

回转窑窑头密封图片 廊坊硕晟环保 周口回转窑窑头密封

产品名称	回转窑窑头密封图片 廊坊硕晟环保 周口回转窑窑头密封
公司名称	廊坊亿纳密封件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省廊坊大城西工业园
联系电话	13910664624 13910664624

产品详情

某公司回转窑一档轮带与托轮因飞砂侵蚀，表面磨损严重，给回转窑安全运行带来极大的隐患，更换托轮造成备件费用增加。因现场飞砂严重，中控操作员将窑头负压由正常时-10 ~ -30Pa控制到-40 ~ -60Pa，窑头排风机运行频率增加3Hz左右，高温风机运行频率增加1.5Hz左右。增大了熟料本步电耗约0.3kWh/t。因窑头负压控制较大，回转窑内通风受限，窑内极易产生还原气氛，给回转窑正常煅烧带来了较大的困难，时常出现黄心料，熟料产质量均受到不利的影响，回转窑窑头密封摩擦式：密封件之间相互接触。摩擦式密封装置又分为径向摩擦式和轴向摩擦式两种，提及这两种方式时，都说其效果较好，现在也被普遍应用。石墨块密封为径向接触摩擦密封，回转窑窑头密封厂家，其原理是随筒体旋转的石墨块与固定套筒之间靠摩擦形成密封。窑体一周的石墨块，一种形式是由重锤通过钢丝绳将之压紧与固定套筒紧密接触，回转窑窑头密封图片，另一种形式是利用杠杆原理通过弹簧将之与固定套筒压紧，这种形式的密封不宜用在高温的地方。石墨其优点有自润性，摩擦功率消耗少，筒体不易磨损，石墨能耐高温，不变形使用寿命长，价廉且货源充足，质量轻更换方便，加工制作容易。

回转窑设备，主要由回转部分、支承部分、传动装置、窑头罩、窑头窑尾密封、燃烧装置等组成，具有结构简单，设计合理，操作简单，周口回转窑窑头密封，可靠，人员少，工艺稳定等突出特点。铝矾土回转窑设备工作原理：物料从窑尾（筒体的较高的一端）进入窑内煅烧，由于筒体的倾斜和缓慢的回转作用，物料既沿圆周方向翻滚又沿轴向（从较高的一端向低端）移动，继续完成其工艺过程，生成熟料经窑头罩进入冷却机冷却。回转窑窑头密封性能的好坏对窑系统的正常运转和窑产、质量及能耗等均具有重大意义。对密封装置有如下要求：密封性要好。窑头处负压较小，处于零压附近，密封要求可以低一些。但窑尾处负压较高，干法预热器窑可达150-1000Pa，湿法长窑可达300-1500Pa，因此要求密封装置能适应这样的负压。回转窑窑头密封在进行形状设计时，要避免有积灰的地方，在材质上要求能耐高温，耐磨，防止润滑油漏失。在结构上要简单，易于制造，回转窑窑头密封效果比较，能长期可靠的工作，维护方便。

在回转窑设备煅烧的过程中，要求空气量、燃料量和物料量三者之间保持一定的比例关系，所以对窑尾密封要求十分严格。回转窑设备中常见的窑尾密封结构形式有迷宫式和端面接触式。回转窑迷宫式密封装置结构简单，没有接触面，不存在磨损问题，同时不受筒体串动的影响。从目前的使用情况看还没有发现哪一种密封装置是的，因为它处在复杂且恶劣的工况下，回转窑窑体既回转有上下串动，有时还出现弯曲，回转窑窑体端部摆动，以及严重的粉尘和高温环境。因此，回转窑窑尾密封装置对回转窑的生产起到重要的作用。

回转窑窑头密封图片-廊坊硕晟环保-周口回转窑窑头密封由河北硕晟环保科技有限公司提供。河北硕晟环保科技有限公司为客户提供“回转窑密封,回转窑正压密封,回转窑窑尾密封,回转窑窑头密封,”等业务，公司拥有“硕晟”等品牌，专注于密封件等行业。，在河北省廊坊大城西工业园的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：张椿琪。同时本公司还是从事碳硅镍复合板，碳硅镍复合板厂家，碳硅镍复合板价格的厂家，欢迎来电咨询。