

新时期大学图书馆的 文献情报服务

2019年9月24日 杨新涯
兰州大学

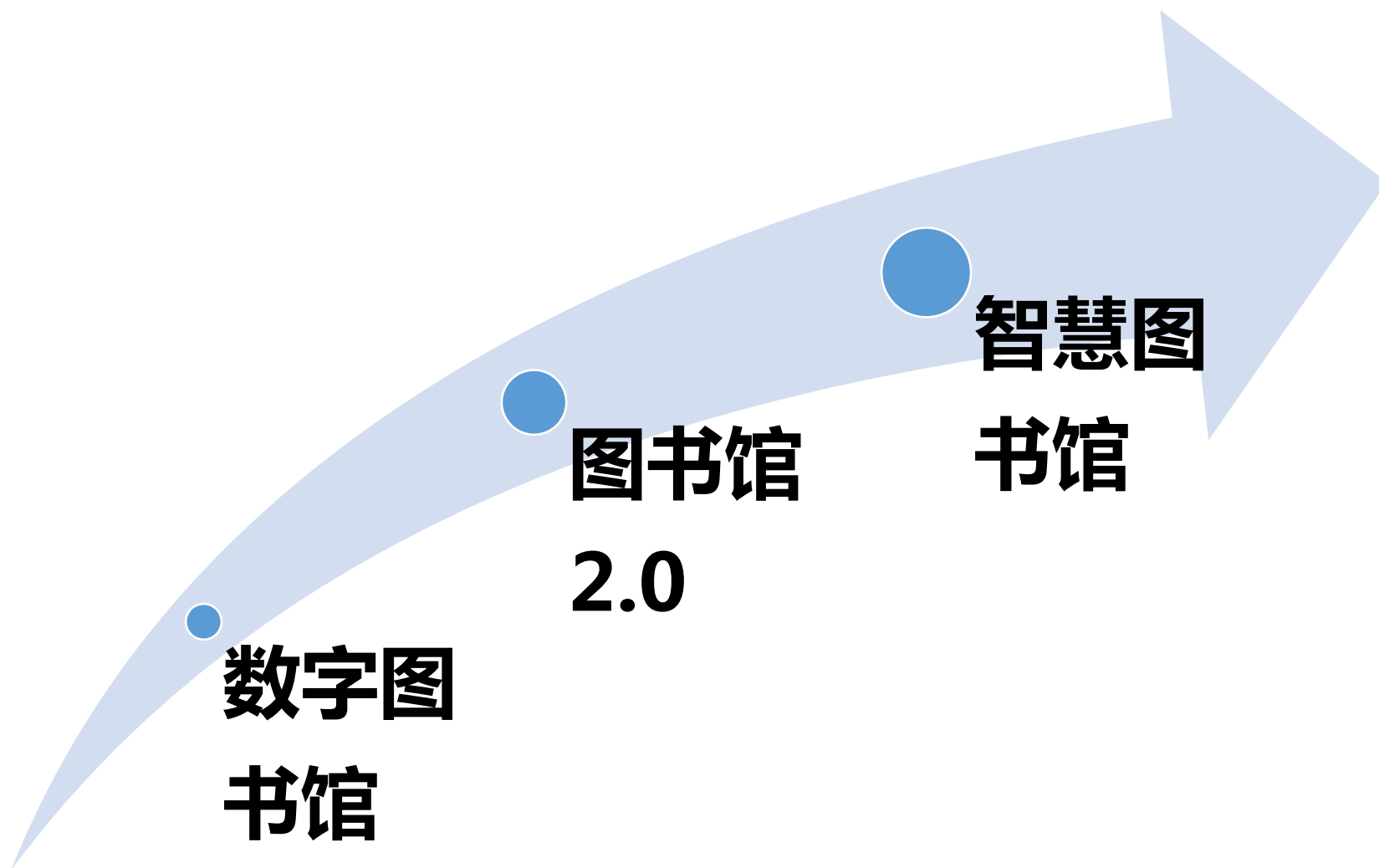
图书馆

CHONGQING UNIVERSITY
LIBRARY

三个难题

- ◆ 数字图书馆让学术图书馆地位降低
- ◆ 图书馆没有大数据
- ◆ 大学图书馆普遍缺乏支撑学术的个性化和人性化服务

从数字图书馆到智慧图书馆



猝不及防的变化：信息不对称

实体图书馆时代

信息
不足

数字图书馆时代

信息
过剩

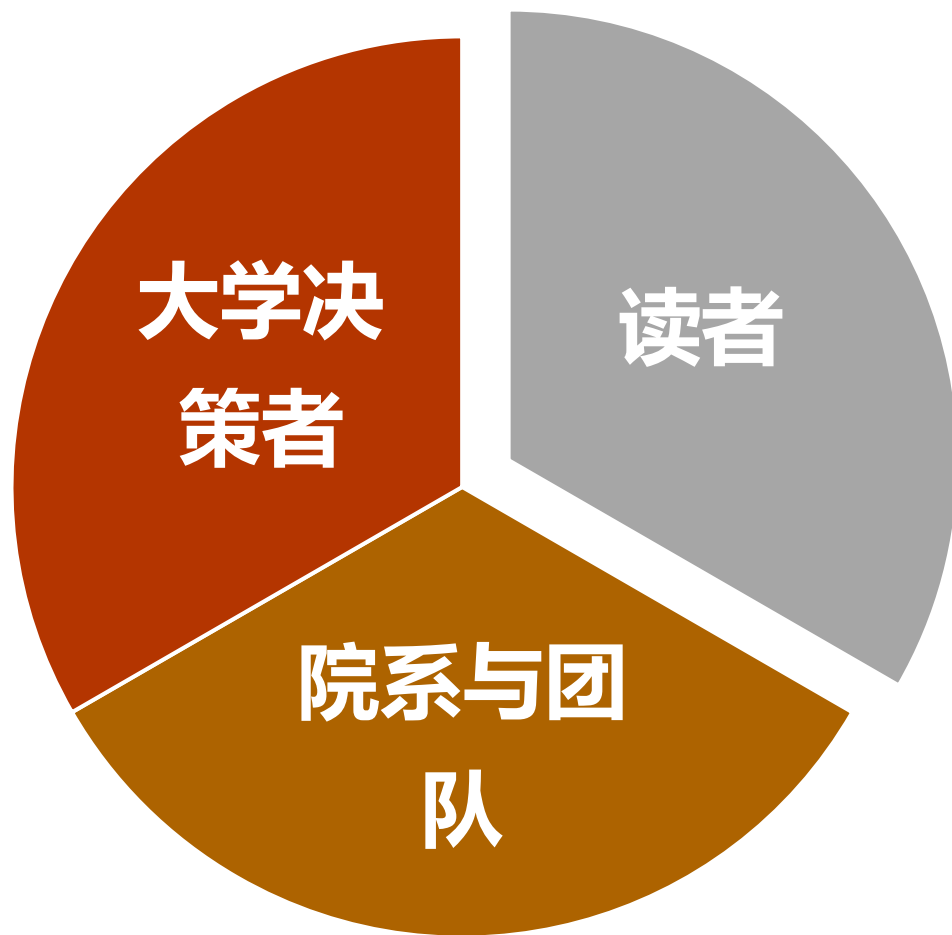
望远镜 + 显微镜



不忘初心：情报服务部



以读者需求为导向



读者

研究型读者

- 科技查新
- 查收查引
- 科研动态推送
- 基于AI的学术头条

学习型读者

- 基于用户画像的文献资源情报推送

非读者

- 文献服务动态推送

院系与团队

院系决策者

- 机构科研产出报告
- 研究团队发展态势与影响力情报
- 对标竞争情报

学科与团队负责人

- 学术热点/冷点分析报告
- 学科前沿报告
- 重大/重点项目的定题服务
- 知识产权服务（培训、专利导航等）

大学决策者

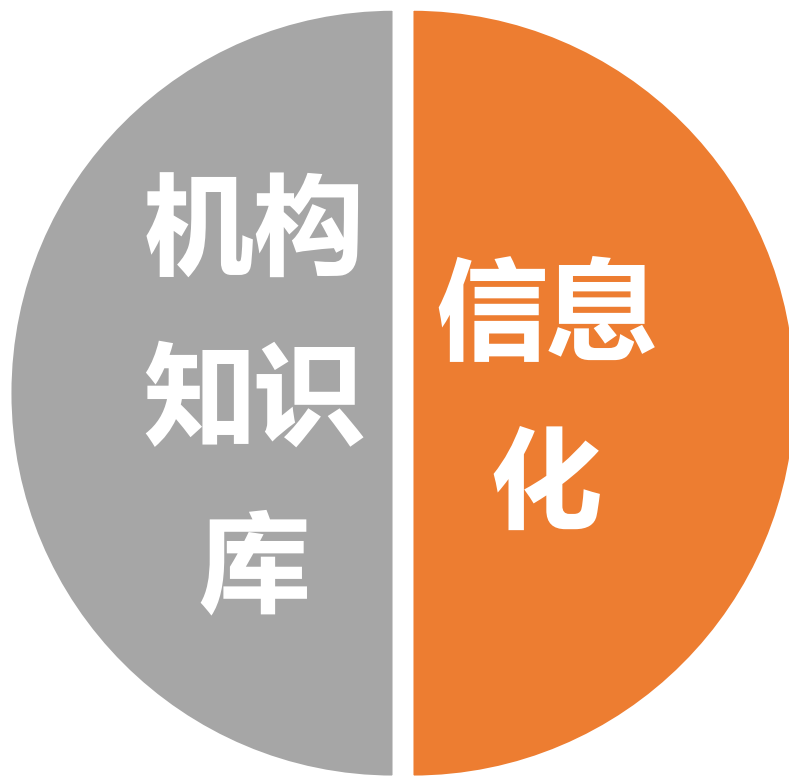
