



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2015-2020年中国数字图书馆市场运行态势及投资策略报告

# 一、调研说明

《2015-2020年中国数字图书馆市场运行态势及投资策略报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/247195.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：[sales@icandata.com](mailto:sales@icandata.com)

联系人：刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、摘要、目录、图表

### 第1章：数字图书馆行业定义及发展环境分析 15

#### 1.1 数字图书馆行业概述 15

##### 1.1.1 数字图书馆的定义及范畴 15

(1) 数字图书馆的定义 15

(2) 数字图书馆的范畴 16

##### 1.1.2 数字图书馆基本组成 16

##### 1.1.3 数字图书馆主要特点 17

##### 1.1.4 数字图书馆的主要优点 17

##### 1.1.5 数字图书馆与实体图书馆的区别及联系 18

#### 1.2 数字图书馆行业发展环境分析 19

##### 1.2.1 行业政策环境分析 19

(1) 行业管理体制 19

(2) 行业相关政策 20

##### 1.2.2 行业经济环境分析 21

(1) 居民收入水平 22

(2) 居民文化消费情况 23

##### 1.2.3 行业技术环境分析 24

(1) 互联网的普及现状 24

(2) 数据处理技术的发展 26

(3) 数字出版技术的发展 30

(4) 数字图书馆专利情况 34

##### 1.2.4 行业社会环境分析 34

(1) 居民数字阅读率情况分析 34

(2) 建设数字图书馆的必要性 43

### 第2章：数字图书馆的建设与应用分析 45

#### 2.1 数字图书馆建设需求分析 45

##### 2.1.1 数字图书馆建设的目标定位 45

##### 2.1.2 数字图书馆的服务对象和服务模式 45

##### 2.1.3 数字图书馆的技术需求 47

#### 2.2 数字图书馆建设分析 48

2.2.1 数字图书馆的资源建设分析	48
(1) 数字图书馆的信息资源建设	48
(2) 数字图书馆的标准化与数字存储	48
(3) 数字图书馆的分类索引和检索	49
2.2.2 数字图书馆建设的关键技术建设	49
(1) 信息采集和移植技术	49
(2) 信息的组织技术	49
(3) 信息的检索技术	50
(4) 信息安全技术	51
2.2.3 数字图书馆的服务建设分析	52
(1) 数字图书馆服务系统分析	52
(2) 数字图书馆服务创新方向	52
2.3 数字图书馆中数据保护分析	53
2.3.1 数字图书馆的数据特点分析	53
2.3.2 数字图书馆数据保护存在的问题	54
2.3.3 数字图书馆中数据保护的建议	55
2.4 数字图书馆信息安全管理体系统构建	56
2.4.1 ISO27002控制要素对数字图书馆的作用调查	56
(1) 调查方案	57
(2) 调查结果	57
2.4.2 数字图书馆信息安全控制要素的筛选	62
(1) 筛选的目标与方法	62
(2) 控制要素分析与筛选	64
(3) 筛选的结果	64
2.4.3 数字图书馆信息安全风险控制的实施	66
(1) 组织控制的实施	66
(2) 技术控制的实施	67
2.5 数字图书馆的应用分析	68
2.5.1 版权保护是数字图书馆作为商业系统运行的前提	68
2.5.2 数字图书馆为读者提供了大量的资料数据	69
2.5.3 多种语言并存是数字图书馆应用的重要功能	69
第3章：国外数字图书馆的发展及经验启示	70

3.1 国外数字图书馆发展历程	70
3.2 主要国家数字图书馆发展分析	71
3.2.1 代表最新趋势的美国	71
3.2.2 紧步其后的英国	71
3.2.3 文化多样性的法国	72
3.2.4 过渡到虚拟信息的德国	73
3.2.5 讲求实用的日本	73
3.2.6 网络"无边界"的新加坡	73
3.2.7 政府主导型的韩国	74
3.3 国外数字图书馆重大项目研究进展	74
3.3.1 美国国会图书馆国家数字图书馆项目	74
(1) 项目简介	74
(2) 项目成果	75
3.3.2 加拿大数字图书馆先导项目	75
(1) 项目简介	75
(2) 项目成果	75
3.3.3 英国elibr项目	76
(1) 项目简介	76
(2) 项目成果	76
3.3.4 法国国家数字图书馆项目	76
(1) 项目简介	76
(2) 项目成果	77
3.3.5 日本国立国会电子图书馆项目	77
3.3.6 世界数字图书馆项目	77
(1) 项目简介	77
(2) 项目成果	78
3.4 国外数字图书馆建设模式分析	78
3.4.1 政府投资，以国家图书馆示范为主导	78
(1) 模式简介及案例	78
(2) 模式评价	79
3.4.2 基金会投资，以项目为主导	79
(1) 模式简介及案例	79

