



株式会社キングジム

東京都千代田区東神田二丁目10番18号 〒101-0031  
広報室 [www.kingjim.co.jp](http://www.kingjim.co.jp)

2011年8月30日

防災対策に活躍する、「テプラ」PRO テープカートリッジが新登場

## 「テプラ」PRO テープ 蓄光ラベル 発売

～ 消灯時・停電時に一定時間の発光が続く～

社 長：宮本 彰

証券コード：7962

株式会社キングジム(本社：東京都千代田区)は、明るい環境で光を蓄え、暗くなると一定時間発光する高機能テープ、「テプラ」PRO テープ 蓄光ラベルを開発。2011年9月16日(金)より発売いたします。初年度販売目標数量は、新製品合計で3万本です。

東日本大震災後、防災意識が高まり、多くのオフィスやご家庭で防災対策が強化されるなかで、キングジムは蓄光表示に着目し、テープに蓄光材を含んだ「テプラ」PRO テープ蓄光ラベルを開発しました。

「テプラ」PRO テープ 蓄光ラベルは、エルティイーアイ株式会社が販売し、官公庁、病院、大学などの施設でも採用されている、高輝度蓄光テープ「<sup>アルファ・フラッシュ</sup>α-FLASH (通称ある・ふら)」\*をベースに「テプラ」で印字ができるように加工を施した製品です。明るい環境で光を蓄えることで、消灯時や停電時に一定時間発光が続き、ラベルの視認が可能です。電気のスイッチ、ヘルメット、懐中電灯、消火器、非常口、危険物などに作成したラベルを貼ることで、急な停電や震災による迅速な避難誘導に役立ちます。テープの幅は「12mm幅」、「18mm幅」、「24mm幅」、「36mm幅」の4種類をご用意いたしました。

キングジムでは、「テプラ」PRO テープ 蓄光ラベルを、オフィスやご家庭などの多様な使用シーンに合わせてお選びいただく新たな商品として、「テプラ」の活用用途の拡大を図り、今後も拡販に努めてまいります。

※「α-FLASH」(アルファ・フラッシュ)、「ある・ふら」はエルティイーアイ株式会社の登録商標です。

### ■ 製品概要

製品名 : 「テプラ」PRO テープ 蓄光ラベル  
インク色 : 黒  
テープ幅 : 12mm/18mm/24mm/36mm  
発売日 : 2011年9月16日(金)



## ■ 製品特長

### ●太陽光、蛍光灯、白熱光などの光をエネルギーとして吸収し、暗やみで明るく光る蓄光材を採用

- ・明るい環境で光を蓄えることで、消灯時や停電時に一定時間発光が続き、ラベルの視認が可能です。
- ・JIS規格（Z9107／副分類：JA）の約4倍の輝度性能を有し、高輝度蓄光式誘導標識（総務省消防庁告示第5号）の輝度基準をクリアしています。

※JIS規格（Z9107）：200Lxを20分間対象に向け照射し、20分後に24mcd/m<sup>2</sup>以上の輝度を有している。

※高輝度蓄光式誘導標識：200Lxを20分間対象に向け照射し、20分後に100mcd/m<sup>2</sup>以上の輝度を有している。

## 【使用シーン】



※発光の見え方の強弱は環境によって異なります。

※蓄光材にセラミックが含まれているため、「テブラ」本体のオートカッター・ハーフカッター・オートトリマーは使用しないでください。市販のハサミなどでカットしてください。

## ■ 製品仕様

| 品番     | ラベル幅 | 巻長さ  | インク色 | 税込価格<本体価格>      |
|--------|------|------|------|-----------------|
| SY12YD | 12mm | 1.5m | 黒    | ¥2,100 (¥2,000) |
| SY18YD | 18mm |      |      | ¥2,940 (¥2,800) |
| SY24YD | 24mm |      |      | ¥2,940 (¥2,800) |
| SY36YD | 36mm |      |      | ¥3,990 (¥3,800) |

### ●高輝度蓄光テープ「ある・ふら」について

明るい環境で光を蓄え、暗所におくと溜めていた光を放つテープです。

エルティーアイ株式会社の製造する高輝度蓄光テープ「アルファ・フラッシュ」は、20分間蓄光した後、約6～8時間<sup>※</sup>にわたって、光を放射しつづける高性能の蓄光テープです。

※エルティーアイ株式会社測定値。照射条件等によってはこの限りではありません。

※高輝度蓄光テープ「アルファ・フラッシュ」（略称：「ある・ふら」）はエルティーアイ株式会社の商標です。

■ 製品写真



株式会社キングジム お客様相談室  
フリーダイヤル (全国共通)  
0120-79-8107 (ナットクのパートナー)  
<http://www.kingjim.co.jp/>