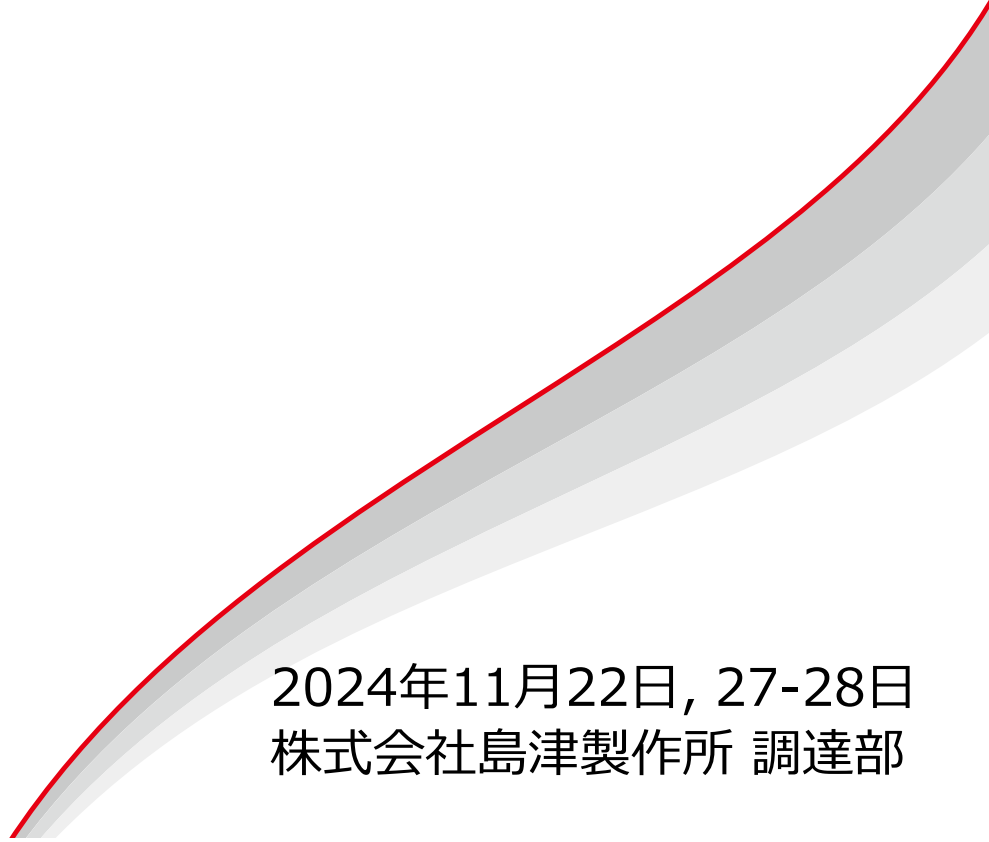


島津製作所 サステナビリティ 調達説明会



2024年11月22日, 27-28日
株式会社島津製作所 調達部

島津製作所 サステナビリティ 調達説明会

- 本説明会には非公式情報、未確定の情報が含まれます。
- 法律内容については原文をご確認ください。

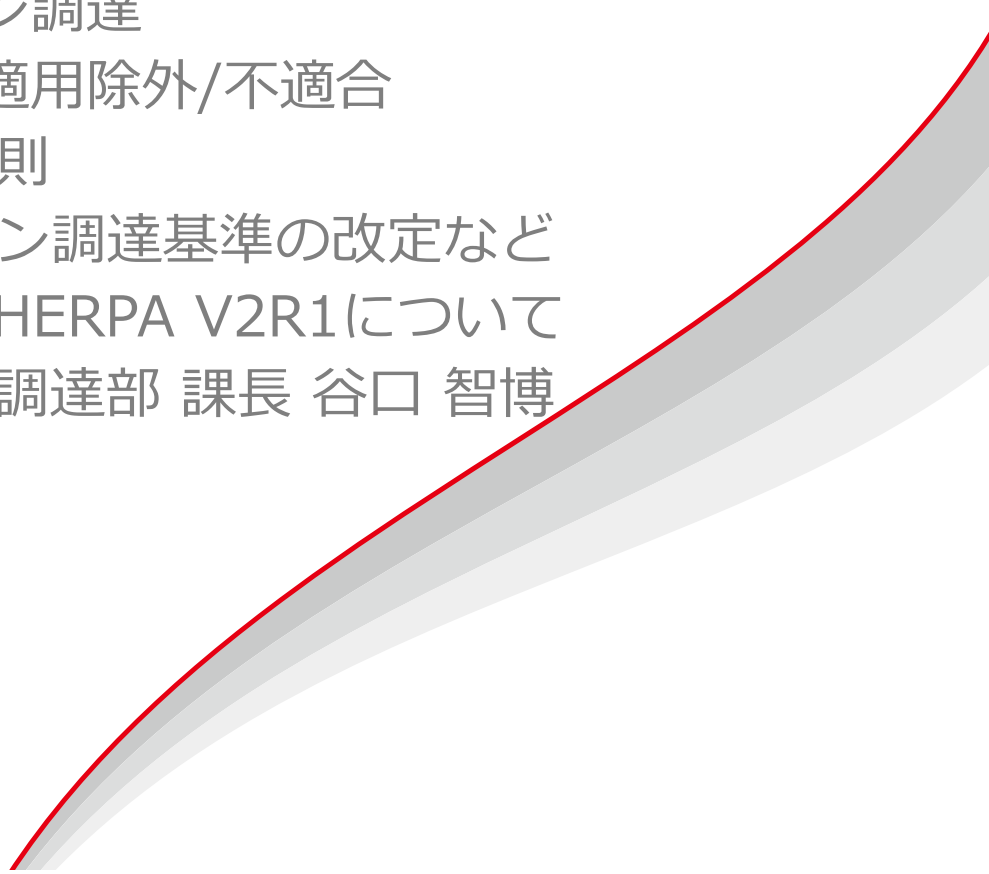
島津製作所 サステナビリティ 調達説明会

<プログラム>

1. ご挨拶 調達部 部長 西中 文彦
2. サステナビリティ 調達
 - ・パートナーシップ構築宣言について
 - ・島津製作所のCSR調達の取組み
 - ・BCPについて
3. 健康経営の取組み
4. ・紛争鉱物調査の動向
 - ・英国現代奴隷法
5. グリーン調達
 - ・RoHS適用除外/不適合
 - ・電池規則
 - ・グリーン調達基準の改定など
6. chemSHERPA V2R1について
7. ご挨拶 調達部 課長 谷口 智博

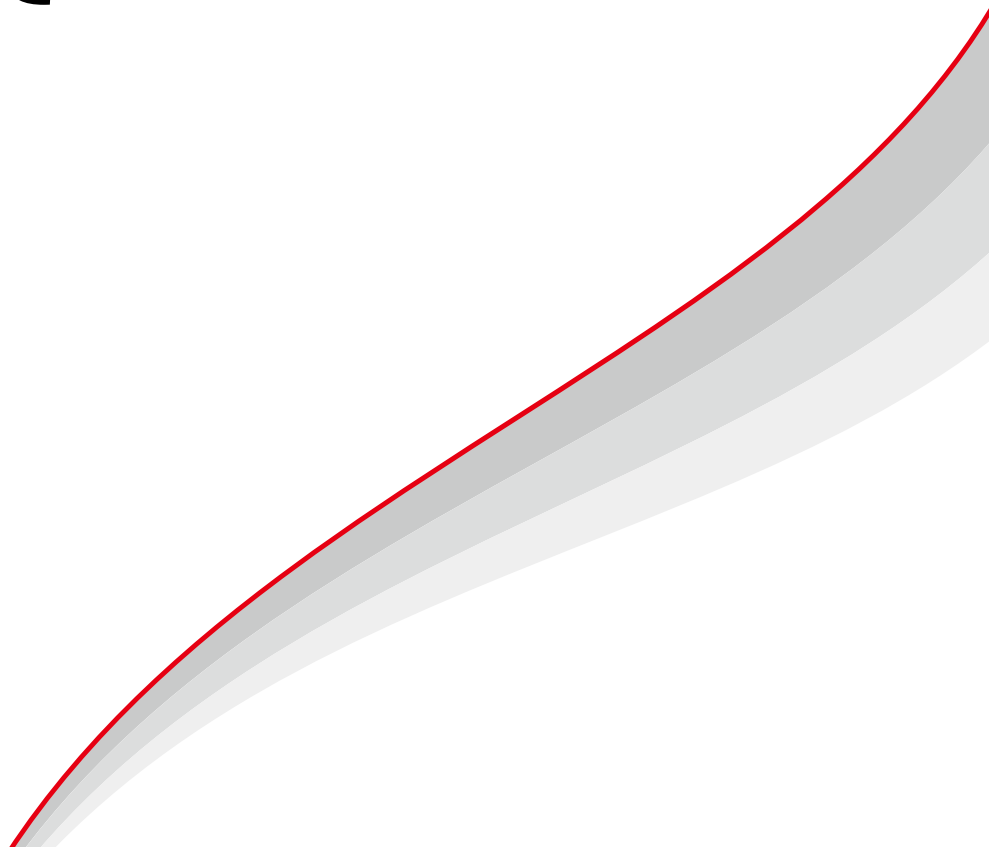
島津製作所 サステナビリティ 調達説明会

<プログラム>

1. ご挨拶 調達部 部長 西中 文彦
 2. サステナビリティ 調達
 - ・パートナーシップ構築宣言について
 - ・島津製作所のCSR調達の取組み
 - ・BCPについて
 3. 健康経営の取組み
 4. ・紛争鉱物調査の動向
 - ・英国現代奴隷法
 5. グリーン調達
 - ・RoHS適用除外/不適合
 - ・電池規則
 - ・グリーン調達基準の改定など
 6. chemSHERPA V2R1について
 7. ご挨拶 調達部 課長 谷口 智博
- 

