

# みやぎの森林・林業のすがた

平成30年度版



©宮城県・旭プロダクション

宮城県農林水産部



©宮城県・旭プロダクション

# 目 次

## みやぎの森林・林業

<b>1 県民経済と林業</b>		イ 製材業	13
(1) 産業別総生産額（名目）	1	ウ 木材チップ製造業	13
(2) 製造品出荷額	1	エ 木材流通業	14
(3) 公益的機能の評価	2	オ プレカット工業	14
(4) 産業別就業者数	2		
<b>2 森林資源の動き</b>		<b>7 森林の保全と保護</b>	
(1) 土地利用の現況	3	(1) 保安林	15
(2) 人工林の内容	3	(2) 治山対策の推進	15
(3) 森林の区分	5	(3) 林地開発許可	16
ア 公益的機能別施業森林等の区域	5	(4) 森林保護	16
イ 森林の有する5機能区分	5	ア 森林病虫獣害等	16
		イ 林野火災	17
<b>3 林業経営</b>		<b>8 県民参加の森づくり</b>	
(1) 森林の保有形態	6	(1) 百万本植樹	17
(2) 林業経営体数	6	(2) わたしたちの森づくり事業	18
(3) 森林整備の状況	6	(3) みやぎの里山林協働再生支援事業	19
(4) 林業生産額	7	(4) 森林・山村多面的機能発揮対策交付金事業	20
ア 林業産出額（林業粗生産額）	7		
イ 木材生産の産出額	7	<b>9 森林レクリエーション</b>	
ウ 栽培きこの類の産出額	8	(1) 森林レクリエーション施設	21
エ 生産林業所得	8	(2) ふるさと緑の道	21
<b>4 林道等生産基盤整備と林業の機械化</b>		<b>10 県有林</b>	
(1) 林道等生産基盤	9	(1) 県有林面積	22
(2) 林業の機械化	9	(2) 造林・保育事業	22
<b>5 森林組合等林業事業者</b>		(3) 立木売払い事業	22
(1) 森林組合	10	<b>11 東日本大震災からの復旧・復興</b>	
ア 組合数	10	(1) 林業・木材産業の被害状況	23
イ 経営基盤	10	(2) 東京電力福島第一原子力発電所事故	
ウ 事業状況	10	に伴う特用林産物の出荷制限等	24
エ 作業班員	10	(3) 復興に向けた取組状況	24
(2) 民間事業者	11	ア 林道施設	24
(3) 林業労働力	11	イ 治山施設	25
		ウ 木材加工施設	25
<b>6 木材産業の現状</b>		エ 特用林産物の出荷制限及び出荷自粛への対応	25
(1) 素材需給	12	<b>参考付表</b>	28
(2) 木材産業	12		
ア 素材生産業	13		

## 1 県民経済と林業

### (1) 産業別総生産額（名目）

平成28年度の県内総生産(名目)は9兆4,420億円で、前年度に比べ0.4%減となり5年ぶりの減少となった。東日本大震災からの復旧・復興工事の進捗を背景とした民間・公共土木工事の産出額の減少が主因となり、特に建設業がマイナスに寄与した。

林業の総生産額は、56億円で前年度に比べ約3億円(6.0%)増となった。これは、育林業や特用林産物(きのこ類など)の産出額の増加が主因となっている。

表-1 県内産業別総生産額

(単位：億円)

区 分	S55年度	S60年度	H7年度	H12年度	H17年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度
第 一 次 産 業	2,716	3,506	2,377	1,878	1,345	1,400	1,182	1,327	1,261	1,099	1,256	1,395
農 業	1,616	2,267	1,615	1,194	865	925	901	1,016	902	709	788	881
林 業	189	112	76	84	33	50	37	39	46	49	53	56
水産業	911	1,127	687	600	447	425	243	271	313	340	415	458
第 二 次 産 業	10,993	15,672	22,239	21,098	16,798	16,433	16,039	19,895	21,442	24,812	26,871	26,478
第 三 次 産 業	26,237	34,990	61,113	68,045	66,110	60,446	60,270	63,181	64,895	65,810	66,742	66,653
小 計	39,945	54,168	85,729	91,021	84,253	78,279	77,492	84,403	87,598	91,721	94,870	94,527
税・関税等	△1,258	△1,629	△2,752	△2,631	39	150	△236	88	207	272	△91	△106
県内総生産	38,687	52,540	82,977	88,390	84,292	78,429	77,255	84,491	87,805	91,993	94,779	94,420

資料：震災復興・企画部統計課「平成28年度宮城県民経済計算年報」

- 注：1) 林業の範囲は、育林業・素材生産業・特用林産物生産業(きのこ類の栽培を除く)・林業サービス業・その他の林業・野菜作農業のうち「きのこ類の栽培」。
- 2) 推計方法の改善や基礎資料の改定に伴い、平成22年度まで遡って改定している。
- 3) 平成17年度以前の値は参考値として記載した。
- 4) 四捨五入のため、計が一致しない場合がある。

### (2) 製造品出荷額

平成28年の木材・木製品の出荷額は792億円となった。内訳としては、合板製造業が前年から増加したのに対し、建築用木製組立材料製造業及び一般製材業が減少した。

県内製造品出荷額に占める木材・木製品のウエイトは、近年2%弱で推移している。

表-2 県内製造品出荷額

(単位：億円)

区 分	S55年	S60年	H7年	H12年	H17年	H21年	H22年	H23年	H25年	H26年	H27年	H28年
全 体	22,490	29,550	36,923	38,897	35,702	29,441	35,299	27,673	37,265	39,721	40,170	41,128
木材・木製品	998	721	951	766	685	562	582	463	707	770	763	792
(全体に占める割合)	4.4%	2.4%	2.6%	2.0%	1.9%	1.9%	1.6%	1.7%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%
合板製造業	-	-	450	300	301	219	248	147	374	409	399	435
建築用木製組立材料製造業	-	-	76	90	120	126	121	179	167	178	169	150
一般製材業	-	-	215	157	70	65	68	63	63	70	77	70

資料：震災復興・企画部統計課「平成28年宮城県の工業」(確報)

注：木材・木製品の内訳には、一部の業種のみ記載しているため、木材・木製品全体の出荷額合計と一致しない。

### (3) 公益的機能の評価

県土の約6割を占める森林は、木材の生産のみならず、

- ◇ 洪水や渇水を防ぎ、おいしい水を提供する
- ◇ 自然災害を防ぐ
- ◇ 二酸化炭素を吸収し、地球温暖化を防止する
- ◇ レクリエーションや教育の場を提供する
- ◇ 様々な野生生物のすみかとなる

など、県民の生活に欠かせない様々な公益的機能を有している。

これらの市場経済で評価されない価値を貨幣換算してみると、本県の森林の評価額は1兆676億円となり、県民一人当たり約46万円の恩恵を森林から受けていることになる。

表－3 森林の公益的機能評価（平成19年3月現在）

機能の種類	評価額（年間）	構成比
水源かん養機能	2,182億円	20.4%
降水貯留機能	793億円	
洪水防止機能	(727億円)	
水質浄化機能	1,389億円	
土砂流出防止機能	4,480億円	42.0%
土砂崩壊防止機能	1,083億円	10.1%
大気保全機能	1,286億円	12.1%
二酸化炭素吸収機能	298億円	
酸素供給機能	988億円	
保健休養機能	1,018億円	9.5%
野生鳥獣保護機能	627億円	5.9%
計	1兆676億円	(100%)

資料：林業振興課業務資料

注：洪水防止機能は豪雨時の機能であり、年間評価額には含まない。

### (4) 産業別就業者数

平成27年の就業構造をみると、15歳以上の就業者数は1,078千人で、15歳以上人口（1,999千人）の54%となっている。第1次産業は、昭和50年以降就業者数の減少が続いているが、林業就業者数は平成27年で1,438人と、前回、平成22年調査時に比べ増加した（P11参照）。

表－4 県内産業別就業人口（15歳以上）

（単位：人，%）

区分	昭和50年	昭和55年	昭和60年	平成2年	平成7年	平成12年	平成17年	平成22年	平成27年
第1次産業	214,288 (100)	159,413 (74)	150,932 (70)	123,479 (58)	95,534 (45)	74,909 (35)	68,985 (32)	53,219 (25)	47,017 (22)
農業	183,684 (100)	130,275 (71)	125,531 (68)	101,234 (55)	78,484 (43)	60,875 (33)	57,514 (31)	43,332 (24)	39,526 (22)
林業	2,226 (100)	2,451 (110)	1,774 (80)	1,445 (65)	1,337 (60)	1,085 (49)	738 (33)	1,366 (61)	1,438 (65)
漁業	28,378 (100)	26,687 (94)	23,627 (83)	20,800 (73)	15,713 (55)	12,949 (46)	10,733 (38)	8,521 (30)	6,053 (21)
第2次産業	225,749 (100)	271,049 (120)	276,818 (123)	312,531 (138)	319,950 (142)	308,345 (137)	260,754 (116)	234,210 (104)	246,510 (109)
第3次産業	481,612 (100)	557,207 (116)	605,503 (126)	662,211 (137)	743,399 (154)	759,343 (158)	765,734 (159)	746,752 (155)	760,125 (158)
分類不能	2,128	1,050	1,992	3,055	4,463	10,814	12,300	25,235	24,275
県内 就業者数	923,777 (100)	988,719 (107)	1,035,245 (112)	1,101,276 (119)	1,163,946 (126)	1,153,411 (125)	1,107,773 (120)	1,059,416 (115)	1,077,927 (117)

資料：総務省「国勢調査報告」

注：1) ( ) は、昭和50年を100としたときの指数。

注：2) 農業及び林業については、平成22年の国勢調査から集計方法が変更されたため、過年度と単純比較はできない。

## 2 森林資源の動き

### (1) 土地利用の現況

本県の森林面積は、417千haで県土面積の57%を占め、全国平均の67%を10ポイント下回っている。県民一人当たりの森林面積も全国平均の0.20haに対し0.18haとなっている。

所有形態別では、民有林が286千ha（森林面積の69%）で、国有林が131千ha（森林面積の31%）となっている。

表－5 土地利用の現況

(単位：千ha)

県 土 面 積				728.2 (100.0%)	
森 林				417.2 (57.3%)	
		農 地		127.8 (17.5%)	
		そ の 他		183.2 (25.2%)	
民有林	286.2 (68.6%)	国有林	131.0 (31.4%)		

資料：林業振興課業務資料

注：1) 森林面積は、森林法第2条に規定する森林の数値。

2) 県土面積及び農地面積は、平成29年の数値。

### (2) 人工林の内容

本県の人工林面積は197千haで、森林面積の48%（人工林率）を占め、全国平均の人工林率41%を7ポイント上回っている。

これを所有形態別にみると、民有林における人工林面積は153千haで人工林率は54%、国有林は44千haで人工林率は35%となっている。

表－6 森林資源の現況

区 分	面 積 (千ha)				材 積 (千m <sup>3</sup> )		
	総 数	比 率	人工林	人工林率	総 数	比 率	人工林
民有林	285.6	69.4%	153.1	53.6%	62,609	74.6%	45,678
国有林	126.0	30.6%	44.1	35.0%	21,306	25.4%	9,040
計	411.6	100.0%	197.2	47.9%	83,915	100.0%	54,718

資料：林業振興課業務資料

注：1) 国有林は林野庁所管以外のものを除いた数値。

2) 民有林は平成29年度に変更した地域森林計画の数値。

3) 面積は四捨五入の関係で合計値が一致しない場合がある。

地域森林計画対象民有林（森林法第5条に規定する森林）の人工林面積を齢級別にみると、齢級構成のピークは11齢級（51～55年生）になっており、8齢級以上（36年生以上）の収穫可能な林分が131千haと86%を占めている。保育・間伐等の森林施業を適切に行う必要がある7齢級以下（35年生以下）の林分は22千haで14%となっている。

人工林の樹種別面積では、スギが71%と最も多く、次いでマツ類が22%を占め、両樹種で93%となる。ヒノキはわずか5%である。材積の割合では、スギが81%と多くを占めている。

図-1 森林面積の推移  
(地域森林計画対象民有林)

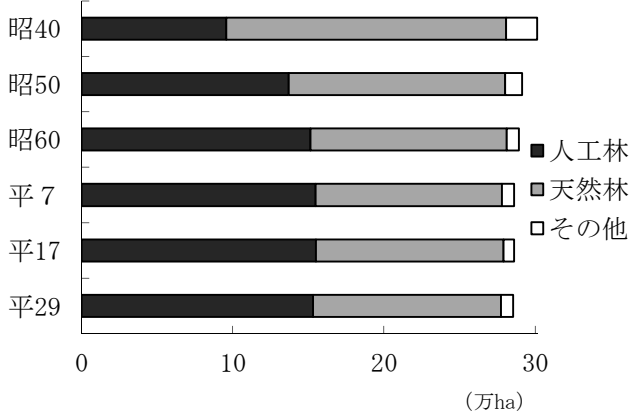
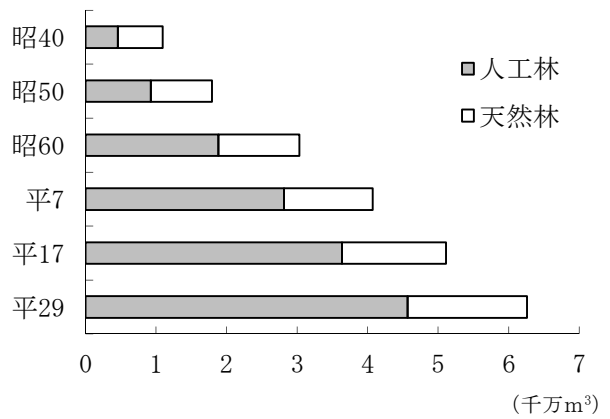


図-2 森林材積の推移  
(地域森林計画対象民有林)



(万ha)

図-3 人工林の齢級別面積  
(地域森林計画対象民有林)

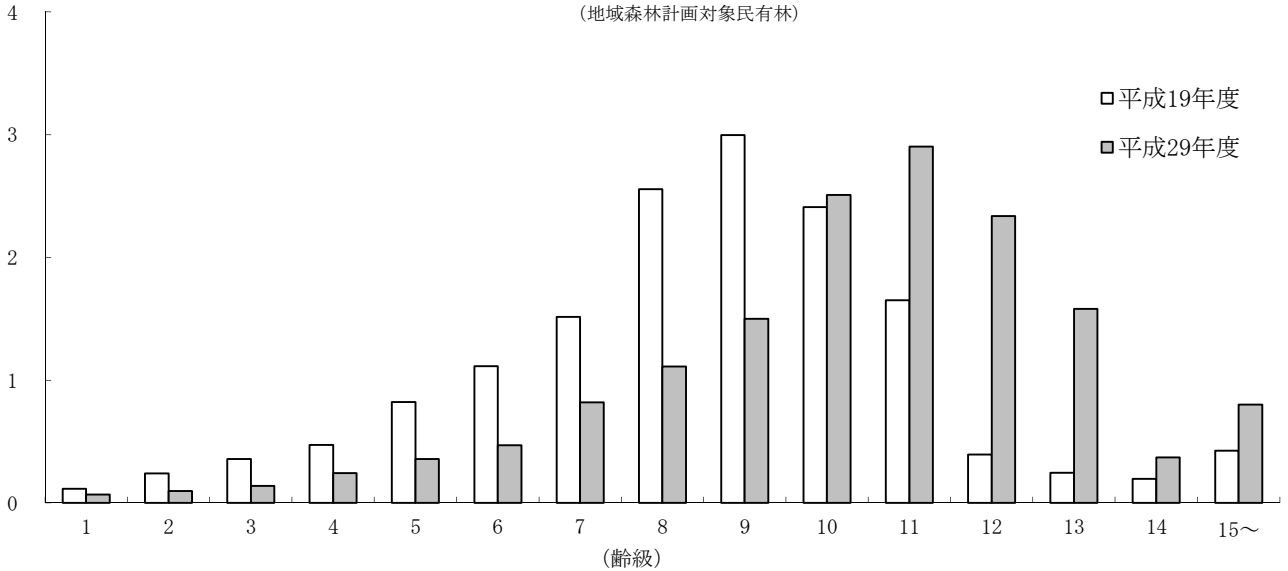


図-4 人工林面積の樹種構成  
(地域森林計画対象民有林)

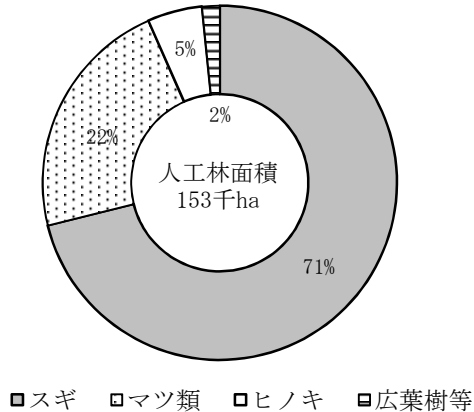
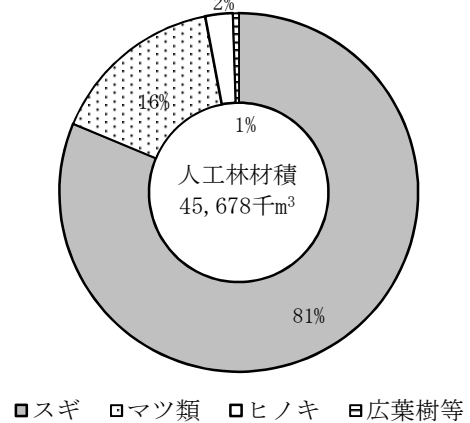


図-5 人工林材積の樹種構成  
(地域森林計画対象民有林)



資料 (図1~5) : 林業振興課業務資料

### (3) 森林の区分

#### ア 公益的機能別施業森林等の区域

平成23年度に森林計画制度が大幅に見直され、従来の3区分のゾーニングから森林の公益的機能をより発揮するための新たなゾーニング制度へ移行した。

ゾーニングは、国の「森林・林業基本計画」における森林の有する多面的機能の発揮に関する目標を達成するために行うものであり、「全国森林計画」で「公益的機能別施業森林」及び「木材等生産機能の維持増進を図る森林」に関する基準が定められている。

