使用MindS pore进行可视化调试调优

用户名: Jack20 开始时间: 2021-01-24 19:57:12 完成时间: 2021-01-24 20:18:35

② 实验内容

快速入门MindSpore可视化调试调优,优化模型效果

◆ 实验目标

- 1.掌握MindSpore可视化调试调优特性的使用方法
- 2.熟悉MindSpore可视化调试调优的功能及用途

⊘ 完成状态

1	操作前提: ①预置环境 ②登录华为云账号 1.运行训练脚本,查看训练情况	已完成
2	2.使用MindSpore可视化调试调优组件对训练过程进行观察 2.1使用SummaryCollector收集训练信息	已完成
3	2.2重新执行脚本	已完成
4	2.3在浏览器中查看MindInsight页面 3.使用MindSpore可视化调试调优组件优化模型 3.1查看训练标量信息,发现loss不收敛 3.2检查计算图,排查模型结构是否有误 3.3检查数据抽样,排查数据处理过程是否有误	已完成
5	3.4重新运行训练脚本,查看修复效果	已完成
6	3.4.1回到Mindinsight,查看 训练列表"。 3.5进一步定位loss曲线不收敛的原因	已完成
7	3.6重新运行训练脚本,查看修复效果 3.7打开对比看板,对比修改效果	已完成

? 问题列表

| 过程记录