**2024-2029年中国数据库行业全景调研与投资趋势预测研究报告**

**报告简介**

近年来，互联网公司的云计算在市场上非常红火。尤其是阿里云，在中国的云计算市场上占据了主导地位。互联网公司拥有雄厚的资金实力，阿里巴巴在数据库研发上有大量的投入，并在阿里云上提供了自己的数据库。

云计算厂商主要的业务是提供云服务。因此，云计算供应商在云上一般会提供多种数据库平台，如：MySQL，PostgreSQL，自研的数据库。云厂商自研的数据库只是其中一种，并不见得有绝对的优势。只是提供给客户更多的选择。云计算厂商开发的数据库系统，市场目标是在自家的云上提供服务，而不是作为传统软件卖许可证。因此，很多打算摆脱Oracle，采用国产数据库，但又还没打算上云的用户，就很难享受到这类产品。

每个云计算供应商开发的数据库只在自家的云上提供服务，其它云平台当然无法运行。所以，这些独立软件商需要一个类似传统的、独立的关系数据库，这个数据库可以在各个云计算平台上运行。同样的情况也发生在数据库的用户身上。目前的云计算公司提供的数据库，其实也处于起步阶段。只是在资金、支持服务上因为云的关系，存在一定的优势。未来的发展还要看市场。

我国自建数据库工作是从80年代初开始的，与国外相比，虽然起步晚，但发展较快。现在已形成以中国科技信息研究所为主体的科技信息机构和中国科学院，各省市、部、委以及民营的信息机构。到90年代中期，我国数据库不论是从品种上，还是规模上，都有了明显增加。进入21世纪之后，我国数据库产业开始依靠互联网技术开始了高速发展，我国数据库行业已经开始进入快速增长阶段。

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、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国数据库行业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国数据库及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新成果与技术等进行了分析，并重点分析了中国数据库行业发展状况和特点，以及中国数据库行业将面临的挑战、企业的发展策略等。

报告还对全球的数据库行业发展态势作了详细分析，并对数据库行业进行了趋向研判，是数据库开发、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前数据库业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

**报告目录**

**第一章 数据库行业发展综述**

第一节 数据库行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要产品分类

三、行业特性及在国民经济中的地位

第二节 最近3-5年中国数据库行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒/退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、行业及其主要子行业成熟度分析

第三节 数据库行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

四、行业产业链上游相关行业分析

五、行业下游产业链相关行业分析

六、上下游行业影响及风险提示

**第二章 数据库行业市场环境及影响分析(pest)**

第一节 数据库行业政治法律环境(p)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、数据库行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

1、国际宏观经济形势分析

2、国内宏观经济形势分析

3、产业宏观经济环境分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

1、经济复苏对行业的影响

2、货币政策对行业的影响

3、区域规划对行业的影响

第三节 行业社会环境分析(s)

一、数据库产业社会环境

1、人口环境分析

2、教育环境分析

3、文化环境分析

4、中国城镇化率

二、社会环境对行业的影响

三、数据库产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、数据库技术分析

1、技术水平总体发展情况

2、中国数据库行业新技术研究

二、数据库技术发展水平

1、中国数据库行业技术水平所处阶段

2、与国外数据库行业的技术差距

三、2019-2023年数据库技术发展分析

四、技术环境对行业的影响

**第三章 中国数据库行业运行现状分析**

第一节 中国数据库行业发展状况分析

一、中国数据库行业发展阶段

二、中国数据库行业发展总体概况

三、中国数据库行业发展特点分析

四、中国数据库行业商业模式分析

第二节 中国数据库行业市场运行现状分析

一、中国数据库软件市场规模

二、中国主要数据库企业销售收入

三、中国数据库行业利润总额分析

第三节 中国数据库企业发展分析

一、企业数量及增长分析

二、不同规模企业结构分析

三、行业从业人员数量分析

第四节 中国数据库行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

**第四章 数据库应用技术结构分析**

第一节 数据库的基本结构分析

一、物理数据层分析

二、概念数据层分析

三、用户数据层分析

第二节 主要特点分析

一、实现数据共享分析

二、减少数据的冗余度分析

三、数据的独立性分析

四、数据实现集中控制分析

五、数据一致性和可维护性，以确保数据的安全性和可靠性分析

六、故障恢复分析

第三节 数据种类分析

一、数据结构模型分析

1、数据结构分析

2、数据结构类型分析

二、层次、网状和关系数据库系统分析

1、层次结构模型分析

2、网状结构模型分析

3、关系结构模型分析

**第五章 2024-2029年数据库行业竞争形势及策略**

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、数据库行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、数据库行业企业间竞争格局分析