これを受けて、国有林では、「国有林の地域別の森林計画」において、民有林では、県の「地域森林計画」で定める「公益的機能別施業森林の区域の基準」及び「木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林の区域の基準」に関する指針に基づき、市町村が策定する「市町村森林整備計画」において区域が指定され、それぞれの目標に応じた森林整備が推進されている。

なお、各区域は重複が認められており、公益的機能の発揮に支障が生じないよう「国有林の地域別の森林計画」及び「市町村森林整備計画」において施業方法を定めている。

表－7 ゾーニングごとの面積及び比率

区 分	総面積	面 積 (ha)					比 率 (%)					
		水源涵養 機能維持 増進森林	山地災害 防止・ 土壌保全 機能維持 増進森林	快適環境 形成機能 維持増進 森 林	保健文化 機能維持 増進森林	木 材 等 生産機能 維持増進 森 林	水 源 涵 養 機 能	山 地 災 害 防 止 ・ 土 壌 保 全 機 能	快 適 環 境 形 成 機 能	保 健 文 化 機 能	木 材 等 生 産 機 能	
民有林	宮城南部	108,385	47,111	2,869	2,549	15,930	31,339	43	3	2	15	29
	宮城北部	177,167	58,655	12,808	5,536	20,966	92,639	33	7	3	12	52
	計	285,552	105,766	15,676	8,085	36,896	123,978	37	5	3	13	43
国有林	宮城南部	55,410	54,881	15,055	237	22,803	-	99	27	0	41	0
	宮城北部	70,634	69,981	13,746	54	24,106	-	99	19	0	34	0
	計	126,044	124,862	28,801	291	46,909	-	99	23	0	37	0
合 計	宮城南部	163,795	101,992	17,924	2,786	38,733	31,339	62	11	2	24	19
	宮城北部	247,800	128,635	26,553	5,589	45,072	92,639	52	11	2	18	37
	計	411,595	230,628	44,477	8,376	83,805	123,978	56	11	2	20	30

資料：林業振興課業務資料

注：1) 民有林については、森林法第5条に規定する森林で、平成29年3月31日現在の数値。

2) 国有林については、国有林の地域別の森林計画の数値。

3) 面積は四捨五入の関係で合計値が一致しない場合がある。

#### イ 森林の有する5機能区分

森林の有する多面的機能を「水源かん養機能」、「山地災害防止機能」、「生活環境保全機能」、「保健文化機能」及び「木材等生産機能」の5つに区分（機能の重複あり）し、それぞれの機能の高度発揮に向けた森林整備を進めている。

表－8 民有林における機能別森林面積（森林計画区ごと）

（単位：ha）

区 分	森 林 の 機 能					計
	水 源 かん 養	山 地 災 害 防 止	生 活 環 境 保 全	保 健 文 化	木 材 等 生 産	
宮 城 南 部	44,795	10,271	10,843	23,470	96,433	( 108,385) 185,811
宮 城 北 部	60,199	25,463	4,930	24,768	160,945	( 177,167) 276,305
計	104,994	35,734	15,773	48,238	257,378	( 285,552) 462,116
森林実面積に対する割合	37%	13%	6%	17%	90%	

資料：林業振興課業務資料

注：1) 森林法第5条に規定する森林。森林計画区の計は延べ面積、（ ）内は地域森林計画対象面積（実面積）

2) 平成29年度に変更した地域森林計画の数値（H29.3.31現在）。

### 3 林業経営

#### (1) 森林の保有形態

森林の保有形態の特徴として、保有規模の零細性と分散性があげられる。

林家の保有状況は、10ha未満層が林家戸数の約90%を占めているものの、保有する面積は全体の50%以下にとどまり、1戸当たりの平均保有面積は2.8haとなっている。一方、100ha以上の保有層は林家戸数のわずか0.2%であるが、面積割合では10%を占め、その平均保有面積は214haとなっている。

表－9 保有山林面積規模別林家数と面積

(単位：％，ha，戸)

区分	1～3ha	3～5ha	5～10ha	10～20ha	20～30ha	30～50ha	50～100ha	100～500ha	500ha～	計
面積	(18.2) 16,629	(13.0) 11,934	(17.4) 15,910	(16.7) 15,266	(7.8) 7,107	(8.9) 8,169	(7.6) 6,979	(8.8) 8,081	(1.7) 1,535	(100) 91,610
林家数	(57.1) 10,266	(18.8) 3,373	(13.7) 2,462	(6.5) 1,175	(1.7) 312	(1.3) 229	(0.6) 103	(0.2) 43	(0.0) 2	(100) 17,965

資料：2015年農林業センサス

注：( )は構成比。四捨五入しているため、合計しても100とはならない場合がある。

#### (2) 林業経営体数

県内の「林業経営体」の数は1,373経営体となっている。

これを保有山林面積規模別に見ると、「3～5ha」層が426経営体(全体に占める割合31.0%)で最も多く、次いで「5～10ha」層が362経営体(同26.4%)、「10～20ha」層が252経営体(同18.4%)となっている。

表－10 保有山林面積規模別経営体数

(単位：％，経営体)

区分	保有山林なし	3ha未満	3～5ha	5～10ha	10～20ha	20～30ha	30～50ha	50～100ha	100～500ha	500ha～1,000ha	1000ha～	計
経営体数	(2.0) 28	(1.0) 14	(31.0) 426	(26.4) 362	(18.4) 252	(6.7) 92	(6.6) 91	(3.7) 51	(2.5) 35	(0.4) 6	(1.2) 16	(100) 1,373

資料：2015年農林業センサス

注：1) ( )は構成比。四捨五入しているため、合計しても100とはならない場合がある。

2) 「林業経営体」とは次のいずれかに該当する事業を行う者

- ① 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の面積が3ha以上の規模の林業(調査実施年を計画期間に含む「森林経営計画」若しくは「森林施業計画」を策定している者又は調査期日前5年間に継続して林業を行い育林又は伐採を実施したものに限る。)
- ② 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(ただし、素材生産については、調査期日前1年間に200㎡以上の素材を生産した者に限る。)

#### (3) 森林整備の状況

木材価格の長期的な低迷に加え、林業採算性の悪化や林業労働力の減少など、林業をとりまく厳しい情勢を反映して、近年の造林面積は200ha程度に止まっていたが、海岸防災林の復旧事業の本格化等を受けて造林面積が増加し、平成29年度の造林面積は300haを超えた。

間伐については、健全な人工林を育成する上で最も大切な施業であることから、県を挙げて推進しており、国庫補助事業の活用に加え、みやぎ環境税を財源とした温暖化防止間伐推進事業の実施等により、年間4～5千haの水準を維持していたが、近年は4千ha未満に止まっている。

作業道については、国庫補助事業の活用、県単独補助事業の実施により開設・改良を進め、施業の低コスト化が図られ間伐材の搬出・利用が促進されている。

表－11 経営形態別人工造林実績

(単位：ha)

区分	S60年度	H2年度	H7年度	H12年度	H17年度	H22年度	H27年度	H28年度	H29年度
県	194	124	26	23	30	19	21	35	12
市町村	149	160	54	61	50	42	34	54	50
森林整備センター	164	115	133	124	88	47	44	54	91
林業公社	437	285	201	120	0	2	0	0	0
国(民有林直轄)	-	-	-	-	-	-	37	27	58
その他	730	369	307	142	90	93	80	68	109
総数	1,674	1,053	721	470	258	203	216	238	320

資料：森林整備課業務資料

注：天然林改良(植込み)を除いた実績。

海岸防災林復旧事業の開始により、「国(民有林直轄)」を追加した。



表-12 間伐及び作業道開設の実績

(単位 間伐：ha 作業道：m)

区 分	S60年度	H2年度	H7年度	H12年度	H17年度	H22年度	H27年度	H28年度	H29年度
間 伐	5,010	5,997	4,653	4,658	4,680	4,089	2,714	3,661	3,197
作 業 道	29,499	41,165	13,353	32,190	102,226	109,126	173,497	186,437	158,991

資料：森林整備課業務資料

## (4) 林業生産額

## ア 林業産出額（林業粗生産額）

木材価格が最高値を記録した昭和55年には、木材生産部門だけで151億円の産出額があり、林業産出額全体でも昭和50年の1.5倍の176億円であった。その後、木材生産部門は木材価格の低迷等から大幅に減少し、林業産出額も減少傾向が続いている。

平成23年は、東日本大震災の影響で大きく落ち込んだが、木材加工工場の復旧や震災復興需要等に伴い、平成25年以降の木材生産産出額は震災前を上回る水準となっている。

栽培きのご類についても、福島第一原子力発電所の事故に伴う出荷制限指示を受けているものの、栽培管理の徹底等により出荷制限解除への取組が進んだことから、ほぼ震災前の水準に回復している。

部門別構成では、昭和50年当時は、木材生産が88%、栽培きのご類が10%であったのに対し、平成29年は木材生産が57%、栽培きのご類が42%と変化してきている。

表-13 林業産出額（林業粗生産額）

(単位：億円)

部 門	S50年	S55年	S60年	H7年	H17年	H22年	H23年	H26年	H27年	H28年	H29年
木 材 生 産	103.31	151.38	89.03	65.0	47.0	35.2	28.8	44.4	44.4	44.3	45.1
栽培きのご類生産	11.73	23.36	26.99	24.1	35.9	40.3	25.4	34.9	36.0	36.2	33.7
薪 炭 生 産	2.74	1.57	0.92	0.8	0.5	0.8	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3
林野副産物採取	0.06		0.15	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5
合 計	117.84	176.31	117.09	90.0	83.4	76.3	54.8	79.6	80.8	81.0	79.6

資料：農林水産省「生産林業所得統計報告書」

注：四捨五入の関係で合計値が一致しない場合がある。

## イ 木材生産の産出額

木材生産の内訳を見ると、本県の人工林面積の約7割を占めるスギの産出額が平成29年次で全体の9割以上を占めている。

針葉樹は、輸入木材との競合により丸太価格が下落し、生産量も低下したことから、昭和55年をピークに大きく減少し、平成22年には30億円を下回ったが、震災以降は一貫して回復基調にある。

広葉樹は、チップ需要の減少から産出額は減少傾向にあり、震災後も特段の回復はみられず、平成29年次の産出額は3億円を下回り低迷が続いている。

表-14 木材生産部門の産出額

(単位：億円)

区 分	S50年	S55年	S60年	H7年	H17年	H22年	H23年	H26年	H27年	H28年	H29年
針 葉 樹	81.77	111.07	51.28	53.80	40.8	29.9	23.7	41.4	41.2	40.3	42.4
スギ	52.68	77.91	36.96	42.95	33.0	27.1	21.4	36.6	37.2	37.2	39.5
ヒノキ	5.28	8.06	3.73	1.62	0.4	0.2	0.2	0.1	0.4	0.3	0.3
マツ類	21.90	22.41	8.84	8.14	7.0	2.4	2.0	4.1	3.3	2.3	2.1
その他	1.91	2.69	1.75	1.09	0.4	0.2	0.1	0.5	0.3	0.5	0.6
広 葉 樹	19.66	38.75	36.73	10.81	6.2	5.3	4.9	2.9	3.1	3.8	2.5
竹 材	1.88	1.57	1.02	0.39	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2
合 計	103.31	151.38	89.03	65.00	47.0	35.2	28.8	44.4	44.4	44.3	45.1

資料：農林水産省「生産林業所得統計報告書」

注：四捨五入の関係で合計値が一致しない場合がある。

## ウ 栽培きのご類の産出額

栽培きのご類は、技術の進歩と生産者の増加等により産出額は年々増加し、平成22年には40億円に達した。品目別では、「しいたけ」が生産者の高齢化や価格の低下等により減少傾向にある一方、近年、大型栽培施設の稼働に伴い「ぶなしめじ」の産出額が増加しており、栽培きのご類全体の約5割を占めるようになっている。

東京電力福島第一原子力発電所事故の影響により平成23年の産出額は約25億円まで落ち込んだが、平成29年は約34億円となり、ほぼ震災前の水準に回復している。

表-15 栽培きのご類の産出額

(単位：億円)

区 分	S50年	S55年	S60年	H7年	H12年	H22年	H23年	H26	H27年	H28年	H29年
生しいたけ	6.58	13.74	14.60	7.87	6.1	9.6	8.1	8.7	9.6	8.8	8.7
乾しいたけ	0.57	1.44	3.70	2.11	1.2	1.0	0.8	0.0	0.1	0.2	0.3
なめこ	2.90	5.03	2.84	4.64	4.4	2.3	2.1	1.8	1.8	1.6	1.7
えのきたけ	0.83	3.15	5.85	5.81	5.4	5.2	3.8	4.5	4.4	6.4	3.7
ぶなしめじ	0.85			3.64	19.5	20.5	9.7	18.6	19.0	18.1	18.2
その他のきのこ				2.2	1.7	0.9	1.3	1.1	1.1	1.1	
合 計	11.73	23.36	26.99	24.08	38.8	40.3	25.4	34.9	36.0	36.2	33.7

資料：農林水産省「生産林業所得統計報告書」

## エ 生産林業所得

生産林業所得とは、林業生産活動によって生み出された付加価値を推計（前述の産出額に所得率を乗じる）したものである。平成23年は東日本大震災の影響により前年から8億2,000万円の減少となったが、平成26年は前年から11億3,000万円の増加となり、震災前を超える水準に回復している。

なお、平成27年からは、都道府県別の所得額の公表が行われなくなったため、平成26年が直近値となる。

表-16 生産林業所得

(単位：億円)

区 分	S50年	S55年	S60年	H7年	H22年	H23年	H24年	H25年	H26年
木 材 生 産	77.17	112.24	64.29	47.50	—	—	—	—	—
栽培きのご類生産	9.13	18.17	20.91	18.75	—	—	—	—	—
薪 炭 生 産	2.11	1.23	0.71	0.62	—	—	—	—	—
林野副産物採取	0.06		0.15	0.12	—	—	—	—	—
合 計	88.48	131.64	86.06	66.99	31.5	23.3	25.3	28.9	40.2

資料：農林水産省「生産林業所得統計報告書」

注：平成12年以降は、部門別の統計が廃止された。

#### 4 林道等生産基盤整備と林業の機械化

##### (1) 林道等生産基盤

林道は、効率的な林業経営や森林の適正な維持管理に必要不可欠であり、また、森林空間の総合的利用の推進、農山村の生活環境の整備、地域産業の振興等に資するもので、近年の森林に対する多様な要請に応え得る森林資源の整備や労働事情・高性能林業機械等の導入などに見合った経営・管理が行われるよう整備を図っている。

平成29年度末の林内路網密度は、作業道の開設延長の増により、32.8m/haとなっている。

##### 民有林林道事業の種別 (平成30年度)

###### I 国庫補助事業

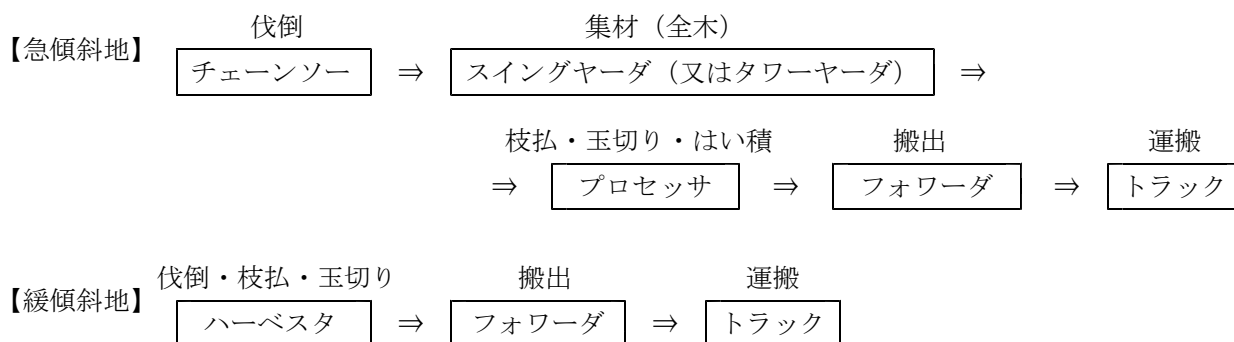
###### 1 公共事業

- ① 地方創生道整備推進交付金（内閣府予算）
- ② 森林環境保全整備事業（森林資源循環利用林道整備事業、林業専用道整備事業）
- ③ 農山漁村地域整備交付金事業

##### (2) 林業の機械化

林業従事者の減少、高齢化の進行と立木価格の低迷による林業生産活動の停滞に対処するため、チェーンソー、トラクタ、集材機等の機械化に加え、昭和62年以降、フォワーダ、プロセッサ、ハーベスタ等の高性能林業機械が導入され、一層の機械化が進んできている。

主な作業システムは次のとおりである。



## 5 森林組合等林業事業体

### (1) 森林組合

#### ア 組合数

平成29年度末の森林組合数は、平成17年度以降変わらず16組合である。

#### イ 経営基盤

平成29年度末における1森林組合の平均では、組合員所有森林面積10,360ha、払込済出資金75,730千円、常勤役員数9.0人となっている。しかし、複数の市町村を区域とする広域合併組合と1市町等を区域とする未合併組合では、経営基盤の格差が広がっている。

森林組合系統では、平成28年度から森林組合系統運動（J Forest 森林・林業・山村未来創造運動）と連動した形で、全ての組合において「森林組合経営ビジョン・中期経営計画」が策定され、各組合における目標達成に向けた取組が進められている。

県では、上記計画に基づく取組が円滑に進むよう、県森林組合連合会と連携を図りながら、森林組合の執行体制の強化に向けた支援を実施している。

#### ウ 事業状況

組合全体の経済事業取扱高は、平成9年度の88億円をピークに減少傾向にあったが、平成23年度以降は東日本大震災からの復興需要を背景に増加が続いており、平成29年度は86億円（前年度比3.2%減）とピーク時の水準まで回復している。

