

青森県の森林・林業

平成27年度版

(2015)

青森県林政課

はじめに

「青森県の森林・林業」は、本県の森林・林業の現状と動向、県林業行政の実情を広く紹介するために、林業と林政全般にわたる統計資料を中心に取りまとめ、昭和25年から毎年発行しています。

この間、国内では、戦後荒廃した森林の復旧をはじめ、経済の復興・高度成長に伴う木材需要の高まりや輸入の自由化、その後の円高の進行による外材輸入の増大や木材需要の減少等による価格の低迷、近年においては、土砂災害や地球温暖化の防止などの森林が有する多面的機能の発揮に対する国民の期待の高まりや、スギ人工林をはじめとする森林資源の充実など、森林・林業を取り巻く環境はこれまで大きく変化しながら今に至っています。

このような中、県内では、今年度、六戸町の大型木材加工施設や平川市の木質バイオマス発電施設が操業を始め、新たな木材需要の創出による本県林業の振興が期待されています。それと同時に、木材需要の高まりに対応した主伐の増加に伴い、伐採後の再造林が放棄される森林が今後増加することも懸念されているところです。このため、県では、平成27年1月に「青い森再造林推進プラン」を策定し、森林所有者が森林経営に意欲的に取り組めるよう、伐採から再造林までの一貫作業による低コスト再造林技術の実証などに取り組んでいるところです。

今後も、時代の要請に応じて森林・林業をめぐる環境は変化していくものと思いますが、県としては、本県農林水産業の振興を図る「攻めの農林水産業」が示す政策・施策に即して、「森林の多面的機能の発揮」、「林業の持続的かつ健全な発展」、「県産材の安定供給と利用の確保」の推進方針に基づき、これからの環境変化に柔軟かつ適切に対応して参りますので、引き続き県民の皆さまをはじめ、林業関係団体、市町村、国など関係者の方々の御理解と御協力を賜りますようお願いいたします。

本書が、本県の森林・林業の現状と課題を明らかにし、将来を展望するための資料として少しでもお役に立てれば幸いです。

おわりに、本書の作成に当たり、資料の提供及び御協力を賜りました皆様に厚くお礼申し上げます。

平成27年12月

青森県農林水産部林政課長

一 戸 文 爾

利用される方のために

- 1 本書は林政課で取り扱った各種統計調査の結果等を総合収録したものです。
- 2 本書の編集にあたっては、県内における平成 26 年度末現在の資料を収録しましたが、資料によってはそれ以外のものも含まれています。
- 3 資料中
 - 〔－〕は該当のないもの
 - 〔…〕は資料のないもの
 - 〔0〕単位にみたないものです。
- 4 数字の単位未満は四捨五入することを原則としました。したがって、資料により総数が合致しない場合もあります。

目 次

青森県の森林・林業

1 概要	1
(1) 林業の主要指標	2
(2) 森林面積及び蓄積	3
(3) 木材需要動向	7
(4) 保有山林面積規模別経営体数	9
(5) 保有山林面積規模別林家数	9
(6) 各種事業（計画）に係る地域指定一覧	10
2 森林・林業行政	11
(1) 林業行政機構	13
(2) 林政課組織及び事務分担	14
(3) 主要事業の概要	15
(4) 林業予算	20
3 森林計画	25
(1) 森林の現況	26
(2) 計画樹立年度一覧表	26
(3) 森林資源表	27
(4) 市町村別森林現況	28
(5) 民有林森林資源表	34
(6) 民有林所有形態別森林資源表	35
(7) 民有林樹種別、齢級別森林資源表	36
(8) 森林資源量の推移	37
(9) 主要樹種別資源量の推移	40
(10) 制限林の種類別面積	41
(11) 入会林野	42
(12) 流域林業活性化対策	43
4 造林	44
(1) 造林事業の実績	45
(2) 間伐事業等の実績	48
(3) 種苗の生産状況	49
5 林道	50
(1) 林道事業	51
(2) 林道施設災害復旧事業	52
(3) 平成 26 年度林道事業実績	53

6 治山	54
(1) 平成 26 年度実績及び平成 27 年度計画	56
(2) 山地災害危険地区	57
7 森林保全	63
(1) 保安林種別面積	64
(2) 林地開発許可実績	65
(3) 保険	66
(4) 林野火災	67
(5) 森林病虫害等発生状況	71
8 県営林	72
(1) 沿革及び資源構成	73
(2) 造林	79
(3) 保育	80
(4) 処分状況	81
9 木材産業	82
(1) 素材需給量	83
(2) 素材生産量	83
(3) 主要樹種別素材生産量	84
(4) 外材入荷量	84
(5) 外材（素材及び製材品）入荷量（通関実績）	84
(6) 利用別国産材素材需要量及び移出量	85
(7) 利用別外材需要量及び移出量	85
(8) 利用別県内素材需要量	86
(9) 木材価格の推移	87
(10) 住宅着工数	88
(11) 製材工場	88
(12) 木材関連工場数	88
10 特用林産物	89
(1) 生産実績	90
(2) 地域県民局管内別生産量	91
11 森林組合	92
(1) 森林組合連合会	93
(2) 森林組合	95
(3) 生産森林組合	99
12 林業金融	101
(1) 林業関係資金貸付残高	102
(2) 木材産業等高度化推進資金貸付残高	102

(3)	日本政策金融公庫資金貸付実績	103
(4)	公有林造林資金貸付実績	103
(5)	林業・木材産業改善資金	103
13	林業労働力	105
(1)	林業労働力の確保の促進に関する法律の制定と対策の充実	106
(2)	林業労働力確保支援センターの役割	106
(3)	青森県森林整備担い手対策基金の造成	106
(4)	青森県林業労働力確保支援センター事業の体系	107
(5)	センター主要事業の実績	108
(6)	県内の林業就業者	112
14	普及指導	114
(1)	普及指導体制	115
(2)	林業機械の保有状況	116
(3)	青森県指導林家	117
(4)	青森県青年林業士	117
(5)	林業研究グループ	118
15	緑化	119
(1)	環境緑化	120
(2)	緑の少年団	120
(3)	青森県植樹祭	122
(4)	青森県育樹祭	123
(5)	青森県山・川・海の感謝祭	124
(6)	第21回緑の少年団全国大会	124
16	社会全体で支える森林づくり	125
(1)	企業の森づくり	126
(2)	J-VER制度	127
17	試験研究	128
(1)	(地独)青森県産業技術センター林業研究所の概要	129
(2)	平成26年度試験研究課題	130
18	参考資料	132
(1)	林業関係事業負担率一覧表	133
(2)	林業功労者の表彰	144
(3)	緑化功労者の表彰	146
(4)	林業関係団体	149
(5)	青森県森林審議会	151
(6)	林業行政歴代課長等	152

1 概要

- (1) 林業の主要指標
- (2) 森林面積及び蓄積
- (3) 木材需要動向
- (4) 保有山林面積規模別経営体数
- (5) 保有山林面積規模別林家数
- (6) 各種事業（計画）に係る地域指定一覧

1 概 要

(1) 林業の主要指標

No.	指標	単位	数量	比率%	摘要
[1]	森林面積	ha	632,097	65.5	[1] / 総土地面積(9,644.70km ²)
[2]	森林蓄積	千m ³	119,026	-	
[3]	民有林面積	ha	238,881	37.8	[3] / [1] (公有林を含む)
[4]	国有林面積	ha	393,216	62.2	[4] / [1] (官行造林を含む)
[5]	公有林面積	ha	41,769	17.5	[5] / [3] 民有林
[6]	民有林蓄積	千m ³	49,790	41.8	[6] / [2]
[7]	保安林面積(民)	ha	50,346	21.0	[7] / [3] 民有林
[8]	県営林面積	ha	15,835	6.6	[8] / [3]
[9]	県有林面積	ha	549	0.2	[9] / [3]
[10]	人工林面積(国+民)	ha	269,150	42.6	[10] / [1]
[11]	人工林面積(民)	ha	134,519	56.3	[11] / [3]
[12]	針葉樹林面積(民)	ha	149,225	62.5	[12] / [3]
[13]	造林面積 (うち樹下植栽)	ha	416 (99)	-	平成26年度実績 民有林
[14]	素材生産量	千m ³	803	-	平成26年次
[15]	木炭生産量	トン	221	-	平成26年次
[16]	外材入荷量	千m ³	9	1.1	[16] / 総供給量852(平成26年次)
[17]	しいたけ生産量	トン	361	-	生しいたけ(平成26年次)
[18]	製材工場数	工場	104	-	平成26年次
[19]	治山施設	箇所	138	-	平成26年度実績
[20]	既設林道	km	1,210	-	平成26年度末
[21]	林道密度	m/ha	5.0	-	平成26年度末
[22]	林業経営体数	戸	3,071	-	2010年世界農林業センサス
[23]	森林組合数	組合	12	-	平成26年度末
[24]	林業研究グループ	グループ	17	-	平成27年6月1日現在
[25]	緑の少幼年団数	団	41	-	平成27年4月30日現在

(2) 森林面積及び蓄積

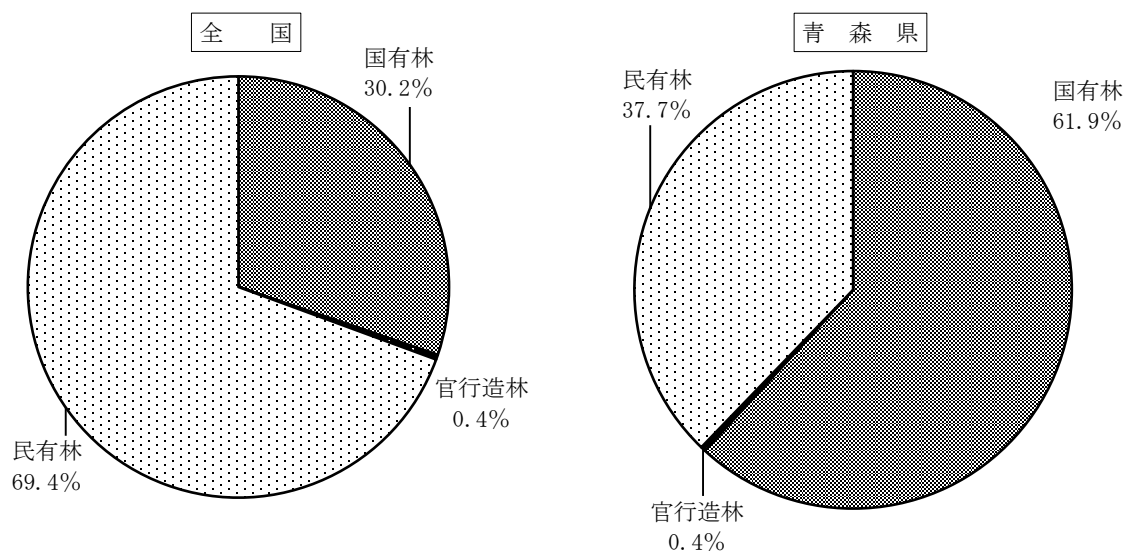
ア 国民別森林面積及び蓄積

区分	全 国				青 森 県				
	面積	比率 (%)	蓄積	比率 (%)	面積	比率 (%)	蓄積	比率 (%)	
森 林	25,081	100	4,901	100	632,097	100	119,026	100	
内 訳	国 有 林	7,581	30.2	1,133	23.1	391,001	61.9	68,848	57.8
	官 行 造 林	93	0.4	19	0.4	2,215	0.4	388	0.3
	民 有 林	17,407	69.4	3,749	76.5	238,881	37.7	49,790	41.8

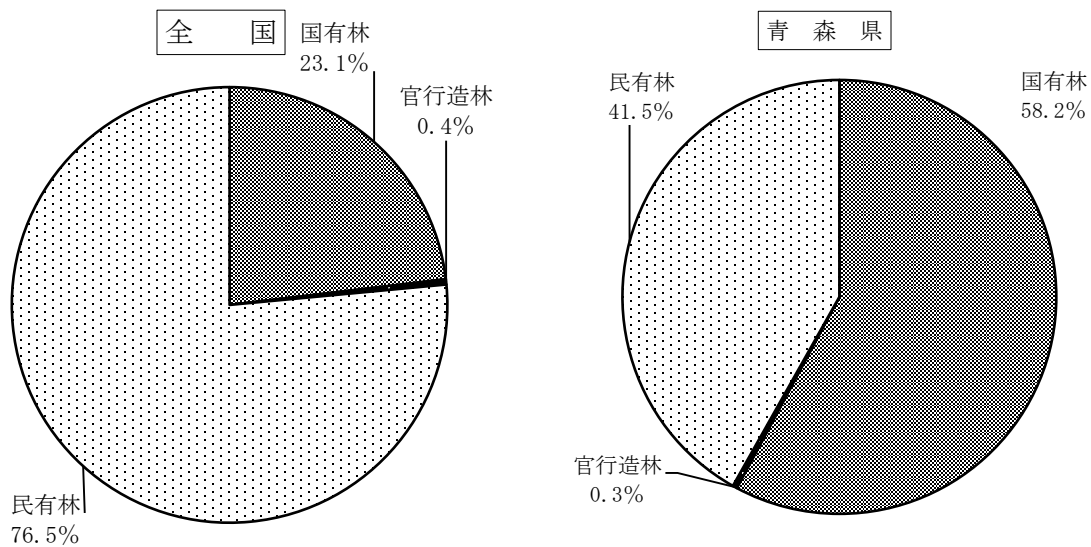
※ 単位は全国千ha、百万m³、青森県：ha、千m³

※ 全国は平成24年3月31日時点 「森林資源の現況」(林野庁)による。青森県は平成27年4月1日現在

(ア) 面積

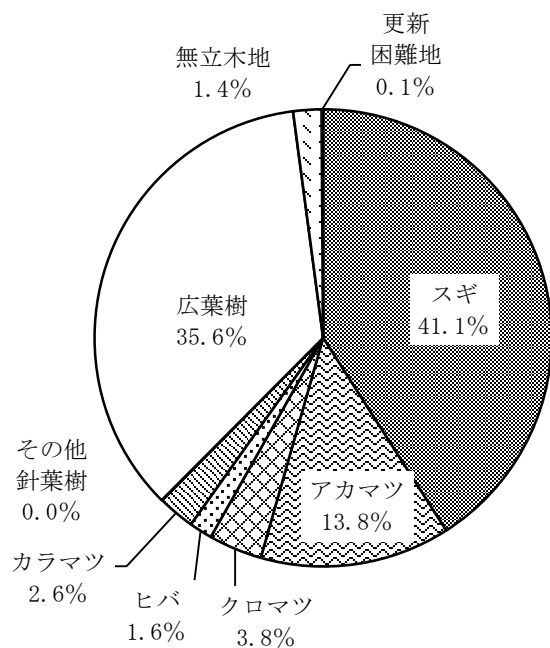


(イ) 蓄積



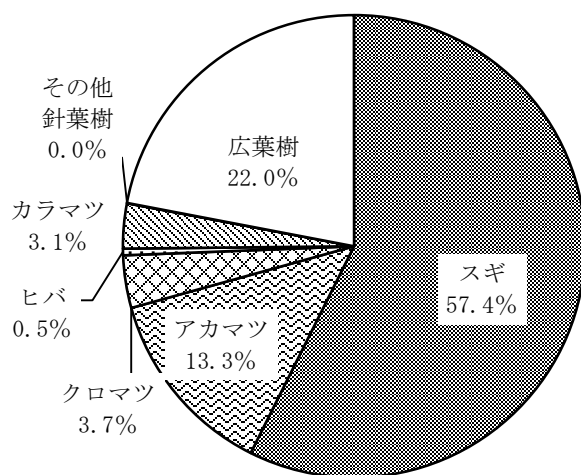
イ 青森県の樹種別森林面積及び蓄積

(ア) 民有林樹種別面積



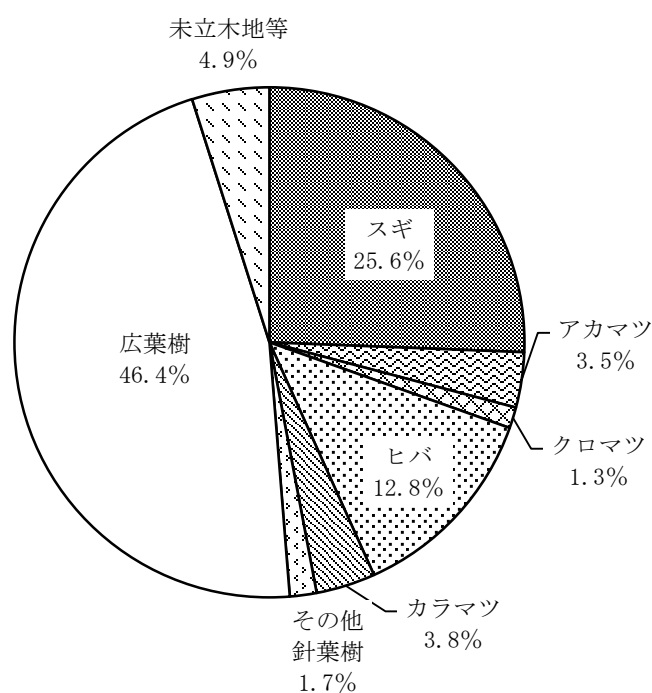
種別	面積 (ha)	比率 (%)
総数	238,881	100
針葉樹	149,225	62.5
スギ	97,814	40.9
アカマツ	32,137	13.5
クロマツ	9,025	3.8
ヒバ	3,916	1.6
カラマツ	2,634	2.6
その他針葉樹	99	0.0
広葉樹	84,635	35.4
無立木地	4,755	2.0
更新困難地	266	0.1

(イ) 民有林樹種別蓄積



種別	蓄積 (千m³)	比率 (%)
総数	48,438	100
針葉樹	37,780	78.0
スギ	27,793	57.4
アカマツ	6,452	13.3
クロマツ	1,780	3.7
ヒバ	224	0.5
カラマツ	1,523	3.1
その他針葉樹	8	0.0
広葉樹	10,658	22.0

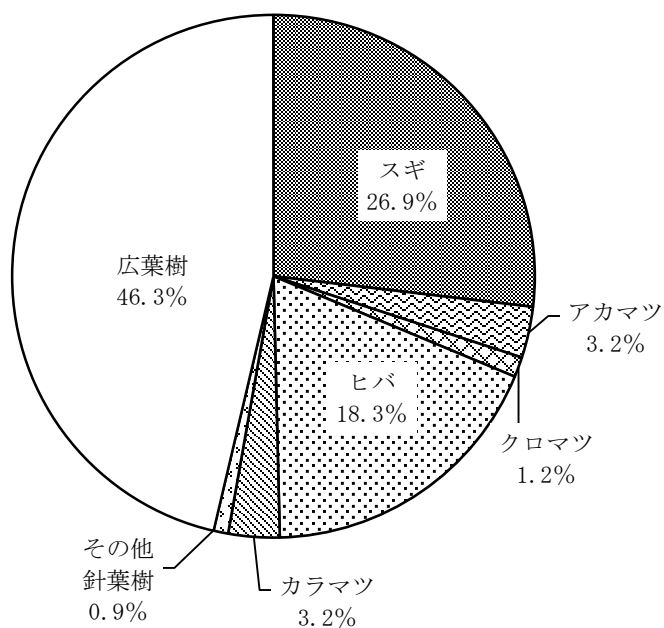
(ウ) 国有林樹種別面積



種別	面積 (ha)	比率 (%)
総数	391,001	100
針葉樹	190,506	48.7
スギ	100,159	25.6
アカマツ	13,694	3.5
クロマツ	5,197	1.3
ヒバ	50,165	12.8
カラマツ	14,686	3.8
その他針葉樹	6,606	1.7
広葉樹	181,331	46.4
未立木地等	19,164	4.9

※ 官行造林は除く

(エ) 国有林樹種別蓄積

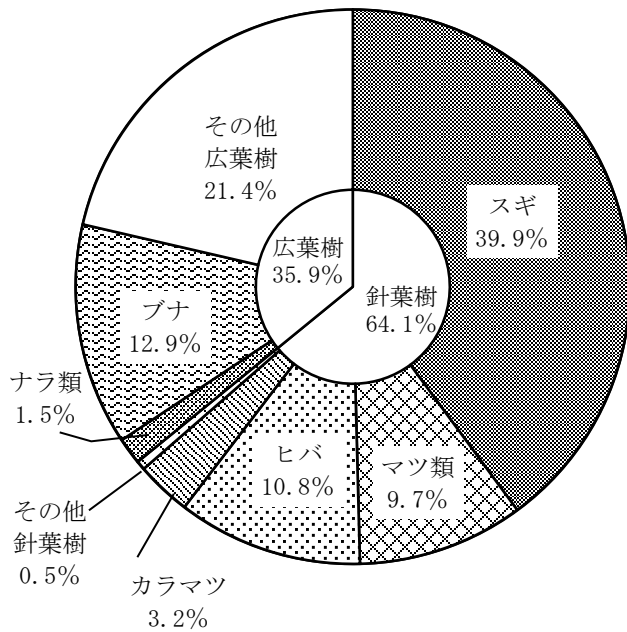


種別	蓄積 (千m³)	比率 (%)
総数	68,848	100
針葉樹	36,963	53.7
スギ	18,500	26.9
アカマツ	2,178	3.2
クロマツ	855	1.2
ヒバ	12,626	18.3
カラマツ	2,179	3.2
その他針葉樹	626	0.9
広葉樹	31,885	46.3

※ 官行造林は除く

※ 無立木地、除地の蓄積を広葉樹に加算した

(オ) 樹種別蓄積 (国有林+民有林+官行造林)



種別	蓄積 (千m³)	比率 (%)
総数	119,026	100
針葉樹	64,100	64.1
スギ	47,486	39.9
マツ類	11,539	9.7
ヒバ	12,852	10.8
カラマツ	3,820	3.2
その他針葉樹	634	0.5
広葉樹	42,695	35.9
ナラ類	1,843	1.5
ブナ	15,400	12.9
その他広葉樹	25,452	21.4

※ 無立木地、除地の蓄積を広葉樹に加算した

(カ) 国有林野の地元利用面積

(単位 面積：ha、比率：%)

区分	面積	比率
総国有林	393,114	100
地元利用	184,106	46.8
地元利用区分		
分収造林	11,722	3.0
共用林野	167,744	42.7
貸付使用地	4,640	1.2

※ 資料：平成25年3月31日現在東北森林管理局事業統計書

(3) 木材需要動向

ア 林業産出額

(単位 1,000 万円)

区分 年	林業 産出額	木材生産			薪炭生産	栽培きのこ 類生産	林野副産物 採取	生産林業 所得
		計	針葉樹	広葉樹				
2	3,064	2,761	2,086	675	7	288	8	2,187
7	2,290	2,083	1,738	345	7	199	1	1,639
12	1,350	1,218	1,040	178	4	128	1	961
13	1,200	1,070	929	141	3	127	0	851
14	963	832	708	125	4	127	0	682
15	882	755	650	106	4	122	0	625
16	775	667	560	107	4	103	0	549
17	713	628	545	83	3	80	0	497
18	680	589	520	69	4	86	0	468
19	672	594	528	66	4	74	0	457
20	707	615	530	85	5	87	0	467
21	603	535	454	81	6	62	0	400
22	678	609	545	63	5	64	0	452
23	797	728	687	40	6	63	0	535
24	811	756	704	52	4	51	0	547
25	930	874	821	53	3	53	1	629

出展：生産林業所得統計（農林水産省）

イ 素材生産量（平成 26 年次）

(単位 千m³)

区分	総数	製材用	合板用	木材チップ用	針葉樹	広葉樹
総数	803	422	166	215	746	57
県内需要量	444					
県外需要量	408					

出展：木材需給報告書（農林水産省）

ウ 外材輸入量：通関実績（平成 26 年次）

(単位 m³)

区分	総数	青森港	八戸港
総数	26,761 (17,167)	-	26,761 (17,167)
南洋材	-	-	-
米材	19,470 (9,876)	-	19,470 (9,876)
北洋材	654 (654)	-	654 (654)
その他	6,637 (6,637)	-	6,637 (6,637)

※ () 書きは製材品で内数

出典：木材需給報告書（農林水産省）

エ 素材需要量（平成 26 年次）

（単位 千m³）

区 分	総 数	国 産 材	外 材
総 数	444	435	9
製 材 用	194	…	…
木材チップ用・合(単)板	250	…	…

出典：木材需給報告書（農林水産省）

オ 木材加工施設

（ア） 製材工場（平成 26 年 12 月 31 日現在）

動力出力階層	工 場 数
7.5 ～ 22.5 KW	12
22.5 ～ 37.5	11
37.5 ～ 75.0	38
75.0 ～ 150.0	20
150.0 KW 以上	23
計	104
総出力数	12,445 kW

出典：木材需給報告書（農林水産省）

（イ） 木材チップ工場（平成 26 年 12 月 31 日現在）

製 材 兼 営	16
合 板 ・ 床 板 兼 営	0
専 業	5
計	21

出典：木材需給報告書（農林水産省）

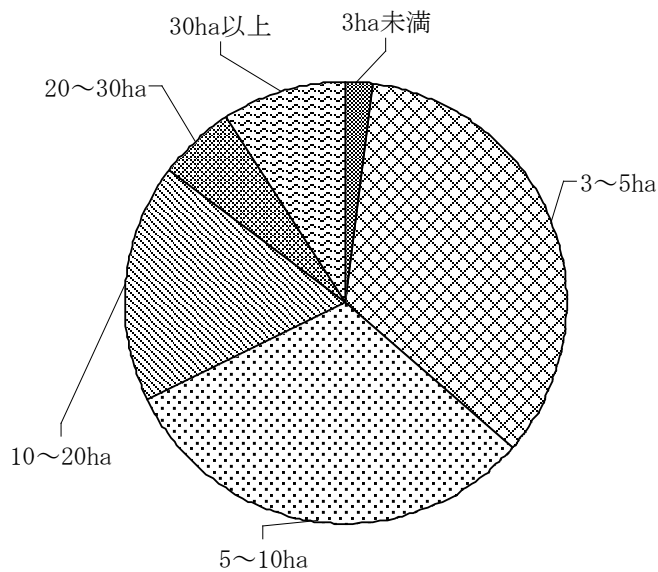
（ウ） 合板工場（平成 26 年 12 月 31 日現在）

工 場 数	1
-------	---

（エ） 集成材工場（平成 26 年 12 月 31 日現在）

工 場 数	6
-------	---

(4) 保有山林面積規模別経営体数



区分	経営体数
3ha 未満	81
3～ 5ha	968
5～10ha	959
10～20ha	578
20～30ha	198
30ha 以上	287
計	3,071

出典：2010年農林業センサス

※ ここでいう経営体とは、権原に基づいて育林又は伐採（立木竹のみを譲り受けてする伐採を除く。）を行うことができる山林（以下「保有山林」という。）の面積が3ha以上の規模の林業（育林又は伐採を適切に実施するものに限る。）または、委託を受けて行う育林若しくは素材生産又は立木を購入して行う素材生産の事業を行う者

(5) 保有山林面積規模別林家数

単位：戸（％）

1～3 ha 未満	3～ 5ha	5～ 10ha	10～ 20ha	20～ 30ha	30～ 50ha	50～ 100ha	100～ 500ha	500～ 1,000 ha	1,000 ha 以上	合計
11,063 (61.6)	3,097 (17.3)	2,161 (12.0)	1,026 (5.7)	289 (1.6)	176 (1.0)	87 (0.5)	48 (0.3)	2 (0.1)	1 (0.1)	17,950 (100)

注) 保有面積 1.0ha 以上の林家数

出典：2010年農林業センサス

(6) 各種事業(計画)に係る地域指定一覧

平成27年4月1日現在

事業名 (計画名)	振興山村	過疎地域	半島地域	特別豪雪地帯	
県民局名	関係市町村				
東青	青森市	○(一部)		○	
	平内町	○	○	○	
	今別町	○	○	○	
	外ヶ浜町	○	○	○	
	蓬田村	○	○	○	
	小計	5	4	3	4
中南	弘前市	○(一部)	○(一部)	○(一部)	
	黒石市	○(一部)		○	
	平川市	○(一部)	○(一部)	○(一部)	
	大鰐町	○(一部)	○		
	西目屋村	○	○	○	
小計	5	4	—	4	
三八	八戸市		○(一部)		
	三戸町	○(一部)	○		
	五戸町		○		
	田子町	○	○		
	南部町		○		
	階上町				
	新郷村	○	○		
小計	3	6	—	—	
上北	十和田市		○(一部)	○(一部)	
	三沢市				
	野辺地町		○	○	
	七戸町	○(一部)	○		
	六戸町				
	横浜町	○	○	○	
	東北町			○(一部)	○(一部)
	おいらせ町				
	六ヶ所村			○	
小計	2	4	4	3	
下北	むつ市	○(一部)	○(一部)	○	
	大間町		○	○	
	東通村	○	○	○	
	風間浦村	○	○	○	
	佐井村	○	○	○	
	小計	4	5	5	—
西北	五所川原市	○(一部)	○	○	○(一部)
	つがる市		○	○	
	鱒ヶ沢町	○(一部)	○		○
	深浦町	○	○		
	板柳町			○	
	鶴田町			○	
	中泊町	○(一部)	○	○	
小計	4	5	5	2	
合計	23市町村	28町村	17市町村	13市町村	

※ 振興山村は、山村振興法により指定された市町村である。

※ 過疎地域は、過疎地域自立促進特別措置法に規定する「過疎地域」市町村である。

※ 半島地域は、半島振興法により指定された市町村である。

※ 特別豪雪地帯は、豪雪地帯対策特別措置法により指定された市町村である。

2 森林・林業行政

- (1) 林業行政機構
- (2) 林政課組織及び事務分担
- (3) 主要事業の概要
- (4) 林業予算

2 森林・林業行政

本県の森林は、戦後植林したスギ人工林資源が収穫時期を迎えていることから、森林生態系の生産力を効果的に活用した適切な生産活動を通じて、森林の有する多面的機能を最大限に発揮させ、林業の持続的かつ健全な発展を図る必要があります。

そこで、平成27年度は、①森林の多面的機能の発揮、②林業の持続的かつ健全な発展、③県産材の安定供給と利用の確保に向け、次の事項を重点的に推進します。

1 森林の多面的機能の発揮

- (1) 再造林や間伐等森林整備の推進
- (2) 県民環境林の適切な経営の推進
- (3) 社会全体での森林づくり
- (4) 優良種苗の安定供給
- (5) 保安林等の管理保全
- (6) 森林病虫害対策の推進

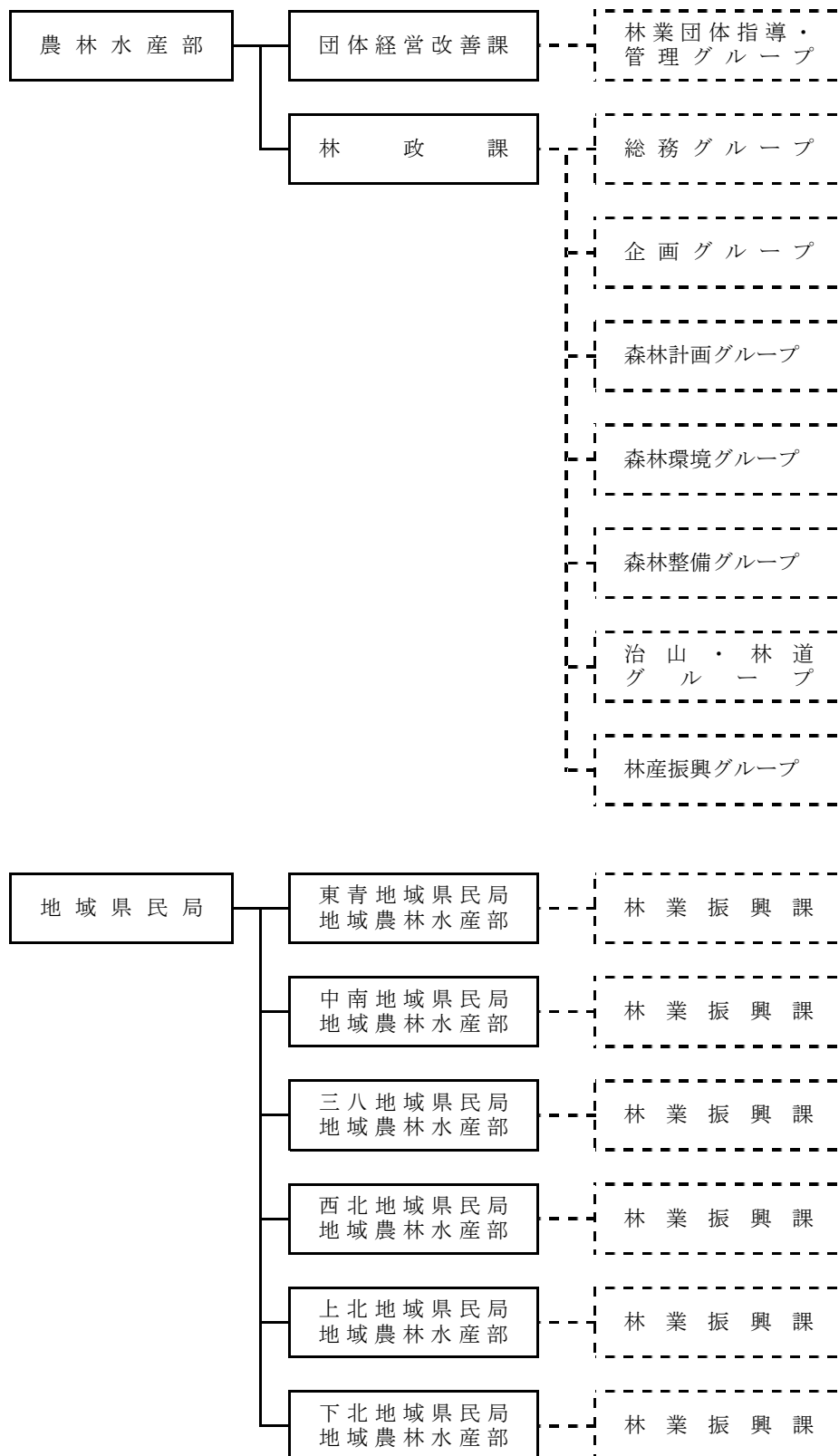
2 林業の持続的かつ健全な発展

- (1) 森林組合の経営基盤強化
- (2) 林業生産性の向上
- (3) 林業労働力の育成・確保
- (4) 特用林産物の生産振興

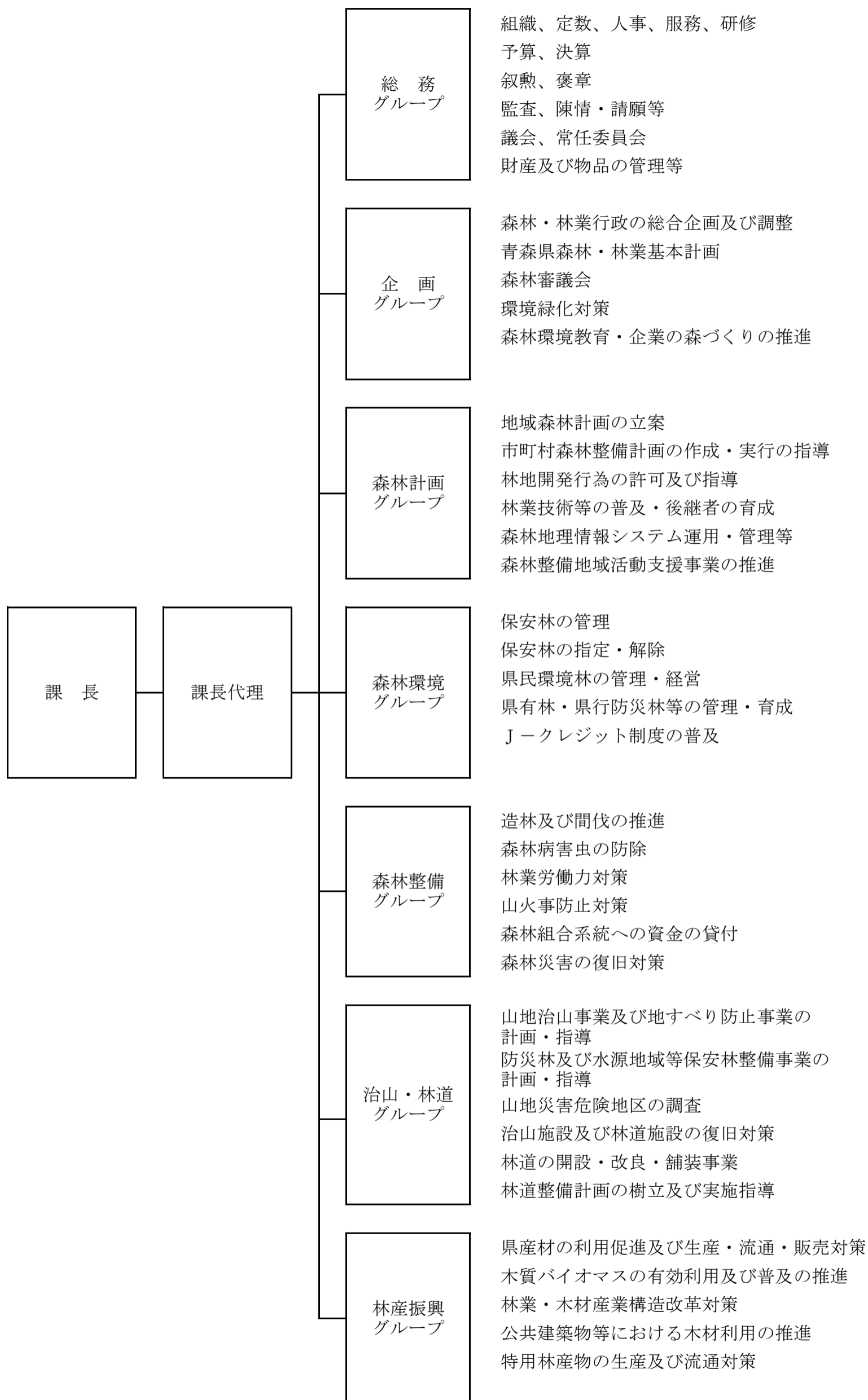
3 県産材の安定供給と利用の確保

- (1) 木材製品の生産振興
- (2) 木づかい運動・木育の推進
- (3) 住宅への利用促進
- (4) 公共建築物への利用促進
- (5) 木質バイオマスのエネルギー利用促進

(1) 林業行政機構



(2) 林政課組織及び事務分担



(3) 主要事業の概要

(単位：千円)

事業名	新規 継続 の別	予算額	事業の概要
森林整備担い手確保支援 対策事業費 (国補・県単)	継続	23,304	<p>林業労働力確保支援センターが行う林業技術者の養成研修等の林業労働力対策事業を支援するのに要する経費</p> <p>1 事業内容 (1) 林業労働力確保支援センター事業費 (2) 管理運営費</p> <p>2 補助金交付先 林業労働力確保支援センター (あおもり農林業支援センター)</p> <p>3 補助率 10/10</p> <p>4 事業実施期間 平成13年度～</p>
森林組合系統活性化事業 貸付金 (県単)	継続	520,000	<p>森林組合系統の経営基盤を強化し、系統事業の推進を図るための資金の貸付に要する経費</p> <p>1 事業内容 (1) 森林組合事業推進資金 貸付先 森林組合 (青森県森林組合連合会転貸) 貸付期間 1年以内 貸付利率 0.64% (年利)</p> <p>(2) 森林組合連合会事業推進資金 貸付先 青森県森林組合連合会 貸付期間 1年以内 貸付利率 1.30% (年利)</p> <p>2 事業実施期間 平成14年度～27年度</p>
森林計画樹立事業費 (国補・県単)	継続	21,075	<p>森林法に基づく地域森林計画の策定及び森林地理情報システムの運用管理に要する経費</p> <p>1 事業内容 (1) 測量及び現地調査等による計画策定 (2) 森林に係る継続的データ等の把握 (3) 森林地理情報システムによる森林資源データと森林計画図等の一元的な管理</p> <p>2 事業実施期間 昭和37年度～</p>
森林整備地域活動支援事 業費 (国補)	継続	26,771	<p>森林の有する多面的機能を発揮させるため、森林所有者等が行う森林施業の提案・集約化に必要な地域活動を支援するのに要する経費</p> <p>1 事業内容 (1) 地域活動に対する交付金の交付 森林経営計画作成 施業集約化 森林経営計画・施業集約化の条件整備 森林境界の明確化</p> <p>(2) 市町村が行う推進事務に要する経費の交付</p> <p>2 交付先 市町村</p> <p>3 補助率 定額、1/2</p> <p>4 事業実施期間 平成19年度～28年度</p>

(単位：千円)

事業名	新規 継続 の 別	予算額	事業の概要
企業による青い森づくり 推進事業費 (県単)	継続	695	企業の森づくりに対するサポート体制の強化と企業 ニーズに対応した企画提案に要する経費 1 事業内容 (1)技術指導、候補地調査等の実施 (2)企業への企画提案と提案ツールの整備 2 事業実施期間 平成27年度～31年度
森林整備加速化・林業再 生事業費 (国補)	継続	1,826,464	木材の安定供給や林業・木材産業の再生を図るための 取組みに対する支援及び基金の造成等に要する経費 1 事業内容 森林組合等が行う林内路網整備、高性能林業機械等 の導入、木質バイオマス利用施設等整備等に要する経 費に対する補助 2 事業実施期間 平成21年度～27年度
地域の力で守り育てる海 岸防災林整備活動支援事 業費 (県単) 【上北地域県民局】	新規	5,472	震災で被害を受けた海岸防災林について、地域住民が 重要性を再認識し、県と連携して保全に取り組む体制を 整備するため、連絡組織の設置、出前講座等の機運醸成 のための取組を行うほか、震災記憶の風化防止のため、 一般県民を対象とした植樹祭の実施に要する経費 1 事業内容 (1)活動支援連絡会の設置と出前講座の開催 (2)復興植樹祭の開催と植樹活動の支援 2 事業実施期間 平成27年度～31年度
下北地域健康なまちづく り事業費（下北健康アッ プ森林もりもり推進事業 費） (県単) 【下北地域県民局】	新規	3,931	下北地域の住民が、保健保安林等を活用した健康づく りを行うため、森林ウォーキングマップの作成、モデル コースでの森林ウォーキングの実施、モデルコースを活 用した林業体験活動の実施に要する経費 1 事業内容 (1)モデルコース検討協議会の開催 (2)森林ウォーキングマップ作成 (3)モデルコースの環境整備 2 事業実施期間 平成27年度～28年度
青森県産材地産地消推進 事業費 (国補)	継続	1,362	県産材の地産地消に対する意識を高めるため、ホーム ページやメルマガによる情報発信、「県産材地産地消情 報誌」の作成・活用による普及啓発活動に要する経費 1 事業内容 広報媒体による情報発信や情報誌による普及啓発 活動 2 事業実施期間 平成27年度～29年度
県産LVL普及推進事業 費 (国補)	新規	1,685	建材店や工務店等、建材を扱う業者を対象とした研修 会を開催し、県産LVLの特徴や施工方法について普及 を図り、スギをはじめとする県産材の地産地消を促進す るのに要する経費 1 事業内容 (1)LVL製造工場見学会の開催 (2)強度、安全性、施工方法等の講習会の開催 2 事業実施期間 平成27年度～28年度

(単位：千円)

事業名	新規 継続 の 別	予算額	事業の概要
あおもり産野生きのこ安全性実証事業費 (県単)	継続	6,320	国から出されている野生きのこ類の出荷制限解除に向けての野生きのこサンプリング調査や安全性検証に要する経費 1 事業内容 (1)野生きのこサンプリング活動 (2)野生きのこ安全性検証 (3)出荷制限解除に向けた国との協議 2 事業実施期間 平成26年度～27年度
県産きのこ原木供給体制整備事業費(東日本大震災復興推進基金活用事業) (県単)	新規	11,640	原子力発電所の事故により、主要産地である福島県等のきのこ原木の流通が制限され、全国的に原木の確保が困難になっていることから、県内において原木を安定的に供給する体制を構築し、森林・林業・特用林産の振興及び地域経済の活性化を図るのに要する経費 1 事業内容 (1)きのこ原木林の資源量把握とマップの作成 (2)原木生産等に関する基本方針の作成 (3)供給推進組織の設置 2 事業実施期間 平成27年度～29年度
「わんどの木育」普及推進事業費 (県単) 【中南地域県民局】	継続	3,393	スギを中心とした県産材の需要拡大を図るため、木育の担い手育成や地域に根ざした「木育」の普及推進に要する経費 1 事業内容 (1)「わんどの木育」普及推進委員会の開催 (2)「木育」普及啓発活動の推進 (3)木育モデル幼稚園(保育)園での実践活動 (4)木育リーダーのフォローアップ研修 2 事業実施期間 平成26年度～27年度
「三八地域材活用住宅」シェア拡大事業費 (県単) 【三八地域県民局】	継続	1,724	地域材住宅における、建築技能伝承のための研修会開催及び販売力強化のためのデザイン力・顧客提案力向上研修会開催に要する経費 1 事業内容 (1)大工・工務店等向けの技能研修会の開催 (2)大工・工務店等向けのデザイン力・顧客提案力向上研修会の開催 2 事業実施期間 平成26年度～27年度
松くい虫被害予防総合対策事業費 (国補・県単)	継続	17,019	深浦町内で松くい虫被害が確認されたことを契機に、県内における被害拡大防止・予防を徹底するため、被害発生地周辺における被害拡大防止対策の実施及び被害の発生源となる枯損木等の把握・除去に向けた監視体制の強化に要する経費 1 松くい虫被害先端周辺地域予防対策事業費 (1)航空撮影による空中写真からの異常木調査 (2)繁殖・感染源の除去 (3)松くい虫防除監視員の設置 (4)マツノマダラカミキリ分布調査 2 松くい虫被害防止対策強化事業費 (1)松くい虫被害対策検討会の開催 (2)松くい虫等被害対策協議会の開催 (3)防災ヘリコプターによる異常木調査 3 事業実施期間 平成16年度～31年度

(単位：千円)

事業名	新規 継続 の 別	予算額	事業の概要
ナラ枯れ被害防止対策事業費 (県単)	継続	1,240	深浦町内でナラ枯れ被害が確認されたことを契機に、県内における被害拡大防止・予防を徹底するため、被害発生地周辺における被害拡大防止対策の実施及び被害木の把握等に要する経費 1 事業内容 (1)カシノナガキクイムシ生息調査 (2)ナラ枯れ被害対策検討会の開催 2 事業実施期間 平成23年度～31年度
次世代につなぐ青い森再造林推進事業費 (県単)	新規	4,613	森林資源の循環利用の促進を図るため、低コスト再造林の普及・実証及び再造林の推進に向けた関係機関による協議会の設置運営を行うのに要する経費 1 事業内容 (1)低コスト再造林の普及推進 (2)再造林推進に向けた調査・検討 2 事業実施期間 平成27年度～28年度
間伐バリバリ推進事業費 (県単)	継続	381	森林施業地の団地化により間伐の低コスト化を図り、搬出間伐への転換を促進するため、森林所有者への意識啓発を行うのに要する経費 1 事業内容 モデル団地に対する攻めの間伐推進ローラー作戦の実施 2 事業実施期間 平成26年度～27年度
県民環境林管理・経営事業費 (国補・県単)	継続	229,447	平成25年4月に社団法人青い森農林振興公社から県に移管された分収林の整備等の業務委託、委託業務の執行管理及び間伐木の売り払いに伴う分収交付金を契約者に交付するのに要する経費 1 事業内容 (1)公募型プロポーザル方式による管理委託経費 (2)県民環境林の管理・経営に要する事務費 (3)契約者に対する分収交付金 2 事業実施期間 平成25年度～29年度
「県民環境林」スタート・プロジェクト推進事業費 (県単)	継続	4,300	「県民環境林」を、森林環境教育のフィールドとして活用することなどにより、県民環境林の周知や県民負担の軽減に取り組むため、県民参加により森林(もり)づくりやJ-クレジット等を導入した企業等と連携した森林(もり)づくりの推進に要する経費 1 事業内容 (1)県民参加による森林(もり)づくりの実施 (2)企業と連携した森林(もり)づくりの実施 2 事業実施期間 平成26年度～27年度
海岸防災林再生クロマツ苗早期育成事業費(東日本大震災復興基金活用事業) (国補)	継続	1,940	被災した海岸防災林を早期に再生させるためのクロマツコンテナ苗栽培に係る生産技術の確立や植栽技術の開発等に要する経費 1 事業内容 (1)海岸での植栽試験の実施 (2)植栽マニュアルの作成 2 事業実施期間 平成26年度～27年度

(単位：千円)

事業名	新規 継続 の別	予算額	事業の概要
一般造林事業費 (公共)	継続	902,379	森林の持つ木材生産及び公益的機能の増進を図るための造林・保育等を支援するのに要する経費 1 事業内容 造林 123ha、樹下植栽 39ha、 作業路 43,722m、保育等 2,395ha 2 補助金交付先 市町村、森林組合、森林所有者等 3 補助率 4/10 4 事業実施期間 昭和23年度～
治山事業費 (公共)	継続	2,200,519	山地災害及び地すべり災害等を復旧整備し、災害に強い豊かで安全な県土の保全に要する経費 1 事業内容 山地治山総合対策、水源地域等保安林整備、予防治山、海岸防災林造成等 2 事業実施期間 昭和21年度～
林道事業費 (公共)	継続	258,250	民有林の生産基盤の整備と林業経営の合理化を図るための林道の開設・舗装等に要する経費 1 事業内容 開設 5路線(県2、市町村3) 改良 1路線(市町村1) 点検診断・保全整備 2路線(市町村2) 2 事業実施主体 県、市町村 3 事業実施期間 昭和21年度～

(4) 林業予算

平成27年度の林業関係の一般会計当初予算は、7,502百万円で、県全体の一般会計当初予算総額700,800百万円の1.1%、農林水産部予算総額55,775百万円の13.5%を占めています。

ア 平成27年度当初予算の状況

(ア) 一般会計

(単位 千円)

項・目 細目	26年度	26年度	27年度	左の財源		
	当初予算額	最終予算額	当初予算額	国庫	その他	一般
5. 林業費	5,771,924	5,762,896	7,376,728	2,024,018	4,245,097	1,107,613
1. 林業総務費	1,515,221	2,099,966	2,943,332	11,763	2,401,780	529,789
1. 職員費	510,620	522,228	506,794	4,128	0	502,666
1. 人件費 (林業普及指導員)						111,134
2. 人件費 (林政課)						386,346
3. 人件費 (団体経営改善課)						9,314
2. 林政諸費	2,835	2,835	2,836	0	0	2,836
1. 森林審議会						485
2. 運営管理費						2,351
3. 林業普及指導費	5,219	5,131	5,622	1,647	688	3,287
1. 普及指導活動費						4,683
2. 普及指導費						251
(1) 林業普及指導員資格取得支援事業費						251
3. 林業後継者活動支援事業費						430
4. 学習展示館管理運営費						258
4. 林業労働力対策費	25,395	23,445	23,513	430	23,083	0
1. 青森県森林整備担い手対策推進事業費						209
2. 森林整備担い手確保支援対策事業費						23,304
(1) 林業労働力確保支援センター事業費補助						23,304
5. 森林組合育成指導費	520,000	520,000	520,000	0	524,813	△ 4,813
1. 森林組合系統活性化事業貸付金						520,000
(1) 森林組合事業推進資金						295,000
(2) 森林組合連合会事業推進資金						225,000
6. 森林計画樹立費	16,965	16,786	21,075	5,558	0	15,517
1. 森林計画樹立事業費						21,075
(1) 森林測量費						6,315
(2) 森林調査・計画策定費						12,359
(3) 市町村森林所有者情報整備事業費						2,401
7. 市町村森林整備対策費	24,183	22,303	26,771	0	17,829	8,942
1. 森林整備地域活動支援事業費						26,771
(1) 森林整備地域活動支援交付金基金積立金						23
(2) 森林整備地域活動支援交付金						26,748
8. 環境緑化対策事業費	686	686	10,257	0	9,403	854
1. 緑化木生産事業費						159
2. 企業による青い森づくり推進事業費						695
3. 地域の力で守り育てる海岸防災林整備活動支援事業費						5,472
4. 下北地域健康なまちづくり事業費						3,931
9. 森林整備加速化・林業再生事業費	409,318	986,552	1,826,464	0	1,825,964	500
1. 森林整備加速化・林業再生事業費						1,826,464
(1) 森林整備加速化・林業再生基金積立金						956
(2) 森林整備加速化・林業再生事業費補助						1,824,508
(3) 森林整備加速化・林業再生事業県事務費						1,000

(単位 千円)

項・目	26年度 当初予算額	26年度 最終予算額	27年度 当初予算額	左の財源		
				国庫	その他	一般
2. 林業構造改善対策費	147,370	0	2,933	2,883	0	50
1. 林業構造改善事業費	147,370	0	2,933	2,883	0	50
						1. 林業・木材産業等振興施設整備事業費 2,933 (1) 林業・木材産業等振興施設整備事業費補助 2,833 (2) 県附帯事務費 100
3. 林業振興指導費	458,971	453,793	524,150	14,003	494,975	15,172
1. 林産物振興対策費	18,250	15,338	38,583	1,523	29,835	7,225
						1. 地域木材産業活性化推進事業費 584 2. 青森県産材地産地消推進事業費 1,362 3. 県産LVL普及推進事業費 1,685 4. 「わんどの木育」普及推進事業費 3,393 5. 「三八地域材活用住宅」シェア拡大事業費 1,724 6. 木材加工業入職促進・人材育成事業費 29,835
2. 林業振興対策費	577	577	577	0	0	577
						1. 林業振興対策費 577
3. 林業経営指導費	432,509	432,243	454,434	0	453,500	934
						1. 森林組合検査指導費 321 2. 農林漁業信用基金取扱費 110 3. 木材産業等高度化推進資金運営費 453,000 (1) 預託原資 302,000 (2) 農林漁業信用基金借入償還金 151,000 4. 日本政策金融公庫資金調査費 122 5. 地方公共団体金融機構資金調査費 268 6. 森林組合経営基盤強化推進事業費 613
4. 特用林産物振興対策費	7,635	5,635	30,556	12,480	11,640	6,436
						1. 特用林産物振興強化対策事業費 116 2. あおもり産野生きのこ安全性実証事業費 6,320 3. 県産きのこ原木供給体制整備事業費 11,640 4. 特用林産施設体制整備復興事業費 12,480
4. 森林環境保全費	33,075	25,787	21,082	10,970	0	10,112
1. 森林病虫害防除費	20,972	16,800	19,160	10,488	0	8,672
						1. 法定森林病虫害防除事業費 901 (1) 森林病虫害等発生調査費 58 (2) 森林病虫害等防除活動支援体制整備促進事業費 200 (3) 森林病虫害等防除活動支援体制整備促進事業費補助 643 2. 松くい虫被害予防総合対策事業費 17,019 (1) 松くい虫被害先端周辺地域予防対策事業費 14,421 (2) 松くい虫被害防止対策強化事業費 2,598 3. ナラ枯れ被害防止対策事業費 1,240
2. 森林保険事務費	10,174	7,058	0	0	0	0
3. 山火事予防対策推進事業費	616	616	609	0	0	609
						1. 山火事予防対策推進事業費 609
4. 林地開発許可調査費	1,313	1,313	1,313	482	0	831
						1. 林地開発許可制度実施費 348 2. 森林保全管理推進事業費 965
5. 造林費	692,758	398,055	907,692	644,104	3	263,585
1. 一般造林事業費	690,856	391,271	902,379	644,104	0	258,275
						1. 一般造林費 902,379 (1) 森林環境保全整備事業費補助 829,775 (2) 事務費 72,604

(単位 千円)

項・目	細目	26年度	26年度	27年度	左の財源			
		当初予算額	最終予算額	当初予算額	国庫	その他	一般	
2. 県単造林事業費		276	276	4,887	0	0	4,887	
	1. 森林整備合理化促進助成事業費						274	
	2. 次世代につながる青い森再造林推進事業費						4,613	
3. 間伐促進費		1,581	1,281	381	0	0	381	
	1. 間伐バリバリ推進事業費						381	
4. 優良種苗確保事業費		45	5,227	45	0	3	42	
	1. 林業種苗調査費						45	
6. 県営林費		272,948	237,268	286,979	83,469	120,250	83,260	
1. 県営林費		51,422	56,430	51,382	13,705	36,567	1,110	
	1. 県営林整備事業費						40,134	
	2. 事務費						1,344	
	3. 県営林管理費						9,904	
2. 防災林管理費		1,855	1,810	1,850	0	0	1,850	
	1. 国有地賃借						1,850	
3. 県民環境林費		219,671	179,028	233,747	69,764	83,683	80,300	
	1. 県民環境林管理・経営事業費						229,447	
	(1) 管理・経営委託費						92,966	
	(2) 管理・経営委託費(国庫補助)						129,193	
	(3) 管理事務費						1,950	
	(4) 分収金						5,338	
2. 「県民環境林」スタート・プロジェクト推進事業費						4,300		
7. 治山費		2,182,167	2,149,748	2,380,606	1,092,292	1,146,940	141,374	
1. 治山事業費		2,001,920	2,047,256	2,200,519	1,046,376	1,024,000	130,143	
	1. 工事費						2,116,499	
	(1) 山地治山総合対策事業費				25箇所		1,605,900	
	(2) 水源地域等保安林整備事業費				34箇所		203,498	
	(3) 予防治山等事業費				13箇所		249,100	
	(4) 海岸防災林造成等事業費				4箇所		58,001	
	2. 事務費						84,020	
	2. 治山施設災害関連事業費		77,700	0	77,700	45,916	28,000	3,784
		1. 災害関連緊急治山事業費						56,175
		(1) 工事費						53,500
(2) 事務費							2,675	
2. 林地荒廃防止施設災害関連事業費							21,525	
(1) 工事費							20,500	
(2) 事務費						1,025		
3. 治山防災対策管理事業費		9,547	9,492	9,387	0	1,940	7,447	
	1. 治山施設管理事業費						6,016	
	2. 山地災害危険地調査事業費						1,431	
	3. 海岸防災林再生クロマツ苗早期育成事業費						1,940	
4. 県単治山災害防止事業費		93,000	93,000	93,000	0	93,000	0	
	1. 小規模治山事業費						16,000	
	2. 自然災害防止事業費						77,000	
8. 林道費		461,488	390,353	293,729	152,615	81,149	59,965	
1. 林道事業費		426,009	354,874	258,250	152,615	81,149	24,486	
	1. 県営林道事業費				2路線		175,000	
	2. 市町村営等林道事業費						69,920	
	(1) 林道開設施設費補助				3路線		53,320	
	(2) 林道改良事業費補助				1路線		11,600	
	(3) 林道点検診断・保全整備費補助				2路線		5,000	

(単位 千円)

項・目	細目	26年度	26年度	27年度	左の財源		
		当初予算額	最終予算額	当初予算額	国庫	その他	一般
							13,330
	2. 県単林道事業費	5,698	5,698	5,698	0	0	5,698
	1. 県単林道事業費				5路線		5,698
	3. 緑資源特定森林圏調査費	29,781	29,781	29,781	0	0	29,781
	1. 緑資源幹線林道整備事業負担金						29,781
9.	保安林費	7,926	7,926	16,225	11,919	0	4,306
	1. 保安林整備管理事業費	4,461	4,461	4,441	135	0	4,306
	1. 保安林整備管理費						270
	2. 保安林管理事業費						4,171
	(1) 保安林損失補償費						2,500
	(2) 保安林一般管理事業費						1,671
	2. 保安林整備受託事業費	3,465	3,465	11,784	11,784	0	0
	1. 保安林整備受託費						9,840
	2. 保安林整備受託事業費						1,944
1.	農林水産施設災害復旧費	148,903	44,517	125,279	84,778	34,000	6,501
1.	過年発生林業災害復旧費	6,254	34,682	2,702	0	0	2,702
	1. 県費単独林道災害復旧事業費	2,702	2,702	2,702	0	0	2,702
	1. 林道災害復旧事業費						2,702
	2. 林道施設災害復旧事業費	3,552	30,000	0	0	0	0
	3. 林地荒廃防止施設災害復旧事業費	0	1,980	0	0	0	0
3.	現年発生林業災害復旧費	142,649	9,835	122,577	84,778	34,000	3,799
	1. 林道施設災害復旧事業費	13,510	7,645	22,510	21,724	0	786
	1. 林道施設災害復旧事業費						22,510
	(1) 事業費補助						20,789
	(2) 監督事務費						1,721
	2. 林地荒廃防止施設災害復旧事業費	126,943	0	97,871	63,054	34,000	817
	1. 林地荒廃防止施設災害復旧事業費						97,871
	(1) 工事費						94,535
	(2) 事務費						3,336
	3. 県費単独林業災害復旧事業費	2,196	2,190	2,196	0	0	2,196
	1. 林道施設災害事業費						955
	2. 治山施設災害事業費						1,241
	林業関係予算歳出合計	5,920,827	5,807,413	7,502,007	2,108,796	4,279,097	1,114,114

経費別内訳	経費区分		27年度	比率
			当初予算額	
	国庫委託金		11,784	0.1
	一般公共事業費		3,467,076	46.2
	災害公共事業費		120,381	1.6
	一般県費単独事業費		117,964	1.6
	災害県費単独事業費		4,898	0.1
	その他の経費		3,779,904	50.4

※ 公共事業以外の国庫補助を伴う事業費は、その他の経費に含む

(イ) 特別会計（林業・木材産業改善資金特別会計）

a 歳入予算

(単位：千円)

款・項・目	細目	26年度	26年度	27年度	左の内訳
		当初予算額	最終予算額	当初予算額	
1. 貸付勘定		50,000	325,175	50,000	
1. 繰越金		31,183	306,358	31,463	前年度繰越金（歳計剰余金）
1. 前年度繰越金		31,183	306,358	31,463	31,463
1. 前年度繰越金		31,183	306,358	31,463	
2. 諸収入		18,817	18,817	18,537	
1. 林業・木材産業改善資金貸付金収入		18,816	18,816	18,536	林業・木材産業改善資金貸付金収入（約定償還分）
1. 現年度収入		18,816	18,816	18,536	18,536
2. 雑入		1	1	1	林業・木材産業改善資金貸付金収入（過年度償還分）
1. 雑入		1	1	1	1
2. 業務勘定		1,801	1,801	2,027	
1. 繰入金		0	0	0	一般会計繰入金
1. 一般会計繰入金		0	0	0	0
1. 事務費		0	0	0	
2. 繰越金		1,798	1,798	2,024	前年度繰越金
1. 前年度繰越金		1,798	1,798	2,024	2,024
1. 前年度繰越金		1,798	1,798	2,024	
3. 諸収入		3	3	3	
1. 県預金利子		1	1	1	県預金利子
1. 県預金利子		1	1	1	1
2. 違約金及び延滞利息		1	1	1	違約金及び延滞利息
1. 違約金及び延滞利息		1	1	1	1
3. 雑入		1	1	1	過年度収入
1. 過年度収入		1	1	1	1
歳入合計		51,801	326,976	52,027	

b 歳出予算

(単位：千円)

款・項・目	細目	26年度	26年度	27年度	左の財源		
		当初予算額	最終予算額	当初予算額	国庫	その他	一般
1. 貸付勘定		50,000	325,175	50,000		50,000	
1. 貸付金		50,000	325,175	50,000		50,000	
1. 林業・木材産業改善資金貸付金		50,000	325,175	50,000		50,000	
1. 貸付金		50,000	325,175	50,000		50,000	
1. 林業・木材産業改善資金貸付金						50,000	
2. 国庫返還金		0	0	0		0	
1. 国庫返還金		0	0	0		0	
1. 国庫返還金		0	0	0		0	
3. 繰出金		0	0	0		0	
1. 一般会計繰出金		0	0	0		0	
1. 繰出金		0	0	0		0	
2. 業務勘定		1,801	1,801	2,027		2,027	
1. 取扱事務費		1,801	1,801	2,027		2,027	
1. 取扱事務費		1,801	1,801	2,027		2,027	
1. 事務費		1,801	1,801	2,027		2,027	
1. 事務取扱委託料						641	
2. 管理指導事務費						1,350	
3. 運営協議会費						36	
4. 国庫返還金							
5. 繰出金							
歳出合計		51,801	326,976	52,027		52,027	

3 森林計画

- (1) 森林の現況
- (2) 計画樹立年度一覧表
- (3) 森林資源表
- (4) 市町村別森林現況
- (5) 民有林森林資源表
- (6) 民有林所有形態別森林資源表
- (7) 民有林樹種別、齡級別森林資源表
- (8) 森林資源量の推移
- (9) 主要樹種別資源量の推移
- (10) 制限林の種類別面積
- (11) 入会林野
- (12) 流域林業活性化対策

3 森林計画

(1) 森林の現況

本県の森林は、「民有林」は主として三八上北地方に分布し、「国有林」は主として下北及び津軽半島、秋田県境付近に広く分布しています。森林面積は632,097haで、県土面積の65.5%に当たり、そのうち民有林は238,881haで全森林の37.8%、国有林（官行造林含む）は393,216haで62.3%を占めています。森林蓄積は119,026千m³で、そのうち民有林は49,790千m³、国有林（官行造林含む）は69,236千m³で、1ha当たりの蓄積は民有林は208m³、国有林は176m³となっています。

森林の構成状況は民有林と国有林では全く対照的で、民有林は6～13齢級の針葉樹人工林が多く、国有林は広葉樹天然林が多くなっています。

(2) 計画樹立年度一覧表

ア 地域森林計画（民有林）

森林計画区	樹立年度	調査年度	関係市町村
東 青	22	22	青森市、平内町、外ヶ浜町、今別町、蓬田村
津 軽	23	23	弘前市、黒石市、平川市、大鰐町、西目屋村、五所川原市、 つがる市、中泊町、鶴田町、鱒ヶ沢町、深浦町
下 北	25	24	むつ市、大間町、東通村、風間浦村、佐井村
三八上北	26	25	十和田市、三沢市、野辺地町、七戸町、東北町、横浜町、 六戸町、おいらせ町、六ヶ所村
		26	八戸市、三戸町、五戸町、田子町、南部町、階上町、新郷村

イ 国有林の地域別の森林計画（官行造林含む）

森林計画区	樹立年度	調査年度	関係市町村
東 青	22	22	青森市、平内町、外ヶ浜町、今別町、蓬田村
津 軽	23	23	弘前市、黒石市、平川市、大鰐町、西目屋村、五所川原市、 中泊町、つがる市、鱒ヶ沢町、深浦町
下 北	25	25	むつ市、大間町、東通村、風間浦村、佐井村
三八上北	26	26	十和田市、三沢市、野辺地町、七戸町、東北町、横浜町、 六ヶ所村、三戸町、田子町、南部町、階上町、新郷村

(3) 森林資源表

ア 林種、林相別面積、蓄積

(単位 面積：ha、蓄積：1,000m³)

区 分	総 数	立 木 地						無立木地	除 地	更新困難地	
		人 工 林			天 然 林						
		総 数	針 広	林 広	総 数	針 広	林 広				
総 数	面積	632,097	269,150	267,369	1,780	338,424	74,204	264,221	5,920	18,336	266
	蓄積	119,026	62,120	59,533	2,586	56,901	16,797	40,104	-	5	-
民 有 林	面積	238,881	134,519	133,221	1,298	99,341	16,004	83,337	4,755	-	266
	蓄積	49,790	35,654	35,531	124	14,136	3,466	10,670	-	-	-
国 有 林	面積	391,001	132,754	132,306	448	239,084	58,200	180,884	1,166	17,998	-
	蓄積	68,848	26,078	23,632	2,446	42,765	13,331	29,435	-	5	-
官 行 造 林	面積	2,215	1,877	1,842	35	-	-	-	-	338	-
	蓄積	388	388	370	17	-	-	-	-	-	-

※ 官行造林地は「計画外地」を除く。

イ 樹種別蓄積

(単位 蓄積：1,000m³)

区 分	総 数	針 葉 樹							広 葉 樹				未立木地、 除 地、 更新困難地	ha当り 蓄積 (m ³)
		総 数	ス ギ	アカマツ	クロマツ	ヒ バ	カラマツ	その他針	総 数	ブ ナ	ナラ類	その他広		
総 数	119,026	76,330	47,486	8,861	2,678	12,852	3,820	634	42,690	15,400	1,843	25,447	5	188
民 有 林	49,790	38,997	28,797	6,629	1,823	226	1,514	8	10,793	-	-	10,793	-	208
国 有 林	68,848	36,963	18,500	2,178	855	12,626	2,179	626	31,880	15,400	1,843	14,637	5	176
官 行 造 林	388	370	189	54	-	0	127	-	17	-	-	17	-	175

※ 民有林のその他広にはブナ・ナラ類を含む。

ウ 樹種別面積

(単位 面積：ha)

区 分	総 数	針 葉 樹							広 葉 樹				未立木地、 除 地、 更新困難地
		総 数	ス ギ	アカマツ	クロマツ	ヒ バ	カラマツ	その他針	総 数	ブ ナ	ナラ類	その他広	
総 数	632,097	341,573	198,743	46,189	14,222	54,081	21,633	6,705	266,001	92,523	13,455	160,023	24,522
民 有 林	238,881	149,225	97,814	32,137	9,025	3,916	6,234	99	84,635	-	-	84,635	5,021
国 有 林	391,001	190,506	100,159	13,694	5,197	50,165	14,686	6,606	181,331	92,523	13,455	75,353	19,164
官 行 造 林	2,215	1,842	770	358	-	-	714	-	35	-	-	35	338

※ 民有林のその他広にはブナ・ナラ類を含む。

(4) 市町村別森林現況 (県合計・三八上北森林計画区1/2)

(単位 面積：ha、蓄積：1,000m³、率：%)

森林計画区	総土地面積 A	総森林 B=C+E	森林率 B/A	民有林									
				総数 C	人工林 D	天然林	無立木地	更新困難地	人工林率 D/C	総数 E	林野庁所管	官行造林	
県合計	面積	964,470	632,097	65.5	238,881	134,519	99,341	4,755	266	56.3	393,216	391,001	2,215
	蓄積	-	119,026	-	49,790	35,654	14,136	-	-	-	69,236	68,848	388
三八上北森林計画区	面積	340,159	188,523	55.4	109,966	67,147	39,609	3,209	-	61.1	78,557	77,003	1,555
	蓄積	-	37,315	-	23,234	17,496	5,738	-	-	-	14,081	13,800	281
三八地域県民局 地域農林水産部小計	面積	127,478	73,457	57.6	58,650	35,725	20,886	2,039	-	60.9	14,806	13,797	1,009
	蓄積	-	14,279	-	11,768	8,739	3,029	-	-	-	2,511	2,348	163
八戸市	面積	30,540	10,140	33.2	10,140	4,604	5,011	525	-	45.4	-	-	-
	蓄積	-	1,782	-	1,782	1,013	769	-	-	-	-	-	-
三戸町	面積	15,155	9,729	64.2	8,141	5,120	2,748	272	-	62.9	1,588	1,531	57
	蓄積	-	1,818	-	1,585	1,216	368	-	-	-	234	229	5
五戸町	面積	17,782	9,270	52.1	9,270	5,597	3,307	365	-	60.4	-	-	-
	蓄積	-	2,014	-	2,014	1,487	528	-	-	-	-	-	-
田子町	面積	24,210	19,401	80.1	9,603	6,436	2,828	339	-	67.0	9,799	9,348	451
	蓄積	-	3,758	-	2,061	1,670	392	-	-	-	1,697	1,640	57
南部町	面積	15,315	7,697	50.3	7,624	4,668	2,697	259	-	61.2	73	-	73
	蓄積	-	1,493	-	1,484	1,092	393	-	-	-	9	-	9
階上町	面積	9,391	5,461	58.2	5,366	3,178	2,125	64	-	59.2	95	-	95
	蓄積	-	1,053	-	1,029	754	275	-	-	-	24	-	24
新郷村	面積	15,085	11,759	78.0	8,507	6,122	2,170	215	-	72.0	3,252	2,919	333
	蓄積	-	2,361	-	1,813	1,508	305	-	-	-	548	479	69

※ 資料：総土地面積：国土地理院 (24.10.1)

※ 官行造林地は「計画外地」を除く。

※ 単位未満の四捨五入の関係で、合計と内訳が一致しない。以下各計画区同様。

市町村別森林現況（三八上北森林計画区2/2）

（単位 面積：ha、蓄積：1,000m³、率：％）

森林計画区	総土地面積 A	総森林 B=C+E	森林率 B/A	民 有 林							国 有 林		
				総数 C	人工林 D	天然林	無立木地	更新困難地	人工林率 D/C	総数 E	林野庁所管	官行造林	
上北地域県民局 地域農林水産部小計	面積	212,681	115,067	54.1	51,316	31,422	18,724	1,170	-	61.2	63,751	63,205	546
	蓄積	-	23,036	-	11,466	8,757	2,709	-	-	-	11,570	11,452	118
十和田市	面積	72,567	47,593	65.6	19,566	12,805	6,279	482	-	65.4	28,027	27,627	400
	蓄積	-	9,277	-	4,477	3,590	887	-	-	-	4,800	4,706	94
三沢市	面積	12,009	1,917	16.0	1,798	1,001	739	58	-	55.7	119	119	-
	蓄積	-	377	-	364	247	118	-	-	-	13	13	-
野辺地町	面積	8,161	5,271	64.6	3,325	1,813	1,418	94	-	54.5	1,946	1,946	-
	蓄積	-	1,149	-	710	481	229	-	-	-	438	438	-
七戸町	面積	33,723	22,315	66.2	7,691	5,087	2,429	175	-	66.1	14,624	14,478	145
	蓄積	-	4,204	-	1,799	1,485	314	-	-	-	2,405	2,381	24
東北町	面積	32,671	13,520	41.4	7,735	5,220	2,378	137	-	67.5	5,786	5,786	-
	蓄積	-	3,080	-	1,870	1,505	366	-	-	-	1,209	1,209	-
横浜町	面積	12,655	8,068	63.8	3,027	1,622	1,378	27	-	53.6	5,041	5,041	-
	蓄積	-	1,604	-	550	354	196	-	-	-	1,054	1,054	-
六戸町	面積	8,406	2,560	30.5	2,560	1,705	794	62	-	66.6	-	-	-
	蓄積	-	630	-	630	520	110	-	-	-	-	-	-
おいらせ町	面積	7,188	1,296	18.0	1,296	810	436	51	-	62.5	-	-	-
	蓄積	-	321	-	321	248	73	-	-	-	-	-	-
六ヶ所村	面積	25,301	12,526	49.5	4,317	1,359	2,873	86	-	31.5	8,209	8,209	-
	蓄積	-	2,395	-	745	327	418	-	-	-	1,650	1,650	-

※ 資料：総土地面積：国土地理院（24.10.1）

※ 官行造林地は「計画外地」を除く。

市町村別森林現況（下北森林計画区）

（単位 面積：ha、蓄積：1,000m³、率：％）

森林計画区		総土地面積 A	総森林 B=C+E	森林率 B/A	民有林							国有林		
					総数 C	人工林 D	天然林	無立木地	更新困難地	人工林率 D/C	総数 E	林野庁所管	官行造林	
下北森林 計画区	面積	141,487	117,838	83.3	31,608	16,833	14,415	361	0	53.3	86,230	86,079	151	
	蓄積	-	24,315	-	6,607	4,645	1,962	-	-	-	17,708	17,708	-	
むつ市	面積	86,379	73,444	85.0	14,918	8,483	6,332	103	-	56.9	58,526	58,415	112	
	蓄積	-	15,596	-	3,162	2,352	810	-	-	-	12,433	12,433	-	
大間町	面積	5,206	3,874	74.4	595	229	365	1	-	38.5	3,280	3,280	-	
	蓄積	-	836	-	106	53	53	-	-	-	730	730	-	
東通村	面積	29,439	21,574	73.3	13,929	6,931	6,743	255	0	49.8	7,645	7,606	40	
	蓄積	-	4,196	-	2,846	1,879	966	-	-	-	1,350	1,350	-	
風間浦村	面積	6,960	6,541	94.0	1,334	702	630	1	-	52.6	5,207	5,207	-	
	蓄積	-	1,433	-	304	217	87	-	-	-	1,129	1,129	-	
佐井村	面積	13,503	12,405	91.9	833	489	344	0	-	58.7	11,572	11,572	-	
	蓄積	-	2,254	-	189	143	46	-	-	-	2,065	2,065	-	

※ 資料：総土地面積：国土地理院（24.10.1）

※ 官行造林地は「計画外地」を除く。

市町村別森林現況（東青森林計画区）

（単位 面積：ha、蓄積：1,000m³、率：％）

森林計画区		総土地面積 A	総森林 B=C+E	森林率 B/A	民 有 林						国 有 林		
					総数 C	人工林 D	天然林	無立木地	更新困難地	人工林率 D/C	総数 E	林野庁所管	官行造林
東青森林 計画区	面積	147,752	112,656	76.3	44,160	21,484	21,685	726	265	48.7	68,496	68,228	267
	蓄積	-	21,987	-	8,786	5,680	3,106	-	-	-	13,201	13,150	51
青 森 市	面積	82,462	57,589	69.8	26,549	11,705	14,045	536	263	44.1	31,040	30,826	214
	蓄積	-	10,693	-	5,302	3,320	1,982	-	-	-	5,391	5,351	40
平 内 町	面積	21,707	17,099	78.8	12,628	6,818	5,658	149	2	54.0	4,471	4,471	-
	蓄積	-	3,015	-	2,324	1,460	863	-	-	-	691	691	-
今 別 町	面積	12,528	10,967	87.5	1,540	720	807	13	-	46.8	9,428	9,374	54
	蓄積	-	2,231	-	311	210	100	-	-	-	1,920	1,909	11
外ヶ浜町	面積	22,992	20,725	90.1	2,369	1,589	759	21	-	67.1	18,356	18,356	-
	蓄積	-	4,550	-	583	479	104	-	-	-	3,967	3,967	-
蓬 田 村	面積	8,063	6,276	77.8	1,075	653	416	7	-	60.7	5,201	5,201	-
	蓄積	-	1,497	-	266	210	56	-	-	-	1,231	1,231	-

※ 資料：総土地面積：国土地理院（24.10.1）

※ 官行造林地は「計画外地」を除く。

市町村別森林現況（津軽森林計画区1/2）

（単位 面積：ha、蓄積：1,000m³、率：％）

森林計画区		総土地	総森林	森林率	民有林					国有林			
		面積 A	B=C+E	B/A	総数 C	人工林 D	天然林	無立木地	更新困難地	人工林率 D/C	総数 E	林野庁所管	官行造林
津軽森林 計画区	面積	335,072	213,079	63.6	53,146	29,055	23,631	459	1	54.7	159,933	159,692	241
	蓄積	-	35,409	-	11,163	7,834	3,329	-	-	-	24,247	24,191	56
中南地域県民局 地域農林水産部小計	面積	155,592	99,769	64.1	27,330	14,832	12,191	306	1	54.3	72,439	72,209	230
	蓄積	-	16,537	-	5,967	4,287	1,680	-	-	-	10,570	10,514	56
弘前市	面積	52,412	23,604	45.0	8,527	4,070	4,386	71	-	47.7	15,077	15,077	-
	蓄積	-	3,967	-	1,821	1,180	641	-	-	-	2,146	2,146	-
黒石市	面積	21,696	14,520	66.9	5,668	2,743	2,753	172	-	48.4	8,853	8,853	-
	蓄積	-	2,339	-	1,132	758	374	-	-	-	1,206	1,206	-
平川市	面積	34,581	25,952	75.0	5,653	3,651	1,981	20	1	64.6	20,299	20,205	94
	蓄積	-	4,283	-	1,273	1,022	251	-	-	-	3,010	2,988	22
大鰐町	面積	16,341	12,902	79.0	5,217	3,581	1,615	21	-	68.6	7,685	7,549	137
	蓄積	-	2,729	-	1,328	1,099	230	-	-	-	1,401	1,368	34
西目屋村	面積	24,605	22,791	92.6	2,265	788	1,456	21	-	34.8	20,525	20,525	-
	蓄積	-	3,219	-	413	229	184	-	-	-	2,807	2,807	-

※ 資料：総土地面積：国土地理院（24.10.1）

※ 官行造林地は「計画外地」を除く。

※ 中南地域県民局地域農林水産部の総土地面積総数には藤崎町3,720ha、田舎館村2,231haを含む。

市町村森林現況（津軽森林計画区2/2）

（単位 面積：ha、蓄積：1,000m³、率：％）

森 林 計 画 区	総 土 地 面 積 A	総 森 林 B = C + E	森 林 率 B/A	民 有 林									
				総 数 C	人 工 林 D	天 然 林	無 立 木 地	更 新 困 難 地	人 工 林 率 D/C	総 数 E	林 野 庁 所 管	官 行 造 林	
西北地域県民局	面積	179,480	113,310	63.1	25,816	14,223	11,440	153	-	55.1	87,494	87,483	11
	蓄積	-	18,872	-	5,196	3,547	1,649	-	-	-	13,676	13,676	-
地域農林水産部小計	面積	40,456	22,125	54.7	5,995	2,524	3,419	53	-	42.1	16,130	16,119	11
	蓄積	-	4,211	-	1,152	611	541	-	-	-	3,060	3,060	-
五所川原市	面積	25,385	3,884	15.3	2,962	2,239	653	69	-	75.6	922	922	-
	蓄積	-	621	-	527	444	83	-	-	-	94	94	-
つがる市	面積	34,299	27,205	79.3	7,817	4,345	3,468	4	-	55.6	19,388	19,388	-
	蓄積	-	4,573	-	1,598	1,113	485	-	-	-	2,975	2,975	-
鱒ヶ沢町	面積	48,886	44,357	90.7	7,206	4,184	2,998	24	-	58.1	37,151	37,151	-
	蓄積	-	6,494	-	1,503	1,094	408	-	-	-	4,991	4,991	-
深浦町	面積	4,640	120	2.6	120	79	41	0	-	65.7	-	-	-
	蓄積	-	27	-	27	20	7	-	-	-	-	-	-
鶴田町	面積	21,633	15,619	72.2	1,717	852	862	3	-	49.6	13,903	13,903	-
	蓄積	-	2,946	-	389	265	125	-	-	-	2,557	2,557	-
中泊町	面積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蓄積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 資料：総土地面積：国土地理院（24.10.1）

※ 官行造林地は「計画外地」を除く

※ 西北地域県民局地域農林水産部の総土地面積総数には板柳町4,181haを含む。

(5) 民有林森林資源表 (県合計)

(単位 面積：ha、蓄積：1,000m³)

森林計画区	総数	立 木 地																				無 立 木 地			更 新 困 難 地		
		人 工 林									天 然 林											総 数	伐 採 跡 地	未 立 木 地			
		総 数			育 成 単 層 林			育 成 複 層 林			総 数			育 成 単 層 林			育 成 複 層 林			天 然 生 林							
		総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針					広	
総 数	面積	238,881	134,519	133,221	1,298	131,523	130,326	1,197	2,996	2,896	101	99,341	16,004	83,337	1	1	0	3,164	1,627	1,537	96,176	14,375	81,800	4,755	2,990	1,765	266
	蓄積	49,790	35,654	35,531	124	35,362	35,270	92	292	261	31	14,136	3,466	10,670	0	0	0	408	264	144	13,728	3,202	10,526	-	-	-	-
三 八 上 北 森林計画区	面積	109,966	67,147	66,214	933	66,311	65,428	883	837	786	51	39,609	7,264	32,345	-	-	-	1,684	1,141	543	37,925	6,123	31,802	3,209	2,484	725	
	蓄積	23,234	17,496	17,428	68	17,402	17,344	58	94	84	10	5,738	1,564	4,175	-	-	-	235	184	52	5,503	1,380	4,123	-	-	-	-
下 北 森 林 計 画 区	面積	31,608	16,833	16,747	86	16,390	16,305	85	443	442	1	14,415	2,332	12,083	-	-	-	615	176	439	13,799	2,155	11,644	361	74	286	0
	蓄積	6,607	4,645	4,632	13	4,595	4,588	8	49	44	5	1,962	495	1,468	-	-	-	70	28	42	1,893	467	1,425	-	-	-	-
東 青 森 林 計 画 区	面積	44,160	21,484	21,373	112	20,370	20,294	76	1,114	1,079	36	21,685	4,134	17,551	-	-	-	614	253	362	21,071	3,882	17,189	726	316	410	265
	蓄積	8,786	5,680	5,663	17	5,590	5,580	10	90	83	7	3,106	896	2,211	-	-	-	76	43	33	3,030	852	2,178	-	-	-	-
津 軽 森 林 計 画 区	面積	53,146	29,055	28,888	167	28,453	28,299	154	602	589	13	23,631	2,273	21,358	1	1	-	250	57	193	23,380	2,216	21,165	459	115	344	1
	蓄積	11,163	7,834	7,808	26	7,775	7,758	17	59	50	9	3,329	512	2,817	0	0	-	27	9	17	3,302	503	2,800	-	-	-	-

※ 単位未満の四捨五入の関係で、合計と内訳が一致しない。

(6) 民有林所有形態別森林資源表 (県合計)

(単位 面積：ha、蓄積：1,000m³)

区分	総数	立木																				無立木地			更新困難地				
		人工林											天然林									総数	伐採跡地	未立木地					
		総数			育成単層林			育成複層林			総数			育成単層林			育成複層林			天然生林									
		総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針					広			
総数	面積	238,881	134,519	133,221	1,298	131,523	130,326	1,197	2,996	2,896	101	99,341	16,004	83,337	1	1	-	3,164	1,627	1,537	96,176	14,375	81,800	4,755	2,990	1,765	266		
	蓄積	49,790	35,654	35,530	124	35,362	35,270	92	292	261	31	14,136	3,466	10,670	0	0	-	408	264	144	13,728	3,202	10,526	-	-	-	-		
公有林	総数	面積	41,769	29,149	28,791	358	28,402	28,105	298	747	687	60	11,836	1,404	10,432	-	-	-	629	178	451	11,206	1,226	9,981	521	318	204	263	
		蓄積	8,435	6,779	6,747	32	6,710	6,687	23	68	59	9	1,656	303	1,353	-	-	-	72	28	43	1,584	274	1,310	-	-	-	-	
	果有林	面積	15,441	14,495	14,482	13	14,421	14,407	13	74	74	0	845	124	721	-	-	-	22	21	1	823	103	720	101	24	78	-	
		蓄積	3,108	2,990	2,989	2	2,982	2,982	1	8	7	1	118	26	92	-	-	-	3	3	0	114	22	92	-	-	-	-	
	市町村有林	面積	13,383	7,899	7,641	258	7,559	7,354	206	340	287	53	5,292	865	4,427	-	-	-	315	101	214	4,977	764	4,213	192	148	44	-	
		蓄積	2,801	2,048	2,029	19	2,012	1,996	15	36	33	3	753	188	566	-	-	-	36	16	20	717	171	546	-	-	-	-	
	財産区有林	面積	12,945	6,755	6,669	87	6,423	6,344	79	333	325	8	5,699	415	5,284	-	-	-	293	57	237	5,406	358	5,048	228	146	82	263	
		蓄積	2,526	1,741	1,729	12	1,717	1,709	7	24	19	5	785	89	695	-	-	-	32	9	23	753	81	673	-	-	-	-	
私有林	総数	面積	197,111	105,370	104,430	940	103,120	102,221	900	2,249	2,209	40	87,505	14,600	72,905	1	1	-	2,535	1,449	1,086	84,969	13,150	71,819	4,233	2,673	1,561	3	
		蓄積	41,356	28,875	28,784	91	28,652	28,583	69	223	201	22	12,481	3,163	9,317	0	0	-	336	235	101	12,144	2,928	9,216	-	-	-	-	
	緑資源機構造林	面積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		蓄積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	会社有林	面積	12,294	11,837	11,821	16	11,809	11,793	16	28	28	-	436	32	404	-	-	-	6	1	5	431	31	400	21	13	8	-	
		蓄積	2,753	2,704	2,703	0	2,701	2,701	0	2	2	0	49	7	42	-	-	-	0	0	0	49	7	42	-	-	-	-	
	その他法人有林	面積	13,079	6,159	6,088	71	5,935	5,865	71	223	223	-	6,474	1,227	5,247	-	-	-	235	182	53	6,239	1,045	5,194	446	189	258	-	
		蓄積	2,485	1,583	1,579	4	1,562	1,559	3	21	20	1	902	261	641	-	-	-	35	30	5	866	230	636	-	-	-	-	
	個人有林	面積	11,168	4,347	4,312	35	3,829	3,794	35	518	518	-	6,588	671	5,917	-	-	-	216	82	134	6,373	589	5,784	233	122	110	-	
		蓄積	1,957	1,050	1,040	9	1,006	1,003	3	44	37	6	907	138	768	-	-	-	25	13	13	881	126	756	-	-	-	-	

- ※ その他法人有林には、社寺有林、森林組合有林を含む。
- ※ 個人有林には、部落有林、共有林、その他を含む。
- ※ 緑資源機構造林とは、(国)森林総合研究所森林整備センターのことである。

(7) 民有林樹種別、齡級別森林資源表 (県合計)

(単位 面積 : ha、蓄積 : 1,000m³)

区	分	総数		1齡級	2齡級	3齡級	4齡級	5齡級	6齡級	7齡級	8齡級	9齡級	10齡級	11齡級	12齡級	13齡級	14齡級	15齡級	16齡級	17齡級	18齡級	19齡級	20齡級	21齡級以上
		面積	蓄積																					
総数	総数	面積	238,881																					
		蓄積	49,790																					
立	総数	面積	233,860	1,850	3,448	4,889	6,204	8,219	11,532	13,277	18,302	22,567	31,274	35,290	34,255	21,589	10,279	4,484	2,489	1,536	713	493	91	1,079
		蓄積	49,790	-	12	188	581	1,094	2,003	2,913	4,468	5,646	7,564	8,278	7,547	4,642	2,281	1,124	598	340	170	106	24	210
人	総数	面積	134,519	1,501	2,307	3,083	4,954	6,011	8,665	11,538	15,537	17,262	20,081	17,752	12,616	6,689	3,025	1,696	878	382	222	117	43	161
		蓄積	35,654	-	1	142	518	938	1,742	2,736	4,158	4,983	6,019	5,642	4,144	2,271	1,085	631	320	138	79	41	14	50
針	総数	面積	133,221	1,370	2,086	2,873	4,759	5,874	8,549	11,449	15,460	17,235	20,051	17,729	12,600	6,673	3,018	1,695	875	382	221	117	43	161
		蓄積	35,531	-	-	137	508	928	1,727	2,722	4,146	4,977	6,009	5,631	4,134	2,263	1,079	630	320	137	79	41	14	50
スギ	総数	面積	97,814	537	948	1,934	4,183	5,336	7,919	10,024	12,662	13,009	13,844	11,031	7,778	4,208	2,098	1,223	585	244	129	60	19	41
		蓄積	28,797	-	-	128	493	897	1,651	2,516	3,694	4,195	4,719	4,094	2,967	1,649	844	505	242	101	54	26	8	17
アカマツ	総数	面積	18,912	11	3	45	70	106	324	1,061	2,129	3,015	4,133	3,655	2,353	1,173	479	191	86	35	24	-	6	7
		蓄積	3,774	-	-	2	4	10	39	148	342	545	828	812	547	283	120	50	23	9	6	2	2	3
クロマツ	総数	面積	7,071	7	18	100	95	155	185	197	418	724	996	1,311	1,104	775	307	213	150	48	63	50	0	103
		蓄積	1,416	-	-	5	7	15	22	27	66	126	192	274	248	184	77	54	39	13	16	13	0	26
ヒバ	総数	面積	3,092	604	1,020	752	388	248	30	3	3	1	2	9	-	4	6	3	5	4	-	-	5	5
		蓄積	21	-	-	-	2	3	1	0	0	0	0	2	0	1	1	1	2	1	1	0	1	2
カラマツ	総数	面積	6,234	210	97	37	16	24	86	161	191	485	1,074	1,722	1,364	513	128	64	19	1	4	1	0	-
		蓄積	1,514	-	-	2	2	3	14	31	40	112	270	449	371	145	37	20	6	0	1	0	0	-
その他針	総数	面積	99	1	1	7	7	5	4	3	55	1	2	-	-	1	1	0	-	1	1	-	3	3
		蓄積	8	-	-	-	0	0	0	0	0	4	0	0	-	-	0	0	0	0	0	1	-	1	1
広葉樹	総数	面積	1,298	131	221	209	195	137	116	89	78	27	30	23	16	16	7	1	0	-	1	-	-	-
		蓄積	123	-	1	5	10	10	15	14	12	7	10	11	11	9	6	1	0	0	0	0	-	-	0
天	総数	面積	99,341	350	1,142	1,807	1,250	2,208	2,867	1,739	2,765	5,305	11,194	17,538	21,638	14,899	7,254	2,788	1,610	1,154	492	330	48	918
		蓄積	14,136	-	10	46	63	156	261	177	310	663	1,545	2,636	3,403	2,371	1,196	492	278	202	90	55	10	160
針	総数	面積	16,004	1	7	29	28	57	148	160	335	769	1,778	2,890	3,688	2,593	1,574	757	411	309	153	53	26	201
		蓄積	3,466	-	-	1	2	5	18	22	51	134	340	607	818	596	374	191	103	79	41	14	7	55
アカマツ	総数	面積	13,226	1	3	14	10	46	120	125	274	640	1,528	2,419	3,112	2,324	1,290	642	317	210	92	4	12	6
		蓄積	2,855	-	-	1	1	4	14	17	42	112	292	509	690	535	308	161	79	52	24	1	3	1
クロマツ	総数	面積	1,954	-	4	16	14	10	28	34	59	125	243	460	524	223	139	35	12	4	1	1	-	8
		蓄積	406	-	-	0	1	1	3	5	9	22	47	97	118	51	32	9	3	1	0	0	-	2
ヒバ	総数	面積	824	0	0	-	4	0	-	1	3	3	8	11	52	46	145	80	69	93	60	47	14	187
		蓄積	205	-	-	-	0	0	-	0	0	0	1	1	9	9	34	22	18	25	17	12	4	52
その他針	総数	面積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		蓄積	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
広葉樹	総数	面積	83,337	349	1,135	1,777	1,222	2,152	2,719	1,579	2,430	4,536	9,415	14,649	17,951	12,306	5,680	2,031	1,200	845	339	278	21	717
		蓄積	10,670	-	10	45	61	150	244	155	259	529	1,205	2,029	2,585	1,775	822	301	175	124	49	41	3	105
無立木地	総数	面積	4,755																					
	伐採跡地	面積	2,990																					
	未立木地	面積	1,765																					
更新困難地	面積	266																						

※ 単位未満の四捨五入の関係で、合計と内訳が一致しない。

(8) 森林資源量の推移

ア 民有林

(単位 面積：ha、蓄積：1,000m³)

森林計画区 年 度		三 八 上 北		下 北	東 青	津 軽		県 計
		(三八地域)	(上北地域)			(津軽地域)	(西北地域)	
昭和	45 年度	61,221 (21,048) 2,412	52,980 (25,225) 2,109	28,627 (10,651) 1,473	36,462 (10,741) 2,040	33,498 (11,308) 1,579	23,825 (7,940) 1,056	236,614 (86,908) 10,668
	50 "	61,919 (25,551) 3,574	56,111 (28,214) 3,324	30,320 (12,354) 2,032	36,736 (10,808) 2,033	34,389 (14,496) 1,977	24,840 (9,708) 1,345	244,315 (101,131) 14,285
	55 "	62,855 (29,486) 4,527	55,134 (29,852) 4,411	31,572 (13,812) 2,597	37,898 (12,422) 2,721	35,467 (17,208) 2,649	27,484 (11,270) 1,886	250,410 (114,050) 18,791
	60 "	61,256 (32,626) 5,221	53,525 (30,775) 5,551	31,766 (14,870) 3,158	37,579 (13,732) 3,455	35,268 (18,926) 3,514	26,894 (12,472) 2,408	246,288 (123,401) 23,307
平成	2 "	59,918 (33,630) 6,236	52,132 (31,531) 6,599	31,941 (16,144) 3,775	37,311 (15,996) 4,733	34,766 (19,410) 4,352	26,894 (13,161) 2,883	246,288 (123,401) 28,578
	7 "	111,137 (66,935) 15,070		31,795 (16,637) 4,384	37,101 (16,584) 5,423	60,427 (33,302) 8,401		240,460 (133,458) 33,278
	12 "	110,904 (67,760) 17,966		31,804 (16,493) 4,968	36,958 (16,501) 6,076	60,442 (33,089) 9,655		240,108 (133,844) 38,665
	17 "	110,374 (67,852) 19,809		31,870 (16,481) 5,526	44,152 (21,498) 8,106	53,425 (28,487) 9,348		239,821 (134,319) 42,789
	18 "	"		"	"	53,149 (28,986) 10,279		239,545 (134,818) 43,720
	19 "	"		"	"	"		"
	20 "	"		31,715 (16,801) 6,012	"	"		239,390 (135,138) 44,206
	21 "	110,195 (67,926) 21,882		"	"	"		239,211 (135,212) 46,279
	22 "	"		31,780 (16,823) 6,013	44,160 (21,484) 8,786	"		239,284 (135,220) 46,961
	23 "	"		"	"	53,146 (29,055) 11,163		239,281 (135,288) 47,844
	24 "	"		"	"	"		"
	25 "	"		31,608 (16,833) 6,607	"	"		239,110 (135,298) 48,438
	26 "	109,966 (67,147) 23,234		"	"	"		238,881 (134,519) 49,790

※ 上段：面積（ ）内は人工林面積 下段：蓄積

イ 国有林

(単位 面積：ha、蓄積：1,000m³)

施業計画区		津 軽 北 部	津 軽 南 部	下 北	上 北	県 計
昭和	45 年度	98,925 (23,581) 13,467	130,355 (24,824) 13,210	82,027 (18,674) 13,614	87,013 (25,295) 11,114	398,320 (92,374) 51,404
	50 "	98,749 (28,841) 12,646	130,317 (32,001) 12,259	82,063 (23,425) 12,876	87,042 (29,247) 10,774	398,171 (113,514) 48,561
	55 "	98,694 (31,447) 13,288	130,173 (36,185) 12,064	81,891 (25,562) 12,950	86,266 (30,628) 10,480	396,984 (123,822) 48,783
	60 "	98,648 (33,535) 13,730	130,275 (39,039) 12,357	81,880 (27,273) 13,030	85,665 (32,316) 10,514	396,467 (132,163) 49,631
平成	2 "	98,564 (33,640) 14,380	130,149 (40,272) 13,128	81,766 (28,296) 13,257	85,588 (32,744) 10,783	396,067 (134,952) 51,548
森 林 計 画 区		三 八 上 北	下 北	東 青	津 軽	県 計
平成	7 年度	79,327 (29,641) 10,177	87,418 (30,879) 14,471	68,356 (22,486) 10,488	160,236 (51,720) 18,567	395,336 (134,726) 53,730
	12 "	79,327 (29,641) 11,104	87,287 (30,688) 15,159	68,356 (22,486) 11,150	159,960 (51,519) 19,987	394,930 (134,333) 57,401
	17 "	79,155 (29,560) 12,048	87,237 (30,465) 16,227	68,242 (22,336) 12,271	159,841 (51,442) 20,863	394,474 (133,803) 61,409
	18 "	"	"	"	159,711 (51,391) 22,605	394,344 (133,753) 63,151
	19 "	"	"	"	"	"
	20 "	"	87,044 (30,125) 16,826	"	"	394,151 (133,413) 63,749
	21 "	79,146 (29,134) 12,960	"	"	"	394,143 (132,987) 64,661
	22 "	"	"	68,228 (22,416) 13,150	"	394,129 (133,067) 65,540
	23 "	"	"	"	159,692 (51,111) 24,191	394,110 (132,786) 67,126
	24 "	"	"	"	"	"
	25 "	"	86,079 (30,043) 17,708	"	"	393,145 (132,705) 68,009
	26 "	77,003 (29,184) 13,800	"	"	"	391,001 (132,754) 68,848

※ 上段：面積（ ）内は人工林面積 下段：蓄積

ウ 官行造林

(単位 面積：ha、蓄積：1,000m³)

県 計		
昭和	45 年度	7,391 (6,052) 409
	50 "	6,408 (4,815) 265
	55 "	4,556 (3,947) 344
	60 "	3,987 (3,502) 437
平成	2 "	3,508 (3,115) 412
	7 "	3,288 (2,928) 456
	12 "	2,973 (2,692) 439
	17 "	2,426 (2,280) 429
	18 "	2,358 (2,299) 427
	19 "	2,358 (2,299) 427
	20 "	2,341 (2,252) 417
	21 "	2,334 (2,121) 423
	22 "	2,334 (2,120) 422
	23 "	2,334 (2,093) 421
	24 "	2,334 (2,093) 421
	25 "	2,315 (1,956) 385
26 "	2,215 (1,877) 388	

エ 県合計 (蓄積)

(単位 1,000m³)

年度	区分	民 有 林			官 行 造 林			国 有 林			計		
		針	広	計	針	広	計	針	広	計	針	広	計
昭和	45 年度	6,326	4,342	10,668	387	22	409	22,398	29,006	51,404	29,111	33,370	62,481
	50 "	9,326	5,640	14,966	253	12	265	21,199	27,362	48,561	30,778	33,014	63,792
	55 "	12,689	6,886	19,525	332	13	344	21,913	26,870	48,783	34,934	33,768	68,652
	60 "	16,253	7,743	23,996	412	25	437	22,967	26,664	49,631	39,632	34,432	74,064
平成	2 "	20,374	8,204	28,578	393	19	412	24,910	26,638	51,548	45,677	34,861	80,538
	7 "	24,683	8,595	33,278	431	25	456	26,971	26,732	53,703	52,085	35,352	87,437
	12 "	29,254	9,411	38,665	414	25	439	30,014	27,494	57,516	59,682	36,930	96,620
	17 "	32,891	9,899	42,798	409	20	429	32,993	28,416	61,409	66,293	38,335	104,627
	18 "	33,702	10,018	43,720	407	20	427	34,237	28,914	63,151	68,346	38,952	107,298
	19 "	33,702	10,018	43,720	407	20	427	34,237	28,914	63,151	68,346	38,952	107,298
	20 "	34,117	10,089	44,206	398	19	417	34,427	29,322	63,749	68,942	39,431	108,373
	21 "	35,951	10,328	46,279	404	19	423	35,041	29,614	64,661	71,397	39,961	111,363
	22 "	36,517	10,444	46,961	404	19	422	35,438	30,103	65,540	72,359	40,566	112,923
	23 "	37,287	10,557	47,844	403	18	421	36,531	30,589	67,126	74,221	41,165	115,392
	24 "	37,287	10,557	47,844	403	18	421	36,531	30,589	67,126	74,221	41,165	115,392
	25 "	37,780	10,658	48,438	369	17	385	36,385	31,618	68,009	74,534	42,292	116,832
26 "	38,997	10,793	49,790	370	17	388	36,963	31,880	68,848	76,330	42,690	119,026	

※ 上段：面積
 () 内は人工林面積
 下段：蓄積

(9) 主要樹種別資源量の推移 (県合計)

(単位 面積 : ha、蓄積 : 1,000m³)

区分 年度		スギ								ヒバ						ブナ	
		民有林		官行造林		国有林		計		民有林		国有林		計		国有林	
		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
昭和	45年度	54,946	3,231		239		3,960		7,430				16,508				16,647
	50 "	66,802	5,409		139		4,079		9,627				14,204				15,111
	55 "	78,880	7,708		142		4,784		12,634				13,922				14,616
	60 "	86,848	10,386		178		6,223		16,787				13,235				14,443
平成	2 "	92,854	13,650		184		8,164		21,998				12,756				14,279
	7 "	96,999	17,153		195		10,065		27,413				12,528				14,106
	12 "	98,087	20,348	998	197	101,468	12,811	200,553	33,356	1,744	199	50,892	12,384	52,636	12,583	92,738	14,301
	17 "	98,426	23,453	951	206	101,177	15,090	200,554	38,749	2,294	211	50,833	12,622	53,127	12,833	92,632	14,622
	18 "	98,580	24,229	944	207	101,170	16,082	200,694	40,519	2,528	209	50,826	12,721	53,354	12,930	92,581	14,796
	19 "	98,580	24,229	944	207	101,170	16,082	200,694	40,519	2,528	209	50,826	12,721	53,354	12,930	92,581	14,796
	20 "	98,623	24,661	907	200	100,953	16,379	200,484	41,239	2,764	213	50,855	12,631	53,619	12,843	92,564	14,817
	21 "	98,837	26,234	891	208	100,696	16,852	200,424	43,293	2,908	213	50,857	12,667	53,765	12,881	92,556	14,932
	22 "	98,456	26,722	885	207	100,767	17,249	200,108	44,177	3,507	220	50,436	12,627	53,943	12,848	92,596	15,036
	23 "	98,464	27,367	881	208	99,972	18,002	199,317	45,576	3,581	221	50,401	12,720	53,982	12,941	92,558	15,216
	24 "	98,464	27,367	881	208	99,972	18,002	199,317	45,576	3,581	221	50,401	12,720	53,982	12,941	92,558	15,216
	25 "	98,318	27,793	803	187	99,982	18,060	199,103	46,040	3,753	224	50,135	12,579	53,888	12,803	92,545	15,291
26 "	97,814	28,797	770	189	100,159	18,500	198,743	47,486	3,916	226	50,165	12,626	54,081	12,852	92,523	15,400	

(10) 制限林の種類別面積（県合計）

(単位 面積：ha)

区 分	総 数	保 安 林														砂 防 指 定 地	自 然 公 園 特 別 地 域										県 自 然 環 境 保 全 地 域 特 別 区	鳥 獣 保 護 区 特 別 保 護 地 区	史 跡 名 勝 天 然 記 念 物	急 傾 斜 地 崩 壊 危 険 区 域	保 安 施 設 地 区					
																	国 立 公 園					国 定 公 園										県 立 自 然 公 園				
		総 数	水 源 か ん 養 備	土 砂 流 出 防 備	土 砂 崩 壊 防 備	飛 砂 防 備	防 風 備	潮 害 防 備	干 害 防 備	な だ れ 防 止	落 石 防 止	防 火	魚 つ き 健 致	保 健 致	風 致		砂 防 指 定 地	総 数	特 別 保 護 地 域	第 1 種 特 別 地 域	第 2 種 特 別 地 域	第 3 種 特 別 地 域	総 数	特 別 保 護 地 域	第 1 種 特 別 地 域	第 2 種 特 別 地 域						第 3 種 特 別 地 域	総 数	第 1 種 特 別 地 域	第 2 種 特 別 地 域	第 3 種 特 別 地 域
総 数	(12,018)	(6,526)	0	(113)	0	0	0	0	0	(8)	0	(85)	(17)	(6,278)	(25)	(213)	(1,937)	0	51	(13)	(1,875)	(1,154)	-	(135)	(665)	(354)	(1,493)	(15)	(258)	(1,220)	18	441	(116)	(48)	(69)	
	55,645	48,311	25,850	16,149	181	2,156	2,646	17	855	100	5	36	0	261	54	825	1,875	165	138	560	1,011	1,481	8	74	230	1,169	1,441	14	183	1,246	-	-	237	101	-	
三 八 上 北	(5,679)	(2,886)	-	(113)	-	-	-	-	(0)	(5)	-	-	(1)	(2,752)	(14)	(125)	(1,928)	-	(51)	(5)	(1,873)	-	-	-	-	-	(580)	(15)	(46)	(518)	-	-	(85)	(6)	(69)	
	25,107	23,266	16,157	4,780	63	1,399	180	5	625	-	1	5	-	47	4	127	1,140	-	6	212	922	-	-	-	-	-	331	-	9	322	-	-	235	8	-	
下 北	(527)	(313)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7)	(306)	-	(4)	-	-	-	-	-	(179)	-	-	(167)	(12)	-	-	-	-	-	-	(31)	-	(0)	
	4,219	3,740	2,998	2,551	29	483	163	12	77	-	1	-	-	126	-	172	-	-	-	-	-	295	-	37	64	194	-	-	-	-	-	-	1	11	0	
東 青	(2,902)	(2,337)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,337)	-	(69)	(9)	-	-	(8)	(2)	(9)	-	-	(6)	(3)	(18)	-	(18)	-	(18)	(441)	-	-	-	
	10,589	8,093	4,819	3,038	22	-	34	-	109	6	-	7	-	26	32	171	735	165	132	348	89	61	-	-	61	137	-	17	121	-	-	-	18	-		
津 軽	(2,910)	(991)	-	-	-	-	-	-	-	(3)	-	(85)	(9)	(883)	(11)	(15)	-	-	-	-	-	(966)	-	(135)	(491)	(340)	(895)	-	(193)	(702)	-	-	(0)	(42)	-	
	15,731	13,212	4,576	5,780	68	274	2,268	1	44	94	3	24	-	62	18	356	-	-	-	-	-	1,125	8	37	166	914	974	14	157	802	-	-	0	65	-	

※ () は兼種で外数である。

(11) 入会林野

ア 入会林野等整備実績

(H26. 3. 31現在)

年度別	項目	入会集団数	整備済面積 (ha)
昭和42～昭和51年 (第1期)		66	5,984
昭和52～昭和61年 (第2期)		27	3,110
昭和62～平成 8年 (第3期)		15	1,924
平成 9 (第4期, ~H18)		5	477
平成19 (第5期, ~H28)		1	62
20		2	25
21		0	0
22		0	0
23		0	0
24		0	0
25		0	0
26		0	28
	計	116	11,610

イ 入会林野等整備状況

(H27. 3. 31現在)

区分	項目	入会集団数	面積 (ha)
	平成 26 年度 未 認可 実 績	116	11,610
	平成 26 年度 未 整備 入 会 林 野 等	287	26,661
内訳	整 希 備 望	1	100
	整 備 不 要 ・ 困 難	286	26,561

(12) 流域林業活性化対策

ア 趣旨及び目的

地域の特長に応じた適切な森林整備、林業生産等を目的とした流域管理システムの確立を目指し、森林計画制度に基づく県内4流域について、民有林と国有林が一体となった川上から川下までの連携によって、森林・林業の活性化を図っています。平成3年度から順次、市町村・森林組合・木材産業関係者等からなる流域林業活性化センターを組織するとともに、当該センターが設置する活性化協議会は、流域林業活性化のため具体的な取り組み事項を明確にした実施計画を策定し、流域内の事業量等に関する情報の収集・提供等を行い、個々の流域の多様な森林整備と国産材の産地体制整備を図っています。

イ 活性化センター所在地等一覧

センター名	郵便番号	電話番号	事務局住所
三八上北流域林業活性化センター	039-1528	0178-67-2003	三戸郡五戸町大字浅水字陣馬 92 の 2 三八地方森林組合内
下北流域森林・林業活性化センター	035-0072	0175-22-1041	むつ市金谷一丁目 2 の 32 下北地方森林組合内
東青流域林業活性化センター	030-0151	017-739-1310	青森市大字高田字日野 26 の 2 森林組合あおもり内
津軽流域林業活性化センター	036-8076	0172-28-3305	弘前市大字境関字亥の宮 35 の 13 弘前地方森林組合内

4 造 林

- (1) 造林事業の実績
- (2) 間伐事業の実績
- (3) 種苗の生産状況

4 造 林

森林に対する県民のニーズは、木材生産はもとより、洪水や渇水の緩和、水や空気の浄化・地球温暖化防止や生物多様性の保全、豊かな水産資源を育む役割など公益的機能を中心に一層多様化、高度化しています。

県では、平成26年度にスタートした3期目の「攻めの農林水産業」の推進基本方針に則し、県民の要請に応えるため、

○「青い森再造林推進プラン」を指針として、再造林を着実に進める

○健全な森林に育成し、良質な木材を生産するため、戦後植栽したスギなどの人工林を適正に保育・管理する

○ヒバやブナを主体とした郷土樹種の樹下植栽や混交植栽を進め、多様な樹種による公益的機能の高い森林を育成することを基本的に、これらに必要な諸施策を積極的に実施します。

(1) 造林事業の実績

ア 造林実績

(ア) 年度別造林実績

(単位 ha)

年 度	民 有 林				国 有 林		
	再造林	拡大造林	樹下植栽	合計	人工造林	樹下植栽	合計
17	(14) 134	(12) 164	125	(26) 423	38	5	43
18	(26) 141	176	162	(26) 479	91	0	91
19	(26) 156	(3) 177	238	(29) 571	211	0	211
20	(15) 143	(16) 136	150	(31) 429	200	0	200
21	(22) 278	86	193	(22) 557	268	0	268
22	(8) 140	116	206	(8) 462	211	0	211
23	(7) 180	190	197	(7) 567	286	0	286
24	(18) 218	74	123	(18) 415	506	0	506
25	(7) 247	90	256	(7) 592	270	0	270
26	(20) 283	34	99	(20) 416	302	0	302

※ () 書は分収林で内数である。

※ 樹下植栽面積は区域面積。

※ 国有林の人工造林・樹下植栽面積は、国有林造林事業による新植面積。

(イ) 造林補助事業区分別実績 (26年度)

(単位 ha、m)

区 分		事 業 名		森林環境保全 直接支援事業	環境林整備事業	計
育 成 単 層 林 整 備	人工造林	再造林		248	24	273
		拡大造林		6	—	6
		小計		255	24	279
	樹下植栽等	改良		—	—	—
	下刈り			1,476	35	1,511
	雪起こし			—	—	—
	倒木起こし			—	—	—
	枝打ち			356	66	422
	除伐等			44	10	54
	保育間伐			953	474	1,427
	間伐			1,060	—	1,060
	更新伐	整理伐		—	—	—
	育 成 複 層 林 整 備	樹下植栽等	樹下植栽等		21	—	21
改良				—	—	—
下刈り			681	—	681	
雪起こし			2	—	2	
倒木起こし			—	—	—	
枝打ち			—	—	—	
除伐等			3	—	3	
保育間伐			3	—	3	
間伐			19	—	19	
更新伐		整理伐		17	—	17
			人工林整理伐	—	—	—
			長期育成循環施業	—	—	—
			その他 (上記以外)	—	—	—
	小計		17	0	17	
森林作業道整備			16,938	1,745	18,683	

(ウ) 資金種別造林実績 (民有林)

(単位 ha)

種別	年度	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
補助		194	219	238	188	240	202	302	262	252	279
融資		—	3	—	—	—	4	—	—	—	—
県営林		4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
森林農地整備センター		74	79	74	82	116	45	65	24	70	32
自 力		0	4	6	1	1	0	1	1	—	—
治 山		26	12	15	8	7	5	2	5	14	6
計		298	317	333	279	364	256	370	292	337	317

※ 分収林を含む、樹下植栽は含まない。

(工) 樹種別人工造林実績

a 民有林

(単位 ha)

種別 \ 年度	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
スギ	147	189	160	164	166	132	199	134	168	214
アカマツ	9	1	3	3	3	1	—	3	—	1
クロマツ	8	6	3	1	0	4	1	3	10	6
ヒバ	64	58	59	32	106	39	46	41	28	58
その他針葉樹	14	4	24	24	41	34	80	69	81	26
ブナ	4	4	13	1	2	1	2	1	1	0
クリ	10	11	14	17	16	12	14	5	7	1
ケヤキ	7	15	21	14	11	7	7	7	2	1
その他広葉樹	35	29	36	23	19	26	21	29	40	10
計	298	317	333	279	364	256	370	292	337	317

※ 分収林を含む。

b 国有林

(単位 ha)

種別 \ 年度	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
スギ	36	88	179	174	243	197	278	453	252	274
アカマツ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カラマツ	—	—	—	—	—	—	—	39	16	26
その他針葉樹	2	2	25	23	24	10	2	5	1	1
広葉樹	—	1	7	4	1	4	6	9	0	1
計	38	91	211	201	268	211	286	506	270	302

※ 分収林は含まない。

(オ) 樹種別樹下植栽実績

a 民有林

(単位 ha)

種別 \ 年度	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
スギ	3	5	16	—	1	1	1	1	1	—
ヒバ	110	149	211	142	155	182	188	116	253	97
その他針葉樹	—	1	1	—	0	1	1	2	1	1
広葉樹	12	7	10	8	37	22	7	4	1	1
計	125	162	238	150	193	206	197	123	256	99

※ 分収林を含む。

b 国有林

(単位 ha)

種別 \ 年度	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
スギ	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他針葉樹	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※ 分収林は含まない。

(2) 間伐事業等の実績

国産材価格の低迷や経営コストの増大等による林業採算性の悪化などによって、森林所有者の林業経営に対する意欲が減退しており、良質材の生産や森林の持つ公益的機能を高度に発揮させるために必要不可欠な間伐がなかなか進まない状況となっています。

県では、平成25年9月に「特定間伐等の実施の促進に関する基本方針」を策定し、平成32年度までの8年間の間に森林吸収源対策として、低コスト化や団地化などにより間伐を着実に進めることとしています。

ア 間伐実施面積

(単位 ha)

年度	H22	H23	H24	H25	H26
面積	6,328	6,175	3,298	4,277	3,554

※実績値に計上している事業（造林補助事業、森林整備加速化・林業再生事業、治山事業、県営林事業、県民環境林事業、森林整備センター、自力等）

イ 高性能林業機械等の導入

機種名	H22	H23	H24	H25	H26
ハーベスタ	6 台	6 台	2 台	1 台	4 台
プロセッサ		2	1	3	4
フォワーダ	2	6	4	2	9
スイングヤーダ					
グラブブル (バックホウ)	3	6	6	4	12
グラブブル (トラック)	3	1	3	1	3
その他					3
合計	14	21	16	11	35

※実績計上している事業（森林整備加速化・林業再生事業、森林・林業・木材産業づくり交付金）

ウ 平成26年度路網整備

(単位 本、m)

市町村	年度	
	加速化・林業再生事業 路線数	延長
青森市	2	1,600.0
平内町	4	4,596.3
外ヶ浜町	2	1,510.0
弘前市	1	700.0
平川市	1	1,016.0
大鰐町	4	9,225.0
八戸市	3	4,452.0
三戸町	1	300.0
五戸町	4	2,560.0
田子町	2	956.0
南部町	5	5,836.0
新郷村	2	3,215.0
五所川原市	2	6,159.6
鱒ヶ沢町	3	2,160.0
深浦町	4	4,346.7
十和田市	5	7,700.0
東北町	2	2,600.0
六ヶ所村	1	1,000.0
むつ市	5	7,677.0
東通村	5	3,517.0
風間浦村	1	940.0
計	59	72,066.6

※実績はH25繰越及びH26通常分の合計。

エ 森林整備加速化・林業再生事業による間伐

(単位 ha)

区分	H24	H25	H26
除間伐	323	331	298
計	323	331	298

(3) 種苗の生産状況

ア 年度別種苗養成実績

(単位 面積：ha、生産量：千本)

