

**「ウラノス・エコシステムの実現のためのデータ連携システム
構築・実証事業（2026年度追加公募）」に係る
実施予定先一覧**

採択テーマ名	形態	実施予定先
化学物質情報のトレーサビリティ管理システムの普及促進に係る調査	委託	一般社団法人産業環境管理協会
化学物質情報のトレーサビリティ管理システムの国外情報基盤との接続等に向けた調査・研究開発	委託	ボストン・コンサルティング・グループ合同会社
化学物質情報のトレーサビリティ管理システムの外部システム等との接続に向けた調査・研究開発	委託	株式会社NTTデータ
化学物質情報のトレーサビリティ管理システムのアプリケーション利用技術者養成に係る特別講座	委託	株式会社エイジエック
DPP対応ならびに国内資源循環に資するプラットフォームの設計に向けた概念実証・研究開発	委託	合同会社デロイトトーマツ

化学物質情報のトレーサビリティ管理システムの普及促進に係る調査

一般社団法人産業環境管理協会

事業概要

CMP普及促進に係る、以下の調査を実施し報告書にまとめる

①CMPシステム運用設計

CMP業務運用に係る業務フロー、役割分担、運用ルール、システム利用を整理し、設計書にまとめる。

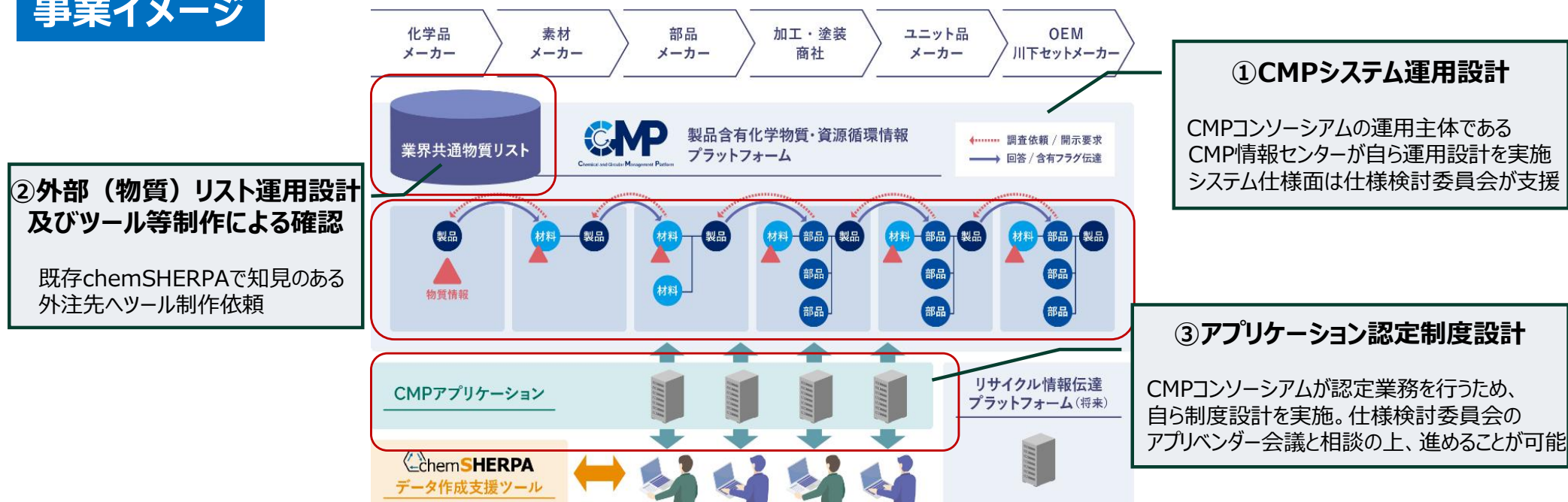
②CMP外部リスト運用設計及びツール等制作による確認

CMP外部リストを作成・運用する業務フロー、作成手順を整理し、外部リストを効率的に作成するための簡易ツール等の制作を行い、確認する。

③アプリケーション認定制度設計

CMPアプリケーションの認定基準、認定プロセス、役割・体制などの制度設計を行う。制度に関する各種ドキュメントを作成し、公開する。

事業イメージ

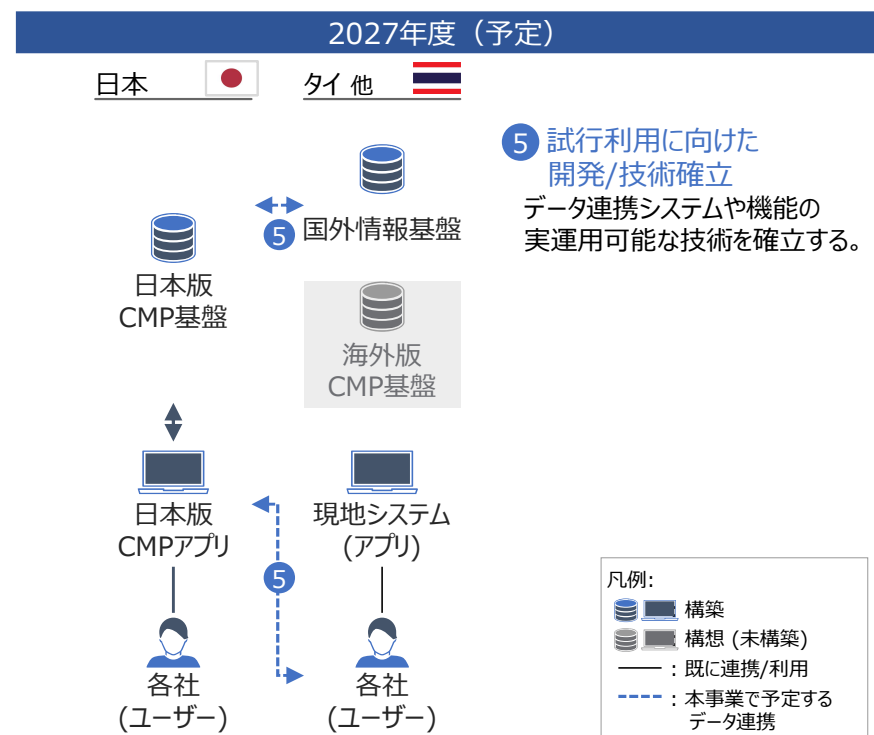
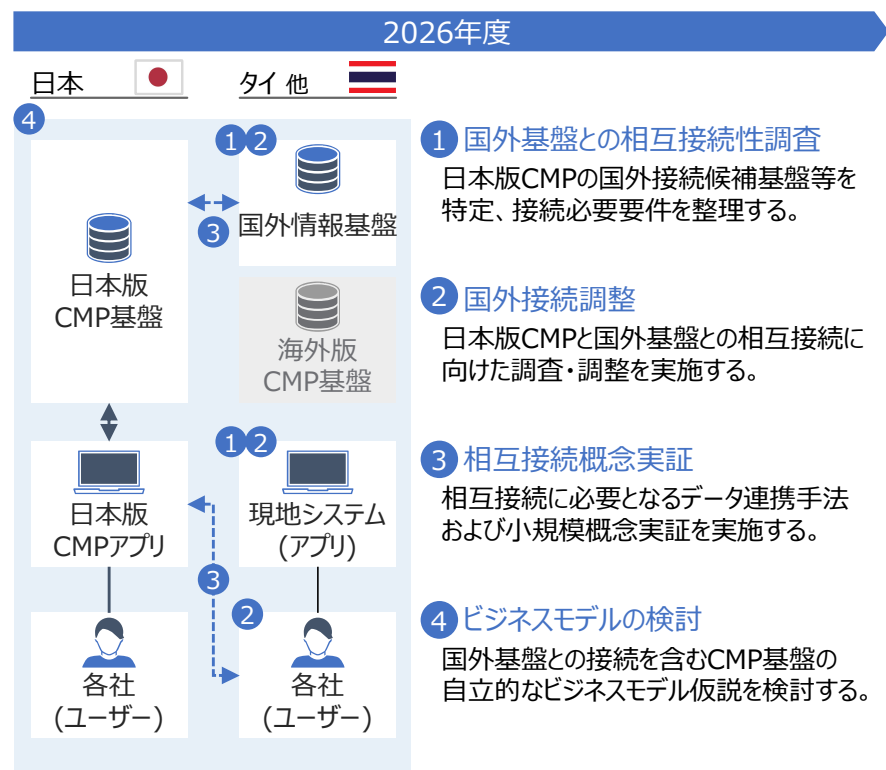


事業概要

化学物質情報トレーサビリティ管理システム (CMP) の国外基盤との接続に向けて、トラストを確保した相互接続の技術確立する。

- 1.接続要件やシステムアーキテクチャ、継続的運営のためのビジネスモデル等を検討し、関係者と合意する。(2026年度委託事業)
- 2.必要な機能等を開発・実証し、想定使用環境で実運用可能な技術として確立する。(TRL6以上、1件以上)(2027年度補助事業)

