

# 简易操作说明

---

## 灌装液体

- 1、用软管连接灌装源与低温容器（您所购买的低温罐）液阀口；
- 2、打开低温容器液阀，然后打开灌装源阀门；
- 3、打开低温容器排放阀排放压力，以保证低温容器压力小于灌装源；
- 4、在判定低温容器已满罐时（建议使用称重法）停止灌装。步骤为：先关闭灌装源阀门，再关闭液阀和排放阀。

我们要求您在灌装管线中必须加装安全装置，但如果您没有安装，则务必在关闭灌装源阀门的足够时间后关闭液阀。

## 使用气体

- 1、连接仪器与低温容器使用阀和减压器口；
- 2、观察低温容器上压力表所示压力，如果低于使用压，可打开增压阀增压；
- 3、当压力表所示压力高于使用压力，打开使用阀；
- 4、打开减压器调压，即可使用气体。

## 直接提取液体

- 1、如果用于直接提取液体到更小的容器或与仪器连接使用，则先观察低温容器上压力表所示压力，如果压力大于液体使用压力22psig(1.5bar)（部分仪器为50psig或100psig，若有疑问务必联系供应商）打开排放阀泻压，待罐内压力达到或低于使用压力，但不要低于10psig(0.7bar)时打开液阀使用。使用中要始终保持罐内压力不超过22psig(1.5bar)。
- 2、如果用于外接汽化器，则需要增压，以达到所需压力，然后打开阀门使用即可。

详细操作说明及注意事项请阅读本说明书后面的章节。

---

- 注意：**
- 1、遮住眼睛和暴露的皮肤，戴上易脱手套。不要直接接触低温的液体或气体。
  - 2、非专业人士不得自行维修。