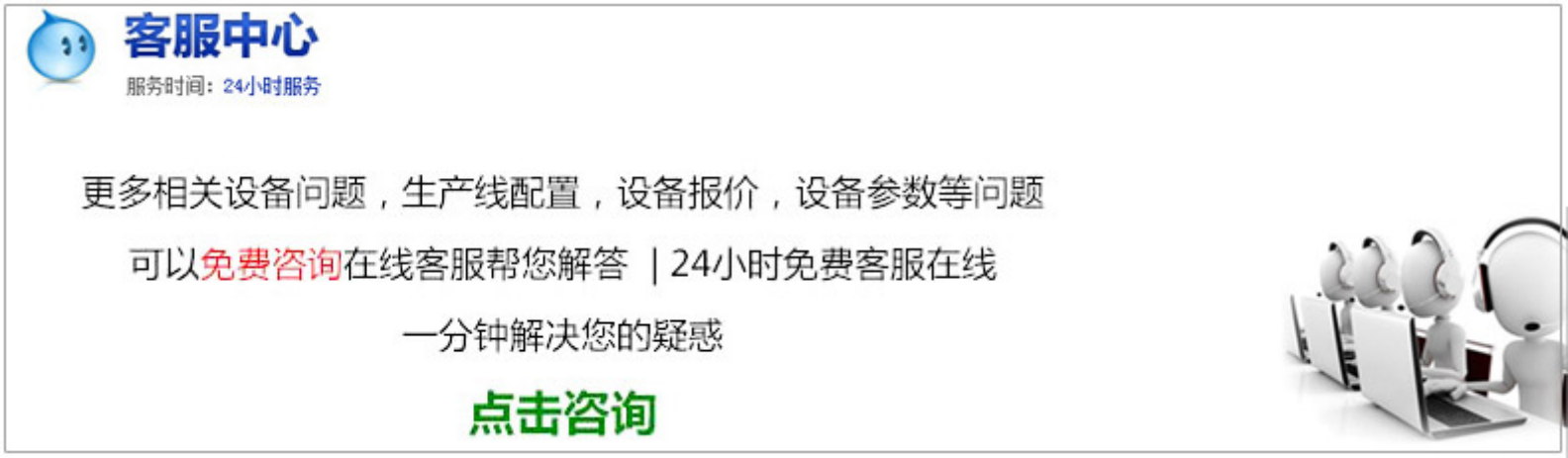
# 通风氯化焙烧炉

免责声明：上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。




## 通风氯化焙烧炉

通风氯化焙烧炉利用煤矸石本身的发热量进行焙烧，由安装在炉膛内的冷却管中的冷却水不断地把炉膛中的余热带出炉外，使炉温控制在所需的焙烧温度范围内。通风氯化焙烧炉采用了竖直安装在炉膛焙烧区内的若干组蛇形冷却管，和位于炉底的由锥形活动炉栅和楔形固定炉栅构成的组合炉栅，使焙烧后的煤矸石方便地从炉内卸出。技术名称：一种氧化铝气态悬浮焙烧炉烟气余热回收方法技术摘要本发明公开了一种氧化铝气态悬浮焙烧炉烟气余热回收方法，是在焙烧炉静电收尘器与ID风机之间排烟管路上，安装一台烟气换热器对焙烧炉烟气进行余热回收，在烟气换热器的进出口端安装有旁通烟道，烟气余热回收系统的给水为氧化铝蒸发工序来的冷凝水，系统给水的加热采用两级加热形式，提高烟气换热器的进水温度。本发明可以根据焙烧炉产能情况，调整通过烟气换热器的烟气量，具有换热效率高换热器系统阻力可调节的特点，同时烟气换热器与烟气接触的壳体的温度高，避免发生酸的腐蚀，提高了设备的使用寿命。技术名称：白云石流化床焙烧炉技术摘要本实用新型涉及一种焙烧装置，是一种白云石流化床焙烧炉，流化床的一端与给料机联接，另一端与出料口及引风机联接，流化床焙烧炉的下侧部与鼓风机联接。技术名称：敞开环式焙烧炉技术摘要本实用新型公开了一种敞开环式焙烧炉属于一种窑炉，特别是炭素生产用的焙烧炉。该敞开环式焙烧炉，包括火道电极箱烟管，其特征是：电极箱两侧为装有燃烧器的火道，焙烧炉内侧装有烟管，所述的电极箱长宽高的比例为：：。本实用新型的有

益效果是通过改变电极箱的结构形状，改善了传热效率增加了容量，达到了增加产量降低能耗的效果。

据事故发生后采样分析，干燥塔内SO含量达mg/m，远远超出了过滤式防毒面具的通风氯化焙烧炉适用范围，起不到安全防护作用；同时，安全帽平时保管不善，前绳带丢失，造成工作中安全帽掉落，为事故的发生留下了隐患。在焙烧炉未熄炉（压火保温）的情况下，未使用盲板进行安全隔绝仅以插板代替；指挥者在检修人员未撤离现场，违章指挥交叉作业，致SO气体从缝隙中泄漏入干燥塔内。

而操作者在明知已开始空烧塔内作业环境改变的情况下，未按规定要求重新进行安全分析，仅凭经验和麻痹心理冒险蛮干（据彭某事后证实，他们当时认为勾取安全帽仅需～分钟），但事实上是再次进入干燥塔内勾取安全帽，导致了事故的发生。通过识危险物质危险能量危险环境危险作为等在工作中容易发生意外的因素，提前采取有效对策，使预防工作从“出发型”向“发现型”转变，真正做到防患于未然。

来源：考试大据事故发生后采样分析：干燥塔内SO含量高达mg/m，超过车间空气中SO的最高容许浓度（mg/m的倍；超过男性吸入量低中毒浓度（TCLO）ppm/分钟的7倍；超过人吸入最低致死浓度（LCLO）000ppm/0分钟的.5倍。说明应加强职工安全卫生防护知识和劳动防护器材的选择使用方法等方面的专业教育，避免防护不当造成的事故。预防二氧化硫中毒措施对从事在有二氧化硫产生的场所作业的人员，应接受防中毒急救安全知识教育。工作环境（设备，容器，井下，地沟等）氧含量必须达到0%以上，有毒有害物质浓度符合国家规定时，方能进行工作。

原文地址：http://jawcrusher.biz/scpz/LtxPTongFengzfdnL.html