## ****1.2装置功能****

通信协议：支持IEC103/101/104/IEC61850等国际协议，支持国内常见的各种规约，并且可以进行扩充。

通信方式：支持串口RS232、总线RS485、现场总线和以太网（TCP/UDP）。

具有友好的设置界面，可以针对不同的工程进行灵活设置，满足不同需要。具有监视界面，可以实时监视系统的运行，查看各种状态。通过装置上的液晶显示可以简单查看运行信息与状态。

## ****1.3装置特点****

\* 多CPU结构，强大的处理能力，丰富的资源；

\* 可靠、经济、有效的设计；

\* 灵活多样的通信配置；

\* 支持网络方式与主计算机通信；

\* 每一通信接口都可灵活选择各种通信协议；

\* 功能强大的使用维护工具，细致的信息提示，多种维护和监测手段；

\* 信息合成；

\* 支持顺序控制功能。

## ****2.1硬件组成****

NSC2300通信机是针对用户的高可靠要求，采用最新的技术研制而成。它在硬件上采用高可靠的平台，无风扇，无硬盘，低功耗，满足长时间不间断运行的要求。操作系统采用实时多任务操作系统（Solaris），通信软件采用模块化设计、多任务运行，运行可靠，不会互相影响。

1. ****机箱****

19英寸宽度， 280 mm深度，具有高强度的紧固结构，全密闭无风扇机箱，特殊设计热管散热结构，侧壁采用铝型材保证散热可靠性。全密闭金属外壳，19“ 工业品上机架设计装配，2U 标准结构 280mm 深度尺寸，重量: 4.0 KG。