一、开发工具

开发工具以及版本: Jdk 1.8 、Oracle 11.2.0.1.0、Tomcat 7.0.79 使用的框架 Spring mvc 4.3.10、Mybaits 3.4.5、Bootstrap v4.0.0

二、部署环境搭建

1、jdk 环境搭建



这是下载的 JDK

名称	修改日期	类型	大小
🍓 apache-tomcat-7.0.90.exe	2018/8/18 11:26	应用程序	9,072 KE
🔚 win64_11gR2_database_1of2.zip	2018/8/18 11:45	WinRAR ZIP 压缩	1,185,061
🗎 win64_11gR2_database_2of2.zio	2018/8/18 11:46	WinRAR ZIP 压缩	984,365 KE
🙀 jdk-8u181-windows-x64.exe	2018/8/18 12:20	应用程序	207,601 KE

选择系统对应的版本双击进行安装 如下图



更该安装目录并记住目录位置(以后需要) 点击"确定"回到安装目录,点击"下一步"进行安装

Java 安装 - 目标文件夹	- 🗆 X
Java E Java	
目标文件夹	ţ.
单击 "更改" 以将 Java 安装到其他文件夹。	
安装到: C:\Program Files\Java\jre1.8.0_181	更改(C)
	<上一步(B) 下一步(N) >

Jre 安装目录可以根据需要进行修改,点击"下一步"出现如下界面

等待安装完毕出现如下界面



点击"关闭"按钮完成 jdk 安装。

安装完 JDK 后配置环境变量	计算机→属性-	→高级系统设置-	→高级→环境变量
-----------------	---------	----------	----------

	所有控制面板项 🕨 系统	 + + j 	変控制面板 タ
文件(F) 编辑(E) 查看(V)	工具(T) 帮助(H)	1	
控制面板主页	查看有关计算	和的基本信息	• • •
🚱 设备管理器	Windows 版本	系统属性	
🚱 远程设置	Windows 7	计算机名 硬件 高级 系统保护 远	程
😚 系统保护	版权所有 ©	要进行大多数更改,您必须作为管理员登	⊼ ∘
🐝 高级系统设置	Service Pack	性能 视觉效果,处理器计划,内存使用,以及	8虚拟内存 设置 (S)
	系统	用户配置文件 与您登录有关的桌面设置	≡ 设置 (2)
	处理器: 安装内存(RA 系统类型:	启动和故障恢复 系统启动、系统失败和调试信息	设置 (1)
	笔和触摸: OFM 信自		环境变量 (8)
	网站:	确定	取消 应用(A)
另请参阅	计算机名称、城和		
操作中心	计算机名:	C7CCB6HAWQAREBJ	勞更改设置
Windows Update	计算机全名:	C7CCB6HAWQAREBJ	
性能信息和工具	计算机描述:		
	工作组:	WORKGROUP	*

系统变量→	·新建	JAVA_	HOME	变量	0	变量值填写	jdk	的安装	目:	录
-------	-----	-------	------	----	---	-------	-----	-----	----	---

	编辑用户变量		×
	变量名(N):	JAVA_HOME	
)	变量值(V):	D:\soft\Java\jdk1.8.0_144	
	浏览目录(D)	浏览文件(F)	确定取消
			the second se

+算机名 硬件 高	級 系统保护 远程	
环境变量		٤
الم الم الم	P 合赤母 an	
编辑系统变量	(×
变 望 名(M):	JAVA_HOME	
变量值 (V):	D:\Program Files\Java\jdk1.7.0_80	
	(福宁) 即消	
系统变量(S)	确定 取消	
系统变量 (S) 变量	确 定 取消 值	
系统变量(S) 变量 ComSpec FP_N0_HOST_C	确定 取消 值 C:\Windows\system32\cmd.exe NO	•
系统变里(S) 变里 ComSpec FP_NO_HOST_C JAVA_HOME MAVEN HOME	确定 取消 值 C:\Windows\system32\cmd.exe NO D:\Program Files\Java\jdk1.7.0_80 D:\soft\amachermayen=3.3.9	•
系统变里(S) 变里 ComSpec FP_NO_HOST_C JAVA_HOME MAVEN HOME	确定 取消 值 C:\Windows\system32\cmd.exe NO D:\Program Files\Java\jdk1.7.0_80 D:\soft\enachermayen=3.3.9 新建(W) 编辑(I) 删除(I	

系统变量→Path→编辑 在变量值最后输入 %JAVA_HOME%\bin;

