



2006 年手机整机厂商 研究报告

2007 年 5 月

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。

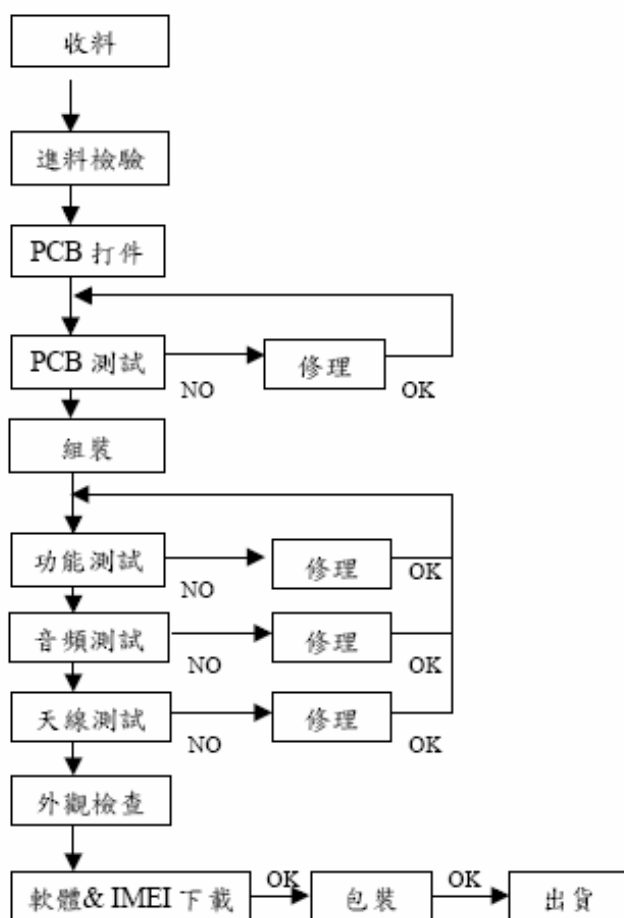
序号	C590	报告名称	2006 年手机整机厂商研究报告				
字数	5.2 万	图表数量	120	报告页数	160	完成时间	07 年 5 月
语种	中文	电子版价格(RMB)	8000		纸质版价格(RMB)	7000	

摘要

2006 年，中国手机产量达到 4.55 亿部，与 2006 年全球手机产量 10.4 亿部相比，中国手机产量已占世界 43.75%。

对大部分厂家而言，手机生产线就是 SMT 贴片线。

手机整机厂家业务流程



大部分厂家的生产流程见上图，PCB 打件，又叫打板，是最关键的一环，也就是 SMT 贴片。关键的半导体元件、屏幕采购由手机设计者决定，非关键的元件如被动元件、PCB 板由手机品牌厂家或手机生产厂家决定。手机的生产与大部分电子产品的生产并无实质差别，主要差别在手机最后的电磁波屏蔽测试和射频功能测试，此外还需要百万级的无尘室，但是面积不大。这是单纯的 SMT 贴片厂家无法完成。手机测试成本大约每台 1 美元，每台测试时间大约需要 1-3 秒。

除 OEM 或 EMS 厂家外，在中国生产手机需要牌照，目前为止有 12 批企业获得牌照。

第一批	海信、大显、高通、华为、奥克斯
第二批	上海英华达、深圳创维、深圳金立、苏州明基
第三批	UT 斯达康、德赛、深圳中天、天津三星
第四批	万利达、广州金鹏、四川长虹、浪潮乐金、夏新电子、苏州昆达和步步高
第五批	深圳宇阳
第六批	贵州振华、上海达业、北京恒基伟业、上海迪比特(CDMA)、宁波屹东
第七批	浙江华立、北京天宇朗通、江西华禹、武汉多普达
第八批	宇龙酷派、长城科技、松讯达中科
第九批	惠州侨兴、庆邦电子、高金技术产业、深圳特灵通数码通讯
第十批	广州七喜控股、深圳友利通电子有限公司、深圳市高新奇科技股份有限公司
第十一批	深圳信晖、深圳 3G 无线和光华
第十二批	上海晨兴电子、深圳市邦华电子、深圳市埃立特通讯和广东高科时代

2006 年年中国主要 20 家手机厂家产量统计

	产量（万部）
诺基亚	9693
摩托罗拉	8000
华宝	5051
三星	3900
索尼爱立信	3090
伟创力	**** (参见报告)
富泰宏	**** (参见报告)
LG	**** (参见报告)
波导	**** (参见报告)
TCL	**** (参见报告)
联想	**** (参见报告)
中兴	**** (参见报告)
明基	**** (参见报告)

