

# 全自动碳纤维模压设备生产商 通联碳纤维卷管设备

产品名称	全自动碳纤维模压设备生产商 通联碳纤维卷管设备
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

### 碳纤维模压成型过程中需要注意的问题

在模压过程中，要特别注意温度、压力和时间这三个要素。温度对物料的熔融、流动和固化进行有决定性的影响；压力能使一层层碳纤维预浸料结合的更紧密；时间能使模腔内的产品有足够的时间固化。

威海市通联精密机械有限公司，漯河碳纤维模压设备生产商，座落于风光秀丽的海滨城市—山东省威海市初村工业区，专业研发制造碳纤维卷管设备、缠绕设备、热压成型设备、预浸胶设备等各种碳纤维制品加工设备。并配套生产各种铁芯模具。旗下通联渔具设备厂专业制造鱼竿、高尔夫球杆设备。公司自2001年成立以来，沐浴风雨，历经砥砺，以可靠的产品质量和诚信的服务口碑，成为专业的业内知名企业。产品畅销全国并出口日本、法国、叙利亚、印度、越南、台湾等多个国家和地区，市场占有率稳居行业榜首。通联人将以回馈养育“通联”茁壮成长这片沃土的心态，以创新的产品，自动碳纤维模压设备生产商，可靠的品质和崭新的服务理念，服务于国内外碳纤维复合材料制品制造厂商，全力助推行业发展！

### 模压成型机发展史

碳纤维模压成型机的在国内的发展有以下几个阶段：

最初期的简单上升下降（jiang）压台，这种机台现在在行业还应用很多由于他的造价低廉，需要大量的体力劳动力，对现场工程师依赖非常高。

第二阶段在简单的上升下降（jiang）压台上面加以改进自动开模装置，减少部分劳动力，效率还是比较低下。

第三阶段所有工艺流程通过程序控制采用冷热一体机械形成标准化生产制造，减少劳动力的同时效率提高和产品质量更加稳定。

第四阶段现在有小部分台湾厂在沿用自动化生产线，这个生产线就只能针对产品建构简单单一的产品来设计开发在目前行业不能广泛应用。

碳纤维复合材料作为性能先进的新材料，最早在航空、航天等高精尖科技行业开始应用。碳纤维复合材料获得汽车行业轻量化的青睐，全自动碳纤维模压设备生产商，来源于是由于其突出的物理特性：碳纤维复合材料密度小，比铝轻 30%，自动碳纤维模压设备生产商，比钢轻 50%，抗拉强度却是钢的 7-9 倍。碳纤维替代钢铁结构可实现减重 40%-60%。同时，碳纤维复合材料还易于集成化，可减少零部件数量。吸收冲击性能是金属的 5 倍，可提高碰撞安全性和减振性能。其特殊的模压和粘结工艺则可代替冲压和焊接工序。随着国内碳纤维自给能力的提高，预计我国碳纤维的需求也将能得到较好的释放。按照近年来我国碳纤维需求量年均增速，预测“十三五”期间我国碳纤维需求量将保持 14%左右的年均复合增速。

全自动碳纤维模压设备生产商-通联碳纤维卷管设备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（[www.tonglian.cc](http://www.tonglian.cc)）位于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。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前通联精密机械在机械加工中享有良好的声誉。通联精密机械取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。通联精密机械全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（[www.yujujx.com](http://www.yujujx.com)）还是从事渔具设备，自动生产渔具设备，优质渔具设备的厂家，欢迎来电咨询。