

# 2011年-2015年中国LTC C（低温共烧陶瓷）行业“十二五”规划发展指导报告

## 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年-2015年中国LTCC（低温共烧陶瓷）行业“十二五”规划发展指导报告》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/fejijinshu1011/B238271BE9.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】2010-11-17

【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年-2015年中国LTCC（低温共烧陶瓷）行业“十二五”规划发展指导报告》共十二章。首先介绍了中国LTCC行业相关概述，接着分析了中国LTCC行业全球市场发展状况，然后对中国LTCC行业市场运行环境及运行现状进行了重点分析，最后分析了中国LTCC行业的发展趋势及投资前景，并提出相应投资策略。您若想对中国LTCC行业有个系统的了解，透视行业发展现状、锚定未来、战略前瞻、科学规划，寻求技术突破、产业创新、经济发展，为引领下一轮发展打下坚实的基础，本报告是您不可或缺的重要工具。

LTCC技术是于1982年休斯公司开发的新型材料技术，是将低温烧结陶瓷粉制成厚度精确而且致密的生瓷带，在生瓷带上利用激光打孔、微孔注浆、精密导体浆料印刷等工艺制出所需要的电路图形，并将多个被动组件（如低容值电容、电阻、滤波器、阻抗转换器、耦合器等）埋入多层陶瓷基板中，然后叠压在一起，内外电极可分别使用银、铜、金等金属，在900℃下烧结，制成三维空间互不干扰的高密度电路，也可制成内置无源元件的三维电路基板，在其表面可以贴装IC和有源器件，制成无源/有源集成的功能模块，可进一步将电路小型化与高密度化，特别适合用于高频通讯用组件。

## 第一章 LTCC行业相关概述

### 第一节 LTCC概述

#### 一、LTCC基本概念

#### 二、LTCC技术优点

### 第二节 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

### 第三节 LTCC器件应用广泛

### 第四节 LTCC发展历程

## 第二章 “十一五”期间LTCC行业全球发展状况分析

## 第一节 2009-2010年世界LTCC行业发展概况

- 一、全球LTCC市场规模分析
- 二、国外LTCC技术现状
- 三、世界LTCC最新研制成果分析

## 第二节 2009-2010年LTCC主要国家和地区发展概要

- 一、美国
- 二、欧洲
- 三、日本

## 第三节 2010-2015年世界LTCC产业运行前景预测分析

## 第三章 “十一五”期间中国LTCC行业发展环境分析

### 第一节 国内宏观经济情况分析

- 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年中国宏观经济发展预测分析

### 第二节 中国LTCC行业政策环境分析

- 一、LTCC行业监管体制分析
- 二、LTCC行业相关政策分析

## 第四章 “十一五”期间我国LTCC行业发展现状分析

### 第一节 LTCC行业发展基本情况

- 一、我国LTCC行业发展现状分析
- 二、我国LTCC行业供需情况分析
- 三、我国LTCC行业技术发展状况

### 第二节 我国LTCC行业存在问题及发展限制分析

- 一、主要问题与发展受限
- 二、基本应对的策略

## 第五章 LTCC行业“十一五”运行形势分析

### 第一节 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 LTCC行业“十一五”规划期间行业运行监测数据分析

#### 第一节 2008-2010年中国LTCC行业总体数据分析

##### 一、2008年中国LTCC行业全部企业数据分析

##### 二、2009年中国LTCC行业全部企业数据分析

##### 三、2010年中国LTCC行业全部企业数据分析

#### 第二节 2008-2010年中国LTCC行业不同规模企业数据分析

##### 一、2008年中国LTCC行业不同规模企业数据分析

##### 二、2009年中国LTCC行业不同规模企业数据分析

##### 三、2010年中国LTCC行业不同规模企业数据分析

#### 第三节 2008-2010年中国LTCC行业不同所有制企业数据分析

##### 一、2008年中国LTCC行业不同所有制企业数据分析

##### 二、2009年中国LTCC行业不同所有制企业数据分析

##### 三、2010年中国LTCC行业不同所有制企业数据分析

### 第七章 LTCC行业技术应用状况分析

#### 第一节 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010年中国LTCC器件技术发展瓶颈与局限性分析

## 第八章 集团企业制定“十二五”规划指导

### 第一节 集团企业制定“十二五”规划主要内容

- 一、“十一五”战略规划回顾和效果评估
- 二、“十二五”规划编制的指导思想和发展思路
- 三、“十二五”规划编制的基本出发点
- 四、“十二五”规划编制的流程
- 五、“十二五”规划编制的基础和方法
- 六、“十二五”规划编制的成果体现
- 七、“十二五”规划编制的内容

### 第二节 制订战略规划后的战略管理

- 一、战略规划的质询、批准与公布
- 二、战略规划的执行
- 三、战略执行效果的评估
- 四、战略检讨与调整

## 第九章 LTCC行业“十二五”区域竞争格局研究

### 第一节 “十二五”LTCC行业区域格局变化预测

### 第二节 LTCC行业重点区域市场研究

- 一、重点区域市场发展现状
- 二、重点区域市场未来演变趋势

### 第三节 LTCC行业“十二五”潜在兼并及重组机会预测

- 一、行业兼并重组趋势
- 二、主要企业及地区兼并重组动向预测

## 第十章 LTCC行业“十二五”规划期重点企业竞争力分析

### 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、企业成长性分析
- 四、企业经营能力分析
- 五、企业盈利能力及偿债能力分析

### 第二节 浙江正原电气股份有限公司

- 一、企业基本概况
- 二、企业销售收入及盈利水平分析
- 三、企业资产及负债情况分析
- 四、企业成本费用情况

### 第三节 青石集成微系统（深圳）有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业竞争优势
- 三、企业发展战略

### 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

## 第十一章 LTCC行业“十二五”发展预测分析

### 第一节 2010-2015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 2010-2015年中国LTCC行业市场预测分析

- 一、2010-2015年行业供应预测

二、2010-2015年行业需求预测

三、2010-2015年行业竞争格局预测

第三节 2010-2015年中国LTCC行业市场盈利预测

第十二章 LTCC行业“十二五”重点项目及投资机会研究

第一节 LTCC行业“十二五”规划重大项目情况

第二节 LTCC行业“十二五”发展趋势分析

一、技术发展预测研究

二、市场发展预测研究

第三节 LTCC行业“十二五”投资重点分析

第四节 LTCC行业“十二五”投资机会分析

第五节 LTCC行业“十二五”投资策略研究

图表目录（部分）：

图表：2005-2010年上半年国内生产总值

图表：2005-2010年上半年居民消费价格涨跌幅度

图表：2010年上半年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2010年上半年末国家外汇储备

图表：2005-2010年上半年财政收入

图表：2005-2010年上半年全社会固定资产投资

图表：2010年上半年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年上半年固定资产投资新增主要生产能力

图表：&hellip;&hellip;

更多图表详见正文&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/feijinshu1011/B238271BE9.html>