サステナビリティ調達について

株式会社 島津製作所
調達部



目次

- 1．パートナーシップ構築宣言について
- 2．島津製作所のCSR調達の取組み
 - 1.1 島津グループCSR調達ガイドラインについて
 - 1.2 CSR調達の取組み状況
- 3．BCPについて

1-1. パートナーシップ構築宣言の公表

◆島津製作所は「パートナーシップ構築宣言」を公表しております。私たち島津製作所は、この宣言通りビジネスパートナーである取引先の皆様と持続的な共存共栄を進めてまいります。

1. サプライチェーン全体の共存共栄と規模・系列などを超えた新たな連携

取引先の皆様とCSR活動の取組みや技能競技会やQC研究会などの活動による製造技術力の向上、さらに健康増進のための情報発信や当社技術の活用に取り組むことを宣言。

2. 「振興基準」の遵守

- ① 価格決定方法
- ② 型管理などのコスト負担
- ③ 手形などの支払い条件
- ④ 知的財産・ノウハウ
- ⑤ 働き方改革等に伴うしわ寄せ

3. その他(任意記載)

当社のサステナビリティ憲章や調達方針に基づく活動を宣言。



The screenshot shows the Shimadzu Partnership Construction Declaration page. It includes a header with navigation tabs for 'Large Enterprises', 'Manufacturing (Electrical Machinery Manufacturing)', and 'Greening (Decarbonization Support)'. The main content area is titled 'Shimadzu Corporation' and 'Partnership Construction Declaration'. It details the company's commitment to supporting its suppliers through energy efficiency diagnosis and public subsidy applications. The page also lists the company's main business areas: analytical instruments, medical imaging, industrial machinery, and aerospace/aviation equipment. A section titled 'Partnership Construction Declaration' provides further details on the company's commitment to its suppliers, including a list of suppliers and a commitment to supporting their growth. A photo of a meeting is also included.

令和6年度パートナーシップ構築宣言取組事例集

2. 島津製作所のCSR調達取組み

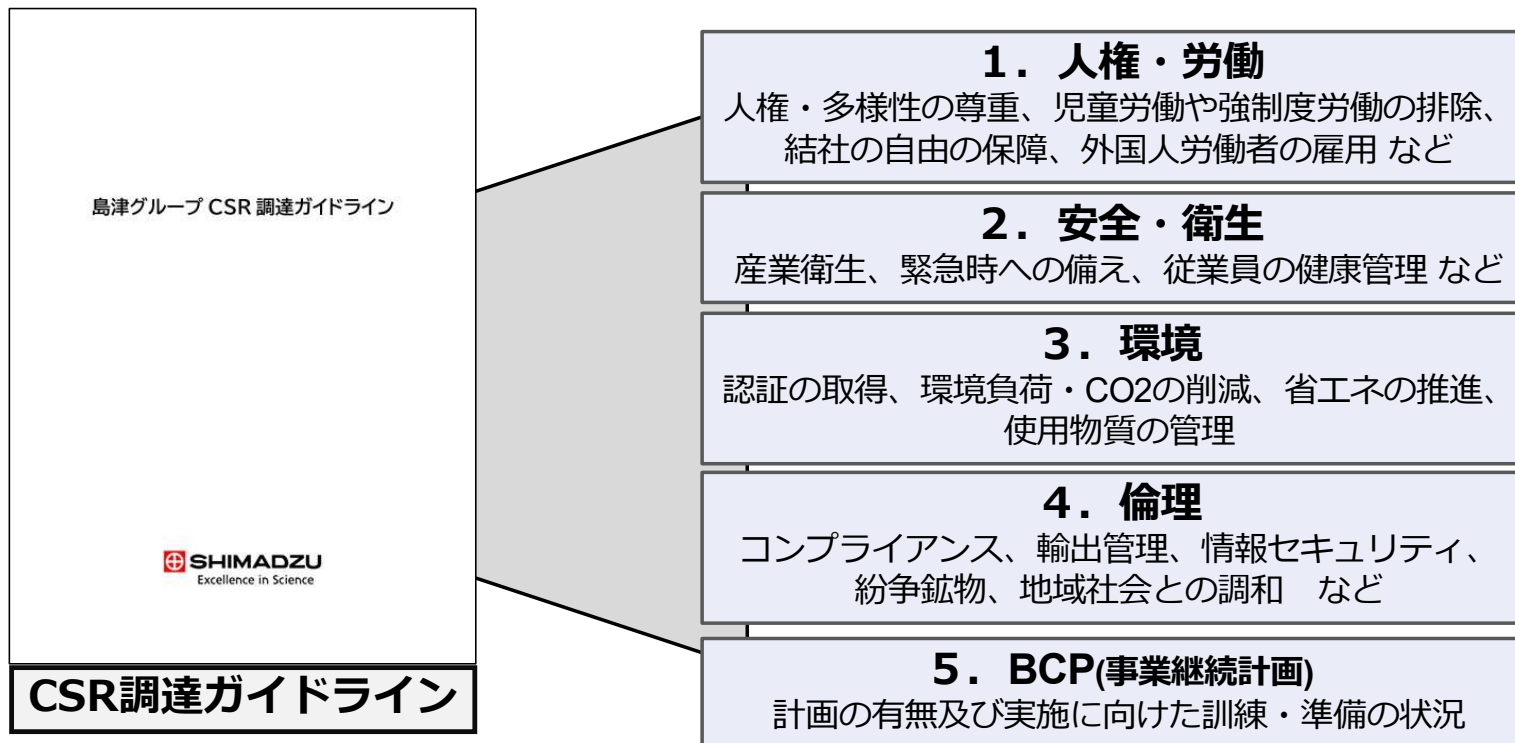
◆島津製作所ではチェックシート・ヒアリング調査等を通じ取引先様のCSR・サステナビリティ全般への取組み状況を確認、結果に応じて支援策などの紹介・提供を行う

