

PROFIBUS-DP 网络仪表监控平台方案

应用简介:

某工厂的工业生产流水线上使用了一些仪表，其中有宇电仪表，宏润仪表，盘古仪表等。这些仪表采集上来的数据需要汇总和比较，并且由 PC 来发出控制信息调整仪表的状态等参数。

上海泗博自动化有限公司，国内先进工业通信系统集成商，为该公司开发了基于 PROFIBUS-DP 总线的网络仪表监控平台方案。该系统很好地满足了以上要求，具有智能化和人性化两大特点。系统采用 DeviceNet 总线进行数据的交互传递，很好地满足了系统可靠性、实时性及成本方面的要求。

建立了一个能对生产场合内各路电源的电流状态等信息进行实时监测和显示的系统，并且可根据用户要求灵活地配置各路监测信息，实时处理故障。

系统结构:

