

开启防火墙后如何保证远程桌面连接不中断

- a. 在开启防火墙前，打开控制面板，点击检查防火墙状态



- b. 点击允许程序或功能通过 Windows 防火墙



- c. 勾选远程桌面，然后点击确定即可。

允许程序通过 Windows 防火墙通信

若要添加、更改或删除所有允许的程序和端口，请单击“更改设置”。

允许程序通信有哪些风险？



- d. 点击打开或关闭 windows 防火墙，点击启用 windows 防火墙。



自定义每种类型的网络的设置

您可以修改您所使用的每种类型的网络位置的防火墙设置。

什么是网络位置？

家庭或工作(专用)网络位置设置



☒ 启用 Windows 防火墙

☐ 阻止所有传入连接，包括位于允许程序列表中的程序

☐ Windows 防火墙阻止新程序时通知我



☐ 关闭 Windows 防火墙(不推荐)

公用网络位置设置



☒ 启用 Windows 防火墙

☐ 阻止所有传入连接，包括位于允许程序列表中的程序

☐ Windows 防火墙阻止新程序时通知我



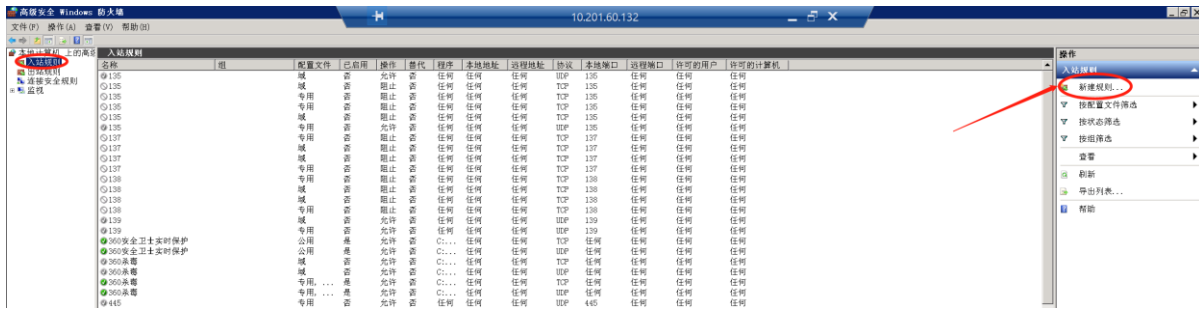
☐ 关闭 Windows 防火墙(不推荐)