種 苗	苗 齢	22		23		24		25		26	
		床面積	生産量	床面積	生産量	床面積	生産量	床面積	生産量	床面積	生産量
ス ギ	1	0.43	2,865	0.68	5,563	0.70	3,916	0.55	6,095	0.43	3,842
	2	4.43	1,726	5.00	1,223	6.33	1,629	4.35	1,492	0.20	1,623
	3	6.43	1,232	7.73	1,234	7.33	1,128	5.48	1,075	4.69	1,086
	小計	11.29	5,823	13.41	8,020	14.36	6,673	10.38	8,662	5.32	6,551
アカマツ	1	0.01	21	0.01	15	0.01	6	0.00	11	0.00	62
	2	0.04	17	0.07	17	0.04	11	0.04	2	0.02	15
	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
	小計	0.05	38	0.08	32	0.05	17	0.04	13	0.02	77
クロマツ	1	0.01	72	0.05	227	0.12	313	0.09	576	0.10	653
	2	0.18	67	0.39	77	0.56	109	0.64	253	0.72	380
	3	0.00	0	0.03	8	0.00	0	0.00	0	0.06	18
	小計	0.19	139	0.47	312	0.68	422	0.73	829	0.88	1,051
カラマツ	1	0.01	85	0.02	131	0.03	29	0.02	116	0.00	34
	2	0.27	100	0.30	74	0.24	63	0.15	72	0.19	77
	3	0.07	19	0.14	36	0.00	0	0.07	22	0.11	41
	小計	0.35	204	0.46	241	0.27	92	0.24	210	0.30	152
ヒ バ	1	0.34	1,072	0.26	1,435	0.39	1,424	0.33	2,141	0.18	1,313
	2	1.81	1,014	4.37	1,037	4.21	1,455	3.36	987	2.02	737
	3	2.28	425	2.31	423	2.38	450	1.45	330	1.61	359
	小計	4.43	2,511	6.94	2,895	6.98	3,329	5.14	3,458	3.81	2,409
そ の 他	1	0.03	78	0.02	183	0.20	92	0.09	117	0.25	791
	2	0.20	229	0.37	107	0.30	67	0.26	186	4.01	30
	3	0.43	149	0.51	69	0.10	18	0.11	12	0.14	19
	小計	0.66	456	0.90	359	0.60	177	0.46	315	4.40	840
合 計	1	0.83	4,193	1.04	7,554	1.45	5,780	1.08	9,056	0.96	6,695
	2	6.93	2,851	10.50	2,535	11.68	3,334	8.80	2,992	7.16	2,862
	3	9.21	1,825	10.72	1,770	9.81	1,596	7.11	1,439	6.61	1,523
	小計	16.97	8,869	22.26	11,859	22.94	10,710	16.99	13,487	14.73	11,080

※ 生産量は得苗予定本数 (秋季調査結果)

イ 年度別種苗養成者別養成面積及び養成本数

(単位 面積：ha、養生量：千本)

年 度	養 成 者	養 成 者 数	養 成 面 積	養成(山行予定)本数
22	森 林 組 合	3	4.65	849
	山林種苗協同組合等	15	22.78	5,341
	計	18	27.43	6,190
23	森 林 組 合	3	8.89	926
	山林種苗協同組合等	15	27.75	4,123
	計	18	36.64	5,049
24	森 林 組 合	2	5.64	792
	山林種苗協同組合等	15	22.54	4,890
	計	17	28.18	5,682
25	森 林 組 合	2	4.04	998 (402)
	山林種苗協同組合等	15	22.54	4,562 (1,250)
	計	17	26.58	5,560 (1,652)
26	森 林 組 合	2	10.08	1,086 (460)
	山林種苗協同組合等	15	28.40	4,157 (1,404)
	計	17	38.48	5,243 (1,864)

※ 養成本数は2年生、3年生の床替本数 (秋季調査結果)

5 林 道

- (1) 林道事業
- (2) 林道施設災害復旧事業
- (3) 平成26年度林道事業実績

5 林 道

森林の総合的な管理、経営を行うために必要な本県の目標林内道路密度は23.6m/ha（内、目標林道密度は、12.8m/ha）ですが、平成26年度末現在の林道延長は約1,210km、林道密度は5.0m/haとなっています。

なお、平成26年度の開設実績は、4路線で約3.0kmとなっています。

（1）林道事業

ア 国庫補助事業

（単位 千円）

区 分	事 業 名	26年度実績			27年度計画			B/A (%)
		路線数	事業費	県予算額 A	路線数	事業費	県予算額 B	
森林環境保全 整備事業	林業専用道等 整備事業	-	-	-	1	84,364	53,375	-
	小 計	-	-	-	1	84,364	53,375	-
農山漁村地域 整備交付金 事業	育成林整備事業	1	177,480	177,480	2	167,680	140,538	79.2%
	山のみち地域づ くり交付金事業	2	176,083	126,134	2	121,477	87,354	69.3%
	林道改良事業	-	-	-	1	23,436	13,986	-
	林道点検診断・ 保全整備事業	-	-	-	2	9,002	4,657	-
	小 計	3	353,563	303,614	7	321,595	246,535	81.2%
道整備交付金 事業	道整備交付金 事業	1	152,760	152,760	1	196,000	196,000	128.3%
	小 計	1	152,760	152,760	1	196,000	196,000	128.3%
合 計		4	506,323	456,374	9	601,959	495,910	108.7%

※ 25→26の繰越は26の実績、26→27の繰越は27の計画。

イ 県費単独事業

(単位 千円)

区 分	26年度実績			27年度計画			B/A (%)
	路線数	事業費	県予算額 A	路線数	事業費	県予算額 B	
県 単 林 道	8	11,249	5,120	5	10,240	5,120	100.0%
計	8	11,249	5,120	5	10,240	5,120	100.0%

(2) 林道施設災害復旧事業

ア 国庫補助事業

(単位 千円)

区 分	26年度実績			27年度計画			B/A (%)
	路線数	事業費	県予算額 A	路線数	事業費	県予算額 B	
過年発生林道施設 災害復旧事業	2	20,781	12,553	2	22,112	19,389	154.5%
現年発生林道施設 災害復旧事業	28	127,040	102,773	12	31,646	24,922	24.2%
計	30	147,821	115,326	14	53,758	44,311	38.4%

※ 25→26の繰越は26の実績、26→27の繰越は27の計画。

イ 県費単独事業

(単位 千円)

区 分	26年度実績			27年度計画			B/A (%)
	路線数	事業費	県予算額A	路線数	事業費	県予算額B	
過年発生林道施設 災害復旧事業	5	6,262	2,697	5	5,404	2,702	100.2%
現年発生林道施設 災害復旧事業	1	2,089	955	-	1,910	955	-
計	6	8,351	3,652	5	7,314	3,657	100.1%

(3) 平成26年度林道事業実績

(単位 延長：m、金額：千円)

事業名 県民局	森林環境保全整備事業			農山漁村地域整備交付金事業			災害復旧		
	路線数	延長	事業費	路線数	延長	事業費	路線数	延長	事業費
東青									
中南							27	1,438.0	120,204
三八				2	1,520.0	176,083			
上北							2	23.0	3,001
下北							1	28.0	1,965
西北				1	682.0	177,480			
計				3	2,202.0	353,563	30	1,489.0	125,170

事業名 県民局	県単林道			県単災害復旧			道整備交付金事業		
	路線数	延長	事業費	路線数	延長	事業費	路線数	延長	事業費
東青				3	184.0	3,054			
中南				1	18.0	2,138			
三八				1	7.0	2,089	1	580.0	152,760
上北				1	11.0	1,069			
下北	1	80.0	1,944						
西北	7	173.0	9,305						
計	8	253.0	11,249	6	220.0	8,350	1	580	152,760

事業名 県民局	合計		
	路線数	延長	事業費
東青	3	184.0	3,054
中南	28	1,456.0	122,342
三八	4	2,107.0	330,932
上北	3	34.0	4,070
下北	2	108.0	3,909
西北	8	855.0	186,785
計	48	4,744.0	651,092

※ 上記実績には、25→26の繰越を含む。26→27の繰越は含まず。
 ※ 災害復旧に指導監督費は含まれていない。

6 治 山

- (1) 平成26年度実績及び平成27年度計画
- (2) 山地災害危険地区

6 治 山

本県は、近年多発している局地的集中豪雨や地質が脆弱なことによる融雪期の土砂災害から地域住民の生命や財産を守る山地災害防止対策や、安全・安心できれいな水を持続的に供給するための水源かん養機能等の向上を図る森林整備、風や砂、潮の害から生活環境を守る海岸防災林の整備と東日本大震災の津波により被災したクロマツ林の早期復旧などが重要な課題となっています。

県では、「攻めの農林水産業」の中で「山・川・海をつなぐ水循環システムの再生・保全」を重点的に推進することとしており、治山事業については、『森林整備保全事業計画（平成 26 年度～平成 30 年度）』に基づき、

- ① 豊かで安全・安心な水資源を持続的に保全するための森林整備
- ② 山地災害に強い森林を築くため、被災地の早期復旧と山地災害危険地区の整備
- ③ 都市近郊の緑豊かな生活環境の保全を図るための整備

の三点を重点目標に実施しています。

また、農林水産業を支える公共事業を「環境公共」と位置づけて推進しており、治山事業では、平成 20 年度から環境公共モデル地区を選定し、地域力の再生、農林水の連携、環境の保全・再生に取り組んでいます。

(1) 平成26年度実績及び平成27年度計画

(単位 千円)

事業名	平成26年度実績		平成27年度計画	
	箇所	事業費	箇所	事業費
復旧治山	14	316,636	13	463,124
地すべり防止	3	153,241	6	221,567
防災林造成	19	910,797	16	1,286,105
水源地域等保安林整備	36	348,224	24	232,210
農山漁村地域整備交付金事業	35	929,303	30	626,386
治山事業	22	396,223	20	301,976
漁場保全の森づくり事業	13	533,081	10	324,410
治山事業計	107	2,658,201	89	2,829,392
治山施設災害関連	0	0	0	0
災害関連緊急治山	0	0	0	0
林地荒廃防止施設災害関連	0	0	0	0
林地荒廃防止施設等災害復旧	1	35,489	0	0
過年度災	(1)	1,979	0	0
現年度災	1	33,510	0	0
県単事業	30	115,112	30	115,016
治山施設管理	5	5,878	6	6,016
小規模治山(補助金)	7	32,000	9	32,000
自然災害防止	17	76,000	15	77,000
県費単独林業災害復旧	1	1,234	0	0
合計	138	2,808,802	119	2,944,408

- ※ 1 箇所数は、実績又は計画の実施箇所数
 2 平成26年度実績には平成25年度繰越分を含む
 3 平成27年度計画には平成26年度繰越分を含む
 4 事業の内訳は次のとおり
 防災林造成・・・海岸防災林造成、保安林緊急改良
 水源地域等保安林整備・・・水源森林再生対策、奥地保安林保全緊急対策、水源の里保全緊急整備
 保安林改良、保育

(2) 山地災害危険地区

ア 山腹崩壊危険地区・崩壊土砂流出危険地区

市 町 村	山腹崩壊危険地区数	崩壊土砂流出危険地区数	公 共 施 設 等
青 森 市	27	54	人家・公共施設・国道等
弘 前 市	45	99	人家・公共施設・国道等
八 戸 市	26	61	人家・公共施設・国道等
黒 石 市	15	44	人家・公共施設・国道等
五所川原市	17	73	人家・公共施設・国道等
十和田市	52	129	人家・公共施設・国道等
三 沢 市	4	1	市道
む つ 市	32	57	人家・公共施設・国道等
つ が る 市	2		県道等
平 川 市	24	80	人家・公共施設・国道等
平 内 町	17	33	人家・公共施設・国道等
今 別 町	8	7	人家・公共施設・国道等
外ヶ浜町	17	20	人家・公共施設・国道等
鱒ヶ沢町	14	31	人家・公共施設・県道等
深 浦 町	24	81	人家・公共施設・国道等
西目屋村	17	76	人家・公共施設・県道等
大 鱒 町	14	70	人家・公共施設・国道等
中 泊 町	27	44	人家・公共施設・国道等
野 辺 地 町		1	人家・公共施設・県道
七 戸 町	14	27	人家・公共施設・国道等
六 戸 町	4	1	人家・町道
横 浜 町	4		人家・公共施設・国道等
東 北 町	8	6	人家・公共施設・県道等
六ヶ所村	5	7	人家・公共施設・国道等
大 間 町		1	人家・公共施設・国道
東 通 村	15	59	人家・公共施設・国道等
風 間 浦 村	16	28	人家・公共施設・国道等
佐 井 村	7	12	人家・公共施設・国道等
三 戸 町	30	87	人家・公共施設・国道等
五 戸 町	51	120	人家・公共施設・国道等
田 子 町	32	104	人家・公共施設・国道等
南 部 町	42	74	人家・公共施設・国道等
階 上 町	3	12	人家・県道等
新 郷 村	44	157	人家・公共施設・国道等
計	657	1,656	

イ 地すべり危険区域箇所

(ア) 地すべり防止区域指定箇所

地すべり等防止法（昭和33年法律第30号）による指定箇所

地すべり 地域名	位置	面積	土 地			家 屋		公 共 施 設			指定年月日
			田畑	山林	その他	住宅	その他	道路	橋梁	その他	
山 館	上北郡七戸町 字山館	ha 37.16	ha	ha 37.16	ha	戸		国道 200m 林道1,000m		防災ダム1	昭和44年6月12日 告 示 856 号
八景森	西津軽郡 鱒ヶ沢町 大字芦菔町 字響滝	15.79		15.79		30		県道 600m 町道 800m		学校1	昭和47年10月31日 告 示 2025 号
菅 場	三戸郡新郷村 大字戸来 字戸来岳	114.35		108.57	5.78			国道1,690m			昭和48年6月19日 告 示 1240 号 平成14年6月26日 告 示 1196 号
南金沢	西津軽郡 鱒ヶ沢町 大字南金沢 字上高根山	124.47	6.25	100.63	17.59	92		県道1,000m 町道1,000m		学校1	昭和49年8月31日 告 示 828 号 平成6年11月4日 告 示 1502 号
下風呂	下北郡 風間浦村 大字下風呂 字下風呂	24.04		22.88	1.16	82		国道 600m		官公署1 病院1	昭和51年2月20日 告 示 147 号
磯 谷	下北郡佐井村 大字佐井 字磯谷	100.74	7.97	88.35	4.42	48		国道2,300m		学校1	昭和51年6月18日 告 示 589 号 昭和60年4月25日 告 示 596 号 昭和63年6月23日 告 示 880 号
王余魚沢	青森市浪岡 大字王余魚沢 字寺山	236.00		233.80	2.20	19		市道1,000m		学校1	昭和54年4月25日 告 示 615 号 平成2年10月2日 告 示 1245 号
雨 池	三戸郡新郷村 大字戸来 字雨池	116.57		115.48	1.09			国道 500m		防災ダム1	昭和54年4月25日 告 示 616 号 昭和63年6月22日 告 示 854 号
大林寺	西津軽郡 深浦町 大字長慶平 字大林寺	77.31	1.76	70.25	5.30	5		県道1,100m			昭和63年6月22日 告 示 852 号
平 山	黒石市大字袋 字平山	36.34		35.98	0.36			林道 910m		多目的ダム 1	平成10年3月16日 告 示 368 号
芦 菔	西津軽郡 深浦町 大字長慶平 字芦菔	66.04	2.06	41.35	22.63	11	1	町道1,800m		公民館1 学校1	平成11年7月21日 告 示 2671 号
和 平	三戸郡田子町 大字遠瀬 字和平	15.62	0.95	14.52	0.15			公衆用道路			平成15年3月31日 告 示 574 号
長 後	下北郡佐井村 大字長後 字長後	37.72	1.77	27.26	8.69			国道 990m			平成25年4月11日 告 示 1021 号
立 石	弘前市 大字藍内 字立石	11.34	0.27	10.01	1.06			林道 770m	1		平成26年4月24日 告 示 614 号
計	14箇所	1013.49	21.03	922.03	70.43						

(イ) 地すべり危険地

危険地区番号	位 置			地 区 名	直接保全対象			備考
	市 町 村	大 字	字		人家 戸数	公共施設		
						種類	数量	
321-G0001	鱒ヶ沢町	芦 菴 町	響 滝	八 景 森	30	学校 県道 町道	1 600m 800m	指定地
321-G0002	鱒ヶ沢町	南 金 沢	上 高 根 山	南 金 沢	92	学校 県道 町道	1 1,000m 1,000m	指定地
321-G0003	鱒ヶ沢町	一 ツ 森	上 禿	一ツ森町	52	学校 県道	1 1,100m	
323-G0001	深 浦 町	長 慶 平	芦 菴	芦 菴	42	学校 県道	1 3,400m	指定地
323-G0002	深 浦 町	追 良 瀬	相 野 山	大 山	-	県道	1,000m	
323-G0003	深 浦 町	長 慶 平	津 軽 平	津 軽 平	6	県道	520m	
323-G0004	深 浦 町	上長慶平	大 林 寺	大 林 寺	5	県道	1,100m	指定地
323-G0005	深 浦 町	岩 崎	岩 崎 山	岩 崎 山	1	県道	3,700m	
202-G0001	弘 前 市	一 野 渡	中 平 山	中 泊 沢	-	市道	500m	
202-G0002	弘 前 市	藍 内	立 石	立 石	12	県道 市道 林道	1,300m 200m 1,200m	指定地
204-G0001	黒 石 市	浅 瀬 石	浅 瀬 石 山	浅 瀬 石 山	-	農道	800m	
204-G0002	黒 石 市	袋	平 山	平 山	-	ダム 市道	1 910m	指定地
210-G0001	平 川 市	唐竹石倉		唐 竹 石	15	県道 市道 農道	1,800m 500m 500m	
343-G0001	西目屋村	川 原 平	美 山 湖	美 山 湖	-	ダム 林道	1 500m	
362-G0001	大 鰐 町	虹 貝	清 川	三 軒 新 田	-	県道	1,300m	
201-G0001	青 森 市 浪 岡	王 余 魚 沢	寺 山	王 余 魚 沢	19	学校 林道	1 1,000m	指定地
307-G0001	外ヶ浜町		平 館 今 津 鳴 川 岳	鳴 川 岳	-	林道	350m	
307-G0002	外ヶ浜町		平 館 野 田 山 下	山 下	25	国道	1,000m	
307-G0003	外ヶ浜町		平 館 弥 蔵 釜	弥 蔵 釜	3	国道	150m	
301-G0001	平 内 町	内 童 子	童 子	母 沢	-	県道 林道	500m 450m	

危険地区番号	位 置			地 区 名	直接保全対象			備考
	市 町 村	大 字	字		人家 戸数	公共施設		
						種類	数量	
208-G0001	むつ市	川内町 大滝		大滝	1	農道	800m	
208-G0002	むつ市	大畑町 恐山		恐山	-	県道 林道	600m 1,100m	
425-G0001	風間浦村	下風呂	下風呂	下風呂	82	官公署 病院 国道	1 1 600m	指定地
426-G0001	佐井村	佐井	磯谷	磯谷	48	学校 国道	1 2,300m	指定地
426-G0002	佐井村	川目		川目	26	村道	200m	
206-G0001	十和田市	滝沢	上指久保	上指久保	-	ダム 林道	1 32,000m	
206-G0002	十和田市	法量	相ノ窪	相ノ窪	-	県道	900m	
206-G0003	十和田市	法量	相ノ窪	泥渕	-	県道	600m	
402-G0001	七戸町		山館	山館1号	-	ダム 国道 林道	1 200m 1,000m	指定地
402-G0002	七戸町		和田川	和田川	-	国道	1,000m	
402-G0003	七戸町		山館	山館2号	-	ダム 国道	1 400m	
441-G0001	三戸町	泉山	野瀬	野瀬	1	町道	300m	
450-G0001	新郷村	戸来	戸来岳	菅場	-	国道	500m	指定地
450-G0002	新郷村	戸来	雨池	雨池	-	国道	500m	指定地
443-G0001	田子町	遠瀬	和平	和平				指定地
計	35箇所							

ウ 小規模山地崩壊危険地区

市町村	地区数	公 共 施 設 等
青 森 市	2	人家・市道等
弘 前 市	5	人家・農道
八 戸 市	2	市道
十 和 田 市	9	人家・公共施設・市道等
三 沢 市	2	人家・県道等
む つ 市	9	人家・公共施設・国道等
平 川 市	3	人家・公共施設・市道
平 内 町	10	人家・国道等
今 別 町	6	人家・公共施設・国道等
蓬 田 村	1	国道
外ヶ浜町	17	人家・公共施設・国道等
鱒ヶ沢町	1	町道・公共施設
中 泊 町	4	人家・町道
七 戸 町	11	人家・公共施設・町道等
六 戸 町	2	農地
東 北 町	4	人家・公共施設・農道
六ヶ所村	1	人家
おいらせ町	2	人家・国道
東 通 村	2	林道
風 間 浦 村	8	人家・公共施設・国道等
佐 井 村	16	人家・公共施設・国道等
三 戸 町	5	人家・公共施設・町道
五 戸 町	2	人家・町道
田 子 町	10	人家・公共施設・県道等
南 部 町	6	人家・公共施設・国道等
階 上 町	1	農地
新 郷 村	8	人家・公共施設・国道等
計	149	

エ 海岸侵食危険地

地区名	市 町 村 名	海岸延長(km)	防災林延長(km)	侵食海岸延長(km)
日本海岸	深 浦 町	73.3	5.5	5.5
	鱒 ケ 沢 町	19.0	1.8	1.8
	つ が る 市	13.6	7.4	7.4
	五 所 川 原 市	12.4	3.8	3.8
	計	118.3	18.5	18.5
津軽海峡	東 通 村	61.7	19.2	19.2
	む つ 市	5.3	1.7	1.7
計	67.0	20.9	20.9	
むつ湾内	外 ケ 浜 町	16.7	1.8	1.8
	野 辺 地 町	19.3	4.5	4.5
	横 浜 町	22.8	10.8	10.8
	む つ 市	62.6	15.8	15.8
	計	121.4	32.9	32.9
太平洋岸	お い ら せ 町	7.7	7.3	7.3
	三 沢 市	23.9	16.2	16.2
	六 ケ 所 村	27.8	13.3	13.3
	八 戸 市	38.3	6.4	6.4
	階 上 町	5.5	0.1	0.1
	計	103.2	43.3	43.3
合 計		409.9	115.6	115.6

オ なだれ危険箇所

市 町 村	箇所数	市 町 村	箇所数
青 森 市	8	西 目 屋 村	5
弘 前 市	8	大 鱒 町	3
八 戸 市	2	中 泊 町	2
黒 石 市	7	六 戸 町	1
五 所 川 原 市	2	東 通 村	4
十 和 田 市	6	風 間 浦 村	3
む つ 市	5	佐 井 村	2
平 川 市	7	田 子 町	2
平 内 町	2	南 部 町	2
今 別 町	1	新 郷 村	3
外 ケ 浜 町	2		
鱒 ケ 沢 町	11		
深 浦 町	3	計	91

7 森 林 保 全

- (1) 保安林種別面積
- (2) 林地開発許可実績
- (3) 保険
- (4) 民有林野の火災
- (5) 森林病虫害等発生状況

7 森林保全

県土の保全、水資源のかん養、県民の保健休養等森林の有する公益的機能を高めるため、保安林の指定、森林開発規制、森林国営保険の加入促進、森林病虫害防除、林野火災の防止対策等の森林保全管理に関する諸施策の強化を図っています。

(1) 保安林種別面積

(単位 ha)

国民別 保安林種	国 有 林	民 有 林	合 計
水源かん養保安林	299,672	26,649	326,321
土砂流出防備保安林	(689) 28,636	16,896	(689) 45,532
土砂崩壊防備保安林	762	234	996
飛砂防備保安林	24	2,277	2,301
防風保安林	2,060	2,774	4,834
水害防備保安林	—	—	—
潮害防備保安林	—	16	16
干害防備保安林	4,484	872	5,356
防雪保安林	—	—	—
防霧保安林	—	—	—
なだれ防止保安林	99	(9) 70	(9) 169
落石防止保安林	—	7	7
防火保安林	—	(4) 42	(4) 42
魚つき保安林	—	(16) —	(16) —
航行目標保安林	—	—	—
保健保安林	(19,605) 2,185	(6,260) 459	(25,865) 2,644
風致保安林	(103) —	(20) 50	(123) 50
合 計	(20,397) 337,922	(6,309) 50,346	(26,706) 388,268

【平成27年3月31日現在】

※ () は上段いずれかの保安林と兼種指定であり、外数である。

(2) 林地開発許可実績

ア 許可の実績

(単位 件、ha)

年度	開発目的 件数 面積区分	工場用 地造成	宅地 造成	ゴルフ場 造成	農用地 造成	レジャー 施設の 造成	土石の 採掘	その他	計
	許可面積	45	—	1	4	—	32	18	100
18	件数	2	—	—	2	—	4	2	10
	許可面積	3	—	—	8	—	8	8	27
19	件数	3	1	—	4	—	2	3	13
	許可面積	12	5	—	15	—	12	11	55
20	件数	—	—	—	—	—	3	1	4
	許可面積	—	—	—	—	—	10	1	11
21	件数	—	—	—	4	—	8	—	12
	許可面積	—	—	—	24	—	5	—	29
22	件数	3	—	—	5	—	4	—	12
	許可面積	7	—	—	20	—	7	—	34
23	件数	1	—	—	3	—	13	2	19
	許可面積	1	—	—	15	—	62	2	80
24	件数	1	—	—	2	—	3	1	7
	許可面積	2	—	—	25	—	4	0	31
25	件数	6	—	—	2	—	3	2	13
	許可面積	40	—	—	19	—	14	13	86
26	件数	10	—	—	2	—	6	—	18
	許可面積	47	—	—	10	—	23	—	80

※ 本許可実績には変更許可分を含む。

イ 連絡調整等の実績

(単位 件、ha)

年度	開発目的 件数 面積 区分	工場用 地造成	学校 博物館 用地 造成	宅地 造成	公園・ 運動場 等造成	農用地 造成	土石の 採掘	道路 鉄道等 の造成	ダム等 の設置	その他	計
	調整面積	11	—	—	—	—	—	—	—	21	32
18	件数	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6
	調整面積	—	—	—	—	—	—	—	—	64	64
19	件数	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
	調整面積	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
20	件数	—	—	—	—	—	—	3	—	1	4
	調整面積	—	—	—	—	—	11	—	—	10	22
21	件数	3	—	—	—	—	—	1	—	—	4
	調整面積	22	—	—	—	—	—	0	—	—	22
22	件数	—	—	—	—	—	—	4	—	1	5
	調整面積	—	—	—	—	—	—	4	—	3	7
23	件数	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	調整面積	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	件数	—	—	—	—	—	—	1	—	1	2
	調整面積	—	—	—	—	—	—	11	—	8	19
25	件数	3	—	—	—	—	—	2	—	—	5
	調整面積	21	—	—	—	—	—	7	—	—	28
26	件数	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	調整面積	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(3) 保険

森林の損害てん補制度は、これまで森林国営保険法に基づき国が行う森林国営保険と全国森林組合連合会（全森連）が行う森林災害共済に分けられていましたが、その後、全森連が扱う森林災害共済の財政状況が逼迫し、平成14年度をもって保険事業から撤退、平成15年度以降は国が単独で保険事業を担ってきたところです。また、平成27年4月からは、法改正により、国から国立研究開発法人森林総合研究所森林保険センターに業務が引き継がれ、名称もこれまでの「森林国営保険」から「森林保険」に改められています。

森林保険は、森林所有者自らが突然の災害に備える唯一のセーフティネットであり、重要な公的保険であることから、今後とも関係機関の協力の下、森林所有者へ理解を深めていく取組が必要となっています。

ア 森林国営保険加入率等の推移

(単位：ha、%)

年度	人工林面積 (民有林)	契約面積	引受率	責任保険金額 (百万円)	収入保険料 (千円)	支払保険金 (千円)	支払率
19	137,818	26,551.13	19.3	33,659	54,780	12,560	22.9
20	137,818	25,408.28	18.4	32,383	93,495	9,159	9.8
21	137,818	23,864.47	17.3	30,738	58,138	3,143	5.4
22	137,818	21,506.98	15.6	26,873	53,433	1,098	2.1
23	137,818	22,321.93	16.2	27,504	57,018	256	0.4
24	137,355	21,603.77	15.7	26,960	43,719	24,066	55.0
25	137,355	20,458.91	14.9	26,319	48,962	41,813	85.4
26	137,355	18,730.31	13.6	25,679	50,786	15,344	30.2

イ 損害てん補状況

(単位：件、ha、千円)

年度 区分	平成23年度			平成24年度			平成25年度			平成26年度		
	災害 件数	実損 面積	保険金	災害 件数	実損 面積	保険金	災害 件数	実損 面積	保険金	災害 件数	実損 面積	保険金
火災	—	—	—	—	—	—	2	0.21	506	2	1.28	1,273
風害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水害	—	—	—	3	0.27	220	6	1.02	234	1	0.20	550
雪害	1	2.05	256	34	28.46	23,624	56	30.45	39,125	24	7.96	11,772
干害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
凍害	—	—	—	1	0.16	162	9	9.09	1,948	1	1.47	1,749
潮害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
噴火害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	1	2.05	256	38	28.89	24,006	73	40.77	41,813	28	10.91	15,344

(4) 林野火災

ア 地域県民局別林野火災状況

(単位 件、ha、千円)

年次	管内 区分	東青	中南	三八	上北	下北	西北	計
		平成17年	件数 面積 被害額	- - -	4 0.24 0	6 91.26 188,348	9 0.91 1,296	1 0.12 30	3 2.26 6,573	23 94.79 196,247
平成18年	件数 面積 被害額	2 0.31 120	2 0.10 0	14 2.10 4,531	8 3.43 844	1 0.08 0	5 0.79 20	32 6.81 5,495
平成19年	件数 面積 被害額	5 2.24 0	11 5.72 1,539	3 0.09 69	9 0.95 712	1 0.05 0	12 7.64 5,442	41 16.69 7,762
平成20年	件数 面積 被害額	7 0.51 0	4 2.73 1,801	12 5.93 4,098	11 9.55 7,617	1 0.10 0	14 8.17 1,834	49 26.99 15,350
平成21年	件数 面積 被害額	3 2.20 0	6 4.11 441	11 3.19 2,156	15 2.78 1,058	2 0.06 0	5 1.43 1,577	42 13.77 5,232
平成22年	件数 面積 被害額	1 0.40 0	4 0.70 0	11 0.98 351	2 0.27 0	2 0.60 0	3 1.40 0	23 4.35 351
平成23年	件数 面積 被害額	- - -	4 0.43 93	7 1.32 126	6 0.82 321	2 0.10 0	2 1.20 7	21 3.87 547
平成24年	件数 面積 被害額	3 2.99 312	3 0.15 176	5 0.74 1,323	3 0.03 85	- - -	5 3.11 378	19 7.02 2,274
平成25年	件数 面積 被害額	1 0.05 5	- - -	23 8.12 25,287	8 2.31 10,477	2 0.51 0	3 0.00 0	37 10.99 35,769
平成26年	件数 面積 被害額	5 4.24 7,504	7 26.38 55,549	15 8.15 17,695	19 1.28 1,072	3 1.40 5	7 12.95 3,083	56 54.40 84,908

イ 月別林野火災状況

(単位 件、ha、千円)

年次	月別 区分	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
		平成 17年	件数	-	-	-	5	17	1	-	-	-	-	
	面積	-	-	-	1.42	93.35	0.02	-	-	-	-	-	-	94.79
	被害額	-	-	-	2,463	193,784	0	-	-	-	-	-	-	196,247
平成 18年	件数	-	-	3	3	18	-	-	4	-	-	2	2	32
	面積	-	-	0.17	0.55	5.62	-	-	0.32	-	-	0.07	0.08	6.81
	被害額	-	-	270	1,491	3,543	-	-	100	-	-	59	32	5,495
平成 19年	件数	1	1	3	14	8	4	1	5	4	-	-	-	41
	面積	0.02	0.10	0.14	6.85	1.12	1.18	0.12	3.13	4.04	-	-	-	16.69
	被害額	33	122	0	2,454	388	4,162	0	119	484	-	-	-	7,762
平成 20年	件数	-	-	7	23	13	-	-	1	-	1	3	1	49
	面積	-	-	0.46	14.45	7.75	-	-	0.17	-	0.01	4.14	0.02	26.99
	被害額	-	-	982	6,648	6,078	-	-	85	-	0	1,557	0	15,350
平成 21年	件数	-	-	1	21	16	2	-	1	1	-	-	-	42
	面積	-	-	0.02	4.34	8.95	0.09	-	0.28	0.09	-	-	-	13.77
	被害額	-	-	43	1,632	3,129	28	-	400	0	-	-	-	5,232
平成 22年	件数	-	-	-	7	11	5	-	-	-	-	-	-	23
	面積	-	-	-	1.40	0.85	2.10	-	-	-	-	-	-	4.35
	被害額	-	-	-	172	179	0	-	-	-	-	-	-	351
平成 23年	件数	-	-	-	6	3	5	2	5	-	-	-	-	21
	面積	-	-	-	1.93	0.16	0.25	1.21	0.32	-	-	-	-	3.87
	被害額	-	-	-	266	194	20	7	60	-	-	-	-	547
平成 24年	件数	-	-	-	4	7	3	1	2	2	-	-	-	19
	面積	-	-	-	0.10	3.08	3.39	0.15	0.27	0.03	-	-	-	7.02
	被害額	-	-	-	185	1,628	89	312	60	0	-	-	-	2,274
平成 25年	件数	-	-	-	13	12	6	2	-	-	1	3	-	37
	面積	-	-	-	3.15	4.91	2.49	0.09	-	-	0.05	0.30	-	10.99
	被害額	-	-	-	15,731	10,591	9,280	5	-	-	0	162	-	35,769
平成 26年	件数	-	-	-	39	9	3	2	-	-	1	2	-	56
	面積	-	-	-	34.59	2.56	17.15	0.04	-	-	0.02	0.04	-	54.40
	被害額	-	-	-	53,689	1,241	29,903	0	-	-	5	70	-	84,908

ウ 原因別林野火災発生状況

(単位 件、ha、千円)

年次	原因	火入れ	たばこ	たき火	延焼	その他	不明	計
	区分							
平成17年	件数	1	2	9	-	2	9	23
	面積	0.03	0.25	1.76	-	0.10	92.65	94.79
	被害額	131	918	2,474	-	11	192,713	196,247
平成18年	件数	3	7	4	-	14	4	32
	面積	0.46	1.10	0.41	-	4.24	0.60	6.81
	被害額	788	654	0	-	2,326	1,727	5,495
平成19年	件数	-	7	9	-	16	9	41
	面積	-	6.21	3.35	-	2.71	4.42	16.69
	被害額	-	451	1,998	-	1,004	4,309	7,762
平成20年	件数	6	10	15	-	8	10	49
	面積	5.31	8.62	4.90	-	2.42	5.74	26.99
	被害額	5,845	3,567	2,983	-	1,302	1,653	15,350
平成21年	件数	1	6	6	6	14	9	42
	面積	0.04	1.36	0.62	4.12	3.97	3.66	13.77
	被害額	122	785	188	383	3,204	550	5,232
平成22年	件数	-	8	7	-	3	5	23
	面積	-	2.00	0.95	-	0.62	0.78	4.35
	被害額	-	74	172	-	5	100	351
平成23年	件数	-	2	13	-	2	4	21
	面積	-	1.09	2.52	-	0.02	0.24	3.87
	被害額	-	0	486	-	1	60	547
平成24年	件数	2	3	6	-	5	3	19
	面積	0.18	2.77	0.48	-	0.75	2.84	7.02
	被害額	397	378	142	-	1,357	0	2,274
平成25年	件数	5	3	2	-	24	3	37
	面積	2.26	0.09	0.11	-	8.48	0.05	10.99
	被害額	10,474	0	20	-	25,267	8	35,769
平成26年	件数	6	5	21	-	11	13	56
	面積	2.23	1.57	19.38	-	1.36	29.86	54.40
	被害額	244	474	35,768	-	3,093	45,329	84,908

エ 山火事予防用貸付機材一覧表

(平成26年度末現在)

借 受 者		品 名 (個数)				
		ジェット シューター	自動音声 警報機	小型消火 ポンプ	組立式 水槽	双眼鏡
青森地域広域 事務組合消防本部	管理者	58	—	—	—	—
弘前地区 消防事務組合	管理者	24	—	3	—	—
八戸市	市長	24	—	—	—	—
三戸町	町長	14	—	—	—	—
五戸町	町長	17	—	1	2	—
田子町	町長	11	—	—	—	—
南部町	町長	24	—	—	—	—
階上町	町長	8	—	—	—	—
新郷村	村長	5	1	—	—	—
五所川原市	市長	9	—	—	—	—
五所川原地区 消防事務組合	管理者	38	—	4	5	4
十和田地域広域 消防事務組合	管理者	24	—	—	—	—
北部上北広域 事務組合消防本部	管理者	18	—	—	—	—
中部上北広域 事業組合	管理者	19	—	—	—	—
下北地域広域行政 事務組合消防本部	管理者	80	2	—	—	—
鱒ヶ沢地区 消防事務組合	管理者	35	—	—	1	—
つがる市消防本部	管理者	39	—	1	1	—
計		447	3	9	9	4

(5) 森林病虫害等発生状況

(単位 ha)

加害病虫獣名 年度	虫 害											獣 害					病 害					計
	スギカミキリ	スギノハダニ	カラマツハラアカハバチ	マツノコキクイムシ	スギノアカネトラカミキリ	マイマイガ	シラオビキリガ	マツカレハ	ハバチ科の一種	松くい虫(材線虫病)	カシノナガキクイムシ	クマ	ノネズミ	ニホンカモシカ	ノウサギ	ムササビ	黒点枝枯病	てんぐ巣病	ヒノキ漏脂病	ツチクラゲ病	ナラタケ病	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.9	3.0	2.1	-	-	-	-	-	-	-	15.0
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
19	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	58.5	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	63.6
20	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	9.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.7
21	-	-	-	-	-	-	-	4.0	0.0	-	32.4	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	36.6
22	-	-	-	-	-	-	-	68.5	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68.6
23	-	-	-	-	-	-	-	16.5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.5
24	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	-	15.0	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	36.3
25	2.7	-	-	-	-	-	-	8.3	0.0	-	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	11.2
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1

8 県 営 林

- (1) 沿革及び資源構成
- (2) 造林
- (3) 保育
- (4) 処分状況

8 県 営 林

(1) 沿革及び資源構成

ア 県有林

林業の奨励と県の基本財産造成を目的として、明治40年から大正6年までに国有林の払い下げによる7ヶ所537haに対し造林を実施したのにはじまり、その後、土地の取得や交換、譲渡、所管替え等を経て現在に至っています。

(単位 ha)

所在地	総面積	樹種別構成						除地等	取得理由
		スギ	アカマツ	クロマツ	カラマツ	その他針	広葉樹		
下北郡東通村 大字目名字 北の沢1	88.92	72.87	12.06	—	—	2.32	—	1.67	明治41年 国有林から 払下げ
弘前市大字小沢 字大畑沢 1-1, 5	99.63	77.16	13.14	—	1.54	5.25	0.38	2.16	明治40年 国有林から 払下げ
西津軽郡深浦町 大字深浦字 杉山沢22-72	67.40	46.00	9.24	9.97	1.33	—	0.25	0.61	昭和57年 深浦町と 交換取得
西津軽郡深浦町 大字深浦字 元深浦181-10, 25	46.82	34.94	0.54	6.74	1.12	—	0.86	2.62	大正3年 国有林から 払下げ
青森市大字横内 字八重菊59	135.75	117.15	—	—	—	6.42	0.12	12.06	昭和36年 横内財産区 より購入
八戸市南郷区 大字島守 字相野新田 13-1, 3, 6, 7, 17, 18, 21 大字市野沢 字西川原 2-1 大字市野沢 字勘助山 2-1, 3-1, 7-2, 12-3	35.25	4.71	13.17	—	0.44	2.70	13.88	0.35	平成5年県 農林部農地 計画課から 移管 (世増ダム 建設代替地)
上北郡横浜町 字雲雀平6-7, 14	75.65	—	—	70.68	—	—	—	4.97	平成15年度 地上権設定地 について 県畜産課購入 により 県有林編入
計	549.42	352.83	48.15	87.39	4.43	16.69	15.49	24.44	

