一、准备的安装包资源

（1）hadoop1.1.2安装包

（2）bootmetro一个CSS开元框架，用来提高web前端的开发效率

（3）mysql的Jdbc驱动包

（4）上传组件

http://www.aboutyun.com/data/attachment/forum/201412/03/205321r67x6mitit4mdey4.png

（5）mysql安装包（我的电脑是x64，x86系统的请下载对应版本即可）

二、搭建hadoop集群环境

虚拟机下hadoop1.1.2集群环境搭建

三、mysql5.6安装和eclipse上的配置

（1）安装教程网上很多，这里就不详细列举，大家到网上搜索即可。

A、安装好后，把mysql安装文件夹下的bin目录的路径添加到PATH环境变量里。

B、然后打开cmd，输入mysqld，开启mysql服务。

C、创建hadoop数据库

打开cmd，输入：mysql -uroot -hlocalhost -p

然后会提示输入密码：密码默认为空，所以直接回车就可以进入Mysql命令行。

接下来输入：create database hadoop;就创建成功

我们输入:show databases; 来查看

（2）在eclipse上配置mysql

A、首先打开eclipse，创建web工程。

B、把mysql-connector-java-commercial-5.1.25.jar包复制到在WEB-INF/lib下。

C、链接hadoop数据库

在Window菜单栏下打开Open Perspertive，选择 Database Development。

然后再Database Connections文件夹下邮件选择New ..；

然后再URL上填上刚刚创建的hadoop数据库；

点击 Test Connection，测试链接成功。