



“互联网+”背景下智慧图书馆建设与探索

宁波市图书馆 徐益波

数字信息技术是推动图书馆发展的重要力量



国务院印发《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》(以下简称《指导意见》)

《指导意见》提出

基本原则

坚持

开放
共享

融合
创新

变革
转型

引领
跨越

安全
有序

发展目标

到**2018**年

- 经济发展进一步提质增效
- 社会服务进一步便捷普惠
- 基础支撑进一步夯实提升
- 发展环境进一步开放包容

到**2025**年

- 网络化、智能化、服务化、协同化的“互联网+”产业生态体系基本完善
- “互联网+”新经济形态初步形成
- “互联网+”成为经济社会创新发展的重要驱动力量

01

数字资源建设与推广

02

智慧图书馆建设下阶段计划

03

智慧图书馆建设中的困惑

A large, stylized blue graphic of the number '01'. The '0' is a thick, rounded shape with a white center, and the '1' is a thick, blocky shape. The text 'PART ONE' is written in a blue, serif font across the middle of the '0' and '1'.

PART ONE

数字资源建设与推广



困局：如何让读者得到优质、免费的数字资源？



破解：公共财政支持下，由图书馆统一采购，供本地区读者共享。

用户登录

证号: [登录](#)

密码:

[IP登录](#) | [系统公告](#) | [常见问题](#)

宁波特色数据库



馆藏百年老报纸



《申报》宁波史料



宁波文史资料



四明丛书



共享工程

数字图书馆推广工程



数字图书馆推广资源

数图推广资源由国家图书馆提供，
部分资源限市图书馆局域网内使用。

[图书](#) | [期刊](#) | [报纸](#) | [视听](#) | [综合](#) | [全部资源](#) | [试用资源](#)



宁波市公共图书馆联合目录

收录宁波全大市11个公共图书馆联盟馆的馆藏信息，联盟馆共拥有中文纸质图书330万余册。

[点击进入](#)



书生之家

收录电子图书达100万种，提供全文、标题、主题词等十种数据库检索功能，检索内容定位到页。

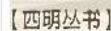
[点击进入](#)



翰堂典藏

收录古籍，采用国际通用的超大字符集进行加工校勘，文本精准无缺字，并采用高速检索技术整合各个分库。

[点击进入](#)



《四明丛书》

《四明丛书》是民国张寿镛先生辑刊的大型郡邑类丛书，以其对宁波历代先贤著述的搜集之广、版本之精，为后人勾勒出四明学术的流变、风貌。用户名sdw123 密码123123

[点击进入](#)



北大方正电子图书

收录全国400多家出版社最新中文电子图书共几十万种，内容涵盖了社会学、哲学、宗教、历史、经济、文学、数学等各个领域。

[点击进入](#)



中国数字方志库

《中国数字方志库》收藏国内外各古籍文献收藏单位和个人文献收藏者的古籍文献资源的大型古籍数据库，为使读者一览具有中国特色的旧志书全貌

[点击进入](#)



24小时服务

一站式检索

全市公共图书馆持卡读者共用

远程免费获得海量电子文献



宁波网络图书馆的开通与服务，是《公共图书馆宣言》倡导的平等、自由、开放、公益精神的良好体现，使公共图书馆的服务无论是在传统实体上还是在虚拟网络中都得到渗透和遍及，真正达到了全面覆盖，全民惠及。这种城市内大范围共享的服务模式在全国公共图书馆界属于领先，值得肯定和推广。