扁損系统变量	
变 里 名(N):	Path
变 里值 (V):	SQL Utilities 1.6\;%MAVEN_HOME%\bi
	福宁 即消

检验是否配置成功 运行 cmd 输入 java -version (java 和 -version 之间有空格)



JDK 环境配置成功。

2、Tomcat 环境搭建



点击【Next】



点击【IAgree】



Configuration Tomcat basic configuration.			Warman and a few
Server Shutdown Port		8005	
HTTP/1.1 Connector Port		8080	
AJP/1.3 Connector Port		8009	
Windows Service Name		Tomcat6	
Create shortcuts for all users			
Tomcat Administrator Login	User Name		
(optional)	Password		
	Roles	manager-gui	
llsoft Install System v2.50			

选择 jre

Java Virtual Machine Java Virtual Machine path selection.		Harrison and the
Please select the path of a Java SE 5.	0 or later JRE installed on yc	our system.
F:\soft\Java\jre6		
F:\soft\Java\jre6		

点击【Next】

Choose Install Location	The second se
Choose the folder in which to ins	tall Apache Tomcat.
Setup will install Apache Tomcat	in the following folder. To install in a different folder, click
Browse and select another folder	r. Click Install to start the installation.
Destination Folder	
Destination Folder f:\\Tomcat 6.0	Browse
Destination Folder f:\\Tomcat 6.0 Space required: 9.1MB	Browse
Destination Folder f:\\Tomcat 6.0 Space required: 9.1MB Space available: 76.7GB	Browse

配置安装目录,点击【Install】

Apache Tomcat Setup	
Apache Tomcat 6 http://tomcat.apache.org	Completing the Apache Tomcat Setup Wizard Apache Tomcat has been installed on your computer. Click Finish to close this wizard. I Run Apache Tomcat Show Readme

点击【Finish】完成配置

			1		
)	Ľ		6	0	150 %
				4	🍬 🔒 🏲 🔐 () .

证明安装成功

3、Oracle 环境搭建

首先我们去官网下载最新版本的 oracle **11g** 数据库; 打开 oracle 官网,然后点击"Downloads";

C Distance & Rectard	racle.com/index.html	1			
	ORACLE	Sign to Register Help Court Products Solutions	by + Communities + Lan a - Downloads Store St	·livertis Search upport Training Partner	Q About OTN
	Pegnalar Downloads Jaca for Driveligans Jaca Str. Driveligans Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Microsof Micr	Debatese deads Delatase Daudo Delatase Tig Baress Estere WOD. Daudo Bartory 191 Daudo Hollar-Selec Daudo Australian Operas bare M. Molecore Daudo Raina Molecore incuring Daudo Nacio Daudo Raina Molecore Servel Daudo Raina Molecore Daudo Raina Molecore Molecore Daudo Raina Molecore Daudo Raina Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore Molecore	Enterprise Management Dracte Enterprise Manager Dracte Angelaution Texting Butte Base 40. 1 - ers and Sterager Spriteres 2 - eff Luna and Chroke M Fernezes Bas 40.	Beeninger Trais SCL, Denninger "Openinger and KOF Denninger Trais for Denninger Koffwars 100 for Dopper Instant: Denninger VMs	Applications Descen Frances Applications, Descen Educations, Descent Chill Applications Descent
	= 7 7	IT TE	D D	nd a location near you 🕽	baidu.com

然后在出现的新界面中可以看到 oracle 现在主推 12c 版本的了,我们点击"Database Downloads"而不是 12c;



在接下来的新界面中滚动鼠标往下划,在 oralce 11g 的分类中,我们选择 "Database 11g Enterprise/Standard Editions" (企业版和标准版);

Java Card	Java ME SDK
Event Processing for Java Embedded	Oracle Java ME Embedded Client
Oracle Java Embedded Suite	Java for Mobile
 Java EE & GlassFish Server 	Java TV
Java Runtime Environment (JRE)	
Database	
Database 12c Enterprise/Standard Editions	ILM Assistant
Including: Client, Grid Infrastructure, Examples, Gateways, more	Instant Client
Database 11g Enterprise/Standard Editions	MySQL
Database 11g Express Edition	 NoSQL Database
Audit Vault and Database Firewall	 Rdb Products
Berkeley DB	R Distribution
Big Data Connectors	Secure Backup
Cluster Verification Utility	 Secure Backup Cloud Module for Amaz S3
Database Mobile Server	TimesTen In-Memory Database
Grid Infrastructure	ny – ola mananana ang kang pala tang mananana kang pang pang pang pang pang pang pang p
Middleware	
	Limatian Bartermanca Managerment an
 Fusion Middleware 	 Hyperiori r'eriormatice management cit.

