ニュースリリース

被災者の声を商品化!

地震・停電時に探す手間のない

コンセント式常備灯「ピオマ ここだよライト」発売開始

4 株式会社 **生方製作**所

〒457-0828 名古屋市南区宝生町四丁目 30番地 TEL 052-612-3333 (代表)

2009年10月9日

株式会社生方製作所(本社:名古屋市南区、 代表取締役社長: 木村 重夫)は、コンセント充電式常備灯「ピオマ ここだよライト」を10月10日より発売致します。



<製品の特長>

地震・停電時にライトが点灯し、自らの場所を教えます 照度センサを組み込んでおり、消灯後の足元灯としても使えます 手に持ち易い形で、コンセントから抜けば懐中電灯代わりとして使えます 地震検知のセンサは、ガスマイコンメーターに搭載されている、国内シェア No.1 の感震器です

日本製です



その時、ライトを持ち出せますか?

災害対策で必要な物は?と聞かれると、多くの人が「懐中電灯」と答えています。特に阪神・ 淡路大震災の被災者アンケート「災害への備えで役立ったもの」では、70%以上の方が役立ったと 答えています(1)。

しかし、現実には目につきにくい場所に収納され、緊急時に場所がわからなくなるケースが多いのではないでしょうか。暗闇の中ではなおさらです。その弱点を解決する為に、本当に必要な時に探す手間のないライトを作りました。

1 兵庫県芦屋市企画財政部防災対策課「災害に関する市民意識調査報告書」より引用。

地震!停電!まずは明かりの確保です

地震や停電はいつ発生するか分かりません。特に夜間に発生すると、周囲の状況が分からず避難が困難になる事が考えられます。また、心理的な不安で冷静な対応が取れなくなる可能性もあります。

「地震ライト機能」は地震発生時にライトが自動点灯し、「停電ライト機能」は停電時にライトが自動点灯します。これにより、明かりの確保と周囲の確認が出来るので、落ち着いて行動することが可能となります。

普段うれしい、消灯後の足元灯とは

災害対策商品の多くは普段使えず、どこかに仕 舞い込まれて、いざという時に使えなくなって います。その弱点を解決する為に、普段使いの 機能としてコンセントに差し込んで使う「消灯 後の足元灯」という機能を付け加えました。

部屋の照明を消灯すると、約30秒間ライトが 点灯する機能です。これにより安心して就寝の 準備ができ、また、ライトの存在も意識する事 が出来ます。



電池切れの心配なし

コンセント充電式なので、いざという時に電池切れの心配がありません。充電池にはニッケル 水素電池を使用しており、コンセントから取り外した場合には、約6時間使用する事が出来ます (満充電の場合)。また、トラッキング防止対策を施してあります。

暖かみのあるライト色

ライトの光源には 0.5W の LED を使用しています。色は暖かみのある電球色となっています。 災害時を想定し、出来る限りパニックを和らげたいという想いを込めました。

持ちやすく、抜きやすい形

いざという時に、懐中電灯のように手に持って使える形状にしました。また、コンセントからの取り外しがし易いように、指に合わせた窪みを付け簡単に取り外しが出来るようにしました。

ライトは上向きに設置します。下 向きに設置するよりも、部屋全体





を照らす事が出来るからです。もちろん足元の様子が分かる程度の明るさも確保されています(2)。

2 お部屋の壁紙や床材によっては見えにくい場合があります。

もっと身近に安全を伝えたい

「ピオマ」の由来は、**ピ**ース・**オ**ブ・**マ**インド (心の安らぎ)から造られた造語です。

災害対策が後回しになるのは、当社独自調査から、「普段役に立たない」「見た目が悪い」等が主な原因であることを受け、災害対策をより身近に感じて頂けるよう商品開発に取り組んでいます。

ピオマシリーズとしては2006年にリリースした「ピオマ 感震ライト付火災警報器(UGS1)」に続く第2弾の商品となります。

Pioma



ピオマ 感震ライト付火災警報器(UGS1)

仕様

型番	UGL1
定格電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	0.4W(電気代 1 ヶ月あたり 7 円)
内蔵電池	ニッケル水素電池 (3.6V650mA h)
	電池寿命約3年(使用頻度により異なります)
	電池交換をご希望の場合は有償にて
	対応させて頂きます。
充電時間	約 48 時間
点灯震度	4~5相当以上
点灯時間	地震時:約10分
	停電時:約6時間(満充電時)
	消灯後の足元灯:約30秒
サイズ	H120 mm×W60 mm×D35 mm(突起部分を除く)
重量	約 140g
使用温度範囲	0~40

お問い合わせ

住所>> 457-0828 名古屋市南区宝生町 4-30 株式会社生方製作所 ピオマ係

TEL>> 0120 279 -170 (フリーダイヤル) 052 612 3488

FAX>> 052 612 3336 E mail>> info@pioma.jp

WEB>> http://www.pioma.jp