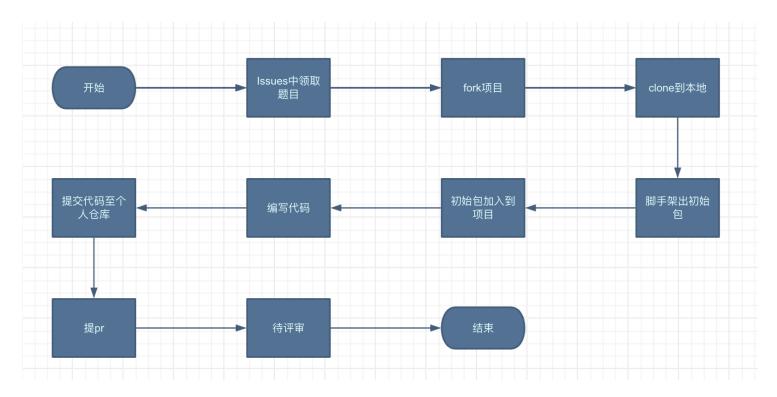
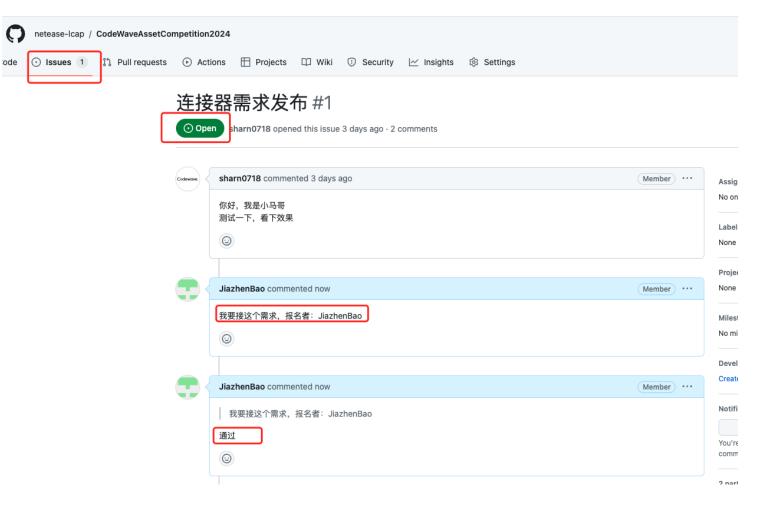
# 开发提交作品路径



## Issues中领取提取

低代码运营同学会在https://github.com/netease-lcap/CodeWaveAssetCompetition2024/issues发布依赖库主题。开发者在Issues中留言,获得回复后即表示领取成功。



## Fork项目

https://github.com/netease-lcap/CodeWaveAssetCompetition2024 进入到项目主页,点击Fork按钮,在个人空间创建一个本项目的派生项目。

#### Create a new fork

A *fork* is a copy of a repository. Forking a repository allows you to freely experiment with changes without affecting the original project. <u>View existing forks.</u>

Required fields are marked with an asterisk (\*).



By default, forks are named the same as their upstream repository. You can customize the name to distinguish it further.

Description (optional)

网易低代码开发者活动-资产大赛2024



Contribute back to netease-lcap/CodeWaveAssetCompetition2024 by adding your own branch. Learn more,