开启防火墙后如何保证原有应用的访问正常

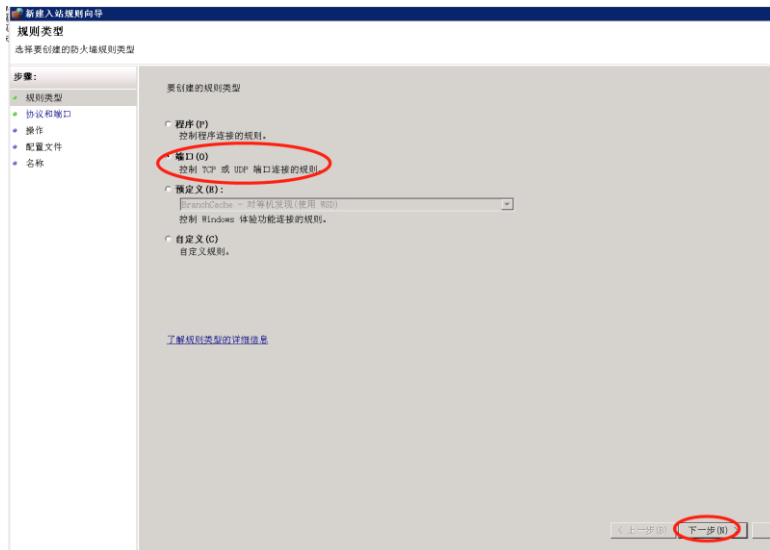
a.打开 windows 防火墙，然后点击高级设置



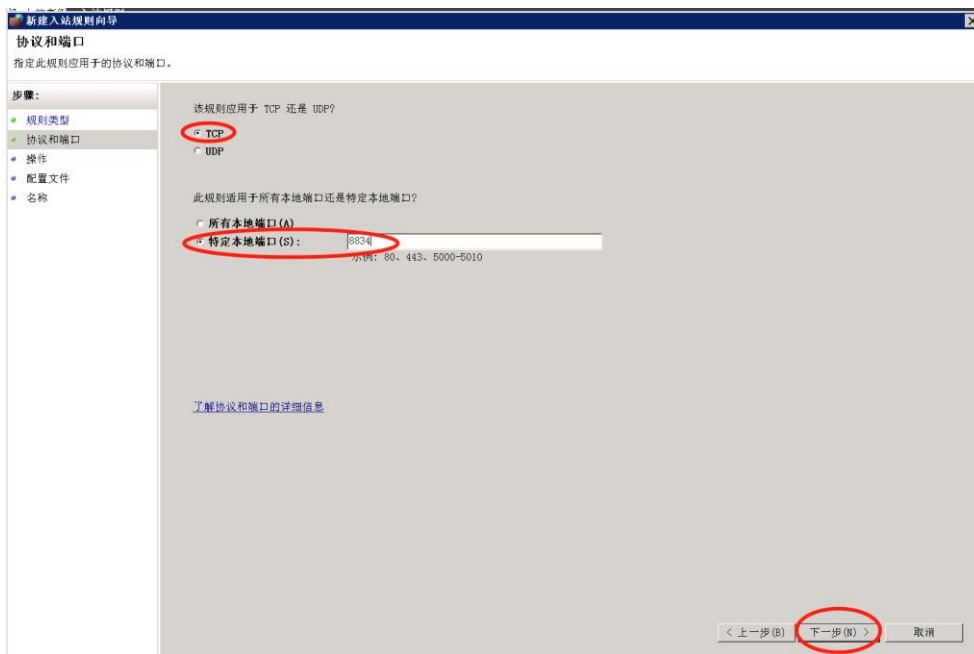
b. 点击入站规则，然后点击新建规则



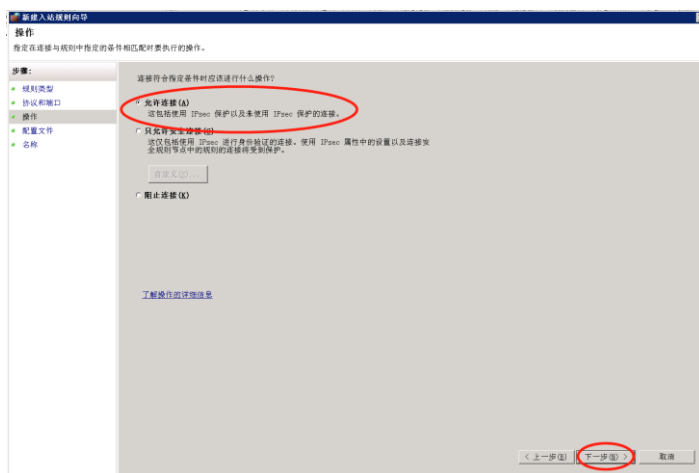
c. 点击端口，下一步。



d.选择 tcp, 然后输入需要越过防火墙的端口, 以 web 端口 8834 为例, 点击下一步。



