

令和 4 年度

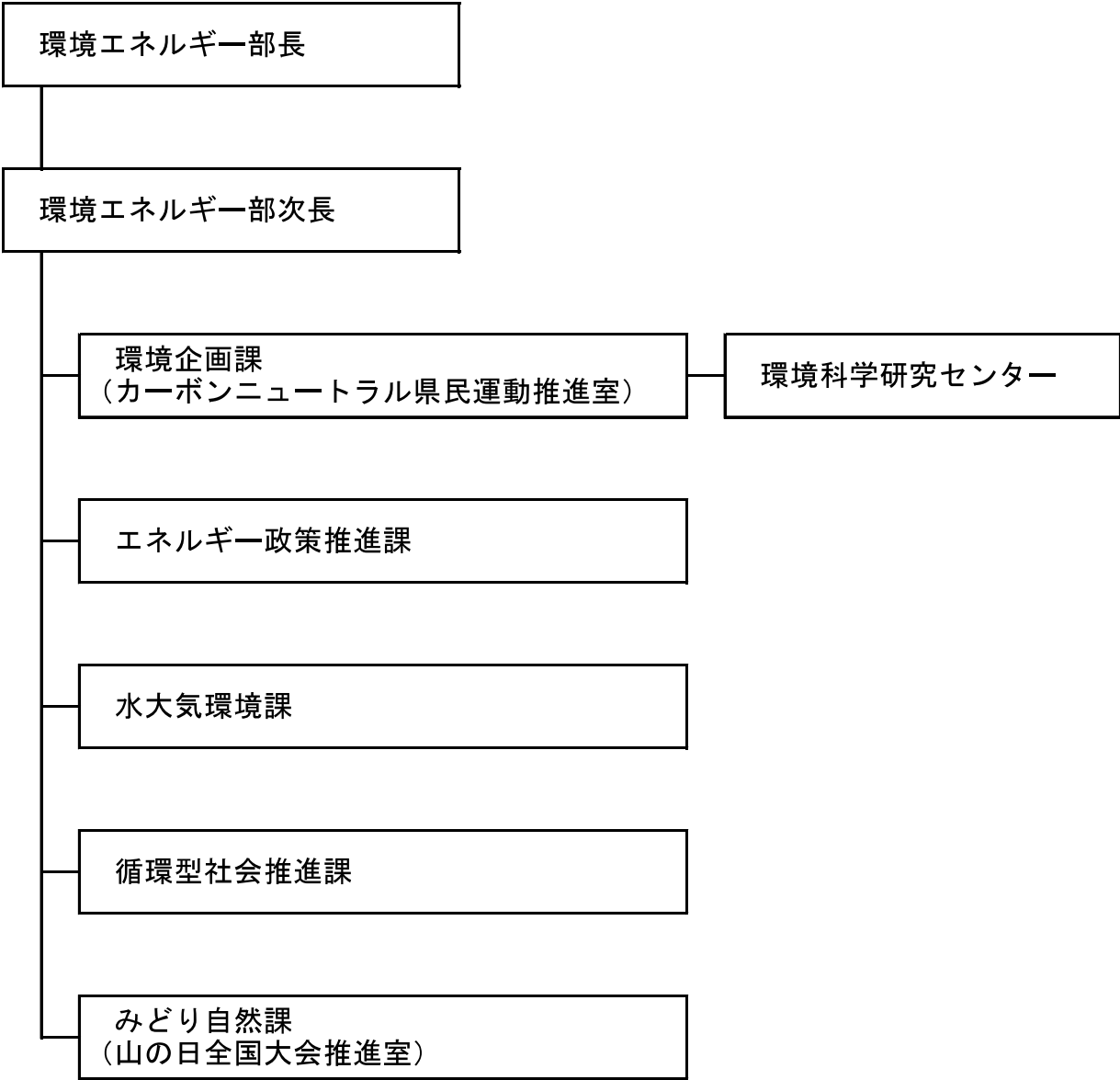
環境エネルギー一部の概要

令和 4 年 5 月
環境エネルギー一部

目 次

I	環境エネルギー部の組織	.....	1
II	各課の分掌事務	.....	2
III	令和4年度環境エネルギー部主要施策の体系	.....	3
IV	令和4年度当初予算 総括表	.....	4
V	令和4年度当初予算 主要事業一覧	.....	5

