

简易式沼气火炬 抗火砌筑燃烧炉 厌氧可燃气无害化处理

产品名称	简易式沼气火炬 抗火砌筑燃烧炉 厌氧可燃气无害化处理
公司名称	山东琪源环保设备有限公司
价格	4565.00/立方米
规格参数	品牌:琪源 颜色:银色 规格:套
公司地址	山东省济宁市任城区济北工业园晨阳路1号(注册地址)
联系电话	13395376755

产品详情

沼气火炬燃烧器由背压阀、阻火器、手动维护阀、气动阀、燃烧器、排气口、电气控制装置、点火器等组成。针对沼气燃烧的固有特性，有效解决了普通沼气向空气燃烧方面的上述问题。沼气火炬燃烧器广泛用于各种工业，用于向空气中排放沼气。

火炬是一种先进的燃烧设备，可以在完全燃烧后安全可靠地将可燃气体排放到空气中。它有效地解决了空气燃烧中的问题（燃烧不足、空气燃烧中明火辐射）。它广泛应用于环保行业，沼气和工业尾气需要燃烧和排放的地方。如各种酒厂、制药厂、面粉厂、食品厂、垃圾厂、污水处理厂、石化厂和生物技术系统。该产品具有广阔的市场前景，可广泛应用于石油化工、工业尾气、沼气等行业。产品技术含量高，创新性强；产品知识产权清晰，符合产业政策和节能环保优惠扶持政策。该技术处于国内水平，比同类产品更具竞争力，具有良好的经济效益和社会效益。

沼气火炬燃烧器的优点和特点是什么？

- 1、甲烷体积浓度为50%时，沼气火炬可在300~3000Nm³/h的流量范围内稳定燃烧。
- 2.燃烧器和阻火器可避免回火。
- 3.火炬配有观察孔，用于观察火焰。系统边界外的噪声低于80分贝。
- 4.火炬配有火焰监测系统。如果未检测到火焰信号，F系统将自动切断沼气供应。
- 5.点火系统采用自动电子点火，并配有**灯。**灯仅在压力极低时关闭，其他时间一直亮着，以确保点火成功率。点火气体源为沼气，从主沼气管道连接。不需要额外的点火气源。
- 6.火炬沼气入口的电动阀在接收到压力开关传递的信号后由系统自动打开或关闭。云和火炬控制系统配

备手动、自动和远程控制操作。