

150～800tのダイカストマシンに適したコンパクト設計

小型エコスプレーシステム



圧送装置



スプレーカセット

ダイカスト用離型剤塗布システム
EcoShot™
パルススプレーシステム
詳細動画公開中



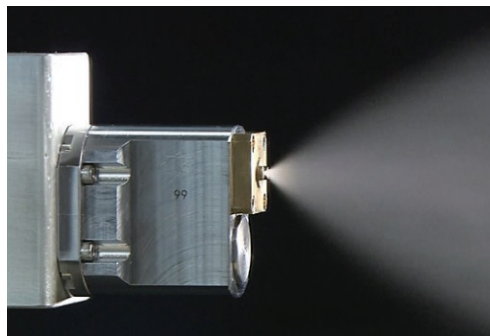
- ① 離型剤使用量を低減し、コスト削減、環境改善
- ② サイクルタイムの短縮による生産性の向上
- ③ シンプルな部品構成で省スペース
- ④ お客様でのセットアップも可能

実績

リョーエイのパルススプレーシステムは国内から海外まで、累計300台以上の納入実績があります。

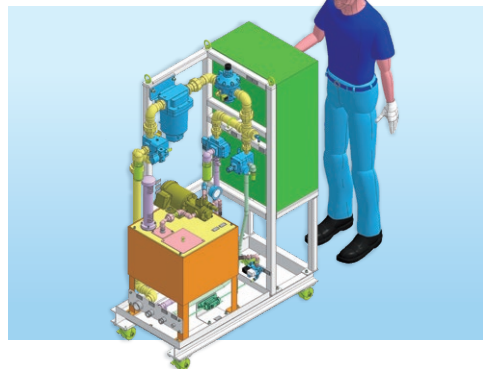
高性能パルスノズル

弊社のノズルは、噴霧と空気の吹き付けを高速で繰り返す、パルス方式を採用しています。これにより、少量の離型剤で瞬時に金型の温度を下げるとともに、確実に被膜を塗布します。



コンパクト設計で省スペース

製品を標準化したコンパクトな設計のため、省スペースです。要件に合わせて、標準システムに、オプションを付帯することができるため、導入コストを抑えることができます。



■ 設備詳細

項目	内容
① 離型剤	油性、水溶性
② 流量	数cc～数百cc
③ タンク容量	40L
④ ポンプ	トロコイドポンプ・ エアー駆動ダイヤフラムポンプ
⑤ 流量計	クランプオン流量計
⑥ スプレーカセット	編集設計

■ 仕様

項目	対応
① 圧送装置	標準
② 制御盤	
③ スプレーカセット	
④ 塗布シミュレーション	オプション
⑤ 専用カセット設計	
⑥ 現地SV工事	
⑦ 作業教育	
⑧ ロボット機装・中継ポール	
⑨ 配管、配線	

導入サポート

リョーエイでは、お客様の現場を調査し、システムの構想提案を行うところから、実際に設備が稼働を開始するまで、一貫体制でサポートしています。製品の詳細につきましては、ぜひ一度お問合せください。

簡易トライ
実施可能

お問い合わせ
はこちらから



現地調査
構想提案



見積



ご成約



システム構築
組立・据付



稼働開始