

2007年中国二极管市场研究咨询报告

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《2007年中国二极管市场研究咨询报告》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/yuanqijian/2804528045.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7300元 电子和纸介版: 7800

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

摘要半导体二极管是一种基础性元器件，被广泛应用于各种电子产品及设备。整体上看，二极管产业属于技术成熟性行业，成长性应稍低于全球半导体产业。中国二极管产业最大的发展机遇来源于产业转移，低成本优势将使国内企业获得越来越多国外大厂的代工订单。

《2007年中国二极管行业研究分析及投资咨询报告》，依据国家统计局、国家海关总署、商务部、国务院发展研究中心、国家经济信息中心、中国半导体行业协会、中国半导体行业协会分立器件分会、国内外相关报刊杂志的基础信息以及二极管专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国二极管的行业现状、市场各类经营指标的发展变化、关联产业的发展状况、重点区域市场状况、领先企业研究、产业竞争格局等内容进行详细的阐述和深入的分析，并根据分立器件行业的发展轨迹及多年的实践经验对二极管未来的发展趋势作出了审慎的判断，为二极管产业投资者寻找新的投资亮点。是二极管生产企业、科研单位、销售企业准确了解二极管行业发展动态，把握市场机会，作出正确的企业定位和明确企业发展方向的重要决策资料。友情提示 近年来有少数网站未经本公司允许，在其网站上复制本公司花费大量人力，财力研发成功研究报告、市场报告和产品调研报告等报告目录，并误导客户购买非目录对应报告，造成对客户利益的伤害。在此，向广大客户友情提示：《2007年中国二极管行业研究分析及投资咨询报告》由中商情报网专业研究小组于2006年12月独家撰写完成。

报告目录标上了章节对应页码和图表顺序编号。目 录	第一章	二极管的概述	111.1
二极管的定义	11	1.1.1 二极管的定义	11
		1.1.2 二极管的工作原理	11
		1.1.3 二极管的导电特性	12
		1.1.4 二极管的主要参数	12
	1.2	1.2.1 根据构造分类	13
		1.2.2 根据用途分类	15
		1.2.3 根据特性分类	19
	1.3	1.3.1 二极管的应用	20
		1.3.2 国产二极管的型号命名方法	21
	第二章	分立器件发展状况	23
		2.1 分立器件定义	23
		2.2 分立器件发展状况	24
		2.2.1 产品作用独特 市场应用不可替代	24
		2.2.2 应用领域广集中于三大市场	26
		2.2.3 市场格局仍是外商主导	27
		2.2.4 国内需求量大 进口不断攀升	27
	第三章	二极管行业技术特性分析	31
		3.1 二极管行业的生产技术分析	31
		3.1.1 分立器件的技术特性	31
		3.1.2 二极管的生产流程	31
		3.2 原材料和能源及其供应情况	32
		3.3 二极管的创新能力	33
		3.3.1 无铅玻璃封装二极管	33
		3.3.2 碳纳米管制成的柔性有机发光二极管	34
	第四章	世界二极管市场分析	35
		4.1 全球二极管行业综述	35
		4.2 全球二极管行业市场分析	36
		4.2.1 发光二极管背投显示器成为主流	36
		4.2.2 LED技术悄然改变照明业格局	36
		4.2.3 白色发光二极管产业面临重组	37
		4.3 二极管细分市场发展分析	37
		4.3.1 德国加快投入OLED产业	37
		4.3.2 台湾发展LED白光材料新突破 微孔化合物成新应用	38
	第五章	中国二极管行业发展分析	39
		5.1 中国二极管行业基本情况	39
		5.1.1 中国二极管行业资产、负债状况	39
		5.1.2 中国二极管行业销售、利润状况	40
		5.1.3 中国二极管行业成本费用构成情况	41
		5.2 中国二极管行业销售集中度分析	42

