

# 2024年电子纸电子价签行业现状概览及发展趋势预测报告

产品名称	2024年电子纸电子价签行业现状概览及发展趋势预测报告
公司名称	湖南睿略信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙高新开发区麓云路100号兴工科技园一期15栋厂房4层401-1号
联系电话	19911568590 19911568590

## 产品详情

全球和中国电子纸电子价签市场在2022年的市场容量各达到 亿元（人民币）和 亿元。在预测期间，睿略咨询预测全球电子纸电子价签市场规模在2028年将会以大约 %的年均复合增长率达到 亿元。

电子纸电子价签市场包括黑白,彩色等类型。报告结合市场销售量、销售额、价格走势等数据点，分析了最有潜力的种类市场。在细分应用领域方面，电子纸电子价签主要应用于775寸, 154寸, 29寸, 58寸, 213寸, 42寸等领域。各应用领域市场规模、需求占比及趋势在报告中也有所呈现。

该报告涵盖了产业上游原料供应现状、行业caigou模式、生产模式、销售模式及销售渠道分析，也深入剖析了全球与中国电子纸电子价签市场竞争力，对产业重点企业的发展概况、经营模式、竞争优势及发展战略进行了分析。全球电子纸电子价签市场核心企业主要包括SES-imagotag, DIGI, 汉朔科技股份有限公司, Displaydata, Panasonic Connect, Solum, 云里物里, Opticon。

电子纸价签也叫电子货架标签（Electronic Shelf Label, ESL），是一种放置在货架上、可替代传统纸质价格标签的电子纸显示装置，能够向顾客展示该款产品的名称、价格等图文乃至二维码信息。电子价签能实时响应管理后台发出的变价需求，可以快速、集体进行变价，使线上线下信息保持同步。从功能上看，除了以上基础显示功能，电子纸价签还能将商品与价格标签进行关联，对商品价格进行实时动态调整，收集和管理商品数据。电子价签可通过有线或无线网络与应用企业的商品信息数据库相连，形成完整的电子价签系统。在技术特性上，电子价签所涉及的电子纸显示技术具有低功耗、绿色环保等优势，为电子价签行业带来绿色节能的发展优势。根据技术载体不同，电子价签可分为蓝牙通信价签、红外线通信价签、无线价签等；根据颜色不同，电子价签可分为黑白、彩色电子价签；根据尺寸大小不同，电子价签可分为1.54寸、2.13寸、2.15寸、2.66寸、2.9寸、3.5寸、4.2寸、5.8寸和7.75寸电子价签。与传统纸质价格标签相比，电子价签能实现智能改价、快速变价、无线通信、LED显示等功能，具有出错率低、刷新时间快、使用寿命长、节能环保等特点，目前已在多数商超、便利店、连锁超市、美妆店、3C数码店、珠宝店、药房、仓储等场景实现对纸质标签的替代。电子价签作为电子纸下游产品能够广泛应用于零

售领域，行业展现出良好的发展前景。

报告发布机构：湖南睿略信息咨询有限公司

电子纸电子价签已逐步运用于各行各业，其产品特质满足了社会发展需求，市场机会多，产业潜力大。近年来，zhengfu出台了一系列政策来鼓励大力发展智慧零售，推广智慧门店的建设，加速数字化基础设施的建设和升级，推动电子价签在更多领域的应用。

伴随着电子价签行业在全球市场的应用，当前中国电子价签市场还处于发展初期，面临诸多挑战与约束。目前在欧美发达国家已被普遍接受和使用。而中国的电子价签发展较晚，仍处于起步阶段。国内电子价签产业目前介于成型期与成长期的转换期间，电子价签制造成本偏高、中游企业利润空间小，行业未有统一的标准，商业模式单一，是中国的电子价签产业链发展现状。

