



光ファイバー式 酸素センサーシステム

新製品

これまでの電極式とは違います



酸素を消費せずにリアルタイムで
気相・液相で安定した酸素濃度測定
が可能な光学センサーシステムです



※選択可能なセンサープローブの一例です

Point

- ・ 酸素を消費せず、溶液中・ガス中の酸素濃度測定が可能
- ・ 目的により様々なセンサープローブが選択可能
- ・ 小型で低価格、野外での測定も可能
- ・ 頻繁な校正が不要で使いやすい



※詳細はBASホームページでご確認いただけます ⇒

<http://st.bas.jp/k0061>

仕様		
カタログ No.	012554	
大きさ(W×D×H)	108 × 63.5 × 38.1 mm	
重さ	642 g	
FOXY Probe 使用時		
測定対象	溶存酸素	酸素ガス
ダイナミックレンジ	0-40 ppm	0-100%
分解能(室温)	4-20 ppb	0.01-0.05%
精度	≦5% of reading	≦5% of reading
応答時間(コート付)	約45秒	約60秒
応答時間(コート無)	約45秒	約1秒
温度範囲	-50℃ ～ 80℃	
pH範囲	1 ～ 10	

※各種プローブ、ボルトンメトリー用セルなどオプション
がございますのでお問合せ下さい
※測定できる溶液についてはお問い合わせ下さい



例) SVC-3セル (カタログNo.012669)
で電気化学測定を行う際の
パッチを使用した溶存酸素の測定



ビー・エー・エス株式会社

本社 〒131-0033 東京都墨田区向島1-28-12
東京営業所 TEL: 03-3624-0367 FAX: 03-3624-0940
大阪営業所 TEL: 06-6308-1867 FAX: 06-6308-6890

最寄の営業所までお問い合わせ下さい。

各種プローブやセルなど詳細は
BASホームページでご確認いただけます。

広告ナンバー K0061

BAS NEOFOX

検索

お問い合わせはこちらまで
E-mail: sp1@bas.co.jp

サービス のご案内

電気化学の基礎から応用までサポート

BASアカデミックサービス

メンバーの皆様にはいち早く最新情報をお届けします

メールニュース

BASメールニュース

検索



メールニュースにご登録されているお客様には、新製品や新しいアプリケーション、各種キャンペーンおよびセミナー開催のお知らせなど、お得な情報をいち早くお知らせしています。

また、メールニュースにご登録されているお客様専用のスペシャルページのURLをお知らせすることがあります。ここでしか見ることができない特典動画や技術情報を掲載していますので、研究者や技術者のお客様は必見です。

毎年2回の定期開催で電気化学を体験できる

ビー・エー・エスセミナー



BASセミナー

検索

ビー・エー・エスではお客様により身近に電気化学と私たちの製品を知って頂くために、ビー・エー・エスセミナーを毎年2回、定期開催しています。このセミナーは、お客様にとって弊社取り扱い製品や新しいアプリケーションを体験して頂ける絶好の機会です。弊社の専門技術スタッフはもちろんのこと、外部からも著名な専門家をお招きしています。電気化学のことでご相談がありましたら直接アドバイスをさせていただきますのでスタッフまでお気軽にお問い合わせ下さい。場所は来春開業される『東京スカイツリー™』からも近い『すみだ曳舟文化センター』にて毎回開催しています。

次回セミナー：11月9日（水） テーマ「電池の分野を中心に（仮）」

DVD販売のほか、オンラインでも閲覧可能な

電気化学ビデオ講座

電気化学ビデオ

検索



電気化学を学ぶためのDVD教材です。講師には著名な先生方をお招きしました。当社のホームページにおいて、定期的で開催しているセミナーも含めてダイジェスト版を無料配信しております。タイトルは基礎編から上級編まで、今後もどんどん追加・更新予定です。お客様がご自身のパソコンやテレビを使って、いつでも好きな時に電気化学のレクチャーを受けられます。まずは一度ダイジェスト版をお試しください。

分光電気化学のことなら

SECファーストステップ



SEC1STEP

検索

SEC 1 Stepは、ビー・エー・エスで販売している商品ラインナップの中で、主に分光電気化学に関連した商品を紹介する専門サイトです。分光電気化学法は、電気化学測定法と分光測定法を組み合わせることで、同時に電極表面、界面での反応や分子の電子状態を知ることができる手法で、幅広い分野で使用されています。

<http://www.sec1step.com/>

申請などですぐに価格が知りたい時に便利

WEB見積りサービス

BAS見積計算書

検索



消耗品（一部商品を除く）に関して、オンラインで見積計算書を作成できるようになりました。下記のURLより商品コード（6桁の数字）および数量を入力してください。必要事項を入力した後、メール送信ボタンをクリックして頂くと折り返しPDFファイル（WEB見積計算書）のダウンロード場所をご入力頂いたメールアドレスにお知らせ致します。

<https://ssl.bas.co.jp/m/>

詳細は消耗品も充実のBASホームページをご覧ください。

電気化学のBAS

検索

◇ホームページがリニューアルしました！◇

<http://www.bas.co.jp>

お問い合わせはこちらまで
E-mail: sp1@bas.co.jp



ビー・エー・エス株式会社

東京営業所 TEL: 03-3624-0367 FAX: 03-3624-0940
大阪営業所 TEL: 06-6308-1867 FAX: 06-6308-6890

最寄の営業所までお問い合わせ下さい。