

CleanStaff

吸着式湿し水清浄システム
[クリーンスタッフ]

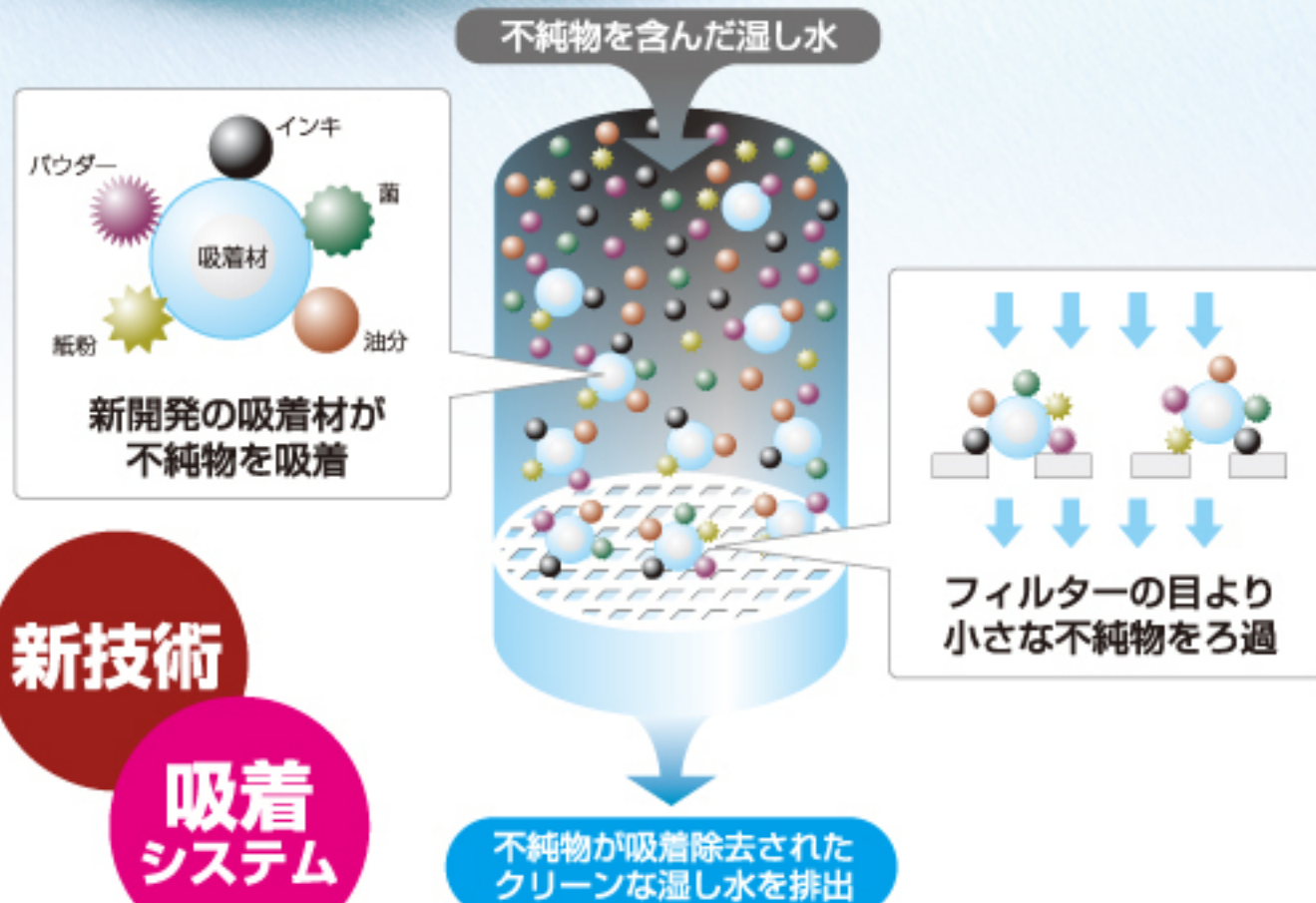
湿し水からナノサイズの不純物や油を徹底的に除去。
湿し水をクリアにし、新液の状態を長く保つ吸着ろ過システムです。

湿し水循環装置の湿し水は、長期間使用すると、不純物の貯蔵庫になります。結果として、適切な湿し水管理ができなくなり、印刷物にも悪影響が発生します。CleanStaff は不純物の特性を利用した簡単なる過システムで、浄化効率と簡便な保守性を求め生まれました。

新液の状態を長く維持
印刷品質安定

専門技術は不要
簡単保守管理

廃液処理や湿し水交換の
コスト低減



新技術

吸着
システム

湿し水のメンテナンス負荷が大幅に軽減されます。
従来では考えられないほど湿し水・エッチ液の交換間隔が長くなります。

他社製品の多くはフィルターろ過システムを採用していますが、CleanStaffは吸着システムを導入しています。フィルターろ過システムの決定的欠陥は、フィルターの目より小さな不純物が完全に取れないことです。そのため、湿し水をろ過しても印刷品質が安定しくありません。吸着システムの場合はフィルターの目は性能に関係しないため、新液の状態を長く維持することができます。吸着剤は菌も吸着するため、藻や雑菌の繁殖を抑制します。

CleanStaff

クリーンスタッフラインアップ

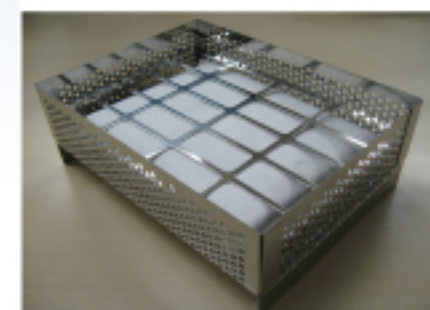
■ インナータイプ



- ・中継タンクから湿し水タンク内への戻り配管に取付。
- ・中継タンクから湿し水タンクへ戻る水を浄化。
- ・油性インキ・UV インキ対応。



■ ネットタイプ



- ・湿し水タンクと中継タンクに設置。
- ・省スペースタイプ。
- ・取付工事不要。
- ・テクノトランス社製、コスモテック社製、ボールドウイン社製等の湿し水タンクに対応。
※一部機種を除く
※一部 UV 印刷には非対応



■ 水中設置タイプ



- ・湿し水タンク内水中に設置。
- ・取付工事不要。
- ・湿し水タンクサイズに合わせ各種タイプあり
- ・油性インキ、UV インキ対応。

