

2023-2029年中国数据库行业市场发展监测及投资 潜力预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2029年中国数据库行业市场发展监测及投资潜力预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/tmt/904592.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

本研究报告数据主要采用国家统计局数据、海关总署、问卷调查数据、商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 数据库相关概述

1.1数据库系统的定义及特点

1.1.1数据库系统定义

1.1.2数据库系统构成

1.1.3数据库系统特点

1.1.4常见数据库系统

1.1.5数据库管理系统介绍

1.2数据库的概念及产业链分析

1.2.1数据库概念界定

1.2.2数据库主要分类

1.2.3数据库细分产业

1.2.4现代数据库法律保护

1.2.5数据库产业链条

1.3数据库的设计原则及策略

1.3.1数据库设计基本概述

1.3.2数据库设计的必要性

1.3.3数据库设计的重要性

1.3.4数据库的设计原则

1.3.5数据库设计中的问题

1.3.6数据库的设计策略

1.3.7数据库设计的意义

第二章 2018-2022年全球数据库行业发展状况分析

2.1全球数据库行业发展综述

2.1.1全球数据库发展历程

2.1.2全球数据库市场规模

2.1.3全球数据库厂商布局

2.1.4全球数据库需求潜力

2.2全球数据库行业细分领域投融资状况

2.2.1OLTP领域

2.2.2OLAP领域

2.2.3Streaming领域

2.2.4NoSQL领域

2.2.5图数据库领域

2.2.6时序数据库领域

第三章 2018-2022年中国数据库行业发展环境分析

3.1经济环境

3.1.1宏观经济概况

3.1.2对外经济分析

3.1.3工业经济运行

3.1.4固定资产投资

3.1.5宏观经济展望

3.2政策环境

3.2.1重点政策推动

3.2.2国家标准体系

3.2.3行业标准体系

3.2.4地方标准体系

3.3社会环境

3.3.1科技研发投入状况

3.3.2数字经济发展水平

3.3.3信创产业落地情况

3.3.4电子信息制造业发展

3.4软件环境

3.4.1软件业务收入

3.4.2从业人员规模

3.4.3细分领域发展

3.4.4区域发展情况

第四章 2018-2022年中国数据库行业发展状况分析

4.1数据库行业发展概况

4.1.1行业发展历程

4.1.2行业发展热点

4.1.3服务工作状况

4.1.4研究组织分类

4.1.5人才培养举措

4.1.6 人才培训渠道

4.2 数据库行业运行状况分析

4.2.1 市场规模分析

4.2.2 厂商布局状况

4.2.3 市场竞争格局

4.2.4 企业主体发展

4.2.5 产品分布类型

4.2.6 行业研究水平

4.3 系统软件 - 数据库行业财务状况分析

4.3.1 上市公司规模

4.3.2 上市公司分布

4.3.3 经营状况分析

4.3.4 盈利能力分析

4.3.5 营运能力分析

4.3.6 成长能力分析

4.3.7 现金流量分析

4.4 数据库产品主要评判维度分析

4.4.1 品牌基因

4.4.2 商业模式

4.4.3 内核基础

4.4.4 技术架构

4.4.5 商业落地

4.4.6 人才体系

4.5 国产数据库生态建设要点分析

4.5.1 数据库评测基准建设

4.5.2 数据库开源生态建设

4.5.3 产学研用深度合作

4.5.4 数据库生态建设意义

4.6 典型国产数据库发展状况分析

4.6.1 华为GaussDB

4.6.2 人大金仓Kingbase

4.6.3 武汉达梦DM

4.6.4 海量数据AtlasDB

4.6.5 南大通用GBase

4.6.6 万里开源GreatDB

4.6.7科蓝软件SUNJE SOFT Goldilocks

4.7数据库云管平台发展状况分析

4.7.1数据库云管平台基本介绍

4.7.2数据库云管平台定位与价值

4.7.3数据库云管平台发展历程

4.7.4数据库云管平台竞争格局

4.7.5数据库云管平台应用领域

4.7.6数据库云管平台典型厂商

4.7.7数据库云管平台发展机遇

4.7.8数据库云管平台趋势展望

第五章 2018-2022年中国数据库主要产品类型发展状况分析及典型案例

5.1关系型数据库

5.1.1基本概念介绍

5.1.2市场规模分析

5.1.3市场部署模式

5.1.4市场厂商份额

5.1.5与非关系型数据库对比

