

薬研

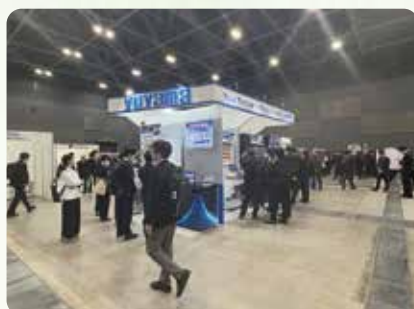
創薬と医療に貢献する

PHARMACEUTICAL EQUIPMENT & MACHINERY NEWS

薬科機器通信【やげん】

No.58

2025. 5月号



これからの薬科機器展示会

日本病院薬剤師会関東ブロック第55回学術大会【付設】

第84回九州山口薬学大会【付設】

第58回日本薬剤師会学術大会【付設】

第64回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会
中国四国支部学術大会【付設】

第35回日本医療薬学会年会【併催】

第47回日本病院薬剤師会近畿学術大会【付設】

日本薬学会第146年会【併催】

エッセイ

私の楽しみ

井桁屋薬局 山内 茂義

新製品情報

事業報告



「対人業務を支えたい」 それがYUYAMAの願いです

目指すのは、薬剤師の先生方が調製作業に関わる時間を
限りなくゼロに近づけつつ、

薬物療法の安全性と質の向上に貢献すること。

調剤機器の操作を安心してどなたかに任せられる仕組みを通じ、
対人業務に専念できるよう、新しいスタイルをご提案します。

それが、YUYAMAの目指す新調剤コンセプト

「zero for Pharmacist」。

調剤の未来を切り拓くことを信じて。



CONTENTS

会員紹介 No.38	1
株式会社イトーキ	
これからの薬科機器展示会	2~6
お知らせします	7
エッセイ	8~9
私の楽しみ 井桁屋薬局 山内 茂義	
新製品情報	10~11
新製品情報掲載について	11
事業報告	12~14
日本薬学会第145年会 リクルートワークショップを開催しました スポンサードシンポジウムに協力しました 第46回日本病院薬剤師会近畿学術大会【付設】	
事務局報告	15
お知らせします／諸会議報告	
事務局日誌	16
編集後記	16

株式会社イトーキ

株式会社イトーキ(本社：東京都中央区日本橋、代表取締役社長：湊宏司)は、1890年に伊藤喜商店として創業。“明日の「働く」を、デザインする”をミッションステートメントに、主にオフィスづくりを支援する「ワークプレイス事業」、社会インフラを支えるためのものづくりや、物流施設、医療・研究施設、商業・公共施設などに向けた設備の提供や空間づくりを支援する「設備機器・パブリック事業」の2事業を軸に、安心・安全で魅力的な製品を提供することにより、お客様の価値創造を強力にサポートしています。

2026年度を最終年度とする中期経営計画「RISE TO GROWTH 2026」では「持続的な成長力を高める」ことをテーマに重点戦略「7 Flags」、ESG戦略を推進、2026年度に売上高1,500億円、営業利益140億円、ROE15%の達成を目指します。

薬剤ピッキング業務の過誤防止と薬剤師の人手不足解消に貢献できる提案を目指して

薬剤を自動入出庫できる装置と監査支援システムを一体化した薬剤自動ピッキングシステム「DAP (Drug Automatic Picking system) with MediMonitor」をメディカルフィールズ株式会社(本社：兵庫県神戸市、代表取締役社長：畑田 裕也)と共同開発し、2025年4月より発売いたします。

【製品の主な特徴】

- 設置スペースの限られた店舗でも導入しやすい「省スペース化」と、経験の浅い方や機械が苦手な方にも安心してご使用いただける「使いやすさ」を追求
- 学習機能により一定期間の実績データに基づき庫内薬剤トレイの配置を最適化、使用頻度の高い薬剤を入出庫口の近くに自動再配置することで、よりスムーズな処理を実現
- 高度な調剤監査支援システムを搭載し、タブレットによる直感的な操作性を実現することで、正確かつスムーズに薬剤のピッキング業務を支援

あわせて、ひとつの監査支援システムで併用可能なキャビネットタイプ「トレイ位置表示LED棚」も同時発売いたします。こちらの製品は複数人による同時ピッキング、導入後の簡易増設が可能となっております。

ホームページ：https://www.itoki.jp/

製品紹介 (DAP with MediMonitor)：

https://www.itoki.info/products/other/dap/index.html

また、今秋10月12日(日)、13日(月・祝)に国立京都国際会館で開催される第58回日本薬剤師会学術大会 付設 薬科機器展示会への出展を予定しており、展示実機にて実際に体験いただけます。



調剤薬局向け薬剤自動ピッキングシステム
「DAP with MediMonitor」



LEDキャビネットタイプ「トレイ位置表示LED棚」

日本病院薬剤師会関東ブロック第55回学術大会【付設】

前回展示会出展社数：出展社数17社 34小間
前回登録者数：2,943名

日時	2025年8月2日(土)～3日(日)
開催形式	現地開催予定
会場	つくば国際会議場、つくばカピオ
住所	つくば国際会議場 〒305-0032 茨城県つくば市竹園2-20-3 つくばカピオ 〒305-0032 茨城県つくば市竹園1-10-1
アクセス	つくば国際会議場/つくばカピオ つくばエクスプレス「つくば駅」徒歩10分
大会長	本間 真人(一般社団法人茨城県病院薬剤師会会長／筑波大学附属病院 薬剤部長)
主な来場者	病院勤務薬剤師



本間真人大会長(左)と武田泰生日本病院薬剤師会会長(右)
前回大会会場にて



糸賀守実行委員長(写真中央)と打合せ



前回大会会場の様子

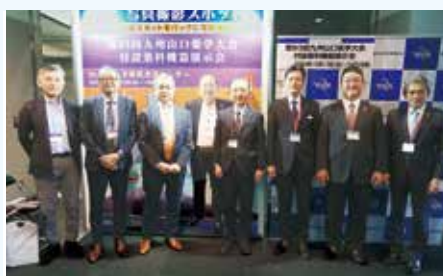
第84回九州山口薬学大会【付設】

前回展示会出展社数：出展社数11社 31小間
前回登録者数：2,032名

日時	2025年9月14日(日)～15日(月・祝)
開催形式	現地開催予定
会場	佐賀市文化会館
住所	〒849-0923 佐賀県佐賀市日の出1丁目21-10
アクセス	JR佐賀駅北口から徒歩約20分(約1.5km) 最寄バス停留所 市文化会館前 徒歩1分
大会実行委員会 実行委員長	佛坂 浩(一般社団法人佐賀県薬剤師会会長)
主な来場者	開局薬剤師、病院勤務薬剤師、薬学研究者



