

2020年中国电子纸市场分析报告- 行业规模现状与发展潜力评估

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国电子纸市场分析报告-行业规模现状与发展潜力评估》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：<http://baogao.chinabaogao.com/xianshiqi/473799473799.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

【报告大纲】

第一章 电子纸相关概述

第一节 电子纸基础阐述

- 一、电子纸特性
- 二、电子纸的主要种类分析
- 三、电子墨水（e-ink）

第二节 电子纸的工作原理和研究历史

第三节 电子纸是纸媒的最佳数字介质

第四节 电子纸实现方式

- 一、电化学反应
- 二、光写入型
- 三、电泳式微粒型
- 四、微胶囊电泳式
- 五、喷墨发光聚合物
- 六、微杯电子纸
- 七、电子粉流体
- 八、各种电子纸技术对比
- 九、电子纸最新动态

第二章 2020年全球电子纸产业运行态势分析

第一节 2020年全球电子纸行业运行环境

- 一、全球经济环境分析
- 二、全球电子杂志的增长趋势十分明显
- 三、传统纸张污染严重
- 四、手机、电脑等电子产品普及

第二节 世界电子纸行业运行动态分析

- 一、世界首家电子纸的专业网站日前正式开通
- 二、全球最大可弯曲电子纸问世
- 三、电子纸将掀世界纸革命
- 四、电子纸新技术研究

第三节 2020年世界部分国家电子纸运行分析

- 一、美国

二、日本电子纸研发进展

第四节 未来全球电子纸行业发展趋势预测分析

一、2020年电子纸市场将达到21亿美元

二、国际电子纸将符合杂志出版需求

第五节 国际电子纸部分企业运行分析

一、美国e ink公司

二、sipix公司

三、爱普生

四、普利斯通

五、南韩三星电子

六、精工爱普生株式会社

七、英国plasticlogic公司

八、荷兰polymervision公司

九、松下

十、佳能株式会社

十一、富士通株式会社

十二、日立公司株式会社

十三、日本bridgestone

十四、美国的sipix imaging公司

第三章 2020年中国电子纸行业运行环境解析

第一节 2020年中国电子纸行业运行政策环境分析

一、中国电子纸行业政策分析

二、数字出版政策解读

三、广东数字出版将享受减免税政策

四、相关产业政策影响分析

第二节 2020年中国电子纸行业运行经济环境分析

一、中国gdp分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第三节 2020年中国电子纸行业运行社会环境分析

一、环保意识

二、传统纸张问题分析

第四节 2020年中国电子纸行业运行技术环境分析

第四章 2020年中国电子纸行业市场运行现状分析

第一节 2020年中国电子纸行业应用现状分析

第二节 2020年中国图书阅读信息化—电子纸改变人们的生活

一、电子阅读已成为一种生活方式

二、电子纸改变人们的生活

三、电子化阅读创造新的市场机会

四、重新定义显示的电子墨水

五、图书数字化前景广阔

第三节 2020年视觉革命—电子纸走向成熟

一、epd，最典型的实现方式

二、新驱动芯片助力，电子纸从概念走向市场

三、延伸阅读：形形色色的电子纸概念产品展示

四、电子纸市场前景无限

第四节 电子纸—掀起纸与平板显示的双重革命

第五节 电子纸商品化应用渐次启动

一、电子书产品日增电子纸应用渐广

二、电子纸厂商致力拓展产品应用面

三、全彩化与成本仍存障碍

第六节 2020年国电子纸产品市场成长的契机分析

一、电子纸市场定位并非全面取代lcd等显示器

二、除了扩大市场之外，创造新兴市场是唯一不可缺的要素

第五章 2017-2020年中国电子纸市场营运分析

第一节 电子纸的相关概述

一、电子纸的发展背景与概念

二、电子纸的基本形态

三、电子纸的主要特点

四、与一般显示器相比的性能优点

五、电子纸按市场应用分类

六、电子纸工作原理

第二节 2017-2020年中国电子纸产业发展概况分析

一、近年电子纸产品的发展状况

- 二、全球电子纸市场群雄崛起
- 三、电子纸市场日渐升温呈垄断格局
- 四、电子纸行业竞争升级潜藏巨大危机
- 五、电子纸行业存在的问题及发展对策
- 第三节 2017-2020年中国电子纸技术的发展分析
 - 一、电子纸技术的起源
 - 二、电子纸技术的原理与特点
 - 三、电子纸显示技术的研究开发
 - 四、电子纸的技术开发趋向探讨
- 第四节 2021-2026年中国电子纸市场前景预测分析
 - 一、电子纸市场面临大好商机
 - 二、电子纸市场的发展方向
 - 三、2020年电子纸显示器市场规模预测

第六章 2020年电子纸技术新进展分析

- 第一节 中国电子纸技术发展历程分析
- 第二节 2020年电子纸技术运行综述
 - 一、a4电子纸面世和真纸一样清晰
 - 二、电子纸轻薄省电耐冲击成优势
 - 三、柔性有机tft阵列应用于有源矩阵型电子纸
- 第三节 2020年显示技术的革命—“电子纸”将用于手机
 - 一、超薄、低能耗—“电子纸”技术优点显著
 - 二、薄如纸的手机不是梦
- 第四节 电子纸技术动态分析
 - 一、宁波日报在国内推出电子纸报纸
 - 二、爱普生研发取得重大突破，电子纸集成芯片问世
 - 三、台达量产电子纸，将替代报纸书籍
 - 四、wacom与eink合作，为电子纸提供笔输入
 - 五、元太发表创新电子纸触控方案touch epd
 - 六、拉大领先距离，元太发表电子纸触控方案
 - 七、电子纸屏幕可卷曲，另类radius发布
- 第五节 2020年中国电子纸热点技术研究
 - 一、电子纸技术特性
 - 二、胆固醇液晶显示技术
 - 三、电泳显示技术（epd）

