

CALIS学科评估平台

项目建设暨扩展服务介绍

2016.10 杭州



麦达集团电子有限公司
何宏祥 hhx@metadata.net.cn

C 目录

ONTENTS

1 缘起——项目背景

2 前期建设工作汇报

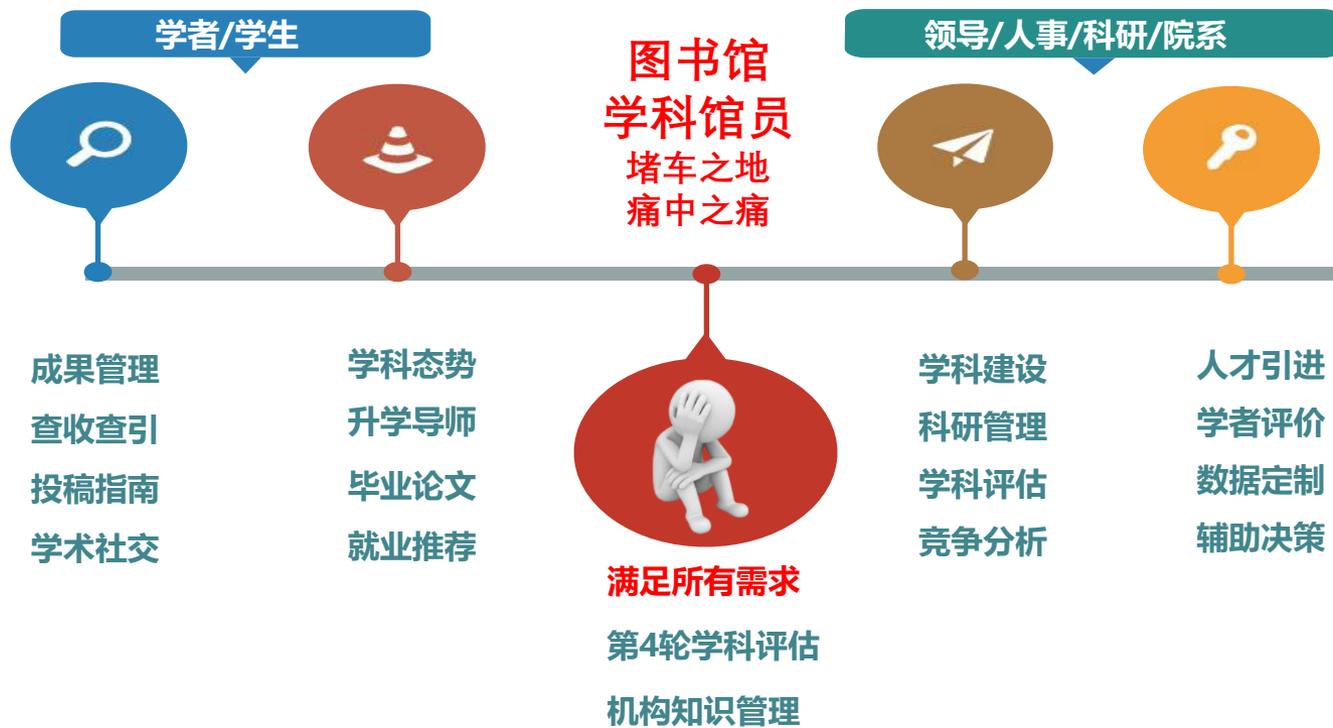
3 评估服务平台介绍

4 学科评估扩展应用

5 服务推广合作模式

学科评估为切入“点”
机构知识管理为“线”
构建学科服务“生态圈”

