



# 成長と成熟の調和による持続可能な SDGs未来都市

川崎市

市民創発によるソリューション発信都市推進事業

令和元年(2019年)5月8日

温暖化対策が産業振興・防災対策・健康維持等にも寄与する「マルチベネフィット」の視点を活かした持続可能な循環型まちづくり  
最先端の環境技術と環境行政の知見を活用した国際貢献



### 低炭素・循環型の持続可能なまちづくり

#### 地球環境の保全に向けた取組の推進

- 川崎温暖化対策推進会議  
(CC川崎エコ会議)
- 川崎の特徴と強みの環境技術集積
- 「低CO2川崎ブランド」認定製品  
市場評価とビジネス  
地球規模の環境問題の解決に寄与

#### 持続可能な循環型のまちをめざした取組の推進

- 食品ロス対策
- ごみの減量化・リサイクル推進



エコちゃんず (経済と環境)

#### 水素社会の実現

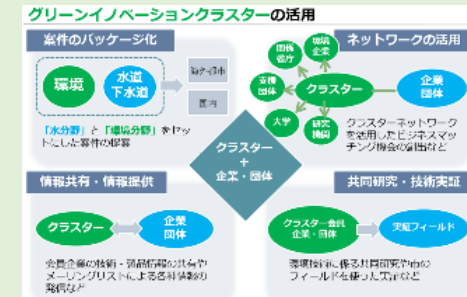
- 川崎臨海部水素ネットワーク協議会
- リーディングプロジェクト  
＜水素サプライチェーン構築＞  
川崎臨海部の立地企業と連携、  
海外から調達した水素を  
川崎臨海部まで運んで利活用
- ＜地域循環型地産地消モデル＞  
使用済みプラスチックから製造した  
低炭素な水素をパイプラインで  
需要者に供給・利活用



### 環境技術と環境行政の知見を活用した国際貢献

#### かわさきグリーンイノベーションクラスター

- UNEP (国連環境計画) との連携  
JICA等との連携
- 先端的な環境技術等のアジア諸国への展開  
川崎発グリーンイノベーションの推進
- 二国間クレジット制度 (JCM) やJICA等の外部資金などを  
活用、環境施策・環境技術等をパッケージ化して提供







起業・創業の促進、ベンチャー支援、中小企業の競争力強化による地域経済の活性化、国際的課題の解決と我が国の持続的な経済成長を実現するイノベーションの創出に向けた取組



### 国際競争力の強化と新たな産業の創出

#### グリーンイノベーションの創出

- ・かわさきグリーンイノベーションクラスター
- ・産学官民連携海外展開支援、ビジネスマッチング

#### ライフイノベーションの創出

- ・ナノ医療イノベーションセンター (iCONM) / 羽田空港近接・特区制度
- ・「体内病院」の実現
- ・ニーズ・シーズマッチング



#### ウェルフェアイノベーションの創出

- ・ウェルフェアイノベーションフォーラム
- ・かわさき基準 (KIS)
- ・共創型プロジェクト推進

科学技術を活かした研究開発基盤の強化



#### 環境調和型まちづくり (エコタウン) の推進

- ・国内第1号のエコタウン認定



#### 中小企業の競争力強化

- ・知的財産活用  
大企業保有特許の活用、ものづくり企業とICT産業等異業種間連携
- ・技術開発等支援による  
新事業展開の促進、販路拡大

#### ☆ベンチャー支援と企業・創業の促進

- ・新川崎・創造のもり地区  
オープンイノベーション
- ・創業支援、環境づくり

### 臨海部の戦略的な産業集積と基盤整備

#### 臨海部ビジョンの推進

- ・臨海部活性化推進協議会
- ・ステークホルダーとの共有による戦略的マネジメント  
リーディングプロジェクト



#### 国際戦略拠点の形成

- ・キングスカイフロント  
ネットワーク協議会
- ・ライフサイエンス分野における  
世界トップクラスの研究機関集積



多様性と社会的包摂が浸透し、様々な個性を活かした、  
誰もが活躍できる社会環境の整備と持続可能な都市基盤の構築



## 誰もが暮らしやすく、誰もが活躍できるまちづくり

### かわさきパラムーブメントの理念浸透とレガシー形成

- ・かわさきパラムーブメント推進フォーラム
- ・かわさきパラムーブメントかってにおもてなし大作戦
- 誰もが社会参加できる環境を創出
- 「多様性と社会的包摂」「ブランド力向上」



