

Eng.space Contemporary Chinese Society & Life Archives

# 当代中国社会生活资料 数据化、共建与共享

复旦大学图书馆

张计龙

Jilong Zhang  
Fudan University Library  
15 February, 2019



復旦大學圖書館  
FUDAN UNIVERSITY LIBRARY

# 提纲 Outline

---

01

## 项目缘起

Eng.space Origin of the Project

02

## 资料数字化与数据库建设

Eng.space Digitization and Creation of the Database

03

## 资料共建共享机制的探索

Eng.space

04

## 未来计划

Next Steps

# 项目缘起

Origin of the Project



**张乐天**：复旦大学社会发展与公共政策学院教授，博士生导师，当代中国社会生活资料中心主任，复旦大学-UCLA 社会生活比较研究中心中方主任，全球中国比较研究院中方院长。

—— **“社会生活资料”**：由个人、家庭、企事业单位、政府基层单位所制作，但没有纳入正式档案系统而流入社会的文字、数据等资料。

# 项目缘起

Origin of the Project

## 复旦大学当代中国社会生活资料中心收藏



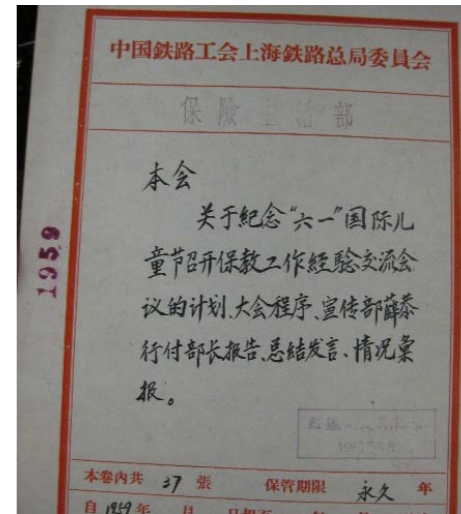
基层政府文书  
约20万件



民间书信  
超过50万封



日记和笔记  
5000多册



企事业单位文书  
约80万件

# 项目缘起

Origin of the Project

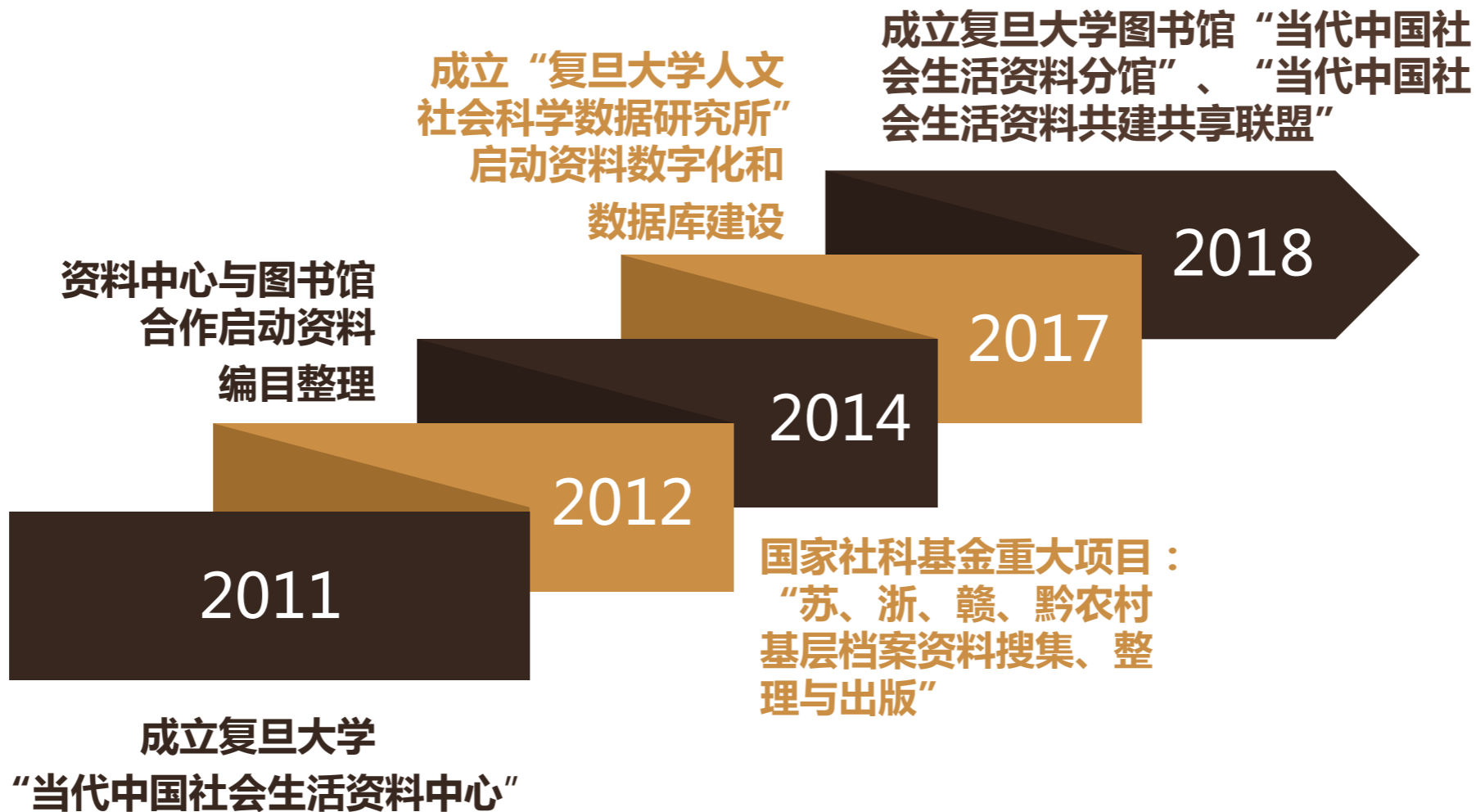


## 复旦大学当代中国社会生活资料的特点：

- **时间跨度**：1949年以后，以20世纪50-80年代为主；
- **地域分布**：集中于长江流域的上海、江西、江苏、安徽、四川、湖北等省市，部分资料涉及华北、东北地区；
- **主要内容**：家庭与个人生活史资料，企事业单位档案和基层政府资料；
- **资料总量**：约500多万页，其中90%以上是手写资料。