中国二极管行业偿债能力分析	435.4	中国二极管行业盈利能力分析	435.5
2001-2005年中国二极管行业运行分析(按企业规模)	44	5.5.1 企业数量	44
		5.5.2 资产总额	44
	5.5.3	销售收入	45
		5.5.4	盈利能力
			465.6
2001-2005年中国二极管行业运行分析(按企业性质)	46	5.6.1 企业数量	46
		5.6.2 资产总额	47
	5.6.3	销售收入	48
		5.6.4	盈利能力
			49
第六章 中国二极管市场分析	506.1		
中国二极管产销综述	50	6.1.1 2005年半导体二极管产销分析	50
		6.1.2	
			506.2
2005年半导体发光二极管产销分析	53	6.1.3 2005年其它半导体二极管产销分析	55
			56
国内二极管及分立器件行业的特点	556.3	影响行业发展的因素	56
			6.3.1
有利因素——下游行业的市场需求潜力巨大	56	6.3.2 不利因素	58
			6.3.3
进出口政策可能导致的影	586.4	环保问题	586.5
			59
净利润和毛利率下降的	59	6.5.2 行业周期风险	60
			6.5.3
原材料境外采购比例较高的	60	6.5.4 技术更新风险	616.6
二极管产业发展存在的问题及相关对策	61	6.6.1 二极管及类似半导体产业发展的主要隐忧	61
		6.6.2 相关政策建议	62
第七章 二极管进出口分析	637.1	全球二极管进出口状况	63
		7.1.1	
二极管进出口分洲别情况	63	7.1.2 二极管分国别进出口情况	64
			7.2
中国二极管进出口状况	68	7.2.1 中国二极管进出口总体情况	68
		7.2.2 中国二极管分省份进出口情况	69
			7.3
中国二极管出口分产品综述	71	7.3.1 2006年二极管出口概况	71
			7.3.3
2005年半导体二极管出口分析	72	7.3.4 2005年半导体发光二极管出口分析	73
			7.3.4
2005年其它半导体二极管出口分析	74	第八章 二极管部分产品市场分析	758.1
		全球激光二极管市场地域发展	758.1.1
		全球激光二极管市场综述	75
		8.1.2 产品供应链	76
		8.1.3 产品开发	76
		8.1.4 全球激光二极管市场发展趋势	77
		8.2 发光二极管市场发展分析	77
		8.2.1 发光二极管诞生的历史和发展的前景	77
		8.2.2 LED产业已初步形成完整产业链	78
		8.2.3 LED在照明行业保持升温状态	79
第九章 中国主要二极管制造企业分析	819.1		
制造企业主要竞争综述	81	9.1.1 2005年生产企业主要竞争状况	81
			9.1.2
二极管厂商积极布局	81	9.1.3 重点在建项目	82
		9.2 苏州固得电子股份有限公司	83
		9.2.1 企业基本情况	83
		9.2.2 企业的资产结构及资产周转能力	84
		9.2.3 企业的盈利能力	85
		9.2.4	
未来两年的发展计划	86	9.2.5 企业动态与策略	87
		9.3 乐山无线电股份有限公司	87
		9.3.1 企业基本情况	87
		9.3.2 2001-2006乐山无线电股份有限公司经营状况	89
			9.4
惠州华刚光电零件有限公司	91	9.4.1 企业基本情况	91
			9.4.2
2001-2006惠州华刚光电零件有限公司经营状况	92	9.5 汕尾德昌电子有限公司	94
			9.5.1
企业基本情况	94	9.5.2 2001-2006汕尾德昌电子有限公司经营状况	95
			9.6
天津斯坦雷电气有限公司	97	9.6.1 企业基本情况	97
			9.6.2
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司经营状况	98	9.7 广州恒光电子有限公司	100
			9.7.1
企业基本情况	100	9.7.2 2001-2006广州恒光电子有限公司经营状况	101
			9.8
常州银河电器有限公司	104	9.8.1 企业基本情况	104
			9.8.2