(平成27.4.1現在)

イ 県行造林

公有林野の利用増進ならびに財産の造成を図り、かつ造林思想を普及するために、大正 15 年に青森県公有林野県行造林規程を制定し、市町村及び財産区有地を対象として地上権設定契約による分収造林方式により事業を開始しました。

その後、昭和 36 年には対象地を個人有地等民地へ拡大し、義務負担及び分収割合等を改正した「青森県県営林に関する条例」を制定、昭和 55 年までに 3,000ha を造成する計画としましたが、昭和 45 年の造林公社の発足により、分収造林については同公社がその機能を担うこととなり、これにより県では以降の新規契約は原則として行わない方針としたことから、現在県の管理・経営する県行造林は、公社に分収造林機能が移行するまでの間に契約を締結した 12 市町村 31 団地 1,877ha となっています。

なお、県行造林は将来の伐採処分により得られた収益を分収するものですが、その分収割合については、公有林野県行造林規程に基づくものは（県 5：土地所有者 5）、青森県県営林に関する条例に基づくものは（県 6：土地所有者 4）となっています。

（単位 ha）

所在地	総面積	樹種別構成						除地等
		スギ	アカマツ	クロマツ	カラマツ	その他針	広葉樹	
平川市唐竹石倉出口 早坂左脇の沢 3-1 外	8.56	1.80	3.99	—	2.27	—	—	0.50
平川市古懸山元無沢 39-1 外	24.98	22.74	—	—	—	—	—	2.24
弘前市大字常盤野字 上黒沢 25-115	9.55	—	—	—	9.55	—	—	—
南津軽郡大鰐町大字 唐牛字菖蒲菴 8-4	20.57	20.19	—	—	—	—	—	0.38
平川市碓ヶ関相沢 116-2 外	38.93	38.82	—	—	—	—	—	0.11
平川市碓ヶ関相沢 116-4	13.25	13.05	—	—	—	—	—	0.20
平川市碓ヶ関相沢 115-15 外	24.60	21.78	2.82	—	—	—	—	—
三戸郡三戸町大字泉山 字矢吹沢 77-2 外	81.93	34.05	26.65	—	0.16	—	20.54	0.53
三戸郡南部町大字高瀬 字南沢山 6-114 外	202.83	94.62	69.66	—	—	—	7.96	30.59
三戸郡田子町大字遠瀬 字滝沢出口 17-38 外 字鶏頭沢 49 外	242.27	101.40	73.82	—	15.85	—	51.12	0.08
三戸郡田子町大字田子 字小国深山 1-2 外	213.58	1.50	15.22	—	196.29	—	—	0.57
五所川原市磯松磯松山 1-2 外	35.25	0.40	—	24.73	—	—	10.12	—
五所川原市大字野里 字山の越 25-97 外	26.97	12.32	14.18	—	—	—	—	0.47
五所川原市大字神山 字殊の峰 117-1	23.94	5.73	17.21	—	—	—	1.00	—
十和田市大字奥瀬 字惣辺 1-2 外	63.77	59.03	—	—	0.75	—	—	3.99

所在地	総面積	樹種別構成						除地等
		スギ	アカマツ	クロマツ	カラマツ	その他針	広葉樹	
十和田市大字奥瀬 字仙の沢 265-28	8.18	5.98	1.98	—	—	—	—	0.22
むつ市館山下 275-43	131.21	106.99	3.89	—	0.10	—	4.97	15.26
下北郡東通村大字岩屋 字館野沢 1-5	82.88	43.45	17.86	3.30	—	—	—	18.27
下北郡東通村大字田屋 字二角端 1-2	14.84	—	7.85	—	—	—	—	6.99
下北郡東通村大字岩屋 字往来沢 3-1	19.88	7.50	5.85	6.53	—	—	—	—
西津軽郡深浦町大字 上長慶平字旭ヶ丘 5-1	21.55	20.73	—	—	—	—	0.50	0.32
西津軽郡深浦町大字 上長慶平字城源寺 5-1	34.26	32.14	—	—	—	—	1.88	0.24
西津軽郡深浦町大字 深浦字杉山沢 22-2 外	81.54	63.60	—	15.82	—	—	—	2.12
西津軽郡深浦町大字 長慶平字北仁瀬 1-2 外	43.68	42.94	—	—	—	—	—	0.74
西津軽郡深浦町大字 長慶平字西仁瀬 1	53.78	49.64	—	—	—	1.51	—	2.63
西津軽郡深浦町大字 長慶平字仁瀬 34	8.45	8.15	—	—	—	—	—	0.30
西津軽郡深浦町大字 沢辺字山科 197-1	8.96	2.84	—	6.02	—	—	—	0.10
西津軽郡深浦町 大字松神字松神山 3 大字森山字山森平 40-1 大字森山字松浦 140	28.02	18.58	—	7.80	—	—	0.93	0.71
西津軽郡鱒ヶ沢町大字 中村町字上清水崎 120-1 外	149.92	20.62	119.12	1.25	—	—	2.59	6.34
西津軽郡鱒ヶ沢町大字 湯船町字姥袋 23-2	11.00	4.22	4.51	—	2.12	—	—	0.15
西津軽郡鱒ヶ沢町大字 松代町字白沢 427-3 外	83.19	—	—	—	83.19	—	—	—
計	1,812.32	854.81	384.61	65.45	310.28	1.51	101.61	94.05

(平成 27. 4. 1 現在)

ウ 県行模範林

国有林野の管理経営に関する法律（旧国有林野法）に基づき、国有林野の利用増進並びに県の財産造成を図り、かつ民間森林所有者の経営指導を行うため、国と分収造林（部分林）契約を締結し、県が国有地に造林したもので、その分収割合は（国2：県8）となっています。

（単位 ha）

所在地	総面積	樹種別構成						除地等
		スギ	アカマツ	クロマツ	カラマツ	その他針	広葉樹	
青森市大字横内 字前岳国有林	2.75	1.00	—	—	1.75	—	—	—
青森市大字浅虫 字久栗坂国有林	5.30	1.91	2.82	—	0.57	—	—	—
青森市大字駒込 字北駒込山国有林	205.68	—	—	—	203.68	2.00	—	—
平川市葛川字毛無森 国有林	25.61	—	—	—	25.61	—	—	—
平川市切明字滝ノ股・ 滝ノ森・津根川森国有林	90.36	28.85	—	—	61.51	—	—	—
南津軽郡大鰐町大字 居士字三ツ目内山国有林	154.65	109.93	—	—	44.72	—	—	—
平川市碓ヶ関大落前山 国有林	46.59	46.59	—	—	—	—	—	—
中津軽郡西目屋村大字 川原平字大沢国有林	109.08	17.76	—	—	91.32	—	—	—
西津軽郡鱒ヶ沢町 松代町字西岩木山国有林	50.02	40.15	9.87	—	—	—	—	—
三戸郡田子町大字関 字南来満山国有林	82.59	15.54	3.74	—	63.31	—	—	—
五所川原市相内相内山 国有林	11.25	2.79	—	8.46	—	—	—	—
五所川原市金木町 喜良市小田川山国有林	25.31	19.51	4.40	—	1.40	—	—	—
西津軽郡深浦町大字 深浦字深浦山国有林	223.89	180.31	—	42.86	—	—	—	0.72
計	1,033.08	464.34	20.83	51.32	493.87	2.00	—	0.72

（平成 27. 4. 1 現在）

エ 県行防災林

県が災害防止を目的として、海岸線における県有地又は国有地若しくは民有地に造林したもので、県有地については、昭和 28 年制定の「海岸砂地地帯農業振興臨時措置法」に基づき国有地（現財務省所管普通財産）に森林を造成し、その都度土地について譲与されたものですが、当該法が昭和 46 年に失効となり、その後は国有財産法に基づく有償貸付契約により事業を継続し、平成 15 年度までに当面の造成計画については完了しています。

また、民有地については、「青森県県営林に関する条例」により土地所有者と地上権設定契約及び保護管理委託契約を締結した分収造林であり、その分収割合は（県 5：土地所有者 5）となっています。

（単位 ha）

区分及び所在地		総面積	樹種別構成				除地等
			スギ	アカマツ	クロマツ	広葉樹	
県有地	三沢市大字三沢 字浜通 882 外	529.07	6.64	—	472.86	30.85	18.72
国有地	八戸市大字市川町 字浜 22 外	195.57	—	—	142.96	3.99	48.62
民有地	五所川原市十三 通行道外	1,506.04	6.41	—	1,439.32	32.36	27.95
計		2,230.68	13.05	—	2,055.14	67.20	95.29

（平成 27.4.1 現在）

オ 県民環境林

県民環境林は、社団法人青い森農林振興公社が、昭和 45 年から民有地に造林した分収林を、平成 25 年 4 月から県がその地位を継承し管理・経営する森林です。

この森林は、資源の造成だけではなく森林のもつ公益的機能の発揮等に重要な役割を果たしてきた極めて重要な森林であることから、県民共通の「公共財」として、公益的機能をより一層発揮させるとともに、木材販売収益の向上等により県民負担を可能な限り軽減しながら、次の 3 点の基本方針に基づき適正に管理・経営していくこととしています。

- 1 全ての県民が等しく恩恵を受ける森林の公益的機能の発揮
- 2 収益性に配慮した経営による財産の造成
- 3 県民の理解と参画による適正な管理と整備の推進

（単位 ha）

管轄県民局	総面積	樹種別構成				
		スギ	アカマツ	クロマツ	カラマツ	その他針
東 青	1,640.18	1,394.96	151.30	—	66.81	27.11
中 南	868.55	723.04	34.82	—	96.90	13.79
三 八	3,445.43	2,435.15	1,002.28	—	—	8.00
西 北	1,335.74	1,109.46	93.21	101.90	31.17	—
上 北	1,422.55	1,321.67	91.22	0.56	5.10	4.00
下 北	1,497.27	1,363.69	95.96	30.62	—	7.00
計	10,209.72	8,347.97	1,468.79	133.08	199.98	59.90

（平成 27.4.1 現在）

カ まとめ

(単位 ha)

林種区分	総面積	樹種別構成						除地等
		スギ	アカマツ	クロマツ	カラマツ	その他針	広葉樹	
県有林	549.42	352.83	48.15	87.39	4.43	16.69	15.49	24.44
県行造林	1,812.32	854.81	384.61	65.45	310.28	1.51	101.61	94.05
県行模範林	1,033.08	464.34	20.83	51.32	493.87	2.00	—	0.72
県営林計	3,394.82	1,671.98	453.59	204.16	808.58	20.20	117.10	119.21
県行防災林	2,230.68	13.05	—	2,055.14	—	—	67.20	95.29
県民環境林	10,209.72	8,347.97	1,468.79	133.08	199.98	59.90	—	—
合計	15,835.22	10,033.00	1,922.38	2,392.38	1,008.56	80.10	184.30	214.50

(平成 27. 4. 1 現在)

(2) 造林

ア 過去5ヶ年の造林実績（県有林）

(単位 ha)

年度	実施箇所	内容	樹種別構成						備考	
			スギ	アカマツ	クロマツ	カラマツ	ヒバ	その他		計
22	北ノ沢県有林	新植	—	—	—	—	—	—	—	
		樹下植栽	—	—	—	—	0.3	—	0.3	
		計	—	—	—	—	0.3	—	0.3	
23	実施箇所なし	新植	—	—	—	—	—	—	—	
		樹下植栽	—	—	—	—	—	—	—	
		計	—	—	—	—	—	—	—	
24	実施箇所なし	新植	—	—	—	—	—	—	—	
		樹下植栽	—	—	—	—	—	—	—	
		計	—	—	—	—	—	—	—	
25	大畑沢県有林	新植	—	—	—	—	—	—	—	
		樹下植栽	—	—	—	—	10.5	—	10.5	
		計	—	—	—	—	10.5	—	10.5	
26	実施箇所なし	新植	—	—	—	—	—	—	—	
		樹下植栽	—	—	—	—	—	—	—	
		計	—	—	—	—	—	—	—	
合計		新植	—	—	—	—	—	—	—	
		樹下植栽	—	—	—	—	10.8	—	10.8	
		計	—	—	—	—	10.8	—	10.8	

イ 平成27年度造林計画（県有林）

(単位 ha)

計画箇所	内容	樹種別構成						備考	
		スギ	アカマツ	クロマツ	カラマツ	ヒバ	その他		計
大畑沢県有林	新植	—	—	—	—	—	—	—	
	樹下植栽	—	—	—	—	3.11	—	3.11	
	計	—	—	—	—	3.11	—	3.11	

(3) 保育

ア 過去5ヶ年の保育実績

(単位：面積 ha、延長m)

年度	林種区分	補植	改植	下刈	除伐	つる切り	保育間伐	搬出間伐	枝打ち	作業道開設	備考
22	県有林	—	—	16.4	35.1	16.1	15.2	7.7	11.2	—	
	県行造林	—	—	—	9.9	—	59.6	3.6	—	—	
	県行模範林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	県行防災林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計	—	—	16.4	45.0	16.1	74.8	11.3	11.2	—	
23	県有林	—	—	24.5	36.0	10.1	1.3	19.5	10.3	—	
	県行造林	—	—	—	4.0	—	20.7	4.4	14.0	—	
	県行模範林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	県行防災林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計	—	—	24.5	40.0	10.1	22.0	23.9	24.3	—	
24	県有林	—	—	17.8	27.2	10.5	4.3	11.5	3.1	725	
	県行造林	—	—	—	7.3	—	8.1	38.6	3.3	2,726	
	県行模範林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	県行防災林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計	—	—	17.8	34.5	10.5	12.4	50.1	6.4	3,451	
25	県有林	—	—	14.7	18.0	17.5	3.2	23.8	2.3	2,570	
	県行造林	—	—	—	9.8	—	35.6	53.2	—	4,175	
	県行模範林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	県行防災林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	県民環境林	—	—	—	14.8	—	196.6	90.0	59.1	3,002	
計	—	—	14.7	42.6	17.5	235.4	167.0	61.4	9,747		
26	県有林	—	—	15.3	3.7	—	9.4	—	—	—	
	県行造林	—	—	—	18.7	—	10.0	57.9	—	5,536	
	県行模範林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	県行防災林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	県民環境林	—	—	—	10.0	—	318.2	265.8	47.8	1,745	
計	—	—	15.3	32.4	—	337.6	323.7	47.8	7,281		
合計	県有林	—	—	88.7	120.0	54.2	33.4	62.5	26.9	3,295	
	県行造林	—	—	—	49.7	—	134.0	157.7	17.3	12,437	
	県行模範林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	県行防災林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	県民環境林	—	—	—	24.8	—	514.8	355.8	106.9	4,747	
計	—	—	88.7	194.5	54.2	682.2	576.0	151.1	20,479		

イ 平成27年度保育計画

(単位：面積 ha、延長m)

林種区分	補植	改植	下刈	除伐	つる切り	保育間伐	搬出間伐	枝打ち	作業道開設	備考
県有林	—	—	18.1	0.9	—	12.6	11.5	—	—	
県行造林	—	—	—	—	—	16.8	33.8	—	2,470	
県行模範林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
県行防災林	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
県民環境林	—	—	—	80.0	—	370.0	335.0	80.0	16,750	
計	—	—	18.1	80.9	—	399.4	380.3	80.0	19,220	

(4) 処分状況

ア 過去5ヶ年の処分実績

年度	林種区部	立 木		間伐木素材		計		備考
		材積 (m ³)	収入額 (千円)	材積 (m ³)	収入額 (千円)	材積 (m ³)	収入額 (千円)	
22	県有林	-	-	-	-	-	-	スギ
	県行造林	3,049	5,985	1,323	6,071	4,372	12,056	
	計	3,049	5,985	1,323	6,071	4,372	12,056	
23	県有林	-	-	1,187	6,258	1,187	6,258	スギ、カラマツ、 アカマツ
	県行造林	6,576	12,528	264	1,949	6,840	14,477	
	計	6,576	12,528	1,451	8,207	8,027	20,735	
24	県有林	-	-	722	2,789	722	2,789	スギ カラマツ
	県行造林	8,500	10,540	1,921	8,176	10,421	18,716	
	計	8,500	10,540	2,643	10,965	11,143	21,505	
25	県有林	-	-	1,614	8,460	1,614	8,460	スギ、カラマツ、 アカマツ、広葉 樹
	県行造林	2,351	5,420	2,735	17,208	5,086	22,628	
	県民環境林	485	227	5,896	27,937	6,381	28,164	
	計	2,836	5,647	10,245	53,605	13,081	59,252	
26	県有林	-	-	-	-	-	-	スギ、カラマツ、 アカマツ、広葉 樹
	県行造林	2,839	4,644	3,895	28,197	6,734	32,841	
	県民環境林	-	-	13,342	84,446	13,342	84,446	
	計	2,839	4,644	17,237	112,643	20,076	117,287	
合計	県有林	-	-	3,523	17,507	3,523	17,507	
	県行造林	23,315	39,117	10,138	61,601	33,453	100,718	
	県民環境林	485	227	19,238	112,383	19,723	112,610	
	計	23,800	39,344	32,899	191,491	56,699	230,835	

イ 平成27年度処分計画

林種区分	処 分 方 法		計	備考
	立 木 (m ³)	素 材 (m ³)		
県有林	-	400.0	400.0	樹種：スギ、カラマツ 素材は間伐木
県行造林	394.0	1,127.0	1,521.0	
県民環境林	-	20,100	20,100	
計	394.0	21,627	22,021	

立木は立木販売、素材は搬出間伐による山土場販売。

9 木 材 産 業

- (1) 素材需給量
- (2) 素材生産量
- (3) 主要樹種別素材生産量
- (4) 外材入荷量
- (5) 外材（素材及び製材品）入荷量（通関実績）
- (6) 利用別国産材素材需給量及び移出量
- (7) 利用別外材需要量及び移出量
- (8) 利用別県内素材需要量
- (9) 木材価格の推移
- (10) 住宅着工数
- (11) 製材工場
- (12) 木材関連工場数

9 木 材 産 業

平成 26 年次における本県の木材（素材）需給量は、県内素材生産量が増加したため対前年比 103%の 853 千 m^3 となりました。

供給面での構成割合は、県内素材生産量 94%、国産材移入量 5%、外材入荷量 1%となっており、前年に比べほぼ変化がありませんでした。

需要面での構成割合は、県内素材需要量 52%、国産材県外移出量 48%となっており、前年に比べ県内素材需要量の割合が 3 ポイント減少し、国産材県外移出量の割合が 3 ポイント増加しました。

木材関連の工場数を見ると、平成 26 年における県内製材工場数は、前年より 5 工場減少し 104 工場となっています。

(1) 素材需給量

(単位 千 m^3)

区分 年度	供 給				需 要			
	総 数	県 内 素 材 生 産 量	国 産 材 移 入 量	外 材 入 荷 量	総 数	県 内 素 材 需 要 量	国 産 材 移 出 量	外 材 移 出 量
16 年	721	552	34	135	721	551	146	24
17 年	709	581	37	91	709	516	180	13
18 年	693	568	54	71	693	502	182	9
19 年	661	571	53	37	661	478	175	8
20 年	660	589	54	17	660	492	168	0
21 年	620	537	65	18	620	430	190	0
22 年	675	601	55	19	675	412	263	0
23 年	719	678	28	13	719	376	343	0
24 年	798	739	47	12	798	452	346	0
25 年	829	779	39	11	829	454	375	0
26 年	852	803	40	9	852	444	408	0

出典：木材需給報告書（農林水産省）

(2) 素材生産量

(単位 千 m^3)

区分 年	計	製材用		合板用		木材チップ用		パルプ 用	その他 用	針葉樹	広葉樹
		う ち 県内分	う ち 県内分	う ち 県内分	う ち 県内分						
16 年	552	342	220	27	...	183	...	-	-	458	94
17 年	581	351	210	39	...	191	...	-	-	484	97
18 年	568	346	212	46	...	176	...	-	-	485	83
19 年	571	337	215	53	...	181	...	-	-	490	81
20 年	589	312	...	56	...	221	...	-	-	507	82
21 年	537	255	...	84	...	198	...	-	-	459	78
22 年	601	281	...	135	...	185	...	-	-	533	68
23 年	678	361	...	165	...	152	...	-	-	633	45
24 年	739	400	...	131	...	208	...	-	-	681	58
25 年	779	422	...	143	...	214	...	-	-	721	58
26 年	803	422	...	166	...	215	...	-	-	746	57

出典：木材需給報告書（農林水産省）

(3) 主要樹種別素材生産量

(単位 千m³)

年次	計	針葉樹							広葉樹
		小計	アカマツ クロマツ	スギ	ヒノキ	カラマツ	エゾマツ トドマツ	その他	
16年	552	458	65	304	0	36	0	53	94
17年	581	484	76	341	0	28	0	39	97
18年	568	485	75	348	0	32	1	30	83
19年	571	490	76	347	0	33	1	33	81
20年	589	507	86	373	0	31	0	17	82
21年	537	459	70	344	0	30	0	15	78
22年	601	533	79	402	0	33	0	19	68
23年	678	633	63	509	0	40	0	21	45
24年	739	681	97	537	0	30	0	17	58
25年	779	721	76	594	0	36	0	15	58
26年	803	746	104	597	0	36	0	9	57

出典：木材需給報告書（農林水産省）

(4) 外材入荷量

(単位 千m³)

年	樹種	総数	南洋材	米材	北洋材	その他
16年		135	0	101	18	16
17年		91	1	66	15	9
18年		71	0	52	5	14
19年		29	1	18	6	4
20年		17	0	6	7	4
21年		18	0	8	6	4
22年		19	0	3	5	11
23年		13	0	5	0	8
24年		12	0	8	0	4
25年		11	0	9	0	2
26年		9	0	7	0	2

出典：木材需給報告書（農林水産省）

(5) 外材（素材及び製材品）入荷量（通関実績）

(単位 m³)

年	17	19	20	21	22	23	24	25	26
八戸港	101,571 (23,986)	29,286 (11,247)	13,800 (4,477)	13,301 (5,074)	18,114 (12,934)	20,582 (14,558)	14,194 (9,903)	26,646 (21,915)	26,761 (17,167)
青森港	10,458 (1,290)	9,490 (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
計	112,029 (25,276)	38,776 (11,247)	13,800 (4,477)	13,301 (5,074)	18,114 (12,934)	20,582 (14,558)	14,197 (9,903)	26,646 (21,915)	26,761 (17,167)

※ ()書きは製材品で内数

出典：貿易統計（財務省）

(6) 利用別国産材素材需要量及び移出量

(単位 千m³)

区分 年	県内 素材生産量	国産材素材需要量			国産材 移出量
		総数	製材用	チップ・ 合板用	
16年	552	440	223	217	146
17年	581	438	213	225	180
18年	568	440	216	224	182
19年	571	449	216	233	175
20年	589	475	207	268	168
21年	537	412	158	254	190
22年	601	393	163	230	263
23年	678	363	190	173	343
24年	739	440	193	247	346
25年	779	443	200	243	375
26年	803	395	…	…	408

出典：木材需給報告書（農林水産省）

(7) 利用別外材需要量及び移出量

(単位 千m³)

区分 年	外材 入荷量	県内入荷外材需要量					外材 移出量
		総数	製材用	チップ用	合(単)板用	その他用	
16年	135	111	109	-	2	-	24
17年	91	78	77	-	-	-	13
18年	71	62	60	-	-	-	9
19年	29	29	27	-	-	-	8
20年	17	17	15	-	-	-	0
21年	18	18	15	-	-	-	0
22年	19	19	17	-	-	-	0
23年	13	13	13	-	-	-	0
24年	12	12	12	-	-	-	0
25年	11	11	11	-	-	-	0
26年	9	9	…	…	…	…	0

出典：木材需給報告書（農林水産省）

(8) 利用別県内素材需要量

(単位 千m³)

年	区 分	総数	国 産 材			外 材				
			総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	南洋材	米 材	北洋材	その他
17年	製 材	290	213	210	3	77	1	57	15	4
	チップ・合板	226	225	191	34	1	0	0	0	1
	総 数	516	438	401	37	78	1	57	15	5
18年	製 材	276	216	212	4	60	0	47	5	8
	チップ・合板	226	224	174	50	2	0	0	0	2
	総 数	502	440	386	54	62	0	47	5	10
19年	製 材	243	216	214	2	27	1	17	5	4
	チップ・合板	235	233	123	110	2	0	1	1	0
	総 数	478	449	337	112	29	1	18	6	4
20年	製 材	222	207	205	2	15	0	6	5	4
	チップ・合板	270	268	165	103	2	0	0	2	0
	総 数	492	475	370	105	17	0	6	7	4
21年	製 材	173	158	156	2	15	0	8	3	4
	チップ・合板	257	254	147	107	3	0	0	3	0
	総 数	430	412	303	109	18	0	8	6	4
22年	製 材	180	163	160	3	17	0	3	5	9
	チップ・合板	232	230	147	83	2	0	0	0	2
	総 数	412	393	307	86	19	0	3	5	11
23年	製 材	200	190	189	1	10	0	5	0	5
	チップ・合板	176	173	122	51	3	0	0	0	3
	総 数	376	363	311	52	13	0	5	0	8
24年	製 材	206	194	191	3	12	0	8	0	4
	チップ・合板	246	246	179	67	0	0	0	0	0
	総 数	452	440	370	70	12	0	8	0	4
25年	製 材	210	200	199	1	10	0	9	0	0
	チップ・合板	244	243	172	71	1	0	0	1	0
	総 数	454	443	371	72	11	0	9	1	1
26年	製 材	194	...	...	...	...	0	...	...	...
	チップ・合板	250	...	...	...	...	0	...	...	0
	総 数	444	435	361	74	9	0	7	...	...

出典：木材需給報告書（農林水産省）

(9) 木材価格の推移

(単位 百円/m³)

材種	樹種	規 格	年度	7	12	17	20	21	22	23	24	25	26
			等級										
素 材	マツ	24cm~28cm 3.65~4.00m	込	164	130	82	83	81	83	85	90	90	99
	スギ	14cm~22cm 3.65~4.00m	込	217	160	105	104	90	97	109	107	108	126
	ヒバ	30cm上 4.00m~	込	664	700	419	562	511	512	462	450	415	492
	ブナ	30cm上 2.10~2.40m	込	306	362	327	280	230	295	251	229	262	-
	米ツガ	30cm上 6.00m~	3等	235	196	-	-	-	-	-	-	-	-
	北洋エゾマツ	20cm~28cm 3.80m	込	228	179	165	-	-	-	-	-	-	-
	北洋カラマツ	20cm~28cm 4.00m~	込	183	172	-	-	-	-	-	-	-	-
製 材 品	アカマツ	10.5cm × 21.5cm × 4.00m	2等	516	594	468	469	470	470	403	470	-	-
	スギ	10.5cm × 10.5cm × 3.65~4.00m	2等	540	486	428	447	441	435	422	412	413	404
	スギ	3.6~4.5cm × 3.6~4.5cm × 3.65m	2等	540	486	395	435	430	425	440	439	402	380
	ヒバ	10.5cm × 10.5cm × 3.00m	二方 無節	-	2,340	3,240	3,287	3,105	3,060	3,060	3,060	3,060	3,060
	ヒバ	10.5cm × 10.5cm × 4.00m	1等	860	1,048	936	1,062	1,077	1,094	1,125	1,134	1,134	1,134
	米マツ	4.5cm × 10.5cm × 4.00m	2等	542	538	519	561	568	730	730	730	730	730
	エゾマツ	3.0~3.6cm × 4.5cm × 3.65~4.00m	2等	542	540	504	582	570	570	563	551	563	570
	スプ ルー ス	10.5cm × 10.5cm × 3.00~4.00m	2等	741	684	500	628	513	504	536	527	559	590

出典：素材価格は、木材需給統計（農林水産省）、東北森林管理局調べ
製材品価格は、県林政課調べ

(10) 住宅着工数

(単位 戸、%)

年	区分	着工新設住宅数		うち木造住宅着工数		木造住宅比率
			対前年比		対前年比	
16年		8,971	93	7,030	91	78
17年		7,558	84	5,860	83	78
18年		7,574	100	5,756	98	76
19年		6,139	81	5,004	87	82
20年		6,457	105	4,942	99	77
21年		5,356	83	4,459	90	83
22年		4,708	88	4,109	92	87
23年		4,890	104	4,132	101	84
24年		5,578	114	4,720	114	85
25年		6,461	116	5,344	113	83
26年		5,469	85	4,595	86	84

出典：住宅着工統計（国土交通省）

(11) 製材工場

年	区分	工場数					総動力数 (kw)	素材消費量 (千m ³)	
		総数	動力階層別(kw)						
			7.5 ~22.5	22.5 ~37.5	37.5 ~75.0	75.0 ~150.0			150.0 以上
16年		192	12	27	82	46	25	18,326	332
17年		175	8	20	79	47	21	16,815	290
18年		171	7	24	80	38	22	15,057	276
19年		162	7	19	82	33	21	15,300	243
20年		151	8	16	69	33	25	15,128	222
21年		132	10	14	52	32	24	14,089	173
22年		121	11	13	44	31	22	13,276	180
23年		117	12	13	42	28	22	12,979	195
24年		111	10	13	40	25	23	12,997	202
25年		109	11	14	38	24	22	12,732	202
26年		104	12	11	38	20	23	12,445	199

出典：木材需給報告書（農林水産省）

(12) 木材関連工場数

年	区分	木材チップ工場	合（単）板工場	集成材工場	ヒバ油抽出工場
16年		40	2	7	6
17年		38	2	7	6
18年		36	2	6	6
19年		31	1	6	6
20年		27	1	6	5
21年		26	1	6	5
22年		21	1	6	5
23年		20	1	6	5
24年		22	1	6	5
25年		22	1	6	4
26年		21	1	6	4

出典：木材需給報告書（農林水産省）及び県林政課調べ

10 特 用 林 産 物

(1) 生産実績

(2) 地域県民局管内別生産量

10 特用林産物（きのこ類、山菜、樹実、樹脂、木炭等）

平成26年次におけるきのこ類の生産量は対前年比約25%減の800トンとなっておりますが、主要品目であるしいたけは対前年比約30%増の361トンでした。

木炭の生産量は対前年比約12%減の221トン、山菜類は対前年比約4%減の369トンで、特用林産物に係る生産額については全体で対前年度比約11%減の801百万円となっております。

（1）生産実績

（生産額単位 百万円）

品目	区分	単位	平成22年次		平成23年次		平成24年次		平成25年次		平成26年次	
			生産量	生産額	生産量	生産額	生産量	生産額	生産量	生産額	生産量	生産額
きのこ類	しいたけ	t	260	215	280	214	284	217	283	213	361	288
	乾しいたけ	t	0	0	0	1	0	0	1	3	1	1
	なめこ	t	797	324	800	323	557	220	551	230	234	116
	（初雪たけ）	t	(23)	(14)	(23)	(16)	(13)	(9)	(13)	(9)	(1)	(1)
	えのきたけ	t	184	51	175	47	183	49	178	50	155	45
	ひらたけ	t	12	6	11	6	9	5	8	4	7	4
	まいたけ	t	62	45	57	39	43	30	46	27	42	26
	エリンギ	t	1	...	1	...	1	...	1
小計	t	1,316	641	1,324	630	1,077	521	1,068	527	800	480	
くり	t	42	9	11	2	27	5	23	6	23	6	
くるみ	t	1	1	3	3	2	2	5	5	7	6	
ぎんなん	t	1	0	1	0	4	1	3	1	4	2	
わさび	t	28	32	24	26	30	33	24	31	4	6	
わらび	t	62	23	47	18	66	26	62	21	73	32	
ぜんまい	t	2	1	2	1	3	1	1	0	2	1	
ふき	t	14	1	12	2	12	2	59	28	43	10	
うど	t	116	43	88	33	55	20	72	28	80	35	
ねまがりたけ	t	76	17	61	28	67	31	37	23	33	24	
その他山菜類	t	89	44	86	44	93	48	97	67	100	65	
ひば油	㍓	11,502	69	12,522	94	12,184	92	16,238	130	12,163	97	
木炭	t	301	52	301	58	369	62	251	35	221	34	
木酢液	㍓	14,571	9	14,571	9	15,200	9	11,790	3	11,606	3	
合計		-	942	-	948	-	853	-	905	-	801	

※ 生産量及び生産額は市場統計や生産者からの聞き取り調査により推計している。

※ 初雪たけは、なめこの内数である。

※ その他山菜類は、主にたらのめ、みずである。

(2) 地域県民局管内別生産量

ア きのご類

平成 26 年次

品目	東 青		中 南		三 八		西 北		上 北		下 北		計	
	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)
生しいたけ	15.5	5	51.6	11	221.7	20	5.7	3	37.7	22	29.2	7	361.4	68
乾しいたけ	—	—	0.5	1	0.3	1	—	—	—	—	—	—	0.8	2
なめこ	0.7	1	2.0	4	228.2	2	2.0	1	—	—	(0.8) 0.8	(1) 1	(0.8) 233.7	(1) 9
えのきたけ	—	—	10.9	2	143.7	1	—	—	—	—	—	—	154.6	3
ひらたけ	—	—	3.5	1	3.3	1	—	—	—	—	—	—	6.8	2
まいたけ	10.3	1	1.0	1	—	—	—	—	29.3	1	0.9	1	41.5	4

※ () は、初雪だけで、なめこの内数である。

イ 山菜類

品目	東 青		中 南		三 八		西 北		上 北		下 北		計	
	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)	生産量 (t)	生産者数 (人)
く り (t)	0.2		0.1		16.7		3.0		3.2		—		23.2	
く る み (t)	—		0.9		2.3		2.4		1.2		—		6.8	
わ さ び (t)	0.1		1.0		1.9		0.3		1.0		0.0		4.3	
わ ら び (t)	2.0		63.4		2.0		1.9		2.8		0.4		72.5	
ぜんまい (t)	0.0		2.4		—		0.0		0.0		—		2.4	
ふ き (t)	0.2		1.9		2.7		36.0		2.1		—		42.9	
う ど (t)	—		11.7		38.8		8.5		21.4		0.0		80.4	
ねまがりたけ (t)	3.9		26.3		0.3		1.5		0.1		0.4		32.5	
ひ ば 油 (kg)	1,900		—		—		10,263		—		—		12,163	
木 炭 (t)	—		37.8		—		175.4		0.4		7.7		221.3	
木 酢 液 (kg)	—		2,362		—		8,200		—		1,044		11,606	

11 森 林 組 合

- (1) 森林組合連合会
- (2) 森林組合
- (3) 生産森林組合

11 森 林 組 合

(1) 森林組合連合会

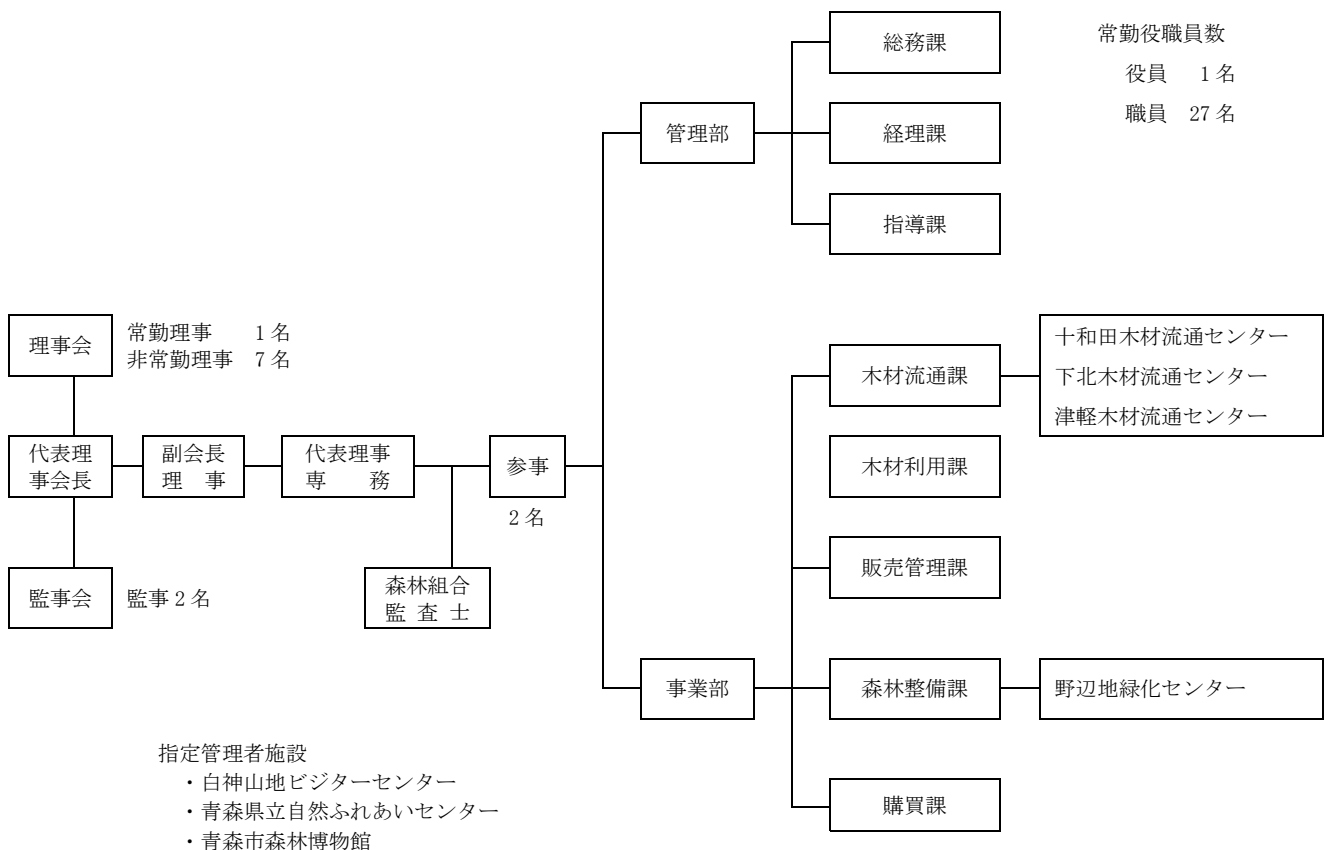
青森県森林組合連合会は、13 単位組合（森林組合 12、生産森林組合 1）を会員として、会員組合の育成指導に当たるとともに、森林整備事業、木材共販事業、事業物資購買事業、緑化木生産販売事業等を行っています。

会員に対しては、持続可能な林業の構築・地域材需要創出・組合組織革新を重点的に展開する系統運動「森林組合活動 21 世紀ビジョン」を総合的に指導するとともに、その目標実現のため、「国産材の利用拡大と森林・林業再生運動 青森県運動方針」を策定し、組織・事業の再編と経営管理体制の強化に取り組んでいます。

また、木材流通センターの運営や海上輸送の取組などにより、木材の流通体制確立や安定供給に努めているほか、国有林との連携による集約化施業、間伐材等を利用した製品開発・普及など、新たな取組も進めています。

ア 概要

(ア) 機構図



(イ) 平成26年度の事業実績

a 貸借対照表

(単位 千円)

