

令和5年度
やまがた緑環境税活用事業実績集
県民みんなで支える森づくり



やまがた緑環境税

令和6年8月

山 形 県

～ 目 次 ～

○ やまがた緑環境税を活用する事業の展開について	1	Ⅲ 豊かなみどりを守り育む意識の醸成	27
○ 令和5年度やまがた緑環境税活用事業実績一覧	2	NO. 3-1 やまがた木育推進事業	27
I 環境保全を重視した森林施策の展開	4	NO. 3-2 みどりの循環県民活動推進事業	29
NO. 1-1 荒廃森林緊急整備事業	4	NO. 3-3 やまがた山水百景魅力アップ事業	31
NO. 1-2 森林資源再生事業	9	NO. 3-4 総合支庁実施事業	
NO. 1-3 森林資源循環利用促進事業	10	NO. 3-4-1 ・むらやま木育普及体制強化事業	32
NO. 1-4 広葉樹林健全化促進事業	11	NO. 3-4-2 ・もがみ遊学の森活動推進事業	33
◇ 令和5年度荒廃森林緊急整備事業実績	11	NO. 3-4-3 ・おきたま源流の森づくり活動推進事業	34
II みどり豊かな森林環境づくりの推進	13	NO. 3-4-4 ・出羽庄内公益の森づくり事業	35
NO. 2-1 みどり豊かな森林環境づくり推進事業	13	NO. 3-5 やまがた緑環境税広報啓発事業	36
NO. 2-2 やまがた絆の森づくり推進事業	20	NO. 3-6 やまがた森林ノミクス県民会議	37
NO. 2-3 森づくりサポート体制推進事業	22	NO. 3-7 やまがた緑環境税評価・検証委員会	38
NO. 2-4 生物多様性戦略推進事業	23	◇ 令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業実績	39
NO. 2-5 鳥獣管理推進事業	24		
NO. 2-6 大型野生鳥獣等野生復帰事業	26	◇ やまがた緑環境税を活用した森づくり活動等関連記事	46

～ やまがた緑環境税を活用する事業の展開について ～ 【令和5年度】実績

やまがた緑環境税活用事業 753,129千円
(うちやまがた緑環境税 668,632千円)

I 環境保全を重視した森林施策の展開 603,102千円 (うちやまがた緑環境税 518,605千円)

① 環境保全を重視した森林整備の推進 (563,854千円うちやまがた緑環境税 479,357千円)

◆ 荒廃森林緊急整備事業 994ha (森林ノミクス推進課: 563,854千円 うちやまがた緑環境税 479,357千円)
荒廃のおそれのある人工林や、活力が低下している里山林の整備を行い、森林の有する公益的機能の適切な発揮を図る

□ 人工林整備 事業量 605ha 294,238千円 (うちやまがた緑環境税 209,741千円)

手入れが不十分で荒廃のおそれのある人工林の整備

やまがた緑環境税による整備 380ha
国庫補助事業を活用した整備 (森林環境保全直接支援事業等) 225ha

○ 針葉樹林維持型

人工林を適正に維持、管理するための間伐や森林作業道の設置等を行う



～多様な樹齢からなる森林が面的に配備され、公益的機能が持続的に発揮される森林へ～



整備前

将来のすがた

○ 針広混交林型

広葉樹との混交の促進を図る強度間伐等を行う



～自然生態系が豊かで公益的機能が高度に発揮される森林へ～



整備前

将来のすがた

□ 里山林整備 事業量 389ha 269,616千円(うちやまがた緑環境税 269,616千円)

病害虫等被害で活力が低下した里山林の再生。被害木の伐採や補植等を行う

やまがた緑環境税による整備 348ha
森林景観整備・人と動物との共存林整備 (市町村補助) 41ha



～多様な樹種や年齢で構成する緑豊かな明るい里山林へ～



整備前

将来のすがた

② 森林資源の循環利用の促進 (39,248千円)

◆ 森林資源再生事業 86ha (森林ノミクス推進課: 14,458千円)

森林の有する公益的機能の維持増進及び持続的に発揮する仕組みを構築するために、再造林に要する経費の一部を支援する



◆ 森林資源循環利用促進事業 44,244m³ (森林ノミクス推進課: 24,790千円)

間伐材等を、ラミナ(集成材)、合板等用材やチップ、ペレット等の木質バイオマス燃料等として利用するための搬出等を支援し、環境保全に配慮した木材の利用促進を図る



◆ 広葉樹林健全化促進事業 0m³ (森林ノミクス推進課: 0千円)

ナラ枯れ被害木を含むナラ林等を伐採し、チップ等への活用に併せ、害虫の駆除とナラ林の若返りを図るため、搬出及び作業道の設置を支援する



II みどり豊かな森林環境づくりの推進 (126,551千円)

① 県民参加の森づくりの推進 (117,853千円)

◆ みどり豊かな森林環境づくり推進事業 (みどり自然課: 103,460千円)

地域住民や市町村、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への支援

- 1 豊かな森づくり活動 (地域住民との協働による里山林の保全活動)
- 2 自然環境保全活動 (希少野生生物の生息地の保全活動)
- 3 森や自然とのふれあい活動 (子ども達や地域住民に対する森林・自然環境学習)
- 4 木に風しむ環境づくり (大材の地産地消や大育の取組み)

◆ やまがた絆の森づくり推進事業 (みどり自然課: 1,020千円)

企業と地域が連携した森林の保全・活用と里山の活性化に向けた取組みの支援
1 企業・森林所有者・県による「やまがた絆の森協定」に基づく森づくり活動の推進
2 整備森林のCO2森林吸収量認証による森づくり活動の見える化

◆ 森づくりサポート体制推進事業 (みどり自然課: 13,373千円)

地域住民や市町村、企業による森づくり活動を総合的に支援



② 自然環境保全対策の推進 (8,698千円)

◆ 生物多様性戦略推進事業 (一部) (みどり自然課: 1,874千円)

自然環境の変化等についての総合的なモニタリング調査

◆ 鳥獣管理推進事業(一部) (みどり自然課: 5,504千円)

里山など森林に生息する大型野生動物の実態調査

◆ 大型野生鳥獣等野生復帰事業 (一部) (みどり自然課: 1,320千円)

傷病等で救護された野生鳥獣の復帰支援



III 豊かなみどりを守り育む意識の醸成 (23,476千円)

① 森林・自然環境学習等の推進 (7,121千円)

◆ やまがた木育推進事業 (みどり自然課: 7,121千円)

- 1 やまがた木育推進委員会の開催
- 2 子どもの成長段階に合わせた木育教材の作成等
- 3 「やまがた木育」を指導できる人材を育成する養成講座の開催等
- 4 「やまがた木育」拠点施設としての各県民の森の機能拡充

【「やまがた木育推進方針」に基づく木育の展開】



② みどりを育む意識の醸成 (15,791千円)

◆ みどりの循環県民活動推進事業 (みどり自然課: 12,636千円)

- 1 やまがたの森の感謝祭等の開催
- 2 森を守り、育て、暮らしに活かす「緑の循環システム」を体験する各種イベントの開催 (森のホームステイ(植樹)、木工体験会等の開催)
- 3 やまがた緑環境税の普及啓発
PRパネル展の開催や広報誌「もりしあ」の発行
新聞、インターネットの動画広告等による広報活動の展開等

◆ やまがた山水百景魅力アップ事業 (一部) (みどり自然課: 1,200千円)

オオシラギソ再生のための研究等

◆ 総合支庁実施事業 (総合支庁: 1,180千円)

- ◇ 村山総合支庁・むらやま木育普及体制強化事業 (森林整備課)
- ◇ 最上総合支庁・もがみ遊学の森活動推進事業 (森林整備課)
- ◇ 置賜総合支庁・おきたま源流の森づくり活動推進事業 (森林整備課)
- ◇ 庄内総合支庁・出羽庄内公益の森づくり事業 (森林整備課)

◆ やまがた緑環境税広報啓発事業 (税政課: 775千円)

やまがた緑環境税の周知、広報



③ やまがた緑環境税の評価・検証等 (564千円)

◆ やまがた森林ノミクス県民会議(一部) (森林ノミクス推進課: 114千円)

やまがた緑環境税の活用に係る意見交換、連携推進、情報共有

◆ やまがた緑環境税評価・検証委員会 (みどり自然課: 450千円)

やまがた緑環境税活用事業の評価・検証等



II+III
(ソフト事業)
150,027千円

「みんなが安心して暮らせるみどり豊かなやまがた」の実現

10年間の森林整備面積目標

今後10年間 (H29～R8) で適切に整備された森林 11,600haの増加

令和8年度の

やまがた緑環境税を活用した森づくり活動などへの参加者数の目標
(H27) 60,979人 → (R8) 7万人

令和8年度の

やまがた緑環境税の認知度向上の目標
(H27) 45.1% → (R8) 50%

令和5年度「やまがた緑環境税」活用事業（ハード） 実績一覧

(単位：円)

区分	事業名	担当課	事業の概要	R5実績	R5最終予算額 ()は国庫補助 含みの額	実績額	実施状況 (令和6年3月末実績)	
I 環境保全を重視した 施策の展開	① 環境保全を重視した森林整備の推進							
	□ 荒廃森林緊急整備事業	森林/ミクス推進課	長期に管理放置された森林を整備し、森林の公益的機能を確保					
	人工林整備		スギなどの人工林を整備し、公益的機能の確保及び維持を図る	605 ha	214,157,000 (304,730,000)	209,741,112 (294,238,112)	地域ごとの実績：村山119ha、最上187ha、置賜25ha、庄内200ha	
	○ 手入れが不十分で荒廃のおそれのある人工林の整備		やまがた緑環境税による整備	380 ha	168,335,000	167,482,519		
			国庫補助事業を活用した整備 (森林環境保全直接支援事業、合板・製材生産性強化対策事業等)	225 ha	45,822,000 (136,395,000)	42,258,593 (126,755,593)		
	里山林整備		病害虫被害木の伐採等	389 ha	271,411,000	269,616,021	地域ごとの実績：村山178ha、最上3ha、置賜162ha、庄内146ha	
	○ 病害虫等で荒廃した里山林の再生		・ 病害虫や風雪害等により、自然回復出来ない里山林の整備	348 ha	242,093,000	240,825,656		
		・ 森林景観整備・人と動物との共存林整備(市町村補助)	41 ha	29,318,000	28,790,365			
		(小計)		994 ha	485,568,000 (576,141,000)	479,357,133 (563,854,133)	地域ごとの実績：村山127ha、最上190ha、置賜187ha、庄内346ha	
	② 森林資源の循環利用の促進							
	□ 森林資源再生事業	森林/ミクス推進課	森林の公益的機能を持続的に発揮する仕組みを構築	86 ha	16,747,000	14,458,396	地域ごとの実績：村山9ha、最上37ha、置賜21ha、庄内19ha	
			・ 国庫補助事業に連携した再造林に要する経費の嵩上げ補助	86 ha	16,747,000	14,458,396		
			・ 国庫補助対象とならない箇所の苗木購入補助	0.00 ha	0	0		
	□ 森林資源循環利用促進事業	森林/ミクス推進課	間伐材等を、ラミナ、合板等用材やチップ、ペレット等の木質バイオマス燃料用材として利用するための搬出への支援	44,244 m3	24,794,000	24,790,000	県内搬出(ラミナ等)実績:23,890㎡ 県外搬出(合板等)実績:2,445㎡ 木質バイオマス燃料実績:17,909㎡	
			① ラミナ・合板等用材	26,335 m3	10,863,000	12,254,000		
	② 木質バイオマス燃料用材		17,909 m3	13,931,000	12,536,000			
□ 広葉樹林健全化促進事業	森林/ミクス推進課	ナラ枯れ被害木を含むナラ林の伐採によるチップ等への活用に併せ、害虫の駆除とナラ林の若返りを図るため、搬出等を支援	0 m3	0	0			
		・ 伐採搬出及び作業道設置に対する補助	0 m3	0	0			
	(小計)			41,541,000	39,248,396			
I (ハード事業)計	計			527,109,000 (617,682,000)	518,605,529 (603,102,529)			

令和5年度「やまがた緑環境税」活用事業（ソフト） 実績一覧

(単位：円)

区分	事業名	担当課	事業の概要	R5実績	R5最終予算額 ()は国庫補助含みの額	実績額	実施状況 (令和6年3月末実績)
Ⅱ みどり豊かな森林環境づくりの推進	① 県民参加の森づくりの推進						
	■みどり豊かな森林環境づくり推進事業	みどり自然課	地域住民や市町村等の多様な主体が行う計画的かつ広がりのある活動や、地域と連携して行う森づくり活動等への支援 (事業主体:地域住民、NPO等・市町村 補助率10/10)	地域提案事業 ・県民提案型:63事業 ・市町村提案型:45事業 市町村里山再生アクションプラン事業 101事業 合計209事業	110,675,000	103,460,309	●209事業 ①豊かな森づくり活動:65事業 (県民提案型(25)/市町村提案型(11)/アクションプラン事業(29)) ②自然環境保全活動:16事業 (県民提案型(2)/市町村提案型(2)/アクションプラン事業(11)) ③森や自然とのふれあい活動:80事業 (県民提案型(29)/市町村提案型(23)/アクションプラン事業(28)) ④木に親しむ環境づくり:48事業 (県民提案型(6)/市町村提案型(9)/アクションプラン事業(33))
	■やまがたの森づくり推進事業	みどり自然課	企業と地域が連携した「やまがた絆の森協定」に基づく森づくり活動の推進や、企業等の整備森林によるCO2森林吸収量認証による森づくり活動の見える化	37協定(39企業、団体) CO2森林吸収量認証	1,021,000	1,020,006	●企業等による森づくり活動69回 ●交流会の開催(4/26 13社参加) ●絆の森パンフレット作成 1,000部 ●新規企業1社(㈱でんふ 協定締結2/13) ●企業等の整備森林によるCO2森林吸収量認証 28件 999.7t-CO2/年
	■森づくりサポート体制推進事業	みどり自然課	地域住民や市町村、企業による森づくり活動の総合的な支援、森づくり活動団体のネットワーク化の支援	団体、企業支援、各種研修会 森づくり報告会	13,399,000	13,373,250	●森づくり活動支援(団体49回、企業30回実施) ●森づくり指導者研修会(7/24、6/9、9/10~11、9/12、1/20~21 67名) ●安全研修会(4回開催41名) ●パネル展示(図書館など計15箇所) ●やまがたの森づくり活動発表会(11/23開催65名)
		(小計)			125,095,000	117,853,565	
	② 自然環境保全対策の推進						
	■生物多様性戦略推進事業(一部)	みどり自然課	森林を取り巻く自然環境の変化等についての総合的なモニタリング調査の実施	各種調査	2,202,000	1,874,016	●自然環境現況調査(環境科学センターで実施中、県内5箇所) ●森林生態保全モニタリング調査(蔵王) ●ブナ・ナラ型調査(環境科学センターで実施中、県内約30箇所) ●希少野生植物調査(6箇所)
	■鳥獣管理推進事業(一部)	みどり自然課	里山などに生息する大型野生動物(ニホンジカ、イノシシ、ニホンザル等)の実態調査、ツキノワグマ生息状況調査	ツキノワグマ生息状況調査 ニホンジカ、イノシシ、ニホンザル等大型野生動物の生息動向調査	5,714,000	5,504,323	●ツキノワグマ生息状況調査(目視調査は8山系、カメラトラップ調査は1山系4箇所) ●大型野生動物生息動向調査等(鶴岡市内7地点)
	■大型野生鳥獣等野生復帰事業(一部)	みどり自然課	傷病等で救助又は捕獲された野生鳥獣の治療、放鳥獣支援	放鳥獣	1,369,000	1,320,000	●放野等事業(放獣25件/移送1件)
		(小計)			9,285,000	8,698,339	
Ⅱ 計		計		134,380,000	126,551,904		
Ⅲ 豊かなみどりを守り育む意識の醸成	① 森林・自然環境学習等の推進						
	■やまがた木育推進事業	みどり自然課	「やまがた木育推進方針」に基づくやまがた木育の展開	やまがた木育推進委員会2回開催 木育教材の作成、配布 やまがた木育人材養成講座6回開催	7,387,000	7,121,191	●やまがた木育推進委員会の開催(12/6,1/19) ●やまがた木育教材の作成、配布(ブナのしずくストラップ素材500個、副教材「やまがたの森林」9,200部、ポケット版教材「森のたんけん手帳」5,000部) ●やまがた木育人材養成講座の開催(スタートアップ講座7/24、8/9 32名)(スキルアップ講座9/10~11 10名)(ハイバースキルアップ講座1/20~21 8名)
		(小計)			7,387,000	7,121,191	
	② みどりを育む意識の醸成						
	■みどりの循環県民活動推進事業	みどり自然課	県民が気軽に森づくりに参加できる仕組みの構築、森の感謝祭等の開催、やまがた緑環境税の普及啓発等	森の感謝祭・地区感謝祭の開催、森のホームステイの実施 「木工体験会」の開催 普及啓発	12,800,000	12,636,326	●やまがた森の感謝祭2023・第73回山形市植樹祭開催(6/3山形市) ●地区感謝祭(最上9/2(鮎川村)置賜9/30(小国町)、庄内1/14~10/15(鶴岡市)、10/22(酒田市)) ●パネル展示17箇所(やまがた木育プログラム体験会と同時開催は15箇所) ●森のホームステイの実施(植樹会)2回 ●やまがた緑環境税普及啓発(山形新聞へ広告掲載5/4(みどりの日) YouTubeでの動画広告(1~3月)、Instagramでの広告(2~3月) ●公益財団法人やまがた森林と緑の推進機構フェイスブックによる森づくりイベント情報の配信 ●広報誌「もりしあ」の発行(8月18,000部、3月20,000部) ●普及啓発物品の作成(PR用エコバッグ1,000枚)
	■やまがた山水百景魅力アップ事業(一部)	みどり自然課	樹木の景観復活のためのオオシラビソ再生の取組み	県森林研究研修センターによる試験研究、樹木復活県民会議による県園場での育苗	1,200,000	1,200,000	●県森林研究研修センターによるオオシラビソ再生に向けた試験研究 ●蔵王温泉スキー場ユートピアグレンデ近隣に設置した園場での種からの育苗
	■総合支庁実施事業				1,492,000	1,177,804	
	・むらやま木育普及体制強化事業	村山総合支庁 森林整備課	親子や児童向け、木に触れ、木に親しむ木育プログラムを開発する推進協議会の開催	普及促進協議会2回開催 プログラムの試行	328,000	321,400	●第1回普及促進協議会 プログラム検討(7/25) ●第2回普及促進協議会 プログラム検討及び確定(2/19) ●プログラム試行(アイスブーン10/16、フォトフレーム11/6)
	・もがみ遊学の森活動推進事業	最上総合支庁 森林整備課	指導者に必要な基礎的知識と技術の習得を目指す森の案内人の養成講座を開催	養成講座4回	371,000	292,960	●春の講座(5/14)参加15名 ●夏の講座(6/18)参加23名 ●秋の講座(11/5)参加27名 ●冬の講座(2/18)参加18名
	・おきたま源流の森づくり活動推進事業	置賜総合支庁 森林整備課	森づくり活動などの支援を行う「森の案内人」の養成講座と能力向上講座の開催、「源流の森」を活用した森林整備体験フィールドの整備	能力向上講座1回、森づくり体験プログラム1回、フィールド整備 0.02ha	323,000	166,922	●森の案内人能力向上講座の開催(11/28 20名) ●森づくり体験プログラム(「おきたまの森」ホームキャンプ)(9/17 親子等10組) ●森づくり活動フィールド整備(0.02ha)
・出羽庄内公益の森づくり事業	庄内総合支庁 森林整備課	海岸線の保全を目的とした関係機関の情報交換の実施、森林ボランティアの活動支援、森林環境教育の支援、森づくり活動リーダー研修、森の案内人養成研修の実施	ボランティア活動支援等 リーダー研修2回、養成講座2回	470,000	396,522	●出羽庄内公益の森づくりを考える会の開催(6/20、10/28、9/22)参加17団体、●ボランティア活動の支援(12回) ●森林環境教育の支援(48回) ●森づくり活動リーダー研修(12/27、3/13)参加48名、●森の案内人養成研修(7/2、8/27)参加10名	
■やまがた緑環境税広報啓発事業	税政課	やまがた緑環境税の周知、広報	情報誌広告 1回 ラジオスポットCM 48本	775,000	774,840	●子育て情報誌「mamaic(マーメイド)」(2023年10月号(9/15発行))に広告を掲載。 ●ラジオスポットCMによる広報(8/5~11、YBC、FM山形2社)	
	(小計)			16,267,000	15,788,970		
③ やまがた緑環境税の評価・検証等							
■やまがた森林ノミクス県民会議(一部)	森林ノミクス推進課	やまがた緑環境税の活用に係る意見交換、連携推進、情報共有	やまがた森林ノミクス県民会議 1回開催	139,000	114,064	●令和5年度やまがた森林ノミクス県民会議の開催(10/16開催)	
■やまがた緑環境税評価・検証委員会	みどり自然課	やまがた緑環境税評価・検証委員会の開催、やまがた緑環境税制度・税を活用した事業の評価・検証及び県民への周知等	やまがた緑環境税評価・検証 委員会 2回開催	494,000	450,713	●やまがた緑環境税評価・検証委員会の開催2回(9/6開催、3/22開催)	
	(小計)			633,000	564,777		
Ⅲ 計		計		24,287,000	23,474,938		
Ⅱ+Ⅲ (ソフト事業)計		計		158,667,000	150,026,842		
ハード事業 + ソフト事業		合計		685,776,000 (776,349,000)	668,632,371 (753,129,371)		

