

2024-2029年中国大数据行业发展预测及投资策略咨询报告

报告简介

中国信息消费市场规模量级巨大，增长迅速。在网络能力的提升、居民消费升级和四化加快融合发展的背景下，新技术、新产品、新内容、新服务、新业态不断激发新的消费需求，而作为提升信息消费体验的重要手段，大数据将在行业领域获得广泛应用。“十四五”期间，金融、电信、零售、汽车等领域仍是重点拓展方向，提供商会将产品打包以解决方案模式提供给企业。而在垂直应用领域，人脸识别、声音识别、多重身份匹配等也是拓展的主要领域。

近年来在国家政策支持和各方面的努力下，我国大数据产业循序发展，应用不断深化，大数据已经成为当今经济社会领域倍受关注的热点之一。

“十三五”时期是我国全面建成小康社会的决胜阶段，全球新一代信息技术产业发展正处于加速变革期，国内市场应用需求处于爆发期，我国大数据产业迎来了重要的发展时刻。预计到2025年，中国大数据产业市场规模将增长至4000亿元。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国大数据应用市场进行了分析研究。报告在总结中国大数据应用行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国大数据应用行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为大数据应用企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 大数据产业基本概述 1

第一节 大数据基本概念 1

一、大数据的定义与特征 1

二、大数据与bi的区别 3

第二节 大数据产生的历史背景 5

一、信息技术的进步 5

二、互联网的诞生与发展 7

三、云计算的发展与应用 11

四、物联网的发展	18
五、社交网络的发展	19
六、智能终端的普及	19
第三节 大数据的作用与影响	20
一、大数据的作用与意义	20
1、对于国家和政府	20
2、对于企业	21
3、对于个人	22
二、大数据的商业价值	22
三、大数据的影响与趋势	26
1、对信息技术产业的影响	26
2、对信息技术应用的影响	27
第四节 大数据产业链解析	28
一、大数据的生态系统	28
二、大数据产业的概念	29
三、大数据产业链构成	30
1、数据产生与集聚层	30
2、数据组织与管理层	30
3、数据分析与发现层	30
4、数据应用与服务层	31
四、大数据产业链建设情况	31
第五节 大数据与实体经济融合应用	31
一、行业应用大数据的特点	31
二、行业应用大数据的深层分析	32

三、行业应用大数据的关键因素 34

第六节 大数据带来的机遇与挑战 35

一、大数据带来的机遇 35

1、大数据的挖掘和应用成为核心 35

2、大数据为信息安全带来发展契机 35

3、使商业智能和信息安全增速加快 37

二、大数据带来的挑战 41

1、人才挑战 41

2、技术挑战 41

3、信息安全挑战 43

4、发展环境的挑战 44

5、行业竞争的挑战 44

6、投资风险带来的挑战 45

第二章 大数据产业发展环境 46

第一节 大数据行业市场环境 46

一、行业管理体制 46

二、行业政策规划 46

三、行业相关标准 57

四、国内经济形势 58

五、产业社会环境 77

第二节 大数据关键技术分析 78

一、大数据与云计算 78

1、编程模型 78

2、海量数据分布存储技术 78

- 3、海量数据管理技术 79
- 4、虚拟化技术 79
- 5、云计算平台管理技术 82
- 6、并行计算和并行算法 83
- 7、web2.0 83
- 8、面向服务的体系结构soa 84
- 9、云安全 84
- 二、大数据处理工具 86
- 第三节 中国对大数据科研的支持 90
- 一、计划 90
- 二、国家重大科技专项 92
- 三、物联网“十四五”发展规划 93
- 第三章 全球大数据产业发展分析 101
- 第一节 全球已全面进入大数据时代 101
- 一、全球大数据储量规模 101
- 二、全球大数据地区分布 101
- 第二节 全球大数据厂商创新成果分析 105
- 一、hadoop分发 105
- 二、下一代数据仓库 105
- 三、大数据分析平台和应用 108
- 四、大数据即服务 109
- 五、非hadoop大数据平台 110
- 第三节 全球大数据应用现状与动向 111
- 一、国外的数据开放战略与浪潮 111

