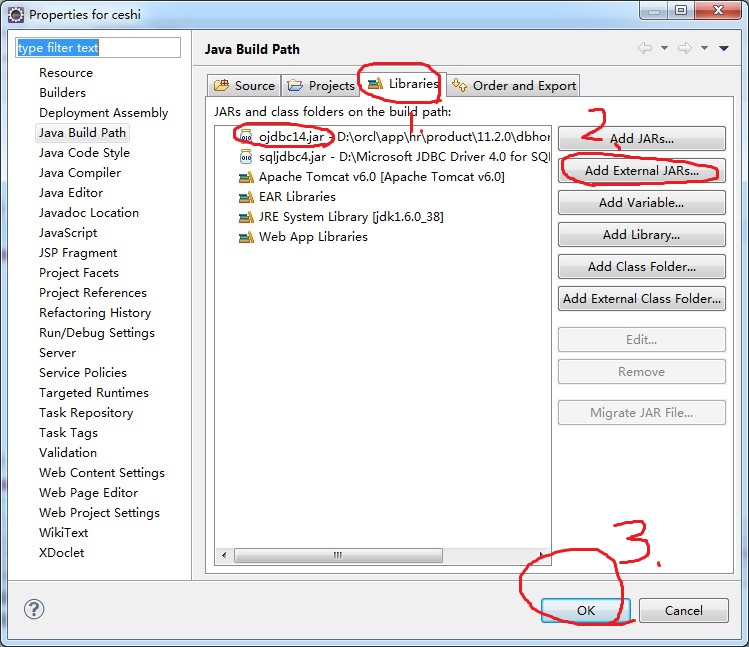
Eclipse 是一个开放源代码的、基于Java的可扩展开发平台。Eclipse 附带了一个标准的插件集，包括Java开发工具（Java Development Kit，JDK）。

1.首先先建立一个项目DB，右键点击DB,选择Build Path-->Configure Build Path进入



通过Add External JARs..选择D:\orcl\app\hr\product\11.2.0\dbhome\_1\owb\wf\lib下的ojdbc14.jar，点击ok。

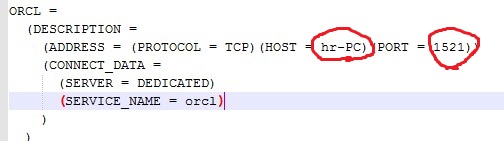
**2.编写ConnectOracle.java文件**

package com.wuy;

import java.sql.Connection;  
import java.sql.DriverManager;  
import java.sql.SQLException;

public class ConnectOracle {

 private Connection con;  
 private String user="scott";  
 //private String user = "sys as sysdba";  
 private String password="18233188050";  
 private String className="oracle.jdbc.driver.OracleDriver";  
 //private String url="jdbc:oracle:oci@localhost:1158:orcl";这个url可能无效  
 private String url = "jdbc:oracle:thin:@hr-PC:1521:orcl";hr-PC和1521很关键,也就是侦听串里有没有这个，在  
D:\orcl\app\hr\product\11.2.0\dbhome\_1\NETWORK\ADMIN\tnsnames.ora这个文件里有没有，一定要根据tnsnames.ora这个文件来配置url路径，否则会出错！！！



 public ConnectOracle(){  
  try{  
   Class.forName(className);  
   System.out.println("加载数据库驱动成功！");  
  }catch(ClassNotFoundException e){  
   System.out.println("加载数据库驱动失败！");  
   e.printStackTrace();  
  }  
 }

**/\*\*创建数据库连接\*/**  
 public Connection getCon(){  
  try {  
   con=DriverManager.getConnection(url,user,password);  
   System.out.println("创建数据库连接成功！");  
  } catch (SQLException e) {  
   System.out.print(con);  
   System.out.println("创建数据库连接失败！");  
   con=null;  
   e.printStackTrace();  
  }  
  return con;  
 }

 public void closed(){  
  try{  
   if(con!=null){  
    con.close();  
   }  
  }catch(SQLException e){  
   System.out.println("关闭con对象失败！");  
   e.printStackTrace();  
  }  
 }

 public static void main(String[] args)  
 {  
  ConnectOracle c=new ConnectOracle();  
  c.getCon();  
  c.closed();  
 }  
}

**3.运行结果：**

