

2022-2028年中国MLCC 行业前景展望与前景趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国MLCC行业前景展望与前景趋势报告》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/202201/265674.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

MLCC (Multi-layer Ceramic Capacitors) 是片式多层陶瓷电容器英文缩写。是由印好电极 (内电极) 的陶瓷介质膜片以错位的方式叠合起来, 经过一次性高温烧结形成陶瓷芯片, 再在芯片的两端封上金属层 (外电极) , 从而形成一个类似独石的结构体, 故也叫独石电容器。

随着汽车电子化率提升, 每辆电动汽车使用的MLCC数量也将快速提升, 预计从2016年的7000个/辆增加到2018年的15000个/辆, 到2020年MLCC单车使用量将快速增加至30000个/辆, 这意味着对电动汽车用MLCC的需求量应该每两年翻一番。2016-2020年电动汽车MLCC用量走势预测 随着通信技术由2G发展到3G、4G, 再到5G, 频段在增加, 功能在增加, 每台手机加载的容阻感数量也节节攀升。例如, MLCC单机数量由2G的166个增加到4G的700个; 预计到5G, 单机MLCC用量将增加到1000个。不同制式手机MLCC用量情况 中企顾问网发布的《2022-2028年中国MLCC行业前景展望与前景趋势报告》共八章。首先介绍了中国MLCC行业市场发展环境、MLCC整体运行态势等, 接着分析了中国MLCC行业市场运行的现状, 然后介绍了MLCC市场竞争格局。随后, 报告对MLCC做了重点企业经营状况分析, 最后分析了中国MLCC行业发展趋势与投资预测。您若想对MLCC产业有个系统的了解或者想投资中国MLCC行业, 本报告是您不可或缺的重要工具。 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。 报告目录: 第一章 中国MLCC行业发展环境分析1.1 MLCC概述1.1.1 MLCC行业界定1.1.2 MLCC基本结构1.2 MLCC行业原材料市场分析1.2.1 MLCC行业产业链特点1.2.2 MLCC电子陶瓷材料市场分析 (1) MLCC配方粉市场分析 (2) 钛酸钡基础粉市场分析 (3) 改性添加剂市场分析1.3 MLCC行业外部环境分析1.3.1 MLCC行业政策环境分析 (1) 行业管理体制分析 (2) 行业产业政策解析1.3.2 MLCC行业经济环境分析 (1) 行业与经济的关联性 (2) 国外经济运行情况 (3) 国内经济发展预测 第二章 全球MLCC行业发展与领先企业分析2.1 全球MLCC行业发展现状2014 年全球 MLCC 市场规模约为 86 亿美元, 需求量为 32500 亿只。中国市场规模约为 387.4 亿元, 需求为 22400 亿只, 占全球 MLCC 需求量的 69%。 以一个 MLCC 由 400 层单层 MLCC 堆叠而成为例, 并根据行业经验数据假定单层 MLCC 面积为 5 平方毫米, 考虑到生产单层 MLCC 所消耗转移胶带的面积与 MLCC 的面积大致相当, 则我国 MLCC 行业所需转移胶带的面积将超过 44.8 亿平米。根据测算, 如果单层 MLCC 面积 5 平方毫米, 全球 MLCC2020 年将达到 48500 亿只, 则到 2020 年全球 MLCC 所需离型膜总需求面积将达到 97 亿

