

胶原蛋白喷雾干燥机，胶原蛋白干燥机

产品名称	胶原蛋白喷雾干燥机，胶原蛋白干燥机
公司名称	常州创工干燥科技有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇梧岗
联系电话	0519-88913881 15161118388

产品详情

胶原蛋白喷雾干燥机，胶原蛋白干燥机，胶原蛋白环保节能烘干机，胶原蛋白环保节能喷雾干燥机

胶原蛋白概述：

胶原蛋白是生物高分子，动物结缔组织中的主要成分，也是哺乳动物体内含量最多、分布最广的功能性蛋白，占蛋白质总量的25%~30%，某些生物体甚至高达80%以上。

畜禽源动物组织是人们获取天然胶原蛋白及其胶原肽的主要途径，但由于相关畜类疾病和某些宗教信仰限制了人们对陆生哺乳动物胶原蛋白及其制品的使用，现今正在逐步转向海洋生物中开发。欧洲食品安全局（EFSA）已证实了即使是动物骨骼来源的胶原蛋白也不存在感染疯牛病和其它相关疾病的可能。

由于氨基酸组成和交联度等方面的差异，使得水产动物尤其是其加工废弃物—皮、骨、鳞中所含有的丰富的胶原蛋白具有很多牲畜胶原蛋白所没有的优点，另外来源于海洋动物的胶原蛋白在一些方面明显优于陆生动物的胶原蛋白，比如具有低抗原性、低过敏性等特性。因此水产胶原蛋白可能逐步替代陆生动物胶原蛋白。

JYPG胶原蛋白专用喷雾干燥机产品介绍喷雾干燥是液体工艺成形和干燥工业中较广泛应用的工艺。特别适用于从溶液、乳液、悬浮液和糊状液体原料中生成粉状、颗粒状固体产品。因此，当成品的颗粒大小分布、残留水份含量、堆积密度和颗粒形状必须符合精确的标准时，喷雾干燥是一道十分理想的工艺。

JYPG胶原蛋白专用喷雾干燥机工作原理空气经过滤和加热，进入干燥器顶部空气分配器，热空气呈螺旋状均匀地进入干燥室。料液经塔体顶部的高速离心雾化器，(旋转)喷雾成极细微的雾状液珠，与热空气并流接触在极短的时间内可干燥为成品。成品连续地由干燥塔底部和旋风分离器中输出，废气由风机排空。

JYPG胶原蛋白专用喷雾干燥机性能特点

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，完成干燥时间仅需数秒钟，特别适用于热敏性物料的干燥。 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。

来电技术咨询：0519-88913881

王总 15161118388 Email：cgdryer@163.com

我公司根据胶原蛋白的性能特点自主研发、制造胶原蛋白专用干燥机，欢迎您来电咨询详细技术！