"大规模行人检索"竞赛协议书

简介

大规模行人检索竞赛由中国科学院自动化研究所和山东科技大学联合组织承办,并由根 尖智能科技有限公司提供赞助,旨在针对行人检索这一智能视觉监控系统的重要终端应用, 提高相关算法的研究水平,提供更加贴近实际应用的评价标准与测试方法,推动视觉行人目 标检索技术的实用落地。本次竞赛的任务包括:行人属性检索和行人再识别。竞赛将通过数 据集评测与系统评测两种方式,考察相关算法模型(属性识别与行人再识别)对不同行人目 标尺度、姿态变化及遮挡条件下的识别性能,以及与大规模视频解析平台集成后的行人检索 系统性能。

竞赛规则

- 1. 参赛队伍应保证所提供的方案、算法属于自有知识产权。组织方对参赛队伍因使用本队提供/完成的算法和结果而产生的任何实际侵权或者被任何第三方指控侵权概不负责。一旦上述情况发生,参赛队伍必须承担一切相关法律责任和经济赔偿责任并保护组织方免责。
- 2. 参赛队在规定时间内完成参赛任务,并提交结果及模型,同时提交模型调用样例和必要说明文档等(如涉及对所用框架底层进行修改的还需提供可正常运行的源代码)。逾期提交或执行过程中遇到问题,并沟通未果的参赛者,均视作放弃比赛。
- 3. 参赛团队提交算法及可执行模型的知识产权归参赛团队所有,**竞赛公布的所有训练、测试视频、图像数据,其知识产权由中国科学院自动化研究所所有**,具体参见"数据集使用规则"。

数据集使用规则

- 1. RAP 数据集仅供本竞赛使用,未经许可,不得以各种方式和途径向任何组织和个人转发、公开和散布本数据集及其子集,不得将数据集用于商业产品开发,一经发现将追究相关责任人法律责任。
- 2. 未经许可,使用者不得对 RAP 数据集及其子集进行任何修改。
- 3. 参赛队伍如需公开本次参赛成果,凡涉及 RAP 数据集中图像的,请对其中行人面部进行 遮挡,以保护行人隐私;如因未保护行人隐私产生的法律纠纷由使用方承担,与竞赛组织与 承办方无关。
- 4. 参赛队伍如需公开参赛成果,请引用 RAP 数据集相关文章:

Dangwei Li, Zhang Zhang, Xiaotang Chen, and kaiqi Huang, "A Richly Annotated Pedestrian Dataset for Person Retrieval in Real Surveillance Scenarios", in IEEE Transactions on Image Processing, vol. 28, no. 4, pp. 1575-1590, April 2019.

注:

- 1. "参赛队伍负责人签名"应为所在单位固定人员,学生等流动人员签字无效,且必须为手写签字。
- 2. 无单位盖章视为无效。
- 3. 请将签字并盖章后的协议书以扫描件的形式发送到报名联系人邮箱。

参赛队伍负责人签名:

单位盖章

日期: