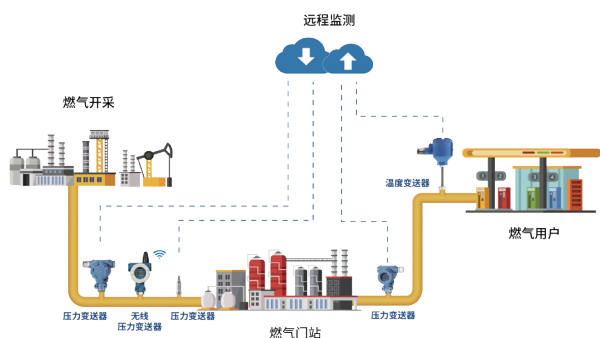




燃气管道监测：

天然气从开采到终端用户使用，需要经过长的运输管道输送、过滤、除臭、调压的过程，在这个过程中对管道中的压力、温度监测，是保证系统正常运转的关键所在。



MTM4831 温度变送器

极低功耗；
宽温工作；
超强密封性及介质兼容性；



MDM6000型 智能差压变送器

采用单晶硅压阻技术，性能稳定，精度可达 0.075%FS
最高 100: 1 量程比，测量范围调整灵活
采用高性能 EMC 防护电路模块，有效降低电磁扰动对产品的输出影响



MPM258型 I²C数字压力传感器

测量范围: -100kPa...0 ~ 35kPa...3.5MPa
经济型、小体积
具有表压、绝压形式

应用挑战：

- 1、产品要求防爆认证
- 2、工作环境恶劣，对精度及稳定性要求高
- 3、需要支持远程仪表配置与数据查询

解决方案优势：

- 1、提供带数显的仪表，方便直接操作与查看数据
- 2、可选配NB-IoT/4G无线通讯模块，支持远程配置
- 3、提供宽温范围测量仪表，应对极端监测条件