



静岡エコテクノ

[静岡ケミカルサービス株式会社]

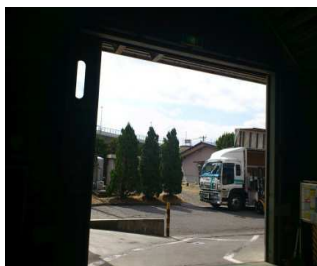
〒422-8027 静岡県静岡市豊田2丁目7番9号
TEL: 054(266)3210 FAX: 054(202)3735
E-mail: seiwacs@bronze.ocn.ne.jp
http://www.seiwa-chemical.com



最新シートシャッターによる業務効率化&空調コスト削減！！

〔企業情報〕

地域：静岡県中部
事業：空調部品製造



〔省エネ背景と問題点〕

- ・景気低迷で、全社的にコスト削減に取り組んでいる中で、すでにLED化や空調更新をしてやりつくした感があった。
- ・冬場は工場内暖房を使用しているが、部材や製品の搬入出頻度が多く、出入口が開口している状況が多いため、外気侵入で空調効率が悪い状況であった。

シートシャッターするきっかけは？

景気低迷、原油高騰により経費削減が急務となり、工場長からLED化、コンプレッサー制御等の省エネ対策実施の指示が出ていました。日々の業務として、フォークリフトで製品出し入れの頻度が多いためです。冬場は、工場内暖房をしているが、4つの大きな出入口があり、乗車員が乗り降りして出入口を開閉している手間がありました。繁忙時には、扉が解放しっぱなしで運行しています。

その際に、暖気が出入口から屋外へ放出されて、空調負荷がかなりかかっていました。空調の燃料費削減対策をしたかったため。

シートシャッター導入した決め手は？

シートシャッターメーカーを何社かピックアップして情報収集した中で、全国シェアNo1という安心感です。収納BOX省スペース化だった点も良かったです。本社工場・島田工場で既に小松電機製「門番」を導入されていた為、同じメーカーを採用することにしました。本社方針により、数社で見積もりをした結果、静岡ケミカルサービス森田さんが一番価格を頑張ってくれたことです。最後の決め手は・・・地元密着型でトラブル時、当日一次対応可能というアフターフォロー体制がしっかりしていた点！！です。

具体的な導入効果は？

シートシャッターによる自動開閉で冬場の暖気放出を軽減させることで空調の重油燃料削減がメインなので今冬どのくらい効果があるか楽しみです。また、フォークリフト乗車員の出入口の手動開け閉めがなくなり、現場からは作業性が上がったと好評です。夏場は、さらなる品質向上の一環として害虫侵入対策で活用していきたいです。



before



after

商品紹介

小松電機製「門番」は、販売台数12万台を突破！！

業界No1 導入実績

多彩な機能「スマートインターロック」などで空調の効率を大幅UP!

防虫・湿気・防寒・塵埃 対策に最適!



屋内
軽量・スリム・コンパクト
パイプレス式



屋外
風圧に強いパイプ式



冷蔵冷凍庫
節電効果アップ!!庫内温度の変化を抑えて品質管理向上



防爆区域
あらゆる防爆エリアに設置
エアードライブ・エアードライブ制御