

平成31年2月25日

水・環境ビジネス海外展開セミナー

**「かわさきグリーンイノベーションクラスター」
環境ビジネス分野における
海外展開支援の取組**

川崎市経済労働局
国際経済推進室

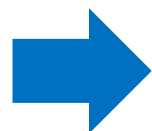
環境ビジネスを取り巻く状況の変化

- 2015年 COP21(パリ協定合意)

持続可能な開発目標(SDGs)採択

- 2017年3月公表の環境ビジネス市場規模調査検討会(環境省)による世界全体の環境ビジネス市場の将来推計

2015年 約1,000兆円



2050年 約2,500兆円 (推計)

- 平成29年7月、国が「環境インフラ海外展開基本戦略」を策定
「日本の環境技術・ノウハウ・制度を途上国に展開することで、途上国の環境改善に貢献するとともに、我が国のビジネス展開」を目指す方針が示されている。

海外での環境ビジネス市場の更なる拡大が期待

川崎市グリーン・イノベーション推進方針(2014年策定)

4
つ
の
柱

1. 環境技術・環境産業の振興

2. 優れた技術を活かす環境配慮の仕組みづくり

3. 多様な主体の協働による環境技術を活かしたまちづくり

4. 環境技術を活かした国際貢献の推進



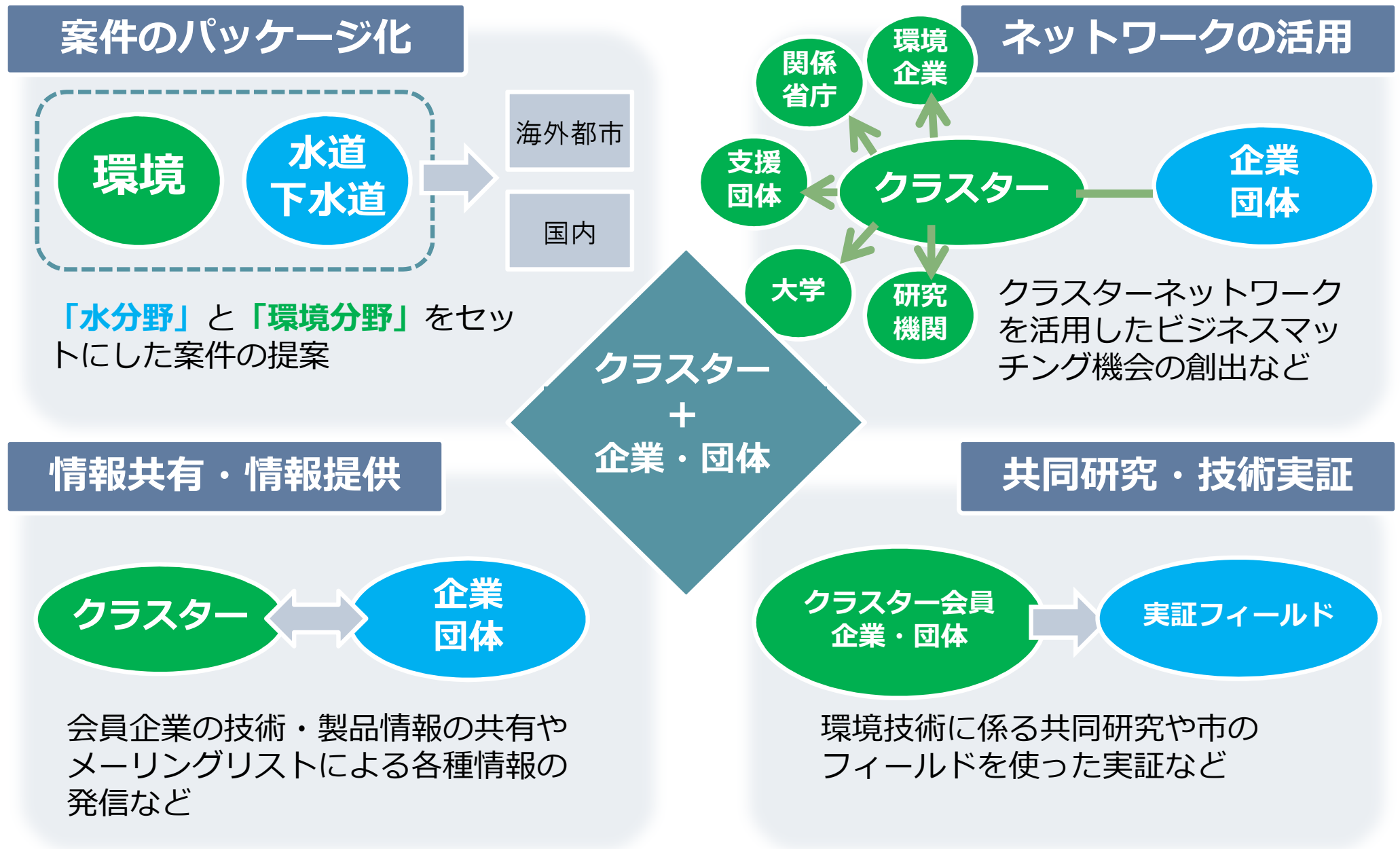
これらを効果的に進めるための
推進体制を構築

かわさきグリーンイノベーションクラスター

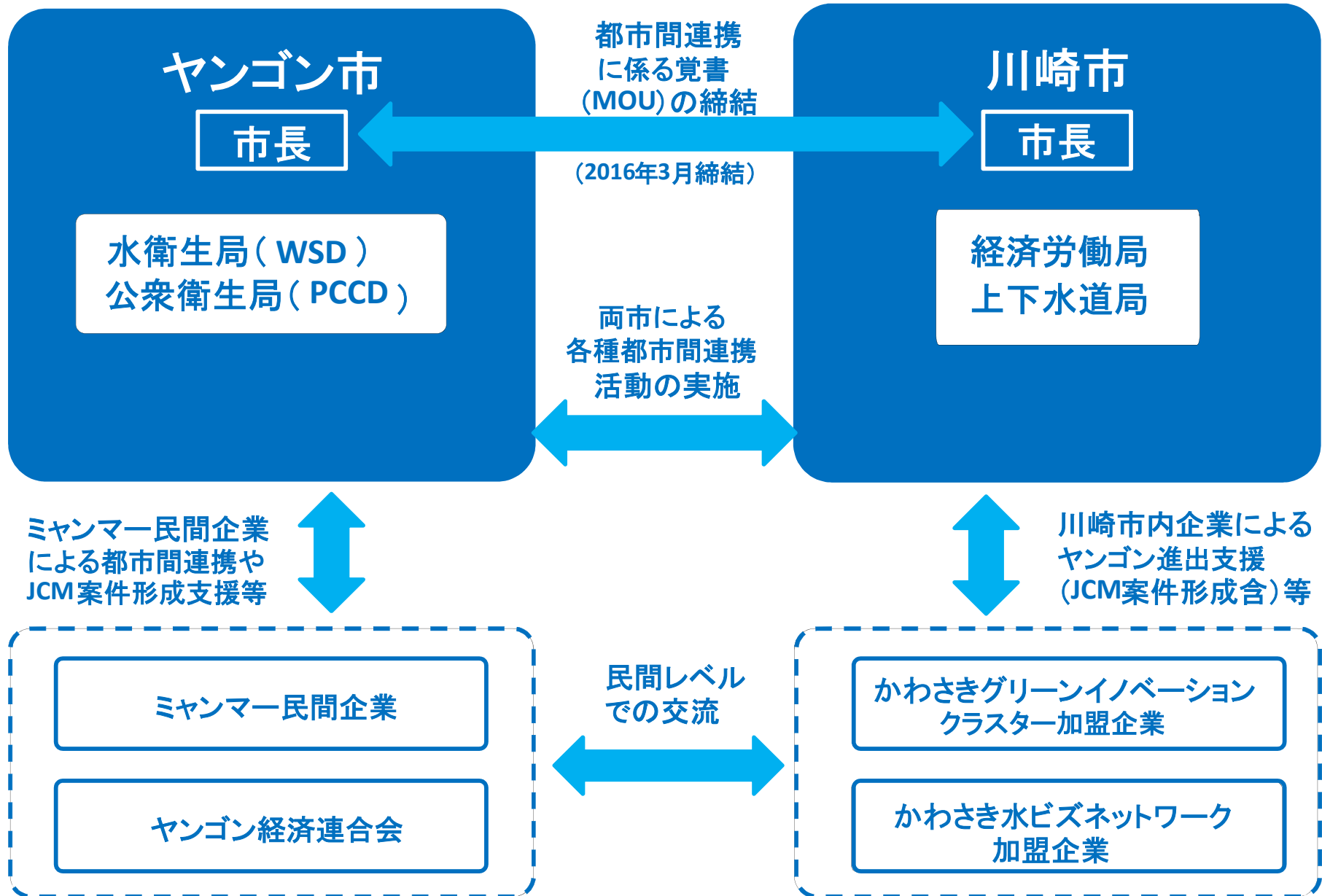
「かわさきグリーンイノベーションクラスター」のネットワーク



「グリーンイノベーションクラスター」の活用例



取組事例 ① : 環境省JCM(二国間クレジット制度)の活用 ミャンマー国ヤンゴン市との都市間連携



ヤンゴン市との都市間連携の取組（平成27年度～）



2016/01/13

環境ビジネスの前提となる
都市間連携を通じた「信頼」と「相互理解」の構築



2016/01/29




低炭素まちづくりに向けた覚書の締結（平成28年3月）


