Java学习路线

▼ 基础

- ▼ Java 基础
 - 《Java 核心技术 卷I》



■ 《Java 编程思想》



- ▼ Git 版本管理
 - ProGit

Git - Book

- ▼ 操作系统
 - 《Linux 命令行与shell脚本编程》



■ 《Linux 高性能服务器编程》



- ▼ 网络编程
 - 《TCP/IP 详解卷1: 协议》



■ TCP 那些事儿

☑ TCP 的那些事儿(上) | 酷 売 - CoolS...

■ 《图解 HTTP》



▼ 强化

- ▼ Java 规范
 - 阿里巴巴开发手册

 ② Alibaba Java 技术图谱-阿里云开发者...
- ▼ Java 强化
 - 《Java 核心技术 卷II》



《Effective Java》



- ▼ 数据库
 - ▼ MySQL
 - 《从根儿上理解 MySQL》



- **▼** Redis
 - 《Redis 设计与实现》

[2] 介绍·Redis 设计与实现(第二版)·...



- ▼ 框架
 - ▼ Orm
 - MyBatis
 - https://www.bilibili.com/video/BV1R1...
 - ▼ Web 容器

- Tomcat
 - ☑ ♥Tomcat源码详解知识体系详解♥ | J...
- ▼ Spring
 - Spring 框架
 - Spring Boot
 - Spring Cloud
- ▼ JVM 虚拟机
 - 《深入理解 Java 虚拟机》



- Maven
 - ☑ Maven 教程之入门指南 Java教程
- ▼ Java 并发编程
 - 《Java 并发编程的艺术》



JUC

[2] JUC - 类汇总和学习指南 | Java 全栈...

▼ 实战

- ▼ 中间件
 - Kafka
 - ☆ https://timothystepro.medium.com/vi...
 - RabbitMQ
 - RocketMQ
 - [2] 01 搭建学习环境准备篇.md
 - ElasticSearch
 - ☑ 基础入门 | Elasticsearch: 权威指南 | E...
- Nginx

- ▼ 数据结构
 - 《大话数据结构》



- ▼ 算法
 - 《算法导论》



■ 《剑指 Offer》



- ▼ 设计模式
 - 《大话设计模式》



▼ 分布式

☑ 设计数据密集型应用

- Docker
 - ☑ 前言 Docker 从入门到实践
- Kubernete
 - 区 入门 | Kubernetes
- Zookeeper
 - ZooKeeper: Because Coordinating Di...
- TDSQL
 - [TDSQL MySQL版简介_TDSQL MySQ...
- ▼ Java 并发编程实战
 - JMeter 压测
 - ☆ https://www.bilibili.com/video/BV1hq...
 - JVM 调优
 - [j<u>vm 系列(九):如何优化 Java GC 「译</u>...

▼ 深入

- ▼ 操作系统原理
 - 《深入 Linux 内核架构》



- ▼ 网络编程原理
 - 《UNIX 环境高级编程》



- ▼ Kubernetes 原理
 - 《Kubernetes权威指南》



- ▼ Kafka 原理
 - 《Effective Kafka》



- ▼ 项目源码解读
 - RPC 框架 dubbo
 - ☑ <u>Dubbo 文档 | Apache Dubbo</u>
 - 流程引擎 flowable
 - ☑ Flowable BPMN 用户手册 (v 6.3.0)

▼ 扩展

- ▼ 代码提升
 - 《敏捷软件开发》



■ 《测试驱动开发》



• 《代码大全》



- ▼ 代码重构
 - 《重构》



- ▼ 系统设计
 - 《SRE Google 运维解密》



- ▼ 开阔视野
 - 《程序设计语言——实践之路》



■ 《调试九法——软硬件错误的排查之道》



- ▼ 团队协作
 - 《极客与团队》