R5やまがた緑環境税活用事業取組実績

項目	環境保全を重視した森林施策の展開		Nc	1
事業名	1-1 荒廃森林緊急整備事業 1-2 森林資源再生事業 1-3 森林資源循環利用促進事業 1-4 広葉樹林健全化促進事業			
事業費	603,103 うちやまがた緑環境税 518,606	千円	担当	農林水産部 森林ノミクス推進課
1-1 荒廃森林緊急整備事業	荒廃のおそれのある人工林や、活力が低下している里山林の整備を行い、森林の有する公益的機能の適切な発揮を図る。			
(1) 人工林整備	手入れが不十分で荒廃のおそれのある人工林の整備 <ul style="list-style-type: none"> 人工林を適正に維持、管理するための間伐や森林作業道の設置等を行う。(針葉樹林維持型) 広葉樹との混交の促進を図る強度間伐等を行う。(針広混交林型) 			
(2) 病虫害被害等で活力が低下している里山林の再生(被害木の伐採等)(里山林整備型)	令和5年度実績 994 ha			
1-2 森林資源再生事業	森林の有する公益的機能の維持増進及び持続的に発揮する仕組みを構築するために、再造林に要する経費の一部を支援する。			
	令和5年度実績 86 ha			
1-3 森林資源循環利用促進事業	(1) ラミナ等利用促進事業 間伐により発生した木材について、ラミナ(集成材)や合板、製紙・ボード用チップ等の用材として工場に出荷した場合に一定額を助成する。 (ラミナ等用材：県内500円/m ³ 、県外400円/m ³)			
(2) バイオマス燃料利用促進事業	間伐等により発生した木材のうち低質材について、木質バイオマス燃料のチップやペレットの原料として工場に出荷した場合に一定額を助成する。 (間伐材の熱利用：1,190円/t、間伐材の発電用：280円/t)			
	令和5年度実績	ラミナ等利用促進事業	26,335 m ³	
		バイオマス燃料利用促進事業	17,909 m ³	
		合計	44,244 m ³	
1-4 広葉樹林健全化促進事業	ナラ枯れ被害木を含むナラ林等を伐採し、チップ等への活用に併せ、害虫の駆除とナラ林の若返りを図るため、搬出及び作業道の設置を支援する。			
	令和5年度実績	広葉樹林の伐採・搬出支援	0 m ³	

R5やまがた緑環境税活用事業取組実績

項目	環境保全を重視した森林整備の推進		No	1-1				
事業名	荒廃森林緊急整備事業							
事業費	563,854 うちやまがた緑環境税 479,357	千円	担当	農林水産部 森林ノミクス推進課				
1 目的	長期に管理放置され荒廃した森林の整備し、森林の公益的機能を確保 森林整備面積 11,600ha (平成29年度～令和8年度)							
2 事業概要と実績	荒廃森林緊急整備事業の実施 荒廃のおそれのある人工林や、活力が低下している里山林の整備を行い、森林の有する公益的機能の適切な発揮を図る。							
(1) 人工林整備	手入れが不十分で荒廃のおそれのある人工林の整備 <ul style="list-style-type: none"> 人工林を適正に維持、管理するための間伐や森林作業道の設置等を行う。(針葉樹林維持型) 広葉樹との混交の促進を図る強度間伐等を行う。(針広混交林型) 							
(2) 病虫害被害等で活力が低下している里山林の再生(被害木の伐採等)(里山林整備型)	令和5年度整備実績 994ha (計画：1,187ha)							
地区名	針葉樹林維持型		針広混交林型		里山林整備		計	
	箇所数	面積	箇所数	面積	箇所数	面積	箇所数	面積
村山	32	193.13	-	-	10	78.37	42	271.50
最上	17	186.65	-	-	2	3.46	19	190.11
置賜	12	25.10	-	-	24	161.57	36	186.67
庄内	9	199.74	-	-	6	145.58	15	345.32
県計	70	604.62	-	-	42	388.98	112	993.60
3 成果と課題	【成果】 <ul style="list-style-type: none"> 1,187haの整備計画に対し、994haの整備実績(計画比84%)である。 人工林整備において国庫補助を活用した整備面積は225ha。 里山林整備のうち、森林景観整備及び人と動物の共存林は41ha、(森林景観整備 4.59ha、人と動物の共存林 36.53ha) 【課題・対応】 <ul style="list-style-type: none"> 荒廃のおそれのある森林12万haの整備を着実に実施する必要がある。 今後も引続き、手入れが不十分で荒廃のおそれのある森林の解消について、地元説明会の開催や広報誌等の配布を通じて、森林所有者等の意識高揚を図り、事業区域の選定や協定締結を円滑に進め、やまがた緑環境税による森林整備を推進する。 							

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 村山総合支庁

整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐 】			
整備箇所	尾花沢市大字名木沢外7 地内		事業主体	北村山森林組合
整備面積	70.30ha	樹種	スギ	林 齢 40~60年生
整備内容	当該箇所は、間伐等の施業が適期に行われなかったため、造林木が過密に生育した針葉樹林で、著しく生長の悪い不良木や枯損木も目立つ状態であった。 このため、本事業により適正な密度となるように間伐を行い、実施後は、混み合っていた林内の見通しが良くなり、林分の健全な成長が期待される。			



整備前



整備後

整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐 】			
整備箇所	西村山郡河北町大字西里 地内		事業主体	西村山地方森林組合
整備面積	1.40ha	樹種	スギ	林 齢 55年生
整備内容	当該箇所は、間伐等の施業が適期に行われなかったため、造林木が過密に生育した針葉樹林で、著しく生長の悪い不良木や枯損木も目立つ状態であった。 このため、本事業により適正な密度となるように間伐を行い、実施後は、混み合っていた林内の見通しが良くなり、林分の健全な成長が期待される。			



整備前



整備後

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 最上総合支庁

整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐 】			
整備箇所	最上郡金山町大字飛森外 地内		事業主体	金山町森林組合
整備面積	25.00ha	樹種	スギ	林 齢 21~38年生
整備内容	当該箇所は、間伐等の施業が適期に行われなかったため、造林木が過密に生育した針葉樹林で、著しく生長の悪い不良木や枯損木も目立つ状態であった。 このため、本事業により適正な密度となるように間伐などを行うことで、実施後は、混み合っていた林内が明るくなり、健全な成長が期待できる。			



整備前



整備後

整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐・森林作業道 】			
整備箇所	最上郡最上町大字富澤 地内		事業主体	最上広域森林組合
整備面積	40.78ha	樹種	スギ	林 齢 30~62年生
整備内容	当該箇所は、県内有数の森林資源を有する地域であるが、下刈り等の手入れがあまり行われず、長期にわたり放置された林分も見受けられた。 このため、本事業を活用しながら、適正な立木密度となるように間伐を行い、実施後は森林の公益的機能の維持増進を区とともに、森林作業道を開設し間伐材の有効活用も行った。			



整備前







整備後

R5 やまがた緑環境税活用事業取組実績 1-1-3

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 置賜総合支庁



整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐 】			
整備箇所	米沢市大字関根 地内	事業主体	山形県	
整備面積	1.03 ha	樹種	スギ	林 齢 60年生
整備内容	<p>当該箇所は県道、林道及び鉄道に隣接しており、間伐等の施業が適期に行われなかったため、造林木が過密な針葉樹林だった。</p> <p>このため、本事業により造林木が適正な密度となるように間伐を行うことで、実施後は、造林木の健全な成長と森林の公益的機能の発揮が期待できる。</p>			
				
	整備前		整備後	



整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐 】			
整備箇所	西置賜郡小国町大字玉川 地内	事業主体	山形県	
整備面積	0.89 ha	樹種	スギ	林 齢 30年生
整備内容	<p>当該箇所は県道及び田畑に隣接しており、除伐や間伐等の施業が適期に行われなかったため、生長の悪い不良木や枯損木が多く、造林木が過密で生育不良の針葉樹林だった。</p> <p>このため、本事業により造林木が適正な密度となるように間伐を行うことで、実施後は、造林木の健全な成長と森林の公益的機能の発揮が期待できる。</p>			
				
	整備前		整備後	

R5 やまがた緑環境税活用事業取組実績 1-1-4

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 庄内総合支庁

整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐・森林作業道 】			
整備箇所	酒田市大字北俣 地内	事業主体	山形県	
整備面積	8.30ha	樹種	スギ	林 齢 50~62年生
整備内容	<p>当該箇所は地域内でも降雪量が多い場所で、間伐等の施業が適期に行われなかったため、造林木が過密に生育した針葉樹林で、曲がりの不良木や被圧木が目立つ状態であった。</p> <p>このため、本事業により適正な密度となるように間伐などを行うことで、実施後は、混み合っていた林内が明るくなり、健全な成長が期待できる。</p> <p>また、森林作業道を開設し間伐材の有効活用も行った。</p>			
				
	整備前		整備後	

整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐・森林作業道 】			
整備箇所	酒田市大字 生石地内	事業主体	山形県	
整備面積	10.40ha	樹種	スギ	林 齢 16~65年生
整備内容	<p>当該箇所は、間伐等の施業が長年行われず、手入れ不足であったため、過密化が進んでおり、枯れ木や被圧木がかなり目立つ状態であった。</p> <p>このため、本事業により適正な密度となるように間伐などを行った。実施後は、混み合っていた林内が明るくなり、森林の公益的機能の維持増進が期待できる。森林作業道を開設し、今後の維持管理等も行う。</p>			
				
	整備前		整備後	

やまがた緑環境税を活用した取組み
 【令和5年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 村山総合支庁

整備区分	里山林整備 【 単木整備 】				
整備箇所	中山町大字柳沢 地内			事業主体	山形地方森林組合
整備面積	6.20ha	樹種	アカマツ、ザツ	林齢	80年生
整備内容	当該箇所は、アカマツと広葉樹の林であるが、枯損木の増加により荒廃し、天然更新が難しい状態であった。 このため、本事業により枯死木や枯死に瀕した病害虫被害木等の伐倒除去を行い、実施後は、下層植生及び高木性広葉樹の生育が促進され、荒廃した里山林の健全化が期待される。				



整備前



整備後

整備区分	里山林整備 【 人と動物との共存林整備 (下刈・抜き切り) 】				
整備箇所	山形市大字山寺 地内			事業主体	山形市
整備面積	3.61ha	樹種	スギ、ザツ	林齢	21~89年生
整備内容	山寺地区内にある森林は、これまで整備を殆ど行っておらず、林内が暗く、野生動物が身を隠す空間となり、サルやクマ等が田畑及び住宅周辺に出没し、農作物被害に悩まされている。このことから、当事業を活用して、人と動物との共存を図る森林緩衝帯(バッファゾーン)の整備を実施した。実施後は、整備森林の見通しが良くなり、野生動物が身を隠す空間が減少し、サルやクマの出現頻度の低下が期待される。				



整備前



整備後

やまがた緑環境税を活用した取組み
 【令和5年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 最上総合支庁

整備区分	里山林整備 【 森林景観整備 】				
整備箇所	最上郡金山町大字飛森 地内			事業主体	金山町
整備面積	3.20ha	樹種	アカマツ	林齢	50~85年生
整備内容	当該箇所は、アカマツと広葉樹の林であるが、枯損木の増加により荒廃し、天然更新が難しい状態であった。 このため、本事業により枯死木や枯死に瀕した病害虫被害木等の伐倒除去を行うことで、実施後は、下層植生及び高木性広葉樹の生育を確保し、荒廃した里山林の健全化と居住環境の保全を図った森林となることが期待できる。				



整備前



整備後

整備区分	里山林整備 【 人と動物との共存林整備 (間伐・下刈) 】				
整備箇所	最上郡最上町大字月楯 地内			事業主体	最上町
整備面積	0.26ha	樹種	スギ	林齢	40年生
整備内容	最上町では、これまで下刈り、抜き切り等の整備を殆ど行っていないため、立木の成立本数も多く、過密状態であった。 林内が暗く、猿やイノシシ等の野生動物が身を隠す空間となり、田畑及び住宅周辺に出没することが多々あり、農作物被害に悩まされている。このことから、当事業を活用して、人と動物との共存を図る森林緩衝帯(バッファゾーン)の整備を実施した。実施後は、野生鳥獣による被害の軽減や目撃情報の減少などの意見が寄せられている。				



整備前



整備後

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 置賜総合支庁

整備区分	里山林整備 【 単木的整備 】				
整備箇所	長井市上伊佐沢 地内		事業主体	山形県	
整備面積	10.11 ha	樹 種	アカマツ、広葉樹	林 齢	25~79 年生
整備内容	当該箇所は田畑及び林道に隣接するアカマツと広葉樹の針広混交林で、病害虫等の被害を受けた枯損木が多く、活力が低下した里山林だった。 このため、本事業により枯損木を伐採することで、実施後は、倒木等による二次被害の防止と多様な樹種や年齢で構成する緑豊かな明るい里山林の再生が期待できる。				

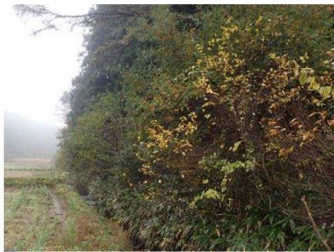


整備前



整備後

整備区分	里山林整備 【 人と動物との共存林整備 (下刈・除伐・枝落とし) 】				
整備箇所	西置賜郡小国町大字田沢頭 地内		事業主体	小国町	
整備面積	1.32 ha	樹 種	スギ、マツ類、広葉樹	林 齢	48~84 年生
整備内容	当該箇所は町道、人家及び田畑に隣接しており、クマやイノシシ等の野生動物による農作物被害や目撃情報が多くあった。 このため、本事業により人と動物との森林緩衝帯（バッファゾーン）を整備し、実施後は、野生動物による農作物被害の軽減や目撃情報の減少が期待できる。				



整備前



整備後

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 庄内総合支庁

整備区分	里山林整備 【 間伐 (松くい虫被害木処理) 】				
整備箇所	遊佐町比子 地内		事業主体	山形県	
整備面積	25.30ha	樹 種	クロマツ	林 齢	54~99 年生
整備内容	当該箇所は、庄内海岸のクロマツ林であるが、松くい虫被害や手入れ不足により活力が低下し、荒廃した状態にあり、松くい虫被害木の倒木等により、二次被害を及ぼす危険性や健全松林へ被害が拡大する恐れがあった。 このため、本事業により枯損木の伐採及び破砕処理を実施することで、実施後は、健全なクロマツ林に誘導し、森林の機能の回復を図った。なお、枯損木の幹部分については、林地外へ搬出し、燃料用チップ等への有効活用を図った。				



整備前



整備後

整備区分	里山林整備 【 森林景観整備 (抜き切り・刈払い、枝落とし) 】				
整備箇所	鶴岡市青龍寺 地内		事業主体	鶴岡市	
整備面積	0.29ha	樹 種	スギ	林 齢	54~96 年生
整備内容	鶴岡市では、景観が著しく悪化している里山林について、枯損木の伐採処分や、スギの間伐抜き伐り、枝落とし等の整備を実施している。 林道金峯線は、金峯神社へ通じる林道で、参拝客や登山者などから広く利用されている路線であるが、林内が暗く、対向車が見えづらいうこと、大型観光バスに枝が接触することなどの支障が出ていた。実施後は、視認性の向上や採光による植生の生育向上といった整備効果が見られ、地元住民からも好評を得ている。				



整備前



整備後

項 目	環境保全を重視した施策の展開	Nc	1-2
事業名	森林資源再生事業		
事業費	14,458 千円	担 当	農林水産部 森林ノミクス推進課

1 目的
主伐後の再造林を推進し、森林の有する公益的機能の維持増進及び持続的に発揮する仕組みを構築する。

2 事業概要と実績

- ・ 事業内容：森林組合等が行う再造林に対し、経費の一部を支援する。
- ・ 補助率：再造林1ha当たり標準経費の12%相当額
- 令和5年度実績
 - ・ 再造林面積：86 ha

3 成果と課題

【成果】

- ・ H30 から行政と民間業界の連携による再造林経費の100%支援を開始。
(国庫68%、税12%、一財10%、基金10%相当)
- ・ 再造林支援実績は概ね年々増加している。
(H30：27ha、R1：40ha、R2：71ha、R3：74ha、R4：88ha、R5：86ha)

(ha)

地区名	年度						計
	H30	R1	R2	R3	R4	R5	
村 山	0.14	0.00	0.83	4.29	9.02	8.82	23.10
最 上	17.62	24.20	31.02	40.51	39.57	37.20	190.12
置 賜	1.63	2.61	17.67	7.83	7.68	21.42	58.84
庄 内	7.95	13.61	21.33	21.47	31.77	19.05	115.18
計	27.34	40.42	70.85	74.10	88.04	86.49	387.24

【課題・対応】

- ・ 再造林の推進は、森林の有する公益的機能の持続的な発揮と森林資源の循環利用に不可欠であるが、森林所有者の経費負担が大きい。
- ・ 今後も再造林経費の100%支援を継続し、伐採後の確実な再造林に繋げる。

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度森林資源再生事業の取組み事例】

整備箇所	西川町大字睦合 地内
整備面積	0.40ha
整備内容	国庫補助事業に連携して、森林組合等が行う再造林に対し経費の一部を支援した。



植栽作業



植栽後

整備箇所	西置賜郡小国町大字沼沢 地内
整備面積	0.50 ha
整備内容	国庫補助事業に連携して、森林組合が行う再造林に対し経費の一部を支援した。



植栽作業

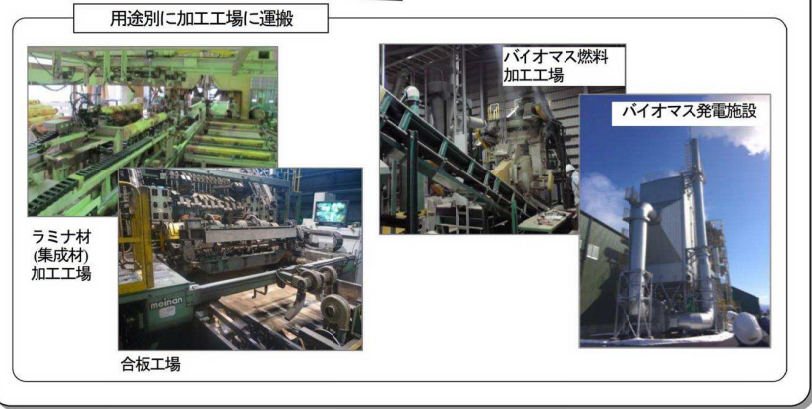
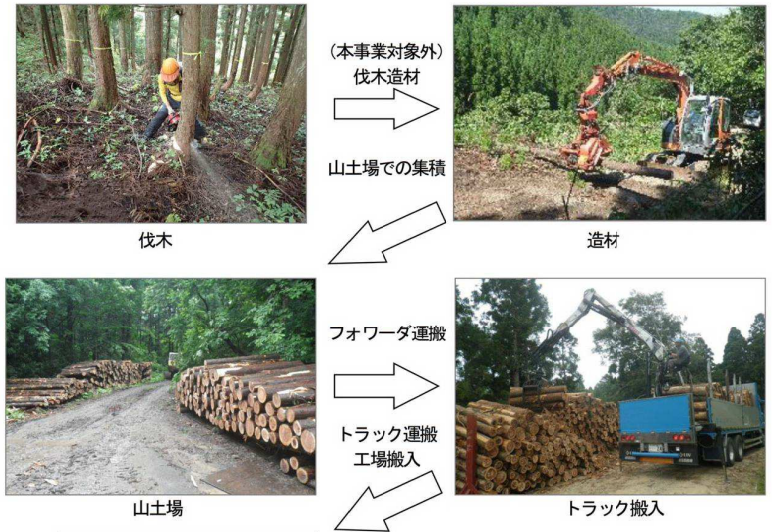


