

別紙

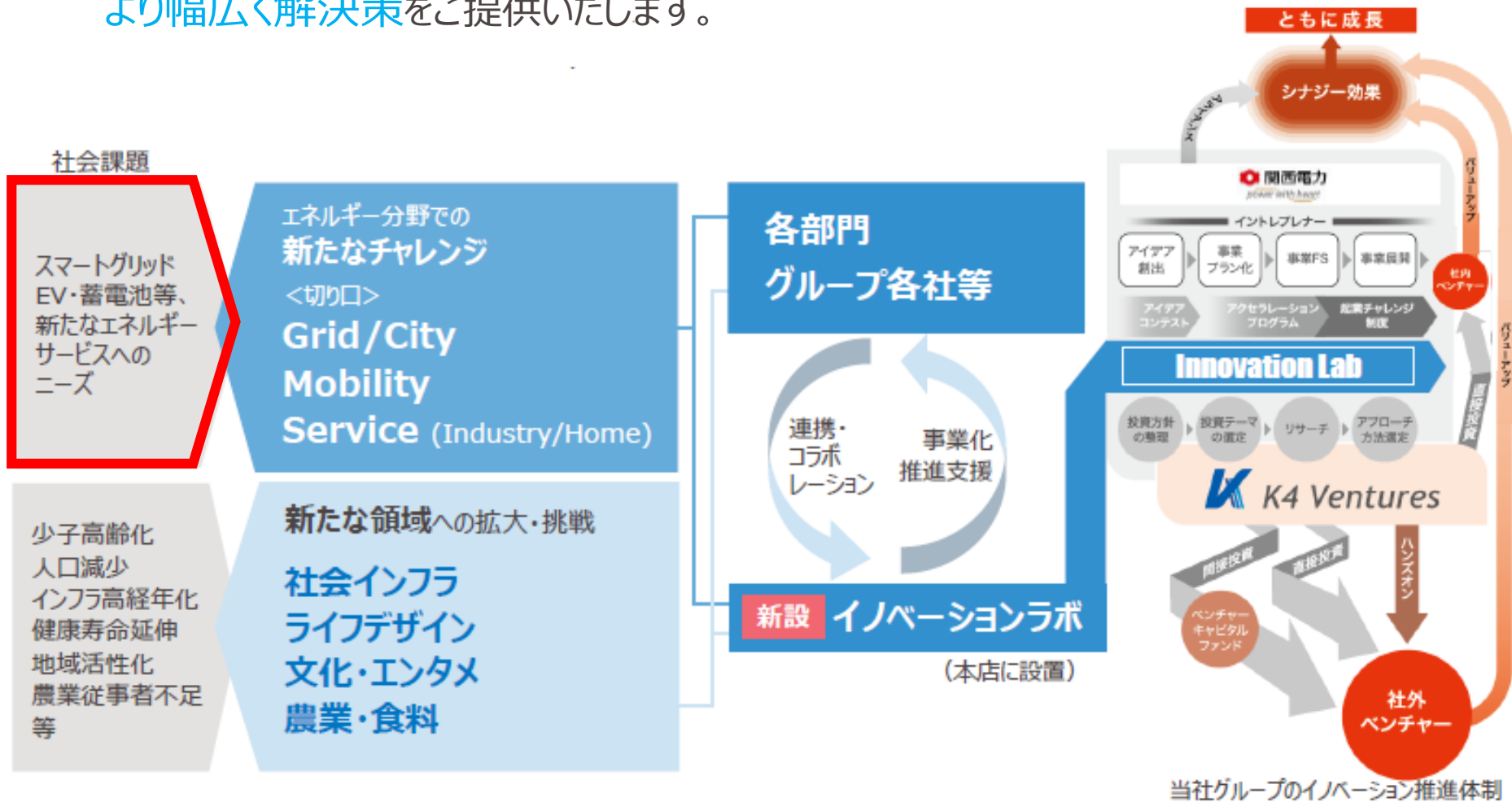


N E x T - e S o l u t i o n s 株式会社との資本業務提携について

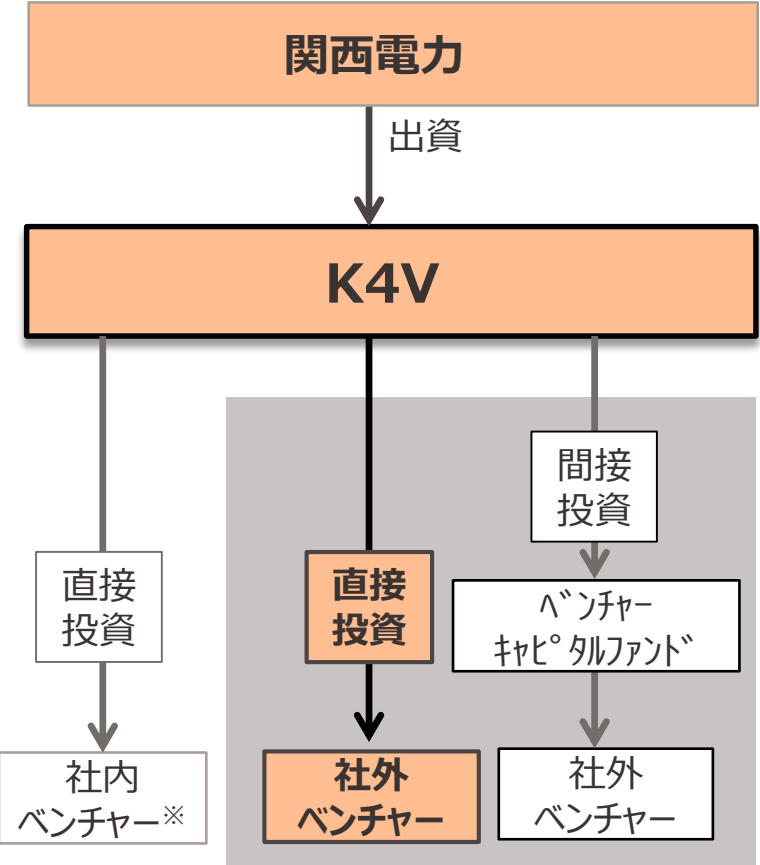
2019年4月15日
関西電力株式会社
合同会社 K4 Ventures

関西電力グループの取組み

少子高齢化・人口減少をはじめとする社会課題の高まりに対して、「グループ」総合力という強みを活かしつつ、イノベーションを加速することで、より幅広く解決策をご提供いたします。



合同会社K4 Ventures (K4V) からの出資スキーム



※関西電力の社内ベンチャー

直接、個別のベンチャー企業に投資

ベンチャー企業に投資するファンドに投資

<K4Vの概要>
 会社名：合同会社K4 Ventures
 所在地：大阪市北区中之島3丁目6番16号
 （関西電力株式会社本店ビル内）
 設立：1998年9月※
 代表者：森本 孝

※2018年11月に関電ベンチャーマネジメントから社名変更

	直接投資	間接投資
投資先	個別のベンチャー企業	ベンチャーキャピタルファンド
投資目的	ベンチャーの革新的な技術/ビジネスモデルと関西電力グループ経営資源の活用による事業機会の創出	技術・ビジネスモデルの情報収集等
