

カラム管理プラットフォーム

iCMP

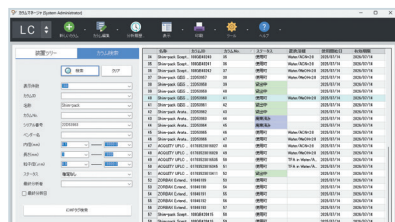
intelligent Column Management Platform

カラムと分析データをシームレスに接続

カラムの使用履歴を正確に管理することは、データの信頼性向上に不可欠です。iCMP (intelligent Column Management Platform) *1は、カラムマネージャ (データベース)、専用スキャナ、二次元コードラベル「iCMPタグ」を組み合わせることで、使用したカラム情報と分析レポートを自動的に紐づけます。これにより、誰が、いつ、どのカラムを使ったかを明確に記録し、ユーザビリティとデータ信頼性向上の両立を実現します。

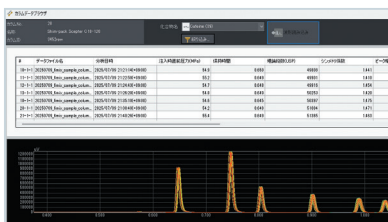
*1 LabSolutions™ CSに対応

カラム管理プラットフォーム「iCMP」の特長



POINT 1

保有カラムの使用状況を
一元管理



POINT 2

カラムの分析履歴を確認し、
性能変化を追跡



POINT 3

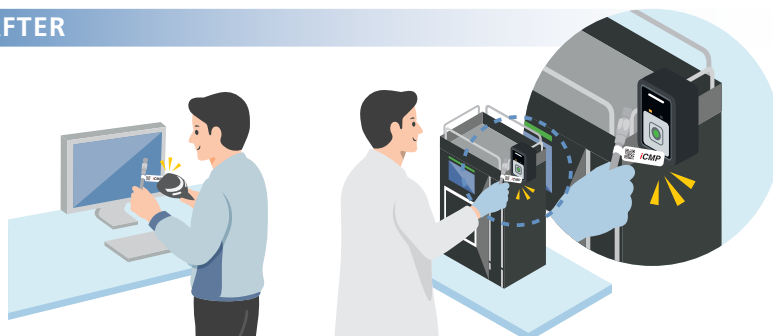
iCMPタグと専用スキャナで、
運用をより簡単に、より安心に

カラム管理におけるワークフローの変化

BEFORE

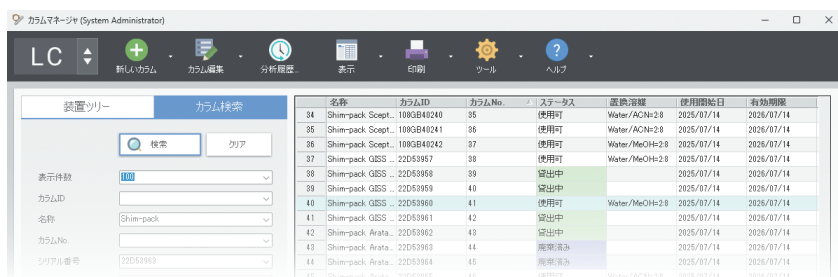


AFTER



POINT 1 カラムの在庫管理や使用状況を一元管理

カラム管理専用のデータベース「カラムマネージャ」で、ラボで利用するカラムをまとめて管理することができます。カラムの仕様情報やシリアル番号を登録することができ、現在の使用者や累計分析回数なども簡単に確認できます。

