

特集I

人感ムーブアイでムダを解消! ズバ暖スリムが作る快適な営業所

株式会社デンセン様は、電設資材を中心に制御・情報機器や環境・住宅機器など幅広い商品を取り扱う総合商社です。1945年に特電工業所として長野県上田市で創業、以来60年以上にわたり電気を核とした商品・サービス・技術の提供による快適な社会環境の創造を目指し、事業を拡

大。現在では長野県内のみならず、神奈川、群馬、新潟にも事業所を展開しています。

今回はそのうちの「佐久営業所」「佐久特機営業所」において、同社の商材でもある三菱電機「ズバ暖スリム」を1階事務所用としてご採用いただきましたので、ご紹介します。

株式会社デンセン 佐久営業所 / 佐久特機営業所 様 長野県佐久市猿久保661

更新の契機となったのは、営業所が建設された約20年前から使い続けてきた既設空調機(一定速5馬力ツイン×2)のコンプレッサー故障。展示会を間近に控えていたこともあり、PRを兼ねて2011年2月にリリースされたばかりの新機種「人感ムーブアイ360」付きズバ暖スリム4方向天井カセット形を選定されたとのこと。工事にあたっては、配管・配線も更新し、以前は屋上に設置していた

室外ユニットもスリムになったため1階の事業所脇へ移動しました。

工事は1日で無事終了、展示会には新しい空調機でお客様を迎えることができました。その甲斐あって、展示会に来られたお客様からはとても暖かいと評判は上々。宣伝効果も多いに期待できる結果となりました。



施設概要

- 建物: RC3階建
- 竣工: 1991年
- 空調面積: 160㎡(天井高2.7m)
- 採用機種: PLZX-HRP140BFB×2セット
- 納入日: 2011年2月20日
- 工事: 信越冷凍機工業株式会社

▼佐久営業所の内観。ツインの4方向天井カセット形を2セット設置



▲ズバ暖ののびりとムーブアイの藍ちゃんパネルが出迎える佐久営業所入口

お客様の声

寒さの厳しい長野の冬でも
空調機のみで暖かさをキープ



株式会社デンセン
佐久営業所
佐久特機営業所
所長
塩入 秀春 様



株式会社デンセン
電材営業部
佐久営業所
所長代理
金澤 正樹 様

長野の冬は厳しく、建物のなかでも氷点下になります。故に朝出勤すると寒さの影響でプリンターが動作しないことも日常茶飯事。そこで、当営業所では従来から冬季期間中は出社2時間半前の朝5時に空調機2台が起動するようタイマーを設定。出社はさらにストーブを併用し、出社と同時にプリンターが使用できる環境を整えてきました。しかし、空調機更新後の現在では、空調機のタイマー設定は1台だけ、時間も朝6時から、これで7時には室温が15℃に上がるので、問題なくプリンターが使用できます。以前は一日中使用していたストーブも、いまでは荷受の時に少し使うだけなので、灯油代もほとんど掛からなくなりました。リモコンの液晶画面も見やすく、操作もカンタン。室温設定やタイマー設定も容易に行うことができるので、非常に使い勝手が良いです。

また、室温変化がないため、いつデフロストに入ったか全く気付かなくなりました。温度ムラがなくなったことに加えて、ドラフト感もなくなったので、快適性は大幅に向上しましたね。冷え性の女性事務員さんも「膝掛けが要らなくなった」と大変喜んでいました。

今後は「人感ムーブアイ360」での節電効果も楽しみですね。特に所員が外出して在室率が下がる日中の室温補正とセーブ運転には期待大です。契約電力も19kWから7kWになりましたし、こんなに良いことばかりなら、もっと早く導入すれば良かったですよ。

3月初旬 取材



▲「人感ムーブアイ360」搭載の4方向天井カセット形



▲事務所と倉庫・作業場、その狭いスペースにも無理なく収まるスリムな室外ユニット

■ズバ暖スリム設置前後の電気使用量&電気代の比較

＜平成22年3月分＞
2月8日～3月7日

11,105円もオトク!

＜平成23年3月分＞
2月8日～3月7日
*設置日は2月20日

項目	平成22年3月分	平成23年3月分
電気ご使用量 (kWh)	1,499	1,086
請求予定額 (円)	35,734	24,629
電気代削減率	-	28%

28%の削減!

中部電力株式会社 佐久営業所
TEL 0120-984-522
(携帯電話・FAXからもご利用いただけます)
総機長 佐々木