

# 2023-2029年中国电子纸行业 发展态势与发展趋势研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

# 一、报告报价

《2023-2029年中国电子纸行业发展态势与发展趋势研究报告》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/202302/340582.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

电子纸，也叫数码纸。它是一种超薄、超轻的显示屏，即理解为“像纸一样薄、柔软、可擦写的显示器”。形像地说，电子纸是一张薄胶片，而在胶片上“涂”上的一层带电的物质，则是电子墨。这也可看作是一个薄薄的内嵌式遥控显示板。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国电子纸行业发展态势与发展趋势研究报告》共十三章。首先介绍了电子纸行业市场发展环境、电子纸整体运行态势等，接着分析了电子纸行业市场运行的现状，然后介绍了电子纸市场竞争格局。随后，报告对电子纸做了重点企业经营状况分析，最后分析了电子纸行业发展趋势与投资预测。您若想对电子纸产业有个系统的了解或者想投资电子纸行业，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2022年全球电子纸产业运行态势分析

### 第一节2022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2022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、电子纸市场分析

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

### 第三章2022年中国电子纸行业运行环境解析

#### 第一节2022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2022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2022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2022年中国电子纸行业运行技术环境分析

### 第四章2022年中国电子纸行业市场运行现状分析

#### 第一节2022年中国电子纸行业应用现状分析

#### 第二节 中国图书阅读信息化&mdash;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 视觉革命&mdash;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&mdash;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 2022年中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 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022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 2023-2029年中国电子纸市场发展前景预测分析

一、电子纸市场面临大好商机

二、电子纸市场的发展方向

三、电子纸显示器市场规模预测

## 第六章2022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 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 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、薄如银行卡的手机不是梦

### 第四节 电子纸技术动态分析

### 第五节2022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2022年中国电子纸行业竞争新格局透析

### 第一节2022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2022年统报纸的特点与电子纸集中化要求的矛盾分析

### 第三节2023-2029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

### 第二节江苏金智科技股份有限公司

### 第三节南京晶奥微光电技术有限公司

### 第四节元太科技工业股份有限公司

### 第五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、浙江大学以

四、清华大学

## 第九章2022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2022年中国数字出版相关产业运行分析

### 第一节2022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2022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2022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2022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2022年中国数字出版行业应对策略分析

## 第十一章2022年中国电子书相关产业运行分析

### 第一节2022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

### 第二节2022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2022年中国电子图书用户行为分析

## 第十二章2023-2029年中国电子纸行业前景预测与趋势展望

### 第一节2023-2029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2023-2029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2023-2029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、2023-2029年中国电子纸市场供需预测分析

### 第四节2023-2029年中国电子纸市场盈利预测分析

## 第十三章2023-2029年中国电子纸行业投资前景预测

### 第一节2022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2023-2029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2023-2029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

### 第四节投资建议测

### 部分图表目录：

图表：电子纸的主要种类

图表：电子纸实现方式

图表：各种电子纸技术对比

图表：电子纸优缺点

图表：电子纸产品剖面图

图表：出版的发展历程简图

图表：网络出版的范畴

图表：网络出版涉及的相关产业

图表：电子纸显示原理示意图

图表：LCD的显示原理示意图

图表：各种阅读工具功能与消费体验的对比

图表：电子书阅读器与传统纸质书优劣势对比

图表：电子书阅读器与智能手机的优劣势对比

图表：电子书阅读器与平板电脑的优劣势对比

图表：2018-2022年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2018-2022年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2018-2022年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2018-2022年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2018-2022年中国工业增加值增长趋势图

图表：2018-2022年我国工业增加值分季度增速

图表：2018-2022年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2018-2022年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2018-2022年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：2018-2022年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2022年电子纸主要应用领域

图表：彩色电子纸显示器技术发展进程

图表：微胶囊电气泳动式工作原理

图表：A4规格的各种解析度之比较

图表：四种显示技术比较

图表：2022年统报纸的特点与电子纸集中化要求的矛盾

图表：电子纸产品的未来市场布局方向

图表：2022年电子纸行业结构性

图表：2023-2029年中国电子纸供需预测

图表：2023-2029年中国电子纸行业集中度预测

图表：2023-2029年中国电子纸市场价格预测

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202302/340582.html>