

2008-2009年中国中小尺寸TFT-LCD行业市场分析及投资策略分析报告

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《2008-2009年中国中小尺寸TFT-LCD行业市场分析及投资策略分析报告》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/tongxinshebei/3014230142.html>

报告价格：电子版: 7600元 纸介版：8100元 电子和纸介版: 8600

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

目录一、TFT-LCD行业 9

(一) TFT-LCD定义及范围界定 9

- 1、TFT-LCD定义 9
- 2、TFT-LCD的技术特点 10
- 3、中小尺寸与大尺寸LCD具有截然不同的市场特性 11

(二) LCD行业发展史 12

(三) LCD产业特征 14

- 1、资金密集，规模经营 14
 - 2、技术密集 15
 - 3、发展速度快，核心技术稳定 16
 - 4、带动的产业面广，对国民经济具有全局意义 16
 - 5、进入、退出壁垒较高 16
 - 6、行业集中度很高，上下游议价能力较强 17
 - 7、行业周期性特征明显 17
- ### 二、中小尺寸TFT-LCD行业宏观环境 18

(一) 政策法律分析 18

(二) 经济分析 18

- 1、经济增长 18
- 2、城镇居民家庭人均可支配收入与恩格尔系数 19
- 3、城镇人员就业状况 20
- 4、居民消费价格统计数据 21
- 5、存贷款利率变化 21
- 6、财政收支状况 22

(三) 技术分析 24

- 1、TFT-LCD技术现状 25
- 2、TFT的技术特点 26

(四) 社会分析 27

- 1、人口规模分析 27
 - 2、年龄结构分析 28
 - 3、学历结构分析 29
- ### 三、中小尺寸TFT-LCD行业全球市场 31

(一) 全球TFT-LCD行业市场规模及预测 31

(二) 全球中小尺寸TFT-LCD市场需求 31

- 1、中小尺寸TFT-LCD面板全球需求状况分析 31
- 2、中小尺寸TFT-LCD面板全球需求结构 32

- 3、全球中小尺寸TFT-LCD面板需求预测 35
- 4、中小尺寸TFT需求市场结构预测 39
 - (三) 全球中小尺寸TFT-LCD市场供给 42
 - 1、全球中小尺寸TFT-LCD市场供给现状；旧线不断退出 42
 - 2、全球中小尺寸TFT-LCD市场供给预测 44
 - (四) 中小尺寸TFT-LCD面板价格 44
 - 1、中小尺寸TFT-LCD面板价格现状及走势 44
 - 2、TFT-LCD面板上游材料价格走势分析 46
 - (五) 区域市场分析 54
 - 1、中小尺寸LCD生产向中国转移 54
 - 2、日本、韩国和我国台湾地区液晶面板产业发展经验 57
- LCD行业国内市场 59
 - (一) 国内现有中小尺寸TFT - LCD产业现状 59
 - 1、国内现有中小尺寸TFT - LCD生产线综述 59
 - 2、国内市场需求 62
 - 3、国内LCD材料发展格局 63
 - (二) 国内区域市场结构 69
- 五、中小尺寸TFT-LCD行业市场竞争 74
 - (一) 集中度分析 74
 - 1、企业集中度 74
 - 2、集中度状态描述及趋势 75
 - (二) TFT-LCD产业链 76
 - (三) 生命周期分析：产能扩张谨慎将使“液晶周期”波动放缓 77
 - (四) 两岸TFT-LCD显示器产业竞争力分析 80
 - 1、竞争力指标分析 81
 - 2、观点 81
- 六、中小尺寸TFT-LCD行业主要厂商简介 83
 - (一) 北京京东方光电科技有限公司 83
 - 1、京东方经营情况及财务状况分析 83
 - 2、京东方TFT-LCD产业简况 85
 - 3、京东方发展TFT-LCD的战略 85
 - 4、京东方发展TFT-LCD的优势 86
 - 5、公司动态 88
 - (二) 深圳天马微电子 89
 - 1、深天马公司生产经营状况 89
 - 2、深天马TFT-LCD产业简况 93
- 2、天马4.5代TFT液晶面板生产线项目评析 94

