

製品名称

彩光色

エントリー No.

1804

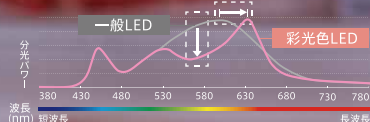
ひと目で鮮度を伝える光。



さいこうしょく
彩光色
スポットライト

光に色をつけず、様々な食材の色味を際立たせるLEDを開発。

- ① 色を鮮やかに見せる光の独自指標を、食材に応用。
- ② 自然な色の光で、食材の色を際立たせることに成功。
- ③ 売り場に並ぶ様々な食材で、その効果を検証。



色の鮮やかさを数値によって表す独自開発指標「目立ち指数」を応用し、食材の赤・青・緑・黄の全てを際立たせる光の波長を導き出しました。

独自の波長制御技術で、黄ばみ成分を抑えて赤みの強い肉やマグロをより鮮やかに見せ、かつ個々の色味を際立たせる光を生み出しました。

購買頻度の高い食材一つひとつに光を当て、それぞれが鮮やかに見えることを数値による測定で検証。さらに目視でもその効果を確認しました。



Panasonic