# 绪论

卷积神经网络作为近几年再次兴起的机器学习算法，受到了学术界的广泛关注，随之而来的深度学习热潮以及其在各个领域上的应用，更是为人类掀起了了技术革命的新篇章

## 工程背景及问题

短文本的分类一直是机器学习领域一个比较困难的问题，由于短文本自身所具有的特点：上下文信息匮乏、字词的歧义性，致使短文本的分类本身就具有一定的不确定性，而微博文本，微博评论就是典型的短文本，对此类短文本进行情感分析以及更进一步的情感分类，对于舆情研究，

## 相关技术的现状

## 需解决的工程问题

## 论文章节安排