Spring專案建立方式(Maven非Web)：

1. 建立Java Project.
2. 如果跳出”Open Associated Perspective?”的對話視窗, 選擇”Open Perspective”選項.
3. 對著專案按右鍵, Configure => Convert to Maven Project, 確認裡面沒有要特別修改的參數後, 選擇Finish完成.
4. pom.xml新增下列個JAR檔:

spring-beans-x.x.x.RELEASE.jar

spring-context-x.x.x.RELEASE.jar

spring-core-x.x.x.RELEASE.jar

spring-expression-x.x.x.RELEASE.jar

spring-jdbc-x.x.x.RELEASE.jar

spring-tx-x.x.x.RELEASE.jar

spring-web-x.x.x.RELEASE.jar

spring-webmvc-x.x.x.RELEASE.jar

spring-orm-x.x.x.RELEASE.jar

Apache commons logging: Spring處理Log的必要Library

commons-logging-x.x.x.jar

建立Spring組態檔：

1. 專案右鍵=>NEW=>Spring=>Spring Bean Configuration File

File name: beans.config.xml =>Next

1. Select desired XSD namespace declarations

2.1選擇beans, 勾選沒有版本的beans.xsd

2.2選擇p

2.3選擇context, 勾選沒有版本的beans.xsd

=>Next=>Finish.

2.4 beans.config.xml檔案內加入下方兩個標籤(啟用Annotation):

<context:annotation-config/>

<context:component-scan base-package="tw.xxxx"/>

紅字表示該package底下全都可以使用Annotation

Spring專案建立方式(Maven Web Project)：

1. 建立Dynamic Web Project.
2. 轉為Maven專案.
3. 對著專案 右鍵=>Properties=>Prooject Facets=>Dynamic Web Module, 右邊選擇Runtimes, Apache Tomcat打勾, 選擇Apply and Close, 確認專案內Java Resources/Libraries內是否有Tomcat的jar檔.
4. Servers內部context.xml新增JNDI的<Resource/>.
5. 專案內web.xml註冊JNDI的<resource-ref>
6. Pom.xml新增所需要的<dependencies>.
7. 將HibernateWebProject的環境複製到Spring專案內