

# 浙江工商大学机构知识库使用说明书

## 一、登录方式

浙江工商大学机构知识库：<http://zjgsu.irtree.com/>，可从图书馆首页的快速通道处进入，也可以从菜单栏的“资源-数字资源”或“资源-自建资源”处进入，如下图 1.1 所示。



图 1.1 机构知识库打开方式

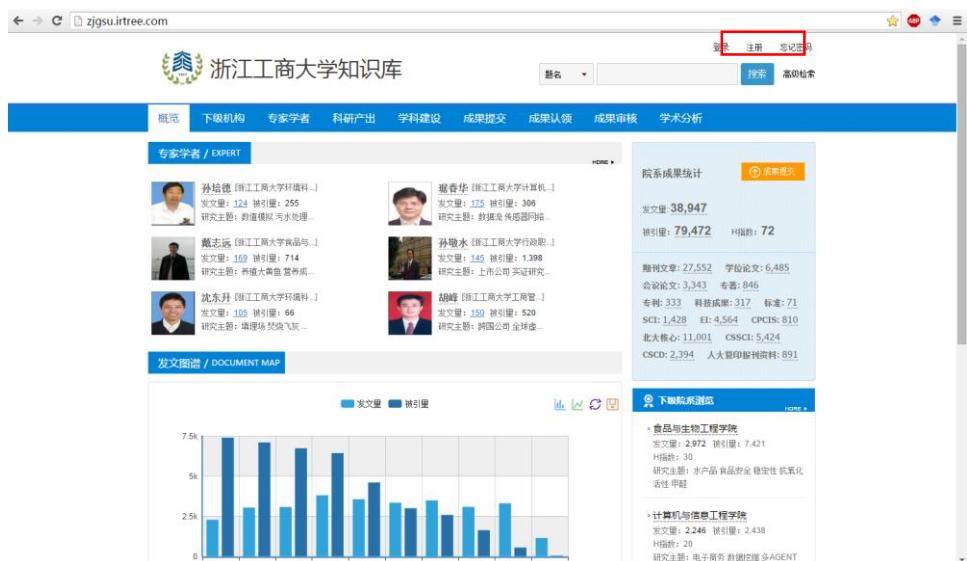


图 1.2 浙江工商大学机构知识库首页

本机构知识库默认采用帐号密码登录方式，用户可自行注册帐号登录机构知识库。如图 1.2 所示，点击右上方的“登录”按钮可以进行登录进入机构知识库的个人中心，进行成果的提交、认领、收藏等管理。首次使用系统，可点击“注册”按钮进行注册，具体注册流程如

下图 1.3 和图 1.4 所示。



The image shows a user registration form titled '用户注册' (User Registration). It includes fields for '用户名' (Username) with value 'ly', '密码' (Password) with value '.....', '确认密码' (Confirm Password) with value '.....', '验证码' (Captcha) with value 'kpys' and a visual representation 'KpYS', and a checkbox for '我已阅读并接受《读者服务协议》' (I have read and accepted the 'Reader Service Agreement'). A green button at the bottom left says '确定, 完成注册' (Confirm, Complete Registration), which is highlighted with a red box. A blue link '完善注册信息>>' (Complete registration information) is at the bottom right.

图 1.3 用户注册流程



图 1.4 注册成功

## 二、个人中心

个人中心提供成果的提交、认领、收藏等功能，如下图 2.1 所示，在页面左侧点击相应按钮可进行操作。



The image shows the personal center homepage of the Zhejiang Gongshang University Knowledge Library. The top navigation bar includes '浙江工商大学知识库' (Zhejiang Gongshang University Knowledge Library), '个人中心' (Personal Center), '退出' (Logout), and search functions. The left sidebar has a red box around the '我的主页' (My Home Page) button. The main content area shows a circular profile placeholder with a blue outline. Below it are four cards: '成果管理' (Results management), '收藏管理' (Collection management), '阅读历史' (Reading history), and '学术名片' (Academic business card). The '个人中心' and '我的主页' buttons are highlighted in blue.