Memorandum of Understanding Between the City of Kawasaki, JAPAN and the City of Yangon, Myanmar on the City to City Collaboration

In order to promote city to city collaboration between Kawasaki and Yangon for achievement of low carbon city in Yangon and thus to contribute to the further prosperity of both, the City of Kawasaki and the City of Yangon hereby agree upon the following:

1. Both parties shall be committed to promote city to city collaboration for achievement of low carbon society in Yangon and contribute to the further prosperity of Kawasaki and Yangon within the fields of technical cooperation, information exchange, and economic exchange as well as develop cooperative framework based the idea of both cities are on win-win and equal relationship.
2. In order to achieve the aforementioned objectives, both parties shall cooperate on the following:
 - (a) Excavating and supporting of low-carbon projects utilizing Joint crediting mechanism (JCM) scheme
 - (b) Technical cooperation and information exchange for realizing low-carbon society of Yangon
 - (c) Supporting creation of new business in a field of environment
3. According to this Memorandum of Understanding (MOU), there shall be back to back missions to have exchanges and study visits in both cities.
4. This MOU shall become effective on the signed date and remain valid for three years. If one country wants to terminate the MOU, they shall inform in writing before one month, otherwise the MOU will be continued automatically.
5. The contents of this MOU can be amended in accordance with a written agreement of both parties.
6. Any disagreement which comes from interpretation of the MOU shall be solved in a friendly way based on both parties' trust and discussion.
7. This MOU shall be made in two original copies in English.

