

エネルギー情報業の創出

未来投資に向けた官民対話



株式会社エナリス 代表取締役社長

村上憲郎

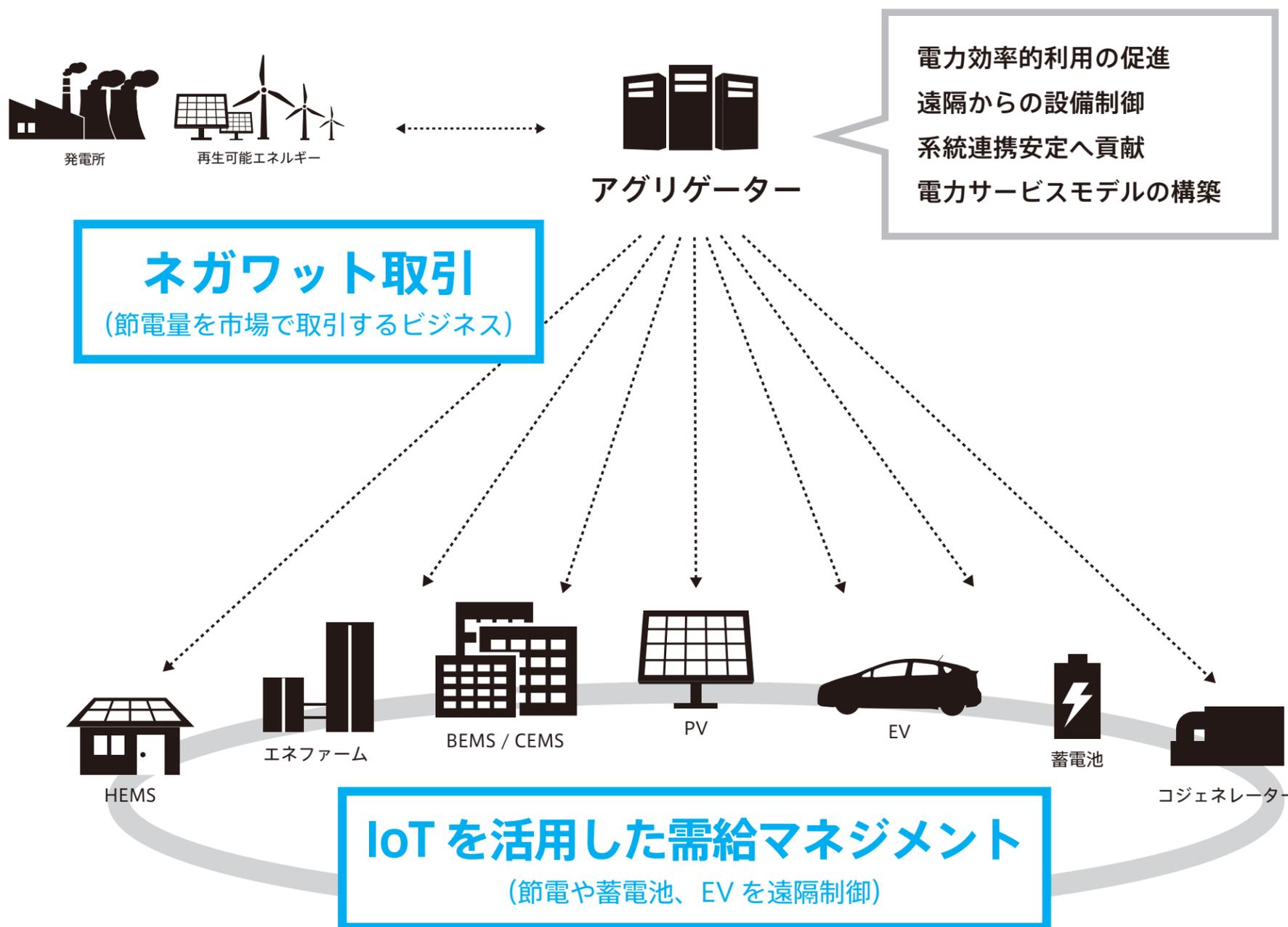
急速に進む電力全面自由化

通信の自由化は、ケータイ × インターネットにより 30 年で実施、
電力の自由化は、バッテリー × IoT により、10 年で実施。

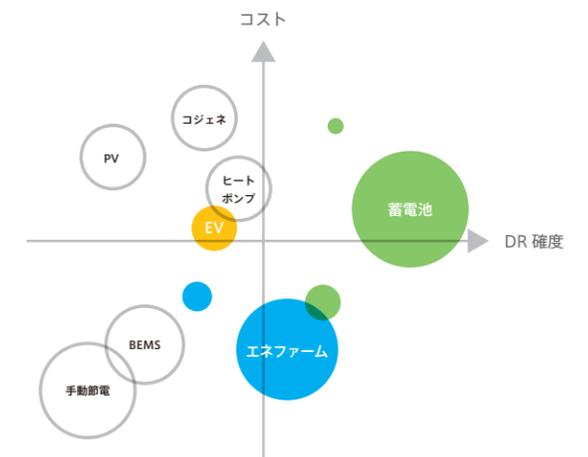


日本の新たな経済成長の飛躍台

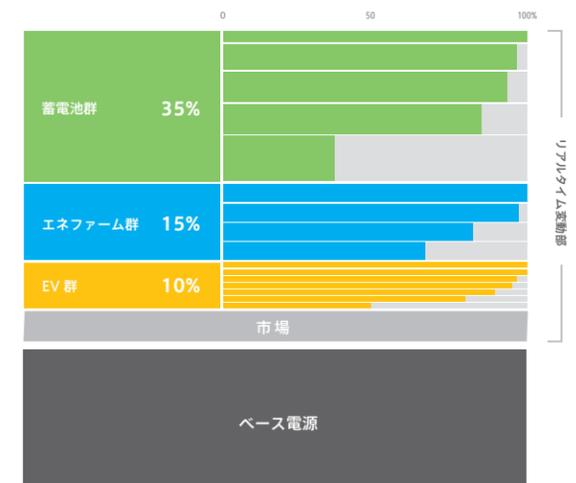
バーチャルパワープラント：次世代の安定供給メカニズム



コスト・DR 確度・電力規模で分散電源を仕訳



分散電源を活用して変動部を整形



- エネルギーは、集中型から分散型エネルギー社会にシフト
- 郊外で発電するのではなく、都市部で発電、消費
