

天润高周波热锻 小型有色金属熔炼炉 临沂市金属熔炼

产品名称	天润高周波热锻 小型有色金属熔炼炉 临沂市金属熔炼
公司名称	青岛天润高周波电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市即墨区流浩河一路99号
联系电话	15820039099 15820039099

产品详情

高频感应焊机高频感应金属熔炼熔铝青岛天润高周波电器有限公司高频感应焊机

用途非常广泛，可以用在一切需要金属钎焊的地方。高频感应焊机可以用在以下行业：首饰焊接，乐器焊接，电机水泵马达漆包线焊接、变压器焊接、空调铜管焊接，铅酸蓄电池极板焊接，鱼钩焊接、热电偶焊接，临沂市金属熔炼，铂电阻焊接、灯饰焊接、大功率电子器件焊接封装等行业。

高频感应焊接机无明火，不需要压力容器，所以不会有气体泄露和火灾的危险。

高频感应焊接机不需要有技能的操作者，产品焊接的质量好，一致性好，可以配机器人实现自动化

感应加热设备经历了从电子管、晶闸管到目前采用IGBT的发展历程。

早期的感应加热设备以大功率真空电子管为构成单级自激振荡器，把高压直流电能转换成高频交流电能，小型有色金属熔炼炉，由于电压变换环节较多、电子管转换效率低，设备的总体效率一般在50%以下，水和电能的消耗非常大。与电子管设备相比，晶闸管式感应加热设备的效率大为提高，达到85%左右，但其谐振频率较低、逆变换流部分相当复杂、损耗仍然较大。而采用IGBT的感应加热设备总体效率在90%以上，谐振频率可达数百千赫兹，高频感应金属熔炼熔铝，且结构大为简化，设备可靠性、功率因数等其它品质均得以显著提高。

青岛天润高周波电磁感应加热绝缘性好：电磁线圈为定制耐高温高压特种电缆线绕制，绝缘性能好，无需与罐体外壁直接接触，漏电，短路故障，安全无忧。

改善工作环境：经过电磁加热设备改造的注塑机，其采用的内热方式，热量聚集于加热体内部，外部热

量耗散几乎没有。设备表面温度可改善至人体可触摸，环境温度从原来电阻圈加热时的100℃以上降低至常温，大大改善了生产现场的工作环境，有色金属熔炼炉厂家，有力提高生产工人积极性，降低夏季厂区通风降温费用。本着“以人为本”的理念，给工厂和生产人员创造一个环保、安全、舒适的生产环境。

天润高周波热锻(图)-小型有色金属熔炼炉-临沂市金属熔炼由青岛天润高周波电器有限公司提供。青岛天润高周波电器有限公司是从事“高频感应加热设备,高频钎焊机,淬火机床,高频热合机,热装热拆”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：严立东。