# 使用骨架（模板）创建Maven项目

Maven命令：

创建JavaSE项目

mvn archetype:generate -DarchetypeCatalog=internal -DgroupId=com.chenming.maven -DartifactId=maven-hello2 -DinteractiveMode=false -DarchetypeArtifactId=maven-archetype-quickstart -Dversion=0.0.1-SNAPSHOT

1）-DarchetypeArtifactId=maven-archetype-quickstart：

使用Maven的maven-archetype-quickstart这个模板(骨架，archetype)来创建一个JavaSE工程。

2）-DinteractiveMode=false：是否使用交互式模式

3）-DarchetypeCatalog=internal：每次创建项目时，不管本地是否有需要的插件，都会到远程仓库去下载插件，这样创建就比较慢。设置这个选项的目的就是让Maven先到本地仓库中找插件。【注】archetypeCatalog的值可以是用逗号分隔的，如-DarchetypeCatalog=internal,local

创建JavaWeb项目

mvn archetype:generate -DarchetypeCatalog=internal -DgroupId=com.chenming.maven -DartifactId=maven-hello2 -DinteractiveMode=false -DarchetypeArtifactId=maven-archetype-webapp -Dversion=0.0.1-SNAPSHOT