

FAX 通信

2008年4月1日発行 No. 01-38

From KOTANI

ホームページ <http://www.kotanikk.com>

シール概論-別冊 (38) 特別号

シールの勉強法 (2)

前月号に引き続き、もう少し述べさせてもらいます。

現在、大学での講義でも、関連する講座もあるかもしれませんが、特別に行われているところはないと思っています。

関連する講座としては、流体力学、トライボロジー関連などでしょう。

ほかにもあるようでしたらお教えください。従って、学校で特別に勉強されてきた方々は極々僅かでしょう。このことから会社に入ってからスタートする訳ですから、逆に恐れる必要もないと言えます。

前回の中で、紹介しなかったのですが、シールに関する図書を述べておきます。

大きな書店に行っても、工学部門(特に機械関連)を展示しているところ一度チェックくださると判るのですが、残念ながらほとんど見当たらないと思います。

実際には、これが現状で、関心度が少ないのか、重要でないのかも知れないが、認知されていないように不満を感じるのが実感です。(売れないから展示していないかも知れない)

過去に売られていた本を紹介します。

- 1) 「入門—トライボロジー現場で役立つ潤滑技術」
著者：似内 昭夫
発行：JIPM ソリューション
(シールについても触れられています)
- 2) 「これでわかるシール技術」
著者：NOK 株式会社
発行：工業調査会
(シール全般について、詳しく述べられています)
- 3) 「油圧漏れ防止対策マニュアル」
著者：保全技術会連盟委員会編集
発行：技術開発センター
(特に油圧関連での漏れの対策を中心としてのマニュアル本)

4) 「密封装置選定のポイント」

著者：岩根孝夫編

発行：日本規格協会

(密封装置全体に関して、丁寧に詳しく述べられていますが、少し古くなっているので、再編集してもらいたいと思っています)

これら以外のものも過去にはありましたが、多分、現在入手は困難な状態と思います。

その他、時々シール関連を扱っている雑誌があります。

- 1) 月刊トライボロジー：新樹社
- 2) 油空圧技術：日本工業出版社
- 3) 機械設計：日刊工業新聞
- 4) 日本フルードパワー工業会 発行誌
- 5) 日本フルードパワーシステム学会誌 など

(続く)

取扱い製品について

以前から紹介していましたが商品群についてここで再度紹介いたします。

NK リング：ふっ素ゴムをふっ素樹脂で被覆した画期的な O リング

コードリング：英国 NES 社の誇るふっ素ゴムつなぎ O リング

TESNIT：スロベニア DONIT TESNIT 社製の高品質ジョイントシート

その他の各種シール製品

以上の詳細はホームページに記載していますので、是非ご覧ください。

カタログや技術資料は、ご要求がございましたら下記の本社宛にご一報ください。

コタニ株式会社

本社：神戸市中央区浜辺通 2-1-30

TEL:078-251-5300 FAX:078-252-1158

FAX 通信の記事についてのご意見や質問がございましたら下記の担当者に連絡ください。 kenemoto@suite.plala.or.jp
(担当：根本)