

# 2011-2015年中国LTCC ( 低温共烧陶瓷 ) 行业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](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2011-2015年中国LTCC（低温共烧陶瓷）行业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/feijinshu1106/O528532NPJ.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2011-06-15

【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

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

## 报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国LTCC（低温共烧陶瓷）行业市场分析与投资前景研究报告》共十三章。首先介绍了TCC（低温共烧陶瓷）技术相关概述、中国TCC（低温共烧陶瓷）技术市场运行环境等，接着分析了中国TCC（低温共烧陶瓷）技术市场发展的现状，然后介绍了中国TCC（低温共烧陶瓷）技术重点区域市场运行形势。随后，报告对中国TCC（低温共烧陶瓷）技术重点企业经营状况分析，最后分析了中国TCC（低温共烧陶瓷）技术行业发展趋势与投资预测。您若想对TCC（低温共烧陶瓷）技术产业有个系统的了解或者想投资TCC（低温共烧陶瓷）技术行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

LTCC产品的应用领域很广泛，如各种制式的手机、蓝牙模块、GPS、PDA、数码相机、WLAN、汽车电子、光驱等。其中，手机的用量占据主要部分，约达80%以上；其次，是蓝牙模块和WLAN。由于LTCC产品的可靠性高，汽车电子中的应用也日益上升。手机中使用的LTCC产品包括LC滤波器、双工器、功能模块、收发开关功能模块、平衡-不平衡转换器、耦合器、功分器、共模扼流圈等。