核心企业概览：

SES-imagotag

SES-imagotag成立于1992年，是电子货架标签系统和实体零售领域的专家。该集团设计并销售其系统的所有组件（软件、射频基础设施、标签和安装件）。

汉朔科技股份有限公司

汉朔科技股份有限公司成立于2012年，总部位于浙江嘉兴，研发与管理中心位于北京，在国内上海、深圳以及海外法国、荷兰、德国、丹麦等地均设有分支机构。

产品种类细分：

目前电子纸电子价签按颜色分类主要分为黑白（双色）与彩色两类，外观颜色有白色、黑色和蓝色等，在外观颜色的选择上，中国区域选择白色居多，国外选择黑色、蓝色居多。黑白电子价签的电子墨水屏只有黑白两色，颜色组合单一，视觉效果较保守。而彩色价签目前多表现为黑白红、黑白黄组合，海外部分品牌还拥有黑、白、红、黄、蓝、绿、橙的七色显示。

下游应用概述：

电子价签有不同的尺寸满足客户不同的场景需求，目前市面上常见的尺寸包括1.54寸、2.13寸、2.15寸、2.66寸、2.9寸、3.5寸、4.2寸、5.8寸、7.75寸。在零售领域中，使用量较多的是2.13寸和2.9寸。小于3英寸的电子价签在主导全球电子纸电子价签市场，这是由于商店中零售商品和SKU丰富，一级和二级零售商严重依赖这种尺寸的标签。随着电子价签在更多零售场景的应用拓展，适用于日常货品场景的小尺寸价签还将获得更多增长。而在未来电子价签行业的市场扩容中，预计还会有更多针对不同场景的新尺寸推出。

前端企业包括：

SES-imagotag

DIGI

汉朔科技股份有限公司

Displaydata

Panasonic Connect

Solum

云里物里

Opticon

细分类型：

黑白

彩色

应用领域：

775寸

154寸

29寸

58寸

213寸

42寸

睿略咨询出版的电子纸电子价签行业调研报告对全球和中国电子纸电子价签市场趋势做了研究和分析，主要围绕细分产品、应用市场、细分地区以及行业内主要企业等几个方面进行分析，总结了2018-2022年电子纸电子价签行业市场发展趋势，基于研究团队收集到的大量信息，综合考虑行业各种影响因素对2023-2029年全球与中国电子纸电子价签行业市场发展前景做出科学的预测。

本报告通过调研全球及中国电子纸电子价签行业的市场规模、不同地区的市场规模及份额、不同种类产品的和应用领域的市场规模及份额以及重点企业的营收情况来判定电子纸电子价签行业的发展水平和市场竞争格局。同时还对电子纸电子价签行业发展的驱动与制约因素、企业的优劣势等做了定性分析，通过图文结合的方法全面的涵盖了电子纸电子价签行业的发展概况。

报告将重点放在亚太、北美、欧洲、中东和非洲地区，统计分析了各地区及其主要国家电子纸电子价签行业发展状况、市场规模等信息，并结合各区域发展优劣势对未来区域市场中可能会遇到的壁垒和机遇进行了客观的展望。

该报告共包含十二章，各章节主要内容如下：

第一章：电子纸电子价签行业简介、产业链图景、产品种类与应用介绍、2018-2029年全球与中国电子纸电子价签市场规模；

第二章：国内外电子纸电子价签行业政治、经济、社会、技术环境分析；

第三章：全球及中国电子纸电子价签行业发展现状、集中度、进出口情况、以及行业发展痛点与机遇分析；

第四、五章：全球与中国电子纸电子价签细分类型销售量、销售额及增长率统计、价格变化趋势及影响因素分析；

第六、七章：全球与中国电子纸电子价签行业下游应用领域市场销售量、销售额及增长率统计与影响因素分析；

第八章：全球亚太、北美、欧洲、中东和非洲地区电子纸电子价签行业销售量、销售额分析，同时涵盖对中国、日本、韩国、美国、加拿大、墨西哥、德国、英国、法国、意大利、西班牙、俄罗斯、南非、埃及、伊朗等主要国家市场规模的分析；