植栽後

項 目	環境保全を重視した施策の展開		Nc	1-3						
事業名	森林資源循環利用促進事業									
事業費	24,790 千円	担 当	農林水産部 森林ノミクス推進課							
1 目的	間伐材等を、ラミナ(集成材)、合板等用材やチップ、ペレット等の木質バイオマス燃料等として利用するための搬出等を支援し、環境保全に配慮した木材の利用促進を図る。									
2 事業概要と実績	<p>(1) ラミナ等利用促進事業 間伐により発生した木材について、ラミナ(集成材)や合板、製紙・ボード用チップ等の用材として工場に出荷した場合に一定額を助成する。 (ラミナ等用材：県内 500 円/m³、県外 400 円/m³)</p> <p>(2) バイオマス燃料利用促進事業 間伐等により発生した木材のうち低質材について、木質バイオマス燃料のチップやペレットの原料として工場に出荷した場合に一定額を助成する。 (間伐材の熱利用：1,190 円/t、間伐材の発電用：280 円/t)</p> <p>○ 令和5年度実績</p> <table border="1"> <tr> <td>ラミナ等利用促進事業</td> <td>26,335 m³</td> </tr> <tr> <td>バイオマス燃料利用促進事業</td> <td>17,909 m³</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>44,244 m³</td> </tr> </table>				ラミナ等利用促進事業	26,335 m ³	バイオマス燃料利用促進事業	17,909 m ³	合計	44,244 m ³
ラミナ等利用促進事業	26,335 m ³									
バイオマス燃料利用促進事業	17,909 m ³									
合計	44,244 m ³									
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ラミナ等利用促進事業では、県内のラミナ材加工工場や県外の合板工場等への搬出に対して支援を行った。 バイオマス燃料利用促進事業では、燃料用のペレットやチップ加工工場、バイオマス発電施設への搬出に対して支援を行った。 <p>【課題・対応】</p> <p>県内では、バイオマス発電施設の増加や大型集成材工場の稼働などにより出荷先は増加しているが、採算が合わず有効活用されない間伐材や林地残材があるため、本事業により未利用資源の有効活用を促進する。</p>									

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度森林資源循環利用促進事業の取組み事例】

整備箇所	県内 20 市町村 (村山、最上、置賜、庄内)
搬出材積	44,244 m ³ (うち合板用材等 26,335 m ³ 、ペレット等 17,909 m ³)
整備内容	間伐に伴い発生する低質材を、合板用材等やペレット等のバイオマス燃料として利用するための搬出等に対し支援を行う。



R5やまがた緑環境税活用事業取組実績

項 目	環境保全を重視した森林資源の循環利用の推進	Nc	1-4
事業名	広葉樹林健全化促進事業		
事業費	0 千円	担 当	農林水産部 森林ノミクス推進課
1 目的	ナラ枯れ被害木を含むナラ林等を伐採し、チップ等への活用に併せ、害虫の駆除とナラ林の若返りを図るため、搬出及び作業道の設置を支援する。		
2 事業概要と実績	ナラ林を主体とする広葉樹林の小規模皆伐（5ha以下）を実施する森林所有者、森林組合、素材生産業者等に対し、伐採搬出経費の一部を助成する。		
○ 令和5年度実績	広葉樹の伐採搬出支援 0m ³		
3 成果と課題	【成果】 今年度は実績なし。 【課題・対応】 ナラ枯れ被害は減少しているものの、地域によっては未だ被害発生が見られるため、引き続きナラ枯れ被害の拡大を防ぐ取組みを推進する。		

荒廃森林緊急整備事業 令和5年度実績
【全体計画(10カ年):11,600ha】

単位 箇所・ha・%

市町村名	H29～R4実績		R5実績見込み		合計	
	箇所数	面積	箇所数	面積	箇所数	面積
山形市	23	106.71	4	18.03	27	124.74
上山市	27	162.77	1	1.10	28	163.87
天童市	13	57.70	2	8.04	15	65.74
山辺町	12	24.58	1	2.28	13	26.86
中山町	8	7.89	1	6.15	9	14.04
寒河江市	18	95.35	1	1.74	19	97.09
河北町	9	24.52	2	7.30	11	31.82
西川町	36	318.35	7	30.13	43	348.48
朝日町	11	77.41	2	8.66	13	86.07
大江町	15	102.07	3	18.36	18	120.43
村山市	28	208.96	4	29.22	32	238.18
東根市	23	156.39	3	33.72	26	190.11
尾花沢市	34	348.63	9	82.30	43	430.93
大石田町	11	42.32	2	24.47	13	66.79
村山 計	268	1733.65	42	271.50	310	2005.15
新庄市	13	48.33	3	17.03	16	65.36
金山町	52	271.91	6	28.20	58	300.11
最上町	28	300.07	3	46.99	31	347.06
舟形町	7	52.62	1	10.87	8	63.49
真室川町	10	241.68	1	19.43	11	261.11
大蔵村	6	53.73	2	29.97	8	83.70
鮭川村	9	106.10	1	10.50	10	116.60
戸沢村	24	163.99	2	27.12	26	191.11
最上 計	149	1238.43	19	190.11	168	1428.54
米沢市	28	174.88	4	10.19	32	185.07
南陽市	25	68.68	6	6.65	31	75.33
高畠町	20	139.27	2	41.25	22	180.52
川西町	21	142.2	5	57.52	26	199.64
長井市	19	60.77	5	33.35	24	94.12
小国町	24	39.69	3	2.95	27	42.64
白鷹町	39	119.2	6	11.02	45	130.14
飯豊町	60	218.23	5	23.74	65	241.97
置賜 計	236	962.76	36	186.67	272	1149.43
鶴岡市	39	723.21	5	137.75	44	860.96
酒田市	52	786.5	7	97.24	59	883.39
庄内町	4	24.39	-	-	4	24.39
遊佐町	29	784.47	3	110.33	32	894.80
庄内 計	124	2318.22	15	345.32	139	2663.54
県計	777	6253.06	112	993.60	889	7246.66

①全体計画 (H29～R8)	11600.00	②H29～R5計	7,247	進捗率(②/①)	62%
----------------	----------	----------	-------	----------	-----

令和6年3月末実績
農林水産部森林/ミクス推進課

荒廃森林緊急整備事業 令和5年度実績
【人工林整備詳細】

単位 箇所・ha

市町村名	針葉樹林雑種型				針広混交林型	里山林整備型		合計		
	委託		補助			箇所数	面積	箇所数	面積	
山形市	2	1.52					2	16.51	4	18.03
上山市	1	1.10					-	-	1	1.10
天童市	1	2.80					1	5.24	2	8.04
山辺町							1	2.28	1	2.28
中山町							1	6.15	1	6.15
寒河江市	1	1.74					-	-	1	1.74
河北町	1	1.43	1	5.87			-	-	2	7.30
西川町	3	9.97	3	13.61			1	6.55	7	30.13
朝日町	2	8.66					-	-	2	8.66
大江町	2	11.69	1	6.67			-	-	3	18.36
村山市	4	29.22					-	-	4	29.22
東根市	1	4.12					2	29.60	3	33.72
尾花沢市	7	70.26					2	12.04	9	82.30
大石田町	2	24.47					-	-	2	24.47
村山計	27	166.98	5	26.15			10	78.37	42	271.50
新庄市	3	17.03					-	-	3	17.03
金山町	5	25.00					1	3.20	6	28.20
最上町	1	40.78	1	5.95			1	0.26	3	46.99
舟形町	1	10.87					-	-	1	10.87
真室川町	1	19.43					-	-	1	19.43
大蔵村	2	29.97					-	-	2	29.97
鮭川村	1	10.50					-	-	1	10.50
戸沢村	2	27.12					-	-	2	27.12
最上計	16	180.70	1	5.95			2	3.46	19	190.11
米沢市	3	4.65	1	5.54			-	-	4	10.19
南陽市	2	2.01					4	4.64	6	6.65
高畠町							2	41.25	2	41.25
川西町							5	57.52	5	57.52
長井市	1	4.38	1	5.83			3	23.14	5	33.35
小国町	2	1.63					1	1.32	3	2.95
白鷹町	2	1.06					4	9.96	6	11.02
飯豊町							5	23.74	5	23.74
置賜計	10	13.73	2	11.37			24	161.57	36	186.67
鶴岡市			3	124.02			2	13.73	5	137.75
酒田市	2	18.70	3	40.92			2	37.62	7	97.24
庄内町							-	-	-	-
遊佐町			1	16.10			2	94.23	3	110.33
庄内計	2	18.70	7	181.04			6	145.58	15	345.32
県計	55	380.11	15	224.51			42	388.98	112	993.60

令和6年3月末実績
農林水産部森林/ミクス推進課

荒廃森林緊急整備事業 令和5年度実績
【里山林整備詳細】

単位 箇所・ha

市町村名	里山林委託			里山林補正		合計			
	松くい虫	その他	小計	景観	天存	小計	合計		
山形市	1	12.90	1	12.90			2	16.51	
上山市					1	3.61	1	3.61	
天童市	1	5.24	1	5.24			1	5.24	
山辺町	1	2.28	1	2.28			1	2.28	
中山町	1	6.15	1	6.15			1	6.15	
寒河江市							-	-	
河北町							-	-	
西川町	1	6.55	1	6.55			1	6.55	
朝日町							-	-	
大江町							-	-	
村山市							-	-	
東根市	1	27.60	1	27.60			2	29.60	
尾花沢市	1	3.91	1	3.91			2	12.04	
大石田町							-	-	
村山計	7	64.63	-	0.00			10	78.37	
新庄市							-	-	
金山町				1	3.20		1	3.20	
最上町					1	0.26	1	0.26	
舟形町							-	-	
真室川町							-	-	
大蔵村							-	-	
鮭川村							-	-	
戸沢村							-	-	
最上計	-	0.00	-	0.00	1	3.20	2	3.46	
米沢市							-	-	
南陽市						4	4.64	4	4.64
高畠町	2	41.25	2	41.25			2	41.25	
川西町	4	56.42	4	56.42	1	1.10	5	57.52	
長井市	2	16.75	2	16.75			3	23.14	
小国町					1	1.32	1	1.32	
白鷹町	2	7.93	2	7.93			2	9.96	
飯豊町	1	15.49	1	15.49			4	23.74	
置賜計	11	137.84	-	0.00	1	1.10	13	23.73	
鶴岡市	1	13.44	1	13.44	1	0.29	1	0.29	
酒田市	2	37.62	2	37.62			2	37.62	
庄内町							-	-	
遊佐町	2	94.23	2	94.23			2	94.23	
庄内計	5	145.29	-	0.00	1	0.29	6	145.58	
県計	23	347.76	-	0.00	3	4.59	42	388.98	

※上記の表は、それぞれの市町村毎に発注した里山林整備の面積を対象森林が受けた病害虫等の被害毎に振り分けて集計したものである。

項 目	みどり豊かな森林環境づくりの推進	Nc	2
事業名	2-1 みどり豊かな森林環境づくり推進事業 2-2 やまがた絆の森づくり推進事業 2-3 森づくりサポート体制推進事業 2-4 生物多様性戦略推進事業 2-5 鳥獣管理推進事業 2-6 大型野生鳥獣等野生復帰事業		
事業費	126,552 千円	担 当	環境エネルギー部 みどり自然課
2-1	みどり豊かな森林環境づくり推進事業 地域住民や市町村、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を支援する。		
2-2	やまがた絆の森づくり推進事業 企業と地域が連携した森林の保全・活用と里山の活性化に向けた取組みを支援する。		
2-3	森づくりサポート体制推進事業 「やまがた緑環境税」を活用した県民参加による森づくり活動を推進するため、地域住民や市町村、企業による森づくり活動を総合的に支援する。		
2-4	生物多様性戦略推進事業 「多様な生態系を育む、みどり豊かな山形」を未来に継承していくために、森林生態系を始めとする自然環境について、総合的なモニタリング調査を実施する。		
2-5	鳥獣管理推進事業 <ul style="list-style-type: none"> ツキノワグマ生息状況調査 近年大量出没し、人身被害や農林業被害等を引き起こすことから、その管理に資するため生息状況の調査を実施する。 里山に出没する大型野生動物生息動向調査 人と野生動物との共存や森林・林業等被害の未然防止に寄与するため、県内の大型野生動物の生息情報収集等を実施し、野生動物の動向をモニタリングする。 野生鳥獣等目撃情報収集調査 ニホンジカ対策等の検討を行う基礎資料とするため、ニホンジカの目撃情報収集等を実施する。 		
2-6	大型野生鳥獣等野生復帰事業 人と自然が共生する森づくりの一環として、森林生態系を支える多様な野生鳥獣の保護のため、傷病等で救護又は捕獲された大型鳥獣の治療訓練、移送、放鳥等を行う。		

項 目	みどり豊かな森林環境づくりの推進	No	2-1															
事業名	みどり豊かな森林環境づくり推進事業																	
事業費	103,461 千円	担 当	環境エネルギー部 みどり自然課															
1	目的 地域住民や市町村、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を支援する。																	
2	事業概要と実績 <ol style="list-style-type: none"> 豊かな森づくり活動 <ul style="list-style-type: none"> 地域住民との協働による里山林の保全活動 など 自然環境保全活動 <ul style="list-style-type: none"> 希少野生生物の生息地の保全活動 など 森や自然とのふれあい活動 <ul style="list-style-type: none"> 子ども達や地域住民に対する森林・自然環境学習 など 木に親しむ環境づくり <ul style="list-style-type: none"> 木材の地産地消や木育の取組み など 																	
	◇ 事業の種類 【地域提案事業】 <ol style="list-style-type: none"> 県民提案型 <ul style="list-style-type: none"> 地域住民やNPO等が直接実施する活動への支援 市町村提案型 <ul style="list-style-type: none"> 市町村が地域のニーズや要請に対応して実施する事業への支援 【市町村里山再生アクションプラン事業】 <ul style="list-style-type: none"> 市町村が「里山再生アクションプラン」に基づき実施する事業への支援 ※ 「里山再生アクションプラン」とは、市町村が里山地域の活性化を図るために作成する、地域の課題や特性を踏まえた、地域住民との協働による森づくり等の活動計画																	
3	成果と課題 【成果】 <ul style="list-style-type: none"> 県内各地で209の事業を実施 <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>① 豊かな森づくり活動</td> <td>65事業</td> <td>28,050,182円</td> </tr> <tr> <td>② 自然環境保全活動</td> <td>16事業</td> <td>6,690,444円</td> </tr> <tr> <td>③ 森や自然とのふれあい活動</td> <td>80事業</td> <td>35,614,042円</td> </tr> <tr> <td>④ 木に親しむ環境づくり</td> <td>48事業</td> <td>31,561,490円</td> </tr> <tr> <td></td> <td>209事業</td> <td>101,916,158円</td> </tr> </table> 幅広い団体・市町村からの提案により、地域に根ざした多様な活動が展開された。 【課題】 <ul style="list-style-type: none"> 団体に対する適切な助言や指導により、自立した活動を促す必要がある。 団体間交流やネットワーク化を促進し、全体的なレベルアップを図る必要がある。 新規参入する団体の掘り起こしを行い、活動の輪を広げる必要がある。 地域住民との協働による森づくり活動などを通じて、地域を活性化させる取組みが引き続き必要である。 			① 豊かな森づくり活動	65事業	28,050,182円	② 自然環境保全活動	16事業	6,690,444円	③ 森や自然とのふれあい活動	80事業	35,614,042円	④ 木に親しむ環境づくり	48事業	31,561,490円		209事業	101,916,158円
① 豊かな森づくり活動	65事業	28,050,182円																
② 自然環境保全活動	16事業	6,690,444円																
③ 森や自然とのふれあい活動	80事業	35,614,042円																
④ 木に親しむ環境づくり	48事業	31,561,490円																
	209事業	101,916,158円																

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（県民提案型）の取組事例】 村山総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施団体名
鬼越の森再生プロジェクト（山形市）
- ◇事業名
鬼越の森再生プロジェクト
- ◇事業内容（4月～11月）
 - ・放置スギ林の整備（間伐）
 - ・間伐材の薪作成とその利用



スギ間伐材での薪製作

2 自然環境保全活動

- ◇実施団体名
特定非営利活動法人
里山の水と緑を守る会（大石田町）
- ◇事業名
ギフチョウ・ヒメギフチョウの生息環境整備
- ◇事業内容（7月～11月）
 - ・環境整備（刈払い）7月、10月
 - ・食草に関する学習会7月、10月



下刈り作業

チョウ卵塊確認

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施団体名
富本小学校後援会（村山市）
- ◇事業名
富本小学校の「緑豊かな環境を学習しよう」
推進事業
- ◇事業内容（6月～11月）
 - ・学校林の整備（間伐）と木材の利用（5・6年）
 - ・森林学習・私の木（4年）ほか



木造軸組構造の組立て体験

4 木に親しむ環境づくり

- ◇実施団体名
北村山建設総合組合（大石田町）
- ◇事業名
親子木工教室
県産スギ材でイス製作
- ◇事業内容（10月～11月）
 - ・大工さんといっしょにイスづくり



親子木工教室でのイスづくり

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（県民提案型）の取組状況】 最上総合支庁

①豊かな森づくり活動

- ◇団体名：つのかわり山の再生プロジェクト
- ◇事業名
つのかわり山の再生プロジェクト
- ◇事業内容
伐倒、下刈り等の森林整備活動、ドングリから苗を育て植林、土地改良のための炭散きを実施。また、敷地内に観察路を整備し、地域の人々と共に里山とのふれあいを目指す。



広際の森での森づくり活動

②自然環境保全活動

- ◇団体名：ヒメサユリを育てる会とざわ
- ◇事業名
希少植物ヒメサユリがみられる里山林保全事業
環境学習
- ◇事業内容
灌木や下草が繁茂した里山林の下草刈り、希少植物のヒメサユリの植栽活動、これらの活動をまとめた森林環境・自然保護学習会を実施。



ヒメサユリの植栽活動

③森や自然とのふれあい活動

- ◇団体名：パリス保育園
- ◇事業名
森や自然とのふれあいの中で木のぬくもりと
四季を実感する活動
- ◇事業内容
森や木の魅力を感じ、森への関心を得る活動の一つとして、木のスプーンづくりや森の中で得た材料を活用した笛作り等を実施。



森林自然環境学習

④木に親しむ環境づくり

- ◇団体名：森の楽器の会
- ◇事業名
故郷の木が奏でる音色に親しもう
- ◇事業内容
地域材を活用した楽器を製作。また、児童参加型の演奏ワークショップを実施し、故郷の木のぬくもりや優しい音色に親しみながら、郷土愛の醸成を促す事業を実施。



森の中で演奏会

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（県民提案型）の取組事例】 置賜総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施団体名
寺泉生産森林組合
- ◇事業名
桜の里山整備事業
- ◇事業内容
・桜の植樹
・つつじ植栽地の下刈り



サクラの植樹

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施団体名
中村ビッキーズ
- ◇事業名
子供たちに受け継ぐ里山再生活動
- ◇事業内容
・キノコの植菌体験
・動植物の環境保護学習
・間伐材の利用（薪作り、焚火体験）



キノコの植菌体験

4 木に親しむ環境づくり

- ◇実施団体名
おぐにエネルギーの地産地消を考える会
- ◇事業名
木質バイオマスエネルギーの普及啓発事業
- ◇事業内容
・シンポジウム開催（木質バイオマスエネルギー関連の機器展示会やワークショップ）
・木質バイオマス教室



薪サウナを体験

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（県民提案型）の取組事例】 庄内総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施団体名
酒田市西荒瀬コミュニティ振興会（酒田市）
- ◇事業名
「育てよう！わくわく夢の森」事業
- ◇事業内容
西荒瀬小学校学習林「わくわく夢の森」のクロマツを中心とした海岸林の育成、維持など、小学校4年生親子を中心に、植樹や下刈り、座学を通して学んだ。



クロマツの植樹

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施団体名
藤倉山ブナ林保存会（鶴岡市）
- ◇事業名
森林・自然・環境学習
- ◇事業内容
県民から広く参加者を募り、藤倉山の春秋学習会・登山を通して、森林や樹木が里や海にもたらず恩恵を学び、自然環境保全の意識を高めた。



秋の学習会

4 木に親しむ環境づくりの取組み事

- ◇実施団体名
大山公園再生協議会（鶴岡市）
- ◇事業名
力を合わせて木製ベンチをつくらう
- ◇事業内容
県産木材（杉材）が使われたベンチを、大山小学校の児童が組み立て、塗装を行う作業を通して、森の価値、緑の循環を学びきっかけとした。



木製ベンチづくり

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（市町村提案型）の取組事例】 村山総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施市町名：尾花沢市
- ◇事業名
パッファゾーン整備
- ◇事業内容
細野地区ほか4地区で緩衝林（パッファゾーン）の下刈り作業実施



下刈り作業実施状況

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町名：天童市
- ◇事業名
緑の少年団自然学習
- ◇事業内容
緑の少年団の子どもたちが樹木医の指導を受けて学校敷地内等の樹木を調査し、樹木名板を設置。併せて自然学習会を開催。



樹木調査及び自然学習会

4 木に親しむ環境づくり

- ◇実施市町名：山形市
- ◇事業名
間伐材等を活用した森林環境学習
- ◇事業内容
間伐材等を利用した製品の提供及び地元住民と協働で作業を行い、学習会の実施や事業PRチラシを配布し、間伐や間伐材の利用等及びやまがた緑環境税事業について広く市民にPRする。



間伐材を利用したごみ集積施設の設置

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（市町村提案型）の取組状況】 最上総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施市町村名：最上町
- ◇事業名
「木の駅@もがみ」森林資源の活用
- ◇事業内容
木材の利用拡大と促進を図るため、木材を使った体験会、木工ワークショップなどを実施した。



丸太切り体験

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町村名：新庄市
- ◇事業名
未来の森づくり人材発掘事業
- ◇事業内容
伐採バーチャリアリティー（VR）体験キットを活用し、中学生等が実際の伐採に近い体験をすることで、森林整備や森づくりに興味を持つきっかけになる事業を実施。



