如果出现错误：

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

错误使用 resnet18

resnet18 需要 Deep Learning Toolbox Model for ResNet-18 Network 支持包以使用预训练的权重。要安装此支持包，请使用附加功能资源管理器。要使用未训练的层，请使用 resnet18('Weights','none')，这不需要支持包。

出错 main (第 18 行)

net = resnet18;

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

则代表用户未安装所需要的工具箱，此时按照提示点击 “附加资源管理器”就可以弹出附件功能的工具箱安装界面，按照提示进行安装，然后重启Matlab即可。

若用户采用的为非正版软件，无法使用附加功能。

则需要将：

net = resnet18;

替换为：

net = resnet18('Weights', 'none');

则需要将：

lgraph = layerGraph(net);

替换为：

lgraph = net;

即可运行，但这也会导致无法利用网络在ImageNet数据集上预训练的权重，只能从头开始训练网络，导致效果上可能不如加载预训练权重的效果。可以通过调整学习率，或者增大训练次数进行尝试和调整。