

お客様訪問シリーズ No.574

店舗・オフィスエアコン スカイエア

## FIVE STAR ZEAS 導入事例

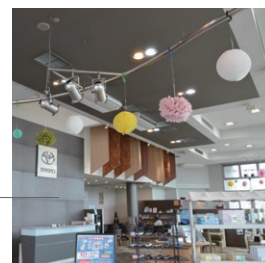
三重トヨペット 津垂水本店様  
(三重県津市)



### 省エネタイプのエアコンを導入したことで、 電気代を気にせず整備場の熱中症対策と 作業効率改善ができました。

三重トヨペット津垂水本店様は三重県津市にあるカーディーラーです。1956年の創業以来、トヨタ車のディーラーとして地元の方に親しまれ、新車販売、中古車の販売・買取、自動車整備などの幅広いサービスを提供されています。

また、『環境・福祉・安心安全・文化』をテーマに掲げ、利益追求だけでなく地域社会への取り組みも長年行われています。



津垂水本店ショールーム

### 社員が働きやすい環境にしたい。 そんな思いから整備場への全館空調 の導入を検討しました。

当社では「Be the First」というスローガンを掲げており、失敗をおそれずに行動することでお客様にさらに良いサービスを提供できるという考えのもと、社員一同日々業務に勤めています。芸術好きな当社会長の川喜田は、芸術家「川喜田半泥子」の孫であり、創作した陶芸品やオブジェをショールーム内に展示しております。温もりを感じる「和」の雰囲気大切に作品もご鑑賞いただけます。

ショールームでは年間通してお客様にとって心地よい空間になるよう空調の管理をしていますが、当社整備場の空調設備も整えてエンジニアの健康も守りたいという思いが強くありました。熱中症対策として涼しさを優先し、ユニフォームを半袖にすることも考えましたが、肌が出てしまうと怪我のリスクが高まります。



川喜田様が制作したオブジェ



エンジニアの方は長袖を着用

また、スポットクーラーを使用していましたが、オイル交換時に風が当たって周りが汚れたり書類が飛んでしまう懸念がありました。さらにエンジニアは一箇所ではなく、さまざまな場所で作業するため移動が必要なスポットクーラーのみだと、どうしても効率が悪くなる問題もありました。

整備場内は天井が6m程度あり、空調が効きにくい環境ではありましたが、総合的に考えたときに全館空調を取り入れた方が、作業効率も上がりサービス向上にもつながると思い、今回のエアコン導入を検討し始めました。

### 導入の決め手は省エネ性が高く、 電気代が削減できたことでした。

元々、ショールームでダイキンのエアコンを使用していたので、今回もダイキンの空調で検討を始めましたが、年々高騰化している電気代を少しでも削減したいという思いもありました。

コストを抑える設備にはどのようなものがあるのか全くわからなかったため、普段よりお付き合いのある株式会社デンソーソリューション様に相談させていただきました。

整備場内を確認していただいたところ、最新の省エネエアコンをご提案いただきました。

天井吊形を採用することで作業するエリアの温度を快適に設定できることや、どのくらいの期間で元手を回収できるか、また長い目で見た時のランニングコストを試算いただきながらお話を伺いました。

さらにシートシャッターの導入を予定していたことも踏まえ、最善の設備にしたいという希望を汲んでもらえたので、安心してエアコン導入を進めることができました。



整備場内でエアコンとシートシャッターが稼働している様子

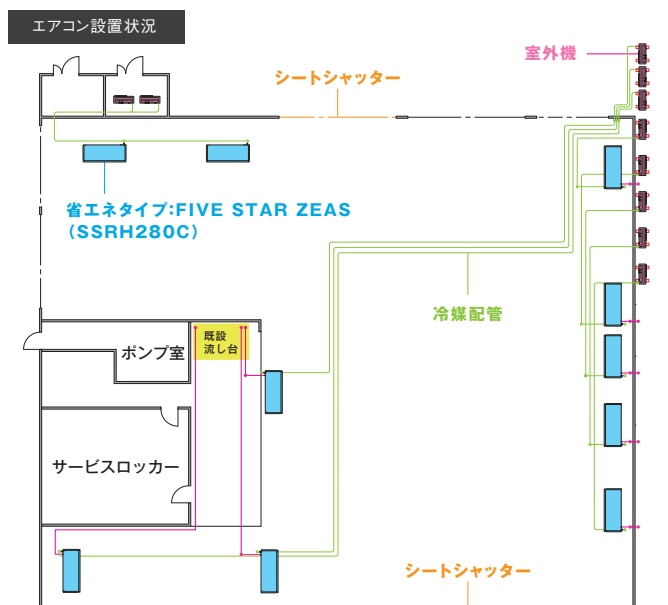
## 本格的にエアコンが稼働しはじめて、作業効率が格段に上がり、熱中症対策にも繋がりました。

工事は店舗定休日に少しずつ進めていただいたので、営業は通常通りできました。整備場の広さに合わせた10台分の設置工事は、8月から1ヵ月半程度で完了しました。

本格的に暑い時期の稼働はエアコン設置後、はじめてとなりますがすでにエンジニアからは「快適です」との声が上がっています。無理なく業務を行えるので、休憩回数の減少や作業の手も鈍くならないなど大きな変化を感じています。今年5月に役員の方々を招いた技術コンクールを開催した際にも「涼しいね」とお声がけいただき、大変好評でした。

また今年から義務化された熱中症対策への対応にも繋がった点も非常によかったと思います。エアコン導入時にご提案いただいたシートシャッターのおかげで効率よく温度管理もできているので、省エネの効果を見るのが今からとても楽しみです。

当社ではこれから全店舗に順次全館空調の設備を取り入れていく予定です。これからも社員一人ひとりが働きがいを持てる職場づくりに力を注ぎ、お客様にご満足いただけるサービスをお届けできるカーディーラーを目指していきたいと思います。



天井吊形を採用



エアコンごとにリモコンを設置



エアコンと同時に導入したシートシャッター



室外機には風向調整板を取り付けて通行する人にも配慮

## ダイキン工業株式会社

本社 〒530-0001 大阪市北区梅田一丁目13番1号 大阪梅田ツインタワーズ・サウス  
東京支社 〒104-0028 東京都中央区八重洲二丁目2番1号 東京ミッドタウン八重洲 八重洲セントラルタワー