

10周年  
2016~2026



# 公司简介 Introduction

## 河源创基电子科技有限公司

Heyuan China Base Electronics Technology Co.,Ltd.





## 开“创”先“基”

香港创基电子科技有限公司（原公司名称为“香港创基国际企业有限公司”成立于2014年8月）位于香港荃湾海盛3号TML广场，主要业务销售「CBI」品牌全系列产品及代加工二、三极管分流器件到全国各地及出口到海外地区。现时出口地区有新加坡、马来西亚、泰国、日本、台湾及韩国...等。

## 自立厂房生产

河源创基电子科技有限公司成立于2016年，座落在环境优美的广东省河源市龙川县登云镇龙川产业园10--4号地块，占地面积约60亩，主要业务有：研发、设计、制造以及销售「CBI」品牌全系列产品。目前主要生产及销售产品封装有：SOD123、SOD323、SOD523、SOD723、SOD923、SOT23、SOT23-3L、SOT23-5L、SOT23-6L、SOT89、SOT323、SOT353、SOT363、SOT523、SOT553、SOT563、SOT723、SOT923及PDFN等贴片二、三极管，产能达800KKpcs/月。

## 公司发展

创基电子「CBI」正在以惊人的速度茁壮成长，业务版图从旧有的消费电子市场，强势扩展至一系列高精尖前沿科技之上，AI智能数码产品、医疗器械、汽车电子设备、通讯设备、电脑、无人机航空电子等领域！创基电子严格按照各质量管理体系进行各类监管，产品符合欧美各类环保指令认证；产品在东南亚等海外市场建立了卓越的信誉及认可！未来，创基电子将继续紧贴市场趋势，以创新为动力，为全球客户提供更具竞争力的高技术、高质量产品，成为你最值得信赖的合作伙伴。

## 质量保证

我们拥有多名资深经验丰富的电子工程师，改造自动化生产设备,当中大部份自动化生产设备更是自主研发的,生产技术令到产品更加稳定、可靠,在同业中占领先机。



## FACTORY

2016年建设工厂  
占地面积约60亩

1

## STAFF

2 员工 250<sup>+</sup>



EFFICIENCY 4

产能最高可达  
800KK/M

3 Smart Production  
Cleanroom

洁净智能生产车间  
达20000m<sup>2</sup>

## 香港创基电子科技有限公司

(持有"CBI"注册品牌及全拥有国内河源创基电子科技有限公司股权)

### China Base Electronic Technology Limited

(holders of "CBI" brand and wholly owned a subsidiary company - Heyuen China Base Electronic Technology Co Limited in Heyuen , China)

## 河源创基电子科技有限公司

(主要研发、设计、制造"CBI"品牌全系列产品.)

### Heyuen China Base Electronic Technology Co Ltd

(mainly business for Research & Development; Design and Manufacturing of full range "CBI" brand products)

## 河源创基电子科技有限公司东莞分公司

(主要采购原材料及销售"CBI"品牌全系列产品.)

### Heyuen China Base Electronic Technology Co Ltd (Sales Dept in Dongguan)

(mainly procurement of raw materials and sales full range of "CBI" brand products)

### 深圳市创基微半导体有限公司 深圳分公司

Shenzhen Chuangji Micro Semiconductor Co., Ltd.

### 北京 办事处

Bei Jing  
Business centre

### 上海 办事处

Shang hai  
Business centre

### 无锡 办事处

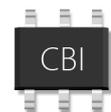
Wuxi City  
Business centre

### 华东 销售中心

Eastern China  
Sales Centre

### 华北 销售中心

Northern China  
Sales Centre

 <b>SOD-123</b> 产能: 60KK/M	 <b>SOD-323</b> 产能: 60KK/M	 <b>SOD-523</b> 产能: 100KK/M	 <b>SOD-723</b> 产能: 70KK/M
 <b>SOD-923</b> 产能: 30KK/M	 <b>SOT-23</b> 产能: 250KK/M	 <b>SOT-23-3L</b> 产能: 40KK/M	 <b>SOT-23-5L</b> 产能: 40KK/M
 <b>SOT-23-6L</b> 产能: 40KK/M	 <b>SOT-89</b> 产能: 30KK/M	 <b>SOT-323</b> 产能: 30KK/M	 <b>SOT-353</b> 产能: 30KK/M
 <b>SOT-363</b> 产能: 30KK/M	 <b>SOT-523</b> 产能: 100KK/M	 <b>SOT-553</b> 产能: 30KK/M	 <b>SOT-563</b> 产能: 30KK/M
 <b>SOT-723</b> 产能: 140KK/M	 <b>SOT-923</b> 产能: 30KK/M	 <b>PDFN3.3*3.3</b> 产能: 30KK/M	 <b>PDFN5*6</b> 产能: 30KK/M

