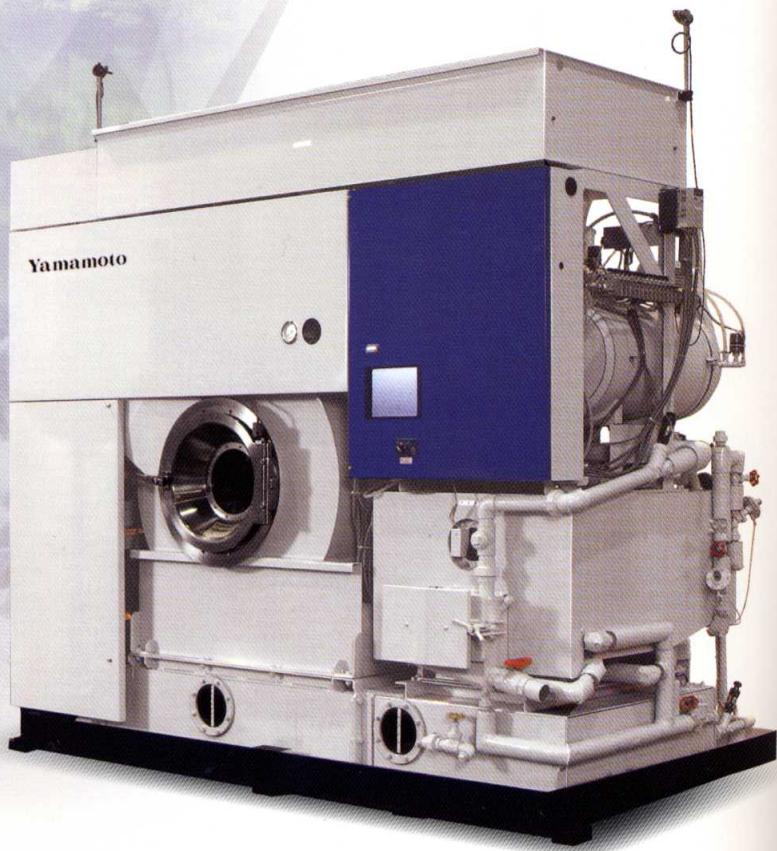


クリーンな代替フロンの本命『ソルカン365』溶剤対応ドライクリーナ

地球環境にやさしい、
衣料にやさしい
**『ソルカン365』
対応**

オゾン破壊係数ゼロのフロン代替溶剤として注目を集めている『ソルカン365』ソルカン365対応ドライクリーナDAシリーズの商品化に成功。以来数多くの納入実績と経験・改良を重ね、さらに使いやすく機能アップした新機種ソルカンウォッシュ(DSシリーズ)をご提案します!

※仕様は9ページをご参考ください。



DSシリーズ DS120/DS200/DS300 ソルカンウォッシュドライクリーナ

● 低ランニングコストをさらに低減し、儲かるクリーニングを実現

- 溶剤ロスは1%以下^{*1}
ピストンフロー^{*2}+活性炭吸着のダブル回収システムでしっかり溶剤回収
- ピストンフロー方式の併用により、活性炭量をミニマム化
また、万一の活性炭の性能低下時にもピストンフローが溶剤回収をバックアップ
- 大気からフレッシュエア導入後、活性炭槽経由で大気に放出し(ワンウェイ方式)、処理槽や衣料に残る溶剤は極少
- 活性炭槽2槽で自動脱着を行なうため、脱着のための時間ロス無し
- 標準2浴で25分処理の高い生産性