森林整備事業量については、近年、みやぎ環境税等を活用した保育作業や「皆伐―再造林」一貫作業による植栽が進んでいるものの、森林所有者の造林意欲の低下等により、長期にわたって減少傾向で推移しており、平成29年度は3,511ha（前年度比7.4%減）となっている。

素材取扱量については、CLTやバイオマス、森林認証など新たな販路創出等の取組により、ここ数年拡大傾向で推移しており、平成29年度は305,477m<sup>3</sup>（前年度比14.3%増）となっている。

#### エ 作業班員

平成29年度末の作業班員数の合計は371人で前年度より33人減少しており、作業班員の高齢化等により、ここ数年減少傾向で推移している。

図-6 経済事業取扱高の推移  
(億円)

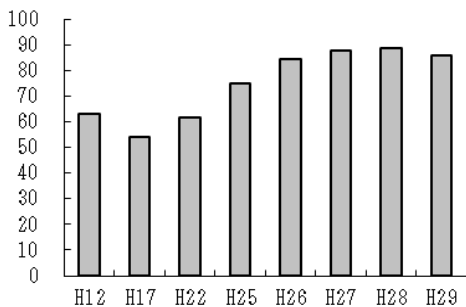


図-7 森林整備事業量の推移  
(ha)

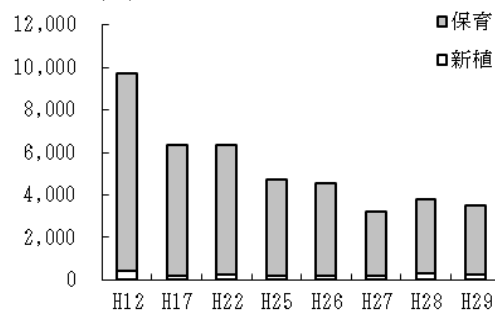


図-8 素材取扱量の推移  
(千m<sup>3</sup>)

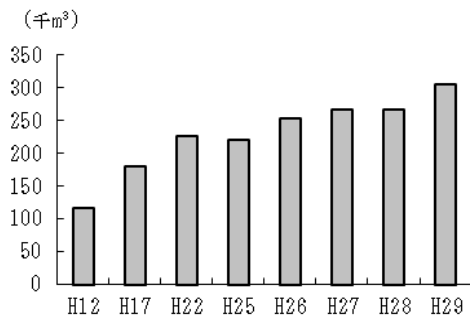
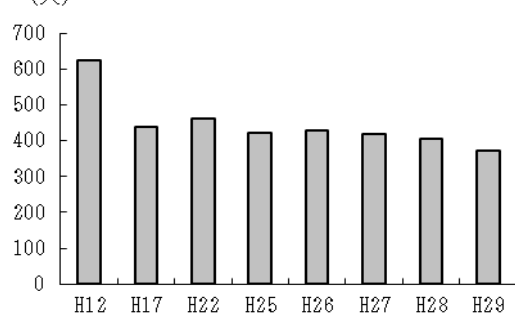


図-9 作業班員数の推移  
(人)



(図6～9)：宮城県森林組合統計

## (2) 民間事業体

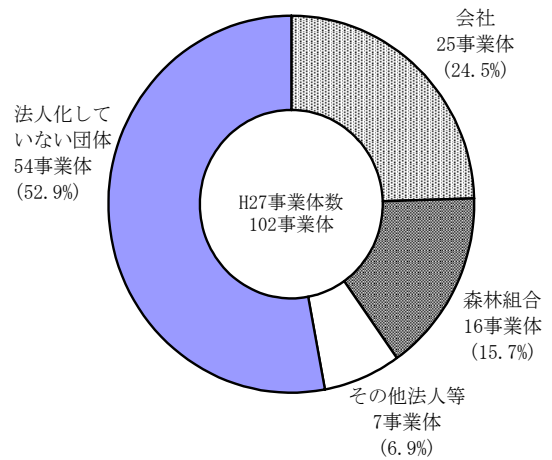
宮城県内における林業事業体数は、2015年農林業センサスでは102事業体となっている。内訳は、会社が25、森林組合が16、その他法人等が7、法人化していない経営体が54となっている。

なお、2010年世界農林業センサスにおける林業事業体数は132事業体であり、5年間で30事業体減少した。

注：民間事業体とは、委託や立木購入により林業作業を行う事業所を言い、2005年センサスまでは「林業サービス事業体」の区分であったもの。

2010年からは「林業作業受託を行う林業経営体」に区分が改められたため、この数値を採用している。

図-10 林業事業体の状況



資料：農林水産省「2015年農林業センサス」

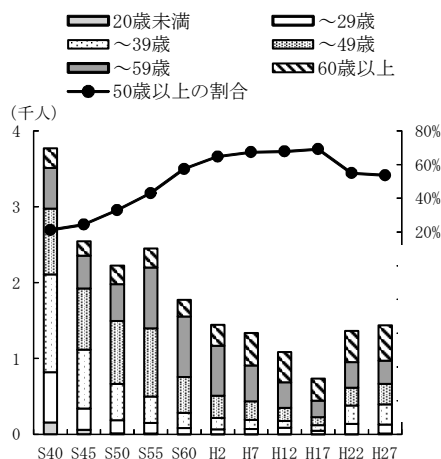
## (3) 林業労働力

林業就業者数は減少が続いていたが、平成27年の国勢調査結果では1,438人となっており、やや増加傾向である。年齢別で見ると50歳以上が53.6%を占めており、高齢化の解消には至っていない。

新規就業者数は、県による調査では、震災以降は平成27年度の78人が最も多く、平成28年度の69人、平成29年度は55人と減少している。

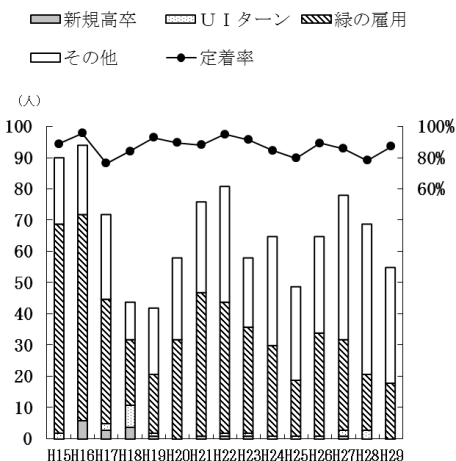
就業形態は林野庁が新規就業者支援の対策として平成15年度に創設した「緑の雇用」研修が大きな効果を発揮し、新規就業者全体の約半数を占めている。この研修は林業事業体へ採用された後に、現場技能を段階的かつ体系的に習得できる研修プログラムが準備されているため、1年後の定着率も高い水準である。

図-11 林業就業者数の推移



資料：総務省「国勢調査」

図-12 新規就業者の推移



資料：林業振興課業務資料

注：図-11「国勢調査」はH22年から産業分類「林業」に、管理や補助的経済活動を行う事業所が加えられたため、前回調査結果との連続性はない。  
注：図-12 新規就業者数の調査対象事業体は、平成28年度までは「林業労働力の確保の促進に関する法律に基づく認定事業主」を対象、平成29年度からは「林野庁調査に基づく林業事業体(平成29年度末69事業体)」を対象としているため連続性はない。

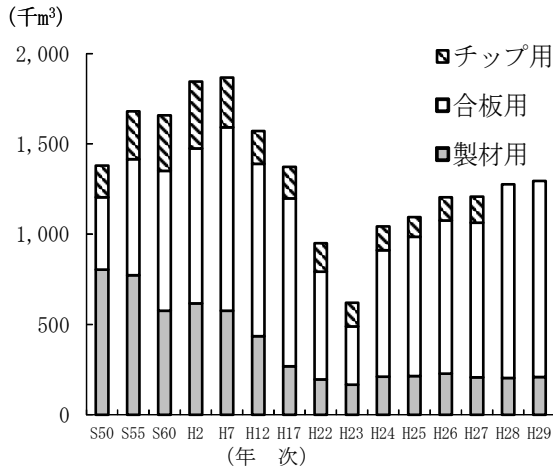
## 6 木材産業の現状

### (1) 素材需給

平成29年の素材需要量は、1,295千 $m^3$ で前年に比べて20千 $m^3$ （約2%）増加した。

素材供給量は、国産材が1,164千 $m^3$ で前年に比べ39千 $m^3$ （約3%）増加した。外材は131千 $m^3$ と前年に比べ19千 $m^3$ （約13%）減少した。この結果、供給量に占める国産材の割合は90%となり、前年に比べ2ポイント上昇し、10年前の平成19年からは39ポイント上昇した

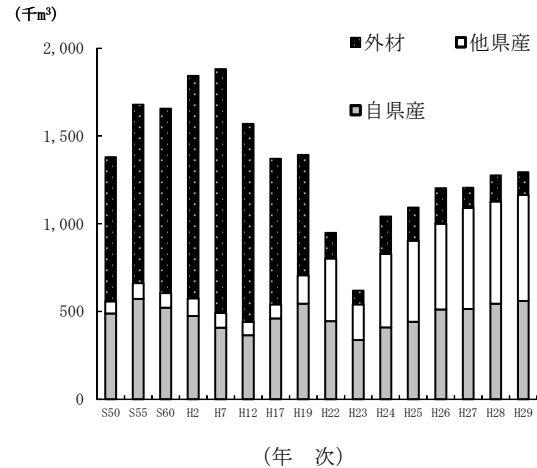
図-13 素材需要量の推移



資料：農林水産省「木材需給報告書」

[H28・29値については合板用とチップ用が非公表]

図-14 素材供給量の推移



資料：農林水産省「木材需給報告書」

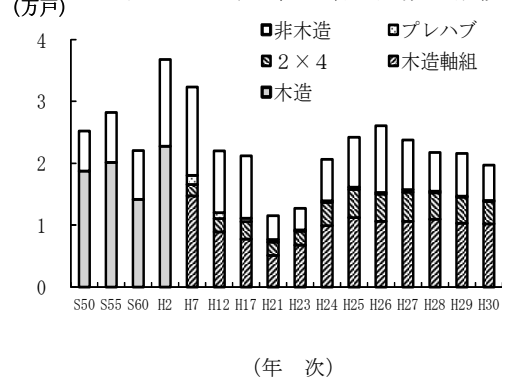
### (2) 木材産業

県内の木材産業としては、素材生産業、木材工業（製材業、合板工業、集成材工業、木材チップ工業、紙・パルプ工業、木材防腐工業、プレカット工業）、木材流通業（原木市場、製品市場）がある。

木材産業への波及効果が大きい住宅着工戸数（年次）は、平成7年頃までの3万戸台から減少に転じ、平成21年には11,495戸となった。しかし、平成24年以降は震災復興需要の影響を受け、平成26年は26,039戸まで増加したが、平成27年から再び減少し、平成30年は19,646戸となった。木造比率は71.0%と前年より約3.0ポイント上昇した。

木造工法別シェアをみると、かつては軸組工法が約8割前後で推移していたが、平成13年以降は約7割と減少しており、軸組以外（2×4工法、木質プレハブ）の割合が約3割となっている。

図-15 県内住宅着工戸数の推移



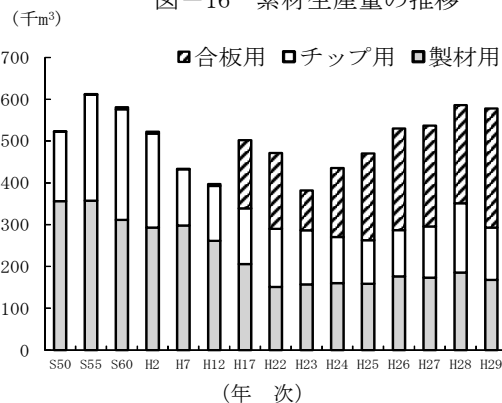
資料：国土交通省「住宅着工統計」

## ア 素材生産業

平成29年の素材生産量は、578千 $m^3$ と前年より8千 $m^3$ 減少した。用途別では、製材用が対前年比約10%減の167千 $m^3$ 、合板用が21%増の285千 $m^3$ 、チップ用が約24%増の126千 $m^3$ となった。

なお、樹種別生産量では、スギが489千 $m^3$ で全体の85%を占めており、その主な用途は合板用、製材用である。

図-16 素材生産量の推移



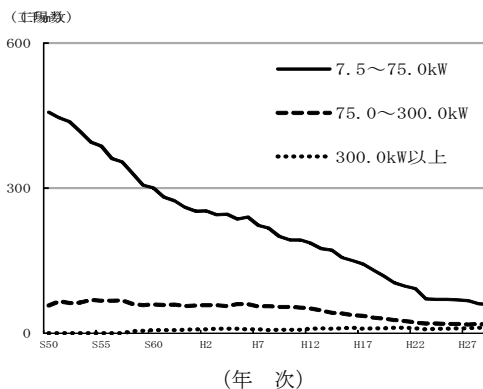
資料：農林水産省「木材需給報告書」

## イ 製材業

製材工場数は、昭和50年の514工場から漸減し、平成6年までは300工場台であったが、平成7年以降は操業停止や廃業等が続き、震災での被災を経て平成29年は87工場となっている。

製材用素材の入荷量については製材工場の減少や製品輸入の増加等により主に外材を中心に減少を続けている。国産針葉樹については、昭和50年代以降300千 $m^3$ 台で推移していたが、平成10年以降漸減状況が続き、平成23年には159千 $m^3$ となった。平成24年以降は震災復興関連等で入荷量が増加している。

図-17 出力別製材工場数の推移



資料：農林水産省「木材需給報告書」

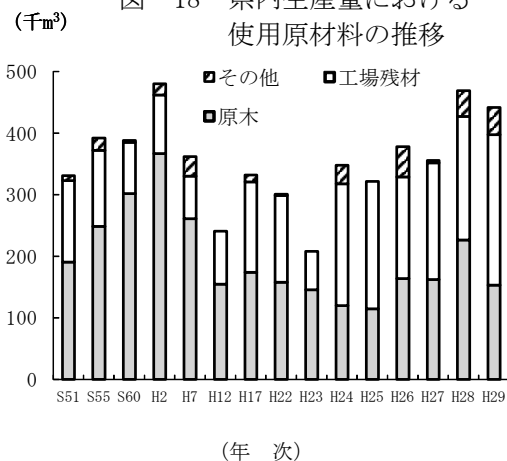
## ウ 木材チップ製造業

工場数は昭和54年の125工場をピークに減少傾向にあり、平成7年には73工場、平成29年は38工場と、製材工場数の減少とともに、チップ生産を兼業していた工場も減少し、専門化が進んでいる。

県内生産量は、平成23年以降は、概ね300千 $m^3$ から400千 $m^3$ 程度の間で推移していたが、平成28年は469千 $m^3$ と大幅に増加した。平成29年度は442千 $m^3$ と前年に比べ27千 $m^3$ (約6%)減少した。

樹種別の生産量は、従来広葉樹主体であったが、平成9年以降は針葉樹が50%を超え、それ以降も針葉樹比率が高まる傾向にあり、平成29年においては78%が針葉樹由来となっている。

図-18 県内生産量における使用原材料の推移



資料：農林水産省「木材需給報告書」

## エ 木材流通業

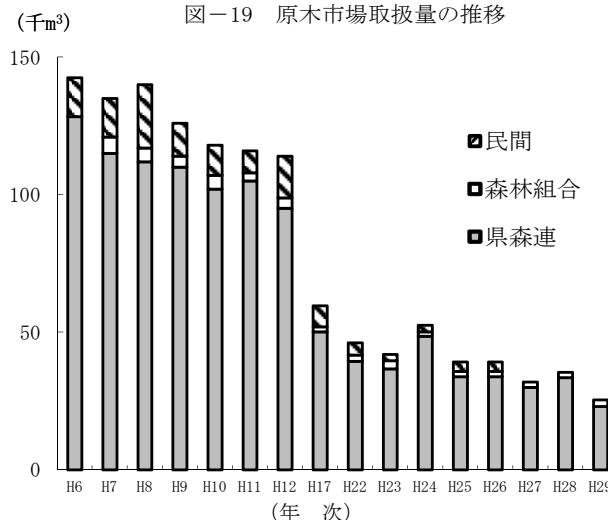
原木市場は、宮城県森林組合連合会系統が県内の主要産地ごとに5市場、単独の森林組合による開設が1市場、の計6市場が開設されている。

平成29年の市場取扱量は25千 $\text{m}^3$ となっており、市場を経由しない直送流通の拡大などから平成12年頃までの取扱量の3割程度までに減少している。

なお、宮城県森林組合連合会系統は県内原木市場全体の9割以上を扱っており、原木流通の重要な拠点となっているが、取扱量は漸減しており、平成29年は23千 $\text{m}^3$ (H12年の24%)となっている。

製材品市場については、県内に民間2市場が開設され、当県内外産の製材品が建築用材として、木材販売店を経るなどして建築現場へ供給されている。この10年間は10万 $\text{m}^3$ 前後の取引が維持されていたが、平成29年の取扱量は63千 $\text{m}^3$ と前年より6千 $\text{m}^3$ 減少した。

図-19 原木市場取扱量の推移



資料：林業振興課業務資料

## オ プレカット工業

工場数は平成29年現在で15工場となっており、平成26年2月に実施したアンケート調査結果は次のとおりである。(回答12工場)

加工形態としては、木材加工販売主体が約94%、持込賃加工が約6%となっている。

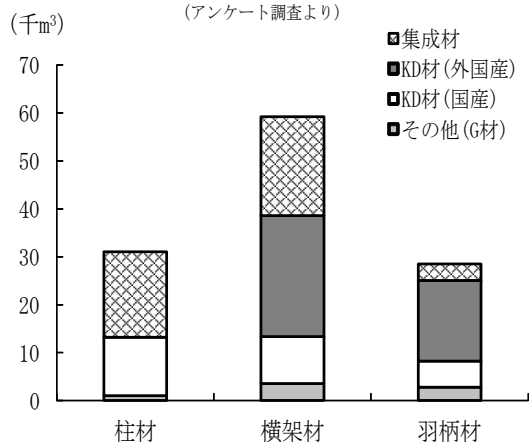
平成25年次の総加工坪数は319,333坪(7,983棟相当)で、年間の製品使用量は135千 $\text{m}^3$ と、木造住宅建築(年間1万棟程度)におけるプレカット率は非常に高まっていることがうかがえる。