职能部门

- 各学科/团队科研产出报告
- 人才评估报告

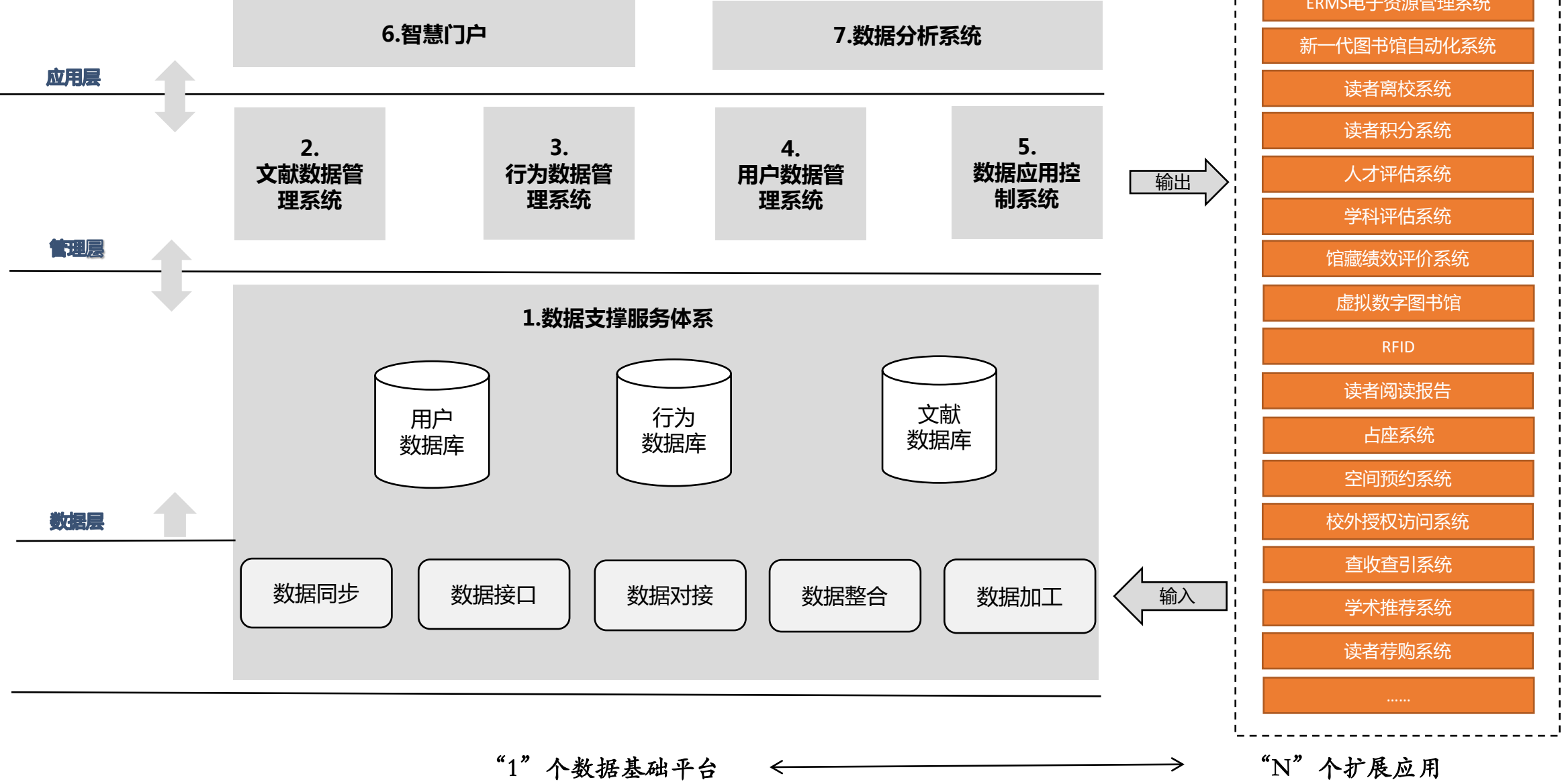
学校领导

- 全球研究态势情报
- 国际对标情报
- 全校学科贡献度分析报告
- 全校学术影响力分析报告

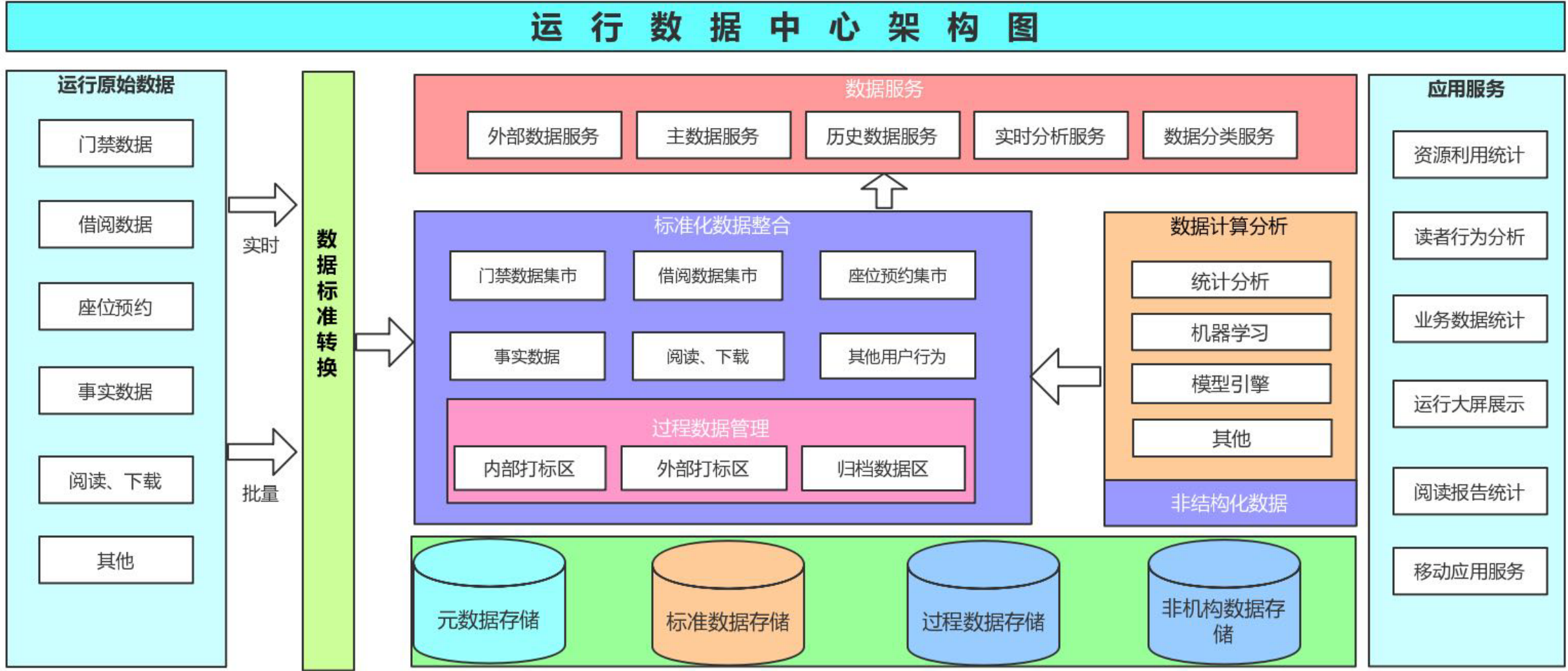
两大基础



“1+N” 系统结构框架图



像馆藏图书一样管理数据！





机构库是情报服务基础

学科服务平台-成果总库



全部搜索 期刊论文 图书 学位论文 标准 纸本馆藏 外文资源发现

帮助

搜索 149,125,436篇“纸本+电子”的全文资源

本站搜索 全部搜索 高级检索

深度搜索

分馆资源建设

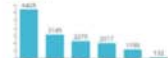
2,794,252

纸质图书: 34,234 册
电子图书: 23,432 册
期刊论文: 124,553 篇

学科分布

电子信息类
计算机类
计算机科学与技术

核心期刊



学院读者使用排名

1. 物理学院 3,365,654
2. 理学院 2,985,657
3. 机电学院 2,424,736
23. 光电工程学院 1,321,532

