

令和2年度
当初予算要求概要

令和元年12月
環境エネルギー一部

令和2年度 環境エネルギー部 施策体系

■ 再生可能エネルギーの導入促進と省エネルギーの推進

(1) 再生可能エネルギーの導入促進

- 地域と連携した事業者による再生可能エネルギー発電事業の促進
- 漁業や地域と協調した本県沖での洋上風力発電の導入推進
- 地中熱、雪氷熱、温泉熱の利用促進
- 家庭及び事業所における再生可能エネルギー設備や蓄電池の導入促進
- 地域におけるエネルギーマネジメントシステム構築の推進
- 家庭及び事業所におけるCO₂削減価値の「見える化」と環境保全事業等への活用

(2) 省エネルギーの推進

- 省エネ県民運動の展開推進

■ 国内外に誇れる優れた環境資産の保全・創造・活用

(1) 豊かな環境を守り、活かす自然共生社会の構築

- みどり豊かな森林環境づくりの推進と豊かなみどりを守り育む意識の醸成
- 山岳資源や名水の魅力発信と活用の推進
- 野生鳥獣の適正な保護・管理の推進
- 野生鳥獣による農作物被害対策の強化と捕獲の担い手の確保・育成

(2) ごみゼロやまがたの実現に向けた循環型社会の構築

- プラスチックごみや食品ロスなどの廃棄物発生抑制の促進
- 循環型産業の振興に向けた支援と人材育成の促進
- 高濃度PCB廃棄物の早期処理に向けた取組みの推進
- 海岸漂着物の回収や組成調査及び発生抑制の啓発
- 災害廃棄物対策の推進

(3) 安全で良好な生活環境の確保

- 単独処理浄化槽等から合併処理浄化槽への転換の促進
- 大気汚染や公共用水域の水質の常時監視

(4) 環境教育の推進

- 環境科学研究センターを拠点とした環境教育の推進
- やまがた木育の推進
- 飛島を舞台とした環境教育の実施

令和2年度当初予算 主要要求事業等一覧

部局名：環境エネルギー部

1 主要要求事業

(1) 再生可能エネルギーの導入促進と省エネルギーの推進

① 再生可能エネルギーの導入促進

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度当初要求額	新規	事業概要
1	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	16	○ 一部	<ul style="list-style-type: none"> 再エネ導入に主体的に取り組む市町村へのアドバイザー派遣 市町村と連携して事業者が行う小水力発電の事業可能性調査に対する助成【新規】 内陸部での風況調査の実施
2	エネルギー政策推進課	洋上風力発電推進事業費	4	○	<ul style="list-style-type: none"> 再エネ海域利用法に基づく法定協議会の設立・運営に係る調整 関係者の理解の浸透及び漁業協調策の検討
3	エネルギー政策推進課	再生可能エネルギー発電事業等資金利子補助事業費	40		<ul style="list-style-type: none"> 県商工業振興資金（再生可能エネルギー発電事業促進資金等）に係る利子助成（対象：風力、中小水力、地熱発電、熱利用）
4	エネルギー政策推進課	再生可能エネルギー熱利用等促進事業費	10	○ 一部	<ul style="list-style-type: none"> 地中熱・雪氷熱・温泉熱の利活用研究に対する助成 エリア供給システムの構築等の事業可能性調査に対する助成 熱利用設備等の導入に向けたコンサルティング経費に対する助成【新規】
5	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	101		<ul style="list-style-type: none"> 家庭及び事業所における再エネ設備や蓄電池の導入に対する助成
6	エネルギー政策推進課	エネルギー地産地消モデル推進事業費	17		<ul style="list-style-type: none"> 県内再エネ電力の供給とICTを活用したエネルギーマネジメントシステムづくりに取り組むモデル事業に対する助成
7	環境企画課	山形県民CO2削減価値創出事業費	4		<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」と環境保全事業等への活用

② 省エネルギーの推進

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度 当初要求額	新規	事業概要
8	環境企画課	地球温暖化対策推進体制整備事業費	3		・地球温暖化防止対策コーディネーター及び地球温暖化防止活動推進員の委嘱
9	環境企画課	省エネルギー対策推進事業費	3		・省エネ県民運動の展開による県民の主体的・自主的な省エネ・CO ₂ 削減行動に向けた普及啓発

(2) 国内外に誇れる優れた環境資産の保全・創造・活用

① 豊かな環境を守り、活かす自然共生社会の構築

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度 当初要求額	新規	事業概要
10	みどり自然課	みどりの循環県民活動推進事業費	11		・やまがた森の感謝祭等の開催 ・森を守り、育て、暮らしに活かす緑の循環システムを体験するイベントの開催 ・やまがた緑環境税の普及啓発
11	みどり自然課	みどり豊かな森林環境づくり推進事業費	119		・市町村や地域住民、NPO等がそれぞれの地域課題に沿って独自性を発揮し、かつ創意工夫を凝らして取り組む森づくり活動等に対する助成
12	みどり自然課	やまがた木育推進事業費	3		・子どもの成長に合わせた木育教材の作成 ・「やまがた木育」を推進するための指導者養成講座の開催
13	みどり自然課	やまがた山水百景魅力アップ事業費	15		・山岳情報サイト「やまがた山」による「やまがた百名山」の情報発信 ・山岳ガイド養成や「やまがた百名山」の保全活動等を行う団体に対する助成 ・令和3年度に本県蔵王で開催される第6回「山の日」全国大会の準備
14	水大気環境課	やまがた山水百景魅力アップ事業費	4		・「里の名水・やまがた百選」の選定及び情報発信 ・アドバイザーの派遣による名水の磨き上げと候補の掘り起こし
15	みどり自然課	自然環境整備事業費（公共・単独）	57		・自然公園施設の整備、補修、維持管理
16	みどり自然課	鳥獣管理推進事業費	9		・ツキノワグマなど野生鳥獣の適正な管理に向けた生息状況の把握
17	みどり自然課	野生鳥獣捕獲体制強化支援事業費	26		・新規狩猟者の確保・育成の支援 ・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 ・ライフル銃新規購入への助成

