

# 湖北丰热科技公司 离子氮化炉

产品名称	湖北丰热科技公司 离子氮化炉
公司名称	湖北离子渗氮炉业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉阳逻开发区金阳大道8号
联系电话	027-89206088 13397179618

## 产品详情

湖北丰热科技有限公司（原武汉离子热处理研究所），专业制造辉光离子渗氮炉的高新技术企业；是集研发、生产、销售安装辉光离子渗氮炉，并为用户提供成套的离子渗氮工艺技术服务。

井式炉是当今机械加工生产的主要锅炉形式之一，在钢中碳化合物进行球形处理工作中应用井式炉的加工效果较好。究其原因这一设备在生产中经常会出现保护气氛，离子氮化炉，使得工件在完成之后能够保证其表面精确性良好，有效保证了工件韧性和刚度。基于这些优势，目前社会生产中井式炉被广泛的应用，其需求正在逐年增加

湖北丰热科技有限公司（原武汉离子热处理研究所），专业制造辉光离子渗氮炉的高新技术企业；是集研发、生产、销售安装辉光离子渗氮炉，并为用户提供成套的离子渗氮工艺技术服务。

加热元件由电热合金丝绕成螺旋状，安装在炉衬内壁上，并通过引出棒引出炉外，渗碳炉温度由插入炉膛的热电偶，通过补偿导线将信号传送给自动控温柜，控温柜自动控制、调节并记录炉内的加热温度。渗碳炉配有冷却桶(选配)，用来存放处理后的零件，桶盖上设有砂封槽

湖北丰热科技有限公司（原武汉离子热处理研究所），专业制造辉光离子渗氮炉的高新技术企业；是集研发、生产、销售安装辉光离子渗氮炉，并为用户提供成套的离子渗氮工艺技术服务。

软氮化特点(1)、处理温度低，时间短，工件变形小。氮化炉(2)、不受钢种限制，碳钢、低合金钢、工模具钢、不锈钢、铸铁及铁基粉末冶金材料均可进行软氮化处理。工件经软氮化后的表面硬度与氮化工艺及材料有关。(3)、能显著地提高工件的疲劳强度、耐磨性和耐腐蚀性。在干摩擦条件下还具有抗擦伤和抗咬合等性能。(4)、由于软氮化层不存在脆性相，故氮化层因而具有一定的韧性，不容易剥落。因此，目前生产中软氮化已广泛应用于模具、量具、刀具（如：高速钢1刀具）等、曲轴、齿轮、气缸套、机械结构件等耐磨工件的处理。

湖北丰热科技公司(多图)-离子氮化炉由湖北丰热科技有限公司提供。湖北丰热科技有限公司（[www.whrcis.com](http://www.whrcis.com)）实力雄厚，信誉可靠，在湖北武汉的液压元件等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的

工作态度和不断的完善创新理念将引领丰热科技和您携手步入辉煌，共创美好未来！