

# 振动时效机,济南晓航科技有限公司制造

产品名称	振动时效机,济南晓航科技有限公司制造
公司名称	济南晓航机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:晓航科技 型号:数码专家
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

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

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hz系列振动时效系统设备的品牌理念。 晓航机电科技秉承了进取、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、社会满意是晓航机电科技一直追求的目标,在诚信中谋划,在稳健中腾飞。晓航机电科技有限公司期待与您合作满意。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(焖火,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.

振动时效, 振动时效设备, 振动时效技术, 振动时效装置, 振动, 时效, 热处理, 矿山机械, 造纸机

械，包装机械，印刷机械，纺织机械，剪板机折弯机，数控机床  
科学振动时效，真假振动时效，三维振动时效，振动时效设备，振动时效，振动时效。

不争价格最低，但求质量最好

济南晓航机电科技有限公司139531212101395312121013953121210王《振动时效工艺效果的评定》振动时效的实质，是在工件的低频亚共振点，稳定地亚共振振动15-30分钟左右，使共振峰出现变化，内部发生微观的弹性塑性力学变化，从而实现时效目的。振动时效设备，记录和打印的时效曲线、振前和振后扫频曲线，直观科学准确地反映了振动时效的实质。这种参数曲线观测法，是评定振动时效工艺效果的快速科学的方法。除此还可以结合我们的工艺，用静态观测法，盲孔法，与热时效对比法来判断效果。

济南晓航机电科技有限公司是专业研发、生产、销售振动时效13953121210设备，以及振动时效工艺研究，培训，技术服务的专业化公司。我们以“服务为本，诚信为根”的宗旨。以市场需求为目标，创一流质量，树一流信誉的原则！愿与广大的客户朋友们共创一片美好的蓝天！ 振动时效,振动时效设备,振动时效技术,振动时效装置,振动时效公司,振动时效工艺,振动时效仪器.振动时效网.山东济南振动时效设备生产商/济南晓航机电科技有限公司13953121210/专业生产振动时效设备/振动时效工艺/振动时效产品/振动时效技术/振动时效网/振动时效装置/振动时效13953121210消除内应力/振动时效13953121210消除焊接结构件铸件内应力/振动时效济南振动时效/耐磨钢球振动时效/机床床身振动时效/剪板机折弯机卷板机振动时效/13953121210/矿山机械振动时效/关于振动时效在变压器设备（壳体及油箱）应用方面可行性报告

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.适应于所有有精度要求和强度要求的机械工件. 金属制造件为了消除其残余应力,使其稳定尺寸及金属组织,防止变形及开裂,传统工艺均采用炉窑低温加热时效为此不但成本高,周期长,且伴随长时间加热不可避免地造成环境污染及电耗增大。为此,现在我们利用不同频率产生的多谐波共振原理制造的多型振动时效系列电脑控制设备,不但彻底根除炉窑加热污染,且可节能. 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。提高抗载荷变形能力,提高抗拉,抗压等机械性能从而发挥工件本身的最大实用价值!热线直销振动时效设备济南小王13953121210功能特点：

- 1、完全手动操作方式，适用于精度尺寸要求不高的工件。
- 2、价格经济，效果不好控制。
- 3、操作简单，使用方便，寿命长久。
- 4、电路具有移相范围宽，自动稳压，过流截止保护的功能。

济南晓航机电科技有限公司

电话：0531-55508903

传真：0531-62317200

本产品的加工定制是是，品牌是晓航科技，型号是数码专家，产品用途是时效均化应力，产品别名是高频去应力机，节油设备类型是其他