

南宁橡胶模温机 外形尺寸可量身定制

产品名称	南宁橡胶模温机 外形尺寸可量身定制
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:EVO 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

南宁橡胶模温机在初次使用或者在更换导热油后，整个系统都存在空气和水分，空气主要来源于设备系统管路和用户的模具流道中，水分主要来源于系统管路、导热油、客户模具等；如果不把整个系统的空气和水汽排掉，会带来哪些危害？珞石机械接下来为你详细解答。

首先，如果不将系统空气和水汽排掉，空气和水汽在系统中循环至泵时，会导致泵的叶轮受力不均，如果长期这样运行会影响泵的寿命。

其次，当空气和水汽在系统中循环至加热管时，因加热管筒空间比其他管路处管路空间大，气体在加热筒处停留的时间相对比较长一些，会导致[南宁橡胶模温机](#)加热管表面的热量不能够均匀且及时的带走，一方面影响整个系统的加热效果；另一方面如果热量不能够均匀且及时的带走，很容易在加热管表面因局部温度过高容易使导热油裂化，形成结焦，时间一长加热效果受影响且容易损坏加热管。

再者，如果南宁橡胶模温机整个系统空气和水汽不排出，就进行加热，因在流体循环的过程中，也会有部分气体不断从排气管路到油箱再排出，随着温度的升高，会导致油箱温度不断升高，液位不断上升，导热油从油箱的溢油口排出，严重还会出现喷油现象，容易造成烫伤或火灾等安全事故的发生。另外，空气和水汽在系统管路中不能够及时的排出，如果随着温度的升高，也会不断增加系统管路的负荷，长时间这样同样也会影响管路的使用寿命。因此，用户在每次更改导热油、模具或者初次使用设备时，都必须把系统的空气和水汽排除，保证南宁橡胶模温机设备正常安全使用。