

特定間伐等促進計画(変更)

福井県

福井市

令和3年4月(策定)

令和4年5月(変更)

令和5年5月(変更)

令和6年5月(変更)

令和7年4月(変更)

1 特定間伐等促進計画の目標

森林の間伐等の実施の促進に関する特別措置法第4条第1項の規定により定められた県の基本方針によると、令和3年度から令和12年度までの10年間の特定間伐等の実施の促進の目標として、46,820ha(年平均4,682ha)の間伐の実施を掲げています。

県の基本方針や福井市の間伐の実施状況を勘案して、令和3年度から令和12年度までの10年間で6,109ha(年平均約611ha)の間伐を行うことを、本特定間伐等促進計画の目標とします。また、伐採後の確実な再生林も含めた造林の実施を促進します。

2 特定間伐等促進計画の区域

県の基本方針に定められた、特定間伐等の実施を促進するための措置を講ずべき区域の基準に従い、本特定間伐等促進計画の区域の範囲は、令和3年5月1日時点で計画期間中の森林経営計画策定場所を含む準林班を除く原則人工林とするが、今後間伐及び造林が発生する可能性があるため、準林班内の天然林を含めた全地番とする。その区域は、図1のとおりとする。

(5) その他施設

事業実施主体	事業実施年度	所在場所				施設名	数量	番号	交付金希望	備考
		都道府県	市町	大字又は林班	地番又は林小班					
該当なし										

(6) 事業実施箇所
別図2のとおり

(なお、森林経営計画に基づき実施する箇所については記載を省略)

4 森林経営計画等に基づく森林施業、森林施業の共同化等の推進

(1) 森林経営計画の作成及びこれに基づく間伐等の森林施業の推進並びに提案型施業の実施の推進に関すること。

委託を受けて行う森林の施業又は経営については、森林組合等と連携し森林所有者に働きかけなどを行い、森林組合等への施業の委託を進めるとともに、林業経営の委託への転換を目指します。

その際、施業などの委託が円滑に進むよう、施業内容やコストを明示した提案型施業の普及及び定着を促進します。

森林組合等の経営意欲と能力のある事業者が、集落等のまとまりのある単位において森林施業の集約化を進め、間伐及び木材生産コストの低減を図るとともに、森林経営計画の作成による継続的な森林整備を推進します。

(2) 施業の集約化に必要な森林情報の収集、境界の確認、森林所有者等の合意形成等の活動の推進に関すること。

ドローンや航空レーザ計測、解析データ等新たな技術を積極的に導入するよう努め、森林調査コストの低減を図るとともに、施業提案や境界の確認等への活用を推進します。

具体的には、森林組合等にドローンやアシストスーツなどICTを活用した資機材に対し支援します。また、市有林をドローンなどのICTを活用したスマート林業の実現に向けた新たな技術の取組みを検証するフィールドとして活用し、そのノウハウを民有林への普及促進に繋げていきます。

5 路網の整備の推進、間伐等の効率化・低コスト化の推進

(1) 路網の整備の推進に関すること

間伐等の効率的な実施のため、林道及び作業道がそれぞれの役割に応じて適切に組み合わせられ、効率的に配置された路網整備を推進します。

作業道の計画策定に当たり、森林施業にあった路網配置や将来の維持管理を見越した計画になるよう、県と連携し必要な講習会を開催します。

(2) 高性能林業機械等を活用した低コストで高効率な作業システムの整備、普及及び定着に関すること。

路網の整備状況や路網密度に応じた適切な作業システムや高性能林業機械を導入・活用することで、生産性の向上を推進します。

また、県その他関係団体の協力を得ながら、林業経営のマネジメント能力や高性能林業機械の操作技術等、個々の技術・技能向上のための研修講習会等の充実を図るとともに、森林施業プランナー、技術士等の資格取得に支援します。