前回大会会場の様子



佛坂浩大会実行委員長(左から3人目)
前回大会会場にて

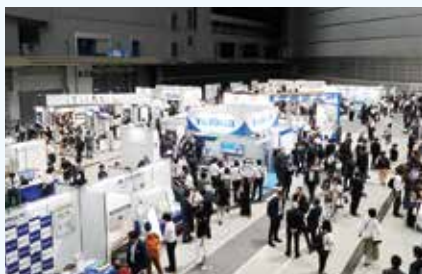


佐賀市文化会館

第58回日本薬剤師会学術大会【付設】

前回展示会出展社数：出展社数18社 14小間+275㎡
 前回登録者数：8,082名（うち現地参加＝6,933名 WEB参加＝1,149名）

日時	2025年10月12日(日)～13日(月・祝)
開催形式	現地開催予定
会場	国立京都国際会館
住所	〒606-0001 京都府京都市左京区岩倉大鷲町422
アクセス	京都駅より地下鉄烏丸線「国際会館駅」下車徒歩5分
大会運営委員長	河上 英治（一般社団法人京都府薬剤師会会長）
主な来場者	開局薬剤師



前回大会会場の様子



河上英治大会運営委員長(写真中央) 前回大会会場にて



国立京都国際会館

第64回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会【付設】

前回展示会出展社数：出展社数13社 18小間
 前回登録者数：1,386名

日時	2025年11月8日(土)～9日(日)
開催形式	現地開催予定
会場	徳島大学 蔵本キャンパス
住所	〒770-8503 徳島県徳島市蔵本町3丁目18-15
アクセス	JR利用の場合： 徳島駅から「阿波池田」行、又は「穴吹」行に乗りし、「蔵本駅」で下車、徒歩約5分 バス利用の場合： 徳島市営バス 徳島駅前から「上鮎喰」行・「地藏院」行・「名東」行・「天の原西(延命)」行・「中央循環線(右回り)」のいずれかに乗りし、 「県立中央病院・大学病院前」又は「医学部前」で下車、徒歩約2分 徳島バス 徳島駅前から「鴨島方面」行、又は「石井方面」行に乗りし、「県立中央病院・大学病院前」又は「医学部前」で下車、徒歩約2分

実行委員長	石澤 啓介(徳島県病院薬剤師会会長)
主な来場者	開局薬剤師、病院勤務薬剤師、薬学研究者



前回大会会場の様子



石澤啓介実行委員長(右から2人目) 前回大会会場にて

第35回日本医療薬学会年会【併催】

前回展示会出展社数：出展社数19社 100小間
 前回登録者数：約10,100名

日時 2025年11月22日(土)～24日(月・祝)

開催形式 現地開催予定

会場 神戸国際展示場1・2号館

住所 〒650-0046 神戸市中央区港島中町6-11-1

アクセス ポートライナー「市民広場駅」下車すぐ

年会長 矢野 育子(神戸大学医学部附属病院 教授・薬剤部長)

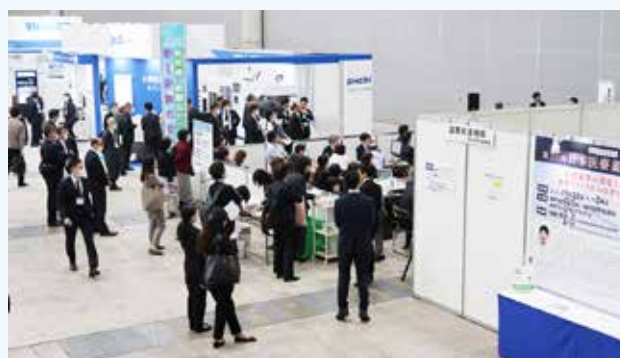
主な来場者 病院勤務薬剤師



矢野育子年会長(左から3人目)と奥田真弘先生(右から3人目：日本病院薬剤師会副会長)
 前回年会会場にて



前回年会会場の様子



前回年会会場の様子



前回年会における第35回年会(本年会)を紹介するコーナー



神戸国際会議場

第47回日本病院薬剤師会近畿学術大会【付設】

前回展示会出展社数：出展社数13社 31小間
 前回登録者数：2,610名

日 時	2026年2月14日(土)～15日(日)
開催形式	現地開催予定
会 場	グランキューブ大阪
住 所	〒530-0005 大阪市北区中之島5丁目3-51
アクセス	京阪電車中之島線「中之島(大阪国際会議場)駅」(2番出口)すぐ
大会会長	竹上 学(一般社団法人大阪府病院薬剤師会会長)
主な来場者	病院勤務薬剤師



竹上学大会会長(左から5人目) 前回大会会場にて



グランキューブ大阪



「軟膏混合はこれ1台で」

gako unguator PRO

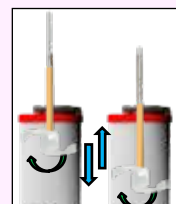
卓上型で 2000ml 対応



http://www.miksi.jp
(株) ピートセンシング

・容器内全体をブレードで混合
・混ざりにくい軟膏に

アズノール+ 亜鉛華単軟膏



押し出せる
ピストン式容器

大→小容器へ
容易に移動





多機能調剤ミキサー

「調剤ニーズに幅広く対応できる1台」



錠剤粉砕 (同時篩過)



軟膏混合



散剤の混和



散剤顆粒化

顆粒コーティング

日本薬学会第146年会【併催】

第145年会出展社 : 124社 (機器67社、医薬品2社、文献情報15社、書籍9社、
リクルートコーナー31病院)

第145年会登録者数 : 7,865名

日時 2026年3月26日(木)～29日(日)

