

HD-PLCアライアンス^(注1)がCEATEC JAPAN 2009にブースを設置

高速電力線通信「HD-PLC」^(注2)の普及拡大と、「HD-PLC」を採用した製品間での通信互換性の一層の向上を目指すHD-PLCアライアンスは、2009年10月6日から幕張メッセ(千葉市)で開催されるCEATEC JAPAN 2009に、HD-PLCアライアンスブースを設置し、国内外のアライアンス会員企業および、「HD-PLC」採用企業が、HD-PLCアダプターやPLC関連機器などをアライアンスブースに出展します。

ブース内メインステージでは、インターネット対応デジタルテレビと室内のルーターの間をPLCで接続し、テレビでインターネット上のビデオ映像サービスを簡単に楽しむことができる「HD-PLC」の活用事例を紹介し、さらに、HD-PLCアライアンスが進めている温暖化対策に向けた「グリーンユビキタス」^{(注3)(注4)}構想に基づく取り組みの一例として、電気自動車への活用例「HD-PLCホームリンク」や、「スマートグリッドの家庭内活用例」など将来の利便性を実感できるデモンストレーションが行われます。

加えて、アライアンスパートナー企業からは、「HD-PLC」を活用した展示品として、地デジの映像伝送に対応したPLCアダプター、H.264圧縮によるHDビデオ伝送用セットトップボックスとの連携、HDMI変換による映像伝送対応PLCアダプター、「HD-PLC」技術を応用した同軸通信アダプターなどの映像伝送関連機器や、パソコン周辺機器をUSBでネットワークが簡単に構築できるUSB変換PLCアダプター、さらには、地球温暖化対策に向け「電力の見える化」に対応した「電力モニタリングシステム」用PLCアダプターやPLCを活用した「電力監視システム」など、多彩な商品群が出展(参考出品を含む)されます。

また、会期中には、ブース内で出展企業によるミニセミナーに加え出展社セミナー会場では、「HD-PLC」アライアンスセミナーを開催し、「HD-PLC」のグローバル展開と国際標準化の取り組みなども紹介します。

HD-PLCアライアンスは、今後も、国際標準化活動および展示会やセミナー等を通じ日本国内はもとより全世界に向けた「HD-PLC」のグローバルな普及活動を積極的に行なってまいります。

【CEATEC JAPAN 2009 「HD-PLC」ブース概要】

展示会名	CEATEC JAPAN 2009
会 期	2008年10月6日(火)～10月10日(土)
場 所	幕張メッセ (千葉市美浜区中瀬2-1)
主 催	CEATEC JAPAN 実施協議会 他
ブース場所	国際展示場ホール1 1A04
主な出展内容	「HD-PLC」応用商品各種及び活用デモンストレーション、ミニセミナー

【「HD-PLC」個別セミナー内容】

日 時	10月6日 14:00-15:00
場 所	展示ホール5 CEATEC出展社セミナー DN1-03
講演テーマ	和文 :HD-PLC (電力線通信)のグローバル展開と国際標準化動向 英文 :HD-PLC (Power Line Communication)'s Global Strategy and International Standardization Trend
講 演 者	HD-PLCアライアンス会長 (2009年7月 新たに会長就任) (パナソニック コミュニケーションズ(株) HD-PLC推進室) 荒巻 道昌 (あらまき みちまさ)

- ・CEATEC JAPAN 2009に関する詳細は、公式ホームページ <http://www.ceatec.com/2009/ja/> をご覧ください。
- ・HD-PLCアライアンスブースの詳細は、以下のホームページをご覧ください。
http://www.ceatec.com/2009/ja/visitor/detail.html?exh_id=E090130
<http://www.hd-plc.org/modules/topics/index.php?page=article&storyid=54>
<http://hd-plcmag.com/information/event05.html>

注1. HD-PLCアライアンス: 高速電力線通信「HD-PLC」の普及拡大・通信互換性確保を目的として、2007年9月25日に設立されたものです。

注2. 「HD-PLC」: 「HD-PLC」は、Panasonic株式会社が提唱する高速電力線通信方式の名称であり、Panasonic株式会社の日本及びその他の国での登録商標もしくは商標です。

