

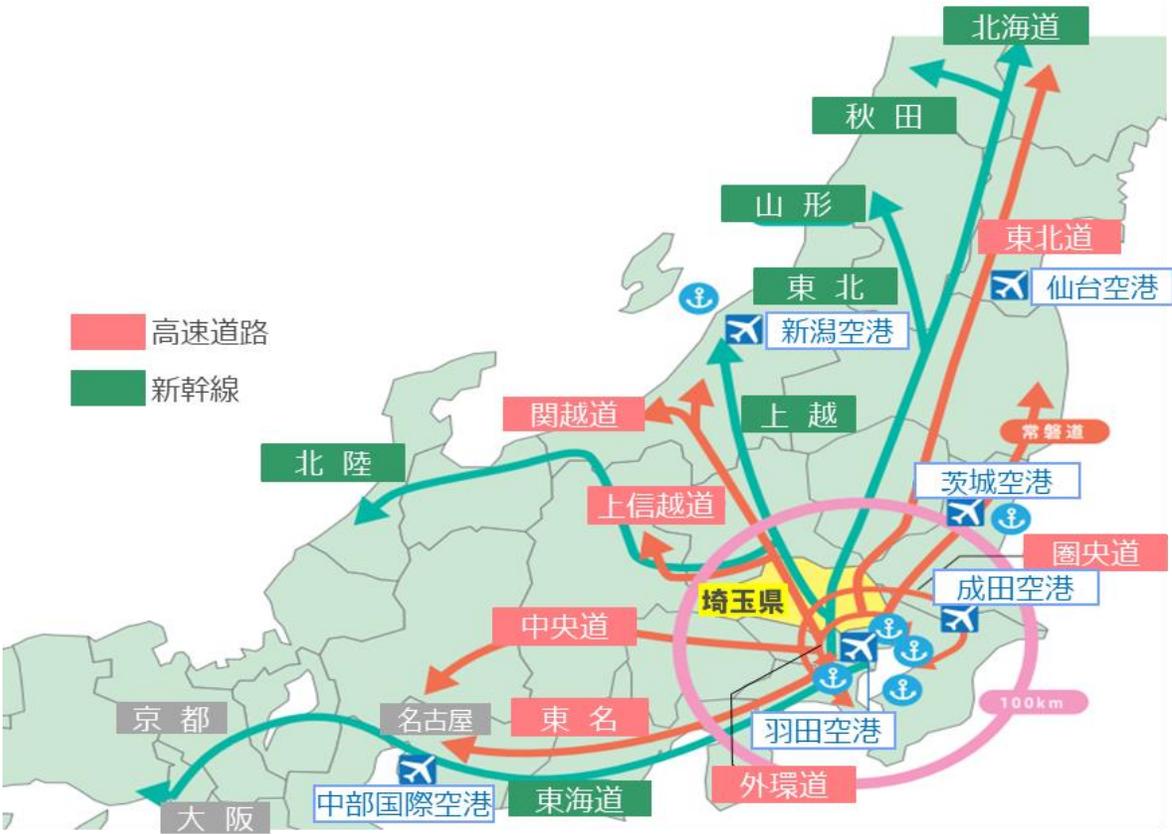
埼玉県 サーキュラーエコノミー（循環経済）施策の全体像

令和6年8月21日

埼玉県 産業労働部 産業創造課 安田

埼玉県のすがた

人口	約 7 3 4 万人 (全国 5 位)
県内総生産 (名目)	約 2 3 兆円 (全国 5 位)
県内企業等数	1 6 0, 3 5 6 (全国 5 位)
県内民営事業所数	2 3 0, 2 7 8 (全国 5 位)
産業別	卸売業・小売業 2 2.5 %
	建設業 1 1.1 %
	製造業 1 0.3 %



