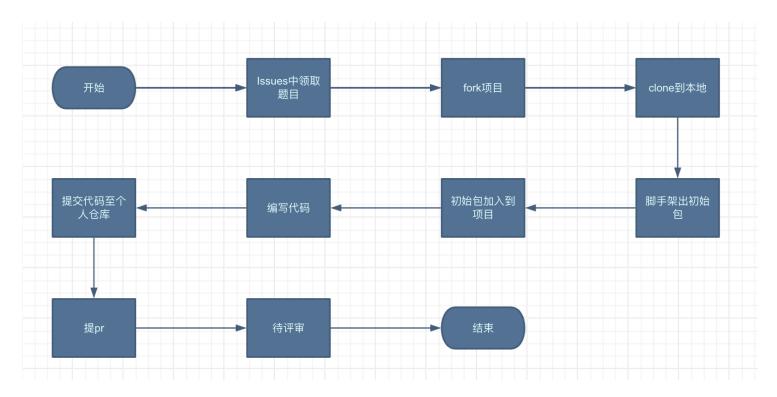
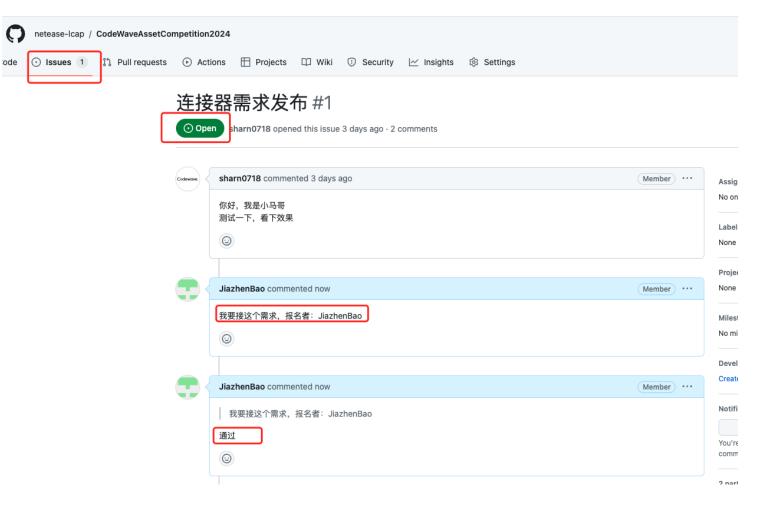
# 开发提交作品路径



