说明

目录

[目录 2](#_Toc41513301)

[修订记录 3](#_Toc41513302)

[1 用法用途 1](#_Toc41513303)

[1.1 目的 1](#_Toc41513304)

[1.2 使用方法 1](#_Toc41513305)

[1.2.1 从github上下载源代码（master分支） 1](#_Toc41513306)

[1.2.2 修改数据库连接信息（个人测试库、修改各子模块application.yml文件） 1](#_Toc41513307)

[1.2.3 启动方法 1](#_Toc41513308)

[2 代码说明 1](#_Toc41513309)

[2.1 mybatisplus 1](#_Toc41513310)

[2.1.1 application.yml 1](#_Toc41513311)

[2.1.2 MybatisPlusConfig 2](#_Toc41513312)

[2.1.3 包org 2](#_Toc41513313)

[2.1.4 包role 2](#_Toc41513314)

[2.1.5 包user 2](#_Toc41513315)

修订记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修订时间 | 版本号 | 修订内容 | 修订人 |
| 2020-05-27 | V0.1 | 添加mybatisplus模块说明 | 李铭 |

# 用法用途

## 目的

本项目用于个人学习测试使用

## 使用方法

### 从github上下载源代码（master分支）

https://github.com/limmmm/springCloudTest.git

### 修改数据库连接信息（个人测试库、修改各子模块application.yml文件）

url: jdbc:p6spy:mysql://47.113.120.106:3307/test?characterEncoding=utf8&serverTimezone=Asia/Shanghai&useSSL=false&zeroDateTimeBehavior=convertToNull  
username: root  
password: xieyue

### 启动方法

各子模块下com.lim.test.\*.\*Application.java 文件 debug 或run

### 测试方法

将以下环境及接口配置导入至postman中，直接调用即可



# 代码说明

## mybatisplus

参考mybatis-plus官方文档：<https://mp.baomidou.com/guide/#%E7%89%B9%E6%80%A7>

### application.yml

1. 数据源配置
2. mybatis-plus: mybatis-plus相关配置，包括逻辑删除、枚举

参考功能：Sequence主键、逻辑删除、自动填充功能

### MybatisPlusConfig

分页配置

参考功能：分页插件

### 包org

普通sql操作

### 包role

枚举测试

参考功能：通用枚举

### 包user

各种不同的分页、list查询方法

参考功能：CRUD接口，条件构造器，分页插件