图 2.1 个人中心首页

## 2.1 成果管理

### 2.1.1 完善个人信息

在图 2.1 所示页面左侧点击“我的成果”，先完善个人信息，如下图 2.2 所示。

个人中心 完善个人信息

真实姓名:	<input type="text"/>	<input type="button" value="关联学者"/>
工号:	<input type="text"/>	
邮箱:	<input type="text"/>	
一卡通:	<input type="text"/>	

\*该页信息不支持后期修改，请谨慎填写

图 2.2 完善个人信息

输入个人真实信息，需要先关联学者，否则系统中的成果无法自动关联到学者。关联学者成功后，需等待管理员进行审核，审核通过后，可进入下一步操作。

关联学者

发现和您输入姓名相同的学者，请选择对象：

	序号	学者名	机构	成果数量
<input checked="" type="radio"/>	1	浙江工商大学图书馆	浙江工商大学图书馆	2

\*该页信息不支持后期修改，请谨慎填写

图 2.3 关联学者

个人中心 完善个人信息

真实姓名:	<input type="text"/>	<input type="button" value="关联学者"/>
工号:	<input type="text"/>	
邮箱:	<input type="text" value="@zjgsu.edu.cn"/>	<input type="button" value="建议老师们填写学校邮箱"/>
一卡通:	<input type="text"/>	

\*该页信息不支持后期修改，请谨慎填写

图 2.4 完善个人信息 2

## 2.1.2 成果列表

进入“我的成果”页面，可查询、修改相关成果。



The screenshot shows the 'My Achievements' page. On the left is a sidebar with links: 'ly' (name), '完善资料' (Complete Profile), '站内消息: 0', '我的主页' (My Home), '我的成果' (My Achievements), '我的消息' (My Messages), '我的收藏' (My Favorites), '阅读历史' (Reading History), and '修改密码' (Change Password). The main content area is titled '个人中心 成果列表' (Personal Center Achievement List). It includes search fields for '题名' (Title), '语种' (Language), '数据来源' (Data Source), and '文献类型' (Document Type). Below these are filters for '成果选择' (Achievement Selection) and '操作' (Operation). A table lists one achievement: '序号' (Index): 1, '类型' (Type): 期刊文章 (Journal Article), '题名' (Title): 电子商务的经济学演绎, '年' (Year): 2006, '操作' (Operation): '修改' (Modify) and '删除' (Delete). Navigation buttons at the bottom include '共1页 1 跳转' (1 page, 1 jump) and '<< < 1 > >>'.

图 2.5 我的成果显示

## 2.1.1 成果提交

在“我的成果”页面的右上方，点击“新增成果”，可进行成果提交。提交后的成果需等待管理员进行审核；审核通过后，导入的成果信息才会在系统中显示出来。

## 2.1.2 成果认领

在“我的成果”页面右上方点击“成果认领”后，进入如下图 2.6 所示的页面。成果认领有助于在系统内建立起成果和成员之间的对应关系。



The screenshot shows the 'Achievement Recognition' page. It has the same search and filter options as the previous page. The table lists four achievements for recognition: 1. 期刊文章 '紫外分光光度法测定海产品中的硒' by 叶林[1];包晓丽[1];张虹[1] (Status: 待认领, Action: 认领); 2. 期刊文章 '质谱及色谱-质谱联用技术在多糖结构分析中的应用' by 叶林[1];张虹[1] (Status: 待认领, Action: 认领); 3. 学位论文 '螺旋多糖的提取、分离、结构和活性研究' by 叶林 (Status: 待认领, Action: 认领); 4. 会议 '紫外分光光度法测定海产品中的硒' by 叶林;包晓丽;张虹; (Status: 待认领, Action: 认领). Navigation buttons at the bottom include '共1页 1 跳转' (1 page, 1 jump) and '<< < 1 > >>'.

图 2.6 成果认领

### 三、检索查找

#### 3.1 二级机构

在菜单栏点击“下级机构”，可访问本校的各学院和部门情况，如图 3.1 所示。



浙江工商大学知识库

登录 注册 忘记密码

概况 下级机构 专家学者 科研产出 学科建设 成果提交 成果认领 成果审核 学术分析

查找下级学院

下级机构

共 31 条 记录, 以下是 1-10 排序方式: [发文量排序]

机构层级 全部 二级机构 31个

食品与生物工程学院 [加入对比]  
发文量: 2,972 被引量: 7,421 H指数: 30 EI 934 SCI 523 CPCIS 22  
研究主题: 电子产品 食品安全 物理化学 氧化还原性 甲醛

