鞍山新型回转窑柔性密封 亿纳

产品名称	鞍山新型回转窑柔性密封 亿纳
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

近年来，我国水泥回转窑的排放不够理想，达不到标准，由于回转窑具备出口烟气温度高，且浓度大的特性，采用除尘脱硫一体化装置，并运用二次喷淋的理念，以求达到稳定且满意的除尘和脱硫效果，对于除尘脱硫一体化设备的结构及原理，它是由预冷器、反应洗涤器以及分气箱和分水器、液封槽等设备构成，其中主要的设备还是反应洗涤器和三相旋流分离器。由回转窑窑尾排出的带有的烟气在引风机促进下.由窑尾进入预冷器，经过喷淋冷却后，会到达下段文丘里反应洗涤，并在喉口处得到速度，同时，喷淋液会以一定的液气比，由喷淋器顶部的喷嘴喷出，物化为大小适中的雾滴，形成伞状雾幕.在雾幕和文丘里管的内壁发生碰撞、飞溅和高速流动烟气的撕裂作用的综合影响下。雾滴会再次被雾化，并在吼喉口处和烟气充分混合，令内部粉尘颗粒加湿，团聚增重。形成粉尘凝。并不断聚结更多粉尘，完成液滴的捕尘作用。气态和液态、固态的混合物会在回转窑内底部水分器中进行分离，向上经过导叶轮进入三向旋流器。在离心惯性力的作用下，灰水会沿着回转窑筒壁进入水分器，净化后的烟气，新型回转窑柔性密封公司，被引风机送到烟囱，水分器中的灰水流入沉淀池。

新型回转窑柔性密封装置对于大型干燥、煅烧设备相当重要，对于石油焦煅烧的炭素回转窑已不需要太多的文字去介绍，特别是沉灰室与窑尾间的密封罩，如果密封效果不良，将导致大量空气进入，无法完成物料的氧化，烧损增加，产品品质直接受到严重影响。对炭素回转窑密封而言，实际上是通过增加气体流动阻力来实现密封目的，这种简单迷宫式密封，更多的是依赖密封罩外壳与耐热胶圈间的密封作用。由于支承圈圆度误差的存在和密封胶圈的重力作用，支承圈随炭素回转窑窑体转动过程中，不可避免地产生多处泄漏间隙，而密封罩内A-B-C-D节流点和膨胀腔数量过少，难以很好地实现动能与热能的转换以起降低气体流速与压力的作用，密封效果差。

水泥回转窑的整个窑体与水平呈一定的斜度，整个窑体由托轮装置支承，并有控制窑体上下窜动的挡轮装置。传动部分除设置主传动外，还设置了为保证在主传动电源中断时仍能使窑体慢速转动、防止窑体变形的辅助传动装置。采用壳罩式密封，窑尾装有轴向接触式密封装置，保证了密封的可靠性。工作温

度达到(950℃～1050℃)之间煅烧超细高岭土，对水泥进行运转的过程，然后根据物料的多少调节温度的高低，最终达到自己想要的目标，这种煅烧技术经实践证明：能耗低、产品经脱水、脱碳增白，性能稳定性好。窑头尾的漏风漏料危害较大，除了对新型回转窑柔性密封装置本身严格要求外，系统管理也需要跟的上。比如窑尾部结圈后，物料的堆积会造成漏料，危害密封装置；窑尾斜坡下料不顺造成物料大囤积，也会造成密封处漏料，且影响密封装置的运行；窑头也要防止蓖冷机热端集料，若集料过高，会漏入密封处造成密封损坏等。

回转窑密封的三种主要结构形式。①迷宫式密封装置，它根据迷宫通道方向不同，新型回转窑柔性密封改造，分为轴向密封和径向密封两种，通过让空气流经弯曲的通道，产生流体阻力，使漏风量减少。②接触式密封装置，它根据接触形式分为径向接触式密封和轴向接触式密封两种，其中接触式密封装置由摩擦板组成的活动环和固定环构成，通过弹簧压力装置使两个摩擦环在一周上均匀接触，从而达到密封效果。③气密式密封装置，它采用鼓风同时进行冷却和密封，鼓进窑头密封罩内一部分冷风，以造成该处正压而密，另外还有石墨块式密封装置、薄片式密封装置、摩擦片提料密封装置等。回转窑密封、回转窑正压密封、回转窑端部密封、回转窑端部密封，新型回转窑柔性密封哪家好，回转窑密封、石灰窑密封、水泥回转窑密封，因窑头烧制系统中正负压力的随机波动，采用圆柱体、迷宫、片状石墨等密封结构仍会造成漏风漏料，密封效果不理想，通过特别几种密封结构的闪光点，我厂开发了一种双柔性密封装置，鞍山新型回转窑柔性密封，其一端固定焊接在窑头罩（椎体法兰）上，回转窑柔性密封，另一端保护在专门设置的无间隙冷风套管上，冷风套管与支撑法兰连接，支撑法兰与窑筒焊接，耐热钢鱼鳞（摩擦片）、碳复合板（密封体）和钢板鱼鳞（压板）递次通过螺栓连接固定在椎体法兰上，耐热钢鱼鳞与冷风套管紧密贴合。

鞍山新型回转窑柔性密封-亿纳(推荐商家)由廊坊亿纳密封件有限公司提供。廊坊亿纳密封件有限公司（www.lfyina.com）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“ 亿纳 ”等品牌。专注于密封件等行业，在河北 廊坊 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：张椿琪。同时本公司（www.ynhzygs.com）还是从事回转窑密封，回转窑密封厂家，回转窑密封结构的厂家，欢迎来电咨询。