第九章：全球与中国电子纸电子价签行业主要厂商、中国电子纸电子价签行业在全球市场的竞争地位、竞争优势分析；

第十章：电子纸电子价签行业内重点企业发展分析，包含公司介绍、主要产品与服务、电子纸电子价签销售量、销售收入、价格、毛利及毛利率、及竞争优劣势分析；

第十一、十二章：全球与中国电子纸电子价签行业、各细分类型与应用、重点区域市场规模趋势预测。

## 目录

### 第一章 电子纸电子价签行业发展综述

#### 1.1 电子纸电子价签行业简介

##### 1.1.1 行业界定及特征

##### 1.1.2 行业发展概述

##### 1.1.3 电子纸电子价签行业产业链图景

#### 1.2 电子纸电子价签行业产品种类介绍

#### 1.3 电子纸电子价签行业主要应用领域介绍

#### 1.4 2018-2029全球电子纸电子价签行业市场规模

#### 1.5 2018-2029中国电子纸电子价签行业市场规模

### 第二章 国内外电子纸电子价签行业运行环境（PEST）分析

#### 2.1 电子纸电子价签行业政治法律环境分析

## 2.2 电子纸电子价签行业经济环境分析

### 2.2.1 全球宏观经济形势分析

### 2.2.2 中国宏观经济形势分析

### 2.2.3 产业宏观经济环境分析

## 2.3 电子纸电子价签行业社会环境分析

## 2.4 电子纸电子价签行业技术环境分析

# 第三章 全球及中国电子纸电子价签行业发展现状

## 3.1 全球电子纸电子价签行业发展现状

### 3.1.1 全球电子纸电子价签行业发展概况分析

### 3.1.2 2018-2022年全球电子纸电子价签行业市场规模

## 3.2 全球电子纸电子价签行业集中度分析

## 3.3 xinguan疫情对全球电子纸电子价签行业的影响

## 3.4 中国电子纸电子价签行业发展现状分析

### 3.4.1 中国电子纸电子价签行业发展概况分析

### 3.4.2 中国电子纸电子价签行业政策环境

### 3.4.3 xinguan疫情对中国电子纸电子价签行业发展的影响

## 3.5 中国电子纸电子价签行业市场规模

## 3.6 中国电子纸电子价签行业集中度分析

## 3.7 中国电子纸电子价签行业进出口分析

## 3.8 电子纸电子价签行业发展痛点分析

## 3.9 电子纸电子价签行业发展机遇分析

# 第四章 全球电子纸电子价签行业细分类型市场分析

## 4.1 全球电子纸电子价签行业细分类型市场规模

### 4.1.1 全球黑白销售量、销售额及增长率统计

### 4.1.2 全球彩色销售量、销售额及增长率统计

## 4.2 全球电子纸电子价签行业细分产品市场价格变化

#### 4.3 影响全球电子纸电子价签行业细分产品价格的因素

### 第五章 中国电子纸电子价签行业细分类型市场分析

#### 5.1 中国电子纸电子价签行业细分类型市场规模

##### 5.1.1 中国黑白销售量、销售额及增长率统计

##### 5.1.2 中国彩色销售量、销售额及增长率统计

#### 5.2 中国电子纸电子价签行业细分产品市场价格变化

#### 5.3 影响中国电子纸电子价签行业细分产品价格的因素

### 第六章 全球电子纸电子价签行业下游应用领域市场分析

#### 6.1 全球电子纸电子价签在各应用领域的市场规模

##### 6.1.1 全球电子纸电子价签在775寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 6.1.2 全球电子纸电子价签在154寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 6.1.3 全球电子纸电子价签在29寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 6.1.4 全球电子纸电子价签在58寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 6.1.5 全球电子纸电子价签在213寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 6.1.6 全球电子纸电子价签在42寸领域销售量、销售额及增长率统计

