



## 令和4年度 みやぎ二酸化炭素排出削減支援事業補助金 (高効率設備等導入事業)



宮城県では、県内事業者の皆様の省エネルギー設備等の導入を支援するため、省エネルギー設備等の導入事業に要する経費の一部を補助します。

(下線あり：前年度からの変更点)

### 1 概要

県内事業所で実施する省エネルギー設備の更新事業で、12月28日までに事業が完了する、費用対効果 0.001 (t-CO<sub>2</sub>/千円・年)以上、補助対象経費 100万円以上のものが対象です。

区分	要件	補助率	補助上限額
①脱炭素化枠	建築物におけるZEBの実現又はSBTの達成に必要な設備の導入事業	1/2以内	1,000万円
②大規模削減枠	100t-CO <sub>2</sub> /年以上の排出削減を行う設備の導入事業	1/2以内	1,000万円
③EMS枠	エネルギーマネジメントシステム(EMS)を併設した省エネルギー設備の導入事業	EMS: 1/3以内 設備: 各枠の補助率	500万円
④診断枠	省エネルギーセンター等が行う省エネルギー診断 <sup>※1</sup> の結果に基づき実施する省エネルギー設備の導入事業	1/2以内	
⑤県産枠	県認定製品 <sup>※2</sup> の省エネルギー設備の導入事業	1/2以内	
⑥一般枠	上記①から④以外の省エネルギー設備の導入事業	1/3以内	

※1・省エネセンター、プラットフォーム構築事業等による診断、省エネ法に基づく特定事業者の場合  
はエネルギー管理士による診断

※2・『**『新商品』特定随意契約制度**』における認定商品又は「**宮城県グリーン製品認定制度**」における認定製品として認定されてから3年以内の設備  
・「**みやぎ優れMONO**」として認定されてから3年以内の設備  
・「**宮城県新エネルギー等環境関連設備開発支援事業**」, 「**宮城県新規参入・新産業創出等支援事業**」  
を活用して開発し、既に製品化されている省エネルギー設備かつ上市後3年以内の設備

### 2 受付期間

令和4年3月31日(木)から令和4年5月31日(火)まで

※同一年度内において、1事業者が2度交付申請を行うことはできません。

### 3 採択方法

費用対効果の高い順に予算の範囲内で交付決定を行います。また、事業の廃止等により、追加で交付決定を行う場合があります。

区分	採択方法	費用対効果の加算	予算額
①脱炭素化枠	費用対効果の高い順に採択	なし	2,000万円
②大規模削減枠	費用対効果の高い順に採択	なし	3,000万円
③EMS枠	費用対効果の高い順に採択	費用対効果×1.5	1億500万円
④診断枠		費用対効果×1.2	
⑤県産枠		なし	
⑥一般枠		なし	

## 4 補助対象設備

導入する設備は、次の（１）から（６）までの全てを満たすものとします。

- （１）外部から電気、燃料等の供給を受けて稼働する設備
- （２）事業所内に設置し、又は使用する設備
- （３）発電機能を有しない設備
- （４）事業所のエネルギー使用に直接影響のある設備
- （５）省エネルギー効果の比較対象がある設備
- （６）償却資産登録される設備

## 5 導入事例

- ・食品工場における高効率ボイラへの更新
- ・医療福祉施設における高効率空調、高効率給湯器への更新
- ・金属部品工場における電動射出成形機の更新
- ・ホテル・旅館における高効率空調、高効率給湯器の更新 等



高効率空調機（室外機）



高効率ボイラ

### ※補助対象とならない設備の具体例

- ・断熱塗装、遮熱フィルム、燃料改質器具など
- ・省エネルギー型自動販売機、低燃費型建設機械、輸送用機械器具類など
- ・コージェネレーション設備など
- ・サーキュレーター
- ・高効率照明（LED含む）。

①脱炭素化枠：メーカー問わず対象

②大規模削減枠・③EMS枠・④診断枠・⑤県産枠：認定品のみ対象

⑥一般枠：対象外

## 6 補助対象経費

区分	内容
設計費	補助事業の実施に直接必要な機械装置・建築材料等の設計費
設備費	補助事業の実施に直接必要な機械装置・建築材料等の購入、製造（改修を含む）又は据付け、既存設備の撤去等に必要な経費
工事費	補助事業の実施に直接必要な配管、配電等の工事に必要な経費
その他経費	補助事業を行うために直接必要なその他の経費（工事負担金、管理費等）

## 7 その他

（１）④診断枠に申請する場合は、R1～R3 年度に受診した診断結果が必要です。

（２）省エネルギー量の計算については、HP に掲載の「運用の手引き」を参照願います。

問い合わせ先：宮城県環境政策課環境産業振興班

◇TEL：022-211-2664 FAX：022-211-2669

◇ホームページ <https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kankyo-s/r4miyagico2.html>