

2010年全球及中国微型电声器件行业研究报告



本报告主要研究手机电声和笔记本电脑电声器件。

丰达电机（Foster）是世界上最大的扬声器（Speaker Unit）厂家，包括了大口径的锥形（Cone）扬声器，不过在手机和笔记本电脑领域其排名第二。

Plantronics（缤特力）是全球最大的话务耳机厂家。呼叫中心、空中交通控制、911 派遣和证券交易等关键场合都是缤特力的话务耳机。同时该公司也有民用蓝牙耳机，不过大多是中国的歌尔声学代工的。

AAC是手机电声领域的霸主，产品线最为齐全，技术最全面，也是诺基亚和苹果的最爱。2010年底，道尔公司旗下的楼氏电子（Knowles Electronics）以八亿五千五百万美元取得原隶属于恩智浦标准产品部门的声学解决方案业务。恩智浦的声学解决方案业务始于1929年，是最早的微型电声学专家，手机扬声器 / 受话器领域的霸主，但是恩智浦专心混合信号业务，将这些非核心业务一件一件剥离。

2010年微型电声主要厂商收入排名

	2010 年收入 (百万美元)
Foster	741
Plantronics	650
AAC	440
NXP 声音解决方案 (被 Dover 收购)	330
Goertek (歌尔)	294
Hosiden	262
Merry (美律)	251
松下电子部品	210
Creysn	200
Bujeon	156
声扬	133
Knowles	125
富佑鸿	108
STAR MICRONICS	51
新嘉联	25
BSE	14

在中国山东潍坊，聚集了数量众多的电声厂家，歌尔是其中最大的。其快速开模能力在业内第一。近年来，歌尔声学大力开拓LED和3D眼镜领域，收获颇丰。

Hosiden是日本老牌企业，业绩连年大幅度下滑，竞争力急剧下降。电声业务也不是该公司的核心业务，其市场份额多被AAC、歌尔和美律抢占。

美律是台湾最大的电声企业，主要产品是免提听筒，诺基亚、索爱、摩托罗拉免提听筒的第一大供应商。

松下电子部品主要生产扬声器。Creysn是耳机大厂，是苹果iPod、iTouch、iPhone耳机的主要供应商，也有自己品牌的耳机推出。Bujeon是三星手机电声的核心供应商，来自三星的收入占了该公司70%的收入。

声扬（Sonion）于2008年2月28日被Technitrol收购，并在Technitrol旗下名为Pulse的电子组件部门下运作。2009年7月Altor基金公司收购了此业务。

在2005年，缤特力收购了拥有70多年历史的笔记本电脑扬声器大厂Altec Lansing，收购价格是16600万美元。而2010年底，缤特力以1600万美元的低价将持续亏损的Altec Lansing卖给一家基金公司。

Knowles（楼氏）是全球80%的MEMS麦克风供应者，虽然与ADI的官司打输了，但是短期内无人能撼动楼氏的霸主地位。富佑鸿是名不见经传的小企业，却是全球笔记本电脑扬声器最大厂家，市场占有率有50%。

电声大厂的员工动辄八千到一万，自动化程度低，尤其检验环节。而中国是最适合电声企业生存的地方，日本和欧美地区毫无竞争力可言。电声器件属于手机和笔记本电脑非核心零组件，经常被品牌厂家压价。因此电声器件售价连年下滑，电声厂家盈利不佳，都积极开拓非手机和笔记本电脑领域。振动电机、LED、3D眼镜、大口径扬声器等都是电声厂家积极开拓的方向。

报告目录

第一章、手机电声器件简介

- 1.1、手机受话器
- 1.2、手机扬声器
- 1.3、MEMS麦克风简介
- 1.4、MEMS麦克风市场与产业

第二章、手机市场

- 2.1、手机市场现状与未来
- 2.2、手机市场占有率

第三章、笔记本电脑市场与产业

- 3.1、全球笔记本电脑市场规模与品牌格局
- 3.2、平板电脑市场
- 3.3、笔记本电脑代工行业

第四章、微型电声产业

- 4.1、微型电声行业排名
- 4.2、手机电声各项产品市场占有率
- 4.3、手机电声器件厂家与手机厂家配套关系比例
- 4.4、笔记本电脑扬声器

第五章、微型电声器件行业厂家研究

- 6.1、美律
- 6.2、歌尔声学
- 6.3、AAC（瑞声）
- 6.4、HOSIDEN
- 6.5、FOSTER
- 6.6、BSE
- 6.7、缤特力
- 6.8、DOVER
- 6.8.1、Knowles
- 6.8.2、NXP声音事业部
- 6.9、富佑鸿
- 6.10、振耀科技
- 6.11、松下电子部品
- 6.12、声扬
- 6.13、新嘉联
- 6.14、STAR MICRONICS
- 6.15、江苏裕成
- 6.16、BUJEON
- 6.17、CRESYN
- 6.18、共达
- 6.19、联声电子
- 6.20、莱特电子
- 6.21、三富电子
- 6.22、志丰