VR 林業体験

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町村名：最上町
- ◇事業名
「志茂の手楯」整備事業
- ◇事業内容
地域で親しまれてきた「志茂の手楯」について、登山道の環境整備等を行い、小学生の森林学習を実施。



森林学習の様子

4 木に親しむ環境づくり

- ◇実施市町村名：金山町
- ◇事業名
遊学の森森林体験活動事業
- ◇事業内容
遊学の森で自然観察教室などの参加型の森づくり活動を実施。



自然観察教室の様子

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（市町村提案型）の取組事例】置賜総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施市町村名：川西町
- ◇事業名
里山景観美化事業
- ◇事業内容
森林組合と地元住民が協力し、下小松古墳群の松枯れ被害木をチップ化して、散策路等に敷設した。



散策路へのチップ敷

2 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町村名：長井市
- ◇事業名
野生生物との共生環境保全事業
- ◇事業内容
除伐や下刈りによる緩衝林帯の整備を実施した。



緩衝林帯の刈り払い

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町村名：南陽市
- ◇事業名
「森へいこうよ」自然環境学習事業
- ◇事業内容
クリスマスリース・門松等の木エクラフト体験を実施した。



ミニ門松づくり

4 木に親しむ環境づくり

- ◇実施市町村名：飯豊町
- ◇事業名
いいで森林自然環境学習事業
- ◇事業内容
親子でイスを作成する、「親子木工教室」を開催した。



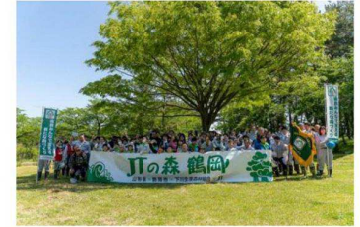
親子でイスづくり

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（市町村提案型）の取組事例】庄内総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施市町村：鶴岡市
- ◇事業名
企業の森づくり事業
- ◇事業内容
「J」Tの森鶴岡、「神の宿る森はぐろ」などにおいて、県民や企業など多様な主体が気軽に森づくりへ参加できる活動を支援して、苗木の植栽や下刈りなどの森林整備活動を実施した。



J Tの森鶴岡 2023 森林保全活動

2 自然環境保全活動

- ◇実施市町村名：遊佐町
- ◇事業名
松林保全事業
- ◇事業内容
小学生を対象としたクロマツの薬剤樹幹注入による松くい虫防除を実施し、松くい虫被害の予防及び松くい虫発生のメカニズムを学習した。



クロマツへの樹幹注入

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町村：庄内町
- ◇事業名
森林空間利活用事業
- ◇事業内容
板敷山古道及び北月山登山道の整備を行い、森林機能の働きについての講話を交えたトレッキングを開催した。



庄内町まるごとトレッキング 2023

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（市町村里山アクションプラン）の取組事例】村山総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施市町名：山辺町
- ◇事業名
豊かな里山保育事業
- ◇事業内容
里山散策路の整備を行う地域活動団体を支援し、トレッキングや森林学習などで利用しやすい環境を保つ。



整備された里山散策路での森林学習

2 自然環境保全活動

- ◇実施市町名：東根市
- ◇事業名
地域でつくる薬師山環境整備事業
- ◇事業内容
地元住民による薬師山の下刈りや松くい虫・ナラ枯れ防除作業等の整備及び森づくり活動の実施。



ナラ枯れ防除作業

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町名：西川町
- ◇事業名
ブナの森自然学校
- ◇事業内容
小学校5年生を対象に、町のシンボルとなっている月山周辺の豊かな自然を活用して行う宿泊を伴う自然体験学習の実施。



小学生を対象とした自然体験学習

4 木に親しむ環境づくり

- ◇実施市町名：河北町
- ◇事業名
木と触れ合う機会創出事業
- ◇事業内容
木と触れ合う機会となるイベント（町産業祭り、観光施設等でのイベント）会場での木工クラフト体験教室を開催。



木工クラフト体験教室

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（市町村里山アクションプラン）の取組状況】最上総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施市町村名：大蔵村
- ◇事業名
森林体験学習事業
- ◇事業内容
村民を対象として、森林整備の必要性や里山のあり方を学習するため、菌茸栽培体験等を行う事業を実施。



ナメコ栽培体験の様子

2 自然環境保全活動

- ◇実施市町村名：新庄市
- ◇事業名
里山林保全活動
- ◇事業内容
福宮堤周辺の里山林を整備し、希少生物がすみやすい環境を作るとともに、森林環境教育を行う事業を実施。



チョウセンアカシジミ観察会

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町村名：舟形町
- ◇事業名
薬師の森の自然学習会
- ◇事業内容
薬師の森周辺の自然環境を活用し、小中学生等の自然学習会を開催。



自然学習会の様子

4 木に親しむ環境づくり

- ◇実施市町村名：鮭川村
- ◇事業名
鮭川村木育推進事業
- ◇事業内容
1歳児親子等に県産木材を使用した積み木兼パズルを贈呈し、木のぬくもりにふれあい親しむ事業を実施。



県産材おもちゃの贈呈

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（市町村里山7アクション）の取組事例】 置賜総合支庁

1 豊かな森づくり事業

- ◇実施市町村名：高畠町
- ◇事業名
まほろばの里絆の森活動支援事業
- ◇事業内容
木育施設と連携した苗木の育成・植樹を実施した。
絆の森活動と連携した、植樹した苗木の育成及び下刈り等森づくり活動を実施した。



ホームステイしていた苗木の植栽

2 自然環境保全活動

- ◇実施市町村名：川西町
- ◇事業名
自然共生プロジェクト
- ◇事業内容
自然と共生・共存できる社会構築を目指し、樹木や昆虫、秋の七草などの観察会を開催した。



秋の七草観察会

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町村名：米沢市
- ◇事業名
里山体験事業
- ◇事業内容
学童等を対象とした、自然散策及び木工クラフトのイベントを実施した。



森林散策

4 木に親しむ環境づくり

- ◇実施市町村名：小国町
- ◇事業名
森から拓く次代の生業づくり事業
- ◇事業内容
森林施策を推奨し、山の活用による産業の創出を目指して、林業機械操作研修会を開催した。



刈り払い機の操作研修

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度山形県みどり豊かな森林環境づくり推進事業（市町村里山7アクション）の取組事例】 庄内総合支庁

1 豊かな森づくり活動

- ◇実施市町村：遊佐町
- ◇事業名
公益の森 100年計画事業
- ◇事業内容
地元住民や小学生参加により、保安林内等へクロマツ苗の植林を実施した。



クロマツ苗の植林

2 自然環境保全活動

- ◇実施市町村：鶴岡市
- ◇事業名
庄内自然博物館構想推進事業
- ◇事業内容
多種多様な動植物が生息する高館山、大山上池・下池、都沢湿地において、市民の主体的参画と協働による自然環境学習と保全を実施した。



外来生物捕獲大作戦

3 森や自然とのふれあい活動

- ◇実施市町村名：庄内町
- ◇事業名
森づくり・森林環境学習事業
- ◇事業内容
地域住民を対象とした下刈り・間伐等体験や森の恵み利用学習（植菌体験等）を実施した。



植菌体験

4 木に親しむ環境づくり

- ◇実施市町村：酒田市
- ◇事業名
さかた木づかい夢ネット事業
- ◇事業内容
市民参加の体験会や住宅への地域材活用のための市民相談会の開催、木製品の展示を実施した。



酒田の木で家づくり無料相談会

R5 やまがた緑環境税活用事業取組実績

項目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	No	2-2
事業名	やまがた絆の森づくり推進事業		
事業費	1,021 千円	担当	環境エネルギー部 みどり自然課
1 目的	<p>企業等が実施する継続的な森づくり活動により、環境貢献と地域交流による里山地域の活性化を図る。</p> <p>また、森林整備の実績に応じたCO2森林吸収量を数値化し認証することで、企業等が行った森づくり活動による環境貢献の成果を目に見える形にし、参加企業の森づくり活動へのモチベーションの増大を図る。</p>		
2 事業概要と実績	<p>(1) やまがた絆の森協定 県がコーディネーターとなり、企業等と森林所有者とのマッチングや、森づくり活動をサポートし、地域交流や里山資源の利活用による地域活性化を推進する。 (絆の森協定締結企業 39社・37地区)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・令和5年度協定締結企業 でん六幸せの森【樹でん六】 ・企業等による森づくり活動 69回 <p>(2) やまがた絆の森づくり交流会の開催 やまがた絆の森づくり交流会を開催し、参加企業等間の交流を図る。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・令和5年4月26日開催 参加企業等数：13社 ・令和5年7月6日開催 参加企業等数：3社 <p>(3) やまがたの森づくり発表会の開催 やまがたの森づくり発表会で、やまがた絆の森協定締結企業による森づくり活動についてのポスターセッションにより、絆の森づくりを広く周知する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・令和5年11月23日開催 パネル展示：36社 <p>(4) やまがた絆の森パンフレットの作成 企業等による森づくり活動の内容などを紹介したPRパンフレットの作成・配布</p> <ul style="list-style-type: none"> ・令和6年3月完成 印刷部数：1,000部 <p>(5) 山形県CO2森林吸収量認証制度 企業・団体が行った森づくり活動で整備した森林のCO2吸収量を評価し認証</p> <ul style="list-style-type: none"> ・令和5年度申請件数：28件 CO2森林吸収量認定量 999.77t-CO2/年 		
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <p>(1) やまがた絆の森協定 企業等の森づくり活動への要望に合わせコーディネートを図り、1企業との協定締結をすることができた。今後も要望に答えられるよう調整していく。</p> <p>(2) (3) やまがた絆の森づくり交流会・現地交流会及び森づくり発表会の開催 企業等への情報提供や企業等間の交流により、さらに充実した活動への展開を支援することができた</p> <p>(4) やまがた絆の森パンフレットの作成 パンフレットを配布することで企業等が行う森づくり活動を広く発信できた。</p> <p>(5) 山形県CO2森林吸収量認証制度 企業等が行った森づくり活動の成果を数値化することで活動へのモチベーションの増加に寄与した。</p> <p>【課題】 森づくり活動を楽しく継続してもらうため、適切な助言やアイデア提供を行っていく必要がある。</p>		

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度やまがた絆の森づくり推進事業の取組事例】

やまがた絆の森づくり 企業の取組み

ニッサンの森【Asahi】

(令和5年6月4日開催 山形日産自動車㈱、日産プリンス山形販売㈱)



集合写真

刈払い

絆の森づくり交流会について



絆の森づくり交流会
4/26 参加企業13社

絆の森づくり現地交流会
7/6 参加企業3社

「やまがた絆の森協定」の締結について



令和6年2月13日
株式会社でん六・小倉生産森林組合

山形県CO2森林吸収量認証制度

番号	企業等名称	整備箇所・名称等	市町村	森づくり内容	整備面積 (単位:ha)	森林吸収量 t-co2/年
1	株式会社ウンノハウス	ウンノハウス企業の森	飯豊町	雪起、下刈、除伐	1.12	10.32
2	公益社団法人山形県トラック協会	山形県トラックの森	山辺町	下刈、獣害防止薬剤散布	0.86	5.34
3	山形市農業協同組合	JA山形市"のんきな観さま"絆の森	山形市	下刈	0.55	2.98
4	株式会社シェルター	シェルターの森	寒河江市	下刈、追肥	0.16	0.89
5	日本たばこ産業株式会社山形支社	JTの森鶴岡	鶴岡市	植栽、下刈、枝打、除伐	0.76	4.05
6	株式会社山形銀行	ぐるっと花笠の森【山形】	山辺町	下刈	0.14	0.87
7	山形信用金庫	ぐるっと花笠の森【山形】	山辺町	下刈	0.14	0.87
8	有限会社双伸工業	R48しあわせ街道学びの森	東根市	下刈、植栽	0.27	0.88
9	株式会社朝日相扶製作所	朝日相扶 絆の森 白鹿	白鹿町	下刈	0.24	1.02
10	山形トヨペット株式会社	ハイブリッド基金の山形トヨペットの森	山形市	下刈	0.06	0.26
11	岡崎園芸株式会社	みはらしの丘未来の森	山形市	下刈、補植	0.64	3.1
12	株式会社荘内銀行	荘内かねやま絆の森	金山町	枝打	0.2	1.75
13	株式会社山形銀行	やまぎん蔵玉固定公園の森	上山町	間伐	45.4	423.2
14	山形日産自動車株式会社日産プリンス山形販売株式会社	ニッサンの森【Asahi】	朝日町	下刈、植栽	0.04	0.08
15	山形日産自動車株式会社日産プリンス山形販売株式会社	ニッサンの森【朝日白倉】	朝日町	間伐	19.04	193.68
16	あいおいニッセイ同和損害保険株式会社	あいおいニッセイ同和損保の森【西川総合】	西川町	間伐	5.16	41.5
17	あいおいニッセイ同和損害保険株式会社	あいおいニッセイ同和損保の森【西川沼山】	西川町	下刈	0.07	0.19
18	アイジー工業株式会社	笑顔いっぱいひの森 ひがしね	東根町	下刈	0.12	0.52
19	第一貨物株式会社	山辺町大寺畑谷字虚空蔵	山辺町	下刈	1.35	8.37
20	リコージャパン株式会社 山形支社	リコージャパンなないろの森	山形市	下刈	0.2	0.98
21	国土防災技術株式会社山形支店	南陽「草木の森」	山形市	除伐、下刈、クズ処理	1.44	10.93
22	株式会社エルデック	エルデックの森	酒田町	間伐	20.22	150.64
23	株式会社渡会電気土木	PELETT WATARAI エネルギーの森	鶴岡市	間伐	11.02	95.99
24	JX金属株式会社	日鉱 里山・龍樹の森	南陽市	下刈り・補植	2.13	10
25	吉野石膏株式会社	吉野石膏の森	南陽市	植栽	0.23	0.45
26	株式会社ニューテックシンセイ	もくろくの森	南陽市	下刈り	1.04	4.68
27	富士フィルム白山山形株式会社	かねやま絆の森	金山町	下刈り、枝打ち	1.1	14.79
28	一般財団法人田川建設会館	神の宿る森はぐろ	鶴岡市	下刈り	1.32	11.44
合計				28件	115.02	999.77

項 目	みどり豊かな森林環境づくりの推進	Nc	2-3																																
事業名	森づくりサポート体制推進事業																																		
事業費	13,373 千円	担 当	環境エネルギー部 みどり自然課																																
1 目的	<ul style="list-style-type: none"> 「やまがた緑環境税」を活用した県民参加による森づくり活動を推進するため、地域住民や市町村、企業による森づくり活動を総合的に支援する。 県内の森づくり活動を幅広く普及啓発し参加者の拡大を図る。 																																		
2 事業概要と実績	<p>○ 森づくりサポート体制推進事業（公益財団法人森林と緑の推進機構に業務委託）</p> <p>(1) 森づくり活動団体支援業務</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 「みどり豊かな森林環境づくり推進事業」実施団体への活動支援（22回） <ul style="list-style-type: none"> ・ 現地指導、活動内容の提案・アドバイス ② 森づくり指導者マッチング <ul style="list-style-type: none"> ・ 指導者の派遣 <p>(2) やまがた絆の森づくり活動支援業務</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 企業の社会貢献（CSR）活動としての森づくり活動の支援（20回） <ul style="list-style-type: none"> ・ 現地指導、活動内容の提案・アドバイス ② 森づくり指導者マッチング <ul style="list-style-type: none"> ・ 指導者の派遣 <p>(3) 森づくり活動推進</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 森づくり活動の推進 <ul style="list-style-type: none"> ・ 森づくり指導者研修会 <table border="1"> <tr> <td>7/24、8/9</td> <td>村山、庄内地域で開催</td> <td>32名</td> </tr> <tr> <td>9/9～10</td> <td>山形市で開催</td> <td>10名</td> </tr> <tr> <td>9/12</td> <td>山辺町で開催</td> <td>17名</td> </tr> <tr> <td>1/20～21</td> <td>山形市で開催</td> <td>8名</td> </tr> </table> ・ 森づくり活動安全研修会 <table border="1"> <tr> <td>村山</td> <td>5/30</td> <td>いこいの森（寒河江市）</td> <td>13名</td> </tr> <tr> <td>最上</td> <td>6/25</td> <td>猿羽根山公園（舟形町）</td> <td>10名</td> </tr> <tr> <td>置賜</td> <td>7/1</td> <td>山形県源流の森（飯豊町）</td> <td>14名</td> </tr> <tr> <td>庄内</td> <td>6/11</td> <td>山形県跳海の森（酒田市）</td> <td>4名</td> </tr> </table> ・ 森づくり発表会 <table border="1"> <tr> <td>11/23</td> <td>開催</td> <td>山形国際交流プラザ山形ビッグウイング（山形市）</td> <td>65名</td> </tr> </table> ② 森づくり活動に関する情報収集及び提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ （主にHPによる）活動情報、イベント情報、機材等情報 ・ 相談窓口の設置 ・ 絆の森協定企業、団体の活動を紹介するパネル展示（15箇所） 			7/24、8/9	村山、庄内地域で開催	32名	9/9～10	山形市で開催	10名	9/12	山辺町で開催	17名	1/20～21	山形市で開催	8名	村山	5/30	いこいの森（寒河江市）	13名	最上	6/25	猿羽根山公園（舟形町）	10名	置賜	7/1	山形県源流の森（飯豊町）	14名	庄内	6/11	山形県跳海の森（酒田市）	4名	11/23	開催	山形国際交流プラザ山形ビッグウイング（山形市）	65名
7/24、8/9	村山、庄内地域で開催	32名																																	
9/9～10	山形市で開催	10名																																	
9/12	山辺町で開催	17名																																	
1/20～21	山形市で開催	8名																																	
村山	5/30	いこいの森（寒河江市）	13名																																
最上	6/25	猿羽根山公園（舟形町）	10名																																
置賜	7/1	山形県源流の森（飯豊町）	14名																																
庄内	6/11	山形県跳海の森（酒田市）	4名																																
11/23	開催	山形国際交流プラザ山形ビッグウイング（山形市）	65名																																
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 森づくり活動を支援することで、活動の充実を図ることができた。 ・ 各種研修会の開催を通して、森づくり指導者の技術力向上と団体間のネットワーク化の推進に繋げることができた。 <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ やまがた緑環境税を活用した森づくり活動について様々な方法で周知を図り、新たな参加者の確保を目指す。 																																		

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度森づくりサポート体制推進事業の取組状況】

森づくりサポート体制推進事業

森づくり団体の活動支援



指導者派遣、安全指導、技術指導
ガールスカウト山形県第9団 8/27 夏合宿

やまがた絆の森づくりの推進



企業の森づくり活動支援
梓山ほんわかのもり【SUMCO】
7/2 社員への森林環境教育

森づくり活動の推進



森づくり活動安全研修会 6/11



森づくり発表会 11/23

森づくり活動に関する情報発信



活動紹介パネル展示 4/26



やまがた森林と緑の推進機構 HP

項 目	みどり豊かな森林環境づくりの推進	Nc	2-4
事業名	生物多様性戦略推進事業		
事業費	2,202 千円	担 当	環境エネルギー部 みどり自然課
1 目的	<p>森林生態系を始めとする自然環境について、複合的にモニタリング調査を実施して、早期に異変等を把握し、必要に応じて保全対策を実施し、「多様な生態系を育む、みどり豊かな山形」を未来に継承していく。また、調査結果等を蓄積するとともに、広く県民に情報提供を行い、生物多様性の保全と持続可能な活用に向けた意識の醸成や普及啓発を実施する。</p>		
2 事業概要と実績	<p>(1) 自然環境現況調査</p> <ul style="list-style-type: none"> 森林を取り巻く自然環境の異変等を早期に察知するため、動植物の生育・生息動向などの自然環境の変化の継続的なモニタリングを実施。 (環境科学研究センター 県内5箇所) <p>(2) ブナ・ナラ豊凶調査</p> <ul style="list-style-type: none"> 動物の生息動向に大きな影響を与えるブナ等堅果類の豊凶について調査を実施。(環境科学研究センター 県内約30箇所) クマの被害防止のため、ブナ・ナラ豊凶調査では、調査結果を県HP等で公表し、広く県民に周知を図るとともに、秋の注意喚起通知等に活用した。 <p>(3) 自然環境モニタリング総合検討委員会の開催</p> <ul style="list-style-type: none"> 自然環境モニタリング調査の方法の検討や結果の分析、対策の検討を実施。 <p>(4) 希少野生植物の植生調査</p> <ul style="list-style-type: none"> ニホンジカによる県内の希少野生植物の食害が懸念されるため、モニタリング調査を実施。(山形大学理学部 県内6箇所) 		
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <p>(1) 自然環境現況調査により、以前に確認された希少種が概ね今回も確認でき、大きな環境変化は見られなかった。</p> <p>(2) 県内の6箇所の調査地で県絶滅危惧種の植生調査を行ったところ、現段階ではニホンジカによる食害は確認されなかった。</p> <p>【課題・対応】</p> <p>(1) 調査結果は、今後、生態系の保全対策に活用していく。</p> <p>(2) 自然環境現況調査で得られた希少種等の情報を基に、今後の具体的な保全対策の手法等について検討していく。</p> <p>(3) 自然環境現況調査結果の分析、活用方法や今後の調査方法を協議するため、専門家等で構成する自然環境モニタリング総合検討委員会を開催。</p> <p>(4) 希少野生植物の植生調査など、時折の課題に柔軟に対応し、モニタリングを実施する。</p>		