- 二、国外大数据应用现状与经济价值 118
 - 1、美国大数据应用现状与价值 118
 - 2、欧洲大数据应用现状与价值 121
 - 3、日本大数据应用现状与价值 122
- 三、大数据已上升到国家战略高度 123
 - 1、美国提出大数据发展计划 123
 - 2、欧盟将大数据作为horizon2020计划优先领域 130
 - 3、日本新ICT战略重点关注大数据 130
 - 4、韩国推出大数据中心战略 130
- 四、2019-2023年全球大数据发展回顾 131
- 五、全球大数据产业市场格局分析 131
- 第四节 全球大数据产业商业模式分析 132
 - 一、大数据内生型价值模式 132
 - 二、大数据外生型价值模式 132
 - 三、大数据寄生型价值模式 133
 - 四、大数据产品型价值模式 133
 - 五、大数据云计算服务型价值模式 133
- 第五节 全球大数据产业市场规模及预测 133
 - 一、全球大数据产业规模及预测 133
 - 二、全球大数据细分市场及预测 134
 - 1、全球大数据细分市场 134
 - 2、大数据专业服务市场及预测 134
 - 3、大数据硬件市场规模及预测 135
 - 4、大数据软件市场规模及预测 136

第六节 全球大数据产业发展趋势与问题 136

一、全球大数据产业发展趋势 136

二、全球大数据技术发展趋势 140

1、技术趋向多样化 140

2、基于云的数据分析平台将更趋完善 141

3、数据分析集逐步扩大 143

三、全球大数据面临的主要问题 144

1、大数据存储技术 144

2、数据深度分析与挖掘 144

3、数据安全 145

4、隐私保护 145

第四章 中国大数据行业发展分析 146

第一节 中国大数据时代已来临 146

一、大数据市场规模 146

二、大数据应用 147

1、大数据应用现状 147

2、大数据应用场景 147

3、大数据应用带来的效果 148

4、大数据应用的主要障碍 149

5、未来大数据投入趋势 149

三、大数据资源 150

1、数据规模 150

2、数据来源 151

3、数据类型 151

- 4、数据共享 152
- 5、数据管理 153
- 四、大数据平台 153
 - 1、建设模式占比 153
 - 2、自建大数据平台模式 153
 - 3、采购公共云服务模式 154
 - 4、大数据产品选型 154
- 五、政策需求和资源需求 156
- 六、大数据产业园发展现状 157
- 第二节 中国大数据企业发展分析 157
 - 一、国内大数据企业画像分析 157
 - 1、国内大数据企业的爆发期 157
 - 2、国内大数据企业地域布局状况 159
 - 3、国内大数据企业融资状况 159
 - 4、国内大数据企业应用场景 159
 - 二、国内大数据企业布局情况 161
 - 1、bat大数据布局情况 161
 - 2、传统it企业大数据布局 162
 - 三、新兴典型大数据企业分析 163
 - 1、海云数据 163
 - 2、昆仑数据 164
- 第三节 中国大数据应用实践分析 164
 - 一、大数据在经济预警方面的应用 164
 - 二、大数据在市场营销方面的应用 165

- 三、大数据在医疗领域的应用 166
- 四、大数据在金融领域的应用 173
- 五、企业大数据产品与技术动向 174
- 六、中关村大数据产业链雏形初现 176
- 七、地方政府推出政策助推大数据发展 177
- 八、华为联手英国大学开发“大数据” 177
- 九、工业大数据支撑中国制造弯道取直 178
- 第五章 工业大数据发展应用分析 179
- 第一节 工业大数据概念、意义与落地实施 179
- 一、工业大数据的背景与意义 179
- 二、工业大数据的概念 180
- 三、工业大数据的优势 180
- 四、工业大数据的应用模式 181
- 五、工业大数据与企业转型 182
- 六、工业大数据应用的工程方法 182
- 第二节 工业大数据的创新价值 183
- 一、数据始终影响着人类工业化进程 183
- 二、数据在信息化过程中发挥着核心作用 184
- 三、工业大数据是新工业革命的基础动力 184
- 第三节 工业大数据典型应用场景 185
- 一、优化现有业务，实现提质增效 185
- 1、研发能力提升 185
- 2、生产过程优化 186
- 3、服务快速反应 186

