

『製品選択の最適化を応援する カタログとは？』

Vol. 9

2017年 8月

ロックゲート株式会社
佐藤公一



Rockgate

製品選択の最適化を応援するカタログとは？

ロックゲート株式会社の佐藤です。

皆さんは理化学製品のカタログに何を求めますか？／どのように取り扱って
いらっしゃるでしょうか？

弊社には取り扱い製品をまとめた『ロックゲート株式会社カタログ』があり、
全68ページの中程度のボリュームです。弊社取扱メーカーのカタログには
様々なタイプのカタログがあります。例えば独国attocube社の総合カタログ
は美しいのですが400ページ余りの約1kg(!)で、展示会で持って帰られる
方はほとんどいません。それほど厚いものであっても、購入に至る十分な情
報量かという点、どうしても追加説明・詳細資料が必要です。

お客様が(弊社取扱製品だけでなく)世の中にある多数の製品から最も使
用用途・要求性能と予算に合致する製品を選択する際には、負担になる
ような分りにくい／量が多いものは適さないと思います。現在、ほとんどの
お客様はインターネット検索をし、ネットで得られる情報で一次調査を行わ
れています。目的の製品の目星がついたら実際に取扱企業に問合せをし
て、詳細スペックと要求性能・価格を詰めていくのが一般的ではないでしょ
うか？ この工程においても、何らかの、不十分で目付過分もあるカタログは
提供されます。一方、展示会などではブースを見て回って短時間で新情報
を得られる際はどうかすれば効率的か、苦心されることもあるでしょう。

そこで、今回弊社は主な取扱メーカー
5社を各1ページに割り振って『特長』の
みを記し、その他製品と表紙・裏表紙
を合わせて8ページのフライヤーを作成
しました。両面印刷の観音開き構造で
すので、A4 4枚分です。これで、取扱
製品(メーカー)の特長をサッと確認し、
スクリーニングのスピードアップが可能に
なるかもしれません。また、最低温度を
縦軸に、バリエーション(特長)を横軸に
とって、極低温関連製品を一枚にマッ
プ化して比較できるフライヤーも作りま
した。これらのフライヤーは無地スペースが十分ありますので、その場で得た
情報などを書き込んで気軽に持ち帰ることができますし、写真を携帯電話
で一枚撮って保存する(持ち帰る)にも適しています。(もう、冊子を持ち
帰る必要もないかもしれません。)

これらのフライヤーは来月の展示会から配布し始めます。データをPDFで送
ることも可能です。是非是非、御一読(御一“覧”?)下さい。

独国Entropy社ページ

(Entropy) <http://www.entropy-cryogenics.com/>
ADR等の各種特許クライオスタット
酸化ルテニウム温度センサー



Rockgate Information

この9月もJSAPでランチョンセミナーを行います！

9月5-8日(火-金)で行われる応用物理学会において、ランチョンセミナーを行います！

昨年度もattocube社のMarkus Janottaを招いてプレゼンしましたが、今回は同じく
attocube社のIcksoon Parkが登場します。Icksoonも熟練のセールスエンジニアであ
り、日本のお客様のほぼすべての案件に関わっております。

昨年度の聴講者満足度アンケートでは5段階中平均4以上の評価を頂きましたが、プ
レゼン資料の文字が小さい／トークが少々早いとのご意見がありましたので、改善するよう
フィードバックしております。また、Icksoonは9月5,6日は終日弊社ブースにおりますので、
プレゼンに関すること以外にもご質問やご意見を頂ければ幸いです。

9月6日(水) 12:15-13:00 A409室



今号のハイライト

- 製品選択の最適化と
弊社フライヤー
- ランチョンセミナー@JSAP
- クライオスタット複合シ
ステム (ARS社)
- 社員通信(松岡)

地球放浪記

サッカー・ワールドカップ in 南アフリカ 2010

明日2017年8月31日にサッカー日本代表のW杯予選の山場・ホームでのオーストラリア戦が行われる。

僕は“W杯”と聞くと2010年南アフリカ大会を思い出す。初のアフリカ開催、プンゼラというラッパが吹き鳴らされ、酷評の岡田JAPANが予選を突破し、本田圭佑がヒーローになったあの大会。僕は現地に2ヶ月滞在し、オランダ戦以外の日本代表戦3試合を現地観戦した。

印象に残るのはまさかの初戦カメルーン戦の勝利！ 皆が負けと思っていた中で歓喜は、僕の喉を完全に潰した。デンマーク戦では関係者エリアのチケットを入手し、岡田王の家族と肩を組んで応援し、解説者の金田さんや永島さんと写真撮影をした。そして最後のパラグアイ戦。決勝トーナメントの一回戦。



ウルトラスの中で応援していた僕は、何度か国際映像で抜かれていたようで、後日、世界に散らばっていた旅行者仲間から『テレビで見たよ！ 元気そうだね！』等のe-mailを多数受け取るようになった。たぶん、隣の女の子が美人の欧米系で日本のフェイスペイントをしていたからだろう。試合に集中していると電光掲示板に自分が写っているかを確認する余裕などないから友人達からの反応がとても嬉しく、そして懐かしかった。

現地での感動は想像を絶する。歌い踊る南アW杯の賑わいを忘れることはないだろう。



パラグアイ戦にて。

各都市への道しるべ(上)と
喜望峰ジャンプ



ARS (Advanced Research Systems)

“Variation-Rich”なクライオスタット複合システム

米国ARS社製クライオスタットの光学分光法への利用についてのご紹介です。

無冷媒GM冷凍機式クライオスタットのメイン部分はコールドヘッド・コンプレッサー・ヘリウムホースです。最低温度や冷凍能力によって各種グレードがあり、その中から1つを選択します。ARS製GM冷凍機は10-15 μ mの低振動ですが、光学測定用など更なる低振動が必要な場合は、3-5nmの超低振動タイプを選択することもできます。

コールドヘッドの先端にはサンプルホルダが1/4ネジで取り付けられるようになっていますので、十数種類ある標準品やカスタマイズサンプルホルダをご選択頂けます。ラジエーションシールド(上図最左)と真空シュラウドは、サンプル(ホルダ)だけでなく、外部機器に合わせて設計することができます。右図はHoriba製やBruker製の分光計とARS社のクライオスタットによるシステムです。

ARS製GM冷凍機式クライオスタットは、上記の他、4Kから800Kまでの広い温度レンジ対応タイプ、UHVタイプと安価なHVタイプ、十数種類の光学窓から選択可能、光学窓からサンプルホルダまでの距離のカスタマイズ可能、サンプル空間雰囲気(真空中/Heガス中)などの特長がありますので、さまざまなバリエーションへ対応やカスタマイズをお受けすることができます。



ロックゲート株式会社

〒116-0013

東京都荒川区西日暮里1-61-23

電話：03-5615-2311

FAX：03-5615-2310

e-mail (編集者)：

sato@rockgateco.com

Web サイトもご覧ください
www.rockgateco.com

ロックゲート社員通信(松岡)

“30年目の新入社員” 松岡です！

この2017年3月に入社しました、松岡秀樹です。

専攻していた電気回路技術をベースに社会人生活をはじめ、サービスエンジニア筋の31年が経過しました。30数年前とは比べ物にならない技術の進化を目の当たりにしてきましたが、不変である『基本』を大切に技術的対応を心がけて現在に至っております。

ロックゲート株式会社は様々な海外メーカーの製品を多数取り扱っていますので、製品をただ提供するのではなく、皆様のご使用・ご要望に応えるような、メーカーと研究者・技術者の橋渡しをしていきたいと思っています。

今後ともよろしくお願い致します。