阅读streamlit with python一书的笔记。大概重复了一下书上的思路。书上介绍了streamlit在数据科学和机器学习应用方面的应用，可以用简单的代码创建组件，布局组成网页应用。方便进行机器学习的应用开发。书以典型的NLP情感分析任务和图像分类任务作为开发的案例。

streamlit的优势就在于turn data scripts into web apps. Streamlit 的成果就是apps。在github主页上，app的形式有很多种，比如science& technology app; 比如NLP& language app； 比如computer vision app; finance &business app; geography& society apps. Streamlit的意义就在于present insight of data to clients/ stakeholders.

从chapter2- chapter8 是关于streamlit中网页的元素。而chapter 9和chapter 10则是关于NLP app和 computer vision APP的。

时间2023年的8月7日。