说明文档

# 将每张图片的数据和标签存储在一起

class MyDataset(Dataset):

首先因为有很多卷积的操作是重复的，所以定义了一个BasicConv2d的类

class：BasicConv2d(nn.Module):# 这个类实现了最基本的卷积加上BN的操作，因为in\_channels和out\_channels是我们可以自己定义的，而且\*\*kwargs的意思是能接收多个赋值，这也意味着我们我可以定义卷积的stride大小，padding的大小等

InceptionA(nn.Module):module里面有四个分支，\_\_init\_\_里面就是结构的定义。第一个分支是branch1，只有一个1\*1的卷积；第二个分支是两个5\*5的卷积；第三个分支是三个3\*3的卷积（其他的module也是大同小异）

class Inception3(nn.Module):：\_\_init\_\_函数里定义网络的结构，有哪些基本模块，并且对权重初始化。foward函数定义了输入数据的流动方向，基本上就是前面的只有卷积层，后面开始使用不同的inception module，最后一层linear线性输出结果。