- 4、推动精准营销 186
- 二、促进企业升级转型 186
 - 1、创新研发设计模式，实现个性化定制 186
 - 2、建立先进生产体系，支撑智能化生产 187
 - 3、基于全产业链大数据，实现网络化协同 188
 - 4、监控产品运行状态和环境，实现服务化延伸 189
- 三、促进中小企业创新创业 189
- 第四节 工业大数据的实施策略 190
 - 一、业务的加减乘除 190
 - 二、过程的智能再造 190
 - 三、架构的统筹规划 191
 - 四、分析算法与模型的领域化 191
 - 五、人才的培养引进 192
- 第五节 工业大数据应用案例 193
 - 一、北京工业大数据创新中心推进风电装备数字化升级 193
 - 二、北科亿力推动炼铁行业大数据应用 198
 - 三、大唐集团工业大数据应用 203
 - 四、东方国信大数据实现联合利华能效提升 208
 - 五、沙钢能源管理大数据应用 213
 - 六、陕鼓动力智能运维大数据应用 218
 - 七、仪电显示工业大数据应用实践 224
 - 八、中联重科工业大数据应用实践 229
- 第六节 佛山高新区：推动工业大数据创新应用 234
 - 一、积极深化“互联网+先进制造业”发展 234

- 二、营造工业大数据发展应用良好生态 235
- 三、积极推动企业"上云上平台" 236
- 四、未来展望 237
- 第二部分 行业发展趋势
- 第六章 大数据在企业管理的应用探讨 239
- 第一节 基于大数据时代背景下企业管理模式的思考 239
- 一、大数据时代背景下企业经营管理面临的挑战 239
- 二、大数据时代背景下企业经营管理模式 240
- 第二节 大数据在人力资源管理中的应用 243
- 一、大数据在人力资源管理中的应用现状 243
- 1、标杆企业应用大数据提升人力资源管理 243
- 2、大数据在人力资源管理中的优势运用 243
- 3、大数据在人力资源管理应用中存在的障碍 245
- 二、大数据应用于人力资源管理的实施建议 246
- 第三节 大数据在企业财务管理的应用探讨 247
- 一、大数据对传统财务管理的影响 247
- 二、大数据环境下企业财务管理工作的的发展方向 248
- 三、大数据在企业财务管理中的具体应用 248
- 1、拓宽企业财务资金的筹措渠道 248
- 2、实现对财务风险的动态分析 249
- 3、完善企业的财务内部控制制度 249
- 4、帮助企业培养复合型财务管理人才 250
- 5、构建信息化数据管理系统 250
- 第四节 大数据在企业成本管理中的应用 250

- 一、企业成本管理 250
- 二、大数据对企业成本管理的影响 251
- 三、大数据在企业成本管理中的运用 252
 - 1、大数据在第一产业成本管理中的运用 252
 - 2、大数据在第二产业成本管理中的应用 252
 - 3、大数据在第三产业成本管理中的应用 253
- 第五节 大数据时代下高新技术企业研发成本管理创新 253
 - 一、高新技术企业研发成本 253
 - 二、大数据对高新技术企业研发成本管理的影响 254
 - 1、不断促进研发费用优化 254
 - 2、扩大研发成本管理范围 254
 - 三、高新技术企业在大数据时代下的研发成本管理创新 254
- 第六节 大数据时代企业的市场营销策略分析 257
 - 一、大数据对企业营销的影响 257
 - 二、大数据时代企业的营销策略 259
- 第七章 大数据安全研究 261
 - 第一节 对大数据安全的认识和思考 261
 - 第二节 大数据安全法规政策和标准化现状 261
 - 一、iso/iecjtcl 261
 - 二、itu-t 262
 - 三、nist 262
 - 四、tc28 263
 - 五、tc260 263
 - 第三节 大数据安全相关标准现状 264