開催形式 現地開催予定

会場 関西大学 千里山キャンパス

住所 〒564-8680 大阪府吹田市山手町3丁目3番35号

アクセス 阪急電鉄千里線「関大前駅」下車すぐ

組織委員長 小比賀 聡(大阪大学大学院)

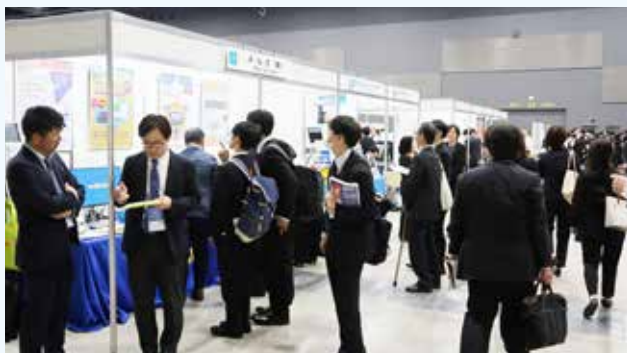
主な来場者 薬学系大学、製薬関連企業研究所・工場・国公立研究機関、病院薬剤部、
開業調剤薬局、卸等の日本薬学会会員



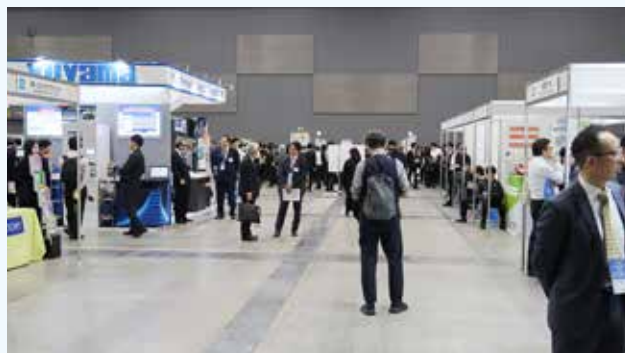
小比賀聡第146年会組織委員長(右から4人目)



岡田欣晃先生(左から2人目)、有澤光弘先生(左から3人目)と打合せ



前回年会会場の様子



前回年会会場の様子



前回年会 リクルートコーナーの様子



関西大学 凜風館

お知らせします

日本病院薬剤師会と意見交換会を実施しました

昨今、臨床の最前線にいる薬剤師の先生方から、調剤機器やシステムに対するご要望を伺うことが増えています。日本薬剤師会の岩月進会長や山本信夫前会長からも機器やシステムに関する発言があり、病院薬剤師の先生からは調剤機器の精度管理、ログの有無、機器やシステムの相互接続などに関する質問やご要望をいただいている状況があります。昨年、当会が主催した研修会において、講師を務められた舟越亮寛先生（亀田総合病院薬剤部）が調剤機器のデータ授受についてご指摘されていたことを記憶している会員の方もおられるのではないのでしょうか。

そうした背景を受けて、今年2月に日本病院薬剤師会と意見交換会を実施しました。日本薬科機器協会の活動理念を改めて説明するとともに、日本病院薬剤師会からは、武田泰生会長、川上純一副会長、医療DX対応検討特別委員会の舟越亮寛委員長や委員が出席し、現場の先生方が実際に感じている問題点をいくつか提示していただきました。当会としても、非常に有意義なご助言とらえ、会員企業一丸となって問題解決にあたること、当会で対応できることを模索していくことなどをお伝えしました。

今回の意見交換会は、当会より会長・副会長及び広報委員が参加したもので、これから継続させるためのいわば“顔合わせ”でしたので、今後も意見交換会を続けることで、医療DXの実現に向けて、当会として協力していく所存です。



精密洗浄・滅菌済み RACOON ステリ・バイアル / ステリ・アンプル



精密洗浄
純水洗浄

スピーディー
開封後すぐ注入

滅菌済み
バイアル/アンプル
乾熱滅菌 180℃
ゴム栓・キャップ
高圧蒸気滅菌 121℃

経済的

	2	5	10	20	30	50	100	仕様	
バイアル	—							低アルカリ瓶 (5~30ml) フチル/デフロン/シリコンゴム栓 フリップ/アルミキャップ付	透明 又は茶
								脱気パック 10本入	5本入
アンプル								上質ガラス、ワンポイント	
								トレイ 10本入	

製造販売元
三田理化工業株式会社

本社 〒531-0076 大阪市北区大淀中2-8-2
TEL 06-6458-0971 FAX 06-6458-2393
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-17-13-102
TEL 03-3812-5371 FAX 03-3812-5041
URL: <http://www.racoon.co.jp>



～エッセイ～

私の楽しみ

井桁屋薬局

山内 茂義

私の楽しみは、吹奏楽です。吹奏楽と聞いて皆さんはどう感じますか。

私の世代(66歳)の方は、ぶんちゃか、ぶんちゃかのマーチの演奏を思い浮かべる方が多いでしょう。確かにそういうジャンルの曲も演奏しますが、現在では和洋のポップスクラシック音楽、オリジナル曲（吹奏楽のために書き下ろされた楽曲）と多岐に渡った音楽を演奏します。

30年ぶりの楽器演奏

私は中学、高校と吹奏楽、大学では、オーケストラでトランペットを吹いていました。金山に帰って家業の薬局に勤務するようになってからは、仕事や地域活動等に時間をとられ、約30年、楽器に触ることもありませんでした。それが10年前に一変しました。地域の音楽愛好家が子供たちに生の音楽を聞かせようと30年近く活動している金山音楽振興会のメンバーのひとりが、サクスを始めたのをきっかけに、地域にいる吹奏楽器経験者の方に声掛けをしていただき、動きの悪い我々、楽器経験者のおしりをたたき、「きまプラス」が誕生しました。

初めの演奏は、金山中学校の吹奏楽部との



合同演奏でした。大変緊張した覚えがあります。その後メンバーも順調に増え、現在では40名を数えます。若い方は中学生から、上は67歳までの幅広い年齢で活動しています。練習は月2回の合奏練習と、パートごとの練習を週1回しています。演奏も月一の街角コンサート、花火大会での演奏、秋の定期演奏会等、行っています。皆が仕事をもつての活動のため、練習日に全員揃うことは、まれですが楽しく和気あいあいやっています。

