盛栋铭

☎ 教育背景

华南理工大学, 广州

2015年9月-2019年6月

在读本科生 软件工程卓越班, GPA: 3.8 / 4.0 (排名 8 / 42)

₩ 项目经历

Kaggle 冰山/船只识别比赛(Statoil Iceberg Classifier Challenge)

2018年1月

判断所给卫星图像中的是冰山还是船只 (二分类图像识别问题)

- 单人参赛, 历时 3 周, 排名: 223 / 3343 (前 7%, Kaggle 铜牌)
- 学习使用 keras 框架搭建 CNN 模型
- 构建了完整的工作流 (图像预处理-模型搭建和训练-结果预测-模型融合)
- 采用测试时增强 (TTA) 和一种简单的伪标签方法提升模型效果

2017 CCF 大数据与计算智能大赛 (BDCI-2017)

"城市自行车的出行行为分析及效率优化"赛题

2017年10月-2017年12月

给出 400 个站点前 8 个月每天的自行车借/还量, 预测后 2 个月每天的自行车借/还量 (时序预测问题)

- 5 人组队参赛, 历时 2 个月, 排名: 2/78
- 从天气、节假日、站点地理位置等角度提取 100+ 的人工特征

♡ 奖项和证书

大学英语四级证书 (总分: 612)	2015年12月
大学英语六级证书 (总分: 632)	2016年 6月
华南理工大学 2015-2016 学年度校三等奖学金	2016年12月
华南理工大学 2016-2017 学年度校一等奖学金	2017年12月
浙江大学计算机程序设计能力考试(甲级)成绩证书(总分:97/100)	2018年 3月

i其他

- 编程语言: python、C++
- 感兴趣的方向: 使用深度学习解决计算机视觉问题
- 特长爱好: 乒乓球、钢琴