- 一、传统数据安全标准规范 264
- 二、个人信息安全标准规范 266
- 三、大数据安全标准规范 268
- 第四节 大数据安全技术发展情况 270
 - 一、大数据平台安全技术 270
 - 二、数据安全技术 271
 - 三、个人隐私保护技术 271
 - 四、大数据安全技术发展现状总结 272
- 第五节 大数据安全面临的技术问题和挑战 273
 - 一、平台安全问题与挑战 273
 - 二、数据安全问题和挑战 273
 - 三、个人隐私安全挑战 273
- 第六节 典型行业大数据应用和安全风险 274
 - 一、安全大数据 274
 - 二、电子政务大数据 276
 - 三、健康医疗大数据 279
 - 四、电商行业大数据 281
 - 五、电信行业大数据 283
 - 六、交通大数据 285
- 第七节 大数据应用安全实践 287
 - 一、阿里云大数据安全实践 287
 - 二、百度大数据安全实践 290
 - 三、华为大数据安全实践 292
 - 四、京东大数据安全实践 295

- 五、奇虎360大数据安全实践 297
- 六、腾讯大数据安全实践 299
- 七、中国移动大数据安全实践 301
- 八、cloudera大数据安全实践 303
- 九、hadoop大数据安全实践 305
- 十、ibm大数据安全实践 307
- 十一、microsoft大数据安全实践 310
- 十二、滴滴出行大数据应用 312
- 第八节 企业大数据的安全分析与防护策略 312
 - 一、大数据安全防护分析 312
 - 1、大数据采集安全 312
 - 2、大数据传输安全 313
 - 3、大数据存储安全 313
 - 4、大数据应用安全 314
 - 5、大数据共享及销毁 314
 - 二、企业大数据安全防护策略 315
- 第九节 大数据安全标准化工作建议 316
- 第八章 大数据细分应用领域需求与市场分析 319
 - 第一节 政府需求市场 319
 - 一、电子政务建设现状 319
 - 二、政府大数据应用需求 321
 - 三、政府大数据应用场景 322
 - 四、政府大数据应用价值分析 324
 - 五、政府大数据应用典型案例 325

六、政府大数据应用市场前景分析 326

第二节 电信行业需求市场 326

一、行业大数据应用需求分析 326

二、行业大数据应用场景分析 326

三、行业大数据应用价值分析 329

四、行业大数据应用典型案例 329

五、行业大数据应用市场前景分析 330

第三节 金融行业需求市场 330

一、行业信息化建设现状 330

二、行业数据量及其特征 330

三、行业大数据应用需求分析 331

四、行业大数据应用场景分析 331

五、行业大数据应用价值分析 332

六、行业大数据应用典型案例 332

七、行业大数据应用市场前景分析 334

第四节 互联网行业需求市场 335

一、行业数据储量与特点 335

二、行业大数据应用需求分析 336

三、行业大数据应用场景分析 337

四、行业大数据应用价值分析 337

五、行业大数据应用经典案例 340

六、行业大数据应用市场前景分析 341

第五节 零售行业需求市场 341

一、行业信息化现状分析 341

- 二、行业数据量与特点分析 342
- 三、行业大数据应用场景分析 342
- 四、行业大数据应用价值分析 342
- 五、行业大数据应用经典案例 344
- 六、行业大数据应用市场前景分析 345
- 第六节 医疗行业需求市场 346
 - 一、行业信息化建设情况 346
 - 二、行业数据量及其特点 348
 - 三、行业大数据应用场景分析 349
 - 四、行业大数据应用价值分析 354
 - 五、行业大数据应用典型案例 355
 - 六、行业大数据应用市场前景分析 356
- 第七节 智慧城市行业需求市场 357
 - 一、智慧城市建设情况分析 357
 - 二、智慧城市大数据应用需求 357
 - 三、智慧城市大数据应用经典案例 359
 - 四、智慧城市大数据应用市场前景 360
- 第八节 能源业需求市场 361
 - 一、行业信息化建设现状分析 361
 - 二、行业大数据应用需求分析 361
 - 三、行业大数据应用场景分析 362
 - 四、行业大数据应用价值分析 363
 - 五、行业大数据应用经典案例 363
 - 六、行业大数据应用市场前景分析 363

