



<記事担当>  
山崎・井上



製品情報QRコード

### NITTO KINZOKU KOGYO



#### 攪拌時泡立ち抑制ベルヌーイ流攪拌機

<こんなお困り事ございませんか>

粘度の高い液体を攪拌した後、脱泡に時間がかかっている。  
攪拌後の液面が泡立ってしまい、上手く計量が出来ない。  
泡立ちやすい液体を攪拌した際のオーバーフローを防ぎたい。

液面からの空気の巻き込みを軽減し、攪拌物の泡立ちを抑制します。  
攪拌体が抵抗を受けにくい形状で、コンパクトなモーターでも高い回転数での攪拌が可能です。(700rpm~)  
液流も上下左右4方向に発生するため攪拌効率が向上しています。

<記事担当>  
山崎・井上



製品情報QRコード

### 株式会社 トリプル・アイ TRIPLE EYE CO.,LTD.



#### 密閉状態で粘度・流動曲線を取得

<ここがポイント！>

正しい測定が非常に難しい揮発性サンプル、バイオハザードサンプルなどを密閉して粘度だけでなく流動曲線も取得できます。  
(一般的な大気開放下での粘性解析も可能です)

コンパクトEMSレオメータ レオボックス™シリーズは、東大発の特許技術のEMS（遠隔電磁回転駆動）技術を製品化したものです。  
遠隔で回転子を制御することで他粘度計ではできない機能を実現。

- 機器とサンプルは非接触で測定
- サンプルを密閉して測定可能
- 医療廃棄物となるサンプルは使い捨て（isposable）で測定可能
- 極低粘度も精確に測定
- 極低粘度～高粘度の粘度域に対応する豊富な回転子ラインアップ

← ベンチトップとしての測定だけでなく、貯蔵・調合槽サンプルの長時間状態観測も可能とする『インライン粘性モニタリング』も対応。

<記事担当>  
山崎・井上



製品情報QRコード

### TOTAL SAFETY SYSTEM 株式会社 グリーンクロス



#### 熱中症対策ウォッチ カナリア

<ここがポイント！>

熱中症予防の為、リスクをアラームとLEDでお知らせ！

身体の熱の産出と放出を感知する「熱こもりセンサー」を搭載し、深部体温の上昇を感知。熱中症発症の二歩手前でアラートが作動します。  
自身の感覚だけでなく、カナリアを使用して熱中症を予防しましょう！



#### 使う人に合わせてフレキシブルに対応!!

##### ■ 自動滴定装置 COM-A19

- 8.4インチの大画面カラータッチパネルを採用  
文字入力操作简单で、メニュー画面から各操作が直感的に行えます。  
液晶表示部の角度調整 16段で最適な使用感を提供いたします。
- 音声ガイド付き  
測定終了やエラー、天びんからの受信を音声でお知らせします。  
離れた場所でも確認しやすくなります。
- 多検体サイクルで自動化測定  
■ 最大4種類の同時測定  
タイトレーション増設により、滴定・水分測定を最大 4種類同時に測定可能です。  
滴定の設置幅は従来比 約40%減の省スペース設計なので、増設しても場所を取りません。



製品情報QRコード

<記事担当>  
唐沢



※価格は担当者までお問い合わせください



#### 高分子やフィルムの構造をリアルタイムに解析!!

##### ■ 高分子相構造解析システム PP-1000

- 簡単・コンパクトな小角光散乱測定  
小角側の光散乱パターンから高分子の大きさ、形状などの構造評価を行う事が可能。  
光の波長から100μm程度の構造評価が可能です。
- 球晶径・結晶化速度解析  
球晶・相関長を管理し、製品の透明性、脆さ、強度、耐熱性などを制御可能。
- 温度変化による高速ダイナミクス測定  
顕微鏡用加熱冷却ステージを搭載し温度変化によるリアルタイム測定評価が可能。
- 評価項目  
ポリマー結晶(球晶径)、相分離構造(相関長)、分散粒子の配向状態



製品情報QRコード

<記事担当>  
永山



※価格は担当者までお問い合わせください



#### 微生物検査の方法を変えませんか？

##### ■ 微生物迅速検査装置 Lumione BL3000

- ATP生物発光法を採用  
迅速に結果(最短1時間で検出可能)によりリアルタイムに近い微生物モニタリングが可能です。
- 試験の簡便化  
廃棄物の低減で環境にやさしく、試料の希釈系列や寒天培養が不要です。
- 効率化・全体のコスト軽減  
設備点検後の試験時間短縮で稼働率アップします。  
出荷試験の短縮で速やかな出荷・在庫削減が可能です。
- データの信頼性確保  
FDA 21CFR Part 11支援のソフトウェアを採用しております。



