

石料制砂机 卓强洗砂机 芜湖制砂机

产品名称	石料制砂机 卓强洗砂机 芜湖制砂机
公司名称	繁昌县卓强机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市繁昌县高速入口三公里处
联系电话	13675530010

产品详情

对于制砂机出现堵塞的现象，需要停机进行清理，并且找到其堵塞的原因，然后进行解决，这个时候就会耽搁生产进程，使得生产的平均效率下降；那么如何避免制砂机堵塞呢？以下分享几种制砂机堵塞的原因及预防办法。

1、进料速度过快，使得设备负荷增加，因而造成堵塞的现象；

预防办法：在进料的时候，要随时注意电流表指针的变化，一般来说进料量过大，则电流表指针偏转角度大，如果超过额定电流，表明电机超载，长时间过载，会烧坏电机，出现这种情况应立即减小或关闭料门，也可以改变进料的方式，通过增加喂料器来控制进料量，以此来预防进料情况造成的堵塞现象；

2、制砂机出料管道不通畅或堵塞；

预防办法：对于出料管道不通畅或堵塞的现象来说，进料过快会使制砂机送风口堵塞，与输送设备匹配不当，会造成出料管道风力减弱或无风后堵死，因此在生产中，应该变更不匹配的输送设备、调整进料量，防止堵塞的情况；

3、制砂机锤片折断、老化，石料制砂机，筛网孔封闭、破烂，粉碎的物料含水量过高都会使其堵塞；

预防办法：在生产中要定期更换折断和严重老化的锤片，并定期检查筛网，粉碎的物料含水率应低于14%，这些措施可以有效的减少堵塞的情况，提高设备的效率；

想必大家对制砂机都有所了解，制砂机是制砂流程中关键的细碎设备，由于效率高、细碎效果好、运行稳定、投资费用节省、节能、环保等原因，在各个石料厂、选矿厂中运用非常广泛。

今天带大家详细了解一下制砂机运转原理及生产工艺流程：

制砂机在结构上主要有主轴、进料斗、分料器、涡动破碎腔、叶轮、底座传动装置以及支架组成。主轴

安装在底座上，用以传递电念头经过三角皮带传来的动力及支撑叶轮旋转运动。进料斗的结构为一倒立的棱台体(或圆筒体)，进料口设置耐磨环，从给料设备的来料经给料斗进入破碎机。物料的破碎过程发生在涡动破碎腔内，由物料衬层将破碎作用涡动破碎腔壁隔开，使破碎作用仅限于物料之间，起到耐磨自衬的作用。叶轮结构由特殊材料制作的一空心圆柱体，安装在主轴总成上端轴头上，用圆锥套和键联接传递扭矩，高速旋转。涡动破碎腔、主轴总成、电念头、传动装置均安装在底座上，底座结构外形，制砂机价格，中部为四棱柱空间，四棱柱空间的中央，用于安装主轴总成，两侧形成排料通道。双电念头安装在底座纵向两端，底座可安装在支架上，也可直接安装在基础上。

什么是制砂机？制砂机又叫做冲击式破碎机，是破碎设备的一种，通常作为细碎机使用，加工的石料粒度较小，粒型好，所以可以作为建筑、公路等生产中的原材料来使用，该机型号多样，所以可以完成不同物料的加工需求，如鹅卵石、河卵石、河石等二百多种矿石物料，制砂机，应用范围非常广；那么制砂机有哪些有优点呢？

1、产品粒型好，产量高

制砂机对物料可以进行粗磨、细磨，物料粒度可以根据实际实际需求进行调控，可控性强，产品粒型好，产量高，这一优势可以减少制砂机生产中废料的产生，减少资源的浪费；

2、密封性好，绿色环保

制砂机主轴下端有特殊密封结构，保证设备不漏油，密封性能好，并且砂石制砂机采用涡动腔内巧妙的气流循环，无粉尘外扬，绿色环保，这一优势是该机环保性能的重要体现；

3、设计独特，芜湖制砂机，易损零部件使用寿命长

制砂机经过独特设计，破碎腔中物料撞击角度与易磨损件的摩擦少，并且易磨损零部件采用优质复合材料，双重保护，使设备寿命得到大幅度增加；

石料制砂机-卓强洗砂机-芜湖制砂机由繁昌县卓强机械制造有限公司提供。繁昌县卓强机械制造有限公司（www.ahxishaji.com）为客户提供“洗砂设备,洗砂机,制砂设备,破碎机,振动筛”等业务，公司拥有“卓强”等品牌。专注于洗选设备等行业，在安徽 芜湖 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：李总。