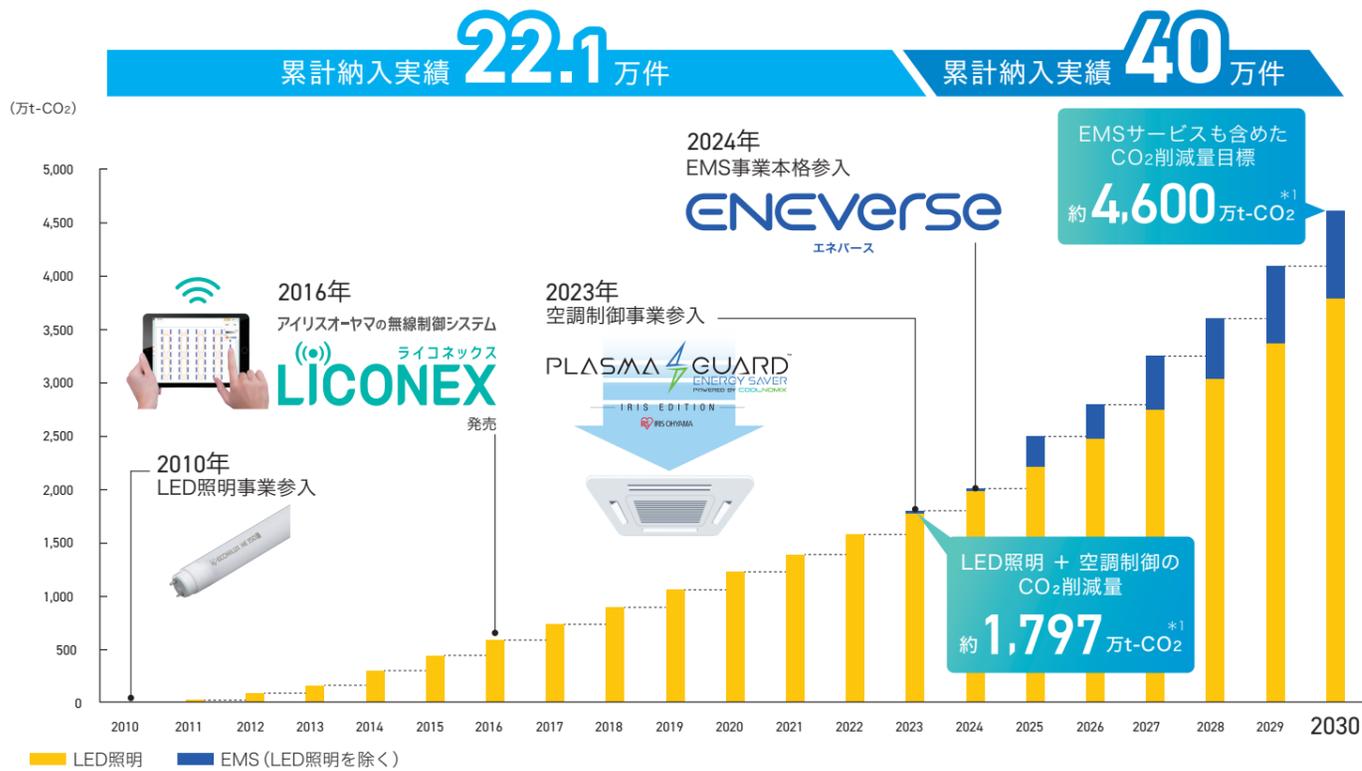


省エネ事業のエネルギー起源CO<sub>2</sub>削減量の推移と累計納入実績



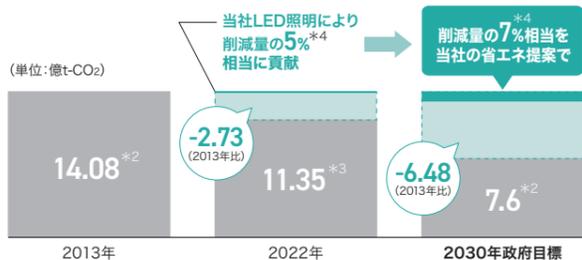
※当社製品の販売数量より、年間削減電力量(kWh)＝既存光源の照明器具の年間使用電力量－LED照明器具の年間使用電力量を算出し、これをCO<sub>2</sub>排出量(万t-CO<sub>2</sub>)に換算したものです。  
 ※年間CO<sub>2</sub>排出削減量(kg-CO<sub>2</sub>)＝年間削減電力量(kWh)×基礎排出係数0.447(kg-CO<sub>2</sub>/kWh)で算出。  
 ※年間削減電力量を算出する上での年間照明点灯時間は[日本照明工業会ガイドA139-2023 電力料金および年間点灯時間の表示に関するガイドライン]を用いて試算したものです。ただし、電球は1日1時間の年間365時間点灯で試算しています。  
 ※CO<sub>2</sub>排出量の換算は、東京電力管内の基礎排出係数0.447(kg-CO<sub>2</sub>/kWh)を使用し算出しています。  
 \*1 エネルギー起源CO<sub>2</sub>に限る。

Our Vision

2030年 温室効果ガス排出量削減目標の7%相当に貢献

2010年に法人向けLED照明事業に参入して以来、「省エネ」に着目した製品開発で、CO<sub>2</sub>削減に取り組んできました。2030年までにさらなる事業成長を目指し、日本のCO<sub>2</sub>削減目標の7%相当<sup>\*4</sup>の削減に貢献します。

■日本の温室効果ガス排出量の推移と政府の削減目標



\*2 環境省「地球温暖化対策計画(令和3年10月22日閣議決定)」  
 \*3 国立環境研究所温室効果ガスインベントリオフィス「日本の温室効果ガス排出量データ(1990～2022年度)確報値」をもとに作成  