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度 生物多様性戦略推進事業の取組事例】

自然環境現況調査
(自然環境や希少野生動物の現況調査)

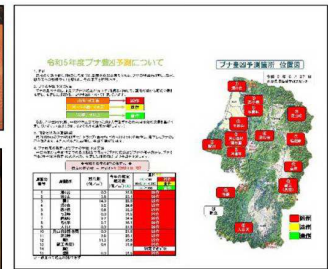
レッドデータブックやまがた(2013改訂版)に掲載の希少種



ブナ・ナラ豊凶調査
【県内約30箇所】



ブナ豊凶予測



HPで情報発信



自然環境モニタリング総合検討委員会



自然環境モニタリング調査の手法や実施箇所等の見直しについて検討等を行

項目	みどり豊かな森林環境づくりの推進	Nc	2-5
事業名	鳥獣管理推進事業		
事業費	5,504 千円	担当	環境エネルギー部 みどり自然課
1 目的	<p>(1) ツキノワグマ生息状況調査 近年大量出没し、人身被害や農林業被害等を引き起こすことから、その管理に資するため生息状況の調査を実施する。具体的には、春季捕獲時の目視調査と春季捕獲が出来なくなってきた地域において、カメラトラップを用いた調査を行い、ツキノワグマの生息数の推定を行う。</p> <p>(2) 里山に出没する大型野生動物生息動向調査 県内の大型野生動物の生息情報収集等を実施し、ニホンジカ、ニホンザル等森林生態系を形成する野生動物の動向をモニタリングすることで、人と野生動物との共存や森林・林業等被害の未然防止に寄与する。</p> <p>(3) 野生鳥獣等目撃情報収集調査 ニホンジカの目撃情報収集等を実施し、ニホンジカに対する対策等の検討を行う基礎資料とする。</p>		
2 事業概要と実績	<p>(1) ツキノワグマ生息状況調査</p> <ul style="list-style-type: none"> 春季捕獲時の目視調査 実施箇所 8 山系 残雪期の春季捕獲を行う時に合わせて目視による調査を実施。 (一般社団法人 山形県猟友会に委託して実施) カメラトラップ調査 実施箇所 1 山系 神室・加無山系(新庄市・金山町・最上町・舟形町) 自動撮影カメラによる調査を実施。画像から個体識別等を行った。 (山形県環境科学センターで実施) カメラトラップ調査の結果、識別個体数は 33 頭であり、推定個体数は 95 頭となった。 <p>(2) 里山に出没する大型野生動物生息動向調査 大型野生動物について自動撮影カメラによる生息動向調査、野生動物に関する市町村アンケートを実施。(山形大学に委託して実施。鶴岡市内 7 地点)</p> <p>(3) 野生鳥獣等目撃情報収集調査 県内に生息域を広げるニホンジカの目撃情報の収集を実施。</p>		
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <p>(1) ツキノワグマ生息状況調査</p> <ul style="list-style-type: none"> 目視調査結果等により県内のツキノワグマの生息頭数を推定するとともに、捕獲数水準の基礎データが得られた。 <p>(2) 里山に出没する大型野生動物生息動向調査</p> <ul style="list-style-type: none"> 鶴岡市内のカメラや市町村アンケート調査の結果、初めて雌のニホンジカの可能性が高い個体を検知したことや大型野生動物の生息トレンドを確認できた。 <p>(3) 野生鳥獣等目撃情報収集調査</p> <ul style="list-style-type: none"> ニホンジカの分布状況を把握した。 <p>【課題・対応】</p> <p>(1) ツキノワグマ生息状況調査</p> <ul style="list-style-type: none"> 春季捕獲を行う箇所において目視調査を引き続き実施するとともに、目視調査の維持が懸念される山系については、目視による方法と合わせ、カメラトラップによる調査を実施しつつ、モニタリングの方法を検討していく。 <p>(2) 里山に出没する大型野生動物生息動向調査</p> <ul style="list-style-type: none"> カメラによる生息動向調査について、県内全域への規模拡大を検討しつつ、引き続き野生動物による被害の被害のアンケート調査を継続して実施していく。 <p>(3) 野生鳥獣等目撃情報収集調査</p> <ul style="list-style-type: none"> 引き続きニホンジカの目撃情報を収集し、分析と被害防止対策に反映させていく。 		

やまがた緑環境税を活用した取組み

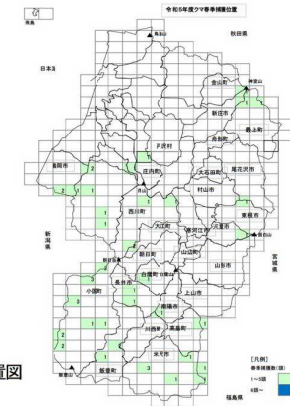
【令和 5 年度 鳥獣管理推進事業の取組事例】

1. ツキノワグマ生息状況調査

(1) 春季捕獲時の目視調査

8 山系 27 地域で調査を実施した。

- ①鳥海山系
- ②神室・加無山系
- ③御所山系
- ④朝日山系
- ⑤蔵王山系
- ⑥豪士山系
- ⑦吾妻山系
- ⑧飯豊山系



春季捕獲位置図

(2) カメラトラップ調査撮影状況

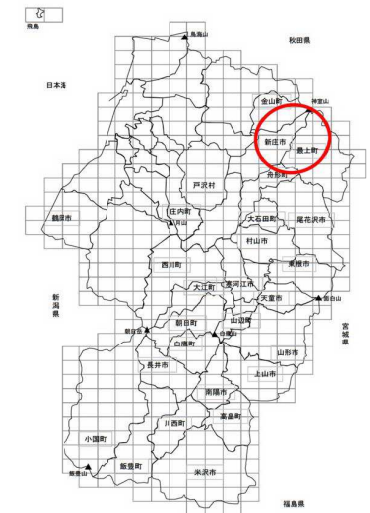
神室・加無山系(新庄市・金山町・最上町・舟形町)にカメラを 48 台設置した。



餌を得るために立ち上がるツキノワグマ



カメラトラップの設置



項 目	みどり豊かな森林環境づくりの推進		Nc	2-6		
事業名	大型野生鳥獣等野生復帰事業					
事業費	1,320 千円	担 当	環境エネルギー部 みどり自然課			
1 目的	人と自然が共生する森づくりの一環として、森林生態系を支える多様な野生鳥獣の保護のため、傷病等で救護又は捕獲された大型鳥獣の治療訓練、移送、放鳥獣等を行う。					
2 事業概要と実績	<p>野生鳥獣の専門家（獣医師等）を擁する事業所（（有）ワイルドライフ・ワークショップ）に委託し、傷病等で救護又は捕獲された野生鳥獣の放野等を実施する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 県内各地で救護又は捕獲された野生鳥獣に対し、必要に応じて現場で治療を行い、地或住民等の協力を得て、安全な奥山等へ移送し放鳥獣を実施する。 ・ 県内の野鳥救護所及び野生獣類救護所で救護され、状態が落ち着いた野生鳥獣を救護所から引き受け、必要に応じて総合的な治療訓練を行い、安全な奥山等へ移送し放鳥獣を実施する。 					
○ 令和5年度実績	<ul style="list-style-type: none"> ・ 通報を受けて、現地確認し、治療等を行い、放鳥獣を行った。 放獣25件（カモシカ21件、ニホンザル3件、ニホンジカ1件） ・ 救護所への移送及び飼育状況の確認等を実施した。（ツキノワグマ） 					
	処理後放獣	救護所へ移送	現場確認(治療)	死亡	電話対応のみ	合計
通報	25	1	5	2	2	35
合計	25	1	5	2	2	35
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 通報を受け現場で治療等を行うことにより、多様な野生動物の保護に寄与した。 <p>【課題・対応】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 増加しているツキノワグマの市街地出没やイノシシ用のわなに錯誤捕獲された大型獣への対応等で、今後さらに業務が増えるおそれがあるが、現在県内で本業務を実施できるのは、上記の獣医師1名しかいない状況である。 このため、野生動物の救護に関する研修会を開催し、県内における野生鳥獣の救護業務を担う人材の育成を図る。 					

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度 大型野生鳥獣等野生復帰事業取組事例】

救護又は捕獲された野生鳥獣の処置状況



R5.11.14撮影

山形市で錯誤捕獲されたニホンカモシカを放獣



R5.12.26撮影

飯豊町（住宅庭木の上）で発見されたツキノワグマを救護所へ移送

項目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	Nc	3
事業名	3-1	やまがた木育推進事業	
	3-2	みどりの循環県民活動推進事業	
	3-3	やまがた山水百景魅力アップ事業	
	3-4-1	むらやま木育普及体制強化事業	
	3-4-2	遊学の森づくり推進事業	
	3-4-3	おきたま源流の森づくり活動推進事業	
	3-4-4	出羽庄内公益の森づくり事業	
	3-5	やまがた緑環境税広報啓発事業	
3-6	やまがた森林ノミクス県民会議		
3-7	やまがた緑環境税評価・検証委員会		
事業費	23,475 千円	担当	環境エネルギー部 みどり自然課
3-1	<p>やまがた木育推進事業 一人ひとりが森と共に生きていることや、木を活かす暮らしの大切さを改めて理解し、行動を起こすことができる人づくりを目的として、人材育成や教材作成を実施。</p>		
3-2	<p>みどりの循環県民活動推進事業 「緑の循環システム」体験メニューにより、森と暮らしのつながりを感じる取組みややまがた緑環境税の取組みについて普及啓発を実施。</p>		
3-3	<p>やまがた山水百景魅力アップ事業 オオシラビソの人為的な再生のため、試験研究及び育苗等の取組みを実施。</p>		
3-4-1	<p>むらやま木育普及体制強化事業 地域森林資源の有効利用と森林ノミクスの推進につなげるため、身近に木に触れる体験を通じて、地域材利用の意義や森林への理解について、参加者の意識を深める。</p>		
3-4-2	<p>遊学の森づくり推進事業 最上地域の豊かなみどりを守り育む意識を醸成するために、森を守り、育て、暮らしに活かす幅広い森づくり活動を実施できる人材を育成する。</p>		
3-4-3	<p>おきたま源流の森づくり活動推進事業 源流の森の菜場者が行う森づくりなどの体験活動を支援している人材の能力向上を図り、企業や県民が参加できる森づくり活動フィールドの環境を整備する。</p>		
3-4-4	<p>出羽庄内公益の森づくり事業 海岸林など庄内地域の森林を健全な状態で次世代に引継いでいくことを目的に、多様な主体の協働による森づくり活動を推進する。</p>		
3-5	<p>やまがた緑環境税広報啓発事業 やまがた緑環境税の制度や、やまがた緑環境税基金を活用した事業の必要性及び重要性を啓発する。</p>		
3-6	<p>やまがた森林ノミクス県民会議 やまがた森林ノミクスをより加速化させていくため、やまがた緑環境税や森林環境税（森林環境譲与税）の効率的な活用等も含めた幅広い視点で意見交換等を行う。</p>		
3-7	<p>やまがた緑環境税評価・検証委員会 やまがた緑環境税活用施策を適正かつ効果的に進めるため、「やまがた緑環境税評価・検証委員会」を開催する。</p>		

項目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	No	3-1
事業名	やまがた木育推進事業		
事業費	7,121 千円	担当	環境エネルギー部 みどり自然課
1	<p>目的 県民ひとり一人が森とともに生きていることや、木を活かす暮らしの大切さを改めて理解し、行動を起こすことができる人づくりを目的として「やまがた木育」に取組み、県民の豊かなみどりを守り育む意識を醸成する。</p>		
2	<p>事業概要と実績（見込み） (1) やまがた木育推進委員会の開催 学識経験者や森林環境教育実践者などから意見をもらうための委員会を開催。（令和5年12月6日、令和6年1月19日開催） (2) 子どもの成長に合わせたやまがた木育の推進 やまがた木育推進委員会や教育関係者の意見を参考に年齢に応じた教材の提供 ① 小学校低学年向け ・ 「フナのしずくストラップ素材」500個（配布先：各総合支庁、各県民の森等） ② 小学校高学年向け ・ 副教材「やまがたの森林」9,200部（配布先：県内全ての小学5年生） ・ ポケット版教材「森のたんけん手帳」5,000部（配布先：県内小学校、森づくり活動団体等） (3) 県民みんなでやまがた木育の推進 やまがた木育の指導者を養成するやまがた木育人材養成講座の開催 【スタートアップ】一般希望者対象（7月24日、8月9日開催参加者32名） 【スキルアップ】スタートアップ修了者対象（9月17～18日開催参加者10名） 【ハイパースキルアップ】スキルアップ修了者対象（1月20～21日開催参加者8名） (4) 県民の森の木育拠点施設としての機能充実 4地域の県民の森の学習展示館等に木質化スペースや木製遊具等を導入</p>		
3	<p>成果と課題 【成果】 (1) やまがた木育推進委員会の開催 やまがた木育を推進するためのアクションプランについて、多角的視点から参考になるご意見をいただいた。 (2) 子どもの成長に合わせたやまがた木育の推進 ① 小学校低学年向けとして、県内各地の図書館やイベント等でフナのしずくストラップを活用した「やまがた木育」の実践により、子どもが木に触れ、木で創る体験機会を提供することができた。 ② 小学校5年生の森林（社会科）に関する授業内容の補足として、山形県の森林に特化した内容の副教材「やまがたの森林」を新しい情報に改訂の後、配布し、身近な森林に関する学習を深めることができた。「森のたんけん手帳」は県内小学校等からの要望に応じて配布し、総合的な学習の時間等に活用され、子供の森林への興味を醸成することができた。 (3) 県民みんなでやまがた木育の推進 スタートアップ研修により、参加者に「やまがた木育」の考え方や取組みを広めることができた。また、スキルアップ、ハイパースキルアップ研修受講者は、今後のやまがた木育を支える人材として必要な知識と経験を得ることができた。 (4) 県民の森の木育拠点施設としての機能充実 各施設で木質化スペースの整備や木製遊具、木工機材等の導入を進めることができた。 【課題】 やまがた木育の更なる展開のため、教育現場や子育て支援施設等との連携や木育拠点施設の強化、指導者の継続的な育成が必要である</p>		

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度 やまがた木育推進事業の取組事例】

やまがた木育人材養成講座の開催

【スタートアップ】令和5年7月24日（月）最上会場 ・8月9日（水）置賜会場



やまがた木育の理念や目的について説明

小班に分かれ意見交換
(ブナのしずくストラップ制作)

【スキルアップ】令和5年9月9日～10日（土日）村山会場
専門講師による木育概論講話とスプーン制作実践研修



各樹種の木材の特徴と適材適所について
実物を見て学ぶ



スプーン制作について講師から指導



やまがた木育推進委員会の開催

○令和5年12月6日（水）山形県自治会館
○令和6年1月19日（金）山形県庁1001会議室



やまがた木育推進委員会の様子



今村哲史 委員長

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度 やまがた木育推進事業の取組事例】

教材の提供

○ブナのしずくストラップ（小学校低学年向け）



ヤスリで仕上げる

○副教材・ガイドブック、森のたんけん手帳（小学校高学年向け）



県民の森の木育拠点施設としての機能充実



↓ 県民の森（山辺町）
こもれび広場ベンチ設置



↓ 眺海の森（酒田市）
森林学習展示館床木質化



幼児、児童やその保護者が、木材に触れられる木質化スペースを整備

項 目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	Nc	3-2
事業名	みどりの循環県民活動推進事業		
事業費	12,636 千円	担 当	環境エネルギー部 みどり自然課
1 目的	(1) みどりの循環県民活動の推進 植樹や木製品の利用など「森を守り、育て、暮らしに活かす緑の循環システム」を体験できるメニューにより、森と暮らしのつながりを感じる取組みを年間通して進めていく。 (2) やまがた緑環境税の普及啓発 やまがた緑環境税に関する普及啓発を実施する。		
2 事業概要と実績	(1) みどりの循環県民活動の推進 ・ 6/3 やまがた森の感謝祭2023・第73回山形市植樹祭（山形市）361名 ・ 地区感謝祭の開催 最上 9/2 鮭川村エコパーク（鮭川村） 活動人数 200名 置賜 9/30 町民の森（小国町） 活動人数 150名 庄内 10/14, 15 小真木原公園（鶴岡市） 活動人数 461名 10/22 八幡体育館（酒田市） 活動人数 134名 ・ 森のホームステイ事業 森へ返す活動（植樹）2回 48本 活動人数 36名（絆の森づくり活動等で植樹） ・ やまがた木育プログラム体験会開催 16箇所 活動人数 338名 ・ 森づくりリレーの実施（6～3月） (2) やまがた緑環境税の普及啓発 ・ 新聞広告（5/4山形新聞） ・ Youtubeによる動画広告（1～3月）、Instagramによる広告（2～3月） ・ 課 Facebook「よりどりみどり山形」の活用 ・ PR用エコバッグ 1,000枚の作成 ・ 「森林やまがた特集号」を活用した広報・周知（3月発行 5,000部） ・ 令和5年やまがた環境展（10/14, 15）、林業まつり（10/21, 22）などのイベントや図書館などの公共施設や子育て支援施設でのパネル展示 15箇所 ・ 広報誌「もりしあ」（B5判）夏号（8月）18,000部、春号（3月）20,000部発行 配布先は、公共施設や金融機関、ショッピングセンターなど。春号は、ローソンやマックスバリュへも配架。		
3 成果と課題	【成果】 (1) 森と暮らしのつながりを感じる体験イベントを開催して、県民の方々に参加していただき、森づくりの大切さを実感してもらえた。 (2) 広報誌「もりしあ」を発行し、やまがた緑環境税の趣旨や森づくり活動などを紹介することで、県民に対して広く普及啓発することができた。 (3) SNSを活用し広告を掲載することで、認知度の低い若年層へやまがた緑環境税の名前や趣旨を普及啓発することができた。 【課題・対応】 集客が見込めるイベント等と連携しながらやまがた木育プログラム体験会などのワークショップ、パネル展を組合せるとともに、様々な広報媒体（新聞、インターネット広告など）を活用することで、やまがた緑環境税の周知を図る。		

やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度みどりの循環県民活動推進事業の取組み事例】

みどりの循環県民活動推進事業

やまがた森の感謝祭2023・第73回山形市植樹祭（山形市）



少花粉スギを植樹



森づくり宣言をした知事と山形市長及び少年団の皆さん

森のホームステイの実施

森で採取したドングリや稚樹を家庭や学校などで2年間育ててもらい、再び森にかえす活動



2年間育てたミズナラ、コナラ、ブナ

やまがた木育プログラム体験会

図書館、子育て支援施設のほかイベント等で開催



ブナのストラップづくり

やまがた緑環境税の普及啓発

新聞広告による普及啓発

5月4日みどりの日
山形新聞へ掲載



やまがた緑環境税を活用した取組み
【令和5年度みどりの循環県民活動推進事業の取組み事例】

やまがた緑環境税の普及啓発

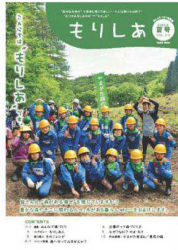
Instagramによる広告

1か月間（2～3月）、
県内を対象地域として
広告を配信（若年層向け）



広報誌による普及啓発

広報誌「もりしあ」の発行



パネル展示等

やまがた木育体験会と併せて
実施したパネル展示（5～2月）



高島町屋内遊技場 もつくる



イオンモール三川



↑ 大蔵村中央公民館



→ 上市市立図書館

項 目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	Nc	3-3
事業名	やまがた山水百景魅力アップ事業		
事業費	1,200 千円	担 当	環境エネルギー部 みどり自然課
1 目的	山形の観光のシンボル、蔵王の樹氷については、もとなるオオシラビソ（アモリトドマツ）の枯死により、その景観が失われることが懸念されている。オオシラビソ林は自然再生が見込めないため、人為的な再生に向け、試験研究及び育苗等の取組を行う。		
2 事業概要と実績	<ul style="list-style-type: none"> ・ 県森林研究研修センターによる、オオシラビソ林再生に向けた試験研究。 ・ 樹氷復活県民会議による、蔵王温泉スキー場ユートピアゲレンデ近隣に設置した圃場での種からの育苗。 <p>○ 令和5年度実績</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 県森林研究研修センターが、試験地においてオオシラビソの育苗や播種等の試験研究を行った。 ・ 樹氷復活県民会議が、圃場に播種を行い、育苗を行った。 		
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 試験研究については、オオシラビソ林再生に向けた技術的知見の蓄積が行われた。 ・ 育苗については、圃場に播いたオオシラビソの種 800 粒から、約 280 本の稚樹が育っている。 <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ オオシラビソ林の再生は全国的に例がないため、引き続き試験研究を行い、技術的知見の蓄積を行っていく必要がある。 ・ オオシラビソの育苗は試験研究で蓄積された技術的知見を踏まえて行う必要がある。 		