注3. 「グリーンユビキタス」とは、既存の電力線を使い、省資源・省エネ型のネットワークを利用して、さまざまな機器を簡単、快適につなぎ、暮らしやビジネスを、より便利に豊かに変えながら、地球環境にも配慮する、HD-PLCアライアンスが推進・提唱している基本コンセプトです。

注4. 「グリーンユビキタス」は、Panasonic株式会社の商標です。

【お問い合わせ先】

HD-PLCアライアンス事務局

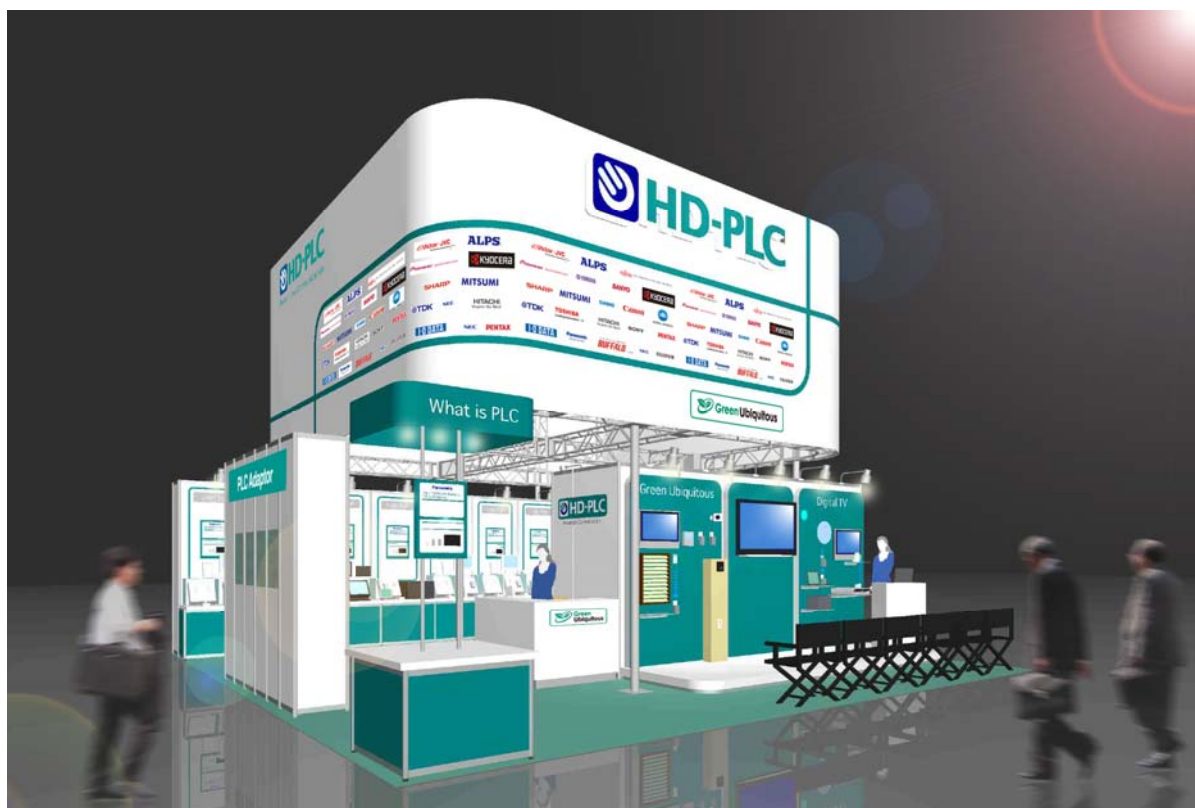
【HD-PLCアライアンスのホームページURL】

【HD-PLCアライアンスが運営する「HD-PLC」マガジンホームページURL】

三宅、宮崎 電話: 092-477-1671

<http://www.hd-plc.org>

<http://hd-plcmag.com/>



HD-PLCアライアンスブース全景