第九节 制造业需求市场 364

一、行业信息化建设现状 364

二、行业大数据应用需求分析 365

三、行业大数据应用场景分析 366

四、行业大数据应用价值分析 366

五、行业大数据应用经典案例 367

六、行业大数据应用市场前景分析 367

第十节 其它领域需求市场 367

一、教育行业大数据应用需求市场 367

二、军事行业大数据应用需求市场 368

三、旅游行业大数据应用需求市场 369

第九章 八大国家大数据综合试验区发展分析 372

第一节 贵州国家大数据综合试验区 372

一、大数据发展战略 372

二、区域发展规模 374

三、大数据发展前景 375

第二节 京津冀跨区域类大数据综合试验区 375

一、大数据发展战略 375

二、区域发展规模 377

三、大数据发展前景 377

第三节 珠江三角洲跨区域类大数据综合试验区 379

一、大数据发展战略 379

二、区域发展规模 380

三、大数据发展前景 381

第四节 上海、河南、重庆、沈阳区域示范类综合试验区 382

一、大数据发展战略 382

二、区域发展规模 383

三、大数据发展前景 384

第五节 内蒙古大数据基础设施统筹发展类综合试验区 385

一、大数据发展战略 385

二、区域发展规模 385

三、大数据发展前景 386

第十章 中国大数据行业竞争分析 387

第一节 行业总体市场竞争状况分析 387

一、大数据行业竞争结构分析 387

1、现有企业间竞争 387

2、潜在进入者分析 387

3、替代品威胁分析 387

4、供应商议价能力 388

5、客户议价能力 388

6、竞争结构特点总结 388

二、大数据行业集中度分析 389

三、大数据行业swot分析 389

第二节 中国大数据行业竞争综述 392

一、中国大数据行业竞争格局 392

二、中国大数据行业竞争力 397

三、中国大数据行业兼并重组 398

第三节 大数据市场竞争策略分析 400

- 一、大数据行业竞争趋势 400
- 二、大数据行业竞争策略 400
- 第十一章 大数据行业领先企业经营分析 402
- 第一节 浪潮集团有限公司 402
- 一、企业发展概述 402
- 二、企业经营情况 402
- 三、企业解决方案 402
- 四、企业营销情况 403
- 五、企业竞争能力 403
- 六、企业发展动态 404
- 第二节 天泽信息产业股份有限公司 405
- 一、企业发展概述 405
- 二、企业经营情况 405
- 三、企业解决方案 405
- 四、企业营销情况 405
- 五、企业竞争能力 406
- 六、企业发展动态 406
- 第三节 天云融创数据科技(北京)有限公司 406
- 一、企业发展概述 406
- 二、企业经营情况 407
- 三、企业解决方案 407
- 四、企业营销情况 408
- 五、企业竞争能力 408
- 六、企业发展动态 408

