

## 耙式真空干燥机\_真空干燥机\_先锋干燥图

产品名称	耙式真空干燥机_真空干燥机_先锋干燥图
公司名称	江苏先锋干燥工程有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:先锋 型号:XH1051
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

江苏先锋干燥生产的氨基酸专用双锥回转真空干燥机的设备特点该干燥机罐体中间为圆柱形，两端为圆锥形，圆锥顶部设进、出料口（兼作人孔）、罐体内、外共分三层，中间夹套加热介质可以是蒸汽或循环热水，保温层为中碱超细玻璃棉，耗能极少；内层投放物料，在真空条件下回转干燥，物料边翻动边通过器壁获取热量，加速干燥，这样避免了热敏性物料在干燥时表面返黄的现象，并大大缩短了物料干燥时间，仅为同类物料在真空烘箱内所需干燥时间的2/3左右，提高了劳动生产率；特别适用于易氧化和易燃、易爆的物料和热敏性物料的干燥；在要求不破坏品形的物料、严格限制金属离子的物料以及要求排出挥发物（或有毒物质）须回收（或破坏毒性）的物料，则更能显示出它的优越性。本干燥器操作简单，进出料方便，大幅度减轻了工人劳动强度，同时亦减少了物料在干燥过程中受到的环境污染，提高了产品质量。符合药品管理规范“GMP”的硬件要求。

江苏先锋干燥之前报道过的磷酸盐正极材料，磷酸铁锂采用了喷雾干燥工序，得到了高品质的终产品。根据物理想化状态的特殊情况，现今，双锥真空干燥机也进入到磷酸铁锂的干燥新领域。就双锥干燥机本身而言，已经是一个十分成熟的工业设备。针对许多精贵性、不温和的产品，自然还需融入许多现代技术予以支撑设备的成熟和稳定。针对磷酸铁锂的特质，双锥干燥器确定了采用真空金属滤芯、多点抽真空、氮气反吹、膜过滤、50丝以下跳动（中心轴镗制精加工）等先进技术将“好设备造好产品”的要义落实到实处。

由湖南大华新能源订购的磷酸铁锂专用干燥设备（SZG-2000型双锥回转真空干燥机四台套）日前发货，标志着先锋干燥在磷酸盐正极材料干燥领域真正树立起了先锋地位。至此，先锋牌双锥干燥器享誉湖南市场各大磷酸铁锂生产厂家。河南、天津、山东、黑龙江等地区的客户也相继慕名而来洽谈磷酸铁锂干燥事宜。磷酸铁锂初始物料状态为糨糊状，约含60%有机溶剂（乙醇），在经过约4小时真空干燥后，可使乙醇含量降低至0.1%以下。有机溶剂回收方面，现在已经有的放矢地形成了两极组合式冷凝器设计模式，水平列管式和蛇管式按黄金比例串联，使得有机溶剂回收达到最佳状态。现在，先锋干燥已经协同客户单位技术人员共同就如何在干燥工序中提高电磁材料的电容量问题列做课题，提升技术、改进设备，以期共赢。