

環境・エネルギー関連の技術・製品開発・実証に

8.16 [金]
まで

最大1,000万円

北海道は、貴社の“したい！”を応援します！

新しい技術や製品、
サービスを開発したい！



環境・エネルギー関連機器
の新規開発、試作、実証の
経費を補助します。

製品改良やサービスの
効果検証をしたい！



開発した環境・エネルギー
関連機器、試作品の改良や
性能・効果検証の経費を補
助します。

あの製品・技術を
北海道で事業化したい！



道外で開発された技術・製
品・サービスの道内導入の
ために必要な改良、効果検
証のための実証試験、市場
調査の経費を補助します。



これって対象になる？ 補助はいくらになる？ などお気軽にお電話ください！



事業目的・概要

「ゼロカーボン北海道」の達成に向け、省エネルギー、新エネルギー、水素・アンモニア・合成燃料等の次世代エネルギーや資源循環産業における技術開発や実証研究、製品・サービス開発や事業化の支援をします。

(電源立地地域対策交付金事業)

補助対象事業

1. 道内事業者による環境関連の技術・製品・サービス開発や実証等で、次のいずれかを満たす事業
 - ① 道内の大学、高等専門学校、公設試験研究機関のいずれかと連携して行う技術・製品・サービス開発及び実証等
 - ② 道内事業者が有する技術や開発した製品・サービスを核として複数事業者がコンソーシアムを組んで連携した実証等
2. 道内事業者による環境・エネルギー関連製品、サービスの開発とその事業化のための事業
 - ① 製品、サービスの有効性、環境影響調査や、コスト算定等を目的とした試作品の作成や改良
 - ② ①に併せて行う収益性及び販路等のマーケティングを目的とした市場調査

スキーム (限度額 (補助率)、対象事業)

道

- (1) 1,000万円 (2/3以内)
 - ・ 大学等と連携して行う技術・製品・サービス開発、実証等
 - ・ 複数事業者が連携した実証等
- (2) 300万円 (2/3以内)
 - ・ 製品、試作品の作成や改良、サービス開発
 - ・ 上記と併せて行う市場調査

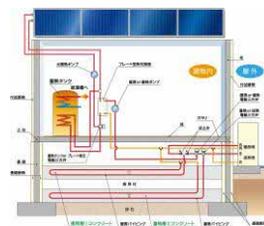
- 道内事業者 (法人、NPO等)
- 道内事業者を含む複数事業者の共同体 (要コンソ協定)

補助対象事業イメージ

1. 技術や製品、サービスの開発・実証

環境・エネルギー関連機器の開発、試作、実証の経費を補助します。

- ・ 積雪寒冷地型ソーラーカーポートの開発
- ・ 太陽光、地中熱ヒートポンプを融合した農業ハウスの開発
- ・ HEMSを活用した高断熱型省エネ住宅の開発、データ取得試験
- ・ 廃食用油を活用したビニルハウス用温風機の開発



2. 技術や製品の改良、コスト算定、サービスの効果検証を目的とした実証

開発した環境・エネルギー関連機器、試作品の改良や性能・効果検証の経費を補助します。

- ・ 積雪寒冷地型ソーラーパネル・架台の改良、強度・耐用試験
- ・ 積雪寒冷地型地中熱ヒートポンプの省エネ効果の検証試験
- ・ 強風に適した風力発電機の改良、実証試験
- ・ 寒冷地に対応した蓄電システムの改良



3. 道外の製品・技術・サービスを道内に導入・事業化するための実証・市場調査

道外で開発された技術・製品・サービスを道内に導入するために必要な改良、効果検証のために行う実証試験、市場調査の経費を補助します。

- ・ 積雪寒冷地型EVの開発、走行試験
- ・ 低温時にも蓄電効果が持続する高性能な蓄電池の開発
- ・ 太陽光、風力発電、木質バイオマス等を組み合わせた自立分散型エネルギーシステム実証試験
- ・ 地域密着型小規模発電事業に向けた市場調査