1 缘起——项目背景



缺少工具
没有数据
孤立无援
浪费时间
消耗金钱

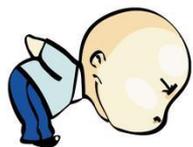
1 缘起——CALIS & MetaData



- ◆行业相关标准及服务规范。
- ◆统一的平台及数据共享服务机制。

学科评估服务为切入点，构建学科服务生态圈，为图书馆提供整体解决方案。

② 前期建设工作汇报



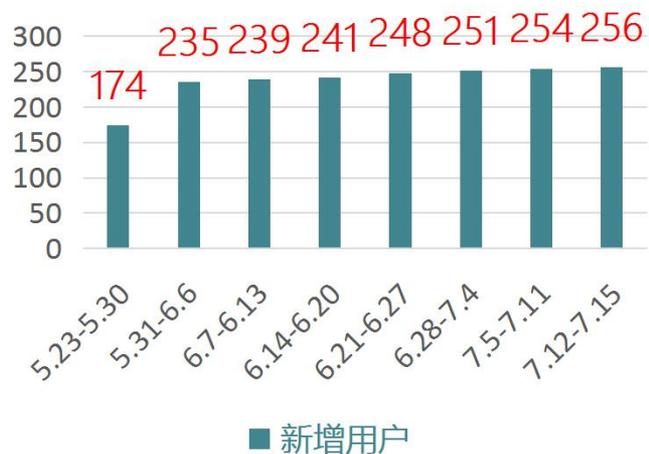
北京大学图书馆、武汉大学图书馆、浙江大学图书馆，4月、5月二次测试研讨会参与馆，参与试用256所高校图书馆.....

前期建设

试用情况

注册使用机构共**256**所高校，分布全国**32**个省市自治区。

每周新增机构



TOP10地区分布机构数量



3 评估服务平台介绍

CALIS学科评估服务平台基于教育部学科评价指标体系，聚合事实型基础数据、学术文献动态数据，集成多种分析工具，采用科学计量法、社会网络分析方法和工具，通过对学科的多维度测度分析，揭示学科发展的历史、现状、动态发展趋势，提供深度的学科服务，并为学科建设提供数据支撑。



评估服务平台介绍

数据采集管理工具——通过此平台，可实现对不同数据源、数据类型、格式进行统一有序管理，以此为数据分析与服务提供内容存储支撑服务。主要功能包括数据源管理、数据维护、数据纠偏管理、数据审核等功能。

可视化分析工具——分析指标管理、数据发现、对比分析、关联分析、自定义条件筛选分析等功能。

参考分析工具集合——平台集成ESI、Incites、JCR、SCOPUS学等参考分析工具，无缝连接系统专门的报表生成分析管理工具，提高学术情报分析人员的工作效率。

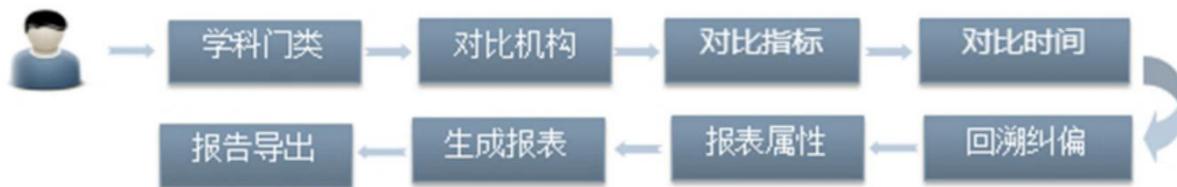


评估服务平台介绍



CALIS学科评估服务系统中的“教育部评估指标体系”保持“师资队伍与资源”、“人才培养质量”、“科学研究水平”和“社会服务与学科声誉”四个一级指标框架不变。所拥有的指标项数据包含有一级指标项4大类、二级指标项20类、三级指标项162类。

