

气流烘干设备烘干机健达干燥查看

产品名称	气流烘干设备烘干机健达干燥查看
公司名称	常州健达干燥设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:健达 型号:TU1326
公司地址	常州市天宁区东青镇
联系电话	13901507888

产品详情

气流干燥机正确的使用方法很重要，但是同样重要还有其使用过程中的注意事项，通常情况下有哪些呢？

- 1、系统压力不平衡时，检查系统是否有漏气或堵塞，及测压管是否有堵塞。
- 2、布袋除尘器气体出口冒粉料时，检查布袋是否脱落或破损，及时更换、维修。
- 3、在气体进口温度一定，其它条件正常下，气体出口温度高时，缓慢提高加料器转速以增加进料量，使气体出口温度降至需要的温度；反之，气体出口温度低时，影响干品水份含量，便降低气流干燥机螺旋加料器转速，减少进料量，使气体出口温度升至需要的温度。
- 4、突然长时间停电时，干燥机内要进行清洗，以防机内湿料干而硬、堵干燥机环隙，以及再开车影响产品质量。
- 5、如系统压力突然聚增，而又无法消除时，要马上切断电源，操作人员迅速离开操作现场，以防泄爆时伤害人身。
- 6、操作过程中如泄爆阀突然打开，必须在第一时间内疏散人员并首先关掉气流干燥机的引风机再关掉进料器。

气流干燥机干燥强度大气流干燥由于气流速度高，粒子在气相中分散良好，可以把粒子全部表面积作为干燥的有效面积，因此，干燥有效面积大大增加。同时，由于干燥时的分散和搅动作用，使气化表面不断更新，因此，干燥的传热、传质过程强度较大。干燥时间短气固两相的接触时间极短，干燥时间一般在0.5~2秒，最长为5秒。物料的热变性一般是温度和时间的函数，因此，对于热敏性或低熔点物料不会造成过热或分解而影响其质量。

循环流化床气流干燥机优势，国际领先的能耗指标：利用空气能干燥工艺对含水率70左右的水洗松花粉进行干燥，已实现整机能耗2844KJ/kg(H₂O)，比国际上最先进指标领先30%，将对节能减排、低碳生活、清洁生产产生巨大影响。脉冲气流干燥是在直管气流干燥器的基础上增加了较粗的缓冲管目的是增加气固两相的相对运动过程从而提高干燥速率。