合奏の楽しみ

わが「きまプラス」において楽器の編成は、フルート、ピッコロ、クラリネット、サクス等の木管楽器、トランペット、ホルン、トロンボーン、ユーフォニウム、チューバ等の金管楽器、スネアドラム、バスドラム、鉄琴、木琴、パーカッション等の打楽器です。

醍醐味は下手ながらもハーモニーが合ったとき、難しいリズムが揃ったときの感激です。若い頃は、トランペットのファーストを担当していた主旋律を演奏することが多かったのですが、「きまプラス」での演奏は、セカンド、サードを受け持つことが多く、トランペットパートのハーモ





ニーを下支えする機会が多くなり、ハーモニーが合うのが、この上ない喜びになりました。また、若い方々から、いま流行している情報を教えていただくことがとても新鮮です。

初めてコンサート

「きまプラス」は、気ままにブラスバンドをモットーに楽しい演奏活動を行っています。しかし、自分たちの演奏を良いホールで演奏してみたいという気持ちが強くなり2023年9月、下呂市交流会館の泉ホールで開催しました。

音楽ホールでの演奏は、実に23年ぶりでした。コロナ過でもあり無観客でありましたが、久々の緊張と音響の良さが作用して、演奏が急に上手になった気分になりました。

2024年11月には2回目の演奏会を行いました。1回目と比べて少し難易度の高い曲に挑戦しました。初めは、なかなかうまく演奏ができませんでしたが、演奏会が近づくにつれ皆の真剣な練習と集中力から、演奏会当日は、今までで一番良い演奏でした。

良い演奏とは、演奏者が余裕をもって楽しい演奏ができ、それを聞いた人の心をほっこりさせ

る演奏だと思います。2025年も9月に3回目の定期演奏会を開催予定です。今回より観客を入れて開催します。

最近感じること

我々薬剤師は、医療連携の中で患者さんに適切な薬物治療を行っています。

合奏は、人と音を重ねる大切さを教えてくれます。合奏がうまくいったときの感覚は、医療連携の達成感に似ていると感じています。

30年ぶりに楽器を演奏する機会を作っていたただいた方に感謝するとともに、物事を変えるのは、よそ者、馬鹿者とよくいわれますが(音楽振興会の方は馬鹿者ではありませんが、吹奏楽に関しては初心者)、まさにそうだなと思います。音楽は、人を元気にすると実感する今日、この頃です。

私が30年ぶりに楽器演奏を再開したように、皆さんも昔やっていた趣味活動を再開してみたら新しい発見がきっとできますよ。



New 調剤監査支援システム Rak-Che 6

タカゾノの調剤監査支援システムが、長年のノウハウと現場の薬剤師の皆さまからのご意見をもとに大きく進化しました。調剤記録を確実に残して、薬剤師の皆さまをヒューマンエラーの不安から解放。誰にでも、どんなシーンでもやさしいユーザーインターフェイスで、業務の効率化を推進して患者さまと向き合う時間をつくりだし、さらなる信頼関係構築に貢献します。

調剤監査支援システム

Rak-Che 6



製品動画は
こちら↓

株式会社タカゾノ

〒104-0054 東京都中央区勝どき3丁目12番1号 FOREFRONT TOWER 6階
TEL : 03-3533-2130 FAX : 03-3533-2136
URL : <https://www.takazono.co.jp>

New 鑑査支援機能付き小型全自動錠剤分包機 Litrea-i (リトリア-アイ)

錠剤分包機と鑑査支援装置を一体化したLitrea-i。内部に2台の高性能カメラを搭載しており、分包前に薬品の表/裏を直接撮影。分包終了と同タイミングに撮影した画像を横一列に並べて表示するため、鑑査業務にかかる負担を軽減します。また、錠剤カセット差し込み部分のモーターベースを薄くしたことで、従来のLitrea-IVに比べてカセット搭載数がアップ。全部で130個のカセットを搭載しています。さらに、カセットの中で一番大容量であるMカセットを最も多く実装。より多くの錠剤を自動で分包することができ、一包化業務を効率化することができます。



株式会社湯山製作所

〒561-0841 大阪府豊中市名神口1丁目4番30号
TEL : 06-6868-5155 FAX : 06-6868-5154
URL : <https://www.yuyama.co.jp>

New 薬包クリッパー AirClip -エアクリップ-

●最大4枚の分包紙を圧着可能

分包紙は最大4枚、分包紙とヒート品の組み合わせは最大3枚、ヒート品は最大2枚まで圧着可能です。 ※グラシン紙には対応しておりません。

●取り外しは簡単・安全・綺麗

ギアの圧着で綴じるため、ステープラーやテープを使用した際の誤飲や、分包紙の破損も防げます。しっかり綴じられるのに取り外しは容易で、患者様にも安全にご利用いただけます。

●コンパクトで直感的な操作性

幅16cm×奥行30cmのコンパクト設計で場所を選びません。
フットスイッチで速度調整6段階、ボタン一つで左右方向切り替えが出来ます。

AirClip -エアクリップ- 薬包クリッパー



▼公式HPへ



株式会社トーショー

〒144-0033 東京都大田区東糀谷3-8-8
TEL : 03-3745-1331
URL : <https://tosho.cc/>

New HARIO製 スキープ分液ロート

HARIOのガラス素材を使用した「スキープ分液ロート」を近日発売いたします。スキープ分液ロートは、液-液分離の効率を大幅に向上させる理化学実験用のガラス器具です。円錐状の下部設計により、液体がスムーズに流れ、従来の球状タイプに比べて高い分離性能を発揮します。また、HARIOのガラスは優れた耐薬品性が最大の特長であり、分液ロートからの溶出物がほとんど発生しないため、試料の純度を保ったまま観察できます。さらに、高い透明性により、試料の状態を容易に確認できるのも特長です。



2021年、HARIOは創業100周年 ハリオサイエンス株式会社

〒103-0006 東京都中央区日本橋富町9-3
TEL : 03-6861-5602 FAX : 03-6861-5603
URL : <https://www.harioscience.com/>