資 産		負 債 ・ 資 本			
流 動 資 産	現金・預金	294,713	買掛金	175,077	
	差入手形	3,790	短期借入金	473,818	
	売掛金	285,091	未払金	108,651	
	未収金	44,021	未払法人税等	37,266	
	短期貸付金	98,930	未払費用	40	
	たな卸資産	260,669	預り金	16,532	
	その他	20,118	その他	0	
	小 計	1,007,332	小 計	811,384	
固 定 資 産	有形固定資産	584,744	固 定 負 債	長期借入金	56,900
	無形固定資産	2,106		長期預り金	5,100
	系統出資金	79,670		その他	169,144
	系統外出資金	3,934		小 計	231,144
	子会社等出資金	14,692	資 本	払込済出資金	256,460
	その他	5		剰余金	393,438
	小 計	685,151	その他	57	
	繰延資産	0		小 計	649,955
	合 計	1,692,483		合 計	1,692,483

※ 四捨五入のため、内訳と計が合致しない場合がある。

b 損益計算書

(単位 千円)

科 目	金 額	科 目	金 額
I 事業総損益	4,093,584	II 事業管理費	
		事業管理費	169,701
		事業利益	117,807
		III 事業外損益	
		1 事業外収益	26,450
		2 事業外費用	24,183
		事業外損益	2,267
		経常利益	120,074
		IV 特別損益	
		1 特別利益	3,678
2 特別損失	4,591		
特別損益	△913		
2 費用	3,806,076	税引前当期純利益	119,160
指導部門	5,098	法人税及び住民税額	△22,761
販売部門	2,703,418	当期剰余金	96,399
加工部門	195,882	前期繰越剰余金	6,441
森林整備部門	901,678	役員退任慰労積立金取崩額	597
事業総利益	287,508	当期末処分剰余金	103,438

※ 四捨五入のため、内訳と計が合致しない場合がある。

(2) 森林組合

県内の森林組合は、合併により現在 12 組合となっています。

平成 25 年度の実績をみると、1 組合当たりで、組合員数が 2,006 人、専従職員数が 11.4 人、出資金が 101,163 千円となっています。

事業別では、林産及び販売部門の取扱量が、対前年比でそれぞれ 9%、21%の増、利用部門では、新植・保育面積が 20%の増といずれも増加傾向にあります。

また、剰余金の状況をみると、12 組合全てにおいて当期剰余を計上するなど、平成 24 年度と比較すると、経営状況が改善された結果となっています。

しかしながら、森林組合を取り巻く環境は依然として厳しい状況にあり、このような中で森林組合が地域林業の中核的担い手として森林所有者の負託に応えていくためには、経営基盤の拡充、執行体制の強化、自己資本の充実、林業労働力対策などへの一層の取組が必要となっています。

ア 森林組合名簿

(平成 27 年 12 月 1 日現在)

地区	森林組合名	住 所	組 合 長	参 事	電 話	森林組合の地区の範囲
東青	あおもり	青森市大字高田字日野 26-2	奥谷 俊治	蝦名 峯明	017-739-1310	青森市、東津軽郡
中南	弘前地方	弘前市大字境関字亥の宮 35-13	加藤 順治	木村 和彦	0172-28-3305	弘前市、黒石市、平川市、青森市の一部、中津軽郡、南津軽郡
三	八戸市	八戸市卸センター二丁目 4-21	赤澤 榮治	向山 進	0178-21-8157	八戸市、南部町の一部
八	三八地方	三戸郡五戸町大字浅水字陣場 92-2	桑原 一夫		0178-67-2003	八戸市、三戸郡
西	北津軽	五所川原市字鎌谷町 523-13	中野 撃司	三森 明	0173-35-2507	五所川原市、北津軽郡
北	つがる	西津軽郡鰺ヶ沢町大字北浮田町字平野 157	本間 家大	阿部 泰誠	0173-72-2436	つがる市、西津軽郡
上北	上十三地区	十和田市西二十二番町 4-9	坂井田 皓嗣	—	0176-23-5011	十和田市、三沢市、七戸町、六戸町、おいらせ町、東北町
	大 平	十和田市東四番町 6-10	今泉 勝博	—	0176-22-4768	十和田市大字滝沢字上指久保 64 番、69 番、70 番、字財ノ川原 16 番 1 号
	上 北	上北郡七戸町字森ノ上 87-1	赤石 継美	—	0176-69-1200	十和田市、野辺地町、六ヶ所村、七戸町
	東北町	上北郡東北町字塔ノ沢山 496-1	蛭沢 正勝	蛭沢 精一	0175-63-2511	東北町、六ヶ所村大字倉内、横浜町
下北	下北地方	むつ市金谷一丁目 2-32	村中 徹也	藤島 文孝	0175-22-1041	むつ市、下北郡
	東通村	下北郡東通村大字砂子又字沢内 9-35	二本柳 貞一	杉本 文悦	0175-48-2882	東通村

イ 地区内森林面積と組合員所有森林面積

(単位 ha、%)

区分		面積及び割合 年度	総面積 (A)			うち組合員所有森林面積 (B)			組合員所有森林面積の比率 (B/A)			
			23	24	25	23	24	25	23	24	25	
民 有 林	私有林	組合数	12	12	12	12	12	12				
		面積	208,283	208,161	197,457	123,011	123,184	123,563	59	59	63	
	公有林	県有林	組合数	11	11	11						
			面積	4,784	4,743	15,440						
	市町村有林	組合数	11	11	11	9	9	9				
		面積	13,561	13,514	13,349	11,169	11,169	11,169	82	82	84	
	財産区有林	組合数	9	8	9	7	7	7				
		面積	12,657	12,863	12,864	6,953	6,953	6,953	55	54	54	
	小計	組合数	11	11	11	10	10	10				
		面積	31,002	31,120	41,653	18,122	18,122	18,122	58	58	44	
面積計			239,284	239,281	239,110	141,133	141,306	141,685	59	59	59	
国有林	組合数		10	10	10							
	面積		394,129	394,110	395,460							
面積合計			633,413	633,391	634,570	141,133	141,306	141,685	22	22	22	
民有林1組合 当たり平均			19,940	19,940	19,925	11,761	11,776	11,807	59	59	59	

ウ 地区内森林所有者数と組合員数および組合加入率

(単位 人、%)

年度	地区内森林 所有者数	組合員数			加入率 (対正組合員数)	1組合平均 組合員数
		正組合員数	准組合員数	計		
23	56,240	22,945	1,309	24,254	40.8	2,021
24	56,230	22,886	1,308	24,194	40.7	2,016
25	—	22,768	1,307	24,075	—	2,006

エ 職員数

(単位 人)

区 分	年度	専 従 職 員			兼 務 職 員		専 従 兼 務 合 計		
		組合数	人 数	1 組 合 平均人数	組合数	人 数	組合数	人 数	1 組 合 平均人数
組 合 数	23	12	133	11.1	1	1	12	134	11.2
及 び	24	12	134	11.2	1	1	12	135	11.3
職 員 数	25	12	137	11.4	1	1	12	138	11.5

オ 出資状況

年 度	出資組合数	払 込 済 出 資 金		
		総額 (千円)	1 組 合 当 たり (千円)	組 合 員 1 人 当 たり (円)
23	12	1,225,725	102,144	50,537
24	12	1,221,214	101,768	50,476
25	12	1,213,955	101,163	50,424

カ 当期欠損金と当期剰余金

(単位 千円、%)

年 度	当 期 欠 損 金				当 期 剰 余 金			
	組合数	総金額	1 組 合 当 たり 金 額	組 合 数 の 割 合	組合数	総金額	1 組 合 当 たり 金 額	組 合 数 の 割 合
23	4	60,393	15,098	33	8	63,922	7,990	67
24	5	85,663	17,133	42	7	80,143	11,449	58
25	0	0	0	0	12	184,753	15,396	100

キ 事業内容等

区 分		経営基盤		執行体制		出資金
		組合員数 (人)	組合員所有森林 (ha)	常勤理事 (人)	専従職員 (人)	払込済額 (千円)
21年度	組合数	12	12	5	12	12
	計	24,284	148,602	6	127	1,243,987
	平均	2,024	12,384	1	11	103,666
22年度	組合数	12	12	5	12	12
	計	24,272	147,379	6	132	1,231,705
	平均	2,023	12,281	1	11	102,642
23年度	組合数	12	12	5	12	12
	計	24,254	141,133	6	133	1,225,725
	平均	2,021	11,761	1	11	102,144
24年度	組合数	12	12	5	12	12
	計	24,194	141,306	6	134	1,221,214
	平均	2,016	11,776	1	11	101,768
25年度	組合数	12	12	5	12	12
	計	24,075	141,685	6	137	1,213,955
	平均	2,006	11,807	1	11	101,163

区 分		事 業									
		養 苗		購 買	林産事業取扱量 (生産販売数量 +生産のみ数量)	加 工		販 売		造 林	
		直営苗畑 (a)	山行苗直営生産 (千本)	山行苗販売量 (千本)		加工販売 (m3)	受託加工のみ (m3)	立木 (m3)	素材 (m3)	新植 (ha)	保育 (ha)
21年度	組合数	6	3	11	10	4	3	0	8	12	12
	計	2,400	251	637	124,063	17,965	2,488	0	29,465	464	7,910
	平均	400	84	60	12,406	4,491	829	0	3,683	39	659
22年度	組合数	5	3	11	10	3	3	0	8	11	12
	計	2,371	276	688	142,104	18,715	2,311	0	29,232	346	7,247
	平均	474	92	63	14,210	6,238	770	0	3,654	31	604
23年度	組合数	5	3	11	10	3	3	0	8	11	11
	計	2,371	315	638	135,905	20,458	2,165	0	26,544	534	7,242
	平均	474	105	58	13,591	6,819	722	0	3,318	49	658
24年度	組合数	5	3	10	11	3	3	0	9	11	12
	計	2,371	303	470	161,019	20,812	1,570	0	39,184	453	5,570
	平均	474	101	47	14,638	6,937	523	0	4,354	41	464
25年度	組合数	5	2	11	11	3	2	0	9	11	12
	計	2,371	291	372	175,661	14,813	1,649	0	47,248	481	6,744
	平均	474	146	34	15,969	4,938	825	0	5,250	44	562

(3) 生産森林組合

(平成27年3月31日現在)

地区	森林組合名	住 所	組 合 長	電 話	一 般 入 会 の 別	経 営 面 積 (ha)
中 南 15	下 湯 口	弘前市大字下湯口字青柳 52	斉 藤 一 雄	0172-34-2893	一般	46
	清 水 森	弘前市大字清水森字沼田 65	三 上 金 光	0172-87-1409	一般	9
	悪 戸	弘前市大字常盤坂3丁目1-24	鹿 内 滋	0172-34-0270	一般	20
	一 野 渡	弘前市大字一野渡字野尻 57	斉 藤 敏 章	0172-87-2939	入会	57
	湯 口	弘前市大字湯口字二の安田 83-5	花 田 始	0172-84-2432	入会	28
	高 館	黒石市大字高館字丁高原 21	木 立 秀 雄	0172-52-2793	入会	128
	馬 場 尻	黒石市大字西馬場尻字村元 15	種 市 武 治	0172-52-5909	入会	109
	板 留	黒石市大字板留字宮下 21	丹 羽 正 樹	0172-54-8021	入会	61
	小 屋 敷	黒石市大字小屋敷字小屋敷 16-1	福 山 善 美	0172-52-5192	入会	70
	切 明	平川市切明坂本 24	富 谷 武 久	0172-55-2722	入会	42
	井 戸 沢	平川市切明上井戸 26-1	谷 川 忠 志	0172-55-2503	入会	14
	本 町	平川市本町北柳田 50-1	秋 元 邦 男	0172-44-6801	入会	149
	小 和 森	平川市小和森松村 60-1	今 井 紀 夫	0172-44-6876	入会	59
三 八 7	長 峰	南津軽郡大鰐町大字長峰字沢田 2-3	横 山 武 敏	0172-48-3463	入会	34
	村 市	中津軽郡西目屋村大字村市字村元 211-1	成 田 行 雄	0172-85-2388	入会	103
	中 野	八戸市南郷区大字中野字向家前 1-2	古 館 實	0178-82-2327	入会	60
	泉 山	三戸郡三戸町大字泉山字泉山 5	山 下 昭	0179-23-3468	入会	17
	相 内	三戸郡南部町大字相内字沢構 79	相 田 盈 行	0179-34-2272	入会	227
	門 前	三戸郡南部町大字沖田面字門前 17	佐々木 義 郎	0179-34-2230	入会	145
大 鳥 温	大 向	三戸郡南部町大字大向字飛鳥 63	谷 内 俊 介	0179-22-2438	入会	115
	鳥 谷	三戸郡南部町大字鳥谷字前田 71	大 下 一 男	0178-76-3039	入会	123
	温 泉 沢	三戸郡新郷村大字戸来字丹内沢 5-188	佐 藤 昭 雄	0178-78-2770	入会	143
上北	深 持	十和田市大字深持字林 7-1	米 田 均	0176-26-2655	一般	214
下 北 10	大 湊 町	むつ市大湊上町 34-14	川 村 博	0175-29-1656	一般	24
	城ヶ 沢	むつ市大字城ヶ沢字城ヶ沢 37	瀬 川 武 享	0175-24-4565	入会	231
	木 野 部	むつ市大畑町木野部 7	笠 嶋 武 夫	0175-34-5614	入会	27
	銀 杏 木	むつ市川内町银杏木 39	佐々木 鉄 男	0175-42-3316	一般	80
	石 持	下北郡東通村大字蒲野沢字石持 42	古 川 庄 一	0175-27-2702	一般	197
	砂 子 又	下北郡東通村大字砂子又字川原 10-1	松 木 昭 一	0175-48-2460	入会	322
	目 名	下北郡東通村大字目名字小田野坂 41	下 川 清 一	0175-27-2055	一般	648
	鹿 橋	下北郡東通村大字蒲野沢字鹿橋 26	吉 田 光 男	0175-27-2313	入会	68
	白 糠	下北郡東通村大字白糠字前田 44-14	坂 本 文 信	0175-46-2549	入会	32
蒲 野 沢	下北郡東通村大字蒲野沢字村中 42	寺 道 強	0175-27-2735	入会	44	

地区	森林組合名	住所	組合長	電話	一般会 入会 の別	経営 面積 (ha)
西 北 9	前田野目	五所川原市大字前田野目字長峰 28-2	工藤鉄美	0173-29-2169	入会	96
	出来島	つがる市木造出来島雉子森堀切 200	長内明彦	0173-45-3148	一般	32
	越水	つがる市木造越水鶴野 1-2	工藤十三雄	0173-26-4107	入会	47
	駒田	つがる市木造越水駒田 92	木村 涉	0173-26-4057	入会	10
	菰槌	つがる市木造菰槌江野島 25-2	長谷川 正 人	0173-45-2929	入会	38
	大間越	西津軽郡深浦町大字大間越字釜屋沢 15	菊池 秀 隆	0173-78-2004	入会	114
	岩崎	西津軽郡深浦町大字岩崎字松原 3	中原 登	0173-77-2388	入会	126
	黒崎	西津軽郡深浦町大字黒崎字小浜 45	鈴木 忠 輝	0173-78-2247	入会	99
松神	西津軽郡深浦町大字松神字中浜松 103	七戸 年 一	0173-78-2524	入会	31	
合	計	42組合				

12 林 業 金 融

- (1) 林業関係資金貸付残高
- (2) 木材産業等高度化推進資金貸付残高
- (3) 日本政策金融公庫資金貸付実績
- (4) 公有林造林資金貸付実績
- (5) 林業・木材産業改善資金

12 林 業 金 融

(1) 林業関係資金貸付残高

(単位：百万円)

資金区分	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
日本政策金融公庫資金 (旧農林漁業金融公庫資金)	19,707	19,461	19,104	18,687	18,216	18,023	9,535	10,652
うち地方公共団体金融機構資金 (旧公営企業金融公庫資金)	5,615	5,435	5,271	5,125	4,966	4,696	4,826	4,567
林業・木材産業改善資金 (旧林業改善資金)	216	190	157	133	111	126	113	63
木材産業等高度化推進資金	962	880	713	742	626	594	557	542

※ 地方公共団体金融機構資金(旧公営企業金融公庫資金)は、公有林整備関係分のみを計上。

(2) 木材産業等高度化推進資金貸付残高

(単位：千円)

資金名		22年度		23年度		24年度		25年度		26年度	
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
事業 経営 改善	合理化資金① 素材生産等 促進資金	—	—	1	192,320	2	257,120	0	445,820	8	666,097
		—	—	0	96,160	0	192,320	0	296,620	0	481,849
		—	—	1	96,160	3	160,960	17	310,160	18	494,408
素材 生産 合理化 資金②	素材生産 資金	1	236,000	0	175,000	0	206,500	0	213,500	0	68,000
		0	172,620	0	220,200	1	219,750	1	290,500	2	108,000
		8	199,450	8	154,250	6	141,000	4	64,000	2	24,000
	素材引取 資金	0	687,420	0	357,210	0	432,600	0	281,663	0	99,300
		2	721,763	3	524,096	2	510,140	2	390,997	8	257,849
		12	512,309	9	345,423	8	267,883	1	158,549	0	0
製品流通 合理化資金③ (旧製品引取資金)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小計 (②+③)		1	923,420	0	532,210	0	639,100	0	495,163	0	167,300
		2	894,383	3	744,296	3	729,890	3	681,497	9	365,849
		19	711,759	16	499,673	14	408,883	5	222,549	2	24,000
経営 高度化 促進 資金④	立木等 引取資金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	5,934	0	13	0	29
		1	20,000	1	20,000	1	14,066	1	14,053	1	14,024
	木材加工 資金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	10,000	1	10,000	1	10,000	1	10,000	1	10,000
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	5,934	0	13	0	29
		1	30,000	1	30,000	1	24,066	1	24,053	1	24,024
合計 (①+②+③+④)		1	923,420	1	724,530	2	896,220	0	940,983	8	833,397
		2	894,383	3	840,456	3	928,144	3	978,130	9	847,727
		20	741,759	18	625,833	16	593,909	23	556,762	21	542,432

※ 金額欄 上段：貸付額 中段：償還額 下段：貸付残高

件数欄 上段：反復貸付件数を除いた新規貸付事業体数 中段：償還終了事業体数 下段：貸付中の事業体数

(注)事業体数は重複がある(2メニュー以上の資金を借り受けている事業体がある)ため、計は一致しない。

(3) 日本政策金融公庫資金（旧農林漁業金融公庫資金）貸付実績

(単位：千円)

区 分		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
林地取得	件数			1						
	金額			12,640						
造林	件数	13	10	11	8	4	3	3	3	3
	金額	123,227	112,287	90,142	77,654	51,800	23,000	24,000	22,400	39,300
林道	件数									
森林整備 活性化資金	件数	4	3	3	1					2
	金額	97,997	323,000	28,049	24,705					1,400,000
農林漁業構造 改善事業推進	件数									
共同利用施設	件数									
主務大臣指定	件数									
山村振興 過疎地域	件数									
林業経営安定	件数	41	24							
	金額	436,132	949,714							
計	件数	58	65	15	9	4	3	3	3	5
	金額	657,356	1,385,001	130,831	102,359	51,800	23,000	24,000	22,400	1,439,300

(4) 公有林造林資金貸付実績

〈非補助〉

(単位 金額：千円／その他：ha)

年度	市町村	事業費	借入額	自己資金	植栽	天然林 改良	地拵	補植	下刈	除間伐	その他 保育	作業道ほか (歩道修理等)
26	田子町	5,311	5,300	11					15.7	18.0		

(5) 林業・木材産業改善資金

ア 貸付実績

(単位：千円)

年度 区分 資金名	23年度			24年度			25年度		
	件数	数量	貸付 金額	件数	数量	貸付 金額	件数	数量	貸付 金額
林業・木材産業 改善資金	1	フォワーダ 1台	10,000	1	クランプ付 トラック 1台	28,484	1	苗木床替用 機械 1台	3,000

※ 平成26年度は貸付実績なし。

イ 貸付残高

(単位：千円)

	資金名	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
貸付額	林業生産高度化資金	—	—	—	—	—	—	—	—
	林業労働福祉施設資金	—	—	—	—	—	—	—	—
	青年林業者等養成確保資金	—	—	—	—	—	—	—	—
	林業就業促進資金貸付金	0	0	0	0	0	—	—	—
	林業・木材産業改善資金	26,900	20,200	0	1,200	10,000	28,484	3,000	0
	計	26,900	20,200	0	1,200	10,000	28,484	3,000	0
償還額等	林業生産高度化資金	17,184	18,036	5,235	8,670	16,267	3,342	3,595	38,370
	林業労働福祉施設資金	2,553	2,000	285	295	835	60	60	2,780
	青年林業者等養成確保資金	0	0	0	0	0	0	0	0
	林業就業促進資金貸付金	0	0	0	0	0	0	0	0
	林業・木材産業改善資金	20,123	26,701	26,511	17,137	14,195	10,540	12,026	8,536
	計	39,860	46,737	32,031	26,102	31,297	13,942	15,681	49,686
貸付残高	林業生産高度化資金	117,862	99,826	94,591	85,921	69,654	66,312	62,717	24,347
	林業労働福祉施設資金	11,155	9,155	8,870	8,575	7,740	7,680	7,620	4,840
	青年林業者等養成確保資金	0	0	0	0	0	0	0	0
	林業就業促進資金貸付金	0	0	0	0	0	0	0	0
	林業・木材産業改善資金	87,034	80,533	54,022	38,085	33,890	51,834	42,808	34,272
	計	216,051	189,514	157,483	132,581	111,284	125,826	113,145	63,459

※ 林業生産高度化資金、林業労働福祉施設資金、青年林業者等養成確保資金は、平成15年度から林業・木材産業改善資金に一本化された。

平成20年度に3,190千円、平成23年度に12,146千円、平成25年度に3,140千円、平成26年度に38,515千円の不納欠損が発生した。

13 林業労働力

- (1) 林業労働力の確保の促進に関する法律の制定と
対策の充実
- (2) 林業労働力確保支援センターの役割
- (3) 青森県森林整備担い手対策基金の造成
- (4) 青森県林業労働力確保支援センター事業の体系
- (5) センター主要事業の実績
- (6) 県内の林業就業者

13 林業労働力

(1) 林業労働力の確保の促進に関する法律の制定と対策の充実

森林が水資源のかん養、国土の保全、大気の浄化等の公益的機能を発揮していくためには、植栽から、下刈、つる切り、枝打、除伐、間伐、主伐に至る森林の施業を適正に実施していく担い手を確保する必要があります。

しかしながら、我が国林業を取り巻く環境が、林業の採算性の悪化、山村地域の過疎化・高齢化の進行等極めて厳しい状況にある中で、森林施業を担っている林業労働者についても、他産業と比較して雇用管理面が立ち遅れており、雇用が不安定なこと、雇用関係が不明確であること、労働災害の発生頻度が高いこと等から、特に若年者を中心としてその確保が困難な状況となっています。

このような状況に対処するためには、林業事業者の事業の合理化及び雇用管理の改善を図ることにより林業労働力の確保を図る必要があります。

このため、労働省（現厚生労働省）と林野庁が共同して、各都道府県ごとに設置される林業労働力確保支援センターの活動を通じて、林業事業者による雇用管理の改善及び事業の合理化の一体的な推進を図り、林業労働力の確保を促進することを内容とする「林業労働力の確保の促進に関する法律」案を国会に提出し、審議を経て平成8年5月24日公布・施行されたものです。

(2) 林業労働力確保支援センターの役割

林業事業者の雇用管理の改善指導、林業への新規就業の支援等を実施する機関として、都道府県に林業労働力確保支援センター(以下「センター」という。)が設置されています。

本県では、平成10年3月12日に財団法人青森県造林公社（現公益社団法人あおもり農林業支援センター）がセンターの指定を受け、林業労働力対策の中心となって活動しています。

主なものでは、林業労働者等に対して、就業情報の提供、森林・林業に関する知識、技術、技能や安全確保に関する研修等を行っています。また、林業労働者を雇用する事業者に対しては、雇用管理に関する研修、労災保険や林業退職金共済掛金の助成等を実施しています。このようにセンターは、就業前から就業後の定着に至るまで一貫して支援措置に取り組むことにより、林業労働力の確保、育成、定着に努めています。

(3) 青森県森林整備担い手対策基金の造成

国は、平成5年に国土庁（現国土交通省）、自治省（現総務省）、林野庁の3省庁間に設置された「森林・山村検討会」の意見を踏まえ、山村地域の振興と森林の持つ公益的機能を維持・増進させるためには、森林整備の担い手対策を進めることが必要であると、そのための地方財政支援措置を講じました。

県では、林業への新規参入を促し、担い手の育成確保を図るためには、林業労働者の労働安全衛生の充実、技術・技能の向上、福利厚生の実施等の対策を推進する必要があることから、国の普通

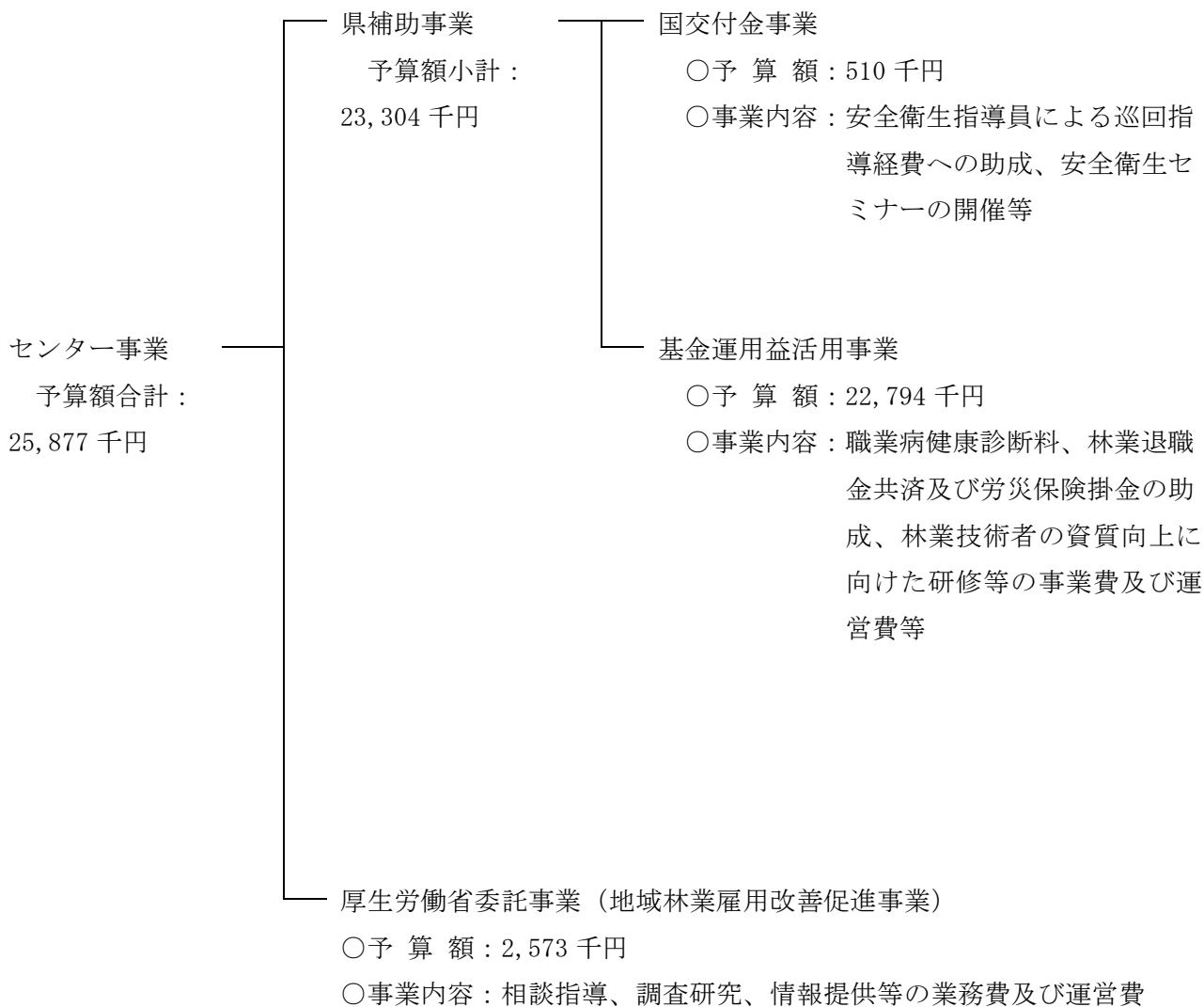
交付税を活用した「青森県森林整備担い手対策基金」を平成5年から平成9年までに造成しています。

現在、その運用益はセンターが行う事業等の資金として活用されています。

○積立額：27億43,058千円（平成26年度末現在）

○運用益：23,771千円（平成27年度当初予算額）

（4）青森県林業労働力確保支援センター事業の体系



注：予算額は、センターにおける平成27年度当初予算額である。

(5) センター主要事業の実績（平成26年度）

ア 職業病健康診断助成事業

雇用されている林業労働者に対し、職業病の予防及び早期に発見するための特殊健康診断の診断料を助成しています。

- 予算額：1,018千円（基金運用益 10/10）
- 補助金交付先：林業・木材製造業労働災害防止協会青森県支部
- 補助率：1/4以内
- 検診者数の推移

（単位 人）

区 分	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
検診者数	762	800	636	657	756	727	767	749	750	804

イ 林退共掛金助成事業

林業退職金共済制度への加入促進を図り、林業労働者の社会保障の充実と就労長期化を促進するため、事業主が負担する共済掛金への助成をしています。

- 予算額：6,809千円（基金運用益 10/10）
- 取扱団体：林業退職金共済事業本部青森県支部
- 補助率：1/5以内
- 助成実績の推移

（単位 事業体、人、千円）

区分	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
事業体数	63	64	66	67	65	58	60	62	58	53
労働者数	616	623	644	587	628	618	622	638	577	545
助成額	9,550	8,550	9,400	9,386	9,330	9,280	9,326	7,800	9,908	6,609

※ 助成額は、林退共事務局の事務費を除く。

ウ 労災保険掛金助成事業

労働者災害補償保険（労災保険）掛金の負担軽減を図り、林業労働者の社会保障の充実と就労長期化を促進するため、事業主が負担する掛金への助成をしています。

- 予算額：659千円（基金運用益 10/10）
- 取扱団体：林業・木材製造業労働災害防止協会青森県支部
- 補助率：1/6以内
- 助成実績の推移

(単位 事業体、人、千円)

区分	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
事業体数	68	68	70	67	68	78	77	67	75	16
労働者数	1,238	1,233	1,058	1,008	1,369	1,436	1,404	1,460	1,433	40
助成額	9,345	10,987	10,717	11,080	10,843	10,950	10,380	7,300	7,480	509

※ 助成額は、林災防事務局の事務費を除く。

※ 事業体数は実数、労働者数は一括有期事業と有期事業の合計で延べ人数である。

エ 伐木等業務安全衛生再教育事業

安全衛生特別教育規程（昭和47年労働省告示第92号）に定める「伐木等の業務に係る特別教育」を修了後おおむね5年以上経過した林業労働者に対し、チェーンソー業務の安全衛生教育講習を実施しています。

○予算額：230 基金運用益 10/10)

○事業委託先：林業・木材製造業労働災害防止協会青森県支部

○受講者数の推移

(単位 人)

区分	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
受講者数	141	165	140	196	235	142	195	171	152	74

オ 蜂抗体検査促進事業

蜂刺されによる死亡災害を防止するため、血液中の1g E抗体価を検査する検査料に助成しています。

○予算額：670 基金運用益 10/10)

○補助金交付先：林業・木材製造業労働災害防止協会青森県支部

○補助率：1/2 以内

○受診者数の推移

(単位 事業体、人)

区分	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
事業体数	38	48	39	52	50	56	54	60	66	63
受診者数	408	491	366	478	586	650	678	801	809	1,066

カ 安全巡回指導事業

安全衛生指導員による林業事業体の作業現場での安全巡回指導に要する経費を助成しています。

- 予算額：500 国交付金 10/10)
- 補助金交付先：林業・木材製造業労働災害防止協会青森県支部
- 補助率：1/2 以内
- 巡回の実績

(単位 事業体、人)

区 分	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
巡回事業体数	42	45	117	116	101	100	114	121	115	103
巡回指導人数	105	92	159	163	134	153	146	130	124	163

キ 事業体安全管理手法等指導事業

林業事業体の事業主や班長等を対象に、安全管理手法等について普及啓発を図るためのセミナー（1回）を開催しています。

- 予算額：160 千円（国交付金 1/2、基金運用益 1/2）
- 委託先：林業・木材製造業労働災害防止協会青森県支部
- 参加者数の推移

(単位 人)

区 分	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
参加者数	146	117	71	50	50	136	90	81	42	26

ク 高性能林業機械作業システム等研修事業費

搬出間伐など今後見込まれる素材生産作業の増加に対応できる高度な技術と知識を習得させるため、高性能林業機械作業システムを中心とした研修会を開催しています。

- 予算額：1,231 運用益 10/10)
- 実施主体：林業労働力確保支援センター
- 参加者数の推移

(単位 人)

区 分	H25	H26
参加者数	6	6

ケ 森林整備加速化・林業再生基金事業（森林・林業人材育成加速化事業）

素材生産を効率的に行う人材を緊急に養成するため、素材生産講習等への参加費用やチェーンソー用安全ズボン等の安全用具の購入費を助成するほか、現場管理責任者等の資質向上を図るための講習会を開催しています。

また、林業事業体の経営基盤強化を図るため、研修や個別指導を実施しています。

(ア) 素材生産を低コストに行える人材の緊急育成支援

① 素材生産作業に必要な講習等への参加支援

○予算額：15,508(国庫補助金 10/10)

○補助率：10/10

○内 容：講習会の開催数 1回
助成事業体数 25事業体
助成人数 136人

② 労働災害防止対策

○予算額：9,222(国補助金 10/10)

○補助率：10/10

○内 容：助成事業体数 33事業体
助成人数 284人

③ 現場管理責任者等としての能力付与のための講習等への参加支援

○予算額：3,435千円(国補助金 10/10)

○補助率：10/10

○内 容：講習会の開催数 1回
助成事業体数 6事業体
助成人数 16人

(イ) 車両系木材伐出機械及び簡易架線集材装置の特別教育に係る受講支援

① 伐出等機械の運転の業務に係る特別教育

○予算額：4,000千円(国補助金 10/10)

○補助率：10/10

○内 容：助成人数 174人

② 走行集材機械の運転の業務に係る特別教育

○予算額：4,000千円(国補助金 10/10)

○補助率：10/10

○内 容：助成人員 174人

③ 簡易架線集材装置の運転又は架線集材機械の業務に係る特別教育

○予算額：4,000千円(国補助金 10/10)

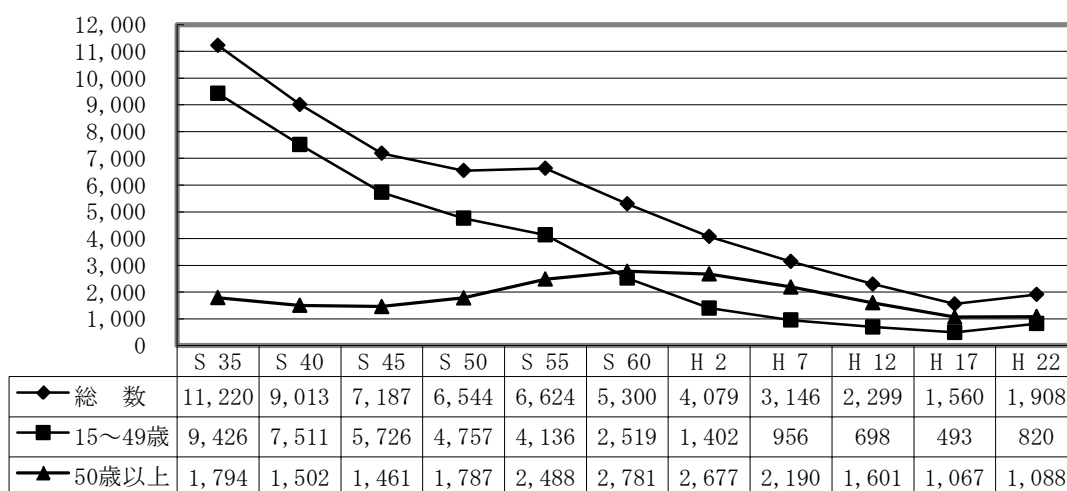
○補助率：10/10

○内 容：助成人員 170人

(6) 県内の林業就業者 (国勢調査)

ア 林業就業者数の推移

(単位 人)



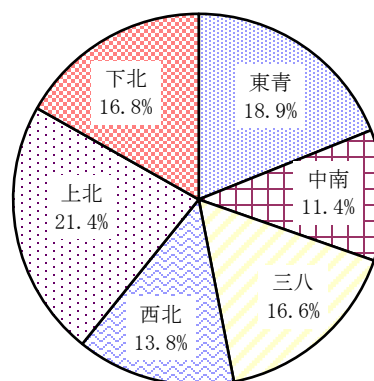
イ 年齢別林業就業者数・構成比

(単位 人)

区分	40歳未満		40歳以上～50歳未満		50歳以上～60歳未満		60歳以上		計	
	人数	構成比	人数	構成比	人数	構成比	人数	構成比	人数	構成比
S 35 (1960)	7,519	67.0	1,907	17.0	1,266	11.3	528	4.7	11,220	100.0
S 40 (1965)	5,640	62.6	1,871	20.8	1,112	12.3	390	4.3	9,013	100.0
S 45 (1970)	3,578	49.7	2,148	29.9	1,069	14.9	392	5.5	7,187	100.0
S 50 (1975)	2,184	33.4	2,573	39.3	1,304	19.9	483	7.4	6,544	100.0
S 55 (1980)	1,321	19.9	2,815	42.5	2,045	30.9	443	6.7	6,624	100.0
S 60 (1985)	783	14.8	1,736	32.8	2,359	44.4	422	8.0	5,300	100.0
H 2 (1990)	440	10.8	962	23.6	2,258	55.3	419	10.3	4,079	100.0
H 7 (1995)	357	11.3	599	19.0	1,464	46.6	726	23.1	3,146	100.0
H12 (2000)	375	16.3	323	14.0	809	35.3	792	34.4	2,299	100.0
H17 (2005)	270	17.3	223	14.3	506	32.4	561	36.0	1,560	100.0
H22 (2010)	498	26.1	322	16.9	469	24.6	619	32.4	1,908	100.0
	(男性: 425) (女性: 73)	(85.3) (14.7)	(男性: 269) (女性: 53)	(83.5) (16.5)	(男性: 391) (女性: 78)	(83.4) (16.6)	(男性: 520) (女性: 99)	(84.0) (16.0)	(男性: 1,605) (女性: 303)	(84.1) (15.9)

ウ 地域県民局管内別林業就業者数 (平成22年)

地域 県民局	就業者数 (人)
東青	361 (18.9%)
中南	218 (11.4%)
三八	317 (16.6%)
西北	264 (13.8%)
上北	427 (22.4%)
下北	321 (16.8%)
計	1,908 (100%)



