

闪蒸干燥机先锋干燥闪蒸干燥机原理

产品名称	闪蒸干燥机先锋干燥闪蒸干燥机原理
公司名称	江苏先锋干燥工程有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:先锋 型号:QO1046
公司地址	中国江苏常州市郑路工业园区
联系电话	0519-88930888

产品详情

杭州某生物单位采购江苏先锋干燥工程的2台XSG-8A型旋转闪蒸干燥机已制作完毕步入发货程序。这2台闪蒸干燥机用于医药中间体的干燥，物料的原始状态较松散粉状，终水份要求 0.2%，除尘器花板（含）前系统空气及物料接触处均采用304不锈钢材质，其干燥原理：热空气由进风口以适宜的喷动速度从干燥机底部进入搅拌粉碎干燥室，对物料产生强烈的剪切、吹浮、旋转作用，于是物料受到离心、剪切、碰撞、摩擦而被微粒化，强化了传质传热。在干燥机底部，较大较湿的颗粒团在搅拌器的作用下被机械破碎，湿含量较低、颗粒度较小的颗粒被旋转气流夹上升，在上升的过程中进一步干燥，所以，该机干燥强度高。

近日，先锋公司与梅花集团成功签订了用于肌苷、鸟苷干燥的闪蒸干燥机合同，数量3台套，合同总金额近五百万元，为再创先锋销售新高，又添了浓重一笔。梅花集团，上市企业（股票号600873），总部位于河北廊坊市，创立于09年，注册资本26亿元人民币，拥有固定资产逾50亿元，员工8000余人，是一家实力雄厚，发展迅猛的大型合资企业，是农业产业化国家重点龙头企业。该次签订的合同设备是专用于肌苷与鸟苷两种特料的干燥，干燥主机与物料接触处均采用SUS304不锈钢，配备了旋风+布袋除尘两级收料，采用蒸汽与电加热补充的热源方式，并配有粉碎、冷却及气力输送系统，采用PLC集中控制，自动化程度较高。设备将于9月中旬交货，现我公司现已经着手设备的生产制作，严把质量关，强化各岗位责任意识，确保工期，努力打造先锋精品设备，样板工程！

山东御馨生物科技有限公司订购江苏先锋干燥工程的四台XSG-18型闪蒸干燥机正式步入发货程序。这四台设备都将用于大豆膳食纤维的干燥，整套系统均由我公司独立设计制造，干燥介质流程：

从初效空过滤器开始到干燥尾气排放的烟囱止。干燥物料流程：从暂存仓螺旋加料器开始到星型卸料器出料口止。干燥热源流程：从蒸汽包出气口开始到高温冷凝水暂存罐排水口止。并且负责控制系统的整体设计。设备产量2600kg/h，设备主机直径1800mm，内外壁均采用优质的SUS304不锈钢制作，保温采用硅酸铝棉，厚度达100mm，物料采用二级旋风收集。设备从客户角度出发，还加入了更多人性化的设计，使得整套设备更易于掌握和操作。