

金賞受賞会社様事例内容のご紹介

[北海道地区]

北電工業株式会社様 北海道釧路市

リニューアル前



リニューアル後



ライコンやセンサの活用によるさらなる省エネ化をご提案。明るさがアップし職務環境を向上しつつ、33%の省エネと電気代削減を実現。

●釧路信用金庫様本店において、1階の蛍光灯照明器具の不点が多く発生しているとのことからLED化のご相談をいただき、現場調査を実施。

●配灯の見直しと、簡易な調光設備とセンサの導入で省エネ意識を高める照明改修をご提案。ATMコーナーや通路は明るさセンサで調光、店舗内はライコンで調光できるように。既にLED化していた職員用トイレにも人感センサを導入し消し忘れを防止。明るさがアップし業務しやすくなりつつも33%の省エネ化に成功したことで高評価をいただいた。

●釧路信用金庫様が取引先の中小企業へ経営対策の一つとして市の補助金を活用したLED化をご提案されるきっかけにつながった。

【主なご採用機器】

iDシリーズ・信号線式ライコン・明るさセンサ・熱線センサ付自動スイッチ

[首都圏地区]

有限会社福田電子様 茨城県守谷市

リニューアル前



リニューアル後



パワーコンディショナ交換のお問い合わせをきっかけに、V2H蓄電システム「eneplat」、AiSEG2もご採用。IoT機器導入にも展開。

●ホームページやSNSをご覧いただいたお客様から、不具合が生じてきた自宅のパワーコンディショナの交換をしたいとお問い合わせ。

●太陽光発電が卒FITを迎えることから、リチウムイオン蓄電池も合わせてご提案。EVも所有されていたため、自社に展示している実機をご見学いただき、補助金を活用した住宅用V2H蓄電システム「eneplat」もご提案しご採用いただくことに。

●自家設のAiSEG2の実機もご見学いただき、IoTもご提案したところ導入が決定。エアコンやエコキュート等もAiSEG2連動タイプへ入れ替えに向けて商談が進行中。

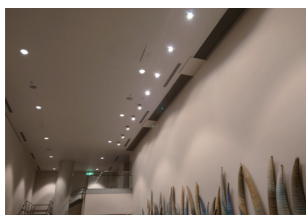
【主なご採用機器】

パワーステーション・リチウムイオン蓄電池・V2H蓄電システム eneplat・EV充電設備 ELSEEV・AiSEG2

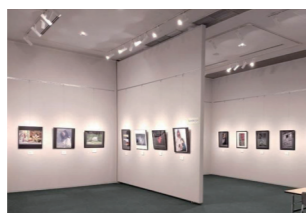
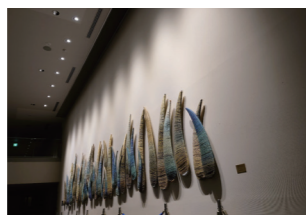
[関東地区]

胎内電建工業株式会社様 新潟県胎内市

リニューアル前



リニューアル後



現場調査と商品検討を重ね、最適な照明器具をご提案。電気代削減と脱炭素化を実現。他部署での受注にも寄与。

●胎内市産業文化会館様において、電気代高騰と照明設備の老朽化により、LED化をご検討。現場調査と商品検討を重ね、最適な照明器具提案を実施。

●展示物によって光の照射を変えたいというご要望に合わせて展示室はTOLSO BeAm Freeを、色再現性が重視される企画展示室には高演色スポットライトをご提案。駐車場には省施工でコストダウン可能なQQポールをご提案。トイレに微動検知熱線センサスイッチも追加でご採用いただいた。

●提案を高く評価され、ホール・展示室など複数年をかけ設備全般の電気設備をリニューアル。今後も横展開への提案を継続していく。

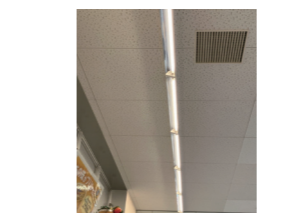
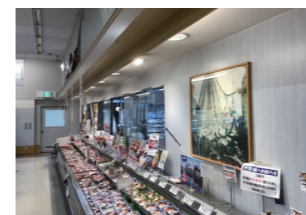
【主なご採用機器】

TOLSO BeAm Freeユニバーサルダウンライト・高演色スポットライト・高天井用DNシリーズ・QQポール・微動検知熱線センサ付自動スイッチ

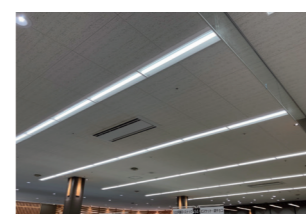
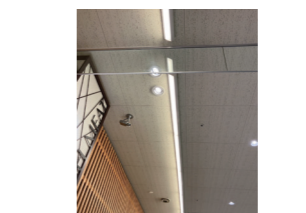
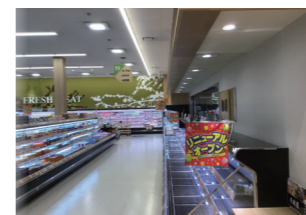
[中部・北陸地区]