- 地産地消・自産自消が当たり前の社会

- 同時同量、安定供給をユーザーが支えるディマンドレスポンス (DR)
- DRを支えるスマートコミュニティー、ハウス、家電
- 電気料金の削減

制度・ガイドラインの整理

通信規格

機器を遠隔制御するための通信規格の整備

ネガワット取引

ピーク時の節電量を市場で取引するビジネスの構築
アグリゲーターが市場参加できる制度設計

その他

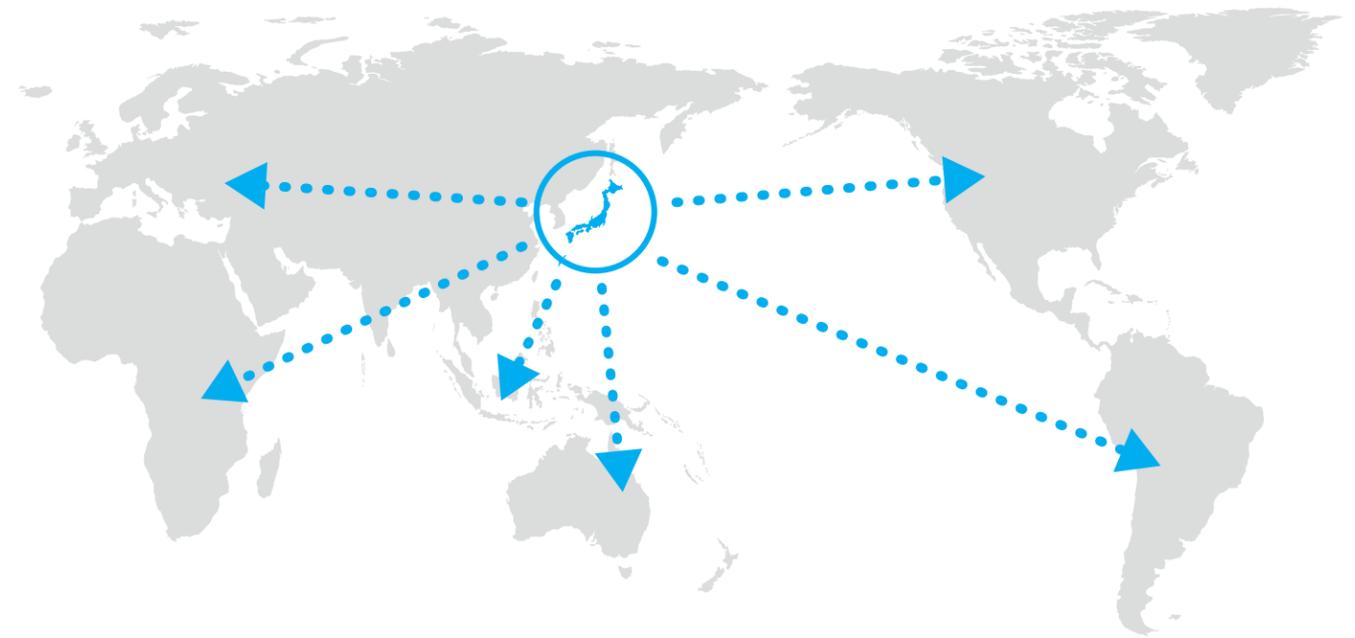
計量方法の見直し、スマートメーター情報の共有スキーム創設
分散型エネルギー促進のための託送料金設計

官民連携・投資促進

欧米勢に負けない All Japan の構築

2020 年東京オリンピック

スマートジャパンを
世界に披露する機会



スマート電カインフラシステムの輸出

GDP
600兆
円目標