1  
Wafer Saw  
晶片切割



2  
Die Bond  
固晶



3  
Wire Bond  
焊线



8  
Testing&Taping  
测试上带



4  
Molding  
注塑



7  
Trim&Form  
切筋成型



6  
Laser Marking  
镭射刻字



5  
Plating  
上锡



 <p>光学显微镜 Optical Microscope</p>	 <p>电子显微镜 1 Electron Microscope</p>	 <p>电子显微镜 2 Electron Microscope</p>	 <p>精密万用电表测 量仪器 Precision Multimeter</p>	 <p>QT-4100B测试机 QT-4100B Testing Machine</p>	 <p>荧光光谱仪 Fluorescence Spectrometer</p>
 <p>冷热冲击试验箱 Thermal Shock Test Chamber</p>	 <p>高温反偏老化测试 系统 High Temperature Reverse Bias Aging Test System</p>	 <p>高压加速老化 试验箱 High Voltage Accelerated Aging Test Chamber</p>	 <p>回流焊机 Reflow Oven Testing Machine</p>	 <p>分层扫描仪 Layered Scanner</p>	 <p>X-RAY机 (X1-90) X-RAY Machine (X1-90)</p>
 <p>DTS1000测试机 DTS1000 Testing Machine</p>	 <p>盐务试验机 Salt Spray Test Machine</p>	 <p>激光尘埃粒子 计数器 1 Laser Dust Particle Counter</p>	 <p>激光尘埃粒子 计数器 2 Laser Dust Particle Counter</p>	 <p>直流电源 DC Power Supply Tester</p>	 <p>晶体管特性图示仪 Transistor Characteristic Analyzer</p>
 <p>剥带拉力机 Strip Peel Tensile Testing Machine</p>	 <p>恒温恒湿试验箱 Constant Temperature and Humidity Test Chamber</p>	 <p>金相显微镜 X2 Metallurgical Microscope</p>	 <p>ESD静测试仪 ESD Static Tester</p>	 <p>精密LCR数字电桥 Precision LCR Digital Bridge</p>	 <p>光学影像测量仪 (二次元) Optical Image Measuring Instrument</p>
 <p>推拉力机 X2 Push &amp; Pull Testing Machine</p>	 <p>高温老化测试机 High Temperature Aging Test Machine</p>	 <p>温度循环测试仪 Temperature Cycle Tester</p>	 <p>XI600测试机 XI600 Testing Machine</p>	 <p>CTA8200测试机 CTA8200 Testing Machine</p>	 <p>XI810测试机 XI810 Testing Machine</p>



我们采用绿色，安全，HAF(无卤锑)材料生产，并委托著名SGS检验检测机构为我们的产品进行超过800项的物质检测报告,符合多个欧美安全指令要求RoHS,REACH,TSCA,PFAS;

We use green, safe, HAF (halogen-free textile) materials in production, and entrust the well-known SGS inspection and testing agency to provide more than 800 material test reports for our products, complying with the requirements of multiple European and American safety directives such as RoHS, REACH, TSCA, PFAS, etc.

我们与供应商定期对材料进行环保性检测验证及提出报告，共同对环境责任把关。

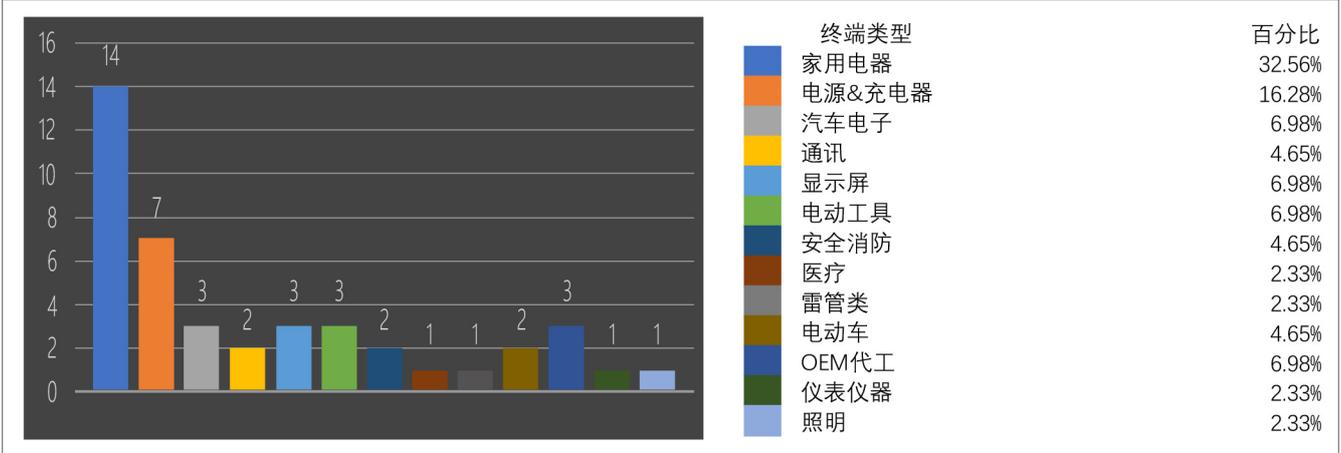
We and our suppliers regularly conduct environmental testing and verification of materials and submit reports to jointly ensure environmental responsibility.