「CSR調達」推進のプロセス並びにタイムスケジュール



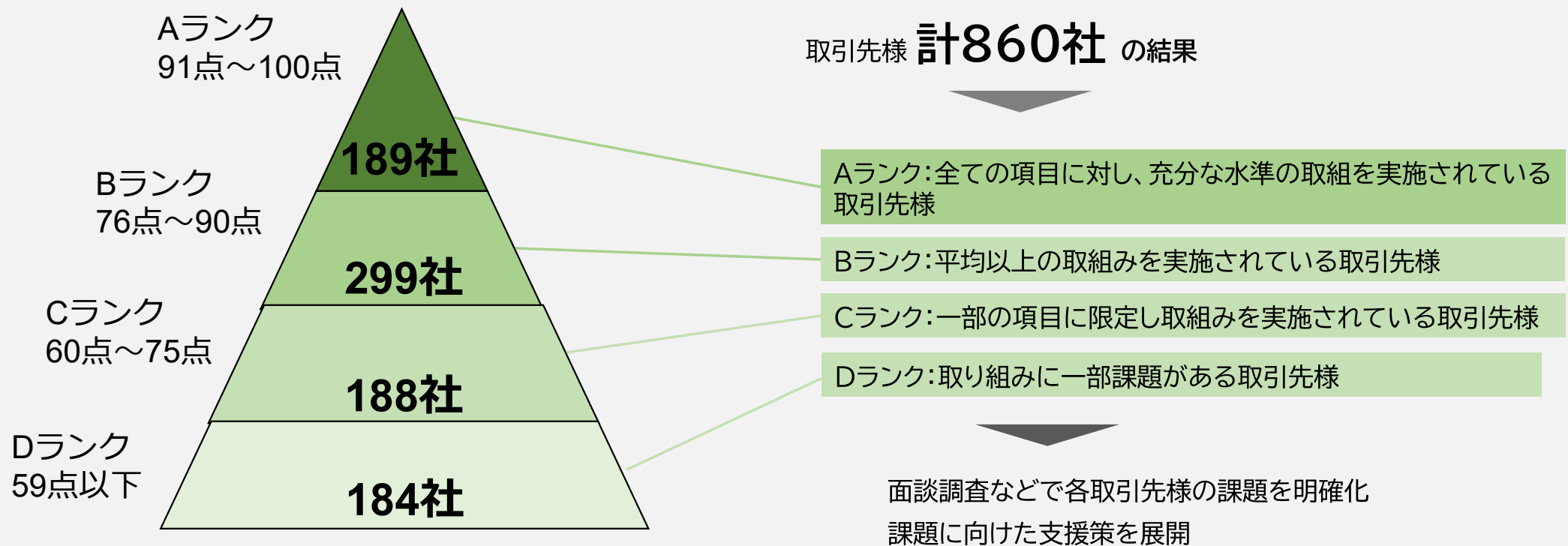
2.1 島津グループCSR調達ガイドラインについて

◆2023年12月8日「島津グループCSR調達ガイドライン」へ改訂



2.2 CSR調達の取組み状況：チェックシート調査の結果

◆セルフアセスメント調査の結果から評価ランクを作成



2.2 CSR調達の取組み状況：取引先様への支援

◆一部の取引先様にはサプライヤーコミュニケーションを通じ、支援策の提案を実施

人事部健康安全センターによる職場改善提案

- ・避難経路の確保や地震対策についての提案
 - ・労働災害を未然に防ぐ労働環境の提案
- など



CSR推進資料の共有

- ・CSR調達推進ガイドブックの配布
 - ・取引先様好事例集
 - ・緊急時行動マニュアル
 - ・簡易版BCPの紹介
- など



問い合わせ先：島津製作所調達部企画管理グループ

電話番号：075-823-1179 メールアドレス：smzcho@group.shimadzu.co.jp

BCPについて

メルダスSCM(島津グループサプライチェーン被災確認システム)での安否確認について

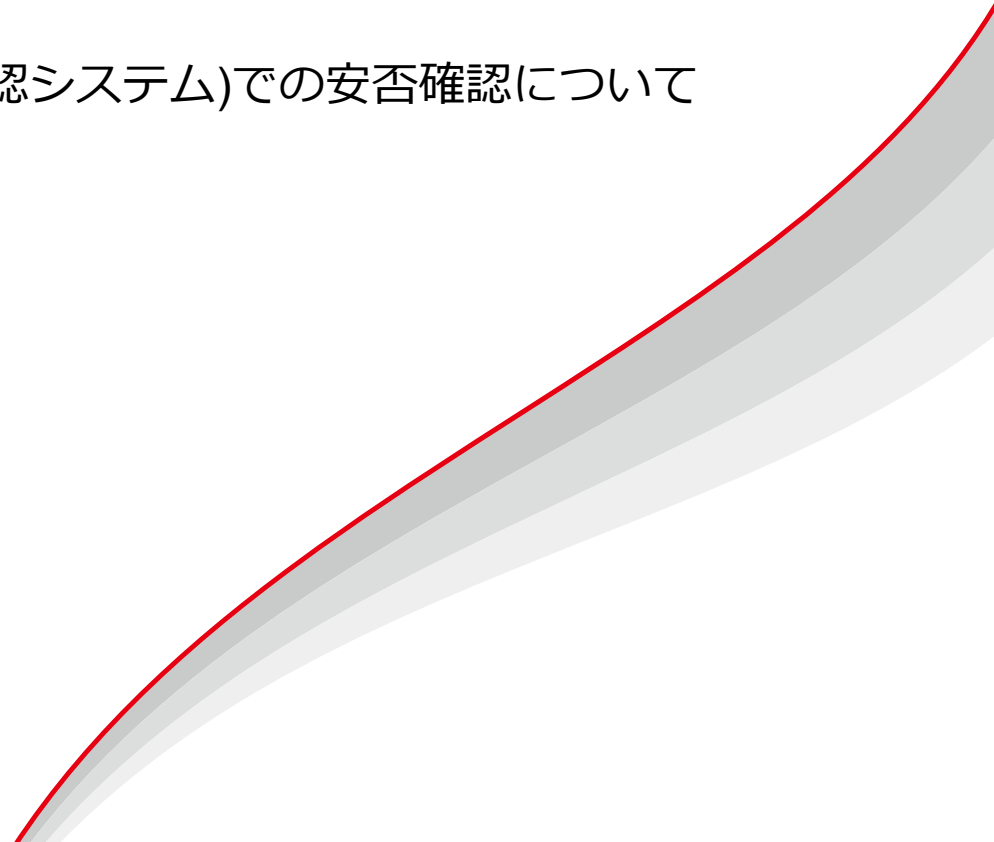
2024年11月

高田 昌和

調達部

開発支援グループ

IT・PPS標準化チーム



メルダスSCMについて

島津グループサプライチェーン被災確認システムとして

購入取引先：6月1日、協力会社：7月31日より利用を開始。

震度 5 強以上で自動配信・個別で調査

台風10号の被災確認に活用 (社内では下図の様に確認可能となっていました。)



今後の追加機能開発予定

特別警報の連携

特別警報(大雨・大雪・暴風・暴風雪・波浪・高潮)の発令エリアに対して自動で配信

海外地震情報の連携

海外で発生した地震を

マグニチュード・深さ・距離・影響度を基準に自動調査 (予定)

被災確認画面-国内地震

被災状況確認Map

国内地震

海外地震

警報注意報

拠点ON

拠点OFF

従業員の安否

【2024年10月10日18:00】xxxxxxxxxx

範囲指定

市町村

Map上をクリックすると任意の範囲を指定できる円がでます。

円の中心からの半径

km

検索

条件クリア

検索

MAP

日本地図 (震源中心)

仕入先

窓口・拠点

xxxx件

被災確認メール再送

CSVダウンロード

	仕入先番号	仕入先名	拠点名	拠点番号	都道府県	区分	確認対象	応答状況	質問1 従業員の安否	質問2 建物被害	質問3 物流の被害
☐											
☐											
☐											

ユーザー・拠点登録のお願い

以下 2 点の作業をお願いします。

1. ご担当者の登録確認

あらかじめ島津製作所でsSTEPに加入いただいている取引先様のご担当者は、メルダスSCMに追加されています。登録ユーザーが変わっている場合にはログインして変更をお願いします。(sSTEPとは連携していません。)

2. 取引先様拠点の確認と登録

取引先様の窓口については、あらかじめ登録されていますので誤りがないか確認してください。登録されていない「製造拠点」「二次取引先拠点」がございましたら、新規登録をお願いします。
(取引先窓口拠点については、弊社別システムでの登録変更等も必要なため、別途ご連絡いただくようお願いいたします。)

拠点登録のお願い 1

(1) 自社拠点を追加する場合は「自社拠点(窓口以外)」の「+拠点追加」ボタンを押す。

(2) 二次仕入先拠点を追加する場合は「二次仕入先拠点」の「+拠点追加」ボタンを押す。

(3) どちらのボタンでも、次ページの画面に移ります。

SHIMADZU
メルダスSCM

HOME

被災確認

アンケート

会社管理

地震情報

ヘルプ

E製工株式会社

基本情報窓口・拠点担当者

窓口

拠点名	電話番号	住所	関連拠点	担当者
本社	075-823-1125	〒604-8442 京都府京都市	東京支社 つくばB製作所 名古屋A工業	宇野W花 藤原T司 勝原E男

①

自社拠点（窓口以外）

拠点名	電話番号	住所	所属窓口
東京支社		東京都千代田区神田錦町1丁目3	本社

②

二次仕入先拠点

拠点名	電話番号	住所	所属窓口	担当者
⑤ 名古屋A工業	123456789-	〒123456- 名古屋市千種区東山元町	本社	
つくばB製作所	012345678-	〒305-0031 茨城県つくば市吾妻3丁目17-1	本社	

+拠点追加

+拠点追加

拠点登録のお願い 2

- (4) 右図のように「拠点編集」画面が表示されます。
- (5) 「拠点名」は必ず入力してください。
- (6) 「所在地住所」を都道府県から番地まで入力してください。
- (7) 「住所から緯度経度を変換」ボタンを押すと、住所から緯度経度が算出され、地図上に拠点の所在地がマーカーで表示されます。
- (8) 位置が誤っている場合は、マーカーをマウスで正確な位置まで移動させてください。
- (9) 右上の「保存」ボタンを押下して拠点の登録を完了してください。

拠点編集

× キャンセル

保存

拠点名 必須	⑤ 四国支店
拠点名 (カナ)	
所属窓口	本社
電話番号	
FAX番号	
郵便番号	760-0017
所在地住所(都道府県含む) 必須	⑥ 香川県高松市番町1-6-1 両備高松ビル9階
	⑦ 住所から緯度経度を変換

マーカーを移動させて拠点位置(緯度経度)を調整できます。

地図

航空写真

⑧

緯度経度 必須

拠点に紐づく部品調査

手配の可能性がある部品かつ登録取引先となっている品目について拠点調査を実施予定。
昨年調査から変更になっていなければ変更無しで回答
メルダスに登録が有る場合にはドロップダウンで選択可能な状態にする予定。
(詳細な仕様は未確定ですが、メルダスに登録いただいている方が簡単に回答出来る形式にします。)

	A	B	C	D	E	F	G
1	仕入先番号	品目	品目摘要	(過去調査情報)メーカー名	(過去調査情報)生産拠点住所	拠点名	生産拠点住所
2	10000	012-34567-89	ﾌﾟﾚｼｮﾝ, ABCDE			株式会社島津製作所	↓都市中京区桑原町 1
3						変更無し	
4						株式会社島津製作所	
5						島津プレシジョンテクノロジー株式会社 1	
6						島津プレシジョンテクノロジー株式会社 2	
7						島根島津株式会社	