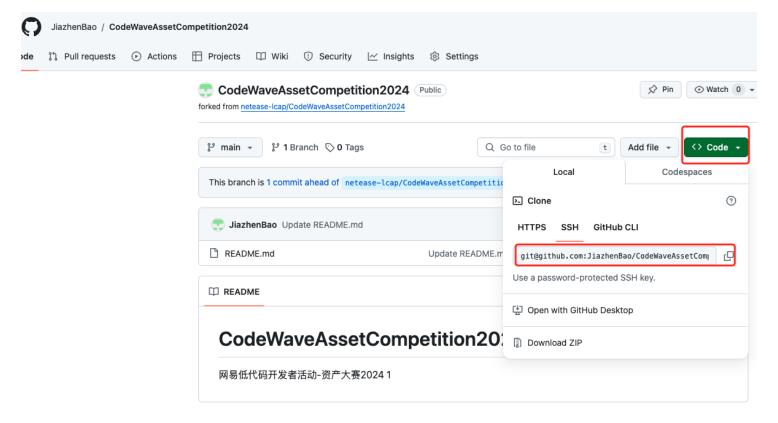
Create fork

再点击Create fork按钮,创建

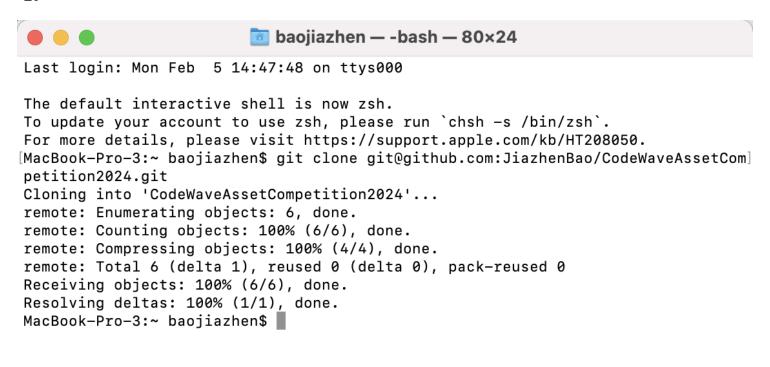
### Clone到本地

须本地已安装git环境。https://git-scm.com/book/zh/v2/%E8%B5%B7%E6%AD%A5-%E5%AE%89%E 8%A3%85-Git

进入个人空间的CodeWaveAssetCompetition2024项目首页。点击Code按钮,获取git地址。



在本地执行git clone git@github.com:JiazhenBao/CodeWaveAssetCompetition2024.git获取项目到本地。



| CodeWaveAssetCompetition20                |           | · · ·  | ⊕             |
|---|-----------|--------|---------------|
| 名称  | へ 修改日期    | 大小     | 种类            |
| ☐ 后端 readme 模板【勿删】                        | 今天 下午7:46 | 407字节  | 文稿            |
| ☑ 开发提交作品路径.docx                           | 今天 下午7:46 | 1.2 MB | Micros(.docx) |
| in端readme模板【勿删】                           | 今天 下午7:46 | 1 KB   | 文稿            |
| 资产共建大赛提交内容说明.md                           | 今天 下午7:46 | 473字节  | 文稿            |
| browserUtils_JohnsonBiden                 | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| cookie_util_quensty                       | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| ata-masking-util                          | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| ataMaskingUtil_FangYuanYuan-Ying          | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| DataMaskingUtil_fdddf                     | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| DUtil_fdddf                               | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| P IPUtil_fdddf                            | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| 📄 IPUtil_zhouyinxuan9264                  | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| sonUtil_fdddf                             | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| 🖿 🚞 JsonUtil_zhouyinxuan9264              | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| library_banner_yseventeen                 | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| library_fdddf_carousel                    | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| library_fdddf_colorpicker                 | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| library_fdddf_cookieutil                  | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| library_local_storage_complete_yseventeen | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| lxy_library_color_picker                  | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| lxy_storage_library                       | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| lxy_swiper_library                        | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| random-id-utils                           | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| README.md                                 | 今天 下午7:47 | 3 KB   | 文稿            |
| regex-validator-util                      | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
| RegexValidateUtil_fdddf                   | 今天 下午7:46 |        | 文件夹           |
|   |           |        |               |

#### 阅读资产共建大赛提交内容说明

- 1. 本次提交以PR方式提交
- 2. 需要包含项目原始工程(源码)
- 3. 源码工程中,除源码外,还要有README.md(说明)
- 4. README.md参考如下
  - 。 前端readme模板【勿删】
  - 。 后端readme模板【勿删】

#### 创建个人依赖库文件夹

请勿在此时对仓库中的其他文件进行任何操作,包括删除、修改、移动操作,以及对各类模板和其他依赖库的操作。这是因为Git记录的是文件系统的快照,它并不保存文件的变化,而是记录每次提交时文件系统的状态。因此,任何修改都会被Git识别并记录下来。