2004-2006常州银河电器有限公司经营状况	1079.9	淄博美林电子有限公司	109	9.9.1
企业基本情况	109	9.9.2	2003-2006淄博美林电子有限公司经营状况	1109.10
肇庆市立得电子有限公司	113	9.10.1	企业基本情况	113
2001-2006肇庆市立得电子有限公司经营状况	1149.11	常州星海电子有限公司	116	9.11.1
企业基本情况	116	9.11.2	2001-2006常州星海电子有限公司经营状况	1179.12
其它主要二极管制造企业	119	9.12.1	江苏长电科技股份有限公司	119
乐山菲尼克斯有限公司	122	9.12.3	深圳赛意法微电子有限公司(STS)	123
吉林华微电子股份有限公司	125	9.12.5	无锡华润华晶微电子股份有限公司	127
天津中环半导体有限公司	129	9.12.7	深圳深爱半导体有限公司	130
中国二极管行业发展趋势分析	13310.1	市场容量及市场前景	13310.2	
二极管行业技术发展趋势	134	10.2.1	集成电路制造技术不断融入前道制造工艺中	134
10.2.2	表面贴装技术逐步成为封装工艺主流	134	10.3	发光二极管将占领照明市场
10.3.1	固体照明—发光二极管灯的目标	135	10.3.2	SSL-LED 将造福于人类
10.3.2	SSL-LED 将造福于人类	135	10.4	激光二极管2012年将突破60亿大关
139	图表目录	图表 1	半导体二极管分类	20
2	二极管的应用范围及代表性产品	21	图表 3	国标国产二极管的型号命名及含义
22	图表 4	半导体行业按产品分类简图	23	图表 5
2002	2002年-2005年我国半导体分立器件销售量	单位：亿只	24	图表 6
2003	2003年-2005年我国半导体分立器件销售额	单位：亿元	25	图表 7
2005	2005年国内市场区域结构	25	图表 8	2003年-2006年8月我国半导体分立器件生产量
单位：亿只	26	图表 9	2005年我国分立器件销售市场产品结构	单位：亿元
26	图表 10	2004年-2006年8月分立器件进口量	单位：亿只	27
27	图表 11	2004年-2006年8月分立器件进口金额	单位：亿美元	28
28	图表 12	2005年7月-2006年8月分立器件进口量	单位：亿只	28
28	图表 13	2005年7月-2006年7月分立器件进口金额	单位：亿美元	29
29	图表 14	2002-2004年分立器件出口量	单位：亿只	29
29	图表 15	2002-2004年分立器件出口金额	单位：亿美元	30
30	图表 16	二极管生产工艺流程	32	图表 17
33	图表 18	2001-2005年中国二极管企业数量变化情况	39	图表 19
2001-2005年中国二极管企业从业人员变化情况	39	图表 20		
2001-2005年中国二极管行业工业总产值统计及增长率	39	图表 21		
2001-2005年中国二极管行业资产统计及增长率	39	图表 22		
2001-2005年中国二极管行业固定资产统计及增长率	40	图表 23		
2001-2005年中国二极管行业负债统计及增长率	40	图表 24		
2001-2005年中国二极管行业销售规模统计及增长率	40	图表 25		
2001-2005年中国二极管行业利润总额统计及增长率	41	图表 26		
2005年二极管行业生产成本构成	41	图表 27		
2001-2005年中国二极管行业销售成本统计及增长率	41	图表 28		
2001-2005年中国二极管行业销售费用统计及增长率	42	图表 29		

