

# 丸福産業 イチョン情報

平成26年1月号 Vol.36

明けまして新年おめでとうございます。

工場設備に欠かせないものの一つはエア設備です。寒暖の激しい時にエア機器のトラブルが多くなると聞きますが、今回ご紹介するウエルエアは水分除去率99.99%という高性能ですが、ノンフィルター・ノンフロンでメンテナンスも不要、電源も不要という優れた<特殊衝突分離方式>という特許の技術で実現された製品です。CDやデモをご請求して頂き、ぜひご検討賜りたい逸品とご案内申し上げます。 出野

## 特殊分離式方式による圧縮空気清浄器WELL AIR

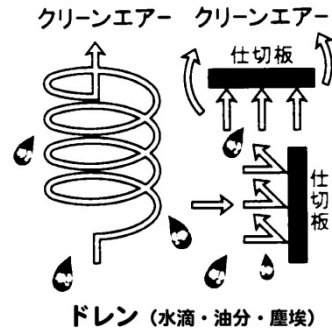
(株)カマタテクナス

### WELL AIRの7大特徴

1. 水分除去率99.99%
2. メンテナンスフリー
3. 露点管理必要なし
4. ノンフィルター
5. ノーフロンガス
6. 電源・冷媒が不要
7. 小型軽量コンパクト



### <特殊衝突分離方式>

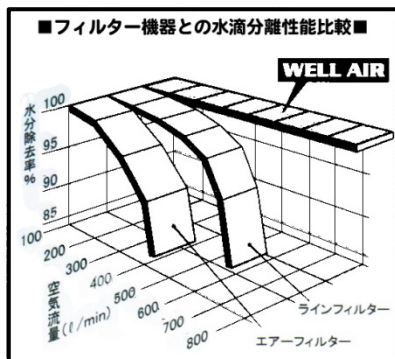
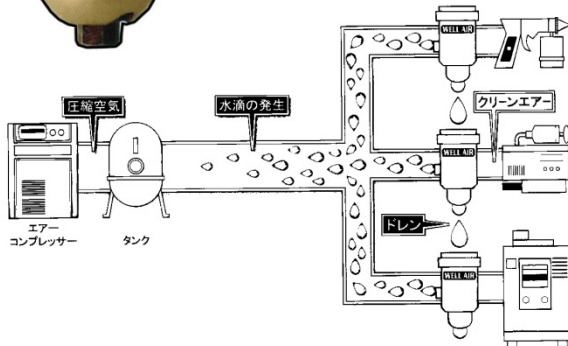


- ①気水分離
- ②末端処理
- ③メンテナンスフリー

寒暖の差が激しい時に  
エア機器のトラブルはございませんか？

### 5つのメリットで貢献します！

1. エア機器のトラブル軽減
2. エア機器の長寿命化
3. チョコ停、精度不良の改善
4. 製作物の不良率低減
5. エア機器の保守業務を縮減



### ■水分除去テスト■

累計流量	50ℓ/min	100ℓ/min	200ℓ/min	300ℓ/min	400ℓ/min	600ℓ/min	800ℓ/min	1000ℓ/min	1200ℓ/min
圧 3Kg/cm <sup>2</sup>	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%
力 5Kg/cm <sup>2</sup>	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%
7Kg/cm <sup>2</sup>	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%

※水分除去テストは、WELL AIRの入り口から水とインクを混合したものを、30cc 秒で30cc注入して行いました。

### ■参考■コンプレッサードレン一般細菌検査結果■

対象検体	検査項目	検査結果
コンプレッサー内ドレン水	一般細菌数	22,000/ml
WELL AIRを通過させたエアを1時間半バブリングさせた水	一般細菌数 (空気中の細菌)	4/ml (48時間培養)

\*検査方法は、上水試験方法(厚生省生活衛生局 監修)に準拠して行いました。  
\*財団法人 日本環境衛生センター調べ

※WELL AIRは、殺菌を行うものではありません。

WELL AIR の紹介CD-ROM をご希望の方はお気軽に

「知恵の経営報告書2012」実践モデル企業



丸福産業は生産性向上・コストダウン・環境対策をご提案する「KES」取得商社です

# 丸福産業株式会社

この情報についてのお問合せは、  
お気軽に、本社 (075)661-2171 まで

- 本社 〒601-8026 京都府京都市南区東九条中札辻町38  
電話: (075)661-2171(代) Fax: (075)671-8075
- 彦根 〒522-0041 滋賀県彦根市平田町691番2
- 栗東 〒520-3025 滋賀県栗東市中沢3丁目2番地4号
- URL : <http://www.e-marufuku.co.jp> info@e-marufuku.co.jp