事業戦略ビジョン

商用電動車普及に向けたエネルギーマネジメントシステムの構築・大規模実証

実施者:株式会社セブン-イレブン・ジャパン

代表取締役社長 永松 文彦

共同実施者: Commercial Japan Partnership Technologies (株) (幹事企業)

佐川急便(株) 西濃運輸(株) 日本通運(株) 日本郵便(株)

(株)ファミリーマート 福山通運(株) ヤマト運輸(株) (株)ローソン [50音順]

目次

1. 事業戦略·事業計画

- (1) 産業構造変化に対する認識
- (2) 市場のセグメント・ターゲット
- (3) 提供価値・ビジネスモデル
- (4) 経営資源・ポジショニング
- (5) 事業計画の全体像
- (6) 研究開発・設備投資・マーケティング計画
- (7) 資金計画

2. 研究開発計画

- (0) 課題の対策方策
- (1) 研究開発目標
- (2) 研究開発内容
- (3) 実施スケジュール
- (4) 研究開発体制
- (5) 技術的優位性

3. イノベーション推進体制(経営のコミットメントを示すマネジメントシート)

- (1) 組織内の事業推進体制
- (2) マネジメントチェック項目① 経営者等の事業への関与
- (3) マネジメントチェック項目② 経営戦略における事業の位置づけ
- (4) マネジメントチェック項目③ 事業推進体制の確保

4. その他

(1) 想定されるリスク要因と対処方針

1. 事業戦略・事業計画

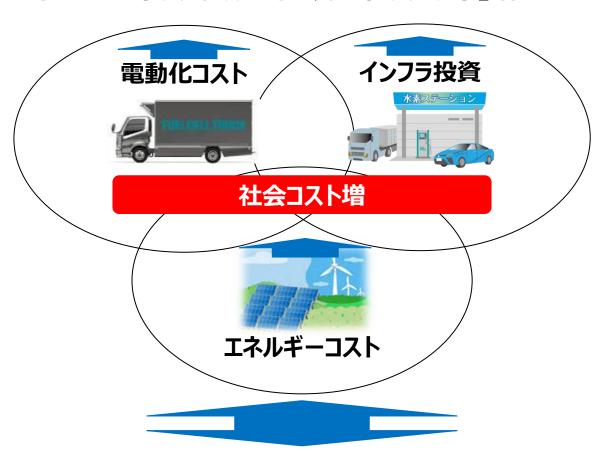
1. 事業戦略・事業計画/(1) 産業構造変化に対する認識

カーボンニュートラルの実現に向けて 「社会コスト」 を下げる事が不可欠 直面する課題を、産業発展・国際競争力強化のチャンスと捉えて取り組む必要あり

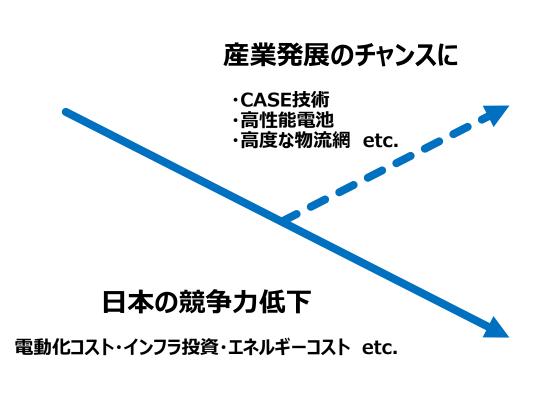
カーボンニュートラルを踏まえたマクロトレンド認識

カーボンニュートラル社会における産業アーキテクチャ

カーボンニュートラル実現に向けた「社会コスト」増



直面する課題を産業発展・国際競争力強化のチャンスに



グローバルな競争激化(規格のデファクト化・価格競争力)

1. 事業戦略・事業計画/(2) 市場のセグメント・ターゲット

カーボンニュートラル実現に向けた「CASE」技術の普及を、 「つくる」「はこぶ」「つかう」 が一体となって取り組むことのできる商用車で推進

商用車の使用実態(運行ルート、時間帯、規模 etc.)を踏まえ、 自動車メーカー、インフラ事業者、荷主/物流事業者が三位一体となって電動車普及の仕組みを構築



1. 事業戦略・事業計画/(3) 提供価値・ビジネスモデル

車両の電動化に加えて、<u>運行管理と一体となったエネルギーマネジメント</u>により サスティナブル(継続的)かつプラクティカル(現実的)なカーボンニュートラルを実現

サスティナブル(継続的)かつプラクティカル(現実的)なカーボンニュートラル実現

一次•幹線輸送

二次・ミドル輸送

ラストマイル配送

物流車両の電動化 (FCEV)













物流車両の電動化 (BEV)



運行管理と一体となったエネルギーマネジメント

(稼働を止めないスムーズな運行を実現させる充填・充電マネジメントシステム)

