

事業番号	10 04 04	事業改善シート(令和3年度実施事業分)		□当初要求 □当初予算案 □補正予算案 ■点検	
事業名	信州の豊かな森林づくり推進事業	部局	林務部	課・室	森林づくり推進課
		実施期間	S41 ~	E-mail	shinrin@pref.nagano.lg.jp
総合5か年計画(しあわせ信州創造プラン2.0)					
8つの重点目標	①付加価値を高め、経済成長を実現				
総合的に展開する重点政策	2-4 収益性と創造性の高い農林業の推進				




1 事業の概要

事業の現状・目指す姿(予算編成時)及び実施内容	【現状】
	<ul style="list-style-type: none"> ・県内民有林66万1千haのうち37万6千haについて、計画的な森林整備(間伐等)に努めている。 [R2年度 間伐面積 6,417ha] ・「伐って、植えて、育てる」という森林・林業のサイクルを取り戻すため、主伐・再造林の推進に努めている。 [R2年度 再造林面積 233ha] ・森林の有する多面的機能への理解を深め、森林を守り育てる県民意識の醸成に努めている。 [R2年度 戸隠森林植物園・森林学習館利用者アンケート 理解役立ち度 97%]
	【目指す姿】
	<p>計画的かつ適切な森林整備を推進することで、森林の有する多面的機能の増進を図るとともに、地域ぐるみの里山林等の整備を進め、森林を健全な姿で次の世代に引き継ぐ社会を目指す。</p> <p>また、森林の適切な更新を図るため、再造林の推進及び植栽に必要な優良苗木の確保の努めるほか、緑化思想の普及啓発のため、森林環境教育を行う施設等を管理運営し、県民が協働して森林を守り育てる意識を醸成する。</p>
	【実施内容】
	間伐や再造林等森林整備の計画的な推進、優良苗木の需給調整 など

指標の状況及び目標値 [↑:改善、↓:悪化、→:変化なし、—:数値なし]									
No	成果指標	単位	R1年度	R2年度	推移	R3年度	推移	R3年度目標値	達成状況
1	間伐面積	ha	7,245	6,417	↓	5,621	↓	8,800	未達成
2	再造林面積	ha	181	233	↑	227	↓	457	未達成
3	森林・林業への理解の役立ち度(アンケート)	%	93	97	↑	100	↑	90	達成
4									
5									

事業コスト	区分(単位:千円)	R1年度	R2年度	R3年度
	前年度繰越額	2,017,204	1,917,253	1,633,801
	当初予算額	4,187,374	4,502,803	4,561,592
	補正予算額	188,698	-407,680	-796,713
	合計(A)	6,393,276	6,012,376	5,398,680
	うち一般財源	1,661,684	1,693,779	1,630,708
	決算額(B)	4,023,274	4,150,473	3,859,798
職員数(人)	20.1	20.3	20.3	

成果指標及び目標値の設定理由	<ol style="list-style-type: none"> 1. 健全な森林を維持するため、計画的に整備等が必要な間伐面積を設定(林務部業務目標に基づく) 2. 主伐期を迎えた森林を必要な時期に確実に更新を図るため、再造林面積を設定(長野県総合5か年計画に基づく) 3. 県民が協働して森林を守り育てる意識の醸成のため、戸隠森林植物園・森林学習館利用者アンケートの森林・林業への理解の役立ち度を設定(前年度と同率の目標値とした)
達成状況の分析	<ol style="list-style-type: none"> 1. 間伐面積は目標の8,800haに対して5,621ha(達成率64%)となり、令和3年8月の豪雨災害により下方道路の通行止め等の影響を受け、森林整備事業を見合わせる等といった事由により目標値は下回ったが、引き続き、森林の有する多面的機能の増進を図るため、計画的な森林整備の推進に努めたい。 2. 再造林面積は目標の457haに対して227ha(達成率50%)となり、令和3年8月の豪雨災害の影響を受け森林整備事業が見合されたことにより、主伐等の実施が進まなかった等の事由により目標値は下回ったが、主伐期を迎えた森林を確実に更新させていくために計画的な主伐・再造林の推進に努めたい。 3. 森林・林業への理解の役立ち度(アンケート)は目標90%に対して、アンケート回答者全員から森林・林業への理解が深まったと回答を受け、実績は100%(達成率111%)となり、県民が協働して森林を守り育てる意識の醸成に貢献できた。

