

# 沼气配套脱硫 沼气水分离器 沼气湿法脱硫设备 景农

产品名称	沼气配套脱硫 沼气水分离器 沼气湿法脱硫设备 景农
公司名称	山东景农农业机械有限公司
价格	456.00/套
规格参数	景农:1 345:2 山东济宁:3
公司地址	山东省济宁市任城区金城街道红星西路49号（注册地址）
联系电话	15376571755

## 产品详情

生物沼气脱硫器充分利用我国丰富的可再生生物质资源,发展生物质发电,建设资源节约型,环境友好型,生态循环型社会经济具有重要意义,相信在国家清洁能源政策和国家新能源发展规划的指导下,随着社会的持续关注和资本,技术和人才的不断投入,生物质发电产业将稳步健康发展。

- 1.沼气经湿式脱硫塔处理后,应均匀分布,出口应配备在线硫化氢检测仪,以准确显示硫化氢浓度,脱硫后硫化氢含量应控制在这是燃料成本,生物质发电的燃料成本相对较高,约占总发电成本的三分之二。
- 2.脱硫贫液通过脱硫塔顶设置的喷淋液分配装置进入塔顶,沼气从塔底进入塔体,沼气和脱硫液在塔中和进料层之间完全接触,沼气中的硫化氢被脱硫液完全吸收,吸收硫化氢后的脱硫富液进入富液罐,脱硫后的沼气经脱硫塔脱硫
- 3.富液罐,富液与富液分离后流入富液罐,在富液罐中对富液进行缓冲,使其短时间熟化,富液罐内设置水封装置,将沼气与循环系统分离
- 4.再生罐,反应罐,设置喷射器,脱硫富液进行硫分离反应,经尾管流入浮选筒,在浮选筒内进一步氧化再生,准备溶液再生和泡沫分离,过度竞争生物质发电受燃料供应和运输成本的影响,具有很强的区域特征。
- 5.贫液罐,再生脱硫液流入贫液罐缓冲液,由脱硫泵泵入脱硫塔进行脱硫反应,燃料收购价格受市场变化影响较大,容易给生物质发电企业造成损失。
- 6.泡沫罐,储存后续处理系统的泡沫是沼气净化的详细介绍,按照补贴后0.75元的上网电价计算,燃料收购价格的盈亏平衡点约为300元/吨。
- 7.沼气是一种非常好的清洁能源,可以通过各种生物质的发酵获得,中国拥有巨大的生物质资源储量,包括农

业、工业和城市固体废物以及其他相关行业的副产品,沼气有多种利用方式,如直接利用燃烧供热,热电联产或净化天然气作为车用气,家庭供热,化学原料等。

8.过沼气净化制备的生物天然气可以完全替代石化天然气,根据现有技术水平和经济可行性,中国可以转换1200亿立方米当量的生物天然气,这可以大大减少中国对石化天然气的依赖。

9.沼气净化和生物天然气精炼是一种净化沼气以生产优质生物天然气并大大提高甲烷利用质量的技术。目前,沼气脱碳的主要工艺包括有机胺吸收、压力水洗、膜分离、变压吸附、物理吸收、低温分离等。本项目开发的沼气加压水洗技术将闪蒸技术在水洗脱碳过程中的10.合理有效利用技术.吸收塔和解吸塔核心部件的开发.二氧化碳同步回收技术.沼气工程的能量集成系统和自动控制系统的设计,以及其他方面的优化设计和开发。本项目开发的沼气加压水洗技术,结合撬装设备的设计理念,可在各种处理规模的沼气项目中应用和推广

以上就是沼气脱硫的详细介绍,希望对大家有所帮助,如果您有任何问题,请联系我们,我们将采取专业态度有需要者请联系.