

2016年1月12日

**アイリスオーヤマ
SORAA 社の製品販売開始
- 中村修二氏らが開発の紫色 LED ランプを販売 -**

生活用品製造卸のアイリスオーヤマ株式会社（本社：仙台市、代表取締役社長：大山 健太郎）は、中村修二氏らが共同創業した SORAA 社（本社：米国カリフォルニア州フリーモント）の LED ランプを 2016 年 3 月より順次販売することを決定しました。

アイリスオーヤマは、2009 年より LED 照明市場に参入し、商品開発力とメーカーベンダーによる広範囲な販売ネットワークを活かし国内シェアを高めてきました。高効率という付加価値を追求した LED 照明を市場に投入し、高効率のトップランナーとして事業参入から 6 年目を迎えます。今後は、より専門店業態への販路を拡大するために、「光の質」の付加価値を併せ持つ製品展開を図ります。

SORAA 社の LED ランプは紫色の光を使用した GaN on GaN™LED と 3 色の蛍光体により、赤色（R9）及びシアン色のスペクトルに隙間がなく、フルスペクトルを再現することができます。フルスペクトルの光を実現することにより、本来の色彩表現を可能にし、衣類品などの微妙な白さの違いも区別することができます。

今後は SORAA 社の LED ランプをアイリスオーヤマの自社製品に加え、製品ラインアップを拡大することで、アパレルショップやホテル、カーディーラーなどの専門店への提案の幅を広げていきます。そして、照明事業を通じてコスト削減だけでなく、日本の快適空間の構築につながる省エネルギー社会の実現に貢献していきます。

※：GAN 基板上に GAN 層を堆積することで 1000 倍以上も格子欠陥の少ない完璧な結晶構造を生み出すことができます。