

1d 冷冻干燥机 贵港冷冻干燥机 南宁众茂机电

产品名称	1d 冷冻干燥机 贵港冷冻干燥机 南宁众茂机电
公司名称	南宁众茂机电有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南宁市大学东路98号世贸西城广场B区B座27层
联系电话	13597000997

产品详情

冷冻真空干燥设备的原理

冷冻真空干燥就是把含有大量水分的物质，fd-1a-50冷冻干燥机，降温冻结成固体，冻结到物质的三相点温度以下。然后利用固态升华原理，在真空条件下使物质中的水分以水蒸气形式从固体中直接升华出来，而物质本身留在冻结的冰架子中，从而使得干燥制品不失原有的结构，保持原有的形态，且制品复水性极好。物质在干燥前始终处于低温(冻结状态)，同时冰晶均匀分布于物质中，1d 冷冻干燥机，升华过程不会因脱水而发生浓缩现象，避免了由水蒸气产生泡沫、氧化等副作用。干燥物质呈干海绵多孔状，体积基本不变，极易溶于水而恢复原状。在最1大程度上防止干燥物质的理化和生物学方面的变性。

产品特点

- 1、液晶显示、中文界面，带样品干燥曲线；
- 2、进口压缩机，另设有换热器后，贵港冷冻干燥机，增大了制冷量，提高了捕水能力；
- 3、冷阱开口大，无内盘管，带样品预冻功能；
- 4、预冷架，可作导流桶，加快干燥速度；
- 5、冷阱和操作面为全不锈钢，耐腐蚀易光洁，透明钟罩。
- 6、透明钟罩式干燥室，安全直观；
- 7、不锈钢样品架，普通型样品盘间距可调；
- 8、设计新颖，体积小操作方便，减少实验室台面占用；

9、可选加有氮气充气阀。

干燥机高压跳机常见的原因与解决方法

原因一、机器场所的环境温度过高超过40

- 1、机房在厂房的最顶层阳光直照，通风不良。
- 2、机房太小又没有排风扇，27s 冷冻干燥机，通风不良。
- 3、空压机没安装排气管，散出的热气在机房里导致环境温度升高。

针对以上问题建议厂家改善机房的散热。

原因二、冷凝器、冷却器出现脏堵

- 1、冷凝器灰尘、杂质很多。(风冷型)
- 2、冷却水管路没有装Y形过滤器，水质差造成冷凝器出入口无

温差(水冷型)

- 3、冷却水塔损坏

对以上问题教导用户如何清理冷凝器。

1d 冷冻干燥机-贵港冷冻干燥机-南宁众茂机电由南宁众茂机电有限责任公司提供。南宁众茂机电有限责任公司(www.scrqx.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。众茂机电——您可信赖的朋友，公司地址：南宁市大学东路98号世贸西城广场B区B座27层，联系人：彭标。