

特定間伐等促進計画

北海道稚内市

令和3年7月

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北海道の基本方針や本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ヵ年間で1,160ha（年平均116ha）の間伐をおこなうことを目標とする。また、主伐後の確実な再造林も含めた造林の実施を促進する。

2 特定間伐等促進計画の区域

北海道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、本市の特定間伐等促進計画の区域の範囲を別図のとおりとする。

3 特定間伐等の実施計画

- (1) 間伐・造林に関する事項
- (2) その他間伐及び造林に関する事項
- (3) 作業路網に関する事項
- (4) その他施設に関する事項
- (5) 事業実施箇所・・・・・・・・・・・・・・・・別図のとおり

別紙のとおり

4 特定間伐等の実施計画の実績

- (1) 間伐・造林
- (2) その他間伐及び造林
- (3) 作業路網
- (4) その他施設

別紙のとおり

5 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。

本市の森林経営計画の策定率は、約61.5パーセントとなっており、既存の森林経営計画を軸として未策定者の参画に努めるとも

に、施業の効率化、共同化等を図るため、事業実施主体等による透明性のある提案型施業による施業の実施を促進するものとし、森林施業プランナー等の活用を積極的に推進する。

(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。

大規模森林所有者単独による森林施業が行われる一方で、本市は小規模森林所有者も多数存在している。このため、集約化等に必要な情報について、個人情報取り扱いを適正に行いながら情報の収集に努めるとともに、森林GIS等の電子データの活用や森林組合をはじめとする事業実施主体等の協力を得て、情報の確認や解析、精査に努め情報の共有化を図る。

また、事業実施主体等が開催する会議・協議会へ積極的に参加するなど、施業の集約に必要な合意形成活動を支援する。

6 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。

各事業実施主体等の作業システムに応じた作業路網の計画及び整備を図るため、現行の作業システム及び既存路網の配置状況等を勘案した作業路網の整備に努めるとともに、新規路網計画の検討等に当たっては、各関係機関と情報の共有化を図り、計画的かつ効率的な森林施業が図られるよう努める。

(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。

効率的な作業システムに欠かせない高性能林業機械等の導入に当たっては、国等の補助事業の活用を進めるとともに、導入に当たっての情報の提供に努める。

また、既に高性能林業機械等を導入している事業実施主体等に対しては、最新の作業システムに関する情報提供に努める。

(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。

コンテナ苗の流通量が現在は少ないため、これらによる低コスト化の推進は現状としては難しいところではあるが、林業生産コストの低減を図るため、長期的な展望を見据えた施業の実施が図られるよう、各種の試験研究成果等の情報提供に努める。

また、適地適木による植栽樹種の選定や低密度植栽の検討など、地域の自然条件を勘案した低コスト化の促進に努める。

7 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。

国、道及び近隣の市町村と連携を図り、川上、川下等関係者の意見を幅広く取り入れ合意形成を図る必要があることから、関係者が集まる懇談会、協議会、検討会などの開催若しくは参加への取組に努める。

(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。

森林経営計画における伐採計画量など供給に関する情報提供に努めるものとします。

8 人材の育成・確保等

国や道と連携を図り技術者を対象とした技能・技術研修会等の活用を促進するとともに、新規就業者の確保及び支援に必要な体制の強化を図る。

また、森林施業にあたっては、労働安全衛生管理に努める「北海道林業事業体登録制度」の登録事業体の活用を促進する。

更に、労働死亡災害の発生割合が他の職種比べて高い林業においては、社会保険の加入の徹底を図るものとし、林業事業体における技能労働者への適切な賃金水準の確保に関する取り組みに努める。

