

山梨県の省エネ推進対策事業の紹介

山梨県環境・エネルギー部環境・エネルギー政策課

(1) 県の動向

(2) 支援メニュー

1. 事業者向け支援事業

- ① 創エネ（太陽光等発電設備等共同購入事業）**
- ② 省エネ（省エネ診断補助事業）**
- ③ 省エネ（電気タクシー等普及促進事業費補助金）**

2. 家庭向け支援事業

- ① 創エネ（再エネ設備導入支援事業費補助金）**
- ② 省エネ（家庭用省エネ機器購入支援事業）**



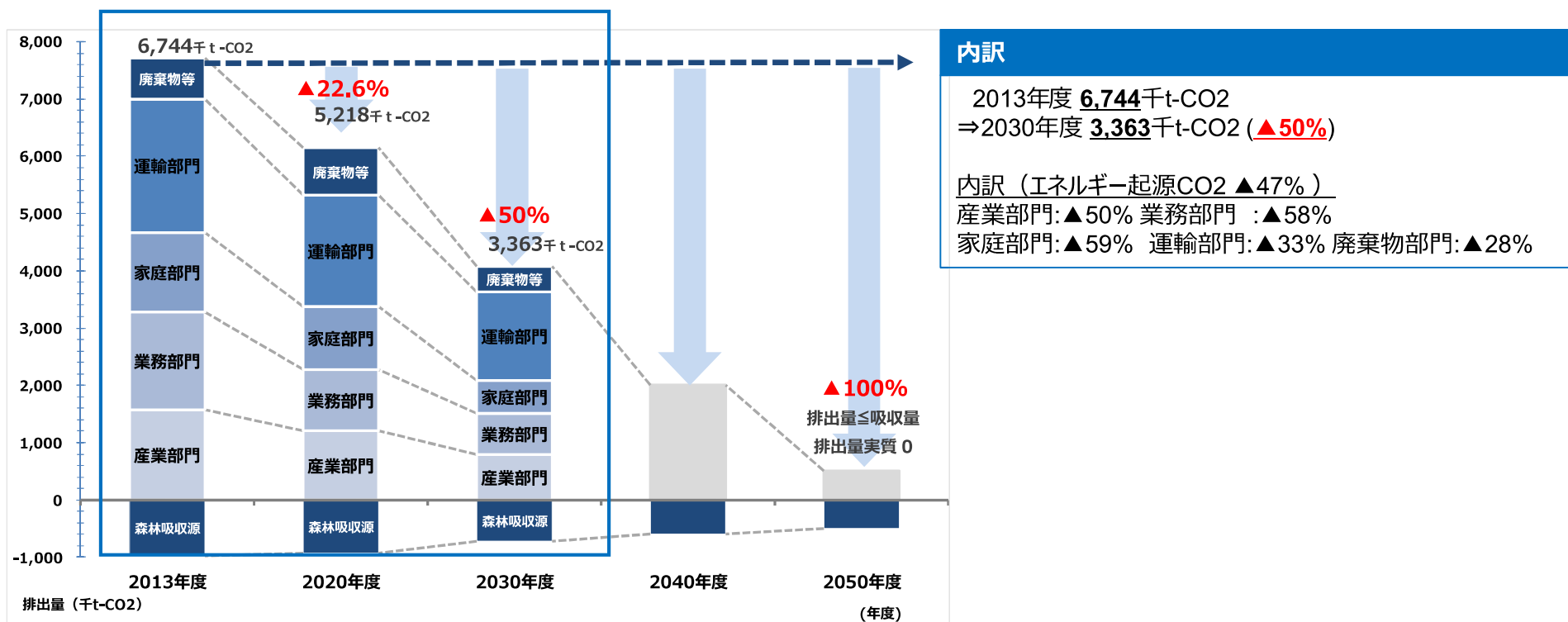
(1) 県の動向

(1) 県の動向等

地球温暖化対策実行計画の策定

- 令和4年度末に地球温暖化対策実行計画を改定し、2030年度の温室効果ガス排出削減目標を50%に設定。

2030年度の温室効果ガス排出削減のイメージ

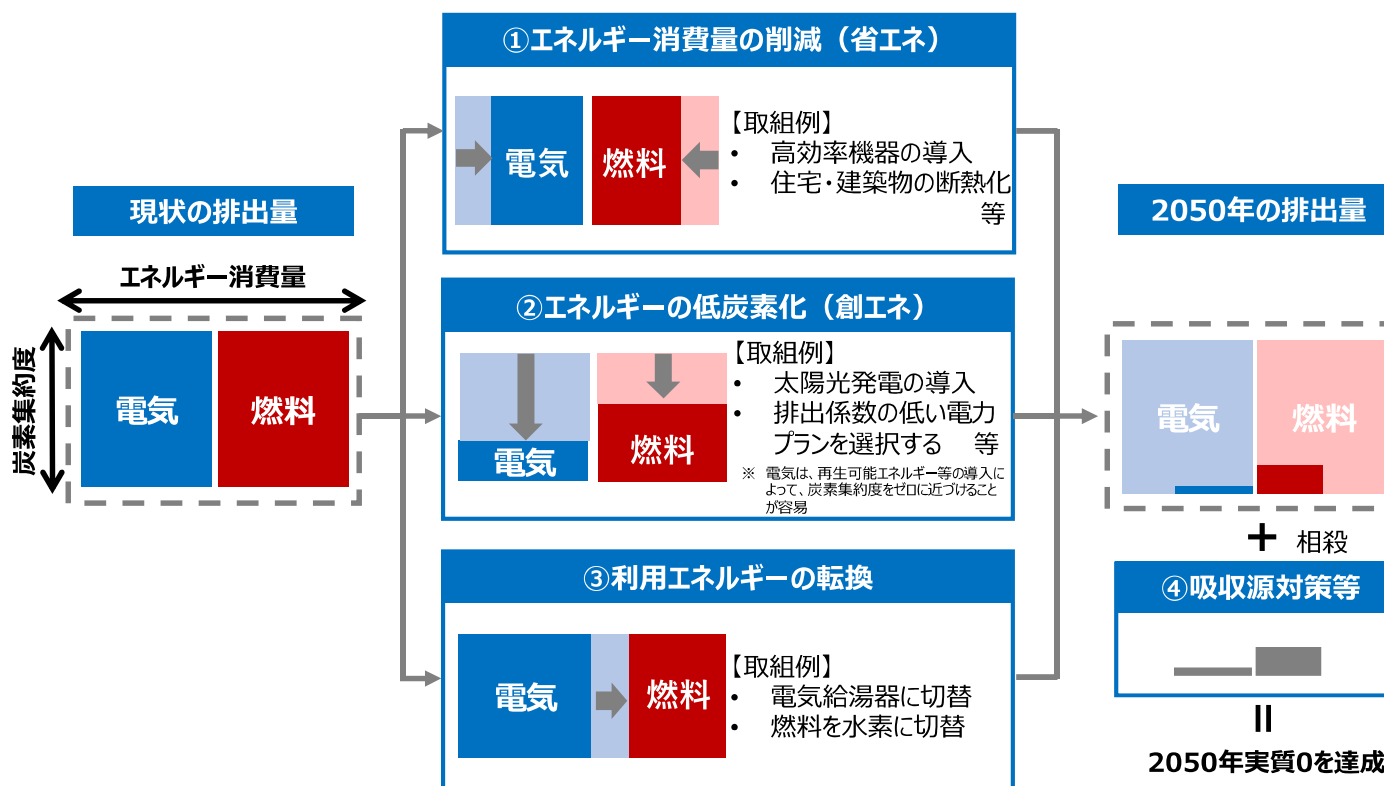


(1) 県の動向等

温室効果ガス排出量の削減に向けた取組