### ユニバーサルデザインのまちづくり



### 誰もが暮らしやすい住宅・居住環境の整備

- ・誰もが安心して住み続けられる、多様なニーズに対応
- ・遊休不動産 = 潜在的な地域資源
- 活用支援、コミュニティづくり、リノベーション推進

### 地方都市と連携した木材利用の促進

- ・川崎市木材利用促進フォーラム
- ・首都圏における消費地と木材生産地である地方都市との連携協力



宮崎県との「崎 - 崎モデル」

### 総合的なケアの推進

- ・川崎市地域包括ケアシステム連絡協議会
- ・全ての地域住民を対象とする本市独自の取組
- ・「地区カルテ」の活用
- 多様な主体による連携（自助・互助・共助・公助）

### 障害者の自立支援と社会参加の促進

- ・障害があっても働くことができる自立と共生の社会の実現
- ・多様な主体の協働による就労支援

## 市民創発による都市型コミュニティの形成

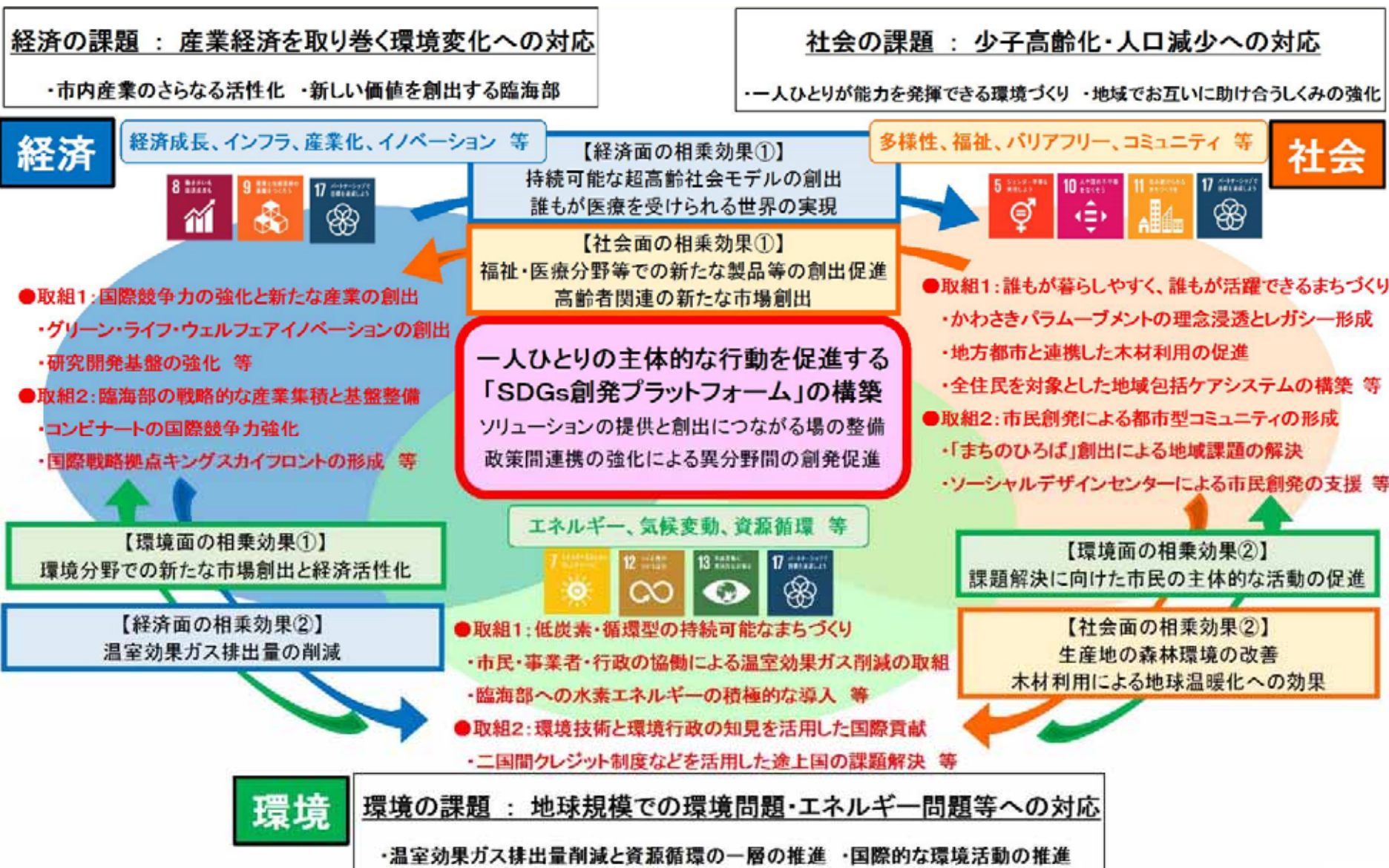
### 「まちのひろば」の創出

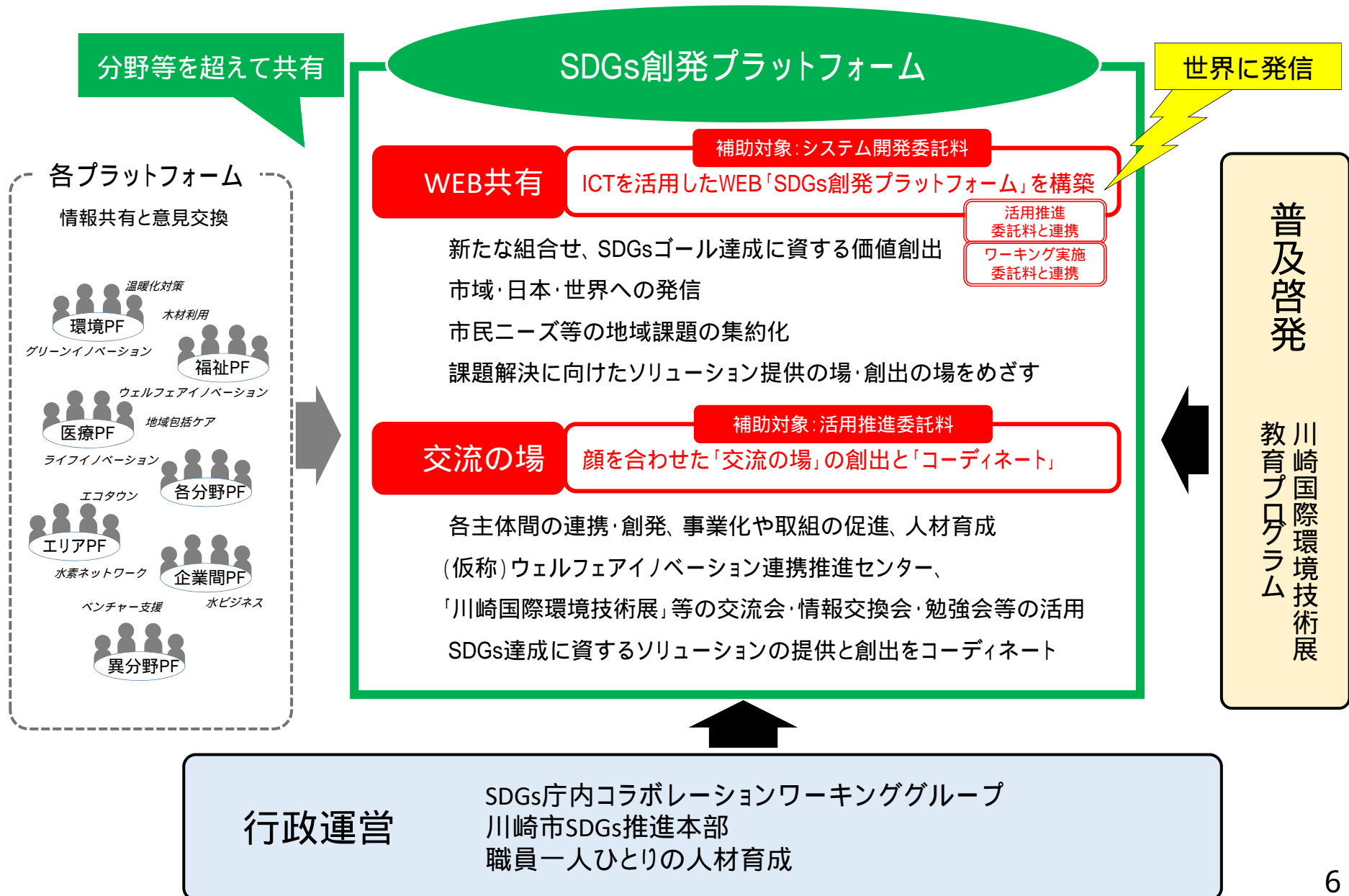
- ・多様な地域資源の活用による地域の居場所「まちのひろば」の創出

### 「ソーシャルデザインセンター」の創出

- ・市民創発により課題解決する新たな仕組み
- 地域での様々な新しい活動や価値を生み出し、社会変革を促す基盤「ソーシャルデザインセンター」の創出

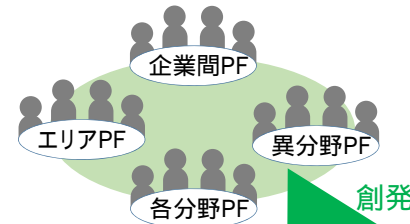






