

検査データ管理システム

LabDAMS®

Laboratory Data Management System

機能	仕様	
マスター情報管理	各種マスター情報の管理品名、試験項目、規格、試験記録シートなど	
試験指図	試験依頼の受付、指図の発行・承認	
試験実施	試験指図表示、実績の登録	
結果判定	試験情報、試験項目情報の照会	
成績照会	試験情報、試験項目情報の照会	
試験結果集計	任意の期間における試験結果を集計、平均値や標準偏差等の統計値の表示	
成績書発行	試験成績書、外部試験成績書の発行	
監査証跡	各種操作の登録内容、変更内容の履歴の表示	
オプション	分析計接続	分析機器との接続による測定値の取り込み（マルチベンダー対応）
	機器管理	分析計機器の点検管理、有効期限管理
	グレード管理	出荷先ごとの品質規格（グレード）を設定し、検査結果から自動規格判定
	上位システム連携	上位システムとデータを連携し、試験指図の自動作成および判定結果の自動送受信


*分析計接続(オプション)時には、別途データ収集サーバーが必要です。

推奨動作環境：サーバー (WEB/AP、DB)			推奨動作環境：クライアント *タブレット可		
WEB/AP サーバー	OS	Windows Server 2016 Standard (64bit)	クライアント	OS	Windows10 Professional (64bit)
	CPU	Intel Xeon 3.6GHz以上 (4コア以上)		CPU	2GHz以上
	メモリ	16GB以上		メモリ	4GB以上
	HDD	2TB以上		HDD	100GB以上
DBサーバー	OS	Windows Server 2016 Standard (64bit)	必要 ソフト ウェア	Microsoft EdgeまたはGoogle Chrome .NET Framework4.6 Office Excel2016または Microsoft 365 Excel	
	CPU	Intel Xeon 3.6GHz以上 (4コア以上)			
	メモリ	16GB以上			
	HDD	2TB以上			

※Windows Server2016、Windows10 Professional、Microsoft Edge、.NET Framework、Office Excel2016、Microsoft365 Excelは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。※Intel Xeonは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。※Google Chromeは、米国Google LLCの商標または登録商標です。※LabDAMS® は、日本国内における日立ハイテクソリューションズの登録商標です。

LabDAMSについて詳細はこちら

labdams 検索



株式会社 日立ハイテクソリューションズ

本社 〒105-6412 東京都港区虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門ヒルズビジネスタワー
電話 03-3504-3155(代)

水戸事業所 〒319-0316 茨城県水戸市三湯町500番地
電話 029-257-5100(代)

北海道営業所 080-8860-1335 中部営業所 070-4346-3560
東北営業所 080-8119-2247 四日市営業所 080-8734-9605
茨城営業所 080-8734-9602 関西支店 080-8420-6927
鹿島営業所 080-9202-4433 中国営業所 080-8119-2249
千葉営業所 080-8734-9603 九州営業所 080-8119-2251

インターネットでも製品紹介しております。以下のURLへアクセスしてください。

URL <https://www.hitachi-hightech.com/hsl/>

E-mail hsl-ot.dg@hitachi-hightech.com

●本カタログに記載の内容は、改良のため予告なく変更することがあります。
●本製品を輸出される場合には、「外国為替及び外国貿易法」の規制をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。
なお、ご不明な場合は、当社担当営業にお問い合わせください。

株式会社 日立ハイテクフィールドディング

本社 〒105-6410 東京都港区虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門ヒルズビジネスタワー
フリーダイヤル 0120-203-813(24時間受付)

インターネットでも製品紹介しております。以下のURLへアクセスしてください。

URL <https://www.hitachi-hightech.com/hfd/>



ご注意：正しく安全にお使いいただくために、
ご使用の際には必ず「取扱説明書」をお読みください。

お問い合わせは—



短期間*・低コストでお客さまの品質検査業務の電子化と効率化を実現

LabDAMS®は分析・検査業務のデータを一元管理し、業務の効率化や信頼性向上を実現するLIMS (Laboratory information Management System: 検査データ管理システム)です。

