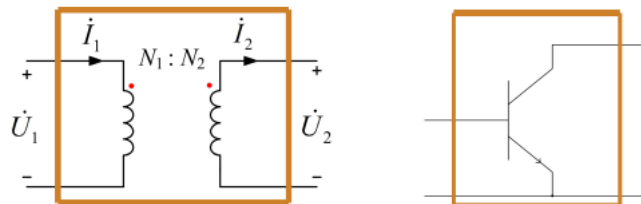


12-1 二端口网络

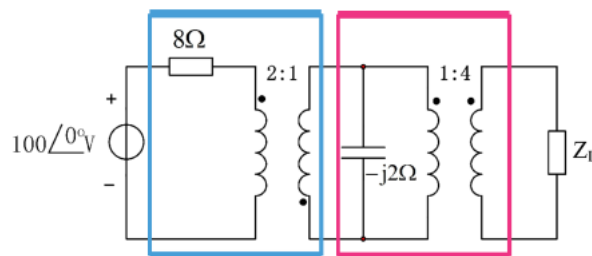
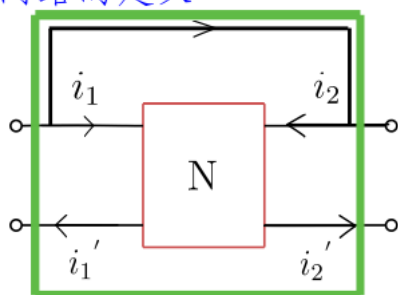
为什么要讲二端口网络？

部分器件有两个端口。例如变压器和三极管。



较复杂的电路可视为经由一系列二端口网络（黑盒子）相互连接而成（搭积木）。

二端口网络的定义



N仅含线性阻抗和线性受控源，且满足 $i_1 = i_1'$, $i_2 = i_2'$ 则N称为二端口网络。