

在线版本地表反射率尺度转换工具代码说明

1.项目结构

项目整体结构以及各个**文件夹**中内容功能如下所示

```
├─在线版本ScaleConversion前端代码
│  ├─.idea // 编译器文件
│  ├─.vscode // 编译器文件
│  ├─dist // 前端打包文件
│  │   └─assets
│  ├─public // 前端公共文件
│  └─src // 前端源代码
│      └─images
├─在线版本ScaleConversion后端代码
│  ├─.idea // 编译器文件
│  │   └─inspectionProfiles
│  ├─.mvn // 编译器文件
│  │   └─wrapper
│  └─src
│      ├─main
│      │   ├─java
│      │   │   └─com
│      │   │       └─qxc
│      │   │           └─ScaleConversiontools
│      │   │               ├─Config // ScaleConversion后端配置
│      │   │               ├─Controller // ScaleConversion控制层代码
│      │   │               ├─Dao // ScaleConversion数据层代码
│      │   │               ├─Service // ScaleConversion服务层接口
│      │   │               │   └─impl // ScaleConversion服务层接口实现类
│      │   │               └─Utiles // ScaleConversion公共工具
│      └─resources
│          ├─static // ScaleConversion静态文件
│          └─templates // ScaleConversion模板
├─test
│   └─java
│       └─com
│           └─qxc
│               └─ScaleConversiontools // ScaleConversion测试类
├─限流算法后端代码
│  ├─.idea // 编译器文件
│  │   └─dataSources
│  │       └─5f790cd3-9ec4-4e93-ba13-92c2a52c6474
│  │           └─storage_v2
│  │               └─src
│  │                   └─schema
│  └─inspectionProfiles
└─src
    ├─main
    └─java
```

```

└─com
    └─qxc
        ├──configuration
        ├──databasecentral // 限流数据中心
        ├──configuration
        ├──controller
        ├──dao
        ├──pojo
        └─server
            └─impl
        ├──initializerbean // 初始化bean对象接口实现
        ├──pluginunit // 限流插件
        │   └─construct
        ├──springbootstarter
        ├──threadexecutor // 限流算法自定义线程工厂
        │   ├──checkthreadexecutor // 限流算法自定义线程工厂默认线程工厂
        │   ├──configuration // 限流算法自定义线程工厂配置文件
        │   ├──construct // 限流算法自定义线程工厂构造
        │   ├──directoryautolisten // 限流算法自定义线程工厂监听实现
        │   ├──documentthreadexecutor // 限流算法自定义线程工厂限流
        │   ├──eventbus // 限流算法自定义线程工厂消息总线
        │   ├──registerthreadexecutor // 限流算法自定义线程工厂注册中心
        │   ├──registrationcentercore // 限流算法自定义线程工厂侏罗纪
        │   ├──serverthreadexecutor // 限流算法自定义线程工厂执行器
        │   └─threadfactorycore // 限流算法自定义线程工厂接口
        └─utils // 限流算法自定义工具
            ├──containertools
            ├──fileencoderdecoder
            ├──filesystemtools
            ├──pluginunittools
            │   └─impl
            └─reflectancetools
    └─resources
└─test
    └─java
└─target

```

2.环境依赖

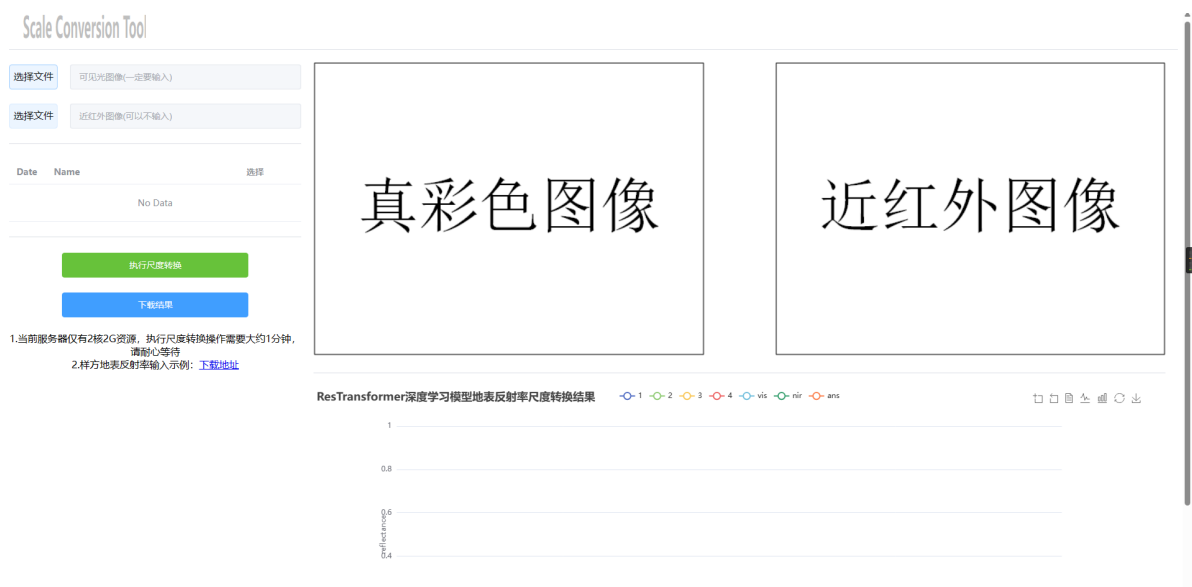
java11

nginx1.21.6及以上

python3.6及以上

3.demo访问地址

<http://81.70.190.126/>



4.开源

项目代码开源在github代码仓库中地址如下：

[qxcnwu/ScaleConversionToolsWeb \(github.com\)](https://github.com/qxcnwu/ScaleConversionToolsWeb)