造、绿色制造技术在压力容器与管道中的应用

先进气保焊技术及其在压力设备中的应用情况

特种材料焊接工艺及接头性能

锅炉压力容器焊接增材制造技术

焊接人员的管理与培训

智能焊接系统与产线布局

承压设备焊接结构完整性评价技术进展

钛合金换热器的钎焊技术

LNG 液罐 9Ni 钢焊接及应用

集箱管接头高效焊接技术的研究

工业纯钛的高效焊接工艺及应用

压力容器非典型焊接缺欠失效分析

压力容器与管道核心关键部件制造技术研究

焊接质量管控（热加工过程、腐蚀机理与防护、焊接缺陷的修复、焊缝质量在线监测、失效分析等）

压力容器与管道智能化远程运维技术研究

焊接数字化车间项目建设

自动化切割设备及下料车间数字化

数字化与智慧化管道管理关键技术

焊接数值模拟技术及在核电关键部件中的应用

大适用范围的感应加热技术

.....

附件 2：参会注册表

单位名称			
通讯地址			
姓 名	部门-职务	手 机	E-MAIL
备注：请在报名时信息填写完整，以便组委会统筹安排，锅炉压力容器生产制造企业、建设安装单位 8 月 10 日前报名免费参加，8 月 10 日后报名每人 800/元，交通和住宿费自理。			
参会目的 (可多选)	1. 了解行业发展趋势 <input type="checkbox"/> 2. 了解前沿产品技术 <input type="checkbox"/> 3. 展示新产品新技术等 <input type="checkbox"/> 4. 寻找项目展开合作 <input type="checkbox"/> 5. 认识更多业界同仁 <input type="checkbox"/> 6. 为行业发展出谋划策 <input type="checkbox"/>		
房间预订	镇江苏宁凯悦酒店 8 月__日入住， 8 月__日离店，共__晚。	大床房 380/间单早 双床房 440/间，双早。 双人间 <input type="checkbox"/> 房间数__间 单人间 <input type="checkbox"/> 房间数__间	
秘书处联络人：吴 强 电 话：021-61834114 手 机：15156998612 传 真：021-33250454 邮 箱：jason.wu@gejingchina.com			