

安徽沼气锅炉 南京冰火「品质保障」 沼气锅炉型号

产品名称	安徽沼气锅炉 南京冰火「品质保障」 沼气锅炉型号
公司名称	南京冰火新能源设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京江宁麒麟工业区天和路
联系电话	15996218571

产品详情

沼气锅炉脱硫技术

运行过厌氧反应器的工程师都知道，沼气锅炉型号，厌氧反应会产生沼气，而沼气中往往含有一定量的（H₂S）。不同的工业废水，沼气中H₂S的含量各有不同。如果H₂S含量过高，就必须在进沼气锅炉燃烧之前脱除沼气中的H₂S，立式沼气锅炉，以避免腐蚀管道和锅炉。今天，我们就介绍一下当前比较先进的沼气生物脱硫技术。

1、沼气的来源

沼气通常来源于污水厌氧处理、粪便、秸秆发酵、石油燃气等，净化后的沼气可作为清洁能源，替代燃气、煤炭，用于发电、取暖、生产蒸汽等；分离出的H₂S气体被转换成固态的生物硫磺，可作为化肥、化工等行业的原料。沼气经过吸收净化可资源利用，即实现了节能减排，也节约了企业的生产成本。

沼气锅炉的超压现象及超压处理

一、超压现象

(1) 汽压急剧上升，超过许可工作压力，压力表指针超“红线” 安全阀动作后压力仍在升高。

(2) 超压连锁保护装置动作时，沼气锅炉厂家，沼气锅炉应发出超压报警信号，停止送风、引风、给煤。

(3)蒸汽温度升高而蒸汽流量减少。

二、超压处理

(1)迅速减弱燃烧，手动开启沼气锅炉安全阀或放气阀。

(2)加大给水，同时在下汽包加强排污（此时应注意保持锅炉正常水位），以降低锅水温度，从而降低锅炉汽包压力。

(3)如安全阀失灵或全部压力表损坏，应紧急停炉，待安全阀和压力表都修好后再升压运行。

(4)锅炉发生超压而危及安全运行时，应采取解压措施，安徽沼气锅炉，但严禁解压速度过快。

(5)锅炉严重超压消除后，要停炉对锅炉进行内、外部检验，要消除因超压造成的变形、渗漏等，并检修不合格的安全附件。

沼气锅炉包括沼气开水炉、沼气热水锅炉、沼气采暖锅炉、沼气浴池锅炉及沼气蒸汽锅炉等，沼气锅炉是指利用沼气燃烧把水或其它热媒加热到一定参数的燃气锅炉，他和其它燃气锅炉一样都是室燃锅炉，只是燃料不同而已。

沼气锅炉按照介质分为沼气开水锅炉、沼气热水锅炉、沼气蒸汽锅炉、沼气有机热载体锅炉；按照用途分为沼气采暖锅炉、沼气洗浴锅炉、沼气蒸煮锅炉等。

燃油锅炉的燃料是燃油（如柴油、机油、煤油等），燃气锅炉的燃料为燃气（如天然气、城市煤气、沼气等），取决于锅炉燃什么燃料的设备叫燃烧器，配置燃气燃烧器的锅炉叫燃气锅炉，配置燃油燃烧器的锅炉叫燃油锅炉，燃油锅炉和燃气锅炉的区别在于使用什么燃料的燃烧器。

安徽沼气锅炉-南京冰火「品质保障」-沼气锅炉型号由南京冰火新能源设备有限公司提供。安徽沼气锅炉-南京冰火「品质保障」-沼气锅炉型号是南京冰火新能源设备有限公司（www.ranshaoqi88.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李经理。