## CBI品牌产品广泛用于各类电子产品

### CBI brand products are widely used in various electronic products

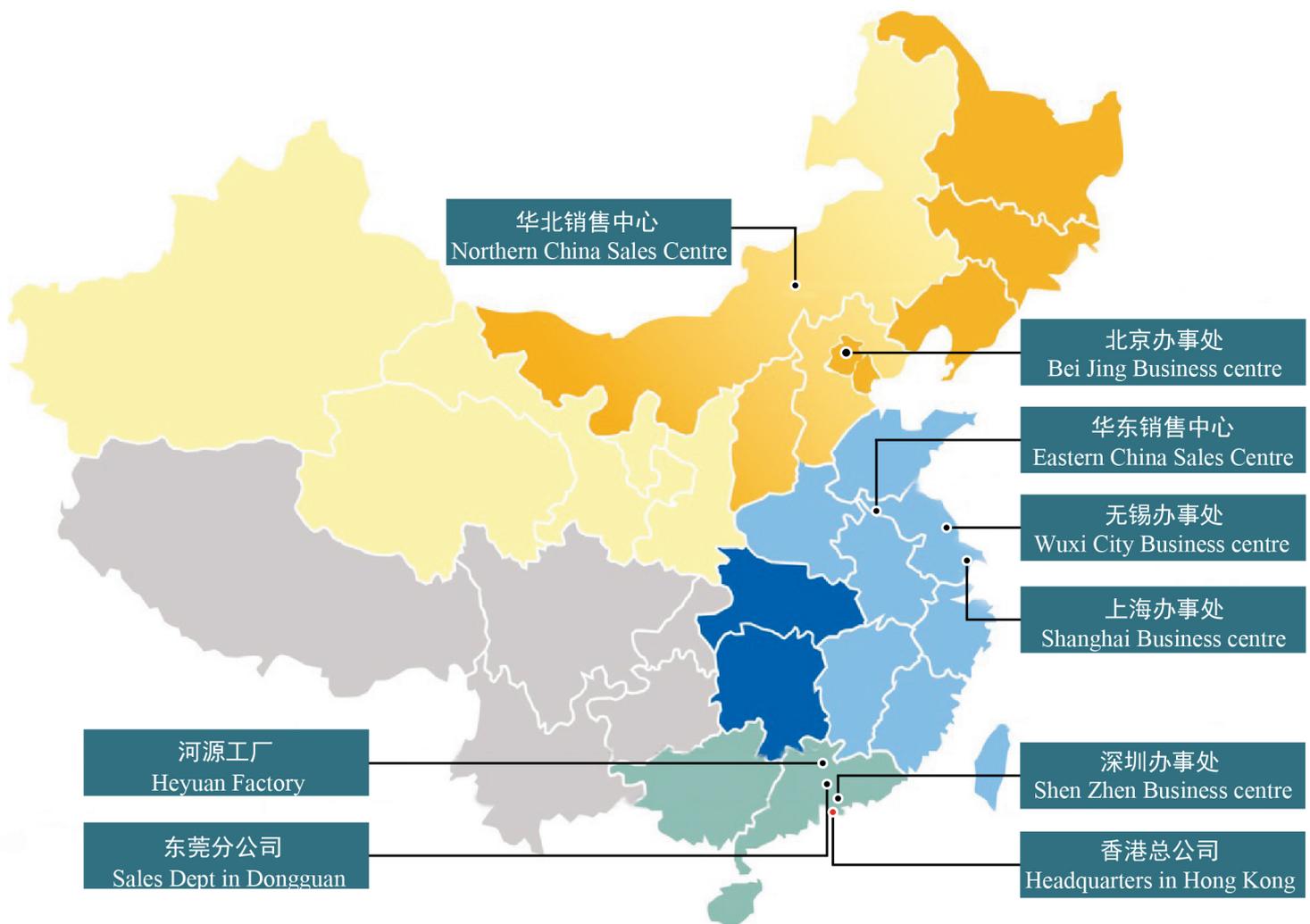
- 二极管能和电阻、电容、电感等元器件进行合理的连接，构成不同功能的电路，可以实现对交流电整流、对调制信号检波、限幅和钳位以及对电源电压的稳压等多种功能。
- Diode products can be reasonably connected with resistors, capacitors, inductors and other components to form circuits with different functions, which can realize various functions such as rectification of alternating current, detection of modulated signals, amplitude limiting and clamping, and voltage regulation of power supply voltage.
- 三极管是一种控制电流的半导体器件，能把微弱信号放大成幅度值较大的电信号，基极输入一个很小的信号就会引起集电极很大的电流变化，这是电子电路中一个最重要也是最核心的部分；也用作无触点开关，利用三极管的截止和导通特性来控制或驱动负载；比如由三极管组成的门电路、开关电源等。
- Transistor is a semiconductor device that controls current. It can amplify a weak signal into an electrical signal with a large amplitude. A small signal input to the base will cause a large current change in the collector. This is one of the most important electronic circuits. It is also the most important and core part; it is also used as a non-contact switch, using the cut-off and conduction characteristics of the triode to control or drive the load; more than Such as gate circuits composed of triodes, switching power supplies, etc.
- PDFN是一种最新的电子封装工艺，采用了先进的双边或方形扁平无铅封装，超小尺寸，使用寿命长等特点；BJT、MOS、SBD、ZENER、TVS、ESD系列产品，比传统SOT23、SOT523等封装尺寸更小，MSD湿敏等级更高（穿戴产品敏感参数），功率密度更高，MOS(Rdson)，SBD(VF)，BJT(Vces)，Vc(TVS/ESD)等参数更低。
- PDFN is a latest electronic packaging technology, using advanced bilateral or Quad Flat No-leads Package, ultra-small size, long service life and other characteristics; BJT, MOS, SBD, ZENER, TVS, ESD series product's packaging size are smaller than traditional SOT23, SOT523, MSD moisture sensitivity level are higher(wearable product sensitive parameter), higher power density, MOS (Rdson), SBD (VF), BJT (Vces), Vc (TVS/ESD) and other parameters are lower.



