

## 第4部

## 令和6(2024)年度に講じる施策

第4部では、今年度講じる施策について、栃木県環境基本計画（令和3（2021）年度～令和7（2025）年度）の章立てに沿って記載している。

※以下の表では、左列に事業名、中列に予算(千円)、右列に事業内容を記載している。

### 1 脱炭素社会の構築と気候変動への適応を目指す「とちぎ」

#### (1) 温室効果ガスの排出削減

事業名	予算 (千円)	事業内容
温室効果ガス排出削減事業 (気候変動対策課)	33,510	中小企業者等による省エネ設備更新の促進 温暖化対策を実施する事業所の認定 業種別取組リーフレット作成による脱炭素化の促進
住宅のゼロエネルギーハウス 化促進事業 (気候変動対策課)	228,800	新築住宅の断熱化に対する費用の助成 家庭用太陽光発電設備及び蓄電池の導入助成 地域工務店向けZEH施工実績の向上支援
F C V導入支援事業 (気候変動対策課)	4,000	F C Vを導入する法人及び個人に対する支援
公共交通バスE V化促進事業 (気候変動対策課)	25,125	公共交通バスのE V化に対する経費の助成
E V充電インフラ整備促進事 業(気候変動対策課)	10,000	公共用E V急速充電器の整備支援
地域レジリエンス強化に資す るE V・P H V等導入促進事 業(気候変動対策課)	43,190	中小企業者等によるE V・P H V導入費用の助成 防災拠点施設へのE V充電インフラ整備
再生可能エネルギー導入促進 事業(気候変動対策課)	166,116	中小企業者等による太陽光発電設備等の導入促進 地域エネルギー事業の立ち上げ支援 県民に対する太陽光発電設備等の導入促進
県庁率先脱炭素化事業 (気候変動対策課)	724,086	県有施設の省エネ改修や太陽光発電設備の導入等によ り、2030年までの温室効果ガス排出80%削減を目指 し、県庁が率先して脱炭素化を推進
公共交通利活用促進事業 (交通政策課)	199	公共交通利用ポータルサイトの更新 小学生向け副読本の作成
バイオガス発電設備管理事業 (都市整備課)	66,493	下水道浄化センターにおけるバイオガス発電設備の維 持管理
造林事業 (林業木材産業課)	1,187,428	間伐、植栽等の森林整備への支援
とちぎ材の家づくり支援事業 (林業木材産業課)	138,780	県産出材を使用した木造住宅の建設に対する支援(県 内・県外・耐震・増改築)
とちぎの元気な森づくり未来 の森整備事業 (林業木材産業課)	871,618	森林の公益的機能の高度発揮を図るための再造林、路 網整備、獣害対策等への支援

(1) 温室効果ガスの排出削減 (続き)

事業名	予算 (千円)	事業内容
非住宅建築物ウッドチェンジ事業 (林業木材産業課)	109,270	民間非住宅建築物の木造・木質化に対する支援
林業・木材産業構造改革事業 (林業木材産業課)	207,200	間伐材の利用促進に向けた安定供給体制の構築に資する間伐・路網整備の実施
治山事業 (森林整備課)	44,800	改植・補植等による荒廃した山地の復旧や水源地域の森林整備
地域循環型エネルギーシステム構築事業 (農村振興課)	10,000	地域の再生可能エネルギー資源を活用した地域循環型エネルギーシステム構築を支援
とちぎグリーン農業推進事業 (経営技術課)	217,007	温室効果ガス削減技術に関する調査・研究 とちぎグリーン農業推進体制の整備 クリーンエネルギーを活用した農業用機械等の導入支援
「カーボンニュートラル実現に向けた新県民運動」推進事業費 (気候変動対策課)	27,316	「カーボンニュートラル実現に向けた新県民運動」を展開し、県民一人ひとりの脱炭素型ライフスタイル県民運動を展開し、県民の脱炭素型ライフスタイルへの転換を促進
フロン排出抑制推進 (環境保全課)	1,020	フロン排出抑制法に基づく事業者登録及び指導
「COOL CHOICE とちぎ」県民運動推進事業 (気候変動対策課)	23,123	「COOL CHOICE とちぎ」県民運動を展開し、県民の脱炭素型ライフスタイルへの転換を促進