March 25th, 2016


H.E U Hla Myint
Mayor of Yangon


Mr. Norihiko Fukuda
Mayor of Kawasaki

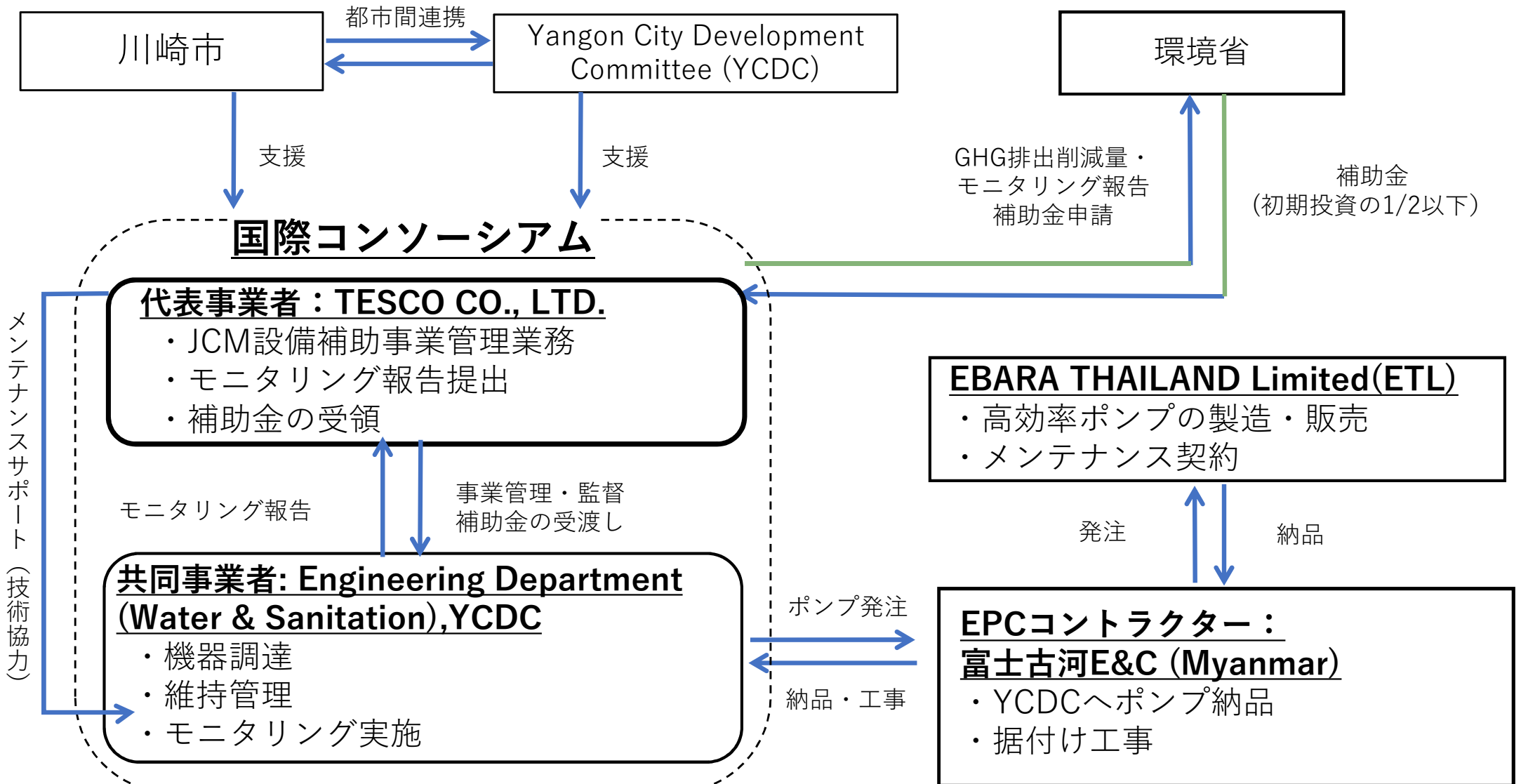
- 1) JCMを活用した低炭素プロジェクトの発掘、支援
- 2) ヤンゴン市の低炭素都市づくりに向けた技術協力、情報交流
- 3) 環境分野における新規ビジネスの創出に向けた支援