评估服务平台介绍

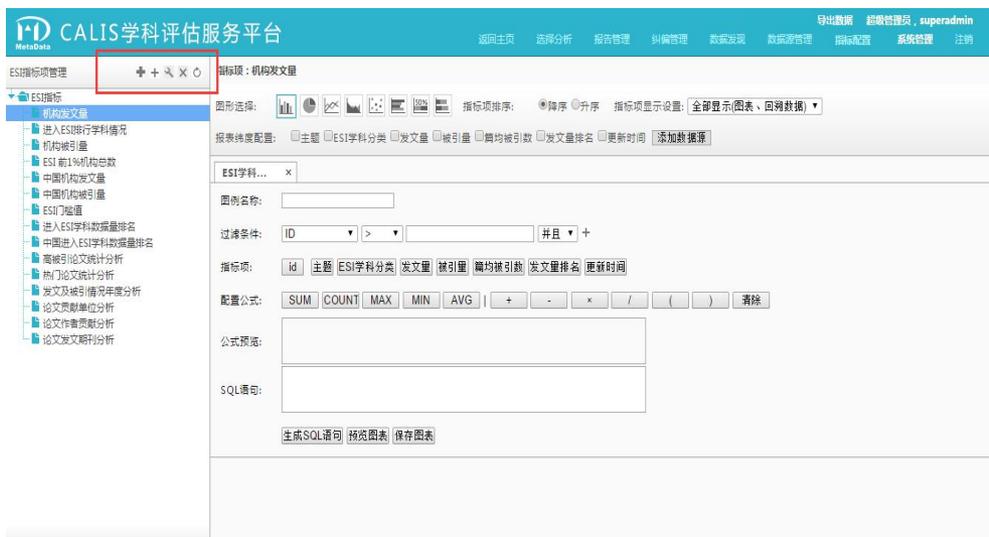


为学科馆员提供简洁的学科分析报告流程，提供简单的对比机构单位选择说明、对比时间、学科门类及学科评估指标项引导，无需培训即可完成报告成。

The screenshot shows the CALIS Academic Evaluation Service Platform interface. The top navigation bar includes links for 返回主页, 选择分析, 报告管理, 纠偏管理, 数据发现, 数据源管理, 指标配置, 系统管理, and 注销. The main content area displays a report for '中国工程院院士' (Academy of Engineering Sciences). The report includes a '报告目录' (Table of Contents) on the left, a '结果与分析' (Results and Analysis) section, and a '中国工程院院士' section. A '报告导出' (Report Export) button is visible in the top right corner. The bottom part of the screenshot shows a bar chart with a value of 2.5 and a date of 2016/05/04.

