



无线充电联盟主办 桑菲通信承办

“Qi 无线充电标准体验会”在深圳隆重举行

中国企业桑菲率先推出全球首批 Qi 标准无线充电手机

本报讯 Qi 无线充电标准自 2010 年 8 月在中国开始推广以来 ,吸引了众多中国公司的支持与加盟 ,产品应用也进一步加快。2011 年 3 月 4 日 ,在无线充电联盟 (Wireless Power Consortium , 以下简称“联盟”) 主办 ,深圳桑菲消费通信有限公司承办的“2011 年无线充电技术国际标准体验会”上 ,桑菲、海尔、湖北松懿力腾、ConvenientPower 等中国企业向大家展示了他们集成应用 Qi 标准的电子产品。联盟主席 Menno Treffers 先生表示 ,中国企业已抢先开发其中的商机 ,有望领跑无线充电市场 ,率先实现 Qi 的大规模商用。

Qi 攻克通用技术瓶颈

Qi 是全球首个推动无线充电技术的标准化组织——无线充电联盟推出的“无线充电”标准 ,具备便捷性和通用性两大特征。首先 ,不同品牌的产品 ,只要有一个 Qi 的标识 ,都可以用 Qi 无线充电器充电。其次 ,它攻克了无线充电“通用性”的技术瓶颈 ,在不久的将来 ,手机、相机、电脑等产品都可以用 Qi 无线充电器充电 ,为无线充电的大规模应用提供可能。

联盟成员 Leggett & Platt 是一间著名的加拿大家具公司 ,推出的一款无线充



电产品，本身就是一个无线充电站，其兼具餐桌与充电的功能，内设无线电源发射装置，通过与手机的交互感应，满足手机无线充电的需求。消费者在咖啡厅可以一边就餐，一边用“餐桌”充电，实现便捷时尚的生活。

无线充电巨大的市场前景吸引了众多企业的支持与加盟，截止目前，联盟成员数量已增加到 74 家，而去年 9 月才只有 50 多家，半年内增速近 50%，包括飞利浦、HTC、诺基亚、三星、索尼爱立信、百思买等知名企业都已是联盟的成员。

180 亿美元市场空间 中国公司抢占先机

香港 ConvenientPower 集团董事长 Camille Tang 表示“Qi 标准是一个开放的平台，促使产品在设计，零部件，应用材料，实用性及扩大生产化等方面，实现跨行业领域的技术创新，同时创建了全新的无线充电的产业生态系统。Qi 包含了中国企业与全球行业领军所带来的众多无线充电高新技术。”

在现场，桑菲、海尔、湖北松懿力腾等公司也展示了其最新的 Qi 标准的产品。

桑菲公司董事长张永平表示：“目前，桑菲公司已经投入丰富的资源来加强无线充电相关产品的研发与制造，从而为无线充电技术的发展作出实实在在的贡献。Qi 为全球产业链上许多不同的公司，创建了一个全新的横跨不同行业领域的巨大生态系统，尤其对于中国的制造商、零部件供应商、设计公司以及相关的配套厂商带来了巨大的商机。”

海尔研发中心专家李聃博士认为，无线充电技术可以解决使用家电时线多、线杂和线乱的问题，提高了家庭用电的安全性，避免了短路及漏电等情况。依托



白色家电到黑色家电的全线产品的优势，海尔正在开发采用无线电力技术的成套产品。

湖北松懿力腾董事长林旭鳌表示，无线充电与有线充电就如同人类与猿猴的差别，最大的差别就是“电源线这条尾巴”。

有市场研究机构预测，2013年，无线充电市场空间将达到180亿美元。在技术应用方面，中国公司已经站在了无线充电行业的最前沿，中国有望领跑全球无线充电市场。

中国企业桑菲率先推出全球首批 Qi 标准无线充电手机

据悉，目前 Qi 在中国的应用产品主要是手机，这是第一个阶段，以后将发展运用到不同类别或更高功率的数码产品中。

今年5月，桑菲将推出飞利浦无线充电手机，这也是全球首批 Qi 标准无线充电手机。同时，桑菲也推出 Qi 充电板。

最后，桑菲董事总经理陈玉镇介绍：“无线充电产品的目标人群是一些喜爱尝试新鲜事物的人，尤其在数码电子设备方面，这其中蕴含着巨大的消费需求。”

如需了解更多关于联盟和 Qi 的信息，请访问：www.wirelesspowerconsortium.com。

——end——

附：关于无线充电联盟 (WPC)



无线充电联盟 (WPC , wireless power consortium) 成立于 2008 年 12 月 17 日 , 是全球首个推动无线充电技术的标准化组织 , 目前联盟成员有 74 个。

