

# SEED-XDS560v2PLUS 配置工具使用指南

## 配置工具说明

在 SEED-XDS560v2PLUS 进行网络仿真时，需要配置网络 IP 地址，这时需要使用配置工具。配置工具位于 CCS 安装目录下：

CCS4.x 下的目录为..\ccsv4\common\uscif\SEEDXDS560v2\_Config.exe；

CCS5.x 下的目录为..\ccsv5\ccs\_base\common\uscif\SEEDXDS560v2\_Config.exe；

CCS3.3 下的目录为..\CCStudio\_v3.3\cc\bin\ SEEDXDS560v2\_Config.exe。

## 配置工具使用

配置工具的主要作用是配置网络 IP 地址和查看配置信息，具体使用说明如下：

**注意：**

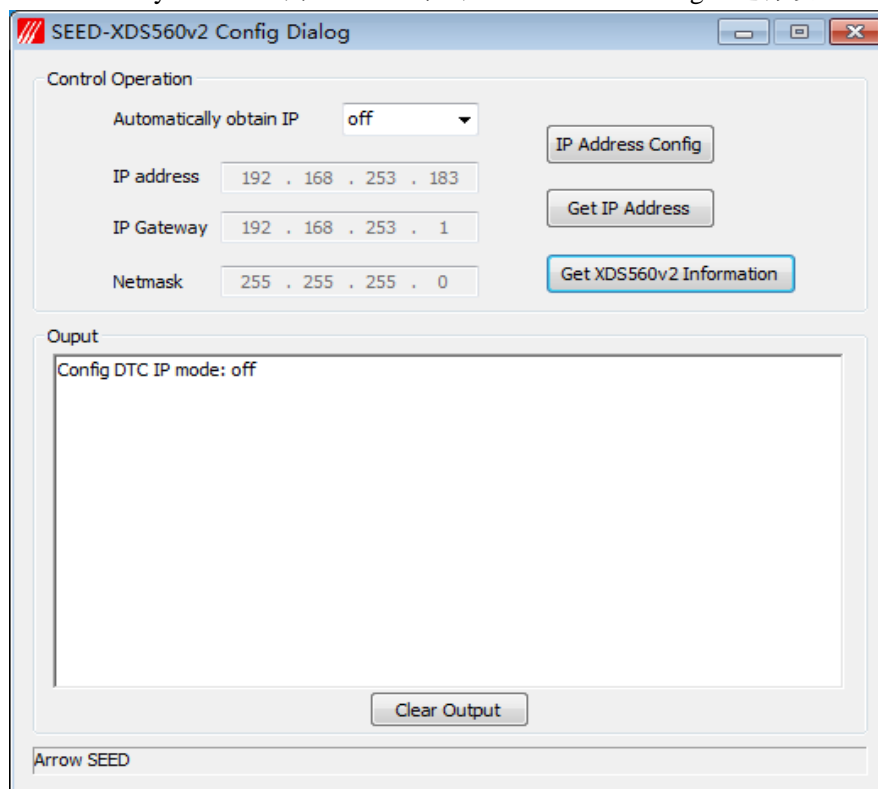
使用配置工具时，需要用 USB 电缆将 SEED-XDS560v2PLUS 仿真器和计算机相连；

