

# 大连日普利气体采样钢瓶

产品名称	大连日普利气体采样钢瓶
公司名称	大连日普利科技仪器有限公司
价格	3000.00/瓶
规格参数	品牌:大连日普利 型号:300ml ; 500ml ; 产地:大连
公司地址	大连市沙河口区西南路590号1-9
联系电话	0411-88255218 15840679008

## 产品详情

一体成型无缝旋压不锈钢采样钢瓶严格遵照TSG

R0004-2009《固定式压力容器安全技术监察规程》和SH/T0233《液化石油气采样法》，ASTM D1265《液化石油气手工采样法》标准设计、生产，并按相关标准要求，进行了严格的检验，内容包括壁厚测定、材质分析、耐压试验、气密性试验、疲劳循环试验及水压爆破试验等。

适用于液化石油气（LPG），液化天然气(LNG)，硫化氢(H<sub>2</sub>S)，含硫污水，烃类化合物等有毒有害物质与氮气(N<sub>2</sub>)，氧气(O<sub>2</sub>)，二氧化碳(CO<sub>2</sub>)等气态或液态样品的采集、运输与储存。

采样钢瓶由钢瓶体，阀门，安全防爆泄压装置与钢瓶手柄组成。

1、瓶体由无缝管制造，具有一致性的壁厚、尺寸和容量。

- 2、平滑的内颈渐变段便于清洁并能消除残留流体。
- 3、冷成形NPT内螺纹具有较大的强度。
- 4、一次性挤压成形避免了电弧焊结构带来的取样泄露。
- 5、安装搬运手柄，能方便地搬运取样钢瓶。
- 6、316L不锈钢材料能耐受晶间腐蚀。

可根据用户需求对瓶体内表面喷涂PTFE，以获得光滑的防腐内涂层，有效防止气体样品微量元素被不锈钢表面吸附。

1. 工作压力：4Mpa；20Mpa

2. 设计压力：6Mpa；30Mpa

3. 工作温度：-60 ~ +80

4. 材 质：316L

5. 适用介质：在温度,压力规定范围内,对316L不锈钢无腐蚀的液态,气态介质。如液化石油气液化天然气,硫化氢,含硫污水,烃类化合物,氮气,氧气,二氧化碳等。

6. 规 格：300ml, 500ml, 1000ml, 2000ml

本公司生产的不锈钢无缝气瓶用途广泛，重点服务石油化工，医疗制药，科研教育，食品检验等行业，适用于液化石油气，液化天然气，硫化氢，含硫污水，烃类化合物，氮气，氧气，二氧化碳等样品的采集，运输与储存。

本公司的无缝钢瓶可在现今主流的装置，如储罐，槽车，塔设备，生产管线等处采样。下面列举一种经典的LPG生产管线采样方法。

用户须知：

- 1.采样人员必须确定取样点位置，以便获得典型试样。懂得安全技术具备必需的经验 and 技巧。
- 2.此方法不适用所有介质，本手册的使用者需要有优先选择适合的，安全的方法的能力，这是相关采样人员的职责所在。
- 3.在采样过程中，由于LPG装置结构不同，存在很多复杂因素与变化，所以为取得一个具有代表性的典型试样，指定一个统一的采样方法是十分困难的。
- 4.如果设备储罐容积较大，采样前可使得样品进行循环，以达到均匀。如果试样处于流动的情况下，在设备管线上采样时，管线内的压力应高于标准大气压，以免出现两相的情况。
- 5.此采样方法不能足够清楚的描述所有的采样情况，必须根据判断、技能与采样经验进行必要的补充。额外的谨慎和准确的判断是取得一个代表一般特征试样所必须的。
- 6.因为采样过程涉及危险，采样员应在熟悉安全措施的工作人员协助下进行采样工作。

7.采样过程中，排放有毒有害的试样,处理废液及蒸气时应注意安全，排放点必须有安全措施并遵守安全和环保规定。