

FUJITSU Manufacturing Industry Solution

COLMINA グリーン調達 (旧称 : EcoLink)

製品含有化学物質管理システム

日本国内の製造業では、欧州から世界に広がっている REACH 規則など環境法規制に対応し、サプライチェーン全体で環境負荷を低減していくために、各企業でグリーン調達を強力に推進しています。

中堅・中小企業様では、納入先からのグリーン調達の要求に対して、少人数の担当者が EXCEL などを利用し人海戦術で対応しているのが現実です。今後も環境法規制が強化され、REACH 規則の SVHC など調査が必要な化学物質が増え続けるため、含有化学物質管理やグリーン調達業務のさらなる効率化が急務となってきています。

「COLMINA グリーン調達」は、このようなニーズにお応えし、中堅・中小企業様向けに含有化学物質を管理し、グリーン調達を支援するソリューションです。

製品概要

製品に含有される化学物質情報を一元管理し、製品の化学物質含有量を自動集計したり、REACH 規則などの環境法規制の評価ができます。

グリーン調達の調査報告業務を効率化する中堅・中小企業様向けのソリューションです。

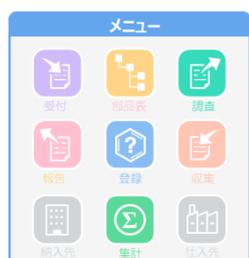
特徴

- 簡単な操作性
 - ・初心者にも直感的でわかりやすい操作性
 - ・シンプルでわかりやすい画面デザイン
- 各種調査フォーマットに対応
 - ・業界標準調査フォーマットの収集/報告に対応

《回答ファイル取込み》 《シンプルメニュー》



chemSHERPA / JAPIA



《電機・精密・材料》

- ・ chemSHERPA-AI, CI
- ・ AIS, MSDSPlus



《自動車》

- ・ JAPIA シート
- ・ IMDS



- 簡単導入
 - ・ 導入したその日から、すぐに業務で利用可能
 - ・ お客様でも簡単にインストールが可能
- 低価格、導入コストの軽減
 - ・ 中堅中小企業様が導入しやすい価格に設定
 - ・ 初期導入コスト、ランニングコストを軽減

導入効果

- 調査報告業務の効率化
 - ・ EXCELファイルをフォルダーで管理していた煩雑な作業の負荷を軽減
 - ・ 含有化学物質管理とグリーン調達の調査報告業務を大幅に効率化
- 情報の見える化
 - ・ 含有化学物質情報を見える化して、環境法規制に伴うビジネスリスクを低減
- データ精度の向上
 - ・ 含有化学物質情報を一元管理し、データ精度を向上させ信頼性を確保

製品機能

- 製品含有化学物質管理
 - ・含有化学物質情報の登録
 - ・部品表の登録/編集
 - ・製品含有物質情報の集計
 - ・環境法規制の評価
- 納入先へのグリーン調達報告
 - ・納入先からの調査依頼の受付
 - ・納入先への含有情報の報告
- 仕入先へのグリーン調達調査
 - ・納入先への調査依頼
 - ・納入先からの含有情報の収集
- その他
 - ・調査報告状況の進捗管理
 - ・文書ファイルの管理

製品ラインアップ

- 製品含有化学物質管理システム
 - COLMINA 製品含有化学物質管理 (旧称: ECODUCE)
JAPIA シート・IMDS・chemSHERPA 等の調査フォーマットをベースに含有化学物質の管理・仕入先への調査・納入先への回答作成・規制評価が可能なシステムです。
 - COLMINA グリーン調達 (旧称: EcoLink)
JAPIA シート・IMDS・chemSHERPA 等の調査フォーマットをベースに含有化学物質の管理・仕入先への調査・納入先への回答作成・規制評価が可能なシステムです。COLMINA 製品含有化学物質管理 (旧称: ECODUCE) の簡易版システムです。
- フォーマット変換ツール
 - COLMINA 製品含有化学物質管理 Converter
JAPIA シートとIMDS、JAPIA シートとchemSHERPA 間のフォーマット変換を行うツールです。
- 製品LCA 算出支援システム
 - COLMINA 製品含有化学物質管理 製品LCA (自動車業界向け)
製品のライフサイクルでの環境負荷を算出・管理・評価でき、より環境に配慮した製品を検討する際に活用することが可能なシステムです。
 - フォーマット変換ツール、製品LCA算出支援システムをご利用いただくには、JAPIA の会員である必要がございます。
 - IMDS 形式のフォーマットを扱うフォーマット変換ツールをご利用いただくには、IMDS AI の契約が必要となります。

基本動作環境

	スタンドアロンタイプ	サーバー設置タイプ	
		サーバー	クライアント
OS	Microsoft Windows 10 Microsoft Windows 11 (タブレットを除く)	Windows Server 2016 Windows Server 2019 Windows Server 2022	Microsoft Windows 10 Microsoft Windows 11 (タブレットを除く)
CPU	Intel Core i3プロセッサ以上	Intel Xeon 3.0GHzプロセッサ以上	Intel Core i3プロセッサ以上
メモリ	4GB以上	8GB以上	4GB以上
必須ソフト	Oracle Database 12c Release1 Oracle Database 12c Release2 Oracle Database 19c	Oracle Database 12c Release1 Oracle Database 12c Release2 Oracle Database 19c	-
	Microsoft .NET Framework 4.8以上	Microsoft .NET Framework 4.8以上	Microsoft .NET Framework 4.8以上
ブラウザ	-	Microsoft Edge	Microsoft Edge

- 本カタログに記載の動作環境情報は、当社で用意したテスト環境における動作結果であり、お客様のご利用環境での動作を保証するものではありません。
- OSのサービスパックについては、最新版の適用を推奨いたします。

- Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
- その他の製品名は各社の商標または登録商標です。
- その他、本資料に記載されているシステム名、製品名などは必ずしも商標表示 (TM、®) を付記していません。
- 仕様は予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

インターネット情報ページ <https://plm-biz.feast.fujitsu.com/solution/ecolink.html>



製品・サービスについてのお問い合わせは
富士通コンタクトライン (総合窓口)

0120-933-200

受付時間 9:00 ~ 17:30 (土・日・祝日・当社指定の休業日を除く)

富士通株式会社 〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター E-mail: contact-plm@cs.jp.fujitsu.com