



～国際動力技術先進圏域・ECOあいち～

2009年1月24日

2030あいちNEO共立社会づくりチーム

木村 香奈子

河野 嗣寿

進藤 剛

永田 佳史

- ①地球規模の**環境**保全是、**世界共通のあたりまえ**
- ②**資本主義経済と循環型社会**はさらに**グローバル化**
- ③**資源**の**ナショナリズム化**



<元気な地域のために>

- 「**開発**」 …… **国際的拠点化競争**
- 「**商品化(生産)**」 …… **生産拠点(雇用)の奪い合い**

グリーン・ニューディール政策を意識して





環境は世界共通のあたりまえを背景とした、
国際間の**高度化する技術開発競争**と各分野の**イニシアティブ争い**に向けて

選択と超集積

超集積とネットワーク

カテゴリーキラー志向・ニッチ志向



自動車産業・航空宇宙産業の世界的拠点だからこそ目指せる

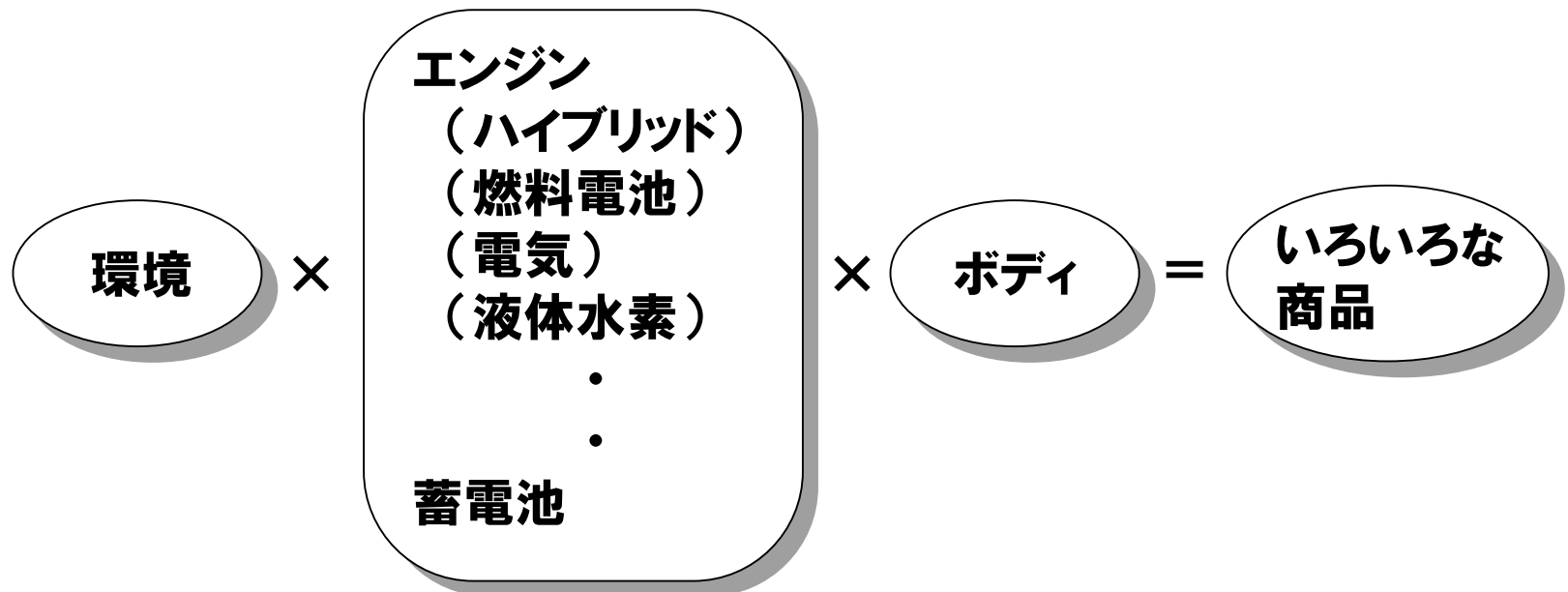
国際動力技術先進圏域・ECOあいち

自動車産業・航空宇宙産業の世界的拠点だからこそ目指せる

国際動力技術先進圏域・ECOあいち

何故、動力か？

強い産業分野をより強く、強い産業分野から新しい産業を考察する。

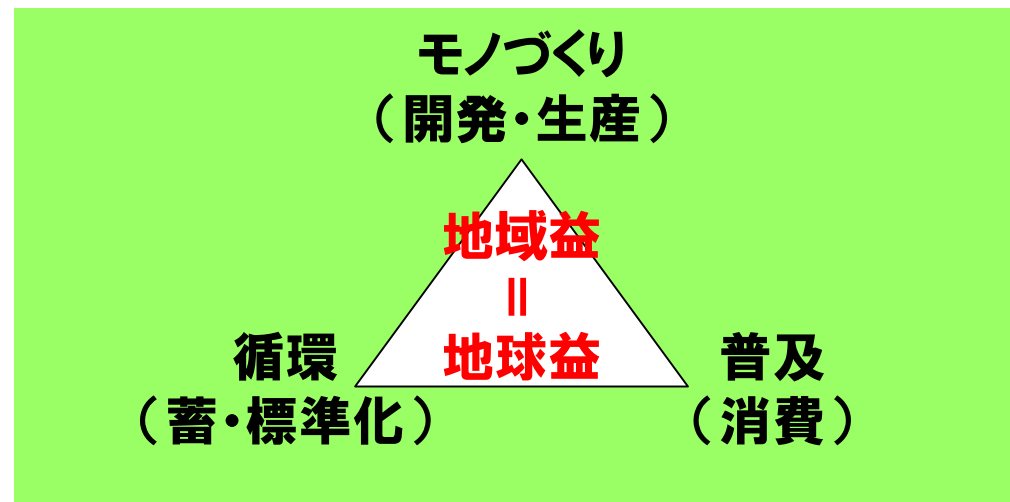


3つの軸で展開

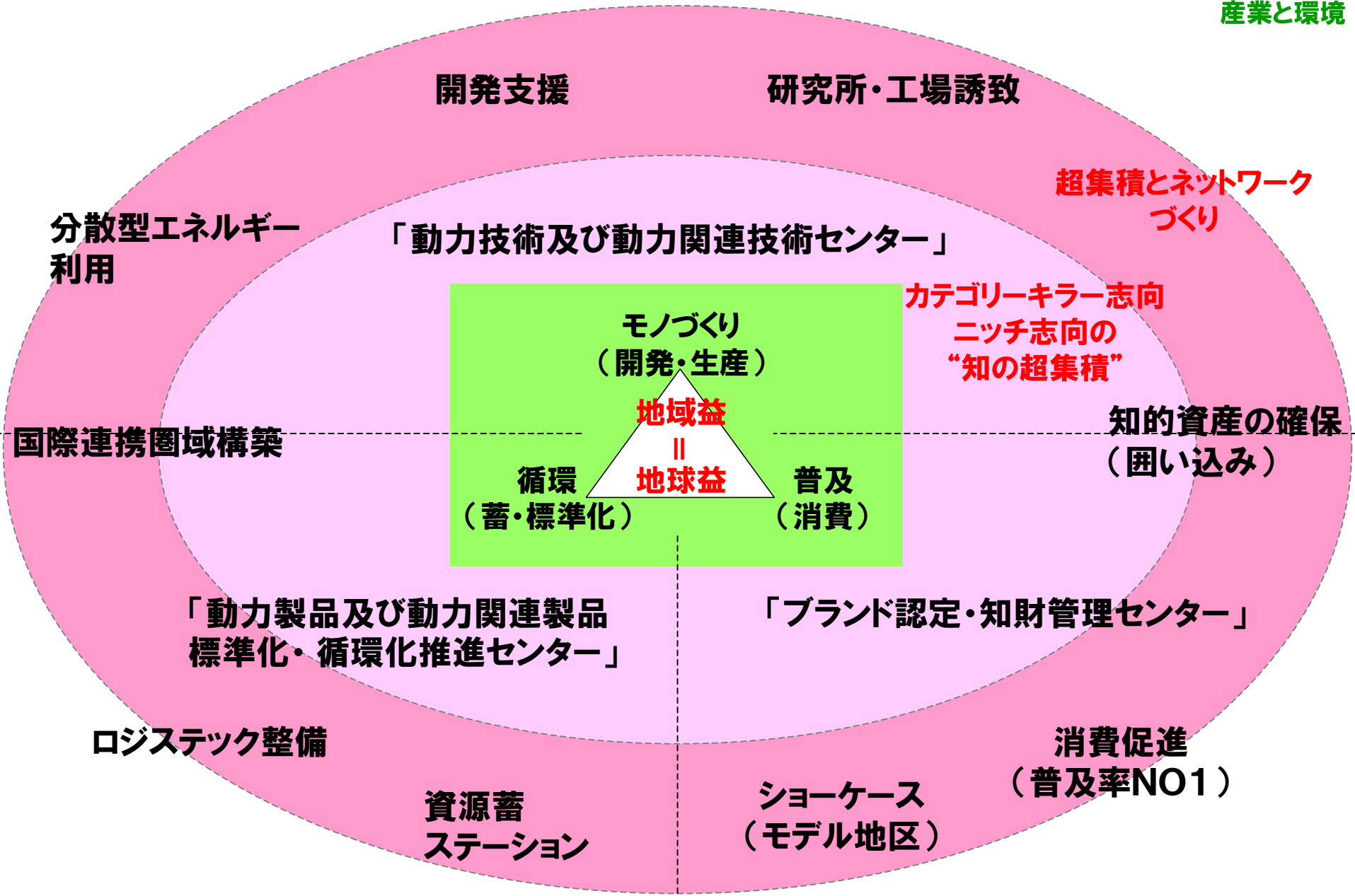