三、数据库行业集中度分析

四、数据库行业swot分析

1、数据库行业优势分析

2、数据库行业劣势分析

3、数据库行业机会分析

4、数据库行业威胁分析

第二节 中国数据库行业竞争格局综述

一、数据库行业竞争概况

二、中国数据库行业竞争力分析

三、中国数据库竞争力优势分析

四、数据库行业主要企业竞争力分析

第三节 2019-2023年数据库行业竞争格局分析

一、2019-2023年国内外数据库竞争分析

二、2019-2023年中国数据库市场竞争分析

三、2019-2023年中国数据库市场集中度分析

四、2019-2023年国内主要数据库企业动向

第四节 数据库市场竞争策略分析

**第六章 2024-2029年数据库行业领先企业经营形势分析**

第一节 北京人大金仓信息技术股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

第二节 天津南大通用数据技术股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

第三节 万得信息技术股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

第四节 杭州安恒信息技术股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

第五节 上海爱可生信息技术股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

第六节 瀚高基础软件股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

第七节 武汉达梦数据库有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

1、数据管理系统

2、数据分析系列工具

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

第八节 天津神舟通用数据技术有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

1、神通数据库

2、神通xcluster集群件

3、神通kstore海量数据管理系统

4、神通bi商业智能套件

5、神通bdc大数据中心解决方案

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

第九节 广州巨杉软件开发有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

1、sequoiadb

2、sequoiasql

3、巨杉云数据库

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

第十节 甲骨文(中国)软件系统有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业数据库技术实力分析

三、企业数据库客户结构及分布分析

四、企业数据库发展前景分析

**第七章 2024-2029年数据库行业前景及趋势预测**

第一节 2024-2029年数据库市场发展前景

一、2024-2029年数据库市场发展潜力

二、2024-2029年数据库市场发展前景展望

三、2024-2029年数据库细分行业发展前景分析

第二节 2024-2029年数据库市场发展趋势预测

一、2024-2029年数据库行业发展趋势

二、2024-2029年数据库市场规模预测

三、2024-2029年细分市场发展趋势预测

第三节 2024-2029年中国数据库行业供需预测

一、2024-2029年中国数据库企业数量预测

二、2024-2029年中国数据库容量空间预测

三、2024-2029年中国数据库客户规模预测

四、2024-2029年中国数据库行业需求预测

五、2024-2029年中国数据库行业供需平衡预测

**第八章 2024-2029年数据库行业投资机会与风险防范**

第一节 数据库行业投资特性分析

一、数据库行业进入壁垒分析

二、数据库行业盈利因素分析

三、数据库行业盈利模式分析

第二节 数据库行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

第三节 2024-2029年数据库行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、数据库行业投资机遇