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度やまがた山水百景魅力アップ事業取組事例】

【オオシラビソ再生に向けた播種・育苗及び試験研究】

令和5年3月に設立された「樹氷復活県民会議」は、官民一体となって蔵王のオオシラビソ林の再生に取り組んでいます。

令和5年6月、樹氷復活県民会議ワーキングチームにおいてオオシラビソの播種作業（1区画につき100粒、計800粒）を行いました。種は約1か月ほどで目を出し、順調に成長しています。（令和5年10月11日時点の稚樹生存数281本、生存率約35%）

また、オオシラビソ林再生に向け、育苗や播種等の試験研究を行い、技術的知見の蓄積を行いました。



（4m×4mの圃場に8区画設置）



（除草作業の状況）



（発芽、成長した稚樹（10月11日時点））



（金網の撤去作業）

※雪の重みで金網が押しつぶされるのを防ぐため、降雪前に金網を撤去

項 目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	No	3-4-1
事業名	むらやま木育普及体制強化事業		
事業費	321 千円	担 当	村山総合支庁 森林整備課
1 目的	身近に木に触れる体験を通じて、素材としての木の良さや木を使うことの大切さを伝えることにより、県民に地域材利用の意義や森林への理解を深めてもらい「むらやま木育」の活動を発展させ、更なる普及を図るとともに、充実してきた地域森林資源の有効利用と森林ノミクスの推進につなげていく。		
2 事業概要と実績	木の良さを感じ、木を使うことの大切さを学ぶ木育プログラムの開発を行う。		
(1) むらやま木育普及促進協議会の開催	プログラムの内容検討、試行、評価・検証するため、行政機関、素材加工、企画普及、教育等の専門家で組織した木育普及促進協議会を開催した。(7月、2月)		
○ 令和5年度実績	7/25 第1回協議会開催 令和5年度事業内容及び進め方、昨年度実績の検証		
	2/19 第2回協議会開催 令和5年度事業実績報告・検証、木育プログラム試行結果の報告及び確定、次年度以降の検討等		
(2) 木育プログラムの開発と普及	幅広い年齢層に対応し、親子で取り組む木育プログラムを開発するため、職員出前講座を活用して木育プログラムを試行した。その結果を協議会で検証し、木育プログラムの改善やむらやま木育の更なる普及促進を図った。		
○ 令和5年度実績	10/16 試行(アイススプーン) 天童市子育て未来館げんキッズ		
	11/6 試行(フォトフレーム) 山形市立蔵王第二小学校		
3 成果と課題	【成果】 ・ 職員出前講座により木育プログラムの試行を行い、その結果を協議会で検証した結果、新たな木育プログラム「アイススプーン」と「フォトフレーム」を完成させる事が出来た。 【課題・対応】 ・ 協議会委員の方々から、木育プログラムの普及方法及び今後のむらやま木育の方向性の助言をいただいた。今後、意見等を参考に、木育の方針について検討していく。		

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度むらやま木育普及体制強化事業の取組事例】

むらやま木育普及促進協議会の開催と体験プログラムの開発と普及

1 むらやま木育普及促進協議会の開催状況

第1回むらやま木育普及促進協議会 7月25日 村山総合支庁会議室



第2回むらやま木育普及促進協議会 2月19日 村山総合支庁会議室



2 木育プログラムの試行及び開発・普及

プログラムの試行(アイススプーン) 10月16日 天童市子育て未来館げんキッズ



プログラムの試行(フォトフレーム) 11月6日 山形市立蔵王第二小学校



項目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	No	3-4-2
事業名	もがみ遊学の森づくり推進事業		
事業費	371 千円	担当	最上総合支庁 森林整備課
1	<p>目的 最上地域の豊かなみどりを守り育む意識を醸成するために、森を守り、育て、暮らしに活かす、幅広い森づくり活動を実施できる人材を育成する。</p>		
2	<p>事業概要と実績 「養成講座」の開催 ○ 令和5年度実績</p> <ul style="list-style-type: none"> 春、夏、秋、冬の年4回講座を開催 場 所：山形県遊学の森(金山町) 受講者：春の講座 5月14日開催 16名参加 受講者：夏の講座 6月18日開催 23名参加 受講者：秋の講座 11月5日開催 27名参加 受講者：冬の講座 2月18日開催 18名参加 遊学の森案内人会 登録者数 2名 		
3	<p>成果と課題</p> <p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> 森づくりリーダー（森の案内人）として、必要な基礎的知識や技術を習得することができた。さらに指導者として参加者に怪我や事故のないように安全に配慮した活動を指導するための知識を習得できた。 <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> 森づくりリーダー（森の案内人）の高齢化、森の案内人として活動ができる指導者が減ってきていることから、案内人登録者を増やすためこの講座を継続して開催する必要がある。 参加者数に比べ、案内人登録者数が少ない傾向に見られることから、案内人登録を促す活動を進めていく必要がある。 		

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度遊学の森づくり推進事業の取組事例】

①森の案内人養成講座

【春の講座】

～もがみの山菜講座～
山菜を見て食べて楽しもう

【夏の講座】

～森の樹木講座～
森の樹木を知ろう

【秋の講座】

～キノコ講座～
ブナの森の事前を覗いてみよう

【冬の講座】

～クラフト創作の講座～
一片の木が活きるネイチャークラフト

項目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	No	3-4-3
事業名	おきたま源流の森づくり活動推進事業		
事業費	167 千円	担当	置賜総合支庁 森林整備課
1 目的	<ul style="list-style-type: none"> 源流の森の来場者による森づくりなど体験活動の支援を行う人材（源流の森「森の案内人」）の養成 源流の森で、企業、団体及び県民が森づくり活動に気軽に参加できるよう、活動フィールドの環境整備・体験活動の実施 		
2 事業概要と実績	<p>源流の森の新たな森づくり活動推進事業</p> <p>(1) 源流の森「森の案内人」養成講座</p> <ul style="list-style-type: none"> 令和5年度実績 <ul style="list-style-type: none"> 6月17日（総合講座）、7月23日（専門講座Ⅰ）、9月23日（専門講座Ⅱ） ※ 3回とも参加者が集まらず中止となった 源流の森「森の案内人」の能力向上講座の開催 <ul style="list-style-type: none"> 令和5年度実績 <ul style="list-style-type: none"> 開催日： 11月25日 参加者 20名 場所： 山形県源流の森（飯豊町） 対象者： 源流の森インタープリター（森の案内人） <p>(3) 森づくり体験プログラムの実施</p> <ul style="list-style-type: none"> 令和5年度実績 <ul style="list-style-type: none"> 「おきたまの森」ホームキャンプ <ul style="list-style-type: none"> 開催日： 9月17日 参加者 親子等 10組 場所： 山形県源流の森（飯豊町） 「森の文化祭」イベントにおいて実施 対象者： 「森の文化祭」参加者 「使う」「植える」「育てる」の森林資源の循環利用を体験できるプログラムを実施した。参加者は、来春、育てた苗木を源流の森地内で植樹する予定。 森づくり体験フィールドの整備 <ul style="list-style-type: none"> 場所 山形県源流の森内旧イオンの森 地拵え等 0.02ha 		
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> 源流の森インタープリターの森林案内等のスキルアップを行うことで、源流の森が提供するサービスの質の向上につながる。 森とのかかわりが、普段あまりない県民の方々にも、森林資源の循環利用を考えるきっかけを提供することができた。 <p>【課題・対応】</p> <ul style="list-style-type: none"> 「森の案内人」養成講座の募集方法の点検、見直し、講座自体の持ち方の検討 森林・自然学習及び森づくり活動への更なるサポート体制の充実 県民が気軽に、継続的に森づくり活動に参加出来るフィールド整備・体制づくり やまがた絆の森協定後の森づくりや企業の森づくり活動等への誘導 源流の森の活用及び新規インタープリター獲得に向けてPRの推進 		

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度おきたま源流の森づくり活動推進事業の取組事例】

森の案内人養成講座 源流の森



講演「昆虫観察の視点から見る森林」

源流の森で森づくりなど体験活動を支援する人材（源流の森「森の案内人」）を養成するため、一般県民を対象とした総合講座（6月17日）、専門講座（7月22日、10月28日）を計画した。（参加者が集まらず中止。）

一方、源流の森「森の案内人」を対象として、多様化する利用者のニーズに対応するためにスキルアップを図った能力向上講座（11月25日）では、森林案内における昆虫観察の仕方等について研修を行った。

「おきたまの森」ホームキャンプ 源流の森



置賜産スギ材を使用した苗木ポット

置賜地域産スギ材を使用した苗木育成ポットにヤナギの苗木を植栽して持ち帰ってもらい、次年度以降森づくり体験として現地に植栽してもらう。

項目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	No	3-4-4
事業名	出羽庄内公益の森づくり事業		
事業費	397 千円	担当	庄内総合支庁 森林整備課
1 目的	<p>海岸林など庄内地域の森林は、住民の安全安心な暮らしを守るため、先人が公益の精神に基づき造成してきた地域の財産である。そのため、多様な主体の協働による森づくり活動を推進し、森林を健全な状態で次世代に引継いでいくことを目的に活動を実施する。</p>		
2 事業概要と実績	<p>(1) 出羽庄内公益の森づくりを考える会の開催</p> <ul style="list-style-type: none"> 海岸林を一体的かつ健全に保全するため、多様な主体のネットワークを構築し、参加団体相互の意見・情報交換を行う。 ○ 令和5年度実績 第1回 6/29、第2回 10/28、第3回 3/22 開催 参加団体：森林ボランティア団体5、林業関係団体2、教育機関3、 国・県・市町等7（計17団体） <p>(2) 森づくり活動の推進</p> <ul style="list-style-type: none"> 県民参加の森づくり活動を推進するため、森づくり活動の開催や森づくり活動者への支援を行う。（年12回実施） <p>(3) 森林環境教育の支援</p> <ul style="list-style-type: none"> 森林を守り育てる意識の醸成を図るため、保育園・小・中・高校などに対する地域ふれあい講座を通して、海岸林等に関する座学、現地体験の支援を行う。（年38回実施） <p>(4) 森づくり活動リーダー研修</p> <ul style="list-style-type: none"> 地域住民等による森林整備活動において、現地で技術指導、安全管理等の指導的役割を担う人材の技術向上研修を行う。 研修内容：森づくり活動における、地域住民との連携方法や事業の企画及び運営における取組方法についての講座 年2回実施（12/27 16名、3/13 32名） <p>(5) 森の案内人養成研修</p> <ul style="list-style-type: none"> 森林環境教育支援者として幅広く活動し、森づくりの普及啓発を行う「森の案内人」の養成研修を行う。 研修内容：野外活動の応急処置、木工クラフト、自然観察等 年2回実施（7/2 5名、8/27 5名） 		
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> 「公益の森づくりを考える会」において、庄内海岸林の課題解決に向けた情報の共有や「庄内海岸原再生計画」の改訂などの具体的な取組みを行った。 森林環境教育やボランティア活動への支援、研修会の開催により、地域で森林を守り育てる意識の醸成が促進された。 <p>【課題】</p> <p>海岸林の課題解決については、海岸林の重要性等についての普及啓発とともに、多様な主体と課題を共有しながら、取り組む必要がある。</p>		

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度出羽庄内公益の森づくり事業の取組事例】

(1) 出羽庄内公益の森づくりを考える会の開催

協働による海岸林の保全のための意見交換

第1回 6月29日

第2回 10月28日

第3回 3月22日



(2) 森づくり活動の推進

ボランティア活動の企画・運営、現地指導等
年12回実施



(3) 森林環境教育の支援

海岸林に関する講話、森林整備体験活動の
指導等 年38回実施



(4) 森づくりリーダー研修の開催

現地で技術指導・安全管理等を行う人材
の養成 年2回実施（12/27、3/13）



(5) 森の案内人養成研修の開催

森づくり活動の普及啓発を行う環境教育支援
者の養成 年2回実施（7/2、8/27）



項目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	No	3-5
事業名	やまがた緑環境税広報啓発事業		
事業費	775 千円	担当	総務部税政課
1 目的	やまがた緑環境税の制度や、やまがた緑環境税基金を活用した事業の必要性及び重要性を啓発する。		
2 事業概要と実績	<p>(1) 情報誌「mamaid (マーメイド)」にやまがた緑環境税に関する広告を掲載した。 広告掲載誌: mamaid (マーメイド) (株式会社アサヒマーケティング 発行) 広告掲載号: 2023年10月号 (令和5年9月15日発行) 広告スペース: 裏表紙 (縦267mm×横200mm) 発行部数: 50,000部</p> <p>(2) ラジオスポットCMでやまがた緑環境税の広報を行った。 放送期間: 令和5年8月5日(土)～8月11日(金) [1週間] 放送局: 県内民放ラジオ局 2社 (YBC・FM山形) 放送回数: 各社24本 計48本 放送時間帯: 通勤時間帯が中心 1本あたり20秒程度</p>		
3 成果と課題	<p>【成果】 読者の多くが子育て世代である情報誌「mamaid (マーメイド)」に広告を掲載し、本税の認知度が低い若年層 (20～30代) 及び女性への重点的な周知をしたほか、県内民放ラジオ局2社でラジオCMを放送し、広く県民に対して広報を行うことができた。</p> <p>【課題】 引き続き、本税の認知度向上に向けて、各種普及啓発事業と連携しながら広く県民への広報に取り組んでいく必要がある。</p>		

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度やまがた緑環境税広報啓発事業の取組事例】

やまがた緑環境税広報啓発事業

- やまがた緑環境税について、読者の多くが子育て世代である情報誌「mamaid (マーメイド)」に広告を掲載し、本税の認知度の低い若年層 (20～30代) 及び女性を主対象として県民に周知を行った。(2023年10月号 (令和5年9月15日発行) に掲載)
- やまがた緑環境税について、認知度の向上及び本税の目的とする森林の保全等の事業の効果的な推進を図るため、ラジオスポットの企画、制作及び放送を行った。(令和5年8月5日～11日の1週間)

「mamaid (マーメイド)」(2023年10月号)

県内4つの「森」に行ってみよう

県民の森 (10/29) 森と空の秋まつり
 秋の気配が感じられる森と空の秋まつり。森の恵みを感じながら、家族で楽しむことができます。会場: 栗原山形県立中央公園(10/29) 09:00～16:00

森の森 (12/9-10) 冬の森感謝祭!
 冬は森の恵みを感じながら、家族で楽しむことができます。会場: 湯野山形県立中央公園(12/9-10) 09:00～16:00

森林の森 (10/8) 森もぐりくわトロクリスタス
 森もぐりくわトロクリスタス。会場: 湯野山形県立中央公園(10/8) 09:00～16:00

森林の森 (12/30) 森もぐりくわトロクリスタス
 森もぐりくわトロクリスタス。会場: 湯野山形県立中央公園(12/30) 09:00～16:00

やまがた緑環境税
 個人1年10,000円
 法人1年10,000円～80,000円(基本費の額による)

項 目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	No	3-6
事業名	やまがた森林ノミクス県民会議		
事業費	114 千円	担 当	農林水産部森林ノミクス推進課
1 目的	やまがた緑環境税や森林環境譲与税の効率的な活用等も含めて幅広い視点で総合的な意見交換、連携促進、情報共有を行い、やまがた森林ノミクスを一層加速化させていくことを目的として、やまがた森林ノミクス県民会議を開催。		
2 事業概要と実績	やまがた森林ノミクス県民会議の開催 ○ 令和5年10月16日開催 ○ 内容 ① 取組状況の報告 ・ やまがた森林ノミクスの取組みについて ・ やまがた緑環境税の取組状況について ② 報告事項等に関する意見交換		
3 成果と課題	【成果】 様々な立場の委員から幅広い視点での意見（森林環境譲与税とやまがた緑環境税の使用・用途の住み分けとその広報の必要性等）をいただくなど、やまがた森林ノミクスややまがた緑環境税等の現状と課題について意見交換を行うことができた。 【課題・対応】 やまがた森林ノミクスの認知度はまだまだ低いことから、SNS等を活用した普及啓発に加え、継続して県民会議を開催し、県内外の新たな取組みを紹介しながら、やまがた森林ノミクスの加速化に向けた意見交換を行い、県の施策や取組に反映させていく。		

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度やまがた森林ノミクス県民会議の取組】

令和5年度やまがた森林ノミクス県民会議（県庁講堂 10月16日）



（吉村知事による挨拶）



（会議の様子）

項 目	豊かなみどりを守り育む意識の醸成	No	3-7
事業名	やまがた緑環境税評価・検証委員会		
事業費	451 千円	担 当	環境エネルギー部 みどり自然課
1 目的	<p>やまがた緑環境税を活用する施策を適正かつ効果的に進めるため、次の業務を担う外部委員の第三者機関として「やまがた森林ノミクス県民会議」の内部に「やまがた緑環境税評価・検証委員会」を設置する。</p> <p>(1) 基金充当事業の効果についての評価、検証 (2) 施策等の制度・仕組みの点検、見直しに関する協議 (3) 県民参加の森づくりの普及啓発の推進 など</p> <p>また、国の森林環境譲与税の創設に伴う影響と課題の整理を行い、やまがた緑環境税制度全般の点検等を実施する。</p>		
2 事業概要と実績	<p>やまがた緑環境税評価・検証委員会の開催（2回開催）</p> <p>○ 第1回：9月6日</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ やまがた緑環境税について ・ 令和4年度税活用事業の実績 ・ 令和5年度税活用事業の計画 ・ やまがた緑環境税のあり方について ・ 森林整備事業等の現地視察（最上地域） <p>○ 第3回：3月22日</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 令和5年度税活用事業の評価・検証 ・ 令和6年度税活用事業の実施計画概要 ・ 令和6年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業の審査結果 ・ やまがた緑環境税活用事業に関する市町村意向調査の状況について 		
3 成果と課題	<p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ やまがた緑環境税評価・検証委員会による税事業の評価・検証により、透明性の高い事業執行がなされている。 <p>【課題・対応】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 引き続き、税事業に係る評価検証の内容の透明性を確保し、事業効果や目標の達成状況などについて、県民の理解向上を図っていく必要がある。 このため、ホームページ上で情報公開していくほか、税事業について多様な広報媒体を通じて情報発信していく。 		

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和5年度やまがた緑環境税評価・検証委員会の取組】

第1回やまがた緑環境税評価・検証委員会（9月6日）



会議状況



東北農林専門職大学視察



現地視察（金山町）
 荒廃森林緊急整備事業
 森林資源循環利用促進事業
 森林資源再生事業



現地視察（新庄市）
 森や自然とのふれあい活動



現地視察（新庄市）
 自然環境保全活動

第2回やまがた緑環境税評価・検証委員会（3月22日）



会議の様子

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業実績

【活動地市町村別】

単位：円

地域	市町村名	地域提案事業				市町村里山再生 アクションプラン事業		合 計	
		県民提案型		市町村提案型		事業数	実績額	事業数	実績額
		事業数	実績額	事業数	実績額				
村 山	山形市	12	3,652,974	1	4,877,000	6	5,229,377	19	13,759,351
	上山市	2	582,764	1	544,000	4	1,355,631	7	2,482,395
	天童市	2	417,860	1	57,176	2	1,076,318	5	1,551,354
	山辺町	0	0	0	0	2	821,964	2	821,964
	中山町	0	0	0	0	2	640,296	2	640,296
	寒河江市	1	487,000	0	0	2	1,407,000	3	1,894,000
	河北町	0	0	0	0	1	865,000	1	865,000
	西川町	0	0	0	0	2	1,573,000	2	1,573,000
	朝日町	1	487,000	0	0	3	958,562	4	1,445,562
	大江町	0	0	1	537,000	2	1,000,000	3	1,537,000
	村山市	2	784,850	1	1,571,451	4	1,222,000	7	3,578,301
	東根市	0	0	6	2,847,469	2	1,428,771	8	4,276,240
	尾花沢市	0	0	4	4,506,953	4	1,507,000	8	6,013,953
	大石田町	2	321,896	0	0	2	750,000	4	1,071,896
小計	22	6,734,344	15	14,941,049	38	19,834,919	75	41,510,312	
最 上	新庄市	3	1,001,365	1	100,000	3	1,430,000	7	2,531,365
	金山町	0	0	2	1,793,000	2	674,000	4	2,467,000
	最上町	2	608,855	5	1,681,000	4	1,234,870	11	3,524,725
	舟形町	0	0	2	366,000	4	844,000	6	1,210,000
	真室川町	2	240,840	0	0	4	1,550,000	6	1,790,840
	大蔵村	0	0	0	0	4	1,078,000	4	1,078,000
	鮭川村	0	0	1	860,167	2	811,200	3	1,671,367
	戸沢村	1	277,000	0	0	5	1,204,000	6	1,481,000
	小計	8	2,128,060	11	4,800,167	28	8,826,070	47	15,754,297
置 賜	米沢市	5	1,609,897	4	3,156,000	2	2,226,000	11	6,991,897
	南陽市	3	746,971	3	4,449,798	1	1,235,902	7	6,432,671
	高畠町	3	910,000	0	0	4	950,000	7	1,860,000
	川西町	0	0	1	975,000	3	988,000	4	1,963,000
	長井市	2	666,483	2	635,458	1	1,297,000	5	2,598,941
	小国町	1	192,610	1	877,000	3	1,205,743	5	2,275,353
	白鷹町	1	454,900	2	511,000	2	1,023,000	5	1,988,900
	飯豊町	2	826,000	1	429,000	3	1,177,680	6	2,432,680
小計	17	5,406,861	14	11,033,256	19	10,103,325	50	26,543,442	
庄 内	鶴岡市	10	2,301,157	2	2,548,162	8	3,888,339	20	8,737,658
	酒田市	5	936,824	0	0	2	2,803,075	7	3,739,899
	三川町	0	0	0	0	2	653,050	2	653,050
	庄内町	0	0	2	2,577,591	1	528,169	3	3,105,760
	遊佐町	1	486,000	1	647,680	3	738,060	5	1,871,740
	小計	16	3,723,981	5	5,773,433	16	8,610,693	37	18,108,107
合計	63	17,993,246	45	36,547,905	101	47,375,007	209	101,916,158	