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度 当初要求額	新規	事業概要
18	みどり自然課	有害鳥獣被害防止対策推進事業費	136		<ul style="list-style-type: none"> ・ 農業者等が導入する電気柵等への助成 ・ イノシシの夏季捕獲に対する捕獲経費の助成 ・ 鳥獣被害対策実施隊による被害対策（ソフト対策）と、侵入防止柵等（ハード対策）への助成
19	みどり自然課	イノシシ等鳥獣被害緊急対策事業費	15	○	<ul style="list-style-type: none"> ・ イノシシ等への被害防除意識を醸成する研修会の開催 ・ くくりわな補修資材購入への助成及びわなの見回り負担を軽減するためのモデル事業の実施 ・ 鳥獣捕獲の担い手確保を図るセミナーの開催及び猟銃事故防止を図るための射撃訓練への支援 ・ シカの越冬地等での捕獲事業の実施

② ごみゼロやまがたの実現に向けた循環型社会の構築

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度 当初要求額	新規	事業概要
20	循環型社会推進課	循環型社会形成推進事業費	5	○ 一部	<ul style="list-style-type: none"> ・ ごみゼロやまがた県民運動の展開等 ・ 食品ロス削減セミナーの開催や「もったいない山形協力店」を活用した食品ロス削減の啓発【新規】
21	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		<ul style="list-style-type: none"> ・ 「やまがた環境展」の開催 ・ 3Rを推進する人材の育成に向けたワークショップ等の開催
22	循環型社会推進課	循環型産業創出育成事業費	18		<ul style="list-style-type: none"> ・ 民間における3Rの研究開発や事業化調査に対する助成 ・ 循環型産業を担う人材育成への支援 ・ 製造業等における廃棄物の課題解決に向けたコンサルティングの実施
23	循環型社会推進課	循環型産業基盤整備推進事業費	17		<ul style="list-style-type: none"> ・ 廃棄物の排出抑制やリサイクルの推進のための施設・設備整備に対する助成
24	循環型社会推進課	循環型産業販路拡大推進事業費	2		<ul style="list-style-type: none"> ・ リサイクル製品の認定、リサイクルシステムの認証 ・ リサイクル認定製品の販路開拓に対する助成
25	循環型社会推進課	PCB廃棄物対策事業費	6		<ul style="list-style-type: none"> ・ PCB廃棄物等のフォローアップ調査と早期処理対策の実施
26	循環型社会推進課	災害廃棄物処理対策事業費	1		<ul style="list-style-type: none"> ・ 市町村災害廃棄物処理計画の策定支援

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度 当初要求額	新規	事業概要
27	循環型社会 推進課	海岸漂着物対策推 進事業費	32	○ 一部	<ul style="list-style-type: none"> 飛島、庄内沿岸部及び陸域部における海岸漂着物や河川ごみ等の回収と発生抑制の啓発 学生ボランティア等による海岸漂着物の回収を通じた発生抑制の啓発 海岸漂着物の発生抑制対策をより効果的に実施するため漂着物の組成調査を実施【新規】

③ 安全で良好な生活環境の確保

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度 当初要求額	新規	事業概要
28	水大気環境 課	浄化槽整備促進事 業費	56		<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助成
29	水大気環境 課	水質汚濁防止対策 事業費	21		<ul style="list-style-type: none"> 最上川などの公共用水域や地下水の水質汚濁状況のモニタリング
30	水大気環境 課	大気汚染防止対策 事業費	48		<ul style="list-style-type: none"> PM2.5や光化学オキシダントなどによる大気汚染状況のモニタリング

④ 環境教育の推進

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度 当初要求額	新規	事業概要
31	環境企画課	環境教育推進事業 費	8		<ul style="list-style-type: none"> 環境に関する情報収集及び発信 環境教育に関する相談対応、環境アドバイザー等の派遣など環境学習機会の提供 環境の保全・創造に功績があった個人、団体の顕彰 環境学習支援団体の認定、交流会の開催
12 (再掲)	みどり自然 課	やまがた木育推進 事業費 (再掲)	3		<ul style="list-style-type: none"> 子どもの成長に合わせた木育教材の作成 「やまがた木育」を推進するための指導者養成講座の開催
21 (再掲)	循環型社会 推進課	地球にやさしい3 R推進人づくり事 業費 (再掲)	6		<ul style="list-style-type: none"> 「やまがた環境展」の開催 3Rを推進する人材の育成に向けたワークショップ等の開催
27 (再掲)	循環型社会 推進課	海岸漂着物対策推 進事業費 (再掲)	32	○ 一部	<ul style="list-style-type: none"> 飛島、庄内沿岸部及び陸域部における海岸漂着物や河川ごみ等の回収と発生抑制の啓発 学生ボランティア等による海岸漂着物の回収を通じた発生抑制の啓発 海岸漂着物の発生抑制対策をより効果的に実施するため漂着物の組成調査を実施【新規】