第四节 2024-2029年数据库行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

1、资金短缺风险

2、经营风险

3、管理风险

第五节 中国数据库行业投资建议

一、数据库行业未来发展方向

二、数据库行业主要投资建议

三、中国数据库企业融资分析

1、中国数据库企业IPO融资分析

2、中国数据库企业再融资分析

**第九章 2024-2029年数据库行业面临的困境及对策**

第一节 2019-2023年数据库行业面临的困境

第二节 数据库企业面临的困境及对策

一、重点数据库企业面临的困境及对策

1、重点数据库企业面临的困境

2、重点数据库企业对策探讨

二、中小数据库企业发展困境及策略分析

1、中小数据库企业面临的困境

2、中小数据库企业对策探讨

三、国内数据库企业的出路分析

第三节 中国数据库行业存在的问题及对策

一、中国数据库行业存在的问题

二、数据库行业发展的建议对策

1、把握国家投资的契机

2、竞争性战略联盟的实施

3、企业自身应对策略

三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

2、合理确立重点客户

3、重点客户战略管理

4、重点客户管理功能

第四节 中国数据库市场发展面临的挑战与对策

1、挑战

2、解决对策

**第十章 研究结论及投资建议**

第一节 数据库行业研究结论及建议

第二节 数据库子行业研究结论及建议

第三节 中道泰和数据库行业投资建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

**图表目录**

图表：2019-2023年美国实际gdp环比折年率(%)

图表：2019-2023年美国个人消费、私人投资、政府消费与投资、进出口环比折年率(%)

图表：2019-2023年各因素对美国实际gdp变化的贡献度(季调折年率，单位：%)

图表：2019-2023年美国工业生产环比季调折年率及产能利用率变化(%)

图表：2019-2023年美国cpi和ppi环比变化趋势(%)

图表：2019-2023年美国失业率情况(%)

图表：欧元区19国gdp季调折年率(单位：%)

图表：2019-2023年欧元区(19国)、德国、法国、意大利工业产值月环比变化(经季节性调整，单位：%)

图表：2019-2023年欧元区cpi、industrial producer prices未经季调折年率(单位：%)

图表：2019-2023年欧元区19国失业率(经季节性调整，单位：%)

图表：2019-2023年日本gdp环比变化情况(经季节性调整，单位：%)

图表：2019-2023年日本工业产值变化(单位：%)

图表：2019-2023年日本cpi变化(单位：%)

图表：2019-2023年日本失业率变化(经季节性调整，单位：%)

图表：2019-2023年第四季度和全年gdp情况

图表：2019-2023国内生产总值季度累计同比增长率(%)

图表：2019-2023年工业增加值月度同比增长率(%)

图表：2019-2023年社会消费品零售总额月度同比增长率(%)

图表：2019-2023年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%)

图表： 2019-2023年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%)

图表：2019-2023年居民消费价格指数

图表：2019-2023年工业品出厂价格指数

图表：2019-2023年货币供应量月度同比增长率(%)

图表：2019-2023年中国大陆人口总数情况

图表：2019-2023年中国15-64岁人口规模及占比

图表：2019-2023年中国65岁及以上人口数及占比

图表：2019-2023年中国14岁及以下人口数及占比

图表：2019-2023年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数

图表：2019-2023年中国城镇化率变化趋势分析

图表：2019-2023年中国数据库软件市场规模

图表：2019-2023年中国主要数据库企业销售收入

图表：2019-2023年中国数据库行业利润总额分析

图表：2019-2023年我国数据库企业数量及增长分析

图表：2019-2023年数据库行业企业各规模企业占比

图表：2019-2023年数据库行业企业从业人员数量分析

图表：2019-2023年数据库行业务利润率

图表：2019-2023年数据库企业流动比率

图表：2019-2023年数据库企业流动比率

图表：2019-2023年数据库行业发展能力分析

图表：数据库行业现有企业竞争分析

图表：数据库行业潜在进入者分析

图表：重点数据库行业企业市场份额一览表

图表：人大金仓合作伙伴支持体系

图表：wind资讯datafeed数据服务技术服务方案

图表：达梦dm7产品构架图

图表：达梦数据库管理系统安全体系结构图

图表：系统架构示意图dmmp

图表：系统架构先进性

图表：dmhs系统架构图

图表：数据中心管理平台体系架构图

图表：数据中心管理平台系统功能组成图

图表：达梦数据挖掘工具dmdatamining工作流程图

图表：达梦数据仓库建模工具dmdwdesigner流程图

图表：olap架构示意图

图表：2024-2029年数据库市场规模预测

图表：2024-2029年中国数据库企业数量预测

图表：2024-2029年数据库容量空间预测

图表：2024-2029年数据库客户规模预测

图表：2024-2029年数据库市场需求规模预测

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20190225/108166.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20190225/108166.shtml)