製品情報QRコード

<記事担当>  
唐沢



※価格は担当者までお問い合わせください



# ★オモシロ製品情報

弊社ホームページでも様々な新製品を特集しております！是非、右記QRコードをご覧くださいませ



株式会社 **サンプラテック**

## 霜とりシート

＜記事担当＞  
藤井・松村



製品情報QRコード

霜取り前 → タオルやヘラで擦る程度で霜が取れます → 霜取り後

シートの取付けにより霜取作業がスムーズに行えフリーザーの庫内をより広く使用できます。はさみやカッターでカットでき、自由な取付が可能です。

**アズワン株式会社**

クリーン洗浄・ガンマ線照射サービスの受託も承っております。担当営業にお問合せください。お見積依頼、お待ちしております！

＜記事担当＞  
藤井・松村

製品情報QRコード



## 洗浄滅菌キャンペーン

**AXEL**

商品ポータルサイト

<https://axel.as-1.co.jp>

AXEL 検索

本パンフレット以外にご紹介したい商品が

**700点** 以上ございます。

詳しくはAXEL「洗浄滅菌キャンペーン」へ！

**洗浄済商品**

クリーン洗浄機クラス100の高洗浄力でマイクロバックした商品です。

**滅菌済商品**

γ線照射による滅菌処理した商品です。

**洗浄&滅菌済商品**

洗浄済商品をガンマ線照射にて滅菌した商品です。

# お仕事お役立ち情報！！

## ローラン技術課より 分析装置の熱中症と雷について

厳しい残暑が続いておりますが、暑さが堪えるのは人間だけではありません。

＜記事担当＞  
岡村

特に、装置の内部には電子部品が多く使用され装置運転中には内部が高熱になります。パソコンには熱を外に逃がすファンが搭載されていますが、ファンを塞ぐような設置環境やファンにホコリが付着することによって冷却機能が正常に作動しない場合は故障の原因となります。また、スマートフォンに使用されているリチウム電池は、熱に弱いので、高温になることで故障の原因にもなります。

このように、分析装置も熱中症になります。

さらに、雷サージ（雷で一時的に発生する過剰な電圧や電流）も装置故障の原因となります。落雷対策用の電源タップなどは導入されていると安心です。安価で手軽に購入いただけるものもございます。ぜひ、ご検討ください。



ご不明な点やご質問などございましたらお気軽にローラン技術課までお問合せください。

問い合わせ先：028-656-2671

# 社是 善循環

# ローラン通信vol.71

創業75年

宇都宮本社・HONDAセールスオフィス・那須・群馬・太田・茨城・東京

HP <https://www.rolan-u.co.jp>

2022年9月



## お客様の声

- ・毎回キャンペーン情報ありがとうございます。
- ・セミナーの情報をママに持ってきてくれるので本当に助かります。
- ・メールでも頻りに情報してくれているのでいつも助かります。
- ・いつもスピーディーな対応ありがとうございます。
- ・分銅を持参頂き、天秤の校正のご対応ありがとうございました。
- ・使用している機器が不具合の時に、メーカーさんとすぐに駆け付けてくれて助かりました。



## アンケートご協力の御礼と結果のご報告

8月より実施しておりました「弊社の営業活動についてのアンケート」へ、たくさんのお声を寄せていただきました。誠にありがとうございます。いただいたお声を集計し、今後の対応についてまとめましたので、ぜひ下記URLよりご覧ください。今後とも、どうぞよろしくお願いいたします。

<https://www.rolan-u.co.jp/news/7462/>

## 社内トピックス

### 新メンバー紹介

4月に入社致しました、増淵 琴音と申します。宇都宮出身、宇都宮育ちです。最近の趣味は一昨年かから飼いだめた、愛犬と遊ぶことです。まだまだ足りない点がありますが、お客様のお役に立てるように尽力します。よろしくお願い致します。



## お客様から「栃木県」と「群馬県」の美味しいお店をご紹介します！

### 元祖 青ねぎラーメン 青ねぎラーメン 太七



お店情報QRコード

＜記事担当＞  
菅崎

「佐野ラーメン会」会長が店主を務めるお店です。看板メニューの青ねぎラーメンは、見た目のインパクト大！ねぎのシャキシャキ感と自家製麺のコシが癖になります。スープは醤油ベースのあっさり系。あわせて、サイドメニューのもつ焼き、黒から揚げ、いもフライもおススメです！  
住所 栃木県佐野市堀米町42-3 ※HPにお得な割引クーポンあり  
TEL 0283-21-8448 定休日 木曜日



店舗外観 このれんが目印！ ねぎがたっぷり

### 分厚いジューシーとんかつ 福豚の里 とんとん広場



お店情報QRコード

＜記事担当＞  
島田

群馬県ブランド豚肉「福豚」のとんかつが食べられるお店です。生パン粉に特製の植物油、地元の卵を使ったとんかつは分厚いお肉でサクサクジューシー〜。手作りハムやソーセージもお土産にいかがですか。

住所 群馬県前橋市三夜沢町534  
TEL 027-283-2983 定休日 無 ※要確認



店舗内観 このボリューム！！ ウィナー教室開催中！

# 株式会社ローラン

本社	〒321-0911	宇都宮市問屋町3172-26	TEL 028-656-2671	FAX 028-656-2126
HONDAセールスオフィス	〒321-3226	宇都宮市ゆいの社1-5-40-301	TEL 028-666-0773	FAX 028-666-0776
那須営業所	〒324-0057	大田原市住吉町1-11-5	TEL 0287-20-2233	FAX 0287-20-2231
群馬営業所	〒371-0804	群馬県前橋市六供町1149-3	TEL 027-212-7196	FAX 027-212-7197
太田営業所	〒373-0816	群馬県太田市東矢島町1212-2	TEL 0276-56-4756	FAX 0276-56-4757
茨城営業所	〒306-0013	茨城県古河市東本町3-16-19	TEL 0280-33-7728	FAX 0280-33-7729
東京営業所	〒135-0022	東京都江東区東三1-8-3 C-03・C-04	TEL 03-5809-9660	FAX 03-5809-9760