

2016年4月25日

各 位



〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-12

株式会社PALTEK

代表取締役会長 高橋 忠仁

(株)PALTEK、介護施設の地域貢献を促進する 停電対策システムを提供 ～社会福祉法改正による「地域における公益的な取組の実施する責務」に対応～

株式会社PALTEK(本社:横浜市港北区、代表取締役会長:高橋忠仁、証券コード:7587、以下PALTEK)は、総合病院や産婦人科クリニック、大学病院向けに「病院向け停電対策システム」の提供を行っており、災害時における医療活動の基盤整備をサポートしています。このたび、2016年3月31日に成立した社会福祉法等の一部を改正する法律(以下「改正社会福祉法」)に基づき、社会福祉法人に「地域における公益的な取組の実施する責務」が義務付けられたことを受け、介護施設の地域貢献を促進する停電対策システムを提供していくと発表しました。

現在、人口減少社会の到来や独居高齢者の増加などを背景に、福祉ニーズが多様化・複雑化しており、高い公益性と非営利性を備えた社会福祉法人の役割がますます重要になっています。この時代の変化に対応するため、2016年3月31日に改正社会福祉法が成立し、社会福祉法人制度改革の一つとして「地域における公益的な取組の実施する責務」が義務付けられました。これは、地域における公益的な取組として他の事業体では困難な福祉ニーズへの対応を求め、無料または低額の料金での福祉サービスを提供することを責務としています。

PALTEKが提供するプロパンガス式自家発電機を活用した停電対策システムは、政府もエネルギーの最後の砦(※1)として認め、経済的にも便宜性にも優れた環境にやさしいプロパンガスを燃料としています。プロパンガスは燃料劣化がなく、燃料自体が軒下在庫となるため、発災時に燃料供給不能となることがありません。また、介護施設の希望に合わせて3日以上燃料を保管し継続的に電力を供給することができ、非常時に集合場所の照明、電話・インターネットなどの通信設備、PC、介護システムサーバおよびポータブルたん吸引機などを稼働させることが可能となります。

これに加え、災害時において電力供給以外にもプロパンガスそのものを使った炊き出しも可能であるため、近隣住民へ温かい食事を提供することや、余剰電力で携帯電話の充電等を行うこともでき、臨時の避難所としての機能を周辺地域に提供できます。災害時に近隣住民に設備(サービス)を提供することは、改正社会福祉法で義務付けられた「地域における公益的な取組を実施する責務」をカバーします。

PALTEKは、プロパンガス式自家発電機を単に設置するだけではなく、実際に災害が起きたことを想定し、施設や地域住民も巻き込んだ防災の仕組みを提供することで、介護施設に対して「地域における公益的な取組の実施する責務」と「災害時の停電対策」の両面での対応を可能とします。これにより、PALTEKは介護施設のサービスの質の向上および地域社会への貢献活動をサポートすることで、エネルギー一面から持続可能な社会構築に貢献してまいります。

■停電対策システムの導入事例

PALTEKは、総合病院、産婦人科クリニック、大学病院、介護施設、透析施設などに多くの停電対策システムを導入しています。導入事例は以下ウェブサイトにてご確認いただくことができますので、ご覧下さい。

<http://www.paltek.co.jp/smartgrid/teiden/jirei.htm>



プロパンガス式自家発電機



プロパンガス式自家発電機を活用した炊き出しの様子

※1 2014年2月25日に経済産業省が発表した「エネルギー基本計画」において、「LPガス(プロパンガス)は災害時にはエネルギー供給の「最後の砦」となる」と記載されている。

[「エネルギー基本計画」の政府の原案 第2章第2節1.「一次エネルギー構造における各エネルギー源の位置付けと政策の基本的な方向」\(P22\) \(経済産業省 資源エネルギー庁 2014年2月25日\)](#)

株式会社PALTEK スマートエネルギー事業について:

PALTEKは、1982年の創業以来、日本のエレクトロニクスメーカーの機器設計開発を支援してまいりました。2011年3月の東日本大震災直後の電力不足により多くの医療施設が診療の中断を余儀なくされたことを受け、病院向け停電対策システムを構築し、多くの病院や介護施設などに導入してまいりました。PALTEKは、スマートエネルギーソリューションの開拓・販売を通じて、エネルギー面から持続可能な社会構築に貢献いたします。

PALTEKに関する詳細は、<http://www.paltek.co.jp> をご覧下さい。

■この件に関するお問い合わせは下記へお願いします。

1: ニュースリリースに関するお問い合わせ

担当者 : 広報担当 柴崎 由記
メールアドレス : pr@paltek.co.jp
住所 : 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-12 新横浜スクエアビル
電話 : 045-477-2016 FAX : 045-477-2012

2: 本件に関するお問い合わせ

担当者 : スマートエネルギーソリューション事業部
メールアドレス : info_pal@paltek.co.jp
住所 : 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-12 新横浜スクエアビル
電話 : 045-477-2005 FAX : 045-477-2012