

河源创基电子科技有限公司

Heyuan China Base Electronics Technology Co.,Ltd.



CHINA BASE
INTERNATIONAL

公司简介
Introduction





CHINA BASE
INTERNATIONAL

厂区规划效果图

www.china-base.com.hk



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及PDFN等贴片二、三极管，产能达700KKpcs/月。

公司发展

创基电子「CBI」正在以惊人的速度茁壮成长，其「CBI」品牌之产品已广泛应用于各类家用电器、电子玩具、数码产品、办公设备、通讯设备、手提电脑、开关电源、背光源及LED灯泡、路灯照明等领域！创基电子严格按照各质量管理体系进行各类监管，产品符合欧盟绿色环保认证；产品远销到东南亚等地区并获得良好信誉及认可！创基电子坚持以「质量第一，客户至上」为经营的方针，紧贴市场需求，不断创新高技术、高质量产品提供给客户并得到客户信赖及支持。

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。




创基电子
CHINA BASE

创基与你
携手创未来

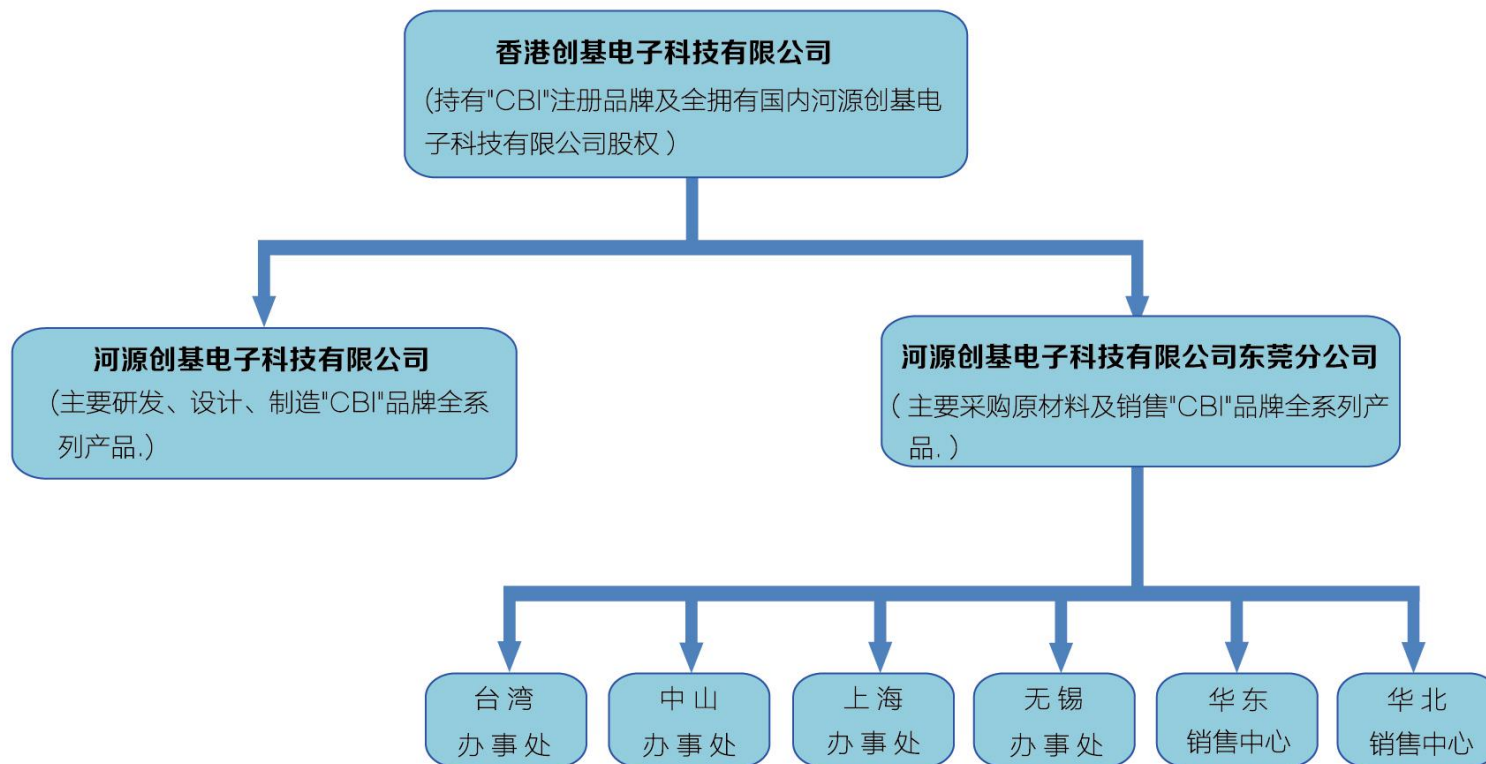

CHINA BASE
INTERNATIONAL

www.china-base.com.hk

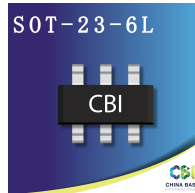
厂区实景图



创基集团架构



产品类别	产品封装	产能月/k	产品图片
塑封二极管	SOD-123	100KK	
塑封二极管	SOD-323	100KK	
塑封二极管	SOD-523	180KK	
塑封二/三极管	SOT-23	500KK	
塑封二/三极管	SOT-23-3L	30KK	