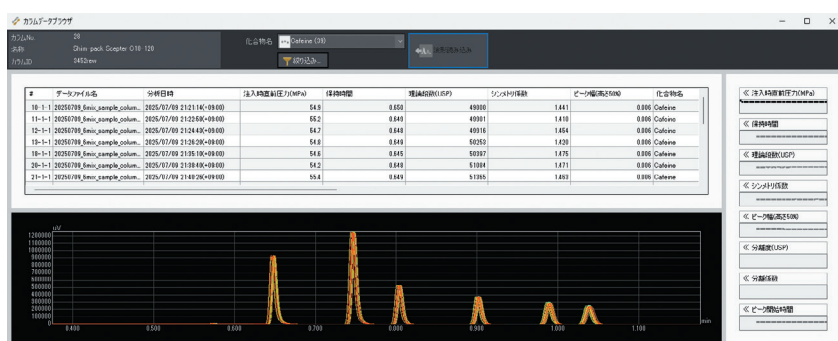


名称	カラムID	カラムNo.	ステータス	溶剤溶媒	使用開始日	有効期限
Shim-pack Scept...	100GB40240	35	使用可	Water/ACN=2:8	2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack Scept...	100GB40241	36	使用可	Water/ACN=2:8	2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack Scept...	100GB40242	37	使用可	Water/ACN=2:8	2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack GES...	22D53957	38	使用可	Water/MeOH=2:8	2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack GES...	22D53958	39	使用中		2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack GES...	22D53959	40	使用中		2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack GES...	22D53960	41	使用可	Water/MeOH=2:8	2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack GES...	22D53961	42	使用中		2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack Arata...	22D53962	43	使用中		2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack Arata...	22D53963	44	商業済み		2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack Arata...	22D53964	45	商業済み		2025/07/14	2026/07/14
Shim-pack Arata...	22D53965	46	使用中	Water/ACN=2:8	2025/07/14	2026/07/14



POINT 2 カラムの分析履歴を確認し、性能変化を追跡

カラムの分析履歴を一括表示可能です。また、そのカラムで取得したデータを重ね描きすることにより性能変化を簡単に確認することができます。



POINT 3 iCMPタグと装置用スキャナで、より簡単に、より安心に

カラムに二次元コードラベル「iCMPタグ」を貼付することで、カラムの識別をより簡便かつ正確に行うことが可能です。装置に接続された専用スキャナにより、使用するカラムを自動的に認識し、カラムマネージャのデータベースと連携します。また、市販のハンドスキャナにも対応しており、既存の運用環境に柔軟に組み込むことが可能です。カラム管理の効率化と分析結果の信頼性向上に寄与します。



LabSolutionsおよびNexeraは、株式会社島津製作所またはその関係会社の日本およびその他の国における商標です。

本文書に記載されている会社名、製品名、サービスマークおよびロゴは、各社の商標および登録商標です。

なお、本文中では「TM」、「®」を明記していない場合があります。

本製品は、医薬品医療機器法に基づく医療機器として承認・認証等を受けておりません。

治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。

トラブル解消のため補修用部品・消耗品は純正部品をご採用ください。

外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

株式会社 島津製作所

分析計測事業部

604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1

製品情報



価格お問合せ



東京支社 (官公庁担当) (03) 3219-5631
(大学担当) (03) 3219-5616
(会社担当) (03) 3219-5622
(06) 4797-7230
関西支社
札幌支店 (011) 700-6605
東北支店 (022) 221-6231
郡山営業所 (024) 939-3790

つくば支店 (官公庁・大学担当) (029) 851-8511
(会社担当) (029) 851-8515
北関東支店 (官公庁・大学担当) (048) 646-0095
(会社担当) (048) 646-0081
横浜支店 (官公庁・大学担当) (045) 311-4106
(会社担当) (045) 311-4615
静岡支店 (054) 285-0124

名古屋支店 (官公庁・大学担当) (052) 565-7521
(会社担当) (052) 565-7531
京都支店 (官公庁・大学担当) (075) 823-1604
(会社担当) (075) 823-1603
神戸支店 (078) 331-9665
岡山営業所 (086) 221-2511
四国支店 (087) 823-6623

広島支店 (082) 236-9652
九州支店 (官公庁・大学担当) (092) 283-3332
(会社担当) (092) 283-3334

島津コールセンター ☎ 0120-131691
(操作・分析に関する相談窓口) IP電話等: (075) 813-1691