

令和6年度  
当初予算案の概要

令和6年2月  
環境エネルギー一部



カーボンニュートラル  
やまがた

# 令和6年度 環境エネルギー部 主要施策の体系

令和6年2月

目指す将来像

## 「持続的発展が可能な豊かで美しい山形県」に向けて

### 【施策の柱1】

#### 持続可能な社会をけん引する人づくりと県民総ぐるみによる運動の展開

- 環境教育推進事業費 8,621千円
  - ・環境アドバイザー等による環境学習機会の提供
  - ・環境の保全・創造に係る顕彰の実施
  - ・環境学習支援団体の認定及び交流会の開催
- カーボンニュートラル県民アクション推進事業費 246,422千円【拡充】
  - ・カーボンニュートラル社会の実現に向けた県民運動の展開
  - ・県民向けの高断熱・高气密住宅と再エネ設備導入に対するパッケージ補助
  - ・公用車の計画的な電気自動車への更新及びカーボンニュートラルの普及啓発への活用
  - ・脱炭素への理解を深める企業向けセミナーの開催【新規】
  - ・宅配ボックスの普及促進による「置き配」の推進【新規】
- 山形県民CO<sub>2</sub>削減価値創出事業費 11,132千円
  - ・家庭及び事業所における再エネ設備導入によるCO<sub>2</sub>削減価値の「見える化」
  - ・若者向け環境SDGsワークショップの開催
  - ・やまがたカーボンニュートラル大使の活動への支援
  - ・学生環境ボランティアの育成及び活動支援
  - ・小学生向け学習教材の作成
- 海岸漂着物対策推進事業費 30,532千円
  - ・飛鳥を舞台とした環境教育事業の実施及び漂着物の回収
  - ・学生ボランティア等による漂着物の回収を通じた発生抑制の啓発
  - ・漂着物に係る組成調査の実施
- みどりの循環県民活動推進事業費 11,756千円
  - ・森づくりの大切さへの理解を深める「やまがた森の感謝祭」等の各種イベントの開催
  - ・県民みんなで支える森づくりの機運を一層高める情報発信や普及啓発の実施



### 【施策の柱4】

#### 3Rの推進による循環型社会の構築

- 循環型社会形成推進事業費 15,053千円【拡充】
  - ・「ごみゼロやまがた県民運動」の展開
  - ・「もったいない山形協力店」おいしい食べきりキャンペーンの実施【新規】
  - ・フードドライブの普及促進
  - ・プラスチックごみ削減に向けたマイボトルの利用促進【新規】
- 地球にやさしい3R推進人づくり事業費 6,035千円
  - ・「やまがた環境展」の開催
- 循環型産業創出育成・基盤整備事業費 67,138千円
  - ・民間における3Rの研究開発及び事業化調査に対する補助
  - ・廃棄物の排出抑制及びリサイクル推進のための整備に対する補助
- 循環型産業販路拡大推進事業費 4,016千円
  - ・リサイクル製品の認定及びリサイクルシステムの認証
  - ・リサイクル認定製品展示会の開催
- 海岸漂着物対策推進事業費（再掲）30,532千円



### 【施策の柱2】

#### 気候変動対策による環境と成長の好循環（グリーン成長）の実現

- 水素利活用推進事業費 82,848千円
  - ・水素に関する情報発信や勉強会の開催、FCVを活用した普及啓発
  - ・水素ステーションの導入可能性調査や整備に対する補助
- カーボンニュートラル県民アクション推進事業費（再掲）246,422千円
- 山形県民CO<sub>2</sub>削減価値創出事業費（再掲）11,132千円
- 気候変動対策推進体制整備事業費 3,448千円
  - ・地球温暖化防止対策コーディネーターの設置
  - ・気候変動適応センターの運営
- 地球温暖化対策推進事業費 337千円【新規】
  - ・市町村が指定する「指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）」の周知