# 项目缘起

Origin of the Project



# 资料数字化与数据库建设

Digitization and Creation of the Database

## ● 数据库建设概况 ( 2017.11—2018.12 )

### 经费投入

50万页资料数字化  
元数据标引  
数据库系统软硬件采购和开发

### 人员投入

资料中心研究团队  
图书馆技术、数字化、编目团队  
软件开发厂商

### 成果

**数据**：50万页资料，部分资料完成标引

**规范**：书信、档案元数据规范等

**平台**：数据管理、发布、共享、数字版权保护

### 建设计划 ( 2019 )

**2019年3月上线**，面向研究人员提供**部分资料和书信**的共享和利用

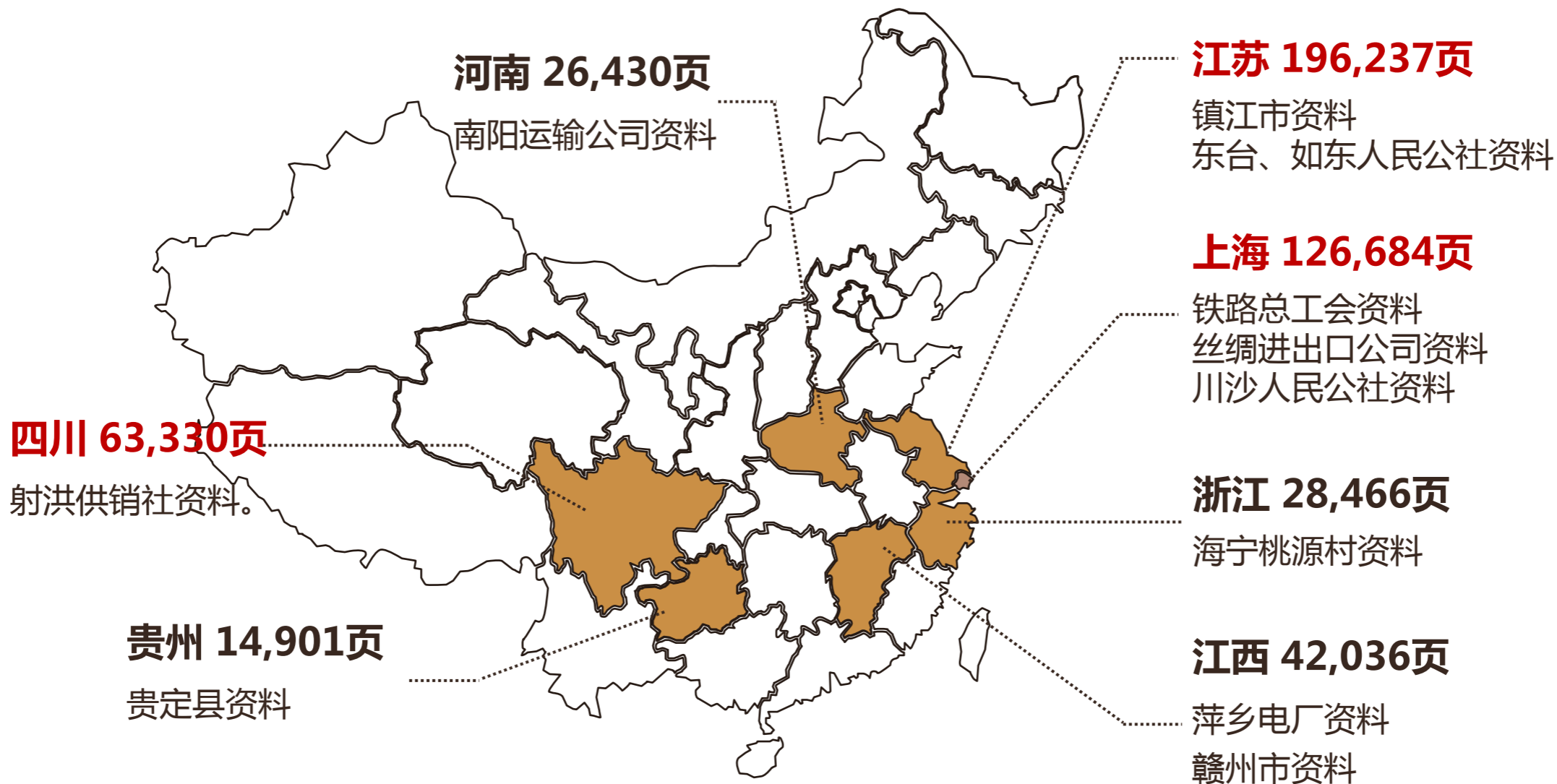
借鉴哈佛大学datatags数据分级模型，建立数据分级管理规范

依据数据安全级别，提供相应的数据共享服务

# 资料数字化与数据库建设

Digitization and Creation of the Database

## ● 50万页数字化资料的地域和数量分布







# 资料数字化与数据库建设

Digitization and Creation of the Database



## JOIN US / 加入我们



约10万件

基层政府文书资料

约9万件

企事业单位文书资料

约1万件

群众组织文书资料

192本

会议记录

37万封

个人书信