事業イメージ



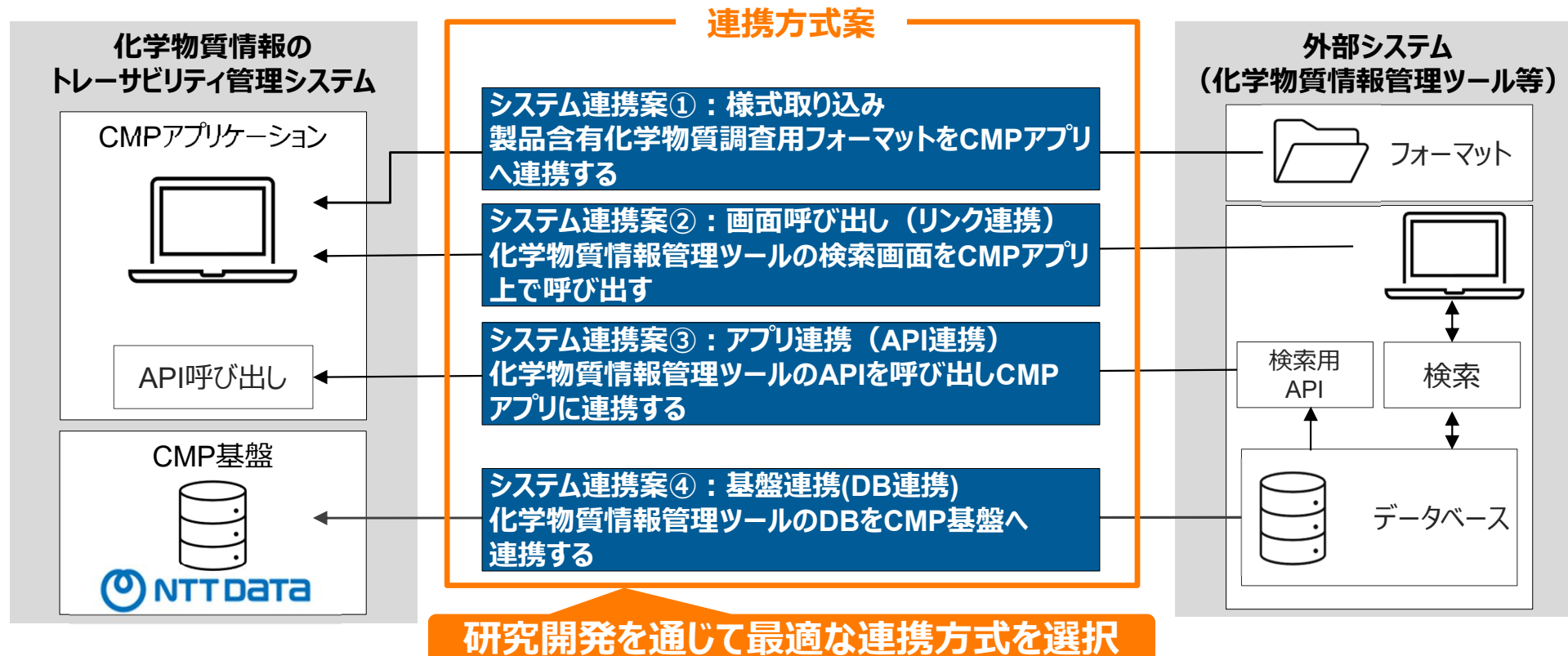
化学物質情報のトレーサビリティ管理システムの外部システムとの接続に向けた調査・研究開発

株式会社NTTデータ

事業概要

- ・化学物質情報のトレーサビリティ管理システム（CMP）の利用拡大・利便性向上に向け、国内で利用される外部システム（化学物質情報管理ツール等）との接続に必要な調査・研究開発を実施する。
- ・CMPと化学物質情報管理ツール等との連携方式として、①様式取り込み、②画面呼び出し、③アプリ連携、④基盤連携の4案を想定し、研究開発を通じて比較・評価を行い、最適な連携方式を選択する。
- ・検討結果を踏まえ、CMPと化学物質情報管理ツール等との連携機能を開発し、想定使用環境で実運用可能な技術として確立する。

事業イメージ



化学物質情報のトレーサビリティ管理システムのアプリケーション利用 技術者養成に係る特別講座

株式会社エイジェック

事業概要

サプライチェーン全体における化学物質の適切な管理・連携・トレーサビリティの実現に向け、実務者に必要な知識・スキルを体系的に学べる講座プログラムを開発し、講座の実施・効果検証・情報発信までを一貫して行います。

