

## 1. 脱炭素社会促進プロジェクト

- 家庭や事業所等におけるエネルギー利用効率化の促進
- 水素社会実現に向けた取組みの推進

### (1) 令和6年度の主な取組(事業)

- 【新規】中小企業等脱炭素化促進事業費補助金(再エネ設備導入)
  - ・オンサイトPPAモデルまたはリースモデルによる自家消費型太陽光発電設備及び蓄電池の導入を支援
- 【継続】太陽光発電設備等設置費事業者補助金
  - ・事業所等に太陽光発電設備や蓄電池等を導入する事業者を支援
  - ※蓄電池のみの導入は補助対象外
  - ・太陽光発電設備の補助上限を拡充(100万円→300万円)
- 【継続】目的地充電インフラ設備整備事業費補助金
  - ・電動車の普及拡大に向けた利便性向上を目的に、商業施設及び宿泊施設への普通充電設備導入に対する補助を行う。
- 【継続】温室効果ガス排出削減事業者支援事業
  - ・専門家による技術的助言、業種別セミナー、研修会の開催
- 【継続】中部圏水素・アンモニア社会実装推進会議
  - ・中部圏の水素・アンモニアの社会実装を目指し、水素やアンモニアの利活用促進に資する取組を行う。
- 【新規】県有施設太陽光発電設備導入推進事業費
  - ・県有施設において、ぎふ清流おもいやり駐車場等にカーポート型太陽光発電設備を導入



### (2) 令和6年度の主な取組(事業)状況 ※10月末時点

- 中小企業等脱炭素化促進事業費補助金(再エネ設備導入)
  - ⇒交付決定件数: 3件(PPA:2件、リース:1件)
  - 施設別導入先…商業施設:1件、工場:2件
  - 太陽光発電設備:約700kW、蓄電池:約220kWh に対し補助
- 太陽光発電設備等設置費事業者補助金
  - ⇒交付決定件数: 33件(うち、蓄電池導入件数:12件)
  - 太陽光発電設備:約1,500kW、蓄電池:約170kWh に対し補助
- 目的地充電インフラ設備整備事業費補助金
  - ⇒交付決定件数: 29件 ※11月末時点
  - 業種別導入先…商業施設:20件、遊戯施設:4件 等を中心に導入
  - 設置台数…95台(急速充電設備:7台、普通充電設備:88台)
- 温室効果ガス排出削減事業者支援事業
  - ⇒専門家派遣件数: 21件
  - 派遣先…製造業:14件、医療・福祉:4件 等を中心に幅広い業種へ派遣
  - ⇒業種別セミナー開催回数: 2回
  - 1回目:医療・福祉・保育施設を対象
  - 2回目:全業種を対象(サプライチェーン排出量の算定方法)
- 中部圏水素・アンモニア社会実装推進会議
  - ①小・中学生を対象に水素・アンモニアの理解増進のワークショップを開催
    - ⇒岐阜市ゼロカーボンフェスタ(11/4開催)(参加人数:33組(67名))
  - ②推進会議の周知等を目的とした展示会への出店
    - ⇒ものづくり岐阜テクノフェア2024(10/25・26開催)
  - ③企業を対象としたセミナーの開催(調整中)
- 県有施設太陽光発電設備導入推進事業費
  - ⇒導入施設:4施設
  - 発電出力:45kW(※4施設合計見込)

# 岐阜県エネルギービジョンの取組み状況等について

## 2. エネルギー地産地消プロジェクト

- 地域資源（森林・水・地熱等）の活用に向けた取組み
- 地域資源を活かした再生可能エネルギーを地域で使う仕組みの構築

### (1) 令和6年度の主な取組(事業)

- 【継続】自立・分散型エネルギーシステム普及促進事業
  - ・市町村が行う自立・分散型エネルギーシステム構築に向けた可能性調査等に要する経費を支援
- 【継続】小水力発電施設環境教育推進事業
  - ・地域団体等が実施する既存の小水力発電設備を活用して実施する環境教育に要する経費を支援
  - ⇒2地区予定(飛鳥川用水地区、西濃用水地区)
- 【継続】木質バイオマス利用施設導入促進事業
  - ・清流の国ぎふ森林・環境税を活用し、公共施設等への木質資源利用ボイラーや薪ストーブの導入に要する経費を支援



