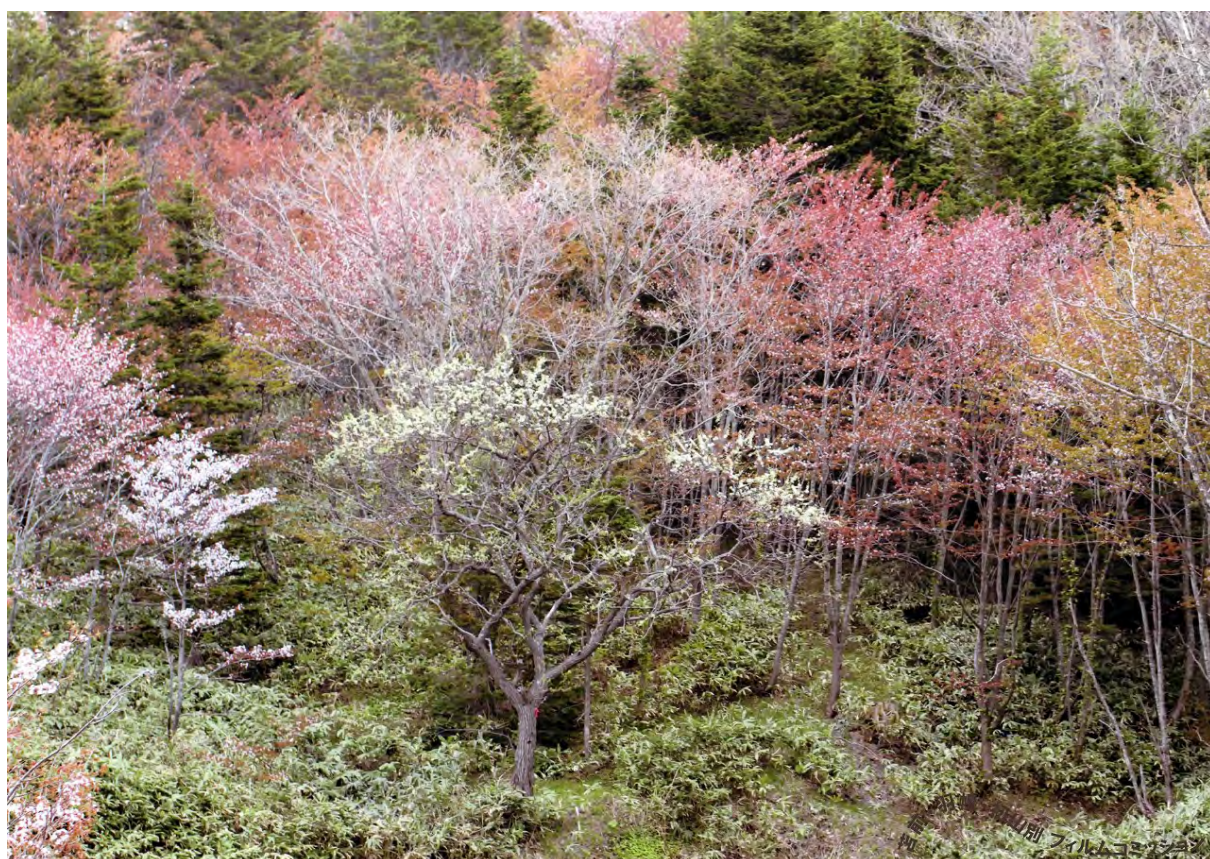




留萌の民有林

2 0 1 5

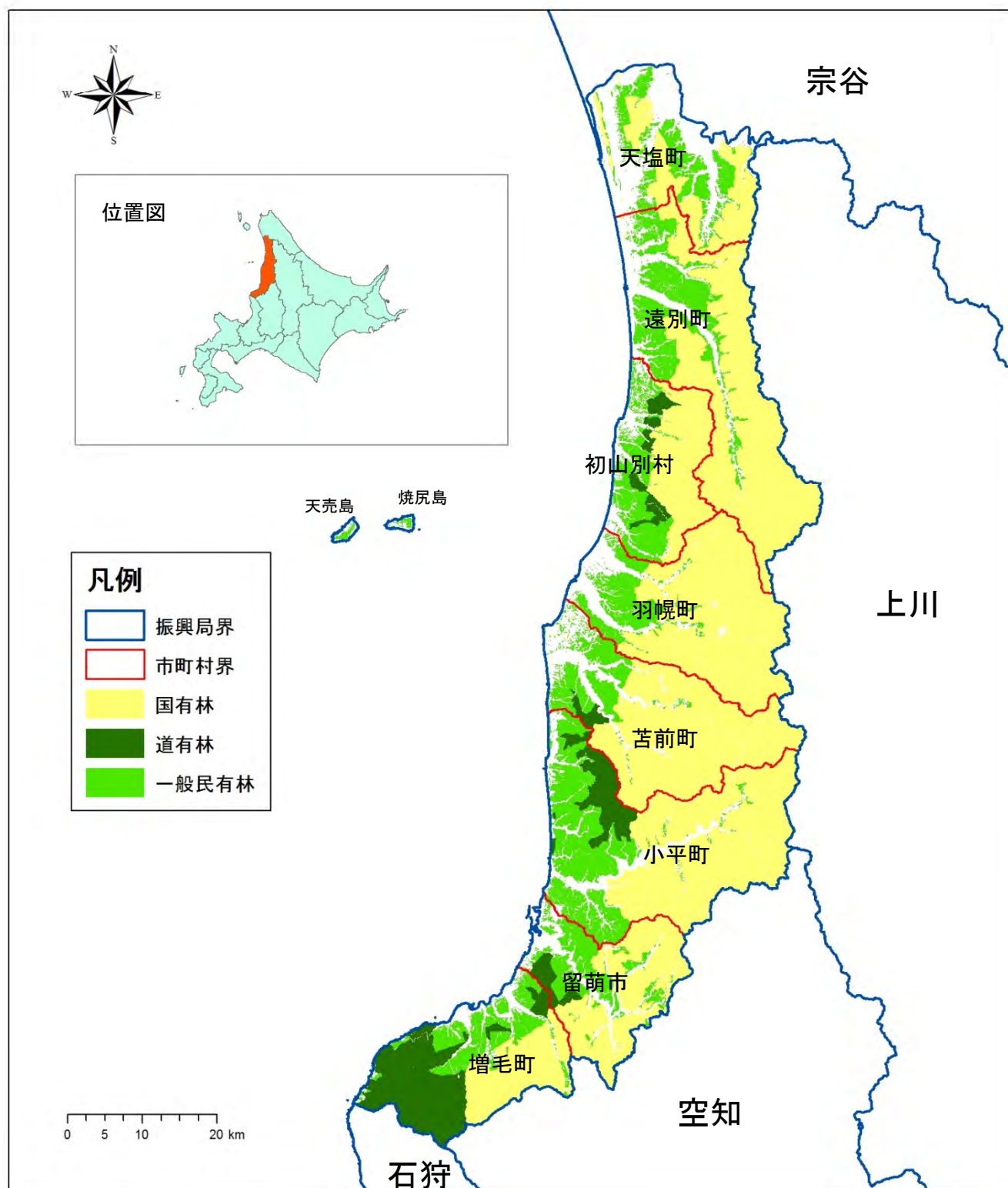


北海道留萌振興局

表紙の写真：羽幌町朝日の朝日公園

裏表紙の写真：羽幌町朝日

留萌振興局管内森林分布図



目 次

1 留萌振興局の概況

(1) 地 勢	1
(2) 気 象	1
(3) 人 口	1
(4) 産 業	2

2 森林資源

(1) 森林面積	3
(2) 森林蓄積	3
(3) 樹種別構成	3

3 森林所有者

4 森林組合

5 森林施業

(1) 人 工 林	5
(2) 天 然 林	5

6 木 材 産 業

(1) 素材の生産	6
(2) 素材の消費	6
(3) 木材工業の現況	6
(4) 特用林産物・木材利用推進等	6

7 治 山

8 路網整備

9 保安林・林地開発規制

(1) 保 安 林	9
(2) 林地開発規制	9

10 み ど り

(1) みどりの環境づくりの推進	10
(2) 緑の募金運動	10
(3) 各種緑化関連表彰、コンクールの実施	10

11 流域森林・林業の活性化

(1) 概 要	11
(2) 取組状況	11

12 普及事業

(1) 留萌管内の普及指導区と森林資源	12
(2) 林業普及指導事業実施計画	12
(3) 不在村森林所有者への取り組み	14
(4) 緑化思想の啓発指導	14
(5) 主な展示林等	14

付 表 目 次

1 留萌振興局の概況

(1) 地 勢

留萌管内は、北海道の北西部に位置し、西は日本海に面し南北約 130 km、東西約 60 km の南北に長い地域で、北は天塩川を挟んで宗谷地域、南は増毛山地を挟んで石狩地域、東は天塩山地を挟んで上川、空知地域に接し、1 市 6 町 1 村で構成されています。管内の総面積は、3,445.79 km²で北海道の総面積の 4.1%を占めています。

(2) 気 象

日本海を流れる対馬海流の影響で、緯度の割には温暖ですが、南北に長い地形から北部と南部では平均気温で約 2℃の差があります。

春は雪解けとともに急速に暖くなり、夏は風も弱く海も穏やかな日が続きます。秋は短く 10 月下旬に初雪が降り、冬は北西の季節風の影響で、海上海岸で風速 20m/s 以上となる日や、5m を超す波浪が発生する日も珍しくありません。

冬期間はこの風が地吹雪を起こし、視界不良や吹きだまりによる交通障害の原因になっています。

(3) 人 口

当管内は、1700 年代から漁場として開拓され、ニシン漁業を中心に発展してきましたが、昭和 30 年代前半の約 14 万人をピークに、ニシン漁業の衰退、炭坑の閉山、農業の省力化等により、人口の減少が続いています。

平成 27 年 3 月 31 日現在の住民基本台帳によると、管内人口は 4 万 7,922 人で、平成 24 年の同時期と比較して 3,214 人の減少となっています。

また、若年層を中心とした人口の流出による高齢化が顕著で、管内全市町村が過疎地域の指定を受けています。



(焼尻島から見た苫前町上平の風力発電)



(日本海の波の花)

(4) 産 業

産業別就業構造の推移を見ると、農林水産業が管内の基幹産業ですが、全体に占める割合は昭和 35 年度の 43.5%から年々減少し、平成 22 年度の国勢調査では 16.7%となっており、相対的に第 3 次産業が増加しています。

第 1 次産業の主な概要としては、農業では、水稻・畑作・野菜が遠別以南で生産され、酪農は、天塩町・遠別町を中心に道内でも有数の草地型酪農が展開されているなど、南北で異なる自然条件を生かした農業が営まれています。

また、水産業では、近年、高齢化や後継者不足により漁業者が年々減少しているため、新規就業者の受け入れなどの活動を行っているほか、ニシン・ヒラメ・サケ・アワビ・ウニの種苗を放流するなど、「獲る漁業」から「つくり育てる漁業」への転換を図っています。

