

原创文章，转载请注明出处。

更多实用资料请登录方正智芯官网：www.founderchip.com

作者：北岛李工

在前面的文章（[SIMATIC S7-1500系列PLC连载\(2\)-标准型CPU 1511](#)）我们介绍了SIMATIC S7-1500显示面板的功能，今天这篇文章，我们以实例的方式，讲解如何通过显示面板来修改S7-1500 CPU的IP地址。



首先，将CPU设置为停机（STOP）模式。方法如下：

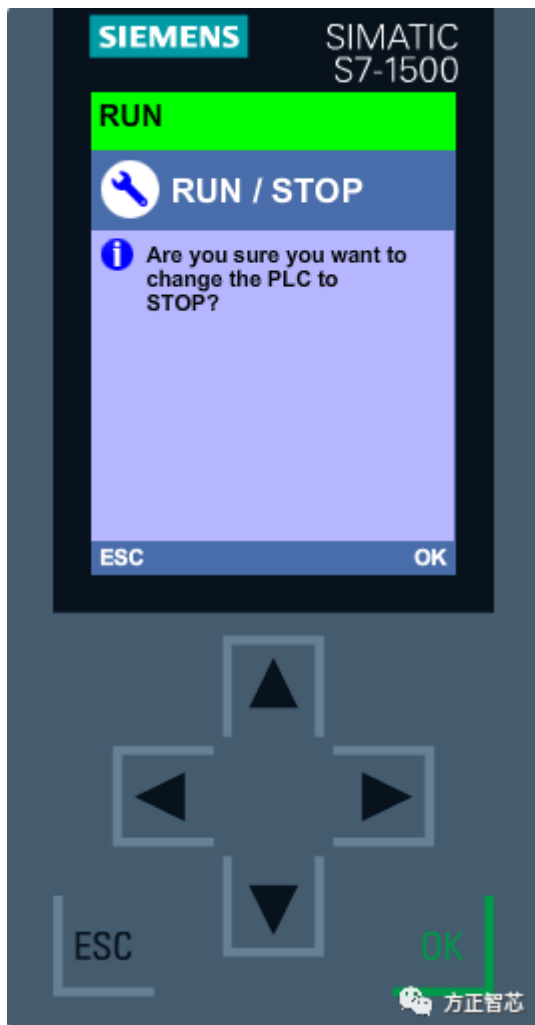
1.按向右的箭头找到“设置（Setting）”菜单，点击“确认（OK）”进入；



2.找到“运行/停机 (RUN/STOP)” 菜单，点击“确认 (OK)” 进入；



3.系统会提示你是否真的要将CPU设置成“停机（STOP）”模式，点击“确认（OK）”；



此时，CPU进入停机（STOP）模式。



接下来我们来修改CPU的IP地址。

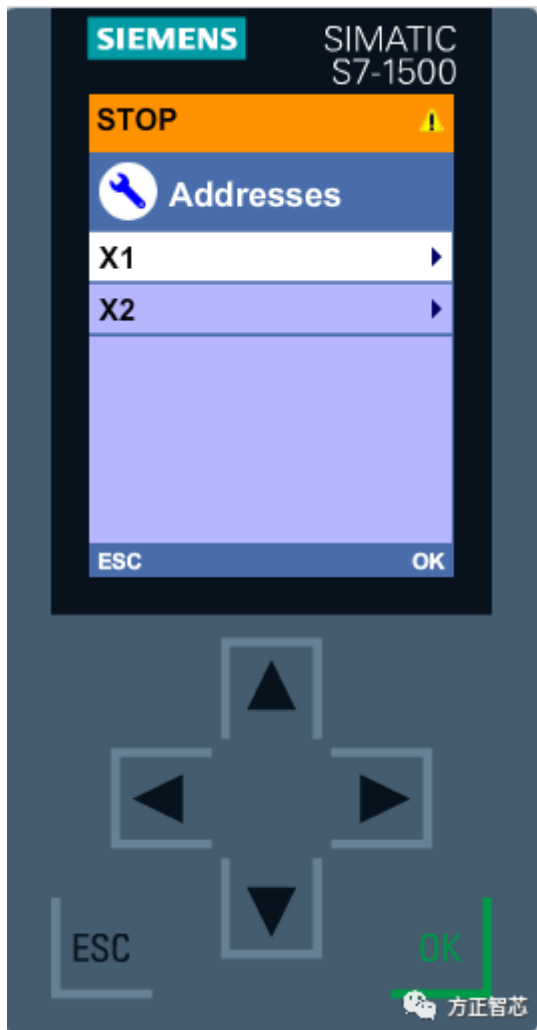
1.按下向右的按键，找到“设置（setting）”菜单，按下“确认（OK）”键进入菜单；