サプライチェーン強靱化のためにも、
ご協力お願いします！

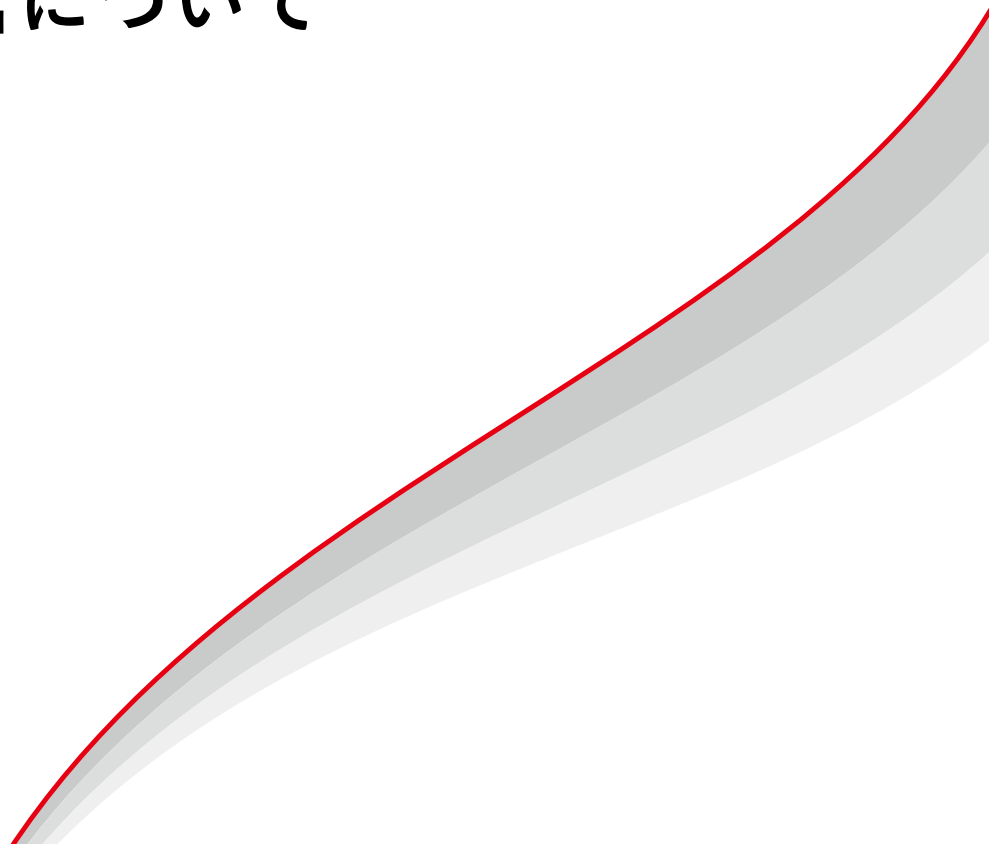
島津製作所 サステナビリティ 調達説明会

<プログラム>

1. ご挨拶 調達部 部長 西中 文彦
2. サステナビリティ 調達
 - ・パートナーシップ構築宣言について
 - ・島津製作所のCSR調達の取組み
 - ・BCPについて
3. 健康経営の取組み
4. ・紛争鉱物調査の動向
 - ・英国現代奴隷法
5. グリーン調達
 - ・RoHS適用除外/不適合
 - ・電池規則
 - ・グリーン調達基準の改定など
6. chemSHERPA V2R1について
7. ご挨拶 調達部 課長 谷口 智博

島津製作所の健康経営について

株式会社島津製作所
人事部 健康・安全センター
センター長
古田 大



健康経営とは

健康経営

従業員の**健康増進を重視し**、
健康管理を経営課題として捉え、
その実践を図ることで
従業員の健康の維持・増進と
会社の**生産性向上を目指す**経営手法

「The Healthy Company（1992）」 Robert H. Rosen

健康経営とは

日本における健康経営の取組

- 2015年 経済産業省 + 東京証券取引所：健康経営銘柄の選定を開始
- 2017年 健康経営優良法人制度が開始

健康経営優良法人～ホワイト500～には8年連続で選定

- ・経済産業省と東京証券取引所が共同で選定

- ・健康経営銘柄 2021-2023
3年連続選定



- ・優良な健康経営を実践している企業を顕彰

- ・大規模法人は498法人が認定



(2024,3)

社是および経営理念

社 是

「科学技術で社会に貢献する」

経営理念

「人と地球の健康」への願いを実現する



健康宣言（2017年10月）

健康宣言

島津製作所の経営理念である「人と地球の健康」への願いを実現するには、従業員一人ひとりが健康で安全に、そして生き活きと働くことが基盤となります。私たちは、この健康への願いの実現に向けて邁進していくことを宣言します。

1. 健康の実現

私たちは、自らの健康について高い意識を持ち、自律した健康づくりに取り組みます。また、安心・安全で、気持ちよく働ける職場を、仲間たちとともににつくりあげます。

2. 健康による事業の継続

私たちは、1875年創業時から受け継がれてきた従業員の健康増進への想いと共に、最先端の科学技術とサービスの提供を通じて、従業員と社会全体の健康づくりと事業の発展を推進します。

3. 健康による 未来社会への貢献

私たちは、従業員とその家族の健康を当社の事業の根幹とし、「科学技術で社会に貢献する」という社是のもと、社会とともに成長し、人類の豊かな未来に貢献することを目指します。

2017年10月

健康経営サイト：ミル・ミル・Genki (<https://www.shimadzu.co.jp/mirumiru-genki/>)



禁煙をミル

■禁煙デー、禁煙タイムの導入

2018年～グループも含め、禁煙タイム導入

2020年～本社三条工場にて屋内喫煙所を全廃

2025年には全社敷地内全面禁煙予定

■島津スワンデー(禁煙デー)

(毎月2,12,22日/2024年10-12月)

(毎週水曜日/2025年1-3月)

