

補助金活用で賢くLED化 防爆設備も安心工事

湘南液化ガス株式会社 様

導入時期:2017年度 / 設置数:一体型ベースライト 約380本 / 工期:2週間



1 事務作業に適した配光のオフィス。2 自然光とのバランスをとったエントランス。3 湘南ビル（湘南液化ガス株式会社）。

的確な提案とスピーディーな補助金申請 他社製品には商社機能で臨機応変に対応

昭和29年の設立以降、地元密着型企业として神奈川県内のLPガス供給を支え続けている湘南液化ガス株式会社。蛍光灯器具が2019年に国内主要メーカーで生産終了になる見通しに加え、近年の時代の流れなどもあり、かねてから鎌倉本社ビルをLED化しようと思っていたそうです。そんな時「平成29年度 エネルギー使用合理化等事業者支援事業」による補助金で、導入費用の3分の1をまかなえると知り、LED化を決断されました。

「内田洋行さんにお任せしようと思った理由はいくつかありますが、補助金に関する説明が明確だったことは大きなポイントでした。正直、補助金の内容は分かりにくい

部分が多くて。でも内田洋行さんはとても明確に説明してくださったので、安心して任せられるなと思いましたね」（高橋社長）

もうひとつ、ポイントとなったのは面倒な申請手続きまでサポートしてくれることだったそう。「しっかり段取りしてくれたので、手間なく申請できた」と評価いただきました。

また、今回導入したLED製品は三菱電機の『My シリーズ』が大半でしたが、「それでも内田洋行さんの見積もりには魅力がありました」とのこと。自社製品だけでなく三菱電機やPanasonicなど、さまざまなメーカーのLED製品を扱える点も、今回決定いただいた決め手になったようです。





1



2



3

テナントに配慮した LED 化工事 防爆仕様にも対応

工事について伺ったところ、テナントに入っている企業にも迷惑をかけることなく、2週間という速さで対応できたことにご満足いただけた様子。実は本社ビルには、一部賃貸として貸し出している部分があるため、テナントに配慮して工事を行う必要がありました。またガス会社には「ボンベ庫」という、LPガスのボンベなどを保管するスペースが設けられているため、その部分には防爆仕様の製品を導入しなければなりません。こうした点についても、事前に綿密な打ち合わせと現場確認を行っていたため、スムーズに進めることができました。

LEDに入れ替えた後の変化について伺うと、導入して最初の3日間位は今までより明るくなったという声がありましたが、次第に明るさにも慣れ、今では全く気にならなくなったとのこと。さらに、今までは蛍光灯の交換作業が何度もあり、入れ替えの手間がかかっていたそうですが、耐用年数の高いLEDを導入したことで、こうした作業がほとんどなくなったというお話も。「担当部署だった総務管財課が喜んでます」と、笑顔でお話してくださいました。

「もともと省エネを目的にLEDを導入したわけではなかったんですが、結果的に省電力になっている」と、LEDの効果についても実感いただいているとのこと。今後はまだLED化していない誘導灯や、営業所への導入も検討しているそうです。

1 会議室。2 クリーンな印象の共用部。
3 可燃物のある倉庫は防爆仕様で。

納入製品

- 一体型ベースライト (三菱電機製品)
- 防爆器具 (岩崎電気製品)



環境マネジメントシステム規格

ISO14001

品質マネジメントシステム規格

ISO9001

●東京地区オフィス(新川オフィス・清澄オフィス・東陽町オフィス)
●マーケティング本部 ●大阪支店 ●北海道支店 ●九州支店

株式会社 **内田洋行** ECOソリューション営業部

東京 〒104-0033 東京都中央区新川2-3-9 TEL: 03-3555-4060

大阪 〒504-8520 大阪市中央区和泉町2-2-2 TEL: 06-6920-2334

福岡 〒810-0041 福岡市中央区大名2-9-27 TEL: 092-735-6230

内田洋行の提案する省エネ対策「快適に節電。」 <http://www.uchida.co.jp/office/eco/>

【取材協力】
湘南液化ガス株式会社
神奈川県鎌倉市上町屋572-1 湘南ビル
<http://www.shonan-lpgas.co.jp/>