(2) 模式评价	79
3.4.3 高校自行投资, 以大学图书馆联盟为主导	80
(1) 模式简介及案例	80
(2) 模式评价	80
3.4.4 企业投资, 以企业研发为主导	80
(1) 模式简介及案例	80
(2) 模式评价	81
3.5 国外主要数字图书馆运营分析	81
3.5.1 Google数字图书馆	81
(1) 数字图书馆简介	81
(2) 电子图书资源	82
1) 覆盖范围	82
2) 资源结构	83
(3) 依托技术情况	83
(4) 建设目的及运营模式	84
3.5.2 欧洲数字图书馆	84
(1) 数字图书馆简介	84
(2) 电子图书资源	85
1) 覆盖范围	85
2) 资源结构	85
(3) 项目建设目标	86
(4) 项目投资规模	86
3.6 国外数字图书馆发展趋势与经验总结	86
3.6.1 国外数字图书馆发展趋势展望	86
3.6.2 国外数字图书馆建设经验总结	87
3.6.3 对我国建设数字图书馆的启示	88
第4章: 中国数字图书馆发展现状与展望	90
4.1 中国数字图书馆发展历程	90
4.2 中国数字图书馆发展现状	91
4.2.1 数字图书馆发展成就分析	91
(1) 服务体系初步形成	91
(2) 数字资源初具规模	91

- (3) 服务模式初步确立 91
- (4) 技术研发初见成效 92
- 4.2.2 数字图书馆发展中的问题 92
  - (1) 在信息资源采集和保存方面的问题 92
  - (2) 数字图书馆缺少统一标准和规划 93
  - (3) 数字图书馆面临技术的挑战 93
  - (4) 数字图书馆人员素质问题 94
  - (5) 数字图书馆面临的版权保护问题 94
- 4.3 中国数字图书馆发展模式 94
  - 4.3.1 数字图书馆建设力量 94
    - (1) 高校 94
    - (2) 国家图书馆 94
    - (3) 软件公司 95
  - 4.3.2 数字图书馆组织模式 96
    - (1) 国家投入, 宏观规划, 免费使用 96
    - (2) 地方投入, 参与建设, 免费使用 97
    - (3) 企业投入, 市场化运行 97
  - 4.3.3 数字图书馆服务模式 98
    - (1) 在线数字资源销售 98
    - (2) 镜像服务及光盘订阅服务 98
    - (3) 中介服务 99
    - (4) 行业性的服务 99
    - (5) 广告服务 99
    - (6) 电子商务服务 100
  - 4.3.4 数字图书馆盈利模式 100
- 4.4 国内外数字图书馆合作模式 101
  - 4.4.1 联盟建设模式 101
    - (1) 资源搜集为主的联盟模式 101
    - (2) 资源整合与研究为主的联盟模式 102
    - (3) 资源服务为主的联盟模式 103
  - 4.4.2 合作项目建设模式 103
- 4.5 中国数字图书馆发展前景展望 104

4.5.1 数字图书馆面临的机遇与挑战	104
4.5.2 我国数字图书馆发展前景展望	105
4.5.3 我国数字图书馆发展对策与建议	105
第5章：中国高校数字图书馆建设与运营情况分析	107
5.1 高校数字图书馆发展现状及问题	107
5.1.1 高校建设数字图书馆的必要性	107
(1) 节省图书馆的建设和管理成本	107
(2) 在信息服务提供方面更具优势	107
(3) 使图书馆服务的时间和空间更广泛	108
(4) 推动数字校园的建设	109
5.1.2 我国高校数字图书馆发展历程	109
5.1.3 高校数字图书馆建设面临的问题	110
5.1.4 高校数字图书馆的建设模式	110
5.2 高校数字图书馆服务模式分析	112
5.2.1 网络环境下图书馆数字化服务模式	112
(1) 将传统借阅服务与数字化服务有机结合	112
(2) 加快信息资源建设，更快实现资源共享服务	112
(3) 建立以用户需求为导向的数字信息服务体系	112
5.2.2 网络环境下高校数字图书馆服务模式的新拓展	112
(1) 智能化信息服务模式	112
(2) 个性化推荐服务模式	113
(3) 知识管理服务模式	113
(4) "My Library"个性化服务系统	114
5.2.3 高校数字图书馆服务模式展望	114
5.3 国外高校数字图书馆建设的启示	115
5.3.1 国外高校数字图书馆的发展情况分析	115
(1) 美国	115
(2) 英国	116
(3) 澳大利亚	117
5.3.2 国外高校数字图书馆的主要优点	117
5.3.3 国外高校数字图书馆的建成给我国的启示	117
5.3.4 我国数字图书馆建设的建议	118