平米。MLCC 横截面2.1.1 全球MLCC行业发展概况2.1.2 全球MLCC市场规模分析2.1.3 全球MLCC下游应用特征2.1.4 全球MLCC按类别需求情况2.1.5 全球MLCC行业需求情况2.1.6 全球MLCC行业竞争格局2.2 全球MLCC领先企业分析2.2.1 日本京瓷（1）公司发展简介（2）公司产品结构与特征（3）公司经营情况（4）公司在华布局情况2.2.2 日本村田（1）公司发展简介（2）公司产品结构与特征（3）公司经营情况（4）公司在华布局情况2.2.3 日本太阳诱电（TaiyoYuden）（1）公司发展简介（2）公司产品结构与特征（3）公司经营情况（4）公司在华布局情况2.2.4 日本TDK（1）公司发展简介（2）公司产品结构与特征（3）公司经营情况（4）公司在华布局情况2.2.5 韩国三星电机（1）公司发展简介（2）公司产品结构与特征（3）公司经营情况（4）公司在华布局情况2.2.6 台湾国巨（1）公司发展简介（2）公司产品结构与特征（3）公司在华布局情况2.2.7 台湾华新科（1）公司发展简介（2）公司产品结构与特征（3）公司在华布局情况2.2.8 台湾禾伸堂（1）公司发展简介（2）公司产品结构与特征（3）公司在华布局情况2.2.9 其它企业（1）美国基美（Kemet）（2）美国威世（Vishay）2.3 全球MLCC行业发展趋势2.3.1 全球MLCC行业需求预测2.3.2 全球MLCC行业趋势预判 第三章 中国MLCC所属行业发展状况分析3.1 中国MLCC所属行业发展现状分析3.1.1 中国MLCC行业发展概况3.1.2 中国MLCC行业市场规模3.1.3 中国MLCC所属行业供需状况（1）MLCC产量增长情况（2）MLCC需求量变化趋势3.1.4 中国MLCC行业经营效益3.1.5 中国MLCC行业发展特点3.2 中国MLCC所属行业进出口情况分析3.2.1 中国MLCC所属行业进出口情况3.2.2 中国MLCC所属行业进出口趋势3.3 中国MLCC产业集群发展分析3.3.1 珠三角地区MLCC发展分析（1）整体概况（2）MLCC领先企业经营情况（3）MLCC行业发展趋势3.3.2 长三角地区MLCC发展分析（1）整体概况（2）MLCC领先企业经营情况（3）MLCC行业发展趋势3.3.3 环渤海京津地区MLCC发展分析（1）整体概况（2）MLCC领先企业经营情况（3）MLCC行业发展趋势 第四章 中国MLCC行业竞争格局分析4.1 MLCC对其它电容器的替代趋势4.1.1 其它电容器的特点与应用（1）铝电解电容器（2）钽电解电容器（3）塑料薄膜电容器4.1.2 MLCC的优势分析4.1.3 MLCC对其它产品替代趋势4.2 中国MLCC行业五力模型分析4.2.1 上游供应商议价能力分析4.2.2 下游客户议价能力分析4.2.3 行业潜在进入者威胁分析4.2.4 行业替代品威胁分析4.2.5 行业内部竞争格局分析4.3 中国MLCC行业内外资企业竞争力4.3.1 内外资企业竞争优劣势分析（1）外资企业竞争优劣势（2）内资企业竞争优劣势4.3.2 内外资企业竞争力比较分析（1）内外资企业技术现状比较（2）内外企业产品价格比较4.3.3 内外资企业竞争力趋势预判4.4 中国MLCC行业并购重组分析4.4.1 MLCC行业并购重组综述4.4.2 MLCC行业并购重组趋势 第五章 中国MLCC行业技术发展分析5.1 MLCC生产工艺流程5.2 MLCC核心技术分析5.2.1 电介质陶瓷粉料等材料技术5.2.2 介质薄层化技术5.2.3 陶瓷粉料和金属电极共烧技术5.3 MLCC技术发展历程回顾5.3.1 第一阶段：20世纪80年代中期5.3.2 第二

阶段：20世纪90年代前期5.3.3 第三阶段：20世纪90年代中后期5.3.4 第四阶段：新旧世纪之交

5.4 MLCC技术发展现状分析5.4.1 MLCC技术发展现状（1）钛酸钡粉体的制备（2）贱金属内极（BME）粉体的制备（3）共烧技术的发展5.4.2 国内MLCC行业研发情况（1）行业技术活跃度分析（2）行业热门技术分析（3）技术领先企业研发情况5.5 MLCC技术发展动向与趋势5.5.1 小型化、微型化5.5.2 高性能、特殊用途5.5.3 低成本化——贱金属内电极MLCC5.5.4 低压大容量化、高频化5.5.5 低ESL/ESR、大容量化5.5.6 陶瓷贴片电容性能的提高

第六章 中国MLCC行业下游应用需求预测6.1 MLCC行业下游应用分布6.2 手机行业MLCC需求预测6.2.1 手机行业发展现状分析6.2.2 手机行业MLCC需求规模6.2.3 手机行业MLCC竞争格局6.2.4 手机行业MLCC需求预测6.3 计算机行业MLCC需求预测6.3.1 计算机行业发展现状分析（1）PC行业发展现状分析（2）平板电脑发展现状分析6.3.2 计算机行业MLCC需求规模6.3.3 计算机行业MLCC竞争格局6.3.4 计算机行业MLCC需求预测6.4 家电行业MLCC需求预测6.4.1 家电行业发展现状分析6.4.2 家电行业MLCC需求特点6.4.3 家电行业MLCC需求预测6.5 汽车行业MLCC需求预测6.5.1 汽车行业发展现状分析（1）汽车发展现状分析（2）汽车电子行业发展现状分析6.5.2 汽车行业MLCC应用需求6.5.3 汽车用MLCC市场竞争格局6.5.4 汽车用MLCC市场前景预测6.6 新能源行业MLCC需求预测6.6.1 中国新能源行业发展现状分析（1）风力发电行业发展现状（2）太阳能发电行业发展现状6.6.2 新能源行业MLCC应用需求6.6.3 新能源用MLCC需求前景预测6.7 轨道交通行业MLCC市场需求预测6.7.1 轨道交通行业发展现状分析6.7.2 轨道交通用MLCC市场前景预测6.8 LED行业MLCC市场需求预测6.8.1 LED行业发展现状分析6.8.2 LED行业MLCC应用需求6.8.3 LED用MLCC市场前景预测6.9 军用电子设备行业MLCC市场需求预测6.9.1 军用电子设备行业发展现状分析6.9.2 军用电子设备行业MLCC应用需求6.9.3 军用电子设备用MLCC市场前景预测6.10 其它领域MLCC市场需求预测6.10.1 系统通讯设备行业MLCC需求预测6.10.2 工业控制设备行业MLCC需求预测6.10.3 医疗电子设备行业MLCC需求预测

