

「2024年度 省エネ大賞」において
カラー電子ペーパーディスプレイ『ePoster』2モデルが
「資源エネルギー庁長官賞」を受賞



『ePoster』(左:25.3型<EP-C251>、右:13.3型<EP-C131>)

一般財団法人省エネルギーセンターが主催する「2024年度 省エネ大賞」製品・ビジネスモデル部門において、当社のカラー電子ペーパーディスプレイ『ePoster』2モデル<EP-C251><EP-C131>が「資源エネルギー庁長官賞」を受賞しました。

「省エネ大賞」は、わが国の産業、業務、運輸各部門における優れた省エネ取り組みや、先進的で高効率な省エネ型製品などを表彰する制度です。

■ 受賞製品の特長と受賞の背景

『ePoster』は、“消費電力0W”での表示保持を実現。電力を必要とするのは表示を書き換えるときのみと、優れた省エネ性能を有しています。電子ペーパー分野の世界最大手であるE Ink Holdings Inc. (本社:台湾 新竹市、CEO:Johnson Lee) の電子ペーパー技術を搭載し、紙のような高い視認性と豊かなカラー表現力を兼ね備えています。また、薄型・軽量設計も実現し、これまで電源供給や耐荷重の課題からデジタルサイネージの設置が困難だった場所でも活用が可能です。さらに、遠隔から複数台の一括表示書き換えにも対応。省エネ性能のみならず、運用における省資源・省人化にも貢献する点が高く評価され、今回の受賞に至りました。

製品紹介サイト：<https://smj.jp.sharp/bs/eposter/>

- シャープ株式会社は、『ePoster』の商標登録を出願中です。

<省エネ大賞ウェブサイト>
<https://www.eccj.or.jp/bigaward/item.html>