#### 6.2 上游行业各因素波动对电子纸电子价签行业的影响

#### 6.3 各下游应用行业发展对电子纸电子价签行业的影响

### 第七章 中国电子纸电子价签行业下游应用领域市场分析

#### 7.1 中国电子纸电子价签在各应用领域的市场规模

##### 7.1.1 中国电子纸电子价签在775寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 7.1.2 中国电子纸电子价签在154寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 7.1.3 中国电子纸电子价签在29寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 7.1.4 中国电子纸电子价签在58寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 7.1.5 中国电子纸电子价签在213寸领域销售量、销售额及增长率统计

##### 7.1.6 中国电子纸电子价签在42寸领域销售量、销售额及增长率统计

#### 7.2 上游行业各因素波动对电子纸电子价签行业的影响

### 7.3 各下游应用行业发展对电子纸电子价签行业的影响

## 第八章 全球主要地区及国家电子纸电子价签行业发展现状分析

### 8.1 全球主要地区电子纸电子价签行业市场销售量分析

### 8.2 全球主要地区电子纸电子价签行业市场销售额分析

### 8.3 亚太地区电子纸电子价签行业发展态势解析

#### 8.3.1 xinguan疫情对亚太电子纸电子价签行业的影响

#### 8.3.2 亚太地区电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.3.3 亚太地区主要国家电子纸电子价签行业市场规模统计

##### 8.3.3.1 亚太地区主要国家电子纸电子价签行业销售量及销售额

##### 8.3.3.2 中国电子纸电子价签行业市场规模分析

##### 8.3.3.3 日本电子纸电子价签行业市场规模分析

##### 8.3.3.4 韩国电子纸电子价签行业市场规模分析

##### 8.3.3.5 印度电子纸电子价签行业市场规模分析

##### 8.3.3.6 澳大利亚和新西兰电子纸电子价签行业市场规模分析

##### 8.3.3.7 东盟电子纸电子价签行业市场规模分析

### 8.4 北美地区电子纸电子价签行业发展态势解析

#### 8.4.1 xinguan疫情对北美电子纸电子价签行业的影响

#### 8.4.2 北美地区电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.4.3 北美地区主要国家电子纸电子价签行业市场规模统计

##### 8.4.3.1 北美地区主要国家电子纸电子价签行业销售量及销售额

##### 8.4.3.2 美国电子纸电子价签行业市场规模分析

##### 8.4.3.3 加拿大电子纸电子价签行业市场规模分析

##### 8.4.3.4 墨西哥电子纸电子价签行业市场规模分析

### 8.5 欧洲地区电子纸电子价签行业发展态势解析

#### 8.5.1 xinguan疫情对欧洲电子纸电子价签行业的影响

#### 8.5.2 欧洲地区电子纸电子价签行业市场规模分析

## 8.5.3 欧洲地区主要国家电子纸电子价签行业市场规模统计

### 8.5.3.1 欧洲地区主要国家电子纸电子价签行业销售量及销售额

#### 8.5.3.1 德国电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.5.3.2 英国电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.5.3.3 法国电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.5.3.4 意大利电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.5.3.5 西班牙电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.5.3.6 俄罗斯电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.5.3.7 俄乌战争对俄罗斯电子纸电子价签行业发展的影响

## 8.6 中东和非洲地区电子纸电子价签行业发展态势解析

### 8.6.1 xinguan疫情对中东和非洲地区电子纸电子价签行业的影响

### 8.6.2 中东和非洲地区电子纸电子价签行业市场规模分析

## 8.6.3 中东和非洲地区主要国家电子纸电子价签行业市场规模统计

### 8.6.3.1 中东和非洲地区主要国家电子纸电子价签行业销售量及销售额

#### 8.6.3.2 南非电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.6.3.3 埃及电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.6.3.4 伊朗电子纸电子价签行业市场规模分析