接着如图,我们选择同意接受条款;



滑动鼠标滚筒,在"Oracle Database 11g Release 2"分类中找到自己系统所对应的版本,我 们教程这里选择 windows 64 位系统;然后点击"See All"将 2 个文件一起下载,下载完成 后将 2 个文件解压出来,并合成在一个文件夹内;

Standard Edition, Standard Edition	n One, and Enterprise Edition
7/13: Patch Set 11.2.0.4 for Linux	and Solaris is now available on
support oracle.com. Note: it is a fu	Il installation (you do not need to download
11.2.0.1 first). See the README f	or more info (login to My Oracle Support
required).	
(11.2.0.4.0)	
DpenVMS	File 1 (2GB)
(11.2.0.2.0)	
💆 zLinux64	File 1, File 2 (2GB) See All
(11.2.0.1.0)	
Microsoft Windows (32-bit)	File 1, File 2 (2GB) See All
Microsoft Windows (x64)	File 1, File 2 (2GB) See All
Linux x86	File 1, File 2 (2GB) See All
👤 Linux x86-64	File 1, File 2 (2GB) See All
Solaris (SPARC) (64-bit)	File 1, File 2 (2GB) See All
👱 Solaris (x86-64)	File 1, File 2 (2GB) See All
HP-UX Itanium	File 1, File 2 (2GB) See All
HP-UX PA-RISC (64-bit)	File 1, File 2 (2GB) See All
AIX (PPC64)	File 1, File 2 (2GB) See All
- Make sure to download and unzi	p both files to the same directory.
Coo All page contains unatin inu	trustiens plus Database Client Cate and Chief

合并文件:下载完成后将 2 个文件解压出来,2 个压缩包内的文件名都是 database,随便将 一个 database 内的东西剪贴在另一个 database 文件内,就完成了 2 个文件的合并;这个比 较简单就不上图了;

接下来是安装,我们在合并的文件中选择 setup.exe 程序运行安装步骤;

(E) 查看(V) 工具(T) 帮助(H)			
1 打开	新建文件夹			
-	名称	伸改日期	美型	大小
	📕 doc	2010/3/24 0:15	文件夹	
	🎉 install	N3-0/3/30 8:05	文件夹	
间的位置	📕 response	2010/3/30 9:31	文件夹	
	🍶 stage	2010/3/30 9:31	文件夹	
	setup.exe	2010/3/12 1:11	应用程序	334 KB
	welcome.html	2010/3/16 13:42	TheWorld HTML	6 KB

如图所示,我们可以选择填写电子邮件或不写,是否接受安全更新我们这里也选择不接受;

💁 Oracle Database 11g 发行	版 2 安装程序·安装数据库·步骤 1	/9	
配置安全更新			DATABASE 11g
 応置安全更新 安送通道 「「「「「「」」」」」」 かいのからいのでは、 からいのからいのでは、 からいのからいのでは、 からいのからいのからいのからいのからいのからいのからいのからいのからいのからいの	推供电子邮件地址以用于接收 品は配置管理器。更看通道规键 电子邮件创) □ 我希望通过 My Oracle Sup My Oracle Support □ \$ (0)	有关安全问题的通知,安装该产品并 目① 如果使用 My Oracle Support电子曲 port 接吹安全更新①)。	府地址佣户名。会更加方便•
和助任日		< 函載- 不一步 (四世語 >	RIKUD SEA

点击下一步,安装程序会让你确认是否不接受安全更新,点击"是";

Poracle Database 11g 没	行版 2 安装程序 · 安装数据库 · 步音	羅 1/9	0 8 2
配置安全更新			DATABASE 118
 ■ 配置安全更減 ◆ 型建造売 ◆ 一 四級主法法师 ◆ 一 石英法法型 ◆ 一 石英法法型 ◆ 一 和原 ◆ 一 支援,产品 > 一 元成 	提供电子邮件地址以用于推 启动配置管理器。查查道理 电子邮件 (M):	時有关安全问题的遗知、安装该产品并 設計☆。 如果使用 My Oracle Support电子邮 子邮件地址。 中和自然至下告知严重安全问题的遗知? 重00 至00	±地址用户名。会更加方使→
帮助他		* @#-7 @32	TOACT DATE