产品类别	产品封装	产能月/K	产品图片
塑封二/三极管	SOT-23-5L	30KK	
塑封二/三极管	SOT-23-6L	30KK	
塑封二/三极管	SOT-89	60KK	
塑封二/三极管	SOT-323	60KK	
塑封二/三极管	SOT-353	60KK	

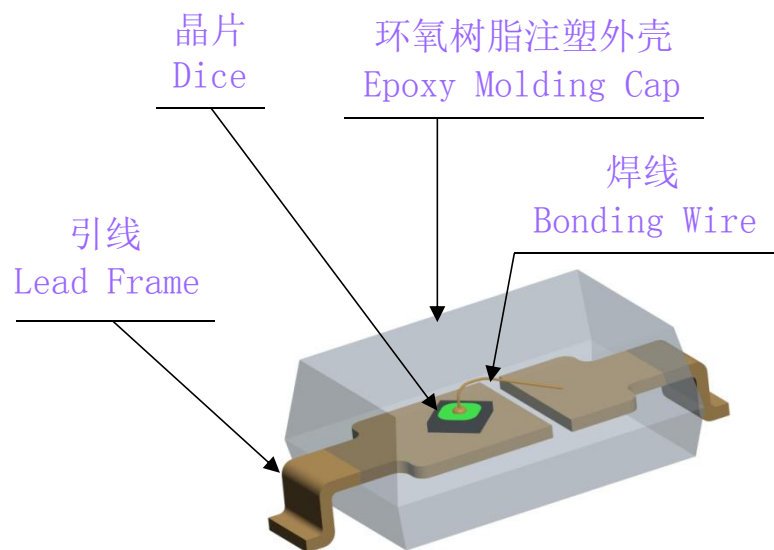
产品类别	产品封装	产能月/K	产品图片
塑封二/三极管	SOT-363	60KK	 SOT-363 CBI CHINA BASE
塑封二/三极管	SOT-523	60KK	 SOT-523 CBI CHINA BASE
塑封二/三极管	SOT-553	60KK	 SOT-553 CBI CHINA BASE
塑封二/三极管	SOT-563	60KK	 SOT-563 CBI CHINA BASE

产品类别	产品封装	产品展望	产品图片
塑封二极管	SOD-723	待定	
塑封二极管	SOD-923	待定	
塑封二/三极管	SOT-723	待定	

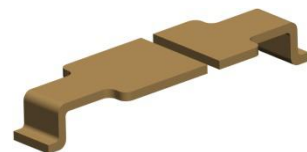
产品类别	产品封装	产品展望	产品图片
塑封二/三极管	SOT-923	待定	
PDFN	3.3 * 3.3mm	待定	
PDFN	5 * 6mm	待定	