New

IVCラック+恒温恒湿空調機

「飼育のミニマムスタンダード」

- 100 施設以上への導入実績有り
- 温湿度管理と高密度飼育を両立
- HEPA フィルター付給排気装置でクリーンな飼育環境を実現

温湿度制御クリーンエアを提供できる恒温恒湿空調機と、高密度飼育が可能でケージ間クロスコンタミネーションを抑制可能なLab Products 社製個別換気式飼育装置(IVC ラック)をドッキング

マウス・ラット等の小規模飼育に最適な組み合わせです。

動物施設専用空調等の大掛かりな設備が不要のため、部屋単位で施工可能で、イニシャルコストを抑えることができます。

また恒温恒湿空調機は自社設計ですので、メンテナンス体制も万全です。



セット例

マウス用 IVC ラック+恒温恒湿空調機
マウスケージ 30 ケージ搭載可能
(1 ケージ当たりマウス 5 匹飼育)



株式会社夏目製作所

〒113-8551 東京都文京区湯島2-18-6

TEL : 03-3813-3251 FAX : 03-3815-2002

URL : <https://www.nazme.co.jp>

New

大規模一包化ロボットによる医薬品包装

迅速かつ正確な INDIVION

- 工業化された全自動錠剤包装機

INDIVIONは24時間365日稼働に向けて設計されました。

- パウチを低価格かつ迅速に

最速で10,000/パウチ/時間を99.97%の正確さで製造し、人員削減にも寄与します。

- 低クロスコンタミネーション性

薬剤の落下距離が22cm以下と短く、断続的に内部の空気をろ過することが可能です。



VMI Holland BV

Gelriweg 16 8161 RK Epe
The Netherlands

TEL : +31 578 679 111

E-mail : arooij@vmi-group.comURL : <https://vmi-group.com/specifications/indivion/>

株式会社平泉洋行

〒111-0052

東京都台東区柳橋2-19-6

柳橋ファーストビル10F

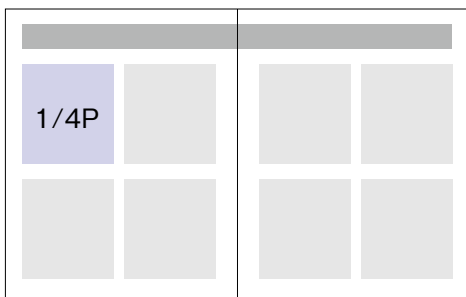
TEL : 03-3865-3621

Email : y_hattori@heisengp.co.jpURL : <https://www.heisengp.co.jp/>

新製品情報掲載について

会員は **無料** で掲載いただけます

非会員は30,000円(税別)です



以下のデータを協会までお送り下さい。

- ① 新製品情報タイトル(34字以内)
- ② 本文の原稿(250~270字)
- ③ 製品写真(eps画像、jpg画像)
- ④ 問合せ先(社名、電話、FAX、URL、e-mail)

※1社の出稿は原則として1回1点としますが、スペースに空きがある場合は2点まで出稿できます。

※「新製品情報」は原則1年以内に発売されたものをお願いします。

送付先及びお問い合わせは
日本薬科機器協会まで

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷2-12-15日本薬学会長井記念館3F
電話03-3407-8831 メール info@nyk.gr.jp

日本薬学会第145年会



会場の様子(マリンメッセ)

会場：福岡国際会議場、マリンメッセ福岡B館
 開催日：2025年3月26日(水)～29日(土)
 出展社数：124社
 (機器67社、医薬品2社、文献情報15社、書籍9社、
 リクルートコーナー31団体)
 小間数：142小間
 登録者数：7,865名



会場の様子(国際会議場)



セミナーの様子



ワークショップの様子

新技術・新製品セミナー 開催一覧

番号	発表タイトル	会社名
1	創薬DXシリーズ①： 合成ルートを最適化するデジタルツール	メルク株式会社
2	創薬DXシリーズ②： ADMET予測を活用するスクリーニング	メルク株式会社
3	創薬DXシリーズ③： qNMRによる化合物定量プロセスの高速化	メルク株式会社
4	MSイメージングが切り拓く薬学の未来	株式会社島津製作所
5	血清遊離脂肪酸を用いた卵巣がん早期診断 モデルの開発と社会実装	株式会社島津製作所
6	常温常圧で使用する不斉合成用酵素試薬・ キラースクリーン®	株式会社ダイセル
7	「ファーマスタンダード」ニトロソアミン等の 合成・分析サービス	株式会社ダイセル
8	メタボロミクス解析をキット製品で包括的に サポート	メルク株式会社
9	重水素化医薬品の開発動向と メルクの重水素化合物の供給性	メルク株式会社

テーマ：

ダイオキシン類・環境ホルモン(内分泌かく乱化学物質)・その他特定化学物質等、環境保全・環境科学に関する分析機器と環境試料の捕集及び処理装置

番号	発表タイトル	会社名
10	汚染管理戦略の新提案！ 微生物迅速検査装置PixeeMo-nX	株式会社SCREEN ホールディングス

テーマ：

遺伝子・タンパク質の解析機器(バイオインフォマティクスを含む)とその周辺機器

番号	発表タイトル	会社名
11	高スループット技術を用いた抗体医薬品の 熱安定性スクリーニング	ティー・エイ・インストルメント・ジャパン株式会社

テーマ：

高速液体クロマトグラフ並びに周辺機器、及びその他分析機器

番号	発表タイトル	会社名
12	HPLCカラム最前線：高分離技術から ペプチド専用カラムまで	株式会社クロマニック テクノロジーズ
13	HPLCカラム最前線：異次元品質の ウルトラハイブリッドカラム	株式会社クロマニック テクノロジーズ
14	逆相HPLCによる最新のオリゴ核酸分離例の ご紹介	株式会社ワイエムシー
15	C18からHILICもよくある失敗から学ぶ LCカラムの基礎	株式会社クロマニック テクノロジーズ
16	生産性の飛躍的向上を実現した 抗体連続精製プロセスの構築	株式会社ワイエムシー
17	誰でもわかる液クロキラル分析条件の 見つけ方と面白メルマガ紹介	株式会社ダイセル
18	カラムに代わるアフィニティークロマトグラ フィー用製品のご紹介	ザルトリウス・ジャパン 株式会社

