

销售烘干机 萨恩诺瑞尔 高效干燥设备

产品名称	销售烘干机 萨恩诺瑞尔 高效干燥设备
公司名称	青岛萨恩诺瑞尔生物质化能源有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:萨恩诺瑞尔 型号:RJQ---III 产品别名:高效干燥设备
公司地址	中国 山东 莱西市 黄海中路
联系电话	86-0532-86646360

产品详情

品牌	萨恩诺瑞尔	型号	RJQ---III
产品别名	高效干燥设备		

烘干机的使用方法和常见问题及处理方法

沸腾式烘干机的工作原理：在引风机的作用下，依靠加热炉提供的热气流将来自进料口的含水原料在管道内实现旋风和沸腾状态的气物混合，使含水原料与热空气充分的全面接触，在管道部位的阻力下，质量轻的含水气体优先排出，最后在旋风分离器的作用下分离，以得到需要含水量的脱水干物料

正常使用条件：

- 1、管道畅通
- 2、进料口下料的速度和管道内的物料流速及出料速度相同
- 3、根据管道部件的阻力和管道直径，配置相应风压和风流量的引风机

常见问题：

1、物料不干

原因(1)加热炉提供的热量不足 (2) 燃料过湿 (3) 进料口冷空气混入过多
(4) 进料口物料过多或含水率过高

2、物料过干

原因 (1) 管道堵塞，造成部分燃料在管道内燃烧

(2) 原料含水量低，可加快进料速度或减少炉内热量

3、管道返火或物料流速过慢

清理管道各清渣口灰渣，同时减少或停止下料口进料，待出料口能持续正常下料为准。

同时管道返火也会造成炉内向外喷火，对操作人员造成伤害，应告诫操作人员在工作过程中仔细观察出料口物料流速及炉内着火情况，发现问题及时处理以免事故的发生

管道堵塞返火前的预兆：炉内燃料燃烧缓慢，下落速度降低，不间断的会有烟尘溢出；同时管道内的物料流速声音降低（哗哗的声音）

4、引风机噪音过大或振动

引风机配备电动机线路的接法影响引风机倒转时会有刺耳的噪音，风叶缠有杂物时会有震动的噪音，一般情况下用橡胶锤轻轻的敲击风机外壳可解除，不能解除时只有拆开风机外壳将杂物取出。