

フロントライン

営業店を支える最新テクノロジー



電気の使用量が設定値に近づくと警報音で知らせる（京葉銀新船橋支店）

節電対策

7月から大口電力需要家への使用制限が始まった。これを受けて、金融機関でもさまざまな節電対策に取り組んでいる。オフィスの空調と照明を控えることから、暑くて暗い夏は避けられないが、少しでも不快感を和らげようと、工夫を凝らしている。省エネ型照明への切り替えや、快適に過ごすための工夫をみてみた。

COFLIに関する
消灯は、多方面でおこなわれているが、省エネが進むのが、冷陰極管蛍光灯（CCFL）。

省電型照明への切替進む

暑く暗い夏、少しでも快適に

本来、省エネルギー照明として開発されたもの。LEDより発熱が少なく、ちらつきが少ない、全方向をむらなく照らし、従来の蛍光灯に比べて、全く違和感がないことが評価されている。また、熱中症対策も必要とされている。京葉銀は、涼感商品が人気。熱中症対策も必要とされている。京葉銀は、涼感商品が人気。熱中症対策も必要とされている。京葉銀は、涼感商品が人気。

価格はLEDの半分。40ワット型蛍光灯と同じ照度で比べ、27ワットと半分近い電力消費。三井住友銀行姫路支店や、埼玉信用金庫L」を提供している。オプトロム社（本社：仙台）には、ここをほとの金融機関が採用。30分の出動時間。2年前からCCFL蛍光灯の「E・COOL」を販売している。例年以上に効果を見込んでいる。製品に含まれる吸熱成分が身体を冷却して外部に放出する。長時間着用するだけで、体温が1度下がる。金融機関では大手信金で採用され、多くの金融機関でも導入を検討している。省電力対応は、今年に限定されない。今後いかに省電力運営を実現するかが課題だ。京葉銀は支店など96カ所に「アマゾンコントロール」を設置、省電力の意識改革にもつなげる。

ニッポン

The Japan Financial News

7月8日 金曜日

2011年（平成23年）

発行所 東京都千代田区九段南
4-3-15 〒102-8677
日本金融通信社
電話03(3261)9971
郵便振替口座 00110-0-17505

— LEDよりやさしい光 —

ワンクラス上の省エネをお求めなら!!

E・COOL

省エネルギーと経済性を両立する次世代照明

自然光に比べ

40%

約

カット

自然光に比べ

40%

約

カット

平均寿命

40000

時間

「E・COOL」は省エネ・エコ対応の次世代照明。長年液晶モニターなどに使われてきたCCFL（冷陰極蛍光灯）を採用し、次世代の照明として開発しました。

販売店： **椿本興業株式会社**
東京都港区港南2-16-2
太陽生命品川ビル
TEL 03-6718-0153

OPTROM, INC.

株式会社オプトロム 環境エネルギー事業部
〒105-0001 東京都港区虎ノ門4-1-21 東手第二ビル2階
TEL 03-3433-4582 FAX 03-3433-4580