1. 検査データのデジタル化でペーパーレスを実現

LabDAMS®は、指図発行から試験記録、結果承認、成績書発行までを管理するパッケージシステムです。ワークフローに沿った検査業務を実施することで紙管理をなくし、品質検査業務を標準化することが可能です。また、作業進捗管理やマスターを活用した自動計算、自動合否判定によって業務の効率化を実現します。

2. 分析計オンライン接続でヒューマンエラーを排除

分析機器は各社メーカーとの接続に対応しております (マルチベンダー対応)。また、上位システムとの連携により、試験計画情報の取込みや合否情報の送信が可能です。試験業務の合理化および、検査データの信頼性や透明性を確保します。

LabDAMS®

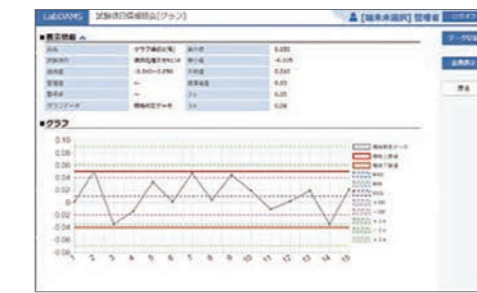
Laboratry DAta Management System

3. 監査証跡管理(オーディットトレイル)でセキュリティーを確保

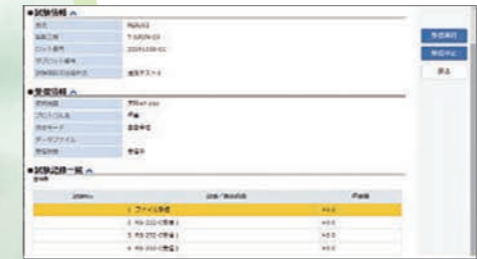
ログオン情報や各種操作に対する履歴保存により、監査証跡 (いつ、誰が、何をした) を確実に残して管理することが可能です。外部監査への対応や、検査データの信頼性向上を可能にします。

4. Webアプリケーションにより、ロケーションフリーでアクセス可能

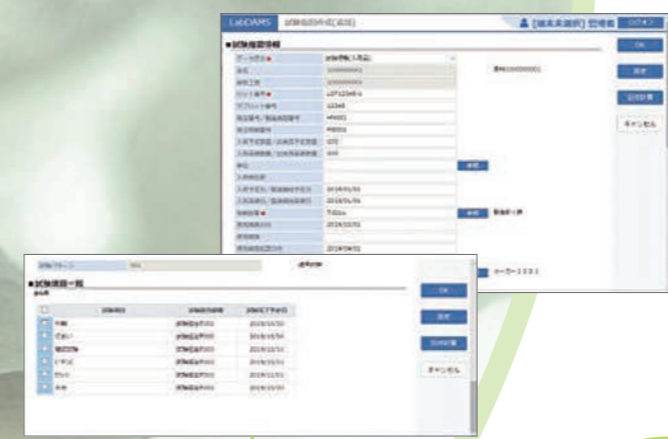
LabDAMS®はWebアプリケーション対応しており、クライアントPCにソフトウェアをインストールする必要がなく、通常使用しているWebブラウザから利用することが可能です。同様に他事業所やテレワーク先のPCからもアクセスすることが可能です。関連部署が通常業務で使用しているクライアントPCからリアルタイムに合否判定を確認することで、スムーズに情報共有を行うことができます。



グラフ機能
過去のトレンドを
グラフで
参照可能です。



分析計オンライン接続
試験記録シートに、
分析計からの測定データが
取り込まれます。



試験計画など
マスター登録によって、
簡単に指図発行が
できます。

成績書発行



成績書

結果承認

上位システム
(試験計画、
ERP連携など)

試験実施

分析計
(マルチベンダー
対応)

指図承認

指図発行

上位システム
(試験計画、
ERP連携など)

*納期は標準パッケージ仕様で最短3カ月となります。(オプション機能含まず)