

2015-2022年中国电容式触 摸屏市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2022年中国电容式触摸屏市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/dianzi1508/Z751046A15.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-08-06

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2022年中国电容式触摸屏市场分析与投资前景研究报告》共十九章。报告介绍了电容式触摸屏行业相关概述、中国电容式触摸屏产业运行环境、分析了中国电容式触摸屏行业的现状、中国电容式触摸屏行业竞争格局、对中国电容式触摸屏行业做了重点企业经营状况分析及中国电容式触摸屏产业发展前景与投资预测。您若想对电容式触摸屏产业有个系统的了解或者想投资电容式触摸屏行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

电容式触摸屏技术是利用人体的电流感应进行工作的。电容式触摸屏是一块四层复合玻璃屏，玻璃屏的内表面和夹层各涂有一层ITO，最外层是一薄层砂土玻璃保护层，夹层ITO涂层作为工作面，四个角上引出四个电极，内层ITO为屏蔽层以保证良好的工作环境。当手指触摸在金属层上时，由于人体电场，用户和触摸屏表面形成以一个耦合电容，对于高频电流来说，电容是直接导体，于是手指从接触点吸走一个很小的电流。这个电流分别从触摸屏的四角上的电极中流出，并且流经这四个电极的电流与手指到四角的距离成正比，控制器通过对这四个电流比例的精确计算，得出触摸点的位置。

电容屏要实现多点触控，靠的就是增加互电容的电极，简单地说，就是将屏幕分块，在每一个区域里设置一组互电容模块都是独立工作，所以电容屏就可以独立检测到各区域的触控情况，进行处理后，简单地实现多点触控。

电容技术触摸屏CTP（Capacity Touch Panel）是利用人体的电流感应进行工作的。电容屏是一块四层复合玻璃屏，玻璃屏的内表面和夹层各涂一层ITO（纳米铟锡金属氧化物），最外层是只有0.0015mm厚的砂土玻璃保护层，夹层ITO涂层作工作面，四个角引出四个电极，内层ITO为屏层以保证工作环境。

电容式触控屏可以简单地看成是由四层复合屏构成的屏体：最外层是玻璃保护层，接着是导电层，第三层是不导电的玻璃屏，最内的第四层也是导电层。最内导电层是屏蔽层，起到屏蔽内部电气信号的作用，中间的导电层是整个触控屏的关键部分，四个角或四条边上有直接的引线，负责触控点位置的检测。