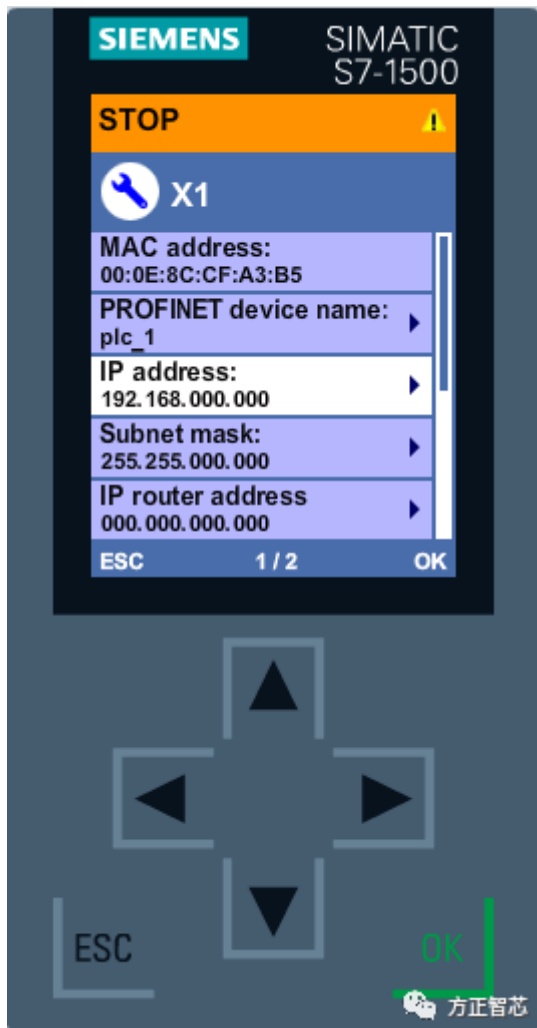
2.找到“地址 (Address)” 菜单，点击“确认 (OK)” 进入；



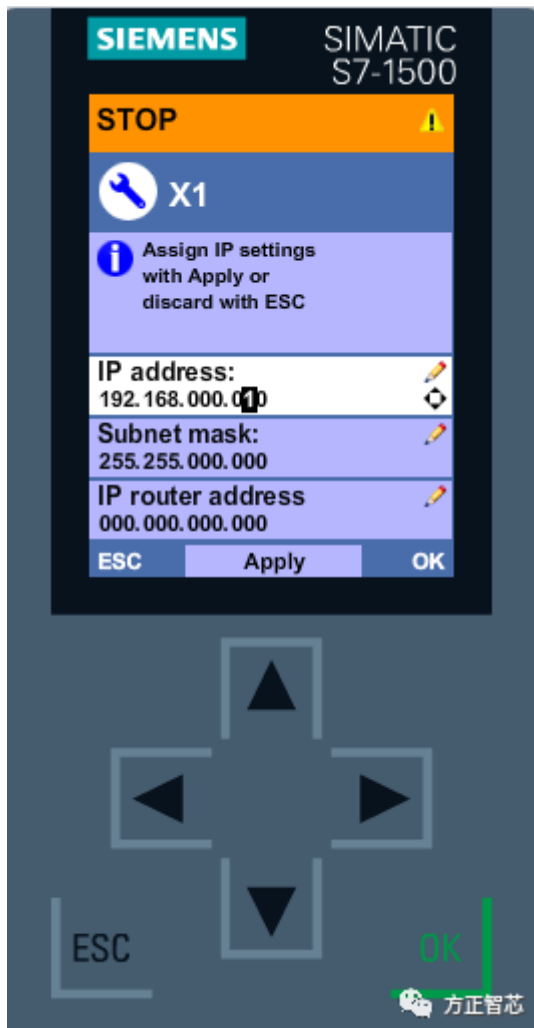
3.选择菜单“X1”，点击“确认（OK）”进入；



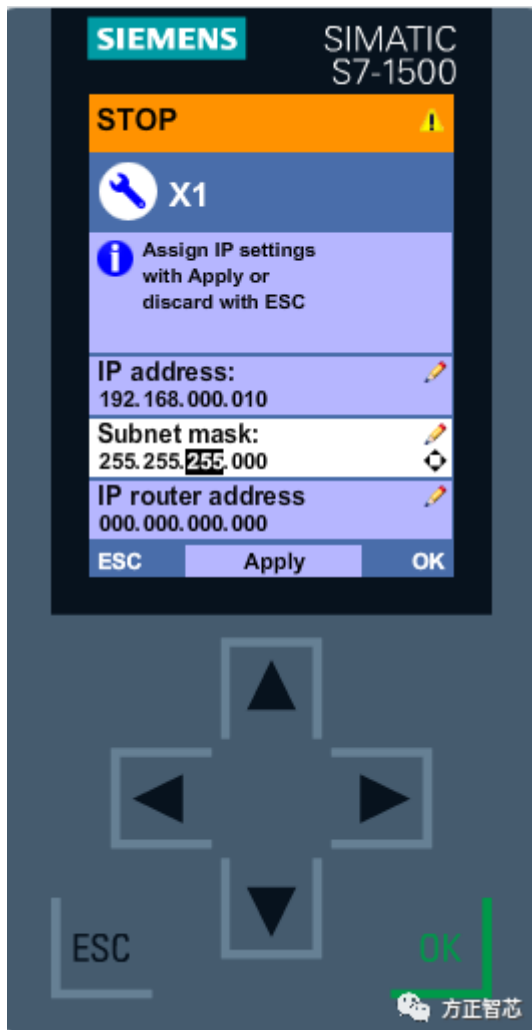
4.在X1菜单的所有列表中，找到“IP地址（IP address）”栏目，点击“确认（OK）”选择子菜单；