- ・喫煙所のパトロール
- ・喫煙者がいればニコチンガムを渡す(保健師)
- ・健保の無料禁煙外来紹介

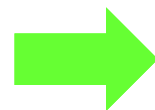


島津製作所 健康経営ページ



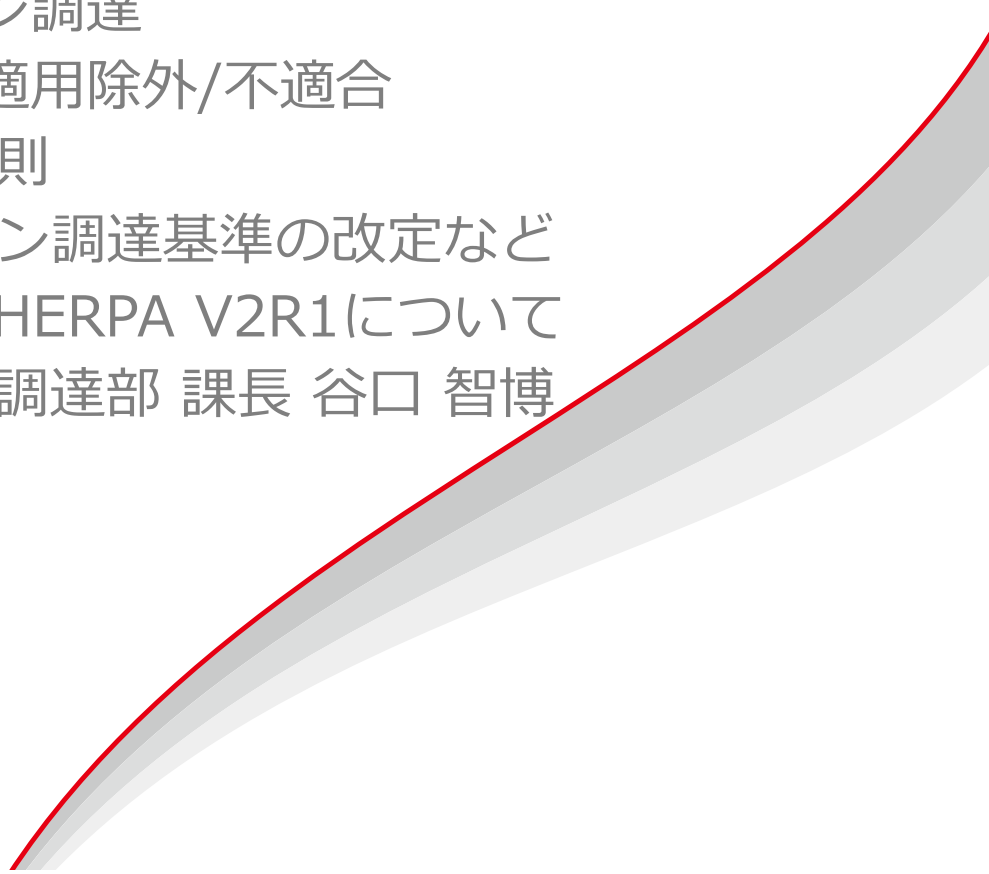
島津製作所 TOPページ

「サステナビリティ」 → 「社会」



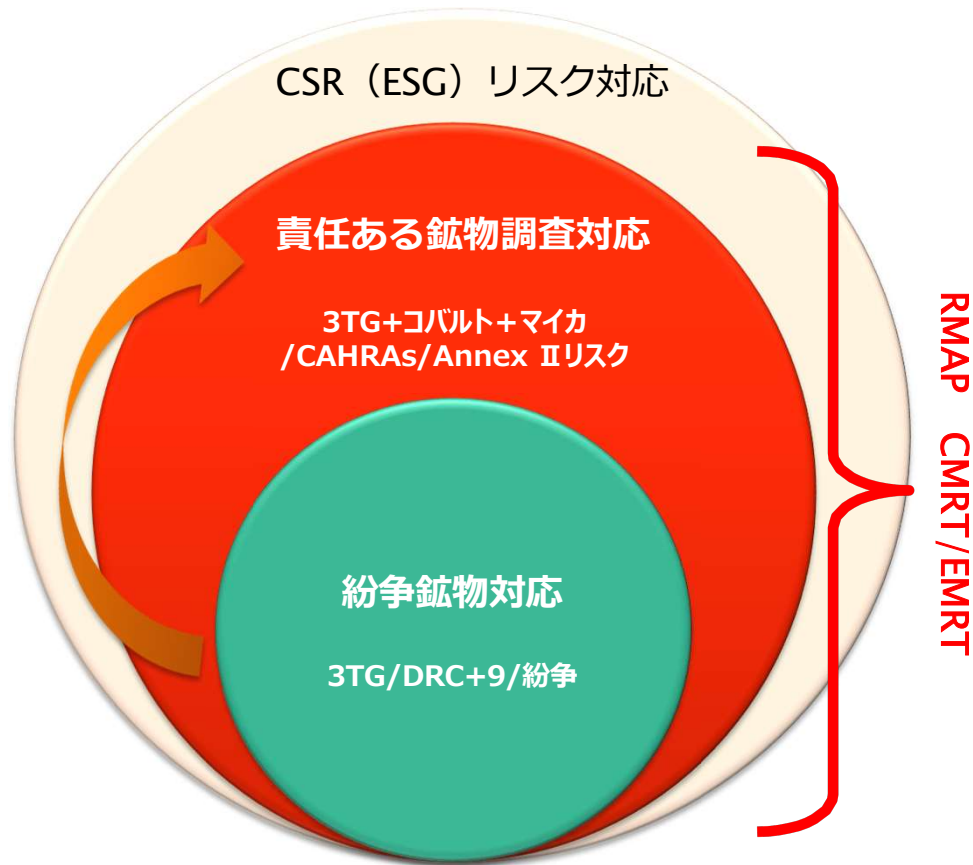
島津製作所 サステナビリティ 調達説明会

<プログラム>

1. ご挨拶 調達部 部長 西中 文彦
 2. サステナビリティ 調達
 - ・パートナーシップ構築宣言について
 - ・島津製作所のCSR調達の取組み
 - ・BCPについて
 3. 健康経営の取組み
 4. ・紛争鉱物調査の動向
 - ・英国現代奴隷法
 5. グリーン調達
 - ・RoHS適用除外/不適合
 - ・電池規則
 - ・グリーン調達基準の改定など
 6. chemSHERPA V2R1について
 7. ご挨拶 調達部 課長 谷口 智博
- 

責任ある鉱物調達とは

「CSRの観点から、人権侵害などのリスクのある鉱物を使用しないように努めること」



企業に求められる「責任ある鉱物調達」の範囲

近い将来は...

- ◆ 各国におけるデュー・ディリジェンス (DD) 関連法規制への対応
→ 多鉱物/サプライ (バリュー) チェーン全体/ESGリスク対応へ



現状は...

- ◆ RMIの製錬所監査プロセス (RMAP) がカバーする範囲
(3TG+コバルト+マイカ/CAHRAs/Annex II リスク)



当初は...

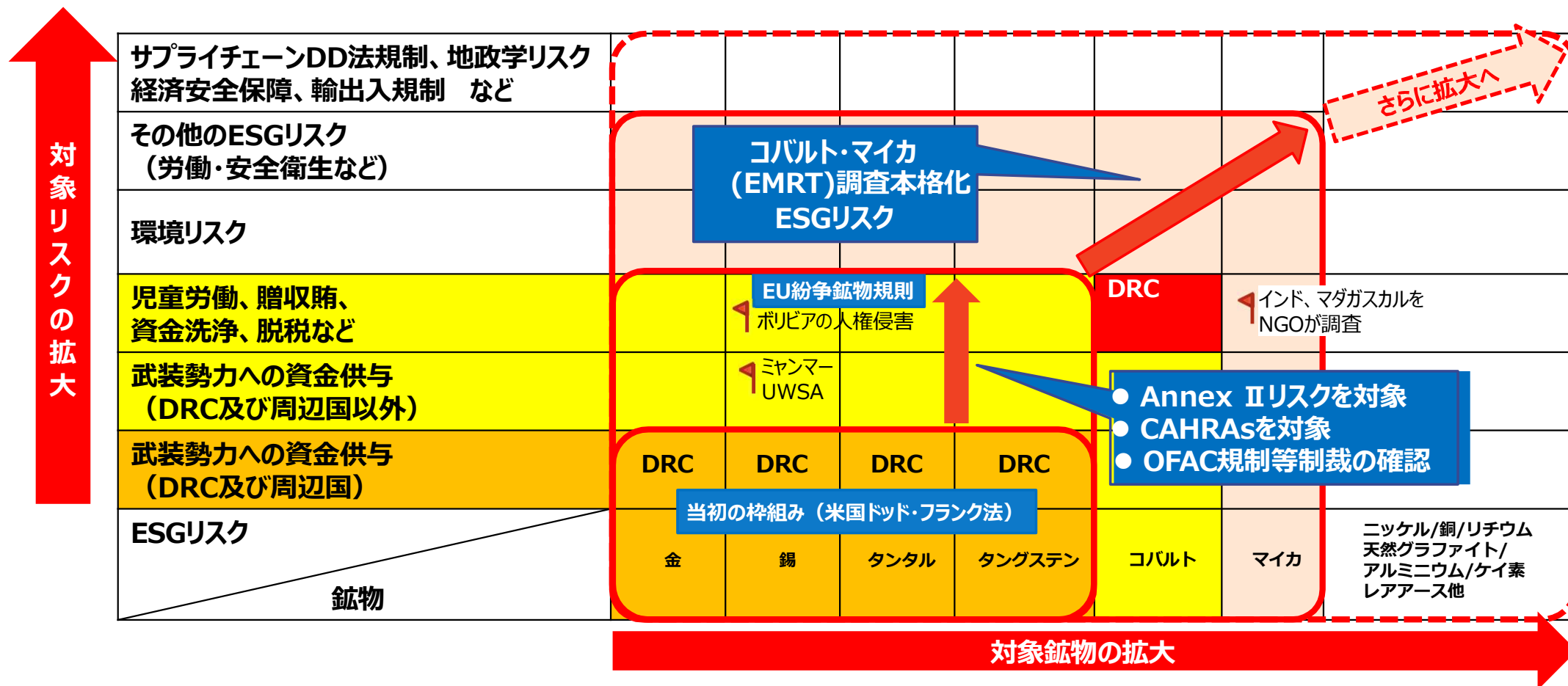
- ◆ 米国ドッド・フランク法に基づく対象範囲がベース
3TG/DRC+9/紛争への加担 (武装勢力への資金源)

EU紛争鉱物規則 -米国法との比較-

	米国ドッド・フランク法（DFA）	EU紛争鉱物規則
発効日	2010年7月 成立 2012年8月 SEC実施規則 施行	2017年7月 発効 2021年1月 全面適用（デュー・ディリジェンス義務化）
対象者	米国上場の製造業者	EUに鉱物（鉱石・未加工金属）を輸入する企業 （*）部品・製品の状態で輸入している企業は対象外
対象リスク	武装勢力の資金源となっているか否か	OECD ANNEX II ベース （児童労働を含む人権侵害全般）
対象鉱物	スズ、タンタル、タングステン、金	スズ、タンタル、タングステン、金
対象地域	コンゴ民主共和国及び周辺国(米国DFA10ヶ国、 DRC+9ヶ国)	紛争地域および高リスク地域 （Conflict Affected and High Risk Areas : CAHRAs） 2024年3月現在では26ヶ国。284知育
事業者が行うこと	1. 3TG使用有無、原産国調査 2. サプライチェーンのデュー・ディリジェンス 3. 年次報告書提出	1. サプライチェーンのデュー・ディリジェンス 2. 年次報告書提出 3. EU加盟各国による事後確認

● RMAPはEU規則においてもスキーム認証される見通し

今後のトレンド（リスクの拡大イメージ）



企業が『責任ある鉱物調達』のために考慮すべき範囲は今後も拡大する方向

MRT（鉱物帳票）に関する最新情報

- ・汎用鉱物対応パイロット帳票（PRT）の名称をAdditional Minerals Reporting Template(AMRT)に変更した。(仮訳：補足的鉱物帳票 10月4日 AMRT Rev.1.2 リリース済)

名称変更の主因は、PRTを試験使用と解釈され、サプライチェーンの協力を得られにくいことである。今後は正式名称となったAMRT使用の増加が見込まれる。

- ・2025年4月にリリース予定のEMRT 2.0には、新たに4 鉱物（ニッケル、リチウム、天然黒鉛、銅）が追加される。

これらの鉱物が追加される理由は、電池関連鉱物がEU電池規則の対応で、銅は監査対象（Eligible）加工業社数が顕著に多いからである。また、EMRT 2.0には、現PRTに含まれている「鉱山リスト」シートが追加される。
2024年9月18日 Responsible Minerals Initiative（RMI）全体会議より

