

# 量程比30:1什么意思--在测量流量上为什么要装两只量程不同的流量计-股识吧

## 一、什么是变送器量程比

变送器的量程比是指在满足精度要求的的情况下变送器所能测量的最大值与最小值的比。

一般情况下，量程比越大，其测量精度就越低。

## 二、在测量流量上为什么要装两只量程不同的流量计

流量计都有个量程，每种流量计也都有自己的量程比，例如涡街30：1，孔板10：1，但是他们精度最高还是在量程中间的那个状态，如果流量超过最大或者最小值就测量不出或者计量不准确。

你们用两个流量计有三种可能：1：有一只是坏的，不愿意拆下来。

2：为了精度更高，一起对比。

3：流量比太大，导致一台流量计无法测量所有流量值。

可以在小流量时候和大流量的时候互换测量。

## 三、威力巴流量计厂家

江苏超工仪表专业威力巴流量计30年品质保证 400-003-1718 \*jsrdyb\*

## 四、节流装置设计当中，量程比是什么概念呢？

能够有效测量的最大流量和最小流量之比，一般这个量程比的意思，实际是节流装置可适应工况波动的稳定性！因为流量波动太大和太小，体现出来流量的测量效果就不明显甚至是无法准确测量

## 五、¥ 30是啥意思？

就是人民币30元的意思 ₮ 泰铢符号 ₡ 委内瑞拉玻利瓦尔和玻利维亚诺的符号 Br 白俄罗斯卢布，白俄罗斯的货币符号 ₤ 加纳塞地，加纳的货币符号 ¢ 分，美元和其他一些货币辅助单位的符号 ₣ 科郎符号(在哥斯达黎加和萨尔瓦多使用) ₫ 越南盾符号 € 欧元的符号，在欧元区国家、一些小的非欧洲国家，黑山以及科索沃地区使用。

f 阿鲁巴弗罗林，阿鲁巴的货币符号。

以前也用作荷兰盾的符号 – 参见罗林。

Ft 匈牙利福林 Rs. 印度卢比 ₹ 巴拉圭瓜拉尼，巴拉圭的货币符号

老挝基普，老挝的货币符号 ₭

可代表丹麦克朗，挪威克朗，瑞典克朗以及冰岛克朗 £ 镑 ₺ 里拉

(可能和镑混淆) Lm 马耳他里拉，马耳他共和国的货币符号 ₮

(表示千分之一元或十分之一分) ₦ 尼日利亚奈拉，尼日利亚的货币符号

菲律宾比索，菲律宾的货币符号 P 博茨瓦纳普拉，博茨瓦纳的货币符号 Q

危地马拉查尔，危地马拉的货币符号 R 南非兰特，南非的货币符号 Sk

斯洛伐克克朗，斯洛伐克的货币符号 Rp 印尼盾，印度尼西亚的货币符号

卢比符号 (孟加拉地区使用) R\$ 雷亚尔，巴西的货币符号 S/. 秘鲁新索尔 \$

元的符号，(在美国，澳大利亚，新西兰，香港等地使用；

各种比索和以前的葡萄牙埃斯库多和佛得角埃斯库多也使用这个符号。

该符号有时候也写作两条竖线) ₸ 哈萨克斯坦坚戈，哈萨克斯坦的货币符号

图格里克，蒙古的货币符号 ₩ 韩元/朝鲜元的货币符号 ¥ 人民币的货币符号 NT

新台币的货币符号 ¥ 日元的货币符号 zł 波兰兹罗提，波兰的货币符号

赫里夫尼亚，乌克兰的货币符号 ₪ 以色列新舍克符号

؛ 伊朗货币符号 ₪，伊朗里亚尔 ₭ 柬埔寨的货币符号，柬埔寨瑞尔

俄罗斯卢布 \$ 货币符号(在美国，澳大利亚，新西兰，香港等地使用；

该符号有时候也写作两条竖线) TL 土耳其货币符号 (部分符号可能无法显示)

## 六、量程比起什么作用

量程比是最大测量范围和最小测量范围之比。

量程比大，调整的余地就大，可在工艺条件改变时，便于更改变送器的测量范围，而不需要更换仪表，也可以减少库存备表数量，便于管理和防止资金积压，所以变送器的量程比是一项十分重要的技术指标。

但是我们选择仪表时，并不是量程比越大仪表的性能就越好，这里还有一个使用量程的概念。

例如一个测量范围为0~250kpa的压力变送器，当我们实际测量的压力为60kpa时，

我们选择的量程应为0~100kpa，这个量程就是使用量程。  
如果这个压力变送器的量程比是10：1的话，意味着我们在保证这个压力变送器精度（例如：0.055%）的情况下，能够选择的最小使用量程为0~25kpa，使用量程小于这个量程，则仪表的精度会下降，而不能达到0.055%；  
而使用量程在0~25kpa和0~250kpa之间的话，仪表的精度都能够保证。  
所以使用量程和最大量程不能相差太大，否则仪表精度会下降。

## 七、孔板流量计的量程比是多大？

因为流量和差压得平方根成正比。  
无所谓合理量程，准确度不会因为量程变化而变化。  
如果就是40kPa到50kPa，应该说对表根本没影响。  
阿牛巴有公式？你问的是正宗的阿牛巴的话我可以帮你去问ROSEMOUNT的人。

## 八、¥30是啥意思？

流量计都有个量程，每种流量计也都有自己的量程比，例如涡街30：1，孔板10：1，但是他们精度最高还是在量程中间的那个状态，如果流量超过最大或者最小值就测量不出或者计量不准确。  
你们用两个流量计有三种可能：1：有一只是坏的，不愿意拆下来。  
2：为了精度更高，一起对比。  
3：流量比太大，导致一台流量计无法测量所有流量值。  
可以在小流量时候和大流量的时候互换测量。

## 参考文档

[下载：量程比30:1什么意思.pdf](#)

[《股票填权后一般多久买》](#)

[《股票交易最快多久可以卖出》](#)

[《股票变st多久能退市》](#)

[《股票转让后多久有消息》](#)

[下载：量程比30:1什么意思.doc](#)

[更多关于《量程比30:1什么意思》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/author/69122536.html>