

ひとわざ(一技)名: その部品、マスキングレスで塗装できます！

1. 概要

・マスキングレス塗装にて飛散が少なく、塗着効率を大幅に改善できます。

☆見切り鮮明でマスキング不要

☆塗着効率90%以上を実現し、塗料の使用量を大幅に低減します。

☆塗装ブースを簡易化でき、作業環境を劇的に改善します。

☆粘性が高い水性塗料にも対応し、CO2排出削減に貢献します。

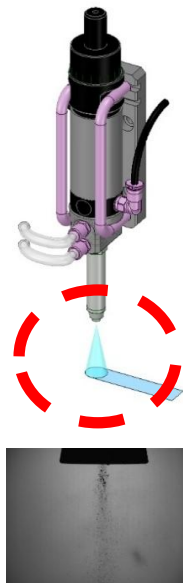
☆凹凸があるワークにも均一な塗膜形成が可能です。

写真・図(要点説明)

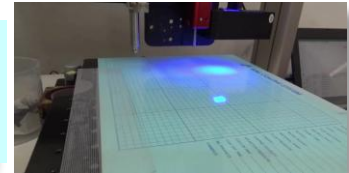
液剤の無駄を抑制

カーボンニュートラル、
SDGsの時代に最適

- 飛散なく、
見切りが鮮明
- 塗着効率
90%以上 (液剤による)
- 多くの液剤に対応
水系、溶剤系、メタリック
- Max.1500mPa・s
- 水平・斜め塗布
多軸ロボットへ搭載可能



ラインコーティング
13mm幅以下
実現



プラスチック曲面
メタリック
コーティング



金属シャフト
ロール
薄膜コーティング



2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ エンジニアリング・ラボ			フリガナ	イトウ ミキネ		
会社名	株式会社エンジニアリング・ラボ			代表者名	伊藤 幹根		
				フリガナ	フジサワ カツロウ		
				窓口担当	藤澤 勝朗		
事業内容	精密塗布装置の開発・製造・販売			URL	https://eng-lab.co.jp/		
主要製品	ツインエア式ディスペンサー スパイラルコーター JETディスペンサー						
フリガナ	ナガノケン マツモトシ タカミヤミナミ						
住所	〒3900843 長野県松本市高宮南8-21						
電話/FAX	0263-88-9611 / 0263-88-8229			E-mail	sales@eng-lab.co.jp		
資本金(百万円)	30	設立年月	2021年4月	売上(百万円)	200	従業員数	10

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

- ①ツインエア式ディスペンサーの基本特許を取得、その後米国等において海外特許を取得しました。
②精密塗布に特化した製品メーカー。特許技術にて世界最小塗布を実現したツインエア式ディスペンサー、マスキングレス塗装を可能にするスパイラルコーターをご提案致します。

YouTube→ <https://x.gd/NJH7I>