

杨乐

<https://maxyoung.fun>

北京

☎ +86 186 0103 6905

✉ 18601036905@163.com

🌐 maxyoung.fun



技能

- C++ Computer Graphics
- 熟悉 C++ 编程. 搭建网站: [C++ Notes](#).
 - 熟悉 OpenGL. 完成项目: [打砖块游戏](#).
 - 对计算机图形学理论有较好的理解.
通过学习《Fundamentals of Computer Graphics》和《Real Time Rendering》等书籍和资料.
搭建网站: [Computer Graphics Notes](#).
 - 有一定的图形渲染管线实践经验. 项目: [OpenGL Rendering](#).
- Web 应用
- 胜任 Web 应用的设计、前后端开发、测试、优化、部署、维护.
在 [Python\(Django, Flask\)](#), [Golang\(gin\)](#), [MySQL](#), [MongoDB](#), [HTML](#), [JavaScript\(jQuery, React\)](#) 等方面有丰富的经验.
项目: [考试星在线考试平台](#)

工作经验

- 2017-2022 后端开发工程师, 得到 APP, 北京
- 负责开发电商后台项目. 包括 SKU 系统、订单系统、分销系统等.
实现了京东、天猫、有赞等多个平台来源订单的自动化流转和结算, 同时大幅提高了电商运营效率.
[Python\(Django\)](#), [Go\(gin\)](#)
 - 负责开发财务系统. 包括财务确收、财务结算、数据分析等.
实现了财务办公自动化, 提高了财务工作效率. [Python\(Flask\)](#)
 - 负责搭建异步框架 Celery+RabbitMQ 和 Faust+Kafka, 提高了大数据量的处理能力.
 - 负责搭建微服务 GrahQL 网关, 降低了和其他团队项目的对接成本.
 - 推动团队 TDD 和契约测试, 降低了 Bug 数量, 提升了开发效率.
- 2014-2017 全栈开发工程师, 考试星, 北京
- 负责开发考试星在线考试系统, 包括系统设计、前后端开发、部署运维、团队管理等工作.
实现了从零开始成长到拥有一万多家企业用户. [Python\(Flask\)](#).
- 2013-2014 数据工程师, 高德地图. 阿里巴巴, 北京
- 分析地图 POI 和道路原始数据, 制定质量检测流程规范, 对采集方案和质量评估提供决策支持.
- 2006-2013 GIS 工程师, 北京勘测设计研究院, 北京
- 参与国内外多个大型水电项目的勘测设计工作.

教育经历

- 2002-2006 GIS 地理信息系统学士, 河海大学, 南京, 江苏

其他

- 语言 日语 (N2 级别), 英语 (具备英文文献的阅读、翻译能力)
- 运动 北京市业余马拉松三级运动员