



通力电子

通力电子控股有限公司 塑胶材料应用介绍



目录

一、公司介绍

二、业务发展历程

三、主要产品介绍

四、塑胶材料应用



一、公司介绍

通力电子控股有限公司（HK：1249）致力于成为全球领先、具有产业竞争力的音视频产品ODM供应商。通力电子专注于电声技术和新媒体技术的开发和应用，快速实现高性价比的规模制造，为合作伙伴提供一站式的音视频、电声等产品整体解决方案。

通力电子成立于2000年。公司从2002年开始视频产品ODM业务，在发展中逐步实现多元化产品组合的转型，包括视频、音频、电声及其他类型产品。

通力电子拥有一支包括各类资深专家在内的500多人研发团队，拥有深厚的技术预研、音视频产品研发、电声产品研发、软件开发等能力。目前公司在深圳、惠州、西安等地设立了研发中心。通力电子拥有丰富的技术储备，并拥有多年与国内外知名企业的设计合作的经验，能够迅速把握市场和技术趋势并提供整体设计方案。

通力电子在广东省惠州市建立全球制造基地，并在海外有合作生产设施。公司拥有世界领先水平的各类生产线和先进的专业测试设备，也有高效的全球供应链管理体系，并通过公司柔性生产管理技术来满足合作伙伴的多样化需求。通力电子拥有严格的质量管理体系，满足ISO9001、ISO14000、TS16949等标准和要求，确保为客户提供高品质的产品。