荷主·物流事業者

三位一体での開発・検証

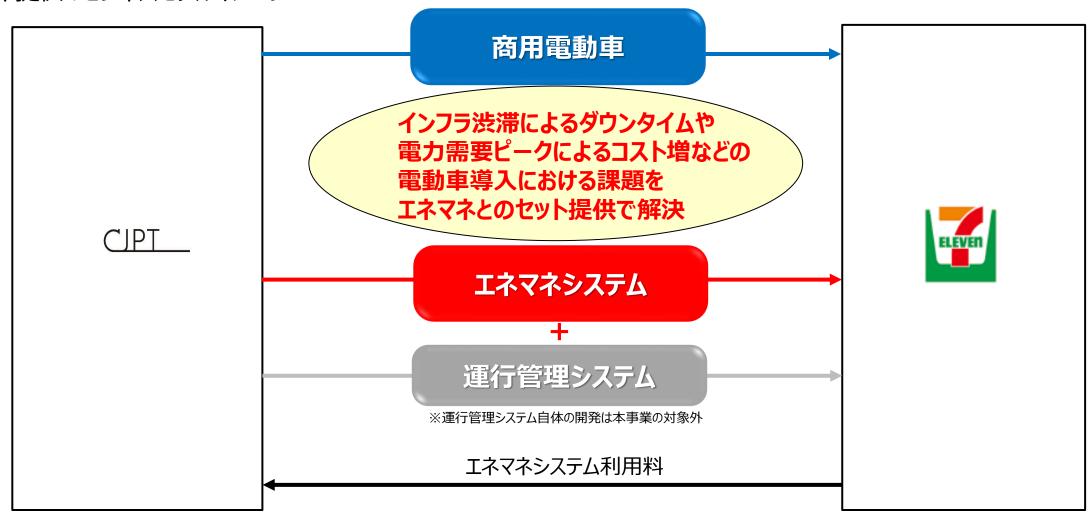
自動車メーカー

インフラ事業者

1. 事業戦略・事業計画/(3) 提供価値・ビジネスモデル

運行管理と一体となったエネルギーマネジメントシステムを商用電動車とセットで導入することで、インフラ渋滞や電力需給変動等の課題を解決し、スムーズな店舗配送を実現

エネマネ提供のビジネスモデルイメージ



1. 事業戦略・事業計画/(4)経営資源・ポジショニング

日本の強みである「モノづくり」「高度な物流システム」を活かすことで社会コストを削減 カーボンニュートラルへの取り組みを通じて、国際競争力を強化

自社の強み、弱み(経営資源)

【強み:日本の経営資源(国際競争力)】

■モノづくり:自動車/電池(安全・品質・性能)

■高度な物流システム:正確性、安全性

社会コストの削減

上記の日本の強みと「運行管理が一体となった エネマネシステム」を組み合わせることで、 国際競争力をさらに強化

【弱み】

- ・高性能/高品質であるが故の高コスト
- ・再生可能エネルギーの供給不十分/高コスト

他社(他国)に対する比較優位性

社会コスト

(車両価格等)

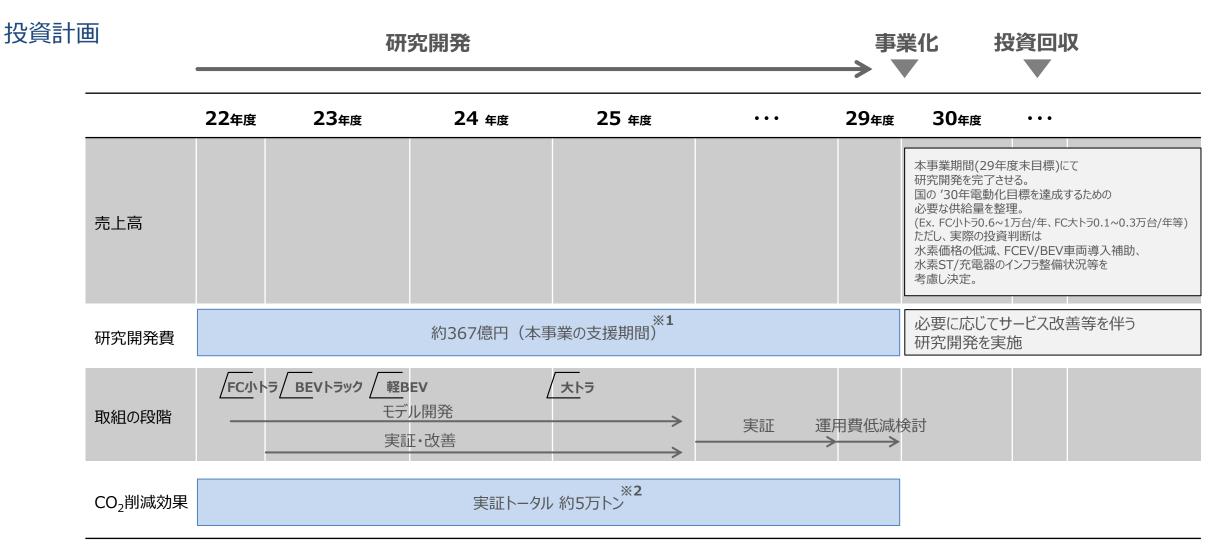


海外メーカ製電動車電動車

価値

1. 事業戦略・事業計画/(5) 事業計画の全体像

約8年間の研究開発の後、30年以降の事業化 / 投資回収を想定



^{※1:}主に事業者様の電動車/水素燃料代/充電器 研究開発補助

1. 事業戦略・事業計画/(5) 事業計画の全体像

電動車の本格導入を図るべく、GI基金事業を活用し、6 0 台レベルで実証。エネルギーマネジメントシステムを活用し効率的に電動車を運用、自社の物流を担保しつつ、カーボンニュートラルに貢献



