

Jenkins Job DSL

应用

- DSL -> XML 创建任务
- DSL 创建任务

安装插件

- Job DSL
 - 用于扩展，可以通过插件自带的dsl方法来完成一些的操作。
- XML Job to Job DSL
 - 将一个项目转换成DSL格式

资源文件

- DSL 语法
 - <https://jenkinsci.github.io/job-dsl-plugin/#path/pipelineJob>
- DSL 转换XML
 - <http://job-dsl.herokuapp.com/>

使用DSL

通过XML Job to DSL 生成DSL语句



Jenkins

Jenkins > XML Job To DSL

 新建任务

 用户列表

 构建历史

 项目关系

 检查文件指纹

 系统管理

 我的视图

 打开 Blue Ocean

 Lockable Resources

 凭据

 **XML Job To DSL**

 新建视图

[Download DSL file](#)

```
pipelineJob("demo-android-service") {
    keepDependencies(false)
    disabled(false)
}
```

The following tags couldn't be translated to DSL:

If you need some of them to be translated, please create an issue on our [GitHub](#).

```
pipelineJob("test-schdule-service") {
    description("this is my first job")
    keepDependencies(false)
}
```

创建自由风格的项目 -> 构建

General 源码管理 构建触发器 构建环境 **构建** 构建后操作

Process Job DSLs

See [Job DSL API](#) for syntax reference.

☒ Use the provided DSL script

DSL Script

```
1 pipelineJob("demo-android-service1") {
2     keepDependencies(false)
3     disabled(false)
4 }
```


☐ Look on Filesystem

Use Groovy Sandbox: ☐

Action for existing jobs and views: ☐ Ignore changes

执行任务

-  返回面板
-  状态
-  修改记录
-  工作空间
-  立即构建
-  删除 工程
-  配置
-  Rebuild Last
-  收藏夹
-  打开 Blue Ocean
-  Job DSL API Reference
-  重命名

 Build History构建历史 

工程 dsl-test



Generated Items:

- [demo-android-service1](#)

相关链接

- [最近一次构建\(#1\), 7 分 32 秒之前](#)
- [最近稳定构建\(#1\), 7 分 32 秒之前](#)
- [最近成功的构建\(#1\), 7 分 32 秒之前](#)
- [最近完成的构建\(#1\), 7 分 32 秒之前](#)