(2) 気候変動への適応

事業名	予算 (千円)	事業内容
気候変動適応推進事業 (気候変動対策課)	6,585	栃木県気候変動適応センターを中核として、地域の実情に応じた気候変動適応策を推進
未来農業創造研究費 (農政課)	11,982	企業・大学等との連携による気候変動等に対応した農作物の安定供給に資する革新的な研究開発の促進
継続試験研究事業 (経営技術課)	52,163	気候変動に対応する新品種育成や技術開発等

## 2 自立・分散型エネルギーで支えられる災害に強い「とちぎ」

(1) 分散型エネルギーの自立化

事業名	予算 (千円)	事業内容
住宅のゼロエネルギーハウス化促進事業 (気候変動対策課)	228,800 (再掲)	新築住宅の断熱化に対する費用の助成 家庭用太陽光発電設備及び蓄電池の導入助成 地域工務店向けZEH施工実績の向上支援
再生可能エネルギー導入促進事業 (気候変動対策課)	166,116 (再掲)	中小企業者等による太陽光発電設備等の導入促進 地域エネルギー事業の立ち上げ支援 県民に対する太陽光発電設備等の導入促進

(1) 分散型エネルギーの自立化(続き)

事業名	予算 (千円)	事業内容
FCV導入支援事業 (気候変動対策課)	4,000 (再掲)	FCVを導入する法人及び個人に対する支援
公共交通バスEV化促進事業 (気候変動対策課)	25,125 (再掲)	公共交通バスのEV化に対する経費の助成
EV充電インフラ整備促進事業 (気候変動対策課)	10,000 (再掲)	公共用EV急速充電器の整備支援
地域レジリエンス強化に資するEV・PHV等導入促進事業 (気候変動対策課)	43,190 (再掲)	中小企業者等によるEV・PHV導入費用の助成 防災拠点施設へのEV充電インフラ整備

(2) エネルギー需給体制の強靱化

事業名	予算 (千円)	事業内容
地域電源供給拠点整備促進事業 (環境森林政策課)	20,000	再生可能エネルギー発電設備を導入する事業者のEV急速充電器及び自立型パワーコンディショナー設置に対する助成

### 3 良好な生活環境が保全された「とちぎ」

(1) 大気環境の保全

事業名	予算 (千円)	事業内容
大気汚染監視事業 (環境保全課)	57,231	大気汚染常時監視 大気環境情報システム運用・機器整備 大気・地盤環境情報システム整備
大気保全事業 (環境保全課)	48,789	有害大気汚染物質等モニタリング調査 アスベスト環境モニタリング調査 大気汚染環境調査 環境放射能調査広域大気汚染物質調査
県庁率先脱炭素化事業 (気候変動対策課)	724,086 (再掲)	県有施設の省エネ改修や太陽光発電設備の導入等により、2030年までの温室効果ガス排出80%削減を目指し、県庁が率先して脱炭素化を推進
公共交通利活用促進事業 (交通政策課)	199 (再掲)	公共交通利用ポータルサイトの更新 小学生向け副読本の作成

(2) 水環境の保全

事業名	予算 (千円)	事業内容
公共用水域等水質監視事業 (環境保全課)	56,284	公共用水域・地下水水質常時監視 渡良瀬川上流水域調査 湖沼調査船保守管理
浄化槽対策推進事業 (環境保全課)	177,869	浄化槽設置整備事業 浄化槽普及推進事業
奥日光清流清湖保全事業 (環境保全課)	1,783	奥日光清流清湖保全協議会 湯ノ湖コカナダモ対策事業

## (2) 水環境の保全 (続き)

事業名	予算 (千円)	事業内容
農業集落排水事業 (農村振興課)	88,763	農業集落排水処理施設の機能保全対策
休廃止鉱山坑廃水処理補助事業 (工業振興課)	19,993	休廃止鉱山坑廃水処理補助事業