	华冠	****(参见报告)
	天时达	****(参见报告)
	夏新	****(参见报告)
	东莞航天	****(参见报告)
	康佳	****(参见报告)
	金立	****(参见报告)
	华为	****(参见报告)
	国产手机销量前 13 大厂家销量统计	
		国内销量
	诺基亚	4100
	摩托罗拉	1489
	三星	1300
	联想	914
索尼爱立信	760	
波导	****(参见报告)	
天时达	****(参见报告)	
夏新	****(参见报告)	
金立	****(参见报告)	
LG	****(参见报告)	
TCL	****(参见报告)	
中电通信	****(参见报告)	
中兴	****(参见报告)	
康佳	****(参见报告)	
正文目录	报告目录	
	图表目录	
	第一章、中国手机产业简介	
	1.1、2006 年中国手机产业总结	
	1.2、2006 年手机产业概况	
	1.3、2006 年中国手机市场概况	
	第二章、国外手机品牌厂家研究	
	2.1、诺基亚	
	2.2、摩托罗拉	

	2.3、三星
	2.4、索尼爱立信
	2.5、浪潮乐金
	第三章、国产品牌手机厂家
	3.1、明基电通
	3.2、波导
	3.3、TCL 通讯
	3.4、联想移动
	3.5、康佳移动
	3.6、夏新
	3.7、海尔
	3.8、广州金鹏
	3.9、宇龙通信
	3.10、天时达
	3.11、金立
	3.12、万利达移动
	3.13、中电通信（侨兴）
	3.14、桑达
	3.15、中兴通讯
	3.16、中山吉事达通讯
	3.17、创维
	3.18、江苏高通
	3.19、华为
	3.20、奥克斯
	3.21、UT 斯达康
	3.22、国虹通讯
	3.23、大显通信
	第四章、台湾地区手机厂家
	4.1、华宝通讯
	4.2、华冠通讯
	4.3、宏达国际
	4.4、华硕
	4.5、英华达
	4.6、广达
	第五章、国际 EMS 大厂
	5.1、旭电苏州
	5.2、伟创力
	5.3、Elcoteq
	5.4、富士康
	第六章、国内 EMS 厂家
	6.1、泰金宝电子（苏州）
	6.2、德赛视听
	6.3、盛隆兴电子
	6.4、深圳天豪电子科技

	6.5、东莞航天电子 6.6、东立通讯（卓力国际） 6.7、伟特电子 6.8、东莞新进科技 6.9、富港电子（正崴） 6.10、深圳创华合作 6.11、上海鼎讯 6.12、深圳赛尔林 6.13、西可通信 6.14、深圳埃立特 6.15、深圳中天通讯 6.16、宁波屹东
图表 目录	图表目录 手机整机厂家业务流程 2005 年 1 季度到 2006 年 4 季度诺基亚手机地域出货量结构统计 2005 年 1 季度到 2006 年 4 季度诺基亚手机出货量与平均销售价格统计 2005 年 1 季度到 2006 年 4 季度诺基亚手机销售额与运营利润率统计 诺基亚 2004 年 1 季度到 2006 年 2 季度每季度手机中国地区出货量统计 摩托罗拉 06 年 1 季度到 07 年 1 季度手机销售额与运营利润率统计 摩托罗拉 06 年 1 季度到 07 年 1 季度手机出货量与市场占有率统计 三星 2 0 0 1 — 2 0 0 6 年手机出货量与年增幅统计 三星 2005 年 1 季度到 2007 年 1 季度每季度手机出货量统计 2006 年 4 季度、2007 年 1 季度三星手机出货地域结构比例 2005 年 1 季度到 2006 年 2 季度索尼爱立信出货量与平均销售价格统计 2005 年 1 季度到 2006 年 2 季度索尼爱立信收入与税前利润率统计 2001-2006 年 LG 手机出货量与年增幅统计 2005 年 4 季度到 2006 年 4 季度 LG 手机每季度出货量 2005 年 4 季度到 2007 年 1 季度 LG 手机每季度销售额与运营利润统计 明基移动事业部架构图 2004 年 4 季度到 2006 年 4 季度明基各部门收入结构比例 波导股份结构 波导员工部门比例结构 2000 年-2006 年波导手机历年销量 TCL 通讯组织结构图 2001 年-2005 年 TCL 通讯收入与毛利率统计 2001-2005 年 TCL 通讯研发、销售、行政支出统计 金立通信公司结构 金铭电子组织结构