第四节 北京信柏信息科技有限公司 409

一、企业发展概述 409

二、企业经营情况 409

三、企业解决方案 409

四、企业营销情况 410

五、企业竞争能力 410

六、企业发展动态 411

第五节 深圳市华傲数据技术有限公司 411

一、企业发展概述 411

二、企业经营情况 411

三、企业解决方案 411

四、企业营销情况 412

五、企业竞争能力 412

六、企业发展动态 413

第六节 贵州贝格大数据产业发展有限公司 415

一、企业发展概述 415

二、企业经营情况 415

三、企业解决方案 415

四、企业营销情况 415

五、企业竞争能力 416

六、企业发展动态 416

第七节 杭州合众数据技术有限公司 419

一、企业发展概述 419

二、企业经营情况 419

三、企业解决方案 419

四、企业营销情况 419

五、企业竞争能力 420

六、企业发展动态 420

第八节 北京线点科技有限公司 420

一、企业发展概述 420

二、企业经营情况 420

三、企业解决方案 420

四、企业营销情况 421

五、企业竞争能力 421

六、企业发展动态 422

第九节 数据堂(北京)科技股份有限公司 422

一、企业发展概述 422

二、企业经营情况 423

三、企业解决方案 424

四、企业营销情况 424

五、企业竞争能力 425

六、企业发展动态 427

第十节 北京荣之联科技股份有限公司 428

一、企业发展概述 428

二、企业经营情况 428

三、企业解决方案 430

四、企业营销情况 430

五、企业竞争能力 431

六、企业发展动态 431

第十一节 厦门翔业集团有限公司 432

一、企业发展概述 432

二、企业经营情况 432

三、企业解决方案 433

四、企业营销情况 433

五、企业竞争能力 433

六、企业发展动态 433

第十二节 拓尔思信息技术股份有限公司 434

一、企业发展概述 434

二、企业经营情况 434

三、企业解决方案 435

四、企业营销情况 436

五、企业竞争能力 437

六、企业发展动态 440

第十三节 国政通科技有限公司 440

一、企业发展概述 440

二、企业经营情况 440

三、企业解决方案 441

四、企业营销情况 442

五、企业竞争能力 442

六、企业发展动态 442

第十四节 北京缔元信互联网数据技术有限公司 442

一、企业发展概述 442

二、企业经营情况 443

三、企业解决方案 443

四、企业营销情况 443

五、企业竞争能力 444

六、企业发展动态 444

第十五节 九次方大数据信息集团有限公司 444

一、企业发展概述 444

二、企业经营情况 445

三、企业解决方案 445

四、企业营销情况 445

五、企业竞争能力 446

六、企业发展动态 446

第十六节 北京海量数据技术股份有限公司 446

一、企业发展概述 446

二、企业经营情况 447

三、企业解决方案 447

四、企业营销情况 449

五、企业竞争能力 449

六、企业发展动态 451

第十七节 北京博雅立方科技有限公司 452

一、企业发展概述 452

二、企业经营情况 452

三、企业解决方案 452

四、企业营销情况 453

五、企业竞争能力 453

六、企业发展动态 454

第十八节 厦门市美亚柏科信息股份有限公司 456

一、企业发展概述 456

二、企业经营情况 457

三、企业解决方案 458

四、企业营销情况 458

五、企业竞争能力 458

六、企业发展动态 459

第十九节 北京国云数人教育科技有限公司 459

一、企业发展概述 459

二、企业经营情况 459

三、企业解决方案 459

四、企业营销情况 459

五、企业竞争能力 460

六、企业发展动态 460

第二十节 北京百分点信息科技有限公司 460

一、企业发展概述 460

二、企业经营情况 460

三、企业解决方案 460

四、企业营销情况 461

五、企业竞争能力 461

六、企业发展动态 461

第二十一节 上海腾道信息技术有限公司 462

一、企业发展概述 462

二、企业经营情况 462

三、企业解决方案 462

四、企业营销情况 463

五、企业竞争能力 463

六、企业发展动态 463

第二十二节 天津神舟通用数据技术有限公司 464

一、企业发展概述 464

二、企业经营情况 464

三、企业解决方案 464

四、企业营销情况 464

五、企业竞争能力 465

六、企业发展动态 465

第二十三节 广州拓尔思大数据有限公司 465

一、企业发展概述 465

二、企业经营情况 465

三、企业解决方案 466