5.4 我国少数民族地区数字图书馆的建设	119
5.4.1 我国少数民族地区数字图书馆的定位	119
5.4.2 我国少数民族地区数字图书馆建设现状	119
5.4.3 我国少数民族地区数字图书馆特色文化资源建设策略	120
(1) 做好特色文化信息资源的收集工作	120
1) 明确特色文化信息资源的收集范围	120
2) 对特色文化信息资源进行全面整理、甄别、类聚	120
3) 采取多种收集方法	121
(2) 加强特色文化信息资源的开发和利用	121
1) 编制专题目录和综合性评述	121
2) 开发建设特色文化信息资源数据库	122
(3) 培养一支高素质的人才队伍	122
第6章：中国城市数字图书馆建设与运营情况分析	123
6.1 城市数字图书馆的建设现状分析	123
6.1.1 城市数字图书馆的管理体制	123
6.1.2 城市数字图书馆的运行机制	123
6.1.3 城市数字图书馆的经费来源	124
6.1.4 城市数字图书馆的建设内容	124
(1) 技术平台	124
(2) 资源建设	125
(3) 服务模式	125
6.2 城市数字图书馆的可持续发展研究	125
6.2.1 城市数字图书馆建设要与数字城市建设和谐发展	125
(1) 城市数字图书馆要为城市发展创新提供保障	125
(2) 城市数字图书馆建设要适应数字城市发展大众文化的要求	126
6.2.2 城市数字图书馆建设总体规划要具备可持续发展性	126
6.2.3 城市数字图书馆可持续发展的保障机制	127
(1) 资金保障机制	127
(2) 人力资源保障机制	127
(3) 组织保障机制	128
(4) 技术保障机制	129
6.3 城市数字图书馆的创新研究	130

6.3.1 城市数字图书馆的定位	130
6.3.2 城市数字图书馆的主导机构	130
6.3.3 城市数字图书馆建设与服务的承担者	131
6.3.4 城市数字图书馆文献资源保障策略	131
6.3.5 城市数字图书馆建设的难点	132
6.3.6 城市数字图书馆建设理念	132
6.4 城市数字图书馆的商业化运营分析	133
6.4.1 城市数字图书馆商业化运营的主要问题	133
(1) 数字著作权问题	133
(2) 标准和规范问题	133
(3) 知识产权问题	134
6.4.2 城市数字图书馆商业化运营模式探索	134
(1) 政府及有关机构作用的发挥	134
(2) 建立市场运行机制	135
(3) 数字图书馆以科技入股的方式进入电子商务	135
(4) 多途径解决数字授权问题	135
(5) 上海图书馆的商业化运营模式借鉴	135
6.4.3 城市数字图书馆电子商务运营模式分析	136
(1) 电子商务模式下用户对数字图书馆的需求	136
(2) 城市数字图书馆电子商务运营模式盈利方式	137
(3) 城市数字图书馆电子商务运营模式前景分析	138
第7章：中国数字图书馆建设中版权问题研究及授权模式	140
7.1 数字图书馆建设中的著作权问题	140
7.1.1 数字图书馆建设中存在的著作权问题	140
(1) 信息资源采集中的著作权问题	140
(2) 信息资源数字化过程中的著作权问题	140
(3) 信息资源传播中的知识产权问题	141
7.1.2 数字图书馆建设中的著作权冲突原因	141
(1) 经济利益关系中的相互冲突	141
(2) 著作权人权利与公众图书馆权利的冲突	142
7.1.3 数字图书馆建设中著作权冲突解决办法	142
(1) 充分利用著作权法对著作权的限制	142

(2) 积极探索符合社会发展的著作权授权模式	143
7.2 数字图书馆版权主要授权模式分析	144
7.2.1 Google数字图书馆授权模式分析	144
7.2.2 Google数字图书馆授权模式引起的纷争	144
7.2.3 Google数字图书馆授权模式的影响	145
(1) 行业垄断	145
(2) 对版权贸易及文化的影响	146
7.2.4 数字图书馆版权主要授权模式建议	146
第8章：中国数字图书馆新媒体服务创新及策略	149
8.1 新媒体服务的概念与特点	149
8.1.1 新媒体服务的概念	149
8.1.2 新媒体服务的特点	149
8.1.3 三网融合对新媒体的影响	150
8.2 新媒体技术在数字图书馆中的应用	150
8.2.1 新媒体技术分析	150
(1) SMS (短消息服务)	150
(2) MMS (多媒体短信服务)	150
(3) WAP (无线应用协议)	150
(4) 数字电视	151
(5) WEB 2.0	151
8.2.2 新媒体技术在数字图书馆中的应用	151
(1) 手机移动业务	151
(2) 利用RSS开展信息推送服务	151
(3) 利用Wiki建立资源导航库	152
(4) 合作数字参考咨询服务	152
(5) 数字电视图书馆服务	152
(6) Google 图书馆	153
8.3 国内外数字图书馆新媒体服务进展	153
8.3.1 国外数字图书馆新媒体服务进展	153
8.3.2 国内数字图书馆新媒体服务进展	154
(1) 移动数字图书馆服务进展	154
(2) 数字电视图书馆服务进展	155