万利达移动通信公司组织结构
 侨兴集团组织结构
 创维移动通信公司组织结构图
 华宝公司结构
 2001-2006 年华宝通讯营业收入与毛利率统计与预测
 华冠通许组织结构
 华冠全球布局
 华冠通讯产品路线图
 2001-2006 年华冠通讯收入与毛利率统计及预测
 2006 年 1 季度到 2007 年 4 季度华冠客户结构比例
 2006 到 2008 年华冠通讯客户结构比例
 2005 年 1 季度到 2006 年 4 季度华冠通讯出货量与平均销售价格
 华冠通讯大陆投资结构图
 宏达电 2006 年 1 季度到 2007 年 4 季度产品收入比例结构统计及预测
 宏达电 2000-2006 年收入与毛利率统计
 英华达组织结构
 2001-2005 年英华达公司收入逾毛利率统计
 2005 年 1 季度到 2006 年 4 季度英华达产品结构比例
 广达关系企业结构图
 旭电 2005 财年 3 季度到 2006 财年 3 季度收入统计
 旭电 2005 财年 3 季度到 2006 财年 3 季度毛利率统计
 旭电 2006 财年 1 季度各部门收入结构
 旭电 2006 财年 3 季度各部门收入结构
 伟创力 2005 年 4 季度到 2006 年 4 季度收入统计
 伟创力 2005 年 4 季度到 2006 年 4 季度地域收入结构
 伟创力 2005 年 4 季度到 2006 年 4 季度产品收入结构
 伟创力核心战略
 1997-2006 年 ELCOTEQ 销售额
 2004 年 1 季度到 2006 年 4 季度 ELCOTEQ 销售额
 2004 年 1 季度到 2006 年 4 季度每季度 Elocteq 终端业务收入统计
 2004 年 1 季度到 2006 年 4 季度每季度 Elocteq 运营利润统计
 2004 年 1 季度到 2006 年 4 季度每季度 Elocteq 地区收入结构比例
 Elocteq 观点和战略
 Elocteq 的 7C 战略
 Elocteq 业务流程
 富士康 2005、2006 年地域收入结构
 2001 年到 2006 年上半年 FIH 收入与毛利率统计
 FIH 产品开发流程
 卓立国际台湾总公司组织结构
 东立通讯公司组织结构
 1998-2005 财年新进科技集团收入统计
 新进科技发展历程
 新进科技核心服务
 新进科技核心价值

新进科技 2006 年 1-3 财务季度产品结构 新进科技 2006 年 1-3 财务季度地域收入结构 2003-2008 年正崴精密收入与毛利率统计及预测 2006 年 1 季度到 2007 年 4 季度产品收入结构比例 深圳赛尔林组织结构 埃立特组织结构 表目录 2000-2006 年手机生产、出口情况表 2006 年中国手机产量前 20 大企业手机产量统计 2006 年中国手机出口 22 强手机出口量统计 国手机销量前 13 大厂家销量统计 诺基亚手机主要零部件供应商 三星手机主要零部件供应商 L G 手机主要零部件供应商 明基手机主要零部件供应商 2005 与 2006 年波导销量、销售额、平均价格统计 波导子公司简介与 2006 年业绩 波导手机主要零部件供应商 TCL 通讯 2005 年 2 季度到 2006 年 4 季度手机销量与销售额统计 T C L 通讯手机主要零部件供应商 联想移动 2005 年 2 季度到 2006 年 4 季度手机出货量与销售额统计 康佳手机主要零部件供应商 夏新关联公司一览 夏新手机主要零部件供应商 夏新关联公司一览 宇龙最新手机简介 万利达 2006 年产品一览 2002-2006 年中电通信主要财务数据 2004、2005、2006 年中电通信各部门成本结构 中电通信 2005、2006、2007 年主要手机平台一览 2004、2005、2006 年中电通信主要机型收入比例结构 2004-2006 年中电通信人员结构比例 桑达 2006 年上半年主要产品一览 创维 2006 年新款手机一览 华冠通讯主要原材料供应商 2004-2007 年华冠年产能统计与预测 华冠通讯大陆投资公司简介 华冠通讯大陆企业 2005 年财务状况一览 宏达电各部门职责一览 华硕手机主要合作伙伴 英华达各部门简介 英华达主要原材料供应商 英华达大陆投资公司简介 英华达大陆公司财务状况

	旭电中国大陆生产基地一览表 伟创力中国生产基地一览表 Elocteq 生产基地一览 摩托罗拉对外代工各公司比例 诺基亚对外代工各公司比例 正崧精密部门简介 宁波屹东生产设备一览: 其他主要手机整机厂家简介
--	--

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