

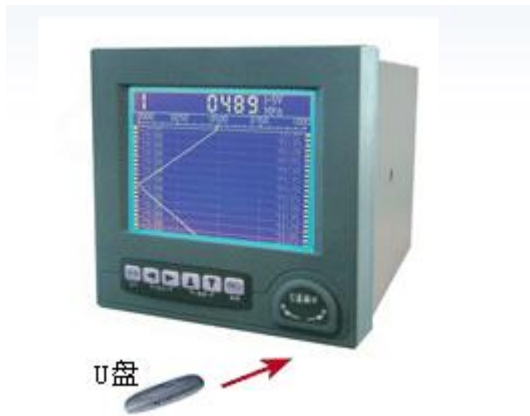


无纸记录仪解决方案-[U 盘数据转存](#)

无纸记录仪是采用了最新 U 盘数据存储和数据转存技术的新型无纸记录仪。根据用户要求其数据存储容量最大可配置到 32G，可以满足任何工业现场的数据存储要求。特别是通过 U 盘将仪表记录的数据取出方式，与 IC 卡等其他方式相比，其具有数据存储量大，使用方便可靠等优点，适合现场实际使用。

特征：

1. 大容量 U 盘数据存储 4G、8G、16G、32G 可选。
2. [U 盘数据转存](#)仪表记录数据，适应当今计算机发展的潮流；



此方案中应用西安达泰单片机读写 U 盘 USB118AD

[U 盘数据转存](#) USB118AD 技术参数

- ① 不必了解 USB 协议，直接嵌入用户系统
- ② 兼容 128M~64G 所有普通 U 盘、移动硬盘
- ③ USB2.0 接口，是嵌入式 USB HOST 接口模块
- ④ TTL 串口波特率：57600/115200/9600bps
- ⑤ 高速 SPI 接口文件传输速度：150KByte/Sec
- ⑥ 支持文件系统：FAT16/FAT32
- ⑦ 创建 Word、Excel、二进制等各种类型文件
- ⑧ 提供单片机编程实例 C51 源代码
- ⑨ 提供模块测试板及电脑串口测试软件,直流 5V 供电，电流 80mA(不含 U 盘)