第 2 次産業では、工業において主要業種の食料品製造業を中心に、事業所数、製造品出荷額ともに減少傾向が続いています。

項 目	留 萌	全 道	比率(%)	備 考
15歳以上就労者数 (人)	25,252	2,509,464	1.01	H22年国勢調査
1 次産業 (人)	4,205	181,531	2.32	〃
林 業 (内数) (人)	208	7,144	2.91	〃
2 次産業 (人)	4,801	429,376	1.12	〃
3 次産業 (人)	16,107	1,761,386	0.91	〃
経営耕地面積 (ha)	23,000	1,039,044	2.21	2015年農林業センサス
農業経営体数	874	40,283	2.17	〃
漁業経営体数	430	12,882	3.61	2013年漁業センサス
森林面積 (ha)	286,136	5,536,492	5.17	H26年度北海道林業統計
民有林森林所有者数	4,051	139,985	2.89	H26年末 森林計画課調べ
卸売・小売事業所数	544	42,828	1.27	H26年経済センサス
従業者数 (人)	2,777	357,725	0.76	〃
年間販売額 (百万円)	87,619	16,608,990	0.53	〃
製造事業所数	60	5,429	1.11	H26年工業統計調査
従業者数 (人)	1,434	163,252	0.88	〃
製造品出荷額等(百万円)	27,753	6,631,398	0.42	〃

2 森林資源

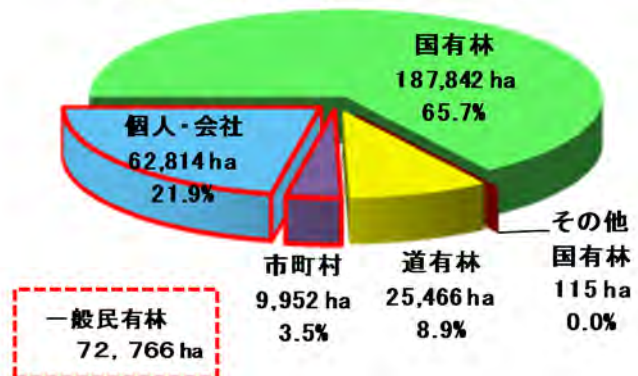
(1) 森林面積

管内の森林面積は 286 千 ha で、北海道の総森林面積 5,541 千 ha の 5.2%にあたります。

管内で一番多いのは森林管理局(署)所管の国有林で、全体の約 6 割を占めており、その次は個人・会社等が所有する森林で約 2 割となっています。

類型別では、個人・会社所有林と市町村有林を合わせた「一般民有林」が 73 千 ha(25.4%)、一般民有林と道有林を合わせた「民有林」は 98 千 ha(34.3%)となります。

留萌振興局管内の所管別森林面積



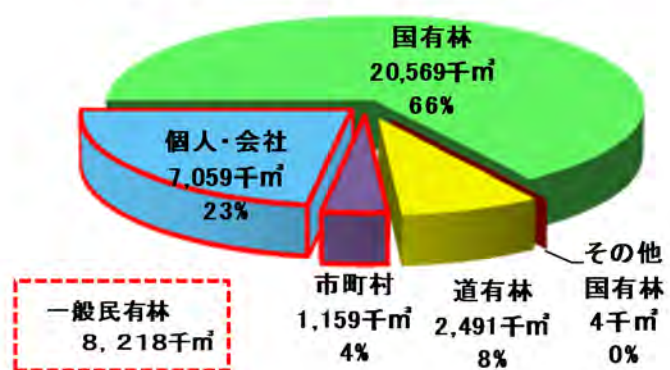
(2) 森林蓄積

管内の総森林蓄積量は 31,282 千 m³ で、北海道の総森林蓄積量 775,247 千 m³ の 4.0%にあたります。

類型別では、個人・会社所有林と市町村有林を合わせた「一般民有林」が 8,218 千 m³ (26.3%)、一般民有林と道有林を合わせた「民有林」は 10,709 千 m³ (34.2%)となります。

単位当たり蓄積は、全道 140m³/ha に対し管内 109m³/ha となります。

留萌振興局管内の所管別森林蓄積



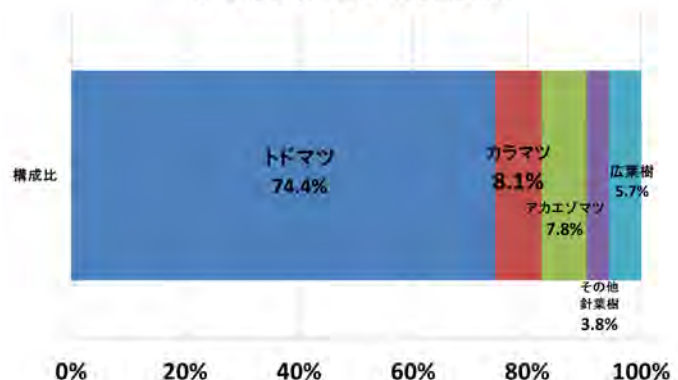
※平成 26 年度北海道林業統計より

(3) 樹種別構成

一般民有林の構成は、人工林 38%、天然林 58.1%、無立木地 3.9%となっています。また、人工林の樹種はトドマツが 74.4%と大半を占めており、近年はアカエゾマツの造林が多くなっています。

一方、天然林はナラ類等の有用広葉樹が広範囲に分布していますが、多くは細身のカバ類を中心に天然林が形成されています。

一般民有林[人工林]の樹種構成



※道庁森林計画課統計情報(平成 26 年末)より

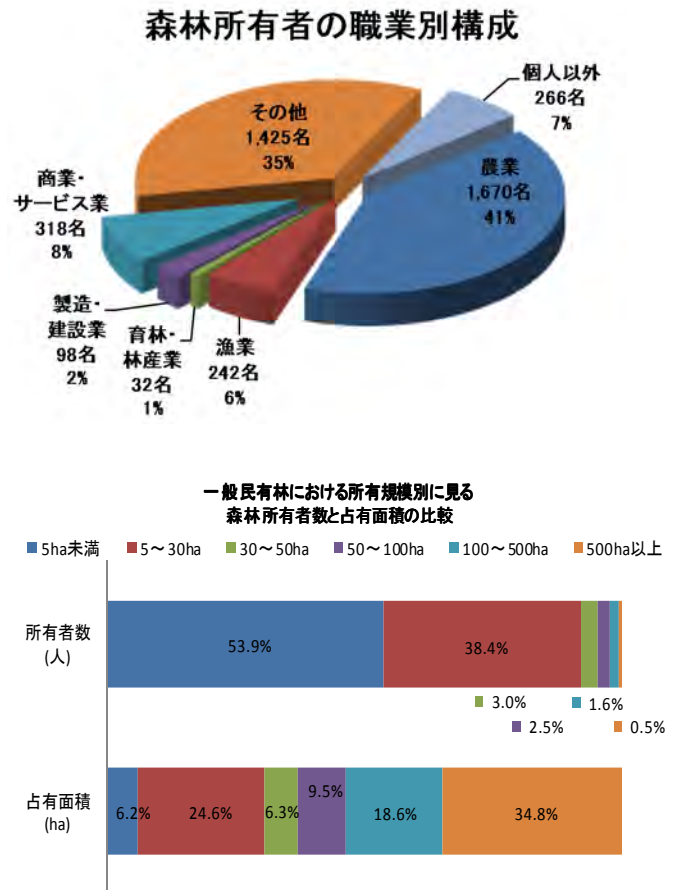
3 森林所有者

管内一般民有林の森林所有者数は、4,051名で、そのうち個人所有は93%の3,785名となっています。

職業別の割合では、農業を営む森林所有者が多く、全森林所有者の41%を占めています。

また、5ha未満の零細な森林所有者数が53.9%と半数を占めていますが、管内の森林面積に占める割合は6.2%と極めて小さなものです。

一方、100ha以上の大面積を所有する森林所有者数は全体の2.1%ですが、森林面積は53.4%と、留萌管内の一般民有林面積の半数を占めています。



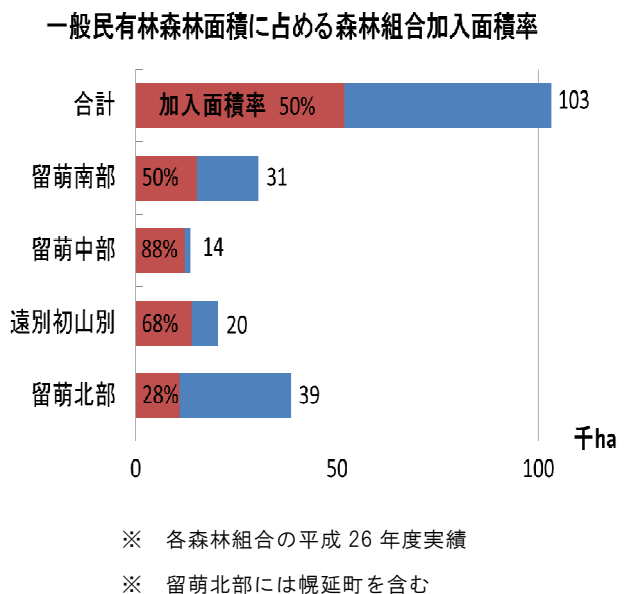
※道庁森林計画課統計情報（平成26年末）より

4 森林組合

管内には4つの森林組合があり、組合員数1,526人、加入面積51,910haとなっています。

一般民有林における組合加入率は面積で50%、未加入所有者は主に会社、不在村所有者、零細所有者です。

主要事業の内訳は平成26年度で販売事業24,400m³、林産事業1,720m³、森林整備事業2,575haであり、事業総取扱高は約888百万円と地域林業の担い手として大きな役割を果たしています。



5 森林施業

(1) 人工林

管内の一般民有林の人工林面積は28,767haで、主な造林樹種はトドマツ、アカエゾマツです。

近年の森林整備は、搬出間伐を中心とした施業へ移行しており、伐木作業への労務の集中化が図られた結果、造林量が縮小傾向にあります。

平成26年度は124haとなっており、皆伐再造林は、過去10年間で最小の38haですが、森林内植え込みを行う樹下植栽は、過去最高の73haを実施しています。皆伐再造林を行う単層林施業から、複層林施業へと移行しており長期的な森林資源の管理が進んでいます。

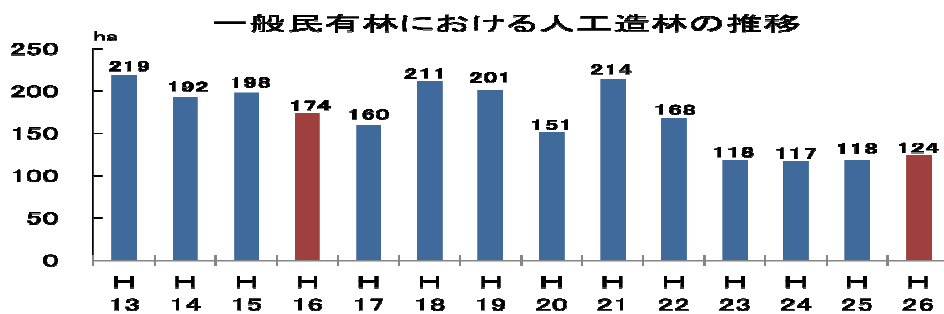
しかしながら、人工林の多くは整備の必要な若齢林であることから、早期の森林整備が必要であり、適期の間伐を進める必要があります