↑ 埼玉県は近隣都県とのアクセスが容易

CEの実現に向けて

- ✓ 多種・多様・多数の企業活動をCE型ビジネスモデルに転換
- ✓ 人口が多い = 一般廃棄物の削減・活用や消費活動を変容

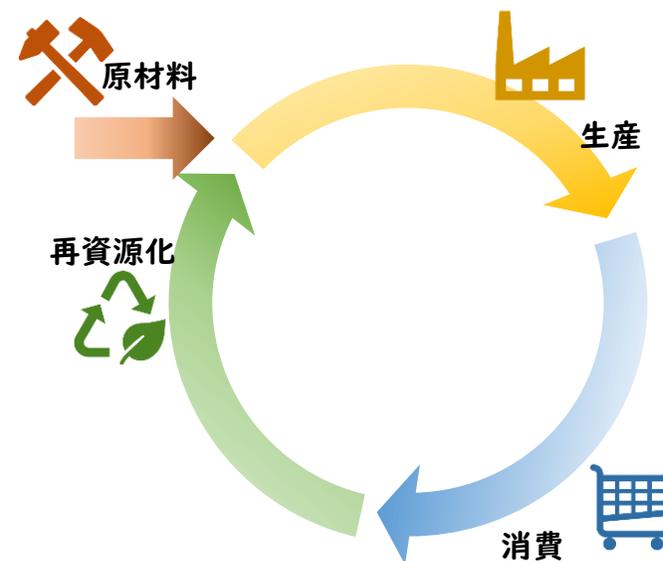
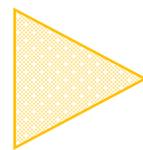
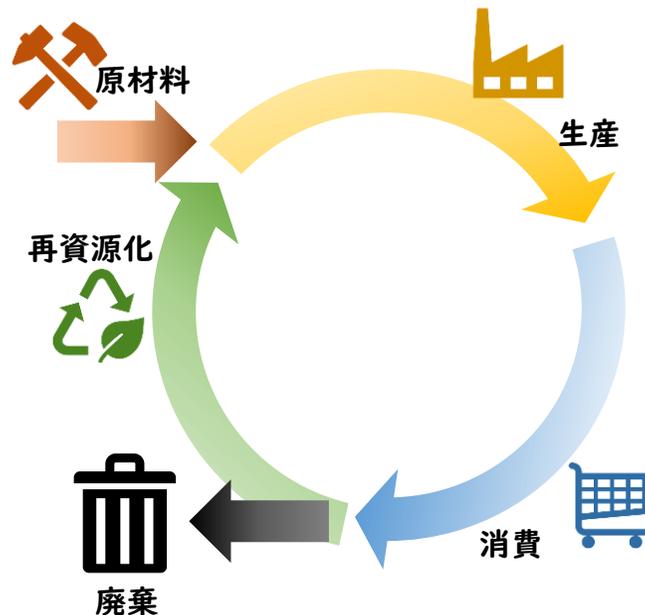
出典：令和2年国勢調査、令和3年経済センサス