——北京大学教授 吴慰慈



2008-2015年

宁波网络图书馆开通7年

现有用户41万名

2015年上半年总访问量超过377万次

2015年上半年日均访问量2万次

实现了“财政支出，市民共享”的设计初衷

宁波网络图书馆七年建设



多类型资源库群的建立



多门类地方文献的整理



多样式推广手段的应用



多途径数字资源的共享

多类型资源库群

文献载体包括：

电子图书、电子期刊、电
子报纸、视听多媒体、综
合数据库

本地资源总量：

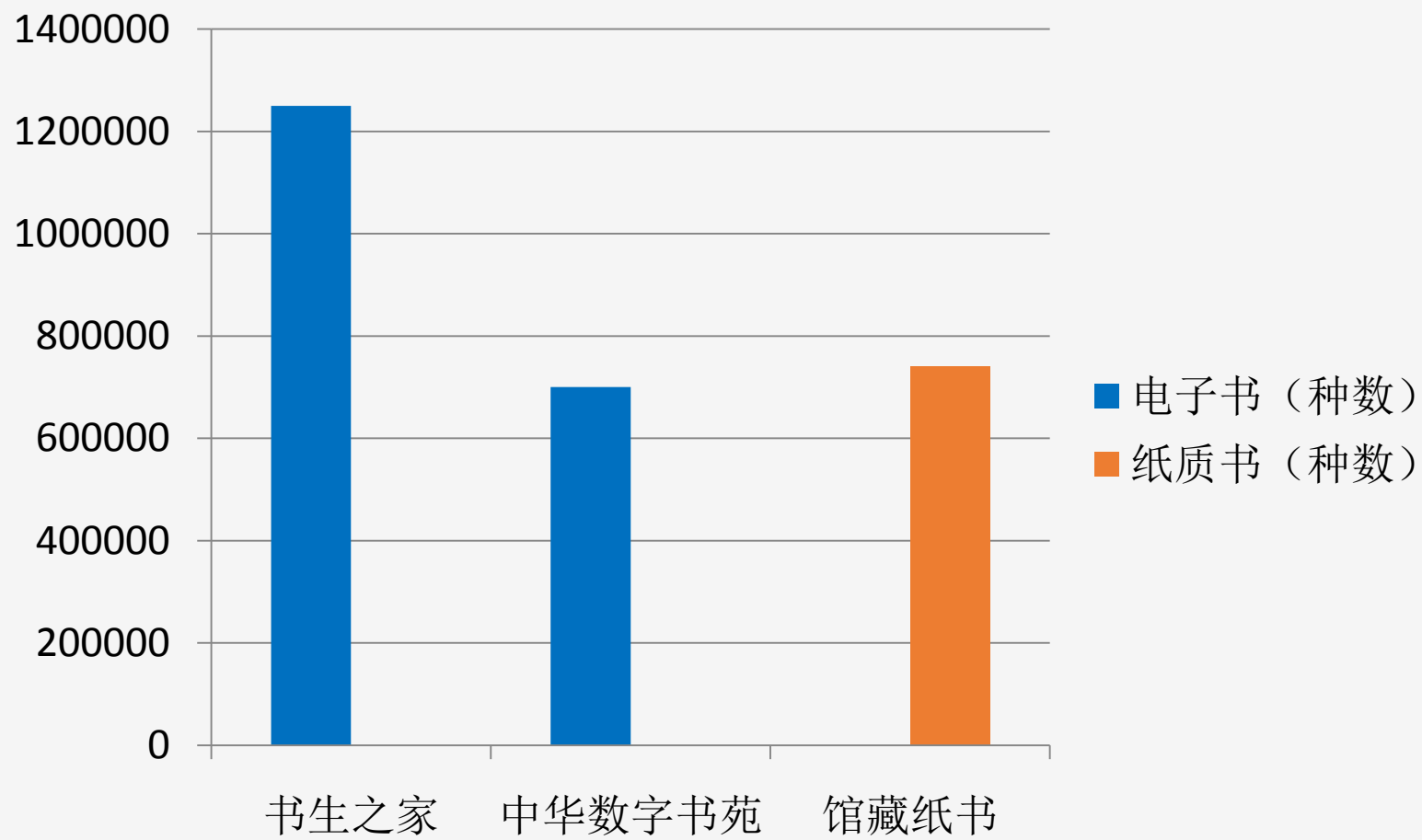
68TB

根据来源分类

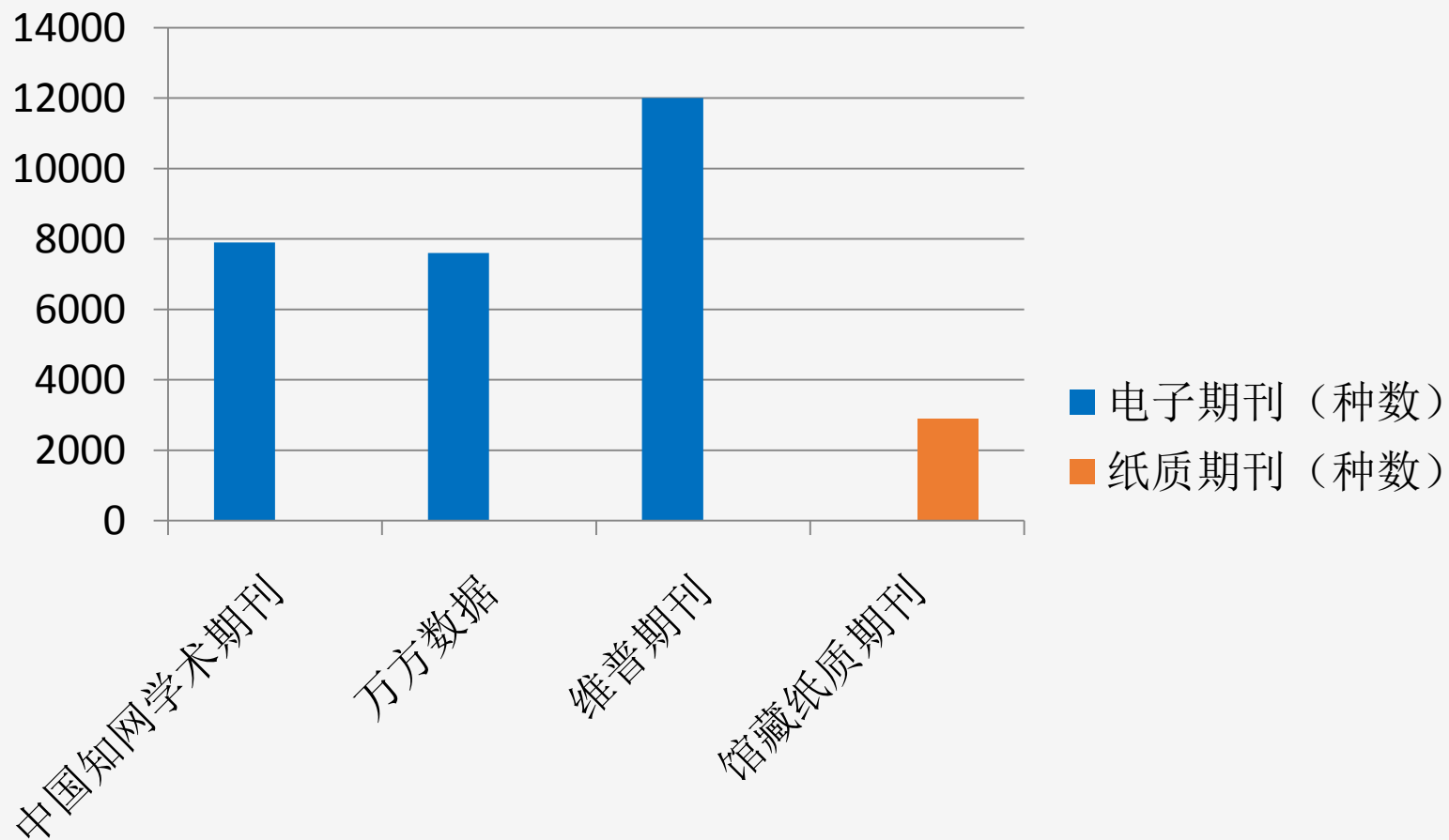


■ 外购：56%
■ 共享：30%
■ 自建：13%

多类型资源库群



多类型资源库群



多类型资源库群



多门类地方文献

宁波市图书馆馆藏地方百年老报纸（1899-1999年）