工 市町村別年齢階層別林業就業者数（平成22年）

（単位 人）

区 分	総計	15～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～
県 計	1,908	10	207	281	322	469	459	148	12
青 森 市	223	1	20	35	55	49	50	12	1
弘 前 市	77	1	10	20	14	13	14	5	—
八 戸 市	53	—	9	8	8	16	9	2	1
黒 石 市	33	—	6	3	2	14	8	—	—
五 所 川 原 市	62	—	11	14	8	11	14	4	—
十 和 田 市	210	1	31	35	35	38	47	21	2
三 沢 市	2	—	1	—	1	—	—	—	—
む つ 市	221	4	24	38	44	46	38	25	2
つ が る 市	16	1	1	6	3	4	—	1	—
平 川 市	35	—	5	3	4	9	9	5	—
平 内 町	74	—	6	5	6	23	30	3	1
今 別 町	23	—	1	4	1	10	4	3	—
蓬 田 村	4	—	—	1	—	1	2	—	—
外 ケ 浜 町	37	—	2	2	7	6	18	2	—
鱒 ケ 沢 町	87	—	14	9	14	29	17	3	1
深 浦 町	45	—	3	6	6	9	18	2	1
西 目 屋 村	2	—	—	—	1	—	1	—	—
藤 崎 町	5	—	—	1	2	2	—	—	—
大 鱒 町	61	—	2	6	11	12	24	6	—
田 舎 館 村	5	—	0	1	—	1	3	—	—
板 柳 町	5	—	1	—	1	2	—	1	—
鶴 田 町	8	—	1	2	3	2	—	—	—
中 泊 町	41	—	6	7	5	7	12	4	—
野 辺 地 町	54	—	7	9	10	11	14	3	—
七 戸 町	70	—	12	12	4	20	19	3	—
六 戸 町	4	—	—	1	1	1	1	—	—
横 浜 町	12	—	—	—	5	1	5	1	—
東 北 町	61	—	5	9	11	21	11	4	—
六 ケ 所 村	11	—	1	1	1	1	7	—	—
お い ら せ 町	3	—	—	—	1	1	1	—	—
大 間 町	16	—	1	1	1	9	4	—	—
東 通 村	43	1	6	3	2	13	12	5	1
風 間 浦 村	14	—	1	1	3	3	3	3	—
佐 井 村	27	1	4	—	4	8	7	2	1
三 戸 町	36	—	4	6	9	9	3	5	—
五 戸 町	32	—	3	5	4	9	6	5	—
田 子 町	94	—	4	10	13	31	22	13	1
南 部 町	34	—	2	8	8	9	5	2	—
階 上 町	34	—	—	6	4	13	10	1	0
新 郷 村	34	—	3	3	10	5	11	2	—

14 普及指導

- (1) 普及指導体制
- (2) 林業機械の保有状況
- (3) 青森県指導林家
- (4) 青森県青年林業士
- (5) 林業研究グループ

14 普及指導

(1) 普及指導体制

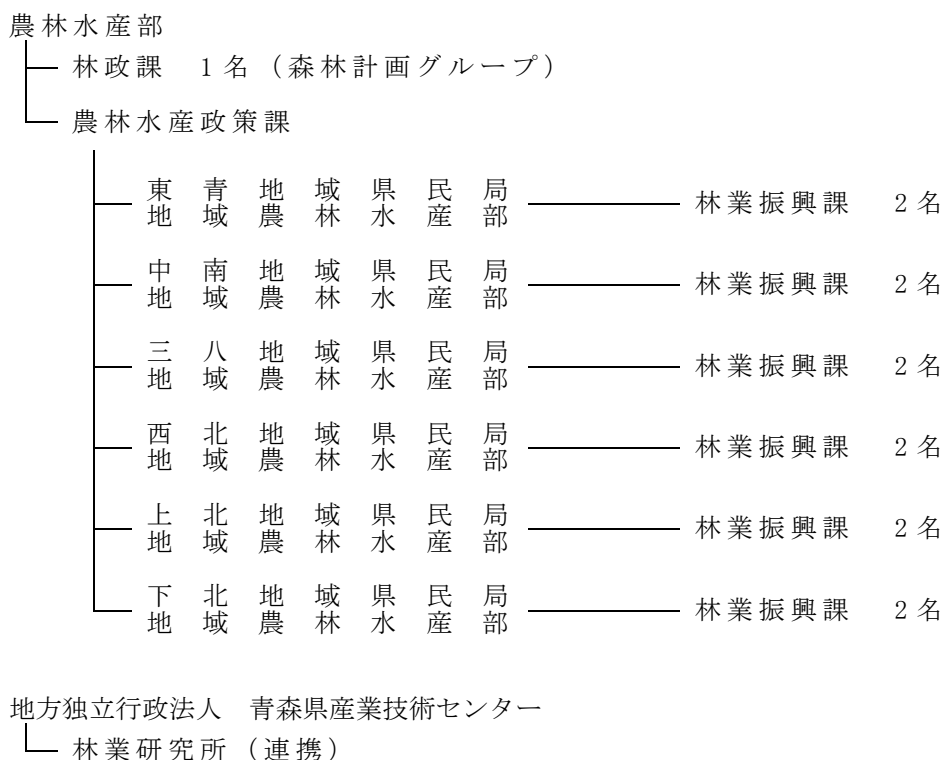
これまで、林業普及指導事業は、個別経営体の技術向上・経営改善を念頭に置いた森林所有者等への指導・助言から、地域全体での森林整備や木材利用の推進を目指した幅広い関係者のコーディネートまで多様な取組を行ってきました。

こうした中、農林水産省は、平成 21 年 12 月に 10 年後の木材自給率 50%を目指すべき姿として掲げた「森林・林業再生プラン」を策定し、平成 22 年 11 月には、その実現に向けた検討の最終報告「森林・林業の再生に向けた改革の姿」を公表しました。

これを受けて、平成 23 年 4 月に改正された森林法で、林業普及指導員の業務として市町村行政に対する協力が追加され、林業普及指導事業は、林業普及指導員が試験研究機関による研究成果の現地実証等を行い、森林所有者等に対し、林業に関する技術及び知識の普及と森林施業に関する指導を行うとともに、市町村の求めに応じて市町村森林整備計画の作成及び達成に必要な技術的援助等の協力をを行う事業と位置づけられました。

これらの目的を実現するために、13 名の林業普及指導員を配置（県庁林政課に 1 名及び県民局地域農林水産部に各 2 名）するとともに、平成 27 年 6 月に青森県林業普及指導実施方針を制定し、森林の有する多面的機能の発揮と林業の持続的かつ健全な発展のために、地域全体の森林の整備・保全や林業の再生に向けた構想の策定及びその実現を基本的な課題として重点的に取り組み、併せて、これらの取組を通じ持続可能な森林経営や森林吸収源対策をはじめとする国の政策の推進を図っています。

ア 平成 27 年度林業普及指導体制



(2) 林業機械の保有状況

平成26年3月31日現在

番号	機械種名	備考	単位	所有区分別数量										前年度 H25.3.31	26/25 年度 ×100%
				地方 公共団体	学校	会社	森林組合	その他組合等		集落	研究機関	個人	合計		
								支援 センター	その他						
1-1	索道	索道重方式	セット			4							4	4	100
1-2		索道動力式	セット			4							4	4	100
2-1	集材機	小型集材機	台			15						2	17	10	170
2-2		大型集材機	台			27						1	28	23	122
3	モノケーブル	ジグザク集材施設	台												
4	リモコンウィンチ	リモコン、ラジコンによる可搬式木寄せ機	台			15						1	16	10	160
5	自走式搬器		台			9			1				10	9	111
6	モノレール	懸垂式含む	台			1							1	1	100
7-1	運材車	動力20ps未満のもの	台			5	1					2	8	9	89
7-2		動力20ps以上のもの	台			64	8		0			11	83	90	92
8-1	ホイールタイプトラクタ	林内で集材等の作業を行うホイールタイプのトラクタ	台			37	3		2			21	63	64	98
8-2	クローラタイプトラクタ	上記でクローラタイプのもの	台			68	10					19	97	93	104
9	育林用トラクタ	主として地寄せ等の育林作業用	台			1							1	1	100
10	フォークリフト		台			22	4					2	28	26	108
11	フォークローダ		台			17	7					6	30	30	100
12-1	クレーン	運材機能なし	台			8						1	9	8	113
12-2		運材機能あり	台			31	2					19	52	53	98
13-1	グラップル	運材機能なし	台			155	20		3			25	203	206	99
13-2		運材機能あり	台			66	6					8	80	81	99
14	トラクタショベル	搬出、育林用等に係わる土工用	台			16			1			1	18	20	90
15	ショベル系掘削機械	搬出、育林用等に係わる土工用	台			43	2					19	64	64	100
16	チェーンソー		台	19		686	169		18			262	1,154	1,189	97
17	チェーンリモコン装置	リモコンチェーンソー架台	台			0						3	3	3	100
18	刈払機	携帯式刈払機	台	45		570	153		24			225	1,017	1,066	95
19	植穴掘機		台	5		6	2		1			2	16	16	100
20	動力枝打機	自動木登り式	台	2		13	8					3	26	27	96
21		背負い式等の上記以外のもの	台			16	8					2	26	34	76
22	苗畑用トラクタ		台			7	6					1	14	15	93
23	樹木粉碎機	伐倒木、伐根、枝条等を粉碎する機械	台			5						1	6	5	120
24	フェラーバンチャ	立木を伐倒、集積する自走式機械	台			5						1	6	2	300
25	スキッド	牽引式集材専用のトラクタ	台				2						2	2	100
26	プロセッサ	枝払い・玉切りする自走式機械	台			34	5					2	41	37	111
27	ハーベスタ	伐倒・枝払い・玉切りする自走機械	台			21	12					4	37	34	109
28	フォワーダ	積載式集材専用車両	台			23	13					2	38	33	115
29	タワーヤーダ	元柱を具備した自走式機械	台												0
30	スイングヤーダ	簡易索張方式に対応し、かつ旋回可能なブームを装備する集材機械	台			5	4						9	9	100
31	その他の高性能林業機械	従来の高性能林業機械上記7機種以外的高性能林業機械	台			8	2						10	1	1,000
32	グラップルソー	巻立・玉切り自走式機械	台			5						1	6	7	86

(3) 青森県指導林家

指導林家は、自らの林業経営を通じ、または林業後継者等の要請に応じて林業技術の普及啓発を行うとともに、林業後継者の育成指導に当たるものです。

ア 青森県指導林家名簿

平成27年4月1日現在

県民局	氏名
東青	大柳久英
	工藤俊美
中南	白川秋徳
三戸	田中裕
	藤沢圭
西北	松川兼治
	一戸一剛
下北	向井松蔵
計	8名

(4) 青森県青年林業士

将来の中核的林業経営者として期待される林業後継者を、「青年林業士」として認定し、その活動を助長するとともに、地域林業の担い手の一体的な活動を推進する指導者を育成確保するものです。

ア 青森県青年林業士名簿

平成27年4月1日現在

県民局	氏名
上北	熊沢優樹
計	1名

(5) 林業研究グループ

林業後継者及びそのグループの自主的な活動を促進し、その社会的地位の向上を図るため、各指導区において林業後継者を中心に林業研究グループが結成され、

- ① 調査研究等の自主的なグループ活動を促進する学習活動
- ② 林業後継者とその活動を通じて地域との連携を深める地域活動等を展開しています。

また、別表の林研グループは、青森県林業研究グループ連絡協議会を結成し、相互の連絡調整を行っています。

ア 青森県林業研究グループ連絡協議会会員名簿

平成 27 年 6 月 1 日現在

番号	グループの名称	設立年月日	組織範囲	会員数			会長氏名	主な活動
				男	女	計		
1	今別町林業研究会	S 50. 10. 24	今別町	6	1	7	相内長男	育林
2	滝の沢林業研究グループ	S 46. 6. 15	滝の沢地区	9	0	9	千代和芳	育林・特産
3	東青もりづくりの会	H 8. 12. 18	平内町	14	0	14	船橋輝行	ヒバ育成利用
4	県グリーンマイスター協議会	S 60. 4. 1	県内一円	61	0	61	下久保仁志	地域林業発展
5	平内青森ヒバ研究会	H 15. 3. 1	平内町	27	0	27	田中誠	ヒバ育成
6	松野木まつたけ研究会	H 17. 12. 18	平内町	15	0	15	工藤俊美	特産
7	花巻青年の山林業研究会	S 48. 8. 1	花巻地区	7	0	7	佐藤孝文	育林
8	大鱈町林業育成会	H 8. 11. 5	大鱈町	14	1	15	大平正善	素材生産・育林
9	田子町林業研究グループ	S 53. 12. 1	田子町	11	3	14	工藤彰	育林
10	貝守林業研究会	S 60. 6. 1	貝守地区	22	0	22	藤沢圭	育林
11	貝守やまゆり会	H 5. 3. 25	貝守地区	0	85	85	中沢幸子	林産加工
12	貝守林研 Jr	H 20. 6. 1	三戸町	8	0	8	中沢隆浩	育林・後継者育成
13	赤石林業研究グループ	S 39. 1. 1	旧赤石村	18	0	18	橋本暁	育林・特産
14	滝沢林業研究会	S 29. 4. 1	滝沢地区	15	5	20	力石健	育林
15	東北町森林組合青年部	S 51. 3. 24	東北町	13	0	13	野田頭稔	育林
16	一本松地区林業研究会	H 1. 11. 2	一本松地区	33	0	33	野崎栄吉	林業経営
17	なんぶの森でつながる会	H 27. 4. 1	八戸市	4	0	4	渡邊喜紀	地域林業発展
	17 団体			277	95	372		

15 緑 化

- (1) 環境緑化
- (2) 緑の少年団
- (3) 青森県植樹祭
- (4) 青森県育樹祭
- (5) 青森県山・川・海の感謝祭
- (6) 第21回緑の少年団全国大会

15 緑 化

(1) 緑化活動の推進

緑化事業を推進し、県民の緑化思想の高揚を図っています。

ア 事業内容

美しい森林づくり県民運動、環境緑化の普及啓発

(2) 緑の少年団

(公社) 青森県緑化推進委員会とともに緑の少年団の育成指導を行っています。

■指導方針

- ① 自然に対する認識を深める活動
- ② 自然と歴史を含めた郷土社会を総合的に理解する活動
- ③ 普段の生活とは異なる「森の生活」を通じて、知識や技能を身につけ、問題解決能力を学ぶ活動
- ④ 豊かな自然環境の中で、集団活動を通じて人間的ふれあいを深める活動
- ⑤ 恵み多い「郷土の森林」を守り育てる基礎的な活動

ア 緑の少幼年団連盟への活動支援

(公社) 青森県緑化推進委員会とともに次の活動を支援しています。

- ① 緑の少年団指導者研修
- ② 緑の少年団の優良活動表彰

イ 緑の少(幼)年団の結成状況

(平成27年4月30日現在)

県民局	市町村	少年団名	団員数			結成年月日	代表団体名
			男	女	計		
東青	青森市	ヒノキアスナロ緑の少年団	3	6	9	S58. 5. 15	ヒノキアスナロ緑の少年団育成会
	青森市	和幸保育園みどりの幼年団	14	14	28	S59. 12. 22	社会福祉法人和幸保育園
	青森市	泉川保育園みどりの幼年団	15	16	31	S59. 12. 22	社会福祉法人泉川保育園
	青森市	戸山団地緑の少年団	0	0	0	S60. 5. 1	澤村 和夫
	青森市	女鹿沢緑の少年団	0	0	0	S60. 12. 1	羽賀 敬弘
	青森市	浪岡町ぼんじゅ山緑の少年団	0	0	0	S62. 7. 31	大釈迦子供会
	青森市	あすなろ幼稚園緑の幼年団	37	42	79	H 6. 7. 7	あすなろ幼稚園
	平内町	カメラア緑の少年団	0	0	0	H14. 4. 27	東田沢小学校
	今別町	今別緑の少年団	22	16	38	H15. 6. 11	今別小学校

県民局	市町村	少年団名	団員数			結成年月日	代表団体名
			男	女	計		
中南	弘前市	小沢緑の少年団	0	0	0	S 56. 4. 1	小沢子供会
	平川市	白岩緑の少年団	17	18	35	S 61. 7. 13	白岩子供会
	大鰐町	早瀬野緑の少年団	0	0	0	S 63. 8. 19	早瀬野子供会
	尾上町	南田中緑の少年団	25	20	45	H 13. 8. 1	南田中町会
三八	田子町	田子小緑の少年団	100	90	190	S 55. 8. 6	田子小学校
	新郷村	西越小緑の少年団	5	8	13	S 60. 11. 7	西越小学校
	三戸町	杉沢小学校緑の少年団	7	2	9	S 63. 12. 14	杉沢小学校
	三戸町	貝森みどりの少年団	3	7	10	S 63. 12. 17	貝守町内会
	田子町	大黒森みどりの少年団	9	8	17	H 4. 6. 4	清水頭小学校
	新郷村	三ッ獄緑の少年団	29	31	60	H 7. 10. 26	戸来小学校
上北	十和田市	深持緑の少年団	7	11	18	S 59. 11. 12	深持小学校
	野辺地町	馬門みどりの少年団	2	5	7	H 2. 2. 21	馬門小学校
	六ヶ所村	尾駈小緑の少年団	17	22	39	H 3. 2. 7	尾駈小学校
	東北町	水喰みどりの少年団	18	17	35	H 12. 8. 30	水喰小学校
	横浜町	南部小学校緑の少年団	0	0	0	H 13. 6. 15	南部小学校
	六戸町	メイプル緑の少年団	24	13	37	H 14. 6. 21	六戸小学校
	七戸町	倉岡川目緑の少年団	0	0	0	H 15. 4. 29	倉岡川目子供会
下北	むつ市	小目名ひばの子森林警備隊	4	7	11	S 46. 6. 10	北上佳織
	むつ市	むつ市緑の少年団	4	10	14	S 63. 8. 6	森小静子
	むつ市	二枚橋小学校緑の少年団	3	3	6	H 8. 6. 25	二枚橋小学校
	風間浦村	易国間緑の少年団	4	4	8	H 14. 7. 12	易国間小学校
西北	つがる市	しゃりき小学校緑の少年団	21	20	41	S 60. 12. 1	車力小学校
	五所川原市	市浦小学校緑の少年団	21	16	37	S 61. 6. 16	市浦小学校
	つがる市	もりた緑の少年団	10	7	17	H 5. 5. 19	森田小学校
	つがる市	かしわ小緑の少年団	31	10	41	H 8. 5. 31	柏小学校
	深浦町	いわさき小緑の少年団	32	37	69	H 13. 2. 23	いわさき小学校
	中泊町	薄市小学校緑の少年団	5	5	10	H 14. 6. 24	薄市小学校
	鶴田町	水元中央小学校緑の少年団	34	21	55	H 16. 4. 1	水元中央小学校
	五所川原市	東峰小学校緑の少年団	37	41	78	H 22. 4. 1	東峰小学校
	鱒ヶ沢町	舞戸小緑の少年団	99	116	215	H 23. 4. 26	舞戸小学校
	鱒ヶ沢町	さいかい緑の少年団	9	9	18	H 23. 5. 20	西海小学校
	五所川原市	かなぎ緑の少年団	23	31	54	H 27. 4. 1	金木小学校
			691	683	1,374		41 団体

(3) 青森県植樹祭

青森県植樹祭は昭和 25 年から開催しており、県民に森林整備に直接参加する機会を提供することで、森林の持つ多面的機能の普及啓発を行いました。

平成 17 年度からは「青森県山・川・海の感謝祭」へ移行しました。

回数	年度	実施市町村	実施場所	実施月日	備考
1	昭和 25	青森市			
2	26	むつ市	旧田名部町		
3	27	大鰐町			
4	28	八戸市			
5	29	青森市	野内村久栗坂	5月22日	
6	30	〃	野内村浅虫	5月5日	
7	31	〃	野内村久栗坂	5月3日	
8	32	〃	浅虫スキー場	5月4日	
9	33	〃	野内村久栗坂	5月2日	
10	34	〃	〃	5月2日	
11	35	〃	久栗坂国有林		
12	36	〃	津島文治碑の斜面		
13	37	〃	萱野高原	5月10日	
14	38	〃		5月20日	全国植樹祭（平内町夜越山）
15	39	〃	運動公園	5月20日	
16	40	〃	荒川・高田財産区	5月7日	
17	41	〃	下湯温泉	5月7日	
18	42	〃	浅虫・馬場山	5月6日	
19	43	浪岡町	梵珠山	5月2日	明治百周年記念
20	44	岩木町	岳	5月2日	
21	45	五所川原市	神山	5月2日	
22	46	青森市	下湯・高田財団区	5月14日	
23	47	東北町	東北町森林組合所有林内	5月2日	
24	48	平内町	夜越山森林公園	5月19日	
25	49	八戸市	八戸市森林センター（十日町）	5月9日	
26	50	むつ市	早掛沼公園	5月15日	
27	51	大鰐町	大鰐運動公園	5月12日	
28	52	蟹田町	蟹田町河川公園	5月12日	

回数	年度	実施市町村	実施場所	実施月日	備考
29	昭和 53	鱒ヶ沢町	大高山	5月12日	
30	54	名川町	名川町レクリエーションセンター	5月17日	
31	55	黒石市	東公園	5月14日	
32	56	青森市	月見野森林公園	5月13日	
33	57	十和田市	高森山森林公園	5月31日	
34	58	鶴田町	鶴寿公園	6月3日	
35	59	むつ市	墓地公園	5月30日	
36	60	平賀町	白岩公園	5月31日	
37	61	新郷村	間木ノ平グリーンパーク	5月28日	
38	62	平内町	夜越山森林公園	6月10日	
39	63	深浦町	八森山町民の森	6月10日	
40	平成 1	弘前市	一野渡字山下地内	5月18日	
41	2	野辺地町	柴崎地内	5月17日	
42	3	中里町	袴越山地内	6月4日	
43	4	東通村	東通村役場前	6月2日	
44	5	田子町	大黒森地区	6月9日	
45	6	七戸町	荒熊内（七戸町道の駅付近）	5月27日	
46	7	相馬村	星と森のロマントピア	6月7日	
47	8	森田村	つがる地球村	6月5日	
48	9	階上町	登切小学校	5月27日	
49	10	六ヶ所村	社会福祉施設エリア内	7月1日	
50	11	岩崎村	サンタランド白神	5月25日	
51	12	金木町	運動公園	5月25日	
52	13	碓ヶ関村	たけのこの里	6月6日	
53	14	天間林村	中央公園	6月8日	国庫補助事業
54	15	八戸市	八戸公園	6月7日	〃
55	16	蓬田村	玉松台スポーツガーデン	6月27日	〃

（４）青森県育樹祭

平成9年に開催された第21回全国植樹祭を契機に高まりつつある緑化気運を受け、次世代を担う子供たちとその家族を中心とし、森林の整備に対する普及啓発を図るとともに、地域ぐるみの理解と支援を得つつ、育樹運動の発展的展開に資するため、平成12から16年度まで開催しました。

平成17年度からは「青森県山・川・海の感謝祭」へ移行しました。

回数	年度	実施市町村	実施場所	実施月日
1	平成 12	東 通 村	下北郡東通村砂子又地区（東通村役場周辺）	10 月 29 日
2	13	今 別 町	眺海の森林（今別町営スキー場）	10 月 21 日
3	14	岩 木 町	岩木山総合運動公園	9 月 22 日
4	15	十 和 田 市	称徳館	10 月 12 日
5	16	鶴 田 町	富士見湖パーク	10 月 17 日

（５）青森県山・川・海の感謝祭

県民の暮らしを支える山・川・海の豊かな自然は貴重な財産であり、それらを結びつける「きれいな水」を次世代に引き継いでいかなければならない。生活に潤いを与え、農林水産業の発展を支える、この豊かな水の恵みに感謝し、山・川・海を再生・保全することの大切さを広く県民に発信するために平成 17 年度から平成 20 年度まで開催しました。

回数	年度	実施市町村	実施場所	実施月日
1	平成 17	平 内 町	平内町夜越山森林公園・青少年の森ほか	10 月 2 日
2	18	平 内 町	〃	10 月 1 日
3	19	十 和 田 市	十和田市馬事公苑ほか	9 月 30 日
4	20	鱒ヶ沢町	鱒ヶ沢町大高山総合公園ほか	10 月 5 日

（６）第 21 回緑の少年団全国大会

次代を担う全国の緑の少年団が一堂に会し、「ぼくたちが 未来へつなぐ 青い森」を大会テーマに、本県の自然の中での体験活動や共同生活を通じて、互いに交流し相互の理解と連携を深め、自然を愛し緑を育てる心を育むとともに、青森県の豊かな自然と文化等を全国に広く紹介するために開催しました。

- ① 記念式典〔平成 22 年 7 月 28 日〕 青森公立大学講堂
- ② 交流活動(体験活動)〔7 月 29 日〕 津軽地区：岩木青少年スポーツセンター
南部地区：公立小川原湖青年の家
- ③ 交流活動(交流活動発表会)、閉会式〔7 月 30 日〕 青森公立大学講堂
- ④ 参加者 記念式典 657 名、交流活動・閉会式 442 名

16 社会全体で支える 森林づくり

- (1) 企業の森づくり
- (2) J-V E R制度

16 社会全体で支える森林づくり

森林が持つ水源かん養や地球温暖化防止等の公益的機能を十分に発揮させるためには、適切な森林整備を実施し、健全な状態を維持することが重要ですが、木材価格の低迷や山村地域の過疎化、高齢化等により森林所有者による十分な手入れが成されない状況にあります。

このため、森林整備を社会全体で支える取組を行っています。

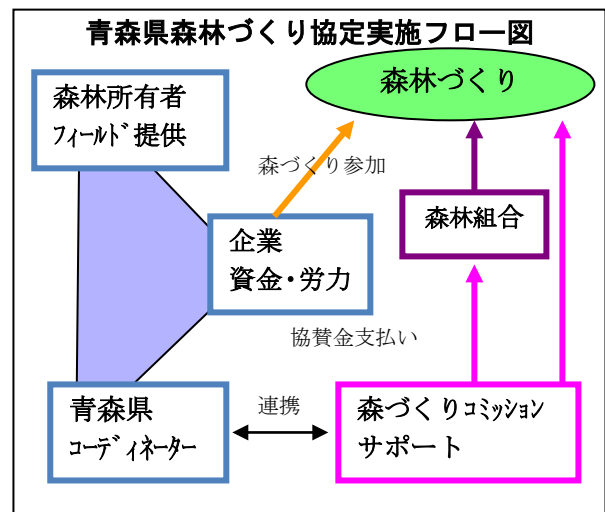
(1) 企業の森づくり

企業が社会貢献の一環として行う森林整備活動を支援・推進するため、森林情報の提供や森づくりのアドバイス、森林所有者とのマッチング等を行っています。

ア 企業の森づくり支援の概要

森林整備等の実施を希望する企業や団体へ、県内の森林情報を提供し、森づくり活動の候補地の推薦や計画提案を行っています。協議が整った後は、企業等と森林所有者、県の三者で「青森県森林づくり協定」を締結し、森林整備の実施を支援します。

また、平成22年度からは「青森県森づくりコミッション」と連携しながら企業の活動をサポートしています。



イ 協定締結実績

(平成27年4月1日現在)

	企業名	協定日	対象市町村	対象面積	活動内容	期間
1	青森銀行従業員組合	H20. 10. 15	青森市	1.00 ha	植栽	3年
2	(株) 東芝	H21. 5. 7	七戸町	3.00 ha	植栽	5年
			三沢市	15.00 ha 0.16 ha	除間伐 植栽	5年
		H26. 6. 12	三沢市	0.27 ha	植栽	3年
		H26. 9. 4	三沢市	17.63 ha	間伐	3年
3	(社) 日本ユネスコ協会連盟 (株) レインボー・ジャパン	H22. 3. 25	西目屋村	4.40 ha	間伐・植栽	5年
4	積水ハウス(株) 東北営業本部	H22. 8. 2	五所川原市	1.37 ha	植栽	5年
5	イオングループ東北4社	H22. 8. 26	八戸市	5.00 ha	間伐・植栽他	5年
6	(株) フラクタル設計事務所	H22. 10. 8	黒石市	2.29 ha	植栽	5年
		H26. 1. 27	青森市	1.11 ha	植栽	5年
7	日本原燃労働組合	H23. 11. 9	六ヶ所村	1.00 ha	植栽	5年
8	農林中央金庫青森支店	H24. 11. 15	弘前市	0.55 ha	間伐・植栽	1年
		H27. 2. 10	青森市	0.14 ha	植栽	1年
9	KDDI(株)	H25. 8. 21	八戸市	5.00 ha	間伐	5年
10	ホームック株式会社	H26. 3. 26	青森市	0.58 ha	植栽	5年
			八戸市	0.14 ha	植栽	5年
11	楽天(株)	H26. 9. 16	弘前市	3.30 ha	間伐	3年

(2) J-VER制度

地球温暖化の防止や社会全体で森づくりを支える取り組みを進めるため、環境省のオフセット・クレジット（J-VER）制度を活用し、青森市八重菊県有林の間伐作業によって吸収された二酸化炭素量を、市場で売買可能な「J-VERクレジット」として認証を取得しています。

ア J-VERプロジェクトの概要

- ① プロジェクト名
青森県県有林森林吸収プロジェクト（幸せの青い森プロジェクト）
- ② 場所
八重菊県有林（青森市横内字八重菊）
- ③ 間伐面積
39.68ha（平成21～24年度）
- ④ 樹種
スギ23～37年生（平成26年度時点）

イ J-VERクレジット認証・販売実績

認 証				販 売			
認証年月日	認証量(t-CO2)		発行年月日	発行量 (t-CO2)	契約日	販売先	数量 (t-CO2)
		じちばつ					
H23. 2. 14	507	15	H23. 3. 31	492	H23. 7. 27	株式会社青森銀行	50
					〃	株式会社みちのく銀行	50
					H23. 11. 9	青い森信用金庫	50
					H23. 11. 30	カルビー株式会社カルネコ事業部	10
H24. 2. 28	297	8	H24. 3. 29	289	H24. 4. 13	カルビー株式会社カルネコ事業部	4
					H24. 10. 5	企業組合県木住	10
					H25. 1. 10	カルビー株式会社カルネコ事業部	55
					H25. 1. 23	東芝グループ	17
					〃	三菱UFJリサーチ&コンサルティング	1
					H25. 2. 27	森永乳業株式会社	7
					H25. 3. 28	居酒屋跳人	1
					H25. 4. 18	カルビー株式会社カルネコ事業部	1
					H25. 6. 20	企業組合県木住	10
H25. 8. 26	868	27	H25. 9. 17	841	H26. 1. 7	カルビー株式会社カルネコ事業部	10
					H26. 1. 8	企業組合県木住	10
					H26. 1. 14	NPO法人青森県環境パートナーシップセンター	1
					H26. 3. 18	青森県治山システム協会上北支部	21
					H26. 3. 24	居酒屋跳人	1
					H26. 4. 23	東北建設株式会社	3
					H26. 6. 9	特定非営利活動法人青森県樹木医会	24
					H27. 1. 26	第3回国連防災世界会議仙台台議実行委員会	1
					H27. 2. 17	森永乳業株式会社	1
計	1,672	50		1,622			338

17 試 験 研 究

(1) 地方独立行政法人

青森県産業技術センター林業研究所の概要

(2) 平成27年度試験研究課題

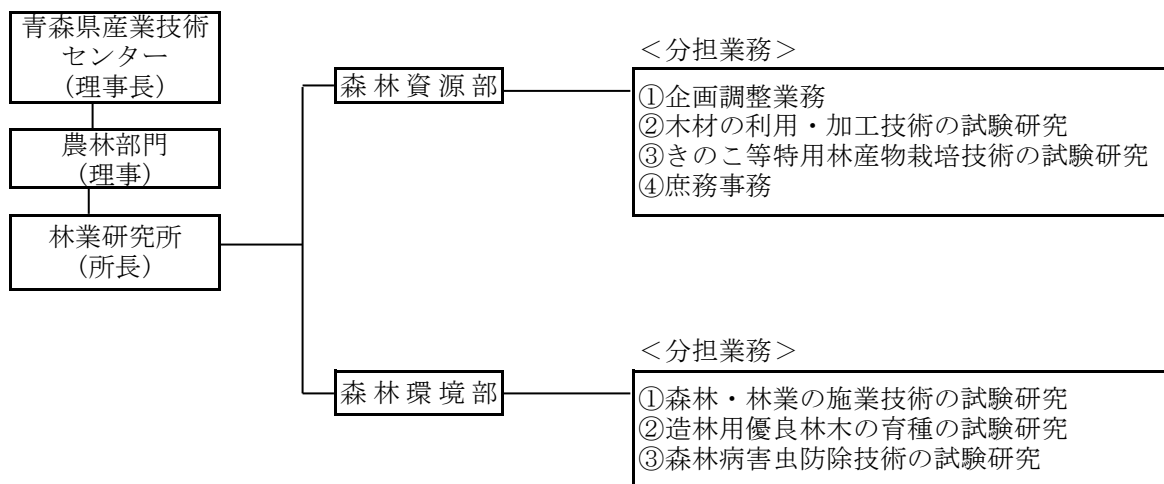
17 試 験 研 究

(1) 地方独立行政法人青森県産業技術センター林業研究所の概要

ア 沿革

昭和36年12月15日	林業試験場の組織発足
昭和37年 4月 1日	庁舎竣工、研究業務開始
昭和52年 4月 1日	青森県林木育種場を合併、当场十和田支場となる。
平成 5年 3月25日	新庁舎（研究管理棟、木材利用実験棟）竣工
平成 5年12月15日	研修棟竣工
平成11年 3月31日	十和田支場廃止
平成15年 4月 1日	青森県農林総合研究センターの下部機関となる。 加工技術部が加わる。 (旧工業試験場木工分場廃止による。)
平成18年 4月 1日	森林環境部、木材加工部の二部体制となる。
平成21年 4月 1日	地方独立行政法人青森県産業技術センター林業研究所となる。
平成27年 4月 1日	木材加工部を森林資源部に組織改正

イ 組織と業務



ウ 施設

土地面積	1,094,259m ²
研究用地	50,649m ²
実験林	765,461m ²
十和田ほ場	278,149m ²
建物	3,868m ²
研究管理棟	959m ²
木材利用実験棟	752m ²
研修棟	643m ²
きのこ栽培実験棟他	541m ²
十和田ほ場	973m ²

(2) 平成27年度試験研究課題

基本方向	研究区分	課題名	経費区分	研 究 期 間	担当部	試験研究概要	実施場所
林業や森林整備に寄与する試験・研究開発	林木育種 特用林産	林業用優良種苗及び食用きのこの育種	県交付金 (開発研究)	H26～30	森林資源部 森林環境部	森林の公益的機能や森林資源の充実のため、育種技術によりニーズに対応した造林用優良種苗を作出する。 林業生産額の向上のため、付加価値の高い栽培用きのこの育成や簡易な栽培方法の開発を行う。	県内一円
	森林施業 林木育種	低コスト森林施業技術の高度化	県交付金 (開発研究)	H26～30	森林環境部	低コスト森林施業技術の高度化を図るなどにより、伐採後の適切な再生林が行われるよう森林施業モデルづくりを進める。	県内一円
		次代検定林及び試験林等の調査管理事業	県交付金 (支援研究)	S47～30		次代検定林や試験林の維持を図り、長期的な基礎的調査データの収集及び試験に必要な種苗の生産を行う。	県内一円
		十和田ほ場管理等育種種子生産事業	県交付金 (支援研究)	H11～30		林業種苗法に基づく精英樹を主な母樹とした採種園・採穂園整備や造林用の優良種苗の生産配布を行う。	十和田ほ場
		カラマツの花芽形成過程における分子生物学的特性の解明	県交付金 (チャレンジ)	H27		カラマツは、近年、造林需要が増加しているものの、種苗の安定供給が困難なため、カラマツの遺伝子の特性の解明などによる着花促進技術の開発を行う。	所 内
		再生林推進のためのコンテナ苗生産方法の低コスト化	県交付金 (チャレンジ)	H27		森林の伐採、再生林を推進するために期待されているコンテナ苗について、生産コストを削減しつつ、従来のコンテナ苗と遜色ない育苗方法の確立を目指す。	所 内
	森林保護 森林防災	マツ材線虫病などの森林病虫害発生予察調査事業	県交付金 (支援研究)	H26～30	森林環境部	マツ材線虫病やナラ枯れ、ツキノワグマの剥皮被害など各種森林病虫害に関する被害状況の把握とデータ収集を行い、防除対策の検討・技術指導を行う。	県内一円
		松くい虫被害防止対策強化事業	県交付金 (一般)	H26～		松くい虫被害を防止するため、県と連携して加害生物のモニタリングや被害木の診断・調査等を行う。	県内一円
		ナラ枯れ被害防止対策事業	県交付金 (一般)	H23～		ナラ枯れ被害を防止するため、加害昆虫であるカシノナガキイムシの生息状況等の調査を行う。	西北・中南
		東日本大震災で被災した海岸林の復興技術の高度化	森林総研 (委託)	H24～27		津波被害地の枯死状況、新規植栽木の活着状況調査と生育適地の解明を行い、海岸林の復興を科学技術面から支援する。	三八・上北
		海岸防災林再生クロマツ苗早期育成事業	県交付金 (重点)	H26～27		津波で被災した海岸林防災林の再生に必要なクロマツコンテナ苗の生産・植栽技術を開発する。	三八・上北
		薬剤使用の制約に対応する松くい虫対策技術の刷新	農林水産省 (競争的)	H27～29		クロマツ抵抗性品種の先行的増殖に向け、東北地方日本海側地域の抵抗性クロマツの植物組織を採取して、採種園造成に必要な抵抗性クロマツ採種木の増殖を行う。	所 内
		東北地方海岸林再生に向けたマツノザイセンチュウ抵抗性クロマツ種苗生産の飛躍的向上事業	農林水産省 (競争的)	H25～27		東北林木育種場や関係機関と連携して、津波で被災した東北地方の海岸林再生に向け、マツノザイセンチュウ抵抗性クロマツ種苗を大量生産するための技術開発を行う。	十和田ほ場 ほか

基本方向	研究区分	課題名	経費区分	研究期間	担当部	試験研究目的	実施場所
	特用林産	初雪たけ種菌供給及び特用林産物生産技術支援事業	県交付金(支援研究)	H26～30	森林資源部	初雪たけ(青NW1号)の種菌の安定供給を図るとともに山菜等の特用林産物生産の技術指導等を行う。	所内
		あおり産野生きのこ安全性実証事業	県交付金(重点)	H26～27		出荷制限がかけられている青森県産野生きのこについて放射性物質の測定分析等を行い、安全性を統計的に検証するなど、出荷制限解除に向けた調査研究を行う。	青森市 十和田市 鱒ヶ沢町 階上町
県産材の需要拡大に寄与する試験・研究開発	木材利用	ロングスパン部材等県産材の公共建築物等への利用促進に関する研究	県交付金(開発研究)	H26～30	森林資源部	県産材の需要拡大を図るため、公共施設等の大空間を確保するロングスパン部材の研究を行う。	所内
		木材加工技術指導事業	県交付金(支援研究)	H26～30		県産材の利用拡大を図るため、県内の木材関連業者等へ技術指導などの事業を行う。	所内

18 参 考 資 料

- (1) 林業関係事業負担率一覧表
- (2) 林業功労者の表彰
- (3) 緑化功労者の表彰
- (4) 林業関係団体
- (5) 青森県森林審議会
- (6) 林業行政歴代課長等

18 参 考 資 料

(1) 林業関係事業負担率一覧表

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考
			国	県	市町村	
森林組合 育成対策		森林組合広域合併促進対策事業		1/2		事業主体 1/2
林業労働力確保 支援センター 事業		職業病健康診断助成事業		1/4		
		蜂抗体検査促進事業		1/2		
		伐木等業務安全衛生再教育事業		10/10		
		林退共掛金助成事業		1/5		
		労災保険掛金助成事業		1/6		
		高性能林業機械作業システム等研修事業		10/10		
		安全巡回指導事業 事業体安全管理手法等指導事業	1/2 1/2	1/2		
山地治山 総合対策	復旧治山	天然現象等によって発生した崩壊地、荒廃溪流等の復旧で、1・2級河川上流、人家10戸以上、主要公共施設、農地10ha以上を保全するもの 全体計画 7,000万円以上	通常 1/2 火山地域 5.5/10	1/2 4.5/10	- -	
	地すべり防止	地すべり防止区域内の地すべり防止工事で、保全対象は復旧治山と同じ 全体計画 10,000万円以上	1/2	1/2	-	
	防災林 造成	風倒木、山火事、強風、高潮・津波、風浪、なだれ等により機能が失われた森林や泥流等の発生時緩衝帯としての機能を発揮できる森林の造成。 人家10戸以上、主要公共施設と農地の保護 全体計画 500万円以上	1/2	1/2	-	
	保安林 整備 (保安林緊急改良)	既往の治山施設施行地であり、森林所有者等に責に帰しえない原因のため、現況が悪化し、施設目的が果たしえられない箇所及び施行地以外の保安林で前記の原因により破壊された箇所において、簡易施設を組み合わせ植栽を行い復旧する。 人家10戸以上、主要公共施設と農地の保護 年度計画 400万円以上	1/2	1/2	-	