## 行政運営 ~ 統合に向けた行政の役割 ~

課題解決に向けて  
分野間・政策間の  
新たな自律的連携を  
行政がコーディネート  
仕組みをつくり  
地域社会に根付かせる



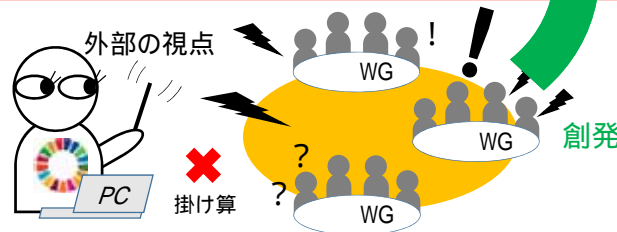
補助対象: ワーキング実施委託料

### 庁内WG

SDGs 庁内コラボレーション ワーキンググループの開催

活用推進  
委託料と連携

~ 統合に向けた行政の重要な役割 ~  
各分野を担当する職員同士による連携  
関係者との連携と事業推進・深化



### 執行体制

「川崎市SDGs推進本部」の決定による実効性の担保

庁内WGで協議、財政面・組織面等を調整し決定  
< 本部長: 市長 > 副市長・全局長・全区長等



### 人材育成

職員一人ひとりの理解を深める人材育成

自らの業務を通じて「何を変えたいか」「自分が貢献できること」を探す  
研修会、Eラーニング、名札(情報発信)など、様々な取組をつなげていく

## 普及啓発

### 教育プログラム

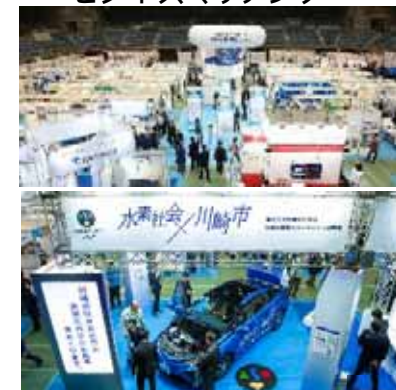
小中学校 副読本等  
SDGs教育プログラム



一部補助対象

### 国際環境技術展

川崎国際環境技術展  
国内外に情報発信  
市場開拓・販路拡大  
ビジネスマッチング



(2009年から開催)



経済成長、インフラ、産業化、イノベーション等



# 経済

【社会 経済面の相乗効果】  
