

天驰自增压不锈钢液氮罐

产品名称	天驰自增压不锈钢液氮罐
公司名称	郑州市郑东新区顺和实验仪器经营部
价格	.00/件
规格参数	品牌:天驰 型号:YDZ-15 产地:河南焦作
公司地址	郑州市郑东新区商务内环路10号9层904号（经营场所）
联系电话	15290867549

产品详情

天驰自增压不锈钢液氮罐

液氮罐好用也得对你有用，这就涉及到它的挑选知识了！不能你一点小小的样本找一个老大的罐子，那样不合适还纯属浪费钱，大样本配个小口径罐子，取拿相当费力，这是很多之前没接触过液氮罐的小伙伴现状。该如何选择呢，看这里！

一、先确定用途

液氮罐按照用途可分为储存型、运输型两种。

储存型主要是储存液氮，用于后期低温实验或储存样品如细胞、组织等。也就是说室内液氮静置贮存可，工作状态下做远距离运输不可。

运输型液氮罐就是用于低温样本运转的了。

它有专门的防震设计，不仅可以静置贮存，还能在充装液氮的工作状态下，作运输使用，但要避免剧烈碰撞和震动。

二、看样本数量、直径与体积

1.样本的多少决定液氮罐容积大小，标本少就要选小容积液氮罐。

但如果保存天数较长，可以选择容积30升或35升50mm口径的液氮罐，它们的液氮静态保存天数都在半年以上。

2.标本体积大，选择容积较大的液氮罐

给大标本购买小容积液氮罐，标本会占去液氮罐的大部分空间，导致罐内只能装少许液氮，这样会减少液氮的保存天数，还有可能在让样本因缺少液氮而坏死。

3.按标本直径大小选

一般液氮罐的口径要比所冷冻的标本直径大，如果你的标本直径是90mm，但你购买了口径80mm的液氮罐，标本就放不进去，影响使用。

此外还要考虑内部提筒类型，放置较大样本或大容量冻存管选择圆提筒，2ml的冻存管选抽屉式的即可。