

## 仪表使用成效

- 安全有效解决高温、高压、双向流问题
- 更好的保护装置的安全稳定运行



## 通博LGP型平衡式流量测量节流装置 安全的蜡油加氢装置流量仪表

### 应用

装置：蜡油加氢装置  
介质：蒸汽  
特点：高温，高压，双向流

### 客户名称

中国石油化工股份有限公司金陵分公司

### 挑战

蜡油加氢装置与其他石化装置相比，有操作压力大、温度高、工艺复杂等特点，因而对于选用合适的测量仪表提出了更高的要求。蒸汽是重要的二次能源，往往是双向流，需要仪表进行正反两相测量。



## 解决方案

通博LGP型平衡式流量测量节流装置帮助解决  
蜡油加氢装置的各类难题

### 1.针对介质高温、高压问题：

从仪表的选材方面，有针对性的选择耐高温的合金钢或奥氏体不锈钢，满足现场工艺要求。

### 2.针对介质双向流特点

LGP平衡式流量测量节流装置的节流件采用两侧完全对称形式，可保证介质双向流动的准确测量。

### 3.其他优点

LGP平衡式流量测量节流装置由于自带整流功能，因此对直管段的要求大大降低，从而能节省大量直管段，减少现场安装孔板。

LGP平衡式流量测量节流装置的多孔设计，压力损失远低于标准孔板，能相当大的节省运行能量成本。



服务世界工程，安全高于一切  
销售服务电话：0415-6227346

东北销售区域：黑龙江、吉林、辽宁  
华北销售区域：北京、天津、河北、山西、内蒙古  
华东销售区域：上海、江苏、浙江、江西、安徽、福建  
华南销售区域：湖北、湖南、河南、广东、广西、海南  
山东销售区域：青岛、济南、东营、潍坊、淄博  
西北销售区域：陕西、甘肃、宁夏、新疆、青海  
西南销售区域：四川、贵州、云南、西藏



**400-66-36524**

中国·辽宁·丹东市振兴区黄海  
大街10号

E-mail: [yxzx@ddtop.com](mailto:yxzx@ddtop.com)

[www.ddtop.com](http://www.ddtop.com)