收录了1899至1999年间出版的包括《甬报》、《甬江日报》、《四明日报》、《时事公报》在内的29种宁波地方老报纸。

多门类地方文献

《申报》宁波史料（1872年-1949年）数据库



收集《申报》（影印本）中有关于宁波的报道与记载，并对《申报》中所有宁波史料进行摘录、分类、整理和校对。

多门类地方文献

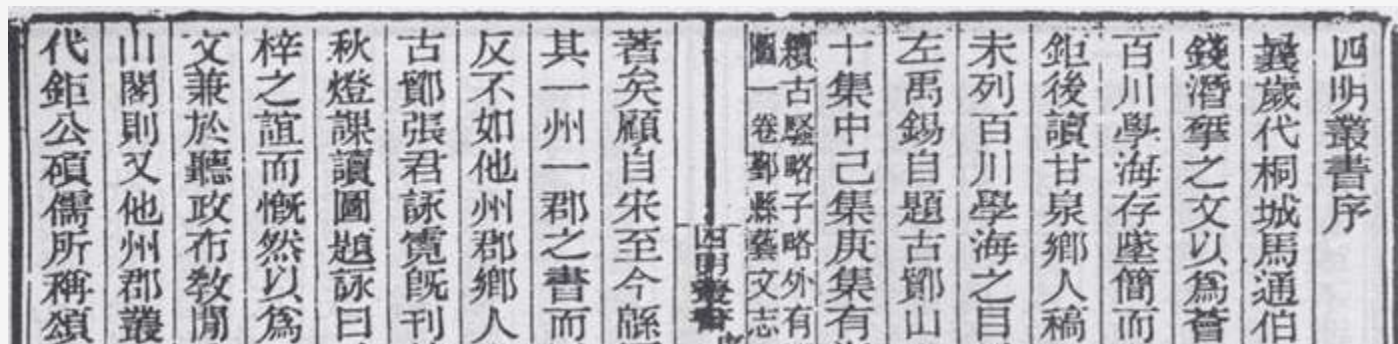
宁波文史资料汇集



主要收录了自1898年至1949年5月宁波解放前，发生在宁波的重大历史事件和历史人物的活动史实。

多门类地方文献

《四明丛书》数据库



收录民国张寿鏞先生辑刊的大型郡邑类丛书——《四明丛书》，本书以其对宁波历代先贤著述的搜集之广、版本之精，为后人勾勒出四明学术的流变、风貌。

多门类地方文献

《天一讲堂》视频库



收录宁波市图书馆公益讲座——“天一讲堂”开办9年来的讲座视频和图文资料。

多样式推广方式



线下培训、宣传、活动

多样式推广方式



线上阅读、交互、活动

多途径资源共享



资源输入：共享国家数字图书馆、浙江网络图书馆数据库。



资源输出：天一讲堂视频资源、《四明丛书》数据库。

A large, stylized blue graphic of the number '2' is positioned on the left side of the slide. The number is composed of four thick, curved segments: a top-left arc, a top-right arc, a bottom-left arc, and a bottom-right arc. The text 'PART TWO' is centered within the negative space of the number.

