

# 2016-2022年中国LCoS 显示芯片市场监测及投资战略咨询报告

## 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

《2016-2022年中国LCoS显示芯片市场监测及投资战略咨询报告》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/201601/129031.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

一项技术，怎么样才能称得上“优秀”呢？它必须具有比其它技术类型低廉的成本、全面超越的性能、同时还要更加节能环保。在投影机显示技术领域，LCOS投影技术就扮演着这样的角色。

LCOS（Liquid Crystal on Silicon），即液晶附硅，也叫硅基液晶，是一种基于反射模式，尺寸非常小的矩阵液晶显示装置。这种矩阵采用CMOS技术在硅芯片上加工制作而成。像素的尺寸大小从7微米到20微米，对于百万像素的分辨率，这个装置通常小于1英寸。有效矩阵的电路在每个像素的电极和公共透明电极间提供电压，这两个电极之间被一薄层液晶分开。像素的电极也是一个反射镜。通过透明电极的入射光被液晶调制光电响应电压将被应用于每个像素电极。反射的像被光学方法同入射光分开从而被投影物镜放大成像到大屏幕上。采用LCOS技术的投影机其光线不是穿过LCD面板，而是采用反射方式来形成图像，光利用效率可达40%。与其他投影技术相比，LCOS技术最大的优点是分辨率高，采用该技术的投影机产品在亮度和价格方面也将有一定优势。LCOS是一种新型的反射式microLCD投影技术。与穿透式LCD和DLP相比，LCOS具有利用光效率高、体积小、开口率高、制造技术较成熟等特点，它可以很容易的实现高分辨率和充分的色彩表现。由于LCOS尺寸一般为0.7英寸，所以相关的光学仪器尺寸也大大缩小，使LCOS-PTV的总成本大幅下降。HTPS-LCD目前仅有索尼（SONY）及爱普生（EPSON）拥有专利权，而DLP则是德州仪器的独家专利，LCOS则无专利权的问题。