セブン&アイHLDGs環境宣言

GreenChallenge2050

□サマリー

目指すべき姿

- ・脱炭素社会・循環経済社会・自然共生社会 実現に向けた『4つの取り組み』
- ●CO2排出量の削減

 ②プラスチック対策
- ❸食品□ス食品リサイクル対策
- 母持続可能な調達
- □物流部の取り組み
- ·ZEV導入
- 配送の効率化(納品便集約など)
- ・バイオ燃料活用
- ・最新排ガス規制ディーゼル車、ハイブリッド導入
- ・物流センターへの太陽光パネル導入

9

1. 事業戦略・事業計画/(6)研究開発・設備投資・マーケティング計画

'30年以降の本格普及に向けて、「つくる」「はこぶ」「つかう」 が一体となった研究開発・投資を推進合わせて規格化・標準化や規制緩和、CO2削減量見える化等に取り組み

研究開発·実証

普及(2030年以降)

研究開発 実証

物流事業者の運行管理システムと連動した エネマネシステム構築 (電動車・電池のコスト低減)

設備投資

物流事業者/インフラ事業者と一体となった 重点都市を中心としたインフラ整備およびそのサポート

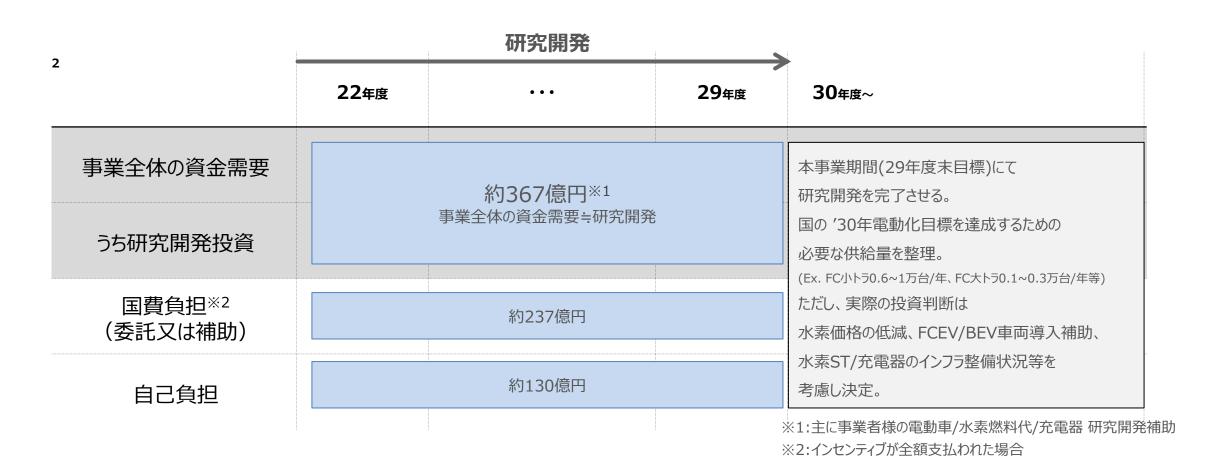


規格化・標準化(関係省庁との連携) 規制緩和・補助制度(認証や評価制度見直し) CO2削減量の見える化(国民の理解・負担) 事業自立化

補助金がなくても成立する サステナブルな事業構造 (車両・電池コスト + エネルギーコスト)

1. 事業戦略・事業計画/(7)資金計画

国の支援に加えて、130億円規模の自己負担を予定



2. 研究開発計画

2. 研究開発計画/(0)課題の対策方法(FCEV)

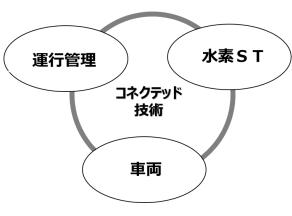
FCEV普及に向けた対策 FCEV

水素充填マネジメントシステムによるロスタイム低減とFCEV利用時の利便性向上

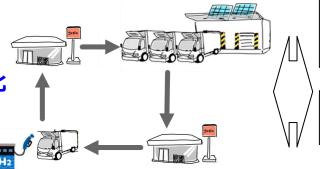
- 1. 水素ST渋滞回避やSTへの往復移動時間によるロスタイムゼロ化
 - 運行管理と一体化した**水素充填マネジメントシステム**
 - ■水素STの整備/運営(営業時間など)最適化
 - ■水素STの状況と配送計画の連携

水素ST状況:故障や定期メンテナンス、充填渋滞など





- 2. 水素充填を考慮した最適運行計画の提供
 - ■車両の使用方法、外乱要因を考慮した燃費推定最適化
 - ■水素残量を考慮した配送ルート最適化と充填タイミング最適化