图表目录

- 受话器制造工艺流程
- ECM与MEMS对比
- 2007-2014年全球手机出货量
- 2007年1季度-2010年2季度每季度全球手机出货量 与年度增幅
- 2007年1季度-2010年2季度每季度全球手机出货量地域分布
- 2007年1季度-2010年2季度每季度全球手机出货量技术分布
- 2006-2010年全球CDMA/WCDMA手机出货量地域分布
- 2007-2013年全球笔记本电脑出货量与增幅
- 2010-2011年全球主要笔记本电脑厂家出货量
- 2008-2012年NETBOOK、iPad、平板电脑出货量
- 2010年全球笔记本电脑品牌厂家与代工厂家之间配套关系及出货比例
- 2011年全球笔记本电脑品牌厂家与代工厂家之间配套关系及出货比例
- 2010年手机电声产值产品分布
- 2010年全球手机用扬声器厂家市场占有率
- 2010年全球手机受话器厂家市场占有率
- 2010年全球免提听筒厂家市场占有率
- 2010年全球蓝牙耳机厂家市场占有率
- 2010年ECM麦克风主要厂家市场占有率
- 2010年手机麦克风主要厂家市场占有率
- 2010年笔记本电脑用扬声器主要厂家市场占有率
- 2003-2011年美律收入与运营利润率
- 2005-2011年美律收入产品分布

- 2010年1季度-2011年4季度美律收入产品分布
- 2003-2010年美律主要产品平均价格
- 2004-2009年美律各项产品出货量
- 2006-2011年美律客户分布
- 歌尔声学股权结构
- 歌尔声学组织结构
- 2006-2011年歌尔声学收入与运营利润率
- 2005-2010年歌尔声学收入产品分布
- 2003-2010年瑞声收入与税前利润
- 2006-2011年瑞声收入产品分布
- 2008-2009年瑞声毛利分布
- 2006-2009年瑞声收入地域分布
- 2007-2011年瑞声客户分布
- 2006-2011财年HOSIDEN收入与运营利润率
- 2006-2011财年H1 HOSIDEN收入产品分布
- 2006-2011财年Foster收入与运营利润率
- 2009-2010财年Foster收入地域分布
- 2010-2011财年Foster收入业务分布
- 2007-2012年BSE收入与毛利率
- 各大公司ECM产品BSE供应比例
- 2010年Q2-Q3 BSE收入产品分布
- 2006-2011财年缤特力收入与运营利润率
- 2005-2011财年2季度缤特力毛利率
- 2010财年1季度-2011财年2季度缤特力收入与毛利率



- 2010财年1季度-2011财年2季度缤特力收入地域分布
- 2010财年1季度-2011财年2季度缤特力收入业务分布
- 2001-2007年NXP声音事业部收入
- 2001-2011年NXP声音事业部生产线数量
- NXP声音事业部主要客户
- 2005-2011年振耀科技收入与运营利润率
- 振耀科技组织结构
- 2010-2011年振耀科技收入产品分布
- 新嘉联组织结构
- 2004-2011年新嘉联收入与运营利润率
- STAR MICRONICS 2007-2011财年收入与运营利润率
- 2007-2011财年3季度 STAR MICRONICS收入产品分布
- 2008-2011财年3季度 STAR MICRONICS电声产品出货量分布
- 2008-2011财年3季度 STAR MICRONICS电声产品收入分布
- 杭州联声电子组织结构
- 莱特电子组织结构
- Bluecom组织结构
- 1991-2010年3季度Bluecom收入
- 2006-2010年3季度Bluecom毛利率与运营利润率
- 2006-2010年3季度Bluecom收入产品分布
- 2006-2010年3季度Bluecom收入客户分布
- 2004-2011年志丰电子收入与运营利润率
- 2010年1-3季度全球主要手机品牌出货量

- 2009年1季度-2010年3季度全球主要手机品牌收入市场占有率
- 2010年3季度全球智能手机操作系统出货量
- 2009-2010年全球笔记本电脑代工厂家收入排名
- 2009、2010年全球主要笔记本电脑代工厂家毛利率排名
- 2010年每季度全球笔记本电脑生产厂家出货量
- 六大手机厂家微型扬声器配套供应商供应比例
- 2008年美律大陆子公司简要财务数据
- 2008年瑞声子公司简要财务数据
- Hosiden中国子公司简要财务数据
- 丰达电机中国子公司简要财务数据
- 东莞大朗辉鸿电子厂2008年简要财务数据
- 苏州富鸿顺电子有限公司2008年简要财务数据
- 2008年富电电子大陆子公司简要财务数据
- 天津三富各种产品产能
- 2008-2010年3季度天津三富收入与利润

购买报告

价 格	电子版： 7500元	电话： 010-8260. 1561/62/63
	纸质版： 7000元	传真： 010-8260. 1570
页数： 101页		邮箱： hanyue@waterwood.com.cn
发布日期： 2011-02		网址： www.pday.com.cn
链接： http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201102/24511224.html		
地址： 北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦A2座1008室		

如何申请购买报告

1, 请填写《研究报告订购协议》(http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc), 注明单位名称、联系人、联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。

2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。

3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:

开户行: 交通银行世纪城支行

帐号: 110060668012015061217

户名: 北京水清木华科技有限公司

4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561、82601562、82601563 传真: 86-10-82601570

版权声明

该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。