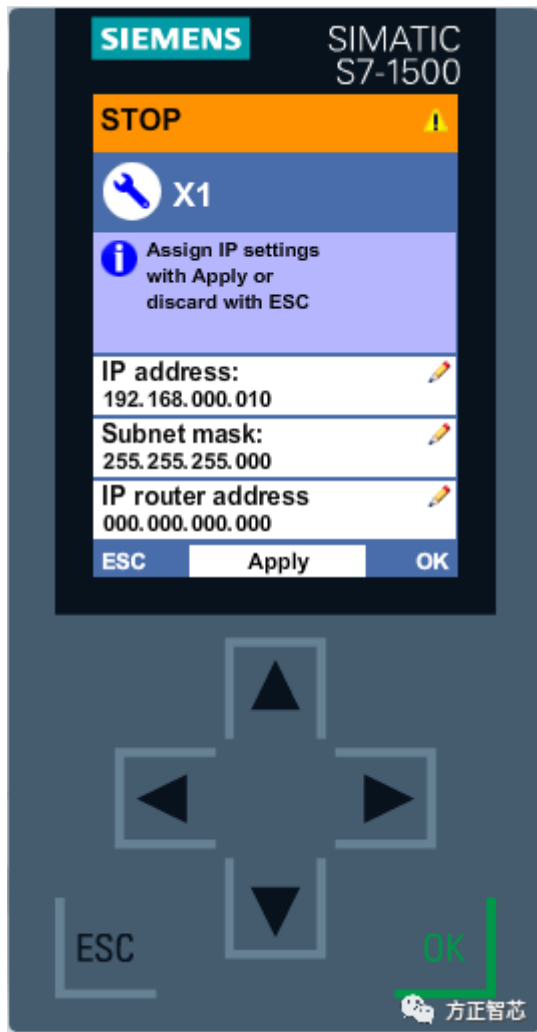
5.再次点击“OK”键，“IP地址（IP Address）”菜单进入编辑状态。利用方向箭头设置需要的值，比如“192.168.0.10”，如下图：



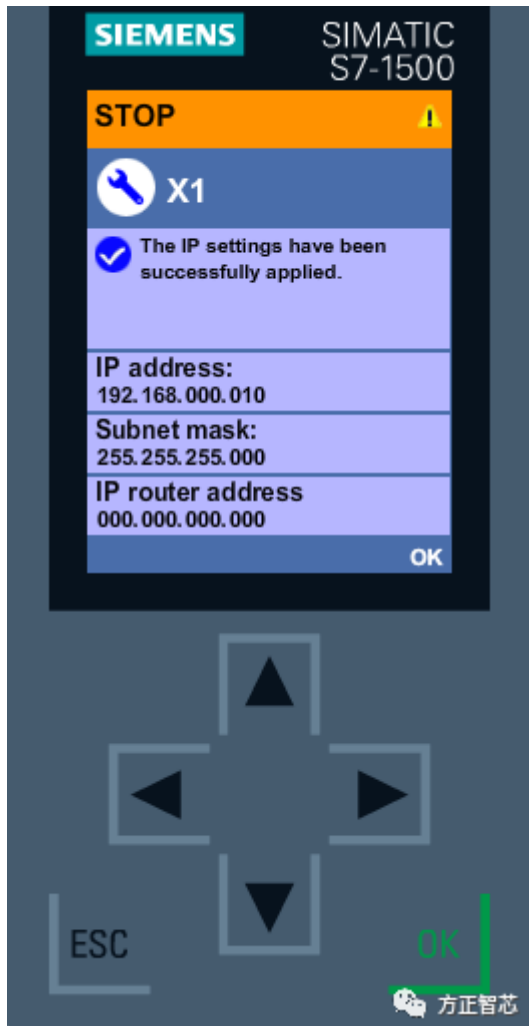
6.同样的方法可以设置子网掩码；



7.所有的设置完成后，点击“应用（Apply）”，使设置生效；



系统会提示已经设置完成，如下图：



好了，本实例介绍了如何使用S7-1500的操作面板来更改CPU的IP地址，更多技术资料请登录官网（www.founderchip.com）查看。

小程序【李工谈工控】提供方便的检索功能，欢迎点击下面的卡片体验：



扫码关注小程序