テーマ：

薬学研究に使用されるその他の機器・システム・施設・機材(実験動物用機器、環境調節装置、汎用研究機器等)

番号	発表タイトル	会社名
19	【ほんまもん】京都分析会社がカスタマイズする 製薬向け製品紹介	株式会社堀場製作所
20	AIを応用したイメージングツールと薬剤感受性 試験の可能性	株式会社SCREEN ホールディングス
21	MEA(MED64システム)による化合物スクリー ニング技術	株式会社SCREEN ホールディングス
22	エクソソームの単離を簡単に！ 新しいオールインワン精製システム	株式会社ダイセル

ワークショップ 開催一覧

番号	発表タイトル	会社名
1	ご自分のTLCプレートで試しませんか? ～新製品のTLC解析装置	メルク株式会社
2	薬剤の可溶化：経皮吸収効率を格段に 高めるナノエマルジョン技術	株式会社MORESCO
3	実はガラスは液体だった！ 意外に知らないガラスの性質	ハリオサイエンス株式会社
4	薬剤の可溶化：経皮吸収効率を格段に 高めるナノエマルジョン技術	株式会社MORESCO
5	ご自分のTLCプレートで試しませんか? ～新製品のTLC解析装置	メルク株式会社
6	ご自分のTLCプレートで試しませんか? ～新製品のTLC解析装置	メルク株式会社
7	薬剤の可溶化：経皮吸収効率を格段に 高めるナノエマルジョン技術	株式会社MORESCO



リクルートコーナーの様子



リクルートコーナーの様子

リクルートコーナー参加団体一覧

R-1	独立行政法人国立病院機構(NHO)
R-2	一般社団法人福岡県病院薬剤師会
R-3	沖縄県病院薬剤師会
R-4	長崎県病院薬剤師会 大分県/大分県病院薬剤師会
R-5	大分大学医学部附属病院
R-6	九州大学病院
R-7	佐賀大学医学部附属病院
R-8	一般社団法人 鹿児島県病院薬剤師会
R-9	一般社団法人 日本病院薬剤師会
R-10	山形大学医学部附属病院
R-11	石川県庁/石川県病院薬剤師会
R-12	八雲総合病院
R-13	地方独立行政法人山形県・酒田市病院機構 日本海総合病院
R-14	高知県病院薬剤師会
R-15	徳洲会グループ
R-16	社会医療法人ベガス 馬場記念病院
R-17	鳥取大学医学部附属病院
R-18	一般社団法人広島県病院薬剤師会
R-19	岡山県庁/岡山県病院薬剤師会
R-20	公益社団法人 地域医療振興協会
R-21	社会福祉法人 恩賜財団 済生会(全国済生会病院薬剤師会)
R-22	山梨県立中央病院・山梨県立北病院
R-23	亀田メディカルセンター
R-24	医療法人社団 成仁
R-25	横浜市立大学附属病院/附属市民総合医療センター
R-26	東京女子医科大学病院薬剤部・附属足立医療センター薬剤部・ 附属八千代医療センター薬剤部
R-27	公益財団法人日本精神科病院協会
R-28	茨城県/一般社団法人茨城県病院薬剤師会
R-29	一般社団法人千葉県病院薬剤師会
R-30	日本赤十字社(日赤薬剤師会)

リクルートワークショップを開催しました

日本薬学会第145年会併催展示会において、薬学生のためのキャリア支援リクルートコーナーを設けました。大勢の薬学生が訪れたブースもあり盛況でした。リクルートコーナーに関連し、一般社団法人日本病院薬剤師会(日病薬)が27日にワークショップを開催いたしました。当会も共催として名を連ね当日の運営に協力いたしました。ワークショップでは、日病薬・松久哲章事務局長の総合的な進行のもと、有識者の先生方、若手病院薬剤師の先生方からご講演をいただき、皆様に再度登壇していただいたうえで質疑応答も行われました。

経験豊富な先生方は皆様、異口同音に薬学生の皆様への期待を述べられました。また若手の先生方は学生時代の記憶も新しいため、その話には夢と現実味があり、薬学生の皆様にとっても親しみやすく、興味深いご講演が聞けたのではないのでしょうか。

ワークショップ プログラム詳細

ワークショップ司会：神村英利先生(福岡県病院薬剤師会会長)

講演①	武田泰生先生(日病薬会長)
講演②	関野秀人先生(本田あきこ議員秘書)
講演③	北田さくら先生(日病薬中小病院委員会・社会保険仲原病院)
講演④	石井伊都子先生(日病薬 薬学教育担当理事・日本薬学会新会頭)

次の講演⑤～⑧は若手病院薬剤師の先生

講演⑤	安河内冴先生(九州大学病院・2年目)
講演⑥	東美佳先生(福岡大学病院・2年目)
講演⑦	磯貝ひかる先生(済生会福岡総合病院・1年目)
講演⑧	藤井咲良先生(福岡市民病院・1年目)

閉会の挨拶：奥田真弘先生(日病薬副会長)

場内アナウンス：上笹朋実先生(日病薬主任)



事業報告

スポンサードシンポジウムに協力しました

日本薬学会第145年会において、スポンサードシンポジウム「薬局・薬剤師の調剤業務の充実～薬剤調製の効率化・高精度化に向けた取り組み」が行われ、当会からも一部協力いたしました。

厚生労働科学研究「地域共生社会における調剤業務の効率化に係る方策の有用性・安全性の評価・検討のための研究」（入江徹美研究代表）チームが主体となりシンポジストとして参加、それぞれの立場から発表が行われました。

当会関係者も発表の機会をいただきました（「調製設備・機器類供給企業の立場から」株式会社湯山製作所、日本薬科機器協会・湯山正司氏）。

薬局・薬剤師の薬剤調製の効率化・高精度化のボトルネックとなっている問題点や背景を踏まえ、薬局・薬剤師の調剤業務高度化の近未来像について薬剤師、製薬メーカー、機器メーカーなど様々な立場から寄せられた意見をもとに、議論が重ねられました。