3、	天马项目成功要素分析	98
4、	对国内TFT产业的影响	102
	(三) 深圳莱宝高科技股份有限公司	102
1、	莱宝高科经营情况及财务状况分析	103
2、	莱宝高科TFT-LCD产业简况	105
	(四) 信利国际控股有限公司	106
1、	信利半导体有限公司简介	106
2、	生产经营情况	107
3、	信利国际LCD生产线情况	109
	(五) 南京华日公司	110
1、	南京华日公司介绍	110
2、	华日公司设备及产品种类	110
3、	市场销售情况	111
	七、中小尺寸TFT-LCD行业发展趋势及风险	113
	(一) 中小尺寸TFT-LCD行业发展趋势	113
1、	产品发展趋势	113
2、	技术发展趋势	113
3、	竞争发展趋势	114
	(二) 中小尺寸TFT-LCD行业风险	115
1、	原材料供应风险	115
2、	汇率变动风险	115
3、	行业周期波动风险	115
	八、中小尺寸TFT-LCD行业发展策略与建议	117
1、	TFT-LCD行业的SWOT分析	117
2、	TFT-LCD产业发展策略	118
	图目录	
	图1 FT-LCD行业结构	9
	图2 我国及世界LCD产业发展史相关情况	12
	图3 TFT-LCD一条生产线所需投资规模(亿美元)	14
	图4 TFT-LCD产业特征	15
	图5 2002年以来几大面板厂商各季度利润率	17
	图6 2002-2008年上半年中国国内生产总值及增长情况	19
	图7 2002-2008年上半年中国城镇居民家庭人均可支配收入与恩格尔系数	19
	图8 2004-2008年上半年中国城镇就业人员数量	20
	图9 1997-2008年上半年中国存款利率变动情况	22
	图10 1997-2008年上半年中国贷款利率变动情况	22
	图11 2001-2007年中国财政收支状况	23

- 图12 2001-2007年中国财政收支增长状况及财政收入占GDP比重 23
- 图13 2001-2007年中国财政收支结构 23
- 图14 TFT-LCD复合型的高科技行业 24
- 图15 1986-7年中国人口数量与增长率情况 28
- 图16 2007年末中国人口年龄结构 28
- 图17 2006年末中国学历结构 29
- 图18 2008年上半年中小尺寸液晶面板分应用领域占比 32
- 图19 全球液晶面板需求预测（按面积） 35
- 图20 2008-2012年主要手机面板依技术类别出货量变化及预测 单位：百万片 35
- 图21 车用导航器及可携式导航器出货量变化及预测 单位：百万片 36
- 图22 手机屏TFT-LCD对其它标准产品的替代（百万个） 37
- 图23 单个产品拉动TFT-LCD行业发展示意图 37
- 图24 中小尺寸市场出货量预测 38
- 图25 中小尺寸终端分产品2008-2012复合增长率预测 39
- 图26 中小尺寸TFT-LCD产品需求结构预测 单位：千片 40
- 图27 中小尺寸TFT-LCD产品需求预测（市场份额） 40
- 图28 手机用中小尺寸显示产品应用技术类型分析 41
- 图29 中小尺寸TFT-LCD面板价格走势 44
- 图30 便携设备、DVD 播放器用面板价格变化趋势 45
- 图31 手机用面板主要尺寸价格变化趋势 45
- 图32 17寸液晶显示器面板成本结构 46
- 图33 17英寸TFT-LCD玻璃基板材料成本变化 47
- 图34 17英寸TFT-LCD彩色滤光片材料成本变化 49
- 图35 17英寸TFT-LCD驱动IC材料成本变化 50
- 图36 2008年上半年全球大尺寸TFT-LCD驱动IC主要厂商占比 50
- 图37 17英寸TFT-LCD偏光片材料成本变化 52
- 图38 17英寸TFT-LCD背光模组材料成本变化 52
- 图39 各应用产品类别所需CCFL灯数量 单位：支 53
- 图40 全球中小尺寸面板产能分布 54
- 图41 中小尺寸FPD 市场收入结构 57
- 图42 中国LCD产业结构地区分布情况 69
- 图43 4Q06中小尺寸TFT-LCD企业结构 74
- 图44 TFT产业结构图 76
- 图45 TFT-LCD产业价值链变化趋势 77
- 图46 中小尺寸各技术类别生命周期分析 78