<外乱要因>

時間、走行距離

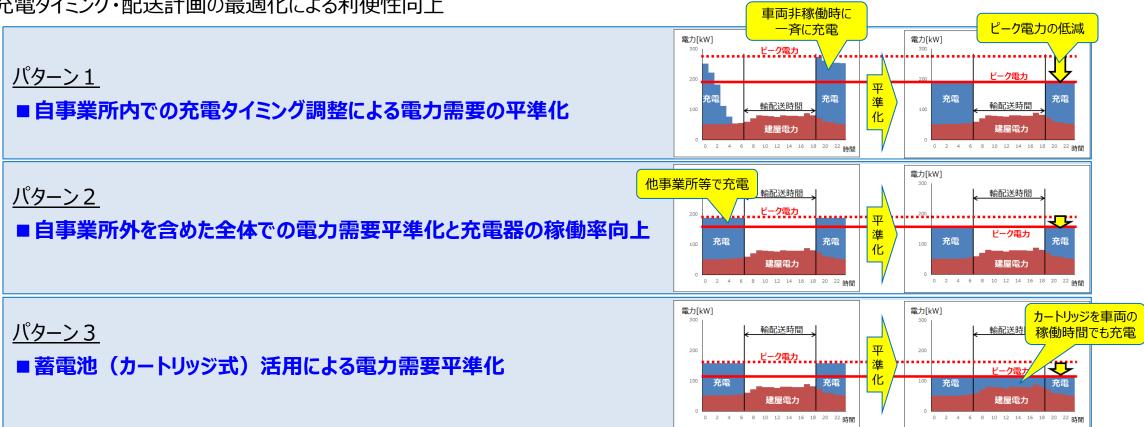
<汎用性> 業種、地域

2. 研究開発計画/(0)課題と対策方法(BEV)

BEV普及に向けた対策 **BEV**

充電マネジメントシステムによる電力需要の平準化とBEV利用時の利便性向上

- 1. 電力需要の平準化によるコスト削減
- 2. 充電タイミング・配送計画の最適化による利便性向上



2. 研究開発計画/(1) 研究開発目標

アウトプット目標を達成するために必要なKPI

FCEV

研究開発項目

1. エネルギーマネジメント (FCEV車両) アウトプット目標

- ・水素充填に伴う充填待ち時間 ゼロ
- ・コンベ車での配送+GSまでの往復時間と比較して、 FCEVでの配送+水素STへの往復時間が同等以下

研究開発内容

1 FCEV車両の水素消費量 高精度推定技術 **KPI**

- ①推定精度
- ②水素消費量(予測)の演算時間

KPIの考え方

実走行での水素消費量を事前に予測し、 精度と演算時間を両立したモデル構築 所定の目標値を設定

目標値

(研究開発の過 で妥当性検証)

- 2 配送経路計画および 水素充填タイミングの最適化
- ①充填+付随時間(ST往復/充填待5時間)
- ②配送出発から帰着までの時間
- ③配送経路計画の演算時間

水素充填計画と配送経路計画を両方考慮した 最適化計算により、配送時間を最小化 実用的、 効率的な演算時間の設定

①② 充填時間を含め、コンベ同等以下 ③所定の目標値を 設定(研究開発の なかで妥当性検証)

水素STの最適配置、 STオペレーション条件抽出

- ①1STの日当たりの水素充填量
- ②運営費低減代
- ③CO2排出量低減代
- ④充填待5時間 ⑤STへの移動時間(往復)

物流オペレーションの成立を前提条件として、運営費 やCO2排出量が最小となる最適な水素STの配置、 設置数、営業時間の探索 ①-④ 実証データ から目標策定 ③⑤ 成行コスト 比 所定目標値の 削減 ⑥実証中に演算 可能であること

2. 研究開発計画/(1) 研究開発目標

アウトプット目標を達成するために必要なKPI

BEV

研究開発項目

1. エネルギーマネジメント (BEV車両) アウトプット目標

- ・自事業所内での充電に伴う電力負荷の最小化
- ・コンベ車両からBEV車両に置き換えたことによる配送のダウンタイムゼロ

研究開発内容

- 1 BEV車両の電気消費量 高精度推定技術
- 2 配送経路計画立案および 充電タイミングの最適化
- 3 充電器の最適設置数 充電オペレーション条件抽出

KPI

- ①推定精度
- ②電気消費量(予測)の演算時間

①充電+付随時間 (充電施設往復/待5時間)

- ②配送出発から帰着までの時間
- ③配送経路計画の演算時間
- ①台当たりの必要な充電量 ②充電時間
- ③コスト低減代 ④充電器稼働率
- ⑤Ptag(次頁参照) ⑥システム演算時間

KPI考え方

実走行での水素消費量を事前に予測し、 精度と演算時間を両立したモデル構築

充電計画と配送経路計画を両方考慮した 最適化計算により、配送時間を最小化 実用的、 効率的な演算時間の設定

物流オペレーションの成立を前提条件として、 電力コスト(電気代や充電器設置等)が最小となる 最適な充電器(拠点内外)の組み合わせと設置数を 探索、充電+建屋電力のピーク出力を最小化 目標値

所定の目標値を 設定 (研究開発の過 で妥当性検証)