● 弊社の方針とお取引先へのお願い

方針

「OECD（経済協力開発機構）の紛争鉱物デュー・デリジェンスガイダンス」に従って、サプライチェーンを適切に管理運営します。

お願い

- デュー・デリジェンスを推進することとコンフリクトフリースメルター（紛争と関わりの無い製錬所）から調達することをお願いします。
- ご回答はProductレベルにてお願いします。（Companyレベルではなくという意味です）
- 増加しているEMRT(コバルト、天然マイカ等) 調査にご対応ください。

紛争鉱物用語集

3TG	Tantalum, Tin, Tungsten, Gold	タンタル、錫、タングステン、金
CAHRA	Conflict-Affected and High-Risk Area	紛争地域および高リスク地域
CMRT	Conflict Minerals Reporting Template	紛争鉱物調査報告テンプレート
EMRT	Extended Mineral Reporting Template	拡張紛争鉱物調査テンプレート
DRC	Democratic Republic of the Congo	コンゴ民主共和国
DDG	Due Diligence Guidance	デューデリジェンスガイダンス
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development	経済協力開発機構
RMAP	Responsible Minerals Assurance Program	責任ある鉱物監査プログラム
RMI	Responsible Minerals Initiative	責任ある鉱物イニシアチブ
SEC	United States Securities and Exchange Commission	米国証券取引委員会
SOR	Smelter or Refiner	製錬所もしくは精製所
SSN	Standard Smelter Name	標準製錬所

現代版奴隷防止法への対応について

私たちは、奴隷労働や人身売買に反対し、国際的に宣言されている人権を認め、事業活動を行っており、「Modern Slavery Act2015（現代版奴隷防止法）」への年度ごとの取り組みおよび今後の取り組み予定を毎年声明として開示し、島津グループのみならずサプライチェーン全体で推進しています。

SHIMADZU
Excellence in Science

Global Web お問い合わせ

サイト内検索

ニュース 製品情報 サービス & サポート 島津製作所について 投資家向け情報 研究開発 サステナビリティ 採用情報

HOME 島津製作所について 資料調達

CMRT帳票 (Ver.6.22) (EXCEL: 1.45 MB)

このマニュアルは、自動車業界で作成、利用中の調査資料です。

Modern Slavery Act 2015（現代版奴隷防止法）への対応

英国においても事業を展開する企業として、Modern Slavery Act 2015への取り組みを、島津グループのみならずサプライチェーン全体で推進します。

英国現代奴隷法に関する声明 (PDF: 91.19 KB)

英国現代奴隷法に関する声明

この声明は、英国で施行された現代版奴隷法に基づき開示するものです。当社が、自己の事業活動およびサプライチェーンを通じて児童労働や強制労働などの人権侵害に加盟していないことを確認するために、2023年4月1日から2024年3月31日の間の当社の取り組みを示すものです。

1. 当社について：

当社は、国内24社および海外55社からなるグループ会社79社、約14,000人の従業員とともに、25の国と地域において、計測機器、医用機器、航空機器、産業機器、その他の各事業分野で、研究開発、製造、販売、保守サービス等の事業活動を行っています。

英国においては、当社、KRATOS GROUP PLC.およびSHIMADZU EUROPA GmbHが、直接または間接的に製品の製造販売等を行っています。

当社のより詳しい情報は、当社ウェブサイト(https://www.shimadzu.co.jp/aboutus/index.html)をご覧ください。

2. 当社の企業理念：

当社は、1875年の創業以来140年以上にわたる歴史を通じて、社是「科学技術で社会に貢献する」に基づき、「『人と地球の健康』への願いを実現する」という経営理念を掲げ、「世界のパートナーと共に社会課題を解決するイノベーションカンパニー」をコンセプトに、企業活動を展開しています。

当社は、社是・経営理念のもとで、地球・社会・人との調和を図りながら「事業を通じた社会課題の解決」と「社会の一員としての責任ある活動」の両輪で企業活動に取り組み、その基本姿勢として「島津グループサステナビリティ憲章」を定めています。その中で、当社は、サステナビリティ経営の取り組みとして人権の尊重を表明し、児童労働や強制労働の排除を基本姿勢として掲げています。

(https://www.shimadzu.co.jp/sustainability/approach/social/human_rights.html)

3. 報告期間中の取り組み：

当社は、CSR調達ガイドラインを制定し、サプライチェーン全体で企業の社会的責任(CSR)に関する取り組みを推進しています。本報告期間中には、CSR調達ガイドラインをグループ会社にも適用となる「島津グループCSR調達ガイドライン」に改訂し、当社のみならず当グループと取引のある全てのサプライヤーに対して、人権の尊重や児童労働・強制労働の排除を推進するべく取り組んでいます。

CSR調達ガイドラインは、社外ホームページに掲載するとともに全サプライヤーを対象にした説明会を例年どおり実施し、引き続きサプライチェーンにおける児童労働や強制労働などが発生する可能性を通知すると同時に、自己のサプライチェーンに生じる人権侵害のリスクについて啓発しました。

(https://www.shimadzu.co.jp/aboutus/procure/index.html)

また、従来より取引先へ配布しているCSR調達セルフアセスメントチェックシートについては、新たに取引関係に入ったサプライヤーに対しても順次配布を進め、CSR調達ガイドラインに基づく自己評価を実施していただいています。このチェックシートを通じて各サプライヤーが自社のCSR調達の推進状況の確認と課題の把握を行い、その解決・改善に取り組めるようにしており、これにより課題が発見されたサプライヤー等に対しては、実地訪問等でヒアリング調査を実施し、社内関係部署が横断的に協働しながら課題の改善を進めています。

島津製作所 サステナビリティ 調達説明会

<プログラム>

1. ご挨拶 調達部 部長 西中 文彦
2. サステナビリティ 調達
 - ・パートナーシップ構築宣言について
 - ・島津製作所のCSR調達の取組み
 - ・BCPについて
3. 健康経営の取組み
4. ・紛争鉱物調査の動向
 - ・英国現代奴隷法
5. グリーン調達
 - ・RoHS適用除外/不適合
 - ・電池規則
 - ・グリーン調達基準の改定など
6. chemSHERPA V2R1について
7. ご挨拶 調達部 課長 谷口 智博

5. グリーン調達

RoHS適用除外

■ RoHS適用除外とは

適用除外は制限物質を含有するものの、技術的、科学的に代替が難しいものを期限付きで認めたものです。物質用途、使用量の制限、有効期間が細かく定められています。

（１）除外期限が確定したもの

除外番号	概要（略称）	カテゴリ/期限
III-5(a)	陰極線管のガラスの鉛	カテ8General、カテ 9 General 2021/07/21の満了が確定。
III-5(b)	蛍光管のガラスの鉛	
III-7(b)	サーバー用ネットワーク機器のはんだの鉛	カテ8 IVD 2023/07/21の満了が確定。 ・III-21について カテ9 industrial 2024/07/21の満了が確定。
III-7(c)-IV	IC中のコンデンサのPZTベースの絶縁体セラミック材料の鉛	
III-21	ガラス上のエナメル用途の印刷インク中の鉛とカドミウム	
IV-6	X線テスト試料に含まれる鉛	

（２）代替技術の普及により延長交渉が困難なもの

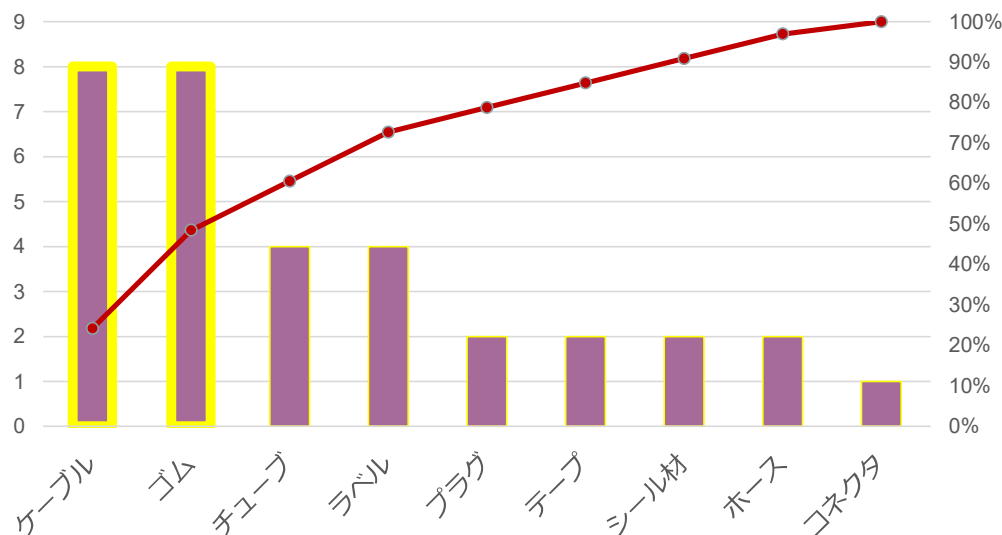
除外番号	概要（略称）	備考
III-2(b)(4) III-3(a)	いずれも水銀ランプ	LEDなどへの代替技術がある。 EU以外でも水俣条約により各国で規制される。
III-4(e)	メタルハライドランプ	LEDやXeランプへの代替技術がある。
III-6(b)	アルミ合金中の鉛	コンサルによる評価時において、細分化により0.3w%にするように勧告がなされた。
III-7(a)	高融点のはんだ中の鉛	コンサルによる評価時において、細分化により手はんだによる配線用の高融点のはんだが満了になる懸念が生じた。
III-8(b)	電気接点中のカドミウム	代替技術があるため、除外延長申請書作成が難航した。 コンサルによる評価時において、申請者は短期終息を回答。 評価レポートにて「官報公布 18か月後に終了」が勧告された。
III-15	特定の IC回路 フリップチップ中の鉛	コンサルによる評価時において、質問に対して適切な回答をせず、評価レポートにて「除外が必要な技術的理由が説明されていない」として廃止が勧告された。
IV-13	カウンタウエイトに使われる鉛	代替技術があるため、除外延長申請書作成が難航した。