5.2分布式数据库

5.2.1基本概念介绍

5.2.2主要实现形式

5.2.3核心技术分析

5.2.4架构创新分析

5.2.5与单机数据库对比

5.3云数据库

5.3.1基本概念介绍

5.3.2主要类型分析

5.3.3上云迁移步骤

5.3.4与本地数据库对比

5.4事务型数据库

5.4.1基本概念介绍

5.4.2典型企业发展

5.4.3与分析型数据库对比

5.5内存数据库

5.5.1内存数据库实现形式

5.5.2数据持久化机制

5.5.3与磁盘数据库对比

5.6开源数据库

5.6.1市场占比分析

5.6.2主流开源协议

5.6.3与商业数据库对比

第六章 2018-2022年中国数据库行业典型应用领域分析

6.1金融行业

6.1.1数据库技术为金融行业提供支撑

6.1.2数据库技术在金融行业的应用

6.1.3金融行业数据库架构转型的探索

6.1.4金融行业国产数据库中标情况

6.1.5金融行业数据库技术应用展望

6.1.6金融行业数据库技术应用建议

6.2电信行业

6.3政务行业

6.4制造业/工业

6.5互联网行业

第七章 2018-2022年数据库行业相关技术研发状况分析

7.1数据库技术发展状况分析

7.1.1数据库关键技术分析

7.1.2数据库技术发展历程

7.1.3数据库技术发展趋势

7.2中国数据库技术专利情况分析

7.2.1专利申请数量

7.2.2专利类型分析

7.2.3专利审查时长

7.2.4专利法律状态

7.2.5专利申请主体

7.3中国数据库管理系统发展分析

7.3.1市场发展阶段

7.3.2市场发展现状

7.3.3市场规模分析

7.3.4市场竞争格局

7.3.5市场优劣势分析

7.4数据库主流技术发展分析

7.4.1信息集成技术

7.4.2传感器数据库技术

7.4.3移动数据管理

7.4.4数据加密技术

7.5数据库相关热点技术发展分析

7.5.1新硬件技术

7.5.2内存数据库

7.5.3近似查询

7.5.4数据可视化

第八章 2018-2022年国际数据库行业重点企业经营状况分析

8.1甲骨文公司 (Oracle Corp.)

8.2国际商业机器有限公司 (IBM)

8.3微软 (Microsoft Corp.)

8.4SAP

8.5TeradataCorporation

第九章 2018-2022年中国数据库行业重点企业经营状况分析

9.1北京海量数据技术股份有限公司

9.2北京优炫软件股份有限公司

9.3上海新炬网络信息技术股份有限公司

9.4武汉达梦数据库股份有限公司

9.5北京人大金仓信息技术股份有限公司

9.6天津南大通用数据技术股份有限公司

9.7天津神舟通用数据技术有限公司

9.8北京谷数科技股份有限公司

第十章 中国数据库行业投资分析及风险预警

10.1中国数据库行业投融资状况

10.1.1资本市场投入规模

10.1.2海致科技融资状况

10.1.3SphereEx融资动态

10.1.4PingCAP融资状况

10.2中国数据库行业投资机会

10.2.1数据库行业投资潜力分析

10.2.2国产数据库备受市场瞩目

10.2.3国内数据处理市场需求旺盛

10.2.4国内数据处理企业快速发展

10.2.5国内数据库企业迎来新机遇

10.3中国数据库行业投资风险

10.3.1政策风险

10.3.2技术风险

10.3.3市场风险

第十一章 2023-2029年中国数据库行业发展前景趋势预测

11.1中国数据库行业发展前景

11.1.1数据库发展展望

11.1.2数据库发展思路

11.1.3数据库发展路径

11.1.4数据处理新方向

11.2中国数据库行业发展趋势

11.2.1多场景融合趋势

11.2.2DBaaS成为大势所趋

11.2.3湖仓一体化趋势

11.2.4开源化发展趋势

11.2.5智能化发展趋势

11.3 2023-2029年中国数据库行业预测分析

11.3.12023-2029年中国数据库行业影响因素分析

11.3.22023-2029年全球数据库市场规模预测

11.3.32023-2029年中国数据库市场规模预测

图表目录：

图表 关系型数据库发展史

图表 非关系型数据库细分类新型梳理

图表 关系型数据库与非关系型数据库用户规模统计

图表 单一数据库应用和组合数据库应用比例

图表 组合数据库应用中各组合模式使用比例

图表 数据库产业链全景图

图表 三类数据库所表现的不同信息种类

图表 数据库主要功能

图表 全球数据库厂商布局

图表2022年OLAP领域部分初创公司融资情况

图表 各类别数据库热度趋势

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/tmt/904592.html>