**2017 SAIL暑期培训作业—PyTorch与Caffe练习**

2017.07.26 庄壮伟

1. 使用PyTorch实现之前的SVM作业

说明：阅读PyTorch文档或者GitHub上面的资料，熟悉PyTorch中tensor的使用

2. 编写LeNet5网络，并使用MNIST数据集，完成网络训练

说明：程序请参考官方文档或者GitHub的例子

3. 使用Caffe完成LeNet5 在MNIST数据集上面的训练，截图保存最终的训练结果

说明：MNIST的例子在/home/iceory/caffe-1.0里面搜索，只需要使用命令行运行起来即可, 详细的中间过程，阅读Caffe官方NoteBook Examples里面的LeNet部分

最终提交说明：第1、2题提交代码，第三题提交截图，明天12点之前发邮件到刘璟的邮箱