さらに、伐採から植栽までの過程の効率化のため、高性能林業機械などを用いて同時並行的に進める「伐採と造林の一貫作業システム」の普及促進を図ります。

(3) コンテナ苗の活用等による造林・保育の低コスト化の推進に関すること。

必要な苗木の確保に向け、生産規模の拡大や、短期に大量生産が可能なコンテナ苗生産技術の導入などへの支援を行います。

また、県と連携し、植栽の低コスト化が期待されるコンテナ苗の生産への支援と普及を推進します。

植栽適期の長いコンテナ苗の活用や主伐と再造林の一貫施業、下刈り回数の低減、適地での天然更新等により、造林・保育の低コスト化を推進します。

6 間伐材の利用の推進

(1) 間伐材の供給及び利用に携わる関係者間の合意形成の構築の推進に関すること。

小規模で零細な製材工場が多いため、県産材・市産材の安定供給体制の整備を図るには、「川上：素材生産事業者」や「川中：木材加工事業者」、「川下：建築事業者」などの林業・木材産業関連事業者が連携したサプライチェーンの強化が必要です。

そのため、間伐における採算性を確保するためには、供給側では原木の価値に応じた適切な造材や仕分け等による各材質の供給量の増加、利用側では需要量や受入規格の明確化を図ります。

(2) 長期的な木材需給に係る協定の締結等による間伐材の安定供給体制の構築の推進に関すること。

令和2年度に設立された「ふくい県産材生産拡大協議会」とも連携し、本市の担い手を支援することで、間伐材の安定供給体制の更なる構築を推進します。

また、森林組合等が製材所、集成材工場、合板工場、木質バイオマス発電所等に対し県産材・市産材の安定供給ができるようにウッドターミナル等を設置するとともに、需要先に直送することにより、流通コストの削減を図ります。

7 人材の育成・確保等

(1) 間伐や路網作設等を適切に行える現場技能者等及び林業事業者の育成確保に関すること。

県等の関係機関と連携し、雇用関係の明確化、雇用の安定化、安全管理体制の強化等による労働安全衛生の確保等他産業並の労働条件の確保等雇用条件の改善が図られるよう森林組合をはじめとする林業事業者に対し積極的な働きかけや支援を行い、人材の確保を図ります。

また、ふくい林業カレッジとの連携により、次世代の森林施業、林産物生産を担う地域林業の中核的な人材の育成を図ります。

さらに、県その他関係団体の協力を得ながら、林業経営のマネジメント能力や高性能林業機械の操作技術等、個々の技術・技能向上のための研修講習会等の充実を図るとともに、森林施業プランナー、技術士等の資格取得を支援します。

人材育成のため森林環境譲与税等を活用するとともに、各種研修会への参加を働きかけます。

(2) 林業事業者に対する経営手法・技術の普及指導等に関すること。

森林組合は、地域林業の中核的な担い手として、森林の適切な整備、素材生産への取組みの強化、林業従事者の養成・確保、高性能林業機械及びICT技術の積極的な導入による、生産性の向上、組合間の事業連携や新たな販路確保など、多角的な事業展開を行うことが求められています。