报告目录：

第一章 电容式触摸屏概述 17

第一节 电容式触摸屏定义 17

第二节 电容式触摸屏主要生产工艺 18

第三节 电容式触摸屏理化性质 20

第四节 电容式触摸屏产业链分析 20

一、产业链模型介绍 20

二、电容式触摸屏产业链模型分析 23

第五节 2015-2022年电容式触摸屏相关政策的影响展望 24

一、电子产业政策的主要内容 24

二、MP3系列产品、智能手机等行业政策的影响 25

第二章 2014年全球电容式触摸屏产业运行态势分析 27

第一节 全球电容式触摸屏行业发展现状 27

一、全球电容式触摸屏行业发展概述 27

二、世界电容式触摸屏行业发展趋势分析 29

第二节 2014年全球电容式触摸屏产业运行状况分析 29

一、全球电容式触摸屏行业市场容量分析 29

二、全球电容式触摸屏行业技术发展最新进展分析 31

三、全球电容式触摸屏制造地区分布 32

三、全球电容式触摸屏不同尺寸构成 32

四、全球主要厂商及市场份额分析 34

第三节 2014年全球电容式触摸屏产业主要地区运行分析 35

一、中国台湾电容式触摸屏产业发展分析 35

二、美国重点电容式触摸屏企业概况 36

三、日本电容式触摸屏不同尺寸构成 37

四、韩国 37

第三节 2015-2022年全球电容式触摸屏产业趋势预测分析 38

第三章 2013-2014年中国电容式触摸屏发展环境分析 39

第一节 中国经济发展环境分析 39

一、中国宏观经济发展现状 39

二、中国宏观经济走势分析 41

三、中国宏观经济趋势预测 43

第二节 2013-2014年电容式触摸屏行业相关经济指标预测 43

一、2013-2014年MP3系列产品行业相关指标预测 43

二、2013-2014年智能手机行业相关指标预测 46

第四章 中国电容式触摸屏生产现状分析 49

第一节 电容式触摸屏行业总体规模 49

第二节 电容式触摸屏产能概况 49

一、2014年产能分析 49

二、2015-2022年产能预测 50

第三节 电容式触摸屏产量概况 50

一、2014年产量分析 50

二、产能配置与产能利用率调查 51

三、2015-2022年产量预测 51

第四节 电容式触摸屏产业的生命周期分析 51

第五章 2014年电容式触摸屏行业市场分析 52

第一节 中国电容式触摸屏行业市场现状分析 52

一、中国电容式触摸屏行业市场规模分析 52

二、中国电容式触摸屏行业市场特点分析 52

三、中国电容式触摸屏行业市场结构分析 52

第二节 电容式触摸屏行业需求影响因素分析 53

第三节 电容式触摸屏行业价格走势分析 53

一、影响市场价格的因素分析 53

二、市场价格走势分析 54

第四节 2015-2022年电容式触摸屏行业发展预测分析 55

一、2015-2022年电容式触摸屏行业市场发展前景分析 55

二、2015-2022年电容式触摸屏行业市场预测分析 56

第五节 2014年电容式触摸屏行业市场状况总体评价 57

第六章 2014年中国电容式触摸屏行业供应分析 59

第一节 中国电容式触摸屏行业生产现状分析 59

一、电容式触摸屏行业生产总量分析 59

二、电容式触摸屏行业生产格局分析 59

三、电容式触摸屏行业生产中存在的问题分析 59

第二节 电容式触摸屏行业供给影响因素分析 61

第三节2014年电容式触摸屏行业供应情况总体评价 61

第四节 2015-2022年电容式触摸屏行业供应趋势及预测 61

第七章 2014年电容式触摸屏行业竞争力分析 65

第一节 电容式触摸屏行业集中度分析 65

第二节 电容式触摸屏行业竞争格局分析 67

一、 现有企业间竞争 68

二、 潜在进入者分析 68

三、 替代品威胁分析 69

四、 供应商议价能力 69

五、 客户议价能力 69

第三节 电容式触摸屏行业竞争策略分析 70

一、 成本化战略分析 70

二、 差别化战略分析 71

三、 集中化战略分析 72

第四节 电容式触摸屏行业竞争关键因素分析 73

一、 功能 74

二、 质量 74

三、 价格 75

四、 外观 76

五、 服务 77

第五节2014年电容式触摸屏行业竞争情况总体评价 79

第六节2015-2022年电容式触摸屏行业竞争趋势分析 79