投資実績	Ubie(株) (株)VPPJapan (株)SIRC イディットフォース(株) CONNEXX SYSTEMS(株) NExT-e Solutions(株) (今回)	(株)環境エネルギー投資 Scrum Ventures LLC

今回の出資は、この仕組みにおける8件目のベンチャー投資となり、直接投資としては6件目

「NExT-e Solutions株式会社」の概要

会社概要

NExT-e Solutions株式会社

設立：2008年5月  NExT-e Solutions

資本金：752百万円

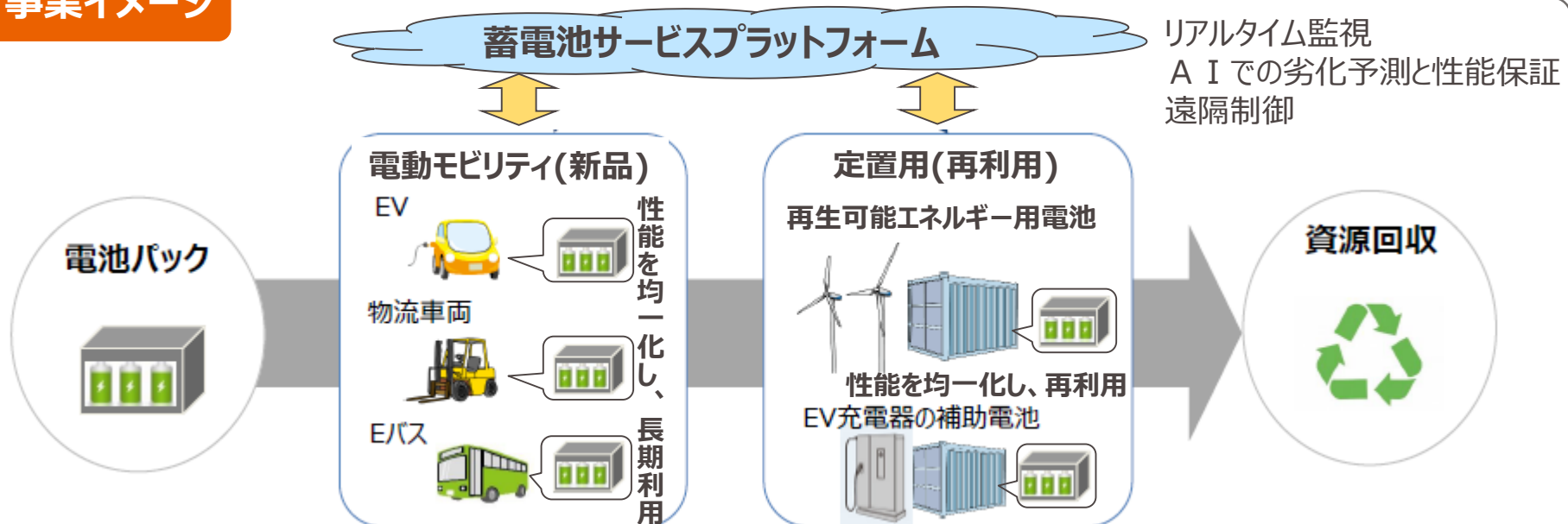
本社：東京都文京区本郷7丁目3番1号

代表者：井上 真壮

URL：<https://www.nextes.jp/>

- 先進的な蓄電池の制御技術を保有し、蓄電池の制御装置の販売と同製品を活用した蓄電池システムのリースサービスを提供中。
- 通常、蓄電池は使用状況によって性能に差がでるが、独自の制御技術により、性能を均一化でき、蓄電池の長期利用や再利用を実現。
- これを用い、電動モビリティで蓄電池を長期利用した後、定置用としての再利用を目指す。