提供报告推荐分析模型，报告预览，一键导出word，历史报告查看功能

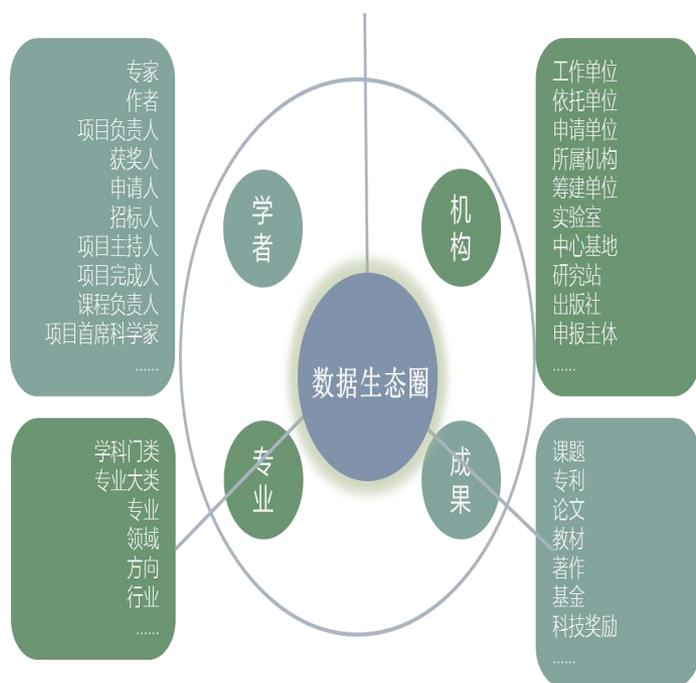
评估服务平台介绍



分析模型、指标灵活配置、多维度数据发现、可视化展示、多类型数据采集、纠偏、管理



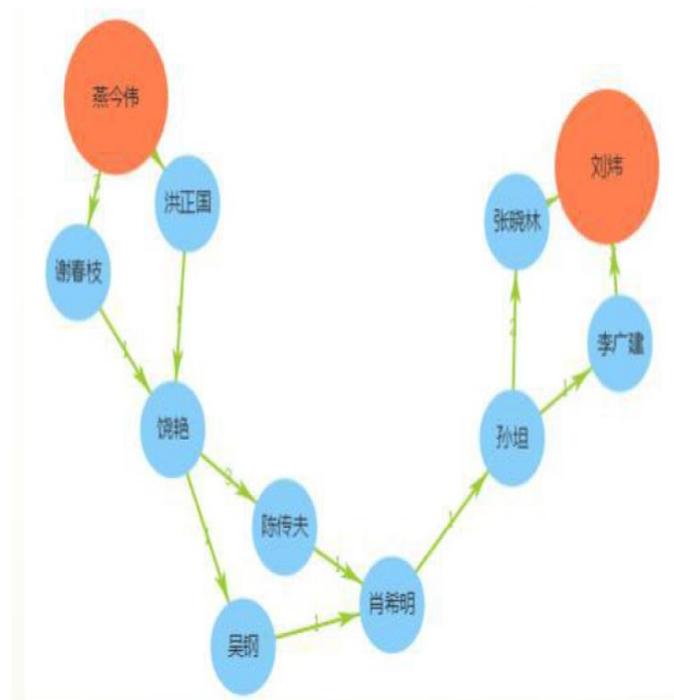
4 学科评估扩展应用



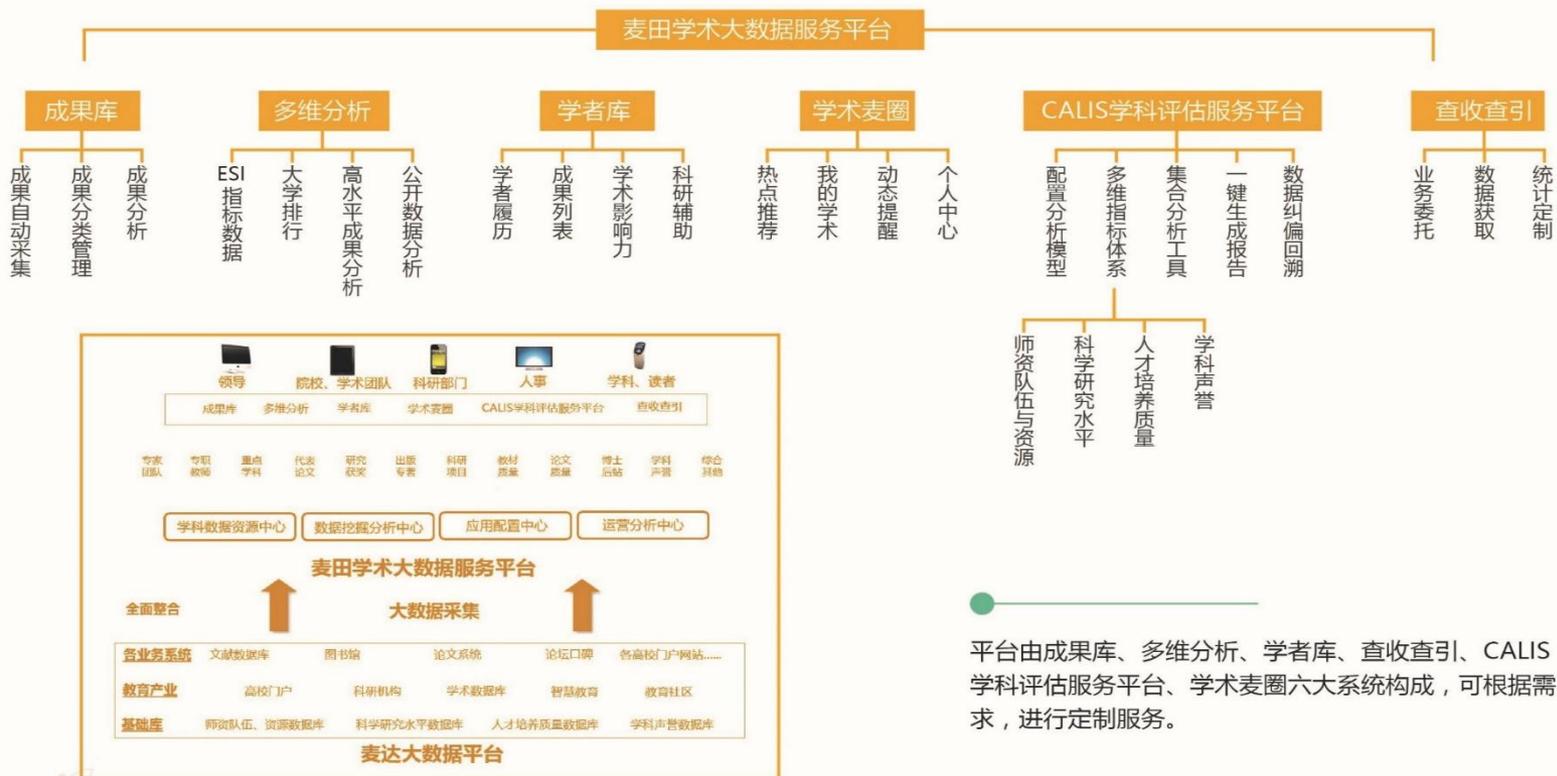
学科评估服务
查收查引
机构知识库
学术社交服务

Open
Access

BigData



殊途同归 其致一也



平台由成果库、多维分析、学者库、查收查引、CALIS 学科评估服务平台、学术麦圈六大系统构成，可根据需求，进行定制服务。

机构知识库门户

为机构用户提供成果采集、管理、展示、查询、学科评价、多维分析等多种综合性服务。拓展知识服务的空间和方式，构成知识创新的基础；专题聚合、数据关联，多类型开放资源的内容关联，建立精准服务或个性化关联分析。



◆ 联盟的力量

◆ 统一的平台及数据共享服务机制。

◆ 个性化定制，本地部署，选择性开放

成果管理 学者服务

专家人数