①② 充電時間を含め、コンベ同等以下 ③所定の目標値を 設定(研究開発の なかで妥当性検証)

①-④ 実証データ から目標策定 ③⑤ 成行コスト 比 所定目標値の 削減 ⑥実証中に演算

可能であること

2. 研究開発計画/(2) 研究開発内容

個別の研究開発における技術課題と解決に向けた取り組み

FCEV

BEV

FCEV・BEV車両用の、運行管理一体型エネルギーマネジメントの構築に必要となる エネルギー消費推定モデル・配送経路立システム・充填・充填タイミング最適化モデルとインフラ運用条件抽出シュミレーションの開発に取り組む

研究開発内容

研究実施内容/実施予定期間

・データ収集システム構築実施

(23年度)

・デー収集・蓄積開始・継続

(23年度着手/-29年度)

・モデル改善着手/自動学習着手

(23年度着手/24年度着手)

FCEV 小トラ 車両導入・データ取得

(23年度着手/-29年度)

・FCEV 大トラ 車両導入・データ取得

(23年度着手/-29年度)

・BEV-BAN・小トラ車両導入・データ取得 (23年度着手/-29年度)

・ユーザーヒアリング

(22年度 完了)

・システム開発

(23年度 完了)

•運用試験

(23年度着手/-24年度)

・システム改善

(24年度着手/-29年度

③ BEV: 充電器の最適設置数

および充電・充填タイミングの最適化

①電力・水素の消費量 高精度推定技術

充電オペレーション条件抽出

・シュミレーション開発

・運用計画見直し

・試験・データ収集・システム改善

(24年度 完了) (24年度 完了)

(24年度着手/-29年度)

④水素STの最適配置

②配送経路計画立案

·水素ST運用条件抽出

・シュミレーション開発

運用計画見直し

・試験・データ収集・システム改善

(24年度 完了)

(24年度 完了)

(24年度着手/-29年度)

研究実施体制•実施分担

幹事企業: CJPT株式会社

FCEV·BEV運用·試験事業者

•佐川急便(株)

・セイノーホールディングス(株)

・(株)セブンーイレブン・ジャパン

福山通運(株)

FCEV運用·試験担当事業者

·日本通運(株)

·日本郵便(株)

・(株)ファミリーマート

ヤマト運輸(株)

・(株)ローソン

コンソ共通

実装を伴うシステム構築に利用する電動車の実証地域と導入台数

FCEV

BEV

エネマネシステム検証の為に地域・ルート・車種の異なる実装車両を導入する。 (システム検証の為、その他の地域、事業者、台数での実証も想定)





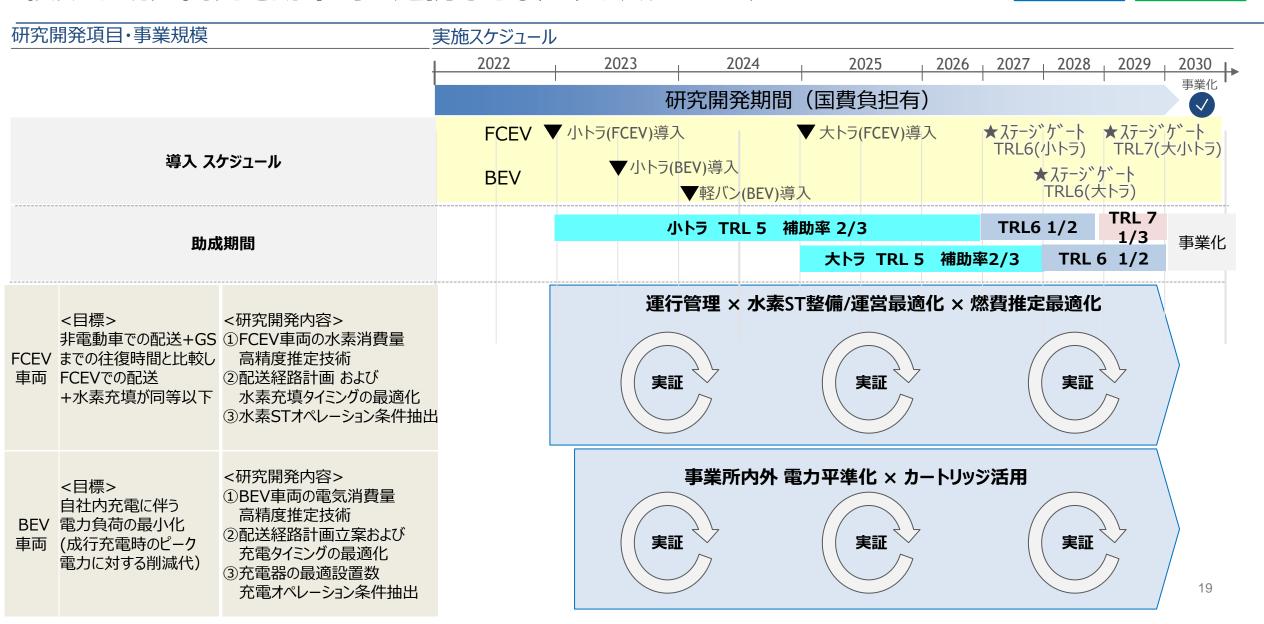


	FCEV		BEV		
電動車	大トラ	小トラ	小トラ積載3t	小トラ積載1t	軽バン
	ZERO EMISSION	Ha Future	No. No.		
地域	東京を中心とした幹線輸送 (福島・大阪 etc.)	福島·東京		東京	
台数	50	250	145	70	70