e.选择允许连接, 下一步。



f.域, 专用, 公用全勾, 下一步。



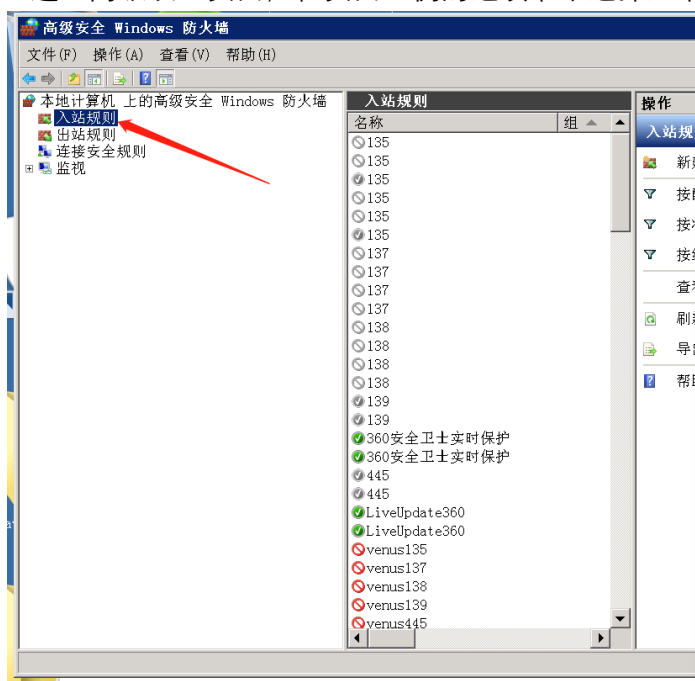
g.给策略取个名称，完成。

如何关闭高危端口

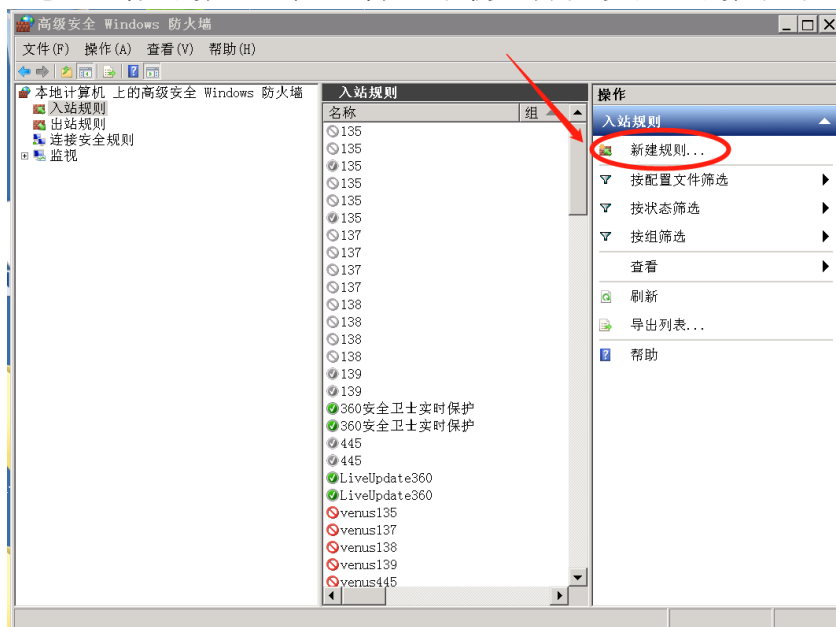
- a. 如图所示，打开电脑的控制面板，选择系统和安全，进入 windows 防火墙，在放火墙页面左侧的选项卡中选择高级设置。