製品の主な調達先は県外からが63%、県内からが37%と、県外からの調達が多くなっている。

プレカット工場での使用製品はKD材が58.5%、集成材が35.2%、グリーン材が6.3%であり、使用製品樹種の主な内訳は、柱材ではスギKD材が37.5%、ホワイトウッド集成材が35.4%、横架材では米松KD材が33.6%、レッドウッド集成材が28.4%、羽柄材ではホワイトウッドKD材が32.2%、米松KD材が19.9%となっている。

国産材の過半を占めるスギKD材については、主に柱材として利用されており、横架材でも全体の約1割程度で使われるようになってきている。また、プレカット材の納入先は県内が79%で、それ以外は東北5県で16%を占めている。

図-20 プレカット工場における使用材種  
(アンケート調査より)



資料：林業振興課業務資料

※KD材(ケーデー材)：人工乾燥された木材



## 7 森林の保全と保護

### (1) 保安林

保安林は、森林の働きを生かして自然災害等から人命や財産を守り、人々に憩いの場を提供し、良質な水や空気を供給するなど、私たちの豊かな暮らしに役立っている。

国や県は、保安林の整備拡充を図るため、国有林の地域別森林計画（宮城北部国有林の地域別森林計画及び宮城南部国有林の地域別森林計画）及び民有林の地域森林計画（宮城北部森林計画及び宮城南部森林計画）に基づき、新規指定・整備等を計画的に進めている。

表－17 保安林として管理すべき森林の種類別の計画期末面積（単位：ha）

森林計画区 の区分	計画区総数 (実面積)	水源のかん養の ための保安林	災害の防備の ための保安林	保健、風致の保存 等のための保安林	森林計画の計画期間
宮城北部 (民有林)	47,075	34,770	11,076	3,387	平成26年4月1日～平成36年3月31日
宮城南部 (民有林)	22,684	18,705	3,553	1,477	平成28年4月1日～平成38年3月31日
小計	69,759	53,475	14,629	4,864	
宮城北部 (国有林)	64,127	60,817	4,636	2,746	平成26年4月1日～平成36年3月31日
宮城南部 (国有林)	49,948	42,472	7,143	2,961	平成28年4月1日～平成38年3月31日
小計	114,075	103,289	11,779	5,707	
合計	183,834	156,764	26,408	10,571	

資料：森林整備課業務資料（H30.3.31現在）

注：2以上の目的を達成するため指定された保安林があるため、総数内の数値は内訳の合計と一致しない。

表－18 保安林種別面積（指定済面積）（単位：ha）

区分	水源の かん養	土砂流出 防備	土砂 崩壊 防備	飛砂 防備	防 風	水害 防備	潮害 防備	干害 防備	な だ れ 防 止	落 石 防 止	防 火	魚 つ き	航 行 目 標	保 健	風 致	計
民有林	51,773	(10,750) 10,643	(153) 153	515	57	9	(556) 530	(2,010) 1,896	(2) 1	(29) 29	(11) 9	(1,201) 996	(3) 3	(2,954) 309	(694) 572	(70,716) 67,495
国有林	104,094	(9,828) 8,387	160	8	0	0	610	1,359	57	0	-	83	-	(4,784) 379	(930) 29	(121,913) 115,166
計	155,866	(20,578) 19,030	(312) 312	523	57	9	(1,166) 1,141	(3,369) 3,255	(29) 59	(29) 29	(11) 9	(1,284) 1,079	(3) 3	(7,738) 688	(1,624) 601	(192,629) 182,661

資料：森林整備課業務資料（H30.3.31現在）

注：1）（ ）内数字は兼種指定による延べ面積。

2）計の欄は四捨五入により一致しない。

### (2) 治山対策の推進

地域森林計画に掲げる整備目標を達成するため、森林整備保全事業計画（治山事業実施方針）に基づき山地治山事業や地すべり防止事業などを緊急かつ計画的に実施し、県土の保全・水源のかん養機能の発揮及び生活環境の保全形成に努めている。

表－19 治山事業の実績（単位 面積:ha, 事業費:百万円）

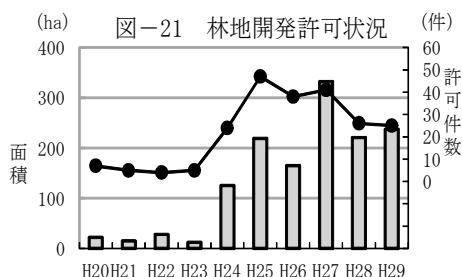
区分	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29
整備面積	839	684	649	395	556	516	518	463	706	365	291	280	318	301
事業費	1,207	1,023	1,294	1,168	3,675	2,202	2,506	2,546	967	1,322	1,044	4,364	9,348	7,358

資料：森林整備課業務資料（災害関連、施設災害復旧を含む。）

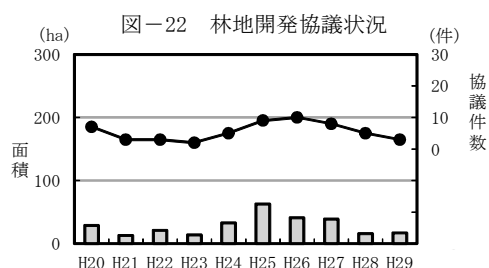
### (3) 林地開発許可

林地開発許可制度は、森林の無秩序な開発を規制し、その多面的機能の損失を最小限に食い止めることを目的としている。この制度は、地域森林計画の対象となっている民有林において、1ヘクタールを超える開発をしようとする者は、知事の許可を必要とするものである。

なお、国・地方公共団体等が林地開発を行う場合には、許可制は適用されず、知事と協議することになっている。詳細はP57を参照のこと。



資料：自然保護課業務資料



資料：自然保護課業務資料

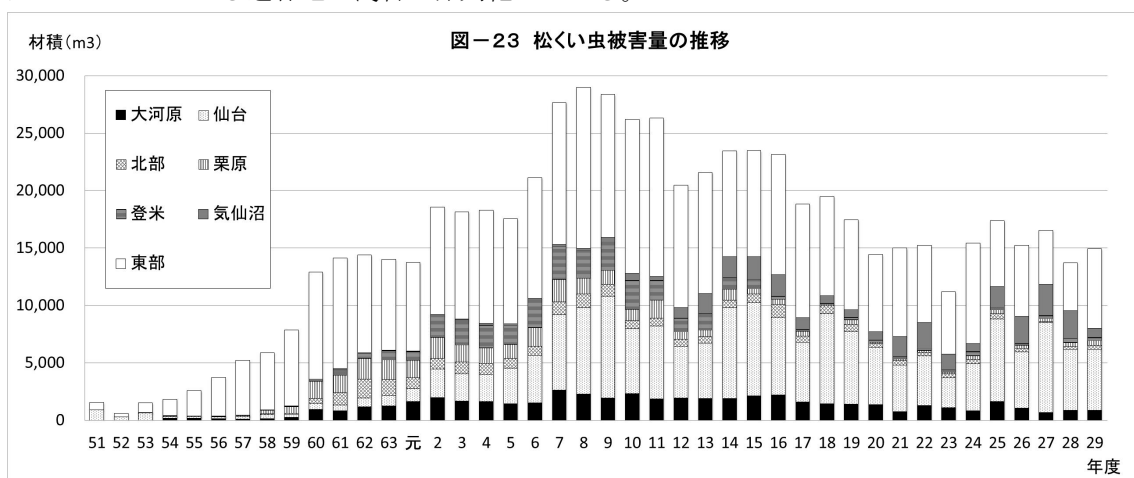
### (4) 森林保護

#### ア 森林病虫獣害等

森林病虫獣害等のうち、松くい虫による被害は、昭和50年に石巻市で初めて確認されて以来、県内全域に拡大している。民有林における被害量は、平成8年度の28,986m<sup>3</sup>をピークに減少傾向にあったが、東日本大震災の影響により、平成23年度から2年連続で被害予防対策の薬剤空中散布を中止したこと等から、平成24年度に被害量が増加に転じ、平成25年度は17,335m<sup>3</sup>となった。平成25年度からは薬剤空中散布を再開したほか、伐倒駆除を徹底するなど関係市町と連携し保全対策を強化した結果、被害量は長期的には減少傾向にあるが、平成29年度は、高温少雨の気象条件から対前年度比109%の14,935m<sup>3</sup>に増加した。被害発生状況を地域的に見ると、沿岸部での被害が際立っており、特に観光地で景観保全が重要視される特別名勝松島地域では、深刻な問題になっていることから、伐倒駆除を中心に防除を徹底するとともに、松枯れ跡地に松くい虫に抵抗性のあるマツの植栽を実施し、景観の回復を図っている。

また、平成21年に新たな病害虫として、カシノナガキクイムシによる「ナラ枯れ」被害が大崎市鳴子温泉で発生し、奥羽山系から県南部や県東部にも拡がり、平成29年度は15市町で4,730m<sup>3</sup>（民有林、対前年度比345%）と大幅に増加した。「ナラ枯れ」被害の対応としては、発見された被害木の駆除作業や、ナラ枯れが起こりにくくなるよう森林の若返りを進めていくこととしている。

その他の森林病虫獣害は、ニホンジカによる食害、クマによる剥皮害等があり、特に牡鹿地域ではニホンジカによる造林地の食害が深刻化している。

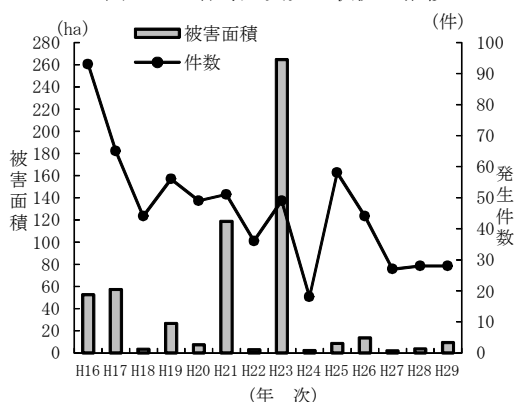


資料：森林整備課業務資料

## イ 林野火災

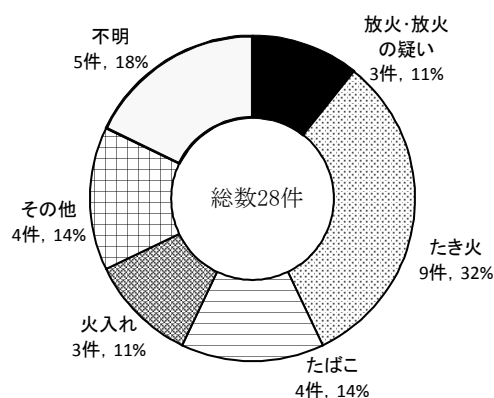
平成29年には28件、被害面積約9haの林野火災が発生した。原因は、たき火によるものが多くなっている。

図-24 林野火災発生状況の推移



資料：平成17～29年消防防災年報より

図-25 平成29年次原因別林野火災発生割合



資料：平成30年消防防災年報より

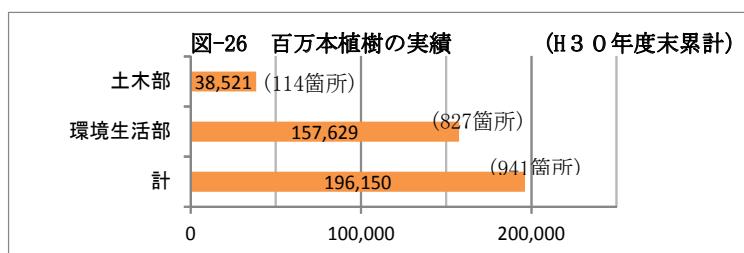
## 8 県民参加の森づくり

アウトドアブームや自然志向の人々が増加し、森林に対する関心のほか、地球温暖化防止に向けた二酸化炭素吸収源としての森林整備の重要性の認識も高まっている。そのような中で、自ら森林作業に従事したり、ふるさとの自然を守り育てることの大切さや、自然を相手にする林業の魅力の人々に広めようとするボランティア活動が盛んに行われている。県では、県民参加の森づくりを推進するため、以下のような事業を行っている。

### (1) 百万本植樹

近年、経済の急速な拡大に伴う市街化の進展や都市の再開発等により、生活の場の緑が減少傾向にある。

このような状況のなかで、生活に潤いを与えてくれる緑の重要性に対する認識が高まっており、身近な緑の造成に向け、家庭及び地域の緑化を推進し、緑化思想の一層の普及と緑豊かな生活空間の醸成に資するため、「みどりのクニづくり事業」の一環として、平成5年度から水産林業部（H10からは環境生活部）・土木部で分担し、百万本植樹事業を実施している。



注：土木部は、平成20年度事業で終了

資料：自然保護課業務資料

表-20 事業の概要

担当部	緑化対象
環境生活部	市町村の公共施設の緑化（学校・公園・道路等の公共施設） 生活環境の緑化（生垣・道路・商業地域等） 施設敷地内の緑化（工場等）
土木部	県施設の緑化

(2) わたしたちの森づくり事業

団体や企業が県と森づくりに関する5年間の協定を締結し、県有林を貸与するもの。

なお、森づくりには「フォレストメイキング」と「フォレストパートナー」の2つのメニューがある。

「フォレストメイキング」は、植栽や下刈、除伐等、作業に不慣れな方でも取り組みやすい作業を団体や企業が自ら実施するメニューであり、希望があれば命名権を有償で譲渡している。「フォレストパートナー」は、団体や企業と県が共同で森づくりを行うメニューであり、県有林の命名権を譲渡し、命名権料を原資として県が間伐等の本格的な作業を実施するものである。

表ー21 事業の実施状況 (平成31年1月31日現在活動中の箇所)

団体・企業名	所在	面積(ha)	森の名前	協定年度	備考
NPO法人宮城県森林インストラクター協会・JXTGエネルギー(株)	利府町菅谷	2.48	宮城県 ENEOSの森	H18	2者協働メイキング
東北ミサワホーム(株)	利府町菅谷	5.50	MISAWAオーナーの森 宮城	H18	メイキング
東北発電工業(株)	利府町神谷沢	1.80	とうはつの森	H20	メイキング
(株)東日本放送	利府町菅谷	4.25	ぐりりの森	H21	メイキング
公益財団法人 ニッセイ緑の財団	利府町菅谷	5.00	—	H22	メイキング
鈴木工業(株)	利府町森郷	5.25	鈴木工業株式会社 みんなの森	H23	メイキング
住友生命保険(相)	利府町森郷	4.68	スミセイの森 宮城	H24	メイキング
カメイ(株)	大和町宮床	4.80	カメイの森 宮城	H25	メイキング
トヨタ紡織東北(株)	大衡村大森	4.80	トヨタ紡織グループ「環境の森」大衡	H26	メイキング
公益財団法人 ニッセイ緑の財団	利府町菅谷	4.43	森から考えるESD学びの森	H26	メイキング
三菱電機(株) 東北支社	大和町宮床	4.22	—	H27	メイキング
ニッカウキスキー(株)	仙台市青葉区作並	5.00	ニッカの森	H28	パートナー
ネットトヨタ仙台(株)	利府町菅谷	2.75	そらっぱ えがおの森	H28	メイキング

資料：森林整備課業務資料

注：協定年度とは森づくりに関する協定を団体・企業と締結した年度

### (3) みやぎの里山林協働再生支援事業

県は、森林づくり活動を行おうとする企業等と、活動の場を提供できる森林所有者を仲介し、里山林の保全と活用を図っている。

表-22 事業の実施状況

(平成31年1月現在施行分)

団体・企業名	所在	面積 (ha)	森の名前	協定 年度	備考
パナソニック電工労働組合北部営業 支部・パナソニック電工(株)東北 総務センター	富谷市明石	0.06	—	H25	H20～更新
セルコホーム(株)	富谷市明石	0.08	—	H25	H20～更新
(株)佐元工務店	富谷市明石	0.06	—	H25	H21～更新
イオンリテール(株)東北カンパニー	富谷市明石	0.05	—	H25	H21～更新
三菱商事(株)東北支社	富谷市明石	0.05	—	H28	H21～更新
イオンリテール(株)東北カンパニー	利府町菅谷	5.94	イオンの森	H27	H21～更新
(株)登米村田製作所	登米市東和町米川	35.65	ムラタの森	H27	H22～更新
仙台ターミナルビル(株)	女川町小乗浜	1.00	みやぎの森林づくり	H25	
麒麟ビール(株)	富谷市明石	0.08	—	H25	
仙台ターミナルビル(株)	女川町小乗浜	0.59	みやぎの森林づくり	H26	
高砂熱学工業(株)仙台支店	富谷市明石	0.11	—	H28	
コココーライーストジャパン(株)	蔵王町円田	24.16	—	H28	
七ツ森森遊会	大和町宮床	3.50	—	H29	
東京エレクトロン宮城(株)	大和町宮床	4.21	東京エレクトロンの 森	H29	
三菱商事(株)東北支社	富谷市明石	0.10	—	H29	
(公社)ゴルフ緑化促進会	富谷市明石	0.16	ゴルファー桜の森	H30	
計	16件	75.80			

資料：自然保護課業務資料

注：協定年度とは森林づくりについて森林所有者と企業が協定締結した年度。

(4) 森林・山村多面的機能発揮対策交付金事業

森林の機能は、森林が適正に保全されることにより発揮されるが、山村地域の過疎化・高齢化の進行、木材価格の低迷などにより、地域活動が低下し、森林の荒廃が進みつつある。都市の生活圏に隣接した里山林では、藪化の進行や竹の侵入等が拡大し、住民生活への影響も心配されている。

県では、「宮城県森林・山村多面的機能発揮対策地域協議会（事務局：宮城県森林組合連合会）」と連携し、里山林の保管理、森林資源の利活用、森林環境教育や研修活動など、地域住民や森林所有者等が協力して行う取組を支援している。

