

# ST スイINGER

SMK-40-V2

特許出願中



- 吸引機能付き飛散防止カバーでミストをキャッチ
- 施工速度・施工幅を調整可能
- 吹付け機能と飛散防止機能を一体化

— 諸 元 —

名称・型式	STスイINGER SMK-40-V2
サイズ(全長・全幅・全高)mm	2090×1000×1300
質量(重量)	0.35 t
電源(走行・アーム駆動用/送風機)	100V/200V
アーム振り速度	36r/min~54r/min
アーム振り幅(角度)	15° ~24°
走行速度	1.8m~2.4m/min
飛散防止	同時吸引機能付き(ブース・フィルタ-BOX) フィルタ-BOXでミストを回収

# ST スインガーは、高品質で安全性に優れた 新時代の自動化防水塗装を実現します！

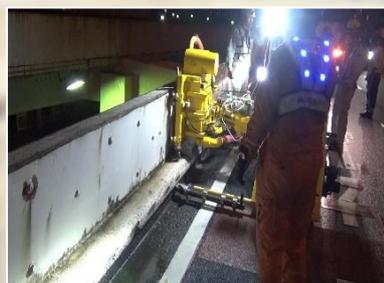
## 適用範囲

- SQS 防水材などの吹付を行うコンクリート、メタル等の長距離壁部の安全施工

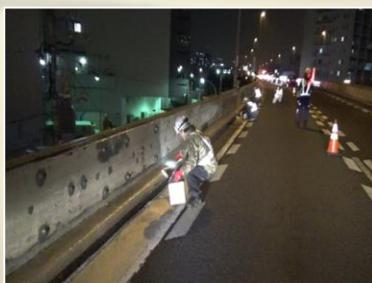
## 特長

- 手作業で行っていた防水塗装材の塗布工程を大幅に自動化・少人化し、工期短縮に貢献
- 吹付を伴う作業に於いて発生ミストを自動吸引し、飛散リスクを大幅に軽減
- 軽量、コンパクトサイズで移動、搬入、据え付け、撤去が容易
- 施工スピードと施工幅を調整可能、施工部位の塗膜厚み安定化
- ミストジェット MJ-1 を下地処理に活用するし、既設改修における機械化システム施工を実現

## 実施例（高速道路壁高欄内面の防水塗装による既設改修工事）



①ミストジェットによる下地研掃工



②SQS 専用プライマー塗布工



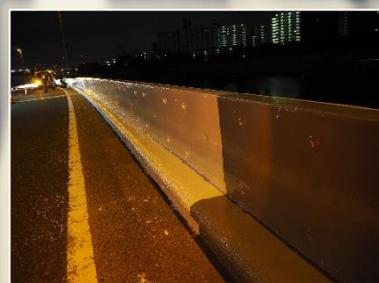
③ST スインガーの SQS 防水塗装材吹付工



④SQS 吹付補助工



⑤SQS 専用上塗り工



⑥完 成