事業イメージ



連携・参画

CMPコンソーシアム・C事業者

- ・CMPに関する最新動向、制度情報の提供
- ・講座内容・教材への助言
- ・情報共有・成果普及に向けた連携

アプリケーション提供企業

- ・CMP関連アプリケーション・サービスの提供
- ・教材・演習コンテンツへの技術協力
- ・ユースケース・実証事例の提供

専門家・有識者

- ・カリキュラム・教材の監修
- ・専門的知見・実務ノウハウの提供
- ・講座運営・効果検証への助言

研究開発



体系的カリキュラムの開発

初学者から実務担当者までを対象とした、
基礎・実務・実践 で構成する3段階教育カリキュラムの設計



講座教材・演習コンテンツの開発

カリキュラムに基づく、基礎講座・実務講座・実践演習で
使用する教材・演習コンテンツの開発



講座の実施・フォローアップ

講義・演習・交流およびフォローアップを通じ、中小企業も
活用しやすい実務者向け教育・支援環境を整備



人材育成効果の測定と運営モデルの構築

受講者アンケート・理解度評価等による人材育成効果の
検証、および継続的な講座運営モデルの構築



情報発信・受講者ネットワークの構築

講座の周知・受講者募集に向けた情報発信基盤および
受講者ネットワークの構築

成果・普及

製造業・化学メーカー・サプライヤー等

- ・中小企業の参加促進による、
サプライチェーン全体の情報連携高度化
- ・化学物質管理体制の強化
- ・法規制対応力の向上
- ・企業競争力・企業価値の向上



化学物質情報トレーサビリティ実務者

- ・体系的な知識・実務スキルを習得した
人材の輩出
- ・製造現場における継続的な
人材育成体制の構築



中小企業が活用しやすい教育・支援環境を整備し、サプライチェーン全体における
化学物質情報トレーサビリティの社会実装と運用基盤を確立

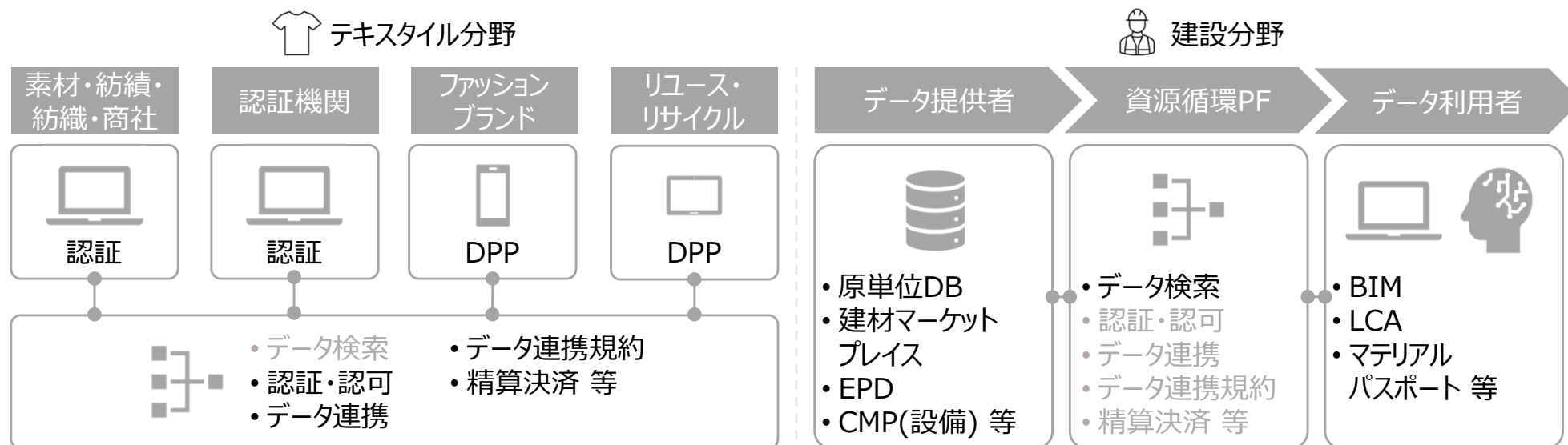
DPP対応ならびに国内資源循環に資するプラットフォームの設計に向けた 概念実証・研究開発

合同会社デロイト トーマツ

事業概要

- 本事業ではテキスタイル分野、建設分野を対象に、EU DPP 要求事項(素材情報、CO₂排出量、リサイクル材含有率等)の国内適用、各種国内外の規制・認証対応に向け、プラットフォームの事業面からの概念実証と設計・開発を実施する。
- テキスタイル分野は認証対応やリユース・リサイクル（繊維to繊維）に必要なデータ連携を、建設分野はBIM(Building Information Modeling)、LCA(Life Cycle Assessment)、マテリアルパスポートが必要とするデータ連携を円滑に実現するプラットフォームの概念実証を通じ、事業性のある概念設計を実施する。
- ウラノス・エコシステム事業を通じ整備したODS(Open Data Spaces)やCMP(Chemical and circular Management Platform)等のビルディングブロックを活用し、信頼性のあるオープンなデータ連携を実現する資源循環プラットフォームの初期的な基本設計と開発を実施する。

事業イメージ



ODS (Open Data Spaces) やCMP等のビルディングブロックを活用し、
信頼性のあるオープンなデータ連携を実現する資源循環プラットフォームの基本設計と開発を実施