图47 全球TFT-LCD行业资本支出及占产值比重变化情况 79

图48 京东方业务产品构成情况 83

图49 京东方业务地区构成情况 83

图50 主要中小尺寸液晶面板价格变化 94

图51 2000—2008年上半年车在显示器面板出货量 101

图52 莱宝高科主营业务分行业情况 103

图53 莱宝高科主营业务分地区情况 104

图54 信利主营增长率 单位：% 107

图55 信利毛利率和净利率走势 单位：% 108

表目录

表1 小尺寸与中大尺寸LCD具有截然不同的市场特性之一 11

表2 中小尺寸与中大尺寸具有截然不同的市场特性之二 11

表3 国内TFT-LCD建设情况 13

表4 2008年上半年居民消费价格统计数据 21

表5 各种引线技术 25

表6 高分辨TFT-LCD性能 26

表7 世界液晶显示器市场预测 单位：亿美元 31

表8 全球手机显示屏市场规模及预测 单位：千台 33

表9 轿车用液晶电视市场需求预测 单位：千台 33

表10 便携式DVD的市场需求预测 单位：千台 34

表11 TFT-LCD游戏机市场需求预测 单位：千台 34

表12 DSC/DVC市场需求预测 单位：千台 34

表13 单块基板上可切割的不同尺寸面板数目 39

表14 中小尺寸TFT-LCD液晶面板世代划分 42

表15 中小尺寸TFT-LCD生产线情况 43

表16 中小尺寸TFT-LCD生产线在建与筹建中（代/座） 44

表17 世界中小尺寸TFT-LCD液晶显示器生产线分布 54

表18 中小尺寸LCD演进史 55

表19 TFT-LCD不同代数及国家演进史 56

表20 2000-2008年上半年国内CSTN-LCD生产线情况 59

表21 国内主要厂商TFT-LCD面板生产线状况 59

表22 国内现有中小尺寸TFT-LCD生产企业分布 60

表23 国内TFT-LCD企业与韩国、台湾相关上游产业链比较 68

表24 国内液晶产业集聚区概况 70

表25 2008年上半年中小尺寸TFTLCD市场结构 74

表26 2007Q4-2008Q2主要液晶面板厂商大尺寸产能新增计划比较 78

表27 2007年两岸TFT-LCD显示器产业竞争力分析 80

表28 两岸TFT-LCD面板产业优劣势分析 82

表29 北京京东方光电科技有限公司财务指标分析 84

表30 4.5代线一片液晶面板可生产各型面板片数及单片折旧 93

表31 4.5代线一片液晶面板可生产各尺寸面板片数（以DSC用途衡量） 93

表32 全球外售型彩色滤光片厂家统计 99

表33 4.5代线（730mmx920mm）经济切割尺寸 100

表34 莱宝高科公司2008年上半年上半年财务指标 104

表35 信利公司部分财务数据与指标 单位：千元港币 107

表36 华日模块设备 110

表37 华日主要行业销售情况 111

表38 彩色与单色销售量 单位:万元 112

表39 地区销售分布情况 单位:万元 112

表40 南京华日公司SwOT分析 112

表41 反射式TFT-LCD性能 114

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/tongxinshebei/3014230142.html>