四、企业营销情况 466

五、企业竞争能力 466

六、企业发展动态 467

第二十四节 华院数据技术(上海)有限公司 467

一、企业发展概述 467

二、企业经营情况 467

三、企业解决方案 468

四、企业营销情况 469

五、企业竞争能力 469

六、企业发展动态 471

第二十五节 贵州申黔互联数据中心有限公司 471

一、企业发展概述 471

二、企业经营情况 471

三、企业解决方案 472

四、企业营销情况 472

五、企业竞争能力 472

六、企业发展动态 472

第二十六节 灵玖中科软件(北京)有限公司 473

一、企业发展概述 473

二、企业经营情况 473

三、企业解决方案 473

四、企业营销情况 474

五、企业竞争能力 474

六、企业发展动态 474

第二十七节 易云捷讯科技(北京)股份有限公司 474

一、企业发展概述 474

二、企业经营情况 475

三、企业解决方案 475

四、企业营销情况 476

五、企业竞争能力 476

六、企业发展动态 477

第二十八节 北京微码邓白氏营销咨询有限公司 477

一、企业发展概述 477

二、企业经营情况 478

三、企业解决方案 478

四、企业营销情况 478

五、企业竞争能力 478

六、企业发展动态 478

第二十九节 宝德科技集团股份有限公司 479

一、企业发展概述 479

二、企业经营情况 479

三、企业解决方案 479

四、企业营销情况 479

五、企业竞争能力 480

六、企业发展动态 480

第三十节 北京同有飞骥科技股份有限公司 481

一、企业发展概述 481

二、企业经营情况 481

三、企业解决方案 481

四、企业营销情况 482

五、企业竞争能力 483

六、企业发展动态 486

第十二章 2024-2029年大数据行业前景及趋势预测 487

第一节 2024-2029年大数据行业发展的影响因素 487

一、有利因素 487

- 二、不利因素 487
- 第二节 2024-2029年大数据市场发展前景 488
 - 一、2024-2029年大数据市场发展潜力 488
 - 二、2024-2029年大数据市场发展前景展望 489
 - 三、2024-2029年大数据细分行业发展前景分析 489
- 第三节 2024-2029年大数据产业细分市场预测 489
 - 一、2024-2029年大数据市场规模预测 489
 - 二、2024-2029年大数据软件市场发展预测 490
 - 三、2024-2029年大数据服务市场发展预测 490
 - 四、2024-2029年大数据基础架构硬件市场预测 491
- 第四节 中国大数据行业存在的问题及对策 491
 - 一、中国大数据行业存在的问题 491
 - 二、大数据行业发展的建议对策 493
- 第五节 2024-2029年中国大数据产业发展路线图 494
- 第十三章 2024-2029年大数据行业投资分析 496
 - 第一节 大数据行业投资特性分析 496
 - 一、大数据行业进入壁垒分析 496
 - 二、大数据行业盈利因素分析 496
 - 三、大数据行业盈利模式分析 497
 - 第二节 硬件层面投资机会分析 499
 - 一、大数据对数据存储需求 499
 - 二、数据存储市场格局现状 499
 - 1、云存储市场格局 499
 - 2、存储器市场格局 500

3、	数据中心市场格局	502
三、	服务器市场格局现状	503
四、	硬件层面投资机会分析	504
第三节	软件层面投资机会分析	504
一、	基础软件投资机会分析	504
二、	应用软件投资机会分析	505
第四节	信息服务层面投资机会	505
一、	it基础设施服务业投资机会	505
二、	信息咨询服务业投资机会	506
三、	信息安全行业投资机会	506
四、	信息制造行业投资机会	506
第五节	大数据产业投融资分析	506
一、	大数据产业投资分析	506
二、	大数据产业融资模式	507
1、	pe/vc	507
2、	上市融资	508
3、	天使投资	509
三、	大数据产业融资机会	510
四、	大数据产业投资风险	511
五、	大数据产业投资建议	512
第十四章	大数据行业发展战略研究	513
第一节	大数据行业发展战略研究	513
一、	战略综合规划	513
二、	技术开发战略	515

- 三、业务组合战略 516
- 四、区域战略规划 518
- 五、产业战略规划 518
- 六、营销品牌战略 519
- 七、竞争战略规划 520
- 第二节 对我国大数据品牌的战略思考 521

- 一、大数据品牌的重要性 521
- 二、大数据实施品牌战略的意义 522
- 三、大数据企业品牌的现状分析 524
- 四、我国大数据企业的品牌战略 525
- 五、大数据品牌战略管理的策略 526