安装选项中 根据自我需要选择,我们这里选择"创建和配置数据库",然后"下一步";

💁 Oracle Database 11g 💥	万板 2 安装程序・安装数据率・歩置 2/9	
选择安装选项		
配置安全即至 安装送项 安装送项 中国地安装法项 中国党会 大学条件社里 日間 方法产品 二、元成	选择以下任意安装违项。 ④ 创建和配置数据库(C) ④ 你安装数据库软件① ④ 升级现有的数据库(L)	
帮助出	《后週回》	T-\$00 - 222 No.4

系统类中我们选择"桌面类", 接着"下一步";

系统类 ④ 成面类(D) 空游进版 如果要在笔记本或成面类系统中安装,则选择此选项。此选项包括启动数 系统类 回 服务器类(D) 和果要在笔记本或成面类系统中安装,则选择此选项。此选项包括启动数 和果要在笔示或成面类系统中支装,则选择此选项。此选项包括启动数 和果要在服务器类系统中进行安装,彻在生产数据中心内部署 Oracle 封	
	的國際并允许采用最低歐豐。
◆ 秋季時程度 ◆ 乾 ● 乾 ● 乾 ● 乾 ● 東京 一 一 一 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二	使用的内容)。 赋选择此选项+
	Balduss

在典型安装中,我们可以选择 oracle 的安装目录和数据库位置,等一系列位置选择,任何软件的安装我们首选一定不是系统盘,所以我们这里选择 D 盘,在 D 盘下建一个 "oracle"文件夹,数据库版本我们选择企业版; (企业版的学习使用也是免费的),数据库名我们可以默认位 "orcl",管理口令根据自我习惯填写,oracle 建议的密码是比较复杂的,这里我们选择密码也填写为 "orcl"方便记,不易忘记。然后点击"下一步"会提示口令不符建议标

截要安全地派	使用基本配置执行完全数据库安装。	
学员选择	Oracle 基目录(St D.)oracle	- 1965(B
重装置	软件位置(L): D:loracleiproducti11.2.0idbhome_1	▼ 減热(0)
先史是件检查	數据库文件位置(D): D:loracleloradata	INER CO
低野 中国本品	動振车版本(E)	
和成	字符集(D) 默认值 (ZHS16GBK) •	
	全局約据库名(①): orci	
	管理□令(P):	
	确认 Oracle Database 11g 发行版 2 安装程序	-
	INS-30011] 輸入的 ADMIN ロ令不符合 Oracle 建议的标准。 是否确实要继续? 演문 集合 集合	细资料(D)

这里我们跳过先决条件的检查,因为不管先决条件的检查是否成功与否都不影响我们的数据 库安装,所以在先决条件检查这项时我们都选择"下一步"。当然你的硬件条件要达标的前 提下;

过了先决条件就是概要了,这里显示的是我们的安装信息,可以点"保存响应文件"保存下来,也可以不保存其实拿来没什么用。然后点"完成";

К 	
○ 就是安全把新 小 安装选用 小 系统会 希望安装 ★主条件检查 数据产品 完成	● Oracle Database 11g 发行版 2 安装程序 ● ● 全局设置
	保持時位文件の

接下来自动安装数据库,大概5分钟左右安装完毕;

准是否继续安装,我们选择继续安装,忽略口令建议;

数据库安装完成后我们点击"关闭";

。 Oracle Database 11g 完成	207版 2 安装程序 - 安装数据库 - 歩遷 8/8	
取置安全更新 安装活環 外規築 角型安装 先支条件检查 投票 安装产品 完成	Oracle Database 的安装已成功。 注 Enterprise Manager Database Control URL - (orct) : https://ocalhost1158/em	
		Baidelas

安装完,我们要检查数据库是否能正常使用;

在电脑左下角点击"开始",然后输入"sql plus",选择运行 sql plus 程序;

程序 (1)	
♀ 查看更多结果 sql plus	× 关机: File Contraction Contra

在 sql plus 中提示我们输入用户名,我们输入权限最高的"system",口令就是我们之前安装是选择填写的口令,小编填写的是"orcl"然后回车键;可以看到提示已经链接到了,接着我们输入一个最简洁的 sql 语法看是否正常显示"select 1 from dual;"然后回车,可以看到正常显示,正常输出了;