## (3) 土壌・地盤環境の保全

事業名	予算 (千円)	事業内容
地盤沈下対策事業 (環境保全課)	15,422	精密水準測量 地盤変動及び地下水位観測

## (4) 騒音・振動・悪臭の防止

事業名	予算 (千円)	事業内容
騒音振動悪臭防止事業 (環境保全課)	2,757	自動車騒音の常時監視 騒音振動の調査測定
持続的畜産経営推進事業のうち 臭気低減対策モデル事業 (畜産振興課)	500	畜産経営に起因する臭気苦情等の原因調査と改善対策 に対する支援

## (5) 資源循環の推進

事業名	予算 (千円)	事業内容
産業廃棄物指導事業 (資源循環推進課)	735,207	自動車リサイクル法対策 産業廃棄物監視指導事業 PCB廃棄物処理対策事業 とちの環エコ製品認定事業 廃棄物処理施設立地等促進事業 廃棄物処理施設周辺整備市町村交付金事業
清掃指導事業 (資源循環推進課)	31,220	災害等廃棄物対策 食品ロス削減推進事業 プラスチックごみ対策事業
県営最終処分場整備事業 (資源循環推進課)	1,111,161	県営処分場「エコグリーンとちぎ」の整備運営

# 4 人と自然が共生する「とちぎ」

## (1) 地域の生態系の保全

事業名	予算 (千円)	事業内容
自然保護事業費 (自然環境課)	2,934	自然環境の保全及び自然保護意識の高揚のための普及 啓発
野生動植物保全事業費 (自然環境課)	15,739	希少種の保護増殖事業、レッドリスト・レッドデータ ブック改訂事業
とちぎの元気な森づくり里山 林整備事業 (森林整備課)	160,820	森づくり活動団体等が行う地域住民の生活環境を保全 等するために実施する里山林維持管理に対する支援

(1) 地域の生態系の保全 (続き)

事業名	予算 (千円)	事業内容
とちぎの元気な森づくり地域活動支援事業 (森林整備課)	11,264	里山林等の持続的な保全のためのボランティアの育成・確保 企業と森づくり活動団体とのマッチング
実践型活動支援事業 (環境森林政策課)	2,100	森林経営管理制度に係る市町職員研修
多面的機能支払事業 (農村振興課)	1,513,400	農業・農村の多面的機能を維持・発揮させていくための協働活動による農地・農業用水施設等の適切な保全管理活動、施設の長寿命化などに対する支援
農村振興総合整備事業 (農村振興課)	107,892	景観や生態系に配慮した農業用排水施設の整備等
環境保全型農業技術開発研究事業 (経営技術課)	1,321	環境にやさしい適切な肥料施用技術開発 化学農薬の使用を減らすための技術開発
環境保全型農業直接支払事業 (経営技術課)	237,852	化学肥料・農薬を5割以上低減する取組と合わせて行う地球温暖化防止や生物多様性保全に効果の高い営農活動に対する支援
農地整備事業 (農地整備課)	2,860,000	水田地域の豊かな自然環境との調和に配慮した生産基盤と生活環境の一体的な整備
安全な川づくり事業 (河川課)	7,646,000	自然環境・景観等に配慮した多自然川づくり
河川愛護事業 (河川課)	4,273	住民による河川の環境美化活動の支援

(2) 森林・みどりづくり活動の推進

事業名	予算 (千円)	事業内容
とちぎの元気な森づくり未来の森整備事業 (林業木材産業課)	871,618 (再掲)	森林の公益的機能の高度発揮を図るための再造林、路網整備、獣害対策等への支援
豊かな水源の森づくり対策事業 (林業木材産業課・森林整備課)	14,063	水源地域森林における水源涵養等公益的機能の維持・増進を図るための獣害対策強化等
林業センターにおける試験研究事業 (林業木材産業課)	1,147	林業の振興及び自然環境の保全に必要な技術を開発するための試験・研究
林業労働力確保支援センター事業 (林業木材産業課)	3,058	林業従事者を確保・育成するため、栃木県林業労働力確保支援センターが行う就業相談等支援
みどりづくり推進事業 (森林整備課)	13,932	地域で「みどり」のおもてなし事業 緑化普及啓発事業、緑化推進助成事業
治山事業 (森林整備課)	44,800 (再掲)	改植・補植等による荒廃した山地の復旧や水源地域の森林整備
地域実装協議会運営費 (環境森林政策課)	500	未来技術社会実装事業 (内閣府) に基づく「とちぎスマート林業推進協議会」の運営
とちぎの元気な森づくり県民会議等事業 (環境森林政策課)	7,016	とちぎの元気な森づくり県民会議の活動 とちぎの元気な森づくり県民税事業広報 PR 税事業評価委員会による事業の評価・検証