I 環境エネルギー部の組織



Ⅱ 各課の分掌事務

課 名	分 掌 事 務
環 境 企 画 課	環境の保全に関する施策の総合企画及び調整に関すること 環境計画の推進に関すること カーボンニュートラルの推進及び気候変動適応に関すること 環境マネジメントシステムに関すること 環境教育（森林に関するものを除く。）及び環境学習の推進に関すること 環境科学研究センターに関すること 部内の庶務に関すること 部内の連絡調整に関すること その他部内他課の所掌に属しない事務に関すること
エネルギー政策推進課	エネルギーに関する施策の総合企画、調整及び推進に関すること エネルギー戦略の推進に関すること
水 大 気 環 境 課	大気環境、水環境、土壌及び地盤環境の保全に関すること 騒音、振動及び悪臭防止対策に関すること 化学物質対策に関すること 酸性雨対策及びオゾン層保護対策に関すること 農用地土壌汚染対策地域の指定に関すること 水資源開発の総合調整に関すること 浄化槽に関すること 公害に係る紛争及び苦情の処理に関すること
循 環 型 社 会 推 進 課	廃棄物の処理及び清掃に関すること 廃棄物の減量化及びリサイクルの推進に関すること 環境関連産業の振興に関すること
み ど り 自 然 課	自然環境の保全に関すること 自然公園に関すること 野生鳥獣の保護管理及び狩猟に関すること 環境影響評価に関すること 温泉に関すること 自然博物館及び志津野営場の管理に関すること 環境緑化の推進に関すること みんなで支える森づくりの推進に関すること 「山の日」全国大会に関すること

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 7,661千円
 - ・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 124,707千円【拡充】
 - ・カーボンニュートラルの実現に向けた新たな県民運動の展開【新規】
 - ・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【新規】
 - ・公用車の計画的なEV・PHVの導入及びカーボンニュートラルの普及啓発への活用
 - ・省エネ家電買い替えキャンペーンの実施【新規】
- 山形県民CO₂削減価値創出事業費 5,576千円の一部【拡充】
 - ・若者の環境保全活動に対する補助【新規】
 - ・学生環境ボランティア人材の育成及び活用【新規】
 - ・若者向け環境SDGsワークショップの開催
- 海岸漂着物対策推進事業費 30,051千円
 - ・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
 - ・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
- やまがた木育推進事業費 7,317千円【拡充】
 - ・子どもの成長に合わせた木育教材の開発
 - ・「やまがた木育」指導者養成講座の開催
 - ・各県民の森の木育拠点化【新規】

【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



- カーボンニュートラル県民アクション推進事業費（再掲） 124,707千円【新規】
 - ・カーボンニュートラルの実現に向けた新たな県民運動の展開【新規】
 - ・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【新規】
 - ・公用車の計画的なEV・PHVの導入及びカーボンニュートラルの普及啓発への活用
 - ・省エネ家電買い替えキャンペーンの実施【新規】
- 山形県民CO₂削減価値創出事業費（再掲） 5,576千円の一部【拡充】
 - ・家庭及び事業所における再エネ設備導入によるCO₂削減価値の「見える化」
- 気候変動対策推進体制整備事業費 3,177千円
 - ・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



【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
 - ・遊佐町沖における再エネ海域利用法に基づく法定協議会への対応、遊佐部会の開催
 - ・酒田市沖における酒田部会を通じた地元との調整、漁業協調整等の研究・検討
- 再生可能エネルギー未利用熱等利活用推進事業費 5,372千円【拡充】
 - ・再エネ熱や、再エネ熱利用設備から排出される未利用熱の活用に向けた事業可能性調査の実施
 - ・工業団地での熱エネルギー共同導入に関する熱利用意向調査の実施【新規】
- 再生可能エネルギー等設備導入促進事業費 96,567千円
 - ・「やまがた未来（みら）くるエネルギー補助金」
 - ・家庭・事業所への再エネ設備導入補助
 - ・大規模停電など災害に対するレジリエンスの強化に向けた蓄電池やV2H（Vehicle to Home）設備の導入に対する補助
- 地域エネルギーマネージメントシステム構築支援事業費 1,937千円【拡充】
 - ・県内各地域における地域新電力会社の設立支援
 - ・市場の電力需給バランスに応じた企業等における再エネ設備の最適運用等を図るための企業向けセミナーの開催【新規】
- 地域連携型再生可能エネルギー開発促進事業費 7,500千円
 - ・県内事業者等が市町村と連携し進める風力発電又は小水力発電の事業可能性調査に対する補助



【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 6,016千円【拡充】
 - ・「ごみゼロやまがた県民運動」の展開
 - ・商品棚の食品を手前からとる「てまえどり」の普及啓発の実施【新規】
 - ・フードドライブの普及促進【新規】
- 地球にやさしい3R推進人づくり事業費 4,654千円
 - ・「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 41,783千円
 - ・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 2,205千円
 - ・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 30,051千円（再掲）
 - ・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
 - ・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