 持続可能な超高齢社会モデルの創出  
 誰もが医療を受けられる世界の実現  
 誰もが参加でき能力を発揮できる社会の実現、介護・高年齢者福祉政策と住宅・コミュニティ政策の統合による課題解決、新たな市場創出  
 KPI: ウェルフェアイノベーションフォーラムのプロジェクト稼働件数

多様性、福祉、バリアフリー、コミュニティ等

# 社会



【経済 環境面の相乗効果】  
 環境分野での新たな市場創出と経済活性化  
 低CO2川崎ブランドの情報発信・普及啓発、認定製品等の増加・利用拡大と温室効果ガス排出量の削減  
 KPI: 低CO2川崎ブランド認定製品件数

【経済 社会面の相乗効果】  
 福祉・医療分野等での新たな製品等の創出促進  
 高齢者関連の新たな市場創出  
 新たな福祉製品の創出、医薬品等の開発促進による健康寿命の延伸・社会保障費抑制の持続可能モデル  
 KPI: 介護人材の不足感

【社会 環境面の相乗効果】  
 課題解決に向けた市民の主体的な活動促進  
 国産木材活用促進、森林環境改善、木材利用による地球温暖化防止、生産地である地方都市の経済活性化  
 KPI: 木材利用コーディネーター事業による建築物等への木材利用実施件数

【環境 経済面の相乗効果】  
 温室効果ガス排出量の削減  
 環境問題解決に資する製品の普及、水素エネルギーインフラの普及や消費者意識の変化、環境技術の海外移転、新たな市場創出・経済活性化  
 KPI: グリーンイノベーションクラスターのプロジェクトの年間件数

