

TR-RITE (エンドポイント検出装置)

TR-RITEは高周波電源をTR-RITEで測定し、電流、電圧、位相角、インピーダンスなどから、成膜プロセスをモニタリングできます。異常を発見し装置を停止出来るため、歩留まりを向上させます。

また、クリーニング中のエンドポイントも最適化でき、NF3などのクリーニングガスの削減、シャワーヘッドなどのプロセスKitの長寿命化等に貢献いたします。

製品イメージ



薬液・スラリー供給システム

薬液・スラリー供給システム 集中供給システムから個別供給システムまで対応可能。

リダンダンシ（バックアップシステム）により、トラブル時にも連続しての供給を可能にしました。

自社評価機で、様々な評価分析を行う事できる施設を完備しております。

製品イメージ

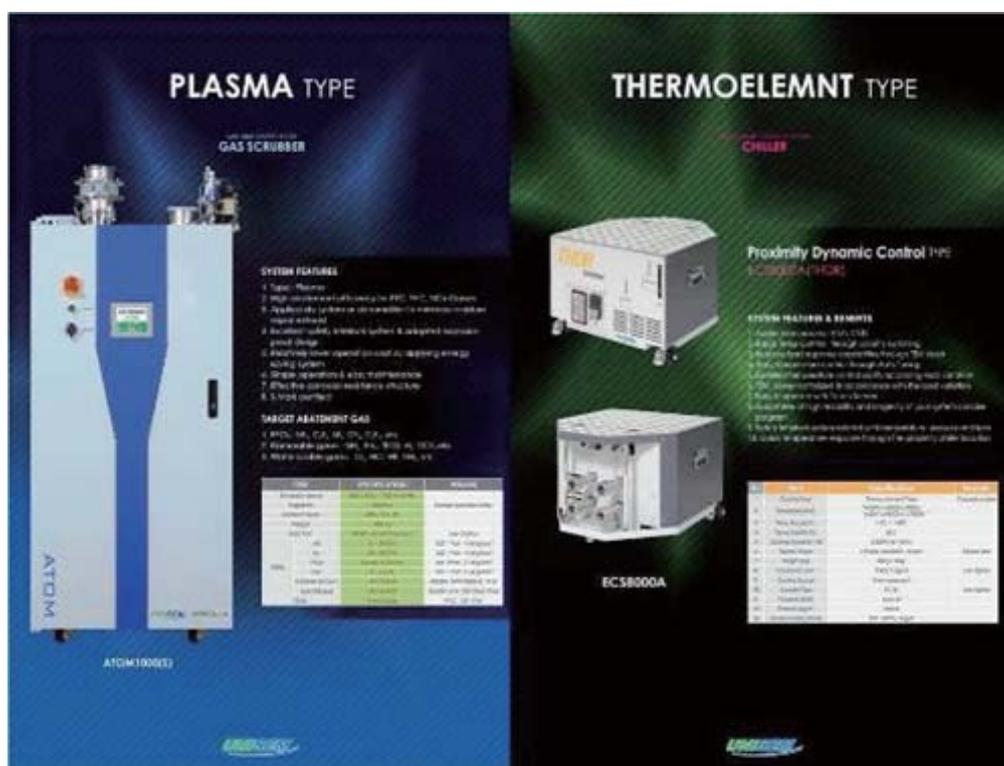


チラー 除害装置

メーカー：UNISEM.Co.,Ltd 除害方式：燃焼方式、プラズマ方式、ヒーター方式、乾式方式・・・など

各種 装置概要：半導体及び液晶製造装置から排出される有毒ガス（可燃性ガス）を、上で挙げた様々な方式にて除去する装置であり、十分に有毒ガスが除去された状態で工場側ダクトへ排出する除害システム。

製品イメージ



高純度過酸化水素水・高純度リン酸・HCDS

OCI社は再生可能エネルギー、無機化学、石油石炭化学、精密化学、断熱材分野でカーボンブラック、ピッチ、TDI、過酸化水素、ソーダ灰をはじめ、半導体 Wafer、太陽電池の核心原料であるポリシリコンなどを生産、販売している輸出比重 70%以上のグローバル企業です。

製品イメージ

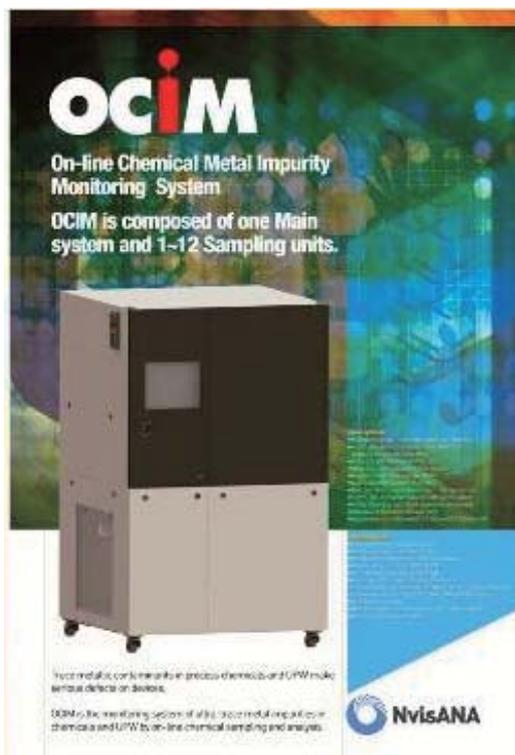


OCIM : Online ケミカル汚染監視システム

●OCIM : Online ケミカル汚染監視システム

- Sampling/ 前処理 / 測定 / 後洗浄まで全自動で行うオンライン監視システム
- 測定に人を介さない安全設計
- メインユニットとサンプリングユニットで構成。
最大 60ch を 1 つのメインユニットで測定可能
- バルクケミカル、プロセスケミカル、UPW、プロセスガスの測定が可能
- インターロックシステムと連動したリークセンサーとガス検知器を装備

製品イメージ



- OCIM : ケミカル、UPW、ガス中の金属不純物を sub-ppt レベルで On-Line/Real-Time 分析。安全かつサンプルの汚染を防止した全自動サンプリング / 分析システム。