【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 3,295千円
 - ・生物多様性啓発パンフレットによる普及啓発の実施
 - ・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
 - ・希少野生植物へのニホンジカによる食害調査の実施
- 野生鳥獣捕獲体制強化支援事業費 26,763千円
 - ・新規狩猟者の銃等備品購入及びライフル銃新規購入に対する補助
 - ・指定管理鳥獣（イノシシ）捕獲等事業の実施
 - ・ツキノワグマ管理計画の推進
- 有害鳥獣被害防止対策推進事業費 261,626千円【拡充】
 - ・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
 - ・地域要望による生息状況調査の実施【新規】
 - ・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 20,303千円
 - ・くくりわな補修資材購入に対する補助
 - ・安全射撃講習会における弾代に対する補助
 - ・ニホンジカ試験捕獲による早期対策の実施
 - ・ドローン等の最新技術を活用した鳥獣被害対策の実証
- やまがた山水百景魅力アップ事業費 40,384千円
 - ・山岳ガイドの養成及び「やまがた百名山」の保全活動を行う団体に対する補助
 - ・本県蔵王で開催する第6回「山の日」全国大会の運営
- みどり豊かな森林環境づくり推進事業費 112,895千円
 - ・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



【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 47,013千円
 - ・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 22,752千円
 - ・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 38,310千円
 - ・PM_{2.5}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

IV 令和4年度当初予算 総括表 (総合支庁含む)

1 課別予算額

(単位:千円)

課 名	令和4年度(当初)		令和3年度(当初)		比較増減 (A-B)	対前年度比 (A/B)
	金額(A)	一般財源	金額(B)	一般財源		
環境企画課	1,153,071	975,765	1,020,585	933,879	132,486	113.0%
エネルギー政策推進課	146,608	118,124	162,792	53,321	△ 16,184	90.1%
水大気環境課	154,082	136,586	153,532	139,093	550	100.4%
循環型社会推進課	347,841	162,460	302,581	147,912	45,260	115.0%
みどり自然課	1,289,622	799,215	1,226,414	789,140	63,208	105.2%
合 計	3,091,224	2,192,150	2,865,904	2,063,345	225,320	107.9%

2 性質別予算額

(単位:千円)

性 質 別	令和4年度(当初)		令和3年度(当初)		比較増減 (A-B)	対前年度比 (A/B)
	金額(A)	一般財源	金額(B)	一般財源		
人件費	995,042	912,699	987,189	902,904	7,853	100.8%
一般行政費	1,936,325	1,178,185	1,718,288	1,141,602	218,037	112.7%
積立金	815,593	810,000	797,365	797,000	18,228	102.3%
維持補修費	14,215	14,215	14,215	14,215	0	100.0%
補助費等	702,765	134,898	529,883	127,475	172,882	132.6%
物件費	403,752	219,072	376,825	202,912	26,927	107.1%
投資的経費	159,857	101,266	160,427	18,839	△ 570	99.6%
一般公共	2,453	226	88,320	2,596	△ 85,867	2.8%
一般単独	157,404	101,040	72,107	16,243	85,297	218.3%
合 計	3,091,224	2,192,150	2,865,904	2,063,345	225,320	107.9%

V 令和4年度当初予算 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
1	環境企画課	環境教育推進事業費	7,661		<ul style="list-style-type: none"> 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
2	環境企画課	カーボンニュートラル県民アクション推進事業費	124,707	拡充	<ul style="list-style-type: none"> カーボンニュートラルの実現に向けた新たな県民運動の展開【新規】 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【新規】 公用車の計画的なEV・PHVの導入及びカーボンニュートラルの普及啓発への活用 省エネ家電買い替えキャンペーンの実施【新規】
3	環境企画課	山形県民CO ₂ 削減価値創出事業費	5,576	拡充	<ul style="list-style-type: none"> 家庭及び事業所における再エネ設備導入によるCO₂削減価値の「見える化」 若者の環境保全活動に対する補助【新規】 学生環境ボランティア人材の育成及び活用【新規】 若者向け環境SDGsワークショップの開催
4	循環型社会推進課	海岸漂着物対策推進事業費	30,051		<ul style="list-style-type: none"> 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 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
5	みどり自然課	やまがた木育推進事業費	7,317	拡充	<ul style="list-style-type: none"> 子どもの成長に合わせた木育教材の開発 「やまがた木育」指導者養成講座の開催 各県民の森の木育拠点化【新規】