计算机与信息工程学院 [加入对比]  
发文量: 2,238 被引量: 2,438 H指数: 20 EI 1,281 SCI 134 CPCIS 247  
研究主题: 电子商务 数据挖掘 多-AGENT 信息技术 复杂问题

工商管理学院 [加入对比]  
发文量: 2,074 被引量: 6,028 H指数: 29 EI 277 SCI 23 CPCIS 94  
研究主题: 企业 宏观研究 利益相关者 会议分析 民营企业

经济学院 [加入对比]  
发文量: 1,832 被引量: 8,008 H指数: 34 EI 22 SCI 4 CPCIS 14  
研究主题: 宏观经济研究 会议分析 企业 产业结构

自动化学院 [加入对比]  
发文量: 1,528 被引量: 4,499 H指数: 31 EI 282 SCI 214 CPCIS 44  
研究主题: 宏观分析 经济评价 会议研究 经济增长 影响因素

法学院 [加入对比]  
发文量: 1,308 被引量: 3,214 H指数: 21 EI 1  
研究主题: 刑法 知识产权 法院 法律思考 资格制度

图 3.1 二级机构页面

如下图 3.2 所示，为某个学院或部门的详细页面，在页面的菜单栏处可以查看该机构的详细介绍、新闻动态、研究成果、专家学者、关系图谱、计量评价等信息。“研究成果”中的左侧区域可对科研成果进行“结果中检索”和精炼检索。



浙江工商大学食品与生物工程学院

研究学科: 轻工类 生物科学类 环境科学与工程类 自动化类 经济学类

发文量: 2,972 被引量: 7,421 H指数: 30 SCI 523 EI 934 CPCIS 22  
北大核心: 1,220 CSCD: 1 CSD: 958

详细介绍 新闻动态 研究成果 专家学者 关系图谱 计量评价

检索结果

共 2,972 条 记录, 以下是 1-10 排序方式: [被引量排序]

花色苷分离鉴定方法及其生物活性  
[食品与生物工程学院] 浙江工商大学食品与生物工程研究所 [徐海金 杜丽珍] 出版年: 2006  
系统介绍了花色苷类物质的分离方法。在色谱、高效液相色谱、高效液相色谱分级、色谱、光谱、质谱、核磁共振谱等鉴定方法的指导下, 色谱和光谱是花色苷生物活性的鉴定方法。[被引量: 73]

生物分析仪在食品品质测定方面的应用  
[食品与生物工程学院] 浙江工商大学食品加工研究所 [武志杰 雷丽娟 王宏宇] 出版年: 2006  
首先讨论了食品品质测定方法的测定原理、检测方法、高精度色谱法、色谱法、光谱法、质谱法、核磁共振谱等测定方法。[被引量: 73]

不同贮藏条件下存储大黄鱼肉组织变化的研究  
[食品与生物工程学院] 浙江工商大学食品加工研究所 [武志杰 雷丽娟 王宏宇] 出版年: 2008  
浙江省自然科学基金项目 (2007A091803)、浙江省重大科技攻关项目 (2005C1204)、浙江省海洋开发重点项目 (04-09) 资助  
采用质构分析仪对-18℃和-50℃贮藏条件下的存储大黄鱼肉进行TPA、质地步进测力、质构测试。随着冷冻贮藏时间的延长, 存储大黄鱼肉的个数都在下降。-50℃条件下贮藏条件下大黄鱼肉的硬度、弹性、咀嚼性、胶粘性、延展性等物理性质...[被引量: 73]