- 8.3.3 数字图书馆新媒体服务中的关键问题 155
- 8.3.4 数字图书馆新媒体服务应注意的问题 156
- 8.4 国家数字图书馆新媒体服务经验借鉴 157
  - 8.4.1 国家数字图书馆移动服务 157
    - (1) 短信服务 157
    - (2) WAP网站 157
    - (3) 国图漫游 157
    - (4) 移动资源建设 157
    - (5) 基于手机应用程序商店建设 158
    - (6) 手持阅读器服务建设 158
  - 8.4.2 国家数字图书馆数字电视服务 158
  - 8.4.3 国家数字图书馆电子触摸屏服务 158
  - 8.4.4 国家数字图书馆虚拟阅读服务 159
- 8.5 数字图书馆新媒体服务发展展望与策略 159
  - 8.5.1 移动数字图书馆发展展望与策略 159
    - (1) 移动数字图书馆制约因素 159
    - (2) 移动数字图书馆发展展望 160
    - (3) 移动数字图书馆发展策略 160
  - 8.5.2 数字电视图书馆发展展望与策略 161
    - (1) 数字电视图书馆制约问题 161
    - (2) 数字电视图书馆发展展望 162
    - (3) 数字电视图书馆发展策略 163
- 第9章：中国领先数字图书馆及相关企业运营分析 164
  - 9.1 中国主要图书馆数字化发展分析 164
    - 9.1.1 国家图书馆数字化发展分析 164
      - (1) 国家图书馆简介 164
      - (2) 国家图书馆资源分析 165
        - 1) 传统馆藏资源 165
        - 2) 特色资源 165
        - 3) 数字资源 166
      - (3) 国家图书馆运营的数字图书馆分析 167
        - 1) 国家少儿数字图书馆 167

- 1、国家少儿数字图书馆简介 167
- 2、国家少儿数字图书馆资源分析 168
- 3、国家少儿数字图书馆服务对象及方式 168
- 2) 中国残疾人数字图书馆 169
  - 1、中国残疾人数字图书馆简介 169
  - 2、中国残疾人数字图书馆资源分析 169
  - 3、中国残疾人数字图书馆服务对象及方式 169
- 3) 中国盲人数字图书馆 169
  - 1、中国盲人数字图书馆简介 169
  - 2、中国盲人数字图书馆资源分析 170
  - 3、中国盲人数字图书馆服务对象及方式 175
- (4) 国家图书馆数字化发展规划 175
- (5) 国家图书馆发展动态 176
- 9.1.2 上海图书馆数字化发展分析 176
  - (1) 上海图书馆简介 176
  - (2) 上海图书馆资源分析 179
    - 1) 传统馆藏资源 179
    - 2) 特色资源 180
    - 3) 数字资源 181
  - (3) 上海图书馆运营的数字图书馆分析 183
    - 1) 人大数字图书馆简介 183
    - 2) 人大数字图书馆资源分析 184
    - 3) 人大数字图书馆服务范围及方式 184
- 9.1.3 重庆图书馆数字化发展分析 184
  - (1) 重庆图书馆简介 184
  - (2) 重庆图书馆组织结构 186
  - (3) 重庆图书馆资源分析 187
    - 1) 传统馆藏资源 187
    - 2) 特色资源 187
    - 3) 数字资源 187
  - (4) 图书馆运营的数字图书馆分析 189
    - 1) 重庆数字图书馆简介 189

- 2) 重庆数字图书馆资源分析 189
- 3) 重庆数字图书馆服务范围及方式 189
  - (5) 重庆图书馆发展动态 190
- 9.1.4 广东省立中山图书馆数字化发展分析 190
  - (1) 广东省立中山图书馆简介 190
  - (2) 广东省立中山图书馆组织结构 191
  - (3) 广东省立中山图书馆资源分析 191
    - 1) 传统馆藏资源 191
    - 2) 特色资源 192
    - 3) 数字资源 193
      - (4) 广东省立中山图书馆运营的数字图书馆分析 196
        - 1) 广东数字图书馆简介 196
        - 2) 广东数字图书馆资源分析 196
        - 3) 广东数字图书馆服务范围及方式 197
        - (5) 广东省立中山图书馆发展动态 197
- 9.1.5 中国科学院国家科学图书馆数字化发展分析 198
  - (1) 中国科学院国家科学图书馆简介 198
  - (2) 中国科学院国家科学图书馆组织结构 198
  - (3) 中国科学院国家科学图书馆资源分析 199
    - 1) 传统馆藏资源 199
    - 2) 特色资源 199
    - 3) 数字资源 200
      - (4) 中国科学院国家科学图书馆运营的数字图书馆分析 200
        - 1) 中科院国家科学数字图书馆简介 200
        - 2) 中科院国家科学数字图书馆资源分析 200
        - 3) 中科院国家科学数字图书馆服务范围及方式 201
- 9.1.6 宁波市数字图书馆发展分析 201
  - (1) 宁波市数字图书馆简介 201
  - (2) 宁波市数字图书馆资源分析 201
    - 1) 中文数据库 201
    - 2) 外文数据库 202
    - 3) 宁波特色库 202

