

報道関係各位

2023年10月17日

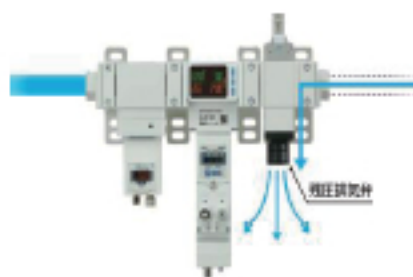
設備側のシリンダーパッキンや継ぎ手からは、必ずエアが漏れています
諦めていたこの課題を解決！

SMC「エアマネジメントシステム」

吉岡興業株式会社（兵庫県神戸市兵庫区 / 代表取締役 吉岡洋明）は、本年、9月に、エア漏れ検知装置「エアマネジメントシステム」の設置サービスを開始いたしました。「エアマネジメントシステム」は、設備待機（生産停止時）の状態を監視し、自動で低圧化することにより、不要なエア消費を最大62%も削減することができる画期的なエア漏れ検知装置です。生産停止時のブロー/パージ消費をはじめ、配管施工不良による配管接続部漏れ、パッキン消耗によるシリンダからの漏れなど、工場内設備で発生している様々な無駄なエア消費の削減に大きく貢献します。設備に供給されている一分間当たりの流量、供給圧力、一日の設備の稼働時間及び停止時間、エアコストをお教えいただけましたら、当社で年間のエア漏れ量を無料で算出させていただきます。「エアマネジメントシステム」の導入でどれほどエア漏れを削減できるかご提案させていただきます。



2022年日刊工業新聞
十大新製品賞受賞



残圧排気弁により、エア供給を遮断することで、さらなるエア消費削減が可能



「エアマネジメントシステム」の
解説動画はこちら

【「エアマネジメントシステム」概要】

「エアマネジメントシステム」を導入することで、無駄なエア消費を削減することが可能です。

【電空レギュレータタイプ AMS20A/30A/40A/60A の仕様】

- サイズ：20, 30, 40, 60
- 管接続口径：1/8, 1/4, 3/8, 1/2, 3/4, 1
- 処理空気量L：min : 5 ~ 500、10 ~ 1000、20 ~ 2000、40 ~ 4000
- 通信プロトコル：PROFINET、EtherNet/IP、OPC UA、EtherCAT
- 出力データ：瞬時流量、積算流量、圧力、流体温度、IO-Linkを介した、多種センサ情報、診断



会社名：吉岡興業株式会社

創業：昭和26年2月1日

代表者名：吉岡 洋明

設立：昭和31年8月1日

吉岡興業株式会社は、神戸の地から、日本のモノづくり企業に、機械工具商社として、脱炭素・生産性向上の提案を行い、設備・工事・メンテナンス工事で、顧客の生産性・安全性の向上・コストダウンに貢献している「機械工具商社」です。

<本件に関するお問合せ先>

吉岡興業株式会社 (<https://www.yoshioka-kogyo.co.jp/>) 担当：田中

住所：兵庫県神戸市兵庫区駅前通2丁目2番6号 TEL：078-579-1177 FAX：078-579-1166

email：pr_media@yoshioka-kogyo.co.jp

弊社のプレスリリース
一覧はこちら

