

增城红外线燃烧器 燃气红外线燃烧器 威旭

产品名称	增城红外线燃烧器 燃气红外线燃烧器 威旭
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，燃气红外线燃烧器，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。

燃烧器从开始使用发展到现在的多样化形式，走过了漫长的历程。从早期熔炉和烤炉只装配几套空气与燃气开口的简单燃烧方式，发展到本发明的预混燃烧器及后来的喷嘴混合燃器和现在的特种燃烧器，燃烧器在理论及结构上都发了深刻的变化，很大程度上促进了工业的发展。

19世纪中叶燃气才被作为一种工业燃料而使用，那时使用的大多是由空气或者蒸汽与煤、焦炭或者木炭反应制成的人工燃气，燃气的可燃组分是yi氧化碳和氢气，由于二氧化碳和氮气的含量很高，燃气的热值比较低。当时很少有设备被称为燃烧器，熔炉和烤炉简单装配了几套空气与燃气开口，而后两股气流在炉内混合燃烧。这种燃烧方式的火焰太长、混合太慢，燃气与空气必须进行预热否则很容易熄火。

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，红外线燃烧器规格，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。

燃气空气混合物的流速对燃烧器的工作范围也有影响。在低流速情况下，预混燃烧器有较广泛的稳定燃烧范围。随着燃烧负荷的增加，混和气体穿过燃烧器的速度增加，此时容易出现离焰。为了保持火焰稳定在燃烧器喷嘴处，将需要更多的热量传给后继引入的燃气空气混合物，这就要求有更热的火焰，并要求混合物的比例尽量接近化学计量比。在此情况下，金属红外线燃烧器，燃烧器很难设置，极轻微的扰动都会使燃烧器熄火。在更高的流速下，气体根本不能点燃，这就是我们定义的预混燃烧器的大着火率。

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。

喷油嘴不喷油

可能的原因有供油管道堵塞、油泵不泵油、供油管道真空泄漏等。卸下高压出油管即可检查油泵的泵油情况，增城红外线燃烧器，正常泵油时应有油柱向外喷出。

喷油嘴不喷油还有一种原因，就是断油电磁阀没通电。当断油电磁阀失电时，即便油泵正常运转，高压端也不会向喷油嘴供油，只有控制器使断油电磁阀通电后才允许柴油喷出，其目的是防止炉膛内原来积存的柴油遇明火时爆燃。正常情况下，点火时燃烧器先进行预吹风，吹净燃烧室内的残余柴油，然后再喷油点燃。预吹风阶段尽管油泵电机运转，但断油电磁阀不通电，油泵泵出的高压柴油被断油电磁阀截止，不能通往喷油嘴。

增城红外线燃烧器-燃气红外线燃烧器-威旭(推荐商家)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)是从事“燃烧设备,燃气设备,工业炉,工业仪表,环保建材,软膜天花”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：吴先生。