4000本

日记与工作笔记

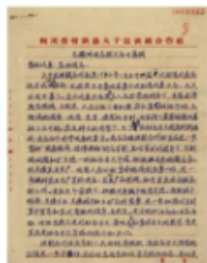
“社会生活资料中潜藏着另一个中国以及中国发展得以可能的道理，讲清楚这些道理是历史赋予我们的神圣使命。”

# 资料数字化与数据库建设

Digitization and Creation of the Database

## 资料列表

已筛选条件：**农业** ×

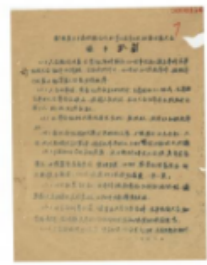


射洪县大榆供销社第四届第三次社员代表大会开幕词

资料收录日期：196301 至 196312

地区：四川省射洪县

[查看详情](#)



射洪县大榆供销社第四届第三次社员代表大会会议事规则

资料收录日期：196301 至 196312

地区：四川省射洪县

[查看详情](#)



射洪县大榆供销社第四届第三次社员代表大会会议程

资料收录日期：196301 至 196312

地区：四川省射洪县

[查看详情](#)

## 主要年份

- 1966年 183
- 1964年 135
- 1963年 104

## 中文标签

农业(18824)	合作化运动
人民公社(13679)	社会主义教育运动
工会(7335)	铁路(7326)
交通运输(7325)	东台人民公社
东台县人民公社	上海铁路工会
供销社(5144)	射洪县供销社
统购统销(5144)	<b>供销合作社(5143)</b>
社会主义教育运动	退休纪念章(148)
俱乐部(76)	劳动保险费(75)
小组数(68)	竞赛(63)