到这里我们的所有安装程序已经完毕



三、项目部署

1、oracle 数据导入

创建数据库管理员账号 kr create user kr identified by kr; 管理员账号赋权 grant dba to kr; 导入数据(d:\kr.dmp :根据具体情况确定) imp kr/kr@orcl file=d:\kr.dmp log=dible_db full=y ignore=y

名称	~	修改日期	类型	大小
kr.dmp		2018/8/18 10:53	Dump File	874 KB

2、Tomcat 部署

)生)之(J)		名称	修改日期	美型	大小
速访问 Deskton		kr.dmp	2018/8/18 10:53	Dump File	874 KB
下载	*	ROOT.rar	2018/8/18 11:05	WinRAR 压缩文件	327,371 KB
文档	*				

把 ROOT.rar 解压到的 Tomcat 下 webapps,并命名为 ROOT,如下图

剪贴板		组织	新建		打开 选
► 📑 > #	比电脑 > DATA1 (D	:) > soft > apache-tor	mcat-7.0.79 → webapps	-	
	名称	^	修改日期	类型	大小
10 A	ROOT		2018/5/22 16:08	文件夹	
1					
1					
1					
3					

在 webapps\ROOT\WEB-INF 下 applicationContext.xml 修改配置文件



根据具体部署情况修改数据库 IP 地址,以及数据库管理员账号、密码,修改完成后双击"bin"

	127	1	珍以口 别	类型	大小
	backup	1	2017/8/25 14:22	文件夹	
	bin	2	2017/9/13 15:53	文件夹	
	conf	2	2017/8/25 14:23	文件夹	
1	lib	í	2017/8/22 15:10	文件夹	
	logs	1	2018/2/5 15:36	文件夹	
	temp	i	2018/8/18 9:06	文件夹	
	webapps	2	2018/8/18 11:16	文件夹	
	work	2	2017/8/25 14:23	文件夹	
1	wtpwebapps	1	2017/12/13 8:36	文件夹	
[LICENSE	ź	2017/6/26 19:27	文件	57 KB
[NOTICE	2	2017/6/26 19:27	文件	2 KB
Į	RELEASE-NOTES	1	2017/6/26 19:27	文件	9 KB
	RUNNING.txt		2017/6/26 19:27	文本文档	17 KB
1					
1 2 1	ş. ^	修改日期	类型	大小	
「「「「「「「」」	s ^	修改日期 2018/7/3 1-08	美型 Executable Jar File	大小 29 KB	
	bootstrap.jar	修改日期 2018/7/3 1:08 2018/7/3 1:08	美型 Executable Jar File 应用程序	大小 29 KB 112 KB	
利用	bootstrap.jar Tomcat7.exe Tomcat7.wexe	修改日期 2018/7/3 1:08 2018/7/3 1:08 2018/7/3 1:08	类型 Executable Jar File 应用程序 应用程序	大小 29 KB 112 KB 116 KB	

双击 Tomcat7.exe。



初始账号 supervisor 初始密码 123

四、使用手册

1. 知识查询

输入用户名/密码,点击登录,如下图1

(-		ARR
		知识库管理系统	28.80
		▲ 用户名/用户实名/手机号	100
A		▲ 密码	
		登录	

图 1

2. 知识查询

进入"知识查询"界面,如下图 2

 主题	关键字		共享人	共寧时	B 📪 -	2 210 22
 知识主题	所属分类	关键字	状态	共享人	共享时间	操作
 篮球大赛	研究院	篮球大赛	未查看(new)	李海阳	2018-05-22 16:11	查看
人情味群无	两化融合研究所	委屈二群翁群无	未查看 new	李海阳	2018-05-22 16:11	虚看
6	两化融合研究所	6	未查看(new)	李海阳	2018-05-09 12:02	查看
拔河比赛	研究院	120 PH Date	未查看(new)	李磊11	2018-05-07 16:48	重要
运动会	研究院	运动会	未查看(new)	李磊11	2018-05-07 16:48	宣看
篮球比赛	研究院	篮球	未查看(new)	张宁	2018-05-07 16:42	重要

在图 2 中,第一部分(标注数字 1)是导航,第二部分(标注数字 2)是查询模块,第三部分(标注数字 3)是未读信息表格。

点击导航分类可以筛选出当前分类未查看的信息列表,在查询模块输入查询条件可以筛选出 符合当前条件的未查看信息列表

点图 2 第三部中的"查看按钮"	,	显示信息详情页面,	如下图:	3
------------------	---	-----------	------	---