表-23 平成29年度交付金活用状況

	市町村	形態	活動組織（開始年度）	活動内容
1	丸森町	任意団体	みんなのリンギョウ 代表 谷津正昭 (H25~)	丸森町内の荒廃した森林や竹林の整備をボランティアと共に実施し、山村や都市住民への普及啓発、林業の再生及び山村の活性化を目指す。
2	川崎町	NPO法人	川崎町の資源をいかす会 理事長 菊地重雄 (H26~)	平成17年から川崎町有林の払い下げを受け、皆伐・天然更新作業を実施し、薪炭・キノコ原木等として活用している。計画的に伐採管理することによって、荒廃が進む里山の再生・森林保全整備を図る。
3	仙台市	任意団体	権現森自然研究会 会長 木村昭憲 (H25~)	仙台市青葉区権現森国有林において、遊歩道整備、樹名板取り付け、案内板設置などを行い、市民が利用できる森林空間を利用した活動等を実施。
4	仙台市	任意団体	館みはらし公園環境整備クラブ 代表 鍋島能通 (H25~)	住宅団地に隣接した館公園緑地が雑木林化し、ササやツル、灌木などが繁茂し住環境や景観を著しく損ねている状態。地域住民で整備を行い、今後地域の子供たちに対する環境教育の森として活用を計画。
5	仙台市	任意団体	せんだい・市民の森を創る会 代表 角田尚一 (H26~)	仙台市内数カ所の森林をフィールドとして、下刈り、間伐等を平成21年度から毎年実施してきた。作業を今後も継続し、必要な資機材の整備も行い取組を加速。
6	仙台市	任意団体	新川輝森人ゼネロップ 代表 小島吉雄 (H26~)	高齢化の進行、後継者不足により荒廃が進む新川地区の森林を保全するため組織を設立。雑木林の刈払いや間伐のほか、薪や原木キノコづくりを通じて、若者と高齢者との交流促進の場として活用。
7	仙台市	任意団体	緑を守り育てる宮城県連絡会議 代表 樋口晟子 (H28~)	地域住民と都市住民の絆の森として設定した森林フィールドを活用し、枝払いなどの保育作業と併せて森林環境教育などを実施。
8	名取市	NPO法人	名取エコの森 代表 今野栄春 (H26~)	かつて愛島地区は特産品のタケノコ生産が盛んで、地域住民の手によって美しく管理された竹林風景が広がっていた。近年住民の高齢化で放置竹林が増加、荒廃も進行し、交付金を活用して再整備を行うもの。
9	大和町	任意団体	森のなかま 代表 横田清二 (H26~)	大和町を中心に植樹、下刈り、間伐等の森づくり活動を実施してきたが、この交付金を活用し今後3年間、大衡村の竹林整備を重点的に行う予定。
10	大和町	任意団体	七ツ森森遊会 代表 小川清一 (H29~)	七ツ森森林公園内にある対象地は、駐車場に隣接しており入山しやすいが、周辺には灌木や笹が繁茂している状況であった。このことから刈払いや除伐を実施し、快適で心地のよい森に再生するもの。
11	色麻町	任意団体	四竈牧野農業協同組合 組合長 菅原紀朗 (H25~)	地域住民の水源である色麻町王城寺地区の森林の管理を行っているが、近年活動が停滞しつつあった。この交付金を活用し活動を回復させ、今後の森林管理を考え作業路の開設・補修を実施。
12	石巻市	任意団体	雄勝里山プロジェクト 代表 高橋 哲朗 (H27~)	石巻市雄勝町の住民で地域の山林の活用を検討して、自伐型林業を展開できるように、林業を核とした地域の振興、活性化を図る。
13	石巻市	任意団体	田代島里山づくりの会 代表 大久保公一 (H29~)	石巻市田代島特有の特徴を活かしつつ、荒廃した竹林・雑木林除去及び再利用を行うことにより、改善された景観で島民の意識を変え、さらには地域の復興を図る。
14	登米市 (東和)	任意団体	若草山みどりの会 代表 首藤誠 (H26~)	米川小学校に隣接する若草山は、児童の環境教育活動にも利用され、地元住民がボランティア活動で整備してきた。この交付金によって環境整備を強化。
15	登米市 (東和)	任意団体	フォレスト登米 代表 小野寺寛一 (H27~)	登米市東和町の旧鱒淵小学校の活用を契機に鱒淵地区の未手入山林を整備し、この山林を活かしたイベントの開催や新たな観光スポットとして成立させることを目指す。

## 9 森林レクリエーション

### (1) 森林レクリエーション施設

県民に四季折々の森林とのふれあいの場を提供するため、レクリエーション施設等が整備されており、多くの人々に利用されている。県内の国有林に設定されている「レクリエーションの森」は、自然観察教育林が4か所で約959ha、野外スポーツ地域が7か所で約1,382ha、自然休養林が2か所で約1,421haが指定されている。

なお、県や市町村等が民有林に整備している箇所は、参考付表（P59）のとおりである。

### (2) ふるさと緑の道 — 森林に親しみ健康で情操豊かな人間性を培う —

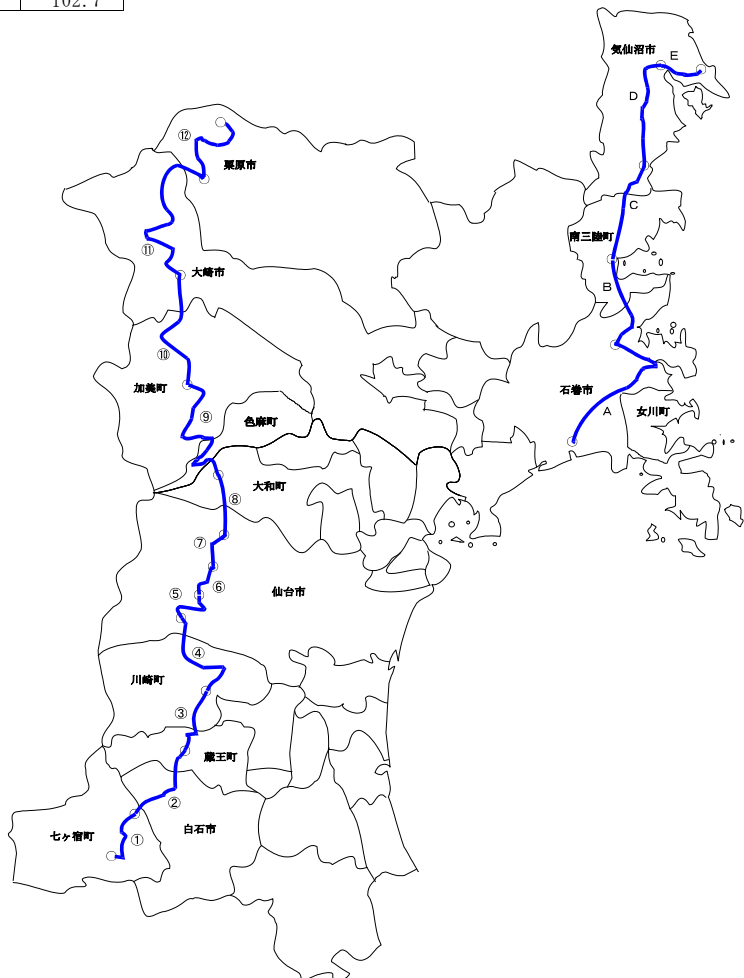
置県百年を記念して、昭和47年に設定した「ふるさと緑の道」は、奥羽山系ルート254km、北上山系ルート103kmの2ルート、全延長357kmを17区間に分け、林道や一般公道を遊歩道で結んだコースである。宮城のふるさとの美しさと緑のふれあいの場として、多くの県民に利用されている。

表-24 「ふるさと緑の道」コース表

ルート	コース・区間	距離 (km)
奥羽山系	① 関-長老湖-硯石	8.6
	② 硯石-三住-遠刈田	18.1
	③ 遠刈田-土浮山-前川-川崎	11.2
	④ 川崎-柳生川-本砂金-秋保大滝	26.5
	⑤ 秋保大滝-新川-熊ヶ根	13.3
	⑥ 熊ヶ根-青下-定義	11.1
	⑦ 定義-芳の平-泉ヶ岳青年の家	12.7
	⑧ 泉ヶ岳青年の家-桑沼-升沢	14.7
	⑨ 升沢-長沼-白沼-滝庭-芋沢-門沢	35.9
	⑩ 門沢-寒風沢-田代-烏川-鳴子	35.3
	⑪ 鳴子-吹上-八ツ森-荒湯-鎌内-温湯	44.1
	⑫ 温湯-世界谷地-イワカガミ平	22.5
計	254.0	
北上山系	A 石巻-真野-硯上山-釜石峠-十三浜	30.5
	B 十三浜-大盤峠-折立-志津川	13.9
	C 志津川-払川-田東山-小泉-津谷	19.5
	D 津谷-長の森山-岩倉山-気仙沼	24.0
	E 気仙沼-鶴ヶ浦-舞根-唐桑	14.8
計	102.7	

図-27 ふるさと緑の道配置図

※ 岩手・宮城内陸地震及び東北地方太平洋沖地震等の影響により、一部通行できない区間あり



## 10 県有林

### (1) 県有林面積

県有林の面積は12,557haとなっており、民有林総面積の約4%を占めている。

経営区分別にみると、県営林（土地・林木ともに県が所有。「県民の森」を含む。）5,160ha（41%）、県行造林（分収造林地）7,397ha（59%）となっている。

県有林は、森林資源の保続培養と県有財産の造成を図りながら健全な経営に努め、併せて森林の公益的機能の発揮と地域の振興に寄与している。

表-25 県有林の樹種別面積

	スギ	アカマツ	広葉樹	ヒノキ	カラマツ	クロマツ	その他針	未立木	合計
構成比 (%)	(54.6)	(22.5)	(14.4)	(3.7)	(2.7)	(0.5)	(0.2)	(1.4)	100
面積 (ha)	6,853	2,826	1,813	470	341	62	20	172	12,557

資料：森林整備課業務資料（第11次県有林経営計画書に記載の森林簿面積であり台帳面積とは異なる）

### (2) 造林・保育事業

県有林は、人工林率84%（10,519ha）に達している。人工林のうち9歳級以下の林分が39%（4,085ha）を占めており、森林の健全な育成と質的整備を図るため、保育間伐などを計画的に実施している。

一方、一桧山県有林（栗原市花山）にまとまって存するブナ林等貴重な広葉樹林については、天然林として維持することを基本としている。

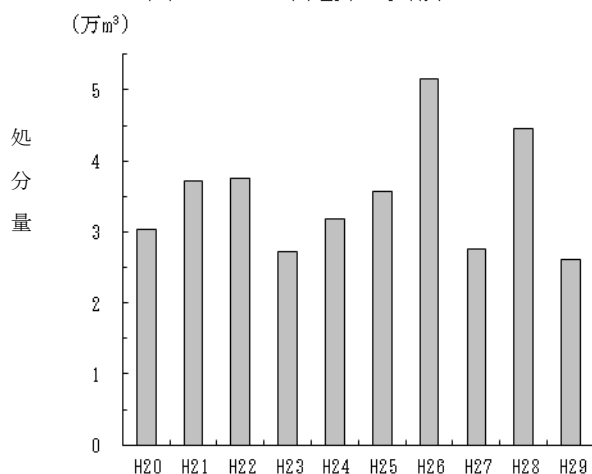
### (3) 立木売払い事業

県営林については、間伐により立木の売払いを行っている。

県行造林地の伐採林齢に達した林分は、積極的に売払いを行うこととしている。

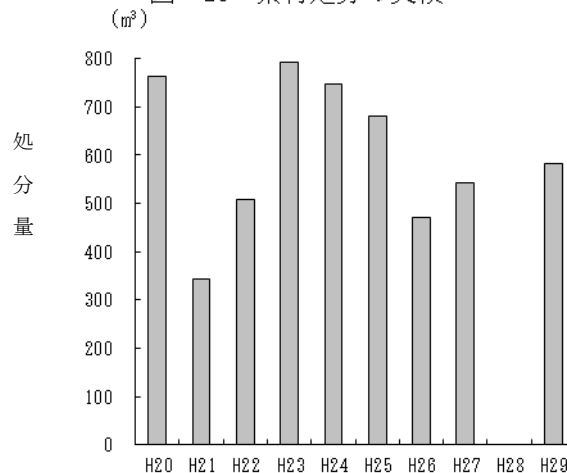
なお、伐採後に返地する場合には、森林の早期回復を図るため、伐採方法等について予め土地所有者と調整を図り、森林の有する多面的機能の維持に努めている。

図-28 立木処分の実績



※立木処分の実績における処分量には譲渡分を含む。

図-29 素材処分の実績



資料（図28～29）：森林整備課業務資料



## 1.1 東日本大震災からの復旧・復興

### (1) 林業・木材産業の被害状況

東日本大震災では、激しい揺れとそれに伴い発生した大津波により、沿岸部を中心に甚大な被害を受けた。本県林業においても、東北有数の木材消費基地である合板工場や製材工場が損壊するとともに、仙台湾を中心とした海岸防災林や防潮堤が倒伏・流失した。また、内陸部においても、林地や林道に被害が発生した。これらの状況から、林業・木材産業への著しい影響が懸念されたが、以下のとおり木材加工施設の早期復旧が図られ、木材の供給で復旧・復興に貢献している。

表-26 東日本大震災 林業関連被害

被害種別	箇所数	被害内訳	被害額(千円)
林道施設被害	579 (186)	舗装路面の亀裂, 法面の崩壊等(160路線)	655, 294
		(舗装路面の亀裂, 法面の崩壊等(41路線))	(387, 149)
林地被害	107 (30)	新生崩壊, 保安林流失等(820.2ha), 林野火災(188.1ha)	11, 427, 945
		(保安林流失等(807.3ha), 林野火災(188.1ha))	(8, 870, 763)
治山施設被害	79 (60)	海岸防潮堤の損壊(17, 887m), 地盤沈下等(794.2ha)	42, 248, 161
		(海岸防潮堤の損壊(17, 887m), 地盤沈下等(794.2ha))	(41, 957, 810)
林産被害	84 (15)	きのこ生産施設・林産物搬送施設・きのこ菌床の損壊等, 苗畑・種苗(0.9ha, 約10万本)	785, 616
		(きのこ生産施設・林産物搬送施設等の損壊等, 苗畑・種苗(0.9ha, 約10万本))	(382, 597)
計			55, 117, 016 (51, 598, 319)

資料：農林水産部「東日本大震災による被害状況について(確定報)」(H27.12月10日現在)

注：1) 下段の( )書きは、津波被害によるもので内数。

2) 合板製造及び製材施設関係被害約337億円は含まれない。(工業被害に集計)

写真-1 合板工場の被害

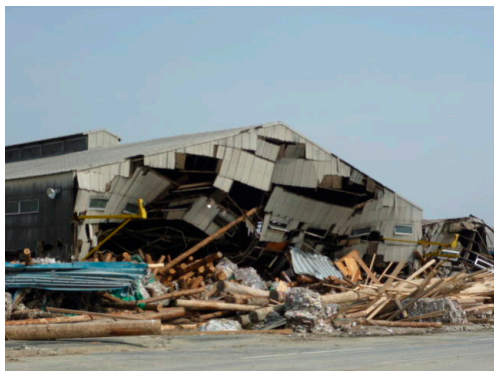


写真-2 海岸防災林の被害



写真-3 海岸防潮堤の被害

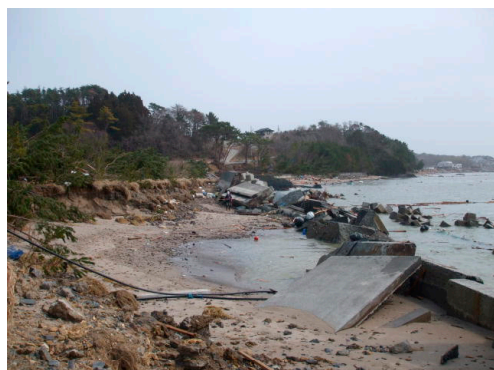


写真-4 きのこ生産施設の被害



(2) 東京電力福島第一原子力発電所事故に伴う特用林産物の出荷制限等

特用林産物について、東京電力福島第一原子力発電所事故の影響で国の基準値を超える放射性物質が検出された品目に対して、出荷制限指示が出されているほか、出荷自粛の措置が講じられている。

表-27 特用林産物の出荷制限及び出荷自粛の状況

制限種別	品目	市町村数	該当市町村
出荷制限	原木しいたけ（露地）	21 (21)	白石市, 角田市（一部解除）, 蔵王町, 七ヶ宿町（一部解除）, 村田町（一部解除）, 川崎町（一部解除）, 丸森町, 仙台市（一部解除）, 名取市（一部解除）, 大和町（一部解除）, 富谷市, 大衡村（一部解除）, 大崎市（一部解除）, 加美町（一部解除）, 色麻町（一部解除）, 栗原市（一部解除）, 石巻市, 東松島市, 登米市（一部解除）, 気仙沼市（一部解除）, 南三陸町（一部解除）
	くさそてつ（ごごみ）	0 (4)	大崎市（解除済）, 加美町（解除済）, 栗原市（解除済）, 気仙沼市（解除済）
	こしあぶら	7 (7)	七ヶ宿町, 大和町, 大崎市, 栗原市, 登米市, 気仙沼市, 南三陸町
	たけのこ	2 (4)	白石市（解除済）, 丸森町（一部解除）, 大崎市（解除済）, 栗原市（一部解除）
	たらのめ（野生）	2 (3)	大崎市, 栗原市, 気仙沼市（解除済）
	ぜんまい	3 (3)	丸森町, 大崎市, 気仙沼市
	わらび	2 (2)	大崎市, 加美町
	野生きのこ	4 (4)	村田町, 仙台市, 大崎市, 栗原市
出荷自粛	原木しいたけ（施設）	1 (1)	大衡村（一部解除）
	原木むきたけ	1 (1)	栗原市（一部解除）
	原木なめこ	1 (1)	気仙沼市（一部解除）