そのため、森林組合が、森林造成から素材生産、加工販売、未利用資源活用などの事業に取り組むことに対して支援します。

また、林産物の生産拡大、需要拡大を図り、生産から販売まで一体となった体制づくりを支援します。

事業者育成のため森林環境譲与税等を活用するとともに、各種研修会への参加を働きかけます。

(別紙) 3関係

(2) 造林

事業 実施 主体	事業 実施 年度	所在場所				造林の内容								図面 番号	交付金 希望	備考
		都道 府県	市町	大字又 は林班	地番 又は 林小班	造林 面積 (ha)	うち人工造林				うち天然更新					
							植栽 面積(ha)	植栽 時期	植栽 樹種	植栽 本数	天然更 新面積 (ha)	天然更 新時期	天然更 新樹種			
美山町森林組合	R3-R7	18	201	416	野波町66字21地番	0.11	0.11	H28	スギ	220				3		下刈・雪起
美山町森林組合	R3-R8	18	201	602	田尻町20字21地番	0.18	0.18	H29	スギ	360				4		下刈・雪起
福井森林組合	R3-R4	18	201	7	御所垣内町1字2	0.10	0.10	H27	スギ	250				5		下刈
福井森林組合	R3-R7	18	201	9	江上町70字16	0.13	0.13	H28	ヒノキ	300				6		下刈・雪起
福井森林組合	R3-R7	18	201	9	江上町70字19	0.14	0.14	H28	スギ	300				6		下刈・雪起
福井森林組合	R3-R7	18	201	9	江上町70字27	0.27	0.27	H28	スギ	630				6		下刈・雪起
福井森林組合	R3-R8	18	201	9	江上町70字17	0.13	0.13	H29	ヒノキ	310				6		下刈・雪起
福井森林組合	R3-R8	18	201	9	江上町71字21,22,23	0.21	0.21	H29	スギ	500				7		下刈・雪起
福井森林組合	R3-R10	18	201	9	江上町71字21,21,23,25	0.52	0.52	R1	ヒノキ	1300				7		下刈・雪起
福井森林組合	R3-R8	18	201	70	高須町100字8-3	0.40	0.40	H29	スギ	950				8		下刈・雪起
福井森林組合	R5年-R11年	18	201	111	大畑町90字23-3	0.34	0.34	R2	ヒノキ	1000				10		下刈・雪起
福井森林組合				111	次郎丸町41字26											
福井森林組合				111	次郎丸町41字27											
福井森林組合	R6年-R15年	18	201	300	脇三ヶ町50字6-1	0.19	0.19	R6	スギ	437				11		下刈・雪起
福井森林組合				300	脇三ヶ町50字7-1											
福井森林組合				300	脇三ヶ町50字7-1											
福井森林組合	R6年-R15年	18	201	271	篠尾町87字12	0.45	0.45	R6	スギ	1035				12		下刈・雪起
福井森林組合				271	篠尾町87字12											
福井森林組合	R6年-R13年	18	201	148	末町82字9-3	0.11	0.11	R4	ヒノキ	300				13		下刈・雪起
福井森林組合	R6年-R13年	18	201	148	末町82字9-6	0.10	0.10	R4	ヒノキ	300						
福井森林組合	R6年-R15年	18	201	150	末町78字7-4	0.35	0.35	R6	スギ	700				14		下刈・雪起
福井森林組合	<u>R7年-R11年</u>	<u>18</u>	<u>201</u>	<u>145</u>	<u>本堂88字2-6</u>	<u>0.10</u>	<u>0.10</u>	<u>R2</u>	<u>ヒノキ</u>	<u>350</u>				<u>15</u>		<u>下刈・雪起</u>
福井森林組合	<u>R7年-R11年</u>	<u>18</u>	<u>201</u>	<u>145</u>	<u>本堂88字2-13</u>	<u>0.22</u>	<u>0.22</u>	<u>R2</u>	<u>ヒノキ</u>	<u>600</u>				<u>16</u>		<u>下刈・雪起</u>
福井森林組合	<u>R7年-R11年</u>	<u>18</u>	<u>201</u>	<u>144</u>	<u>本堂90字10-1</u>	<u>0.55</u>	<u>0.55</u>	<u>R2</u>	<u>スギ</u>	<u>1500</u>				<u>17</u>		<u>下刈・雪起</u>
福井森林組合					<u>本堂90字10-2</u>											
福井森林組合	<u>R7年-R12年</u>	<u>18</u>	<u>201</u>	<u>145</u>	<u>本堂88字6-4</u>	<u>0.58</u>	<u>0.58</u>	<u>R3</u>	<u>スギ・ヒノキ</u>	<u>1450</u>				<u>18</u>		<u>下刈・雪起</u>