針葉樹を人工造林（羽幌町・私有林）



トドマツの列状間伐地（羽幌町・私有林）



※ 道庁森林整備課統計情報より

(2) 天然林

管内の一般民有林の天然林面積は40,512haで、将来に向けて優良な広葉樹資源の増進を促すため、樹下植栽や複層林間伐等の施業を中心に、野生動物の生活環境にも適した、多種・多様な天然林となるよう整備を推進します。



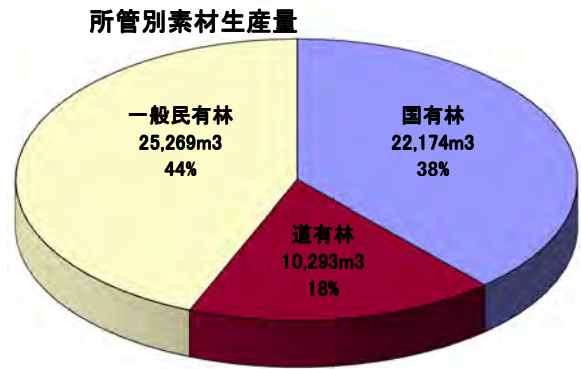
天然林間伐・山土場の模様（羽幌町・私有林）

6 木材産業

(1) 素材の生産

管内の素材生産量は 57.7 千 m^3 （前年対比 132%）で、所管別構成割合は国有林 38%、道有林 18%、一般民有林 44%で、国有林と一般民有林の占める割合が高くなっています。

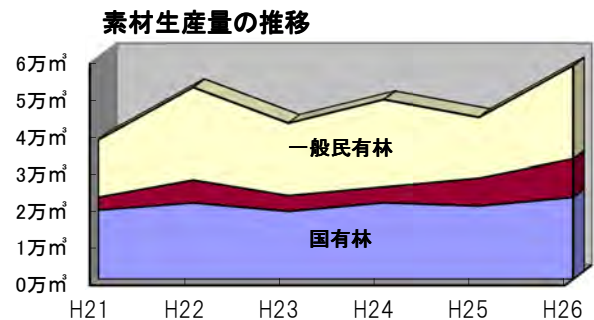
また、素材生産量の約 71%にあたる 40.8 千 m^3 トがトドマツです。



※ 平成 26 年度素材流通調査による

(2) 素材の消費

管内の木材加工工場の素材消費量は、18.3 千 m^3 （針葉樹 4.9 千 m^3 、広葉樹 13.4 千 m^3 ）で前年対比 89%となっています。



(3) 木材工業の現況

a 製材工場

管内の製材工場は 1 工場で、原木は針葉樹を利用し建築材を中心に生産しています。

b チップ工場

管内のチップ工場は 1 工場で、原木は広葉樹を利用しパルプ材を中心に生産しています。

c その他林産加工工場

管内のその他の林産加工工場は 1 工場で、針葉樹を利用し土木用資材を中心に生産しています。

(4) 特用林産物・木材利用推進等

a 特用林産物

管内では、しいたけと木炭が生産されています。

b 木材利用の推進

留萌流域森林・林業活性化協議会との共催によるペレットストーブ燃焼展示や、よしもと芸人と振興局長のかけあいトークによる地域材利用シンポジウムの開催等により木材の利用推進を図っております。



（写真上：ペレットストーブ燃焼展示）

（写真下：振興局長とよしもと芸人による地域材利用シンポジウム）

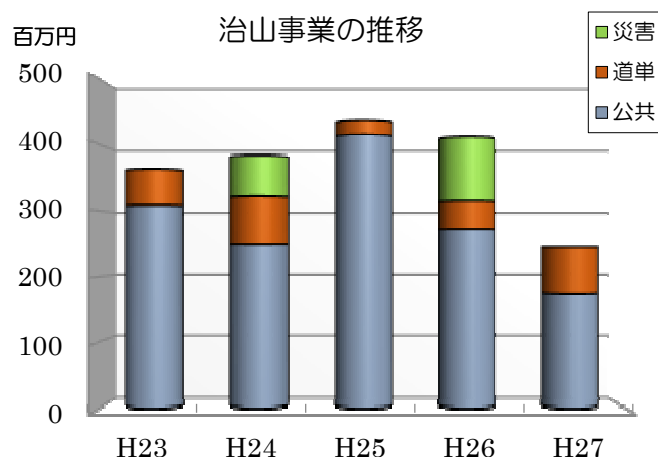
7 治 山

治山事業は、森林の持つ公益的機能の維持増進を図り、安全で住みよい暮らしを実現するために、森林整備や森林の維持に必要な施設整備（植栽による森林造成、機能低位な森林の林相改良、溪流の浸食の進行による森林の崩壊を防止するための谷止工等の設置）を実施しています。

留萌管内は、日本海に面した海岸線沿いに市街地が点在し、その距離は南北に約 130km にも及びます。

市街地の後背地はそのほとんどが海岸段丘斜面であり、地形も急峻で、地質が脆弱であるため、過去に幾度も大雨等による災害に見舞われてきました。

こうした状況から、留萌振興局の治山事業は昭和 30 年に始まり、山地災害等の発生から道民の生命・財産を守ることに加え、森林の維持造成を通じて水源のかん養、自然環境・生活環境の保全形成、地球温暖化防止等の機能を最大限に発揮させることに努めています。



災害に強い安全な地域づくりの推進



(小平町 富岡地区)



(天塩町 赤塚の沢)

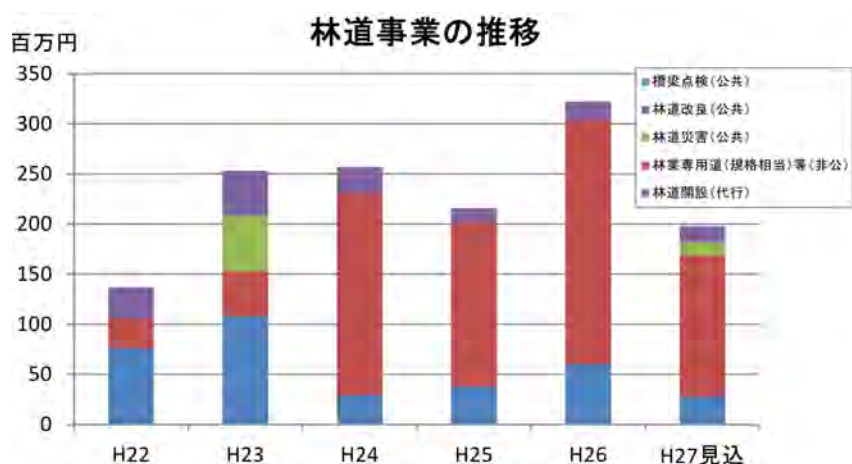
8 路網整備

林内路網は、多面的機能を有する森林の適切な整備や保全、効率的かつ安定的な林業経営の確立のため必要不可欠であり、山村の生活環境の整備、地域の振興等にとっても重要な役割を果たしており、地域森林計画及び市町村森林整備計画に基づき開設されています。

留萌管内の平成 26 年度末林道総延長は約 138.0Km、林道密度は 1.90m/ha となっており、全道平均 2.37m/ha に比べて低位な状況にあります。

森林面積の 75%を占める国有林、道有林を含めた広域的な林内路網の整備、林内公道を効果的に活用した地域路網を形成し、「森林と人との共生」をめざし積極的に事業の促進につとめています。

また、低コストでシンプルな『林業専用道』や『森林施業道』を、地域に応じた作業システムと一体的かつ効果的に整備し、林業の生産性を向上させ、持続的な森林経営の実現のため、路網整備の推進を行っております。



小平町 三軒屋線

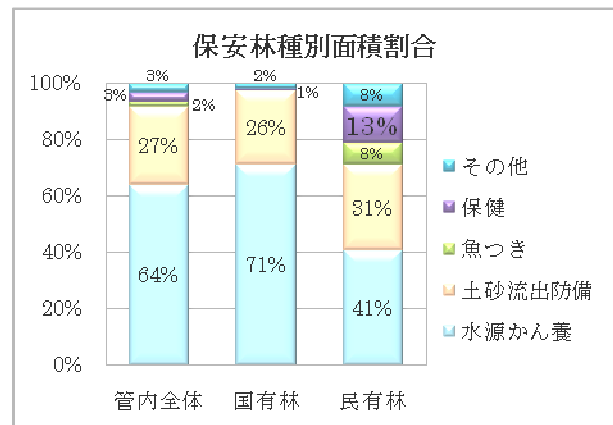
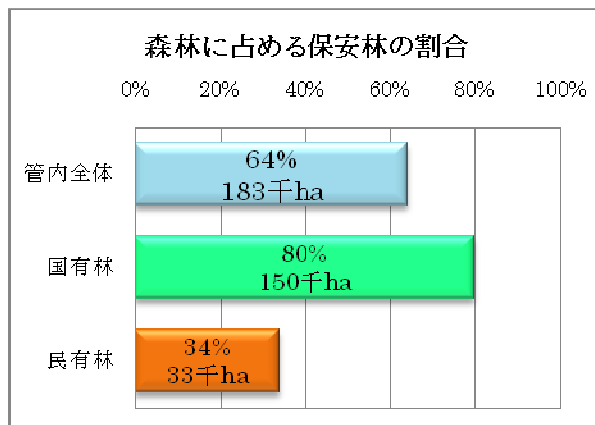
9 保安林・林地開発規制

(1) 保安林

保安林は、水源のかん養、災害の防備、生活環境の保全・形成、保健休養の場の提供など、森林のもつ公益的機能を維持増進することを目的に、これまで保安林整備計画等により計画的に配備されてきました。この結果、平成27年3月末で管内森林面積の約64%にあたる約18万3千ha（国有林、道有林を含む）が保安林に指定されています。

一方、管内の民有林では、流域を保全する水源かん養保安林(41%)、土砂流出防備保安林(31%)の割合が高くなっています。

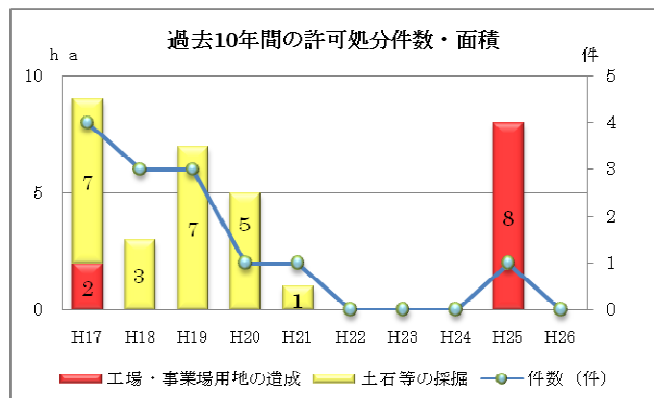
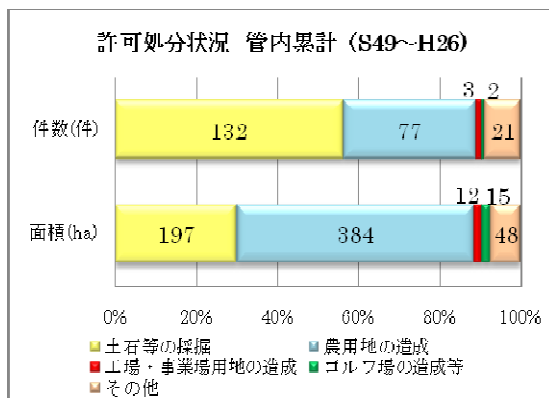
また、地域住民の生活圏に近い民有林では、憩いの場を提供する保健保安林(13%)、日本海からの季節風などから住居、農地等を守る防風保安林が効果的に配置されているのが特徴です。