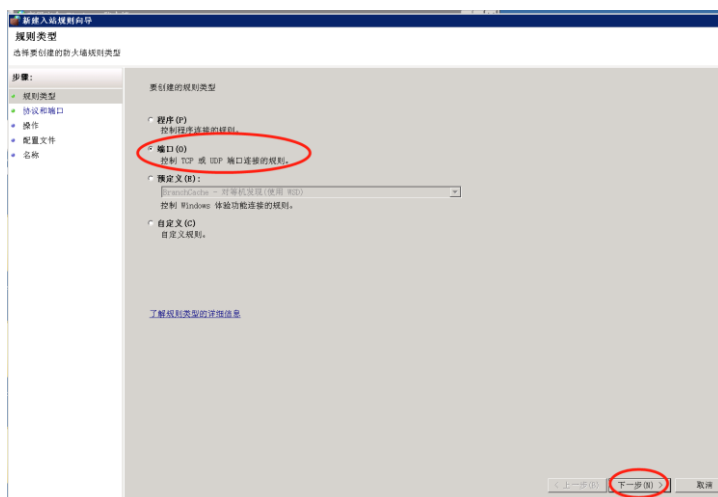
b.进入高级设置页面，在页面左侧的选项卡中选择入站规则，点击进入。



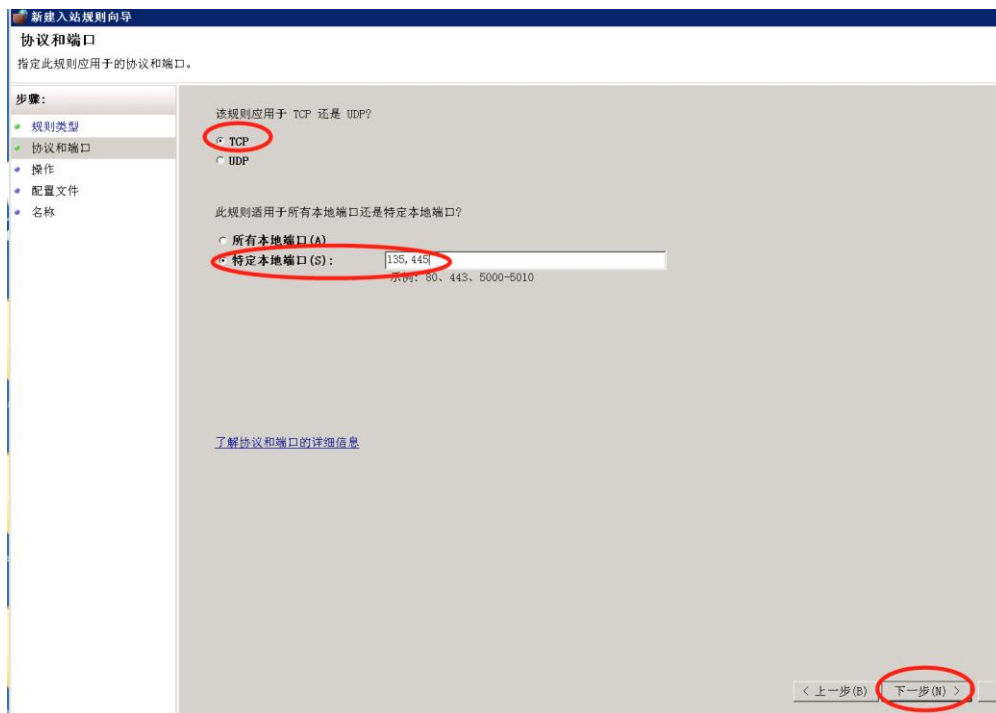
c.进入入站规则页面后，选择页面右侧选项中的新建规则，图中红色圆圈位置。



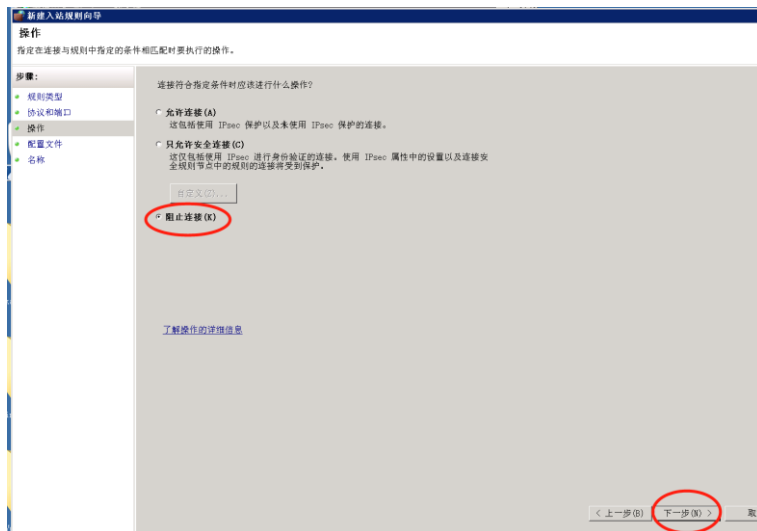
d.在弹出的新建入站规则向导页面中，在“要创建的规则类型”选项中选择“端口”项，然后点击下一步进入下一个页面。



