## pom.xml文件详解

公共写法 定义头和编码等

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>

<project xmlns="http://maven.apache.org/POM/4.0.0" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://maven.apache.org/POM/4.0.0 http://maven.apache.org/maven-v4\_0\_0.xsd">

</project>

定义 maven版本，这里只能写4.0.0

<modelVersion>4.0.0</modelVersion>

定义项目ID，不知道这里能不能改

<groupId>zttc.itat.maven</groupId>

定义项目ID，这里必须和项目包名一致，不然会报错

<artifactId>maven\_ch01</artifactId>

定义版本，这个好像可以乱输

<version>1.0.1</version>

后边生成的jar包名为 artifactId+”-” +version 例如：maven\_ch01-1.0.1.jar

引用依赖

<dependencies>

<dependency>

<groupId>junit</groupId>

<artifactId>junit</artifactId>

<version>4.10</version>

</dependency>

</dependencies>

## DOS操作命令

进入到根目录中

mvn compile 编译

mvn test 测试

mvn clean 清楚生成的文件

mvn package 把项目打成jar包

mvn install 安装