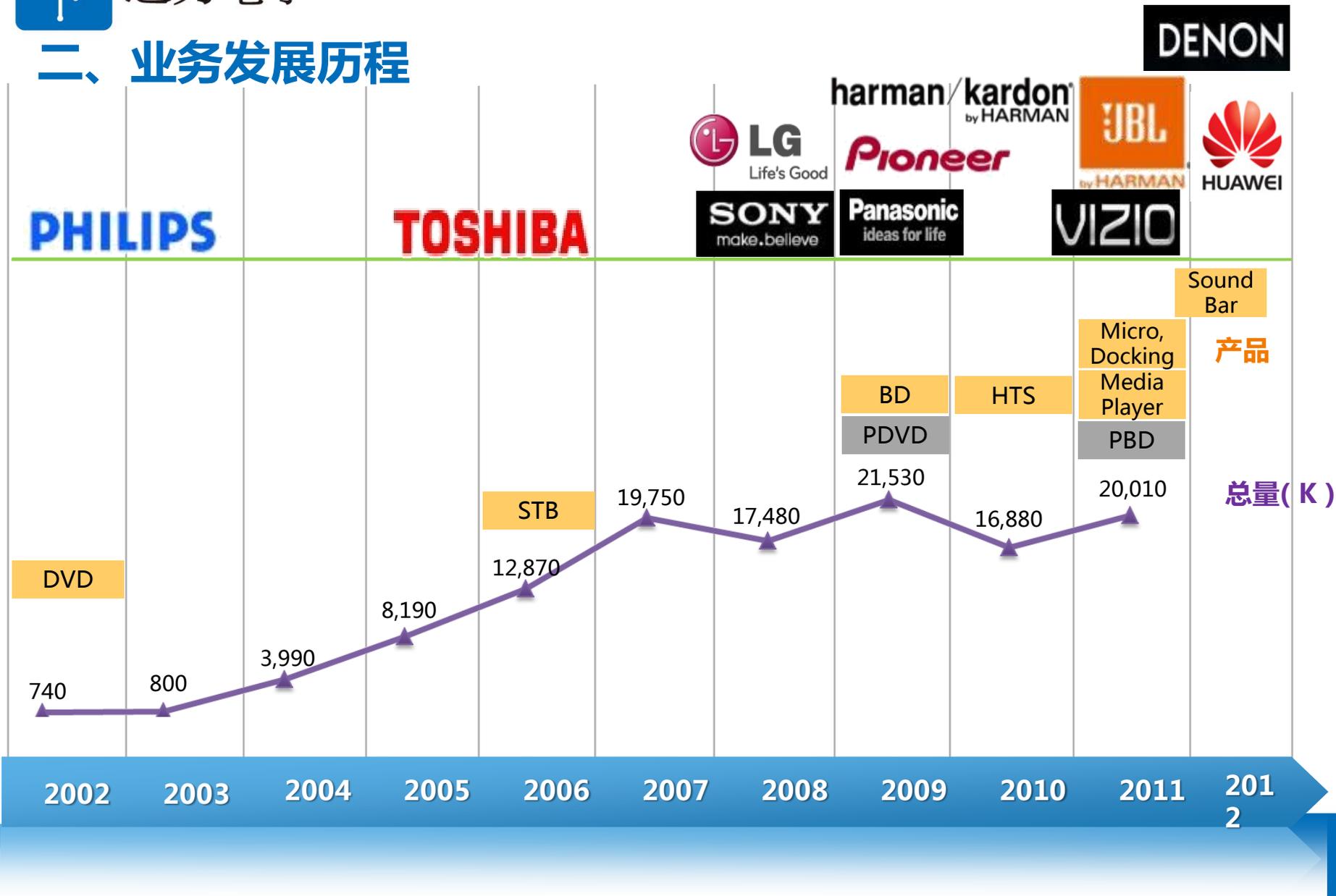
通力发展里程碑

- 2013 • 8月15日在香港上市，股票代码为（HK：1249）
- 2012 • 3月29日，西安TCL软件开发有限公司于西安高新技术产业开发区隆重开业
- 2011 • AV事业部新工厂正式奠基，提高工业自动化、信息化
- 2010 • 根据业务发展需要，事业部名称更改为"TCL AV事业部"
• HTS产品（家庭影院系统）开始量产出货
- 2009 • DVD产品年出货量达21Million台，销售额突破3.2 Billion RMB
- 2008 • BD产品（蓝光DVD）顺利量产出货
• Portable DVD产品（便携式DVD）顺利量产出货
- 2006 • TCL集团整合DVD、机顶盒等产业资源，成立TCL家庭网络事业部
- 2004 • 为Philips设计的第一款DVD Record（刻录机）开始交货
- 2001 • 与Philips开始战略合作，同年6月开始提供DVD产品
• TCL AV事业部的前身是TCL战略OEM



通力电子

二、业务发展历程





三、主要产品介绍

<p>DVB/BD</p> 	<p>STB</p> <table><tr><td><p>DVB-S</p></td><td><p>DVB-C</p></td><td><p>OTT</p></td><td><p>IPTV</p></td></tr></table>				<p>DVB-S</p> 	<p>DVB-C</p> 	<p>OTT</p> 	<p>IPTV</p> 
<p>DVB-S</p> 	<p>DVB-C</p> 	<p>OTT</p> 	<p>IPTV</p> 					
<p>DVD/BD HTS</p> 	<p>MICRO</p> 	<p>Docking</p> 	<p>Sound Bar</p> 	<p>Wireless speaker</p> 				
<p>BD/DV</p> 	<p>RC</p> 	<p>Speaker</p> 	<p>Power Adapter</p> 					



四、塑胶材料应用

▶ 原材料供应商

通力经过多年发展，在材料应用方面已与多家原材料供应商展开合作。

KINGFA 金发科技

سابك
sabic

CHIMEI
奇美實業

TORAY

.....