【事業項目別】

事業項目	地域提案事業				市町村里山再生 アクションプラン事業		合 計	
	県民提案型		市町村提案型		事業数	実績額 (円)	事業数	実績額 (円)
	事業数	実績額 (円)	事業数	実績額 (円)				
①豊かな森づくり活動	25	6,479,483	11	7,874,376	29	13,696,323	65	28,050,182
②自然環境保全活動	3	665,896	2	1,116,720	11	4,907,823	16	6,690,444
③森や自然とのふれあい活動	29	9,069,497	23	17,937,038	28	8,607,507	80	35,614,042
④木に親しむ環境づくり	6	1,778,370	9	9,619,771	33	20,163,343	48	31,561,490
計	63	17,993,246	45	36,547,905	101	47,375,007	209	101,916,158

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業【地域提案事業（県民提案型）】

※下線は新規団体

NO	団体名	所在地 (市町村)	項目	事業名	事業概要	実績額 (円)
1	やまがたヤマネ研究会	山形市	③	希少野生鳥獣の保護保全を学べる環境学習事業	県民の森を会場に、希少野生鳥獣の現状を学ぶ学習会を実施するとともに、バードストライクやロードキルを防ぐためのオリジナルスニッカー作りを実施する。	470,000
2	蔵王緑の騎士団	上山市	③	持続可能な森林環境づくりのできる人材の育成	蔵王地区周辺の森林で、除伐・下刈りなどの森林整備活動を行うほか、キノコ作りや自然観察会等の森林環境学習、クラフトワークショップや各種研修会を開催する。	229,000
3	東沢古道保存会	山形市	③	古道の復元と保全を通じ歴史と森林環境を学ぶ	蔵王国立公園内の古道や街道の復元整備するための下刈り、倒木処理作業を実施する。また、ルート案内板の製作・設置及び森林散策マップを作成する。	374,000
4	Y L Tクラブ	上山市	③	白鷹丘陵トレイルを歩き森林環境を学ぶ	白鷹丘陵を遊歩道で巡るルートを整備するための下刈り、倒木処理作業を実施する。また、ルート案内板の製作・設置及び森林散策マップを作成する。	353,764
5	天童市絆の森林田舎地域運営委員会	天童市	①	「天童市絆の森林」保全事業	天童市田舎野地区で、市天然記念物「笠松」の保全活動と隣接するブナ林の下刈り及び遊歩道の整備を実施する。また、森林散策による自然学習会を実施する。	111,860
6	花見山プロジェクト	山形市	①	裏山を花見山に	山形市村木沢地区で、木の育成管理と病害虫により荒廃した森林の除伐・刈払い、遊歩道の整備等を実施する。また、地元小学校と連携し、森林散策等の森林環境学習を実施する。	357,218
7	東海大学山形高等学校	山形市	③	環境といのちの学習	蔵王地区周辺の森林で、下刈り等の森林整備体験やきのこの植菌体験を実施するほか、蔵王二小学校林等を活用し、児童との森林交流会（ネイチャーゲーム）を開催する。	347,000
8	鬼越の森再生プロジェクト	山形市	①	鬼越の森再生プロジェクト	山形市岩波地区で、放置された杉林の整備（間伐）を行い、発生した残材は木質エネルギーとして有効活用するため、薪割り体験会を開催し無償配布する。	486,000
9	ツリークライミングチームへばな	山形市	③	森に親しみ木と友達になるツリークライミング体験会	県内3地区（山辺町・飯豊町・金山町）で、ツリークライミングとネイチャーゲームで森林を立体的に体験できる体験会を開催し、楽しみながら森林・自然を考える機会を創出する。	71,000
10	北村山建設総合組合	大石田町	④	親子木工教室	県産間伐材の利用促進のため、北村山2市1町（尾花沢市・大石田町・東根市）で、間伐材を使った木工教室を開催する。	239,000
11	山形グリーンライフ女性の会	山形市	③	森の恵みを楽しもう	森の恵みの活用と普及を目的に、「かやの実」収穫体験会や木工教室、しいたけ植菌、リース作り、木の実を用いた小物づくり等を実施する。	151,000
12	鶯の木川原に集う会	山形市	①	里山作りと自然学校	山形市上東山地区で、楢林と下刈り、雑木林の手入れ（間伐・刈払い）、散策路の整備を実施する。また、地元小学生親子を対象に木工体験や植栽体験などを実施する。	371,340
13	葉山の里たしろ	寒河江市	③	里山くらし体験事業	寒河江市内外の小学校や各種団体等と連携し、間伐や薪の作成、キノコ栽培などの体験会や森林・自然環境学習として森林散策等を実施する。	487,000
14	ウッドライフ	山形市	④	木の未来について考察する事業	西川町開沢地区で、森林の手入れにより発生した枝をチップ化しスモーク体験を行うほか、薪割り体験や木登り体験を実施する。また、木のエネルギーを考える講演会を実施する。	390,000
15	山形県喫茶飲食生活衛生同業組合	山形市	①	安心安全な水を育む森林保全活動	県民の森にある「喫茶・飲食の森」において、下刈り等の森林整備を実施する。また、山形市内の子ども食堂と連携し、原木・メコの栽培体験会を実施する。	177,000
16	大久保地域元気な街づくり推進協議会	村山市	①	北山保全事業	やまがた百名山のひとつである村山市北山に植栽した600本の桜の育成管理とニッコウキスゲの保全作業のほか、散策道の整備や間伐材利用のテーブル設置などを実施する。	472,850

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業【地域提案事業（県民提案型）】

※下線は新規団体

NO	団体名	所在地 (市町村)	項目	事業名	事業概要	実績額 (円)
17	ガールスカウト山形県連盟	山形市	①	フォレストサポート・2023	山形市みはらしの丘の2015年に植樹した「ガールスカウトの森」の下刈り作業等を実施する。また、森林体験学習として森林散策や木工クラフトを実施する。	358,000
18	やまがたBOSQUEの会	山形市	③	地域に眠る資源の有効活用のためのワークショップ	山形市村木沢地区で、地域に眠る放置竹林を整備し、伐採した竹を活用して竹炭作り等を実施する。	100,416
19	フロラ山形	天童市	②	山形県の多様な生き物保全プロジェクト	県内でも特に産種不足となっている庄内、最上地区において、野生植物の分類に関する研修会を開催し、植物を正確に分類・評価できる若手人材の掘り起こし・育成を図る。	306,000
20	富本小学校後援会	村山市	③	富本小学校の「緑豊かな環境を学習しよう」推進事業	学校林を活用し、森の働きや森の恵みなどを学ぶ学習会や間伐体験、間伐材の木材利用実習等、学校の各学年の教科に沿った森林学習を実施する。	312,000
21	一般社団法人アップランド	朝日町	③	遊びと学びのりんご温泉の森	りんご温泉周辺の森林を地域の「憩いの山」として活用するため、森林の整備や遊歩道の設置を行う。また、門松作りや園児を対象とした森林体験学習等を実施する。	487,000
22	里山の水と緑を守る会	大石田町	②	ギフチョウ・ヒメギフチョウの生息環境整備	希少種ギフチョウ・ヒメギフチョウの生息地である大石田町次子地区で、食草となる植物の生育環境を維持するための下刈り作業を実施する。	82,896
23	遊び工房プロジェクト	新庄市	④	森の資源を活かす人づくり	屋舎を製作しイベントで県産材活用のPR、里山林等を整備した際の副産物を用いた木工、野草編み等のワークショップの開催。	487,000
24	パリス保育園	新庄市	③	森や自然とのふれ合いの中で木のぬくもりと四季を実感する活動	パリス保育園敷地内の森を活用した森林自然環境学習や園庭にあるテーブル・ベンチ、木製ハスの作製、改築等	413,000
25	特定非営利活動法人山と川の学校	最上町	③	山は学校	活動拠点となる木製夏屋の建設、子供たちを対象とした森づくりや木炭づくり、キノコ植菌等の森林体験学習活動。	341,095
26	瓶山探究会	真室川町	③	「塩根川学校の森」森づくり活動と森林・自然環境学習	地域住民や子共達の遊学の場となる森林での保育や歩道の整備及び植樹、植菌体験。	152,000
27	つのかわ里山の再生プロジェクト	新庄市	①	つのかわ里山の再生プロジェクト	荒廃里山林の整備（下刈り、自生ドングリ苗を作ったの植樹会など）と自然観察会の開催。	101,365
28	真室川町野々村地区	真室川町	①	豊かな森づくり活動in白鳥の里野々村	地域住民が一本となった間伐、下刈等の森林整備活動や自然環境学習等の森づくり活動の実施。	88,840
29	森の楽園の会	最上町	④	作って聴いて体験しよう！木の温もりと音色	木製楽器を制作し演奏ワークショップを開催。「音楽」と「木工」が融合する空間で子どもから大人まで交流する場を創設。	267,760
30	ヒメサユリを育てる会とざわ	戸沢村	②	希少植物ヒメサユリがみられる里山保全事業	地域住民や児童等と里山林の保全活動、学習会及びヒメサユリの通報活動を実施。	277,000
31	里山 森のようちえん研究会	米沢市	③	森のようちえん	子どもやその保護者が里山ソムリエ森での活動をとおして、森林と人との関わりを学ぶ「森のようちえん」を開催するとともに、これまでの活動で作成した絵本、森の地図、カードなどを活用し森の大切さや森への関心を誘発する活動を行う	433,400
32	おぐにエネルギーの地産地消を考える会	小国町	④	木質バイオマスエネルギーの普及啓発事業	木質エネルギーの地産地消を図り、地域振興へとつなげていくためのシンポジウムの開催や児童や保護者を対象に木質バイオマス教室を開催	192,610

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業【地域提案事業（県民提案型）】

※下線は新規団体

No	団体名	所在地 (市町村)	項目	事業名	事業概要	実績額 (円)
33	21世紀不伐の森水と緑の感謝祭実行委員会	長井市	①	21世紀不伐の森整備事業	・21世紀不伐の森の下刈り活動	184,770
34	浅立森づくりの会	白鷹町	③	浅立里山ふれあい活動	・森林内に散策道を整備し、散策道を活用した森林散策や自然観察会を実施	454,900
35	早坂山あるき隊	米沢市	③	早坂山自然観察会	・小学生や市民を対象に早坂山散策コースに生育する植物・樹木等の観察 ・植物名板の設置するとともに、散策の安全確保のための倒木処理や草刈りの実施	252,694
36	安久津八幡山を守る会	高畠町	①	里山・松林の環境保全と森づくり体験事業	・八幡山で地域住民と協働して草刈、植樹、キノコの菌類体験及びバードウォッチングを実施	279,000
37	歴史の道土木遺産萬世大路保存会	米沢市	③	萬世大路森林・自然環境学習	・小学生や市民を対象に菓子隧道敷設して環境学習会の実施 ・散策の安全確保のため標識板の設置、倒木処理や草刈りの実施 ・四季を通して菓子隧道の自然のすばらしさや環境学習の取組み状況を広く情報発信する為、米沢工業高校と連携してHPを更新	284,000
38	山形県酪農生活衛生同業組合米沢支部	米沢市	①	「海の幸を育む山に緑を」	・源流の森に植栽した広葉樹林の育成活動 ・次世代に環境保全活動を繋げるために当組合の活動の意義や経緯を小学生に伝える学習会の実施	164,000
39	龍樹の里づくり推進委員会	南陽市	①	龍樹山遊歩道の整備及び周辺森林環境の整備	・龍樹山で梨郷小学校及び伊郷中学校を対象に自然に親しむトレッキングの実施 ・トレッキングの安全確保の為、遊歩道の倒木処理及び下刈などの整備	182,226
40	里山愛好会	米沢市	③	癒しの森づくり	・斜平山で一般市民と協働でブナ林地や散策道の安全確保のための下刈等の実施 ・斜平山登山ハイキング、親子記念植樹、カンカン渡り（雪上野外観察会）を実施	475,803
41	豪土山の会	高畠町	③	ブナの森自然環境体験学習	・児童と町民を対象にブナの森自然環境学習会の実施 ・学習会の安全確保の為、観察道の倒木処理及び下刈	312,000
42	中村ビッキーズ	飯豊町	③	子供たちに受け継ぐ里山再生活動	・地域の児童や住民を対象としたキノコ菌類体験、動植物の環境保護学習、間伐材の再利用（薪割、焚き火体験）を実施	339,000
43	手ノ子区協議会	飯豊町	①	八幡山桜（はな）の森整備事業	・八幡山桜（はな）の森で地区住民による雑草除去、施肥、補植等を実施 ・小学生児童を対象に森のホームステイと森の学習会を実施	487,000
44	寺泉生産森林組合	長井市	①	桜の里山整備事業	・荒廃した斜面を利用した森づくり活動	481,713
45	二井宿わくわくプロジェクト	高畠町	③	里山環境整備による森や自然との体験交流推進	・大洞山等で二井宿小学校や一般を対象にトレッキングなど自然体験交流会の実施 ・散策路周辺森林の倒木処理や下刈を実施	319,000
46	南陽市小滝区	南陽市	③	白鷹山登山道を活用した自然観察事業	・森小学校や市民を対象に「自然散策会」及びそのフィールド整備として支障木伐採や下刈等の森づくり活動と樹名板を設置	439,170
47	吉野をさくらいっぱいにする会	南陽市	①	地域緑化のための植樹事業と植栽保全事業	・これまで植樹した桜やカエデの周辺の下刈等の森づくり活動を吉野地区の森小学校や森老人会等と連携して実施	125,575
48	大山公園再生協議会	鶴岡市	①	大山公園にツツジを植えよう	大山公園の森林環境整備のため、ツツジの植栽を行う。	284,000

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業【地域提案事業（県民提案型）】

※下線は新規団体

No	団体名	所在地 (市町村)	項目	事業名	事業概要	実績額 (円)
49	大山公園再生協議会	鶴岡市	④	力を合わせて木製ベンチをつくろう	県産材を使って木製ベンチを子どもたちと制作する。	202,000
50	酒田市西荒瀬コミュニティ振興会	酒田市	①	「育てよう！わくわく夢の森」事業	小学校学習林「わくわく夢の森」のクロマツ海岸林の育成、維持などを、植樹や下刈り、産学を通して学んでいく。	119,726
51	鳥海やわたインタープリター協会	酒田市	③	鳥海南麓 緑に親しむふれあい探検隊	新緑の青沢峡など鳥海南麓でのトレッキング等を開催するとともに、案内ルートの保全整備活動を行う。	145,121
52	社会福祉法人西荒瀬協会西荒瀬保育園	酒田市	③	保育園児の森林環境教育「みどりの保育園」推進事業	保育園周辺「しんちゃん森」や地域の自然を活用しながら、園児が自然とのふれあいを体験する森林環境教育を行う。	167,000
53	藤倉山ブナ林保存会	鶴岡市	①	地域住民による里山の保全活動	広葉樹の植樹及び春秋学習会・市民登山及びをとおして、森林・自然環境保全の意識の醸成を図る。	118,000
54	藤倉山ブナ林保存会	鶴岡市	③	森林・自然・環境学習	広葉樹の植樹及び春秋学習会・市民登山及びをとおして、森林・自然環境保全の意識の醸成を図る。	142,365
55	万里の松原に親しむ会	酒田市	③	児童生徒の海岸林での体験学習を通して自然や環境防災意識を学習する活動	自然観察、枝打ち体験、海岸林の歴史学習等により、児童生徒が区内クロマツ海岸林の現状と課題を学ぶ支援を行う。	394,977
56	砂丘地砂防林環境整備推進協議会	遊佐町	①	砂丘地砂防林環境整備事業	会員と地域住民、小・中学生が一緒になって、クロマツ砂丘林の成木、植栽、下刈り等の作業を行う。	486,000
57	荒倉散策道愛護会	鶴岡市	①	荒倉散策道及び森林の環境整備・森林自然環境学習	イチョウ林の林内及び散策道の環境整備（草刈り、雑木撤去）。上郷小児童と植樹、森の散策、自然環境学習を行う。	413,000
58	金峯山観光協会	鶴岡市	③	「金峯・母狩連山」森林環境教育・活用事業	金峯山・母狩連山エリア内の保全及び整備活動と、市民等を対象とした登山や児童対象研修による自然環境学習を行う。	425,806
59	特定非営利活動法人明日のたね	鶴岡市	③	たねの森のようちえん♪	ネイチャーゲームや森林散策、また木工ラフト製作の体験活動により自然とふれあい、森林の利活用を学ぶ。	195,986
60	朝未拓の会	鶴岡市	①	しなの木の森づくり体験事業	「しなの木の森」において、事業主体のシノキ保育活動、子ども達の学習活動、一般参加者の体験イベントを行う。	117,000
61	下本郷自治会	鶴岡市	①	地域山林管理道の整備と自治会林の管理	山林管理道の確保を図り、間伐で薪を生産し公民館で活用、植栽、雪を利用した伐採木撤出体験を実施する。	267,000
62	山形県酪農生活衛生同業組合 酒田支部	酒田市	①	「海の幸を育む山に緑を」	H14年度に植栽を行った吹浦地内で、組合員とボランティアを対象に下刈りやカシワの植栽を行う。	110,000
63	山五十川玉杉保護会	鶴岡市	①	山五十川日本一の玉杉保全活動と周辺散策道の保全管理	国指定天然記念物「玉杉」の保全管理、周辺散策道の環境整備、地域ボランティア活動の推進を行う。	136,000
合 計						17,993,246

※下線：新規事業

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業 【地域提案事業（市町村提案型）】

NO	市町村名	項目	事業名	事業概要	実績額（円）
1	山形市	④	間伐材等を活用した森林環境学習	市内での一般を対象とした市産材間伐材の木製品、チップ、ペレットのPR	4,877,000
2	上市市	③	市民参加による金山保全活動事業	金山越え羽州街道での一般を対象とした木道整備及び環境学習実施	544,000
3	天童市	③	緑の少年団自然学習	天然記念物の生息地等での緑の少年団を対象とした植菌作業や自然環境学習実施	57,176
4	大江町	④	おおえを巡るサイクリング事業	西山杉を利用した自転車サイクルスタンドキットを地域住民との協働で設置	537,000
5	村山市	③	ふるさと教育の森事業	「教育の森」（分収林）での中学生を対象とした植林及び森林環境学習	1,571,451
6	東根市	①	動物共生の森づくり活動事業	高崎地区等での地域住民を対象とした緩衝林整備	607,835
7	東根市	①	石崎山環境整備事業	石崎山での地域住民を対象とした散策道下刈り等	313,014
8	東根市	③	まなびの森活動事業	横沢林道付近での地域住民を対象とした下刈り後ブナ植樹	857,450
9	東根市	③	協働による森づくり活動事業	高崎地区での小学生を対象とした炭焼き及び森林散策	538,520
10	東根市	③	森と親しむ体験事業	市内での市街地の住民を対象とした森林散策、植菌、植樹、木工クラフト	419,115
11	東根市	③	山のめぐみ体験活動事業	瓶岳での地域住民を対象とした散策道整備及び自然観察会	111,535
12	尾花沢市	①	バッファゾーン設置事業	細野地区等での地域住民を対象とした緩衝林整備及び意見交換会	847,000
13	尾花沢市	④	学校林整備・利活用推進事業	学校林での業者の間伐及び小学生等による加工等の見学及び間伐材の利用等	1,816,353
14	尾花沢市	③	森々子育て準備事業	長根山運動公園での「おーばん琴の森」会場準備及び参加者を対象とした森林学習会	424,600
15	尾花沢市	③	森のようちえん環境整備事業	徳良湖の森林を活用した、地域の子供達等による森林学習、記念植樹・環境整備	1,419,000
16	新庄市	③	未来の森づくり人材発掘事業	中学校等で伐採作業バーチャルリアリティ（VR）体験キットを活用し、子どもたちを対象とした伐採体験を実施する。	100,000
17	金山町	④	遊学の森森林体験活動事業	森林・林業への関心を深めるため、遊学の森をフィールドに、かたくりの里まつりやグッド・ウッド・フェスティバル等の動植物とふれあう参加型の森づくり活動を開催する。	1,072,000
18	金山町	③	地域森林学習事業	地域の森林資源や森づくり活動への関心を高めるため、町民や豊林大学の学生等を対象に、町内の大スギ群での毎木調査や森林体験学習、環境整備等を実施する。	721,000
19	最上町	③	「回帰の森」森づくり活動事業	里山「回帰の森」において行う森林学習のため、林内の遊歩道等の修繕作業をボランティアと子供たちが協働で実施するほか、薪炭材の成長の様子等の観察活動を実施する。	468,000
20	最上町	③	最上町森林資源利活用システム学習事業	町内の児童・生徒を対象に、間伐・チップ加工・バイオマスボイラ等の見学を通して、森林の持つ多面的機能や森林整備の大切さ等を伝える。	244,000
21	最上町	①	「木の駅@もがみ」森林資源の活用事業	町民が気軽に間伐材を出荷できる受皿を提供するとともに薪づくり体験会や木に親しむワークショップ等を開催し、木材の利用拡大につなげる。	293,000
22	最上町	③	「花の鶴橋」花の山づくり活動事業	歴史ある史跡「鶴橋」周辺を人々の集う里山として維持管理していくため、周辺環境整備や広報活動を実施。	487,000