图 3.2 二级机构详细页面

“关系图谱”页面可查看该机构中学科、作品、人物、相关机构、资助、来源出版物、主题等的关系图谱，如图 3.3 所示。



图 3.3 二级机构中的关系图谱

“计量评价”页面可以查看该机构中的引用统计、发文统计、高被引文章、高产出学科、高产出下级机构、高产出作者情况，如图 3.4 所示。



图 3.4 二级机构中的计量评价

## 3.2 专家学者

在菜单栏点击“专家学者”，可查看本校的教师发文情况，如图 3.5 所示。



图 3.5 专家学者页面

教师的详细页面与二级机构的详细页面类似，具体可查看[本文档 3.1](#)部分内容。

## 3.3 成果检索

在网页右上方的检索框处，可对机构知识库中的成果进行检索；或在科研产出页面进行结果中检索和精炼检索，如下图 3.6 所示。



图 3.6 科研产出页面

在该页面上，可选择记录，导出题录信息或进行学术分析，如图 3.7 所示。

图 3.7 科研产出页面选择记录

## 四、学术分析

### 4.1 机构分析

#### 4.1.1 机构学术成果分析

##### 4.1.1.1 方法一

(1) 首先，在二级机构页面选中机构（可选择多个），点击右侧的“已选条目”，如图 4.1 所示。

图 4.1 机构选择

(2) 点击“输出报告”按钮，如图 4.2 所示。

已选条目				
*该列表显示您已经勾选的所有条目，您可以对列表内容进行删除和清空操作。				
您还可以对当前列表作如下操作：				
导出	输出报告			
清空所有				
删除所有				
共1条记录，以下是1-1				
状态筛选： <input type="radio"/> 文献记录 <input checked="" type="radio"/> 机构记录 <input type="radio"/> 专家学者记录				
序号	类型	机构名称	研究学科	操作
1	浙江工商大学食品与生物工程学院	轻工类 生物科学类 环境科学与工程类 自动化类 经济学类		删除

图 4.2 机构已选条目

(3) 选择模版，可生成如图 4.3 所示的分析报告，点击“保存检索报告”按钮可保存报告到本地。



图 4.3 二级机构分析报告

#### 4.1.1.2 方法二

(1) 首先，点击菜单栏的“下级机构”，在如图 4.4 所示的页面上的点击某个学院，进入如图 4.5 所示的机构详细页面。



图 4.4 二级机构页面



图 4.5 机构详细页面

(2) 在页面上点击“导出分析报告”，选择模版，可生成分析报告。

## 4.1.2 机构对比分析

在下级机构页面点击“加入对比”，在右侧的“对象比较”中点击“执行”按钮。



图 4.6 下级机构页面

如图 4.7 所示为机构学术成果情况对比分析。



图 4.7 机构学术成果对比

## 4.2 学者分析

方法与机构分析相同。

## 4.3 文献分析

在科研产出页面，进行检索（包括普通检索、结果中检索、精炼检索），如图 4.8 所示。再点击“检索报告”按钮，可对检索结果进行学术分析，如图 4.9 所示。

图 4.8 科研产出精炼检索结果

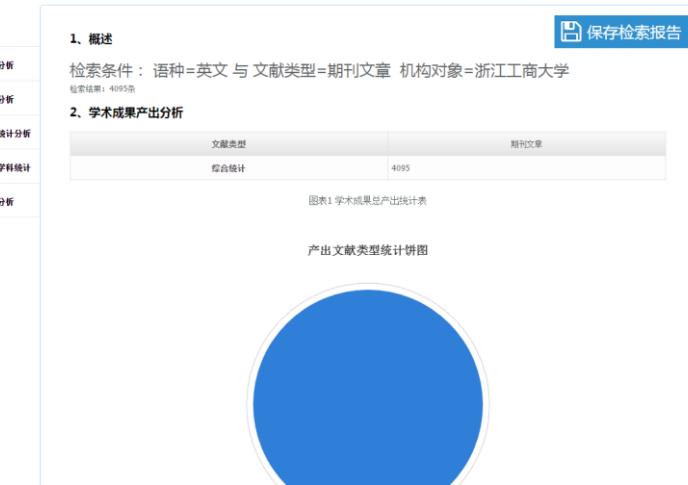


图 4.9 检索后成果学术分析

## 4.4 学术分析

### 4.4.1 校级学术分析

在主菜单页面，点击“学术分析”按钮，进入如图 4.10 所示页面，可查看本校所有科研成果的引用统计、发文统计、高产出学科、高产出下级机构、高被引文章、高被引作者情况。



图 4.10 学术分析页面

#### 4.4.2 学科建设

在主菜单页面，点击“学科建设”按钮，进入如图 4.11 所示页面。页面左侧为学科导航条，每个学科分为三个部分分析内容：学科概览、专家学者、机构院系。其中学科概览部分为对该学科的核心研究群体、核心研究机构进行分析。专家学者、机构院系部分有排名分析——根据该学科下机构院系在机构智库中的发文量的排名，对比分析——本校或者跨校机构院系的对比分析。



图 4.11 学科建设页面