|  |
| --- |
| **徐劭斌**  学校：东北师范大学 学历：硕士  邮箱：2233935216@qq.com 电话：18336139907  研究方向：**数据可视化**，侧重于智慧城市/城市计算  作品： [VAST MC2](https://youtu.be/EWGKhuc4iDs)、[TIVis](http://www.iqiyi.com/w_19s65t338d.html)、长春市长热线系统、VisKG、STPVis  GitHub：<https://github.com/callmeXuYingjun>  **数据可视化工程师** |

|  |  |
| --- | --- |
| **教育背景** | * 长春工业大学 2013.9-2017.6 信息与计算科学 * 东北师范大学 2017.9-2020.6 计算机技术 |
| **项目经验** | * 长春市市长热线可视分析系统 2017.10-2018.10 核心成员   项目描述：基于12345热线数据，通过一系列可视分析系统帮助市长办公室各部门完成预警、政策分析、安全分析等任务，服务750万长春市市民。  工作职责：开发期间基于数据库进行数据处理，参与8个系统的可视化设计与实现工作。后期负责与各方人员沟通，完成10余次系统更改。   * 知识图谱可视化(与大连理工大学合作) 2018.4-2018.10 核心成员   项目描述：基于学术数据，通过可视化技术，清晰展示和分析学者的宗谱、引用等关系。  工作职责：开发期间负责学者的宗谱关系、合作关系、引用关系 3 个模块的设计与实现。 |
| **发表论文** | * Uncertainty Visualization of Transport Variance in Ensemble Vector Field   期刊：IJGI 次序：第三作者 状态：已发表   * STPVis :Progressive Multi-dimensional Pattern Extraction and Anomaly Detection for Urban Spatio-Temporal Data Analysis   期刊：待定 次序：第一作者 状态：在投 |
| **获奖情况** | * **VAST Challenge 2019 Award PRIMARY**   [MC2 - SUA: A Sensor Uncertainty Analysis Tool of Radiation Measurement Data](https://youtu.be/EWGKhuc4iDs)   * **Chinavis2018挑战赛 一等奖 队长**   [TIVis：基于公司监控数据的威胁情报分析系统](http://www.iqiyi.com/w_19s65th97l.html)   * Chinavis2019挑战赛 二等奖 核心成员 |
| **实习** | * **阿里巴巴 2019.7-2019.9 新零售供应链平台事业部** * 图表推荐。基于ascp-visual-chart 图表库，根据数据维度、分布进行图表推荐。 * 可视化组件开发。负责层次型和关系型可视化组件封装。 * 在线文档。编写ascp-visual-chart/hierarchy/graph可视化组件库的API文档。 |
| **技能** | * 开发：NodeJS+ **Mysql** + Vue * 绘图：**D3**、Echarts、G2、G6、Leaflet * 编程：**JS、**Matlab * 算法：决策树、随机森林、K-means、MDS、LDA |
| **个人评价** | 热爱科研和技术研发工作，具有良好的工作责任感和团队合作能力，勇于接受挑战。 |