

事業の概要

名称：カーボンニュートラル加速化先導モデル構築事業

事業期間：2022年8月～2023年2月

委託内容：2業種（宿泊業・製造業）の道内企業にCN化プランの作成支援

【コンソーシアムにおける各役割】

北海道二十一世紀総合研究所：全体管理・報告書まとめ

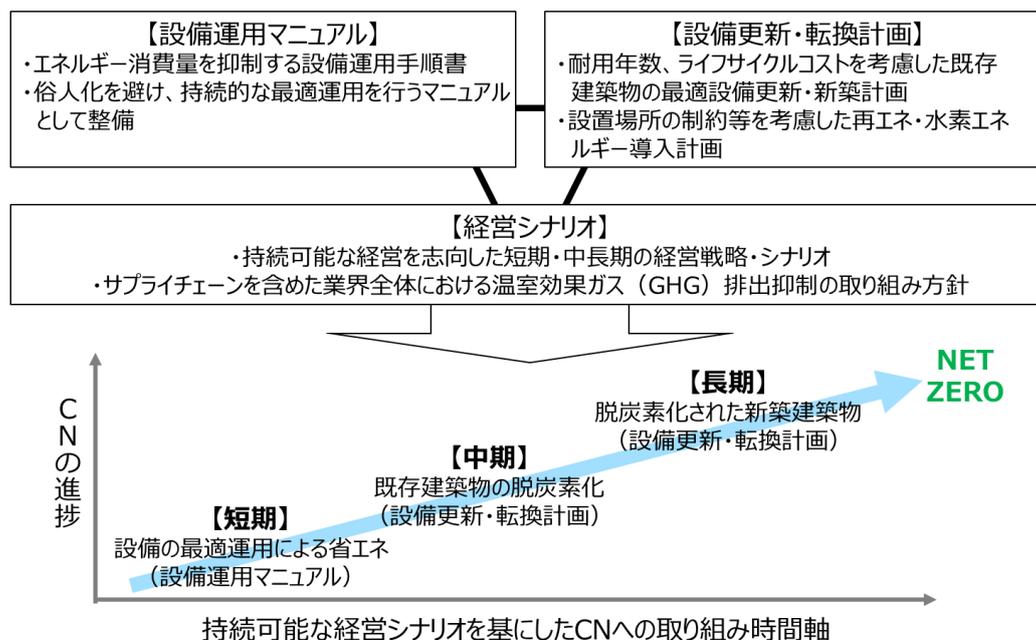
北海道電力：省エネルギー・再生可能エネルギー・次世代エネルギーに関する検討、ZEB*コンサルティング

北洋銀行：財務・経営アドバイス、支店網を活用したリレーションマネジメント

北海道経済連合会：CN化プランの策定、研究機関等との連携

※快適な室内環境を保ちながら、高断熱化・日射遮へい・自然エネルギー利用・高効率設備などによる省エネと、太陽光発電などによる創エネにより、年間で消費する一次エネルギー消費量がゼロ、あるいは概ねゼロとなる建築物のこと。

【CN化プランのイメージ】



【今後の検討ステップ】

1. 現状把握

二酸化炭素排出量の確認、事業所毎のエネルギー利用状況調査、経営戦略・計画のヒアリング

2. 詳細調査

エネルギー診断、サプライチェーンのヒアリング

3. プラン検討

設備運用マニュアルの作成、設備更新・転換計画の作成、社内体制の検討、次世代エネルギーの活用検討、サプライチェーンにおける温室効果ガス（GHG）排出量削減方法の検討

4. プランとりまとめ

経営シナリオ・短中長期のCN化プランの作成、検討プロセスのまとめ、最終報告