3 特定間伐等の実施計画

(1) 間伐・造林に関する事項

期 別	間伐等計画	植栽計画
前期	2021年 4月～2026年 3月	580.00
後期	2027年 4月～2031年 3月	300.00

■前期計画

事業実施 主体	森林の現況							間伐等伐採計画						植栽計画				保育			対図 番号	交付金 希望	備 考	
	林班	小班	面積 (ha)	樹種	林齢	立木材積 (m3)	森林の 種類	実施 予定 年度	伐採 面積	伐採 方法	間伐の 方法	伐採立木 材積 (m3)	材積 伐採率 (%)	実施 予定 年度	植栽 更新 面積	更新 方法	植栽 樹種	植栽 本数 (ha当)	実施 予定 年度	作業種				年数 (下刈り のみ)
王子木材緑化㈱	0014	0002	10.00	天然林	105	1,380	01	2021	10.00	更新伐	列状	690	50	2022	10.00	樹下植栽	トドマツ	750	2023	下刈り	8	1		
稚内市	0015	0006	9.00	アカエゾマツ	31	864	01	2021	9.00	保育間伐	定性	260	30									1		
稚内市	0015	0007	7.72	トドマツ	31	741	01	2022	7.72	保育間伐	定性	220	30									1		
稚内市	0015	0009	5.96	アカエゾマツ	31	572	01	2022	5.96	保育間伐	定性	170	30									1		
稚内市森林組合	0042	0042	1.76	トドマツ	44	292	01	2021	1.76	間伐	列状	90	30									1		
稚内市森林組合	0042	0043	0.84	トドマツ	45	151	01	2021	0.84	間伐	列状	45	30									1		
稚内市森林組合	0042	0044	0.60	アカエゾマツ	45	108	01	2021	0.60	間伐	列状	30	30									1		
稚内市森林組合	0042	0045	2.68	トドマツ	45	446	01	2021	2.68	間伐	列状	130	30									1		
稚内市森林組合	0042	0049	2.95	アカエゾマツ	45	531	01	2021	2.95	間伐	列状	160	30									1		
稚内市森林組合	0042	0050	1.66	アカエゾマツ	45	281	01	2021	1.66	間伐	列状	85	30									1		
稚内市森林組合	0077	0003	41.88	天然林	85	1,717	01							2021	5.00	人工造林	トドマツ	2,300	2023	下刈り	8	1		
稚内市森林組合	0077	0003	41.88	天然林	85	1,717	01							2022	5.00	人工造林	トドマツ	2,300	2024	下刈り	8	1		
稚内市森林組合	0085	0003	2.40	トドマツ	41	379	01	2022	2.40	間伐	列状	110	30									1		
稚内市森林組合	0086	0008	5.36	トドマツ	41	847	01	2022	5.36	間伐	列状	225	30									1		
稚内市森林組合	0086	0013	5.12	トドマツ	39	748	01	2022	5.12	間伐	列状	225	30									1		
稚内市森林組合	0086	0018	4.08	トドマツ	41	645	01	2022	4.08	間伐	列状	190	30									1		
稚内市森林組合	0124	0032	12.10	トドマツ	45	2,178	01	2021	12.10	間伐	列状	650	30									1		
稚内市森林組合	0124	0033	0.20	アカエゾマツ	45	36	01	2021	0.20	間伐	列状	10	30									1		
稚内市森林組合	0124	0034	1.40	トドマツ	45	252	01	2021	1.40	間伐	列状	75	30									1		
稚内市森林組合	0168	0009	7.16	トドマツ	63	1,475	01							2021	10.75	人工造林	トドマツ	2,000	2023	下刈り	8	1		
稚内市森林組合	0169	0046	2.68				01							2021	2.68	人工造林	トドマツ	2,000	2023	下刈り	8	1		
稚内市森林組合	0169	0115	2.96	トドマツ	54	527	01							2021	0.91	人工造林	トドマツ	2,000	2023	下刈り	8	1		
稚内市森林組合	0177	0010					01							2021	7.00	人工造林	トドマツ	1,800	2023	下刈り	8	1		
稚内市森林組合	0177	0010					01							2022	10.00	人工造林	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1		
稚内市森林組合	0185	0088	3.60	天然林	61	176	01	2021	3.60	更新伐	列状	88	50	2021	3.60	樹下植栽	トドマツ	1,000	2023	下刈り	8	1		
稚内市森林組合	0185	0108	1.72	グイマツ	50	277	01	2021	1.72	更新伐	列状	135	50	2021	1.72	樹下植栽	トドマツ	1,000	2023	下刈り	8	1		

