

# 厌氧火炬系统 百特新能源科技 怒江火炬

产品名称	厌氧火炬系统 百特新能源科技 怒江火炬
公司名称	山东百特新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青州市青岭街777号
联系电话	18953603678 18953603678

## 产品详情

沼气火炬燃烧器由背压阀、阻火器、手动检修阀门、气动阀、燃烧器、排气孔、电气控制装置、点火器等组成。沼气燃烧器是将沼气完全燃烧后对空排放的燃烧设备，针对沼气燃烧的固有特点，有效解决了通常沼气对空燃烧方面出现的上述问题，沼气燃烧器广泛应用在各行业中沼气对空排放的场合上。

本产品操作简单，。为了保证系统的可靠性，采用进口的燃烧自动控制系统。该燃烧器用作为点火燃料，怒江火炬，用高压电点火器点火，灵活可靠。沼气燃烧器具有点火装置的自动控制、紫外线火焰监视、熄火保护、通风吹扫等功能。本系统突发故障时，自动报警，启动紧急关闭系统。设紧急关闭按钮，也可人工紧急关闭。立即切断除通风机外的所有电源，进入排故状态。

### 内燃沼气火炬功能设计

内燃沼气火炬具有熄火保护、断电安全保护和回火安全保护功能，操作方便，运行安全。在长明灯熄灭或突然断电的情况下，沼气火炬的快速切断阀自动切断沼气供给。当供气系统中压力达到中压时，沼气火炬自动开机，实现自动点火、启动火炬燃烧。当供气系统中压力下降至低压值时，火炬自动停机。当供气系统中压力继续升高达到高压时，火炬的二级火自动开启。

内燃沼气火炬特点：1.阻火安全设计; 2.高负荷调节比; 3.火炬塔体外表温度低; 4.燃尽率高于95%; 5.点火成功率高于98%; 设备很小，功能很大，有了这款沼气火炬各项规格标准都能达标，使用场地不一样，封闭式地面火炬，使用效果达到一致就可以啦，生产沼气火炬、沼气燃烧器、沼气脱硫器、汽水分离器等设备。

### 介绍火炬的停机操作是怎样的

1) 板动控制开关，火炬燃烧停机，预处理及火炬系统，火炬火焰熄灭。

2) 关闭沼气供气阀门。

3) 10分钟后板动鼓风机停机按钮（以保证火炬燃烧室的降温）。

4) 关闭供电开关后方可离开现场。

火炬设为二段式燃烧，由压力检测自动控制。（注：供气管道上得安装有3套德国进口压力检测器，厌氧火炬系统，它在工作时发出不同的压力检测信号，能达到无人看守的情况下自动压力检测，自动运行点火）。

厌氧火炬系统-百特新能源科技-怒江火炬由山东百特新能源科技有限公司提供。山东百特新能源科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。百特新能源——您可xinlai的朋友，公司地址：山东省青州市青岭街777号，联系人：吴经理。