下图中test\_library为个人依赖库文件夹。接下来的任何改动,都在test\_library文件夹中进行。

|            | 后端readme模板【勿删】                            | <b>今エ</b> エケフ:40 |        |             |
|------------|---|------------------|--------|-------------|
|            | T 华 扫 六 / C 口 四 / Z - L                   | 今天 下午7:46        | 407字节  | 文稿          |
| > <u> </u> | 开发提交作品路径.docx                             | 今天 下午7:46        | 1.2 MB | Micros(.doc |
| > 🛅        | 前端readme模板【勿删】                            | 今天 下午7:46        | 1 KB   | 文稿          |
|            | 资产共建大赛提交内容说明.md                           | 今天 下午7:46        | 473字节  | 文稿          |
| > 🗀 (      | browserUtils_JohnsonBiden                 | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
|            | cookie_util_quensty                       | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 📄 (      | data-masking-util                         | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 📄 (      | dataMaskingUtil_FangYuanYuan-Ying         | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 📄        | DataMaskingUtil_fdddf                     | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅        | IDUtil_fdddf                              | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 📄        | IPUtil_fdddf                              | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅        | IPUtil_zhouyinxuan9264                    | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 📄 .      | JsonUtil_fdddf                            | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅 .      | JsonUtil_zhouyinxuan9264                  | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 📄        | library_banner_yseventeen                 | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅        | library_fdddf_carousel                    | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅        | library_fdddf_colorpicker                 | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅        | library_fdddf_cookieutil                  | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅        | library_local_storage_complete_yseventeen | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅        | lxy_library_color_picker                  | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅        | lxy_storage_library                       | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🛅        | lxy_swiper_library                        | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| > 🚞 ı      | random-id-utils                           | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| \$         | README.md                                 | 今天 下午7:47        | 3 KB   | 文稿          |
| > 📄 ı      | regex-validator-util                      | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |
| >          | RegexValidateUtil_fdddf                   | 今天 下午7:46        |        | 文件夹         |

## 后端创建依赖库

脚手架出初始包test\_library可以通过脚手架出包,直接复制到CodeWaveAssetCompetition2024目录下。

https://libraryinitializr-community1.app.codewave.163.com/init 在脚手架页面中,按需创建初始化项目。

#### 〈 创建依赖库初始工程

| 项目构建工具        | Maven              |          |    | 用户名称     | ? | JiazhenBao       |  |
|---------------|--------------------|----------|----|----------|---|------------------|--|
| 语言            | Java               |          | *  | IDE版本号   | ? | 3.3              |  |
| Spring Boot   | 2.2.9.RELEASE      | <b>②</b> | *  | artifact |   | demo_bjz         |  |
|               |                    |          |    | group    |   | com.example      |  |
| collector 版本号 | 0.7.0              | <b>⑦</b> | *  | version  |   | 1.0.0            |  |
| plugin 版本号    | 1.3.0              | ?        | *  | 包名       |   | com.example.demo |  |
| 是否打全包         | 是 •                | 否 ⑦      |    | 项目名称     |   | 测试依赖库            |  |
|               |                    |          |    | 项目介绍     |   | 这是一个测试依赖库。       |  |
| Dependencies梼 |                    |          |    |          |   |                  |  |
|               | ✓ basic ✓ Spring环境 |          |    |          |   |                  |  |
|               |                    |          |    |          |   |                  |  |
|               |                    |          | 立臣 | 即创建      |   |                  |  |

点击立即创建后,得到demo\_bjz\_JiazhenBao工程。

## 初始包和CodeWaveAssetCompetition2024结合

将demo\_bjz\_JiazhenBao初始包copy到和CodeWaveAssetCompetition2024目录下。

| CodeWaveAssetCompetition20                | <b>∷</b> □ □ | <b>₩ ~</b> Û ♦ |               |
|---|--------------|----------------|---------------|
| 名称  | へ 修改日期       | 大小             | 种类            |
| │ 后端readme模板【勿删】                          | 今天 下午7:46    | 407字节          | 文稿            |
| ■ 开发提交作品路径.docx                           | 今天 下午7:46    | 1.2 MB         | Micros(.docx) |
| 前端 readme 模板【勿删】                          | 今天 下午7:46    | 1 KB           | 文稿            |
| 📝 资产共建大赛提交内容说明.md                         | 今天 下午7:46    | 473字节          | 文稿            |
| browserUtils_JohnsonBiden                 | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| cookie_util_quensty                       | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| ata-masking-util                          | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| ataMaskingUtil_FangYuanYuan-Ying          | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| DataMaskingUtil_fdddf                     | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| e 🚞 demo_bjz_JiazhenBao                   | 今天 下午8:10    |                | 文件夹           |
| DUtil_fdddf                               | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| □ IPUtil_fdddf                            | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| 📄 IPUtil_zhouyinxuan9264                  | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| sign                                      | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| 🖢 📘 JsonUtil_zhouyinxuan9264              | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| library_banner_yseventeen                 | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| library_fdddf_carousel                    | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| library_fdddf_colorpicker                 | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| library_fdddf_cookieutil                  | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| library_local_storage_complete_yseventeen | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| lxy_library_color_picker                  | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| lxy_storage_library                       | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| lxy_swiper_library                        | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| random-id-utils                           | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| README.md                                 | 今天 下午7:47    | 3 KB           | 文稿            |
| regex-validator-util                      | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| RegexValidateUtil_fdddf                   | 今天 下午7:46    |                | 文件夹           |
| test_library                              | 今天 下午8:09    |                | 文件夹           |