事業イメージ

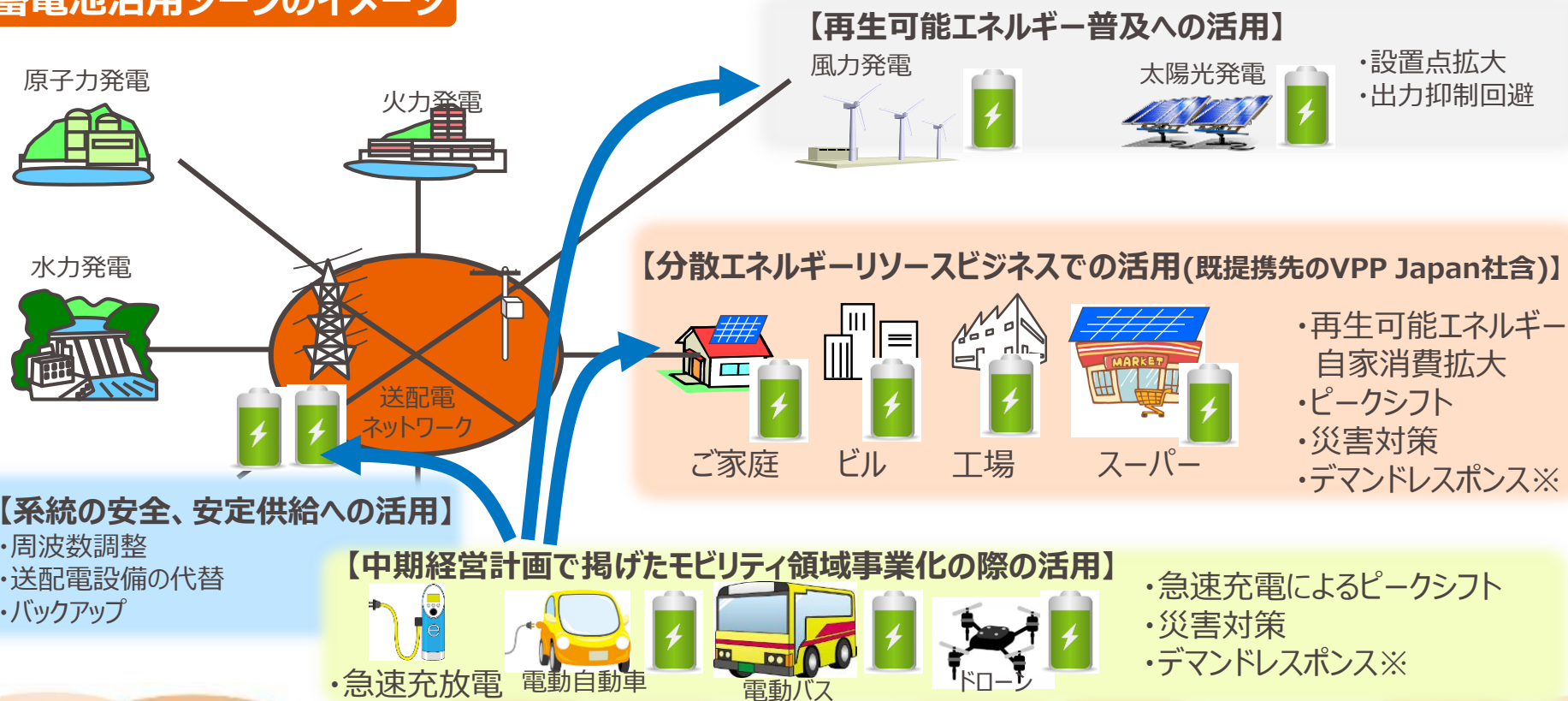


先進的な蓄電池の制御技術をコアに蓄電池のリースサービスを提供するベンチャー企業

資本業務提携の目的

当社グループの電力ビジネスにおける知見やノウハウとNExT-e Solutionsが保有する先進的な蓄電池の制御技術を融合させ、電動モビリティ用の蓄電池を長期利用した後、定置用として当社の電力ビジネスや一般のお客さまへ新たなサービスにて再利用するサプライチェーンの確立を共に目指します。

蓄電池活用シーンのイメージ



※従来の電力システムは需要に合わせて電気を供給する一方向の流れだったが、デマンドレスポンスは需要（消費者）側で電気の使用状況を変化させ、需給調整に活用する取組み。