

# 【津田工業株式会社】

## セル生産方式コンパクト塗装装置の開発による 化粧品容器ニッチブランド市場の開拓

### 開発のねらい

多品種少量のニーズに対応するため、コンパクトで少人数(2人)で完結できる最小の塗装装置を開発する事。重ね塗り等により新たな付加価値を持たせられる強みを武器に、新しいニッチブランド市場を開拓することを目的とした。

### 開発の概要

コンパクト塗装装置の構想と設計は内製とし、装置製作はアウトソーシングとした。従来塗装装置では、小ロット塗装や重ね塗りをするにはコスト高になってしまい非現実的だった。コンパクト化することで、少い工数で塗料消費量も抑えられるエコ・コンシャスな塗装装置を目指した。

### 特長

2. 5m×2.5mの省スペースに設置できる。  
コンパクトな設計ながら、熱乾燥・UV乾燥の両仕様に対応できる。  
タクト搬送等により、塗料使用量も抑えられた。  
弊社内の標準塗膜性能規格テストもクリアできた。

### 用途

熱乾燥塗料・UV乾燥塗料・蒸着用UV塗料の幅広い塗料に対応可能なコンパクト塗装装置となった。



### お問い合わせ先

【所在地】 〒355-0071 埼玉県東松山市新郷88-24

【連絡先】 TEL 0493-21-7040 FAX 0493-25-0043

経営企画室 岡戸 <http://www.tsudaindustrial.co.jp/>