PART TWO

智慧图书馆建设下步计划

计划一：开通网络图书馆移动升级版

移动图书馆



对接图书馆OPAC系统



查询馆藏、了解本馆资讯及活动

查询结果展示

图书在馆情况展示, 预约图书

在借图书一键续借

数字文献的移动阅读



多频道一站式统一检索

图文立体展示

多字段筛选、二次检索精确定位

多种获取方式

记录个人学习历程



纸质文献借阅史



电子文献阅读史

收看公开课



视频公开课



在线选课



可下载后离线收看

计划 2：建立覆盖读者家居空间的——

宁波电视图书馆



宁波电视图书馆栏目表

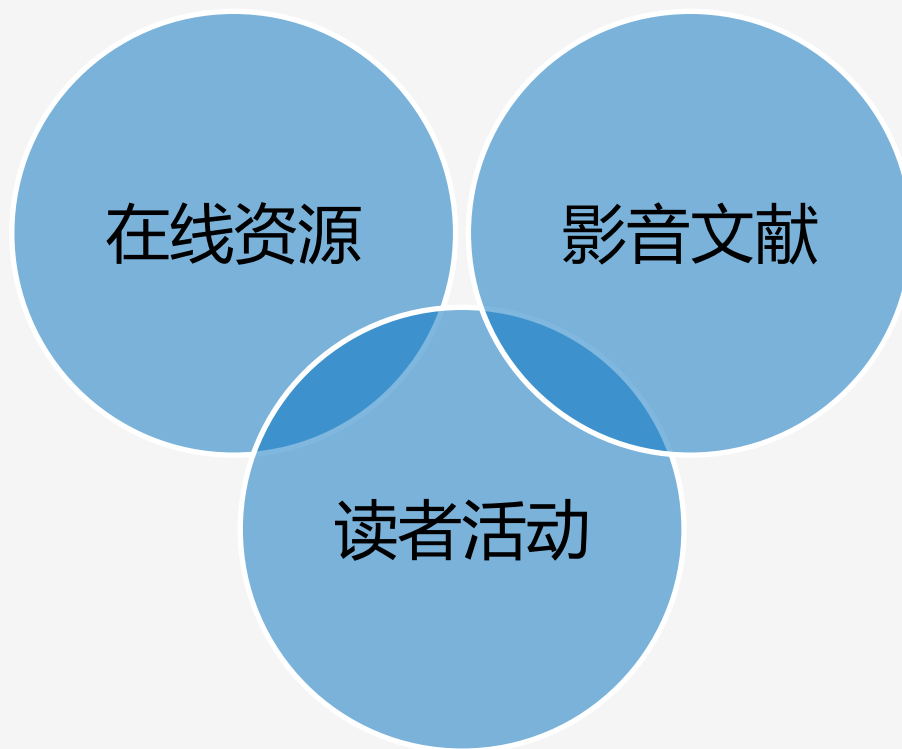


天一约读 天一展览 天一音乐

天一讲堂 少儿天地 特色资源

有声图书 甬上风物 读者空间

宁波电视图书馆内容库



宁波电视图书馆内容库



宁波电视图书馆时间表

第一年

2015.8-2016.7

- 天一讲堂、天一音乐、戏曲曲艺等视频、图文资源的点播服务
- 新书推荐、活动预告、图书续借、图书查询在内的在线服务功能

第二年

2016.8-2017.7