2001-2005年中国二极管行业管理费用统计及增长率	42图表	30
2001-2005年中国二极管行业财务费用统计及增长率	42图表	31
2004-2005年二极管行业销售集中度变化趋势	42图表	32
2001-2005H年中国二极管行业偿债能力变化情况	43图表	33
2001-2005年中国二极管行业成本费用利润率	44图表	34
2001-2005年中国二极管行业毛利率	44图表	35
2001-2005年中国二极管行业销售利润率	44图表	36
2001-2005年中国不同规模二极管企业数量	44图表	37
2001-2005年中国不同规模二极管企业资产状况	45图表	38
2001-2005年中国不同规模二极管企业负债状况	45图表	39
2001-2005年中国不同规模二极管企业销售情况	45图表	40
2005年不同企业规模二极管企业市场份额比例图	45图表	41
2001-2005年中国不同规模二极管企业利润统计	46图表	42
2005年不同企业规模的二极管企业利润份额比例图	46图表	43
2001-2005年中国不同企业性质二极管企业数量统计	47图表	44
2001-2005年中国不同企业性质二极管企业从业人数统计	47图表	45
2001-2005年中国不同企业性质二极管企业资产状况	47图表	46
2001-2005年中国不同企业性质二极管企业负债状况	48图表	47
2001-2005年中国不同企业性质二极管企业销售统计	48图表	48
2005年中国不同企业性质二极管企业市场份额比较图	48图表	49
2001-2005年中国不同企业性质二极管行业利润统计	49图表	50
2005年中国不同企业性质二极管行业利润份额比较图	49图表	51
2001-2005年半导体二极管产销运行情况	50图表	52
2001-2005年半导体二极管产量走势图	50图表	53
2001-2005年半导体二极管分产品产销运行情况	单位：万只	51图表
51图表	56	54
2002-2005年硅二极管分产品产销运行情况	52图表	57
2002-2005年化合物二极管分产品产销运行情况	单位：万只	53图表
53图表		58
2002-2005年半导体光电器件产销运行情况	53图表	59
2002-2005年半导体光电器件分产品产销运行情况	单位：万只	53图表
53图表		60
2002-2005年发光二极管分产品产销运行情况	单位：万只	54图表
54图表		61
2002-2005年发光二极管分产品产量走势图	54图表	62
2002-2005年半导体光电通信器产销运行情况	55图表	63
2002-2005年其它半导体光电器件产销运行情况	55图表	64
2003 - 2005年国内二极管（不含光电二极管）销售情况	56图表	65
2006 - 2010年中国分立器件应用结构预测	57图表	66
2006年10月份进口地洲别统计	63图表	67
2006年10月份出口地洲别统计	63图表	68

2006年10月份进口数量前20位的国家及地区的统计	64图表	69
2006年10月份进口金额前20位的国家及地区的统计	65图表	70
2006年10月份出口数量前20位的国家及地区的统计	66图表	71
2006年10月份出口金额前20位的国家及地区的统计	67图表	72
2001-2006年进口数量（只）比较 68图表	73	2001-2006年进口金额（美元）比较 68图表
74	2001-2006年出口数量（只）比较 68图表	75
2001-2006年出口金额（美元）比较 69图表	76	2006年10月份进口数量前10位的省份的统计 69图表
77	2006年10月份进口金额前10位的省份的统计	70图表
78	2006年10月份出口数量前10位的省份的统计	70图表
79	2006年10月份出口金额前10位的省份的统计	71图表
80	2001-2005年半导体二极管产销运行情况	72图表
81	2001-2005年半导体二极管分产品产销运行情况	72图表
82	2002-2005年硅二极管分产品产销运行情况	73图表
83	2002-2005年半导体光电器件产销运行情况	73图表
84	2002-2005年半导体光电器件分产品产销运行情况	74图表
85	2002-2005年发光二极管分产品产销运行情况	74图表
86	2002-2005年半导体光电通信器产销运行情况	74图表
87	2002-2005年其它半导体光电器产销运行情况 74图表	88
2005 年国内销售收入前 10 大分立器件生产企业 81图表	89	2003-2006年苏州固锟电子股份有限公司资产负债指标统计 84图表
90	2003-2006年苏州固锟电子股份有限公司销售及利润指标统计 85图表	91
2003-2006年苏州固锟电子股份有限公司盈利能力指标统计	85图表	92
主要产品按封装分类的生产能力及实际产销量 85图表	93	二极管芯片的实际产量 86图表
94	2003-2006年苏州固锟电子股份有限公司主营业务收入构成按产品划分	86图表
95	2003-2006年苏州固锟电子股份有限公司成本费用	86图表
96	2004-2006年乐山无线电股份有限公司销售收入及增长率	89图表
97	2004-2006年乐山无线电股份有限公司利润及增长率	89图表
98	2004-2006年乐山无线电股份有限公司资产负债状况	89图表
99	2004-2006年乐山无线电股份有限公司资产负债率	89图表
100	2004-2006年乐山无线电股份有限公司成本费用	90图表
101	2004-2006年乐山无线电股份有限公司成本费用利润率	90图表
102	2004-2006年乐山无线电股份有限公司销售利润率	90图表
103	2004-2006年乐山无线电股份有限公司毛利润率	90图表
104	2004-2006年乐山无线电股份有限公司资金利润率	90图表
105	2004-2006年乐山无线电股份有限公司存货周转天数	90图表
106	2004-2006年乐山无线电股份有限公司劳动生产率	91图表
107		

