

关于举办热处理工艺设计理论方法及应用研讨会的通知

热处理赋予材料极限性能，赋予零件极限性能，是国家核心竞争力，是装备制造业的基础工艺技术、关键技术。众所周知，完善合理的热处理工艺，不但能优质高效地生产出合格的产品，提高产品的服役寿命，而且能够降低生产成本，提高企业的经济效益。那怎样才能制订出先进、合理、安全、经济、可行的热处理工艺？怎样才能充分发挥材料的力学性能，提高零件的服役能力？这不但需要有深厚的材料热处理基础理论知识，还要了解相关学科的发展，更重要的是要积累工程实践经验。

面对中国制造 2025，“三基”工程成为重中之重，热处理行业遇到了极大的挑战和机会。其中最大的挑战是热处理工程技术人才的匮乏。为此，我会决定聘请理论基础雄厚而且经验丰富的专家主讲热处理工艺设计理论方法及应用研讨会，本次研讨会同时向全行业征集优秀的工艺设计方法及实践。

一、研讨内容

- | | |
|---------------|----------------|
| 1、热处理与钢的强韧性 | 5、冷却曲线与工艺设计 |
| 2、材料的设计与运用 | 6、表层硬化层及硬化工艺设计 |
| 3、组织性能预测与工艺优化 | 7、热处理工艺设计标准化 |
| 4、热处理组织细化技术 | 8、热处理质量检控制体系 |

二、会议时间及地点

1. 报到时间：4 月 13 日 12:00—20:00；会议时间：2018 年 4 月 14-15 日。
2. 报到地点：江苏省常州市新北区通江中路 500 号，常州金陵江南大饭店；会议地点：二层江南厅。
3. 工艺设计方法文章投稿截止日期：3 月 15 日，请在此时间前将稿件发送至邮箱：hanchong@chts.org.cn

三、主讲人

- 1) 徐跃明 研究员，现任北京机电研究所副所长，兼任全国热处理标准化技术委员会主任，中国机械工程学会热处理分会副理事长。
- 2) 陈国民 教授，机械科学研究总院郑州机械研究所原总工程师、全国热处理学会原理事、齿轮协会热处理技术委员会主任委员。
- 3) 陈乃录 上海交通大学研究员、工学博士，主要从事淬火冷却技术与装备的研究与开发，现任全国热处理学会淬火冷却技术委员会主任委员。
- 4) 罗新民 江苏大学教授，全国热处理学会原理事、江苏省热处理学会原理事长、美国汽车工程师 SAE 会员和国际杂志 (IJMMP、MPC) 编委。

四、会务事宜

1. 会议费：1500 元/人，我会会员：1200 元/人，报到现场缴纳会议费。
2. 住宿费：350 元/（间·天），含早餐。
3. 会议统一网上注册，注册网址：www.chts.org.cn “学会动态” — “研讨会在线注册”，或通过手机微信扫描右侧二维码，手机在线填写参会注册信息，详细参会注册方法见附件。

五、联系方式

中国机械工程学会热处理分会（地址：北京市海淀区学清路 18 号 705 室）
联系人：韩冲，高直，付丛伟，李俏
电话：010-82755375
E-mail: hanchong@chts.org.cn 网址：www.chts.org.cn



附件：

在线注册方法：

1. www.chts.org.cn 首页“学会动态”，进入“热处理工艺设计理论方法及应用研讨会 在线报名”页面，点击红色字体“在线报名”。

学会动态

更多 >>

2018

热处理工艺设计理论方法及应用研讨会 在线报名

2018年4月14-15日 常州

01-08

热处理工艺设计理论方法及应用研讨会

在线报名

2. 自动进入研讨会活动页面，点击“我要参与”。



中国机械工程学会热处理分会
www.chts.org.cn

热处理工艺设计理论方法及应用研讨会

制订先进、合理、安全、经济、可行的热处理工艺，充分发挥材料的力学性能，提高零件的服役能力。

2018年04月14日，2018年04月15日

常州金陵江南大酒店
中国江苏省常州市武进区 500 米

添加日历

联系主办方
+010 82755375

我要参与

4. 填写注册信息后（其中，电子邮箱、姓、名、公司为必填项），点击“下一步”。



电子邮箱
hanchong@chts.org.cn

姓
冲

名
冲

公司
全国热处理学会

地址
北京市海淀区学清路18号705

电话
+86 15611919686

手机
01082755375

邮编
100083

回到上一步

下一步

3. 选择参会人数后，点击“马上注册”。

选择类型

参与数信息

安排住宿

订单确认

选择您的资格。如有任何问题 联系我们。

门票名称	价格	参会人数	合计
会议费	¥1,500	0	¥0.00
会议费：1200元/人，晚餐费：1200元/人，场租费		1	¥1,500.00
总金额：			¥0.00

马上注册

5. 确认或校对联系人信息或，点击“完成注册”。

联系人

选择一个联系人

刷新

电子邮箱
hanchong@chts.org.cn

姓
冲

名
冲

公司
全国热处理学会

地址
北京市海淀区学清路18号705

电话
+86 15611919686

手机
01082755375

邮编
100083

创建帐户，来快速访问您的订单与全部活动信息

回到上一步

完成注册

如您无法通过以上方法进行会议注册，请填写下表，以电子邮件的方式报名参会，请勿使用两种方法重复注册。

热处理工艺设计理论方法及应用研讨会 参会回执

姓 名		职务/职称		手 机	
电话/传真		电子信箱		邮 编	
单 位				地 址	
抵达日期		是否合住	是（ ） 否（ ）		
住宿房型	（ ）标间：350 元/（间·天）		（ ）单间：350 元/（间·天）		（ ）自行安排

电子版参会回执见会议网站 www.chts.org.cn，请于 2018 年 4 月 1 日前，发送至邮箱 hanchong@chts.org.cn