主な取組	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 間伐・再造林をはじめとする森林整備の実施 ・計画的な間伐を行うことで健全な森林を育成 		
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 主伐・再造林の推進、優良な苗木の生産 ・「伐って、植えて、育てる」という森林・林業のサイクルを確実にするため、主伐・再造林を推進するとともに苗木採取園の整備を実施 		
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ICT化による施行管理の推進 ・ドローン等を活用したリモートセンシング技術の活用により効率的な施行管理を推進 		<p>左上: 間伐後の森林 右上: 主伐後の再造林地 左: リモートセンシング活用研修状況</p>

2 今後の事業の方向性

	課題等	今後の方向性
今後、事業をどのようにしていきたいか	<ul style="list-style-type: none"> ・事業の早期執行及び施行管理の効率化、省力化 ・主伐・再造林を推進、優良な苗木の生産 ・森林・林業に対する意識の醸成 	<ul style="list-style-type: none"> ・計画的かつ効率的な執行及びICT化による施行管理の省力化を図り、必要な森林整備を実施 ・「伐って、植えて、育てる」という林業のサイクルを確実にするため、主伐・再造林を推進するとともに優良な苗木を生産 ・主伐後の再造林等の支障になっている林地残材の利活用を検討するため、試験的に実践事業を実施 ・戸隠森林植物園・森林学習館を活用した様々な団体との協働やSNS等を活用した情報発信に取り組む。

事業番号	10 04 04	細事業一覧（令和3年度実施事業分）		□当初要求 □当初予算案 □補正予算案 ■点検		
事業名	信州の豊かな森林づくり推進事業		部局	林務部	課・室	森林づくり推進課

細事業 No.	細事業名		R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
1	信州の森林づくり事業、先進的造林事業推進事業、みんなで支える里山整備事業、グレースの森創生事業（森林整備事業関係）		2,626,422 千円	2,663,727 千円	2,476,006 千円
No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和3年度 実施内容(実績)		
1	信州の森林づくり事業	補助金	森林の有する県土の保全、水源のかん養等の多面的機能の維持・増進を目的とした森林整備（間伐等）及び人工造林に対する嵩上げ補助を行うことで、確実な造林に資する取組を実施 【森林整備面積：4,911ha、人工造林面積：215ha】		
2	先進的造林技術推進事業	補助金	造林事業に必要な設計・施工管理の効率化・省力化を図るため、ドローン等を活用したリモートセンシング技術の実証など実践的な取組を実施 【実証に資する造林面積：12ha】		
3	みんなで支える里山整備事業	補助金	防災・減災及び多面的な森林資源の利活用を図るため、里山等における地域ぐるみでの整備を支援。また、主要なライフライン沿いの危険木処理対策を実施 【地域ぐるみの森林整備面積：710ha】		
4	グレースの森創生事業	補助金	寄付金を活用して、山仕事に意欲のある多様な担い手や森林ボランティアの参加の下で、「記念林」となる森林の整備に対して支援 【森林整備面積：0.3ha】		

細事業 No.	細事業名		R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
2	森林施業マップ整備事業		0 千円	0 千円	3,693 千円
No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和3年度 実施内容(実績)		
1	森林施業マップ整備事業	委託	森林施業の履歴を一元的に確認できる森林施業マップの基となるデータの電子化及びマニュアルを作成 【データ作成件数：179件（箇所）】		

