

2024-2030年中国TD-C DMA市场深度评估与投资策略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国TD-CDMA市场深度评估与投资策略报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202311/419756.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

TD-SCDMA是英文Time Division-Synchronous Code Division Multiple Access（时分同步码分多址）的简称，是一种第三代无线通信的技术标准，也是ITU批准的三个4G标准中的一个，相对于另两个主要4G标准（CDMA2000）或（WCDMA）它的起步较晚。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国TD-CDMA市场深度评估与投资策略报告》共十三章。首先介绍了TD-CDMA行业市场发展环境、TD-CDMA整体运行态势等，接着分析了TD-CDMA行业市场运行的现状，然后介绍了TD-CDMA市场竞争格局。随后，报告对TD-CDMA做了重点企业经营状况分析，最后分析了TD-CDMA行业发展趋势与投资预测。您若想对TD-CDMA产业有个系统的了解或者想投资TD-CDMA行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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：

第一部分 4G发展分析

第一章 4G简介

第一节 移动通信发展概述

一、移动通信三个发展阶段

二、4G技术简介

三、3G到4G网络升级路径

第二节 4G定义及技术简介

一、4G定义及特征

二、4G技术简介

第三节 4G标准及技术演进路径

一、国际4G标准研究组织

二、WCDMA标准演进

三、CDMA2000标准演进

四、TD-SCDMA标准演进

第四节 TD-SCDMA优势分析

- 一、TD-SCDMA频率利用率高
- 二、TD-SCDMA成本优势
- 三、TD-SCDMA系统容量满足处理大业务需求
- 四、TD-SCDMA能兼容GSM网络