2. 研究開発計画/(3) 実施スケジュール

複数の研究開発を効率的に連携させるためのスケジュール





各主体の特長を生かせる研究開発実施体制と役割分担

CJPTを「幹事会社」、物流大手6社・コンビニ3社の9社を「共同実施者」として研究を推進

コンソーシアム



外注先

他事業者(コンソ外)

- ・データ収集
- ・エネマネシステムの開発/検証 に必要な一部作業

各主体の役割と連携方法

> 共同実施者

- ■CJPT (幹事会社)
- ・プロジェクト全体統括
- ・エネマネシステム開発/検証とりまとめ
- ・エネマネシステム機能要件検討

■物流大手6社・コンビニ3社

- ・物流オペレーションへの電動車/エネマネシステムの導入および検証
- ・データ収集 (車両データ、運行情報等)

> 連携方法

CJPTを中心とした各事業者間の 定期連絡会や非定期コミュニケーションを通じ 開発の進捗共有と課題管理を図る

2. 研究開発計画/(5)技術的優位性

ション提案

FCEV BEV

国際的な競争の中での技術等における優位性

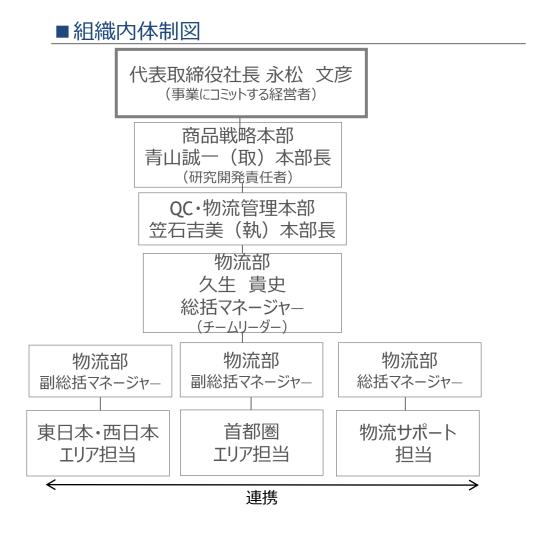
研究開発項目	研究開発内容	活用可能な技術等	競合他社に対する優位性・リスク
1. エネルギー マネジメント (FCEV車両)	充填・充電 × 配送の最適化	・ 交通流の推定技術・ 数理最適化・ 消費エネルギー推定技術	 蓄積された実社会での走行データ 数理最適/AI分野のスタートアップ企業等と協調することでリスクを優位性に変えていく
2. エネルギー マネジメント (BEV車両)	車両消費 エネルギーの 推定技術	・ ハード単体自体の効率データ・ 物理モデリングノウハウ・ 機械学習技術	 ・ 車両開発で培ったノウハウ/モデリング技術 ・ 実車両ハード/制御を反映したモデル化 ・ 蓄積された実社会での走行データ
	車両車種・ インフラの 最適な設置 数オペレー	ハード単体自体の効率データ物理モデリングノウハウ数理最適化	→ パワトレフルラインナップの開発技術/蓄積データ→ 数理最適/AI分野のスタートアップ企業等と協調することでリスクを優位性に変えていく

3. イノベーション推進体制

(経営のコミットメントを示すマネジメントシート)

3. イノベーション推進体制/(1)組織内の事業推進体制

経営者のコミットメントの下、専門部署に複数チームを設置



■組織内の役割分担

研究開発責任者と担当部署

- 研究開発責任者
 - 商品戦略本部長 青山(取)本部長:プロジェクト責任者
- 担当部門
 - 物流部:久生総括マネージャ— (リーダー)
 - 物流部 東日本
 - 物流部 西日本
 - 物流部 首都圏
 - 物流サポート (専任)