报告目录：

### 第一章中国LCoS显示芯片行业宏观经济环境分析 15

#### 第一节 2016-2022年全球宏观经济分析 15

##### 一、2014-2015年全球宏观经济运行概况 15

##### 二、2016-2022年全球宏观经济趋势预测 17

#### 第二节 2016-2022年中国宏观经济环境分析 20

##### 一、2015年中国宏观经济发展情况 20

##### 二、2016-2022年中国宏观经济趋势预测 39

#### 第三节 金融危机对中国经济的影响 52

##### 一、金融危机对全球经济的影响 52

##### 二、金融危机对中国主要行业的影响 54

## 第二章 LCoS显示芯片行业概述 57

### 第一节 行业相关界定 57

#### 一、LCoS显示芯片的定义 57

#### 二、行业发展历程 59

### 第二节 LCoS显示芯片产品细分及特性 60

### 第三节 LCoS显示芯片行业地位分析 63

#### 一、行业对经济增长的影响 63

#### 二、行业对人民生活的影响 64

#### 三、行业关联度情况 65

## 第三章 中国LCoS显示芯片行业政策技术环境分析 67

### 第一节 LCoS显示芯片行业政策法规环境分析 67

#### 一、行业“十三五”规划解读 67

#### 二、行业相关政策标准概述 82

### 第二节 LCoS显示芯片行业技术环境分析 84

#### 一、国际技术发展现状 84

#### 二、国内技术水准现状 86

#### 三、技术发展热点 86

#### 四、技术发展趋势 87

### 第三节 LCOS显示芯片国际、国内专利分析 88

## 第四章 2014-2015年中国LCoS显示芯片行业总体发展状况 91

### 第一节 中国LCoS显示芯片行业规模情况分析 91

### 第二节 中国LCoS显示芯片行业生产情况分析 92

#### 一、LCoS显示芯片行业产能 92

#### 二、LCoS显示芯片行业产量 93

#### 三、LCoS显示芯片行业产能利用率 94

### 第三节 中国LCoS显示芯片行业供需情况分析 95

#### 一、LCoS显示芯片行业需求现状 95

#### 二、LCoS显示芯片行业供需平衡分析 95

#### 三、LCoS显示芯片行业销量分析 95

#### 第四节 中国LCoS显示芯片行业财务能力分析 96

##### 一、LCoS显示芯片行业盈利能力分析 96

##### 二、LCoS显示芯片行业偿债能力分析 97

##### 三、LCoS显示芯片行业营运能力分析 97

##### 四、LCoS显示芯片行业发展能力分析 97

#### 第五章 2014-2015年中国LCoS显示芯片行业市场发展分析 99

##### 第一节 2014-2015年中国LCoS显示芯片市场分析 99

##### 一、2014年LCoS显示芯片市场形势回顾 99

##### 二、2015年LCoS显示芯片市场形势分析 100

##### 第二节 中国LCoS显示芯片行业市场产品价格走势分析 101

##### 一、中国LCoS显示芯片行业市场价格影响因素分析 101

##### 二、2014-2015年中国LCoS显示芯片行业市场价格走势分析 102

##### 第三节 中国LCoS显示芯片行业市场发展的主要策略 104

#### 第六章 2015年LCoS显示芯片企业市场竞争格局分析 105

##### 第一节 2015年中国LCoS显示芯片企业集中度分析 105

##### 第二节 2015年中国LCoS显示芯片企业规模经济情况分析 106

##### 第三节 2015年中国LCoS显示芯片企业格局以及竞争态势分析 107

##### 一、企业整体竞争格局及态势分析 107

##### 二、区域市场竞争格局及态势分析 109

##### 第四节 中国企业进入和退出壁垒分析 109

##### 第五节 2015年中国LCoS显示芯片行业主要优势企业竞争力综合评价 112

#### 第七章 LCoS显示芯片行业上下游行业分析 114

##### 第一节 上游行业分析 114

##### 一、发展现状 114

##### 二、发展趋势预测 117

##### 三、行业最新动态及其对LCoS显示芯片行业的影响 118

##### 四、行业竞争状况及其对LCoS显示芯片行业的意义 119

##### 第二节 下游行业分析 124

##### 一、发展现状 124

- 二、发展趋势预测 125
- 三、行业最新动态及其对LCoS显示芯片行业的影响 126
- 四、行业竞争状况及其对LCoS显示芯片行业的意义 127

## 第八章 2014-2015年中国LCoS显示芯片行业进出口市场分析 130

- 第一节 LCoS显示芯片进出口市场分析 130
- 第二节 LCoS显示芯片行业进出口数据分析 130
  - 一、2014-2015年LCoS显示芯片进口量分析 130
  - 二、2014-2015年LCoS显示芯片出口量分析 131
- 第三节 2016-2022年LCoS显示芯片进出口预测 131
  - 一、2016-2022年LCoS显示芯片进口预测 131
  - 二、2016-2022年LCoS显示芯片出口预测 132

## 第九章 2014-2015年中国LCoS显示芯片行业重点企业发展分析 133

### 第一节 武汉全真光电科技有限公司 133

- 一、企业概况 133
- 二、企业经营状况分析 133
- 三、企业财务指标分析 134
  - (一) 企业偿债能力分析 134
  - (二) 企业运营能力分析 136
  - (三) 企业盈利能力分析 139
- 四、企业发展策略分析 140

### 第二节 江西鸿源数显科技有限公司 141

- 一、企业概况 141
- 二、企业经营状况分析 141
- 三、企业财务指标分析 142
  - (一) 企业偿债能力分析 142
  - (二) 企业运营能力分析 144
  - (三) 企业盈利能力分析 146
- 四、企业发展策略分析 148