(2) 森林・みどりづくり活動の推進(続き)

事業名	予算 (千円)	事業内容
都市公園事業(都市整備課)	1,147,602	都市公園の整備・既存公園の維持管理 都市緑化の普及啓発 緑化事業の推進

(3) 自然の利活用・環境整備

事業名	予算 (千円)	事業内容
自然公園等施設管理事業 (自然環境課)	21,373	自然公園等施設の安全・快適性の確保のための維持管理
自然公園等施設整備事業 (自然環境課)	96,000	自然公園等の安全・快適な利用促進のための計画的な施設整備
日光自然博物館等管理運営事業 (自然環境課)	123,678	日光自然博物館等の管理運営、館内の修繕

(4) 野生鳥獣の適正管理

事業名	予算 (千円)	事業内容
特定鳥獣等保護管理事業 (自然環境課)	13,003	野生鳥獣(ニホンジカ、イノシシ等)の科学的・計画的な保護管理の実施
鳥獣試験事業 (自然環境課)	3,155	効率的な捕獲技術や林業被害防除技術の研究
シカ・イノシシ捕獲強化事業 (自然環境課)	103,459	市町が行うシカ・イノシシの有害捕獲経費の支援及び捕獲従事者に対する助成
緊急捕獲活動推進事業 (自然環境課)	177,500	市町の「被害防止計画」に基づく捕獲活動への支援
指定管理鳥獣捕獲等事業 (自然環境課)	21,200	指定管理鳥獣(ニホンジカ、イノシシ)の捕獲及び効果的に捕獲するための手法の開発等
広域捕獲活動推進事業 (自然環境課)	10,000	県が行う市町をまたいだイノシシ捕獲
「森の番人」確保育成事業 (自然環境課)	3,569	捕獲の担い手である狩猟者の確保・育成による捕獲体制の整備
認定鳥獣捕獲等事業者支援事業 (自然環境課)	1,761	認定鳥獣捕獲等事業者が行う研修等に係る経費の支援の確保・育成
とちぎ獣害対策アドバイザー派遣事業 (自然環境課)	6,028	県内各地域に獣害対策の専門家を派遣し、地域ぐるみの総合的な被害対策を促進
獣害対策地域リーダー育成事業 (自然環境課)	2,858	地域ぐるみの被害対策を行うためのリーダーとなる人材の養成等
I C T等獣害防除新技術実証事業 (自然環境課)	783	I C Tを活用した捕獲や被害防除の省力化の実証
次世代林業技術検証事業 (自然環境課)	4,734	I C Tによる林業分野での捕獲省力化技術の検証
有害鳥獣河川敷緩衝帯整備事業 (自然環境課)	65,000	野生獣の移動経路や生息場所となっている河川敷の藪における大規模緩衝帯の整備
鳥獣保護事業(自然環境課)	15,491	鳥獣保護、狩猟適正化、鳥インフルエンザ野鳥対策

#### (4) 野生鳥獣の適正管理 (続き)

事業名	予算 (千円)	事業内容
特定獣適正管理事業 (自然環境課)	5,270	サルの捕獲やクマの学習放獣への支援等に対する市町への助成
鳥獣から農作物を守る対策事業 (経営技術課)	125,133	野生鳥獣による農作物被害を防止するための取組への支援

#### (5) 外来種対策の推進

事業名	予算 (千円)	事業内容
外来種対策事業費 (自然環境課)	40,873	外来種防除事業、普及啓発
クビアカツヤカミキリ被害拡大予防対策支援事業 (経営技術課)	637	クビアカツヤカミキリによる被害拡大防止に向けた対策への支援

## 5 共通施策

#### (1) 未来技術の導入促進

事業名	予算 (千円)	事業内容
地域実装協議会運営費 (環境森林政策課)	500 (再掲)	未来技術社会実装事業(内閣府)に基づく「とちぎスマート林業推進協議会」の運営