- 4) 文献传递服务 202
  - (3) 宁波市数字图书馆发展规划 202
- 9.1.7 贵州数字图书馆发展分析 203
  - (1) 贵州省数字图书馆简介 203
  - (2) 贵州省数字图书馆资源分析 203
- 1) 中文数据库 203
- 2) 特色资源 204
- 3) 文献传递 205
  - (3) 贵州省数字图书馆发展规划 205
- 9.1.8 嘉兴数字图书馆发展分析 205
  - (1) 嘉兴数字图书馆简介 205
  - (2) 嘉兴数字图书馆资源分析 206
  - (3) 嘉兴数字图书馆功能分析 206
  - (4) 嘉兴数字图书馆服务分析 207
  - (5) 嘉兴数字图书馆发展规划 208
- 9.1.9 邯郸市数字图书馆发展分析 208
  - (1) 邯郸市数字图书馆简介 208
  - (2) 邯郸市数字图书馆组织结构 209
  - (3) 邯郸市数字图书馆资源分析 210
- 1) 传统馆藏资源 210
- 2) 数字资源 210
- 9.1.10 南京图书馆数字化发展分析 211
  - (1) 南京图书馆简介 211
  - (2) 南京图书馆组织结构 212
  - (3) 南京图书馆资源分析 213
- 1) 传统馆藏资源 213
- 2) 特色资源 214
- 3) 数字资源 215
  - (4) 南京图书馆数字化发展情况 215
  - (5) 南京图书馆发展规划 216
  - (6) 南京图书馆发展动态 217
- 9.1.11 深圳图书馆数字化发展分析 217

- (1) 深圳图书馆简介 217
- (2) 深圳图书馆组织结构 218
- (3) 深圳图书馆资源分析 218
- 1) 传统馆藏资源 218
- 2) 特色资源 218
- 3) 数字资源 218
- (4) 深圳图书馆城市街区自助图书馆发展情况 219
- (5) 深圳图书馆发展规划 220
- 9.1.12 北京大学图书馆数字化发展分析 220
  - (1) 北京大学图书馆简介 220
  - (2) 北京大学图书馆组织结构 223
  - (3) 北京大学图书馆资源分析 224
  - 1) 传统馆藏资源 224
  - 2) 特色资源 225
  - 3) 数字资源 226
  - (4) 北京大学图书馆数字化发展情况 227
  - (5) 北京大学数字图书馆发展规划 227
- 9.1.13 清华大学图书馆数字化发展分析 227
  - (1) 清华大学图书馆简介 228
  - (2) 清华大学图书馆组织结构 229
  - (3) 清华大学图书馆资源分析 230
  - 1) 传统馆藏资源 230
  - 2) 特色资源 231
  - 3) 数字资源 231
  - (4) 清华大学图书馆数字化发展情况 232
  - (5) 清华大学图书馆发展动态 232
- 9.1.14 武汉大学图书馆数字化发展分析 232
  - (1) 武汉大学图书馆简介 232
  - (2) 武汉大学图书馆组织结构 234
  - (3) 武汉大学图书馆资源分析 235
  - 1) 传统馆藏资源 235
  - 2) 特色资源 235



- 3) 数字资源 236
  - (4) 武汉大学图书馆数字化发展情况 237
  - (5) 武汉大学图书馆发展动态 237
- 9.1.15 中国人民大学图书馆数字化发展分析 237
  - (1) 中国人民大学图书馆简介 237
  - (2) 中国人民大学图书馆组织结构 238
  - (3) 中国人民大学图书馆资源分析 239
- 1) 传统馆藏资源 239
- 2) 特色资源 240
- 3) 数字资源 241
  - (4) 中国人民大学数字化发展情况 241
  - (5) 中国人民大学图书馆发展规划 241
- 9.2 中国数字图书馆商业化运营企业经营分析 242
- 9.2.1 北京方正阿帕比技术有限公司经营情况分析 242
  - (1) 企业发展简况分析 242
  - (2) 企业主营业务分析 242
  - (3) 企业数字图书馆资源平台分析 242
- 1) 阿帕比数字资源平台简介 243
- 2) 阿帕比数字资源平台收录范围 243
- 3) 阿帕比数字资源平台应用领域 243
  - (4) 企业经营状况优劣势分析 244
  - (5) 企业最新发展动向分析 244
- 9.2.2 北京世纪超星信息技术发展有限责任公司经营情况分析 245
  - (1) 企业发展简况分析 245
  - (2) 企业主营业务分析 245
  - (3) 企业数字图书馆资源平台分析 246
- 1) 超星数字资源平台 246
  - 1、超星数字资源平台简介 246
  - 2、超星数字资源平台收录范围 246
  - 3、超星数字资源平台应用领域 247
- 2) 读秀数字资源平台 247
  - 1、读秀数字资源平台简介 247