(2) 林地開発規制

森林の無秩序な開発を防止し、「災害の防止」、「水害の防止」、「水資源の確保」、「生活環境の保全」など森林の持つ公益的機能の維持を図り林地の利用を適正に行うために制定された林地開発許可制度（森林法第10条の2）については、昭和49年発足時から平成27年3月末までの留萌管内累計で、許可件数235件、許可面積656haの許可処分状況となっています。

留萌管内の林地開発行為は、許可処分面積が100haを超えていた昭和54～55年度をピークに減少しており、近年は、土石等の採掘を中心に年数件の許可処分となっています。



10 みどり

(1) みどりの環境づくりの推進

ア 留萌みどりづくりネットワークについて

「留萌みどりづくりネットワーク」は、留萌の大地を100年前のみどり豊かな環境に回復し、100年後の子供達に伝え継ぐことを目的として、身近なみどりに親しみ、みどりをつくり育てる取組みを行い、みどりの環境づくりを推進するため、管内の緑化団体と国、道、市町村を構成団体として平成24年度に設立されました。

平成26年度は、天塩町での植樹祭、研修会（講演）、全体会議のほか、羽幌町で植樹・育樹研修会及び植樹会を開催しました。平成27年度からは、市街地・公園等の緑化（花

植含む）にも活動領域を拡げ、初山別村での全体会議、植樹祭のほか、羽幌町でガーデニング研修会を開催しました。



H26 植樹祭の様子



H27 ガーデニング研修会の様子

イ 留萌振興局独自事業（地域政策推進事業）

木育（木材の良さやその利用の意義を学ぶ活動）を定着させることを目的に、平成25年度から実施している「木育活動定着促進事業」は、平成26年度においても引き続き、「木育マイスター」を活用した講習会や木工教室などを開催しました。

平成27年度からは、「木育による地域材の利用促進」の見地から、留萌管内産トドマツ材を利用した木工教室などを開催し、木育活動の浸透を図っています。



H26 木工教室の様子

※ 木育マイスター：北海道が認定する「木育」を普及させる専門家

(2) 緑の募金運動

平成7年に制定された「緑の募金法」に基づき、春期、秋期の年2回、募金活動を行っています。留萌管内では毎年約100万円の募金が集められ、身近な森づくりや緑豊かなまちづくりに役立てられています。

(3) 各種緑化関連表彰、コンクールの実施

地域の緑化活動や森林の適正な管理に取り組んでいる団体や個人に対して、表彰やコンクールへの推薦を行っています。平成26年度は、小平町の落田勝幸氏が「森の名手・名人」に認定されています（「加工部門（炭窯づくり・炭焼き）」での認定）。また、平成27年度は、北海道羽幌高等学校の生徒3名が「緑化活動啓発作品コンクール（ポスター 高等学校の部）」で、奨励賞を受賞しています。

1 1 流域森林・林業の活性化

(1) 概 要

木材の生産から加工・流通までの一貫した林業生産活動の活性化を図るため、「留萌流域森林・林業活性化センター」を中心に、地域の特性に応じた森林整備や地域材の有効活用、事業量の安定確保、生産性の向上などの検討を行っています。

(2) 取組状況

平成5年9月に「留萌流域森林・林業活性化センター」を設置し、その事業実施機関である「留萌流域森林・林業活性化協議会」の協議・検討を経て、平成6年3月に流域内の林業・木材産業の基本方向を定めた「留萌流域林業活性化基本方針」を策定しています。

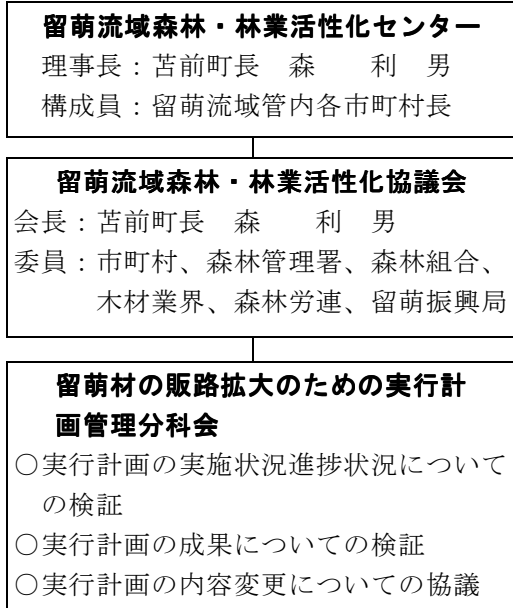
また、この基本方針を具体的に進めるため、平成10年度からの計画をまとめた「留萌流域林業活性化実施計画」（10ヵ年分）を策定し、5年ごとに見直しを行いながら実施計画の実現に向けて、重点課題を設定して検討を行っています。

新たな取り組みとして、平成25年5月にトドマツ人工林材対策と留萌流域の木材利用推進のため「留萌材の販路拡大のための実行計画」（平成25～29年度）を策定するとともに、同実行計画管理分科会を設置し、計画の進捗状況及び成果の検証を行うこととしています。

「留萌材の販路拡大のための実行計画」個別課題

- ①木材流通状況の把握と販売促進
- ②利用可能間伐材等の木材供給量の把握
- ③地域材利用拡大の推進
- ④所管を超えた安定供給の仕組みづくり

留萌流域森林・林業活性化対策の進め方



1 2 普及指導

(1) 留萌管内の普及指導区と森林資源

留萌振興局森林室普及課及び天塩事務所は1市6町1村を担当区域として、森林所有者などの多様化するニーズに応えるため、普及指導事業を展開しています。

森林所有者などに森林経営に関する知識や技術の普及指導を行い、技術の改善・経営の合理化・森林整備の促進などに努めています。また、緑環境に対する期待と関心の高まりから、地域住民や児童生徒などを対象に広範な普及教育活動も行っています。

表1 普及指導区と管内の森林面積(道有林を除く一般民有林)

単位：ha，％

	普及指導区		森 林 面 積						
	森林組合	市 町 村	総面積 (ha)	人工林(ha)			天然生林 (ha)	無立木地 (ha)	人工林率 (%)
				計	針葉樹	広葉樹			
普 及 課	留萌南部	増毛町	7,377	3,479	3,405	74	3,520	378	47
		留萌市	6,696	2,707	2,641	66	3,576	413	40
		小平町	16,471	5,278	5,085	193	10,526	667	32
	留萌中部	苫前町	6,623	2,152	2,032	120	3,980	491	32
		羽幌町	7,064	2,421	2,214	207	4,261	382	34
天 塩 事 務 所	遠別・初山別	初山別村	8,020	2,786	2,591	195	4,743	491	35
		遠別町	12,374	6,044	5,393	651	5,879	451	49
	留萌北部	天塩町	8,141	3,900	3,775	125	4,028	213	48
合 計			72,766	28,767	27,136	1,631	40,513	3,486	40

* 森林計画課資料（平成27年12月31日時点）

(2) 林業普及指導事業実施計画（期間平成27年度～32年度 5ヶ年間）

重点事項：「間伐の推進」

留萌管内の人工林はトドマツが4分の3を占め利用時期を迎えている中、今後間伐などによる出材量の増加が見込まれます。本計画期間内においては、生産性の向上と作業コストの低減等による森林所有者の経営意欲の喚起が求められているため、森林整備推進重点地区を設定し、施業の集約化による間伐の推進を図ります。

平成14年度より取り組んできた「一万人林家ファイルづくり活動」を基に、森林所有者を直接訪問し、森林施業に関する技術指導や経営改善に関する巡回訪問を行い、自ら主体的に林業経営を行うことができる「自立林家」へ誘導するため「林家ステップアップ活動」を展開しています。

また、留萌産トドマツ材の販路拡大推進のため、市町村、森林組合などの森林・林業関係者と連携し、留萌材の韓国輸出や木質バイオマス施設の導入等、地域材の利用促進に取り組んでいます。

さらに、管内では「市町村森林整備計画実行管理推進チーム」を設置し、准フォレスター（林業普及指導員）のコーディネートのもとで市町村、森林管理署、森林組合などの森林・林業関係者が連携・協力して、地域の広域的な課題解決と森林計画の実効性を高める活動を展開しています。



市町村森林整備計画実行管理推進
チームを通じた普及指導活動

a 林業グループの育成

管内には6林業グループ(会員数58名)が、地域林業の活性化と林業後継者などの担い手の育成を図るため組織されています。

しかし、グループ員の高齢化などに伴う活動の停滞でグループ・会員数が減少してきています。

このため、各種研修会の開催や林業後継者育成事業等を通じて、各グループ活動に支援し活性化を図っています。



森林施業に関する研修会

留萌管内林業グループ一覧

グループ名	所在地	会員数	代表者	事務局所在地	連絡先	設立年
留萌管内林業グループ 連絡協議会		[58]	落田 勝幸	小平町字桑園	東 克弘	S43. 3. 27
桑園林業親交会	小平町	17	落田 勝幸	小平町字桑園	東 克弘	S35. 3. 1
苫前町字隣林業グループ	苫前町	9	柴田 文夫	苫前町字苫前	鎌田 節雄	S44. 4. 10
明里林業グループ	初山別村	14	水門 博雄	初山別村字明里	木下 善一	H 6. 10. 28
遠別町林業グループ 連絡協議会		[18]	中川 昭一	遠別町字本町	遠別初山別森林組合	H 2. 12. 1
歌越林業グループ	遠別町	5	細谷 昌光	遠別町字歌越	細谷 昌光	S63. 4. 26
旭林業グループ	遠別町	4	北川 隆良	遠別町字旭	北川 隆良	H 1. 12. 8
清川林業グループ	遠別町	9	中川 昭一	遠別町字北浜	中川 昭一	H 2. 4. 11

b 指導林家と連携した普及指導

指導林家は、模範的な施業技術を有し、地域の模範となる森林づくりなどを実践している森林所有者を地元の市町村長の推薦を受け、北海道知事が認定しています。

管内には現在14名の指導林家が認定され、林業普及指導員のパートナーとして、森林所有者に対する森林施業の推進や林業後継者の育成指導など地域の林業振興のため積極的に活動しています。