細事業 No.	細事業名		R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
3	林業用優良苗木生産指導事業		16,489 千円	15,823 千円	15,082 千円
No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和3年度 実施内容(実績)		
1	林業用優良苗木生産指導事業	委託	林業用優良苗木の安定生産・供給のため、優良な種子を確保するとともに、需要増が見込まれるカラマツ採取園を整備 【整備箇所数：4箇所】		
2	林業用優良苗木生産指導事業	直接	林業用優良苗木の安定生産・供給のため、採種園造成のための母樹の購入や既存採種園の母樹の管理・更新及び特定母樹を導入 【管理地区数：14箇所】		
3	林業用優良苗木生産指導事業	補助金	林業用優良苗木の安定生産・供給のため、種苗表示検査や低コスト苗木の生産基盤整備を支援 【補助金額：2,600千円】		

事業番号 10 04 04 細事業一覧 (令和3年度実施事業分) □当初要求 □当初予算案 □補正予算案 ■点検

事業名	信州の豊かな森林づくり推進事業	部局	林務部	課・室	森林づくり推進課
-----	-----------------	----	-----	-----	----------

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
4	林業公社貸付金、森林整備合理化計画推進事業 (林業公社関係事業)	1,365,227 千円	1,456,753 千円	1,349,492 千円

No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和3年度 実施内容(実績)
1	林業公社貸付金	貸付金	「経営改革プラン」に基づく経営改革推進のため、分収林事業の見直しを進めるため、必要な経費の一部の貸付を実施 【貸付金：1,339,735千円】
2	森林整備合理化計画推進事業	補助金	「経営改革プラン」に基づく経営改革推進のため、公社が借り受ける有利子資金に対して国の規定に基づき、一定の利子助成を実施 【補助金額：9,757千円】

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
5	地球温暖化防止吸収源対策推進事業、森林災害予防普及啓発事業 (普及啓発事業)	431 千円	527 千円	592 千円

No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和3年度 実施内容(実績)
1	地球温暖化防止吸収源対策推進事業	直接	民間企業のCSR活動を「見える化」するため、「森林(もり)の里親促進事業」で間伐等森林整備を実施した森林のCO ₂ 吸収量を県が評価・認証 【認証件数：14件、認証吸収量：1,370.9t-CO ₂ /年】
2	森林災害予防普及啓発事業	直接	林業者の経営安定につながる森林保険加入促進のため、普及啓発物品の作成・配布及び林業業界誌に広告を掲載するなど広報活動を実施 【広告掲載回数：1回】

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
6	緑化推進事業	2,310 千円	70 千円	672 千円

No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和3年度 実施内容(実績)
1	緑化推進事業	直接	ふるさとの森づくり県民の集い(県植樹祭)を開催 【開催回数：1回(令和3年6月 栄村)】
2	緑化推進事業	補助金	市町村等による植樹・育樹活動を支援 【開催地区数：1地区】
3	緑化推進事業	負担金	公益財団法人日本さくらの会の賛助会員会費を負担 【負担金額：70千円】

事業番号 10 04 04 細事業一覧 (令和3年度実施事業分) 当初要求 当初予算案 補正予算案 点検

事業名	信州の豊かな森林づくり推進事業	部局	林務部	課・室	森林づくり推進課
-----	-----------------	----	-----	-----	----------

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
7	県民の森管理事業、戸隠森林植物園・森林学習館管理事業 (県有施設管理事業関係)	12,215 千円	13,573 千円	14,261 千円

No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和3年度 実施内容(実績)
1	県民の森管理事業	直接	県民と森林のふれあいの場の提供及び森林の多面的機能に対する理解促進のため、県内2箇所(2箇所)の県民の森を管理運営 【管理費：3,660千円】
2	戸隠森林植物園・森林学習館管理事業	直接	戸隠森林植物園・森林学習館の活用促進及び利用者の利便性を高めるため、施設の点検等を実施 【管内施設点検(マルチビジョンシアター)】
3	戸隠森林植物園・森林学習館管理事業	委託	戸隠森林植物園・森林学習館の維持管理を長野市へ委託 【委託料：7,637千円】