第46回日本病院薬剤師会近畿学術大会【付設】



展示会場の様子



打合せ風景

会 場：神戸国際展示場1号館
開 催 日：2025年1月25日(土)～26日(日)
出展社数：13社
小 間 数：31小間
参加者数：2,610名



室井延之大会会長(右から3人目)、小野達也実行委員長(左から3人目)、
依藤健之介財務・総務委員長(左から2人目)、橋本祐昌先生(右)

出展社一覧

番号	会社名	小間数
1	馬野化学容器(株)	1
2	エムアイケミカル(株)	1
3	小西医療器(株)	1
4	サカセ化学工業(株)	2
5	(株)シンキー	1
6	(株)タカゾノ	4
7	(株)トーショー	8
8	東レ・メディカル(株)	1
9	日科ミクロン(株)	1
10	(株)日本医化器械製作所	2
11	(株)VIPグローバル	1
12	富士フイルムメディカル(株)	2
13	(株)湯山製作所	6
		31小間

事務局報告

お知らせします

会員会社役員人事

(株)タカゾノ

2025年4月1日付新役員体制

代表取締役会長	園部 経夫
代表取締役社長	佐藤 要
専務取締役	平林 良一
取締役	園部 克彦
取締役	井上 欣也
取締役	池端 康吉
取締役	久保 慎治
取締役(新任、6月就任予定)	品田 貴裕
取締役顧問	北口 勤
取締役顧問	狩野 信一郎
監査役	岡本 宗一

関連団体役員人事

日本薬学会

会頭	石井伊都子	理事	菅原 満
副会頭	小比賀 聡	理事	高田 龍平
副会頭	原 俊太郎	理事	竹内 淳
副会頭	二木 史朗	理事	鳥本 奈緒
常任理事	吉松賢太郎	理事	松沢 厚
理事	青木 一真	理事	水口 裕之
理事	青木 淳賢	理事	水口 峰之
理事	飯田 靖彦	理事	森岡 弘志
理事	伊藤 晃成	理事	吉成 浩一
理事	今井 輝子	監事	国嶋 崇隆
理事	浦野 泰照	監事	平井 みどり
理事	恩田 光子	監事	望月 真弓
理事	川邊 武史	顧問	岩淵 好治
理事	小暮健太郎	顧問	佐々木茂貴
理事	柴田 敏之		

諸会議報告 令和6年12月度～令和7年3月度

理事会

令和7年1月度理事会

日 時：令和7年1月16日(木) 14:00～16:00

場 所：八重洲倶楽部

出席者：酒井会長、千種副会長、湯山・池上・園部理事、事務局・小川、東海林、飯塚

- 議 事：1. 展示会関係
2. 日本薬学会第145年会小間割会議
3. 厚生労働省よりの依頼について
4. その他

令和7年3月度理事会

日 時：令和7年3月6日(木) 14:00～16:30

場 所：WEB会議

出席者：酒井会長、千種副会長、湯山・池上・園部理事、事務局・小川、東海林、飯塚

- 議 事：1. 展示会関係
2. 第3四半期決算報告について
3. 3月度広報委員会報告
4. その他

総務会

令和7年1月度総務会

日 時：令和7年1月16日(木) 13:00～14:00

場 所：八重洲倶楽部

出席者：酒井会長、千種副会長、事務局・小川、東海林、飯塚

- 議 事：1. 展示会関係
2. 厚生労働省よりの依頼について
3. その他

令和7年3月度総務会

日 時：令和7年3月6日(木) 10:00～11:30

場 所：WEB会議

出席者：酒井会長、千種副会長、事務局・小川、東海林、飯塚

- 議 事：1. 展示会関係
2. 第3四半期決算報告について
3. その他

広報委員会

令和7年1月度広報委員会

日 時：令和7年1月22日(水) 14:00～15:40

場 所：WEB会議

出席者：酒井会長、千種副会長、湯山理事、湯山製作所・森氏、上野氏、レクリエーション・三浦氏、益田氏、事務局・小川、東海林、飯塚

- 議 事：1. やげんNo.57(1月号)総括
2. 日本薬剤師会及び日本病院薬剤師会との意見交換会について
3. 厚生労働省よりの依頼について
4. 日本薬学会第145年会リクルートコーナーについて

令和7年3月度広報委員会

日 時：令和7年3月5日(水) 14:00～15:40

場 所：WEB会議

出席者：酒井会長、千種副会長、湯山理事、湯山製作所・森氏、上野氏、レクリエーション・三浦氏、益田氏、事務局・小川、東海林、飯塚

- 議 事：1. やげんNo.58(5月号)について
2. 日本病院薬剤師会との意見交換会について(報告)
3. 各分野依頼事項について
4. 日本薬学会第145年会リクルートコーナーについて(広報、ワークショップ)

事務局日誌

令和6年12月度報告

12月 4日(水) 千種副会長、東海林事務局長、145年会(福岡)会場視察
12月18日(水) 酒井会長、入江先生来局(厚労科研打合せ)

令和7年1月度報告

1月 8日(水) 大阪友好団体新年互礼会開催
1月 9日(木) 東海林事務局長、第84回九州山口薬学大会会場(佐賀)視察
1月10日(金) 酒井会長、東海林事務局長、飯塚事務局長、日本薬学会新年交歓会出席
1月14日(火) 酒井会長、千種副会長、東海林事務局長、日本薬学会第146年会会場(関西大学)視察
1月15日(水) 酒井会長、東海林事務局長、日本薬剤師会賀詞交歓会出席
1月16日(木) 1月度総務会、理事会(八重洲倶楽部)
1月17日(金) 酒井会長、東海林事務局長、日本保険薬局協会賀詞交歓会出席
酒井会長、東海林事務局長、日本医療機器協会賀詞交歓会出席
1月22日(水) 広報委員会開催(WEB)

1月24日(金) 酒井会長、池上理事、東海林事務局長、飯塚事務局長、神戸出張
第46回日本病院薬剤師会近畿学術大会付設薬科機器展示会(神戸、1月25日・26日開催)

令和7年2月度報告

2月 6日(木) 酒井会長、東海林事務局長、日本病院薬剤師会意見交換会出席
2月10日(月) 第58回日本薬剤師会学術大会(京都)打合せ(WEB)
2月13日(木) 室井先生打合せ(WEB)
2月20日(木) 酒井会長、入江先生来局(厚労科研打合せ)