## 自由标签

棉花(46)	生产资料(29)
帝国主义(28)	修正主义(26)
阶级斗争(24)	支援农业(21)
革命运动(18)	农业生产(17)
收购(17)	农具(15)
毛主席著作(14)	耕牛(14)
党领导(13)	农药(13)
政治挂帅(13)	采购(12)
增产节约(11)	棉花收购(11)
商业(10)	思想工作(10)

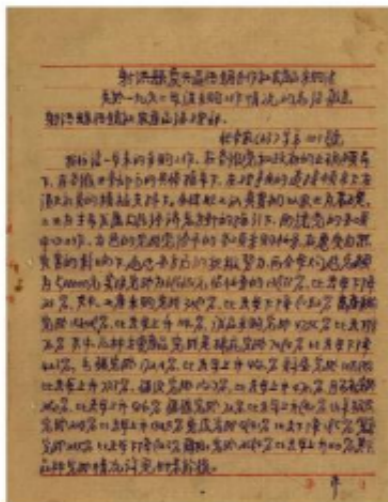
编目员根据内容提炼

来自张乐天《关键词汇总表》

# 资料数字化与数据库建设

Digitization and Creation of the Database

## 资料详情



### [射洪县复兴供销合作社]关于一九六二年度采购工作情况的总结报告

【资料收录日期】	1963-01-13
【中文关键词】	射洪县供销社; 农业; 统购统销; 供销社; 供销合作社
【自由关键词】	采购; 商业; 农产奖励; 党领导; 检查制度
【典藏主标识】	SA20170000194J
【主要责任者】	射洪县复兴区供销社
【载体形态】	纸
【数量】	7
【规格】	A4
【地区】	射洪; 复兴
【单位】	张
【数据集全球唯一ID】	20.500.12316/231010-chinalife-files-2369

在线阅读

Handle System唯一标识符  
URL :  
<http://hdl.handle.net/20.500.12316/231010-chinalife-files-2369>



射洪縣復興區供銷合作社農產品米購進  
 關於一九六二年米購進工作情況的總結報告  
 射洪縣供銷社農產品經理部。  
 州合農(63)字第001號

我們這一年的米購進工作，在各級黨和政府的正確領導下，在各級業務部門的具體指導下，在理事會的直接領導下，在廣大社員的積極支持下，全體職工認真貫徹以農土為基礎，以土為主發展口糧經濟總方針的指引下，圍繞黨的各項中心工作，出色的完成黨給予的各項米購進任務。在遭受自然災害的影響下，通過各方積極努力，而全年總的總額為50000元，實際完成為66681元，佔任務的133.3%，比去年下降21%。其中，土產米購進完成32.1%，比去年下降11.82%。畜產米購進完成156.4%，比去年上升14%。油產品米購進完成47.8%，比去年下降76%。其中，油料主要產品完成是棉花，完成74.4%，比去年下降