- 実行計画で掲げた目標を達成するためには、下記の取組を総動員して取り組んでいく必要がある。

温室効果ガス排出量の削減イメージ



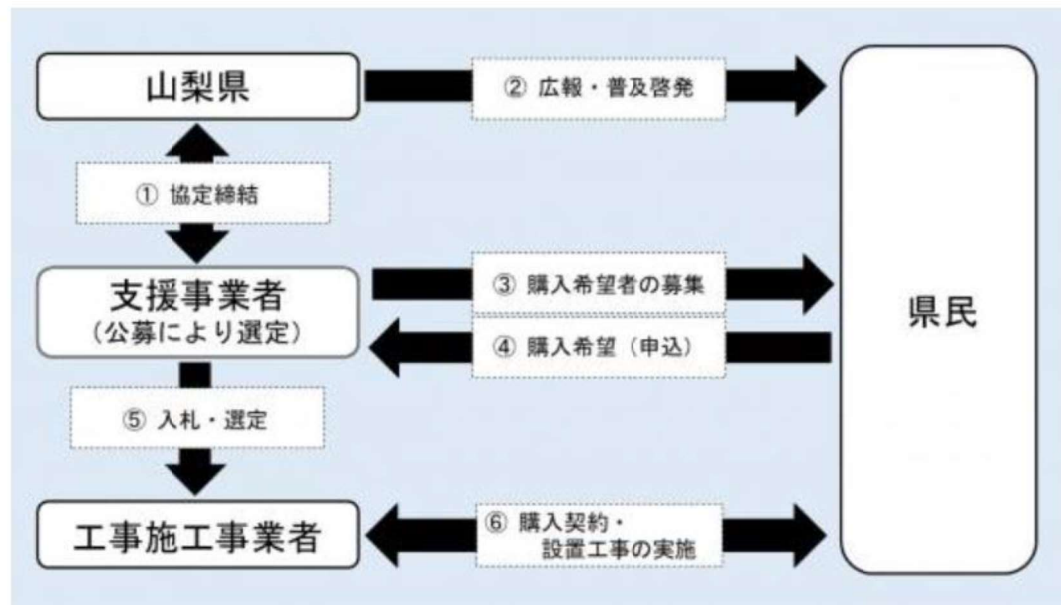
(2) 支援メニュー

1.事業者向け支援事業について

①創エネ（太陽光発電設備等共同購入事業） ※家庭向け支援事業も兼ねる

- 太陽光発電パネル（10kW未満）及び蓄電池の購入希望者を県内から募り、一括して発注することにより設備の初期費用を低減する取組。
- 令和5年度の参加登録期間は、2023年7月25日まで。
- 事業に係る県HPのURL
<https://www.pref.yamanashi.jp/kankyo-ene/solar-group-buy.html>

共同購入事業の事業スキーム図

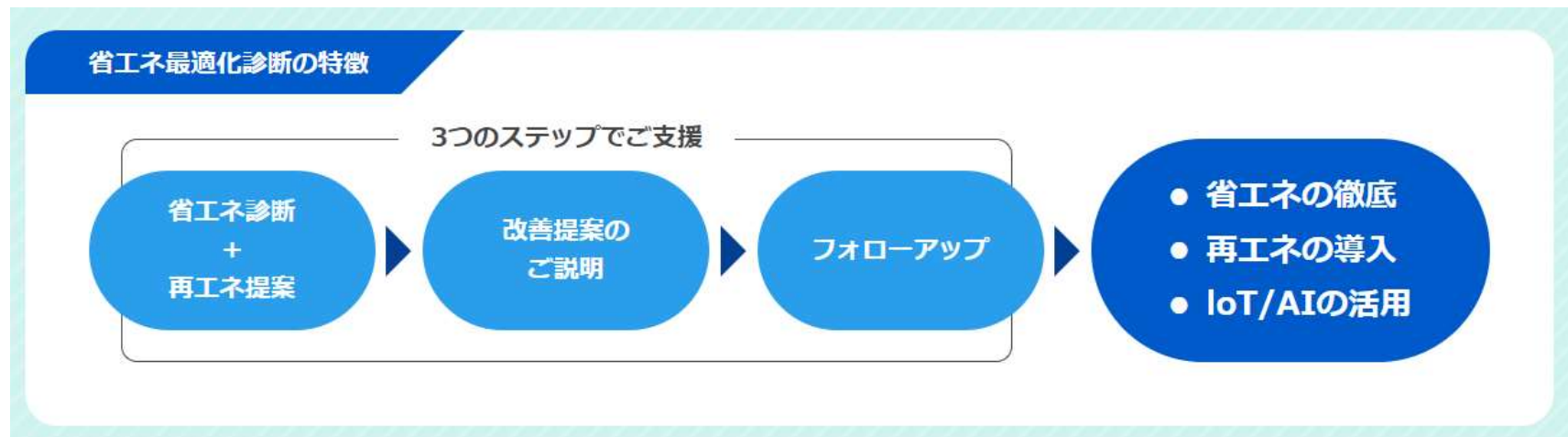


1.事業者向け支援事業について

②省エネ（省エネ診断補助事業）

- 県内の中小企業等による省エネ診断の受診を促進するため、省エネ診断※に係る企業負担金額を補助する事業。
※（財）省エネルギーセンターが実施する省エネ最適化診断等が対象
- 詳細については現在検討中で、今後公表予定。

共同購入事業の事業スキーム図



出典：(財)省エネルギーセンター「省エネ最適化診断とは？」
(<https://www.shindan-net.jp/service/shindan/about.html>)

1.事業者向け支援事業について

③省エネ（電気タクシー等普及促進事業費補助金）

- 公共交通における電気タクシー等の普及を促進するため、一般乗用旅客自動車運送事業者等が実施する電気タクシー等の導入事業に対して補助を実施。（導入価格の1/5～1/4を補助）
- 昨年度から事業を実施しており、今年度の事業の受付期間は2023年9月15日まで。
（事業実施は今年度までの予定。）
- 事業に係る県HPのURL
<https://www.pref.yamanashi.jp/kankyo-ene/evtaxi-hojo/evtaxi-hojo.html>