令和7年3月度報告

3月 5日(水) 広報委員会開催(WEB)
酒井会長、厚労科研・入江研究班会合出席(WEB)
3月 6日(木) 3月度総務会、理事会(WEB)
3月13日(木) 酒井会長、日病薬・松久事務局長来局(145年会リクルートコーナー打合せ)
3月26日(水) 酒井会長、千種副会長、湯山理事、池上理事、東海林事務局長、飯塚事務局長、福岡出張
日本薬学会第145年会併催展示会(福岡、3月27日～29日開催)

編集後記

日本薬学会第145年会が盛会のうちに終了しました。本年会は協会にとって非常に意義のある内容となりました。まずは昨年引き続き日本病院薬剤師会様との共催のリクルートコーナーの開催。付随して「リクルートワークショップ」(パネルディスカッション)も開催できました。このリクルートコーナーをきっかけに一人でも多くの病院薬剤師が誕生することを願っております。また、これは初の試みでしたが年会プログラムのひとつである「スポンサードシ

ポジウム」に於いて日本薬科機器協会として参加できたことです(本号事業報告P.14参照)。この件に於いては厚労科研の先生方および会員企業のご担当の皆さまのご高配にこの場を借りて御礼申し上げます。日本薬科機器協会としては、展示会の開催だけでなく様々な場面で学会に協力、貢献できますことがこの上ない喜びです。

(東海林)

オンラインリクエストBOX

日本薬科機器協会は会員企業と先生方との架け橋として、薬科機器分野に貢献してまいります。日ごろお使いの機器への疑問、要望、困っていること、こんなものがあたら…、こんなものが欲しい…など、ご要望をお寄せ下さい。スマホなどから右記のQRコードを読み取っていただきご記入いただけます。いただいたリクエストを会員企業にフィードバックし、製品開発に繋げてまいります。



薬科機器通信「やげん」5月号

発行：2025年5月10日
発行者：日本薬科機器協会 酒井 哲嗣
〒150-0002 東京都渋谷区渋谷2-12-15(日本薬学会長井記念館3F)
TEL(03)3407-8831 FAX(03)3407-9557
URL：http://www.nyk.gr.jp メール：info@nyk.gr.jp

 **日本薬科機器協会**
JAPAN PHARMACEUTICAL EQUIPMENT & MACHINERY ASSOCIATION

編集協力：上野 敬人
編集／印刷：株式会社レイ・クリエーション



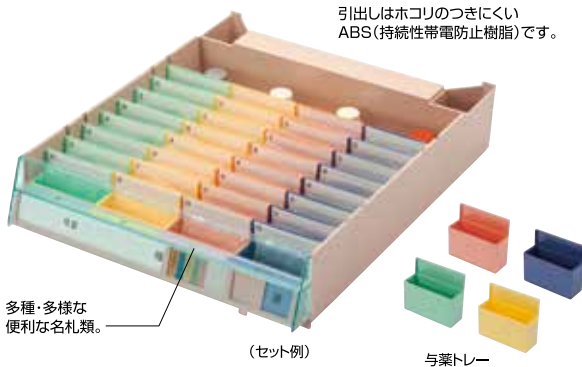
与薬カート

カセッターシステム・カートシリーズ



Medical Safety with SAKASE

- 幅が広い与薬引出しと与薬トレーで分包紙を正面向きに入れられるため、印字された情報が視認しやすいです。
- 1患者様、1引出しで、7日分、8日分、10日分の定時薬を朝・昼・夕・寝る前と分けて管理ができます。



引出しはホコリのつきにくいABS(持続性帯電防止樹脂)です。

多種・多様な
便利な名札類。

(セット例)

与薬トレー

A4サイズの処方箋を
曲げずにセットできます。



セキュリティ・プライバシー保護対策として、
シャッターカギ付きタイプもご用意しています。



カギが閉まっています。



カギが開いています。

ストッパーは移動時の引出しの飛び出しを防止。
施錠も可能です。



カギが閉まっています。



カギが開いています。

Sakase
サカセ化学工業株式会社

<https://www.sakase.com/>

健やかさの追求と未来の創造

すべての方の願いである健康のために
さまざまな変化に対応して
価値あるサービスや商品を
ベストを尽くして提供していくこと。
そのためにタカゾノは存在しています。



記録が残せる安心と、人へのやさしさと、効率化を実現。



New
2025年2月発売

調剤監査支援システム

Rak-Che 6

ヒヤリ・ハットを
調剤事故にしないための

安心機能が
充実

製品紹介動画は
こちらから→



すべての計量調剤の監査はおまかせ！

☒ 散剤 ☒ 水剤 ☒ 外用剤 ☒ 錠剤(粉碎)

調剤業務の安心・安全に貢献し続けてきたタカゾノの調剤監査支援システムが、
長年のノウハウと現場の薬剤師の皆さまからのご意見をもとに大きく進化。
調剤記録を確実に残して、薬剤師の皆さまをヒューマンエラーの不安から解放。
誰にでも、どんなシーンでもやさしいユーザーインターフェイスで、業務の
効率化を推進して患者さまと向き合う時間をつくりだし、さらなる信頼関係
構築に貢献します。

株式会社 **タカゾノ**

〈URL〉 <https://www.takazono.co.jp>

営業本部 〒104-0054 東京都中央区勝どき 3 丁目 12 番 1 号 FOREFRONT TOWER 6 階 TEL 03(3533)2130

営業所／札幌・釧路・旭川・青森・盛岡・仙台・秋田・郡山・北関東・宇都宮・前橋・さいたま・千葉・東京・多摩・横浜・新潟・金沢・長野・静岡・名古屋・京都・大阪・神戸・岡山・広島・山口・高松・松山・北九州・福岡・長崎・熊本・大分・宮崎・鹿児島・沖縄

東京本社 〒104-0054 東京都中央区勝どき 3 丁目 12 番 1 号 FOREFRONT TOWER 6 階 TEL 03(3533)2110 (代)

大阪本社 〒571-0038 大阪府門真市柳田町 4 番 17 号

TEL 06(6903)2000 (代)