

知乎2017看山杯夺冠记 阅读笔记

笔记本： 自然语言处理

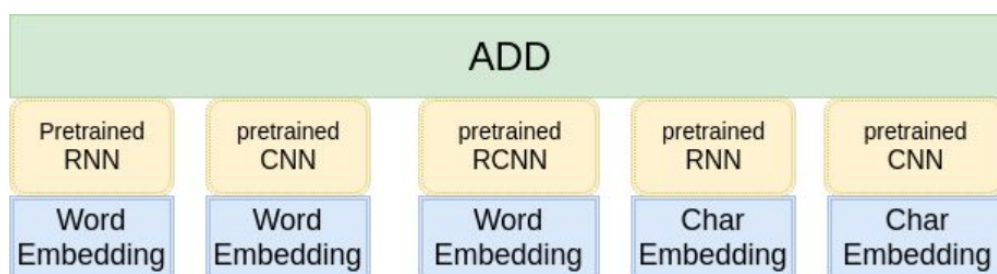
创建时间： 2018/7/30 10:17

更新时间： 2018/7/30 10:21

作者： beyourselfwb@163.com

模型融合方法-----概率等权重融合

对于每个样本，单模型会给出一个1999维的向量，代表着这个模型属于1999个话题的概率。融合的方式就是把每一个模型输出的向量直接相加，然后选择概率最大的5个话题提交。结构如图所示：



总结： 差异性越大，模型融合效果越好。没有差异性，创造条件也要制造差异性。

另外模型融合还有个规律：越往上越难提升,有些模型在你分数较低的时候，对融合提升很明显，当你分数较高的时候就没什么帮助，甚至会有干扰。