導入する車両のイメージ



EVタクシー



PHEVタクシー



FCVタクシー

※本県事業の補助対象は、EV及びPHEVのみ

出典：環境省「商用車の電動化促進事業 説明資料」より
（<https://www.env.go.jp/content/000100914.pdf>）

2. 家庭向け支援事業

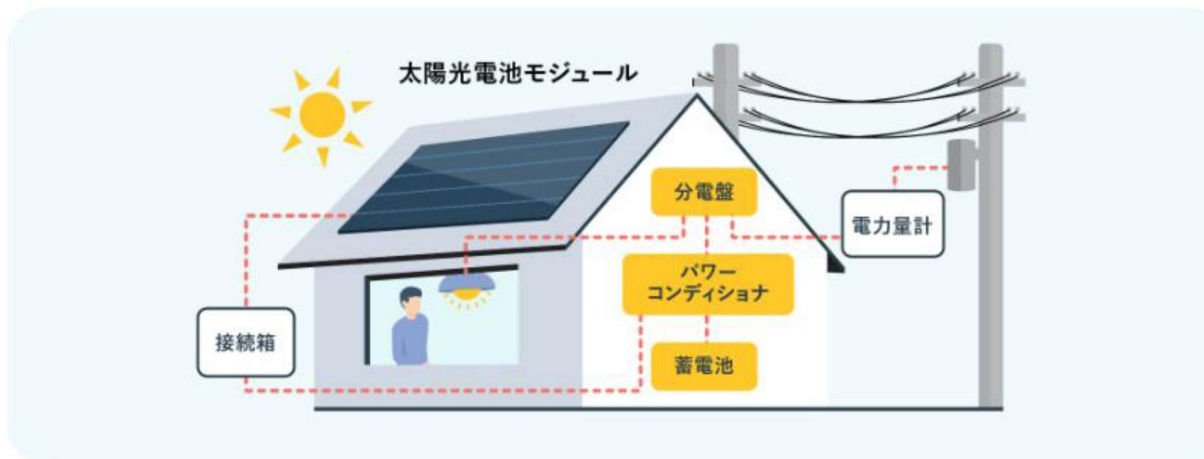
①創エネ（再エネ設備導入支援事業費補助金）

- 光熱費高騰の影響を受ける家庭のエネルギーコストの負担軽減を図ることを目的として、太陽光パネル（10kW未満）や蓄電池の設置を支援する事業を実施。

【補助額】

- 太陽光パネル：2万円/kW
- 蓄電池：20万円/台
- 補助金の交付申請の受付は2023年8月31日必着。
- 事業に係る県HPのURL
<https://www.pref.yamanashi.jp/kankyo-ene/syoene-saiene-shien/saieneshien.html>

補助対象設備導入後のイメージ







出典：環境省 再エネスタート「再生可能エネルギー導入方法」より
(<https://ondankataisaku.env.go.jp/re-start/howto/07/>)

2. 家庭向け支援事業

②省エネ（家庭用省エネ機器購入支援事業）

- 光熱費高騰の影響を受ける家庭のエネルギーコストの負担軽減を図ることを目的として、省エネ性能の高い機器の購入を支援する事業を実施。
- 省エネ家電の購入金額に応じてキャッシュレスポイントを付与。（購入対象期間は2024年2月16日）
- 事業に係る県HPのURL
<https://www.pref.yamanashi.jp/kankyo-ene/syoene-saiene-shien/syoene-saiene-shien.html>

本事業の対象製品及びポイント付与額

品目	能力・容量	統一省エネラベル 省エネ性能	ポイント額(円)	
			通常コース	ポイント2倍コース
エアコン 	2.5Kw未満	★3以上 ※旧統一省エネラベルの場合は★4以上	10,000	20,000
	2.5Kw以上2.8Kw未満	★3以上 ※旧統一省エネラベルの場合は★4以上	15,000	30,000
	2.8Kw以上	★3以上 ※旧統一省エネラベルの場合は★4以上	20,000	40,000
電気冷蔵庫 	350L以下	★2以上 ※かつ省エネ基準達成率100%	5,000	10,000
	351L以上450L以下	★3以上 ※かつ省エネ基準達成率100%	15,000	30,000
	451L以上	★4以上 ※かつ省エネ基準達成率100%	20,000	40,000
ガス温水機器 	—	★3以上	30,000	60,000
LED照明器具 	—	★4以上	3,000	3,000

Fin

山梨県環境・エネルギー部環境・エネルギー政策課