

平成 21 年 6 月 8 日

報道資料

加賀電子株式会社
(東証 1 部 8154)

～ 自己発電による無線送信システム ～

「加賀電子、エンオーシャン社の機器販売を開始」

- ワイヤレス、バッテリーレス、メンテナンスフリーでビルのグリーン化に貢献 -

独立系エレクトロニクス総合商社の加賀電子株式会社(本社:東京都文京区、代表取締役社長、塚本外茂久、以下、加賀電子)と EnOcean 社(本社:ドイツ、オーベルハヒン市、マークス・ブレラー CEO、以下、エンオーシャン社)は世界各国で普及が始まっている自己発電による無線送信システムを日本市場においてサンプル販売を開始することをお知らせします。

加賀電子はエンオーシャン社の開発した自己発電による無線システム技術は省エネルギー、省資源に寄与するグリーン技術であることに注目、昨年よりエンオーシャン製品の標準化団体である EnOcean Alliance(本部:米国、カリフォルニア州、マーチン・グラハム会長)に加盟するなど準備をして参りました。この程、自己発電による無線送信モジュール(製品名「PTM200C」)が電波法の認証を受けたことに伴い日本においても普及活動を開始する適当な時期と判断いたしました。

EnOcean(エンオーシャン)社について(<http://www.enocean.com/en/home/>)

エンオーシャン社は自己発電による無線技術のパイオニアとしてビルや工場などで使用されるメンテナンスフリーの無線センサーシステム用の製品を生産・販売しています。

同社の製品は極小化を達成した自己発電システムと超低消費電力で送受信が可能な無線技術の組み合わせです。この度、日本で電波法の認証を受けた「PTM200C」は 40.0 x 40.0 x 11.2 mm というサイズで屋内 30m、屋外 200m の送信を実現しています。このほか、受信、送受信モジュールなど同社製品は既に世界各国で 10,000 件以上の建物で採用されています。

エンオーシャン製品紹介 URL<http://www.enocean.com/en/products-technology/>

PTM200

*** このリリースに関するお問合せ先 ***加賀電子株式会社 (<http://www.taxan.co.jp>)

〒113-8505 東京都文京区本郷 2-2-9 TEL:03-4455-3180 FAX:03-3815-6705

新規開発室 新規開発グループ

営業担当:木島(k_kijima@taxan.co.jp)