	机器人大赛 %55人: IIIei 如1987年; 2016-05-07 16:	45:45 演員	农: 15			
	知识分类:研究院 关键字	: 机器人大赛				
机器人大赛						
图片 音视频 附件						
图片名称		预览	格式	大小	创建时间	创建人
						xo
请输入内容						
精彩评论						iTik

图 3

3. 知识管理

点击菜单导航知识管理进入"知识管理"界面,如下图 4:

知识库管理系统 知识查问	间 知识管理 共享审核	知识分类 部门管理 用户管理	角色管理 系统设置			各个人中心 @
自 知识管理						
a andais C AAM					知识主题	查询
知识主题	知识分类	创建时间	关键字	版本号	状态	操作
则试	人力资源部	2018-05-16 17:01	测试	20180516170643	未共享	编辑 删除 共享
ckeditor	研究院	2018-05-14 10:00	ckeditor	20180516094530	未共享	編組 删除 共率
殿间间	招聘	2018-05-11 18:46	我问问	20180511184559	未共享	编辑 删除 共享
00000	招聘	2018-05-10 16:21	eee	20180510162114	未共享	編編 田除 共平
关键字	研究院	2018-05-09 16:26	关键字	20180509164209	已共享	查查
印识大赛	招聘	2018-05-09 14:42	知识大赛	20180509144222	未共享	編編 服除 共存
www	人力资源部	2018-05-09 14:20	www	20180509142015	未共享	编辑 删除 共享
印识大赛快快参加	研究院	2018-05-08 11:24	知识大赛快快参加	20180508112359	已共享	重要
大塞	研究院	2018-05-08 11:12	大骞	20180508111203	已共享	重要
羽毛球大赛	研究院	2018-05-07 16:47	羽毛球大赛	20180507164715	已共享	查看

在图 4 中点击"添加知识"按钮,进入添加新知识界面,点击保存,完成添加。如下图 5:



图 5

在图 4 中点击"编辑"按钮,进入信息编辑页面,保存完成编辑,如下图 6:

▶知识管理 / 知	明修改						
主题*	公积金						
关键字*	社保五路一金 公积金						
知识分类。	■ 0 ■ 15 次 0 ■ 15 元 0						
	ボス ・ 株式 ・ 株式 ・ 之 ?						

在图 4 中点击"共享",弹出共享框,如下图 7。选中需要共享的选项,"保存"完成共享。



4. 知识共享

进入知识共享界面。如下图 8:

■ 共享审核								
2 (893)T					,	申请人	审核状态 请送	
知识主题	知识分类	申请人	申请时间	审核状态	审核人	审核时间	目标人员	操作
人情味醉无	两化融合研究所	李海阳	2018-05-22 15:45	未审核			点击查看	
8	项目管理部	李海阳	2018-05-09 11:32	未审核			点击查看	通过 不通道
9	人力资源部	李海阳	2018-05-09 11:32	未审核			点击查看	通过不通过
1	两化融合研究所	李海阳	2018-05-09 11:29	未审核			点击查看	通过
3	技术支持	李海阳	2018-05-09 11:29	未审核			点击查看	通过
4	预研论证中心	李海阳	2018-05-09 11:29	未审核			点击查看	通过「不通过
篮球大赛	研究院	李海阳	2018-05-09 11:08	未审核			点击查看	通过不通过

在图 8 中点击"点击查看"弹出分享人员界面,被选中的就是被分享的人员。如下图 9:



图 9

在图 8 中点击"通过",表示信息已经分享给他人。点击"不通过",信息依然在知识共享 审核列表中。

5. 知识分类

点击进入知识分类界面,如下图 10:

■ 知识分类				
Ⅲ 添加原银分类 2 勝新 ► 全部打开 × 全部关闭				
分类名称	级别	29483400	创建人	操作
▼ 研究院	1	2018-04-18 08:54	李海阳	编辑 删除 添加下级分类
两化融合研究所	2	2018-04-18 09:04	李海阳	編織 删除 漆加下级分类
▼ 人力资源部	2	2018-04-18 09:05	李海阳	编辑 删除 液加下级分类
通知	3	2018-04-19 15:25	李海阳	编辑 删除 添加下级分类
招聘	3	2018-04-20 09:53	李海阳	编辑 删除 添加下级分类

图 10

在图 10 中点击"添加顶级分类",可以添加一个顶级分类。如下图 11

hin when the second sec	如於口德知田	田白磐期	高品質問	灰体沿里	1	
添加顶	级分类				×	
5.	分类名称* 填	写知识分类名称				
					保存 关闭	印建)