SOD DIODES

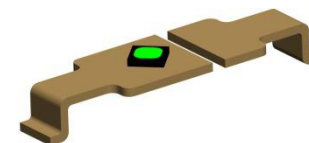
结构示意图



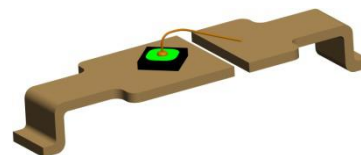
组装图



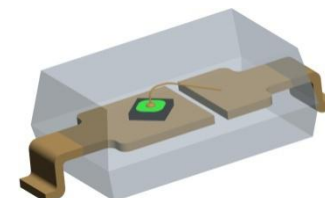
步骤一Process One



步骤二Process Two



步骤三Process Three



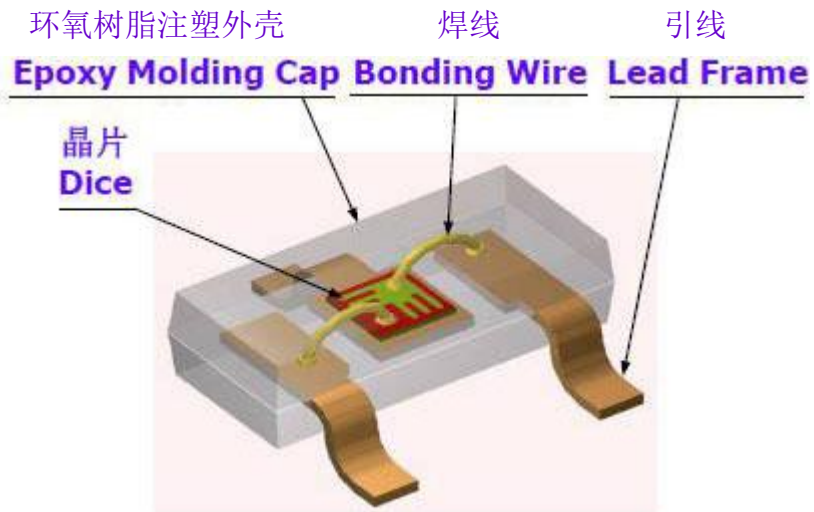
步骤四Process Four

产品结构

www.china-base.com.hk

SOT DIODES & TRANSISTORS

结构示意图



组装图



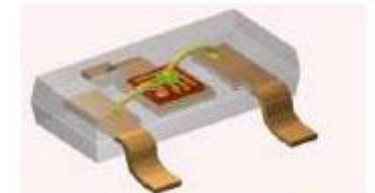
步骤一 Process One



步骤二 Process Two



步骤三 Process Three



步骤四 Process Four

主要设备

设备名称	设备品牌	设备数量
晶片切割机	日本DISCO、DS616	10
固晶机	新益昌	136
焊线机	ESEC、ASM、KS、KAIJO	115
塑封注塑机	RZM	15
塑封模具	铜陵三佳、尚明	15
挂镀机	上海新阳	3
切割成型设备	尚明	15
刻字机	联动、深科达、佛雷斯、莱普	45
分选机	深科达，诺泰、远望、华越	120
测试机	联动、宏泰、友能、长川、诺泰	145
X-RAY扫描机	苏州奥克思	1

设备名称	设备品牌	设备数量
外观检测仪	深科达，诺泰、远望、华越	101
焊线拉力测试仪	韩国CETEK	2
回流焊测试仪	深圳普惠	1
金相显微镜	北京永丰	1
高温老化测试仪	威邦	2
冷热冲击测试仪	威邦	2
恒温/湿测试仪	威邦	2
PCT试验箱	鼎升	2
温度循环测试仪	海德	1





冲毛刺噴沙机



制氮系统



纯化氮气系统



推拉力测试机



纯水系统



大型环保空调系统



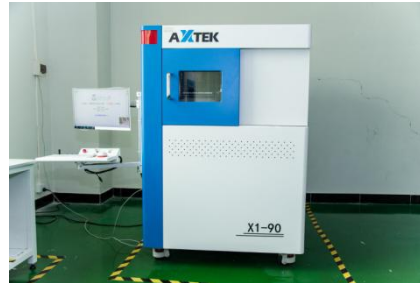
空压机



恒温/湿测试机



高温老化测试机



X-Ray测试仪



冷水机



回流焊测试仪



温度循环测试仪



测试机



CHINA BASE
INTERNATIONAL

产品应用

www.china-base.com.hk



CBI品牌产品广泛 用于各类电子产品

- 二极管产品能和电阻、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。
- 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。
- 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($R_{ds(on)}$)，SBD(V_F)，BJT(V_{ces})， V_c (TVS/ESD)等参数更低。

沟通



专业

诚信



CHINA BASE
INTERNATIONAL

国际品质保证

www.china-base.com.hk

19

ISO9001
QC/QA
CONTROL SYSTEM



ISO14001:2015



QC080000



IATF 16949:2016



CHINA BASE
INTERNATIONAL

认证证书

www.china-base.com.hk



注：此件由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局提供，仅供办理政务服务事项时使用，有效期至2024-12-20