指導林家による技術指導

指導林家一覧

認定番号	認定市町村	氏 名	住 所
留萌 00-01	増 毛 町	木谷 辰雄	増毛郡増毛町字箸別
留萌 03-04	留 萌 市	道見 正昭	留萌市開運町
留萌 00-02	小 平 町	石黒 文雄	留萌郡小平町字小平
留萌 00-03	小 平 町	落田 勝幸	留萌郡小平町字桑園
留萌 12-18	小 平 町	東 克弘	留萌郡小平町字桑園
留萌 10-09	苫 前 町	服部 秀行	苫前郡苫前町字古丹別
留萌 04-17	羽 幌 町	中島 敏夫	苫前郡羽幌町北町
留萌 02-04	初山別村	長坂 哲夫	苫前郡初山別村字明里
留萌 00-07	遠 別 町	中川 昭一	天塩郡遠別町字北浜
留萌 12-19	遠 別 町	北川 隆良	天塩郡遠別町字旭
留萌 12-20	遠 別 町	細谷 昌光	天塩郡遠別町字歌越
留萌 13-14	天 塩 町	井口 邦彦	天塩郡天塩町字下サロベツ
留萌 14-13	苫 前 町	濱尾 清正	苫前郡苫前町旭
留萌 15-11	初山別村	杉山 克夫	苫前郡初山別村字豊岬

C 青年林業士への支援

青年林業士は、地域の森林づくりに強い熱意と意欲を持ち、指導性を有している後継者を地元の市町村長の推薦を受け、振興局長が認定しています。

管内では9名が認定され、林業普及指導員のパートナーとして、各種研修会への参加を通じて森林・林業の技術や知識などを習得し、地域林業の若手リーダーとしての役割が期待されています。

青年林業士一覧

認定番号	認定年度	認定市町村	氏 名	住 所
第4号	平成23年度	増毛町	木谷 辰彦	増毛郡増毛町字箸別
第6号	平成24年度	留萌市	道見 忠範	留萌市開運町
第7号	平成24年度	留萌市	道見 正直	留萌郡明元町
第1号	平成22年度	小平町	落田 義幸	留萌郡小平町字小平新町
第10号	平成26年度	小平町	東 洋将	留萌郡小平町字桑園
第9号	平成25年度	遠別町	北川 道生	苫前郡羽幌町南1条
第3号	平成22年度	遠別町	北島 繁幸	天塩郡遠別町字旭
第8号	平成24年度	遠別町	木下 尚宏	天塩郡遠別町字幸和
第5号	平成23年度	天塩町	吉田 善幸	天塩郡天塩町字更岸

(3) 不在村森林所有者への取り組み

管内の森林所有者は4,000名余りで、この内、道内・道外の森林所有者が1,000名余り(25%)、面積で34,417ha(47%)の不在村森林所有者がいます。

これまで懇談会や電話などで、不在村森林所有者への森林整備の推進や林業経営に対する相談や指導を進めています。

(4) 緑化思想の啓発指導

地域住民の森林に対する意識が高まっていることから、地域ボランティアや学校教育との連携を図りながら、林業体験を通して森林の仕組みや働きなどを普及啓発しています。

(5) 主な展示林等

施設等の名称	施設等の位置	設定年	展示林等の概要
複層林展示林 (林業技術伝承の森)	増毛町箸別 34林班57小班	平成6年	上木カラマツ(昭和29年植、100本/ha)、トドマツ、アカエゾマツの複層林を展示 〈面積3.20ha〉 【木谷辰雄氏所有】
広葉樹幼齢林施業モデル 林(林業技術現地適応化 促進事業・林業技術伝承 の森)	羽幌町字朝日 35林班11小班	昭和56年	間伐施業を実施した試験区と無施業の対照区との比較調査 【中島敏夫氏所有】
北限のスギ	羽幌町字上築 12林班10・11 小班	昭和50年	学術的にも貴重な道北の厳しい自然条件下に植栽されたスギ造林地の成長状況調査 【(株)新宮商行所有】
イヌエンジュ植栽試験林	小平町花岡 92林班45小班	平成22年	病虫害に強い広葉樹の森林づくりを図るため、成長状況を調査し地域の樹種選定の参考とする試験林 【石黒文夫氏所有】
天塩町アカエゾマツ 展示林	天塩町北川口 44林班12小班	平成26年	泥炭層に生育する貴重な天然生アカエゾマツの純林を保護し展示 【天塩町農業協同組合所有】

付 表 目 次

表 1	留萌管内市町村別森林面積及び蓄積	1 6
表 2	民有林 林種・樹種・林相別資源構成（道有林を除く）	1 7
表 3	造林実績（市町村・年度別）	1 8
表 4	下刈り実績（市町村・年度別）	1 8
表 5	森林作業道（造林作業路）実績（市町村・年度別）	1 8
表 6	間伐・除伐・枝打等実績（市町村・年度別）	1 9
表 7	森林組合の現況	2 0
表 8	市町村別・所管別素材生産量	2 1
表 9	所管別素材生産量の推移	2 1
表 1 0	市町村別民有林林道の現況（道有林を除く）	2 2
表 1 1	民有林治山事業実績	2 3
表 1 2	市町村別・保安林種別指定面積	2 4
表 1 3	林地開発許可処分状況	2 6
表 1 4	各種施策該当市町村	2 7
表 1 5	市町村の組織	2 7
表 1 6	林業関係機関・団体一覧	2 8
表 1 7	留萌振興局林務課・森林室組織図	2 9

総括的な留意事項

- 1 「その他国有林」は、国有林のうち北海道森林管理局所管以外の森林であり、各刑務所のほか、防衛庁各防衛施設（支）局演習場、環境省自然環境局集団施設地区などの森林が含まれます。
- 2 「民有林」区分で、「道有林」とは道が「北海道有林野の整備及び管理に関する規程」（平成14年4月1日付け訓令第17号）に基づき整備・管理している森林、「市町村有林」とは市町村が管理している森林、「その他民有林」とはこれら以外の森林（前記「道有林」及び「市町村有林」以外の公有林を含む。）であり、「一般民有林」とは「道有林」以外のすべての民有林をいいます。
- 3 単位未満を四捨五入しているため、総数と内訳の集計値が一致しない場合があります。
- 4 国立大学法人演習林及び独立行政法人が所管する森林は「民有林」に含まれます。

表－１ 留萌管内市町村別森林面積及び蓄積

支庁及び 市町村	所有区分	面積(ha)					蓄積(千m3)		
		計	天然林	人工林	無立木地	その他	計	針葉樹	広葉樹
留萌振興局	森林管理局所管国有林	187,842	150,404	31,263	0	6,176	20,569	6,368	14,201
	その他国有林	115	115	-	-	-	4	-	4
	道有林	25,466	20,921	3,724	-	821	2,491	1,117	1,375
	市町村有林	9,952	5,247	4,207	498	-	1,159	672	487
	その他民有林	62,814	35,266	24,561	2,987	-	7,059	4,006	3,053
	計	286,189	211,952	63,754	3,486	6,996	31,282	12,162	19,119
留 萌 市	森林管理局所管国有林	16,129	10,162	5,640	-	326	1,821	667	1,154
	その他国有林	73	73	-	-	-	3	-	3
	道有林	1,678	1,325	258	-	96	243	91	152
	市町村有林	988	333	598	57	-	137	102	34
	その他民有林	5,709	3,243	2,110	356	-	653	378	275
	計	24,576	15,136	8,605	413	422	2,857	1,238	1,618
増 毛 町	森林管理局所管国有林	11,250	9,169	906	-	1,174	1,032	173	859
	その他国有林	3	3	-	-	-	0	-	0
	道有林	14,635	13,372	892	-	371	883	274	608
	市町村有林	1,580	639	850	91	-	180	128	52
	その他民有林	5,797	2,881	2,630	286	-	696	456	241
	計	33,265	26,064	5,278	378	1,545	2,791	1,031	1,760
小 平 町	森林管理局所管国有林	33,791	26,176	6,797	-	818	3,472	918	2,554
	その他国有林	39	39	-	-	-	1	-	1
	道有林	5,593	3,917	1,472	-	204	804	446	358
	市町村有林	2,882	2,126	678	78	-	335	120	214
	その他民有林	13,589	8,399	4,601	589	-	1,683	975	707
	計	55,894	40,657	13,547	667	1,022	6,295	2,460	3,835
苫 前 町	森林管理局所管国有林	30,841	24,859	5,348	-	635	3,543	1,296	2,248
	その他国有林	-	-	-	-	-	-	-	-
	道有林	950	625	297	-	27	151	93	58
	市町村有林	843	579	200	64	-	106	49	57
	その他民有林	5,780	3,401	1,952	427	-	628	344	284
	計	38,414	29,464	7,797	491	662	4,428	1,782	2,647
羽 幌 町	森林管理局所管国有林	33,381	27,634	4,222	-	1,525	3,638	1,022	2,617
	その他国有林	-	-	-	-	-	-	-	-
	道有林	-	-	-	-	-	-	-	-
	市町村有林	929	327	514	88	-	118	83	34
	その他民有林	6,134	3,934	1,907	294	-	789	440	348
	計	40,444	31,895	6,642	382	1,525	4,545	1,545	2,999
初山別村	森林管理局所管国有林	12,926	11,032	1,353	-	541	1,478	494	983
	その他国有林	-	-	-	-	-	-	-	-
	道有林	2,610	1,682	805	-	123	411	212	198
	市町村有林	395	285	97	13	-	40	14	26
	その他民有林	7,625	4,458	2,688	479	-	773	425	348
	計	23,555	17,457	4,943	491	664	2,701	1,146	1,555
遠 別 町	森林管理局所管国有林	38,860	33,736	4,016	-	1,109	4,410	1,258	3,152
	その他国有林	-	-	-	-	-	-	-	-
	道有林	-	-	-	-	-	-	-	-
	市町村有林	1,575	633	863	79	-	131	96	35
	その他民有林	10,799	5,247	5,181	372	-	1,081	603	478
	計	51,234	39,615	10,060	451	1,109	5,622	1,956	3,665
天 塩 町	森林管理局所管国有林	10,665	7,636	2,982	0	47	1,174	540	634
	その他国有林	-	-	-	-	-	-	-	-
	道有林	-	-	-	-	-	-	-	-
	市町村有林	760	325	408	27	-	113	79	34
	その他民有林	7,381	3,702	3,492	186	-	756	385	371
	計	18,806	11,663	6,882	214	47	2,043	1,004	1,039

※ 数値は四捨五入法を用い、単位に満たないものは「0」、記載数値のないものは「-」によって表示しています。
また、単位未満を四捨五入しているため、総数と内訳の集計値が一致しない場合があります。

(平成26年度北海道林業統計より)

表－２ 民有林 林種・樹種・林相別資源構成(道有林を除く)