下载量

张洁 学科馆员
联系方式:
CQUZJ@CQU.EDU.CN
服务内容: 研究生科技文献检索课、信息素养讲座、科技查新、学科分析报告、本科生“双创”及SRTP申报辅导, 等等。

专业数据库 更多>>

- > SPIE
- > OSA
- > IEEE
- > WEB OF SCIENCE
- > EI COMPENDEX
- > ELSEVIER
- > SPRINGER
- > DJI
- > PROQUEST
- > CSD
- > CNKI中国知网
- > 维普期刊资源服务平台
- > 万方数据知识服务平台

图书馆借阅排行 更多>>

- 1 中国金融发展与农村收入增长
- 2 Flexible Solid-State Supercapacitor
- 3 云制造—面向服务的网络制造
- 4 Controllable N-Doping of Graphene
- 5 结构静力弹塑性分析
- 6 Universal physical responses of
- 7 生态城市概念及其规划设计方法
- 8 结构时程分析法输入地震波的研究
- 9 Overview of different wind turbine
- 10 Recent advancements in Piezoelectric

期刊推荐 发文最多 / 顶尖刊 / 馆藏推荐

更多>>



财经
2017-02期



JAMDA
2017-02期



海峡教育研究
2017-02期



中外书摘
2017-02期



把话说得滴水不漏
赵月华著



我的职业我做主
陈少华主编



当代体育
2017-02期



大众投资
2017-02期



商界评论
2017-02期



现代军事
2017-02期



体育冒险王
赵月华著



Sports Medicine
David A. Chan

学院科研成果

更多>>

题名	作者	出处	被引量	年份
Neuroadaptive Fault-Tolerant Control of Nonlinear Systems under Output Constraints and Actuator Failures	Zhao, Kai[1]; Song, Yongduan[2]	IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems	47	2018
A review of supercapacitor modeling, estimation, and applications: A control/management perspective	Zhang, Lei[1,2]; Hu, Xiaosong[3]	Renewable and Sustainable Energy Reviews	142	2018
Blind multi-image super-resolution based on combination of ANN learning and	Shi, Zhiyong[1,2]; Tian, Fengc	Signal, Image and Video Processing	33	2018
A review of supercapacitor modeling, estimation, and applications: A control/management perspective	Zhang, Lei[1,2]; Hu, Xiaosong[3]	Renewable and Sustainable Energy Reviews	142	2018
A Regularization Approach for Instance-Based Learning	Gong, Chen[1,2]; Liu, Tonglian	IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems	45	2018