- 天一约读、少儿天地等栏目，实现点播和准直播功能

第三年

2017.8-2018.7

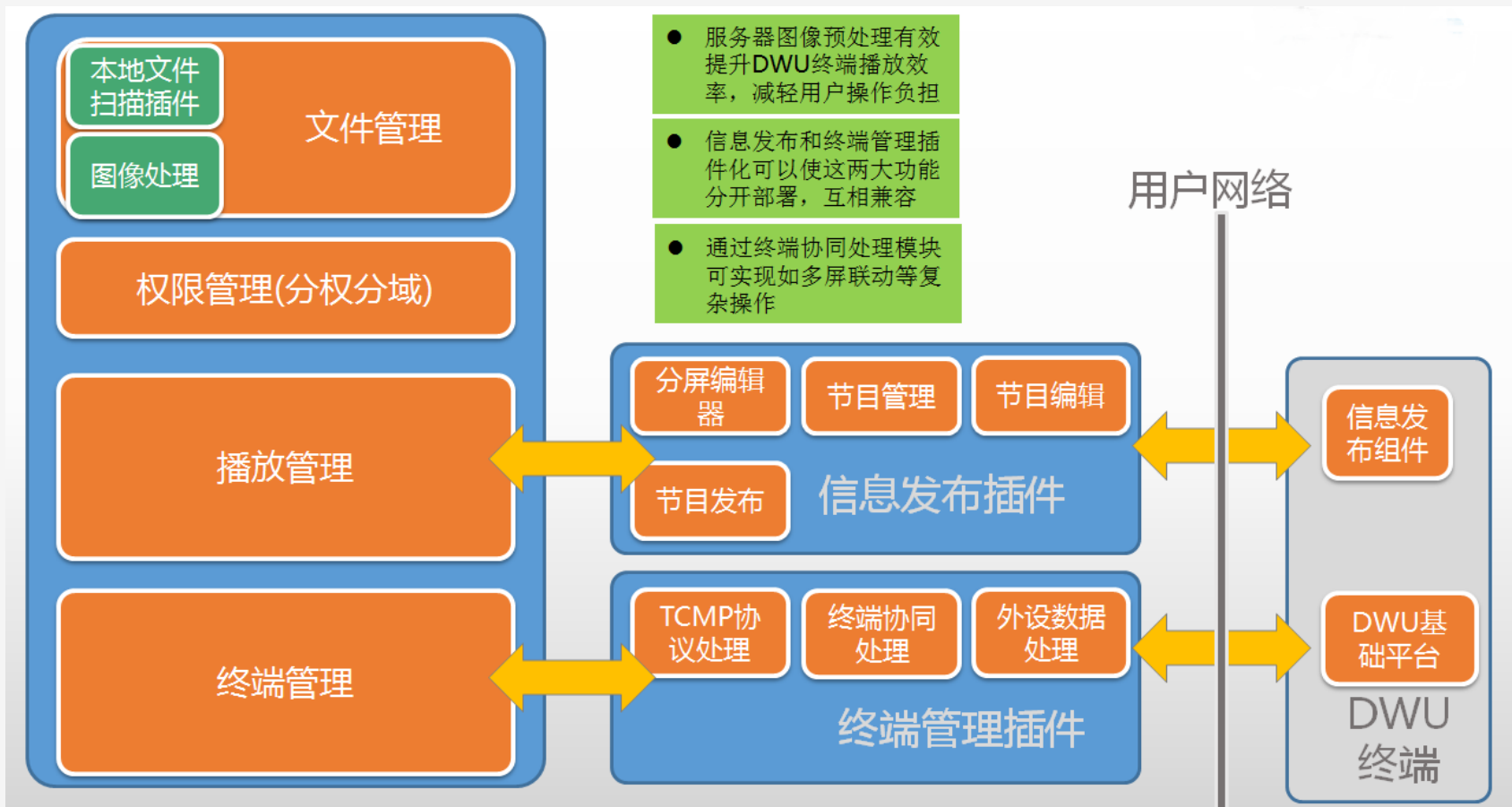
- 推出有声图书、甬上风物等栏目

计划 3 : 参与开发软硬件结合的——

综合资源展示互动平台



综合资源展示互动平台软件架构



综合资源展示互动平台硬件平台



大屏幕液晶触摸屏

综合资源展示互动平台硬件平台



应用实例：安放在鼓楼步行街上的阅读书亭

A large, stylized blue graphic consisting of two '0' shapes and two '3' shapes arranged to form the number '03'. The text 'PART THREE' is written in a blue, serif font across the middle of the graphic.

PART THREE

智慧图书馆建设中的困难



困境一：图书馆存量数字资源向移动数字资源转化难、整合难。



困境二：图书馆自建数字资源建设难、推广难。



感谢聆听 期待指正