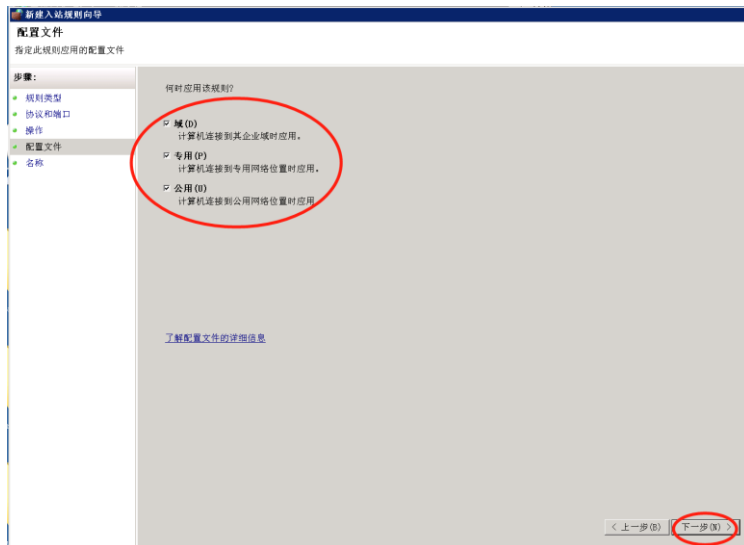
- e. 在新页面选项中选择“特定的本地端口”,输入想要禁止的端口,以 135 和 445 两端口为例,在框中输入 135,445,中间用逗号隔开。至于 TCP 和 UDP,两个协议都需要封闭,但不能同时进行,先选择 TCP 协议。设置完成后点击“下一步”。



- f. 在接下来的页面中选择“阻止连接”项，点击下一步。



- g. 在“何时应用该规则”选项中全选，进入下一步。



- h. 在接下来的页面中名称输入栏内，输入任何名称，点击完成。

新建入站规则向导

名称

指定此规则的名称和描述。

步骤:

- 规则类型
- 协议和端口
- 操作
- 配置文件
- 名称

名称 (N): [未指定端口]

描述 (D):

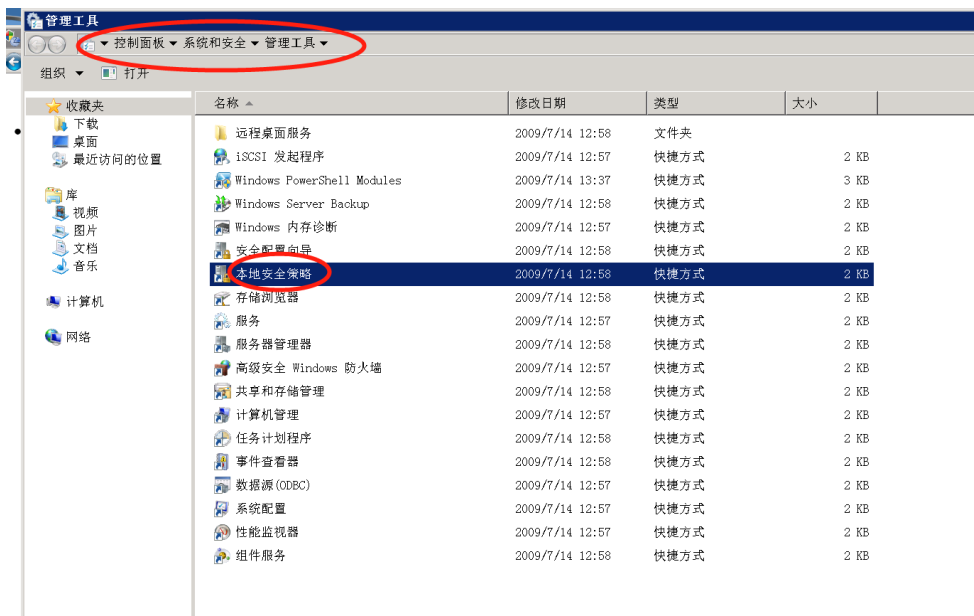
< 上一步 (B) 完成 (F)

