アイリスオーヤマ株式会社

NEWS RELEASE

2018年2月14日

「平成29年度省エネ大賞」表彰式に参加
「資源エネルギー庁長官賞」を授与

当社の高効率LED照明 ECOHiLUX(エコハイルクス)「メタルサーキットシリーズ」が、平成29年度省エネ大賞（主催：一般財団法人 省エネルギーセンター/後援：経済産業省）製品・ビジネスモデル部門において「資源エネルギー庁長官賞」を受賞し、2018年2月14日（水）に開催された開催式において表彰状を授与されました。当社のLED照明は、平成24年度と平成27年度、平成28年度にも省エネ大賞※1を受賞しており、今回で3年連続4度目の受賞となります。

■受賞対象製品の概要

製品・ビジネスモデル部門：「資源エネルギー庁長官賞」

高効率LED照明 ECOHiLUX(エコハイルクス)「メタルサーキットシリーズ」

- LEDシーリングライト（24アイテム）
- 丸形LEDランプ（24アイテム）
- 街路灯用HID代替RCバルブ（24アイテム）

【受賞理由※2】

本製品は、錫めっき鋼板を採用した高効率なLED照明である。鋼板であるため放熱効率および発光効率が高まり、光源配置の自由度も高く、曲げ加工も容易なために均一な配光を実現できる。
固有エネルギー消費効率は、シーリングライトで175.1lm/W、丸形LEDランプで117.5lm/W、HID代替LEDランプで180.2lm/Wと業界トップクラスを実現しており、特に丸形ランプやHID代替ランプのLED化が遅れているため、照明のさらなる省エネ化が実現できる。

なお、今回の受賞製品は、2018年2月14日から2月16日の3日間、「ENEX2018 第42回地球環境とエネルギーの調和展」会場内（会場：東京ビッグサイト）アワードコーナー（東2ホール）にて展示しています。

※1：平成24年度省エネ大賞「資源エネルギー庁長官賞」、平成27年度省エネ大賞「省エネルギーセンター会長賞」、
平成28年度省エネ大賞「省エネルギーセンター会長賞」

※2：一般財団法人 省エネルギーセンター 平成29年度「省エネ大賞」受賞概要から抜粋