炭素排出を少なく、エネルギーを少なくする「**モノづくり**」

製品ができてから考えるのではなく、できる前に考える「**資源循環**」

低炭素に貢献する商品をより多くの人に使ってもらおう「**普及**」



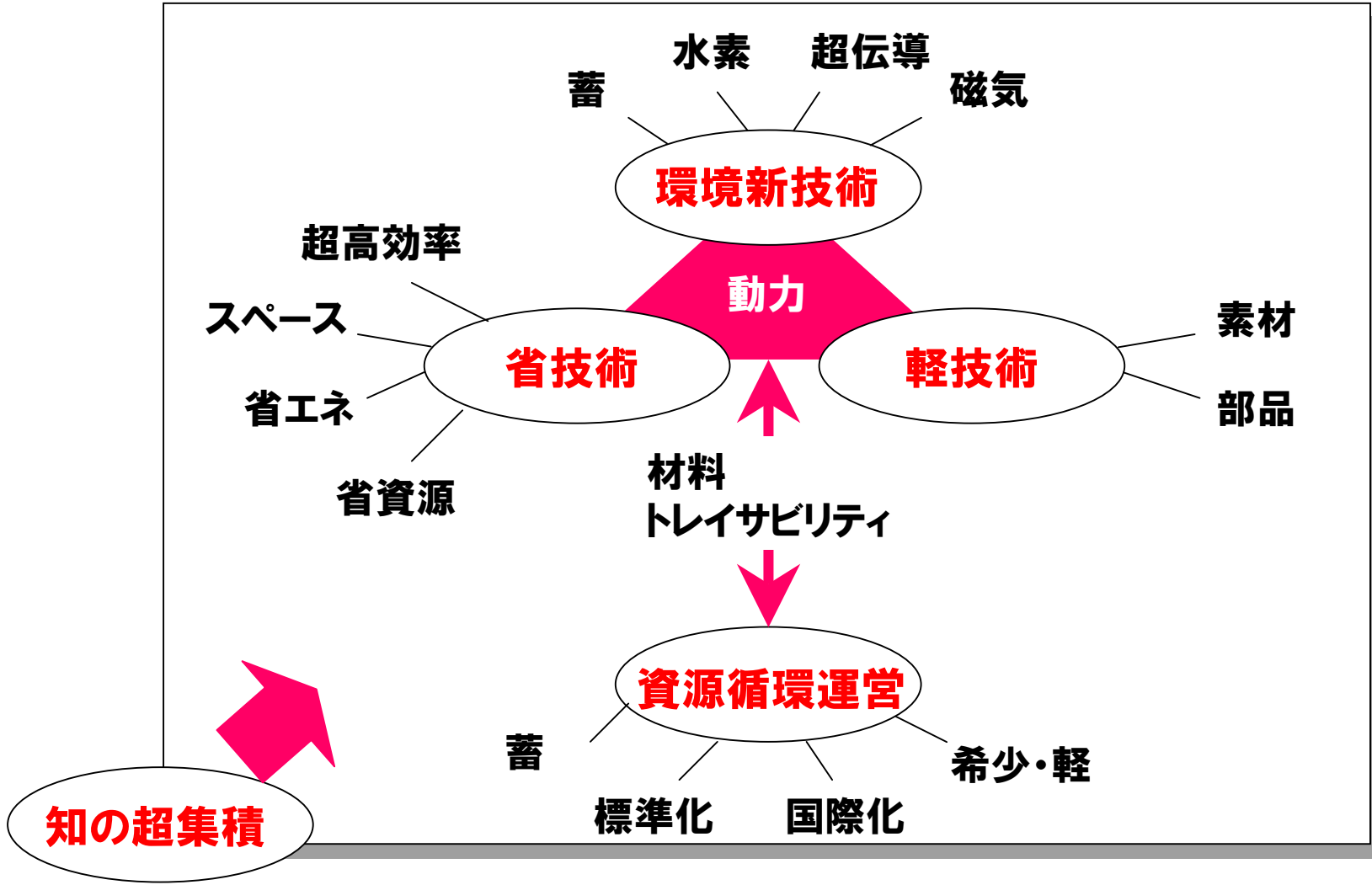
地球益を生みだす国際競争力のある地域(圏域)を創り、**地域益**を生み出す。





国際動力技術先進圏域・ECOあいち

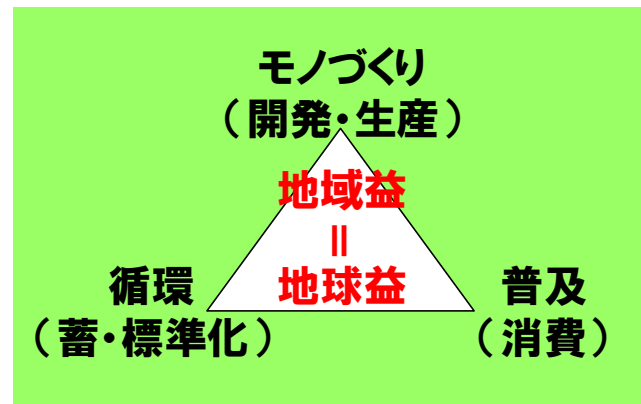
カテゴリキラー志向の集積が、競争力を高め、地域益を生む



「知の超集積」

動力技術及び動力関連技術に関する世界の最高峰を目指す。

- ◇ **動力技術及び動力関連技術センター設立**
動力製品及び動力関連製品標準化・循環化推進センター設立
ブランド認定・知財管理センター設立



- ◇ **学術・実用研究環境の再整備・集積**
⇒ 本山～八事丘陵再開発・長久手丘陵への集積化



「知の超集積」

動力技術及び動力関連技術に関する世界の最高峰を目指す。

- ◇ **留学生無償受け入れ制度**
⇒卒業後の国際連携圏域内指定企業への就業を前提
- ◇ **早期国籍取得制度(ポイント制度)**
⇒あいち圏域が指定する研究・職種について国籍取得(定住)を早期化
- ◇ **社会保障引継ぎ制度の充実(ポイント互換と割増)**
⇒介護・年金にかかわる国際連携圏域から圏域への引継ぎ制度の充実