- i. 至此，该操作已完成，我们可以在入站规则页面看到 TCP 协议中 135 和 445 端口已被阻止使用。

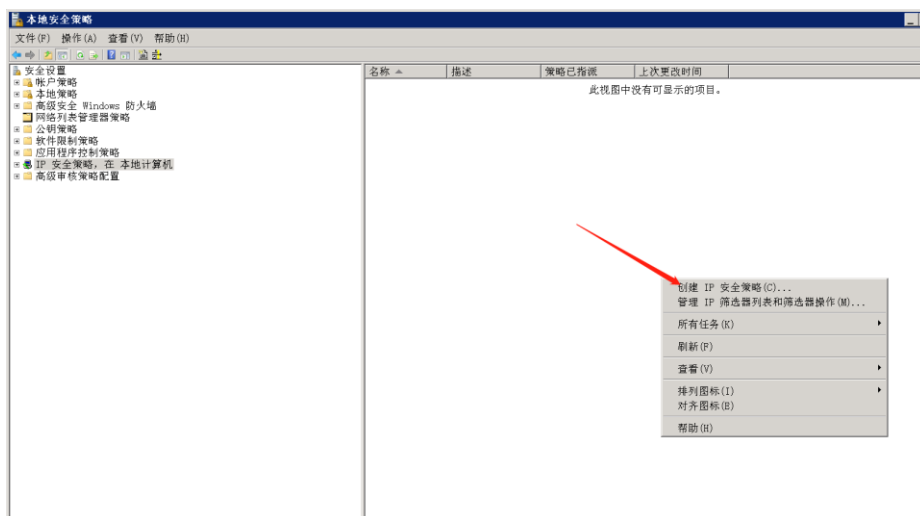
名称	组	配置文件	已启用	操作	替代	程序	本地地址	远程地址	协议	本地端口	远程端口	许可的用户	许可的计算机
① 默认规则	所有	是	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	135, 445	任何	任何	任何	任何
① 135	专用	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	135	任何	任何	任何	任何
① 135	域	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	135	任何	任何	任何	任何
① 135	专用	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	135	任何	任何	任何	任何
① 135	域	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	135	任何	任何	任何	任何
① 135	专用	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	135	任何	任何	任何	任何
① 137	专用	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	137	任何	任何	任何	任何
① 137	域	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	137	任何	任何	任何	任何
① 137	域	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	137	任何	任何	任何	任何
① 138	专用	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	138	任何	任何	任何	任何
① 138	域	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	138	任何	任何	任何	任何
① 138	域	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	138	任何	任何	任何	任何
① 138	专用	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	138	任何	任何	任何	任何
① 139	专用	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	139	任何	任何	任何	任何
① 139	域	否	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	139	任何	任何	任何	任何
① 360安全卫士实时保护	公用	是	允许	否	C:\...	任何	任何	UDP	任何	任何	任何	任何	任何
① 360安全卫士实时保护	公用	是	允许	否	C:\...	任何	任何	TCP	任何	任何	任何	任何	任何
① 445	域	否	阻止	否	任何	任何	任何	UDP	445	任何	任何	任何	任何
① 445	专用	否	阻止	否	任何	任何	任何	UDP	445	任何	任何	任何	任何
① LiveUpdate360	公用	是	允许	否	C:\...	任何	任何	UDP	任何	任何	任何	任何	任何
① LiveUpdate360	公用	是	允许	否	C:\...	任何	任何	TCP	任何	任何	任何	任何	任何
① versan135	公用	是	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	135	任何	任何	任何	任何
① versan137	公用	是	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	137	任何	任何	任何	任何
① versan138	公用	是	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	138	任何	任何	任何	任何
① versan139	公用	是	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	139	任何	任何	任何	任何
① versan445	所有	是	阻止	否	任何	任何	任何	TCP	445	任何	任何	任何	任何
① BranchCache 对等机发现...	BranchCache - ...	所有	否	允许	否	Ms...	任何	本地子网	UDP	3702	任何	任何	任何
① BranchCache 内容检索...	BranchCache - ...	所有	否	允许	否	STC...	任何	任何	TCP	80	任何	任何	任何
① BranchCache 托管缓存...	BranchCache - ...	所有	否	允许	否	STC...	任何	任何	TCP	443	任何	任何	任何
① COM+ 网络访问 (COM+In)	COM+ 网络访问	所有	否	允许	否	Ms...	任何	任何	TCP	135	任何	任何	任何