### 数字版权保护：

- 浏览器在线浏览，无需安装插件，图片不可保存，也无法从缓存中提取
- 显示低精度压缩图片
- 静态水印：复旦大学校徽
- 动态水印：用户所属机构名称和账号名称

当前位置： 档案->修改元数据

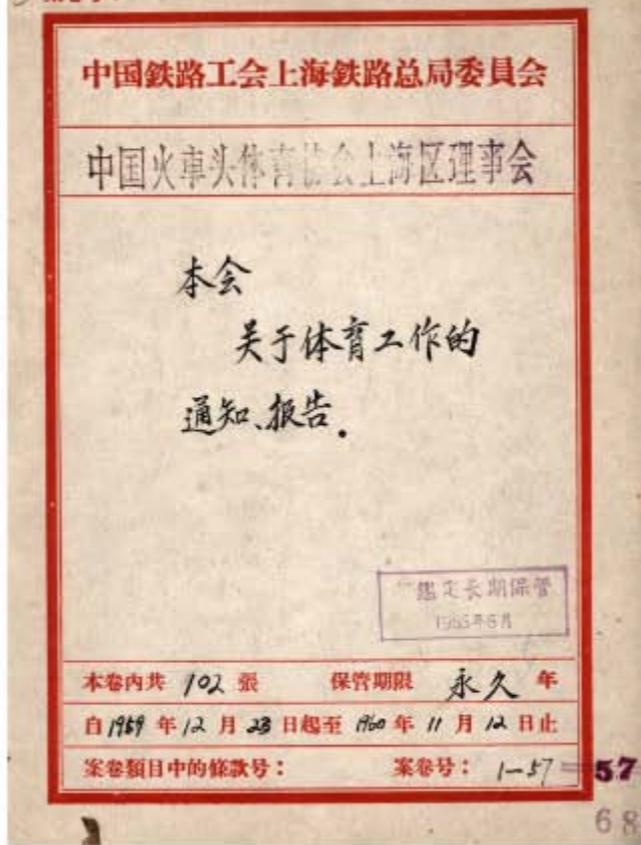
*正题名	<input type="text" value="体育工作报告"/>	添加
并列题名	<input type="text"/>	添加
副题名及说明题名文字	<input type="text"/>	添加
*主要责任者	<input type="text" value="上海铁路总局"/>	添加
次要责任者	<input type="text"/>	添加
主题	<input type="text"/>	添加
中文关键词	<input type="text" value="上海铁路工会; 工会; 铁路; 交通运输"/>	添加
自由关键词	<input type="text" value="体育工作; 广播体操; 全民皆兵; 民兵"/>	添加
英文关键词	<input type="text"/>	添加
附注	<input type="text"/>	添加
摘要	<input type="text"/>	添加
文件形成日期	<input type="text" value="1959"/>	添加
所属档案收录起始日期	<input type="text" value="1959-01-11"/>	添加
所属档案收录截止日期	<input type="text" value="1959-12-30"/>	添加

文件列表 + 添加文件

文件名	选中2条	操作	显示文件列表 ▾
-----	------	----	----------

火车头体育协会1959-003-0001.jpg

3 案卷号:



## 在线协同编目：

- 通过浏览器在线查看原始高精度图片，可放大缩小，便于识别手写文字；
- 完成元数据著录，并选取一份档案的多个图片文件后，系统自动将图片组合成一个PDF文件，并与元数据挂接；
- 支持任务分配、工作量统计等，可用于众筹编目。

# 资料共建共享机制的探索

Digitization and Creation of the Database

2018年10月16日，22家学术图书馆  
及研究机构共同发起成立“当代中国社  
会生活资料共建共享联盟”

(Coalition of Contemporary Chinese  
Society & Life Archives, CCCSLA)





# 资料共建共享机制的探索

Digitization and Creation of the Database

## 联盟的宗旨

建立文献资源共建共享机制，促进此专题资源的收集、整理、保护与利用，并以服务全球学术研究为目标。

资源建设组组长单位

武汉大学图书馆

学术推广组组长单位

南京大学图书馆

平台建设组组长单位

浙江大学图书馆

标准规范组组长单位

复旦大学图书馆



# 资料共建共享机制的探索

Digitization and Creation of the Database

## 依托联盟，探索成员之间的多种合作模式，加快资料整理、数字化和数据化建设



### 建立共享资料的元数据库

联盟成员提供在联盟内部可共享的纸质或数字化文献资料的元数据，并提供相应的访问方式。



### 联盟成员之间的项目合作

根据各自的收藏特色和资料利用需求，联盟成员之间通过项目合作方式开展资料整理、数字化及共享服务。（CADAL & FDULIB 2019合作项目）



### 专业整理与众筹标引的结合

探索建立激励机制，鼓励国内外对资料感兴趣的研究人员，在线上、线下阅读文献的同时，做一些标引和内容数据化工作，为数据库建设以及资料的内容揭示做贡献。



# 未来计划

## Next Steps



### 制定当代中国社会生活资料数据的安全分级规范

在法律、政策、制度、伦理框架下，研究制定适用于该类资料(企事业单位文书、个人书信等)数据的分级管理规范；



### 推进、落实联盟内部资源共建共享工作

- 收集各成员单位资料的收藏及数字化建设情况；
- 调研各成员单位的共建共享需求；
- 规划联盟资源建设的阶段性方向；
- 规划联盟数据服务的网络基础设施；
- 以联盟共享、项目合作等方式推动资源共建共享。



### 推动基于资料的合作研究

立足联盟资源，通过组织一系列学术推广活动，推动形成国内外合作的社会生活资料研究网络。

感谢聆听

Questions?