- 2、读秀数字资源平台收录范围 247
- 3、读秀数字资源平台应用领域 247
  - (4) 企业经营状况优劣势分析 247
- 9.2.3 重庆维普资讯有限公司经营情况分析 248
  - (1) 企业发展简况分析 248
  - (2) 企业主营业务分析 249
  - (3) 企业数字图书馆资源平台分析 249
    - 1) 维普数字资源平台简介 249
    - 2) 维普数字资源平台收录范围 249
    - 3) 维普数字资源平台应用领域 249
    - (4) 企业经营状况优劣势分析 249
- · · · · · 另有4家企业分析
- 9.3 中国政府支持的数字图书馆工程运营分析 263
  - 9.3.1 国家科技图书文献中心运行分析 263
    - (1) 国家科技图书文献中心简介 263
    - (2) 国家科技图书文献中心组织结构 264
    - (3) 国家科技图书文献中心文献信息资源建设情况 265
    - (4) 国家科技图书文献中心数据库建设 268
    - (5) 国家科技图书文献中心文献信息服务情况 270
    - (6) 国家科技图书文献中心运行成效 272
    - (7) 国家科技图书文献中心发展动态 273
  - 9.3.2 中国知网工程运营分析 273
    - (1) 中国知网工程简介 273
    - (2) 中国知网工程目标 274
    - (3) 中国知网服务内容 274
    - (4) 中国知网专业数字图书馆运营分析 275
      - 1) 中国医院数字图书馆 275
      - 2) 中国农业数字图书馆 277
      - 3) 中国城建数字图书馆 277
      - 4) 中国企业数字图书馆 277
      - 5) 中国法律数字图书馆 278
      - 6) 中国党政数字图书馆 279

- 7) 中小学多媒体数字图书馆 279
  - (5) 中国知网运营模式 281
- 1) 免费服务 281
- 2) 收费服务 281
- 3) 广告服务 281
  - (6) 中国知网服务方式 281
- 9.3.3 中国高等教育文献保障系统工程 282
  - (1) 中国高等教育文献保障系统简介 282
  - (2) 中国高等教育文献保障系统组织架构 283
  - (3) 中国高等教育文献保障系统服务体系 283
  - (4) 中国高等教育文献保障系统主要产品与技术 284
  - (5) 中国高等教育数字图书馆运营分析 284
- 1) 中国高等教育数字图书馆简介 284
- 2) 中国高等教育数字图书馆资源分析 284
- 3) 中国高等教育数字图书馆服务范围及方式 284
  - (6) 中国高等教育文献保障系统最新动态 285
- 9.3.4 全国文化信息资源共享工程 285
  - (1) 全国文化信息资源共享工程简介 285
  - (2) 全国文化信息资源共享工程建设条件 285
  - (3) 全国文化信息资源共享工程总体目标 286
  - (4) 全国文化信息资源共享工程实施内容 287
- 1) 数字资源建设 287
- 2) 技术实现 289
  - (5) 全国文化信息资源共享工程实施步骤 290
- 9.4 数字图书馆系统软件领先企业经营分析 291
- 9.4.1 北京北大方正电子有限公司经营情况分析 291
  - (1) 企业发展简况分析 291
  - (2) 企业产销能力分析 291
  - (3) 企业盈利能力分析 292
  - (4) 企业运营能力分析 292
  - (5) 企业偿债能力分析 293
  - (6) 企业发展能力分析 293