不適合事例

■ 2019年度以降、34件のRoHS不適合が発生し、内32件はフタル酸含有

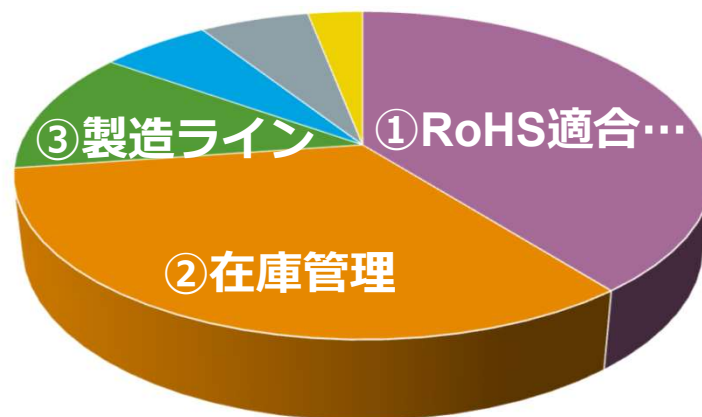
◎部品別

ケーブル被覆,ゴムに含有のケースが最多(47%)



◎原因別

- ①RoHS適合管理: 非含有保証書の未取得
- ②在庫管理: RoHS 品/非RoHS品の混在
- ③製造ライン: 非RoHSラインと共用による汚染を起因とする不適合が多発(85%)



取引先様へのお願い

■ RoHS適用除外

- ・取り扱い製品のRoHS適用除外使用有無の確認
- ・適用除外がある場合、有効期限や延長申請に関する情報収集
- ・除外期限到来前に変更届による代替品の情報のご報告

■ RoHS不適合管理

RoHS違反を発生させると、EU圏での製品回収や社名公表など甚大な損失を伴います。

また、グリーン調達 は当社の要求事項ですが、お取引様の責務でもあります。

ついては、不適合を発生させないよう、継続的自主的な予防処置と回避策の実施をお願いします。

EU電池規則について

(1)EU電池規則とは

■ 考え方

電池の世界的需要の拡大を見越し、電池の環境負荷低減や循環利用を推進し、電池産業市場の環境配慮を目指す。

■ 指令から規則へ

EU電池指令(Battery Directive 2006/66/EC)の廃止に伴い、EU電池規則(Battery Regulation 2023/1542)が適用(2024/2/18)され、2024/8/18から最初の義務が開始(CEマーキング,適合性評価など)

■ 要求事項の拡大

- ・ CE マーキング、欧州CE適合宣言
- ・ 禁止物質の含有不可
- ・ 廃棄物の管理
- ・ 電池パスポート
- ・ 電池個別収集マーキング など

EU電池規則について

(2)島津製作所の対応

- EU向け製品を販売するセットメーカーである弊社が、EU電池規則(Battery Regulation 2023/1542)に対する欧州CE適合宣言を2024/8/18までに行うこととし、以下の条件を満たすものは、継続して使用することとした。

■ 条件

- ・電池メーカーの適合宣言書が発行されている または 適合宣言の条件を満たす技術文書が発行されている。
- ・禁止物資(Pb,Cd,Hg)を含有しない(産業用電池はPb適用除外)メーカーの技術文書が発行されている。
- ・電池の材料変更を行っていない。



EU電池規則について

(3)ご協力のお願い

- 弊社向け供給品に対する電池および電池内臓機器の有無の確認
対象品は弊社で抽出し、サプライヤ様に問合せしておりますが、他に該当する品目を扱われていることがあれば、P/N,品名,メーカーをお知らせください。
(PC、UPS、電気系計量器などは電池内臓されています。)
- E Uに上市する事業者への要請
2025年8月からEUに電池を上市する事業者にデューディリジェンスが課されます。
また、E M R Tでのアンケートが配布されます。
*デューディリジェンス(due diligence) : 当然取り組むべき奨励事項
サプライチェーンを透明化し、原材料の問題有無を確認、問題確認された時には是正する活動
*EMRT(Extended Minerals Reporting Template) : 拡張鉱物報告テンプレート
- 2025年以降の電池メーカーの動向フォロー
2025年8月以降も年次ごと要求事項が厳しくなります。(廃棄物の管理,電池パスポート,電池個別収集マーキングなど) メーカーの対応を注視・フォローしてください。

グリーン調達基準の改定など

- 今回の改定について（2024年10月1日適用）
- 改定の背景とスケジュール
- 取引先様へのお願い事項
- POPs条約、MCCPなどの廃絶勧告の決定について

今回の改定(2024/10/1より適用)

新たに3物質を禁止とした。

デクロランプラス
*

UV-328*

メトキシクロル

* 管理物質からの区分変更

改定の背景とスケジュール

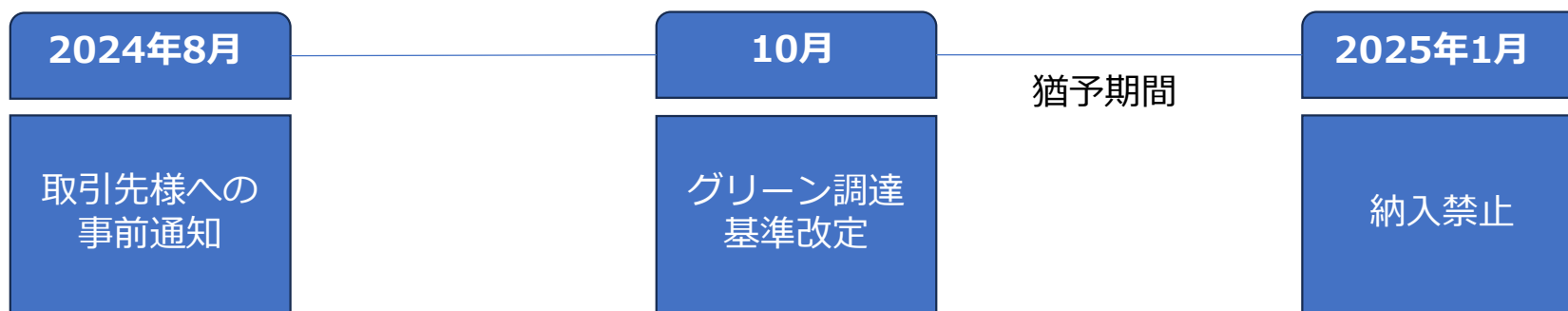
背景：

2023年5月のストックホルム条約（POPs）第11回締約国会議（COP11）において、「デクロランプラス」「UV-328」「メトキシクロル」が廃絶物質に追加された。

