

# 2021年03月05日进度汇报

屈原斌  
首都师范大学  
ybqu@cnu.edu.cn

## 1 今日进度

1. 更新中文数据集离题实验
2. 整理实验结论，准备组会ppt
3. 修改代码

## 2 结论

- 中文生成模型可视化，见图1、2：
  - 模型可以提出部分关键词
  - 一些如节日相关的题目，生成效果较好
- Bert代码输入部分有问题，未改完

又到了圣诞节对于从来没有过圣诞节的我当然没有什么触动却有时非常想到西方国家和他们一起过圣诞节于是便又要开始纠结的一天今年爷爷种了甘蔗一想起来肚子里的蛔虫就不停地动荡着看来它们已经快要忍不住了美食什么的都似乎勾不起它们的食欲也只有甘蔗是它们的菜现在还未有甘蔗将到来的消息可我的脑海里早已不时地浮现出甘蔗的样子高大的身躯甜甜的汁水脆脆的身体似乎都是心中完美的形象我总是嚷嚷着就为了能尽早吃到一天紧拖着一天我依然没有吃到心中盼望的甘蔗我便心灰意冷想着还是去买一根吧肚子里的蛔虫快受不了爷爷种的甘蔗什么的都抛在脑后就这样想着到了过年再见它们先拿其他的東西代替圣诞节终于悠着来了有时一声接一声地叹息真想过一次圣诞节到了中午都还弥漫着失望的气息往日的吃面声都变得沉重了不再那么轻松与喜悦难道又是一次无话可谈的圣诞节吗乐观的人生立刻跌到了最低谷晚上突如其来的礼物让我不经意流下了泪水我有礼物了圣诞节的第一个礼物一根根甘蔗出现在了我眼前诶奇怪怎么跟我想得不一样它那高大的身躯不见了在我面前的是一根根矮小的迷你小甘蔗真让我哭笑不得现在那里顾得了说那么多话啊菜刀什么时候到我手上我的没有印象了只听到繁杂的砍甘蔗的声音和我当时剁肉末时一样不知道的还以为我家在装修呢当时家里没人那动静总是让我吊着胆子生怕邻居会跑到家里来骂我一通好吧心中那高大的甘蔗的形象破灭了这甘蔗很甜听奶奶说大家都觉得甘蔗不甜可我觉得很甜难道我是个幸运儿吃到地每一根甘蔗都甜想到这儿心里便暖洋洋的这甘蔗在我心里可算是完美虽然没有高大的身躯但却很甜很脆迷人的身躯让人更加怜爱这是圣诞节我收到的最好的礼物身躯虽小但却有着巨大的贡献爷爷的身躯也像这甘蔗一样不高但也是这样的他才种出了令我怀念的味道这可谓是最好的礼物

预测：圣诞节有感  
真实：圣诞节有感

0.254841924	味道
0.161723346	甘蔗
0.04165487	的
0.036116179	甘蔗
0.035604224	礼物
0.023008406	圣诞节
0.020731205	收到
0.018247065	我
0.01770474	的
0.017386945	最好
0.016917735	礼物
0.015538312	圣诞节
0.015279129	的
0.014859522	的
0.014146442	的
0.011819363	的
0.011090179	了
0.009933803	第一个
0.009213686	怀念
0.007720799	开始
0.007359806	的
0.007341741	圣诞节
0.00732462	甘蔗
0.006863025	的
0.006405922	礼物
0.00606490	让
0.005381685	乐观
0.005341663	甘蔗
0.00513954	了
0.004997203	爷爷

Figure 1: 生成样例1

如今已是 七年级 的 学生 了 常常 回忆 小学 时光 在 小学 我们 班 可是一个 经常 闹鬼 的 班 哦 你 若 不信 那 你 就 来 见识 见识 吧 歌 鬼 还 记得 许多 年 前 的 春天 … … 刘智鹏 又 完全 陶醉 在 了 自己 的 音乐 之中 这时 还 在 上 课 可 他 完全 不 顾及 周围 同学 的 感受 依然 在 小 声 的 唱 着 他 长得 又 难听 又 跑调 让 周围 的 同学 痛苦 的 生 不如死 早已 无心 听课 可 他 的 歌声 依旧 可 我 偏偏 就 在 他 周围 我 的 头 简直 就要 爆炸 了 唉 如果 你 坐 在 他 的 旁边 你 就要 小心 了 小心 他 要 你 的 小命 因为 人家 唱歌 要 钱 他 唱歌 要 命 我 的 小命 就 快 被 抢 走 了 捣蛋鬼 说 他 是 捣蛋鬼 可真 不 算 过 他 就是 车 见 车 爆 人 见 人 笑 的 郭涛 就 让 我 给 你 讲 讲 他 的 伟事 吧 一次 上 音乐 课 时 我们 唱 的 比 伴奏 快 了 老师 马上 喊 停 道 你们 的 耳朵 那 去 了 唱 的 比 刘翔 跑 的 还 快 同学 们 一 阵 哄 笑 然后 不知 是 谁 说 耳朵 丢 家 了 班里 立刻 就 哄 堂 大 笑 像 一 锅 开 水 我们 第 一 个 就 想到 是 郭涛 只有 他 上 课 才 会 捣蛋 的 接 老师 的 话 他 上 课 时 总 会 做 一些 让 大家 发 笑 的 事 所以 他 又 是 一个 欢乐 鬼 胖鬼 我们 班 数 一 数 二 的 胖子 当然 就 数 宋连炜 了 此 人 体 重 明显 超标 120 斤 以上 所以 我们 经常 喊 他 胖哥 他 之 所 以 那么 胖 是 因 为 饭 量 大 的 惊 人 一次 下 课 他 竟然 拿 了 两个 中国 式 的 汉堡 包 烧 饼 夹 串 和 四个 包子 津津 有 味 的 吃 了 起 来 我 到 他 跟 前 说 胖哥 你 不 怕 撑 死 吗 他 无 所 谓 的 说 我 到 不 觉 得 多 何 况 我 还 没 吃 早 餐 呢 唉 我 只 能 说 此 人 非 人 也 是 鲸 可 这 只 鬼 学 习 也 很 好 好像 他 吃 的 东 西 是 知 识 塞 满 了 他 的 肚 子 嘻嘻 现在 你 信 我们 班 经常 闹鬼 了 吧 唉 现在 我们 已经 分 班 了 但 我 依 旧 怀 念 这 一 只 只 鬼

预测：回忆  
真实：班中 闹鬼

0.191551626	一只
0.187902898	班
0.137412637	这
0.135624081	七年级
0.114681214	鬼
0.041872613	依旧
0.035996442	小学
0.030564914	怀念
0.023379959	只
0.015302144	鬼
0.009997895	班
0.009496484	我
0.006633364	我们
0.005961251	你
0.004255966	那
0.004161049	经常
0.00361709	闹鬼
0.003541107	还
0.002786988	时光
0.002116726	回忆
0.002095102	如今已是
0.00202531	闹鬼
0.001877035	了
0.001758402	的
0.001695984	学生
0.001560774	歌
0.001537328	鬼
0.001429107	来
0.001342092	的
0.001319513	了

Figure 2: 生成样例2