

使用前准备：

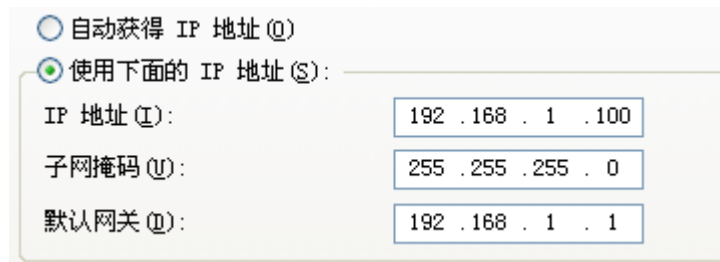
- 1.使用网线将设备和电脑连接
- 2.修改电脑的 ip 地址等信息如下：

ip 地址：192.168.1.100

子网掩码：255.255.255.0

网关：192.168.1.1

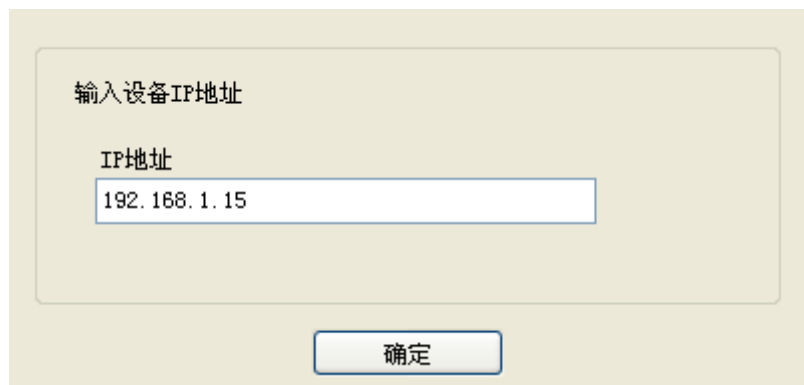
如下图：



A network configuration dialog box with two radio buttons at the top: '自动获得 IP 地址 (A)' (unselected) and '使用下面的 IP 地址 (S):' (selected). Below the selected option are three input fields: 'IP 地址 (I):' with the value '192 . 168 . 1 . 100', '子网掩码 (U):' with the value '255 . 255 . 255 . 0', and '默认网关 (D):' with the value '192 . 168 . 1 . 1'.

软件使用：

- 1.运行软件，弹出 IP 地址对话框，由于仪器默认 ip 是 192.168.1.15，输入该地址后确认。



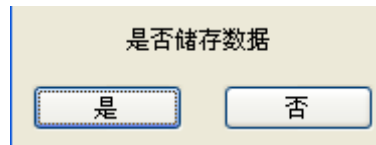
An 'Input device IP address' dialog box. It has a title '输入设备IP地址' and a label 'IP地址'. Below the label is a text input field containing '192.168.1.15'. At the bottom is a '确定' (Confirm) button.

- 2.弹出分频对话框，可以保持分频参数不变，点确认。



A dialog box titled '确定采样速率的分频系数，默认为93.768k/s，取0~255的整数。' (Determine the frequency division coefficient of the sampling rate, default is 93.768k/s, integer from 0 to 255). It contains five spin boxes: '总分频系数' (Total frequency division coefficient) set to 0, '#1分频系数' (#1 frequency division coefficient) set to 0, '#2分频系数' (#2 frequency division coefficient) set to 0, '#3分频系数' (#3 frequency division coefficient) set to 0, and '#4分频系数' (#4 frequency division coefficient) set to 0. A '确定' (Confirm) button is at the bottom.

3.弹出数据存储对话框，选择是或否。如果选择是，则会将数据以 bin 文件形式存入制定目录，选择否则不会存数据。



4.进入软件主界面，一共有 4 个选项卡，“振动”是信号的实时波形，“fft”是信号的频谱特性。“转速”和“温度湿度”选项卡属于扩展功能，可以不使用。