事業実施 主体	森林の現況							間伐等伐採計画						植栽計画				保育			対図 番号	交付金 希望	備 考		
	林班	小班	面積 (ha)	樹種	林齢	立木材積 (m3)	森林の 種類	実施 予定 年度	伐採 面積	伐採 方法	間伐の 方法	伐採立木 材積 (m3)	材積 伐採率 (%)	実施 予定 年度	植栽 更新 面積	更新 方法	植栽 樹種	植栽 本数 (ha当)	実施 予定 年度	作業種				年数 (下刈り のみ)	
稚内市森林組合	0185	0101	2.62	カラマツ	60	440	01	2021	2.62	更新伐	列状	220	50	2021	2.62	樹下植栽	トドマツ	1,000	2023	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0111	2.04	カラマツ	59	486	01	2021	1.96	更新伐	列状	240	50	2021	1.96	樹下植栽	トドマツ	1,000	2023	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0001	1.96	天然林	50	71	01							2022	1.96	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0003	1.72	エゾマツ	60	298	01							2022	1.72	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0041	0.84	グイマツ	47	132	01							2022	0.84	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0042	0.48				01							2022	0.48	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0047	1.32	グイマツ	47	207	01							2022	1.32	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0062	2.44	グイマツ	49	556	01							2022	1.44	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0064	0.36	グイマツ	48	81	01							2022	0.36	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0080	0.20	天然林	50	7	01							2022	0.20	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0106	0.32	アカエゾ	22	8	01							2022	0.32	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0114	0.80	アカエゾ	19	13	01							2022	0.80	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0115	0.16	アカエゾ	19	3	01							2022	0.16	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0185	0121	0.40	アカエゾ	19	6	01							2022	0.40	樹下植栽	トドマツ	1,800	2024	下刈り	8	1			
稚内市	0187	0012	2.04	トドマツ	48	396	01	2022	2.04	間伐	列状	120	30										1		
稚内市	0187	0014	4.12	トドマツ	48	799	01	2021	4.12	間伐	列状	240	30										1		
稚内市	0187	0019	3.20	トドマツ	38	448	01	2021	3.20	間伐	列状	135	30										1		
稚内市	0187	0030	9.28	トドマツ	48	1,800	01	2022	9.28	間伐	列状	540	30										1		
稚内市	0187	0031	0.76	トドマツ	48	147	01	2022	0.76	間伐	列状	45	30										1		
稚内市	0187	0032	1.88	トドマツ	48	365	01	2022	1.88	間伐	列状	110	30										1		
稚内市	0187	0033	1.44	トドマツ	48	279	01	2022	1.44	間伐	列状	85	30										1		
稚内市	0187	0034	3.52	トドマツ	48	1,011	01	2021	3.52	間伐	列状	300	30										1		
稚内市	0187	0039	1.16	トドマツ	48	225	01	2021	1.16	間伐	列状	65	30										1		
稚内市	0187	0040	0.88	トドマツ	48	171	01	2022	0.88	間伐	列状	50	30										1		
稚内市	0187	0049	10.00	トドマツ	48	1,940	01	2021	10.00	間伐	列状	580	30										1		
稚内市	0188	0023	1.14	トドマツ	46	210	01	2022	1.14	間伐	列状	60	30										1		
稚内市	0188	0037	1.72	トドマツ	47	327	01	2022	1.72	間伐	列状	100	30										1		
稚内市	0188	0048	7.28	トドマツ	47	1,383	01	2022	7.28	間伐	列状	415	30										1		
稚内市森林組合	0191	0022	5.12	トドマツ	40	778	01	2022	5.12	更新伐	列状	390	50	2022	5.12	樹下植栽	トドマツ	2,000	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0191	0023	2.84	トドマツ	39	428	01	2022	2.84	更新伐	列状	215	50	2022	2.84	樹下植栽	トドマツ	2,000	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0192	0026	3.40	天然林	85	211	01	2022	3.40	更新伐	列状	105	50	2022	3.40	樹下植栽	トドマツ	2,000	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0192	0038	2.06	トドマツ	41	325	01	2022	2.06	更新伐	列状	160	50	2022	2.06	樹下植栽	トドマツ	2,000	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0192	0045	6.63	トドマツ	41	1,048	01	2022	6.63	更新伐	列状	525	50	2022	6.63	樹下植栽	トドマツ	2,000	2024	下刈り	8	1			
稚内市森林組合	0222	0043	0.28	トドマツ	76	58	01	2021	0.28	更新伐	列状	30	50	2021	0.28	樹下植栽	トドマツ	2,000	2023	下刈り	8	1			

(2) その他間伐及び造林に関する事項

事業実施主体	事業実施 年度	内 容	交付金 希望	備 考

※普及活動等ソフト的取組に関する事項を記載する。

(3)作業路網に関する事項

期 別	開 設				改 良	
	林 道	林業専用道	林業専用道(規格相当)	森林作業道	幹 線	そ の 他
前期 2021年 4月～2026年 3月						
後期 2026年 4月～2031年 3月						

■前期計画

事業実施主体	事業実施年度	路網起点		路網終点		路線名	路網整備の内容			対図番号	交付金希望	備 考
		林班又は字名	小班又は字名	林班又は字名	小班又は字名		開設延長(m)	改良延長(m)	幅員(m)			

■後期計画

事業実施主体	事業実施年度	路網起点		路網終点		路線名	路網整備の内容			対図番号	交付金希望	備 考
		林班又は字名	小班又は字名	林班又は字名	小班又は字名		開設延長(m)	改良延長(m)	幅員(m)			

※作業路網の区分を備考欄に記載する。

(4)その他施設に関する事項

期 別	施設件数
前期 2021年 4月～2026年 3月	
後期 2026年 4月～2031年 3月	

事業実施 主体	林班	小班	事業実施 年度	施設名	数量	対図 番号	交付金 希望	備 考

※土場、植栽時に設置するシカ防止ネット等の施設の設置等を記載する。

(2) その他間伐及び造林

事業実施主体	事業実施 年度	内 容	備 考

※普及活動等ソフト的取組に関する事項を記載する。

(3) 作業路網

(ア) 年度別集計

実施年度	開 設				改 良	
	林 道	林業専用道	林業専用道(規格相当)	森林作業道	幹 線	その他
2021						
2022						
2023						
2024						
2025						
2026						
2027						
2028						
2029						
2030						

(イ) 箇所別実績

事業実施 主体	事業 実施 年度	路網起点		路網終点		路 線 名	路網整備の内容			備 考
		林班又は 字名	小班又は 字名	林班又は 字名	小班又は 字名		開設延長 (m)	改良延長 (m)	幅員(m)	

※作業路網の区分を備考欄に記載する。

(4) その他施設

(ア) 年度別集計

実施年度	侵入防止柵	侵入防止柵(電気柵)
2021		
2022		
2023		
2024		
2025		
2026		
2027		
2028		
2029		
2030		

(イ) 箇所別実績

事業実施主体	林班	小班	事業実施年度	施設名	数量	備考

※土場、植栽時に設置するシカ防止ネット等の施設の設置等を記載する。

(6) 事業実施箇所

図面番号 1