サーキュラーエコノミー (CE) とは

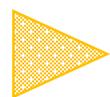
リニアエコノミー

リサイクリングエコノミー

サーキュラーエコノミー



サーキュラーエコノミー (CE) = 生産活動や消費活動などのあらゆる段階で
資源の効率的・循環的な利用を図る経済活動



回収・再資源化の強化による廃棄の削減に加え、
製品・サービスの設計段階から資源の効率・循環への配慮が必須

CE推進に当たっての当面の課題と方針

課題

県民・県内企業のCEに対する認知度が低い



約14%

※R6年度調査



約16%

※R4年度調査

課題

企業間連携によるCE型ビジネスモデルの構築ノウハウが不足



方針

県民・県内企業に対する普及啓発・情報発信

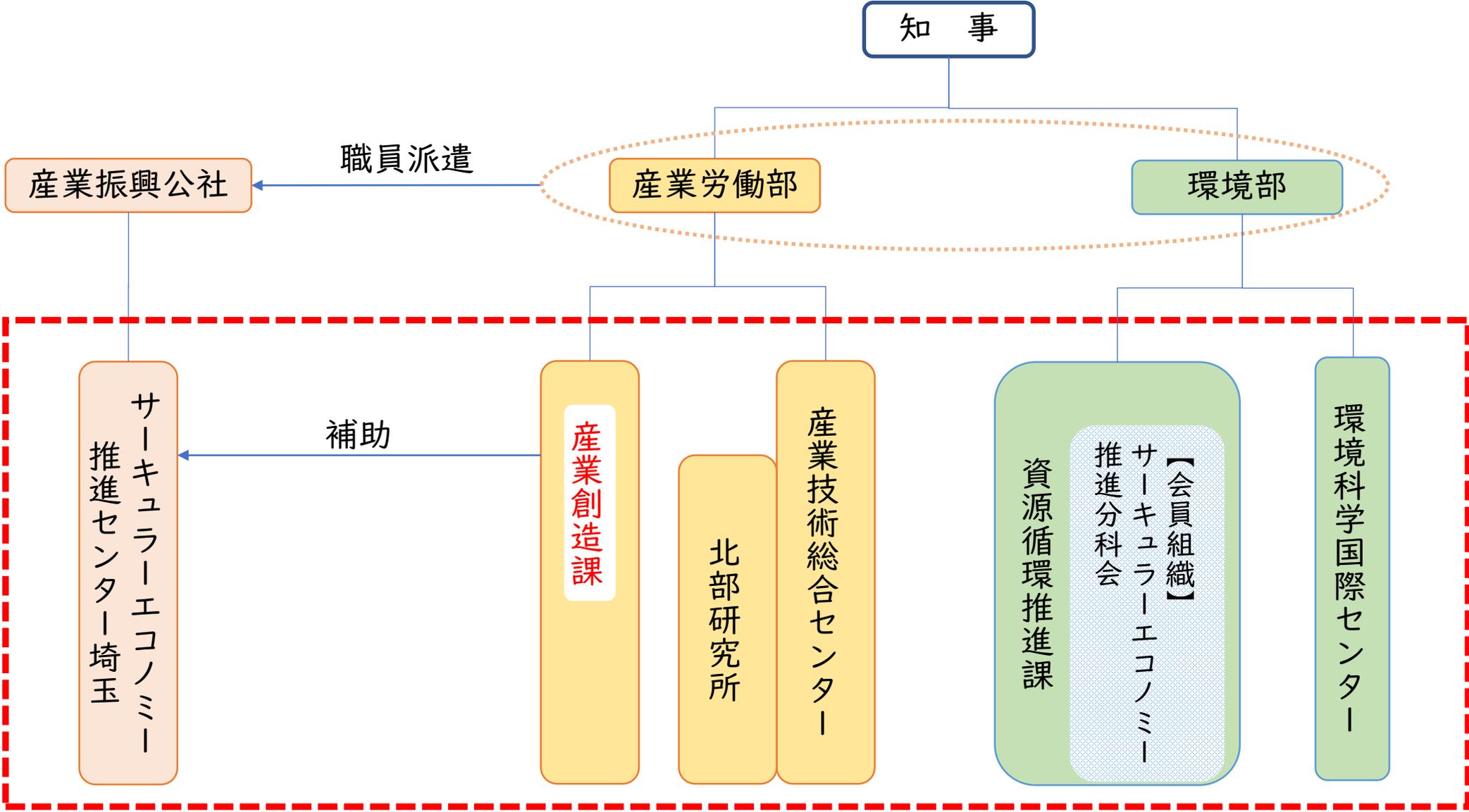
方針

企業間のマッチング支援

方針

リーディングモデルの構築・展開

埼玉県庁のCE推進体制（「環境と経済の両立」）



連携してCE施策を推進

開設

令和5年6月に埼玉県産業振興公社に開設

場所：さいたま市中央区（JR北与野駅前）

窓口：月～金曜日 9時～17時



県内経済団体や金融機関等のトップにご参加いただいた開所式の様子

機能

普及啓発・情報発信

普及啓発セミナー

彩の国ビジネスアリーナにおける
関連製品・技術の展示紹介

エコプロ、CE EXPO出展支援

相談対応・マッチング支援

コーディネーターによる相談対応

事業者連携のためのマッチング支援