### 第三节 鸿源控股有限公司 148

- 一、企业概况 148

二、企业经营状况分析 148

三、企业财务指标分析 149

（一）企业偿债能力分析 149

（二）企业运营能力分析 151

（三）企业盈利能力分析 153

四、企业发展策略分析 155

第四节 中芯国际集成电路制造有限公司 155

一、企业概况 155

二、企业经营状况分析 156

三、企业财务指标分析 156

（一）企业偿债能力分析 156

（二）企业运营能力分析 158

（三）企业盈利能力分析 161

四、企业发展策略分析 162

第五节 北京鸿源博得科技有限公司 163

一、企业概况 163

二、企业经营状况分析 163

三、企业财务指标分析 163

（一）企业偿债能力分析 163

（二）企业运营能力分析 165

（三）企业盈利能力分析 168

四、企业发展策略分析 170

第十章 2016-2022年中国LCoS显示芯片行业发展前景预测 171

第一节 行业发展前景分析 171

第二节 2016-2022年中国LCoS显示芯片行业市场发展趋势预测 174

一、2016-2022年行业需求预测 174

二、2016-2022年行业供给预测 175

三、2016-2022年中国LCoS显示芯片行业市场价格走势预测 177

第十一章 2016-2022年LCoS显示芯片企业投资潜力与价值分析 180

第一节 2016-2022年LCoS显示芯片企业投资环境分析 180

## 第二节 2016-2022年LCoS显示芯片企业SWOT模型分析 180

### 一、优势 180

### 二、劣势 182

### 三、机会 182

### 四、威胁 183

## 第三节 2016-2022年我国LCoS显示芯片企业投资潜力分析 184

## 第四节 2016-2022年我国LCoS显示芯片企业前景展望分析 185

## 第五节 2016-2022年我国LCoS显示芯片企业盈利能力预测 188

## 第十二章 2016-2022年中国LCoS显示芯片行业投资风险与建议分析 190

### 第一节 行业投资机会分析 190

### 第二节 行业投资风险分析 192

### 第三节 2016-2022年中国LCoS显示芯片行业投资风险分析 194

#### 一、市场竞争风险 194

#### 二、原材料压力风险分析 196

#### 三、技术风险分析 197

#### 四、政策和体制风险 199

#### 五、相关行业风险及威胁 200

### 第三节 行业投资建议 202

#### 一、把握国家投资的契机 202

#### 二、竞争性战略联盟的实施 203

#### 三、市场的重点客户战略实施 204

## 图表目录：

图表 1 2005年 I 季度&mdash;2015年III季度国内生产总值季度累计同比增长率（%） 20

图表 2 2005年9月&mdash;2015年9月工业增加值月度同比增长率（%） 21

图表 3 2005年9月&mdash;2015年9月社会消费品零售总额月度同比增长率（%） 23

图表 4 2005年1-9月&mdash;2015年1-9月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 25

图表 5 2005年9月&mdash;2015年9月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%） 27

图表 6 2005年9月&mdash;2015年9月居民消费价格指数（上年同月=100） 29

图表 7 2005年2月&mdash;2015年9月工业品出厂价格指数（上年同月=100） 32



|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| 图表 8 2005年9月&mdash;2015年9月货币供应量月度同比增长率 (%) | 33  |
| 图表 9 主要宏观经济指标预测                            | 40  |
| 图表 10 物价指数变化值预测                            | 43  |
| 图表 11 各种冲击对物价涨幅的影响                         | 45  |
| 图表 12 宏观政策影响的滞后效果                          | 47  |
| 图表 13 经常项目顺差与GDP的比例及外债与GDP的比例 (2014)       | 51  |
| 图表 14 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业利润总额及增长情况      | 91  |
| 图表 15 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业利润总额及增长对比      | 91  |
| 图表 16 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业资产合计及增长情况      | 92  |
| 图表 17 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业资产合计及增长对比      | 92  |
| 图表 18 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业工业总产值及增长情况     | 93  |
| 图表 19 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业工业总产值及增长对比     | 93  |
| 图表 20 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业产销率 (%)        | 94  |
| 图表 21 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业供需情况           | 95  |
| 图表 22 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业销售收入及增长对比      | 95  |
| 图表 23 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业销售毛利率          | 96  |
| 图表 24 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业资产负债率          | 97  |
| 图表 25 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业总资产周转率         | 97  |
| 图表 26 2010-2015年我国LCoS显示芯片行业净资产周转率         | 97  |
| 图表 27 2013&mdash;2015年国内LCoS显示芯片平均价格走势     | 103 |
| 图表 28 2015年1-9月我国LCoS显示芯片行业不同所有制企业销售收入分布图  | 105 |
| 图表 29 2015年1-9月我国LCoS显示芯片行业不同所有制企业销售收入分布图  | 106 |
| 图表 30 LCoS显示芯片产业链投资示意图                     | 107 |
| 图表 31 2013-2015年我国LCoS显示芯片行业进口金额           | 130 |
| 图表 32 2013-2015年我国LCoS显示芯片行业出口金额           | 131 |
| 图表 33 2014-2015年9月我国LCoS显示芯片进口来源           | 131 |
| 图表 34 2014-2015年9月我国LCoS显示芯片出口去向           | 132 |
| 图表 35 近3年武汉全真光电科技有限公司资产负债率变化情况             | 134 |
| 图表 36 近3年武汉全真光电科技有限公司产权比率变化情况              | 135 |
| 图表 37 近3年武汉全真光电科技有限公司固定资产周转次数情况            | 136 |
| 图表 38 近3年武汉全真光电科技有限公司流动资产周转次数变化情况          | 137 |
| 图表 39 近3年武汉全真光电科技有限公司总资产周转次数变化情况           | 138 |