如何限制只有部分 IP 才能访问高危端口

a. 打开控制面板，系统和安全，选择管理工具，接着选择本地安全策略



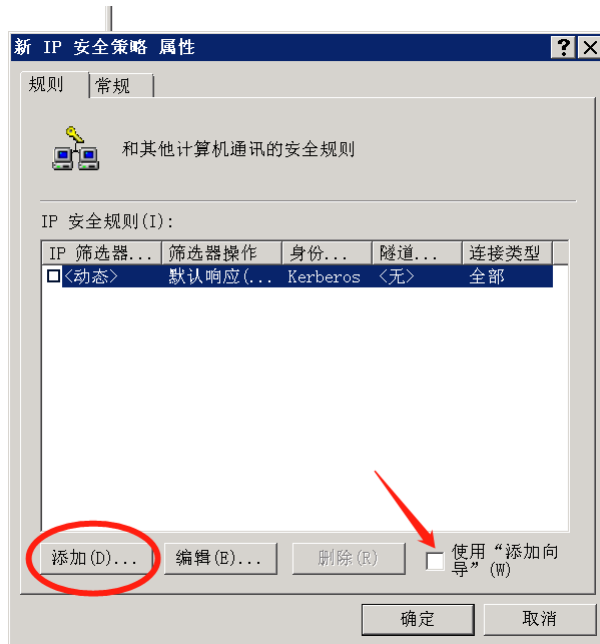
b. 打开本地安全策略后选择左边的“IP 安全策略，在本地计算机”，在右边空白处右键单击，选择创建 IP 安全策略。