第三节 大数据经营策略分析 527

- 一、大数据市场细分策略 527
- 二、大数据市场创新策略 529
- 三、品牌定位与品类规划 534
- 四、大数据新产品差异化战略 536

第四节 大数据行业投资战略研究 537

图表目录

- 图表：部分行业代表性企业大数据应用情况 32
- 图表：2019-2023年全国粮食产量 59
- 图表：2019-2023年规模以上工业增加值增速 62
- 图表：2019-2023年社会消费品零售总额 65
- 图表：2019-2023年固定资产投资增速 66
- 图表：2019-2023年房地产开发投资增速 66

- 图表：2019-2023年居民消费价格上涨情况 67
- 图表：2019-2023年工业生产者出厂价格上涨情况 68
- 图表：2019-2023年分月全国城镇调查失业率 71
- 图表：2019-2023年全球各大数据厂商市场份额占比 132
- 图表：2016-2023年全球大数据行业市场规模及预测 133
- 图表：2016-2023年全球大数据行业专业服务市场规模及预测 134
- 图表：2016-2023年全球大数据行业硬件市场规模及预测 135
- 图表：2016-2023年全球大数据行业软件市场规模及预测 136
- 图表：基于云的数据分析平台框架示意图 142
- 图表：不同数据存储量的企业采取SaaS模式占比 143
- 图表：2019-2023年中国大数据行业市场规模情况 146
- 图表：2019-2023年中国大数据行业细分领域市场份额占比 146
- 图表：我国企业大数据应用场景 148
- 图表：2019-2023年我国大数据应用带来的效果 149
- 图表：未来大数据投入趋势 150
- 图表：2019-2023年中国大数据企业数据规模分布 151
- 图表：大数据平台建设模式占比 153
- 图表：2019大数据50强企业 158
- 图表：kmx工业大数据平台风电领域应用技术架构 196
- 图表：北科亿力炼铁大数据技术架构 201
- 图表：大唐集团工业大数据技术架构 205
- 图表：strata能效管理大数据技术架构 211
- 图表：沙钢能源管理大数据技术架构 216
- 图表：陕鼓远程智能运维系统技术架构 222

- 图表：仪电显示工业大数据平台架构 227
- 图表：中联重科工业大数据平台架构 233
- 图表：阿里云数加大数据交换平台安全框架 287
- 图表：阿里云大数据安全管控体系 290
- 图表：百度大数据平台安全架构 291
- 图表：华为fusioninsight大数据分析平框架图 293
- 图表：华为fusioninsight大数据分析平台安全体系图 294
- 图表：京东万象数据服务平台数据安全框架 296
- 图表：奇虎360大数据平台安全保障体系框架 298
- 图表：腾讯公司大数据安全关键点 300
- 图表：中国移动大数据安全保障体系框架图 301
- 图表：cloudera安全体系架构 304
- 图表：开源大数据平台安全机制 306
- 图表：ibm安全参考架构 308
- 图表：hdinsight存储体系结构的抽象视图 311
- 图表：2019-2023年中国电信大数据应用需求规模 326
- 图表：国外电信运营商大数据应用 328
- 图表：国内电信运营商大数据运用层次 328
- 图表：2019-2023年中国金融大数据应用需求规模 331
- 图表：中信银行大数据应用技术架构图 333
- 图表：客户综合分析管理系统功能架构图 334
- 图表：2019-2023年中国互联网+大数据应用需求规模 336
- 图表：2019-2023年京津冀地区大数据市场规模情况 377
- 图表：2019-2023年珠三角地区大数据市场规模情况 380

图表：2024-2029年大数据市场规模预测 489

图表：2024-2029年中国大数据行业软件市场规模预测 490

图表：2024-2029年中国大数据行业服务市场规模预测 490

图表：2024-2029年中国大数据基础架构硬件市场规模预测 491

图表：云存储市场格局 499

图表：全球norflash主要供应商营收市场占比 502

图表：数据中心市场份额分布 503

图表：大数据企业品牌分布 524

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/sc/20191128/148826.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)