販路拡大に向けた支援

リーディングモデルの構築

事業化に向けた研究会の開催

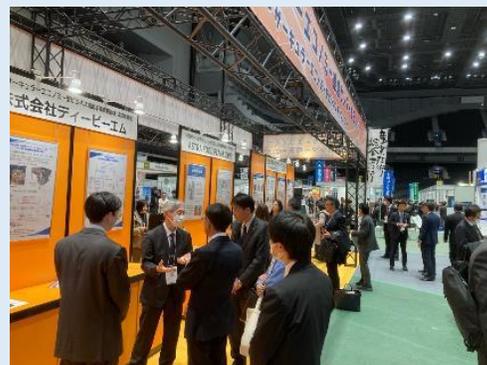
SAITEC北部研究所と連携した
食品残さを活用した製品化支援

研究会への試作品開発補助

埼玉県のCE施策

【企業向け】セミナー開催、彩の国ビジネスアリーナ出展など

情報発信・普及啓発



【県民向け】浦和レッズと連携したペットボトル分別回収等



©URAWA REDS

【CE推進センター埼玉】企業間のビジネスマッチング

マッチング支援等



- ✓ 専門のコーディネーター（5名）が対応
- ✓ これまでの実績（R5.6.15～R6.7末）
相談対応 443件
マッチング 51件

【CE推進分科会】会員による連携事業



- ✓ 加盟 275者(R6.7末)
県内の廃棄物処理業などの企業・市町村等が参画
- ✓ 市町村との連携事業を実施

【CSUPの開催】

リーディングモデルの構築・展開



- ✓ 全国のスタートアップ企業等が対象
- ✓ テーマ
「埼玉県内で展開するCEに資するビジネスプラン」

【補助金による財政支援】4メニュー

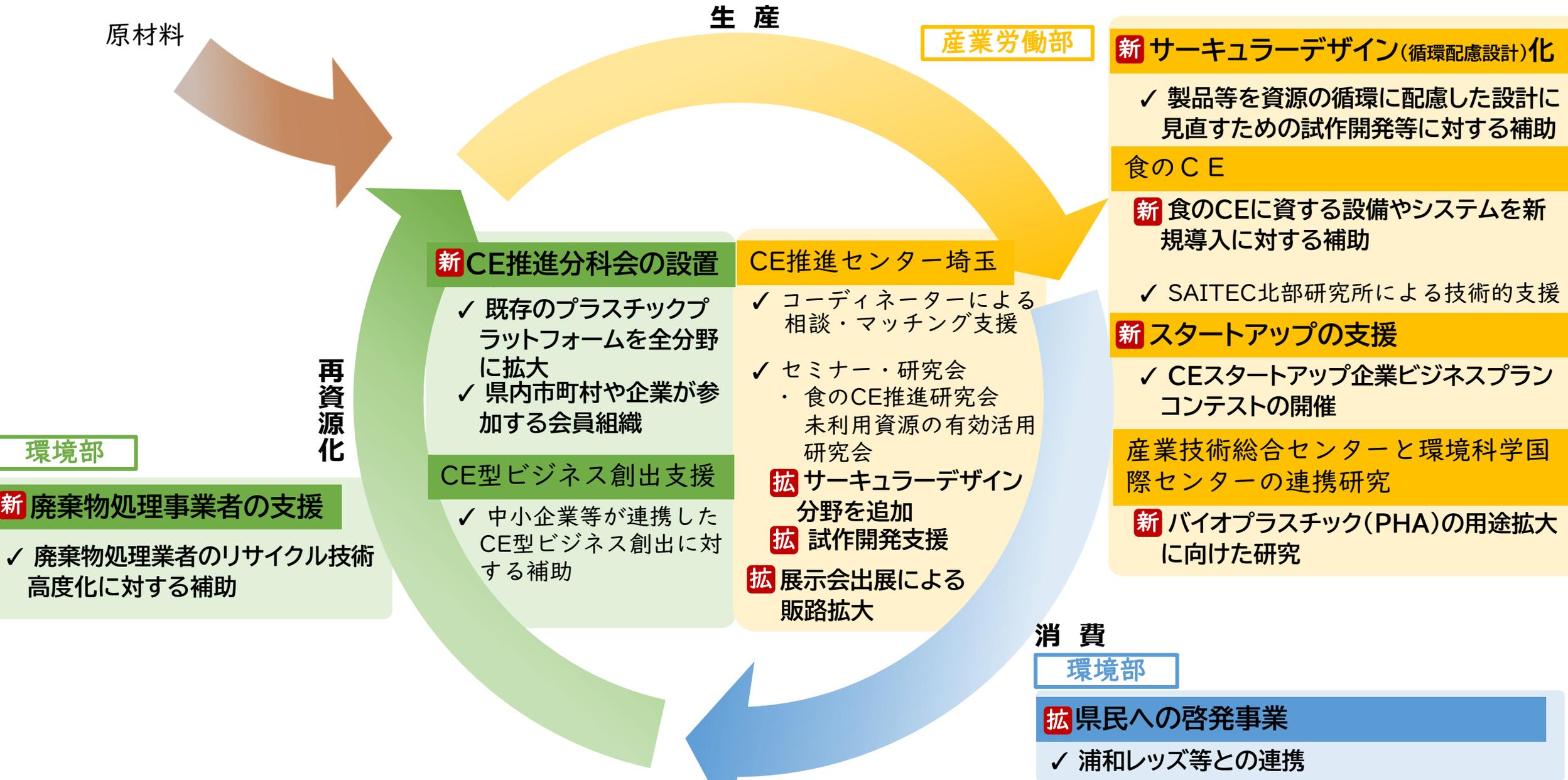
- ✓ サーキュラーデザインリーディングモデル構築支援
- ✓ 食のサーキュラーエコノミー技術導入支援
- ✓ サーキュラーエコノミー型ビジネス創出支援
- ✓ 再資源化技術高度化支援

▶ 令和6年度は16件を採択

リーディングモデルを「彩の国ビジネスアリーナ2025」でPR