71942

访问人数
288147

学科分类

- 理工学
- 管理学
- 医学
- 工学
- 农学
- 心理学
- 艺术学
- 经济学
- 教育学
- 其他

行业分类

- 时间分类
- 学科分类
- 行业分类

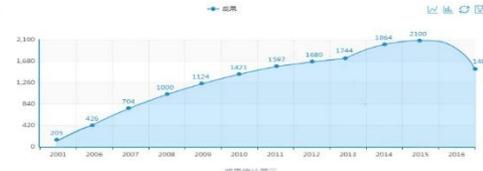
检索科研成果与专家 了解最新研究动态

请输入您要检索的关键词

各地区专家分布情况



成果统计展示



年份	数量
2001	305
2006	425
2007	704
2008	1000
2009	1124
2010	1421
2011	1587
2012	1680
2013	1744
2014	1864
2015	2300
2016	1803

重磅推荐

张富荣 硕士

机构：浙江大学
职称：医学研究员
关键词：计算机科学...

倪金生 硕士

机构：浙江工业大...
职称：医学研究员
关键词：医学、临床

赵安生 教授

机构：浙江工业大学
职称：信息管理系
关键词：信息工程技术

方大中 教授

机构：浙江理工大学
职称：医学研究员
关键词：医学、临床

卢方勇 硕士

机构：浙江工业大学
职称：医学研究员
关键词：信息管理...