### (2) 令和6年度の主な取組(事業)状況 ※10月末時点

- 自立・分散型エネルギーシステム普及促進事業
  - ⇒補助金交付件数:2市(岐阜市、瑞浪市)
  - 【調査内容】公共施設への太陽光発電設備導入可能性調査(岐阜市)、再エネを活用した地域新電力構築のための調査(瑞浪市)
- 小水力発電施設環境教育推進事業
  - ⇒1地区予定(飛鳥川用水地区(揖斐川町))
  - 【環境教育の内容】地元小学生を対象とした用水を活用した小水力発電や用水の歴史についての環境教育授業を実施予定
- 木質バイオマス利用施設導入促進事業
  - ⇒支援件数:11件(整備台数:30台)
  - ・支援先・・・宿泊・飲食サービス業:4件、製造業:2件、教育、学習支援業:2件 を中心に活用)
  - ・整備台数・・・30台(木質ペレットストーブ:20件、薪ストーブ:10件)

# 岐阜県エネルギービジョンの取組み状況等について

## 3. 産業の脱炭素化プロジェクト

○カーボンニュートラルをビジネスチャンスと捉えた県内産業振興

### (1) 令和6年度の主な取組(事業)

#### ○【継続】エネルギー関連産業コンソーシアム

・産学金官連携によるエネルギー関連技術の研究開発や事業化の推進

- ①ワーキンググループ活動に対する支援(補助金)
- ②エネルギー関連の講習会や企業の見学会の開催
- ③エネルギー関連展示会への出展支援
- ④エネルギー関連の重点課題等に関する勉強会の開催

#### ○【継続】エネルギー産業人材育成

・自治体、企業まちづくり団体等の担当職員を対象とした、再エネ・省エネ技術等に関する専門人材育成のための研修を実施

#### ○【継続】地域エネルギー最適化取組支援事業費補助金

・省エネ診断等を通じた省エネプラットフォーム構築事業の機能強化等に要する経費を支援

#### ○【新規】中小企業等脱炭素化促進事業費補助金(省エネ設備導入)

・省エネルギー診断の結果に基づき、省エネ設備の新規導入・更新を行う県内事業者に対し補助

### (2) 令和6年度の主な取組(事業)実績 ※10月末時点

#### ○エネルギー関連産業コンソーシアム

- ①ワーキンググループ活動に対する支援(補助金) ⇒ 交付決定件数: 3件  
太陽光パネルや蓄電池、蓄熱槽に関する研究開発のWGに対して支援
- ②エネルギー関連の講習会や企業の見学会の開催 ⇒ 開催件数: 1件  
東邦ガス技術研究所(CaN-Lab)の見学会を開催
- ③エネルギー関連展示会への出展支援 ⇒ 出展展示会数: 3件

展示会	開催日	共同出展事業者数
AXIA EXPO	6/5~7	2
ものづくり岐阜 テクノフェア2024	10/25、26	0※ コンソーシアムの取組紹介を実施
メッセナゴヤ2024	10/30~11/1	3

- ④エネルギー関連の重点課題等に関する勉強会の開催 ⇒ 検討中

#### ○エネルギー産業人材育成

- ⇒ 基礎研修 : 延べ 48人参加(9/19、26開催)  
 専門研修(EMS): 延べ 32人参加(10/4、11開催)  
 専門研修(小水力): 延べ 36人参加(10/18、25開催)

#### ○地域エネルギー最適化取組支援事業費補助金

- ⇒ 省エネ診断: 20件、省エネ支援: 7件

#### ○中小企業等脱炭素化促進事業費補助金(省エネ設備導入)

- ⇒ 交付決定件数: 25件  
 交付先・・・製造業: 19件、宿泊業: 4件 等を中心に交付  
 【業種別導入設備事例】  
 ・製造業: 空調、照明、変圧器、生産設備(成形機等) 等  
 ・宿泊業: ボイラー、冷蔵冷凍設備、照明