# 環境

エネルギー、気候変動、資源循環等

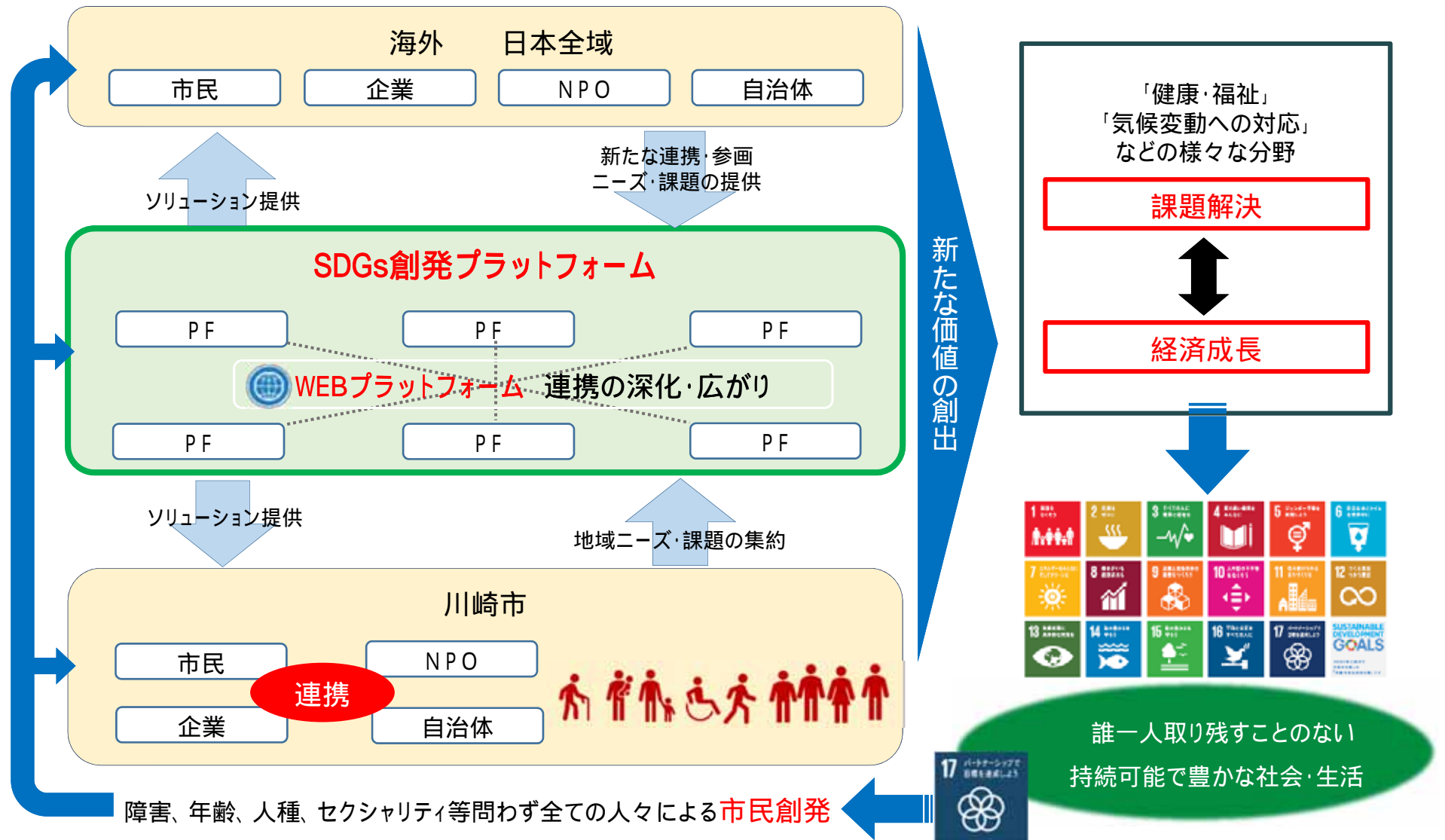


【環境 社会面の相乗効果】  
 生産地の森林環境の改善  
 木材利用による地球温暖化への効果  
 市民・事業者等の環境配慮行動など日常生活での実践、市民の主体的な活動促進  
 KPI: 地域貢献活動に関する取組にかかわったことがある人の割合

川崎市SDGs推進方針(2019年2月策定)

SDGsが川崎市総合計画と同様の方向性 総合計画の成果指標をKPIとして取組推進





～将来的な自走に向けて～

- ・ SDGs創発プラットフォームにより各主体のSDGs目標達成に向けた主体的取組を促し、ワーキングにより新たな連携策を探り、つなげる
- ・ 一人でも多く日常生活や事業活動の中で実践できるよう行政として統合的取組を実践すべくリーダーシップを発揮

# 市民創発による「SDGs未来都市」への挑戦



「これからのコミュニティ施策の基本的考え方」  
希望のシナリオ イメージ図(2019年3月川崎市)  
イラスト:イスマデザイン

