

U 盘和优博士不得不说的故事

现在的 U 盘容量可是越来越大了，想不想把您的 U 盘也改造为一个“仪器 U 盘”？无论您的设备走到哪里，只要将仪器上的 U 盘插入到电脑中，便能轻松地阅读到自己设备的运行数据。从而实现设备与自己的电脑数据同步。其实，这些想法并不难实现，在一款名为“优博士 USB118AD”的模块帮助下，便能轻松地将这些想法变为现实。

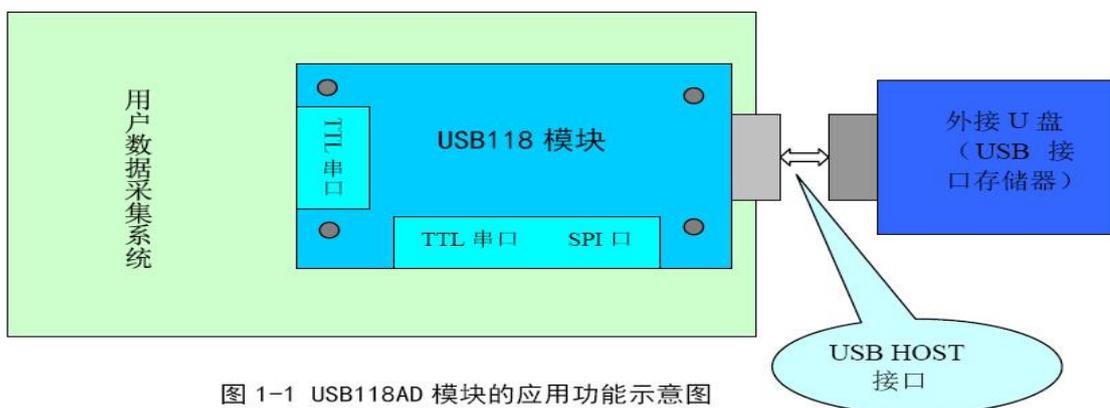


图 1-1 USB118AD 模块的应用功能示意图

1. 将优博士 USB118AD 通过串口与仪器相连接

将优博士 USB118AD 通过串口与仪器相连接，其实是很简单的。只需要接通 TXD、RXD 和 GND 即可。如图 1 所示。

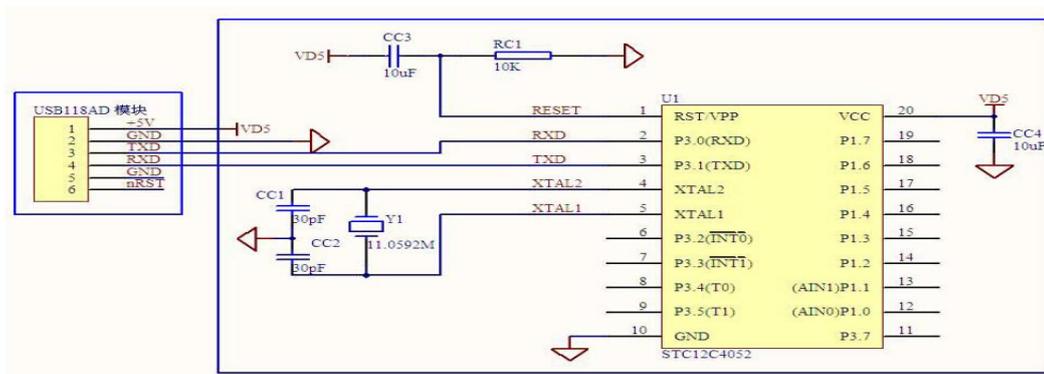


图 1

2. 通过仪器的串口发命令

接线完成后只需要通过仪器的串口发命令，就可以完成将仪器数据导入 U 盘。测试流程如图 2 所示

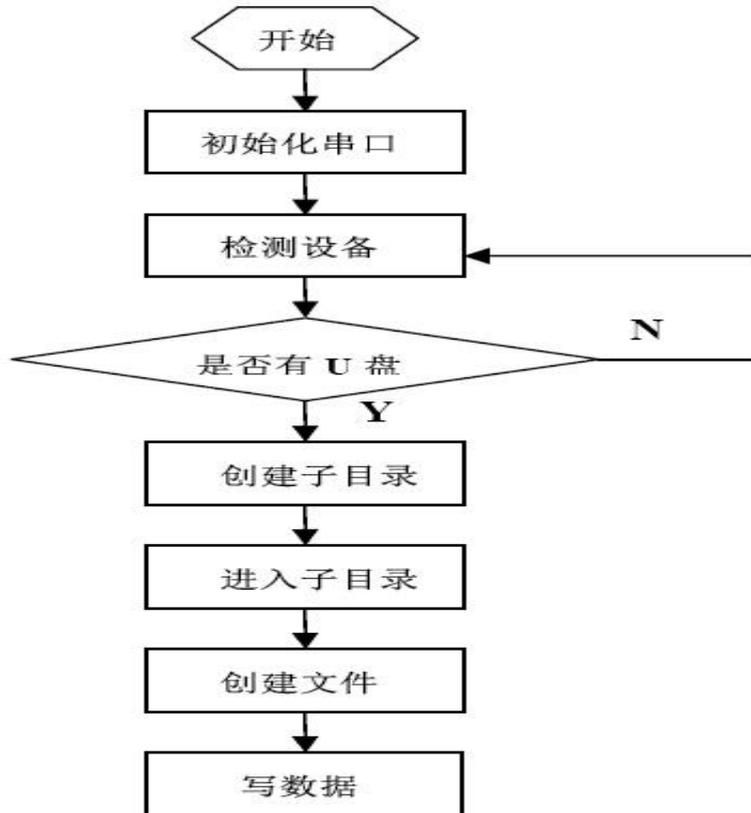


图 2

3. 将拷贝到 U 盘的资料同步回电脑

当然，既然资料嘛，肯定会在 U 盘上生成新的文件，而回到办公室，最先得干的便是将这些新文件复制回电脑。到此就完成了仪器数据转存到电脑上的全部工作。