資料：林業振興課業務資料（H31.1月末現在）

注：市町村数の（）書きは、解除済の市町村を含んだ延べ数。

(3) 復興に向けた取組状況

ア 林道施設

被災箇所のうち37路線62箇所について、林道施設災害復旧事業による工事を実施し、平成28年度末までに全ての路線の復旧を完了した。

写真-5 復旧した林道（大和町高倉線）



## イ 治山施設

被災した19施設のうち、全ての復旧工事に着手しており、うち18施設が完成した。また、海岸防災林については、被災した民有林約750haのうち、約750haで着手し、そのうち約560haの復旧が完了している(平成31年2月末時点)。

写真－6 海岸防災林の植栽 (名取市)



写真－7 復旧した防潮堤と防災林 (東松島市)



## ウ 木材加工施設

震災で生産停止となった主要16工場の復旧が平成25年度で完了した。当該工場の製品出荷額は震災前(平成22年度)の約276億円に対し、平成28年度が約449億円(震災前対比163%)、平成29年度が約456億円(震災前対比165%)となっている。

写真－8 復旧した合板工場 (石巻市)



写真－9 復旧した製材工場 (南三陸町)



## エ 特用林産物の出荷制限及び出荷自粛への対応

出荷前の放射性物質検査を実施し、国の基準値を超過する特用林産物の流通防止を図っている。また、出荷制限及び出荷自粛の解除に必要なデータの集積や安全な生産に必要な栽培工程管理等を実施した結果、原木しいたけやたけのこなど、一部品目について出荷制限及び出荷自粛が解除された。

表－28 特用林産物の放射性物質検査の状況

年 度	検査品目数	検査点数
平成25年度	37	339
平成26年度	32	896
平成27年度	39	1,255
平成28年度	31	1,422
平成29年度	37	944
平成30年度	30	766

資料：林業振興課業務資料 (H30.12月末現在)

表-29 特用林産物の出荷制限及び出荷自粛解除の状況

制限種別	品 目	解除の対象	解除年月日
出荷制限	原木しいたけ（露地）	登米市（2名）	H26. 8. 26
		登米市（2名）	H27. 2. 13
		仙台市（2名），大和町（1名）	H27. 2. 18
		大崎市（1名）	H27. 4. 10
		南三陸町（1名）	H27. 7. 17
		仙台市（3名）	H27. 7. 21
		気仙沼市（1名）	H27. 8. 25
		加美町（2名）	H27. 9. 11
		大崎市（1名）	H27. 9. 28
		南三陸町（1名）	H27. 12. 25
		仙台市（2名）	H28. 1. 8
		栗原市（1名）	H28. 1. 25
		登米市（1名）	H28. 4. 22
		栗原市（1名）	H28. 6. 2
		大崎市（1名），加美町（1名）	H28. 9. 27
		栗原市（1名）	H28. 12. 7
		加美町（1名）	H28. 12. 19
		川崎町（1名）	H28. 12. 22
		南三陸町（1名）	H29. 1. 6
		大衡村（1名）	H29. 3. 31
		加美町（1名）	H29. 4. 6
		七ヶ宿町（1名）	H29. 7. 11
		加美町（1名）	H29. 8. 8
		色麻町（1名）	H29. 10. 11
		七ヶ宿町（2名）	H29. 11. 28
		七ヶ宿町（1名）	H29. 12. 14
		加美町（1名）	H30. 1. 12
		名取市（1名）	H30. 1. 18
		大崎市（1名）	H30. 2. 13
		角田市（1名）	H30. 4. 24
		村田町（1名）	H30. 4. 24
		七ヶ宿町（1名）	H30. 4. 27
		栗原市（1名）	H30. 9. 10
たけのこ	丸森町（旧耕野村）	H26. 4. 17	
	白石市，丸森町（旧丸森町，旧小齋村）	H27. 4. 24	
	栗原市（旧築館町，旧高清水町，旧瀬峰町，旧志波姫町）	H27. 7. 17	
	栗原市（旧若柳町）	H29. 10. 11	
	大崎市（旧三本木町）	H30. 10. 25	
	丸森町（旧筆甫村，旧大内村）	H30. 11. 28	
くさそてつ（ごごみ）	加美町	H27. 5. 25	
	大崎市（栽培ものに限る）	H27. 6. 23	
	大崎市（野生ものに限る）	H29. 5. 23	

制限種別	品 目	解除の対象	解除年月日
出荷制限	くさそてつ(ごごみ)	気仙沼市	H29. 7. 24
		栗原市	H30. 11. 13
	たらのめ(野生)	気仙沼市	H30. 8. 6
出荷自粛	原木しいたけ(施設)	大衡村(2名)	H27. 12. 25
	原木むきたけ	栗原市(1名)	H28. 2. 2
		栗原市(1名)	H30. 1. 19
	原木なめこ	気仙沼市(1名)	H29. 2. 10
気仙沼市(3名)		H30. 11. 27	

資料：林業振興課業務資料（H31.1月末現在）



# 参 考 付 表

<p>1 宮城県森林・林業の主要指標 …… 29</p> <p>2 森林資源</p> <p>(1) 市町村別所有形態別森林面積(国有林・民有林) …… 30</p> <p>(2) 市町村別所有形態別森林面積(地域森林計画対象民有林) …… 34</p> <p>(3) 市町村別人別森林面積(地域森林計画対象民有林) …… 36</p> <p>(4) 市町村別人別森林材積(地域森林計画対象民有林) …… 38</p> <p>(5) 樹種別森林資源構成表(地域森林計画対象民有林) …… 40</p> <p>(6) 公益的機能別施業森林等の設定状況 …… 42</p> <p>3 民有林の制限林面積(地域森林計画対象民有林) …… 44</p> <p>4 森林経営計画の認定実績 …… 44</p> <p>5 造林実績</p> <p>(1) 新植面積 …… 45</p> <p>(2) 種苗生産(山行苗木) …… 45</p> <p>(3) 樹種別造林面積の推移 …… 46</p> <p>6 林道整備</p> <p>(1) 開設等の実績 …… 47</p> <p>(2) 市町村別の林道現況(民有林) …… 47</p> <p>7 林業機械の保有状況 …… 48</p> <p>8 林業労働力の育成状況 …… 48</p> <p>9 林業関係施設及び機械等の導入実績(国庫補助金関係) …… 49</p> <p>10 林業金融の実績</p> <p>(1) 林業・木材産業改善資金貸付状況 …… 50</p> <p>(2) 木材産業等高度化推進資金 …… 50</p> <p>(3) 中山間地域活性化資金利子補給実績 …… 50</p> <p>(4) (株)日本政策金融公庫資金利用状況 …… 50</p> <p>(5) 農林漁業信用基金(林業部門) …… 50</p> <p>11 特用林産物</p> <p>(1) 生産量の推移 …… 51</p> <p>(2) 生産額の推移 …… 51</p> <p>(3) 品目別主要生産地 …… 51</p> <p>12 素材の生産・需給動向</p> <p>(1) 素材生産量 …… 52</p> <p>(2) 素材需要量・供給量の内訳 …… 52</p> <p>13 製材等の動向</p> <p>(1) 製材用素材の入荷量 …… 52</p> <p>(2) 製材用素材の消費量 …… 52</p> <p>(3) 製材品出荷量 …… 53</p> <p>(4) 合板用素材の入荷量 …… 53</p> <p>14 木材価格</p> <p>(1) 製材用素材価格(市場平均価格) …… 53</p> <p>(2) 木材製品価格(標準卸売価格) …… 53</p> <p>(3) スギ山元立木価格 …… 54</p> <p>15 新設住宅着工戸数 …… 54</p>	<p>16 流域森林・林業活性化センターの組織体系 …… 54</p> <p>17 保安林</p> <p>(1) 保安林の現況 …… 55</p> <p>(2) 保安林異動表(実面積) …… 55</p> <p>(3) 保安林異動表(兼種延面積) …… 55</p> <p>(4) 流域別保安林面積 …… 56</p> <p>18 林地開発許可状況</p> <p>(1) 許可状況 …… 57</p> <p>(2) 協議(連絡調整)状況 …… 57</p> <p>19 治山事業の実績 …… 58</p> <p>20 主な森林レクリエーション施設(民有林) …… 59</p> <p>21 県民の森等の概要</p> <p>(1) 県民の森 …… 60</p> <p>(2) 昭和万葉の森 …… 61</p> <p>(3) こもれびの森 …… 62</p> <p>22 みどりの少年団結成状況 …… 63</p> <p>23 宮城県森林インストラクター認定状況 …… 63</p> <p>24 試験研究等</p> <p>(1) 平成27年度林業技術総合センター研究課題 …… 64</p> <p>(2) 研究等の成果 …… 64</p> <p>(3) 林木育種及び種苗事業 …… 65</p> <p>(4) 森林・林業研修 …… 66</p> <p>25 林業普及指導</p> <p>(1) 宮城県指導林家名簿 …… 67</p> <p>(2) 林業後継者育成等 …… 67</p> <p>(3) 宮城県林材業後継者団体 …… 67</p> <p>(4) 宮城県林業研究グループの現況 …… 67</p> <p>26 県有林 …… 68</p> <p>27 林業関係団体等</p> <p>(1) 宮城県産業振興審議会(水産林業部会)委員 …… 69</p> <p>(2) 宮城県森林審議会委員 …… 69</p> <p>(3) 宮城県試験研究機関評価委員会(林業部会)委員 …… 69</p> <p>(4) 県内林業関係行政機関 …… 69</p> <p>(5) 森林組合 …… 70</p> <p>28 県木等</p> <p>(1) 県木, 県花等 …… 70</p> <p>(2) みやぎのさかな10選 …… 70</p> <p>(3) 市町村の木等 …… 71</p> <p>29 みやぎ森と緑の県民条例 …… 72</p> <p>30 宮城県の林業行政機関及び事務分担 …… 77</p> <p>31 地方振興事務所等管内図 …… 78</p>
---	---

注：国有林・民有林(森林法第2条で規定する森林)，地域森林計画対象民有林(森林法第5条で規定する森林)

# 1 宮城県森林・林業の主要指標

項 目	宮 城 県	全 国	資 料 等
県 土 面 積	728千ha (1.9%)	37,797千ha	○ H30.10.1国土地理院
森 林 面 積	417千ha (1.6%)	25,048千ha	○ 林野庁「森林資源の現況」 (平成29年3月31日現在)  上の調査は平成29年次数値が最新 (5年毎の実施)であるため、本県 の資源状況を記載した他のページ の数値と一致しない。
内 民 有 林	286千ha (1.6%)	17,389千ha	
内 国 有 林	131千ha (1.7%)	7,659千ha	
森 林 蓄 積	85,182千m <sup>3</sup> (1.6%)	5,241,502千m <sup>3</sup>	
内 民 有 林	62,704千m <sup>3</sup> (1.6%)	4,015,575千m <sup>3</sup>	
内 国 有 林	22,478千m <sup>3</sup> (1.9%)	1,225,927千m <sup>3</sup>	
人 工 林 面 積	198千ha (1.9%)	10,204千ha	
スギ人工林面積	133千ha (3.0%)	4,438千ha	
人 工 林 率	47%	41%	
民有林人工造林面積	208ha (1.0%)	21,106ha	○ 2018年版森林・林業統計要覧
素 材 生 産 量	578千m <sup>3</sup> (全国12位)	21,276千m <sup>3</sup>	○ 平成29年「木材統計」
内 スギ	489千m <sup>3</sup> (全国8位)	12,144千m <sup>3</sup>	
素 材 需 要 量	1,295千m <sup>3</sup> (全国5位)	26,337千m <sup>3</sup>	
内 国産材需要量	1,164千m <sup>3</sup> (全国5位)	21,279千m <sup>3</sup>	
外 材 需 要 量	131千m <sup>3</sup> (全国9位)	5,059千m <sup>3</sup>	
新設住宅着工戸数	19,646戸(全国12位)	942,370戸	○ 平成30年「住宅着工統計」
林 道 総 延 長	2,203km (1.6%)	139,236km	○ 2018年版森林・林業統計要覧
内 民 有 林	1,464km (1.6%)	93,418km	
内 国 有 林	739km (1.6%)	45,818km	
民有林林道密度	5.12m/ha	5.37m/ha	
林 業 就 業 者 数	1,438人(2.3%)	63,663人	○ 国勢調査(H27 総務省統計局)
森 林 組 合 数	16組合(2.6%)	624組合	○ 平成28年度森林組合統計調査
林 家 数	18千戸(2.2%) [10ha以下 90%]	829千戸 [10ha以下 88%]	○ 2015年農林業センサス
林 業 経 営 体 数	1,373経営体 (1.6%)	87,284経営体	○ 2015年農林業センサス
林 業 産 出 額 (林業粗生産額)	79.6 億円 (1.8%)	4,518.1億円	○ 平成29年生産林業所得統計

注：( ) は、全国に占める割合、順位。



## 2 森林資源

### (1) 市町村別所有形態別森林面積 (国有林及び民有林：森林法第2条で規定する森林)

市町村名	総数	国有林					その他 省庁所管	総数	公有		
		総数	林野庁所管			総数			県	うち森林整備課	
			総数	国有林	官行造林						
県全体	417,198.72	131,002.53	126,043.58	124,867.58	1,176.00	4,958.95	286,196.19	49,660.10	13,686.52	12,430.95	
宮城南部合計	164,398.74	55,765.10	55,409.80	54,880.98	528.82	355.30	108,633.64	15,089.01	4,128.87	3,653.40	
白石市	19,579.60	4,327.71	4,327.71	4,177.53	150.18		15,251.89	2,438.36	995.92	964.10	
角田市	5,636.52	82.24	11.94	11.94		70.30	5,554.28	74.97	0.64		
蔵王町	9,418.76	4,223.30	4,223.30	4,223.30			5,195.46	274.02	40.55	17.81	
七ヶ宿町	24,074.78	15,311.36	15,311.36	15,311.36			8,763.42	1,877.19	497.39	488.19	
大河原町	701.83						701.83	14.62			
村田町	4,165.02	405.76	405.76	405.76			3,759.26	693.81	72.41	49.27	
柴田町	1,893.02	36.73				36.73	1,856.29	162.00			
川崎町	21,522.04	8,897.53	8,897.53	8,801.57	95.96		12,624.51	2,480.33	677.66	652.62	
丸森町	19,181.39	2,431.09	2,431.09	2,352.17	78.92		16,750.30	2,642.27	399.73	385.37	
大河原地振計	106,172.96	35,715.72	35,608.69	35,283.63	325.06	107.03	70,457.24	10,657.57	2,684.30	2,557.36	
仙台市	45,359.16	19,548.06	19,548.06	19,344.30	203.76		25,811.10	2,459.74	302.69	210.96	
青葉区							10,993.36	977.49	80.64	28.77	
宮城野区							329.26	238.29	15.86	3.41	
若林区							110.35	104.68	19.41		
太白区							8,358.11	744.60	87.50	79.50	
泉区							6,020.02	394.68	99.28	99.28	
塩竈市	284.73	23.40				23.40	261.33	31.46	27.79		
名取市	2,719.87	49.02	37.02	37.02		12.00	2,670.85	182.50	118.82	59.40	
多賀城市	58.71						58.71	15.48			
岩沼市	1,390.38	116.65	116.65	116.65			1,273.73	301.71	46.36		
亘理町	1,063.27	22.11	22.11	22.11			1,041.16	178.96	46.87		
山元町	2,110.83	72.38	72.38	72.38			2,038.45	81.65	24.64		
松島町	2,790.71	162.77				162.77	2,627.94	338.04	185.80	178.83	
七ヶ浜町	203.28	8.39	4.89	4.89		3.50	194.89	47.70	15.03		
利府町	2,244.84	46.60				46.60	2,198.24	794.20	676.57	646.85	
仙台南計	58,225.78	20,049.38	19,801.11	19,597.35	203.76	248.27	38,176.40	4,431.44	1,444.57	1,096.04	
宮城北部合計	252,799.98	75,237.43	70,633.78	69,986.60	647.18	4,603.65	177,562.55	34,571.09	9,557.65	8,777.55	
富谷市	2,133.91						2,133.91	336.06	125.95	55.18	
大和町	16,373.99	5,207.52	3,539.75	3,494.97	44.78	1,667.77	11,166.47	1,237.43	867.18	699.71	
大郷町	3,670.65						3,670.65	1,191.31	989.70	986.07	
大衡村	2,837.51	1,173.49				1,173.49	1,664.02	467.89	154.30	75.84	
仙台北計	25,016.06	6,381.01	3,539.75	3,494.97	44.78	2,841.26	18,635.05	3,232.69	2,137.13	1,816.80	
仙台地振計	83,241.84	26,430.39	23,340.86	23,092.32	248.54	3,089.53	56,811.45	7,664.13	3,581.70	2,912.84	
大崎市	42,828.33	18,829.84	18,829.84	18,702.78	127.06		23,998.49	3,103.15	1,076.47	977.61	
旧古川市							1,271.00	31.84			
旧松山町							1,091.36	73.11	46.83	46.56	
旧三本木町							1,337.08	120.16	44.63	24.62	
旧鹿島台町							1,729.97	193.86	49.67	48.69	
旧岩出山町							7,910.28	757.38	246.40	170.06	
旧鳴子町							9,685.21	1,867.35	688.94	687.68	
旧田尻町							973.59	59.45			
色麻町	6,188.95	3,080.16	1,593.74	1,593.74		1,486.42	3,108.79	1,431.36	307.08	274.62	
加美町	33,652.25	15,386.22	15,386.22	15,212.26	173.96		18,266.03	7,367.70	997.08	964.38	
旧中新田町							2,360.62	618.79	208.53	202.96	
旧小野田町							6,883.69	2,934.05	58.79	56.67	
旧宮崎町							9,021.72	3,814.86	729.76	704.75	
涌谷町	2,269.47						2,269.47	201.60	160.15	67.41	
美里町	12.81						12.81	1.83	0.55		
旧小牛田町							12.81	1.83	0.55		
旧南郷町											
北部地振計	84,951.81	37,296.22	35,809.80	35,508.78	301.02	1,486.42	47,655.59	12,105.64	2,541.33	2,284.02	

(単位 面積：h a, 比率：%)