图 11

添加"分类名称",点击"保存"完成操作 在图 10 中针对每条知识可以进行"编辑","删除","添加子分类", 点击"编辑"可以编辑该分类的具体信息,点击"确定"完成操作, 点击"删除"可以删除该知识分类信息, 点击"添加下级分类",按照提示完成操作,可以添加该知识的下级分类

6. 部门管理

点击进入部门管理界面,如下图 12:

⑥ 知识库管理系统				部门管理			
よ部门管理 よ添加酸級部门 こ 酸	新 🛛 🖶 全部打开	★ 全部关闭					
机构名称					级别	备注	操作
▼ 研究院					1	顶级部门	编辑 删除 添加下级部门
▼ 项目管理部					2		編攝 删除 添加下级部门
行政					3		编辑 删除 添加下级部门

图 12

在图 12 中点击"添加顶级部门"弹出顶级部门对话框,如下图 13

添加顶级部门]	×
部门名称*	填写部门名称	
备注	填写备注	
		保存关闭

填写相应的数据点击"保存"完成操作。 在图 12 中针对每一个部门可以"编辑","删除","添加下级部门" 点击编辑弹出编辑部门对话框,如下图 14:

编辑部门		×
上级部门		
部门名称*	研究院	
备注	顶级部门	
		保存关闭

图 14

编辑界面,填写数据点击"保存"完成操作 点击"删除"可以删除所在部门,点击"添加下级部门"可以添加该部门的子部门。

7. 用户管理

点击进入用户管理界面,如下图 15:

營 用户列表							
🌲 添加用户 🖉 刷新				姓名		手机号码	重调
用户名	手机号码	姓名	所在部门		所属角色		操作
lihaiyang	15903656629	李员外	预研论证中心		超级管理员		WEAK BUTC
刘永国	15333837119	刘永国	预研论证中心		两化融合		(\$\$\$ (\$\$))
lilei082	13949138010	李磊	项目管理部		部门管理员		9950 (#999)
liruihua	17729796066	李瑞烨	院办公室		超级管理员		9848 B399
zn	15333837116	张宁1	默认部门		两化融合		1958 (1959)
lilei08	139852254232	李磊08	大数据团队		知识管理和查询		994 0 (999)
lilei09	13322323	李磊09	新型成像团队		两化融合		9640 (#979)
zhangning	15333837118	张宁	智能信息处理系统		超级管理员		(ASH) (B19)
lilei	13949138020	李藟11	网络安全创新中心		超级管理员		(1948) (1939)
lihy	19939933996	李海阳	项目管理部		超级管理员		984 0 (999)
		共11条 1/2页	2 下一页» 尾页»				

在图 15 中点击"添加用户"弹出添加用户界面,如下图 16:

🗟 知识库管理系统	知识查询	知识管理	共享审核	知识分类	部门管理	用户管理	角色管理	系统设置		841	(中心) ● 退出
▲用户管理 / 添加用)	-										
	用户名	* 请输入用	户姓名								
	姓名	* 请输入会	员姓名								
	手机号码	* 请输入手	机号码								
	登录密码	* 请输入登	录密码								
	确认密码	• 请输入确	认密码								
	用户角色	* 知识管理	眼和查询						٣		
	所在部门	* 点击选择	所在部门						点击选择		
	知识分类	* 点击选择	知识分类						点击选择		
	由影解	请输入邮	箱								
	部门领导	9 0 是 8	否								
									保存 返回		

图 16

填写数据,点击"保存"完成用户添加

在图 15 中点击用户列表"编辑"按钮,弹出编辑界面,按照提示修改数据,点击"保存"完成操作。

在图 15 中点击用户列表"删除"按钮,可以删除用户信息。

8. 角色管理

点击进入角色管理界面,如下图 17

🛞 知识库管理系统				角色管理			合个人中心 ☞ 退出
PT 44 44 65 TH							_
山 角色官埋							
🖽 添加角色 🛛 刷新						角色名称	意識
角色名称					角色描述		操作
办公室							编辑 删除
大数据							编辑 删除
无人机反控团队							编辑 删除
无人机研发角色							###
大数据团队							编辑 删除
预研论证中心							編編 副時

