

# Hibernate 学习笔记（一）

作者: [chillax](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1484707786484>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

## Hibernate入门

### 建hibernate环境

出于方便的考虑，建一个maven项目，这样就不用考虑jar包问题，只需要将相应的maven坐标找到就可以了，以下是我示项目pom.xml里的坐标

```
<dependency>
  <groupId>org.hibernate</groupId>
  <artifactId>hibernate-core</artifactId>
  <version>5.1.0.Final</version>
</dependency>
<dependency>
  <groupId>log4j</groupId>
  <artifactId>log4j</artifactId>
  <version>1.2.17</version>
</dependency>
<dependency>
  <groupId>mysql</groupId>
  <artifactId>mysql-connector-java</artifactId>
  <version>5.1.34</version>
</dependency>
<dependency>
  <groupId>org.hibernate</groupId>
  <artifactId>hibernate-annotations</artifactId>
  <version>3.5.6-Final</version>
</dependency>
<dependency>
  <groupId>junit</groupId>
  <artifactId>junit</artifactId>
  <version>3.8.1</version>
  <scope>test</scope>
</dependency>
```

### 建实体类

这时应当注意的是，在hibernate中要求实体类有一个属性唯一的值，也就是数据库中的主键，因为在hibernate中可以自动成表，因此要写这么一个属性。

```
public class User {
  private int uid;
  private String userName;
  private String password;
  private String address;
}
```







