

碳纤维模压设备生产商 碳纤维模压 通联精密机械

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 碳纤维模压设备生产商 碳纤维模压 通联精密机械 |
| 公司名称 | 威海市通联精密机械有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 山东省威海市火炬高技术产业开发区初村昊山路 南侧-初村河东侧 |
| 联系电话 | 15588367666 15588367666 |

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：威海市通联精密机械有限公司

热油炉技术参数

热油炉主要技术参数：

加热方式:导热油电热管加热

温控方式:固态继电器、智能仪表PID智能控温

温控精度:温差 1.5C

热油循环方式:热油循环泵强制循环

总功率:加热功率72KW+循环泵功率7.5KW

电源: 380V/50Hz

外型尺寸:长1500*宽900*高1900mm(含油箱高度，不含电箱)

用途:采用电加热的方式,通过导热油,将热量传递给热压成型机台板,碳纤维模压设备生产商,为制品模型加热,完成固化,特点是可同时为多台压机加热,且加热温度均匀,碳纤维模压设备成型机,固化效果好,

碳纤维模压成型技术

模压成型工艺是在封闭的模腔内借助加热和压力固化成型复合材料制品的方法。模压成型的模具由阴、阳模两部分组成,增强材料一般为短切纤维毡、连续纤维毡和织物。模压成型法生产,制品尺寸准确,表面光洁,特别适用于制造大批量以及精度和重复性要求比较高的制品。结构复杂的制品可一次成型,无需有损于制品性能的辅助加工(如车、铣、刨、磨、钻等),制品的外观及尺寸的重复性好。其缺点是:模具设计与制造复杂,初次投资较高,易受设备限制。

质量轻

像撑竿、高尔夫球杆、网球拍、自行车、滑雪板、皮划艇等靠人力来使其运动的体育器材,人们希望其质量越轻越好;即使是靠人力以外的其他动力来使其运动的器材,如帆船、摩托艇等,碳纤维模压,在相同的条件下也以质轻为好。碳纤维复合材料在此方面具有的优势,其密度为 $1.76-1.80\text{ g/cm}^3$,所制复合材料密度为 $1.50-1.60\text{ g/cm}^3$,而钢材约为 7.87 g/cm^3 、铝材 2.7 g/cm^3 、钛材 4.5 g/cm^3 。显然,碳纤维复合材料要比金属材料轻得多。

碳纤维模压设备生产商-碳纤维模压-通联精密机械由威海市通联精密机械有限公司提供。威海市通联精密机械有限公司为客户提供“鱼具生产用设备,碳纤维卷管设备等机械设备研发,加工,销售”等业务,公司拥有“通联”等品牌,专注于工业自动控制系统及装备等行业。在山东省威海市火炬高技术产业开发区初村昊山路南侧-初村河东侧的名声不错。欢迎来电垂询,联系人:于经理。同时本公司还是从事鱼竿机械,自动生产鱼竿设备,鱼竿设备的厂家,欢迎来电咨询。