

垃圾厂火炬系统 新乡火炬 百特新能源

产品名称	垃圾厂火炬系统 新乡火炬 百特新能源
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

沼气火炬燃烧器是用来处理石油化工厂、炼油厂、化工厂及其他工厂或装置无法收集和再加工的可燃和可燃有毒气体及蒸气的特殊燃烧设施，沼气火炬燃烧器是保证工厂安全生产、减少环境污染的一项重要措施。处理的办法是设法将可燃和可燃有毒气体及蒸气转变为不可燃的惰性气体，新乡火炬，将有害、有臭、有毒物质转化为无害、无臭、无du物质然后排空。沼气火炬燃烧器的主要作用为：

- 一、安全输送和燃烧处理装置正常生产情况下排放出的气体，如生产中产生的部分废气可能直接排往沼气火炬燃烧器系统。
- 二、沼气火炬燃烧器处理装置试车、开车、停车时产生出的气体。
- 三、沼气火炬燃烧器作为装置紧急事故时的安全措施。

什么是沼气火炬?

沼气不仅会污染环境而且也会产生严重的安全隐患，因此需要对厌氧沼气进行集中处理。对于产气量较小的工厂或场所，如垃圾填埋、啤酒厂、养殖场、污水处理场、化工、能源环保、沼气工程，一般设置沼气火炬对集中收集的沼气进行燃烧。

根据污水处理厂、酒精厂、养殖场等不同的实际情况，垃圾厂火炬系统，沼气火炬分为CDM火炬、封闭

落地火炬、半封闭火炬、开放式火炬等四种。燃烧流量--一般为50m³/h到3000m³/h.

内燃式沼气火炬是全自动沼气放散设备。内燃式沼气火炬通过高倍量配风强制将火焰拉短同时高倍量的配风可强制降低燃烧室温度。通过低温氧化反映使沼气分解燃烧，燃烧副产物为CO₂（二氧化碳）、H₂O（水）。在低温燃烧的状况下，地面火炬系统，可降低NO_x（氮化物）、SO_x（硫化物）的生成，安全环保。

内燃式沼气火炬根据沼气产生时随着产量的变化，工业火炬，压力也会变化这一特点。通过高精度压力传感器来控制沼气放散火炬的运行。沼气工程都应设有内燃式沼气火炬，在产气量过大、或设备检修等情况时应急燃烧；一些工业项目产生的沼气则通过内燃式沼气火炬燃烧处理，以满足环保排放要求；垃圾填埋气通过内燃式沼气火炬主动导排燃烧，达到安全和除臭功能。

垃圾厂火炬系统-新乡火炬-百特新能源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位于山东省青州市青岭街777号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前百特新能源在化工设备中享有良好的声誉。百特新能源取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。百特新能源全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。