

【第37回オートサービスショー2023】

2023年

6月15日から6月17日の3日間で東京国際展示場(東京ビックサイト)にて

【第37回オートサービスショー2023】が開催されました。

弊社も株式会社 バンザイ 様のコーナーに塗装ブース及び関連機器の出展をさせて頂き、開催期間中には沢山のお客様に弊社の展示コーナーへ足を運んでいただきました。

誠にありがとうございました。

改めて開催期間中に出了展しました商品の一部をご紹介します。

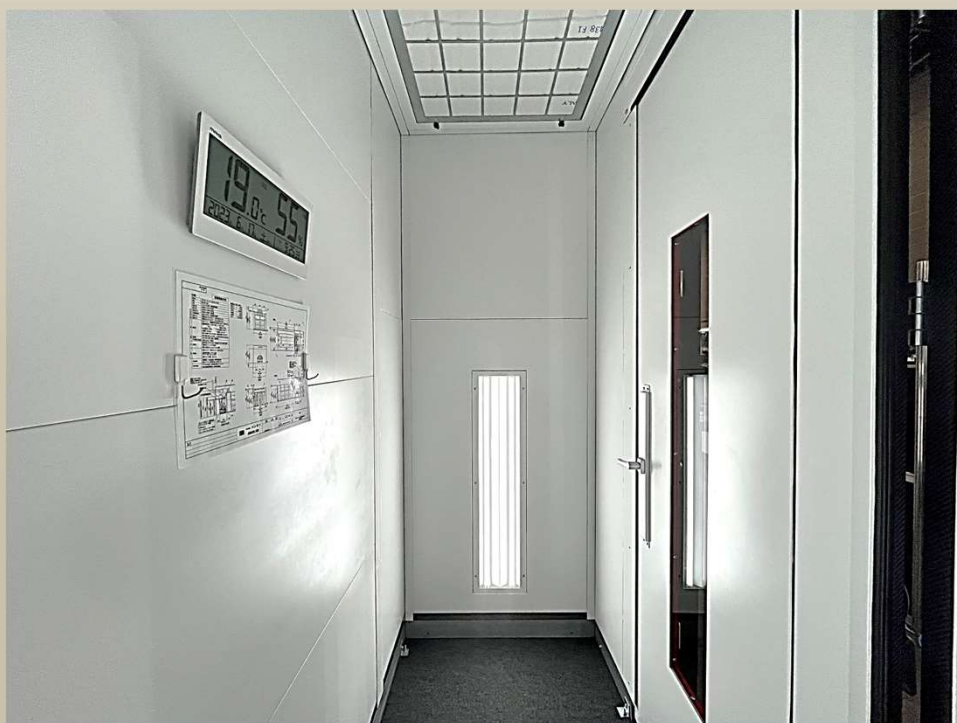
【株式会社 バンザイ様のコーナーで出展】



【塗装ブース用 空調機能付き体感デモ機】

塗装ブースは『IRIS Super Premium』の本体をカーボン調にデザインして設置。
実際の大きさの1/14サイズとなっています。

夏場の塗装環境改善に有効な空調システムを体感いただける塗装・乾燥ブースです。
塗装時だけでなくマスキング作業などでも快適に作業をすることが可能です。

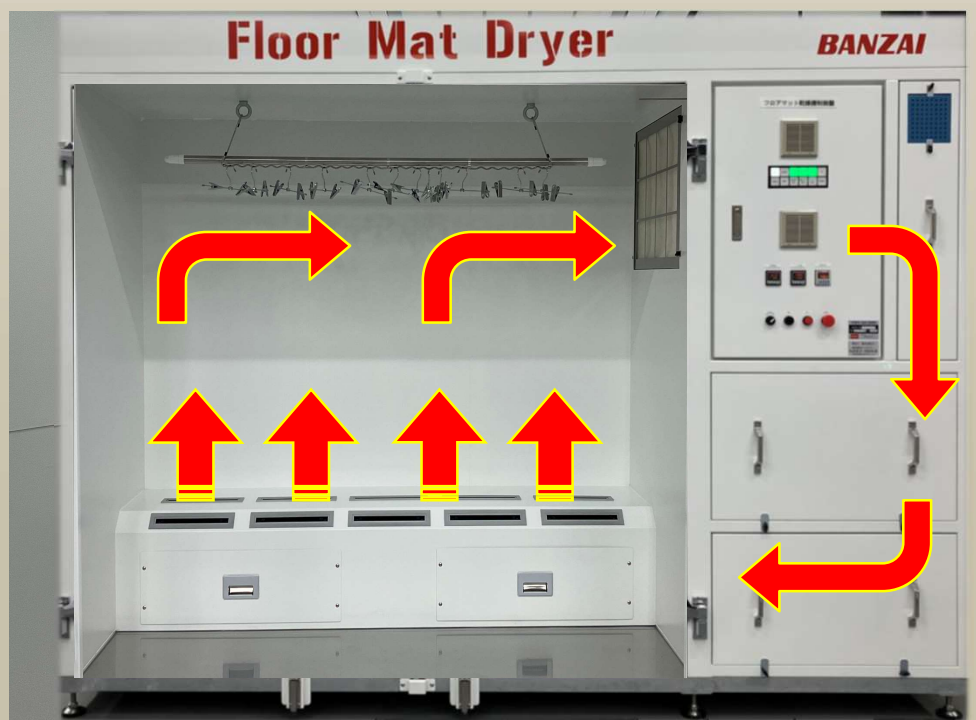


【フロアマット乾燥機】

自動車用フロアマットを洗浄後に残った水分を平均30分で速乾・除菌。

洗浄⇒脱水⇒乾燥⇒セット まで一連の作業がスムーズな高効率乾燥機です。

従来の乾燥時間は、マットクリーナー脱水後に天日干しを行うので、約2日間の乾燥時間を要していました。雨の日などは作業効率が更に低下し、カビ・臭いの発生原因にも繋がります。フロアマット乾燥機を使うことで乾燥時間の短縮が実現して、作業効率がアップします。



【水性塗料対応排気装置】

水性塗料特有の排気フィルターの詰まりが原因で、排気フィルター交換が早くなり作業者の悩みのひとつになっていました。

排気フィルターの構造を2層式フィルターにすることで2次排気フィルターの交換を少なくして、ミストの付着した使用済みプレフィルターの廃棄も容易に行えます。

1次排気プレフィルターは巻取り方式を採用しているので毎日の交換作業もカンタンです。



上段：二次フィルター

下段：一次フィルター



【塗装ブース用加湿器デモ機】

水性塗料で塗装を行うときに、低湿度時の塗装作業が難しい、高温多湿時の乾燥に時間がかかるなど湿度管理が難しいのが問題とされていました。

塗装ブースに加湿器を取り付けることで、水性塗料の伸びを促進させ塗装面の不具合を軽減します。気化熱により加湿と同時に冷房効果を得られるので、ブース内の温度も下げて湿度コントロールを行えます。展示会場では塗装ブースのミニチュアデモ機を用いて温度・湿度管理を見ることができました。



写真はイメージです

【塗装ブース用 IOTデモ機】

塗装ブース用のインターネット遠隔サポートシステムのデモ機を展示しました。

塗装ブースのトラブル発生時にメーカー側でトラブルの原因などを確認できるので
修理やメンテナンスに必要な交換部品や対応が即時に行えます。

お客様のモニターにはメンテナンス時期や塗料に合わせた運転登録や作業時間・作業工賃
等の記録の確認も行えます。携帯での遠隔操作も可能となります。