#### 8.6.3.5 沙特阿拉伯电子纸电子价签行业市场规模分析

## 第九章 全球及中国电子纸电子价签行业市场竞争格局分析

### 9.1 全球电子纸电子价签行业主要厂商

### 9.2 中国电子纸电子价签行业主要厂商

### 9.3 中国电子纸电子价签行业在全球竞争格局中的市场地位

### 9.4 中国电子纸电子价签行业竞争优势分析

## 第十章 全球电子纸电子价签行业重点企业分析

### 10.1 SES-imagotag

#### 10.1.1 SES-imagotag基本信息介绍



10.1.2 SES-imagotag主营产品和服务介绍

10.1.3 SES-imagotag生产经营情况分析

10.1.4 SES-imagotag竞争优劣势分析

10.2 DIGI

10.2.1 DIGI基本信息介绍

10.2.2 DIGI主营产品和服务介绍

10.2.3 DIGI生产经营情况分析

10.2.4 DIGI竞争优劣势分析

10.3 汉朔科技股份有限公司

10.3.1 汉朔科技股份有限公司基本信息介绍

10.3.2 汉朔科技股份有限公司主营产品和服务介绍

10.3.3 汉朔科技股份有限公司生产经营情况分析

10.3.4 汉朔科技股份有限公司竞争优劣势分析

10.4 Displaydata

10.4.1 Displaydata基本信息介绍

10.4.2 Displaydata主营产品和服务介绍

10.4.3 Displaydata生产经营情况分析

10.4.4 Displaydata竞争优劣势分析

10.5 Panasonic Connect

10.5.1 Panasonic Connect基本信息介绍

10.5.2 Panasonic Connect主营产品和服务介绍

10.5.3 Panasonic Connect生产经营情况分析

10.5.4 Panasonic Connect竞争优劣势分析

10.6 Solum

10.6.1 Solum基本信息介绍

10.6.2 Solum主营产品和服务介绍

### 10.6.3 Solum生产经营情况分析

### 10.6.4 Solum竞争优劣势分析

## 10.7 云里物里

### 10.7.1 云里物里基本信息介绍

### 10.7.2 云里物里主营产品和服务介绍

### 10.7.3 云里物里生产经营情况分析

### 10.7.4 云里物里竞争优劣势分析

## 10.8 Opticon

### 10.8.1 Opticon基本信息介绍

### 10.8.2 Opticon主营产品和服务介绍

### 10.8.3 Opticon生产经营情况分析

### 10.8.4 Opticon竞争优劣势分析

## 第十一章 当前国际形势下全球电子纸电子价签行业市场发展预测

### 11.1 全球电子纸电子价签行业市场规模预测

#### 11.1.1 全球电子纸电子价签行业销售量、销售额及增长率预测

### 11.2 全球电子纸电子价签细分类型市场规模预测

#### 11.2.1 全球电子纸电子价签行业细分类型销售量预测

#### 11.2.2 全球电子纸电子价签行业细分类型销售额预测

#### 11.2.3 2023-2029年全球电子纸电子价签行业各产品价格预测

### 11.3 全球电子纸电子价签在各应用领域市场规模预测

#### 11.3.1 全球电子纸电子价签在各应用领域销售量预测

#### 11.3.2 全球电子纸电子价签在各应用领域销售额预测

### 11.4 全球重点区域电子纸电子价签行业发展趋势

#### 11.4.1 全球重点区域电子纸电子价签行业销售量预测

#### 11.4.2 全球重点区域电子纸电子价签行业销售额预测

## 第十二章 “十四五”规划下中国电子纸电子价签行业市场发展预测

12.1 “十四五”规划电子纸电子价签行业相关政策

12.2 中国电子纸电子价签行业市场规模预测

12.3 中国电子纸电子价签细分类型市场规模预测

12.3.1 中国电子纸电子价签行业细分类型销售量预测

12.3.2 中国电子纸电子价签行业细分类型销售额预测

12.3.3 2023-2029年中国电子纸电子价签行业各产品价格预测

12.4 中国电子纸电子价签在各应用领域市场规模预测

12.4.1 中国电子纸电子价签在各应用领域销售量预测

12.4.2 中国电子纸电子价签在各应用领域销售额预测

电子纸电子价签市场报告不仅有大量的定量分析，可以更直观的对比电子纸电子价签行业各维度的发展概况，还有大量客观的定性分析，帮助行业内企业做出正确决断，规避风险。

报告编码：1455199