## 前端创建依赖库

前端依赖库可用官方提供的Icap脚手架创建,使用文档如下:

https://community.codewave.163.com/CommunityParent/fileIndex?filePath=40.%E6%89%A9%E5%B1%95%E4%B8%8E%E9%9B%86%E6%88%90%2F10.%E6%89%A9%E5%B1%95%E5%BC%80%E5%8F%91%E6%96%B9%E5%BC%8F%2F20.%E5%89%8D%E7%AB%AF%E6%89%A9%E5%B1%95%E5%BC%80%E5%8F%91%2F10.%E5%89%8D%E7%AB%AF%E4%BE%9D%E8%B5%96%E5%BA%93%E5%BC%80%E5%8F%91%E5%BF%AB%E9%80%9F%E5%85%A5%E9%97%A8.md&version=3.6

#### 编写依赖库代码

在初始化项目中,编写自己的依赖库代码。

### 提交代码至个人仓库

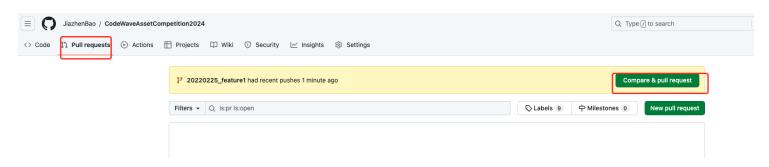
提交的内容除项目工程外,还需要包括**readme<b>文档(按模板描述)和依赖库最终打包的zip包文件**。 git checkout -b XXX git status git add XXX git commit -m 'XXX' git push origin XXX lacBook-Pro-3:CodeWaveAssetCompetition2024 baojiazhen git checkout -b 20220225\_feature1 Switched to a new branch '20220225\_feature1' lacBook-Pro-3:CodeWaveAssetCompetition2024 baojiazhen\$ git status In branch 20220225\_feature1 hanges not staged for commit: (use "git add <file>..." to update what will be committed) (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory) demo\_bjz\_JiazhenBao/README.md 10 changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a") lacBook-Pro-3:CodeWaveAssetCompetition2024 baojiazhen¶ git add demo\_bjz\_JiazhenBao/README.md lacBook-Pro-3:CodeWaveAssetCompetition2024 baojiazhen¶ git commit -m '测试提交' 20220225\_feature1 111c302] 测试提交 1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-) lacBook-Pro-3:CodeWaveAssetCompetition2024 baojiazhen\$ git push atal: The current branch 20220225\_feature1 has no upstream branch. o push the current branch and set the remote as upstream, use git push --set-upstream origin 20220225\_feature1 lacBook-Pro-3:CodeWaveAssetCompetition2024 baojiazhen\$ git push origin 20220225 feature1 inumerating objects: 29, done. ounting objects: 100% (29/29), done. elta compression using up to 8 threads compressing objects: 100% (21/21), done. /riting objects: 100% (28/28), 335.35 KiB | 1.28 MiB/s, done. otal 28 (delta 2), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 'emote: Resolving deltas: 100% (2/2), done. 'emote: 'emote: Create a pull request for '20220225\_feature1' on GitHub by visiting:

#### 提交PR

\* [new branch]

emote:

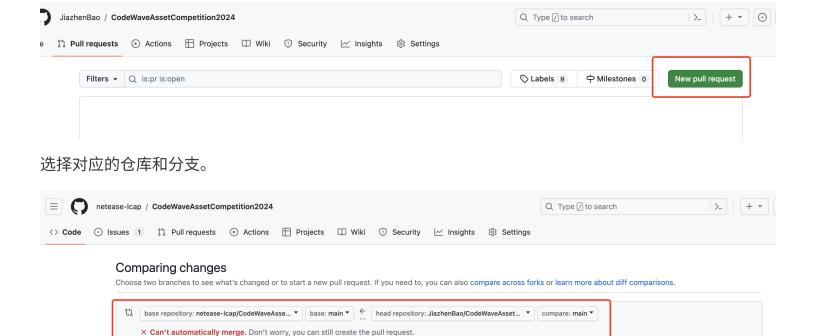
回到个人空间的派生项目工作区,点击Pull requests。可以看到Compare & pull request提示。点击Compare & pull request按钮。此时携带上次fork时的其他全部文件,不可对他们做删除操作。



https://github.com/JiazhenBao/CodeWaveAssetCompetition2024/pull/new/20220225\_feature1

o github.com:JiazhenBao/CodeWaveAssetCompetition2024.git

20220225\_feature1 -> 20220225\_feature1



可以看到PR时的Comparing changes的文件,都是本次新增的个人依赖库文件夹下的文件。下图中个人依赖库文件夹名称为demo\_bjz\_JiazhenBao。

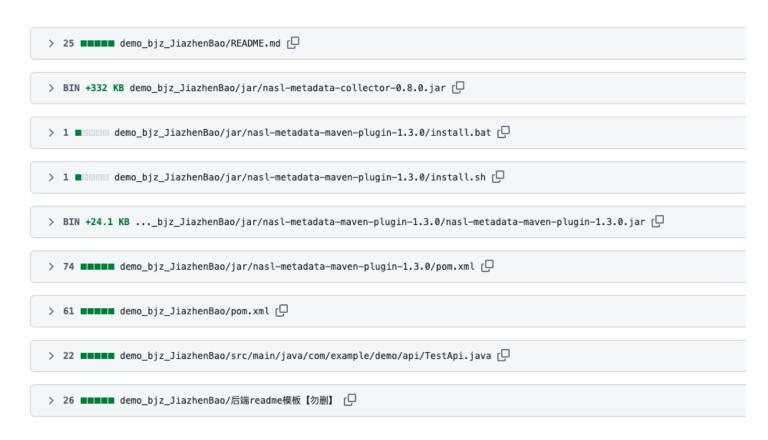
1 file changed

Discuss and review the changes in this comparison with others. Learn about pull requests

-0-1 commit

Create pull request

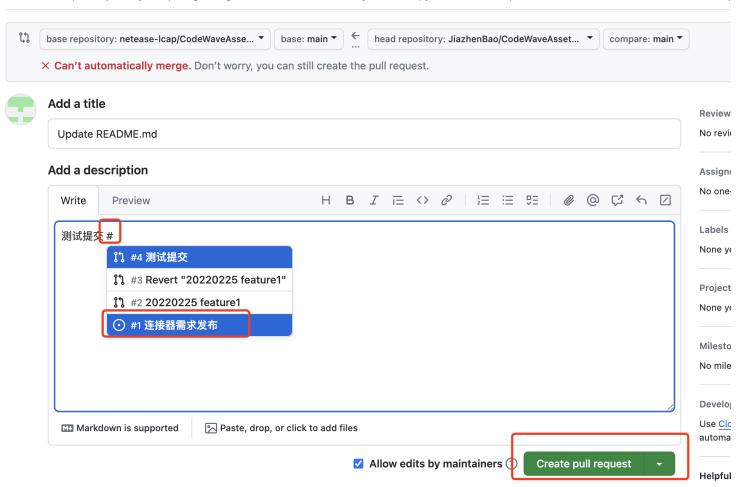
৪১ 1 contributor



编辑本次PR的描述,用#关联对应的Issue。并Create pull request。等待审核。

#### Open a pull request

Create a new pull request by comparing changes across two branches. If you need to, you can also compare across forks. Learn more about diff compared to the c



## fork后拉取主仓库的最新代码

#### 进入到主项目

cd CodeWaveAssetCompetition2024/

### 首次执行时,添加上游仓库

只需首次执行,后续拉取最新代码时,不需要执行。

git remote add upstream git@github.com:netease-lcap/CodeWaveAssetCompetition2024.git

### 拉取最新的上游仓库更新

git fetch upstream

#### 切换到你的主分支(main)

git checkout main

# 合并上游仓库的更新到你的主分支

git merge upstream/main

# 解决冲突,推送到GitHub个人仓库

git push origin main