

江苏注塑机射嘴漏胶报警器生产商家

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：12

注塑机漏胶的基本原因：模具没有定位环或定位环与成形机不匹配，装模具时，模具进胶孔与炮筒射嘴不在同轴度上，位置有少许偏差，生产时每生产一模，就有点点胶漏出，产品同样件比较，没有明显变化，但随着生产时间的加长，漏胶会越来越累越多，较后漏胶就慢慢包裹着加热圈；射嘴炮台固定螺丝松动，使炮筒射嘴与模具浇口不在一个同轴度上，生产时射嘴顶住模具浇口时，位置有少许偏差，生产时每生产一模，就有点点胶漏出，产品同样件比较，没有明显变化，但随着生产时间的加长，漏胶会越来越累越多，较后漏胶就慢慢包裹着加热圈。当定位环和模板定位孔长时间使用时，它们会磨损变形，导致定位孔与定位环和喷嘴之间的同轴度超标。江苏注塑机射嘴漏胶报警器生产商家

注塑机漏胶漏料检测报警：注塑机射嘴法兰处漏胶漏料困扰行业已久，传统的检测方式因为过于灵敏会频繁打断生产而被关闭，而一些类似于采用检测少量漏胶导致空气温升的检测方法，则过于迟缓和不准确。针对这一行业痛点，VIC伟川科技经过长时间的潜心研发和实地考察、测试实践，开发出一款实际有效的可以准确检测注塑机漏胶的检测仪器，并完善形成一个标准系列产品，即VICET-HR2注塑机漏胶报警器（注塑机漏胶检测仪）。我们知道造成漏胶的因素多种多样，目前还没有完完全全避免其发生的有效方法，而一旦发生漏胶未能及时发现和处理，就有造成诸如物料损失、设备损坏、人力资源浪费、影响正常生产进度等一系列坏处，可以说百害而无一利。湖南漏胶智能预警器哪家好漏胶报警器的检测实时性高，提高了检测的可靠性，可普遍应用于立式及卧式注塑机上。

VICET-HR2系列注塑机漏胶智能预警器安装步骤：①、取出漏胶智能预警器主机及2根延长线管，将延长线管连接至报警器主机底部的线管接口上（线管接头处标配M10密封圈）；②、于注塑机射台或操作面板附近钣金外壳的合适位置，钻M3/4通孔，挂装漏胶智能预警器主机；③、取出线管接头固定板，钉装于射台电热防护罩靠近射嘴端的侧面前沿（注意不要与防溅射防护罩产生干涉）；④、将延长线管及检测盘管固定于线管接头固定板的安装孔处；⑤、将2根检测盘管前端金属软管贴近发热器，金属软管头部朝前的布置于射嘴至法兰中段的合适位置上（一般分别布置于侧面和底部）；⑥、主机底部拓展接口可根据现场实际需求，连接注塑机安全门、急停开关等以联动控制注塑机。

近年来，红外节能电热圈已经普遍被市场所认可，许多注塑机厂家出厂会配套红外节能电热圈。也有大量的塑料制品企业注塑车间的注塑机上会使用红外节能电热圈，这已经是一种非常成熟的产品了。但是红外节能电热圈在使用的过程中，有一个问题困扰了车间的使用部门也困扰了红外节能电热圈生产厂家许久，就是注塑机漏胶的问题。注塑机的射嘴及法兰处一旦发生漏胶、渗料，塑料熔体就会随着机筒上的任意可接触面往后蔓延，一旦进入红外节能电热圈的内部，就

会损坏红外节能电热圈的石英管等热源部件，从而使得红外节能电热圈报废。这也是一个不可忽视的使用成本。漏胶报警器采用接触式的检测探头，可以根据管理需求来布置探头位置，不会频繁打断生产。

注塑机漏胶有什么正确的解决方式吗？如果车间管理十分严格，轻微漏胶都不允许的话，就打开注塑机自带的漏胶检测呗，位置不对就报警，现在大部分注塑机有这个功能吧。但是这个功能又有点过于灵敏吧，毕竟轻微漏胶还是比较难完全避免的，而大家也不想因为很轻微的一点点漏胶就打断生产，所以挺多人会把这个功能关掉。然后，问题就来了。因为谁都不知道哪一个时刻胶料突然就爆发小宇宙了，然后就喷火、电锤、电钻，齐出动了，少说也要折腾几个小时吧。当然除了一大堆埋怨抱怨之外，包胶终究可以处理掉，换些电热圈换些高温线，又可以继续生产了。除了各位朋友介绍的如何从源头预防漏胶的方法之外，另外这几年有些厂家会配上外面挂的漏胶检测预警器，相对注塑机本身的检测功能，相对灵活一些，采用接触式的检测探头，可以根据管理需求来布置探头位置，不会频繁打断生产。大量漏胶会损坏电热设备。湖南漏胶智能预警器哪家好

喷嘴出现漏胶现象会影响注塑生产的正常进行。江苏注塑机射嘴漏胶报警器生产商家

俗话说，千里之堤毁于蚁穴，射胶嘴附近少量的漏胶确实是一个容易被忽略的小问题，但是长期的麻痹大意，很有可能就会带来意想不到的损失。对于很多企业而言，生产的持续性、设备的有效利用率是重中之重，注塑机一出现少量渗胶就进行处理确实不是一件经济和现实的事情，所以建议大家可以使用单独外面挂的注塑机漏胶检测报警器[VICET-HR2系列注塑机漏胶智能预警器的好处就在于，可以灵活的根据现场管理需求，设置2路检测头的位置，根据不同的管理要求，既可以做到对少量渗胶的检测，也可以选择忽视少量漏胶、不打断生产，只对会带来损失和麻烦的大量漏胶进行预防和报警。欢迎联系我们获取信息，为您选配适合设备实际使用情况的检测和报警方式。江苏注塑机射嘴漏胶报警器生产商家

广州伟川电气技术有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在广东省等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的的企业精神将**广州伟川电气供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！