ゼロカーボン北海道推進基金活用事業

新エネルギー設備導入支援事業

令和６年度（2024年度）認定事業計画概要

◆補助事業名	特別養護老人ホーム建替えに伴う太陽光発電設備導入事業
• 補助事業者名	広尾町
• 所在市町村名	広尾町
• 補助金額	概算事業費　：　129,403,723円 補助金要望額：　50,000,000円
• 事業概要	特別養護老人ホームの建替に伴い、太陽光発電設備を導入し、CO２排出量削減を図る。

◆補助事業名	町立知内高等学校木質バイオマスボイラー設備導入事業
• 補助事業者名	知内町
• 所在市町村名	知内町
• 補助金額	概算事業費　：　550,695,000円 補助金要望額：　50,000,000円
• 事業概要	知内高校のボイラーを重油ボイラーから木質バイオマスボイラーへ転換し、町内の森林整備の産出物を燃料で使用することで地域の資源活用と脱炭素化を図る。

◆ 補助事業名	新ひだか児童養育相談センター太陽光発電設備及び地中熱設備導入事業
• 補助事業者名	新ひだか町
• 所在市町村名	新ひだか町
• 補助金額	概算事業費　：　531,850,000円 補助金要望額：　50,000,000円
• 事業概要	児童養育相談センターに太陽光発電設備と地中熱設備を導入すると伴に冷暖房設備することにより、エネルギー使用量の削減と脱炭素化を図る。

◆ 補助事業名	上富良野町立病院　地中熱設備導入事業
• 補助事業者名	上富良野町
• 所在市町村名	上富良野町
• 補助金額	概算事業費　：　719,985,000円 補助金要望額：　50,000,000円
• 事業概要	町立病院の新設に合わせ、重油ボイラーから地中熱ヒートポンプへ切り替え、CO2排出量を削減する。

◆ 補助事業名	排雪利用型雪氷冷熱エネルギー活用システム設備導入事業
• 補助事業者名	雪冷房コンソーシアム（社会福祉法人北海道博愛舎、夕張市）
• 所在市町村名	夕張市
• 補助金額	概算事業費　：　100,501,500円 補助金要望額：　50,000,000円
• 事業概要	障がい者支援施設に雪冷房設備を整備、雪は夕張市が提供。エネルギー使用量の削減を図る。

◆ 補助事業名	福島町ゼロカーボン化事業
• 補助事業者名	福島町ゼロカーボン化コンソーシアム（安岡建設工業株式会社、福島町森林組合、福島町）
• 所在市町村名	福島町
• 補助金額	概算事業費　：　55,660,000円 補助金要望額：　27,830,000円
• 事業概要	公共施設の木質バイオマスボイラーの燃料安定供給に必要となる自走式木材破砕機（チッパー）を導入することで、未利用材の有効活用を図り、木質バイオマス化を推進する。

◆ 補助事業名	太陽光発電設備による低炭素化と業務用蓄電池を利用し発災時に水源・電源を確保可能にする事業
• 補助事業者名	十勝いけだミートパッカー株式会社
• 所在市町村名	池田町
• 補助金額	概算事業費　：136,890,247円 補助金要望額：　50,000,000円
• 事業概要	食肉会社本社に太陽光発電設備と蓄電池を導入し平時は自家消費し、災害発生時には、飲用井戸水処理施設の稼働や電気自動車の電源供給場所として町の防災計画に貢献する。

◆ 補助事業名	地中熱ヒートポンプによるタンク冷却・冷暖房設備と太陽光発電設備・蓄電池の導入
• 補助事業者名	北海道ワイン株式会社
• 所在市町村名	小樽市
• 補助金額	概算事業費　：　286,410,000円 補助金要望額：　50,000,000円
• 事業概要	小樽のワイン製造・販売会社施設内に地中熱ヒートポンプシステム、太陽光発電設備と蓄電池を導入し、平時は自家消費し、災害発生時には一時避難所および臨時給電場所として地域への貢献を図る。

◆ 補助事業名	障がい者支援施設みどりの園　新エネルギー導入事業
• 補助事業者名	社会福祉法人北勝光生会
• 所在市町村名	陸別町
• 補助金額	概算事業費　：　79,040,770円 補助金要望額：　39,520,385円
• 事業概要	障がい者支援施設に太陽光発電設備と蓄電池導入、平時は施設で自家消費し、災害発生時には地域の福祉避難所として住民に開放する。

◆ 補助事業名	ジェイアール北海道エンジニアリング株式会社函館建築支店　太陽光発電蓄電設備の導入事業
• 補助事業者名	ジェイアール北海道エンジニアリング株式会社
• 所在市町村名	函館市
• 補助金額	概算事業費　：　6,694,088円 補助金要望額：　3,297,044円
• 事業概要	JR桔梗駅に隣接するジェイアール北海道エンジニアリング函館建設支店に太陽光発電設備と蓄電池を導入。平時は自社消費し、災害発生時には携帯電話等の充電利用など地域住民に開放する。

◆補助事業名	恵庭下水終末処理場オンサイトPPA事業
• 補助事業者名	株式会社エネコープ
• 所在市町村名	恵庭市
• 補助金額	概算事業費　：　100,721,190円 補助金要望額：　47,300,000円
• 事業概要	恵庭下水終末処理場に太陽光発電設備と蓄電池を導入。平時は自家消費し、災害発生時には携帯電話等の充電利用など地域住民に開放するほか、非常用コンセントも設置し活用。

◆補助事業名	社会医療法人　禎心会　ら・ぱーす　新エネルギー設備の導入（オンサイトPPAモデル）
• 補助事業者名	株式会社エネコープ
• 所在市町村名	札幌市
• 補助金額	概算事業費　：　81,043,590円 補助金要望額：　40,521,795円
• 事業概要	老人保健施設に太陽光発電設備と蓄電池を導入。平時は自家消費し、災害発生時には福祉避難所などの電源として活用。

◆ 補助事業名	苫小牧本店における災害対策のための太陽光設備導入事業
• 補助事業者名	岩倉建設株式会社
• 所在市町村名	苫小牧市
• 補助金額	概算事業費　：　51,700,000円 補助金要望額：　25,850,000円
• 事業概要	岩倉建設苫小牧本店に太陽光発電設備と蓄電池を導入。平時は自社で消費し、災害発生時には一時避難所として市民に電力供給をする。