 \*4 当社製品の販売数量より年間削減電力量(kWh)を算出し、CO<sub>2</sub>排出量(億t-CO<sub>2</sub>)に換算した値をもとに算出しています。

アイリスオーヤマ株式会社 省エネソリューション事業本部

- 北海道 □札幌 □帯広
- 東北 □仙台 □秋田 □岩手 □山形 □福島
- 関東・甲信越 □東京 □埼玉 □群馬 □栃木 □茨城 □千葉 □横浜 □長野 □新潟
- 中部 □名古屋 □静岡 □北陸

■ 新規購入・導入をご検討のお客様へ

当社営業もしくは下記窓口までご相談ください。  
 省エネソリューション事業本部 TEL **022-253-7095** (受付時間) 平日9:00～17:00

BtoB事業グループ 総合サイト TOPページ

アイリスオーヤマ 法人 検索

<https://www.irisohyama.co.jp/b2b/>

〒105-0013 東京都港区浜松町2-3-1 日本生命浜松町クレアタワー19F  
 ライティング事業総合サイト <https://www.irisohyama.co.jp/led/houjin/>  
 TEL:022-253-7095 FAX:022-253-7340

- 関西 □大阪 □京滋 □神戸
- 中国・四国 □広島 □岡山 □四国
- 九州・沖縄 □福岡 □北九州 □南九州 □鳥栖 □沖縄
- 本社 〒980-8510 宮城県仙台市青葉区五橋2丁目12-1

■ 製品の設置・施工・アフターサービスについてのお問い合わせ

LED照明サポートコール **0800-111-5300** (通話料無料)  
 (受付時間) 平日9:00～18:00、土・日・祝日9:00～12:00 / 13:00～17:00  
 (年末年始・夏期休業期間・会社都合による休日を除く)

●製品の色は印刷のため実際の色とは異なる場合があります。  
 ●製品の仕様は予告なく変更することがあります。  
 ●本カタログに掲載の価格は全て税抜きです。  
 ●本カタログに掲載の価格には配送費、設置作業費は含まれておりません。  
 このカタログの記載内容は2024年10月現在のものです。