联盟于 2010 年 8 月进入中国 , 目前中国成员数量正快速增长中。

联盟成员多为半导体芯片厂商、手机厂商、电源厂商、电子消费品厂商 , 飞利浦、桑菲、诺基亚、三星、LG、索尼爱立信、TI 等知名企业都是联盟成员。

联盟成员名单 : 阿尔卑斯电气、爱特梅尔、爱维德、百思买、昂汉、Callpod、case-mate、Cetecom GmbH、仁宝、大陆集团、ConvenientPower、中光电、株式会社电装、依利安达、劲量、Ever Win、Faraday、法国电信、富尔顿创新公司、海尔、Hanrim Postech、Hi-P、Hosiden Corporation、HTC、Hubei Pine Tum、IMST GmbH、Integrated Device Technology、Jeckson Electric、Johnson Controls、KEMA Quality、Leggett & Platt、LG Electronics (LG 电子)、Logah Technology (力铭科技)、LS Cable (乐星电缆)、Maxim Integrated Products、MCM、MediaTek、Mizco 、Modelabs、Motorola(摩托罗拉)、National Semiconductor(美国国家半导体)、Ndigo Business B.V. Nokia 诺基亚、NTS、Panasonic (松下)、paragon AG、Philips Electronics 飞利浦、Powerkiss、Primax、Rohm、RRC、Salcomp Plc 、Samsung (三星电子)、Sangfei (桑菲通信)、Sanyo (三洋)、Scosche、SixEye、Sony-Ericsson(索尼爱立信)、ST-Ericsson 、Stanley Black & Decker、Technocel Telecommunication Metrology Center of MIIT、Texas Instruments 、Toko, Inc. 、Triune Systems、TÜV、TUV Rheinland、Tyco Electronics、UL、Verizon Wireless、Wisepower、Xentris Wireless

关于 Qi

Qi 读作“chee”, 象征着“生命能量”。“生命能量”可用以下文字代表 : 气 (中文 Qi)、气(日



文 Ki)、기 (韩文 Gi)、prana (梵文)、πνεύμα (希腊文)。

Qi 是无线充电联盟推出，原理是电磁波感应原理及相关的交流感应技术，在发送和接收端用相应的线圈来发送和接收产生感应的交流信号来进行充电。

通过线圈内创造出一个强电磁场(线圈外的感应则很弱)，用户只需将装载接收器的终端设备放在这个“平板”上即可进行充电。

Qi 解决了无线充电的通用性问题，使得无线充电的大规模应用成为可能。

国外应用方面，劲量公司已经有两款产品通过 Qi 认证，一款 Qi 无线充电器。同时，还将推出适合 iPhone 3GS 手机无线充电的外壳和适合黑莓 Curve 8900 手机的接收装置。

国内应用方面，首款飞利浦无线充电手机将由桑菲公司于今年 5 月正式推向市场，这将是全球首批 Qi 标准无线充电手机。

更多资讯请访问 <http://www.qi-charge.com/>。

关于中国电子信息产业集团有限公司

中国电子信息产业集团有限公司是中央直接管理的国有独资特大型集团公司，是中国最大的国有 IT 企业。中国电子主营业务包括：电子信息技术及产品的研发、制造、贸易、服务；围绕上述业务而开展的投融资、资产经营管理等业务。业务主要分布在六大领域：集成电路与关键元器件、软件、高新电子、计算机及核心零部件、移动通信终端与服务、电子商务与工程。集团现有 52 家二级成员公司，拥有 16 家境内外控股上市公司。

更多资讯请访问 <http://www.cec.com.cn/>

关于深圳桑达电子集团公司

深圳桑达电子集团有限公司 (以下简称“桑达集团”) 隶属于中国电子信息产业集团公司



(CEC), 是国有大型中央企业。公司拥有全资、控股和参股二级企业 18 家, 其中包括中国深圳证券交易所上市公司 1 家。

桑达集团立足电子信息产业, 产品涵盖移动通讯终端、网络设备、计算机应用设备、软件、电子元器件、家电等多品种、多门类产品; 经营业务还包括房地产开发、物业租赁和管理、酒店服务、进出口、证券经营、物流仓库等。

更多资讯请访问: <http://www.sed.com.cn>

关于深圳桑菲消费通信有限公司

深圳桑菲消费通信有限公司早期是荷兰皇家飞利浦电子公司和深圳市桑达实业股份有限公司联合成立的合资企业, 现为中国电子信息产业集团和桑达集团旗下的核心企业之一, 是一家集先进的研发设计中心、现代化的生产基地、健全的全球营销服务体系于一体的具有强大综合实力的移动通信企业, 目前全面运营飞利浦全球手机业务。

桑菲总部位于深圳高新技术产业园区, 拥有现代化的厂房和国际领先水平的移动电话生产线, 累计已生产了数千万台 Philips 品牌的手机, 产品倍受海内外消费者的青睐。

在新的形势下, 桑菲将不断增强企业核心竞争能力, 为全球的消费者提供更高性价比的产品和服务, 为中国移动通信产业作出新的更大贡献!

更多内容请访问: <http://www.sangfei.com/>

如需了解更多信息, 敬请垂询:

时空视点公关顾问机构广州公司

高 腾 86 20-38182020 15902099537 sarahgao@evisionpr.com.cn

张淑娟 86 20-38182020 15920125736 stephy@evisionpr.com.cn