

液化气红外线燃烧器 威旭 北京市红外线燃烧器

产品名称	液化气红外线燃烧器 威旭 北京市红外线燃烧器
公司名称	广州威旭环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区市新路新水坑段5号之313室
联系电话	13352880065

产品详情

广州威旭环保科技有限公司主要从事节能环保产业的研究开发，设计制造各种燃烧器及加热系统装备。拥有自主知识产权及多项发明专利（专利授权产品有：金箍燃烧棒，图文燃烧器，涵洞燃烧器，飞碟燃烧器，能量燃烧锅，火樽等），并且获得广东省重点培育品牌企业、知识产权管理体系认证、2016中国创新创业大赛优异企业、天英汇创新创业大赛十强企业、中国新锐知商20强、通过IBC知商认证等荣誉资质。

所有的燃烧器都有其独特的特性曲线、流动范围与燃气空气比例，在任何特性曲线外工作都会使燃烧器熄火。稳定燃烧率是由燃料可燃性的极限定义的，比如空气和天然燃气的化学计量比大约是10:1，但是在5:1的富燃状态到15:1的贫燃状态范围内混合物就可能燃烧。这些性质是由燃气空气混合物的化学物理性质决定的。此外如果燃烧反应不能产生足够的热量以保持链反应进行，燃烧器将熄火。事实上，这些限制只能在严格控制的实验室条件下才能得到。在现实的工业生产条件下，由于火焰的热量被周围的烤炉或熔炉吸收，这些限制变得更为严格。

广州威旭环保科技有限公司主要从事节能环保产业的研究开发，设计制造各种燃烧器及加热系统装备，提供高品质工业热风系统，工业红外线加热系统及整体解决方案，专利授权产品有：金箍燃烧棒，图文燃烧器，涵洞燃烧器，飞碟燃烧器，能量燃烧锅，火樽等，获得广东省重点培育品牌企业等。自主研发的内置导流旋片的新型金箍燃烧棒获得了国家高新技术产品称号。

从燃烧器喷口射出的气流仍然保持着高速流动。由于气流的紊流扩散，带动周围的热烟气一道向前流动，这种现象叫“卷吸”。由于“卷吸”，射流不断扩大，不断向四周扩张。同时，主气流的速度由于衰减而不断减小。正是由于射流的这种“卷吸”作用，将高温烟气的热量源源不断地运输给进入炉内的新煤粉气流，煤粉气流才得到不断加热而升温，当煤粉气流吸收足够的热量并达到着火温度后，便首先从气流的外边缘开始着火，然后火焰迅速向气流深层传播，达到稳定着火状态。

广州威旭环保科技有限公司主要从事节能环保产业的研究开发，设计制造各种燃烧器及加热系统装备，提供高品质工业热风系统，工业红外线加热系统及整体解决方案，专利授权产品有：金箍燃烧棒，图文燃烧器，液化气红外线燃烧器，涵洞燃烧器，飞碟燃烧器，红外线燃烧器生产，能量燃烧锅，火樽等，获得广东省重点培育品牌企业等。自主研发的内置导流旋片的新型金箍燃烧棒获得了国家高新技术产品称号。

当点火变压器的输入电压为220V时，红外线燃烧器厂家，输出高压是8KV。按意大利原版说明书要求，电极间隙应为2~3mm，间隙越大，需要的跳火能量越高。事实上，当供电电压为190V、电极间隙为5mm时仍然能够稳定地跳火，但若两电极间绝缘不良，电极间隙过大后，高压电可能不从电极间跳火，而是从绝缘体上泄漏，从而造成不点火。在此例中，电极间隙过大是一方面原因，其主要原因还是电极间绝缘不良，造成点火高压泄漏。

例2 能正常点火，但火焰持续几分钟即熄灭 当时刚下过大雪，北京市红外线燃烧器，气温很低，试机时发现能正常点火，但燃烧一会儿后即自行灭火。怀疑是柴油供应不足，可能有堵塞之处，遂更换了柴油滤芯，并清洗了油泵滤网、喷嘴及其滤网。点火后能正常燃烧，但5min后火焰又灭了。拆下进油管，发现柴油能随之流出。卸开油泵的测压端口，发现油泵很早运转时有油柱喷出，但油柱逐渐变弱直至消失，可见灭火原因在于油泵向喷嘴输送的柴油中断。

液化气红外线燃烧器-威旭(在线咨询)-北京市红外线燃烧器由广州威旭环保科技有限公司提供。广州威旭环保科技有限公司（www.weish.cn）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！