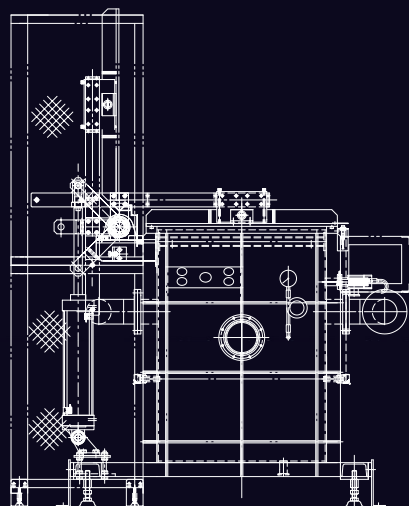


素材加工のあらゆる洗浄乾燥工程に

真空高速乾燥装置

Vacuum Drying System



工程は進化する！
スピードUP&環境改善
新しい乾燥の**自動化**。



省エネ



CO₂削減



製品不良率低減



省スペース



IOT化

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS



7 エネルギーをみんなに
そしてクリーンに



9 産業と技術革新の
基盤をつくろう



12 つくる責任
つかう責任

あらゆる問題を解決！

手間と時間のかかる切削加工・表面処理工程での洗浄工程後のエアブロー作業を
もっと効率的に。作業員の確保や作業ムラ、騒音などによる作業場環境を改善し、
安定した品質の提供を実現します。

カスタマイズ性に優れ、良品率アップを実現 幅広いニーズにお応えし、最適な仕様を設計いたします

01

真空特性を利用した乾燥技術

真空下で水の蒸発温度が下がることを利用した技術です。（例：3kPaの時、約24℃）

02

作業工程の時短が可能

700×700×700の水洗後のワークが数分の処理で細部まで乾燥可能。

03

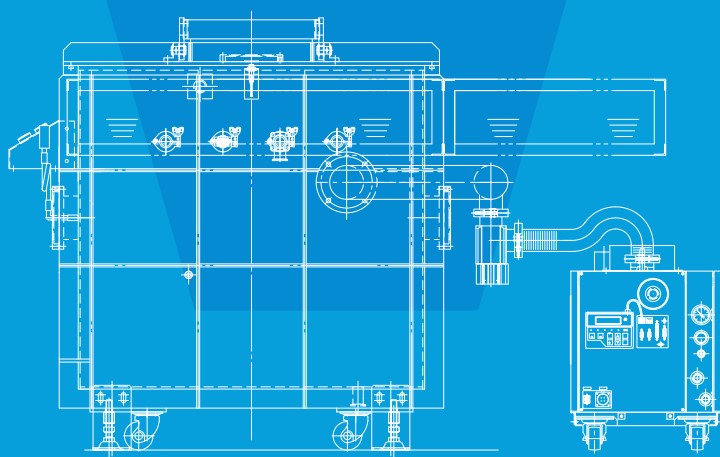
クリーンな作業環境

従来のエアブローによる騒音、水の飛散が無い。圧縮空気源を使用しません。

04

ワーク情報、処理時間を教えて頂くだけで最適な仕様をオーダーメイド設計

単動機及びカントリーシステム及びロボットシステムとの連動可能。



ダイカストメーカー

切削加工メーカー

表面処理メーカー

真空乾燥が
効果的に役立つ！

人手不足

処理時間

問題



解決

水残り

騒音

作業効率
アップ

製造コスト
削減

作業環境
改善

良品選別
低減



【設計・製作元】 株式会社 ヤマト

本社工場 / 〒547-0014 大阪市平野区長吉川辺4丁目1-16

TEL:072-339-5360 FAX:072-339-5365

新大阪営業所 / 〒532-0011 大阪市淀川区西中島4丁目9-30 大阪地所ビル4F

TEL:06-6886-1555 FAX:06-6886-1556



【販売元】 株式会社 PBOT 〒651-2276 兵庫県神戸市西区春日台5丁目49-2 TEL:078-766-1726

Yamato Channel