## 第一章 LTCC概述

### 第一节 LTCC发展历程

#### 一、LTCC的发展历程

#### 二、国内LTCC产业的发展

### 第二节 LTCC技术阐述

#### 一、LTCC技术特点及工艺流程

#### 二、LTCC技术优势

#### 三、LTCC技术成为无源元件领域的发展方向和新的元件产业的经济增长点

### 第三节 LTCC技术层次

#### 一、高精度片式元件

#### 二、无源集成功能器件

#### 三、无源集成基板/封装

#### 四、功能模块

### 第四节 LTCC器件应用广泛

#### 一、LTCC的应用领域

二、LTCC在手机上的应用

三、LTCC在蓝牙技术上的应用

第五节 LTCC材料

第六节 LTCC器件

## 第二章 世界LTCC技术应用市场探析

### 第一节 2010年世界LTCC运行环境浅分析

一、全球经济形势及影响分析

二、全球电子元器件业运行总况

三、发展LTCC技术应用意义重大

### 第二节 2010年世界LTCC行业发展概况

一、全球LTCC材料迈入新阶段

二、国外LTCC技术现状

三、世界LTCC最新研制成果分析

### 第三节 2010年世界LTCC市场深度剖析

一、全球LTCC市场规模分析

二、近几年全球LTCC市场产值及增长率分析

### 第四节 2010年LTCC主要国家和地区发展概要

一、美国

二、欧洲

三、日本

### 第五节 2011-2015年世界LTCC产业运行前景预测分析

一、2011-2015年世界LTCC产业发展预测

二、2011-2015年世界LTCC技术发展趋势

## 第三章 国外LTCC主要厂商竞争分析

### 第一节 日本MURATA公司

一、企业基本概况

二、2010年企业产品与市场销售情况分析

三、2010年企业竞争力分析

四、企业国际化战略发展

### 第二节 日本KYOCERA公司

- 一、企业基本概况
- 二、2010年企业产品与市场销售情况分析
- 三、2010年企业竞争力分析
- 四、企业国际化战略发展

### 第三节 日本TDK公司

- 一、企业基本概况
- 二、2010年企业产品与市场销售情况分析
- 三、2010年企业竞争力分析
- 四、企业国际化战略发展

### 第四节 日本TAIYO YUDEN公司

- 一、企业基本概况
- 二、2010年企业产品与市场销售情况分析
- 三、2010年企业竞争力分析
- 四、企业国际化战略发展

### 第五节 美国CTS公司

- 一、企业基本概况
- 二、2010年企业产品与市场销售情况分析
- 三、2010年企业竞争力分析
- 四、企业国际化战略发展

### 第六节 BOSCH

- 一、企业基本概况
- 二、2010年企业产品与市场销售情况分析
- 三、2010年企业竞争力分析
- 四、企业国际化战略发展

### 第七节 CMAC

- 一、企业基本概况
- 二、2010年企业产品与市场销售情况分析
- 三、2010年企业竞争力分析
- 四、企业国际化战略发展

### 第八节 EPCOS

- 一、企业基本概况
- 二、2010年企业产品与市场销售情况分析

三、2010年企业竞争力分析

四、企业国际化战略发展

第九节 SOREP-ERULEC

一、企业基本概况

二、2010年企业产品与市场销售情况分析

三、2010年企业竞争力分析

四、企业国际化战略发展

第十节 台湾台塑集团

一、企业基本概况

二、2010年企业产品与市场销售情况分析

三、2010年企业竞争力分析

四、企业国际化战略发展

第四章 中国LTCC行业发展环境分析

第一节 国内LTCC经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2011年中国LTCC经济发展预测分析

第二节 中国LTCC行业政策环境分析

第五章 中国LTCC制造业行业运行形势分析

第一节 2010年中国LTCC行业发展态势分析

一、中国LTCC行业规模现状

二、中国LTCC元件集成化模组化首选

三、材料、设计、设备是发展LTCC三大关键

第二节 2010年中国无源元件必然走向集成化

一、尺寸极限

二、安装成本

三、高频/高速要求

四、高可靠要求

五、经济效益

第三节 2010年中国LTCC行业发展存在的问题分析

- 一、原料问题亟待解决
- 二、行业发展制约因素分析
- 三、产业发展对策与建议

## 第六章 中国LTCC技术应用状况分析

### 第一节 2010年中国LTCC主要分类产品发展动向

- 一、射频器件
- 二、片式天线
- 三、LTCC模块基板

### 第二节 2010年LTCC器件技术发展现状

- 一、针对ISM应用的上变频器充分发挥LTCC技术的优势
- 二、AvantWave创新蓝牙模块采用LTCC技术
- 三、EMI/EMC是破局点
- 四、LTCC一种全新陶瓷材料的新用途
- 五、EPCOS新型GSM前端模块基于LTCC插入高度仅1.2mm
- 六、共烧材料匹配：LTCC研发关注点
- 七、比低温共烧陶瓷技术更先进的新一代基板技术

### 第三节 2010年中国LTCC器件技术发展瓶颈与局限性分析

## 第七章 中国LTCC行业市场竞争格局分析

### 第一节 2010年中国LTCC产业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、区域集中度分析

### 第二节 2010年中国LTCC行业竞争态势与行为

- 一、技术竞争分析
- 二、产品价格竞争分析
- 三、生产成本竞争分析

### 第三节 2010年中国LTCC行业竞争策略分析

## 第八章 中国LTCC典型企业竞争力与关键性财务分析

### 第一节 深圳顺络电子股份有限公司

- 一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第二节 浙江正原电气股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第三节 天津三星电机有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第四节 中国电子科技集团公司第43研究所

