1. 环境配置

在本地搭建完整的区块链开发环境，包括但不限于：超级账本部署、geth客户端配置、solc环境配置、npm（cnpm）配置、web3.js搭建、go环境、metamask账户注册

1. 示例代码验证

参考地址：<https://blog.csdn.net/chaoge_dgqb/article/details/113400260>

[实现一个猫狗交易区块链示例程序](https://blog.csdn.net/chaoge_dgqb/article/details/113400260)

[三、私有链搭建](https://blog.csdn.net/chaoge_dgqb/article/details/113400260)

[在本地为测试智能合约生效情况在本地搭建localhost8545和localhost8546私有链，并进行对应的挖矿、部署合约、合约生效代码编写并稳步推进对于solidty语言的学习，旨在能够优化UsedGas](https://blog.csdn.net/chaoge_dgqb/article/details/113400260)

[四、在测试链上发布测试合约，验证合约正确性](https://blog.csdn.net/chaoge_dgqb/article/details/113400260)

÷