**学习报告**

**6月19日星期五**

**1812987 哈力木热提·吐孙**

在第五天的学习当中，我首先进行了matplotlib的安装，并尝试用scatter()绘制一系列的点，使其形成散点图，设置其样式、颜色，通过计算数据删除点的轮廓，保存图表。

此外我进行Pygal的安装，并熟悉其使用环境。

其他未预习完的部分我会在这周末补回来。