1/13/2022

V1，在点卷积和深度卷积之间加入senet，2种，目前第二种，修改ratio

V2，3种，还没有测试

V3，其他的补充上去

1/15/2022

V1，每个断节的地方加了，效果还行

V1实验记录好像有误，明天从0开始做起

1/19/2022

从头开始做实验

V1开始

10/3/2022

总共有六种attention模块，基本上只从这三个考虑

第一种：squeeze没什么好改的

第二种：channel，本身自带mlp，可以把mlp去掉。（不能把mlp去掉）

第三种：spatial（已知无法适配）

第四种：CAM

第五种：PAM（已知无法适配）

第六种：CBAM（已知无法适配）

第六种（第二种变体）：channel，本身自带mlp，可以把mlp去掉（即卷积层）。然后由max和mean加和而成，可以只保留一个吗？（可能没什么用）

第七种（第三种变体）：把卷积层去掉，只保留mean或者max。或者去掉concat步骤，只对一个做卷积，缩小卷积核（怀疑此步是导致梯度消失的主要原因，而且此步计算量过大）

第八种（第一种和第三种加和）

第九种（第二种，第二种变体，第三种，第三种变体，2对2的选配）

第十种（把cbam的前后顺序调换）

确定，只要cifar10和cifar100两个数据集