2004-2006年乐山无线电股份有限公司应收帐款周转天数	91图表	108
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司销售收入及增长率	92图表	109
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司利润及增长率	92图表	110
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司资产负债状况	92图表	111
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司资产负债率	92图表	112
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司成本费用	92图表	113
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司成本费用利润率	93图表	114
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司销售利润率	93图表	115
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司毛利润率	93图表	116
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司资金利润率	93图表	117
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司存货周转天数	93图表	118
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司劳动生产率	93图表	119
2004-2006年惠州华刚光电零件有限公司应收帐款周转天数	93图表	120
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司销售收入及增长率	95图表	121
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司利润及增长率	95图表	122
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司资产负债状况	95图表	123
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司资产负债率	95图表	124
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司成本费用	96图表	125
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司成本费用利润率	96图表	126
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司销售利润率	96图表	127
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司毛利润率	96图表	128
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司资金利润率	96图表	129
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司存货周转天数	96图表	130
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司劳动生产率	97图表	131
2001-2006年汕尾德昌电子有限公司应收帐款周转天数	97图表	132
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司销售收入及增长率	98图表	133
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司利润及增长率	98图表	134
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司资产负债状况	99图表	135
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司资产负债率	99图表	136
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司成本费用	99图表	137
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司成本费用利润率	99图表	138
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司销售利润率	99图表	139
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司毛利润率	99图表	140
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司资金利润率	100图表	141
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司存货周转天数	100图表	142