第八章 2014年智能手机行业发展的展望分析 80

第一节 智能手机行业发展状况 80

一、 智能手机行业历史相关指标汇总 80

二、 智能手机行业与电容式触摸屏的关联度 83

第二节 影响智能手机行业发展的主要因素 84

第三节 2014年智能手机行业发展态势分析 86

一、 2014年智能手机行业发展态势分析 86

二、 2015-2022年智能手机行业相关指标预测分析 87

第四节 2015-2022年智能手机行业发展的展望分析 88

第九章 2014年MP3系列产品行业发展的展望分析 90

第一节 MP3系列产品行业发展状况分析 90

一、MP3系列产品行业历史相关指标汇总 90

二、MP3系列产品行业与电容式触摸屏的关联度 92

第二节 影响MP3系列产品行业发展的主要因素 93

第三节 2014年MP3系列产品行业发展态势展望 94

一、2014年MP3系列产品行业发展态势展望 94

二、2014年MP3系列产品行业相关指标预测 96

第四节 2015-2022年MP3系列产品行业发展的展望分析 97

第十章 2014年PND行业发展分析 99

第一节 PND行业发展状况 99

一、PND行业历史相关指标汇总 99

二、PND行业与电容式触摸屏的关联度 101

第二节 影响PND行业发展的主要因素 101

第三节 2015-2022年PND行业发展态势展望 102

一、2014年PND行业发展态势展望 102

二、2014年PND行业相关指标预测 103

第四节 2015-2022年PND行业发展的展望分析 104

第十一章 2014年掌上游戏机行业发展分析 106

第一节 掌上游戏机行业发展状况 106

一、掌上游戏机行业历史相关指标汇总 106

二、掌上游戏机行业与电容式触摸屏的关联度 107

第二节 影响掌上游戏机行业发展的主要因素 108

第三节 2014年掌上游戏机行业发展态势展望 109

一、2014年掌上游戏机行业发展态势展望 109

二、2014年掌上游戏机行业相关指标预测 109

第四节 2015-2022年掌上游戏机行业发展的展望分析 110

第十二章 2014年电子书行业发展分析 111

第一节 电子书行业发展状况 111

一、电子书行业历史相关指标汇总 111

二、电子书行业与电容式触摸屏的关联度 113

第二节 影响电子书行业发展的主要因素 113

第三节 2014年电子书行业发展态势展望 115

一、2014电子书行业发展态势展望 115

二、2014年电子书行业相关指标预测 116

第四节 2015-2022年电子书行业发展展望分析 118

第十三章 2014年学习机行业展望分析 119

第一节 学习机行业发展状况 119

一、学习机行业历史相关指标汇总 119

二、学习机行业与电容式触摸屏的关联度 121

第二节 影响学习机行业发展的主要因素 121

第三节 2014年学习机行业发展态势分析 121

一、2014年学习机行业发展态势分析 121

二、2014年学习机行业相关指标预测 122

第四节 2015-2022年学习机行业发展的展望分析 122

第十四章 2014年GPS行业发展前景分析 124

第一节 GPS行业发展状况 124

一、GPS行业历史相关指标汇总 124

二、GPS行业与电容式触摸屏的关联度 125

第二节 影响GPS行业发展的主要因素 125

第三节 2014年GPS行业发展前景分析 127

一、2014年GPS行业发展前景分析 127

二、2014年GPS行业相关指标预测 128

第四节 2015-2022年GPS行业发展前景预测分析 131

第十五章 2015-2022年电容式触摸屏行业竞争格局 133

第一节 电容式触摸屏行业的发展周期 133

一、电容式触摸屏行业的经济周期	133
二、电容式触摸屏行业的增长性与波动性	135
第二节 电容式触摸屏行业历史竞争格局综述	136
一、电容式触摸屏行业集中度分析	136
二、电容式触摸屏行业竞争程度	136
第三节 电容式触摸屏行业国际竞争者的影响	137
一、国内电容式触摸屏企业的SWOT	137
二、国际电容式触摸屏企业的SWOT	137
第四节 2015-2022年电容式触摸屏行业竞争格局展望	137