民 有 林		林								区域面積	森林比率	市町村名
市町村	財産区	総 数	個 人	共 有	センター	公 社	会 社	社 寺	その他			
35,106.06	867.52	236,536.09	134,713.21	39,622.90	11,462.20	10,013.53	17,830.34	1,863.62	21,030.29	728,223	57%	県 全 体
10,454.69	505.45	93,544.63	46,716.94	19,092.11	4,126.73	5,598.01	9,753.32	601.43	7,656.09	278,320	59%	宮城南部合計
1,272.32	170.12	12,813.53	6,348.55	1,662.92	1,010.74	835.99	292.43	53.48	2,609.42	28,648	68%	白 石 市
35.97	38.36	5,479.31	3,596.64	1,068.88	22.13	144.26	110.40	49.95	487.05	14,753	38%	角 田 市
10.33	223.14	4,921.44	2,462.63	649.72	108.05	499.51	567.88	26.86	606.79	15,283	62%	蔵 王 町
1,305.97	73.83	6,886.23	3,167.74	190.88	935.81	514.07	1,725.85	2.84	349.04	26,309	92%	七ヶ宿町
14.62		687.21	479.78	48.57			153.72	5.14		2,499	28%	大 河 原 町
621.40		3,065.45	1,949.96	176.94	7.59	327.63	209.05	32.86	361.42	7,838	53%	村 田 町
162.00		1,694.29	1,113.39	111.67			380.04	41.66	47.53	5,403	35%	柴 田 町
1,802.67		10,144.18	4,137.49	2,994.96	645.18	599.17	1,285.79	70.86	410.73	27,077	79%	川 崎 町
2,242.54		14,108.03	9,936.83	1,933.49	113.35	482.12	947.45	37.76	657.03	27,330	70%	丸 森 町
7,467.82	505.45	59,799.67	33,193.01	8,838.03	2,842.85	3,402.75	5,672.61	321.41	5,529.01	155,140	68%	大河原地振計
2,157.05		23,351.36	8,157.75	7,500.81	1,234.42	1,654.85	2,952.20	133.17	1,718.16	78,630	58%	仙 台 市
896.85		10,015.87	3,965.11	3,104.99	688.62	508.71	1,391.13	32.10	325.21			青 葉 区
222.43		90.97	68.30	11.59				3.99	7.09			宮 城 野 区
85.27		5.67	5.20	0.47								若 林 区
657.10		7,613.51	2,637.69	3,263.35	15.07	389.53	1,127.33	37.96	142.58			太 白 区
295.40		5,625.34	1,481.45	1,120.41	530.73	756.61	433.74	59.12	1,243.28			泉 区
3.67		229.87	91.56	105.45			3.04	24.63	5.19	1,737	16%	塩 竈 市
63.68		2,488.35	685.92	1,178.03		237.87	338.69	40.95	6.89	9,817	28%	名 取 市
15.48		43.23	40.56	0.95				0.91	0.81	1,969	3%	多 賀 城 市
255.35		972.02	556.66	344.87		38.89	18.84	9.75	3.01	6,045	23%	岩 沼 市
132.09		862.20	502.33	305.09		11.98	14.07	4.39	24.34	7,360	14%	亘 理 町
57.01		1,956.80	1,297.40	248.31		216.51	76.45	13.11	105.02	6,458	33%	山 元 町
152.24		2,289.90	1,472.95	385.76		16.68	352.76	37.56	24.19	5,356	52%	松 島 町
32.67		147.19	107.42	9.67			16.31	6.42	7.37	1,319	15%	七ヶ浜町
117.63		1,404.04	611.38	175.14	49.46	18.48	308.35	9.13	232.10	4,489	50%	利 府 町
2,986.87		33,744.96	13,523.93	10,254.08	1,283.88	2,195.26	4,080.71	280.02	2,127.08	123,180	47%	仙 台 南 計
24,651.37	362.07	142,991.46	87,996.27	20,530.79	7,335.47	4,415.52	8,077.02	1,262.19	13,374.20	449,904	56%	宮城北合計
210.11		1,797.85	986.27	350.78			444.15	10.05	6.60	4,918	43%	富 谷 市
88.68	281.57	9,929.04	4,078.79	1,294.15	595.12	771.42	776.64	61.47	2,351.45	22,549	73%	大 和 町
201.61		2,479.34	1,566.74	238.60	20.23	35.42	348.57	21.49	248.29	8,201	45%	大 郷 町
313.59		1,196.13	953.40	100.37		36.59	79.97	7.76	18.04	6,032	47%	大 衡 村
813.99	281.57	15,402.36	7,585.20	1,983.90	615.35	843.43	1,649.33	100.77	2,624.38	41,700	60%	仙 台 北 計
3,800.86	281.57	49,147.32	21,109.13	12,237.98	1,899.23	3,038.69	5,730.04	380.79	4,751.46	164,880	50%	仙 台 地 振 計
2,026.68		20,895.34	12,528.49	2,960.19	524.31	739.18	2,064.29	95.36	1,983.52	79,675	54%	大 崎 市
31.84		1,239.16	949.33	219.69		56.38	1.88	1.87	10.01			旧 古 川 市
26.28		1,018.25	672.32	212.33	5.70	19.02	13.09	9.24	86.55			旧 松 山 町
75.53		1,216.92	809.89	217.32		13.81	149.71	13.21	12.98			旧 三 本 木 町
144.19		1,536.11	1,110.44	312.11		68.34	15.63	7.92	21.67			旧 鹿 島 台 町
510.98		7,152.90	4,639.98	1,048.63	32.32	525.36	766.53	32.40	107.68			旧 岩 出 山 町
1,178.41		7,817.86	3,636.77	861.37	453.54	22.77	1,111.34	10.39	1,721.68			旧 鳴 子 町
59.45		914.14	709.76	88.74	32.75	33.50	6.11	20.33	22.95			旧 田 尻 町
1,124.28		1,677.43	603.49	591.83	39.40	133.94	29.99	0.82	277.96	10,928	57%	色 麻 町
6,370.62		10,898.33	3,960.61	2,946.58	2,202.15	643.08	468.41	10.14	667.36	46,067	73%	加 美 町
410.26		1,741.83	1,017.58	367.95	9.00	240.76	42.11	2.21	62.22			旧 中 新 田 町
2,875.26		3,949.64	1,211.24	949.21	1,695.90	67.43	22.83	2.16	0.87			旧 小 野 田 町
3,085.10		5,206.86	1,731.79	1,629.42	497.25	334.89	403.47	5.77	604.27			旧 宮 崎 町
41.45		2,067.87	1,516.17	279.15		147.06	75.30	46.72	3.47	8,216	28%	涌 谷 町
1.28		10.98	9.05	0.52				1.41		7,495	0%	美 里 町
1.28		10.98	9.05	0.52				1.41				旧 小 牛 田 町
												旧 南 郷 町
9,564.31		35,549.95	18,617.81	6,778.27	2,765.86	1,663.26	2,637.99	154.45	2,932.31	152,381	56%	北 部 地 振 計

## 2 森林資源

### (1) 市町村別所有形態別森林面積 (国有林及び民有林：森林法第2条で規定する森林)

市町村名	総数	国有林					その他 省庁所管	有			
		総数	林野庁所管			総数		公			
			総数	国有林	官行造林			総数	県	うち森林整備課	
栗原市	44,431.62	14,184.21	14,184.21	14,112.16	72.05		30,247.41	4,539.11	2,150.73	2,092.36	
旧築館町							1,474.60	172.16			
旧若柳町							688.70	15.49	0.32		
旧栗駒町							10,258.61	919.15	784.67	784.57	
旧高清水町							418.47	14.12			
旧一迫町							4,255.13	526.46	69.90	69.75	
旧瀬峰町							514.74	8.28	0.32		
旧鶯沢町							2,286.60	822.18	95.56	93.92	
旧金成町							3,247.77	12.99			
旧志波姫町							65.68	4.27			
旧花山村							7,037.11	2,044.01	1,199.96	1,144.12	
栗原地域計	44,431.62	14,184.21	14,184.21	14,112.16	72.05		30,247.41	4,539.11	2,150.73	2,092.36	
石巻市	31,122.61	8,069.46	8,069.46	7,947.40	122.06		23,053.15	2,887.19	713.22	661.07	
旧石巻市							6,576.97	1,060.42	204.91	204.19	
旧河北町							5,934.82	264.31	41.74	38.38	
旧雄勝町							2,379.20	309.48	170.06	169.51	
旧河南町							1,224.26	132.40	86.78	60.06	
旧桃生町							1,024.81	199.11	189.02	188.93	
旧北上町							2,841.02	40.61	2.75		
旧牡鹿町							3,072.07	880.86	17.96		
東松島市	3,137.70	435.70	165.21	165.21		270.49	2,702.00	299.30	68.71		
旧矢本町						4.41	693.72	61.97	23.87		
旧鳴瀬町						266.08	2,008.28	237.33	44.84		
女川町	5,305.55	233.13	233.13	233.13			5,072.42	793.69	245.35	231.15	
東部地振計	39,565.86	8,738.29	8,467.80	8,345.74	122.06	270.49	30,827.57	3,980.18	1,027.28	892.22	
登米市	22,212.35	2,659.43	2,653.95	2,653.95		5.48	19,552.92	3,731.65	960.71	959.93	
旧一迫町						5.48	752.58	10.14	0.09		
旧登米町							2,920.21	1,048.89	398.27	397.85	
旧東和町							8,639.71	1,764.54	539.42	539.42	
旧中田町							352.09	49.31			
旧豊里町							662.22	153.77			
旧米山町							228.32	35.93	0.14		
旧石越町							271.36	19.13			
旧南方町							118.55	1.11			
旧津山町							5,607.88	648.83	22.79	22.66	
登米地域計	22,212.35	2,659.43	2,653.95	2,653.95		5.48	19,552.92	3,731.65	960.71	959.93	
気仙沼市	24,047.76	4,243.41	4,243.41	4,156.91	86.50		19,804.35	5,108.73	493.48	486.93	
旧気仙沼市							10,277.51	2,137.62	138.57	133.44	
旧唐桑町							2,491.20	696.55	30.97	30.66	
旧本吉町							7,035.64	2,274.56	323.94	322.83	
南三陸町	12,574.52	1,734.86	1,734.86	1,714.09	20.77		10,839.66	1,873.09	246.99	245.29	
旧志津川町							8,101.04	726.65	24.18	23.30	
旧歌津町							2,738.62	1,146.44	222.81	221.99	
気仙沼地振計	36,622.28	5,978.27	5,978.27	5,871.00	107.27		30,644.01	6,981.82	740.47	732.22	

資料：国有林のうち、林野庁所管については国有林の地域別の森林計画等、その他省庁については林業振興課業務資料。

区域面積については、平成30年全国都道府県市区町村別面積（H30.10.1現在 国土地理院）による。

注：1) 民有林については、平成29年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H29.3.31現在）。

2) 「地振」は「地方振興事務所」の略。

「栗原地域」は「北部地方振興事務所栗原地域事務所」、「登米地域」は「東部地方振興事務所登米地域事務所」の略。

3) 仙台地振計のうち、仙台南、仙台北の区分は森林計画区分による小計。

4) 区域面積は公表単位毎に四捨五入しているため、各市町村の面積合計と都道府県面積が一致しない。

(単位 面積：h a, 比率：%)

民 有 林		有 林								区域面積	森林比率	市町村名
市町村	財産区	総 数	個 人	共 有	センター	公 社	会 社	社 寺	その他			
2,346.42	41.96	25,708.30	16,931.71	1,966.84	3,424.33	799.39	983.41	265.91	1,336.71	80,497	55%	栗 原 市
136.04	36.12	1,302.44	1,068.27	96.73			89.26	5.05	43.13			旧 築 館 町
15.17		673.21	541.16	105.64	14.87		1.98	7.41	2.15			旧 若 柳 町
128.64	5.84	9,339.46	5,387.84	624.04	1,892.05	374.25	492.08	88.13	481.07			旧 栗 駒 町
14.12		404.35	364.34	18.48			16.55	1.38	3.60			旧 高 清 水 町
456.56		3,728.67	3,325.04	140.83	142.73	58.27	10.40	22.45	28.95			旧 一 迫 町
7.96		506.46	442.14	45.01			11.96	7.35				旧 瀬 峰 町
726.62		1,464.42	597.90	28.49	544.72	32.57	233.99	15.09	11.66			旧 鶯 沢 町
12.99		3,234.78	2,196.66	629.63	104.49	102.23	79.68	106.78	15.31			旧 金 成 町
4.27		61.41	54.83	1.79			4.26	0.53				旧 志 波 姫 町
844.05		4,993.10	2,953.53	276.20	725.47	232.07	43.25	11.74	750.84			旧 花 山 村
2,346.42	41.96	25,708.30	16,931.71	1,966.84	3,424.33	799.39	983.41	265.91	1,336.71	80,497	55%	栗原地域計
2,173.97		20,165.96	13,937.62	3,517.80		212.42	1,198.70	303.26	996.16	55,459	56%	石 巻 市
855.51		5,516.55	3,950.99	574.23		85.82	649.66	32.40	223.45			旧 石 巻 市
222.57		5,670.51	3,977.74	1,332.60		82.61	112.94	81.40	83.22			旧 河 北 町
139.42		2,069.72	815.44	631.81		7.44	4.17	28.97	581.89			旧 雄 勝 町
45.62		1,091.86	891.49	129.50		4.72	21.52	25.20	19.43			旧 河 南 町
10.09		825.70	622.46	166.05			2.95	17.37	16.87			旧 桃 生 町
37.86		2,800.41	2,017.34	579.39		31.83	155.21	10.85	5.79			旧 北 上 町
862.90		2,191.21	1,662.16	104.22			252.25	107.07	65.51			旧 牡 鹿 町
216.17	14.42	2,402.70	1,486.64	567.98			243.47	103.25	1.36	10,136	31%	東 松 島 市
38.10		631.75	507.59	73.36			27.81	22.99				旧 矢 本 町
178.07	14.42	1,770.95	979.05	494.62			215.66	80.26	1.36			旧 鳴 瀬 町
548.34		4,278.73	2,788.93	500.04		117.12	825.46	18.33	28.85	6,535	81%	女 川 町
2,938.48	14.42	26,847.39	18,213.19	4,585.82		329.54	2,267.63	424.84	1,026.37	72,130	55%	東 部 地 振 計
2,770.94		15,821.27	10,643.66	2,154.75	352.90	239.11	313.06	151.59	1,966.20	53,612	41%	登 米 市
10.05		742.44	658.14	71.80			8.44	4.06				旧 一 迫 町
650.62		1,871.32	991.16	681.57		41.04	24.95	7.84	124.76			旧 登 米 町
1,225.12		6,875.17	4,509.38	679.01	253.62	56.41	140.11	70.08	1,166.56			旧 東 和 町
49.31		302.78	267.75	10.54			5.48	5.07	13.94			旧 中 田 町
153.77		508.45	459.74	38.59			1.23	1.91	6.98			旧 豊 里 町
35.79		192.39	175.88	9.48			6.09		0.94			旧 米 山 町
19.13		252.23	239.86	9.73			1.11	1.53				旧 石 越 町
1.11		117.44	114.16	0.59				2.66	0.03			旧 南 方 町
626.04		4,959.05	3,227.59	653.44	99.28	141.66	125.65	58.44	652.99			旧 津 山 町
2,770.94		15,821.27	10,643.66	2,154.75	352.90	239.11	313.06	151.59	1,966.20	53,612	41%	登米地域計
4,591.13	24.12	14,695.62	9,925.97	1,845.71	177.03	268.85	50.71	71.25	2,356.10	33,244	72%	気 仙 沼 市
1,999.05		8,139.89	4,885.91	1,487.57	177.03	240.02	34.45	16.62	1,298.29			旧 気 仙 沼 市
641.46	24.12	1,794.65	1,711.53	52.95			12.12	18.05				旧 唐 桑 町
1,950.62		4,761.08	3,328.53	305.19		28.83	4.14	36.58	1,057.81			旧 本 吉 町
1,626.10		8,966.57	6,078.73	1,215.50		271.94	174.89	93.38	1,132.13	16,340	77%	南 三 陸 町
702.47		7,374.39	4,825.31	1,092.00		226.98	138.12	68.16	1,023.82			旧 志 津 川 町
923.63		1,592.18	1,253.42	123.50		44.96	36.77	25.22	108.31			旧 歌 津 町
6,217.23	24.12	23,662.19	16,004.70	3,061.21	177.03	540.79	225.60	164.63	3,488.23	49,584	74%	気仙沼地域振計