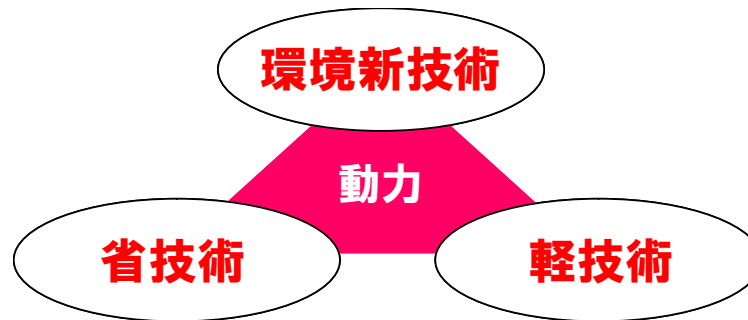
「環境新技術」・「省技術」・「軽技術」

環境に先進的に取り組み・貢献し、圏域競争力を創り出すことを目指す。

◇ 研究所・工場立地における規制緩和

⇒圏域が目指す”環境新” “省く”・“軽い” 事業(企業)の誘致に向けた緩和

措置



◇ 研究・商品化費用助成

⇒圏域が目指す”環境新” “省く”・“軽い” 開発への支援

◇ 法人税の減税

⇒ ”環境新” “省く”・“軽い”に関する国際連携圏域内企業に対しての減税

「環境新技術」・「省技術」・「軽技術」

環境に先進的に取り組み・世界に貢献し、国際競争力を創り出すことを目指す。

- ◇ **ショーケース(モデル地区)事業**
⇒早期市場導入を目的とした事業予算化、事業への助成・税控除
- ◇ **新製品の購入に対する費用助成**
⇒「ブランド認定」に加え、新商品消費促進(普及率NO1)のための支援策
- ◇ **ショーケース(モデル地区)での最新分散型エネルギー設置費用助成**
⇒圏域が目指す”環境新” “省く”・“軽い” 開発関連となる分散型エネルギーへの支援策

