

喷雾干燥机应用范围 喷雾干燥机 山东宝阳干燥

产品名称	喷雾干燥机应用范围 喷雾干燥机 山东宝阳干燥
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

喷雾干燥机果蔬粉喷雾干燥机

一、概述

近年来，消费者日益追求绿色、天然、健康、方便的食物，因而采用天然果蔬粉加工的食物受到欢迎。喷雾干燥生产出的果蔬粉，很好地保持了多种新鲜水果、蔬菜的营养，色泽、香气、口感和原果蔬中具有多种功能因子，可以应用在面食、中西糕点、中老年食品、儿童食品、旅游食品及冷食、饮料等多种食品里，受到食品企业和消费者的青睐。

在试用天然果蔬粉时，测试者用开水冲溶黄瓜粉，可以看到淡淡的黄绿色的黄瓜水，同时会有新鲜的黄瓜气味散发出来。利用天然果蔬粉的颜色可以作为食物的天然着色剂，喷雾干燥机原理，同时兼有果蔬的香气和营养。例如，许多食品企业利用菠菜粉溶解后呈现出的天然绿色，代替了过去使用的合成着色剂。将其加入面团中，制成呈浅绿色的饺子皮、汤圆馅料、开花馒头或挂面条等。

二、产品特点

产品具有良好的均匀度、流动性和溶解性，产品纯度高，质量好。生产过程简化，操作控制方便。对于含湿量40—60%（特殊物料可达90%）的液体能一次干燥成粉粒产品，干燥后不需粉碎和筛选，减少生产工序，提高产品纯度。对产品粒径，松密度，水份，在一定范围内可通过改变操作条件进行调整，控制和管理都很方便。

三、适用范围

南瓜粉、菠菜粉、胡萝卜粉、苦瓜粉、西红柿粉、山药粉、大蒜粉、香菜粉、紫菜头粉、芹菜粉、洋葱粉、黄瓜粉、韭菜粉、辣椒粉、海带粉、洋葱粉、莲藕粉、菠萝粉、橘子粉、大枣粉、山楂粉、苹果粉、梨粉、桃粉、香蕉粉、紫薯粉、草莓粉、梅子粉、食用芦荟粉、食用仙人掌粉等。

乳制品压力式喷雾干燥机生产厂家--宝阳干燥设备喷雾干燥机

一、物料概述

指的是使用牛乳或羊乳及其加工制品为主要原料，加入或不加入适量的维生素、矿物质和其他辅料，使用法律法规及标准规定所要求的条件，经加工制成的各种食品，也叫奶油制品。

二、乳制品压力式喷雾干燥机介绍

本机是对最终成品具有粒度流动性、残余水分含量及松装比重等特殊工艺要求的专用干燥设备。它将干燥工艺和造粒过程一次完成，简化了工艺，省去了大量的手工劳动和加工工序。

该机对干燥前的料浆的制备工艺有特殊要求，根据物料的性质不同，需要严格的控制与规定。目前广泛用于陶瓷、铁氧体、磁性材料等行业。

三、工作原理

本机是将料液压入塔体中部的喷嘴雾化成微小雾滴，同塔顶热风混流而完成干燥（料液自下往上喷，热风自上往下走）。干燥后的成品具有流动性好、颗粒均匀等特点。

四、工艺流程

五、技术参数

压力喷雾干燥机在进行工作的过程中其料液会有效的通过其隔膜泵高压输入，这样喷出雾状液滴，然后同热空气并流下降，大部分粉粒由塔底排料口收集，废气及其微小粉未经旋风分离器分离，废气由抽风机排出，粉末由设在旋风分离器下端的授粉筒收集，风机出口处还可装备二级除尘装置，回收率在96-98%以上。

压力喷雾干燥机在运行时物料接触的部分是管道、分离器、塔体的材料，在进行制作的过程中均是采用其SUS304制作，设在塔体内部和外壳之间会有足够的保温层，其填充材料为超细玻璃棉，塔体设有观察门、视镜、光源及控制仪表，主要是由电气控制操作台控制和显示。

压力喷雾干燥机的热源装置是采用蒸汽加热或者是电加热器，在进行操作的过程中是非常的方便且启动快，整个设备的结构紧凑且热风干净清洁等优点，另外在电气控制柜内装有电加热器的控制调节装置，使进口温度无级调节。

压力喷雾干燥机机长时间运行或因操作不当，其设备的内部就会出现集料的现象，这样就会直接影响其正常的运行，喷雾干燥机价格，在这样的情况下就需要停止工作进行清洗，喷雾干燥机应用范围，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，喷雾干燥机，用自来水冲洗塔内。

压力喷雾干燥机的旋风分离器内集尘的清除，在进行使用时同样需要打开旋风分离器，在进行使用时采用其扫帚清扫集料，在必要的情况下也需要采用水进行冲洗，在清理的过程中应该打开控制开关，

连续敲打，然后打开清洗门，敲打布袋除尘器，最后更换过滤袋。

喷雾干燥机应用范围-喷雾干燥机-山东宝阳干燥(查看)由山东宝阳干燥设备科技有限公司提供。喷雾干燥机应用范围-喷雾干燥机-山东宝阳干燥(查看)是山东宝阳干燥设备科技有限公司(www.baoyangganza.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。