

压缩机洗涤塔



天然气可以穿越数千公里的输送管道。在关键区间放置的压缩机可保持天然气均匀可靠地传输。典型的压缩电站包括入口洗涤塔，用于收集可能在气体管道中形成的液体和残渣。洗涤塔包括一个主设备和一个次级设备，液体和固体部分在主设备中与气流分离，次级设备则负责去除油雾。

挑战

从抽吸式洗涤塔收集的液体通常通过洗涤塔液位控制阀输送到低压（LP）罐。由闪蒸液体产生的蒸汽会排放到大气或火炬中。低压凝结水被定期运输出去。洗涤塔通常配备高低液位报警。

产品

- **TRG802X 系列导波雷达物位计**

最新一代的 TRG802X 系列导波雷达物位计是一款二线制 24VDC 供电的液位变送器，采用了先进的微处理器和独特的回波处理技术。

TRG802X 系列导波雷达物位计可以适用于各种复杂工况及应用场合。无论是轻质碳氢化合物或是水基溶液，都可以从容应对。

特点

1. 多变量的 2 线制，24VDC 回路供电的液位变送器，可用于测量液位、界面、体积或流量。
2. 液位测量结果不受介质属性变化的影响。
3. 无需通过调整实际液位高度进行标定。
4. 选用具有“防溢出”功能的探杆无需特殊算法即可直接测量出直到过程连接密封处的真是液位高度。
5. 4 按键和图形化 LCD 显示可以方便的观察仪表组态信息以及信号波形图。
6. 采用分体式结构，无需打开储罐即可更换电子装置。