その後、欧州POPs規則の改正草案が公開され、2025年2月26日から対象物質を含有する製品はEUへの輸入が禁止される。

（日本の化審法も同様に2025年2月施行、同年6月より輸入禁止となる見込み）

スケジュール：



取引先様へのお願い事項

● EU POPs規則対応

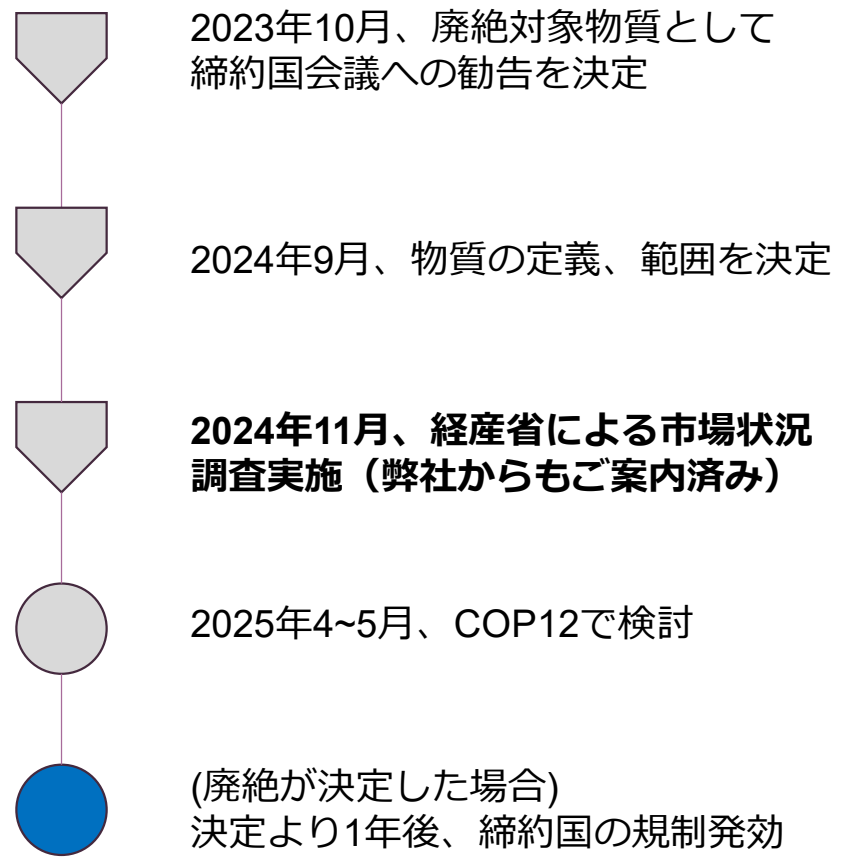
2025年1月1日以降はデクロランプラス、UV-328、メトキシクロルを含有が発覚した場合、不適合として扱います。
グリーン調達対象物質が増加したことによりお手数をおかけしますが、引き続き、ご協力をお願いいたします。

● 化審法対応（2024年12月政令公布予定）

規制物質	デクロランプラス ：樹脂/ゴム/テープの難燃剤 UV-328 ：紫外線防護用塗料、プラおよびゴム メトキシクロル ：殺虫剤
規制内容	2025年2月：日本国内で化学品の製造禁止等) 2025年6月：電気・電子部品輸入禁止
参考情報	電気・電子部品の輸入規制に際しては、HSコードで対象が分類される。対象となるHSコードは現時点で未確定。

▶ 説明会后アンケートで、取り組み状況のご報告をお願いいたします。

POPs条約 MCCCPなどの廃絶勧告の決定について



廃絶候補物質	
MCCCP (中鎖塩素化パラフィン)	金属加工油剤、難燃性樹脂原料等
LC-PFCA (長鎖ペルフルオロカルボン酸とその塩および関連物質)	フッ素ポリマー加工助剤、界面活性剤等

弊社では、規制や業界の動向に応じてグリーン調達基準で禁止する方針です。

島津製作所 サステナビリティ 調達説明会

<プログラム>

1. ご挨拶 調達部 部長 西中 文彦
2. サステナビリティ 調達
 - ・パートナーシップ構築宣言について
 - ・島津製作所のCSR調達の取組み
 - ・BCPについて
3. 健康経営の取組み
4. ・紛争鉱物調査の動向
 - ・英国現代奴隷法
5. グリーン調達
 - ・RoHS適用除外/不適合
 - ・電池規則
 - ・グリーン調達基準の改定など
6. chemSHERPA V2R1について
7. ご挨拶 調達部 課長 谷口 智博

6. chemSHERPA V2R1について

chemSHERPAデータ作成支援ツールの更新について

2.09.00 → V2R1.00

1. 部品の「多階層表現」への拡張
2. “全成分情報”機能の追加
3. CI→AI連携機能の追加
4. 管理対象候補物質の物質リストへの追加
5. 注意事項

chemSHERPAデータ作成支援ツールの更新について

2.09.00 → V2R1.00

1. 部品の「多階層表現」への拡張

2. “全成分情報”機能の追加

3. CI→AI連携機能の追加

4. 管理対象候補物質の物質リストへの追加

5. 注意事項

1.部品の「多階層表現」への拡張

2.09

階層		部品			
名称	員数	名称	員数	用途	
行追加		行追加		選択	
Electric Cable		1 Electric Wire	1	1.母材	R312
		Housing		2.1.母材	P514
		Terminal			
		Wire Covering			

V2R1

部品						
構成番号	構成部品番号	構成部品名称	員数	用途		
	部品追加			材質選択		
	部品削除			CI引用		
*	*	*	*	*		
1	111-11111	Electric Cable				
2	111-11111	Electric Cable	1			
3	Parts00002	Electric Wire	1	1.母材	R312	
3	Parts00003	Housing	2	1.母材	P514	
				3.付着剤	N551	
3	Parts00004	Terminal	2	1.母材	P514	
				6. (表面処理系) ...	S001	
3	Parts00005	Wire Covering	1	1.母材	P514	

必要に応じて階層表現が可能に

chemSHERPAデータ作成支援ツールの更新について

2.09.00 → V2R1.00

1. 部品の「多階層表現」への拡張
2. “全成分情報”機能の追加
3. CI→AI連携機能の追加
4. 管理対象候補物質の物質リストへの追加
5. 注意事項

2.“全成分情報”機能の追加

基本情報画面より全成分(FMD)の選択が可能となった。
(chemSHERPA管理対象物質を除いて10%まで秘匿可能)

The screenshot displays two overlapping software windows. The top window, titled '基本情報画面' (Basic Information Screen) with 'ToolVersion : chemSHERPA-A2.09.00', contains a table with '伝達事項' (Transmission Items) including '成分情報' (Component Information) and '違法判断情報' (Illegal Judgment Information). The '成分情報' checkbox is highlighted with a red box. The bottom window, titled '本情報画面' (Main Information Screen) with 'ToolVersion : chemSHERPA-AI-V2R1.00.1', shows a similar table where the '全成分(FMD)' checkbox is also highlighted with a red box. A red arrow indicates the selection of '全成分(FMD)' from the top screen's '成分情報' option.

基本情報画面		ToolVersion : chemSHERPA-A2.09.00	
		依頼者情報 ☐ 依頼者情報の有/無	
伝達事項		整理番号 *	
☒ 成分情報		依頼日 *	
☒ 違法判断情報		回答期限	

本情報画面		ToolVersion : chemSHERPA-AI-V2R1.00.1	
		依頼者情報 ☐ 依頼者	
伝達事項		整理番号 *	
☒ 成分情報	☐ 全成分(FMD)	依頼日 *	
☒ 違法判断情報		回答期限	

chemSHERPAデータ作成支援ツールの更新について

2.09.00 → V2R1.00

1. 部品の「多階層表現」への拡張
2. “全成分情報”機能の追加
3. CI→AI連携機能の追加
4. 管理対象候補物質の物質リストへの追加
5. 注意事項

3. CI→AI連携機能の追加



.shciの情報を.shai作成時に引用可能

部品					
構成番号	構成部品番号	構成部品名称	員数	用途	
	部品追加			材質選択	
	部品削除			CI引用	
*	*	*	*	*	
1	999-99999	Sample			
2	999-99999	Sample		1 4.内包剤…	N999

chemSHERPA-CI引用画面							
chemSHERPA-CI情報 ※ctrl+マウススクロールで拡大縮小							
	ファイル名	製品名	管理対象物質の含有有無	外部リストバージョン	入力状況	変換物質の有無	
1	SHCI_2024...	Sample	0. 含有無	2.10.00	2024-10-25 09:05確定	無	追加

chemSHERPAデータ作成支援ツールの更新について

2.09.00 → V2R1.00

1. 部品の「多階層表現」への拡張
2. “全成分情報”機能の追加
3. CI→AI連携機能の追加
4. 管理対象候補物質の物質リストへの追加
5. 注意事項

4. 管理対象候補物質の物質リストへの追加

規制予定の物質の含有調査を各社が規制の施行前にサプライヤに調査依頼することでサプライチェーンに多大な負荷がかかっていた
(TSCA禁止物質等)



JAMP会員の申請に基づき、規制前の物質でも含有情報の調査を任意で行うことが推奨される化学物質として“管理対象候補物質”に追加される場合有

chemSHERPAデータ作成支援ツールの更新について

2.09.00 → V2R1.00

1. 部品の「多階層表現」への拡張
2. “全成分情報”機能の追加
3. CI→AI連携機能の追加
4. 管理対象候補物質の物質リストへの追加
5. 注意事項

5. 注意事項

作成前にバージョンが**1.00.1**となっているか確認

chemSHERPA-AI (作成支援) ツール 基本情報画面 ToolVersion : chemSHERPA-AI-V2R1.00.1

ファイル 会社情報 言語(Language) ツール

■ 基本情報 画面

発行者・承認者情報			依頼者情報	
整理番号 *		伝達事項	整理番号 *	
作成日 *	<yyyy-mm-dd>	☒ 成分情報 ☐ 全成分(FMD)	依頼日 *	
承認日 *	<yyyy-mm-dd>	☒ 違法判断情報	回答期限	
項目	英語	日本語	項目	
会社名 *			会社名 *	
担当者名 *			依頼者名 *	
コメント			依頼者コメント	
承認者名 *				
管理対象候補物質の報告		☐ する ☐ しない	管理対象候補物質の報告	
SCIP情報		☐ 成分情報/全成分(FMD) ☐ 違法判断情報		

製品・部品情報 ☒ 製品情報 ☒ 管理情報

全 選 択	成分	違法	製品名 ▲	製品品番 ▲	メーカー名 ▲	質量 ▲	質量単位 ▲