SAMSUNG CHEIL INDUSTRIES

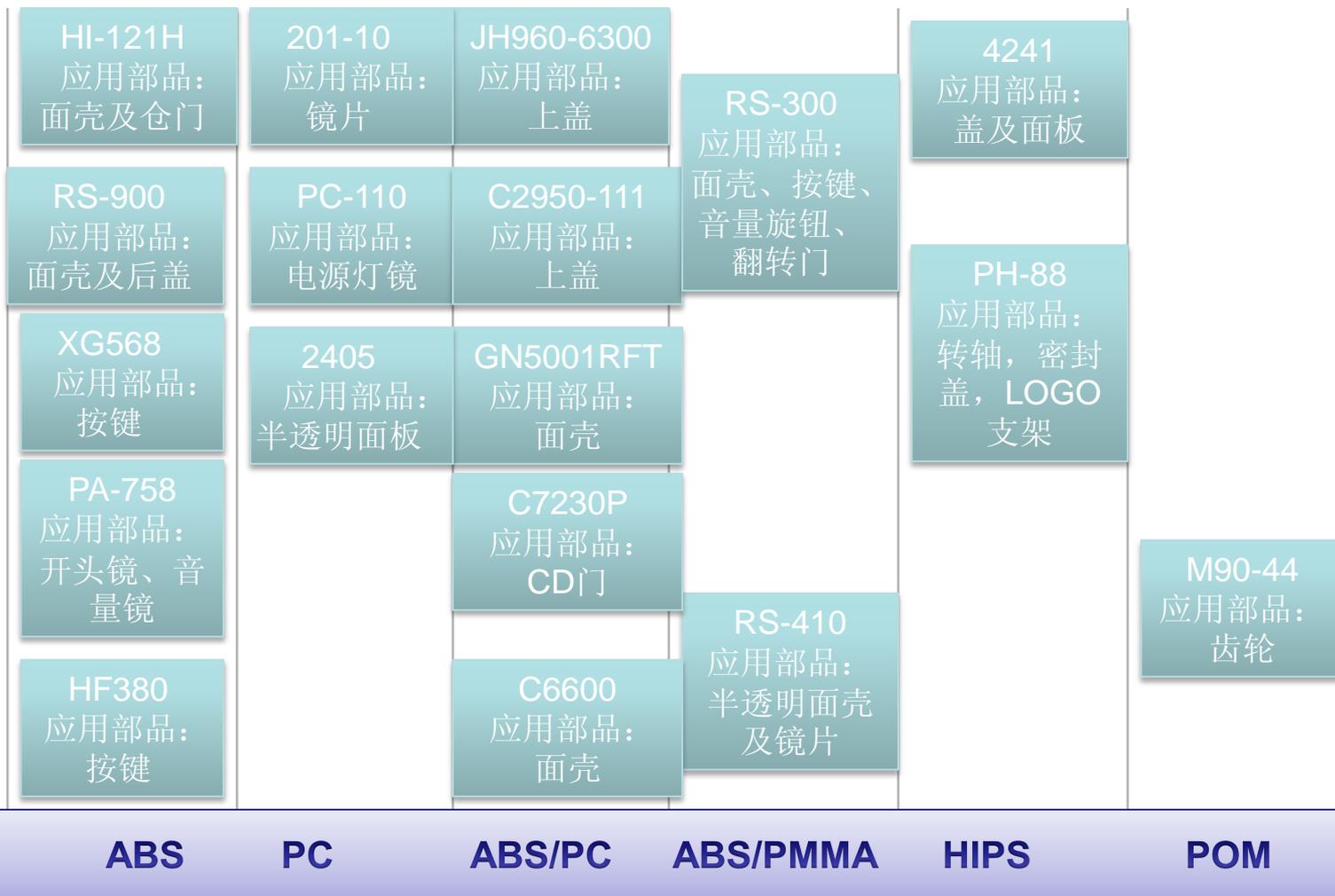
台湾化学纤维股份有限公司
FORMOSA CHEMICALS & FIBRE CORPORATION

LG Chem



► 塑胶材料在产品中的应用

通力经过多年的发展，已经将多种塑胶材料成功的应用于产品中。





➤新塑胶材料应用

通力正处于二次转型期，在开发的新产品上将会加大新塑胶材料的应用力度。

- 客户特殊要求的结构材料，例如耐低温等。
- 导热薄膜材料

- 导光材料
- 扩散膜、增光膜等新部品
- 光反射材料

- 弹性体材料
- 导热薄膜材料
- 客户特殊要求的结构材料，例如耐高温、耐划伤等



通力电子

THANKS

通力電子控股有限公司