

中国锻压协会文件

(2013)中锻金字 003 号

“中国典型钣金制作设备与工艺论坛—— 2013 年激光加工技术研讨会”论文征集的通知

各有关单位：

中国锻压协会暂定于2013年10月中下旬在湖北武汉市召开“中国典型钣金制作设备与工艺论坛——2013年激光加工技术研讨会”，在此特向国内外钣金制作加工企业及激光装备商、激光配套核心零部件等供应商征集会议论文。

一、会议征文涵盖以下内容

- ①如何有效提升激光加工的有效作业以及板材利用率的解决方案；
- ②激光焊接机器人小型化在未来精密钣金焊接过程中的应用趋势分析；
- ③激光切割质量不稳定的有效分析及其解决方案（激光稼动异常智能检测与纠正软件系统的应用与研讨）；
- ④激光切割钣金件的变形分析和解决方案（辅助工装的研发与配套）；
- ⑤激光切割机的缺陷：工作台面磁性或磁悬浮功能的升级研发（激光切割平台未来的研发趋势锁定）；
- ⑥激光实现精益生产：小批量、多批次；
- ⑦性价比与稳定性如何“鱼”与“熊掌”兼得（光纤激光需要克服的瓶颈点锁定：稳定性、板材厚度、钣金特殊行业的通用性）；
- ⑧共边与优化切割工艺路径软件的研讨（激光切割机软件的短板缺陷）；
- ⑨镜片研磨技术的普及方案（钣金产业区的配套服务产业）；
- ⑩制氮机在激光切割机的配套有效应用。

二、征文要求 本次会议所有录用的论文都将录入会议论文集，优秀论文将推荐至《钣金与制作》杂志发表。论文截止时间：**2013年9月15日**。征文联系方式如下：

地址：北京市海淀区学清路 16 号学知轩大厦三层 中国锻压协会（100083）

联系人：李建、王明涛 电话：010-68465045 传真：010-68465044

E-mail: fab@chinaforge.org.cn, magazine@chinaforge.com.cn QQ: 1933199624、851653796



征文及预参加会议回执单（传真至 010-68465044 李建收）复印有效

请在所选项目前打“√” 我想参加征文 我想参加会议，请发会议通知

单位名称			联系人	
职务	部门		邮编	
通信地址			传真	
电话			E-mail	
征文内容				