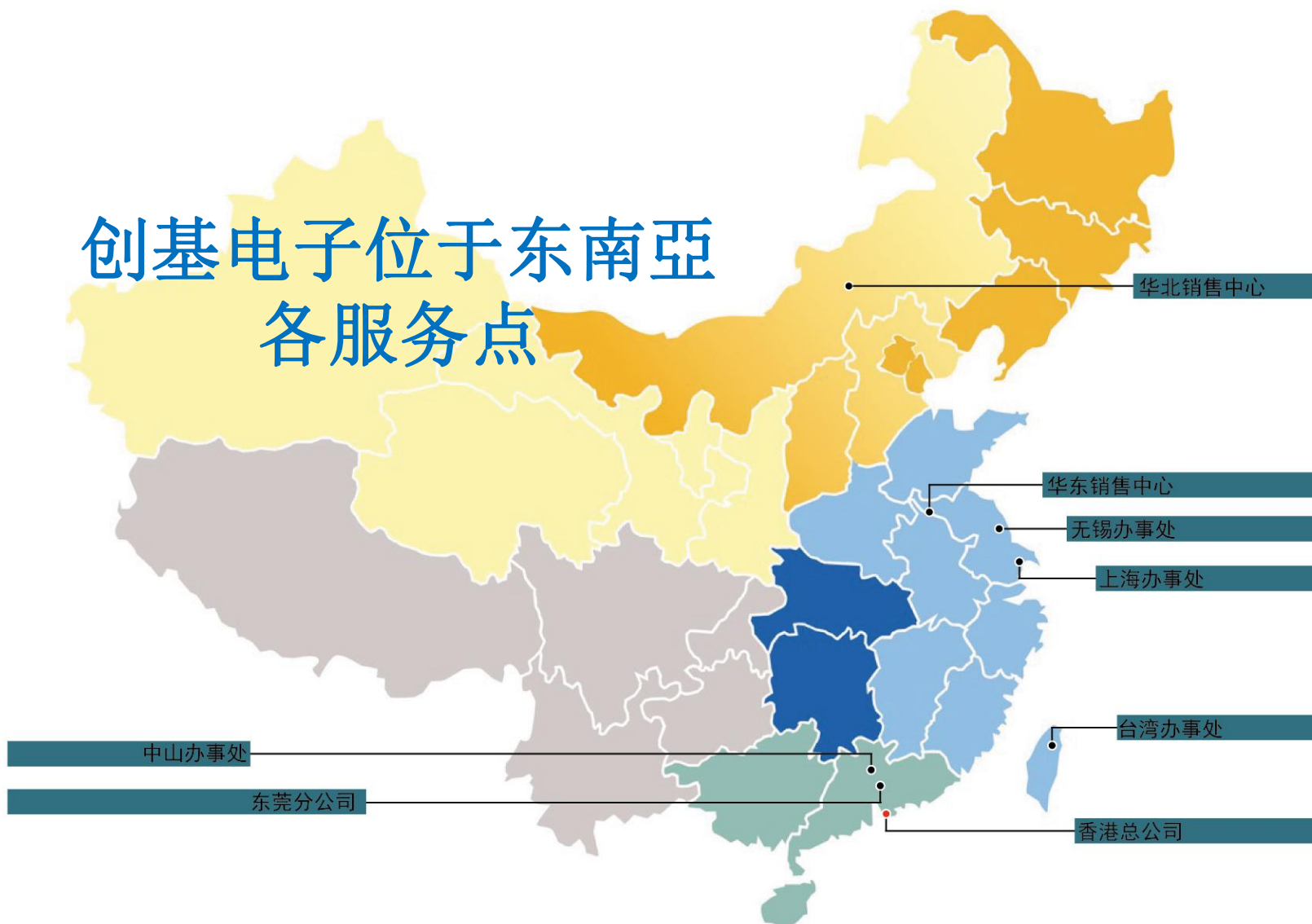


CHINA BASE
INTERNATIONAL

服务据点

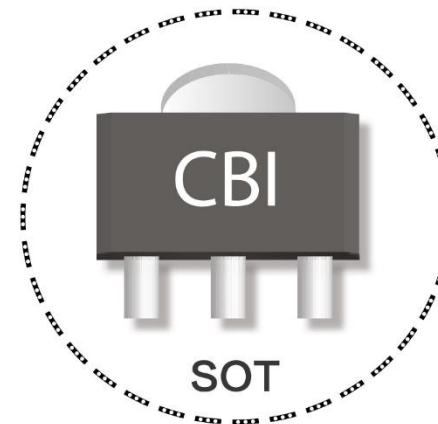
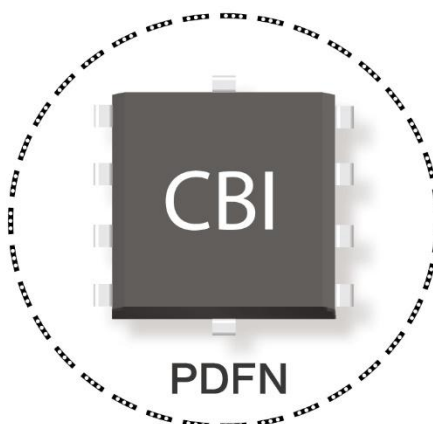
www.china-base.com.hk

创基电子位于东南亚 各服务点





创基电子
CHINA BASE



<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

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

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301-303号室
电话: 0769-8801 (3691-3693), 17288200281 (吕小姐)
传真: 0769-8801 3695
邮编: 523000
电邮: support@china-base.com.hk