密闭插板阀 河北插板阀 众生环保

产品名称	密闭插板阀 河北插板阀 众生环保
公司名称	德州众生环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市平原县平恩路路北
联系电话	18769703768 18769703768

产品详情

在脱硫烟道中,烟道阀是常用的脱硫设备之一,也是比较容易出问题的设备。烟道阀用于隔绝烟气流通,长期处于烟道内部,廊坊插板阀,久而久之,烟气对烟道阀的腐蚀,以及长期的高温环境,促使烟道阀密封叶片变形,引密闭不严、开关卡涩、烟气外泄等情况。

烟道阀使用寿命长短,跟烟道阀使用温度和位置紧密相连。当烟道阀处于净烟气处时,烟道阀是使用寿命相对于旁路和原烟气处的烟道阀寿命较短。原烟气中含有SO2与烟道中的水蒸气易形成酸性物质,高温插板阀,腐蚀烟道阀挡板,随着时间的推移,烟道阀就会出烟气外泄问题。

为解决以上问题,还需根绝烟道阀的使用位置、烟气温度,选用合适的材质制作挡板。在选择烟道阀时,可以选择插板式的烟道挡板阀,插板式的烟道挡板阀开启时,挡板在烟道外部,密闭插板阀,不会收到烟气腐蚀和高温变形,延长了挡板阀是使用寿命。

旁路插板阀的设置必要性

旁路插板阀1.旁路烟道内若不设旁路烟气挡板,在实际运行中必须将FGD进口和出口侧的烟气压力差调节为零,才能保证FGD的全烟气脱硫,而在FGD运行中始终保持这种状态而没有偏差,控制上是有难度的,特别是烟气工况发生波动时控制更难实现。2.FGD系统若不设旁路烟道挡板,在实际运行中有可能使部分净烟气重新吸入FGD系统或原烟气直接排入烟囱。如果FGD对脱硫效率要求不是很高可以不设旁路插板阀,但对脱硫效率要求高的FGD系统,则旁路插板阀的设置就显得十分必要。

插板阀系统组成每套FGD脱硫挡板系统由进、出口插板阀和旁路插板阀,公用一套密封空气系统(包括电加热器)组成。每套密封空气系统包括两台(一运一备)密封风机和一台电加热器,以及相关的风门(阀门)、风机出口消声器、补偿器(膨胀节)、逆止门等。原烟气插板阀和净烟气插板阀用于FGD系统检修及出现异常时隔离烟气。为保证检修人员安全,应配备密封气装置,以保证烟气零泄漏。

密闭插板阀-河北插板阀-

众生环保由德州众生环保科技有限公司提供。德州众生环保科技有限公司是山东 德州 ,废气处理设备的企业,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在众生环保携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创众生环保更加美好的未来。