第二章 4G主流技术标准综述及比较

第一节 全球主流4G标准概要

- 一、CDMA2000
- 二、WCDMA
- 三、TD-SCDMA

第二节 全球三种主流标准的比较

- 一、WCDMA与CDMA2000
- 二、TD-SCDMA

第三节 TD-SCDMA技术标准的发展

- 一、我国TD-SCDMA行业标准的制定
- 二、高速下行分组接入
- 三、上行链路增强技术
- 四、HSPA演进与LTE

第四节 2022年4G技术发展分析

- 一、4G中国标准高速无线上网卡研制成功
- 二、首家4G可视电话呼叫中心上线

第三章 4G发展现状分析

第一节 全球4G商用运行现状分析

第二节 我国电信运行现状分析

- 一、移动收入占比份额增大
- 二、移动电话新增用户远大于固话
- 三、移动通信企业投资快速增长

第三节 发展4G是移动通信产业的主流

第四章 重组后4G发展分析

第一节 中国新移动4G业务发展分析

一、2022年铁通并入中国移动

二、中国移动TD试商用放号

三、中国移动4G业务的SWOT分析

四、中国移动4G业务的策略分析

第二节 中国新联通4G业务发展分析

一、中国网通并入中国联通

二、2022年重组后WCDMA将成新联通制胜关键

第三节 中国新电信4G业务发展分析

一、中国联通C网并入中国电信

二、2022年电信重组后的竞争新格局

第四节 四大运营商重组后的战略调整分析

一、中国移动（中国移动+铁通）

二、中国电信（中国电信+联通C网）

三、中国联通（中国联通G网+中国网通）

第二部分 TD-SCDMA发展分析

第五章 TD-SCDMA产业链分析

第一节 TD-SCDMA产业周期

第二节 2022年通信运营商发展分析

一、3G、4G对运营商影响分析

二、4G仅是运营商一种接入手段

第三节 2022年设备制造商发展分析

一、设备制造商整体运行分析

二、TD-SCDMA通信设备制造商

三、系统设备市场发展分析

四、综合类系统设备制造商

五、光纤光缆传输设备商

六、国内设备企业与国外设备企业所占比例分析

第四节 2022年通信终端类厂商发展分析

一、本土手机产商借TD-SCDMA重新崛起

二、手机销售模式变化迎来新机会

第五节 2022年系统支撑及增值类厂商发展分析

第六节 2022年内容服务提供类厂商发展分析

第七节 2022年产业链财务分析

一、产业现金流状况分析

二、产业利润状况分析

第八节 TD-SDMA产业主要受益企业

第六章 TD-SCDMA发展现状

第一节 TD-SCDMA发展历程

一、TD-SCDMA的发展历程

二、TD-SCDMA产业联盟

第二节 TD-SCDMA第二阶段测试

一、第二阶段TD-SCDMA试验情况

二、北京TD-SCDMA试验网情况

三、上海TD-SCDMA试验网情况

第三节 TD-SCDMA第三阶段测试

一、第三阶段TD-SCDMA试验情况

二、第三阶段试验网构成情况

第四节 TD-SCDMA产业发展现状

一、2022年TD-SCDMA产业发展分析

二、2022年TD-SCDMA手机用户数量

三、2022年TD-SCDMA网络覆盖情况

第七章 TD-SCDMA技术分析

第一节 TD-SCDMA室内覆盖分析

一、室内业务所占比重分析

二、室内分布系统组成分析

三、室内分布系统规划分析

第二节 TD-SCDMA芯片技术分析

一、4G核心芯片国产化打破国外垄断

二、TD-SCDMA核心芯片产品不断增多

第三节 TD-SCDMA技术进入壁垒分析

第八章 TD-SCDMA组网分析

第一节 独立组网方案

一、系统覆盖方面

二、容量方面

三、终端移动速度方面

四、TD-SCDMA大规模独立组网能力及经济性

第二节 2G运营商独立组网方案

一、4G运营商独立组网方案优势

二、4G运营商独立组网方案面临挑战

第三节 TD-SCDMA叠加在WCDMA网络上方案分析

一、两种制式发展定位

二、WCDMA/TD-SCDMA双模终端的研发

三、频率干扰等技术问题

第四节 TD-SCDMA与WCDMA互为补充

一、TD-SCDMA与WCDMA互为补充发展思路

二、TD-SCDMA与WCDMA互为补充优势分析

第五节 TD-SCDMA国际化进程进入加速期

一、与韩国SK电信集团进入紧密合作期

二、TD-SCDMA与GSM基站共享值得关注

三、基站共享策略分析

四、基站共享可行性分析

五、基站共享的具体操作方法

第六节 TD-SCDMA二期网建设情况分析

第九章 TD-SCDMA市场分析

第一节 TD-SCDMA市场规模分析

一、TD-SCDMA用户市场规模预测

二、TD-SCDMA设备市场规模预测

三、TD-SDMA终端市场规模预测

四、TD-SDMA业务规模预测

第二节 TD-SCDMA业务分析

- 一、4G 时代业务特点
- 二、TD-SCDMA最具竞争力业务盘点
- 三、4G 业务发展顺序建议

第三节 TD-SCDMA运营商数量

第四节 TD-SCDMA专利分析

- 一、4G专利费用谈判
- 二、我国企业在TD-SCDMA专利比重
- 三、2022年三种标准中专利分布

第三部分 TD-SCDMA竞争分析

第十章 TD-SCDMA竞争分析

第一节 中国4G市场竞争力现状

第二节 TD-SCDMA与其他标准竞争分析

第十一章 主要系统设备厂商发展分析

第一节 大唐移动

- 一、企业概况
- 二、主要产品
- 三、企业经营状况
- 四、企业财务分析
- 五、企业发展规划

第二节 中兴通讯

- 一、企业概况
- 二、主要产品
- 三、企业经营状况
- 四、企业财务分析
- 五、企业发展规划

第三节 鼎桥通信

- 一、企业概况
- 二、主要产品
- 三、企业经营状况
- 四、企业财务分析

五、企业发展规划

第四节 普天北电

一、企业概况

二、主要产品

三、企业经营状况

四、企业财务分析

五、企业发展规划

第十二章 主要终端芯片厂商发展分析

第一节 天碁科技

一、企业概况

二、主要产品

三、企业经营状况

四、企业财务分析

五、企业发展规划

第二节 展讯通信

一、企业概况

二、主要产品

三、企业经营状况

四、企业财务分析

五、企业发展规划

第三节 凯明公司

一、企业概况

二、主要产品

三、企业经营状况

四、企业财务分析

五、企业发展规划

第四节 重邮信科

一、企业概况

二、主要产品

三、企业经营状况

四、企业财务分析

五、企业发展规划

第四部分 TD-SCDMA发展趋势及投资

第十三章 行业发展趋势及投资分析

第一节 我国业4G市场发展趋势（）

- 一、2024-2030年电信行业发展趋势
- 二、2024-2030年4G行业发展预测
- 三、2022年TD-SCDMA发展趋势分析
- 四、2022年TD-SCDMA网络覆盖预测
- 五、2022年TD-SCDMA手机用户预测
- 六、2024-2030年TD-SCDMA发展趋势

第二节 4G市场投资机会分析

- 一、4G时代无线互联网投资热情骤增
- 二、电信重组后设备商迎来投资热潮
- 三、电信重组加速移动通信投资
- 四、4G发牌引领通信行业投资机会

第三节 4G投资数额分析

- 一、2024-2030年我国4G投资预测
- 二、4G计费的需求及发展趋势分析
- 三、2022年我国TD-SCDMA投资情况
- 四、TD设备投资分析
- 五、2022年我国TD-SCDMA投资预测

第四节 我国TD-CDMA建网新思考

- 一、建网新标准的变化
- 二、规模效应的困扰
- 三、扭转赔钱的局面

图表目录

图表：TD-SCDMA 产业生态系统

图表：TD-SCDMA各产业链主要厂家

图表：TD-SCDMA产业链影响因素分析

图表：TD-SCDMA 用户规模预测

图表：TD-SCDMA终端市场规模预测

图表：TD-SCDMA芯片市场规模预测

图表：TD-SCDMA终端产业投资对象筛选

图表：N频点组网频率规划方式

图表：4G运维需求分析框架

图表：4G网络结构

图表：4G业务构架

图表：VHE逻辑模型

图表：主要城市TD基站数

图表：移动通信系统发展

图表：我国2G-4G网络升级线路图

图表：三大技术标准的比较

图表：国际4G标准研究组织示意图

图表：国内的4G建设将会加速发展

图表：4G将带来丰富多彩的应用

图表：4G给运营商带来新的盈利增长

图表：运营商重组及4G牌照发放预测

图表：2017-2022年4G受益公司时间序列

图表：2022年电信重组方案图解

图表：重组前电信业格局

图表：重组后电信业格局

图表：华为公司业务发展客户需求

图表：上海贝尔阿尔卡特流媒体解决方案

图表：中兴通讯中国区域营销网络

图表：国外运营商4G品牌发展策略

图表：运营商重组与博弈进程

图表：2024-2030年4G投资CAPEX预测

图表：2024-2030年中国移动未来投资计划分析与预测

图表：2024-2030年中国电信收购C网设备投资支出分析与预测

图表：2024-2030年中国联通并网后电信设备投资支出分析与预测

图表：2024-2030年国电信设备投资支出分析与预测

图表：2017-2022年全球4G用户发展情况

图表：4G在中国的发展需求

图表：2024-2030年中国的4G用户数量发展预测

图表：国家对TD产业政策的支持

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202311/419756.html>