

# 中国锻压协会文件

( 2023 )中锻压字 109 号

## 关于召开“2023 钛合金、高温合金锻造生产技术培训班”的通知

各相关单位：

中国锻压协会教育培训服务中心将于 10 月 17-20 日，在陕西西安召开 2023 钛合金、高温合金锻造生产技术培训班。本次培训安排参观西安三角防务股份有限公司。

本次培训班特邀业内专家、企业技术专家，重点围绕钛合金、高温合金锻造的应用、工艺优化、模具设计与制造、热处理、表面处理、质量控制等进行生产与技术交流，结合零部件实际生产中的经典案例进行剖析。现场授课，增强企业间生产实践的技术交流，帮助企业拓宽思路，提高企业人员的理论与应用技术水平。同期活动：10 月 16 日-18 日召开 2023 中国有色金属锻造技术高峰论坛。

培训期间学员可以带着实际问题与专家和同行进行交流互动。

### 一、培训班基本信息

**培训时间：**2023 年 10 月 17~20 日

**培训主题：**2023 钛合金、高温合金锻造生产技术培训班

**活动地点：**陕西 西安

**主办单位：**中国锻压协会

**承办单位：**教育培训服务中心

**培训对象：**锻造企业技术人员及中层管理人员

**报名截止：**2023 年 10 月 13 日

**培训证书：**学员报到时需提交两张 1 寸彩色免冠照片

**联系人：**

张程程（女士）18612341687（微信同号）

董卓（先生）18611355149（微信同号）

电话：010-82732808

邮箱：[tesc@chinaforge.org.cn](mailto:tesc@chinaforge.org.cn)

### 二、培训费用

会员单位：3600 元/人；非会员单位：4200 元/人（包含培训期间的资料费、餐费、企业参观交通费等；往返交通及住宿费用自理），两人及以上报名享九折优惠。

### 三、课程安排（暂定）

日期	授课内容
10月17日 (周二)	14:00-21:00 学员报到；领取材料
10月18-20日 (周三-周五)	<b>高温合金精密锻造技术</b> 高温合金基础知识 精密锻造技术 精密锻造模具设计技术 精密锻造技术国内外现状及发展方向 飞机发动机压气机叶片 飞机发动机喷嘴结构及工艺 人体关节：髋关节及膝关节产品工艺 <b>变形高温合金及其锻造加工技术</b> 变形高温合金简介 热加工与组织演化 变形高温合金的锻造加工特点 <b>高温合金环件轧制成形技术</b> 高温合金环形件应用领域 高温合金轧制成形技术国内外发展现状 高温合金复杂截面环形件成形关键技术 高温合金环锻技术需求及发展方向 <b>钛合金锻棒和等温模锻件的热加工工艺技术</b> 钛及钛合金的基础知识 钛合金锻棒热加工工艺技术 钛合金等温模锻件热加工工艺技术 特冶钛合金大规格锻棒和复杂精密锻件 <b>企业参观：西安三角防务股份有限公司</b>

### 四、注意事项

1. 请将报名表于2023年10月13日前发至邮箱 [tesc@chinaforge.org.cn](mailto:tesc@chinaforge.org.cn)
2. 参培企业可以将工作中遇到的问题于2023年10月13日前书面发给我们，请发送至 [tesc@chinaforge.org.cn](mailto:tesc@chinaforge.org.cn) 培训期间将对具有代表性的问题进行重点答复和讲解。
3. 详情请咨询

张程程（女士）18612341687（微信同号）董卓（先生）18611355149（微信同号）

电话：010-82732808 邮箱：[tesc@chinaforge.org.cn](mailto:tesc@chinaforge.org.cn)



# 2023 钛合金、高温合金锻造生产技术培训班报名表

请填写好后发送至 tesc@chinaforge.org.cn

联系人：张程程（女士）18612341687 董卓（先生）18611355149 电 话：010-82732808

单位名称					
通讯地址		邮编			
主要产品					
联系人		职务		手机	
电话		传真		邮箱	
参培人员姓名	性别	职务	手机	邮箱	
企业在生产中遇到的难题及想要解决的问题？（可具体列出附页说明）					
<p>通过何种途径了解到本次培训：</p> <input type="checkbox"/> 信件 <input type="checkbox"/> 邮件 <input type="checkbox"/> 微信 <input type="checkbox"/> 短信 <input type="checkbox"/> 网站 <input type="checkbox"/> 其他_____					
<p>酒店信息（协会负责酒店预订，费用现场交给酒店）</p> <p>酒店地点：酒店（待定）</p> <p>住宿形式：<input type="checkbox"/>合住 <u>（按报名先后顺序安排）</u></p> <p><input type="checkbox"/>大床 ___间 <input type="checkbox"/>标间 ___间 _____月___至___月___日</p> <p>合住时间统一安排为 10 月 17 日~10 月 20 日，如时间有变请致电沟通。</p>					
<p><b>付款方式：</b></p> <p>开户银行：工行北京国家文化与金融合作示范区金街支行</p> <p>开户单位：中国锻压协会</p> <p>账 号：0200000709014447466</p> <p>用途注明：钛合金、高温合金培训</p> <p><b>汇款金额：</b> _____</p> <p><u>由于中国锻压协会开票数量限制，金额不足一万元时，开具增值税普通发票。</u></p> <p><u>请回传报名表时将企业开票信息同时发送至协会，谢谢！</u></p>				 <p>扫码获取更多资讯</p>	

单位负责人签章：

年 月 日

## 2023 年锻造企业技术难题及需求调查表

本表是为中国锻压协会更好地开展行业培训服务工作，调查信息仅在协会内部使用，请配合如实填写，谢谢！

联系人：张程程（18612341687）董卓（18611355149） 电话：010-82732808

企业名称			
主要产品			
服务领域		是否有培训预算	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
填表人	手机		邮箱
<b>请将以下领域存在的技术难题、需求或观点等进行完整表述，也可附图说明，若篇幅不够，请另附页。</b>			
领域	难题、需求、观点		
材料			
下料及加热			
锻造工艺、模具设计及制造			
设备及自动化			
热处理			
信息化			
其他			
讲师推荐	姓名：_____ 单位_____ 联系方式：_____		
企业盖章：	填表日期：		