

## 振动时效装置(图)晓航振动时效，时效振动仪器！

产品名称	振动时效装置(图)晓航振动时效，时效振动仪器！
公司名称	济南晓航机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:液晶全自动 产品用途:时效消除应力
公司地址	济南市市中区党家庄街道办事处罗而村（104国道路北）
联系电话	13953121210

## 产品详情

<<振动时效原理概述>> 振动时效是采用外力振动的方式，使工件内部产生一定周期性交变作用力，作用力和工件本身残余应力叠加，超过工件本身的微观屈服极限便导致工件发生微观的塑弹性力学变化。从而引起残余应力的降低和均化。使工件内部各方面作用的力基本趋于平衡。防止工件变形。提高工件疲劳极限。从而发挥工件本身的最大实用价值!

济南晓航机电科技有限公司是专业生产振动时效设备的专业化公司,振动时效设备针对焊接结构件,铸造件.消除残余应力防止工件变形开裂.保持尺寸稳定性的.振动时效,替代热时效(焯火,退火)可节能95%以上,只需要几度电,几十分钟.就可以完成消除残余应力为目的时效处理各大机械行业都在广泛应用,造纸机械,机床机械,矿山机械,纺织机械,塑料机械,石油化工机械,造船飞机军工枪械等等等等.适用于所有有精度要求和强度要求的机械工件，特别适合大型焊接结构件，及其有色金属或者薄板焊接件！

专业生产振动时效设备,振动消除焊接应力,铸造应力,防止工件变形开裂等;提高疲劳极限,稳定工件尺寸精度,提高抗载荷变形能力;等各项机械性能. 济南晓航机电科技有限公司,务实严谨的做事风格期待与您洽谈业务,探讨技术.

济南晓航机电科技有限公司

产品更加科学，准确；性能更加稳定耐用；操作更加简单可靠！我们深知产品质量的关键与重要；但产品设备的工艺也是重中之重，也就是振动时效设备的操作人员技术好坏！我们设专门的振动时效工艺专家进行跟踪培训、技术服务与指导。以确保振动时效的工件达到最佳的效果，从而使振动时效技术得到最大的推广与应用。

济南晓航机电科技有限公司是一家专业生产振动时效系统设备；专业研发与推广振动时效技术的高新技术企业。公司成立伊始，就以良好的管理模式以及务实的做事风格在业界树立了良好的口碑，并开创了新型振动时效系统设备的品牌理念。

晓航科技秉承了进取、务实以及创新的文化理念，执着追求、锐意发展，不断提升企业的核心竞争力。

客户满意、员工满意、股东满意、社会满意是点夺科技一直追求的目标，在诚信中谋划，在稳健中腾飞。晓航科技有限公司期待与您合作满意。

本产品的品牌是晓航科技，型号是液晶全自动，产品用途是时效消除应力，产品别名是高频去应力机，节油设备类型是汽车节油器