

喷雾造粒机厂家 广东喷雾造粒机 现代喷雾干燥设备公司

产品名称	喷雾造粒机厂家 广东喷雾造粒机 现代喷雾干燥设备公司
公司名称	无锡市现代喷雾干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区前洲街道堰玉路18号
联系电话	15061517332

产品详情

那应该如何正确选择离心机呢？

选择离心机应该从这几个方面来考虑，即转速大小，容量大小，温度控制范围，实验需要，实验目的。比如需要的转速不大于16000rpm的，那就可以选择台式离心机；需要转速在12000—140000rpm之间的，则应该选择高速冷冻式离心机；需要大量离心的，则可以选择自动超1速冰冻离心机；需要常温、微量、快速离心的，则应该选择手掌型离心机或者微型离心机。只有充分结合这几个方面，综合考虑，才能选择出较为合适的离心机。

离心喷雾干燥机的优势

离心喷雾干燥机的优势及常见的几种设备

离心喷雾干燥是液体工艺成形和干燥工业中广泛应用的工艺。适用于从溶液、乳液、悬浮液和可泵行糊状液体原料中生成粉状、颗粒状或块状固体。喷雾干燥是一道十分理想的工艺。

离心喷雾干燥机即是利用离心式雾化器将某些液体物料进行干燥，广东喷雾造粒机，是目前工业生产中广泛应用的干燥机之一。喷雾干燥是液体工艺成形和干燥工业中广泛应用的工艺。适用于溶液、乳液、悬浮液和可泵性糊状液体原料中生成粉状、颗粒状产品。因此当颗粒大小分布、残留水分含量、堆积密度和颗粒形状符合的标准时，喷雾干燥是一道十分理想的工艺。

离心喷雾干燥机具有以下五大优点：

1 干燥速度快、料液经雾化后表面积大大增加、在热风气流中，瞬间就可蒸发95%—98%的水份。完成干燥时间只需5- 15秒，具有瞬时干燥特点。

2 特殊的分风装置，喷雾造粒机公司，降低了设备阻力，并有效提供了干燥器的处理风置。

3 生产过程简化，适宜连续控制生产，喷雾造粒机厂家，含湿量40-90%的液体，一次干燥成粉，减少粉碎，筛选等工序提高产品纯度。

4 物料在短时间内完成干燥过程，适应于热敏性物料的干燥，能保持物料色、香、味。

5 产品分散性、流动性、溶解性良好，产品粒径、松散度，水份在一定范围内可调。

高速离心喷雾干燥机的认识

高速离心喷雾干燥机是采用雾化器将需要加工的料液体分散成雾滴的，然后用热的气体把雾滴干燥以后从而获得产品的一种方法。原料液可以是悬浮状、可以是溶液、膏状。可以根据需要将干笑的产品制成粉末、颗粒、空心粒等。高速离心喷雾干燥机的工作原理就是，空气经过过滤加热然后进入高速离心喷雾干燥机顶部的空气分配器，热的空气是螺旋状进入干燥室的，塔的顶端是高速离心雾化器，原料液经过此处就会被雾化成液珠，然后与热空气并流，很短时间就可以干燥成为成品。干燥好的成品会在干燥塔底部输出。高速离心喷雾干燥机的干燥特点就是，原料液雾化后表面积增加，干燥的速度特别快，在于热空气交汇瞬间就会蒸发90%以上的水分，完全完成干燥的时间数秒完成，干燥热敏性物料特适用于此机器。用高速离心喷雾干燥机干燥的产品，均匀度好，有很好的溶解性和流动性，分离出纯度高质量好的产品。高速离心喷雾干燥机控制操作比较方便，生产过程也不复杂，液态原料一次干燥成粒状产品，喷雾造粒机报价，并且干燥成成品的产品不需要筛选粉碎，这样生产工序减少了许多，从而提高了产品的纯度，在一定的范围内可以进行对高速离心喷雾干燥机的调整，来改变产品的松密度、粒的大小，水分含量等。

喷雾造粒机厂家-广东喷雾造粒机-现代喷雾干燥设备公司(查看)由无锡市现代喷雾干燥设备有限公司提供。无锡市现代喷雾干燥设备有限公司为客户提供“无锡喷雾干燥机,离心喷雾干燥机,压力喷雾干燥机厂家”等业务，公司拥有“无锡喷雾干燥机,离心喷雾干燥机厂家,压力喷雾干燥机价格”等品牌，专注于行业设备等行业。，在无锡市惠山区前洲街道堰玉路18号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：王经理。