图 17

在图 17 中点击"添加角色",弹出添加角色对话框,如下图 18

添加角色	×	
角色名称*	填写角色名称	
角色权限*	 □ ● 所有权限 □ 加口管理 □ 知口查询 □ 知识分类 □ 知识分类 □ 知识管理 □ 和识管理 □ 和识管理 □ 新校設置 	
备注	□ 副 部门管理 填写备注	
	保存美词	

图 18

添加角色名称,选取该角色拥有的权限,点击"保存"完成操作。

在图 17 中点击角色列表的"编辑"按钮,可以编辑该角色的相关信息,点击"确定"完成操作。

在图 17 中点击角色列表的"删除"按钮,可以删除该角色的相关信息。

9. 系统设置

点击进入系统设置界面,如下图 19

⑧ 和际件自理杀统						加加反直			
编辑站点									
菜单列表	☞ 编辑站点								
	网站名称*	信大研究院	知识库管理系统	č					
	网站域名*	http://www	w.zxiat.org						
	网站标题*	信大研究院	知识库管理系統	č					
	网站关键词*	信大研究院	知识库管理系统	č					
	网站描述*	信大研究院	知识库管理系统	č					
	备案号*	豫ICP备17	005251号						
						保存	Ŧ		
-									

图 19

在图 19 中"编辑站点"可以编辑网站的基本信息。 在图 19 中点击"菜单列表"可以针对网站的上边导航进行动态配置。如下图 20:

	超銷錢					
ashin Cordina	超链接					
Certa B	超链接					
CWHORE				展示Id	排库	操作
/THERE R					0	编辑 删除
知识查询	/knowledge/findLastKnowledg	e		knowledgeQuery	10	编辑 删除
知识管理	/knowledge/knowledgeList			knowledgeList	20	(#12) #19)
共享审核	/knowledge/findLastSharingAu	uditList		sharingAudit	25	編輯 新統
知识分类	/knowledge/classifyList			classifyList	30	1444E #159
部门管理	/dept/deptList			deptList	40	### 1
用户管理	/user/userList			userList	50	1989 (B)
角色管理	/role/roleList			roleList	60	### ###
系统设置	/siteConfig/siteConfigEdit			systemtConfig	70	sast Hills
	如此直词 如此管理 共享审核 如此分类 前门管理 用户管理 条色管理 系统位置	如此資源 /knowledge/findLastKnowledg 如此管理 /knowledge/knowledgeList 共享申核 /knowledge/findLastSharingAk 如田分英 /knowledge/classifyList 即了管理 /dept/deptList 用户管理 /siteConfig.fit	加2回道例 〈Anowledge/findLastKnowledge 加2官理 〈Anowledge/AnowledgeList 大変単核 〈Anowledge/findLastSharingAuditList 加2行う英 〈Anowledge/classifyList 前7官理 〈/dept/deptList 用序管理 〈/user/userList 角色管理 〈/role/roleList	加2回道列 / Anowledge/findLastKnowledge 加2回道理 / Anowledge/knowledgeList 大変申核 / Anowledge/findLastSharingAuditList 加2回う英 / Anowledge/classifyList 加2回道理 / Anowledge/classifyList 加2回道理 / Anowledge/classifyList 用2回道理 / Anowledge/classifyList 用2回道理 / Anowledge/classifyList 用2回道理 / Anowledge/classifyList	加2回到	加점점 Anoledge/indLastKnowledge Nowledge/up Nowledge/up

图 20

10. 个人中心

点击进入个人中心界面,如下图 21

新标签页	× / L) 会员管理	× ()	WC知识库管理系	·皖·便用 ×			la – α
\leftrightarrow \rightarrow C $\textcircled{0}$ localhost	:8080/user/index						야 ☆
🛞 知识库管理系统	1 知识查问						各个人中心 @
用户信息	▲ 用户信息						
修改密码	用户名	lilei					
	真实姓名*	李磊11					
	用户状态	启用					
	选择背景						
	备注						
						确定	

图 21

在图 21 中"用户信息"可以编辑用户的姓名,设置背景颜色等。 在图 21 中点击"修改密码"可以修改用户的登录密码,如下图 22:

\delta 知识库管理系统	统 知识查询		共享审核	知识分类	部门管理	用户管理	角色管理	
用户信息	☞ 修改密码							
修改密码	用户名	lilei						
	原始密码*	6-16个字符						
	设置密码*	6-16个字符						
	确认密码*	6-16个字符						
							确定	

图 22

11. 退出

点击"退出"按钮可以安全退出平台,如下图 23

