

重庆水式模温机定制 成都自有工厂

产品名称	重庆水式模温机定制 成都自有工厂
公司名称	珞石机械（成都）有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	品牌:珞石机械 型号:EUV 产地:四川成都
公司地址	成都市双流区牧鱼街118号
联系电话	4009933028 19130633857

产品详情

复合材料现在越来越多应用在我们生活中了，比如汽车配件、市政设施等，很多是通过复合材料模压成型的，其材料特性是质量轻强度高，一般材料为玻璃钢，碳纤维等，那么这些材料为什么有这么好的特性呢，是如何进行生产的呢？现在重庆水式模温机定制给大家讲一下复合材料的生产中模温机的应用。

通常复合材料在生产中，需要高温固化，一般是通过几种方式，一种是用电加热直接加热模具，一种是通过循环流体控温，利用[重庆水式模温机定制](#)设备上进行高温固化，模温机通过循环，对压机上的模具进行循环加热控温。相对于直接电加热，模温机的控制方式要更准确，均匀，且容易控制。模具一旦出现加热不均匀不准确的情况，生产出来的产品也会有瑕疵。

通常一台压机上分为上下两块模具，两块模具是需要加热的，而且两块模具的温度不一定是相同的，很多产品因为产品的定性过程中，上下模温度如果一样，并不会有利于产品的固化效果，反而会导致片材的成型不够完美，所以一般上下模需要各配一台重庆水式模温机定制进行控温，这样就可以单独调控上下模具的温度了。

因为重庆水式模温机定制是对模具进行循环加热，为了让模具更好的进行均匀加热，通常会在模具上开多个流道口，从而让模具表面温度均匀，防止模具上出现冷点。还有一个生产中经常会用到的功能叫做吹气回油。