埼玉県のCE施策



- 産業労働部**
- 新** サーキュラーデザイン(循環配慮設計)化
 - ✓ 製品等を資源の循環に配慮した設計に見直すための試作開発等に対する補助
 - 食のCE
 - 新** 食のCEに資する設備やシステムを新規導入に対する補助
 - ✓ SAITEC北部研究所による技術的支援
 - 新** スタートアップの支援
 - ✓ CEスタートアップ企業ビジネスプランコンテストの開催
 - 産業技術総合センターと環境科学国際センターの連携研究
 - 新** バイオプラスチック(PHA)の用途拡大に向けた研究

- CE推進センター埼玉**
- ✓ コーディネーターによる相談・マッチング支援
 - ✓ セミナー・研究会
 - ・ 食のCE推進研究会
 - ・ 未利用資源の有効活用研究会
 - 拡** サーキュラーデザイン分野を追加
 - 拡** 試作開発支援
 - 拡** 展示会出展による販路拡大

- 新** CE推進分科会の設置
- ✓ 既存のプラスチックプラットフォームを全分野に拡大
 - ✓ 県内市町村や企業が参加する会員組織
- CE型ビジネス創出支援**
- ✓ 中小企業等が連携したCE型ビジネス創出に対する補助

- 環境部**
- 新** 廃棄物処理事業者の支援
 - ✓ 廃棄物処理業者のリサイクル技術高度化に対する補助

- 消費**
- 環境部**
- 拡** 県民への啓発事業
 - ✓ 浦和レッズ等との連携

(参考) 埼玉県における計画

埼玉県環境基本計画 (R4~R8年度)



埼玉県地球温暖化対策実行計画 (第2期、区域施策編、概要)