### 【施策の柱5】

#### 生物多様性を守り、活かす自然共生社会の構築

- 生物多様性戦略推進事業費 3,095千円【拡充】
  - ・レッドデータブック改訂に向けた希少野生生物分布調査の実施【新規】
  - ・動植物の生息・生育動向などの総合的なモニタリングの実施
  - ・絶滅危惧種の保全及び外来種の防除対策の実施
- みどり豊かな森林環境づくり推進事業費 110,346千円
  - ・市町村、地域住民及びNPOが行う森づくり活動等に対する補助
- 有害鳥獣被害防止対策推進事業費 174,951千円
  - ・鳥獣被害対策実施隊の活動に対する補助
  - ・侵入防止柵設置等に対する補助
  - ・イノシシの夏季捕獲に対する補助（幼獣含む）
  - ・地域における鳥獣被害対策指導者養成に向けた研修会の実施
  - ・地域ぐるみによる鳥獣被害対策の推進
- イノシシ等鳥獣被害緊急対策事業費 12,102千円【拡充】
  - ・捕獲技術の向上等を目的とした猟友会の支部が独自に行う活動に対する補助
  - ・ニホンジカの生息状況調査の実施
  - ・豚熱に係る防疫対策物品購入に対する補助
  - ・不要果樹の伐採支援など野生鳥獣の市街地等出没対策の推進【新規】
- やまがた山水百景魅力アップ事業費 5,780千円【拡充】
  - ・山岳情報サイト「やまがた山」による情報発信
  - ・樹氷復活に向けた取組みの実施【一部新規】
- 自然環境整備事業費 149,503千円
  - ・自然公園施設の整備・維持管理（一部2月補正）
  - ・地元山岳会等との連携による登山道保全整備の実地研修



### 【施策の柱3】

#### 再生可能エネルギーの導入拡大による地域の活性化

- 洋上風力発電推進事業費 4,835千円
  - ・遊佐町沖における事業者選定に向けた対応
  - ・酒田市沖における洋上風力発電導入の合意形成に向けた取組み
- 洋上風力発電による経済波及効果調査事業費 10,185千円【新規】
  - ・遊佐町・酒田市沖洋上風力の導入による経済波及効果の調査
- 再生可能エネルギー等設備導入促進事業費 99,813千円(12月補正)
  - ・再エネの地産地消を目的とした家庭・事業所における再エネ設備の導入に対する補助（やまがた未来(みらくる)エネルギー補助金）
- 地域エネルギーマネジメントシステム構築支援事業費 14,259千円【新規】
  - ・庄内地域における地域新電力会社設立に向けた支援の実施
  - ・自家消費型の太陽光発電設備及び蓄電池の導入（第三者所有モデル）に対する補助
- 地域連携型再生可能エネルギー開発促進事業費 2,229千円【拡充】
  - ・市町村と連携する県内事業者等が行う小水力発電の事業可能性調査に対する補助
  - ・再エネ導入に意欲のある地域が主体的に検討できる体制構築の支援【新規】



### 【施策の柱6】

#### 良好な大気・水環境の確保と次世代への継承

- 浄化槽整備促進事業費 46,699千円
  - ・単独処理浄化槽等から合併処理浄化槽への転換に対する補助
- 水質汚濁防止対策事業費 23,351千円
  - ・公共用水域及び地下水の水質汚濁状況モニタリングの実施
- 大気汚染防止対策事業費 40,275千円
  - ・PM2.5及び光化学オキシダント等による大気汚染状況モニタリングの実施



# 令和6年度 環境エネルギー一部予算案 総括表 (総合支庁含む)

## 1 課別予算額

(単位:千円)

課名	R4年度 補正	R5年度 当初	R4年度補正 (前倒し) +R5年度当初	R5年度 補正	R6年度 当初	R5年度補正 (前倒し) +R6年度当初	対前年度比	
	A	B	C=A+B	D	E	F=D+E	当初 (E/B)	16か月 (F/C)
環境企画課	(2月) 8,558	1,233,060	1,241,618	0	1,370,181	1,370,181	111.1%	110.4%
エネルギー政策推進課	(2月) 164,525	46,230	210,755	(12月) 99,813	61,084	160,897	132.1%	76.3%
水大気環境課	0	157,770	157,770	0	159,743	159,743	101.3%	101.3%
循環型社会推進課	0	365,704	365,704	0	383,696	383,696	104.9%	104.9%
みどり自然課	(2月) 33,320	1,238,971	1,272,291	(2月) 46,000	1,236,868	1,282,868	99.8%	100.8%
合計	(2月) 206,403	3,041,735	3,248,138	(12月+2月) 145,813	3,211,572	3,357,385	105.6%	103.4%