部門間の連携方法

• CSR統括委員会

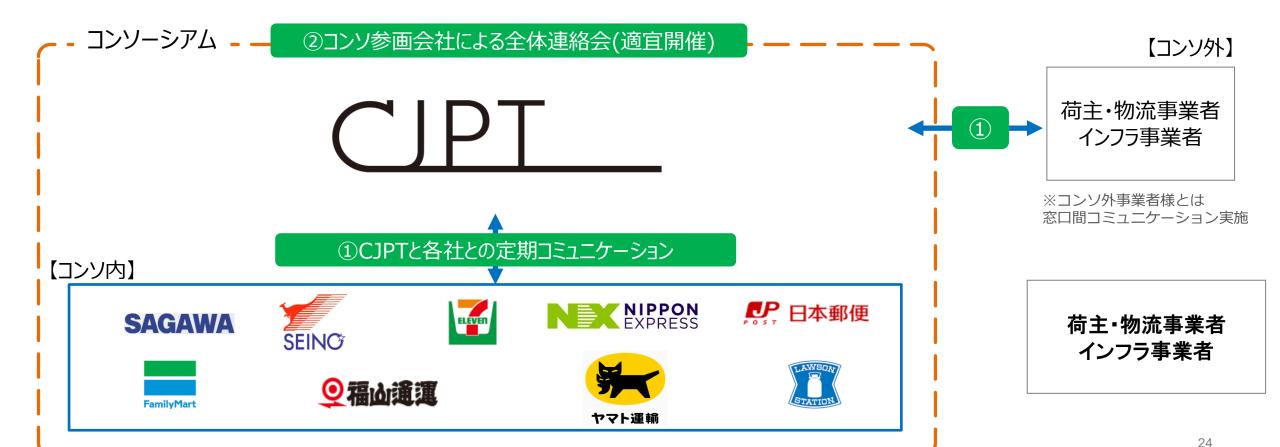
代表取締役を委員長とするCSR統括委員会を設置、分野別部会としてCO2削減を目的とする環境部会を設置、サステナビリティ推進室を事務局とし、建築設備本部、生産管理部と物流部が横断的に連携、活動報告を実施している。

3. イノベーション推進体制/(2)マネジメントチェック項目① 経営者等の事業への関与

経営者による商用車のカーボンニュートラルへの関与の方針

経営者等による具体的な施策・活動方針

- ①CJPTとコンソ内外の荷主/物流事業者・インフラ事業者 各社との定期的なコミュニケーション
- ②コンソーシアム参画10社による 全体連絡会 の適宜開催



3. イノベーション推進体制/(2)マネジメントチェック項目① 経営者等の事業への関与

経営者等による事業への関与の方針

■環境マネジメント体制

·CSR統括委員会

セブン・イレブン・ジャパンでは、代表取締役社長を委員長とする、CSR統括委員会を設置しています。このCSR統括委員会事務局としてサステナビリティ推進室を設置し、その分野別専門部会としてフランチャイズコンプライアンス部会・企業行動部会・サプライチェーン部会・環境部会・社会価値創造部会の5部会が活動を行っています。各部会は、横断的に、課題の抽出・整理、具体的施策の立案、問題事象の改善・解決・未然防止などを行い、その状況を企業行動委員会において報告しています。

•環境部会

セブン-イレブンは、当社の事業にかかわる環境負荷を低減するために、「環境部会」を発足。同部会は、2013年からISO14001に基づく環境マネジメントシステムの中心的な役割を担うようになりました。

環境部会は、各部門の環境対策の進捗状況を確認し、課題を明らかにして、継続的な改善に向けて取り組んでいます。

■経営者等の評価・報酬への反映

2019年5月に策定した環境宣言『GreenChallenge2050』におけるCO2排出量の削減目標を非財務指標として、2020年度より役員の業績評価指標(KPI)を定めている。

■環境方針

1. 事業活動に対する責任

私たちは事業活動の中で、7 & i グループの環境宣言にもとづき、地球温暖化の防止、省エネルギー、食品ロス削減、資源の有効利用・再資源化、廃棄物の削減等、環境保護につとめ企業の責任を果たします。

2. お客さまとの協力と情報公開

私たちはお客さまの声に耳を傾け、お客さまとともに環境保護につとめ、その活動の結果を文書化し、広くお客さまや社員に情報公開します。

3. 地域社会との協力・社会貢献

私たちは地域とともに環境について考え、環境課題の解決を継続的に行い、企業市民としての役割を果たします。

4. 責任と自覚

私たちは、この環境方針にもとづき、企業や社会の中でそれぞれの立場で環境問題について考え、自身および組織の役割を自覚して行動するようつとめます。

5. 環境目標の設定と見直し

私たちはこうした取り組みが年ごとに改善されるようにつとめ、環境に関連する法規制や私たちが同意した要求事項を遵守し、企業活動の分野ごとに自主的目標を定め、それを年ごとに見直し継続的に改善します。

※ISO56002、IEC62853等の国際標準、経済産業省による「<u>ガバナンスイノベーション</u>」「<u>ガバナンスイノベーション</u>」「<u>ガバナンスイノベーション</u>」「<u>日本企業における価値創造マネジメントに関する行動指針</u>」等が参考になる。

3. イノベーション推進体制/(3) マネジメントチェック項目② 経営戦略における事業の位置づけ

経営戦略の中核において事業を位置づけ、広く情報発信

■取締役会等での議論

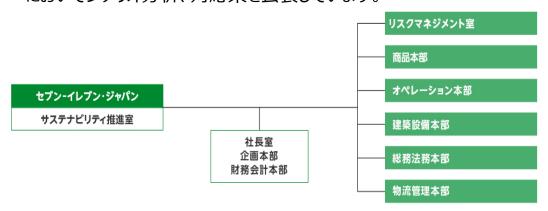
当社グループでは、気候変動問題はグループ会社横断で取り組むべき重要課題の1つと考え、取締役会による監督とCSR統括委員会を中心とするガバナンス体制を構築しています。

