引言(Introduction)

河北工业大学 ASI-CIS 云图数据集,在中国天津市地区开展。该数据集旨在为云相关研究提供丰富、准确的基础数据,助力气象、大气科学等领域的学术探索与技术创新。

ASI-CIS 采集时间间隔为 30s, 像素分辨率为 512*512。

为推动云相关学术研究与技术发展,ASI-CIS 向符合研究需求的科研人员、学术团队开放,免费提供使用。本数据集相关授权及协议,由河北工业大学人工智能与数据科学学院与天津市桑辉电力公司共同授予。

内容(Content)

使用河北工业大学 ASI-CIS 云图数据集的研究人员,需同意并遵守以下对该数据集的限制与要求:

- **1**. **再分发:** 未经数据集提供者(即河北工业大学人工智能与数据科学学院与天津市桑辉电力公司)事先书面批准,ASI-CIS 的全部或部分内容,无论是否用于盈利目的,均不得以任何方式、任何形式进行进一步分发、发布、复制或传播。
- 此处所指的"进一步传播",涵盖但不限于向申请使用单位(如科研团队所属高校、研究机构、企业等)内部的不同部门、分支机构,或者其他合作机构、组织单元进行分发、复制或传播行为。
- 2. **修改:** 在未获得提供者事先批准的情况下, ASI-CIS 的全部或部分内容, 不得进行任何形式的修改操作。包括但不限于对云图本身的像素信息、标注数据、分类标签等进行增删、篡改、重构等处理。
- 3. **商业使用:** 未经提供者事先许可, ASI-CIS 的全部或部分内容, 严禁用于任何商业用途。商业用途包含但不限于将数据集用于商业产品开发、商业服务提供、直接或间接产生商业收益的市场推广、数据交易等行为。一旦发现违规商业使用, 提供者有权追究相关责任。
- 4. **发布要求:** 在基于 ASI-CIS 产出实验结果、学术论文、研究报告、技术文档等各类成果进行发布时,所使用的数据集样本,其呈现方式、分析解读等,绝不能以任何合理可能的方式,导致原始数据采集涉及的对象(如特定观测区域关联主体等,若有)产生尴尬、精神痛苦、名誉损害等负面情况 。
- 5. **致谢:** 所有依据 ASI-CIS 开展研究,且报告实验结果、发表学术论文、产出研究著作等的文档、资料中,必须在参考文献部分添加对本数据集的引用(需按学术规范标注完整引用信息,或者在致谢部分对河北工业大学 ASI-CIS 云图数据集及其提供者进行明确感谢,以体现对数据贡献的尊重与认可 。
- 6. **赔偿条款:** 研究人员同意赔偿、辩护并使中国河北工业大学以及天津桑辉电力公司,及其官员、员工和代理人(无论单独还是共同)免受因任何此类伤害或损害(实际或声称的)而产生的任何及所有损失、费用、损害、索赔和 / 或诉求,并应支付因研究人员使用 GCD(地基云数据集)而产生的所有损害赔偿、索赔、判决或费用。

7. **法律免责声明:** ASI-CIS 数据集的授权不附带任何担保。提供者对因使用该数据集而造成的任何损害(身体、财务或其他方面)不承担责任。对于最终用户对数据集的任何非法或犯罪使用,提供者不承担责任。严禁最终用户对数据集进行任何非法或犯罪使用。