※各年度の「補正」欄の金額については、政府の補正予算を活用した前倒し分のみ記載

## 2 性質別予算額

(単位:千円)

性質別	R4年度 補正	R5年度 当初	R4年度補正 (前倒し) +R5年度当初	R5年度 補正	R6年度 当初	R5年度補正 (前倒し) +R6年度当初	対前年度比	
	A'	B'	C'=A'+B'	D'	E'	F'=D'+E'	当初 (E'/B')	16か月 (F'/C')
人件費	0	990,720	990,720	0	1,013,800	1,013,800	102.3%	102.3%
一般行政費	(2月) 19,383	1,874,417	1,893,800	(12月) 5,463	1,901,859	1,907,322	101.5%	100.7%
積立金	0	806,221	806,221	0	817,104	817,104	101.3%	101.3%
維持補修費	0	14,215	14,215	0	14,445	14,445	101.6%	101.6%
補助費等	0	617,954	617,954	0	649,770	649,770	105.1%	105.1%
物件費	(2月) 19,383	436,027	455,410	(12月) 5,463	420,540	426,003	96.4%	93.5%
投資的経費	(2月) 187,020	176,598	363,618	(12月+2月) 140,350	295,913	436,263	167.6%	120.0%
一般公共	(2月) 172,020	19,000	191,020	(12月+2月) 140,350	68,250	208,600	359.2%	109.2%
一般単独	(2月) 15,000	157,598	172,598	0	227,663	227,663	144.5%	131.9%
合計	(2月) 206,403	3,041,735	3,248,138	(12月+2月) 145,813	3,211,572	3,357,385	105.6%	103.4%

※各年度の「補正」欄の金額については、政府の補正予算を活用した前倒し分のみ記載

# 令和6年度当初予算案 主要事業一覧

部局名：環境エネルギー部

## 【施策の柱1】持続可能な社会をけん引する人づくりと県民総ぐるみによる運動の展開

(単位：千円)

番号	担当課	事業名	予算額		区分	事業概要
			(R6当初)	(R5補正)		
1	環境企画課	環境教育推進事業費	8,621			<ul style="list-style-type: none"> <li>環境アドバイザー等による環境学習機会の提供</li> <li>環境の保全・創造に係る顕彰の実施</li> <li>環境学習支援団体の認定及び交流会の開催</li> </ul>
2	環境企画課 (カーボンニュートラル・GX戦略室)	カーボンニュートラル県民アクション推進事業費	246,422		拡充	<ul style="list-style-type: none"> <li>カーボンニュートラル社会の実現に向けた県民運動の展開</li> <li>県民向けの高断熱・高気密住宅と再エネ設備導入に対するパッケージ補助</li> <li>公用車の計画的な電気自動車への更新及びカーボンニュートラルの普及啓発への活用</li> <li>脱炭素への理解を深める企業向けセミナーの開催【新規】</li> <li>宅配ボックスの普及促進による「置き配」の推進【新規】</li> </ul>
3	環境企画課 (カーボンニュートラル・GX戦略室)	山形県民CO <sub>2</sub> 削減価値創出事業費	11,132			<ul style="list-style-type: none"> <li>家庭及び事業所における再エネ設備導入によるCO<sub>2</sub>削減価値の「見える化」</li> <li>若者向け環境SDGsワークショップの開催</li> <li>やまがたカーボンニュートラル大使の活動への支援</li> <li>学生環境ボランティアの育成及び活動支援</li> <li>小学生向け学習教材の作成</li> </ul>
4	循環型社会推進課	海岸漂着物対策推進事業費	30,532			<ul style="list-style-type: none"> <li>飛鳥を舞台とした環境教育事業の実施及び漂着物の回収</li> <li>学生ボランティア等による漂着物の回収を通じた発生抑制の啓発</li> <li>漂着物に係る組成調査の実施</li> </ul>
5	みどり自然課	みどりの循環県民活動推進事業費	11,756			<ul style="list-style-type: none"> <li>森づくりの大切さへの理解を深める「やまがた森の感謝祭」等の各種イベントの開催</li> <li>県民みんなで支える森づくりの機運を一層高める情報発信や普及啓発の実施</li> </ul>



## 【施策の柱2】気候変動対策による環境と成長の好循環（グリーン成長）の実現

(単位：千円)