第七章 中国MLCC行业主要企业生产经营分析7.1 MLCC行业企业总体发展状况7.2 MLCC行业领先企业个案分析7.2.1 北京村田电子有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构分析（3）企业经营情况分析（4）企业销售渠道与网络（5）企业经营优劣势分析7.2.2 厦门TDK有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构分析（3）企业经营情况分析（4）企业销售渠道与网络（5）企业经营优劣势分析7.2.3 天津三星电机有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构分析（3）企业经营情况分析（4）企业销售渠道与网络（5）企业经营优劣势分析7.2.4 上海京瓷电子有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构分析（3）企业经营情况分析（4）企业销售渠道与网络（5）企业经营优劣势分析7.2.5 广东风华高新科技股份有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构分析（3）企业经营情况分析（4）企业销售渠道与网络（5）企业经营优劣势分析7.2.6 基美电子（苏州）有限公

司(1)企业发展简况分析(2)企业产品结构分析(3)企业经营情况分析(4)企业销售渠道与网络(5)企业经营优劣势分析7.2.7 福建火炬电子科技股份有限公司(1)企业发展简况分析(2)企业产品结构分析(3)企业经营情况分析(4)企业销售渠道与网络(5)企业经营优劣势分析7.2.8 东莞华科电子有限公司(1)企业发展简况分析(2)企业产品结构分析(3)企业经营情况分析(4)企业销售渠道与网络(5)企业经营优劣势分析7.2.9 太阳诱电(广东)有限公司(1)企业发展简况分析(2)企业产品结构分析(3)企业经营情况分析(4)企业销售渠道与网络(5)企业经营优劣势分析7.2.10 深圳市宇阳科技发展有限公司(1)企业发展简况分析(2)企业产品结构分析(3)企业经营情况分析(4)企业销售渠道与网络(5)企业发展战略分析 第八章中国MLCC行业发展趋势与投融资分析()8.1 中国MLCC行业发展趋势8.1.1 中国MLCC行业发展趋势8.1.2 MLCC行业存在的主要问题8.1.3 中国MLCC行业前景预测(1)中国MLCC市场驱动因素(2)中国MLCC市场前景预测8.2 中国MLCC行业投资特性8.2.1 MLCC行业进入壁垒分析1、品牌壁垒2、技术壁垒3、资金壁垒8.2.2 MLCC行业投资风险分析(1)政策风险(2)技术风险(3)市场风险8.2.3 MLCC行业盈利模式分析8.2.4 MLCC行业盈利因素分析8.3 中国MLCC行业投资建议() 图表目录：图表1：MLCC基本结构图表2：MLCC行业产业链图表3：2015-2019年我国GDP增速图表4：2015-2019年我国分产业GDP增长率走势图图表5：2015-2019年我国工业增加值走势图图表6：2015-2019年我国城镇固定资产投资增长率走势图图表7：2015-2019年我国分地区城镇固定资产投资增长率走势图图表8：2015-2019年我国社会消费品零售总额增长率走势图图表9：2015-2019年我国CPI及PPI增长率走势图图表10：2015-2019年全球MLCC市场规模图表11：2015-2019年全球MLCC行业需求量图表12：日本京瓷主要业务图表13：日本京瓷经营业绩图表14：murata公司主要产品图表15：日本太阳诱电经营业绩图表16：日本TDK主要产品图表17：日本TDK经营业绩图表18：韩国三星电机经营业绩图表19：台湾国巨主要产品图表20：2022-2028年全球MLCC行业需求预测图表21：2015-2019年我国MLCC行业市场规模图表22：2015-2019年我国MLCC产量增长情况图表23：2015-2019年我国MLCC需求量增长情况图表24：2015-2019年我国MLCC行业经营效益图表25：2015-2019年我国MLCC进口数据图表26：2015-2019年我国MLCC出口数据图表27：2019年我国MLCC进口来源地区图表28：2019年我国MLCC出口去向地区图表29：2019年我国MLCC进口来源地区图表30：2019年我国MLCC出口去向地区更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/265674.html>