配置网络 IP 时，需要确保仿真器 IP 地址与计算机 IP 地址在同一个网段上；

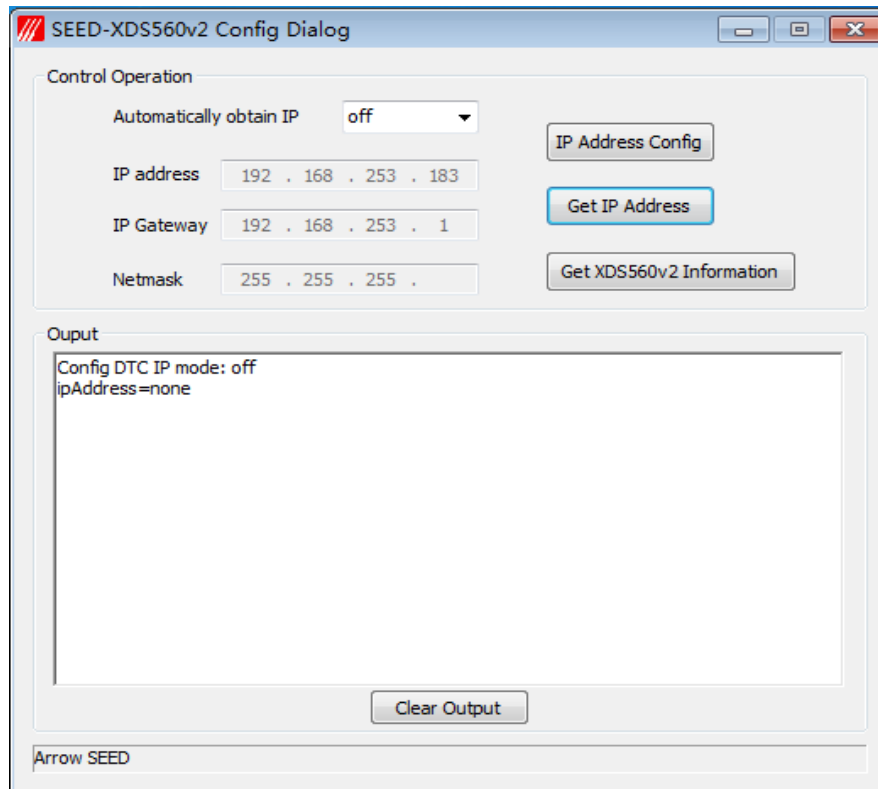
关于 IP 地址的任何修改，均需要断电重启仿真器，才能起作用。

### 1. 网络禁用

A. 设置 Automatically obtain IP 为“off”，单击“IP Address Config”进行设置。

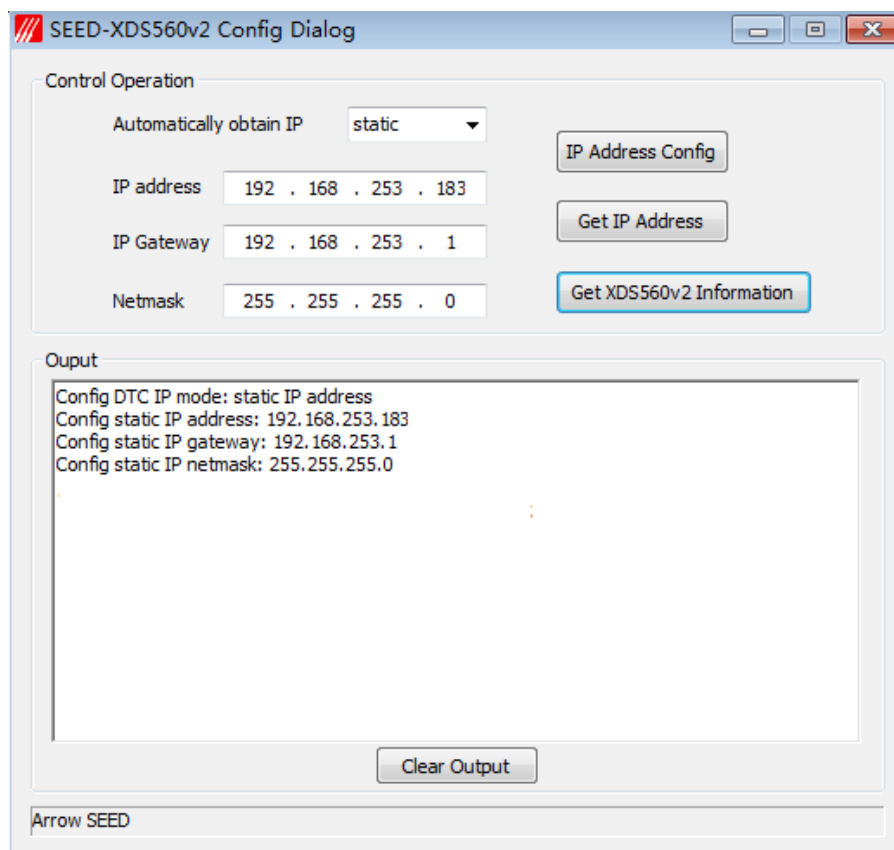


B. 重启仿真器，单击“Get IP Address”，发现网络已经禁用。