郭晓芳 硕士

机构：浙江大学
职称：技术助理
关键词：土木工程

请输入您要检索的关键词

学科分类

- 理工学
- 管理学
- 医学
- 工学
- 农学
- 心理学
- 艺术学
- 经济学
- 教育学
- 心理学
- 其他

学位分类

- 博士
- 硕士
- 教授
- 研究生

院系分类

- 外国语学院
- 经济与管理学院
- 城市设计学院

共检索到 358 条 “计算机” 相关的记录

王泽兵 (Chen Guang Qun) 专家标准身份ID: 115-866-6709

机构：浙江大学城市学院
学位：博士
关键词：计算机科学与技术

卢方勇 (Lu Fang Yong) 专家标准身份ID: 115-836-6101

机构：浙江工业大学
学位：硕士
关键词：信息管理、能源经济

方大中 (Fang Da Zhong) 专家标准身份ID: 115-834-4711

机构：浙江理工大学
学位：教授
关键词：医学、临床

虞镇国 (Yu Zhen Guo) 专家标准身份ID: 115-564-3604

机构：浙江大学城市学院
学位：教授
关键词：生产与业务管理

郭晓芳 (Guo Xiao Fang) 专家标准身份ID: 115-316-1707

机构：浙江大学
学位：硕士
关键词：土木工程

首页 1 2 3 4 5 下一页 尾页

CADAL CALIS CASHL NSTL 浙江高校数字图书馆 浙江高校联合知识服务平台 浙江高校数字图书馆 (ZADL) 版权所有 联系我们

学术社交 查收查引

7 学术

我的成身

学者成果汇集管理
存学术热点, 实时
专业资讯。



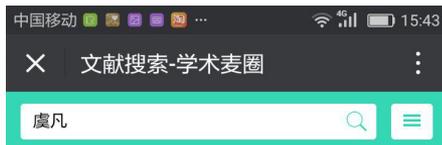
*姓名

请输入学者姓名

机构

填写请尽量细化, 如xx大学xx学院xx系, xx医院xx系

开始查询



点研

软件体系结构动态特征建模与验证

...覃征, 何坚, 虞凡 - 《西安交通大学学报》- 2005

摘要: 针对软件体系结构描述语言在分析、验证软件构架动态行为中的不足,采用谓词/变迁(Pr/T)网为软件体系结构动态行为建模,并提出了基于线性时序逻辑的软件体系结构动态...

知网
知网网
知网
知网



A distributed software architecture design
framework based on attributed grammar

...覃征, 何坚, 虞凡 - 《浙江大学学报a(英文版)》- 2005

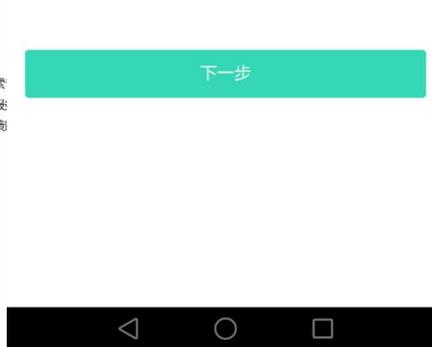
摘要: Software architectures shift the focus of developers from lines-of-code to coarser-grained architectural elements and their overall interconnection stru...

知网
知网网
知网
知网



- 哲学
- 经济学
- 法学
- 教育学
- 文学
- 历史学
- 理学
- 工学
- 农学
- 医学
- 军事学
- 管理学

下一步



查收查引 8

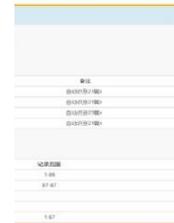
专业

专业的元数据规范多元
化的数据匹配模式支持
SCI/EI/CNKI/CSCD格式
数据导出



协同

快速的委托单处理机制
分布式数据部署方案
先进的业务流负载均衡



5 服务推广合作模式



- ◆ 评估指标体系、模型的标准化
- ◆ 学科分类、学科判别的规范化
- ◆ 数据清洗规则制定
- ◆ 客户需求收集整理转化
- ◆ 根据需求敏捷式开发实现
- ◆ 根据标准规范组织数据
- ◆ 开展数据采集加工清洗导入
- ◆ 数据质量校验
- ◆ 制定数据工作流程及机制
- ◆ 解决方案及服务方式的确定
- ◆ 售前售后技术支持
- ◆ 产品演示安装交付
- ◆ 数据初始化, 客户培训

服务理念

Thank you

麦
达
中
国

- 武汉麦达
- 杭州麦达
- 北京麦达
- 南京麦达
- 上海麦达
- 福州麦达
- 广州麦达
- 山东办事处
- 兰州办事处



◆诚邀合作联盟

◆统一的平台及数据共享服务机制。

◆个性化定制，本地部署，选择性开放

学科评估为切入“点”
机构知识管理为“线”
构建学科服务“生态圈”