体制	役割	メンバー
取締役会	気候変動問題に関する進捗・目標達成 状況に関して年1回以上報告を受け、取 り組みを監督方針・重要事項の見直し・決定	取締役 監査役 サステナビリティについて幅広い知見と経験を有する 社内取締役および社外取締役をメンバーとして構成
CSR統括 委員会	・年2回開催 ・気候変動問題に関わる指標(CO₂排出 量など)の推移や緩和・適応策の共有 ・環境部会やグループ会社で実施される 取り組みの承認と助言	委員長: 当社代表取締役社長 委員: グループ会社のCSR部門責任者と当 社のCSR関連部署の責任者
環境部会	・CSR統括委員会下部組織・年2回開催・気候変動問題への対応推進・TCFD提言への対応推進	部会長: 当社サステナビリティ推進部執行役員 メンバー: グループ会社のCSR部門責任者・気 候変動対応実務部門責任者
CO ₂ 排出量 削減チーム	 適宜開催 CO₂排出量削減に向けたグループ会社間の情報共有 グループ横断施策の実施 	リーダー: グループ会社建築部門執行役員 メンバー: グループ会社CSR部門担当者・ 気候変動対応実務部門担当者

■ステークホルダーに対する公表・説明

- ・当社グループは、さまざまな社会環境の変化への対応として、さらなる環境負荷低減を推進し、豊かな地球を未来世代へつないでいくために、当社グループの環境宣言『GREEN CHALLENGE 2050』を定め、お客様やお取引先をはじめ、すべてのステークホルダーの皆様とともに"豊かで持続可能な社会"の実現に向けて取り組んでいます。また、環境宣言で掲げた目標を達成するために、プロジェクトチームを設け、グループ横断で取り組みを推進しています
- ・TCFD提言への対応

セブン&アイグループでは、気候変動がもたらす「リスク」と「機会」を明確にし、「リスク」を低減し、「機会」を拡大するための事業戦略立案にむけて、シナリオ分析に着手しています。セブンーイレブン・ジャパンでも以下の体制においてシナリオ分析、対応策を公表しています。



3. イノベーション推進体制/(4)マネジメントチェック項目③事業推進体制の確保

機動的に経営資源を投入し、着実に社会実装まで繋げられる組織体制を整備

■経営資源の投入方針

2019年5月に環境宣言『GreenChallenge2050』に基づき、4つのテーマで2050年の目指す姿を発表している。
①CO2排出量削減②プラスチック対策③食品ロス・食品リサイクル対策④持続可能な調達
脱炭素社会の実現に向けて、セブン&アイグループでは戦略
投資を除く総投資額の5%以上を環境投資に振り向け、サステナブルな社会づくりに貢献し続けます。

2021年度~2025年度の環境投資額=約1,250億円

■専門体制の設置

·CSR統括委員会

セブン・イレブン・ジャパンでは、代表取締役社長を委員長とする、CSR統括委員会を設置しています。この委員会事務局としてサステナビリティ推進室を設置し、その分野別専門部会としてフランチャイズコンプライアンス部会・企業行動部会・サプライチェーン部会・環境部会・社会価値創造部会の5部会が活動を行っています。各部会は、横断的に、課題の抽出・整理、具体的施策の立案、問題事象の改善・解決・未然防止などを行い、その状況をCSR統括委員会において報告しています。

•環境部会

セブン-イレブンは、当社の事業にかかわる環境負荷を低減するために、「環境部会」を発足。同部会は、2013年からISO14001に基づく環境マネジメントシステムの中心的な役割を担うようになりました。

環境部会は、各部門の環境対策の進捗状況を確認し、課題を明らかにして、 継続的な改善に向けて取り組んでいます。

4. その他

4. その他/(1) 想定されるリスク要因と対処方針

リスクに対して十分な対策を講じるが、本事業競争力の喪失が挽回不可能な場合には事業中止も検討

研究開発(技術)におけるリスクと対応

- ■「当初仮説の誤り」: 実証進展により当初仮説での目標未達成、 挽回の目途無しがコンソ内で確認された場合
- ■「各社の経営そのものに重大な影響を与える事象」の発生
- ■「本事業競争力の低下・喪失」: 当該事業の目標レベルを大きく超える 挽回不可能な技術的ブレークスルーがあった場合

社会実装(経済社会)におけるリスクと対応

- ■超安価な代替燃料の出現
- ■水素価格の非合理的レベル高騰(投機資金の流入等)
- ■電気価格の非合理的レベル高騰(電力事業の海外資本算入)等の
- ・本事業の前提を大幅に上回る燃料価格の経済合理性の崩壊 や
- ・一般消費者の合理的経済行動に多大な影響をおよぼす可能性を鑑み

「本事業競争力の低下・喪失及び挽回目途がない」場合

【対応ステップ案】

- ·コンソ内外での対応検討による 目標達成、本事業競争力の挽回可能性確認 (挽回可能→継続)
- ・中止決定時の社内外への影響予測とその対応検討および可否判断 (含む、"国民理解"の可能性)

事業中止の判断基準:以下1・2の確認・合意により事業中止を判断

- 1. コンソ内(外)での事業継続可能性が担保できない場合
- 2. 上記に加え、事業中止時の影響把握および対応方法の合意が得られた場合