【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
2 (再掲)	環境企画課	カーボンニュートラル県民アクション推進事業費	124,707	拡充	<ul style="list-style-type: none"> カーボンニュートラルの実現に向けた新たな県民運動の展開【新規】 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【新規】 公用車の計画的なEV・PHVの導入及びカーボンニュートラルの普及啓発への活用 省エネ家電買い替えキャンペーンの実施【新規】
3 (再掲)	環境企画課	山形県民CO ₂ 削減価値創出事業費	5,576	拡充	<ul style="list-style-type: none"> 家庭及び事業所における再エネ設備導入によるCO₂削減価値の「見える化」 若者の環境保全活動に対する補助【新規】 学生環境ボランティア人材の育成及び活用【新規】 若者向け環境SDGsワークショップの開催
6	環境企画課	気候変動対策推進体制整備事業費	3,177		<ul style="list-style-type: none"> 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

【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
7	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"> 遊佐町沖における再エネ海域利用法に基づく法定協議会への対応、遊佐部会の開催 酒田市沖における酒田部会を通じた地元との調整、漁業協調策等の研究・検討
8	エネルギー政策推進課	再生可能エネルギー未利用熱等活用推進事業費	5,372	拡充	<ul style="list-style-type: none"> 再エネ熱や、再エネ熱利用設備から排出される未利用熱の活用に向けた事業可能性調査の実施 工業団地での熱エネルギー共同導入に関する熱利用意向調査の実施【新規】
9	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	96,567		<ul style="list-style-type: none"> 「やまがた未来(みらくる)エネルギー補助金」 家庭・事業所への再エネ設備導入補助 大規模停電など災害に対するレジリエンスの強化に向けた蓄電池やV2H (Vehicle to Home) 設備の導入補助
10	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	1,937	拡充	<ul style="list-style-type: none"> 県内各地域における地域新電力会社の設立支援 市場の電力需給バランスに応じた企業等における再エネ設備の最適運用等を図るためのセミナーの開催【新規】
11	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	7,500		<ul style="list-style-type: none"> 県内事業者等が市町村と連携し設置を進める風力発電又は小水力発電の事業可能性調査に対する補助

【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
12	循環型社会推進課	循環型社会形成推進事業費	6,016	拡充	<ul style="list-style-type: none"> 「ごみゼロやまがた県民運動」の展開 商品棚の食品を手前からとる「てまえどり」の普及啓発の実施【新規】 フードドライブの普及促進【新規】
13	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	4,654		<ul style="list-style-type: none"> 「やまがた環境展」の開催
14	循環型社会推進課	循環型産業創出育成・基盤整備事業費	41,783		<ul style="list-style-type: none"> 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
15	循環型社会推進課	循環型産業販路拡大推進事業費	2,205		<ul style="list-style-type: none"> 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
4 (再掲)	循環型社会推進課	海岸漂着物対策推進事業費	30,051		<ul style="list-style-type: none"> 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 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

【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
16	みどり自然課	生物多様性戦略推進事業費	3,295		<ul style="list-style-type: none"> 生物多様性啓発パンフレットによる普及啓発の実施 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 希少野生植物へのニホンジカによる食害調査の実施
17	みどり自然課	野生鳥獣捕獲体制強化支援事業費	26,763		<ul style="list-style-type: none"> 新規狩猟者の銃等備品購入及びライフル銃新規購入に対する補助 指定管理鳥獣（イノシシ）捕獲等事業の実施 ツキノワグマ管理計画の推進
18	みどり自然課	有害鳥獣被害防止対策推進事業費	261,626	拡充	<ul style="list-style-type: none"> 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 地域要望による生息状況調査の実施【新規】 地域ぐるみによる鳥獣被害対策の推進
19	みどり自然課	イノシシ等鳥獣被害緊急対策事業費	20,303		<ul style="list-style-type: none"> くくりわな補修資材購入に対する補助 安全射撃講習会における弾代に対する補助 ニホンジカ試験捕獲による早期対策の実施 ドローン等の最新技術を活用した鳥獣被害対策の実証
20	みどり自然課	やまがた山水百景魅力アップ事業費	40,384		<ul style="list-style-type: none"> 山岳ガイドの養成及び「やまがた百名山」の保全活動を行う団体に対する補助 本県蔵王で開催する第6回「山の日」全国大会の運営
21	みどり自然課	みどり豊かな森林環境づくり推進事業費	112,895		<ul style="list-style-type: none"> 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

【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
22	水大気環境課	浄化槽整備促進事業費	47,013		<ul style="list-style-type: none"> 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
23	水大気環境課	水質汚濁防止対策事業費	22,752		<ul style="list-style-type: none"> 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
24	水大気環境課	大気汚染防止対策事業費	38,310		<ul style="list-style-type: none"> 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