- (7) 企业软件产品分析 294
- (8) 企业数字图书馆解决方案 294
- (9) 企业销售渠道与网络 295
- (10) 企业经营状况优劣势分析 295
- (11) 企业最新发展动向分析 295
- 9.4.2 清华同方光盘股份有限公司经营情况分析 296
  - (1) 企业发展简况分析 296
  - (2) 企业组织架构分析 297
  - (3) 企业软件产品分析 298
  - (4) 企业数字图书馆解决方案 299
  - (5) 企业销售渠道与网络 299
  - (6) 企业经营状况优劣势分析 299
- &hellip;&hellip;另有3家企业分析
- 第10章：中国数字图书馆行业发展投融资分析 315
  - 10.1 数字图书馆行业投资特性分析 315
    - 10.1.1 数字图书馆行业进入壁垒分析 315
      - (1) 技术壁垒 315
      - (2) 资源壁垒 315
      - (3) 人才壁垒 315
      - (4) 资金壁垒 316
    - 10.1.2 数字图书馆行业盈利因素分析 316
    - 10.1.3 数字图书馆行业投资风险分析 316
      - (1) 技术风险 316
      - (2) 经济风险 316
      - (3) 资源风险 316
      - (4) 管理风险 317
      - (5) 安全风险 317
      - (6) 人员风险 317
  - 10.2 数字图书馆行业投融资环境分析 317
    - 10.2.1 中国整体信贷环境变化 317
      - (1) 存款准备金率变化 317
      - (2) 利率变化 318

### (3) 新增信贷变化 319

#### 10.2.2 数字图书馆行业投资回报率 319

#### 10.3 数字图书馆行业投资机会及投资建议分析 320

##### 10.3.1 数字图书馆行业投资机会 320

##### 10.3.2 数字图书馆行业投资价值 321

##### 10.3.3 数字图书馆行业投资建议 321

#### 图表目录：

图表1：“数字图书馆”的各种定义 15

图表2：数字图书馆的主要特点分析 17

图表3：数字图书馆的主要优点分析 18

图表4：数字图书馆与实体图书馆的区别与联系 18

图表5：数字图书馆行业的主要政策 20

图表6：2008-2014年我国城镇居民人均可支配收入及其变化趋势（单位：元，%） 22

图表7：2008-2014年我国农村居民纯收入及其变化趋势（单位：元，%） 22

图表8：2014年中国居民消费结构情况（单位：亿元，%） 23

图表9：2009-2014年我国网民规模与互联网普及率（单位：万人，%） 24

图表10：2009-2014年我国手机网民规模及占网民比例（单位：万人，%） 25

图表11：2012-2014年中国网民上网设备变化情况（单位：万人，%） 25

图表12：1993-2014年中国数据处理行业相关专利申请数量变化表（单位：件） 26

图表13：1993-2014年中国数据处理行业相关专利申请数量变化图（单位：件） 27

图表14：1993-2014年中国数据处理行业相关专利公开数量变化表（单位：件） 27

图表15：1993-2014年中国数据处理行业相关专利公开数量变化图（单位：件） 28

图表16：2010-2014年中国数据处理行业相关专利类型（单位：件） 29

图表17：中国数据处理行业主要专利申请人构成分析（单位：件，%） 29

图表18：中国数据处理行业专利技术构成情况（单位：件） 30

图表19：中国数据处理行业专利技术构成结构（单位：%） 30

图表20：中国数字出版主要技术商分析 31

图表21：中国数字出版技术研究新进展分析 32

图表22：2004-2014年中国数字出版行业专利申请数量趋势（单位：件） 33

图表23：“数字出版”专利申请人分析（单位：%） 33

图表24：中国数字图书馆相关专利情况 34

图表25：2011-2014年中国18-70周岁国民电子书报刊阅读率对比（单位：%） 34

- 图表26：2008-2014年我国国民数字媒介阅读率（单位：%） 35
- 图表27：2011-2014年各类数字化阅读方式的接触率比较（单位：%） 36
- 图表28：2011-2014年我国18-70周岁国民新兴数字媒介接触时长（单位：分钟） 37
- 图表29：2014年我国国民个人纸质阅读内容和数字阅读内容的阅读量变化情况（单位：%）  
37
- 图表30：2011-2014年中国国民数字化阅读承受价格（单位：元） 38
- 图表31：2014年中国数字化阅读人群年龄分布（单位：%） 39
- 图表32：2013中国数字化阅读人群学历分布（单位：%） 40
- 图表33：2013年中国数字化阅读人群城乡分布（单位：%） 41
- 图表34：2013年中国国民选择数字化阅读的原因（单位：%） 41
- 图表35：2013年前十位城市数字化阅读方式接触率比较（单位：%） 42
- 图表36：2013年手机阅读方式接触率前十位城市比较（单位：%） 42
- 图表37：2013年接触过数字阅读的国民中读过电子书的比例排名前十位城市比较（单位：%）  
43
- 图表38：建设数字图书馆的必要性分析 44
- 图表39：数字图书馆建设的方式与目的 45
- 图表40：数字图书馆服务模式三大服务模式 46
- 图表41：数字图书馆建设的技術需求 47
- 图表42：数字图书馆的信息资源建设 48
- 图表43：数字图书馆的标准化与数字存储 48
- 图表44：数字图书馆信息的组织技术 49
- 图表45：数字图书馆建设基于内容的信息检索技术 50
- 图表46：数字图书馆建设的信息安全技术 51
- 图表47：数字图书馆服务系统分析 52
- 图表48：数字图书馆服务创新方向 53
- 图表49：数字图书馆的数据特点 53
- 图表50：数字图书馆数据保护存在的问题 54
- 图表51：数字图书馆中数据保护的建議 55
- 图表52：ISO27002各控制要素对数字图书馆的作用排序表 57
- 图表53：数字图书馆"人力资源"安全控制域的ISO27002分析 64
- 图表54：数字图书馆信息安全风险控制的核心控制要素及对应编号 65
- 图表55：数字图书馆信息安全组织控制与核心控制措施对照表 66

