尊敬的老师，亲爱的同学们，今天我将向大家介绍我们小组的项目——基于SnowNLP的文本情感分析可视化处理器。这个项目旨在自动分析文本的情感倾向，并将结果直观地展示出来，以帮助我们更好地理解情感变化。

我们之所以选择SnowNLP，是因为这是python中一个专注于中文文本分析的库，它能够进行情感分析、分词和词性标注。通过朴素贝叶斯分类，我们可以将文本的情感倾向分类为积极或消极。

在实现过程中，我们首先确定文本数据来源，然后使用snownlp进行自动分析文本的情感倾向，进而实现情感分类，并可视化展示情感得分。这个项目不仅满足了基本的文本情感分析需求，而且通过直观的可视化，提供了更容易使用的数据呈现方式。

我们的项目具有很好的扩展性和精确性，可以应用于多种场景，比如评估商品或电影的口碑。总之，这个项目将AI与传统心理学相结合，具有广泛的实际应用价值和推广前景。

目前，我们小组的报告作业正在稳步推进，已经完成主体框架并正进行细节处理。同时， 我们小组通过查找资料等方式讨论了在该过程中产生的一些难题与困惑。在代码实现方面也得到了大体实现，我们预计在接下来的时间将对我们的报告和代码做更进一步的优化处理。

谢谢大家。