(平成27年12月末 現在)																						(単位 面積:ha、蓄積:m3)	
区分		総数		1 齢級	2 齢級	3 齢級		4 齢級		5 齢級		6 齢級		7 齢級		8 齢級		9 齢級		10 齢級以上			
		面積	蓄積	面積	面積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積		
人	針	カラマツ	2,315.89	530,152	46.28	7.63	2.90	256	6.52	1,137	47.12	8,941	25.15	5,456	4.12	981	12.80	3,301	272.22	76,395	1,891.15	433,685	
		トドマツ	21,404.19	3,342,264	246.64	306.09	96.92		353.96	12,346	743.37	50,369	1,515.84	161,777	3,926.27	513,842	4,270.68	633,868	3,874.55	693,132	6,069.87	1,276,930	
		スギ	2.48	370									0.64	43							1.84	327	
		トウヒ	94.44	30,177	0.89	1.64	4.00		0.56	70	5.51	908	0.88	179	3.36	903	6.36	2,237	4.96	1,730	66.28	24,150	
		ストローブマツ	187.72	51,273															0.56	176	187.16	51,097	
	葉	エゾマツ	2,307.07	61,639	260.18	343.68	425.56	8	428.08	6,156	408.69	12,732	191.65	12,890	85.29	8,307	78.64	8,976	60.18	8,082	25.12	4,488	
		クロマツ	0.32	74																	0.32	74	
		アカマツ	0.76	99																	0.76	99	
		ヒバ	0.16	21																	0.16	21	
		ヨーロッパアカマツ	67.60	12,388															3.12	633	64.48	11,755	
工	樹	その他	755.80	82,441	54.45	76.30	83.55	4,641	88.60	8,423	174.51	22,622	151.33	23,162	42.14	6,950	43.04	8,574	3.40	628	38.48	7,441	
		計	27,136.43	4,110,898	608.44	735.34	612.93	4,905	877.72	28,132	1,379.20	95,572	1,885.49	203,507	4,061.18	530,983	4,411.52	656,956	4,218.99	780,776	8,345.62	1,810,067	
	広葉	シラカンバ	903.86	141,077	20.12	20.18	71.16	6,300	171.06	20,838	184.09	29,262	205.08	37,914	125.64	22,148	7.02	1,539	9.60	2,516	89.91	20,560	
		ヤマハンノキ	179.30	37,022							1.52	195	2.20	356	29.48	5,544	41.48	8,444	66.86	15,149	37.76	7,334	
		ドロノキ	11.88	2,728															11.88	2,728			
		タモ	265.42	19,470	9.92	6.97	31.95	220	10.32	464	25.42	1,605	21.92	1,596	20.48	1,579	8.52	764	78.44	8,414	51.48	4,828	
		ポプラ	3.80	1,246															2.40	773	1.40	473	
		その他	266.76	30,356	7.00	9.55	65.03	1,871	22.64	1,337	34.29	3,911	22.13	2,673	14.80	1,956	16.44	2,094	48.80	11,770	26.08	4,744	
		計	1,631.02	231,899	37.04	36.70	168.14	8,391	204.02	22,639	245.32	34,973	251.33	42,539	190.40	31,227	73.46	12,841	217.98	41,350	206.63	37,939	
		計	28,767.45	4,342,797	645.48	772.04	781.07	13,296	1,081.74	50,771	1,624.52	130,545	2,136.82	246,046	4,251.58	562,210	4,484.98	669,797	4,436.97	822,126	8,552.25	1,848,006	
天然林	針葉樹林	1,380.46	168,928													1.82	197	1.80	156	1,376.84	168,575		
	混交林	5,144.58	758,806									1.84	80	1.28	88	3.84	418	85.81	3,088	5,051.81	755,132		
	広葉樹林	33,987.44	2,946,780		0.27	3.37	46	321.14	6,446	102.63	2,037	125.90	4,014	315.35	11,447	485.01	25,312	1,219.15	69,621	31,414.62	2,827,857		
	計	40,512.48	3,874,514		0.27	3.37	46	321.14	6,446	102.63	2,037	127.74	4,094	316.63	11,535	490.67	25,927	1,306.76	72,865	37,843.27	3,751,564		
立木地計		69,279.93	8,217,311	645.48	772.31	784.44	13,342	1,402.88	57,217	1,727.15	132,582	2,264.56	250,140	4,568.21	573,745	4,975.65	695,724	5,743.73	894,991	46,395.52	5,599,570		
無立木地		3,485.57																		3,485.57			
合 計		72,765.50	8,217,311	645.48	772.31	784.44	13,342	1,402.88	57,217	1,727.15	132,582	2,264.56	250,140	4,568.21	573,745	4,975.65	695,724	5,743.73	894,991	49,881.09	5,599,570		

※注…「無立木地」欄の数値は、発生後の経過年を齢級区分(5カ年単位)で表示

[道森林計画課統計情報より]

表－3 造林 実績（市町村・年度別）

(単位:ha)

区分		属地								
事業の種類	年度	増毛町	留萌市	小平町	苫前町	羽幌町	初山別村	遠別町	天塩町	総計
人工造林	平成22年度	2.86	3.84	25.21		10.56	36.58	41.62	32.29	152.96
	平成23年度	3.25	3.11	5.84		4.92	18.96	35.74	27.30	99.12
	平成24年度	1.68	1.61	7.10	1.18	15.71	9.40	18.84	13.76	69.28
	平成25年度	1.20	4.89	3.00	0.49	10.37	12.74	17.68	7.68	58.05
	平成26年度	0.42	3.45	3.00	2.03	3.22	13.63	12.16		37.91
人工造林 計		9.41	16.90	44.15	3.70	44.78	91.31	126.04	81.03	417.32
樹下植栽等	平成22年度	0.26		0.55				4.52		5.33
	平成23年度	0.13	0.82					7.14		8.09
	平成24年度	0.14	2.00					10.44		12.58
	平成25年度	0.15	2.02					18.46	7.10	27.73
	平成26年度	20.09	1.70	1.92		3.28		39.23	6.80	73.02
樹下植栽等 計		20.77	6.54	2.47		3.28		79.79	13.90	126.75
総計		30.18	23.44	46.62	3.70	48.06	91.31	205.83	94.93	544.07

○注1 樹下植栽等には誘導造林を含む。

○注2 特殊地拵え、被害地造林は含まない。

表－4 下刈り 実績（市町村・年度別）

(単位:ha)

区分		属地								
事業種	年度	増毛町	留萌市	小平町	苫前町	羽幌町	初山別村	遠別町	天塩町	総計
下刈(単層林)	平成22年度	89.15	44.45	39.54	39.98	58.31	171.40	362.61	323.11	1,128.55
	平成23年度	71.59	40.43	60.70	33.48	67.01	199.26	352.08	328.73	1,153.28
	平成24年度	58.60	36.92	66.44	24.08	77.00	200.14	355.94	318.65	1,137.77
	平成25年度	53.76	34.29	69.94	5.66	76.03	193.26	355.12	313.64	1,101.70
	平成26年度	47.07	37.46	72.94	7.61	76.62	169.44	343.41	287.43	1,041.98
下刈(単層林) 計		320.17	193.55	309.56	110.81	354.97	933.50	1,769.16	1,571.56	5,563.28
下刈(複層林)	平成22年度	1.70		0.56				11.20		13.46
	平成23年度	0.57	0.82	1.11				15.72		18.22
	平成24年度	0.71	0.82	1.11				22.86		25.50
	平成25年度	0.86	1.34	1.11				33.30		36.61
	平成26年度	0.86	1.34	1.11				51.76	7.10	62.17
下刈(複層林) 計		4.70	4.32	5.00				134.84	7.10	155.96
総計		324.87	197.87	314.56	110.81	354.97	933.50	1,904.00	1,578.66	5,719.24

表－5 森林作業道(造林作業路) 実績（市町村・年度別）

(単位:m)

区分		属地								
年度	利用目的	増毛町	留萌市	小平町	苫前町	羽幌町	初山別村	遠別町	天塩町	総計
平成22年度	人工造林			1,935						1,935
	広葉樹林改良	993	1,590	2,121						4,704
	間伐(単層林)	1,227								1,227
	年度計	2,220	1,590	4,056						7,866
平成23年										
平成24年度	人工造林		2,491					810		3,301
	間伐(単層林)			2,556						2,556
	間伐(複層林)					800				800
	除伐(複層林)		3,148							3,148
	年度計		5,639	2,556		800		810		9,805
平成25年度	間伐(単層林)				1,120					1,120
	間伐(複層林)				284					284
	年度計				1,404					1,404
平成26年度	人工造林	1,130								1,130
	年度計	1,130								1,130
総計		3,350	7,229	6,612	1,404	800		810		20,205

○注1 広葉樹林改良については、平成23年度制度改正により間伐(複層林)又は除伐(複層林)へ移行

○注2 更新伐(抜き伐り)については、旧制度では抜き伐り、平成23年度改正以降は更新伐へ移行

表－6 間伐・除伐・枝打ち等 実績（市町村・年度別）

（単位：ha）

区分		属地								
事業種	年度	増毛町	留萌市	小平町	苫前町	羽幌町	初山別村	遠別町	天塩町	総計
天然下種補正	平成22年度					2.94				2.94
天然下種補正 計						2.94				2.94
間伐(単層林)	平成22年度	129.96	98.27	117.32	72.48	52.92	159.28	391.78	93.81	1,115.82
	平成23年度	39.40	50.79	139.05	27.56	4.24	159.18	244.98	117.08	782.28
	平成24年度	30.20	41.80	96.44	36.84	113.80	135.88	110.25	9.04	574.25
	平成25年度		11.28	130.82	28.14	31.46	63.22	59.16	45.90	369.98
	平成26年度	116.40	71.04	81.00	111.42	74.76	143.00	245.85	102.77	946.24
間伐(単層林) 計		315.96	273.18	564.63	276.44	277.18	660.56	1,052.02	368.60	3,788.57
間伐(複層林)	平成22年度	1.04				0.32				1.36
	平成23年度	12.96		9.00	52.54		24.84			99.34
	平成24年度				24.84	111.93	74.28	11.07		222.12
	平成25年度			21.14	26.32	182.58	81.18	7.94	4.07	323.23
	平成26年度		6.49	11.32	3.67	57.30	57.35	10.50	8.64	155.27
間伐(複層林) 計		14.00	6.49	41.46	107.37	352.13	237.65	29.51	12.71	801.32
除伐(単層林)	平成23年度	30.12	24.72	18.12	1.08	10.76	9.24	106.27	38.04	238.35
	平成24年度	59.08	14.38	23.78	58.12	42.78	32.93	149.22	36.60	416.89
	平成25年度	53.00	42.96	34.04	21.42	119.79	52.72	174.48	24.84	523.25
	平成26年度									0.00
除伐(単層林) 計		89.20	39.10	41.90	59.20	53.54	42.17	255.49	74.64	655.24
除伐(複層林)	平成23年度		14.59	22.60						37.19
	平成24年度		4.72			3.44				8.16
	平成25年度	11.88	12.36							24.24
	平成26年度		4.72			3.44				8.16
除伐(複層林) 計		11.88	36.39	22.60	0.00	6.88	0.00	0.00	0.00	77.75
広葉樹林改良	平成22年度	16.24	16.74	138.80	15.08	60.88	119.80	68.08	100.64	536.26
	平成23年度	5.72	18.56	41.08	12.48	43.64	44.90	51.02	33.88	251.28
広葉樹林改良 計		21.96	35.30	179.88	27.56	104.52	164.70	119.10	134.52	787.54
枝打ち	平成22年度	4.55	23.40						3.28	31.23
	平成23年度	5.16	18.11	7.44	2.90					33.61
	平成24年度	7.72		4.05	92.96	97.75				202.48
	平成25年度	6.84	0.66	3.40	11.38	5.24				27.52
	平成26年度	7.86		7.20		1.12				16.18
枝打ち 計		32.13	42.17	22.09	107.24	104.11	0.00	0.00	3.28	311.02
更新伐 (抜き伐り)	平成22年度			0.55						0.55
	平成23年度							7.14		7.14
	平成24年度							10.44		10.44
	平成25年度							18.46	7.10	25.56
	平成26年度	20.09		1.92		3.28		39.23	24.80	89.32
更新伐(抜き伐り) 計		20.09	0.00	2.47	0.00	3.28	0.00	75.27	31.90	133.01
鳥獣害対策 (野ネズミ 防除)	平成22年度	157.22	44.45	40.10	35.01	49.38	137.30	476.05	156.53	1,096.04
	平成23年度	120.79	41.25	45.10	29.48	58.08	159.88	470.07	156.40	1,081.05
	平成24年度	101.71	37.74	50.84	22.08	81.95	192.42	409.76	128.87	1,025.37
	平成25年度	90.68	34.68	54.34	5.66	93.62	194.12	373.92	131.61	978.63
	平成26年度	74.23	34.85	57.34	7.61	76.62	175.12	369.01	109.49	904.27
鳥獣害対策 (野ネズミ防除) 計		544.63	192.97	247.72	99.84	359.65	858.84	2,098.81	682.90	5,085.36