图表56：数字图书馆信息安全技术控制与核心控制措施对照表 68

图表57：国外数字图书馆发展历程 70

图表58：美国数字图书馆发展情况概述 71

图表59：英国数字图书馆发展情况概述 71

图表60：法国数字图书馆发展情况概述 72

图表61：德国数字图书馆发展情况概述 73

图表62：日本数字图书馆发展情况概述 73

图表63：新加坡数字图书馆发展情况概述 73

图表64：韩国数字图书馆发展情况概述 74

图表65：Google数字图书馆简介 82

图表66：Google公司数字图书馆计划合作方总藏书量扫描量说明（单位：万册） 82

图表67：Google数字图书馆所依托的技术 83

图表68：欧洲数字图书馆简介 84

图表69：欧洲数字图书馆网站简介 85

图表70：欧洲数字图书馆资源结构（单位：%） 85

图表71：国外数字图书馆发展趋势简析 86

图表72：国外数字图书馆建设经验总结 87

图表73：国外数字图书馆建设对我国的启示 88

图表74：中国数字图书馆发展历程 90

图表75：国家图书馆建设数字图书馆的措施 95

图表76：软件企业建设数字图书馆案例分析 96

图表77：国家与地方投入的数字图书馆运营模式简介 96

图表78：国家与地方投入的数字图书馆运营模式简介 97

图表79：企业投入的数字图书馆市场化运营模式简介 97

图表80：数字图书馆个性化服务简析 100

图表81：我国数字图书馆行业主要盈利模式简介 101

图表82：我国数字图书馆面临的机遇与挑战简析 104

图表83：我国数字图书馆发展对策与建议 105

图表84：高校建设数字图书馆节省建设和管理成本的表现 107

图表85：高校数字图书馆在信息服务提供方面的优势 108

图表86：高校数字图书馆使图书馆服务的时间和空间更广泛的表现 108

图表87：我国高校数字图书馆的发展历程 109

- 图表88：我国高校数字图书馆建设面临的问题 110
- 图表89：我国高校数字图书馆的建设模式 111
- 图表90：高校数字图书馆建设"用户数据库"需求信息获取渠道 113
- 图表91：高校数字图书馆知识管理服务模式简介 113
- 图表92：我国高校数字图书馆服务模式展望 114
- 图表93：美国高校数字图书馆简介 115
- 图表94：美国加利福尼亚大学数字图书馆（CDL）E-SCHOLARSHIP计划简介 116
- 图表95：国外高校数字图书馆的主要优点分析 117
- 图表96：国外高校数字图书馆的建成给我国的启示 118
- 图表97：我国数字图书馆建设的建议 118
- 图表98：我国少数民族地区图书馆特色数据库 119
- 图表99：少数民族地区数字图书馆建设资源收集方法简介 121
- 图表100：宁波市数字图书馆管理体制分析 123
- 图表101：城市数字图书馆的运行机制 124
- 图表102：宁波市数字图书馆技术平台简介 124
- 图表103：城市数字图书馆建设步骤分析 126
- 图表104：城市数字图书馆可持续发展的资金保障机制 127
- 图表105：城市数字图书馆可持续发展的人力资源保障机制 128
- 图表106：城市数字图书馆可持续发展的组织保障机制 129
- 图表107：城市数字图书馆可持续发展的技术保障机制 129
- 图表108：公共图书馆在城市数字图书馆建设中的职责 131
- 图表109：城市数字图书馆文献资源保障策略 131
- 图表110：城市数字图书馆建设理念分析 132
- 图表111：城市数字图书馆商业化运营中政府及有关机构的作用分析 134
- 图表112：上海数字图书馆建设的基本原则 135
- 图表113：上海数字图书馆商业化运营模式借鉴 136
- 图表114：电子商务模式下用户对数字图书馆的需求分析 136
- 图表115：城市数字图书馆电子商务运营模式主要盈利方式简介 137
- 图表116：《关于制作数字化制品的著作权规定》对侵犯著作权的界定 140
- 图表117：利用著作权法对著作权的限制方法 142
- 图表118：符合社会发展的著作权授权模式分析 143
- 图表119：Google数字图书馆授权模式引起的"授权程序"和"使用方法"纷争 145



· · · · · ·略

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/247195.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。