● なんでも洗える、衣料にやさしいマイルドな洗浄

- きもの、ウエディングドレス、貸衣裳、毛皮などデリケートな衣料にも対応
- 一般衣料もフロン(R113)並みに風合いのよい洗い上がり

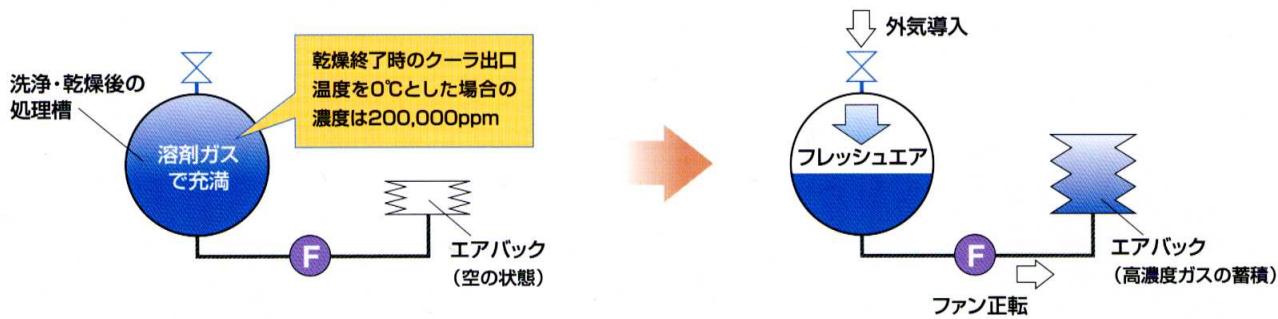
● 万全の安全対策と地球環境にやさしい溶剤

- 燃焼濃度範囲(3.6-13.3 vol%)にならないよう、乾燥中の溶剤ガス濃度を管理
- 洗剤投入センサにより洗剤未投入を監視し、静電気の発生を防止
- 万一引火しても、処理槽に設けたラブチャーディスク(破裂板)から作業者のいない安全な方向に圧力を開放
- ダブルの溶剤回収装置を本体に内蔵し日常メンテナンス不要
- ソルカン365は、排気・排水・廃棄物処理諸規制をクリアしているクリーンな溶剤^{*3}

*1:諸条件によって変化しますので、保証するものではありません。 *2:特許取得済 *3:水質汚濁防止法・大気汚染防止法・建築基準法・消防法・PRTR法・温室効果ガス排出量報告、いずれも非該当(2007/11)

DSシリーズの溶剤ロス低減技術 — ピストンフロー方式+活性炭吸着方式

ピストンフロー工程



クド
リラ
ナイ
p.03~

ド石
ラ油
機系
p.11~

全自動水洗機
p.11~

汚物除去自動
p.23~

乾燥機
p.25~

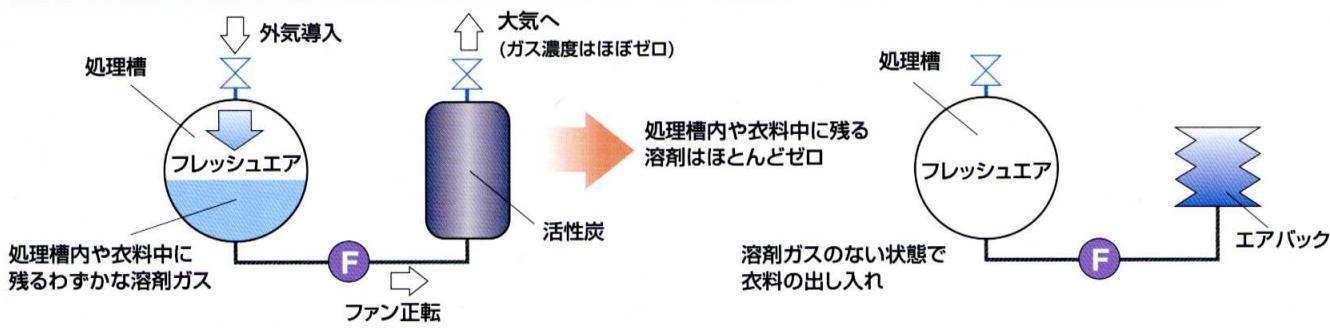
フォルダ
p.33~

プレス機
p.40~

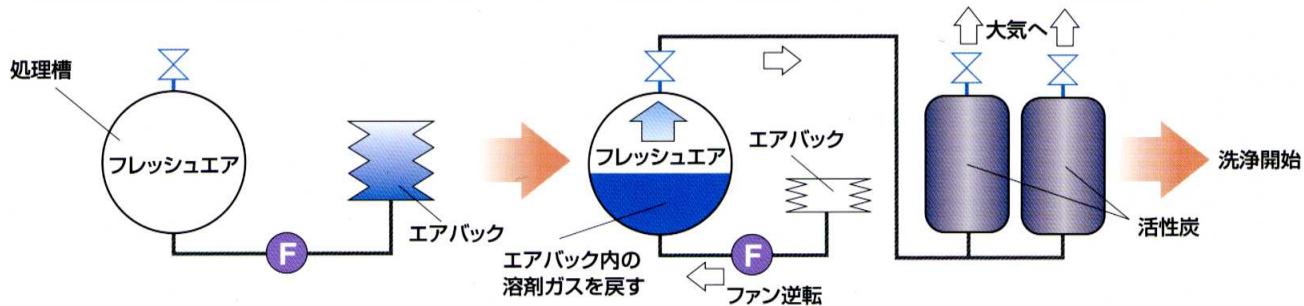
その他の
p.41~

コンドリ
p.43~

活性炭吸着工程(脱臭・吸着)



エアバック内ガス排気



自動脱着の動作 — 洗浄工程に脱着待ち時間のロス無し

- 2ワッシャ毎に洗浄工程と並行して自動的に脱着するので、脱着操作を意識せず、何回でも連続洗浄が可能です。