○注1 広葉樹林改良については、平成23年度制度改正により間伐(複層林)又は除伐(複層林)へ移行

○注2 天然下種補正(刈り出し等)については、平成23年度制度改正により造林内の作業種へ変更

○注3 更新伐(抜き伐り)については、旧制度では抜き伐り、平成23年度改正以降は更新伐へ移行

○注4 除伐については、平成26年度改正以降は除伐または間伐(保育間伐)へ細分化

表－７ 森林組合の現況

区 分		留 萌 南 部 森 林 組 合	留 萌 中 部 森 林 組 合	遠 別 初 山 別 森 林 組 合	留 萌 北 部 森 林 組 合	計
設 立 年 月 日		S61.5.8	S51.9.6	S47.8.1	S18.5.16	
事 業 年 度		4 ～ 3 月	1 ～ 12 月	1 ～ 12 月	3 ～ 2 月	
地 区		増 毛 町 留 萌 市 小 平 町	苫 前 町 羽 幌 町	初 山 別 村 遠 別 町	天 塩 町 幌 延 町(宗谷管内)	
森林 面積	地 区 内 民 有 林 面 積 (ha)	30,522	13,692	20,387	38,634	103,235
	組 合 加 入 面 積 (ha)	15,119	12,090	13,842	10,859	51,910
	加 入 率 (%)	49.5	88.3	67.9	28.1	50.3
組合員	正 組 合 員 (人)	408	485	352	211	1,456
	準 組 合 員 (人)	4	1	55	10	70
	計 (人)	412	486	407	221	1,526
執行 体制	理 事 (人)	9	6	8	8	31
	監 事 (人)	2	2	2	2	8
	職 員 (人)	4	3	5	3	15

各森林組合の平成26事業年度実績(平成26年4月1日～平成27年3月31日に終了した年度をいう)

※ 留萌北部森林組合の森林面積及び組合員には幌延町を含んでいる。

表－８ 市町村別・所管別素材生産量

(単位:m3)

区 分	国 有 林			道 有 林			一般民有林			合 計		
	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計
増毛町	7,491		7,491	2,055		2,055	233		233	9,779	0	9,779
留萌市	571	1,122	1,693			0	347	30	377	918	1,152	2,070
小平町			0	3,336	151	3,487	2,079	651	2,730	5,415	802	6,217
苫前町	2,098	498	2,596	3,200	12	3,212	1,048	330	1,378	6,346	840	7,186
羽幌町	1,682	387	2,069			0	3,229	1,466	4,695	4,911	1,853	6,764
初山別村			0	1,490	49	1,539	1,539	2,951	4,490	3,029	3,000	6,029
遠別町	2,026	771	2,797			0	5,799	3,795	9,594	7,825	4,566	12,391
天塩町	5,370	158	5,528			0	1,019	753	1,772	6,389	911	7,300
計	19,238	2,936	22,174	10,081	212	10,293	15,293	9,976	25,269	44,612	13,124	57,736

表－９ 所管別素材生産量の推移

(単位:m3)

区 分		平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
国有林	針葉樹	13,401	6,556	18,460	19,505	16,752	17,187	15,141	18,312	17,567	19,238
	広葉樹	10,706	6,384	4,239	3,410	1,962	3,502	3,241	2,406	2,257	2,936
	計	24,107	12,940	22,699	22,915	18,714	20,689	18,382	20,718	19,824	22,174
道有林	針葉樹	10,051	5,643	9,224	3,979	3,241	6,001	3,780	4,173	7,321	10,081
	広葉樹	759	621	942	376	200	163	454	83	199	212
	計	10,810	6,264	10,166	4,355	3,441	6,164	4,234	4,256	7,520	10,293
一般民有林	針葉樹	9,003	8,043	6,239	11,237	12,542	16,045	14,103	15,180	10,953	15,293
	広葉樹	6,302	7,234	6,763	9,175	2,848	8,943	5,412	8,392	5,423	9,976
	計	15,305	15,277	13,002	20,412	15,390	24,988	19,515	23,572	16,376	25,269
合 計	針葉樹	32,455	20,242	33,923	34,721	32,535	39,233	33,024	37,665	35,841	44,612
	広葉樹	17,767	14,239	11,944	12,961	5,010	12,608	9,107	10,881	7,879	13,124
	計	50,222	34,481	45,867	47,682	37,545	51,841	42,131	48,546	43,720	57,736

表－10 市町村別民有林林道の現況（道有林を除く）

区 分	民有林 面積(ha)	林道事業実績延長(m) ()は、編入・移管等						林道密度 (m/ha)
		22年度まで	23年度	24年度	25年度	26年度	計	
増 毛 町	7,377	38,478					38,478	5.22
留 萌 市	6,697						0	0.00
小 平 町	16,471	14,201	398 (1,357)	324	340	347	16,967	1.03
苫 前 町	6,623	1,664					1,664	0.25
羽 幌 町	7,063	6,638					6,638	0.94
初山別村	8,020	26,445					26,445	3.30
遠 別 町	12,374	27,146					27,146	2.19
天 塩 町	8,141	20,679					20,679	2.54
合 計	72,766	留萌振興局管内:31路線					138,017	1.90
北海道計	1,871,077	1,107路線					4,432,281	2.37

※民有林面積については、平成26年度北海道林業統計による。

※林道の管理主体が市町村のもののみ計上。

※北海道計は、平成26年度末現在。

表－11 民有林治山事業実績

(単位:千円)

区 分		平成23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度		平成27年度	
		箇所	工事費	箇所	工事費	箇所	工事費	箇所	工事費	箇所	工事費
公 共	山地治山	5	269,434	6	236,947	9	372,135	5	186,531	3	107,312
	防災林造成							2	41,017	2	24,121
	保安林整備	4	21,919	3	8,018	3	27,491	3	24,187	4	28,611
	水土保全治山										
	共生保安林整備	1	16,200	1	3,348	1	15,842	1	20,751	1	12,677
	地すべり 防止										
	小 計	10	307,553	10	248,313	13	415,468	11	272,486	10	172,721
道 単	小規模治山 (道営)	12	55,046	8	63,168	8	21,701	10	42,273	8	71,151
	小規模治山 (補助)			1	9,642						
	小 計	12	55,046	9	72,810	8	21,701	10	42,273	8	71,151
災 害	緊急治山			1	62,786			1	97,286		
	林地荒廃防止 施設災害										
	小 計	0	0	1	62,786			1	97,286	0	0
合 計		22	362,599	20	383,909	21	437,169	22	412,045	18	243,872

表－12 市町村別・保安林種別指定面積

(平成27年3月31日現在)

(単位:ha)

	所有区分	保安林面積	保 安 林 種 別 面 積										
			水源かん 養保安林	土砂流出 防備保安 林	土砂崩壊 防備保安 林	飛砂防備 保安林	防 風 保安林	潮害防備 保安林	干害防備 保安林	防 雪 保安林	なだれ防 止保安林	防 火 保安林	魚つき 保安林
留萌振興局	国有林	149,499	106,687	39,257			731		1,710				1,114
	その他国有林	(10) 127	30	61	30		1		(2) 4		0		(8) 0
	道有林	(10,114) 24,977	16,665	8,290	32				(1,391)			(3,462)	(5,261) 1
	一般民有林	(503) 7,557	1,121	5,504	102	2	263	19	(203) 417		11	10	(300) 14
	計	(10,627) 182,161	124,493	53,112	260	2	994	19	(1,596) 2,130		11	10	(3,462) 1,130
留萌市	国有林	4,699		4,613									86
	その他国有林	27		20	7					0			
	道有林	(69) 1,676	918	757	0								(69) 5
	一般民有林	(82) 723		625	57				36	1			(82) 5
	計	(151) 7,125	918	6,015	64				36	1			(151) 91
増毛町	国有林	11,118	10,090										1,028
	その他国有林	37		32	4								
	道有林	(9,121) 14,282	8,758	5,512	12				(467)			(3,462)	(5,192)
	一般民有林	641		615	8					10	7		
	計	(9,121) 26,078	18,848	6,159	24				(467)	10	7	(3,462)	(5,192) 1,028
小平町	国有林	19,778	18,298	1,481									
	その他国有林	11			11								
	道有林	(924) 5,551	4,864	687					(924)				
	一般民有林	2,955	315	2,506	98		36						
	計	(924) 28,295	23,477	4,674	109		36		(924)				
苫前町	国有林	25,118	20,432	3,869			75		742				
	その他国有林	7		6			0						
	道有林	938	863	55	20								
	一般民有林	478		442	19		16						
	計	26,541	21,295	4,372	39		91		742				

注1 () は、他の保安林との兼種で外数。
2 0と表示されているものは、四捨五入し整数に満たないものである。

(単位:ha)