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| 图表 40 近3年武汉全真光电科技有限公司销售毛利率变化情况       | 139 |
| 图表 41 近3年江西鸿源数显科技有限公司资产负债率变化情况       | 142 |
| 图表 42 近3年江西鸿源数显科技有限公司产权比率变化情况        | 143 |
| 图表 43 近3年江西鸿源数显科技有限公司固定资产周转次数情况      | 144 |
| 图表 44 近3年江西鸿源数显科技有限公司流动资产周转次数变化情况    | 145 |
| 图表 45 近3年江西鸿源数显科技有限公司总资产周转次数变化情况     | 146 |
| 图表 46 近3年江西鸿源数显科技有限公司销售毛利率变化情况       | 147 |
| 图表 47 近3年鸿源控股有限公司资产负债率变化情况           | 149 |
| 图表 48 近3年鸿源控股有限公司产权比率变化情况            | 150 |
| 图表 49 近3年鸿源控股有限公司固定资产周转次数情况          | 151 |
| 图表 50 近3年鸿源控股有限公司流动资产周转次数变化情况        | 152 |
| 图表 51 近3年鸿源控股有限公司总资产周转次数变化情况         | 153 |
| 图表 52 近3年鸿源控股有限公司销售毛利率变化情况           | 154 |
| 图表 53 近3年中芯国际集成电路制造有限公司资产负债率变化情况     | 156 |
| 图表 54 近3年中芯国际集成电路制造有限公司产权比率变化情况      | 157 |
| 图表 55 近3年中芯国际集成电路制造有限公司固定资产周转次数情况    | 158 |
| 图表 56 近3年中芯国际集成电路制造有限公司流动资产周转次数变化情况  | 159 |
| 图表 57 近3年中芯国际集成电路制造有限公司总资产周转次数变化情况   | 160 |
| 图表 58 近3年中芯国际集成电路制造有限公司销售毛利率变化情况     | 161 |
| 图表 59 近3年北京鸿源博得科技有限公司资产负债率变化情况       | 164 |
| 图表 60 近3年北京鸿源博得科技有限公司产权比率变化情况        | 165 |
| 图表 61 近3年北京鸿源博得科技有限公司固定资产周转次数情况      | 166 |
| 图表 62 近3年北京鸿源博得科技有限公司流动资产周转次数变化情况    | 167 |
| 图表 63 近3年北京鸿源博得科技有限公司总资产周转次数变化情况     | 168 |
| 图表 64 近3年北京鸿源博得科技有限公司销售毛利率变化情况       | 169 |
| 图表 65 LCoS显示芯片项目投资注意事项图              | 173 |
| 图表 66 2016-2022年我国LCoS显示芯片行业销售收入预测图  | 174 |
| 图表 67 2016-2022年我国LCoS显示芯片行业工业总产值预测图 | 176 |
| 图表 68 LCoS显示芯片生产企业定价目标选择             | 178 |
| 图表 69 LCoS显示芯片企业对付竞争者降价的程序           | 179 |
| 图表 70 LCoS显示芯片行业生产开发策略               | 185 |
| 图表 71 LCoS显示芯片行业同业竞争风险及控制策略          | 195 |

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201601/129031.html>