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業 【地域提案事業（市町村提案型）】

NO	市町村名	項目	事業名	事業概要	実績額（円）
23	最上町	③	「志茂の手楯」整備事業	地域で「楯山」と呼ばれる「志茂の手楯」について、年齢を問わず訪れられるように環境整備を行うとともに、地域の小学生による登山を行う。	189,000
24	舟形町	④	町内ベンチの木製化プロジェクト	地元中学生が主体となって木製ベンチを作成し、町内公共施設等に配布することを通して、県産木材の利活用等について学習を行う。	171,000
25	舟形町	④	子育て支援センター「みらい」木製おもちゃプロジェクト	子育て支援センターの利用者等を対象に、木製おもちゃに触れ、木育の推進につなげるため、県産材を利用したおもちゃ開発、親子教室等を行う。	195,000
26	銚川村	③	最上地域森の感謝祭2023	最上地域森の感謝祭2023を開催し、参加者が森林にふれる機会をつくり、森林の重要性や県産木材の普及を図る。	860,167
27	米沢市	①	里山保全事業	クマ剥ぎなどの被害防止のため緩衝林帯整備を行う	1,319,000
28	米沢市	①	景観保全事業	森林病虫害の防止対策及び研修会を行う	455,000
29	米沢市	③	里山体験事業	小学生を対象とした森林散策や森林学習を行う	1,026,000
30	米沢市	④	地域木材利活用事業	イベントで木製玩具やペレットに触れ、普及啓発を図る	356,000
31	南陽市	①	里山リカバリー推進事業	里山荒廃の弊害、再生の必要性を周知し、森林病虫害予防法の研修会を実施する	277,074
32	南陽市	①	「森と友に」森づくり活性化事業	企業の森をフィールドにし地域協働の森づくりを行う	1,674,109
33	南陽市	③	「森へ行こうよ」自然環境学習事業	子供から大人までを対象に木育活動を行う	2,498,615
34	川西町	①	里山景観美化事業	松枯れの伐倒集積材を利用した森林整備及び景観保全	975,000
35	長井市	②	野生生物との共生環境保全事業	出没が多発する野生生物に関する情報提供及び注意喚起を図る	469,040
36	長井市	④	木のめぐもり体験事業	小学生を対象に森林や木材の役割を学ぶ機会を創出する	166,418
37	小国町	①	おきたま森の感謝祭開催事業	おきたま森の感謝祭を開催し、県民参加の森づくりを推進する	877,000
38	白鷹町	③	炭焼き体験事業	木炭の普及啓発及び自然とふれあう楽しさ体験	165,000
39	白鷹町	③	自然・森林学習事業	児童を対象に森林学習を行う	346,000
40	飯豊町	④	いいで森林自然環境学習事業	町イベントにおいて児童を対象に、木工ワークショップや森林環境学習会を行う。	429,000
41	鶴岡市	①	企業の森づくり事業	「J」の森鶴岡、「神の宿る森はぐろ」等における森林整備活動の支援	236,344
42	鶴岡市	③	つるおかの森林環境教育推進事業	市内小学校等への自然環境学習の支援	2,311,818
43	庄内町	③	森林空間利活用事業	板敷山古道や北月山登山道の整備と森林講話を交えたトレッキングの実施	1,375,591
44	庄内町	③	歴史の里「清川御殿林」再生事業	清川御殿林の環境及び散策路整備と体験学習の実施	1,202,000
45	遊佐町	②	松林保全事業	小学生を対象としたマツの薬剤樹幹注入による松くい虫防除の学習	647,680
合 計					36,547,905

※下線：新規事業

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業 【市町村里山再生アクションプラン事業】

NO	市町村	項目	事業名	事業概要	実績額(円)
1	山形市	①	みんなの森づくり活動	市有林での市民を対象とした植樹や市産材木製品の配付	851,943
2	山形市	①	みはらしの丘環境保全里山整備	みはらしの丘での地域住民を対象とした散策路の整備	43,230
3	山形市	①	野生動物との共生林活動	高瀬及び門伝地区での地域住民を対象とした緩衝林整備	415,798
4	山形市	③	森林に親しむ学習会	公共施設での一般を対象とした森林散策や木工クラフト体験	970,324
5	山形市	④	小・中学校への市産材の普及啓発	中学校等での学生等を対象とした市産スギ材加工及び市役所での作品展示	2,014,336
6	山形市	④	児童遊園への木質テップ普及活動	町内会と協働で児童遊園に木質テップ敷き均しの整備	933,746
7	上山市	①	森林環境学習事業	学校林での小学生及び保護者を対象としたヒメサユリの播種及び学習	65,140
8	上山市	①	市民との協働の森づくり事業	西山及び三吉山周辺での市民を対象とした散策道の整備	867,798
9	上山市	③	もりのきょうしつ事業	保育園等での園児を対象とした森林散策及び市産材木工クラフト体験	136,693
10	上山市	④	市産材ふれあい事業	中学校等での学生を対象とした市産スギ材加工及び市内施設への市産木製品の整備	286,000
11	天童市	③	木工体験教室	市内での市民を対象とした県産材木工教室	177,936
12	天童市	④	森林環境保全意識の醸成事業	中学校での学生を対象とした県産材加工及び自然環境学習	898,382
13	山辺町	①	豊かな里山保育事業	トレッキング等で利用されている里山林での地元住民を対象とした刈払い等	227,500
14	山辺町	④	県産材普及啓発事業	公民館での木工体験や小学校での木工授業等による、児童への普及啓発活動	594,464
15	中山町	①	町民協働による健全な森育事業	高取山での青少年育成町民会議会員等を対象とした刈払い及び病害虫被害木の処理	456,596
16	中山町	③	町民協働による自然環境学習事業	豊日地区での小学生を対象としたヒメサユリの植栽及び環境学習	183,700
17	寒河江市	④	里山振興県産材利用促進事業	「いこいの森」での木製階段の整備と環境学習	1,330,000
18	寒河江市	④	里山資源木質ベレット普及促進事業	公共施設での一般向けベレットストーブのPR	77,000
19	河北町	④	木と触れ合う機会創出事業	町の大型イベントでの参加者を対象とした木工クラフト体験	865,000
20	西川町	③	ブナの森自然学校事業	月山等での小学5年生を対象とした自然体験活動	152,440
21	西川町	④	地元産木材活用促進事業	公共施設での幼児から中学生を対象とした西山杉木工教室、各種表彰における西山杉の額縁使用	1,420,560

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業 【市町村里山再生アクションプラン事業】

NO	市町村	項目	事業名	事業概要	実績額(円)
22	朝日町	①	豊かな森再生事業	町内での地域住民を対象とした病害虫被害防止と被害木処理	110,000
23	朝日町	③	森林の学び推進事業	小学校等での児童を対象とした森林環境学習及び植樹	147,850
24	朝日町	④	木づかい運動	公共施設での町民を対象とした西山杉の木エクラフト	700,712
25	大江町	④	西山杉工作事業	中学校での中学生を対象とした西山スギ材木工製作及び森林環境学習	307,000
26	大江町	④	いきいきぬもり事業	町内での寿賀祝賀者や町政表彰者を対象とした西山杉額縁提供と緑環境のPR	693,000
27	村山市	①	豊かな森づくり事業	河島山等での地元住民を対象とした里山林整備、植樹及びヒメサユリの保護活動等	326,985
28	村山市	③	自然環境体験事業	東沢バラ公園等での幼児等を対象とした自然体験学習	337,913
29	村山市	③	緑の少年団交流事業	公共施設での緑の少年団を対象とした木工クラフト	262,731
30	村山市	④	県産材利用促進事業	中学校での中学生を対象とした県産スギ材提供及び森林環境学習	294,371
31	東根市	①	豊かな森づくり活動事業	市内での市民を対象とした病害虫被害防止の樹幹注入と森林病害虫に関する講習会実施、伐倒駆除作業	1,121,000
32	東根市	②	地域でつくる薬師山環境整備事業	薬師山での地域住民を対象とした植樹及び下刈り活動等	307,771
33	尾花沢市	①	絆の森林保全対策事業	長根山運動公園での地域住民を対象とした松くい虫被害予防対策	753,658
34	尾花沢市	③	森々子育て準備事業	長根山運動公園での「おーばん琴の森」参加者を対象とした森林学習会	251,405
35	尾花沢市	③	森の学校自然学習会事業	保育園及び小学校での幼児から小学生までを対象とした森林環境学習	465,003
36	尾花沢市	③	地域提案型自然環境学習会支援事業	公共施設での地域住民を対象とした自然学習会	36,934
37	大石田町	②	希少野生生物生息地保全事業	川前地区での地域住民を対象としたギフチョウ等の生息地の整備及び自然学習会	270,000
38	大石田町	④	県産材利用促進事業	中学校での中学生を対象とし県産スギ材提供及びお年寄りへの木製品贈呈	480,000
39	新江市	②	里山林保全活動	福宮堤周辺の里山林を整備し、希少生物が棲みやすい環境をつくる。また、森林環境教育の場としての整備を進める。	604,457
40	新庄市	③	森林学習会・陣峰市民の森林活用勉強会	中学生等を対象とした森林学習を実施するとともに森林学習の場として安全に学習ができる環境整備を行う。さらに、陣峰市民の森の有効活用のための勉強会を開催する。	501,703
41	新庄市	④	県産材活用促進事業	県産材を利用して木札を製作し、新庄まつりの来場者等に配布することで、県産材に親しみ、直接木に触れ、木に親しむ機会を提供する。	323,840
42	金山町	④	間伐材利用促進事業	町内の間伐材製品取扱業者と連携し、間伐材製品の普及PRや展示、木工体験イベントを行い、間伐材製品の利用拡大につなげる。	425,000

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業 【市町村里山再生アクションプラン事業】

NO	市町村	項目	事業名	事業概要	実績額(円)
43	金山町	③	地域連携学習事業	町民の森林・木材等への関心を高めるため、こども園、小中高校等と連携した、森林・自然学習や木工クラフト体験、森林整備体験活動等を実施する。	249,000
44	最上町	③	奥羽山芭蕉の森「里山文化の継承の森づくり」	潤い豊かな森林を次世代に引き継ぐため、森づくり活動への支援を実施する。	770,000
45	最上町	③	前森里山保全と親子森林ふれあい教室事業	ボランティアによる森づくり活動を推進するとともに、「親子ふれあい森林教室」を開催し、親子で楽しみながら木製用品の作成に取り組む。	19,910
46	最上町	②	「白川桜の散歩道」保育・整備事業	これまで植樹した桜の保育作業とその周辺の緑化整備を地域の子どもたちとともに実施する。	174,800
47	最上町	④	もがみの木質資源利活用推進事業	間伐材等を地域での学習やイベントで活用してもらうとともに、新生児に高校生が製作した積み木をプレゼントし、家族と一緒に木のぬくもりを感じてもらう。	270,160
48	舟形町	③	業師の森の自然学習会事業	「業師の森」は町内でも自然を残している箇所であり、保全活動のほか小中学生を対象にした自然学習会を開催し、森の豊かさや自然の大切さを感じてもらう。	346,000
49	舟形町	②	長尾町内会と町の協働による念仏の松保全事業	「念仏の松」を森林学習及び整備のシンボルとして位置づけ、町内会と協働で保全活動・学習会を実施する。	118,000
50	舟形町	③	亀割山森林学習事業	「亀割山」周辺の森林の整備を行うとともに、地域住民が「亀割山」の案内人となり、森林学習イベントを開催する。	281,000
51	舟形町	④	舟形小学校「森の積木広場事業」	山形大学の学生と地域住民が協力し、「森の積木広場」を開催し、積み木にふれ木材のすばらしさを感じるとともに、森林資源保全の意識醸成を図る。	99,000
52	真室川町	③	自然環境学習	各小学校児童を対象に、出前「木工クラフト教室」及び「森林環境学習会」を実施し、自然との関わりや森林施業の意味・多面的機能等を学習する。	66,500
53	真室川町	④	特用林産・県産材利活用	県産材を活用して製作した木製品を町の公共施設へ設置し県産材PRと地産地消を図る。また、町発祥の「原木なめこ」の魅力でPRし消費拡大につなげる。	1,346,775
54	真室川町	①	野生動物との共生	野生動物との共生を目指し緩衝林整備等を実施する。	126,895
55	真室川町	①	ナラ枯れ被害林再生	地元住民と小学生が苗木の植栽活動を行った箇所の下刈り等を行う。それにより、ナラ枯れ被害と森林機能について学びながら、荒廃した森林の再生を図る。	9,830
56	大蔵村	①	森林体験学習事業	村民を対象とし、森林整備の必要性や里山のあり方について考える機会とするため、園芸栽培体験、枯れ木の伐採や歩道整備、病虫害防止研修等を行う。	722,780
57	大蔵村	③	菌茸栽培体験事業	児童を対象に森林体験学習や植菌・収穫作業を行うことで森の恵みを感じ、里山再生の必要性について学ぶ。	49,420
58	大蔵村	④	木育推進事業	木育を推進するため、保育所園児を対象とした木のおもちゃを作成し、子供たちに木の良さや森の大切さを伝える。	140,800
59	大蔵村	④	県産間伐材普及事業	地域住民と協働で間伐材を利用したベンチ等の組立体験を通じ、森林整備の大切さや森林の恵み等について学び、県産間伐材の利活用の促進を図る。	165,000

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業 【市町村里山再生アクションプラン事業】

NO	市町村	項目	事業名	事業概要	実績額(円)
60	鮭川村	①	猿鼻街道周辺の里山林等環境保全事業	森林学習の場として、猿鼻街道周辺の里山林等を整備し、希少動植物の保全活動や観察トレッキング等を実施する。	530,200
61	鮭川村	④	鮭川村木育推進事業	離乳食教室(6~7か月児)などに参加した親子に対し、県産材を使用した積み木兼バスルを贈呈し、木のぬくもりにふれ、木製品を通して森林の大切さに気付くきっかけを作る。	281,000
62	戸沢村	④	木質バイオマスエネルギーの地産地消普及拡大プロジェクト	村役場庁舎内にペレットストーブを展示し、ペレット等の木質エネルギーの普及啓発を行う。	10,000
63	戸沢村	③	森林環境学習	村内の児童・生徒を対象に、炭焼き体験や里山散策等の森林環境学習を実施し、森林に対する理解を深めてもらう。	140,000
64	戸沢村	④	森林資源の活用・普及・体感大作戦	箸作りやコースター作りなどの体験活動を通して、一般の方々にも、森林の有効利用について楽しく学び森林への意識を高める機会を増やす。	30,000
65	戸沢村	①	桜再生プロジェクト	地域住民等と協働で桜の保全活動を実施する。	870,000
66	戸沢村	②	森林資源保全活動	幻想の森で、多くの観光客が訪れる巨木の周辺・散策路に木質チップを敷き、安全に散策してもらうとともに、間伐材の有効利用を図る。	154,000
67	米沢市	③	里山体験事業	コミセンや小学生を対象に森林散策などを行い木育を図る。	1,559,000
68	米沢市	④	木工品普及啓発事業	コミセンや小学生を対象に木工クラフトなどを行い木育を図る。	667,000
69	南陽市	④	木材利活用推進事業	乳幼児向け木製玩具の配布イベント等、市産木材の活用を図る。	1,235,902
70	高畠町	①	まほろばの里群の森活動支援事業	群の森活動を支援し、環境保全と地域活性化を行う	334,482
71	高畠町	②	まほろばの里緩衝林帯保全活動事業	緩衝林帯の整備を実施し、野生動物との共生・被害軽減を図る	89,300
72	高畠町	③	まほろばの里森林学習事業	体験学習などを通じ、地域の子供たちの森林への理解を深める	213,967
73	高畠町	④	地域産材木材利用拡大事業	幼小中学校へ地域産材を利用した教材を提供し、地域産材への理解及び有効活用を図る	312,251
74	川西町	①	里山再生プロジェクト	住民参加による環境保全整備活動	729,550
75	川西町	②	自然共生プロジェクト	希少植物の保護および野生動物との共生等について学習会を開催	44,076
76	川西町	③	森林体験プロジェクト	きのこの植菌体験及び高校生の森林整備体験活動	214,374
77	長井市	①	水源の森復活事業	21世紀不伐の森をフィールドに、植樹など保全・環境整備を行う	1,297,000
78	小国町	②	森林セラピー推進事業	森林セラピー基地「ブナの森温身平」において、案内看板等の設置撤去及び下刈り等の整備を行い、イベント等を実施する。	907,864
79	小国町	③	生涯学習講座開設事業	幼児～地域住民を対象に体験教室等を行い、森林自然環境への理解を図る。	54,379
80	小国町	④	森から拓く次代の生業づくり事業	森林施業を町の産業として推奨し、産業の創出を図る。	243,500
81	白鷹町	④	ファーストイイ事業	乳幼児に町産スギ製積み木の配布イベントを行う	327,000

令和5年度みどり豊かな森林環境づくり推進事業 【市町村里山再生アクションプラン事業】

N0	市町村	項目	事業名	事業概要	実績額(円)
82	白鷹町	④	木工体験事業	町イベントにて木工体験コーナーを出展し木製品の活用拡大を図る。また、小学校で森林学習・木工教室を行う。	696,000
83	飯豊町	①	いいで豊かな森づくり活動事業	「八幡山桜の森」植栽地で下刈り等の整備を行う。	677,380
84	飯豊町	②	いいで森林資源の利活用事業	地域材を利用し、水芭蕉群生地周辺の整備を行う。	492,800
85	飯豊町	④	いいで森林自然環境学習事業	未就学児を対象に、地域材を活用した木育活動を行う。	7,500
86	鶴岡市	①	添川地区山林景観保全事業	地域住民との協働による山道の環境整備	112,780
87	鶴岡市	②	庄内自然博物館構想推進事業	市民の主体的参画と協働による自然環境の保全と自然環境学習の実施	1,744,760
88	鶴岡市	①	魚の森づくり事業	良好な漁場環境を支える豊かな森づくり活動	211,948
89	鶴岡市	①	松ヶ岡開墾場景観保全事業	国指定史跡松ヶ岡開墾場における森林病虫害防除	110,000
90	鶴岡市	①	大山公園下池側景観保全事業	住民との協働による樹木の適正な維持管理	561,000
91	鶴岡市	①	つるおかの広葉樹の森再生事業	熊野長峰における里山広葉樹の森づくり	676,695
92	鶴岡市	③	山の活動体験事業	サラリーマン等を対象にした間伐体験会等	204,380
93	鶴岡市	③	森林文化都市構想推進事業	散策等の活動により市民に対して森林に親しむ機会と環境を提供	266,776
94	酒田市	①	森林ボランティア育成事業	森林整備や学習会を行うボランティア事業の支援	748,075
95	酒田市	④	さかた木づかい夢ネット事業	さかた材の活用拡大のためのPR活動等の実施	2,055,000
96	三川町	③	木のぬくもり体験事業	県内における森林散策体験	20,000
97	三川町	④	みかわ木育推進事業	杉の積み木ができるまでの循環等のチラシ配布や説明と共に県産木材積み木を配布、また町民向け木工クラフトを実施	633,050
98	庄内町	③	森づくり・森林環境学習事業	地域住民を対象とした下刈・間伐等体験や森林環境・森の恵み利用学習の実施	528,169
99	遊佐町	①	森林景観保全事業	町事業対象地区外での保育作業の一環として支障木の伐倒	446,160
100	遊佐町	①	公共の森100年計画事業	地元住民や小学生とのクロマツ苗の植林活動	192,350
101	遊佐町	①	「共存の森」再生事業	町で取得した岩石採取跡地での下刈りや枝打ち等の森づくり活動	99,550
合 計					47,375,007

県民みんなで支える森づくり



やまがた緑環境税

令和6年8月

令和5年度やまがた緑環境税活用事業実績集

発行 山形県環境エネルギー部みどり自然課
山形市松波二丁目8番1号
023-630-2206・2432