 韩国三星	 佛山美的	 深圳创维	 格兰仕	 珠海德润通
 深圳创基微 半导体	 佛山智科	 科卓尔	 深圳市领信特科技 领信特	 朗科
 德尔玛	 精体	 振邦智能	 友讯达	 紫米通讯
 卡儿酷	 凌鑫电子	 天邦达	 精捷能电子	 海能
 高科润	 惠州华阳	 深圳耀晋	 瑞勤	 创能达
 欣瑞达	 国显科技	 创科集团	 双星微	 敏华电器
 宁波金盾	 鱼跃	 云南创芯微	 美宝龙	 浙江豪钿
 上海维安	 KEC	 台湾强茂	 佛山照明	

## 创基电子位于东南亚各服务点

Business centre in South-East Asia of China Base Electronic Technology Ltd





# 创基电子

<http://www.china-base.com.hk>

## 香港创基电子科技有限公司

地址: 荃湾海盛路3号TML广场35楼C2室  
电话: 00852-3565 (6538-6540)  
传真: 00852-3565 6537  
电邮: [support@china-base.com.hk](mailto:support@china-base.com.hk)

## 河源创基电子科技有限公司

地址: 广东省河源市龙川县登云镇深圳宝安(龙川)产业转移工业园10--4号  
电话: 0762-6588 (681-688)  
传真: 0762-6588 687  
邮编: 517300  
电邮: [support@china-base.com.hk](mailto:support@china-base.com.hk)

## 河源创基电子科技有限公司(东莞分公司)

地址: 东莞市南城街道水濂社区水濂大道西侧凯达科技设计中心3栋2单元302号室  
电话: 0769-8801 (3691-3693), 17266562266 (吕小姐)  
传真: 0769-8801 3695  
邮编: 523000  
电邮: [support@china-base.com.hk](mailto:support@china-base.com.hk)