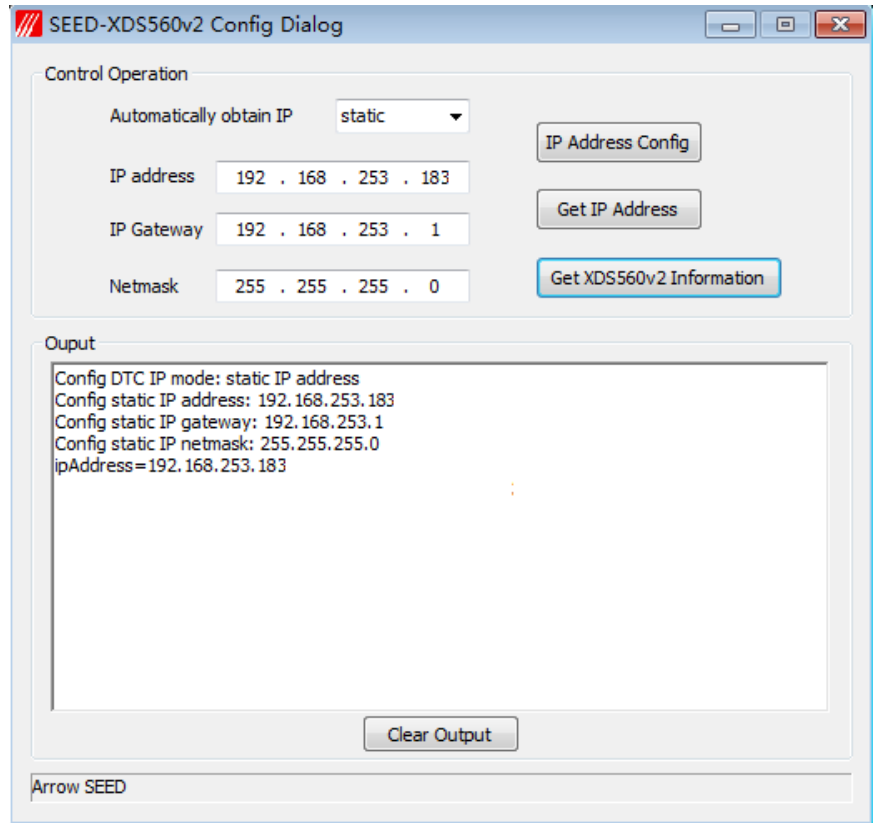


## 2. 静态配置 IP 地址

A. 设置 'Automatically obtain IP' 为“static”；在 'IP address' 中设置所需的 IP，本次设置为 192.168.253.183；在 'IP Gateway' 中设置网关，本次设置为 192.168.253.1；在 'Netmask' 中设置子网掩码，本次设置为 255.255.255.0；单击“IP Address Config”进行设置。