「資源循環運営」

環境に先進的に取り組み、圏域内主力産業の資源循環運営での国際的拠点化を目指す。

◇ ロジステック整備

⇒圏域内主力産業に特化した開発段階からの標準化によるトレーサビリティ推進

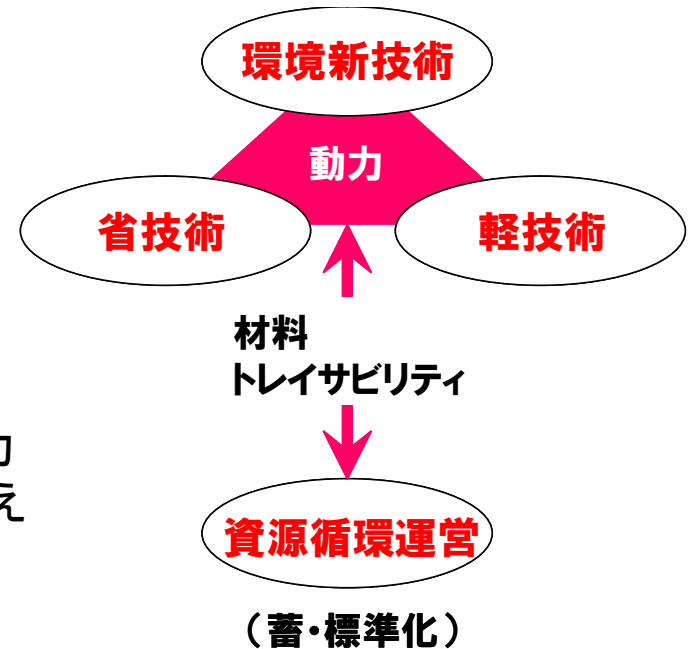
◇ 資源蓄ステーション整備

⇒資源枯渇と環境を考えた、圏域内主力産業に特化した稀少資源の循環を支える備蓄

◇ 資源循環タウン特区の導入

⇒リサイクル施設・廃棄物処理施設などに加え、ロジステック整備、資源

蓄ステーションを組み合わせ、また、各種手続きを簡略化した資源循環のフラッグシップ地区を設定



「環境新技術」・「省技術」・「軽技術」

環境に先進的に取り組み・貢献し、圏域競争力を創り出すことを目指す。

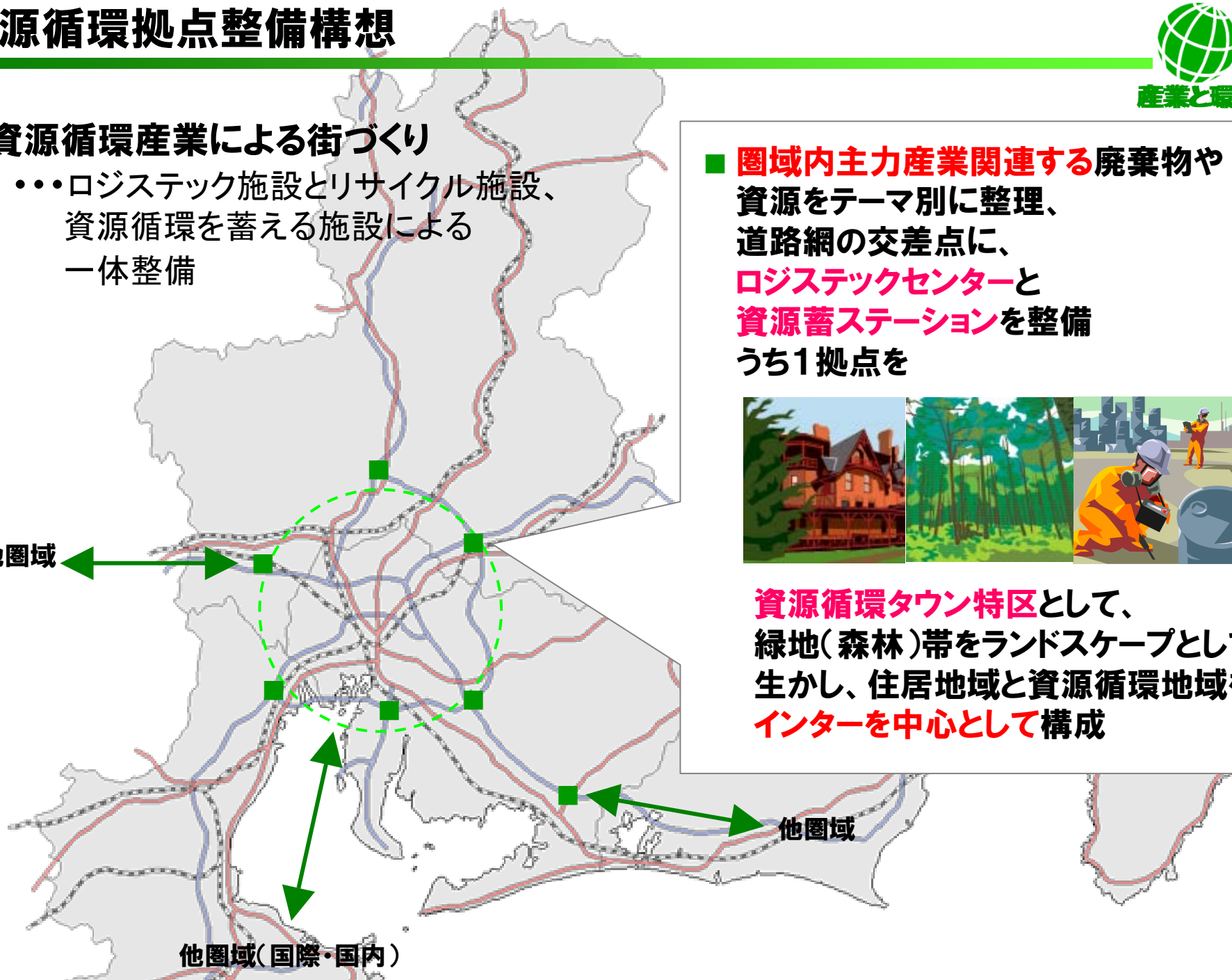
- ◇ **フィジビリティ・スタディ費用助成**
⇒重要な資源に関する循環事業成立を促す支援策