番号	担当課	事業名	予算額		区分	事業概要
			(R6当初)	(R5補正)		
6	環境企画課 (カーボンニュートラル・GX戦略室)	水素利活用推進事業費	82,848			<ul style="list-style-type: none"> <li>水素に関する理解促進に向けた情報発信や勉強会の開催、FCVを活用した普及啓発</li> <li>水素ステーションの導入可能性調査に対する補助</li> <li>水素ステーション整備に対する補助</li> </ul>
2 (再掲)	環境企画課 (カーボンニュートラル・GX戦略室)	カーボンニュートラル県民アクション推進事業費	246,422		拡充	<ul style="list-style-type: none"> <li>カーボンニュートラル社会の実現に向けた県民運動の展開</li> <li>県民向けの高断熱・高気密住宅と再エネ設備導入に対するパッケージ補助</li> <li>公用車の計画的な電気自動車への更新及びカーボンニュートラルの普及啓発への活用</li> <li>脱炭素への理解を深める企業向けセミナーの開催【新規】</li> <li>宅配ボックスの普及促進による「置き配」の推進【新規】</li> </ul>
3 (再掲)	環境企画課 (カーボンニュートラル・GX戦略室)	山形県民CO <sub>2</sub> 削減価値創出事業費	11,132			<ul style="list-style-type: none"> <li>家庭及び事業所における再エネ設備導入によるCO<sub>2</sub>削減価値の「見える化」</li> <li>若者向け環境SDGsワークショップの開催</li> <li>やまがたカーボンニュートラル大使の活動への支援</li> <li>学生環境ボランティアの育成及び活動支援</li> <li>小学生向け学習教材の作成</li> </ul>
7	環境企画課 (カーボンニュートラル・GX戦略室)	気候変動対策推進体制整備事業費	3,448			<ul style="list-style-type: none"> <li>地球温暖化防止対策コーディネーターの設置</li> <li>気候変動適応センターの運営</li> </ul>
8	環境企画課	地球温暖化対策推進事業費	337		新規	<ul style="list-style-type: none"> <li>市町村が指定する「指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）」の周知</li> </ul>

### 【施策の柱3】再生可能エネルギーの導入拡大による地域の活性化

(単位：千円)

番号	担当課	事業名	予算額		区分	事業概要
			(R6当初)	(R5補正)		
9	エネルギー政策推進課	洋上風力発電推進事業費	4,835			<ul style="list-style-type: none"> <li>遊佐町沖における事業者選定に向けた対応</li> <li>酒田市沖における洋上風力発電導入の合意形成に向けた取組み</li> </ul>
10	エネルギー政策推進課	洋上風力発電による経済波及効果調査事業費	10,185		新規	<ul style="list-style-type: none"> <li>遊佐町・酒田市沖洋上風力の導入による経済波及効果の調査</li> </ul>
11	エネルギー政策推進課	再生可能エネルギー等設備導入促進事業費	99,813	(0)		<ul style="list-style-type: none"> <li>再エネの地産地消を目的とした家庭・事業所における再エネ設備の導入に対する補助【12月補正】</li> </ul>
12	エネルギー政策推進課	地域エネルギーマネジメントシステム構築支援事業費	14,259		新規	<ul style="list-style-type: none"> <li>庄内地域における地域新電力会社設立に向けた支援の実施</li> <li>自家消費型の太陽光発電設備及び蓄電池の導入(第三者所有モデル)に対する補助</li> </ul>
13	エネルギー政策推進課	地域連携型再生可能エネルギー開発促進事業費	2,229		拡充	<ul style="list-style-type: none"> <li>市町村と連携する県内事業者等が行う小水力発電の事業可能性調査に対する補助</li> <li>再エネ導入に意欲のある地域が主体的に検討できる体制構築の支援【新規】</li> </ul>

### 【施策の柱4】3Rの推進による循環型社会の構築

(単位：千円)