米沢電気工事株式会社様 石川県金沢市

リニューアル前



リニューアル後



スーパーマルエー春日店の照明リニューアル。iDシリーズやダウンライト・スポットライトの組み合わせにより、電力を削減しつつ平均照度アップを実現。

●継続顧客であるスーパーマルエー様とは、各種展示会に同行し、最新の動向を共有するなど、良好な関係性を維持。

●県内の数店舗において改修を検討され、現状より明るさをアップしつつ、電気料金とデマンド値を下げたいとご要望。春日店で、iDシリーズ、ダウンライト、彩光スポットライトを組み合わせた改修工事をご提案。消費電力を60%削減しながら平均照度15%アップに成功した。

●食品の見栄えもよくなり、大変ご満足をいただき、別店舗への展開も進行中。

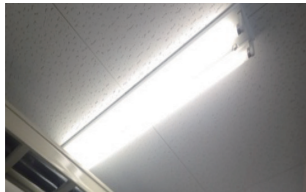
【主なご採用機器】

iDシリーズ・ダウンライト・彩光スポットライト・誘導灯・非常灯

[近畿地区]

大阪イーエス株式会社様 大阪府茨木市

リニューアル前



リニューアル後



これまでの1人体制からチーム体制へ変更。女子大学に対し女性視点でのご提案で潜在ニーズの掘り起こしに成功、継続受注を獲得。

●女子大学様より、キャンパスの照明を学生に喜んでもらえるように改修したいとご要望。女性視点での提案をするべく、これまでは男性の現場代理人が一人で現場調査から施工管理まで担当していたのをチーム体制に変更し、女性社員がメインで担当。

●現場調査と職員の方へのヒアリングを行い、現状より照度をアップさせながら省エネ率を上げる目的と同時に、カウンセリングルームにおいては、学生の心情に合わせて明るさを変更することもできると、ウィズリモをご提案。トイレにはセンサでの自動オンオフによる省エネを提案するなど潜在ニーズを掘り起こし提案に結びつける。

●明るさをアップしながら電気代の大幅削減に成功し好評を受け、来年度さらに3エリアの依頼を受け提案活動を実施中である。

【主なご採用機器】

iDシリーズ・ウィズリモ・熱線センサ付自動スイッチ・フル2線式リモコン

[中国・四国地区]

株式会社ジェイテック様 山口県山口市

リニューアル前



リニューアル後



施設の老朽化に伴い、店舗の暗さやエアコンの効きが悪いことが課題。照明器具と空調機器のリニューアルで、居心地の良い店舗に改善。

●auショップ新山口市様より、店内の暗い雰囲気とエアコンの効きを改善し、お客様にとって居心地の良い店舗に変えたいとご要望。代理店様、パナソニックと連携して現場調査を実施し、DENZAI TERASUやVカタを用いて照明改修の提案書を作成。空調設備の更新とともにご提案した。また、山口県の補助金情報もDENZAI TERASUから入手し活用をご提案。

●さらに、店内レイアウト変更が頻繁に起こることに着目し、手軽に配光角を変更できる TOLSO BeAm Free スポットライトを商品展示コーナーにご提案。高く評価いただき、採用いただいた。

●イニシャルコストとランニングコストの両方を抑えられ、大変ご満足いただく結果となり、他店舗への展開もすすむ。

【主なご採用機器】

iDシリーズ・TOLSO BeAm Free スポットライト・パッケージエアコン

[九州・沖縄地区]

有限会社川田電気商会様 大分県国東市

リニューアル前



リニューアル後



漏電遮断を繰り返していた街路灯をカエルミナで低コストかつ短工期でリニューアル。大幅な省エネ化と防犯面で貢献。

●国東市の観光スポットとなっている富来開運橋は、以前より雨天の翌日に漏電遮断を繰り返し、街から明るさが消え防犯面が危惧される状態で、国東市から相談を受けていた。

●照明器具を更新する必要があったが、ポール・灯具の規格が異なりかつ特注品であったため、標準品でのリニューアルができず、条件面で折り合わず話が進まなかったが、カエルミナを活用しアダプタのみの特注加工で対応できることが判明。意匠面・省エネ性・費用面で折り合いが付き、かつ短工期での改修が可能であることを説明し、実機も持参。指名競争入札となったが無事落札に成功。

●アダプタの加工日数を考慮して、仮設照明を設置。先行工事で既設機器撤去と絶縁改修ができ、工期に余裕を持たせることが可能に。約8割の省エネも実現し、演色性もアップ。地元住民からも感謝され、地域住民の満足と観光スポットとしての配慮を両立できた。

【主なご採用機器】

LED街路灯カエルミナ

リニューアルフォーラム2024 意見交換会・特別講演会

今回のリニューアルフォーラム2024では、事例発表の内容をテーマに「意見交換会」が行われました。

意見交換会ではグループに分かれ、式典内容や事例発表から刺激を受けたこと、今後チャレンジしたいことなどについて意見を交換していただきました。

グループ内での意見交換の後には、ご意見をまとめていただき、各グループでの貴重なご意見をご発表いただきました。



自動車ジャーナリスト 川端由美様による特別講演会を実施。

2日目に行われた特別講演会では、「モビリティと環境の未来と、住宅・非住宅建築物への影響」と題して、自動車ジャーナリストの川端由美様にご講演いただきました。EV車の世界および日本の市場動向やEV充電設備、ZEHやZEBといった脱炭素社会に関する幅広いテーマでお話いただきました。



詳しくは動画をご覧ください。