2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司劳动生产率	100图表	143
2003-2006年天津斯坦雷电气有限公司应收帐款周转天数	100图表	144
2001-2006年广州恒光电子有限公司销售收入及增长率	101图表	145
2001-2006年广州恒光电子有限公司利润及增长率	102图表	146
2001-2006年广州恒光电子有限公司资产负债状况	102图表	147
2001-2006年广州恒光电子有限公司资产负债率	102图表	148
2001-2006年广州恒光电子有限公司成本费用	102图表	149
2001-2006年广州恒光电子有限公司成本费用利润率	102图表	150
2001-2006年广州恒光电子有限公司销售利润率	103图表	151
2001-2006年广州恒光电子有限公司毛利润率	103图表	152
2001-2006年广州恒光电子有限公司资金利润率	103图表	153
2001-2006年广州恒光电子有限公司存货周转天数	103图表	154
2001-2006年广州恒光电子有限公司劳动生产率	103图表	155
2001-2006年广州恒光电子有限公司应收帐款周转天数	103图表	156
2004-2006年常州银河电器有限公司销售收入及增长率	107图表	157
2004-2006年常州银河电器有限公司利润及增长率	107图表	158
2004-2006年常州银河电器有限公司资产负债状况	107图表	159
2004-2006年常州银河电器有限公司资产负债率	107图表	160
2004-2006年常州银河电器有限公司成本费用	107图表	161
2004-2006年常州银河电器有限公司成本费用利润率	108图表	162
2004-2006年常州银河电器有限公司销售利润率	108图表	163
2004-2006年常州银河电器有限公司毛利润率	108图表	164
2004-2006年常州银河电器有限公司资金利润率	108图表	165
2004-2006年常州银河电器有限公司存货周转天数	108图表	166
2004-2006年常州银河电器有限公司劳动生产率	108图表	167
2004-2006年常州银河电器有限公司应收帐款周转天数	108图表	168
2003-2006年淄博美林电子有限公司销售收入及增长率	110图表	169
2003-2006年淄博美林电子有限公司利润及增长率	111图表	170
2003-2006年淄博美林电子有限公司资产负债状况	111图表	171
2003-2006年淄博美林电子有限公司资产负债率	111图表	172
2003-2006年淄博美林电子有限公司成本费用	111图表	173
2003-2006年淄博美林电子有限公司成本费用利润率	111图表	174
2003-2006年淄博美林电子有限公司销售利润率	112图表	175
2003-2006年淄博美林电子有限公司毛利润率	112图表	176
2003-2006年淄博美林电子有限公司资金利润率	112图表	177

2003-2006年淄博美林电子有限公司存货周转天数	112图表	178
2003-2006年淄博美林电子有限公司劳动生产率	112图表	179
2003-2006年淄博美林电子有限公司应收帐款周转天数	112图表	180
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司销售收入及增长率	114图表	181
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司利润及增长率	114图表	182
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司资产负债状况	114图表	183
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司资产负债率	115图表	184
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司成本费用	115图表	185
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司成本费用利润率	115图表	186
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司销售利润率	115图表	187
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司毛利润率	115图表	188
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司资金利润率	115图表	189
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司存货周转天数	116图表	190
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司劳动生产率	116图表	191
2001-2006年肇庆市立得电子有限公司应收帐款周转天数	116图表	192
2004-2006年常州星海电子有限公司销售收入及增长率	117图表	193
2004-2006年常州星海电子有限公司利润及增长率	117图表	194
2004-2006年常州星海电子有限公司资产负债状况	118图表	195
2004-2006年常州星海电子有限公司资产负债率	118图表	196
2004-2006年常州星海电子有限公司成本费用	118图表	197
2004-2006年常州星海电子有限公司成本费用利润率	118图表	198
2004-2006年常州星海电子有限公司销售利润率	118图表	199
2004-2006年常州星海电子有限公司毛利润率	118图表	200
2004-2006年常州星海电子有限公司资金利润率	119图表	201
2004-2006年常州星海电子有限公司存货周转天数	119图表	202
2004-2006年常州星海电子有限公司劳动生产率	119图表	203
2004-2006年常州星海电子有限公司应收帐款周转天数	119图表	204
2001-2005年江苏长电科技股份有限公司产销情况	121图表	205
2001-2005年乐山菲尼克斯有限公司产销情况	123图表	206
2001-2005年深圳赛意法微电子有限公司产销情况	124图表	207
2001-2005年吉林华微电子股份有限公司产销情况	127图表	208
2001-2005无锡润华晶微电子股份有限公司产销情况	128图表	209
2001-2005年天津中环半导体有限公司产销情况	130图表	210
2001-2005年深圳深爱半导体有限公司产销情况	132图表	211
2006 - 2010年国内二极管市场规模预测	133图表	212
LLP 与其他产品封装形式的外观尺寸直观对比		

134图表 213 固体照明-发光二极管灯的目标 135图表 214
美国用于各种应用和照明的电能消耗 136图表 215 SSL-LED科学和技术分类 138

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/2804528045.html>