

## 二氧化碳发泡模温机 将模具加热到工作温度 升温速率快 欧诺智能

产品名称	二氧化碳发泡模温机 将模具加热到工作温度 升温速率快 欧诺智能
公司名称	南京欧诺智能装备有限公司
价格	12999.00/台
规格参数	品牌:欧诺智能 型号:TCUT 质保:一年质保,终身维护
公司地址	南京市溧水经济开发区徐母塘路306号
联系电话	18951905778

### 产品详情

二氧化碳发泡XPS挤塑板生产线模温机冷水机（CO<sub>2</sub>-XPS挤塑板生产线设备用温控设备）二氧化碳发泡XPS挤塑板生产线主要包括，CO<sub>2</sub>注入系统，一阶挤出机，二阶挤出机，自动上料系统，PLC控制系统，模温机冷水机温度控制系统。

二氧化碳发泡剂生产挤塑板的生产方法，步骤大致如下：

- a)、将挤塑板原料放置到输送装置中，并输送至双螺杆挤出机内充分熔融和混合，形成熔体；
- b)、开启增压泵将二氧化碳发泡剂注入装置内的液态二氧化碳加入至所述双螺杆挤出机内，形成可发泡凝胶；
- c)、步骤b)中的可发泡凝胶与步骤a)中的熔体在所述双螺杆挤出机中双螺杆的作用下充分混合，得到混合熔体；
- d)、将混合熔体依次经单螺杆挤出机和静态混合器进行混合后，通过成型口模挤出即可形成挤塑板。

模温机冷水机主要是给盘根，料筒，静态，模具，定型板控温。当开始生产时，首先要预热到一定温度，温度达到时开始下料生产，生产过程中需要降温，精确的控制温度。所以需要这个行业的特性，有专业的团队，科学的计算方法，可以精确的计算出不同的主机型号每一区，每一段需要的加热功率，换热面积。再根据整个系统的热量选型出需要的冷却系统（冷水机）。