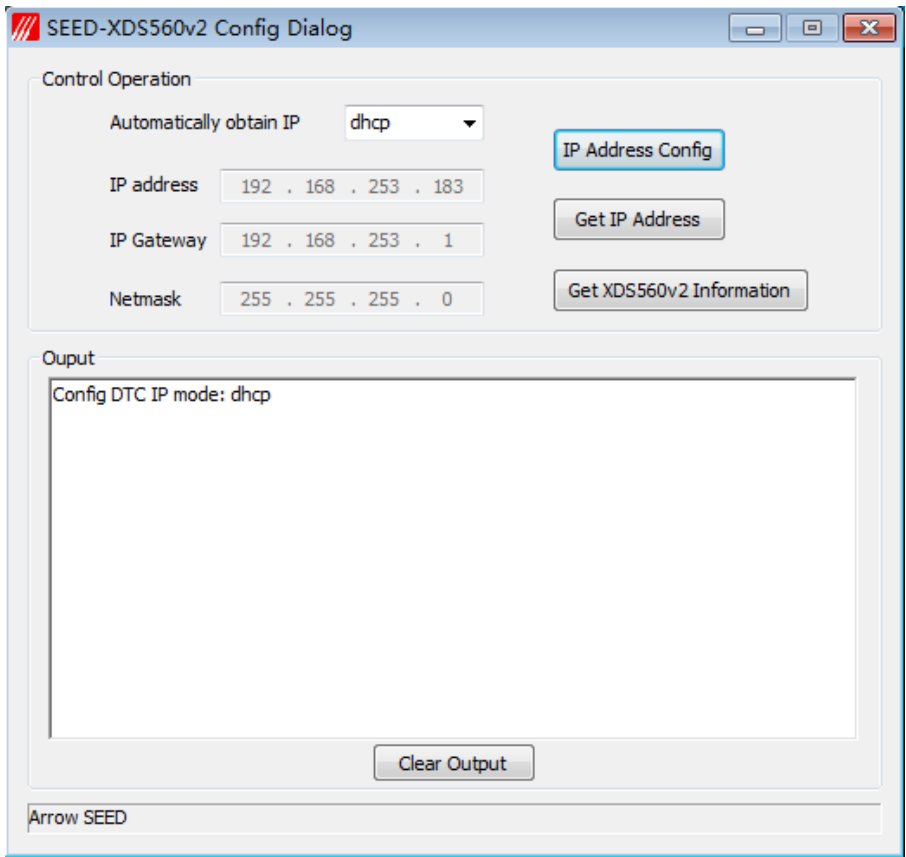
B. 断电重启仿真器，单击“Get IP Address”，发现网络静态 IP 已经配置成功。



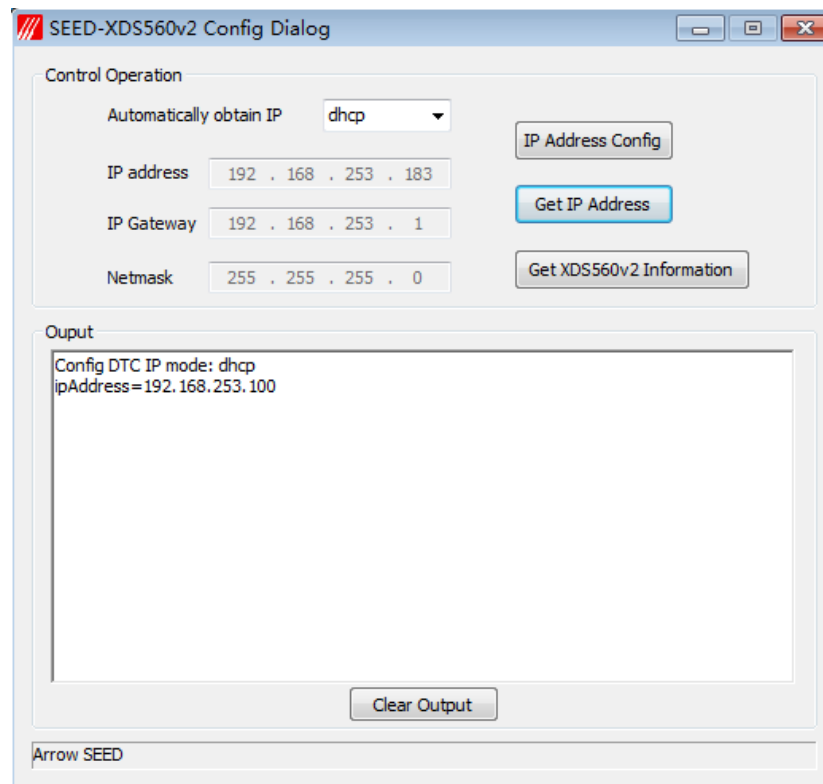
**注意：**配置的 IP 不可与其他 IP 地址发生冲突，必须为可用 IP，否则仿真器无法仿真。

### 3. 动态配置 IP 地址

A. 设置 Automatically obtain IP 为“dhcp”，单击“IP Address Config”进行设置。



- B. 重启仿真器，单击“IP Address Config”，发现网络动态 IP 已经配置成功。本例中动态 IP 被配置为 192.168.1.100。



**注意：**请确认您的网络可以进行动态 IP 地址有效配置，否则仿真器无法使用动态 IP 地址。

#### 4. 查看配置信息

单击“Get XDS560v2 Information”，可以查看关于 SEED-XDS560v2PLUS 的一些固件信息，如下图所示。

