

報道関係各位



2010年4月13日

**無接点充電規格、完成に向けて急速に進展：
Qi仕様の第1部が主要なインタフェース要件を定義**

2010年4月12日（香港発） — ワイヤレスパワーコンソーシアム（以下「WPC」）は、Qi相互運用仕様の第1部をWPCのメンバーに提供したと発表しました。

この仕様の正式名称は、「System Description Wireless Power Transfer, Volume 1, Low Power, Part 1: Interface Definition, Version 1.00 Release Candidate 1（無線送電システム説明、第1巻、低消費電力、第1部：インタフェース定義、バージョン1.00リリース候補1）」です。第1部の完成は、世界中のメーカーや消費者の電子機器において充電の互換性を確保するというWPCの約束を果たすものであり、これによってWPCのメンバーは、Qi対応製品の開発に着手することができます。

Qi相互運用仕様の第1部は、無線充電器と受電装置のインタフェースを定義しています。またWPCは現在、製品開発者に製品認定に必要な情報を提供するため、第2部（性能要件）および第3部（互換性試験仕様）の仕上げ段階にあります。Qiロゴを使用するには、これら3部すべてに適合する必要があります。

OEM、ODM、エレクトロニクスブランド、ならびに携帯用電子機器サプライチェーンを構成する企業は、相互運用可能な無接点充電の国際的導入に貢献すべく、ぜひWPCに参加して下さい。WPCのメンバーは、コンシューマ機器のバリューチェーン全体にわたり、過去3カ月で2倍の40社以上に増加しました。


ConvenientPower Limited 社長で、WPCプロモーション委員会のキャミール・タン議長は、「このQi v 1.0仕様第1部により、日常生活にワイヤレスの利便性が本格的にもたらされるのも時間の問題となりました。

WIRELESS POWER CONSORTIUM


ユニバーサル規格である Qi は、規格に準拠しない各社独自の無接点充電製品と異なり、Qi 対応の電子機器であればメーカーを問わず Qi ブランドのどの充電器でも使えるという安心感を消費者に与えます。メーカーに対しては、Qi が汎用性の高い受電装置と送電装置を提供することにより、製品ロードマップを計画する上で設計の柔軟性を与えることとなります」と述べています。

詳細はウェブサイト www.wirelesspowerconsortium.com をご覧ください。

Qi (気)とワイヤレスパワーコンソーシアムについて

ワイヤレスパワーコンソーシアム (WPC) は、充電式電子機器の無接点充電互換性に関する国際規格である Qi  (気)の策定と普及を目的として、2008 年 12 月 17 日に設立されました。現在のメンバーは 41 社で、

その中には、Atmel, Callpod, case-mate, Compal, Continental Automotive, ConvenientPower, Coretronic, Duracell, E & E Magnetic Products Limited, Energizer, Ever Win, Fulton Innovation, Jeckson, Hanrim Postech, Hi-P, Hosiden, iGo, Leggett & Platt, LG Electronics, Logah Technology, LS Cable, National Semiconductor, Nokia, オリンパス, Philips, Powerkiss, Primax, 口ーム社, RRC power solutions GmbH, Samsung Electronics, 三洋電機, Sang Fei, SixEye Interactive Ltd., Sony Ericsson Mobile Communications, ST-Ericsson, Texas Instruments, 東光, Verizon Wireless, Wisepower, そして Xentris Wireless が含まれます。

Qi  (気)は、「チー」と発音し「生命の活力」を表しています。この「生命の活力」は、中国語では氣 气 (Qi), 日本語では気(Ki), 韓国語では기 (Gi), サンスクリット語では prana , ギリシャ語では πνεύμα として認識されています。

本件に関するお問い合わせ：

テキスト・ワンハンドレッド・ジャパン株式会社 横山、秋澤
TEL : 03-5210-1981 FAX : 03-5210-2005