



LED照明採用による省エネ活動

～ NOK株 ～



LED 照明の採用により電力削減を達成

NOKグループ中核企業として、グローバルでフレキシブルプリント配線板（FPC）を生産・販売をしている日本メクトロン（株）では、ワイガヤプロジェクトとして、省エネ活動に力を注いでいます。今回はその活動のひとつで、中国・珠海にある工場が進めているワイガヤエコ活動の事例をご紹介します。

日本メクトロン（株）の龍山工場（所在地：中国 珠海市）では、低消費電力かつ長寿命であるLED照明の採用を決めました。関係者の努力もあり、従来の照明からLED照明への交換を進めることで、約65%の電力削減効果を得ることができました。

また、実際にLED照明を使用してみると、照明のちらつきや色むらがなく、快適な職場環境を保つことができ、働く従業員も大変満足し、安全・品質の安定化にもつながっています。

今後は、中国に留まらず、日本国内の工場においても「LED照明の導入」をワイガヤプロジェクトのテーマに掲げ、拡大を検討していく予定です。国内の工場への導入が拡大されれば、更に大きな電力削減効果や、その波及効果が期待できると考えています。