

# 闪蒸干燥机 特点 山东宝阳干燥 闪蒸干燥机

产品名称	闪蒸干燥机 特点 山东宝阳干燥 闪蒸干燥机
公司名称	山东宝阳干燥设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县城关街道柳家圈
联系电话	13953602386

## 产品详情

### 闪蒸干燥机

闪蒸干燥机的使用方法：主要来自料斗压力闪蒸干燥机中排出的废气，而高温主要是料斗压力闪蒸干燥机和注塑机的加热系统。热风回收系统，是直装安装于料斗压力闪蒸干燥机器上，利用压力闪蒸干燥机的鼓风机气流闪蒸干燥机，将压力干燥机闪蒸干燥机排出的废气再次吸入压力喷雾造闪蒸干燥机粒干燥机中，无需另接电源，形成热风的回收。而热风回收系统自带滤压力闪蒸干燥机清器，可以将粉尘过滤后再回收。因为吸入压力喷雾干燥设备造粒干燥机的是干净的热空气，可以节省压力喷雾造粒干燥设备20-30%的加热电能。这样，热风回收系统的使用，利用废气的循环利用，即节省了电能，也降低了厂房内的温度，同时也清洁了空气。减少了车间的粉尘污染。

??闪蒸干燥机在使用中的注意点：设备长时间运行或因操作不当，部分设备内会出现集料而影响正常运行，此时需停止工作进行清洗。对于干燥塔内集料的清理，应打开清扫门，用长把扫帚扫除漏斗形底部集料，打开出料阀，用自来水冲洗塔内。旋风分离器内集尘的清除，同样需要打开旋风分离器，用扫帚清扫集料，必要时也需用水冲洗。对于袋式除尘器的清理，应打开控制开关，连续敲打，然后打开清洗门，敲打布袋除尘器，^后更换过滤袋。对于料浆管路系统的清理，应打开双向过滤器的排污阀，清洗过滤器滤网和管路，然后打开料泵，以水代料，清洗泵管、稳压包及管道。

??经过一段时间(一般600h左右)的运转，需对闪蒸干燥机进行必要的检查与养护。对于供料系统，应检查过滤器、管道、阀门、喷嘴等，看有无堵塞，定时清洗，检查喷嘴磨损情况以便及时更换。应检查料泵是否漏油，打压是否正常，油位是否正常等。对于风机，应查看轴和轴承是否缺油发热，有无震动、噪音等，必要时清洗风叶和对风叶做平衡校对。对于加热器，应检查热管是否正常，必要时清洗油管、油泵、油嘴三处的过滤网。另外，还应留意各电动机有无发热、振动、异响等情况，控制柜的仪表和电器工作是否正常等。

### 闪蒸干燥机

闪蒸干燥机可以粘贴的高粘度，沉积物或干面粉蛋糕形状的材料，没有二次破碎。由于干燥时间短，材料温升较低，适合一些干燥热敏性物料和生物细菌。和旋转闪蒸干燥机结构简单，操作方便，设备占地面积小，能耗低，微负压操作的特点，没有粉尘飞扬，大大改善操作环境。因此，越来越多的广泛的范围。旋转闪蒸室有多种结构形式，有三种比较典型的，一个是锥，闪蒸干燥机中药材，较低的底部的环状间隙并设置风室相通，一个旋转叶片底部的分散装置通过缺口。一些措施使底部的环状间隙可调的形式。这种形式的干燥机一般采用正压操作，高粘度物料干燥。集风室内部一般假定蜗壳结构，使旋转闪蒸断节的热空气均匀分布。也有一个圆柱和导风板的通风形式。是采取措施，避免所有风死角。

闪蒸干燥机是应用范围最广泛的设备之一，闪蒸干燥机，增长最快的国家也被称为旋风干燥器，快速旋转干燥器。闪蒸干燥器有机结合了流化，旋风，喷泉，破碎、分级技术、流态化技术，气旋技术，喷雾技术和对流传热技术的优化组合和设备技术含量高，闪蒸干燥机厂家，适合粘贴，闪蒸干燥机特点，粒状，蛋糕形状材料和泥浆干燥。

## 一、产品概述

该机是我厂在消化和吸收国外的先进设备和技术基础上，开发的用来干燥膏粘状，滤饼状和热敏性物料的新型干燥设备。

## 二、产品特点

热空气切线进入干燥器底部，在搅拌器带动下形成强有力的旋转风场。膏状物料由螺旋加料器进入干燥器内，在高速旋转搅拌桨的强烈作用下，物料受撞击、磨擦及剪切力的作用下得到分散，块状物料迅速粉碎，与热空气充分接触、受热、干燥。脱水后的干物料随热气流上升，分级环将大颗粒截留，小颗粒从环中心排出干燥器外，由旋风分离器和除尘器回收，未干透或大块物料受离心力作用甩向器壁，重新落到底部被粉碎干燥。

旋流、流化、喷动及粉碎分级技术的有机结合。

设备紧凑，体积小，生产效率高，连续生产，实现了"小设备，大生产"。

干燥强度大，能耗低，热效率高。

物料停留时间短，成品质量好，可用于热敏性物料干燥。

负压或微负压操作，密闭性好，效率高，消除环境污染。

## 三、结构示意图

## 四、技术参数

闪蒸干燥机 特点-

山东宝阳干燥(在线咨询)-闪蒸干燥机由山东宝阳干燥设备科技有限公司提供。闪蒸干燥机 特点-山东宝阳干燥(在线咨询)-闪蒸干燥机是山东宝阳干燥设备科技有限公司（[www.baoyangganbao.com](http://www.baoyangganbao.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：温经理。