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考
			国	県	市町村	
水源地域等保安林整備	水源森林再生対策	<p>森林法第25条第1項に基づき農林水産大臣の指定する重要流域内の地域で、次の1から3のいずれかと、4から6の全ての条件を満たすもの</p> <p>なお、平成22年度までに採択された水源流域広域保全及び水源流域地域保全の継続事業の取扱は、本事業により実施。</p> <p>1 土砂の流入等が著しいダムに係る水源地域であって、森林面積がおおむね3,000ha以上であり、かつ、育成複層林への誘導・造成等の整備を必要とする森林面積がおおむね100ha以上の地域</p> <p>2 給水等の対象人家が100戸以上の集落等に係る水源地域であって、森林面積がおおむね200ha以上で、かつ育成複層林への誘導・造成等の整備を必要とする森林面積がおおむね50ha以上の地域</p> <p>3 1及び2以外の水源地域であり、森林面積がおおむね1,000ha以上で、かつ育成複層林への誘導・造成等の整備を必要とする森林面積がおおむね50ha以上の地域</p> <p>4 当該地域の森林面積のおおむね30%以上が森林法第25条第1項第1号から7号までにあげる目的のいずれかを達成するための保安林</p> <p>5 当該地域の山地荒廃率が0.5%以上か、又は放置すれば0.5%以上に移行するおそれがあるもの</p> <p>6 全体計画の工事規模が1億5千万円以上のもの</p>	1/2	1/2	-	
	奥地水源地域等の保安林緊急対策	<p>奥地水源地域等の保安林において天然現象等によって発生した荒廃地、荒廃森林等で、荒廃の拡大又は土砂、流木等の流出により現に下流に被害を与え又は被害を与えるおそれがある、流域保全上重要なもので次のすべてに該当するものとする。</p> <p>1 1級河川又は2級河川上流に位置し、かつ事業対象地域の保安林面積がおおむね50ha以上であること</p> <p>2 年度計画の工事規模が800万円以上のもの</p>	通常 1/2 火山地域 5.5/10	1/2 4.5/10	- -	

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考
			国	県	市町村	
水源地域等保安林整備	水源の里緊急保全整備	<p>山村集落周辺の保安林において、天然現象等によって発生した荒廃地、荒廃森林等で、荒廃の拡大又は土砂、流木等の流出により現に下流に被害を与え又は被害を与えるおそれがある、山村振興法に規定する振興山村の区域、特定農山村地域における農林業等の活性化のための基盤整備の促進に関する法律に規定する特定農山村地域又は過疎地域自立促進特別措置法に規定する過疎地域のうち、次のすべてに該当するもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 保安林面積がおおむね30ha以上のもの 2 人家5戸以上又は主要公共施設を保護するもの 3 全体計画の工事規模が1,500万円以上のもの 4 地域住民等の森林整備等への参加が見込めるもの 	通常 1/2 火山地域 5.5/10	1/2 4.5/10	- -	
	保安林改良(保安林改)	<p>林床植生の消滅及び森林の過密化により、林況が著しく悪化し、保安林の指定目的が果たしえられない箇所に簡易施設を組み合わせて植栽を行い、林況を復旧する事業であり、次のいずれかに該当するもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 林床植生が消滅し、水源かん養機能の低下した保安林であって、表土の流出により濁水を発生させ、又は濁水を発生させるおそれがあり、複層林の造成を行う必要がある箇所 2 過密化し、表土が流出する等水土保全機能が著しく低下した保安林であって、表土の流出による崩壊若しくは土砂、流木等の流出を発生させ、又は発生させるおそれがあり、次の各号の1に該当するもの <ul style="list-style-type: none"> (1)市街地又は人家10戸以上の保護 (2)主要公共施設の保護 (3)農地、ため池、用排水施設、漁場等の保護 <p style="text-align: right;">年度計画 200万円以上</p>	1/2	1/2	-	

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考
			国	県	市町村	
水源地域等保安林整備	保安林改良 (複層林型保安林整備)	<p>過密化等により水土保全機能が低下した保安林であって、崩壊、若しくは土砂、流木等の流出を発生させ、又は発生させるおそれがあり、複層林への誘導・造成に係る一連の事業を計画的に行う必要がある箇所で、次の各号の1に該当するもの</p> <p>1 市街地又は人家10戸以上の保護</p> <p>2 主要公共施設の保護</p> <p>3 農地、ため池、用排水施設、漁場等の保護</p> <p>年度計画 200万円以上</p>	1/2	1/2	-	
	保育	<p>治山事業施行地を対象とし、その健全な成長を促進させるため、Ⅷ齡級(防災林造成事業施行地にあつてはⅨ齡級)までの林分において下刈、追肥、雪起し、本数調整伐、受光伐、つる切り、枝落し(複層林にあつては上層林の枝落しを含む)、部分補植等を行う。</p> <p>ただし、自然条件等から機能が低位であつて、継続して保育を実施する必要がある場合については、ⅩⅡ齡級(防災林造成事業施行地にあつてはⅩⅢ齡級)までを対象。</p> <p>1 既往の治山工事施行地</p> <p>2 水源地域整備事業の対象地域(事業の実施済み及び予定地域を含む)に在する機能が低位な保安林で、水源地域整備事業と一体的に保育を要する箇所</p> <p>3 治山施設の効果区域内に存する機能が低位な保安林で、既存の治山施設と一体的な保育を必要とする箇所</p> <p>4 水源かん養機能や土砂流出防止機能が低下した特定保安林であつて表土の流出による濁水、崩壊を発生させ又は濁水・崩壊を発生させるおそれがあり、次のすべての条件を満たすもの</p> <p>(1)特定保安林の対象面積がおおむね50ha以上</p> <p>(2)治山事業による保育を必要とする面積がおおむね5ha以上</p> <p>年度計画 50万円以上</p>	1/3	2/3	-	

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考
			国	県	市町村	
(特定流域総合治山対策)	(山地治山タイプ)	<p>水源のかん養及び山地災害の防止のために行う荒廃山地の復旧整備又は荒廃危険山地の崩壊等の予防であって、周囲の国有林野内で森林管理局長が実施する荒廃山地の復旧整備等と一体的かつ計画的におおむね5年以内で実施するものに係る保安施設事業で次の1及び2の条件を満たし、かつ、3から5までのいずれかの条件を満たすもの</p> <p>1 森林面積がおおむね100ha以上であり、かつ、当該森林のおおむね30%以上が森林法第25条第1項第1号から7号までに掲げる目的のいずれかを達成するための保安林である地域</p> <p>2 国有林野を含む一円の荒廃山地又は荒廃危険地における事業の規模が2億円以上</p> <p>3 1級河川上流</p> <p>4 2級河川上流</p> <p>5 その他の河川又は地区で、次の各号の1に該当</p> <p>(1)市街地又は人家30戸以上の保護</p> <p>(2)主要公共施設の保護</p> <p>(3)農地、ため池、用排水施設、漁場等の保護</p>	通常 1/2	1/2	-	
		<p>火山地域 5.5/10</p> <p>4.5/10</p> <p>-</p>				
農山漁村地域整備交付金・地域自主戦略交付金	予防治山	<p>水源のかん養及び山地災害の防止のために行う荒廃危険山地の崩壊等を予防する事業であり、次の各号の1に該当するもの</p> <p>1 1級河川上流</p> <p>2 2級河川上流</p> <p>3 その他の河川流域又は荒廃危険山地が在する地区で、次の1に該当するもの(以下のア、イに掲げる保全対象に対する被害の発生の危険性が著しいと認められる箇所に限る。また、集落等の保護に係るものについては、山地災害危険地区に関する情報が地域住民に周知されているものに限る)</p> <p>(1)市街地又は人家10戸以上の保護</p> <p>(2)主要公共施設の保護</p> <p>年間計画 山腹 800万円以上 溪流 1,500万円以上</p>	通常 1/2	1/2	-	
		<p>火山地域 5.5/10</p> <p>4.5/10</p> <p>-</p>				

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考
			国	県	市町村	
地域自主戦略交付金	地域防災総合 山治	<p>荒廃山地、荒廃危険山地等が在する一定地域において山地災害を未然に防止し、生活環境基盤の整備に資するため緊急に行う総合的な山地災害危険地対策をおおむね3箇年で実施する事業</p> <p>山地災害危険地区が在する一定地域であって、人家等50戸以上の集落に直接被害を与えるおそれのある箇所。 全体計画の工事規模が2億円以上のもの</p>	通常 1/2 火山地域 5.5/10	1/2 4.5/10	- -	
	山施設 機能強化	<p>荒廃山地、荒廃危険山地等が在する一定地域において山地災害を未然に防止し、生活環境基盤の整備に資するため、既存の治山施設を有効活用して、その機能の強化を図ることにより緊急に行う山地災害危険地対策に係る事業。</p> <p>山地災害危険地区が在する一定地域であり、既存の治山施設が在する地区であって、人家等10戸以上の集落に直接被害を与えるおそれのある箇所。 全体計画の工事規模が3千万円以上のもの</p>	通常 1/2 火山地域 5.5/10	1/2 4.5/10	- -	
	山地災害 総合減災 対策治山	<p>山地災害危険地区において、天然現象等に起因する崩壊の可能性が濃厚な山地又は荒廃移行地で、崩壊又は土砂、流木等の流出により、下流に被害を与えるおそれがあり、流域保全上重要なもの及び公共の利害に密接な関係を有し、民政安全上放置しがたいもので、次の1～3までのいずれかと、4から6までのすべての条件を満たすもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 市街地又は人家10戸以上の保護 主要公共施設の保護 市町村地域防災計画等で指定されている避難場所、避難経路の保護 3地区以上の山地災害危険地区が在する一定地域で実施 都道府県が市町村や地域住民等と協働で策定する「山地災害減災計画」に基づき、住民参加型の総合的な防災・減災対策の実施が可能なもの 4で定める区域における年度計画の事業規模が、山腹が800万円以上、溪流が1,500万円以上 	通常 1/2 火山地域 5.5/10	1/2 4.5/10	- -	

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考	
			国	県	市町村		
漁場保全の森づくり事業	奥保全 保安 整備 ・ 保安 改 ・ 海岸防 林造 成	地林急備 林良	漁場環境が悪化している閉鎖的な湾や入り江等の後背地における森林や河川流域等において、栄養塩類等の供給や濁水の緩和等の漁場環境保全に相当の効果が期待される広葉樹林の造成、間伐等を「農山漁村地域整備交付金交付要綱」に基づき実施する。	1/2	1/2	-	
山林施設災害関連	災害関連 緊急治山		台風、風水害、なだれ等により発生し又は拡大した荒廃山地で、次期降雨等及び降雪による荒廃の拡大、土砂の流出、なだれの発生により被害を与える恐れのあるもので、次の各号の一に該当するもの 1 重要な災害復旧工事に特に先行して施工する必要があるもの 2 鉄道、道路、主要公共施設、農地、10戸以上の人家等に被害を与えると認められるもの 3 復旧事業が600万円を超えるもの	2/3	1/3	-	
	林地荒廃防止施設 災害関連		負担法の規定を受ける林地荒廃防止施設災害復旧事業の施行のみでは、再度災害の防止に十分な効果が期待できないと認められる場合に、これと合併して行う施設の改良で、次の各号に該当するもの 1 全体工事費のうち災害関連工事費の占める割合が原則として5割以下であり、かつ災害関連事業の工事費が800万以上であること 2 他の改良計画がないこと 3 事業効果が大であること	1/2	1/2	-	
県単治山	治山施設 整備 (治山施設管理)		県の維持管理に係る既設治山施設が被災し破損したものの補修・補強	-	10/10	-	

事業種別		区分	補助区分	負担区分			備考
				国	県	市町村	
県単治山	治山 災害防止 (自然災害防止)	山	地域防災計画に登載されている危険箇所のうち、県が管理する森林内又は治山施設に隣接して崩壊等が発生、又は発生する恐れがある箇所の復旧及び予防工事で、国庫補助の対象とならないもの	-	10/10	-	
			地域防災計画に登載されている危険箇所のうち、各種災害により崩壊し又は崩壊する恐れのある林地で、その保全上必要な施設の新設又は改良を市町村が行うもので、国庫補助の対象とならないもの 1箇所の工事費 10万円以上	-	5/10	5/10	
	費 林 害 旧	県が管理する治山施設の災害で、早急に復旧する必要がある、国庫補助の対象とならないもの	-	10/10	-		
林道施設災害 復旧事業	災害	事業	災害を被った林道施設を速やかに復旧し林業経営の維持安定を図ることを目的とし1カ所の事業費が40万円以上であること、右記の補助率以外に災害が激甚の場合高率補助の適用がある。 なお、利用区域の大小によって奥地(500ha以上)、その他(奥地以外)とに分けられる。	65/100	-	35/100	奥地
				50/100	-	50/100	その他
ふるさと林道 緊急整備事業	林道	整備事業	集落間のネットワークの形成等、山村地域の定住環境の改善に大きな役割を果たす緊急性のある林道について、国庫補助事業と地方単独事業を効果的に推進し、山村地域の活性化に資する。	-	100/100	-	
			1 県代行路線	-	88/100	12/100	
			2 森林基幹道	-	70/100	30/100	
			3 森林管理道のうち (1)利用区域森林面積が500ha以上の奥地幹線林道 (2)計画路線の延長がおおむね10km以上の林道 (3)その他知事が必要と認める林道	-	70/100	30/100	

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考
			国	県	市町村	
県単林道		<p>国庫補助林道に該当しない林道の開設、改良、災害復旧事業等を行うことでありそれぞれ下記採択基準に合致すること。</p> <p>【開設】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 利用地域面積が20ha以上 2 利用区域の林野率が50%以上のもの 3 路線の全体計画延長の50%以上が林地内を通過するもの 4 幅員が3.0m以上の自動車道及び索道施設 5 事業費が20万円以上のもの <p>【改良】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 橋梁にあつては木橋を永久橋に替える 2 路体改良については勾配の修正、曲線の緩和、路体整備の敷砂利等 3 事業費10万円以上のもの 	-	50/100	50/100	
地域自主戦略交付金	育成林整備事業	<p>森林整備に直結する林内路網を形成する上で、恒久的施設として整備すべき林道の開設（森林管理道）。森林管理道については、利用区域内森林面積が50ha以上、全体計画延長が1km以上であること。着工後10年以内に、利用区域内森林面積が10haに対し延べ面積で10%以上に相当する森林において森林整備が実施されることが確実であると見込まれたもの。</p>	45/100	12/100	43/100	過疎・振山は国50%（林道）
	林道改良事業	<p>民有林の林道（自動車道）に架設された木造橋で架設後5年以上を経過し、機能を失っているものを永久橋に架け替えること、及び勾配修正、曲線の緩和、待避所の新設、雪害防止施設の新設、幅員を拡張して、林道の輸送力の向上及び安全確保を図ることを目的とし、局部的構造の改良等を実施する。なお利用区域の大小によって幹線（500ha以上、過疎・振山は200ha以上）その他（50ha以上）とに分けられる。</p>	50/100 30/100	8/100 8/100	42/100 62/100	幹線 その他

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考
			国	県	市町村	
地域自主戦略交付金	フォレスト・コミュニティ総合整備事業	<p>森林整備の基盤となり生活環境の改善にも資する骨格的な林道等の整備や林業い施設の基盤整備を行う事業。</p> <p>1 森林基幹道 2 林業施設用地整備 3 作業ポイント整備</p> <p>森林基幹道開設については、利用区域内森林面積が1,000ha以上で全体計画延長が7km以上であること。</p>	50/100	36/100	14/100	県 営
	山のみちづくり交付事業	<p>環境との調和を図りつつ、奥地森林地域の骨格的な「山のみち」の整備等を地域の創造力を活かしながら総合的に実施する事業。</p> <p>【森林管理道】 森林管理道開設については、利用区域内森林面積が50ha以上で全体計画延長が1km以上であること。</p>	70/100	1/100	29/100	補助営管理道
地域再生基盤強化交付金	道整備交付金	<p>地域再生基盤強化交付金は地域再生計画に基づき、地域の経済基盤の強化や生活環境の整備などのために活用される。道・汚水処理施設・港の3種類の分野があり、地域再生計画において同一分野で複数の事業計画が必要。</p> <p>◎道整備交付金； 林道整備のほか農道、市町村道の整備計画があること。</p> <p>林道整備：地域森林計画に定める林道の開設又は拡張に要する経費</p>	50/100	50/100		県代行の場合
森林環境保全整備事業		<p>民有林を対象とした、施業計画作成主体、協定締結者等による森林整備</p>	3/10	1/10	-	
		<p>森林所有者等による整備が期待できない森林における分収方式等による森林整備</p>	3/10	2/10	-	

事業種別	区分	補助区分	負担区分			備考
			国	県	市町村	
森林整備 加速化・林業 再生基金事業		間伐等の森林整備の加速化と間伐材等の森林資源を活用した林業・木材産業等地域産業の再生を図る事業 (H24～H27)				
		【平成27年度のメニュー】				
		1 木造公共施設等整備	1/2	-	-	
		2 木質バイオマス利用施設等整備	1/2	-	-	
		3 木材加工流通施設等整備	1/2	-	-	
		4 木材の効率的な供給に向けた路網の整備				
①林業専用道（規格相当）	25,000円/m	-	-			
②森林作業道	2,000円/m	-	-			
5 高性能林業機械等の導入	1/2	-	-			
森林整備 加速化・林業 再生交付金事業		林業の成長産業化に向けた取組の着実な推進のため、地域材の需要拡大と安定供給体制の構築、持続的な林業経営の確立等を図る事業 (H27)				
		【平成27年度のメニュー】				
		1 高性能林業機械等の導入	1/2	-	-	
		2 未利用間伐材利用促進対策	5/10	-	-	
		3 木材加工流通施設等整備	1/2	-	-	
		4 地域協議会運営費	10/10	-	-	
5 その他事業実施に必要な調査	10/10	-	-			

(2) 林業功労者の表彰

ア 叙勲受章者

受章年次	氏名	年令	住所	業 績	種類	備考
8 秋	福山 武雄	73	南 部 町	製材業の振興	瑞 五	
10 秋	中川原啓介	71	五 戸 町	林業の振興	瑞 五	
11 春	滝沢久之進	77	南 郷 村	林業の振興	瑞 五	
12	藤田 俊雄	61	青 森 市	林業行政	瑞 五	死亡叙勲
12	藤田 純一	70	青 森 市	林業行政	瑞 五	死亡叙勲
15 春	勝山 重雄	76	倉 石 村	林業の振興	旭 六	
15 秋	大西 良吉	70	八 戸 市	林業の振興	旭 単	
18 春	清水 信造	74	蓬 田 村	林業の振興	旭 双	
18 秋	駒井 満夫	74	青 森 市	林業の振興	旭 小	
20 春	杉山 博利	75	む つ 市	林業の振興	旭 双	
21 春	本間 家大	71	鱒ヶ沢町	林業の振興	旭 小	
21	神 剛	65	青 森 市	林業の振興	瑞 双	死亡叙勲
22 秋	石ヶ守 勲	85	新 郷 村	林業の振興	旭 単	
23 春	小笠原恭裕	75	十 和 田 市	林業の振興	旭 小	
26	小笠原隆一	84	青 森 市	林業の振興	瑞 双	死亡叙勲

イ 褒賞受章者

受章年次	氏名	年令	住所	業 績	種類	備考
3 秋	中川原啓介	64	五 戸 町	林業の振興	黄 綬	
10 秋	松下功一朗	65	弘 前 市	林業土木の振興	藍 綬	
13 秋	本間 家大	63	鱒ヶ沢町	林業の振興	黄 綬	

ウ 青森県褒賞受章者（規則第2条第1項10号）

受章年次	氏名	年令	住所	業 績	備考
7	内藤 輝彦	74	八 戸 市	林業の振興	
8	松下功一朗	63	弘 前 市	林業土木の振興	
14	小笠原恭裕	66	十和田湖町	林業の振興	
15	清水 信造	71	蓬 田 村	製材業の振興	
16	柴田 円治	71	大 畑 町	ヒバ施業実験林の維持管理作業精励	
21	松尾 彰平	63	三 戸 町	林業の振興	
26	山田 輝美	76	青 森 市	林業の振興	

工 全国林業経営者推奨行事受賞者

開催回	年 度	受 賞 賞	氏 名	住 所	備 考
第3回	昭和39年	農林大臣賞	盛 田 達 三	七 戸 町	
4	40	林野庁長官賞	田 中 敬 二	福 地 村	
5	41	林野庁長官賞	山 田 丹十郎	大 鰐 町	
6	42	農林大臣賞	三 上 治 郎	西 目 屋 村	
7	43	山林会長賞	工 藤 岩太郎	平 内 町	
8	44	林野庁長官賞	立 崎 竜 一	十 和 田 市	
9	45	全林協会長賞	浜 谷 重次郎	深 浦 町	
10	46	山林会長賞	田 中 吉兵衛	蓬 田 村	
11	47	全林協会長賞	山 谷 長 平	大 鰐 町	
12	48	山林会長賞	中川原 啓 介	五 戸 町	
13	49	全林協会長賞	山 田 弘	大 鰐 町	
15	51	全林協会長賞	山 陰 千代志	田 子 町	
24	60	山林会長賞	福 士 孝 衛	七 戸 町	
25	61	林野庁長官賞	野沼寺生産森林組合	七 戸 町	
27	63	全林協会長賞	柴 田 康 雄	碓 ヶ 関 村	
31	平成 4年	全林協会長賞	沼 沢 源 幸	倉 石 村	
34	7	山林会長賞	宮 一 雄	五 戸 町	
36	9	山林会長賞	柴 田 康 雄	碓 ヶ 関 村	
38	11	山林会長賞	山 本 一 雄	田 子 町	
44	17	農林水産大臣賞	田 中 裕	福 地 村	
45	18	林野庁長官賞	一 戸 一 剛	鱒 ヶ 沢 町	
46	19	山林会長賞	小笠原 義 一	青 森 市	
47	20	農林水産大臣賞	佐 賀 平一郎	風 間 浦 村	
49	22	林野庁長官賞	藤 沢 圭	三 戸 町	
50	23	林野庁長官賞	橋 本 春 治	む つ 市	
52	25	林野庁長官賞	正部家 佑 介	階 上 町	
53	26	林野庁長官賞	福 士 孝 衛	七 戸 町	

※注 山林会長賞：社団法人 大日本山林会会長賞の略
 全林研会長賞：社団法人 全国林業改良普及協会会長賞の略

(3) 緑化功労者の表彰

ア 国緑化功労者受賞者

受賞年度	氏名	出身地	備考
8	中川原啓介	五戸町	国土緑化推進機構会長賞
9	池田弘	青森市	林野庁長官賞
10	石川健一	青森市	国土緑化推進機構会長賞
11	工藤宝三	青森市	国土緑化推進機構理事長賞
12	小笠原隆一	青森市	〃
13	種澤武美	相馬村	農林水産大臣賞
14	石戸谷忠夫	青森市	国土緑化推進機構会長賞
15	石野喜代巳	むつ市	国土緑化推進機構理事長賞
16	白濱匡章	むつ市	国土緑化推進機構理事長賞
17	新岡義吉	つがる市	農林水産大臣賞
19	木村忠博	青森市	国土緑化推進機構理事長賞
20	斎藤嘉次雄	青森市	林野庁長官賞
21	楠美夕ヒ	青森市	農林水産大臣賞
22	森小静子	むつ市	国土緑化推進機構理事長賞
23	相馬弘子	青森市	林野庁長官賞
24	山田輝美	青森市	林野庁長官賞
25	宮崎三男	青森市	国土緑化推進機構理事長賞
26	向井麗子	平内町	国土緑化推進機構理事長賞

イ 東北・北海道ブロック緑化功労者受賞者

受賞年度	氏名	出身地	備考
8	日向堅之助	新郷村	受賞者全員に、国土緑化推進機構理事長賞及び東北・北海道地区緑化推進協議会会長賞が授与されている。
9	滝沢久之進	南郷村	
10	工藤兼作	鱒ヶ沢町	
11	佐藤正五郎	青森市	
12	川端瞳	大畑町	
13	角濱義明	八戸市	
14	坪藤次郎	天間林村	
15	白濱匡章	むつ市	
16	小山万吉	深浦町	
17	小笠原義一	青森市	
18	津川力	黒石市	
19	小田桐修治	平川市	
20	奥島吉三郎	むつ市	
21	佐藤正治	深浦町	
22	宮崎三男	青森市	

受賞年度	氏名	出身地	備考
23	千葉多兵衛	青森市	
24	高村俊廣	青森市	
25	川上義吉	東通村	
26	長内幸子	大鰐町	

ウ 青森県緑化功労者受賞者

受賞年度	氏名	出身地	受賞年度	氏名	出身地
10	中村佐吉 西谷元伸 寺尾静子 成田金夫 川端瞳 工藤兼作	六ヶ所村 尾上町 三戸町 中里町 大畑町 鱒ヶ沢町	11	泉谷忠栄 勝山重雄 岩木政次郎 石野雄五	岩崎村 倉石村 十和田湖町 むつ市
12	長男慶治 二本柳伸 福間勇 山元仁徳	三戸町 川内町 黒石市 深浦町	13	常田菊一 奥島勝義 赤田行男 原田元雄	浪岡町 むつ市 青森市 森田村
14	相馬弘子 鹿糖稔 住吉勲 坂本勇昭	青森市 階上町 東通村 深浦町	15	八戸市を緑にする会 蛭名為雄 木野目九二夫 白濱匡章 鶴田港	八戸市 八戸内町 横浜市 むつ市 鱒ヶ沢町
16	竹内義美 八戸エコ・サウル協議会 斉藤清光 清水喜代利 小山万吉	平内町 八戸市 五所川原市 三沢市 深浦町	17	小笠原義一 海老名智教 福地さくらの会 岡村誠一 森小静子 中村平治	青森市 青森市 福地村 七戸町 むつ市 鱒ヶ沢町
18	津川力 和田誠 柴崎準次 八木橋洋一郎	黒石市 三戸町 野辺地町 むつ市	19	高坂保三 小田桐修治 清水由紀夫 坪勝章 小林義一 杉本文雄	青森市 平川市 田子町 十和田市 五所川原市 東通村
20	船橋輝行 村上トミ 新谷悦男 村上嘉永蔵 奥島吉三郎	平内町 新郷村 五所川原市 黒石市 むつ市	21	工藤英精 戸田由美子 佐藤正治 高橋七郎 尻屋土地保全会	平内町 五戸町 深浦町 十和田市 東通村

受賞 年度	氏名	出身地	受賞 年度	氏名	出身地
22	宮崎三男 澤光雄 福山武夫 石岡久悦 高西均 城ヶ沢生産森林組合	青森市 大鰯町 新郷村 五所川原市 七戸町 むつ市	23	千葉多兵衛 工藤昭二 豊沢達雄 蛭澤精一 三余会	青森市 弘前市 鱒ヶ沢町 東北町 東通村
24	高村俊廣 白戸貞一 川上義吉	青森市 平川市 東通村	25	長谷川満春 櫛引恒久	青森市 むつ市
26	長内幸子 杉本八十三	大鰯町 東通村			

※ 受賞者には青森県緑化推進委員会会長賞が授与されている。

(4) 林業関係団体

名 称	所 在 地	代表者名	電話 (FAX)
公益社団法人青森県林業会議	青森市松原一丁目 16-25 青森県森林組合会館内	上野 正蔵	017-722-5482 (773-8788)
一般社団法人青森県林業協会	青森市大字高田字川瀬 104-1	成田 一憲	017-739-8761 (739-8749)
青森県森林組合連合会	青森市松原一丁目 16-25 青森県森林組合会館内	本間 家大	017-723-2657 (723-1505)
青森県木材協同組合	青森市大字高田字川瀬 104-1	齋藤 涉	017-739-8761 (739-8749)
青森県森林整備事業協同組合	青森市駒込字桐ノ沢 129-1	前田 武廣	017-743-5411 (743-5410)
青森県国有林材生産協同組合	青森市大字滝沢字住吉 1-2	坪 晃	017-726-6305 (718-5012)
林業・木材製造業労働災害防止協会 青森県支部	青森市大字高田字川瀬 104-1	齋藤 涉	017-739-8761 (762-4733)
地方独立行政法人青森県産業技術 センター林業研究所	東津軽郡平内町大字小湊字新町 46-56	山館 昭夫	017-755-3257 (755-4494)
公益社団法人あおもり農林業支援 センター (青森県林業労働力確保支援センタ ー)	青森市新町二丁目 4-1 青森県共同ビル 6 階	鳴海 勇蔵	017-773-3131 (734-1738)
国立研究開発法人森林総合研究所 森林農地整備センター青森水源林 整備事務所	青森市長島二丁目 10-4 ヤマウビル 9 階	遠藤 宏之	017-777-5189 (777-5192)
青森県水源林造林協議会	青森市長島二丁目 10-4	須藤 良美	017-777-5189
公益社団法人青森県緑化推進委員会	青森市松原一丁目 16-25 青森県森林組合会館内	本間 家大	017-773-8787 (773-8788)
一般社団法人青森県林業コンサル タント	青森市本町二丁目 6-19 青森県土地改良会館 1 階	本間 家大	017-722-6797 (722-6786)
青森県治山林道協会	青森市長島二丁目 10-4 ヤマウビル 6 階	吉田 満	017-777-3648 (777-3658)
青森県治山システム協会	青森市長島二丁目 10-4 ヤマウビル 6 階	脇川 一生	017-777-3648 (777-3658)
青森県山林種苗協同組合	青森市柳川二丁目 3-35 緑友会館 2 階	山田 輝美	017-766-6430 (766-6430)

名 称	所 在 地	代表者名	電話 (F A X)
一般財団法人日本森林林業振興会 青森支部	青森市柳川二丁目 3-35 緑友会館 1 F	伊藤 文彦	017-766-4977 (781-1509)
一般社団法人林道安全協会東北支所 青森出張所	青森市篠田三丁目 4-24 林業土木会館内	天内 昇	017-766-7782 (766-7782)
青森県きのこ生産推進協議会	青森市松原一丁目 16-25 青森県森林組合会館内	村中 徹也	017-723-2657 (723-1505)
青森県木炭協会	北津軽郡中泊町大字中里字亀山 602	佐々木嘉幸	0173-57-9003 (57-2833)
協同組合青森木材コンビナート	青森市大字油川字柳川 1-7	阿部 吉平	017-788-3231 (788-7203)
青森県漆器協同組合連合会	弘前市神田二丁目 4-9	小林 孝幸	0172-35-3629 (35-3629)
青森県木材利用推進協議会	青森市大字高田字川瀬 104-1	駒井 修一	017-739-8761 (739-8749)
青森県木材クラブ	青森市大字高田字川瀬 104-1	駒井 範史	017-739-8761 (739-8749)
青森県ウッドクラフト協議会	南津軽郡大鰐町早瀬野字坂本 72-2 (わにもっこ企業組合内)	藤田 秀晴	0172-48-5526 (47-5091)
青森県木工業組合連合会	弘前市千年 4-3-17 (木村木品製作 所内)	木村 崇之	0172-87-2747 (87-2542)
青森県林業改良普及協会	青森市松原一丁目 16-25 青森県森林組合会館内	奥谷 俊治	017-722-5482 (773-8788)
青森県林業研究グループ連絡 協議会	三戸郡五戸町大字浅水字陣馬 92-2 三八地方森林組合内	藤沢 圭	0178-67-2003 (61-8639)
青森県緑の少幼年団連盟	青森市松原一丁目 16-25 青森県森林組合会館内	ヒキアサ [®] 緑の 少年団育成会	017-773-8787 (773-8788)

(5) 青森県森林審議会

委 員	役 職 名
飯 田 喜 章	東北森林管理局 青森森林管理署長
上 野 正 蔵	青森県林業会議 会長
木 村 省 子	企業組合あおもり万華堂 理事
齋 藤 涉	青森県木材協同組合 理事長
佐 賀 亮	有限会社 佐賀林業
佐 藤 時 彦	企業組合県木住 代表理事
高 樋 忍	有限会社クレイドル代表取締役
坪 栄 子	伐木造材作業 講師
畑 中 志津子	AML S 協議会 会長
本 間 家 大	青森県森林組合連合会 代表理事会長
柳 澤 泉	(有)北斗種苗園 専務取締役
吉 田 豊	青森県町村会 会長

※ 五十音順

※ 委嘱期間：平成26年12月3日～平成28年12月2日

(6) 林業行政歴代課長

ア 林務課・林政課歴代課長

序	課名	課長氏名	就任期間	摘要
1	林務課長	岩本慶之丞	昭和14. 8. 15～15. 7. 1	農務課より分離新設
2	〃	清水 敬一	15. 7. 1～19. 3. 1	
3	〃	荒木 正重	19. 3. 1～22. 4. 18	
4	〃	平井 修造	22. 4. 19～29. 9. 15	
5	〃	丸山 慶造	29. 9. 16～31. 3. 31	
6	〃	松形 祐堯	31. 4. 1～34. 6. 30	
7	〃	孕石 正久	34. 7. 1～37. 3. 31	
8	〃	下平 仁	37. 4. 1～39. 8. 31	
9	〃	滝本 睦夫	39. 9. 1～42. 3. 31	
10	〃	杉村 敬一	42. 4. 1～43. 8. 15	
11	〃	荒川 文夫	43. 8. 16～46. 11. 30	
12	〃	今 寛人	46. 12. 1～48. 3. 31	
◎組織替により2課に分離し改称される				
13	林政課長	今 寛人	48. 4. 1～52. 3. 31	
14	〃	佐々木光三	52. 4. 1～54. 3. 31	
15	〃	川合 昭	54. 4. 1～56. 3. 31	
16	参事・林政課長事務取扱	鶴賀 泰美	56. 4. 1～60. 3. 31	
17	〃	松田富士雄	60. 4. 1～元. 3. 31	62. 4. 1より参事
18	林政課長	小笠原隆一	平成元. 4. 1～ 2. 3. 31	
19	参事・林政課長事務取扱	須藤 清衛	2. 4. 1～ 6. 3. 31	5. 4. 1より参事
20	〃	中野 彬	6. 4. 1～ 8. 3. 31	6. 4. 1より参事
21	〃	附田 守弘	8. 4. 1～10. 3. 31	8. 4. 1より参事
22	〃	辻 敏雄	10. 4. 1～11. 3. 31	10. 4. 1より参事
23	林政課長	納谷 敏夫	11. 4. 1～13. 3. 31	
24	〃	小林 雅彦	13. 4. 1～14. 3. 31	14. 4. 1～16. 3. 31 西地方農林水産事務所長
25	参事・林政課長事務取扱	北澤 隆敏	14. 4. 1～16. 3. 31	
26	参事・林政課長事務取扱	野宮 正宣	16. 4. 1～18. 3. 31	
27	林政課長	清水 裕治	18. 4. 1～21. 3. 31	
28	〃	樋口 浩文	21. 4. 1～22. 3. 31	22. 4. 1～農林水産政策課長 23. 4. 1～農林水産部次長 24. 4. 1～25. 3. 31 農商工連携推進監

序	課名	課長氏名	就任期間	摘要
29	林政課長	村川 博輝	22. 4. 1～23. 3. 31	
30	〃	野呂 公	23. 4. 1～26. 3. 31	26. 4. 1～青森県営農大学校長
31	〃	一戸 文爾	26. 4. 1～	

イ 治山課・森林保全課歴代課長

序	職名	課長氏名	就任期間	摘要
1	治山課長	川口 英志	昭和48. 4. 1～51. 3. 31	林務課より分離新設
2	〃	佐々木光三	51. 4. 1～52. 3. 31	
3	〃	川合 昭	52. 4. 1～54. 3. 31	
4	〃	鶴賀 泰美	54. 4. 1～56. 3. 31	
5	〃	三上 四郎	56. 4. 1～58. 3. 31	
6	〃	北嶋 祐二	58. 4. 1～60. 3. 31	
7	〃	藤田 純一	60. 4. 1～62. 3. 31	
8	〃	小笠原隆一	62. 4. 1～元. 3. 31	
9	〃	須藤 清衛	平成元. 4. 1～ 2. 3. 31	
10	〃	長谷川文男	2. 4. 1～ 4. 3. 31	
11	〃	中野 彬	4. 4. 1～ 6. 3. 31	
12	〃	島 陸奥男	6. 4. 1～ 8. 3. 31	
13	〃	三上 昇	8. 4. 1～ 9. 3. 31	
14	〃	熊谷 宏	9. 4. 1～12. 3. 31	
15	森林保全課長	〃	12. 4. 1～13. 3. 31	12. 4. 1 課名変更 13. 4. 1～14. 3. 31 西地方農林水産事務所長

※平成 13 年 4 月 1 日林政課に統合

ウ 林業試験場歴代場長

序	職名	場長氏名	就任期間	摘要
1	林業試験場長（兼務）	孕石 正久	昭和36. 12. 15～37. 3. 31	（林務課長）
2	林業試験場長	瀬尾 義行	37. 4. 1～45. 3. 31	
3	〃	藤田 俊雄	45. 4. 1～52. 3. 31	
4	参事・事務取扱（林業試験場長）	荒川 文夫	52. 4. 1～53. 3. 31	
5	〃	川口 英志	53. 4. 1～56. 3. 31	
6	〃	川合 昭	56. 4. 1～60. 3. 31	
7	〃	北嶋 祐二	60. 4. 1～62. 3. 31	
8	〃	岩淵 松年	62. 4. 1～63. 3. 31	
9	〃	藤田 純一	63. 4. 1～元. 3. 31	
10	〃	松田富士雄	平成元. 4. 1～ 2. 3. 31	
11	林業試験場長	中野 彬	2. 4. 1～ 4. 3. 31	
12	〃	今野 満男	4. 4. 1～ 5. 3. 31	
13	〃	島 陸奥男	5. 4. 1～ 6. 3. 31	
14	〃	若原 壽明	6. 4. 1～10. 3. 31	

序	職名	場長氏名	就任期間	摘要
15	林業試験場長	神 真一	10. 4. 1～13. 3. 31	
16	〃	木下 公敬	13. 4. 1～15. 3. 31	
17	〃	神 剛	15. 4. 1～17. 3. 31	
18	〃	富岡 司	17. 4. 1～18. 3. 31	
19	〃	寺田 喜代一	18. 4. 1～20. 3. 31	
20	〃	内山 一	20. 4. 1～21. 3. 31	

※平成 21 年 4 月 1 日から地方独立行政法人青森県産業技術センター林業研究所となる

エ 地方独立行政法人青森県産業技術センター林業研究所

序	職名	場長氏名	就任期間	摘要
1	林業研究所長	村川 博輝	平成 21. 4. 1 ～22. 3. 31	22. 4. 1～林政課長
2	〃	若杉 隆明	平成 22. 4. 1 ～24. 3. 31	
3	〃	阿部 洋悦	平成 24. 4. 1 ～25. 3. 31	25. 4. 1～三八地域県民局地域農林水産部長
4	〃	山舘 昭夫	平成 25. 4. 1 ～27. 3. 31	
5	〃	鎌田 哲司	平成 27. 4. 1～	



東北の元気、
日本の元気を
青森から