项目bug笔记

**public** **class** AdminService {

**private** DBUtil db = **null**;

//验证登录信息

**public** **boolean** checkLogin(String username,String password)**throws** NullPointerException{

Boolean result = **null**;

String sql="select \* from admin where username=? and password=?";

String params[] = {username,password};

**try**{

Map m = db.getMap(sql,params);

**if**(m==**null**){

result = **false**;

}**else**{

result = **true**;

}

}**catch**(NullPointerException e){

e.printStackTrace();

}

**return** result;

}

}

在项目中，遇到获取getMap登录映射时报空指针异常，查证后发现private DBUtil db = null;db对象为空自然就连接不上数据库了此处应该改为private DBUtil db = new DBUtil();开发是个百蜜无一疏的活儿

1. java里面虚拟机是可以抛出异常的，为什么还要try{}catch语句
2. Servlet中的doGet方法和doPost()是表示获取和发送吗？
3. 项目中html文件运行的时候出现乱码，检查过一些步骤之后，还出现乱码，一般是debug 启动服务器配置设置问题，在argument下面加上 -Dfile.encoding=UTF8即可
4. 项目运行时程序和页面都不出现乱码，控制台打印时出现乱码，一般是debug启动服务器配置设置问题，在common下设置Encoding=UTF-8
5. 使用eclipse开发工具开发项目涉及到编码风格有preference->workspace的encoding,文件属性的Encoding,文件页面设置的Encoding
6. 现有一串文本1a-2015.2ab-2016.3abc-2017.4abc-2018，请用一个正则表达式将格式如a-2015,ab-2016,abc-2017,abcd-2018匹配出来