- ◇ **資源循環可変的法人税制度の検討**
⇒再生資源価格相場と連動した弾力的税制の導入

資源循環産業による街づくり

- ・・・ロジステック施設とリサイクル施設、資源循環を蓄える施設による一体整備

他圏域



- 圏域内主力産業関連する廃棄物や資源をテーマ別に整理、道路網の交差点に、ロジステックセンターと資源蓄ステーションを整備うち1拠点を



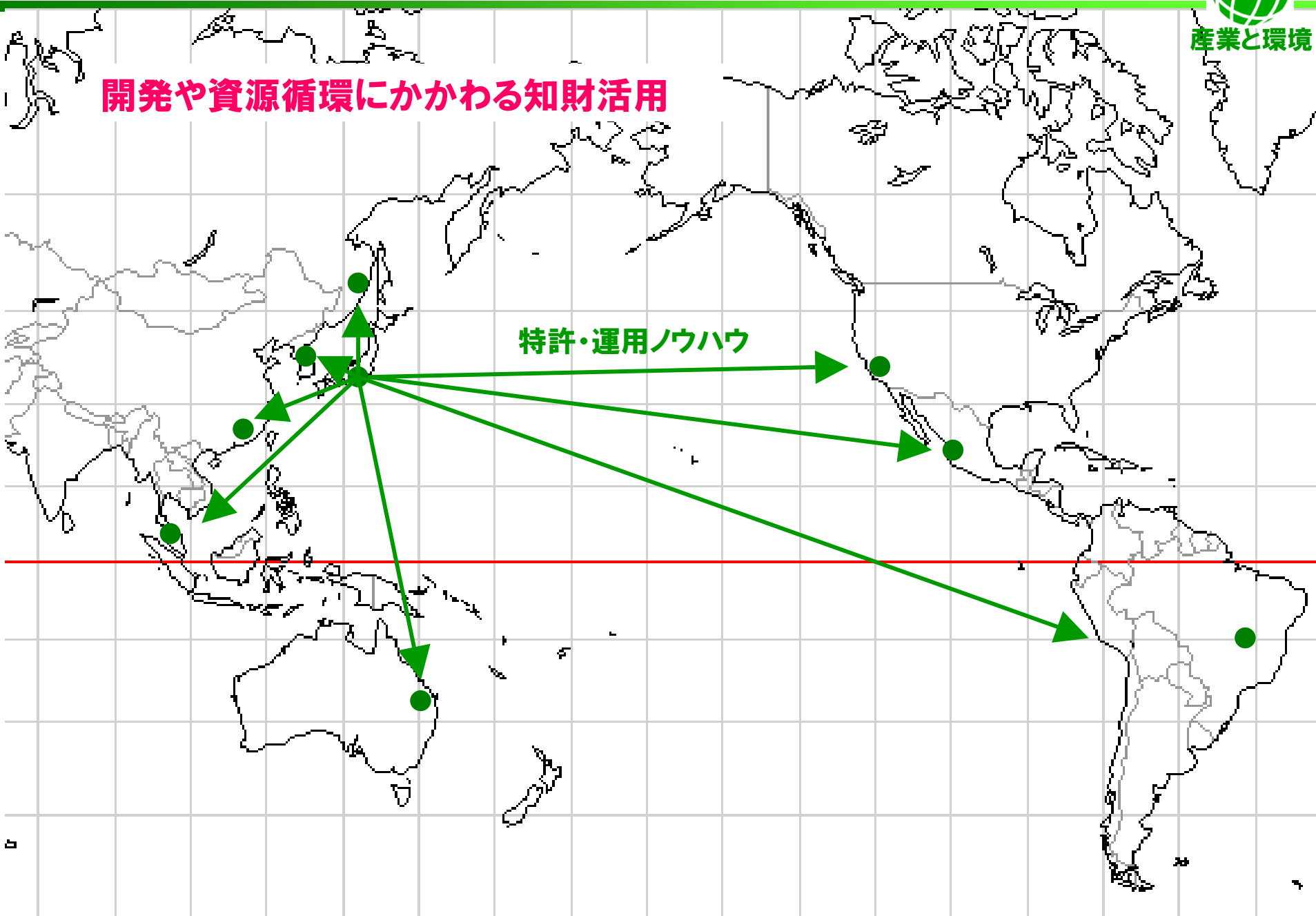
資源循環タウン特区として、緑地(森林)帯をランドスケープとして生かし、住居地域と資源循環地域をインターを中心として構成

