

化工厂废铁价出售二手耙式干燥机3件起批八折

产品名称	化工厂废铁价出售二手耙式干燥机3件起批八折
公司名称	梁山县国鑫二手设备购销有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:华信 型号:ZB3000 产地:江苏
公司地址	山东省济宁市梁山县拳铺镇琉璃井村
联系电话	0537-5777781 15905375055

产品详情

转让一批高配东富龙全新冷冻干燥机，该批真空冷冻干燥机从入厂安装至今未使用过一次！手续齐全，配件都有，功能优良，欢迎新老顾客垂询。

冷冻干燥机参数：

设备品牌：东富龙；设备型号：Lyo20；产品编号：2005-148；产品标准：Q/SWIA01-2003；

隔板有效使用面积：21.6平方；捕水量：400Kg；设备频率：50Hz；使用电压：380V；设备功率：117.5KW；设备净重：3300Kg；设备尺寸：6500x1960x3980 mm；设备产地：上海。

冷冻干燥机工作原理：冷冻干燥机的基本原理是基于水的三态变化。水有固态、液态和气态，三种状态既可以相互转换又可以共存。当水在三相点（温度为0.01℃，水蒸气压为610.5Pa）时，水、冰、水蒸气三者可共存且相互平衡。在高真空状态下，利用升华原理，使预先冻结的物料中的水分，不经过冰的融化，直接以冰态升华为水蒸汽被除去，从而达到冷冻干燥的目的。

冻干制品呈海绵状、无干缩、复水性能好、含水分极少，相应包装后可在常温下长时间保存和运输。由于真空冷冻干燥机具有其它干燥方法无可比拟的优点，因此该技术问世以来越来越受到人们的青睐，在生物制品和食品方面的应用已日益广泛。菌种等生物制品多为一些生物活性物质，真空冷冻干燥技术也为保存生物活性提供了良好的解决途径。

冷冻干燥机日常维护保养：

一、每次开机前要例行检查：

- 1、所有截止阀（压缩机吸排气阀、供液阀、手阀等）是否处于开启状态；
- 2、各压力表读数是否正常（0.6~0.7 MPa）；
- 3、油位是否正常（1/4~3/4）；
- 4、冷却水压力（0.1 MPa以上）、温度是否正常。

二、送电后应注意：

- 1、压缩机是否自动收液；
- 2、油压差是否复位等；
- 3、检查曲轴箱的加热器加热情况，曲轴箱的温度应高于环境温度20。

三、开机后要注意：

- 1、压缩机运行声音是否正常；
- 2、制冷管路是否有异常振动；
- 3、压缩机本身的振动是否小；
- 4、视液镜流量是否正常；
- 5、膨胀阀结霜情况；
- 6、压缩机回霜情况。

四、压缩机冷冻油视情况每半年或1年更换1次。

五、水冷凝器需定期清洗，一般为1年。可拆洗，也可用水进行循环清理。对于风冷机组，及时清理冷凝器外表面。

六、注意压缩机不能频繁启动，启动间隔的时间应大于3 min。