#### (2) 持続可能な地域づくり

事業名	予算 (千円)	事業内容
地域電源供給拠点整備促進事業 (環境森林政策課)	20,000 (再掲)	再生可能エネルギー発電設備を導入する事業者のEV急速充電器及び自立型パワーコンディショナー設置に対する助成
とちぎ材の家づくり支援事業 (林業木材産業課)	138,780 (再掲)	県産出材を使用した木造住宅の建設に対する支援(県内・県外・耐震・増改築)
県庁率先脱炭素化事業 (気候変動対策課)	724,086 (再掲)	県有施設の省エネ改修や太陽光発電設備の導入等により、2030年までの温室効果ガス排出80%削減を目指し、県庁が率先して脱炭素化を推進
ESD・環境学習デザイン力向上事業 (気候変動対策課)	127	教職員を対象としたESD研修の開催
大学等と連携したカーボンニュートラル推進事業費 (気候変動対策課)	1,000	大学コンソーシアムとちぎが行う教育プログラムの支援
とちぎの農村稼ぐ力強化事業 (農村振興課)	27,792	インバウンド需要に対応した新たなビジネスの創出や海外への情報発信等、収益力向上を目指す取組の支援
“とちぎの農村”関係人口創出・拡大事業 (農村振興課)	13,800	農村における関係人口の創出・拡大を図るための地域の受入体制の強化や外部人材の活用に対する支援
愛リバーとちぎ事業 (河川課)	790	ボランティア団体等による河川の環境美化活動の支援

(2) 持続可能な地域づくり

事業名	予算 (千円)	事業内容
「那須平成の森」自然体験活動推進事業（自然環境課）	800	生物多様性を支える人づくりのための自然体験プログラムの実施支援
国立公園満喫プロジェクト推進事業（自然環境課）	106,472 (一部再掲)	日光国立公園のナショナルパークとしてのブランド化のための受入環境の整備
とちぎふるさと街道整備事業（自然環境課）	4,355	条例に基づき指定した街道景観形成地区における沿道景観の整備
日光自然博物館等管理運営事業（自然環境課）	123,678 (再掲)	日光自然博物館等の管理運営、館内の修繕
みどりづくり推進事業（森林整備課）	13,932 (再掲)	地域で「みどり」のおもてなし事業 緑化普及啓発事業、緑化推進助成事業
消費者教育推進事業（くらし安全安心課）	79	県民を対象とするエシカル消費に関する啓発講座の開催

(3) 安全・安心な地域づくり

事業名	予算 (千円)	事業内容
ダイオキシン類対策事業（環境保全課）	7,074	ダイオキシン類の環境モニタリング調査 事業場等監視指導事業
フロン排出抑制推進（環境保全課）	1,020 (再掲)	フロン排出抑制法に基づく事業者登録及び指導
化学物質対策推進事業（環境保全課）	1,824	化学物質環境汚染実態調査
環境に関する試験研究・整備事業（環境保全課）	41,730	環境に関する試験検査及び調査研究及び分析機器等の整備
環境保全資金貸付事業（環境保全課）	435,237	中小企業者等向け環境保全資金貸付及び一般住宅用太陽光発電システム資金貸付等
公害紛争等処理事業（環境保全課）	442	公害紛争処理 公害苦情処理
工場等規制指導事業（環境保全課）	2,788	工場等規制指導事業（環境保全巡回事業等） 届出情報管理事業
大気保全事業（環境保全課）	48,789 (再掲)	有害大気汚染物質等モニタリング調査 アスベスト環境モニタリング調査 大気汚染環境調査 環境放射能調査 広域大気汚染物質調査
環境影響評価推進事業（環境森林政策課）	629	環境影響評価技術審査会の開催

(4) 景観形成による魅力ある地域づくり

事業名	予算 (千円)	事業内容
屋外広告物指導費（都市政策課）	725	屋外広告物法及び栃木県屋外広告物条例の運用による良好な景観形成の推進

(4) 景観形成による魅力ある地域づくり (続き)

事業名	予算 (千円)	事業内容
景観づくり推進事業 (都市政策課)	551	地域の特性を生かした魅力ある景観づくりの推進