IRIS OHYAMA

電力エネルギー利用を最適化するEMSソリューション

ENEVERSE

エネバース



# エネルギーの可視化・削減・創エネ・調達を実現するトータルソリューション



### LED照明

高効率照明で省エネや照明環境を最適化、調光調色で店内演出を可能に

### 照明制御

スケジュール制御やエリア別人感センサー制御でさらに省エネ

### 空調制御

稼働制御や店内設定温度の遠隔監視で空調を最適化

### 温度・湿度管理

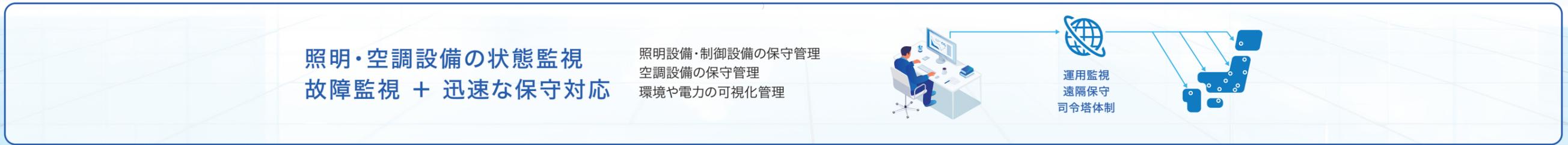
店内基準温度の把握、実態の把握によりムダな消費電力の削減に

### 電力量管理

電力量の可視化により電力の削減運用を推進

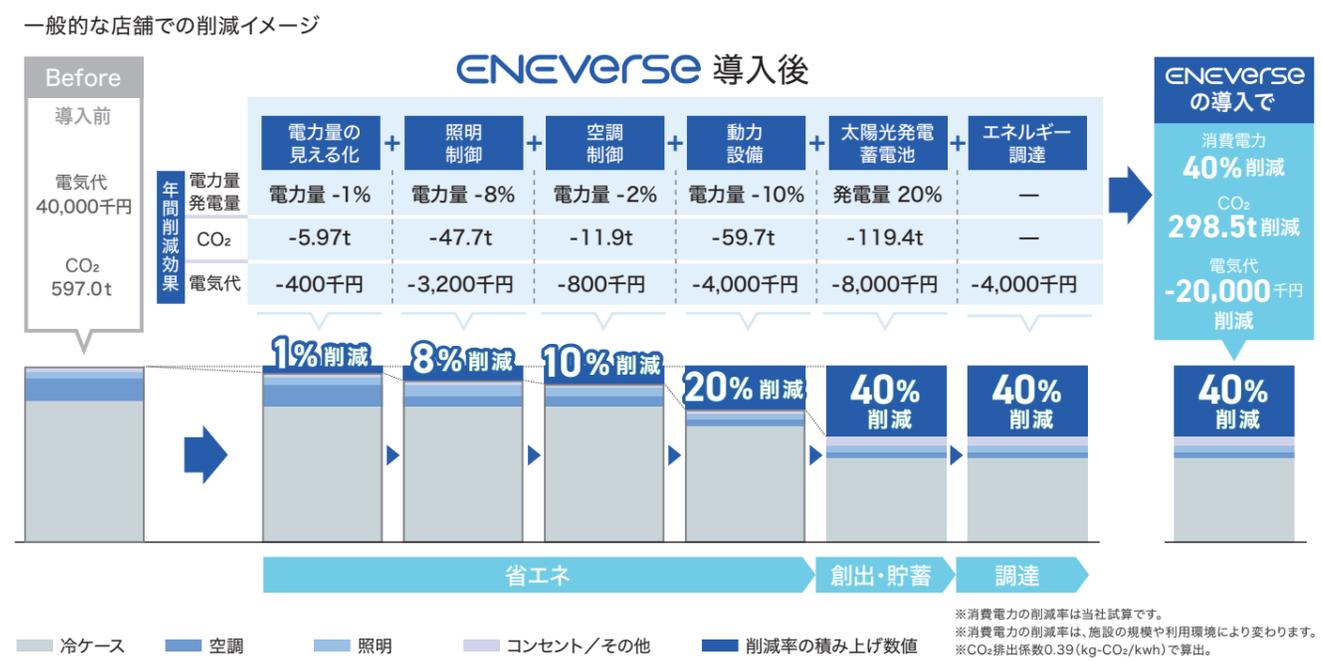
### 創エネ・新電力

太陽光発電、蓄電池の設計施工による創エネや新電力による調達の最適化



※店舗でのソリューション例です。※開発中のため、予告なく変更することがあります。

## 「ENEverse」による消費電力量削減シミュレーション



## 現状把握からコンサルティング、導入後のサポートまでワンストップ体制