四、电润湿显示技术

第七章 2020年中国电子纸行业竞争新格局透析

第一节 2020年电子纸行业竞争总况

一、电子纸和电子书进入战国时代

二、电子纸面板产业竞争者日增

三、电子纸四种显示技术竞争分析

第二节 2020年统报纸的特点与电子纸集中化要求的矛盾分析

第三节 2021-2026年中国电子纸竞争趋势探析

第八章 中国电子纸部分企业与研究机构分析

第一节 广州奥熠科技公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第二节 江苏金智科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第三节 南京晶奥微光电技术有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第四节 元太科技工业股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第五节 广州奥翼电子科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第六节 国内电子纸研究其它机构

- 一、中山大学
- 二、西北工业大学
- 三、浙江大学
- 四、清华大学

第九章 2020年中国电子纸主要应用领域及市场研究

第一节 电子价格标签

- 一、电子价格标签简介
- 二、电子价格标签市场

第二节 行动显示器

- 一、电子书阅读器市场
- 二、针对行动电话及其他手持产品的显示器
- 三、笔记型计算机用显示器

第三节 抛弃型产品

- 一、智能包装
- 二、智能卡片

第四节 其他领域应用

第五节 电子纸的应用前景

- 一、显示器
- 二、万能书
- 三、书写
- 四、其它方面的应用
- 五、电子报纸

第十章 2020年中国数字出版相关产业运行分析

第一节 2020年中国数字出版业运行总况

- 一、数字出版业迎来高速发展期
- 二、收入规模持续增长
- 三、用户数量增长迅猛
- 四、报社网站增长数量

第二节 2020年中国数字出版赢利模式分析

- 一、赢利模式尚不清晰
- 二、传统思维方式桎梏产业的发展

三、内容加工水平与读者需求间的差距

四、复合型人才匮乏

第三节 2020年中国传统出版与数字出版平台的整合分析

一、数字出版业的收入规模和品种数量持续快速增长

二、传统出版单位加快数字化转型的步伐

三、内容资源朝着重组与组合的方向发展

第四节 2020年中国数字出版业热点问题探讨

一、数字版权保护问题

二、付费问题

三、数字出版技术标准

第五节 2020年中国数字出版行业应对策略分析

第十一章 2020年中国电子书相关产业运行分析

第一节 2020年中国电子图书产业规模分析

一、电子图书产业利润分析

二、手机阅读销售收入

三、2020年电子图书达100亿规模

第二节 2020年中国电子图书企业竞争力分析

一、中国电子图书企业的发展概况

二、方正阿帕比的发展和盈利现状

三、超星的发展和盈利现状

四、中文在线的发展和盈利现状

五、书生之家的发展和盈利现状

第三节 2020年中国电子图书用户行为分析

第十二章 2021-2026年中国电子纸行业前景预测与趋势展望

第一节 2021-2026年中国电子纸显示器技术发展趋势分析

一、电子纸彩色显示技术发展逐渐加快

二、fujitsu frontech在电子纸彩色显示技术发展终于结果

三、bridgestone致力于提高反射率及产品规格标准化

第二节 2021-2026年中国电子纸市场应用领域状况预测分析

一、看板、标识、讯号

二、计算机、通讯

三、抛弃型电子产品

第三节 2021-2026年中国电子纸市场预测分析

- 一、中国电子纸规模预测分析
- 二、2021-2026年中国电子纸市场供需预测分析
- 第四节 2021-2026年中国电子纸市场盈利预测分析

第十三章 2021-2026年中国电子纸行业投资前景预测

第一节 2020年中国电子纸投资概况

- 一、电子纸业投资特性分析
- 二、电子纸投资价值分析
- 三、无纸化消费电子产品是未来趋势

第二节 2021-2026年中国电子纸行业投资机会分析

- 一、个人使用化与公共使用化等两大市场领域
- 二、4g手机的普及化促进电子小说、电子期刊等数字内容的增加
- 三、数码相框市场更是电子纸大展身手的市场应用领域

第三节 2021-2026年中国电子纸行业投资风险分析

- 一、宏观调控政策风险
- 二、市场竞争风险
- 三、技术风险
- 四、市场运营机制风险

第四节 专家投资建议

图表目录：

图表：各种电子纸技术比较

图表：2017-2020年国内生产总值季度累计同比增长率（%）

图表：2017-2020年居民消费价格指数（上年同月=100）

图表：2017-2020年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）

图表：2017-2020年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）

图表：2017-2020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：epd电子纸的结构

图表：epd电子纸工作原理

图表：电泳电子墨水工作原理

图表：全球电子纸的市场预测

图表：电子纸显市场需求与产值预测

图表详见正文 (GYZQPT)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国电子纸市场分析报告-行业规模现状与发展潜力评估》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xianshiqi/473799473799.html>