	所有区分	保安林面積	保 安 林 種 別 面 積											
			水源かん 養保安林	土砂流出 防備保安 林	土砂崩壊 防備保安 林	飛砂防備 保安林	防 風 保安林	潮害防備 保安林	干害防備 保安林	防 雪 保安林	なだれ防 止保安林	防 火 保安林	魚つき 保安林	保 健 保安林
羽幌町	国有林	30,736	27,769	2,951			16							
	その他国有林	35	27	2	1				4					
	道有林													
	一般民有林	(162) 549	104	19	1		36		381					(162) 8
	計	(162) 31,320	27,900	2,972	2		52		385					(162) 8
初山別村	国有林	10,528	7,807	2,501					220					
	その他国有林	7		1	6									
	道有林	2,531	1,252	1,279										
	一般民有林	509	405	35	11		59							
	計	13,575	9,464	3,816	17		59		220					
遠別町	国有林	37,028	15,081	21,868			78							
	その他国有林	(2) 4	3		0		0		(2) 0					
	道有林													
	一般民有林	(229) 1,285	295	950	2		36		(203)			3		(26)
	計	(231) 38,317	15,379	22,818	2		114		(205)			3		(26)
天塩町	国有林	10,494	7,210	1,975			562		748					
	その他国有林													
	道有林													
	一般民有林	(30) 417	1	312	2	2	80	19						(30) 1
	計	(30) 10,911	7,211	2,287	2	2	642	19	748					(30) 1

注 1 () は、他の保安林との兼種で外数。

注 2 0と表示されているものは、四捨五入し整数に満たないものである。

表－13 林地開発許可処分状況

(面積)

(単位:ha)

区 分	昭和49～ 平成15年 度 計	平成 1 7 年度	平成 1 8 年度	平成 1 9 年度	平成 2 0 年度	平成 2 1 年度	平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度	合計
工場・事業場用地の造成	2	2								8		12
ゴルフ場の造成等	15											15
ゴルフ場の造成	13											13
宿泊施設・レジャー施設の設置	2											2
農用地の造成	384											384
土石等の採掘	174	7	3	7	5	1						197
その他	48											48
住宅団地の造成	8											8
別荘地の造成	0											
道路の新設又は改築	0											
造林事業に伴うブル地拵え	16											16
立木伐採に伴う道路・土場	15											15
その他	9											9
合 計	623	9	3	7	5	1				8		656

(件数)

(単位:件)

区 分	昭和49～ 平成15年 度 計	平成 1 7 年度	平成 1 8 年度	平成 1 9 年度	平成 2 0 年度	平成 2 1 年度	平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度	合計
工場・事業場用地の造成	1	1								1		3
ゴルフ場の造成等	2											2
ゴルフ場の造成	1											1
宿泊施設・レジャー施設の設置	1											1
農用地の造成	77											77
土石等の採掘	121	3	3	3	1	1						132
その他	21											21
住宅団地の造成	7											7
別荘地の造成	0											
道路の新設又は改築	0											
造林事業に伴うブル地拵え	4											4
立木伐採に伴う道路・土場	6											6
その他	4											4
合 計	222	4	3	3	1	1				1		235

- 注 1 変更許可分を含む。
 2 面積は1件ごとに小数第1位を四捨五入している。
 3 変更許可処分に係る面積は、増加分としている。

表－14 各種施策該当市町村

市町村名	施策区分		過疎地域	特別豪雪地帯
	振興山村	第5期山村振興計画		
増毛町	昭和45年		平成12年	昭和46年
留萌市			平成12年	昭和46年
小平町	昭和46年		平成12年	昭和46年
苫前町	昭和45年	平成18年	平成12年	昭和46年
羽幌町			平成12年	昭和46年
	離島を除く区域	平成18年		
初山別村	昭和42年	平成19年	平成12年	昭和46年
遠別町	昭和46年	平成19年	平成12年	昭和46年
天塩町	昭和45年		平成12年	昭和46年

振興山村（山村振興法第7条第1項）

過疎地域（過疎地域自立促進特別措置法）

豪雪地帯（豪雪地帯対策特別措置法第2条第1項）

表－15 市町村の組織

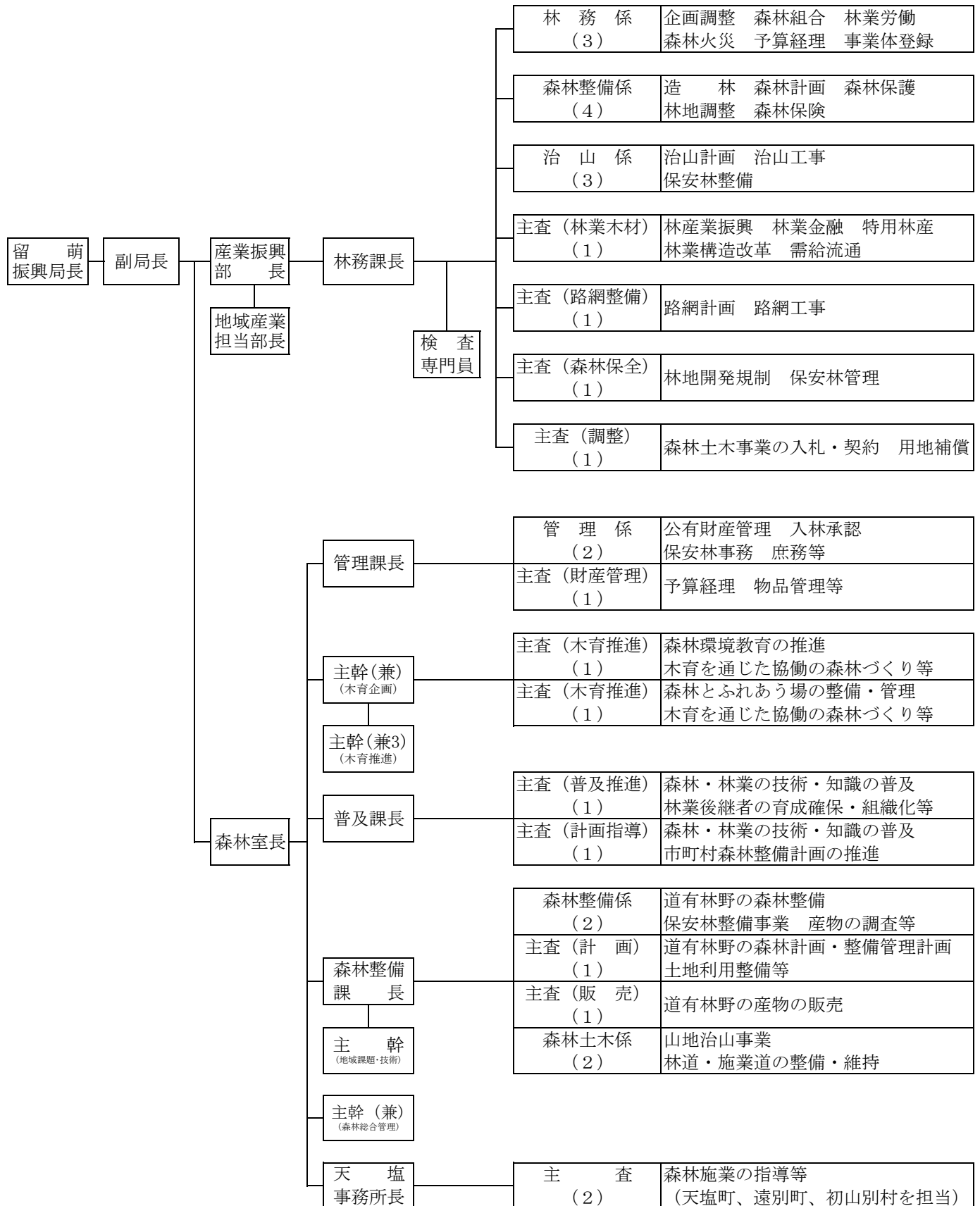
市町村名	林務担当課・係	電話	FAX
増毛町	農林水産課農林係	0164-53-1117(直通)	53-2348
留萌市	農林水産課水産林務係	0164-42-1837(直通)	42-7865
小平町	経済課農林係	0164-56-2111	56-2110
苫前町	農林水産課農林係	0164-64-2314	64-2142
羽幌町	農林水産課水産林務係	0164-68-7008(直通)	62-1940
初山別村	経済課農林畜産係	0164-67-2211	67-2298
遠別町	経済課農林係	01632-7-2115(直通)	7-2299
天塩町	農林水産課林政係	01632-2-1001	2-2659

表－16 林業関係機関・団体一覧

林野庁関係	郵便番号	住所	電話	FAX
北海道森林管理局旭川事務所	070-8550	旭川市神楽3条5丁目3-11	0166-62-6738	0166-61-6630
留萌北部森林管理署	098-3392	天塩郡天塩町新栄通6丁目	01632-2-1151 050-3160-5725	01632-2-1153
留萌南部森林管理署	077-0037	留萌市沖見町2丁目71-1	0164-42-2515 050-3160-5730	0164-42-2517
道関係				
留萌振興局産業振興部林務課	077-8585	留萌市住之江町2丁目1-2	0164-42-8456	0164-42-0276
留萌振興局森林室	077-8585	留萌市住之江町2丁目1-2	0164-42-8380	0164-42-2754
留萌振興局森林室天塩事務所	098-3396	天塩郡天塩町新栄通9丁目	01632-2-1083	01632-2-1083
森林組合関係				
留萌南部森林組合	077-0021	留萌市高砂町2丁目5番25号	0164-42-6100	0164-42-6109
留萌中部森林組合	078-3711	苫前郡苫前町字旭37番地の1	0164-64-2869	0164-64-2700
遠別初山別森林組合	098-3543	天塩郡遠別町字本町3丁目77番地の3	01632-7-2412	01632-7-2868
留萌北部森林組合	098-3305	天塩郡天塩町新開通7丁目	01632-2-1335	01632-2-2652
留萌地区森林組合振興会	098-3305	天塩郡遠別町字本町3丁目77番地の3	01632-7-2412	01632-7-2868
造林関係				
栄林会上川留萌支部	070-0013	旭川市パルプ町505-1ニチモク林産北海道内	0166-25-3681	0166-25-6526
林産関係				
旭川地方木材協会	079-8451	旭川市永山北1条10丁目8番3号旭川林業会館内	0166-46-0786	0166-46-0787
留萌地方林業協同組合	077-0021	留萌市高砂町3丁目6番1号	0164-42-1380	0164-42-0796
留萌地区間伐材生産加工協同組合	078-3621	苫前郡苫前町字古丹別186	0164-65-3306	0164-65-3532
協会関係				
北海道造林協会留萌支部	078-3392	留萌郡小平町字小平216小平町役場内	0164-56-2111	0164-56-2110
北海道治山林道協会留萌支部	077-0292	増毛郡増毛町弁天町3丁目増毛町役場内	0164-53-1111	0164-53-2348
留萌流域森林・林業活性化センター	078-3792	苫前郡苫前町字旭37番地の1苫前町役場内	0164-64-2314	0164-64-2074
その他				
森林労連留萌地区連合会	077-0037	留萌市沖見町2丁目留萌南部森林管理署内	0164-42-2515 050-3160-5730	0164-42-2517

表－17 留萌振興局林務課・森林室組織図

H28. 4. 1現在





留萌の民有林 2 0 1 5

発行 北海道

平成 2 8 年 3 月

編集 北海道留萌振興局産業振興部

林務課林務係

留萌市住之江町 2 丁目 1 - 2

TEL 0164-42-8456

FAX 0164-42-0276

<http://www.rumoi.pref.hokkaido.lg.jp/ss/mm/index.htm>