# 新建项目

|  |
| --- |
| gradle init |

# 新建任务

|  |
| --- |
| task copy(type: Copy, group: "Custom", description: "Copies sources to the dest directory") {  from "src"  into "dest"  } |

# 引用插件

|  |
| --- |
| plugins {  id "base"  } |

# 查看可用任务

|  |
| --- |
| ./gradlew tasks |

# 构建扫描

|  |
| --- |
| ./gradlew zip --scan |

# 查看可用配置

|  |
| --- |
| ./gradlew properties |

# 依赖管理

## compile：

源代码（src/main/java）编译时的依赖，最常用  
runtime：

源代码（src/main/java）执行时依赖

## testCompile：

测试代码（src/main/test）编译时的依赖

## testRuntime：

测试代码（src/main/java）执行时的依赖

## archives：

项目打包（e.g.jar）时的依赖