

# プリンス電機株式会社



代表取締役社長  
寺嶋 之朗

環境社会に取り組む  
業務用照明専門メーカー

神奈川県  
横浜市鶴見区元宮1-10-16  
(本社所在地:横浜市鶴見区市場下町  
8-25)

1958年(昭和33年)設立  
:045-571-6638  
(本社連絡先: 045-501-4704)

<http://www.prince-d.co.jp>

「スリムにすれば環境にやさしい」をスローガンに、スリムエコ製品・スリムエコ活動・スリムエコ企業と3つの温暖化防止活動を実施。自社だからできる開発と生産で、分野別に業務用照明メーカーならではの提案をする。

## 環境・社会貢献できる企業の取組みへ

ISO19001・ISO14001・OHS18001を認証取得、環境社会に配慮した企業活動として、3つのスリムエコを推進している。例えば、スリムエコ製品では業種に合わせて環境配慮型蛍光灯照明を開発、スリムエコ活動では地域小学校へ照明の環境出前講座を実施、スリムエコ企業ではグリーン購入ネットワークの環境一斉行動に全社的に参加するなど、中小企業であっても環境配慮やCSRから、持続可能な社会の創造へ協働できる企業を目指して活動している。

## ニッチ分野の照明で高い信頼とシェア

各分野の照明開発で独自のノウハウを蓄積、ニッチ市場のニーズにも技術と生産体制で対応。例えば、コンビニで使用されている冷凍冷蔵リーチインショーケース照明ではシェア70%以上。現在は、1円玉より小さい管径15.5mmのT5スリム蛍光灯ランプのスリムエコ製品を機器や施設に採用できる品種と機能で分野別に開発。施設・機器の環境配慮と経済性・利便性・デザイン性・機能性の向上に貢献し、業界別の新用途・新デザインへと展開されている。

## スリムエコ製品4シリーズ

天井用「省ライン」・看板用「ケーライン」・施設一般用「スペースライン」・冷凍・冷蔵ショーケース用「クールライン」をラインアップしている。天井照明用の「省ライン」は、その省エネ、省資源性により、平成16年度に「地球温暖化防止活動環境大臣賞」などを受賞している。



## 既設照明器具を「省ライン」で省エネリニューアルすると

従来一般蛍光灯照明器具



47% 省エネ  
コスト削減  
1/2 省資源  
廃棄物削減

- ランニングコスト低減
- 110 lm/Wの高効率
- チラツキが少ない
- 安定器の発熱量低減
- 積載効率向上
- 運送エネルギー軽減

「省ライン」省エネ照明器具



スリムエコ製品 (T5スリム蛍光灯ランプ)