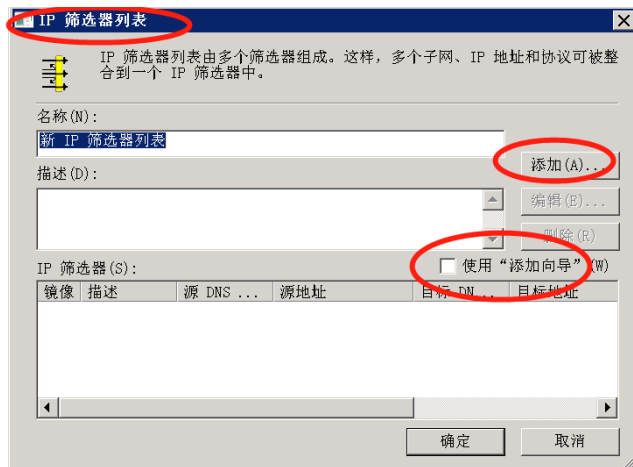
c.向导弹出后根据需要填写一下策略名称和描述，单击下一步直到结束，选择完成



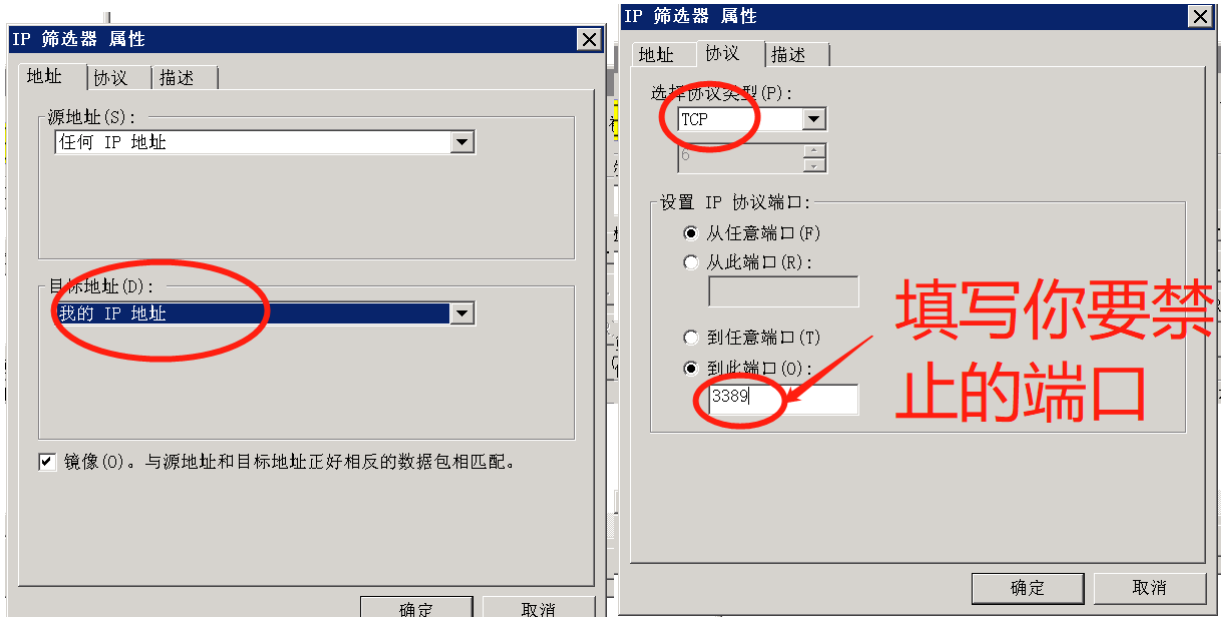
d.在随后弹出的界面中取消勾选“使用向导”，再单击添加



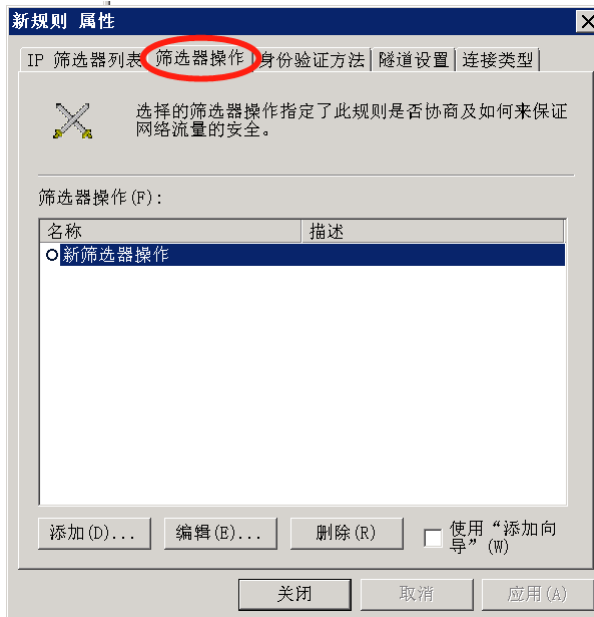
e.接下来的页面中切换到 IP 筛选器列表单击添加，接着取消勾选使用“添加向导”，然后单击添加



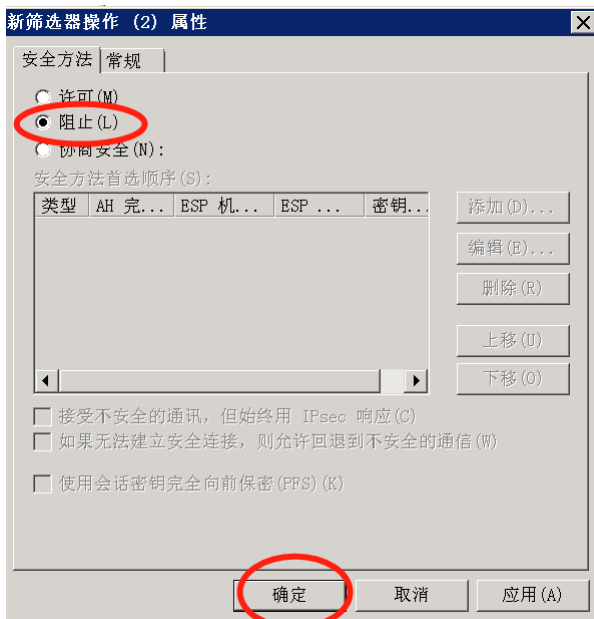
f.在弹出的向导内按下图设置。



g.接下来确定，回到最初界面，选中新建的筛选器规则后切换到筛选器操作



h.依然取消勾选使用向导，单击添加，选择阻止，单击确定



i.接着选中新筛选器操作，单击确定回到起始界面

j.最后在新建的策略上右键单击，选择分配最后重启计算机即可