一、企业概况

二、企业竞争优势

三、企业发展战略

## 第五节 中国兵器工业第214研究所

一、企业概况

二、企业竞争优势

三、企业发展战略

# 第九章 中国LTCC行业主要原材料行业走势分析

## 第一节 2010年中国陶瓷行业发展环境分析

一、陶瓷产业受宏观政策的影响

二、资源税改革推进陶瓷产业结构调整



### 三、政府行为加速陶瓷企业优胜劣汰

## 第二节 2010年中国陶瓷行业发展概况

### 一、中国陶瓷业发展回顾

### 二、中国陶瓷业发展三大特点

### 三、中国陶瓷行业发展格局变化分析

### 四、中国陶瓷行业新企业发展现状

### 五、中国陶瓷行业利润下降及其影响分析

## 第三节 2010年农村陶瓷市场发展运行分析

### 一、农村陶瓷市场消费概况

### 二、农村市场成为陶瓷行业重点

### 三、国产高端陶瓷进军农村市场

### 四、陶瓷企业转战农村市场的瓶颈

## 第四节 2010年中国陶瓷企业物流管理分析

### 一、陶瓷物流发展的特点

### 二、中国陶瓷企业物流存在的问题

### 三、中国陶瓷企业物流应采取的对策

## 第五节 2010年中国陶瓷制造业存在的问题分析

### 一、中国陶瓷业存在的战略问题

### 二、中国陶瓷业与国际水平的差距

### 三、中国陶瓷行业产能过剩问题突出

### 四、陶瓷企业面临的问题

## 第六节 2010年中国陶瓷产业的发展对策分析

### 一、做强中国陶瓷行业的五大战略

### 二、中国陶瓷企业开拓市场战略

### 三、国内陶瓷业发展须探寻新的突破点

### 四、陶瓷行业发展应加强引进利用更多社会资源

## 第十章 中国手机产业运行态势分析

### 第一节 2010年中国手机行业市场发展态势分析

#### 一、中国手机市场供给状况分析

#### 二、中国手机市场需求状况分析

#### 三、中国手机品牌与功能分析

## 第二节 2010年中国不同操作系统类型手机分析

### 一、智能手机

### 二、非智能手机

## 第三节 2010年中国不同网络类型手机分析

### 一、3G手机

### 二、GSM手机

### 三、CDMA手机

## 第十一章 中国LTCC其它主要应用市场分析

### 第一节 蓝牙模块

#### 一、蓝牙技术现状分析

#### 二、蓝牙及其配件市场格局分析

#### 三、蓝牙用户需求分析

### 第二节 GPS

#### 一、中国GPS发展现状

#### 二、中国GPS行业发展的机遇与挑战

#### 三、中国GPS手机用户调查分析

### 第三节 PDA

#### 一、中国PDA行业发展现状

#### 二、中国PDA行业发展方向

#### 三、2010-2012年PDA行业商机分析

### 第四节 光驱

#### 一、光驱技术发展趋势分析

#### 二、光驱产业发展前景分析

### 第五节 数码相机

#### 一、中国数码相机产业现状

#### 二、中国数码相机供需分析

#### 三、中国数码相机发展前景分析

### 第六节 WLAN

#### 一、中国WLAN行业发展现状

#### 二、中国WLAN行业竞争格局分析

#### 三、中国WLAN技术发展分析

#### 四、中国WLAN行业发展前景分析

##### 第七节 汽车电子

###### 一、中国汽车电子行业发展现状

###### 二、中国汽车电子行业发展前景

#### 第十二章 2011-2015年中国LTCC行业发展前景预测分析

##### 第一节 2011-2015年中国LTCC行业发展趋势分析

###### 一、中国LTCC行业发展走向分析

###### 二、LTCC技术研究方向分析

##### 第二节 2011-2015年中国LTCC行业市场预测分析

###### 一、2011-2015年中国LTCC行业供应预测

###### 二、2011-2015年中国LTCC行业需求预测

###### 三、2011-2015年中国LTCC行业竞争格局预测

##### 第三节 2011-2015年中国LTCC行业市场盈利预测

#### 第十三章 2011-2015年中国LTCC行业投资前景预测

##### 第一节 2011-2015年中国LTCC行业投资环境分析

##### 第二节 2011-2015年中国LTCC行业投资机会分析

###### 一、规模的发展及投资需求分析

###### 二、国产化成为LTCC器件发展契机

###### 三、与产业政策调整相关的投资机会分析

##### 第三节 2011-2015年中国LTCC行业投资风险分析

###### 一、市场竞争风险

###### 二、原材料压力风险分析

###### 三、技术风险分析

###### 四、政策和体制风险

###### 五、外资进入现状及对未来市场的威胁

#### 图表目录（部分）：

图表：2005-2011年国内生产总值

图表：2005-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2011年国家外汇储备

图表：2005-2011年财政收入

图表：2005-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：深圳顺络电子股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳顺络电子股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳顺络电子股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳顺络电子股份有限公司负债情况图

图表：深圳顺络电子股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳顺络电子股份有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳顺络电子股份有限公司成长能力指标走势图

图表：浙江正原电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表：浙江正原电气股份有限公司经营收入走势图

图表：浙江正原电气股份有限公司盈利指标走势图

图表：浙江正原电气股份有限公司负债情况图

图表：浙江正原电气股份有限公司负债指标走势图

图表：浙江正原电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表：浙江正原电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表：天津三星电机有限公司主要经济指标走势图

图表：天津三星电机有限公司经营收入走势图

图表：天津三星电机有限公司盈利指标走势图

图表：天津三星电机有限公司负债情况图

图表：天津三星电机有限公司负债指标走势图

图表：天津三星电机有限公司运营能力指标走势图

图表：天津三星电机有限公司成长能力指标走势图

图表：略&hellip;&hellip;

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/feijinshu1106/O528532NPJ.html>