番号	担当課	事業名	予算額		区分	事業概要
			(R6当初)	(R5補正)		
14	循環型社会推進課	循環型社会形成推進事業費	15,053		拡充	<ul style="list-style-type: none"> <li>「ごみゼロやまがた県民運動」の展開</li> <li>「もったいない山形協力店」おいしい食べきりキャンペーンの実施【新規】</li> <li>フードドライブの普及促進</li> <li>プラスチックごみ削減に向けたマイボトルの利用促進【新規】</li> </ul>
15	循環型社会推進課	地球にやさしい3R推進人づくり事業費	6,035			<ul style="list-style-type: none"> <li>「やまがた環境展」の開催</li> </ul>
16	循環型社会推進課	循環型産業創出育成・基盤整備事業費	67,138			<ul style="list-style-type: none"> <li>民間における3Rの研究開発及び事業化調査に対する補助</li> <li>廃棄物の排出抑制及びリサイクル推進のための整備に対する補助</li> </ul>
17	循環型社会推進課	循環型産業販路拡大推進事業費	4,016			<ul style="list-style-type: none"> <li>リサイクル製品の認定及びリサイクルシステムの認証</li> <li>リサイクル認定製品展示会の開催</li> </ul>
4 (再掲)	循環型社会推進課	海岸漂着物対策推進事業費	30,532			<ul style="list-style-type: none"> <li>飛島を舞台とした環境教育事業の実施及び漂着物の回収</li> <li>学生ボランティア等による漂着物の回収を通じた発生抑制の啓発</li> <li>漂着物に係る組成調査の実施</li> </ul>

## 【施策の柱5】生物多様性を守り、活かす自然共生社会の構築

(単位：千円)

番号	担当課	事業名	予算額		区分	事業概要
			(R6当初)	(R5補正)		
18	みどり自然課	生物多様性戦略推進事業費	3,095		拡充	<ul style="list-style-type: none"> <li>レッドデータブック改訂に向けた希少野生生物分布調査の実施【新規】</li> <li>動植物の生息・生育動向などの総合的なモニタリングの実施</li> <li>絶滅危惧種の保全及び外来種の防除対策の実施</li> </ul>
19	みどり自然課	みどり豊かな森林環境づくり推進事業費	110,346			<ul style="list-style-type: none"> <li>市町村、地域住民及びNPOが行う森づくり活動等に対する補助</li> </ul>
20	みどり自然課	有害鳥獣被害防止対策推進事業費	174,951			<ul style="list-style-type: none"> <li>鳥獣被害対策実施隊の活動に対する補助</li> <li>侵入防止柵設置等に対する補助</li> <li>イノシシの夏季捕獲に対する補助（幼獣含む）</li> <li>地域における鳥獣被害対策指導者養成に向けた研修会の実施</li> <li>地域ぐるみによる鳥獣被害対策の推進</li> </ul>
21	みどり自然課	イノシシ等鳥獣被害緊急対策事業費	12,102		拡充	<ul style="list-style-type: none"> <li>捕獲技術の向上等を目的とした猟友会の支部が独自に行う活動に対する補助</li> <li>ニホンジカの生息状況調査の実施</li> <li>豚熱に係る防疫対策物品購入に対する補助</li> <li>不要果樹の伐採支援など野生鳥獣の市街地等出没対策の推進【新規】</li> </ul>
22	みどり自然課	やまがた山水百景魅力アップ事業費	5,780		拡充	<ul style="list-style-type: none"> <li>山岳情報サイト「やまがた山」による情報発信</li> <li>樹氷復活に向けた取組みの実施【一部新規】</li> </ul>
23	みどり自然課	自然環境整備事業費	149,503			<ul style="list-style-type: none"> <li>自然公園施設の整備・維持管理【一部2月補正】</li> <li>地元山岳会等との連携による登山道保全整備の実地研修</li> </ul>
			103,503			
			46,000			

## 【施策の柱6】良好な大気・水環境の確保と次世代への継承

(単位：千円)

番号	担当課	事業名	予算額		区分	事業概要
			(R6当初)	(R5補正)		
24	水大気環境課	浄化槽整備促進事業費	46,699			<ul style="list-style-type: none"> <li>単独処理浄化槽等から合併処理浄化槽への転換に対する補助</li> </ul>
25	水大気環境課	水質汚濁防止対策事業費	23,351			<ul style="list-style-type: none"> <li>公共用水域及び地下水の水質汚濁状況モニタリングの実施</li> </ul>
26	水大気環境課	大気汚染防止対策事業費	40,275			<ul style="list-style-type: none"> <li>PM2.5及び光化学オキシダント等による大気汚染状況モニタリングの実施</li> </ul>