

# 快速入门指南

## SharkNet™ V 3.017

Metal Shark 管理软件

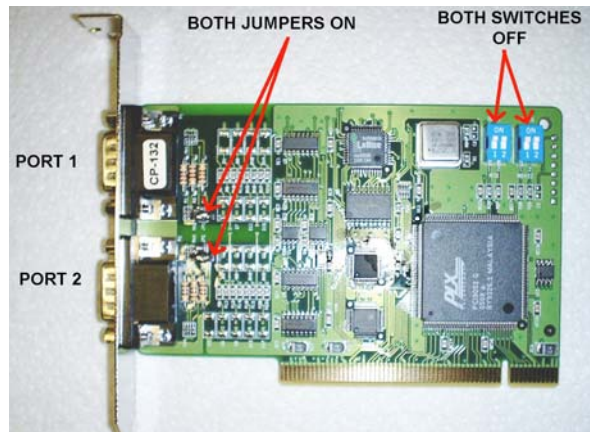


RS 485 设定(如果不使用 RS485，请参阅 RS232 快速入门)

### 1. 安装 Tectronix 提供的 Moxa CP132 插板于阁下主机里：

- a) 关上电脑，打开电脑盖。
- b) 如右边图示 1a 在插板上设定开关/跳脚。→
- c) 在阁下电脑里面找条空的 PCI 插槽，然后插入 Moxa 插卡。
- d) 打开阁下电脑，当电脑正起动时，插入这张插卡附上的安装 CD。
- e) 遵照萤幕上自动提示来完成 Moxa 插卡安装。

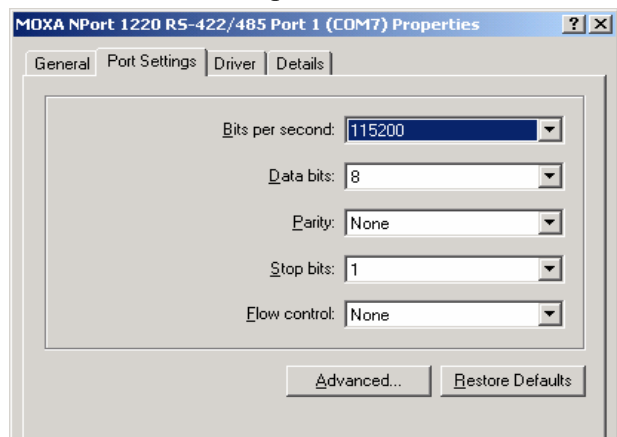
图 1a



### 2. 设定并且透过 Windows 控制面板来设定和检查 Moxa 插卡的 com port 编号。

- a) 跳到右边视窗(图 2a)→  
跟随这条路径：开始\控制面板\系统\硬件\设备管理器\端口\ Moxa 通信端口 Com 1 (Com 编号在阁下电脑里是独一无二的，请写下 Com 编号以供日后使用)
- b) 输入阁下设定如右边图示(图 2a)。

图 2a



### 3. 安装 SharkNET™ 软件。

- a) 把有 SharkNET™ 软件的 CD 放入阁下电脑的 CDROM 光盘。
- b) 如果软件不自动启动，请到我的电脑“My Computer”，点击 CDROM 图像，然后双击档案“setup.exe”。
- c) 跟随安装向导里的提示，安装 SharkNET™ 程式到 C:\Program Files。这应该是自动的安装设定。
- d) 现在把软件安装好，在 Metal Shark 检测机和电脑连结起来之后，再做 SharkNET™ 程式设定。

图 3a



进一步说明，请参阅背页...

4. 在弄好通信电缆(请参阅 SharkNET™手册里的电缆规格)之后,阁下需要在金属检测机做好连接,然后在主电脑运行 SharkNET™。

a.) 在检测机上的连接(使用一台检测机,如果联网两台或更多检测机,请参考 SharkNET™ 手册)

\*黑线 - Shark 主机板上的 port 25 接口

\*白线 - Shark 主机板上的 port 24 接口

\*绿线 - Shark 主机板上的 port 23 接口

\*如果从 Tectronix 购买,这是电缆上的颜色代码。

\*绿色电线是电缆的屏蔽,应只许在最终的检测机连接。

b) 在第 24 和 25 接之间连接一条 120 ohm 电阻, Tectronix Systems Inc. 给你提供这条电阻。

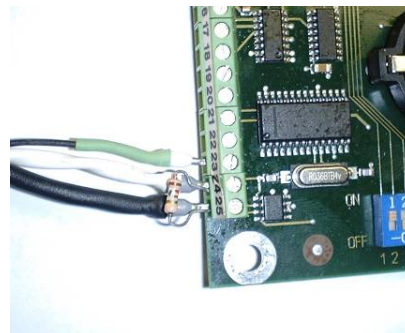


图 4b

c) 连接由 Tectronix 提供的猪尾状连接器到 Moxa 通讯插卡的接口 Port 1 (请参阅图 1a)。



图 4c

d) 使用提供的连接器上的螺丝端子, 连接电线黑色到黑色、白色到白色。

\*请参考第 4a 步骤里的有关彩色代码的注释。



图 4d

5. 在 Metal Shark 控制仪表上于报表目录 Report Menu 里输入必需设定。

a) 在控制键盘上按“up”键,看到“open menu”显示按“ok”。

b) 按“up”键直到显示“Report Menu”,然后按“ok”进入目录。

c) 如下所示的那输入设定 ↓



图 5a

参数	设定
PRINT	SHARKNET
INTERFACE	RS485
BAUD	115200
SHARKNET / INSTRUMENT	1

6. 现下阁下可以开始使用 SharkNET™ 和输入合适的设定。

a) 在电脑显示上双击 SharkNET™ 图示。

b) 在 Windows 视窗最上的目录选单点击选项“options”,跳入“SharkNET™ settings”设定

c) 阁下的 Com Port 编号在阁下的电脑里是独一无二的,阁下可跟随前页的第 2 步找到这编号

d) 在改变装置编号后,阁下将被要求再起动 SharkNET™,重新开始程式,阁下的系统现在应该与 SharkNET™ 软件联系上。

e) 详细有关如何使用软件和检修的说明,请参考完整版 SharkNET™ 手册。