课程文献中心 | 科研专题数据库

更多>>



《高电压技术》
《教学课程字库在表的应用中编撰》
《智能推荐系统与大数据处理》



《操作系统》
《重庆大学图书馆》
《读员汇报长标题测试-读员汇报长



《计算机组成原理》
《智能推荐系统与大数据处理》
《人工智能在电气工程自动化中的运



《工程信号处理》
《2017/2020教学课程教材数据》
《人工智能在电气工程自动化中的运

做为学院虚拟图书馆的重要部分

融入图书馆门户



- 整合进入文献搜索
- 个人资源库：学人文库



各业务部门紧密合作

发展规划处

人事处

- 人才引进-职称评审

科研部门

- 研究方向-科研奖励

研究生院

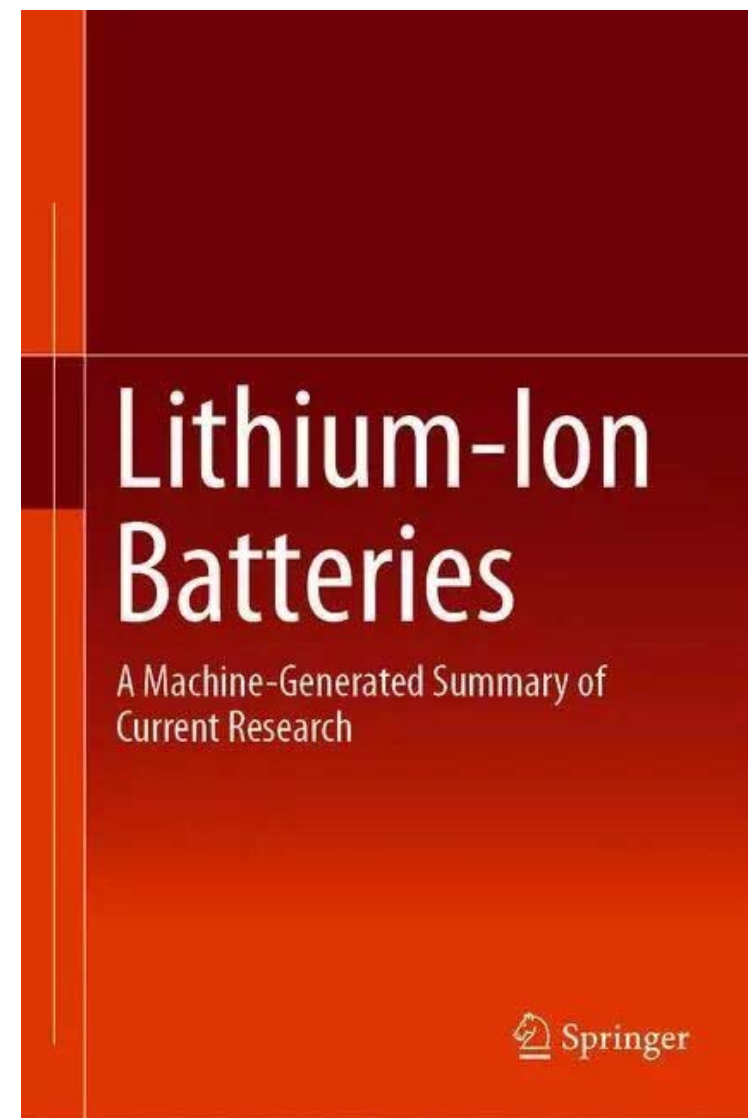
- 学生考核和毕业

信息化办公室

学院

几点思考

- 公共图书馆促进全民阅读，学术图书馆支撑科技创新
- 学科服务与学术服务
- 学科服务与情报服务
- 密切关注人工智能



《锂离子电池：机器生成的当前研究摘要》由机器学习算法总结了2016年到2018年的53000多篇相关论文，找出150多篇权威并将其摘要进行集合，帮助读者进一步阅读原始的文章。



重庆大学

谢谢！

QQ: 40018777

E-mail: xinya@cqu.edu.cn