## 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,

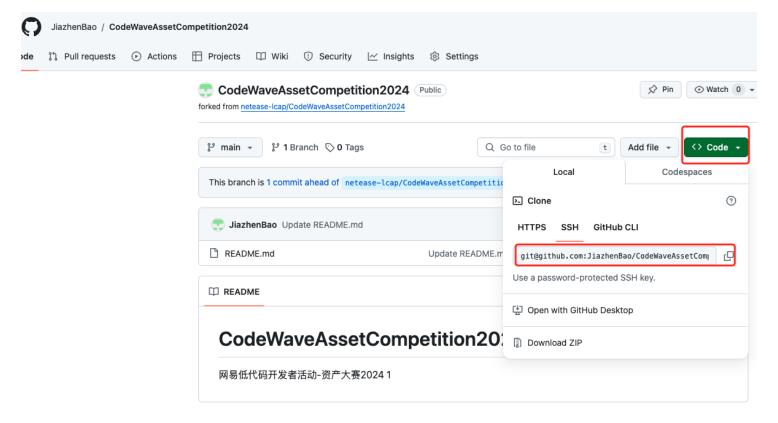
Create fork

再点击Create fork按钮,创建

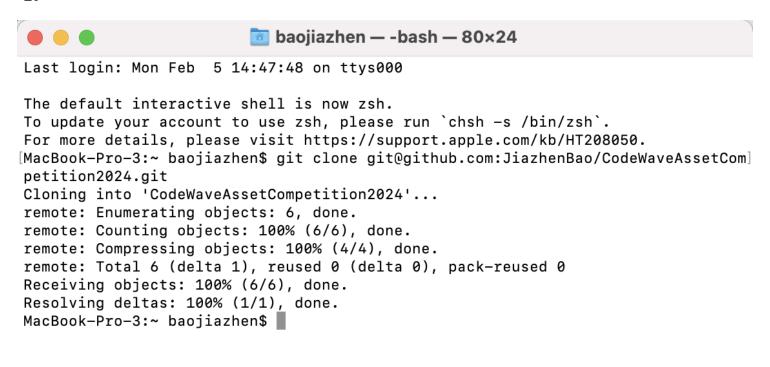
### Clone到本地

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

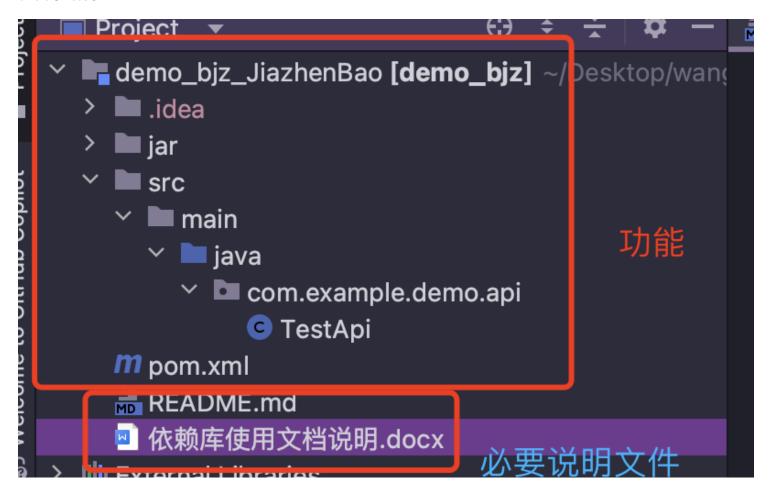
在初始化项目中,编写自己的依赖库代码。

### 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文档(按模板描述)、依赖库最终打包的zip包文件和依赖库使用文档**。参考: https://github.com/netease-lcap/CodeWaveAssetCompetition2024/blob/main/%E8%B5%84%E4%BA%A7%E5%85%B1%E5%BB%BA%E5%A4%A7%E8%B5%9B%E6%8F%90%E4%BA%A4%E5%86%85%E5%AE%B9%E8%AF%B4%E6%98%8E.md

依赖库目录示例(以后端为例)如下: https://github.com/netease-lcap/CodeWaveAssetCompetition202 4/tree/main/demo\_bjz\_JiazhenBao。

tips: README.md和依赖库使用文档说明.docx需要保持文件名称不动。后续我们会对提交的PR自动校验目录结构。



git checkout -b XXX

git status ------务必仔细查看本次提交更新了什么内容

git add XXX

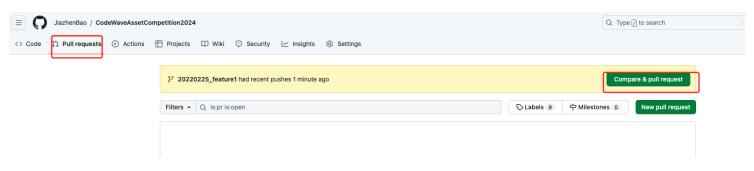
git commit -m 'XXX'

git push origin XXX

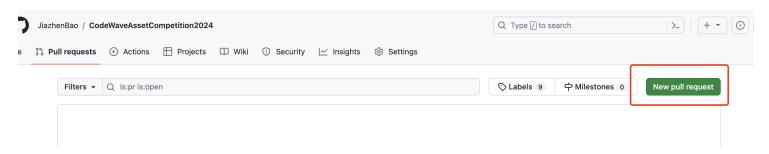
```
lacBook-Pro-3:CodeWaveAssetCompetition2024 baojiazhen git checkout -b 20220225_feature1
Switched to a new branch '20220225_feature1'
lacBook-Pro-3:CodeWaveAssetCompetition2024 baojiazhen$ git status
In branch 20220225_feature1
hanges not staged for commit:
 (use "git add <file>..." to update what will be committed)
 (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
       modified: demo_bjz_JiazhenBao/README.md
o 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.
counting objects: 100% (29/29), done.
Pelta 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: Create a pull request for '20220225_feature1' on GitHub by visiting:
            https://github.com/JiazhenBao/CodeWaveAssetCompetition2024/pull/new/20220225_feature1
emote:
emote:
o github.com:JiazhenBao/CodeWaveAssetCompetition2024.git
                    20220225_feature1 -> 20220225_feature1
```