Win-Winの関係を目指す



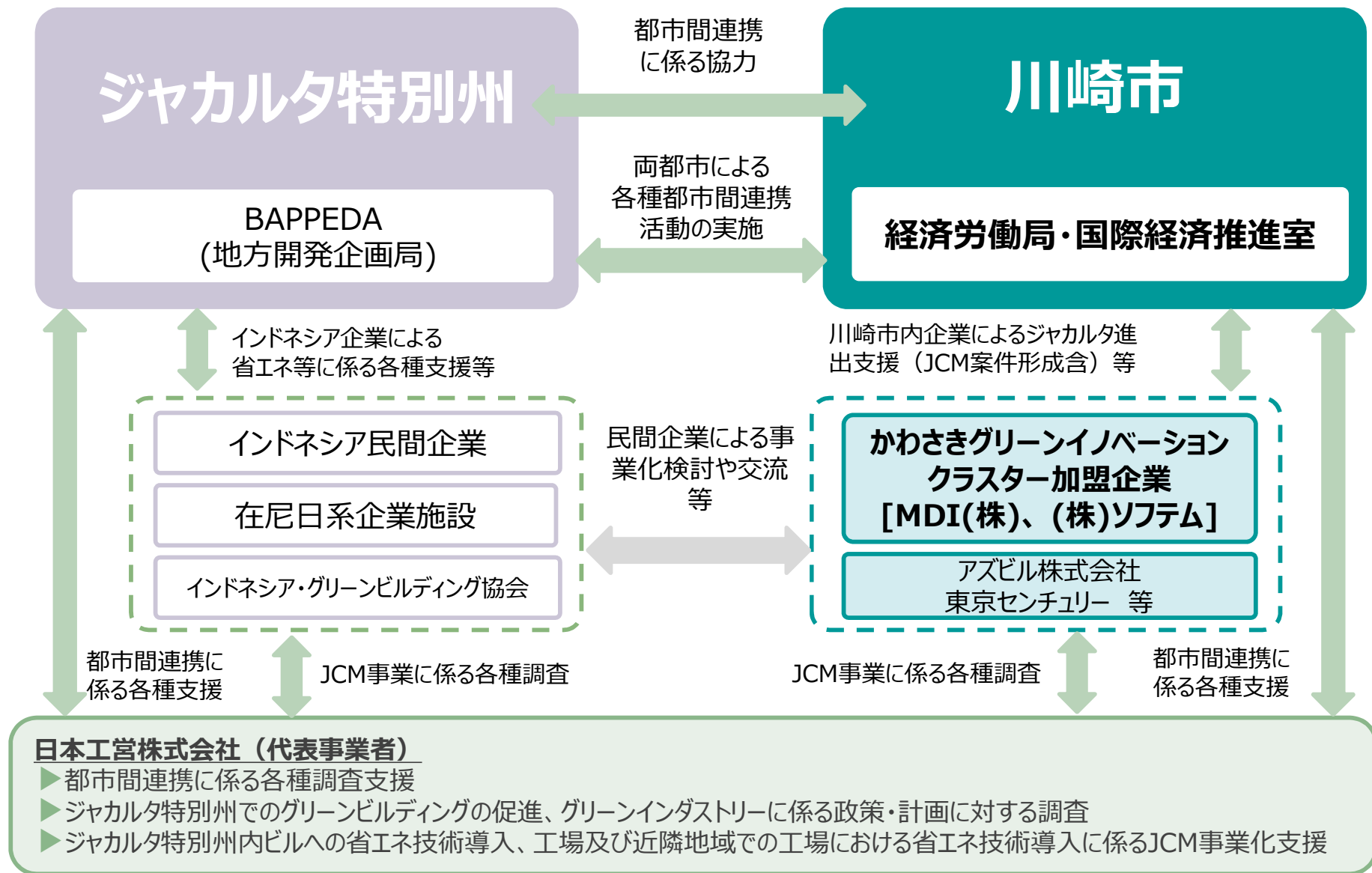
既存ポンプ場への高効率ポンプ導入による省エネ事業

< 環境省JCM設備補助事業申請に向けた実施体制 >



取組事例 ② : 環境省JCM(二国間クレジット制度)の活用

インドネシア国ジャカルタ特別州との都市間連携



ジャカルタ特別州との都市間連携の取組（平成29年度～）



グリーン
ビルディング

グリーン
インダストリー

再生可能
エネルギー

廃棄物管理

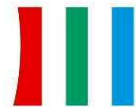
持続可能な
街づくり

平成30年度環境省JCM案件化
調査事業の実施

継続協議中



かわさきグリーンイノベーションクラスター
への参加をお待ちしております！



Colors, Future!

いろいろって、未来。

川崎市