第十六章 2014年电容式触摸屏部分企业发展分析 139

第一节 广东汕头超声电子股份有限公司 139

- (一) 企业偿债能力分析 139
- (二) 企业运营能力分析 141
- (三) 企业盈利能力分析 144

第二节 南京华东电子信息科技股份有限公司 145

- (一) 企业偿债能力分析 146
- (二) 企业运营能力分析 147
- (三) 企业盈利能力分析 150

第三节 深圳欧菲光科技股份有限公司 151

- (一) 企业偿债能力分析 152
- (二) 企业运营能力分析 154
- (三) 企业盈利能力分析 157

第四节 深圳莱宝高科技股份有限公司 158

- (一) 企业偿债能力分析 159
- (二) 企业运营能力分析 161
- (三) 企业盈利能力分析 164

第五节 深圳市中显微电子有限公司 165

- (一) 企业偿债能力分析 166
- (二) 企业运营能力分析 167
- (三) 企业盈利能力分析 170

第六节 台湾胜华科技集团 171

(一) 企业偿债能力分析 172

(二) 企业运营能力分析 173

(三) 企业盈利能力分析 176

第七节 宸鸿光电科技股份有限公司 177

(一) 企业偿债能力分析 179

(二) 企业运营能力分析 180

(三) 企业盈利能力分析 183

第八节 江西联创电子有限公司 184

(一) 企业偿债能力分析 185

(二) 企业运营能力分析 187

(三) 企业盈利能力分析 190

第九节 湖南城步鼎盛微电子科技有限公司 191

(一) 企业偿债能力分析 192

(二) 企业运营能力分析 194

(三) 企业盈利能力分析 196

第十节 洋华光电股份有限公司 197

(一) 企业偿债能力分析 199

(二) 企业运营能力分析 200

(三) 企业盈利能力分析 203

第十七章 博思数据关于电容式触摸屏行业发展趋势及投资风险分析 205

第一节 当前电容式触摸屏存在的问题 205

第二节 电容式触摸屏未来发展预测分析 206

一、中国电容式触摸屏发展方向分析 206

二、2015-2022年中国电容式触摸屏行业发展规模 206

三、2015-2022年中国电容式触摸屏行业发展趋势预测 207

第三节 2015-2022年中国电容式触摸屏行业投资风险分析 208

一、市场竞争风险 208

二、原材料压力风险分析 209

三、技术风险分析 209

四、政策和体制风险 210

五、外资进入现状及对未来市场的威胁 210

第十八章 2015-2022年电容式触摸屏行业机会与风险展望 211

第一节 2015-2022年电容式触摸屏行业投资机会 211

一、2015-2022年电容式触摸屏需求增长的投资机会 211

二、2015-2022年电容式触摸屏主要下游领域的投资机会 212

三、2015-2022年电容式触摸屏企业出口市场的投资机会 213

第二节 2015-2022年电容式触摸屏行业投资风险展望 213

一、宏观调控的风险 213

二、同业市场竞争的风险 213

三、重点下游行业需求波动的风险 214

四、对电阻式产品替代速度存在不确定的风险 214

五、经营管理风险 215

六、其他 216

第十九章 2015-2022年电容式触摸屏企业经营建议 217

第一节 2015-2022年电容式触摸屏企业的标杆管理 217

一、国内企业的经验借鉴 217

二、国外企业的经验借鉴 217

第二节 2015-2022年电容式触摸屏企业的资本运作模式 218

一、电容式触摸屏企业国内资本市场的运作建议 218

二、电容式触摸屏企业海外资本市场的运作建议 220

图表目录:

图表 1 电容式触摸屏原理 17

图表 2 电容式触摸屏用多层复合玻璃制作流程 18

图表 3 产业链形成模式示意图 21

图表 4 电容式触摸屏行业的产业链结构图 23

图表 5 2006-2014年国内生产总值及其增长速度 39

图表 6 2006-2014年全部工业增加值及其增长速度 40

图表 7 2006-2014年全社会固定资产投资及其增长速度 40

图表 8 2014年居民消费价格涨跌幅度（月度对比） 41

图表 9 2006-2014年居民消费价格涨跌幅度 42

图表 10 触摸屏向手机领域渗透的市场预测 62

图表 11 带触摸屏的MP3 PMP出货量预测 62

图表 12 带触摸屏的手机出货量预测 63

图表 13 电容式触摸屏行业环境“波特五力”分析模型 68

图表 14 消费者对电容式触摸屏品牌认知度调查 73

图表 15 电容式触摸屏产品功能影响程度分析 74

图表 16 电容式触摸屏产品质量影响程度分析 74

图表 17 电容式触摸屏产品价格影响程度分析 75

图表 18 电容式触摸屏产品外观影响程度分析 76

图表 19 电容式触摸屏产品服务影响程度分析 77

图表 20 2013年PND市场份额 99

图表 21 2007-2014年中国市场PND销量以及汽车销量 102

图表 22 全球掌上型游戏市场出货量及营收预测 110

图表 23 我国电容式触摸屏行业所处生命周期示意图 133

图表 24 行业生命周期、战略及其特征 134

图表 25 近3年广东汕头超声电子股份有限公司资产负债率变化情况 140

图表 26 近3年广东汕头超声电子股份有限公司产权比率变化情况 141

图表 27 近3年广东汕头超声电子股份有限公司固定资产周转次数情况 142

图表 28 近3年广东汕头超声电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况 143

图表 29 近3年广东汕头超声电子股份有限公司总资产周转次数变化情况 143

图表 30 近3年广东汕头超声电子股份有限公司销售毛利率变化情况 144

图表 31 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司资产负债率变化情况 146

图表 32 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司产权比率变化情况 147

图表 33 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司固定资产周转次数情况 148

图表 34 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 149

图表 35 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 150

图表 36 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司销售毛利率变化情况 151

图表 37 近3年深圳欧菲光科技股份有限公司资产负债率变化情况 152

图表 38 近3年深圳欧菲光科技股份有限公司产权比率变化情况 153

图表 39 近3年深圳欧菲光科技股份有限公司固定资产周转次数情况 154

图表 40 近3年深圳欧菲光科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 155

图表 41 近3年深圳欧菲光科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 156

图表 42 近3年深圳欧菲光科技股份有限公司销售毛利率变化情况	157
图表 43 近3年深圳莱宝高科技股份有限公司资产负债率变化情况	159
图表 44 近3年深圳莱宝高科技股份有限公司产权比率变化情况	160
图表 45 近3年深圳莱宝高科技股份有限公司固定资产周转次数情况	161
图表 46 近3年深圳莱宝高科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况	162
图表 47 近3年深圳莱宝高科技股份有限公司总资产周转次数变化情况	163
图表 48 近3年深圳莱宝高科技股份有限公司销售毛利率变化情况	164
图表 49 近3年深圳市中显微电子有限公司资产负债率变化情况	166
图表 50 近3年深圳市中显微电子有限公司产权比率变化情况	167
图表 51 近3年深圳市中显微电子有限公司固定资产周转次数情况	168
图表 52 近3年深圳市中显微电子有限公司流动资产周转次数变化情况	169
图表 53 近3年深圳市中显微电子有限公司总资产周转次数变化情况	170
图表 54 近3年深圳市中显微电子有限公司销售毛利率变化情况	170
图表 55 近3年东莞万士达液晶显示器有限公司资产负债率变化情况	172
图表 56 近3年东莞万士达液晶显示器有限公司产权比率变化情况	173
图表 57 近3年东莞万士达液晶显示器有限公司固定资产周转次数情况	174
图表 58 近3年东莞万士达液晶显示器有限公司流动资产周转次数变化情况	175
图表 59 近3年东莞万士达液晶显示器有限公司总资产周转次数变化情况	176
图表 60 近3年东莞万士达液晶显示器有限公司销售毛利率变化情况	177
图表 61 近3年宸鸿科技(厦门)有限公司资产负债率变化情况	179
图表 62 近3年宸鸿科技(厦门)有限公司产权比率变化情况	180
图表 63 近3年宸鸿科技(厦门)有限公司固定资产周转次数情况	181
图表 64 近3年宸鸿科技(厦门)有限公司流动资产周转次数变化情况	182
图表 65 近3年宸鸿科技(厦门)有限公司总资产周转次数变化情况	183
图表 66 近3年宸鸿科技(厦门)有限公司销售毛利率变化情况	183
图表 67 近3年江西联创电子有限公司资产负债率变化情况	185
图表 68 近3年江西联创电子有限公司产权比率变化情况	186
图表 69 近3年江西联创电子有限公司固定资产周转次数情况	187
图表 70 近3年江西联创电子有限公司流动资产周转次数变化情况	188
图表 71 近3年江西联创电子有限公司总资产周转次数变化情况	189
图表 72 近3年江西联创电子有限公司销售毛利率变化情况	190
图表 73 近3年湖南城步鼎盛微电子科技有限公司资产负债率变化情况	192

图表 74 近3年湖南城步鼎盛微电子科技有限公司产权比率变化情况 193

图表 75 近3年湖南城步鼎盛微电子科技有限公司固定资产周转次数情况 194

图表 76 近3年湖南城步鼎盛微电子科技有限公司流动资产周转次数变化情况 195

图表 77 近3年湖南城步鼎盛微电子科技有限公司总资产周转次数变化情况 196

图表 78 近3年湖南城步鼎盛微电子科技有限公司销售毛利率变化情况 197

图表 79 近3年洋华光电股份有限公司资产负债率变化情况 199

图表 80 近3年洋华光电股份有限公司产权比率变化情况 200

图表 81 近3年洋华光电股份有限公司固定资产周转次数情况 201

图表 82 近3年洋华光电股份有限公司流动资产周转次数变化情况 202

图表 83 近3年洋华光电股份有限公司总资产周转次数变化情况 203

图表 84 近3年洋华光电股份有限公司销售毛利率变化情况 203

图表 85 2015-2022年电容式触摸屏行业同业竞争风险及控制策略 208

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianzi1508/Z751046A15.html>