#### 提交PR

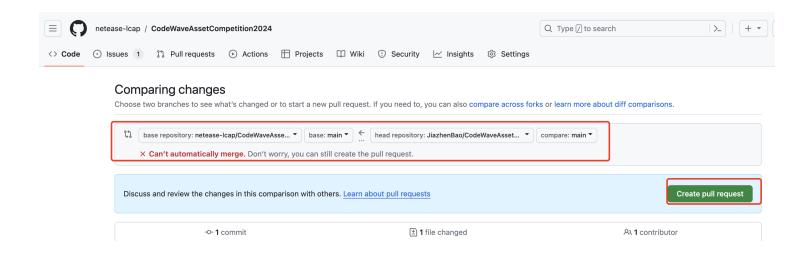
回到个人空间的派生项目工作区,点击Pull requests。可以看到Compare & pull request提示。点击 Compare & pull request按钮。此时携带上次fork时的其他全部文件,不可对他们做删除操作。



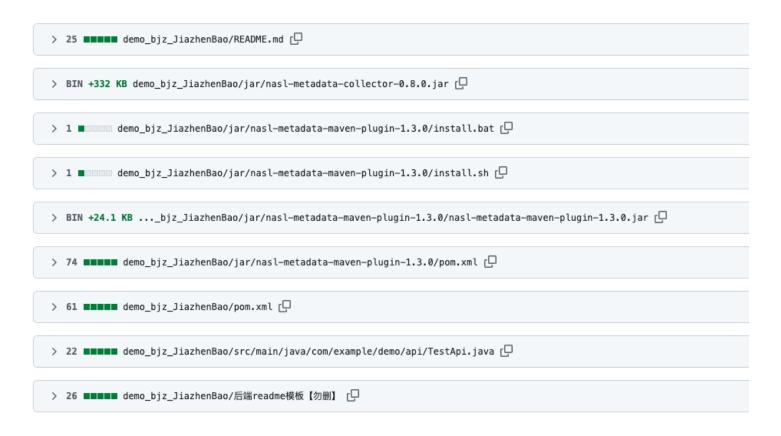
或者直接选择New pull request创建PR。



选择对应的仓库和分支。



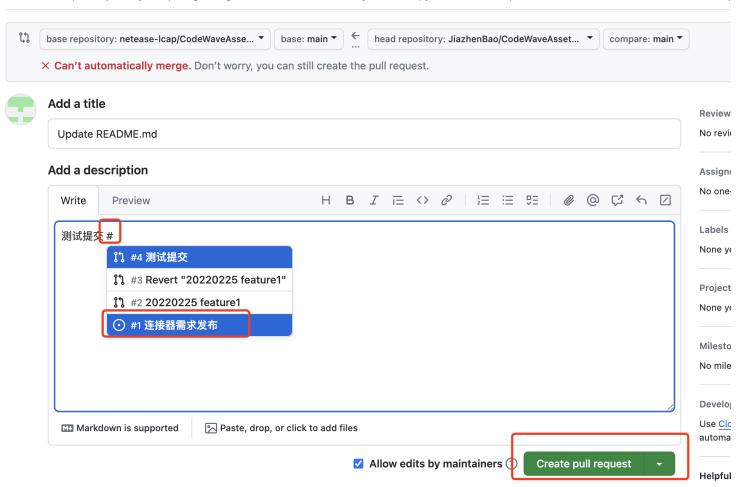
可以看到PR时的Comparing changes的文件,都是本次新增的个人依赖库文件夹下的文件。下图中个人依赖库文件夹名称为demo bjz JiazhenBao。



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