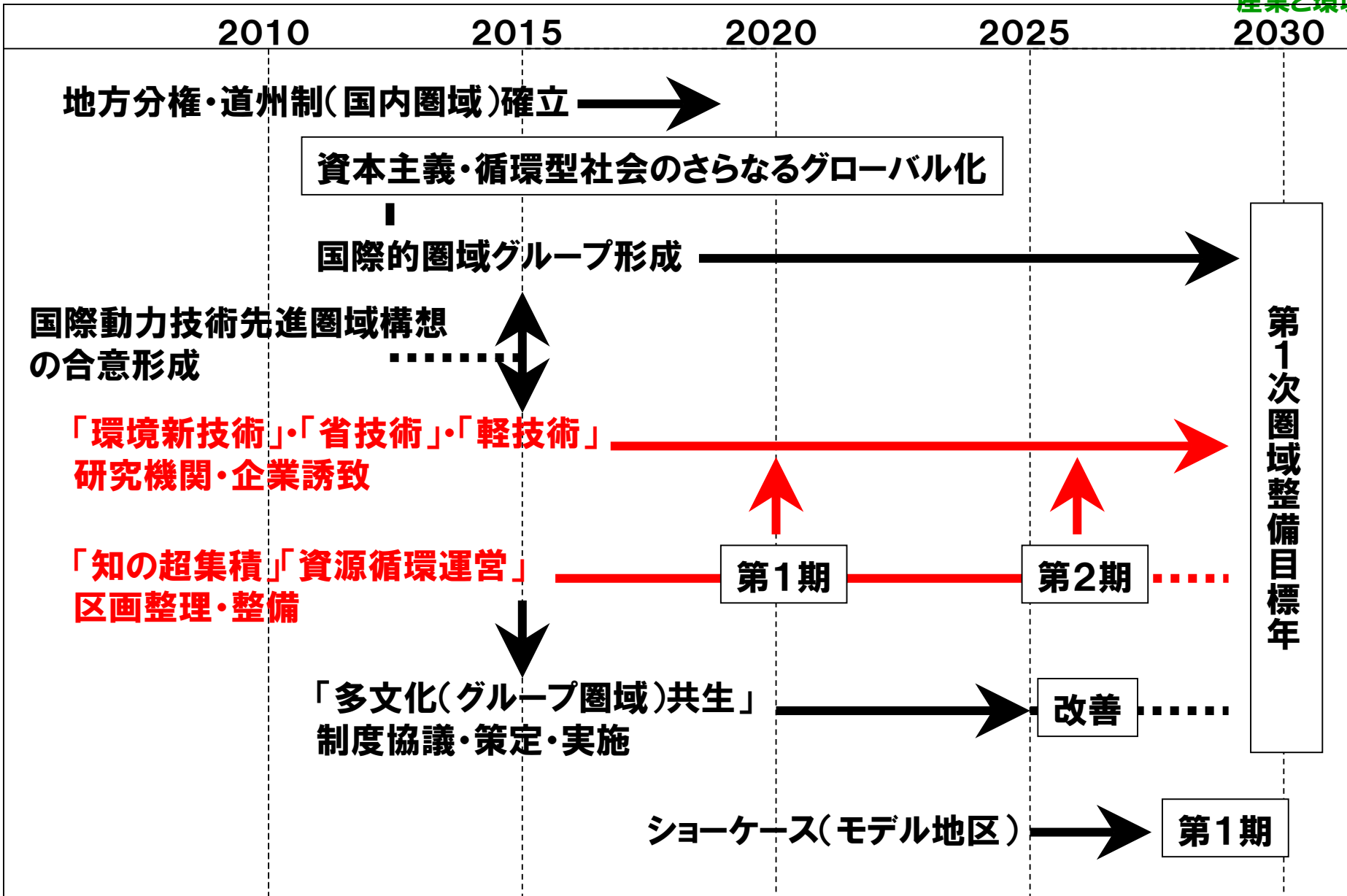
他圏域

他圏域(国際・国内)

開発や資源循環にかかわる知財活用

特許・運用ノウハウ







ご清聴ありがとうございました。