

焊接应力消除设备厂家

产品名称	焊接应力消除设备厂家
公司名称	济南九工机电设备有限公司
价格	16000.00/台
规格参数	k2:1200
公司地址	济南市天桥区堤口路
联系电话	0158-53155581 15866688772

产品详情

郭经理15866688772郭一天 0531—88627138

振动去应力设备-顾名思义是专门应用于机械行业应力消除用的设备，其别名有“振动时效设备”、“振动时效机器”、“时效振动机”、“时效振动设备”等多种称呼，但其原理和作用是一样的，目的是一致的，都是对金属结构件内部的残余应力进行有效的均化和消除，以达到防止工件变形和开裂的目的！

振动时效设备厂家

在世界范围内，残余应力的产生、研究、预防和消除一直是机械行业工程师们不断探索和追逐的问题。热时效是工程师们真正掌握和确实有效的一种时效工艺，但随着能源的紧缺、人们对美好环境的渴望，热时效的高能耗、高成本、高污染、高排放逐渐进入人们的视线和话题，并且引起了各国政府的重视，同时随着科技的发展，国内的电子元件及电机类产品也得到了长足的发展，这就促成了应力消除设备行业的质的飞跃，从设备质量、到应用场合，再到每年成千上万客户的增长完整体现了行业人对应力消除设备的重视和期望。

振动时效处理机厂家

应力消除设备主要有主控制器、高频激振器、拾振器、减震橡胶垫及一些基本配件构成，主工作原理：

- 1、精确控制高频激振器的升降速，让其严格按振动时效工艺要求进行振前扫描和振后扫面，在峰值附近升降速的精度可以达到1r/mim，从而能精确找到工件的共振频率。
- 2、精确控制高频激振器的恒速状态，使激振器在峰值边缘也可以保持稳定的时效状态
- 3、快速检测拾振器反馈的振幅信号，准确判断峰值点的位置。振动去应力设备的发展前景

热时效的高能耗、高成本、高污染让企业望而却步，随着国家对重污染企业的治理，也不得不重新考虑；自然时效的长周期，实在是让企业无法接受，等工件自然时效完后，黄花菜都凉了，在快节奏的企业周转中已经大大落后和不适应。

应力消除设备对被时效工件的大小没有限制，可以随时随地进行应力消除，高频激振器采用稀土材料制造，节能明显，1小时耗电小于2度。控制系统采用ARM芯片，人性化、智能化设计，只需按下几个键，设备便自动运行，对工件进行自动数据分析，选型，匹配相应的频率和激振力。因此，现代化的应力消除设备越来越受到客户的青睐！

振动去应力设备选型残余应力消除—是一项有严格要求的工作，除了对应力消除设备有严格的技术要求外，现场时效工艺也是非常重要的，应力消除设备厂家的服务及技术支持直接决定了客户产品的应力消除是否能够达标，同时还有售后服务方面，不但是保证设备的长期正常运转，在碰到特殊工件的时候，正规生产厂家，也会派出专业工程师去现场指导。所以在选择应力消除设备厂家的时候不能一味的贪图便宜，这样只会买了一台不一定合格的应力消除机器，至于是否能发挥他的功效。期待您的来电！！

！