## (2) 市町村別所有形態別森林面積 (地域森林計画対象民有林: 森林法第5条で規定する森林) (単位 ha)

市町村名	民 有 林													
	総 数	公 有					私 有				公 有			
		総 数	県	うち森林整備課	市町村	財産区	総 数	個人	共有	センター	公 社	会 社	社 寺	その他
県 全 体	285,551.56	49,487.58	13,535.34	12,430.95	35,084.72	867.52	236,063.98	134,457.12	39,604.18	11,462.20	10,013.53	17,825.77	1,859.30	20,841.88
宮城南部合計	108,384.95	15,067.76	4,128.42	3,653.40	10,433.89	505.45	93,317.19	46,609.46	19,082.87	4,126.73	5,598.01	9,748.79	597.50	7,553.83
白石市	15,251.89	2,438.36	995.92	964.10	1,272.32	170.12	12,813.53	6,348.55	1,662.92	1,010.74	835.99	292.43	53.48	2,609.42
角田市	5,553.85	74.97	0.64		35.97	38.36	5,478.88	3,596.21	1,068.88	22.13	144.26	110.40	49.95	487.05
蔵王町	5,195.46	274.02	40.55	17.81	10.33	223.14	4,921.44	2,462.63	649.72	108.05	499.51	567.88	26.86	606.79
七ヶ宿町	8,763.42	1,877.19	497.39	488.19	1,305.97	73.83	6,886.23	3,167.74	190.88	935.81	514.07	1,725.85	2.84	349.04
大河原町	701.83	14.62			14.62		687.21	479.78	48.57			153.72	5.14	
村田町	3,759.26	693.81	72.41	49.27	621.40		3,065.45	1,949.96	176.94	7.59	327.63	209.05	32.86	361.42
柴田町	1,856.29	162.00			162.00		1,694.29	1,113.39	111.67			380.04	41.66	47.53
川崎町	12,538.25	2,480.33	677.66	652.62	1,802.67		10,057.92	4,137.49	2,994.96	645.18	599.17	1,285.79	70.86	324.47
丸森町	16,750.05	2,642.27	399.73	385.37	2,242.54		14,107.78	9,936.58	1,933.49	113.35	482.12	947.45	37.76	657.03
大河原地振計	70,370.30	10,657.57	2,684.30	2,557.36	7,467.82	505.45	59,712.73	33,192.33	8,838.03	2,842.85	3,402.75	5,672.61	321.41	5,442.75
仙 台 市	25,741.86	2,453.76	302.69	210.96	2,151.07		23,288.10	8,112.82	7,496.64	1,234.42	1,654.85	2,950.98	131.69	1,706.70
青葉区	10,974.58	977.32	80.64	28.77	896.68		9,997.26	3,948.46	3,104.57	688.62	508.71	1,390.24	32.10	324.56
宮城野区	325.02	238.29	15.86	3.41	222.43		86.73	64.38	11.59				3.67	7.09
若林区	110.11	104.68	19.41		85.27		5.43	5.20	0.23					
太白区	8,339.03	744.45	87.50	79.50	656.95		7,594.58	2,621.29	3,261.15	15.07	389.53	1,127.00	37.96	142.58
泉区	5,993.12	389.02	99.28	99.28	289.74		5,604.10	1,473.49	1,119.10	530.73	756.61	433.74	57.96	1,232.47
塩竈市	237.80	27.81	27.34		0.47		209.99	75.21	102.38			3.04	24.63	4.73
名取市	2,665.03	182.50	118.82	59.40	63.68		2,482.53	681.23	1,177.60		237.87	338.69	40.25	6.89
多賀城市	33.70	15.16			15.16		18.54	17.52	0.67				0.25	0.10
岩沼市	1,264.04	294.40	46.36		248.04		969.64	555.16	343.99		38.89	18.84	9.75	3.01
亘理町	1,037.20	178.96	46.87		132.09		858.24	499.75	305.03		11.98	13.69	3.45	24.34
山元町	2,037.58	81.65	24.64		57.01		1,955.93	1,296.53	248.31		216.51	76.45	13.11	105.02
松島町	2,627.94	338.04	185.80	178.83	152.24		2,289.90	1,472.95	385.76		16.68	352.76	37.56	24.19
七ヶ浜町	186.98	43.71	15.03		28.68		143.27	104.53	9.50			15.45	6.42	7.37
利府町	2,182.52	794.20	676.57	646.85	117.63		1,388.32	601.43	174.96	49.46	18.48	306.28	8.98	228.73
仙台南計	38,014.65	4,410.19	1,444.12	1,096.04	2,966.07		33,604.46	13,417.13	10,244.84	1,283.88	2,195.26	4,076.18	276.09	2,111.08
宮城北部合計	177,166.61	34,419.82	9,406.92	8,777.55	24,650.83	362.07	142,746.79	87,847.66	20,521.31	7,335.47	4,415.52	8,076.98	1,261.80	13,288.05
富谷市	2,133.91	336.06	125.95	55.18	210.11		1,797.85	986.27	350.78			444.15	10.05	6.60
大和町	11,164.63	1,237.43	867.18	699.71	88.68	281.57	9,927.20	4,077.59	1,293.51	595.12	771.42	776.64	61.47	2,351.45
大郷町	3,670.65	1,191.31	989.70	986.07	201.61		2,479.34	1,566.74	238.60	20.23	35.42	348.57	21.49	248.29
大衡村	1,614.26	419.86	106.27	75.84	313.59		1,194.40	953.40	98.64		36.59	79.97	7.76	18.04
仙台北計	18,583.45	3,184.66	2,089.10	1,816.80	813.99	281.57	15,398.79	7,584.00	1,981.53	615.35	843.43	1,649.33	100.77	2,624.38
仙台地振計	56,598.10	7,594.85	3,533.22	2,912.84	3,780.06	281.57	49,003.25	21,001.13	12,226.37	1,899.23	3,038.69	5,725.51	376.86	4,735.46
大 崎 市	23,983.09	3,103.15	1,076.47	977.61	2,026.68		20,879.94	12,514.96	2,958.32	524.31	739.18	2,064.29	95.36	1,983.52
旧古川市	1,263.34	31.84			31.84		1,231.50	941.83	219.53		56.38	1.88	1.87	10.01
旧松山町	1,091.36	73.11	46.83	46.56	26.28		1,018.25	672.32	212.33	5.70	19.02	13.09	9.24	86.55
旧三本木町	1,335.21	120.16	44.63	24.62	75.53		1,215.05	809.73	215.61		13.81	149.71	13.21	12.98
旧鹿島台町	1,729.97	193.86	49.67	48.69	144.19		1,536.11	1,110.44	312.11		68.34	15.63	7.92	21.67
旧岩出山町	7,910.28	757.38	246.40	170.06	510.98		7,152.90	4,639.98	1,048.63	32.32	525.36	766.53	32.40	107.68
旧鳴子町	9,685.21	1,867.35	688.94	687.68	1,178.41		7,817.86	3,636.77	861.37	453.54	22.77	1,111.34	10.39	1,721.68
旧田尻町	967.72	59.45			59.45		908.27	703.89	88.74	32.75	33.50	6.11	20.33	22.95
色麻町	3,100.16	1,424.90	300.62	274.62	1,124.28		1,675.26	601.44	591.71	39.40	133.94	29.99	0.82	277.96
加美町	18,265.92	7,367.70	997.08	964.38	6,370.62		10,898.22	3,960.50	2,946.58	2,202.15	643.08	468.41	10.14	667.36
旧中新田町	2,360.51	618.79	208.53	202.96	410.26		1,741.72	1,017.47	367.95	9.00	240.76	42.11	2.21	62.22
旧小野田町	6,883.69	2,934.05	58.79	56.67	2,875.26		3,949.64	1,211.24	949.21	1,695.90	67.43	22.83	2.16	0.87
旧宮崎町	9,021.72	3,814.86	729.76	704.75	3,085.10		5,206.86	1,731.79	1,629.42	497.25	334.89	403.47	5.77	604.27
涌谷町	2,176.62	109.06	67.61	67.41	41.45		2,067.56	1,515.86	279.15		147.06	75.30	46.72	3.47
美里町	12.81	1.83	0.55		1.28		10.98	9.05	0.52				1.41	
旧小牛田町	12.81	1.83	0.55		1.28		10.98	9.05	0.52				1.41	
旧南郷町														
北部地振計	47,538.60	12,006.64	2,442.33	2,284.02	9,564.31		35,531.96	18,601.81	6,776.28	2,765.86	1,663.26	2,637.99	154.45	2,932.31

市町村名	民 有 林													
	総 数	公 有					私 有							
		総 数	県	うち森林整備調	市町村	財産区	総 数	個人	共有	センター	公 社	会 社	社 寺	その他
栗 原 市	30,236.56	4,539.11	2,150.73	2,092.36	2,346.42	41.96	25,697.45	16,921.62	1,966.44	3,424.33	799.39	983.41	265.91	1,336.35
旧築館町	1,474.60	172.16			136.04	36.12	1,302.44	1,068.27	96.73			89.26	5.05	43.13
旧若柳町	688.17	15.49	0.32		15.17		672.68	540.63	105.64	14.87		1.98	7.41	2.15
旧栗駒町	10,256.84	919.15	784.67	784.57	128.64	5.84	9,337.69	5,386.07	624.04	1,892.05	374.25	492.08	88.13	481.07
旧高清水町	417.69	14.12			14.12		403.57	363.56	18.48			16.55	1.38	3.60
旧一迫町	4,255.13	526.46	69.90	69.75	456.56		3,728.67	3,325.04	140.83	142.73	58.27	10.40	22.45	28.95
旧瀬峰町	511.58	8.28	0.32		7.96		503.30	438.98	45.01			11.96	7.35	
旧鶯沢町	2,286.60	822.18	95.56	93.92	726.62		1,464.42	597.90	28.49	544.72	32.57	233.99	15.09	11.66
旧金成町	3,243.37	12.99			12.99		3,230.38	2,193.02	629.23	104.49	102.23	79.68	106.78	14.95
旧志波姫町	65.47	4.27			4.27		61.20	54.62	1.79			4.26	0.53	
旧花山村	7,037.11	2,044.01	1,199.96	1,144.12	844.05		4,993.10	2,953.53	276.20	725.47	232.07	43.25	11.74	750.84
栗原地域計	30,236.56	4,539.11	2,150.73	2,092.36	2,346.42	41.96	25,697.45	16,921.62	1,966.44	3,424.33	799.39	983.41	265.91	1,336.35
石 巻 市	23,051.72	2,887.19	713.22	661.07	2,173.97		20,164.53	13,936.19	3,517.80		212.42	1,198.70	303.26	996.16
旧石巻市	6,576.23	1,060.42	204.91	204.19	855.51		5,515.81	3,950.25	574.23		85.82	649.66	32.40	223.45
旧河北町	5,934.48	264.31	41.74	38.38	222.57		5,670.17	3,977.40	1,332.60		82.61	112.94	81.40	83.22
旧雄勝町	2,379.20	309.48	170.06	169.51	139.42		2,069.72	815.44	631.81		7.44	4.17	28.97	581.89
旧河南町	1,224.26	132.40	86.78	60.06	45.62		1,091.86	891.49	129.50		4.72	21.52	25.20	19.43
旧桃生町	1,024.81	199.11	189.02	188.93	10.09		825.70	622.46	166.05			2.95	17.37	16.87
旧北上町	2,840.67	40.61	2.75		37.86		2,800.06	2,016.99	579.39		31.83	155.21	10.85	5.79
旧牡鹿町	3,072.07	880.86	17.96		862.90		2,191.21	1,662.16	104.22			252.25	107.07	65.51
東松島市	2,698.30	295.60	65.01		216.17	14.42	2,402.70	1,486.64	567.98			243.47	103.25	1.36
旧矢本町	693.72	61.97	23.87		38.10		631.75	507.59	73.36			27.81	22.99	
旧鳴瀬町	2,004.58	233.63	41.14		178.07	14.42	1,770.95	979.05	494.62			215.66	80.26	1.36
女 川 町	5,071.45	793.69	245.35	231.15	548.34		4,277.76	2,787.96	500.04		117.12	825.46	18.33	28.85
東部地振計	30,821.47	3,976.48	1,023.58	892.22	2,938.48	14.42	26,844.99	18,210.79	4,585.82		329.54	2,267.63	424.84	1,026.37
登 米 市	19,533.14	3,731.15	960.71	959.93	2,770.44		15,801.99	10,625.07	2,154.15	352.90	239.11	313.02	151.54	1,966.20
旧一迫町	741.36	9.64	0.09		9.55		731.72	648.05	71.26			8.40	4.01	
旧登米町	2,919.61	1,048.89	398.27	397.85	650.62		1,870.72	990.56	681.57		41.04	24.95	7.84	124.76
旧東和町	8,639.35	1,764.54	539.42	539.42	1,225.12		6,874.81	4,509.02	679.01	253.62	56.41	140.11	70.08	1,166.56
旧中田町	352.09	49.31			49.31		302.78	267.75	10.54			5.48	5.07	13.94
旧豊里町	660.34	153.77			153.77		506.57	457.86	38.59			1.23	1.91	6.98
旧米山町	225.84	35.93	0.14		35.79		189.91	173.40	9.48			6.09		0.94
旧石越町	269.71	19.13			19.13		250.58	238.27	9.67			1.11	1.53	
旧南方町	117.48	1.11			1.11		116.37	113.09	0.59				2.66	0.03
旧津山町	5,607.36	648.83	22.79	22.66	626.04		4,958.53	3,227.07	653.44	99.28	141.66	125.65	58.44	652.99
登米地域計	19,533.14	3,731.15	960.71	959.93	2,770.44		15,801.99	10,625.07	2,154.15	352.90	239.11	313.02	151.54	1,966.20
気 仙 沼 市	19,615.61	5,108.73	493.48	486.93	4,591.13	24.12	14,506.88	9,827.48	1,841.59	177.03	268.85	50.71	70.91	2,270.31
旧気仙沼市	10,175.81	2,137.62	138.57	133.44	1,999.05		8,038.19	4,788.67	1,483.45	177.03	240.02	34.45	16.28	1,298.29
旧唐桑町	2,491.20	696.55	30.97	30.66	641.46	24.12	1,794.65	1,711.53	52.95			12.12	18.05	
旧本吉町	6,948.60	2,274.56	323.94	322.83	1,950.62		4,674.04	3,327.28	305.19		28.83	4.14	36.58	972.02
南 三 陸 町	10,837.78	1,873.05	246.99	245.29	1,626.06		8,964.73	6,076.89	1,215.50		271.94	174.89	93.38	1,132.13
旧志津川町	8,100.40	726.65	24.18	23.30	702.47		7,373.75	4,824.67	1,092.00		226.98	138.12	68.16	1,023.82
旧歌津町	2,737.38	1,146.40	222.81	221.99	923.59		1,590.98	1,252.22	123.50		44.96	36.77	25.22	108.31
気仙沼地振計	30,453.39	6,981.78	740.47	732.22	6,217.19	24.12	23,471.61	15,904.37	3,057.09	177.03	540.79	225.60	164.29	3,402.44

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成29年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H29.3.31現在）。

2) 「地振」は「地方振興事務所」の略。

「栗原地域」は「北部地方振興事務所栗原地域事務所」，「登米地域」は「東部地方振興事務所登米地域事務所」の略。

3) 仙台地振計のうち、仙台南、仙台北の区分は森林計画区分による小計。

## (3) 市町村別人天別森林面積 (地域森林計画対象民有林：森林法第5条で規定する森林)

(単位 面積：ha，比率：%)

区 分	総 数	立 木 地									竹 林	無 立 木 地			人工 林率
		総 数			人 工 林			天 然 林				総 数	伐採 跡地	未立 木地	
		総 数	針葉樹	広葉樹	総 数			総 数							
					総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹					
県 全 体	285,551.56	277,442.63	158,761.40	118,681.23	153,103.20	150,689.41	2,413.79	124,339.43	8,071.99	116,267.44	1,910.62	6,198.31	1,620.71	4,577.60	53.6
宮城南部 合計	108,384.95	104,921.57	50,315.65	54,605.92	49,382.11	48,392.80	989.31	55,539.46	1,922.85	53,616.61	861.73	2,601.65	408.15	2,193.50	45.6
白 石 市	15,251.89	14,754.70	8,919.05	5,835.65	8,807.52	8,615.29	192.23	5,947.18	303.76	5,643.42	130.94	366.25	114.32	251.93	57.7
角 田 市	5,553.85	5,351.99	2,540.29	2,811.70	2,562.01	2,466.68	95.33	2,789.98	73.61	2,716.37	151.55	50.31	29.83	20.48	46.1
蔵 王 町	5,195.46	5,041.14	2,768.15	2,272.99	2,761.90	2,719.45	42.45	2,279.24	48.70	2,230.54	23.71	130.61	12.91	117.70	53.2
七ヶ宿 町	8,763.42	8,459.10	4,577.54	3,881.56	4,550.55	4,454.50	96.05	3,908.55	123.04	3,785.51	0.28	304.04	47.16	256.88	51.9
大河原 町	701.83	679.41	323.88	355.53	321.11	318.05	3.06	358.30	5.83	352.47	15.87	6.55	3.71	2.84	45.8
村 田 町	3,759.26	3,659.99	1,874.38	1,785.61	1,829.65	1,790.11	39.54	1,830.34	84.27	1,746.07	38.65	60.62	11.80	48.82	48.7
柴 田 町	1,856.29	1,790.59	1,027.97	762.62	1,028.03	1,013.43	14.60	762.56	14.54	748.02	58.14	7.56	1.78	5.78	55.4
川 崎 町	12,538.25	12,428.15	5,086.51	7,341.64	5,170.28	5,044.99	125.29	7,257.87	41.52	7,216.35	17.02	93.08	6.16	86.92	41.2
丸 森 町	16,750.05	16,392.03	8,529.88	7,862.15	8,350.09	8,183.11	166.98	8,041.94	346.77	7,695.17	132.30	225.72	77.90	147.82	49.9
大河原地振計	70,370.30	68,557.10	35,647.65	32,909.45	35,381.14	34,605.61	775.53	33,175.96	1,042.04	32,133.92	568.46	1,244.74	305.57	939.17	50.3
仙 台 市	25,741.86	25,152.22	8,736.03	16,416.19	8,589.60	8,447.93	141.67	16,562.62	288.10	16,274.52	56.35	533.29	39.63	493.66	33.4
青 葉 区	10,974.58	10,797.07	3,205.85	7,591.22	3,109.78	3,076.06	33.72	7,687.29	129.79	7,557.50	16.83	160.68	10.04	150.64	28.3
宮 城 野 区	325.02	276.12	232.24	43.88	208.38	192.44	15.94	67.74	39.80	27.94	1.51	47.39	0.51	46.88	64.1
若 林 区	110.11	0.36	0.36		0.36	0.36						109.75		109.75	0.3
太 白 区	8,339.03	8,252.35	2,805.79	5,446.56	2,762.36	2,719.15	43.21	5,489.99	86.64	5,403.35	19.39	67.29	5.82	61.47	33.1
泉 区	5,993.12	5,826.32	2,491.79	3,334.53	2,508.72	2,459.92	48.80	3,317.60	31.87	3,285.73	18.62	148.18	23.26	124.92	41.9
塩 竈 市	237.80	231.06	148.91	82.15	65.50	63.70	1.80	165.56	85.21	80.35	4.78	1.96	1.13	0.83	27.5
名 取 市	2,665.03	2,467.26	1,171.01	1,296.25	1,135.58	1,128.65	6.93	1,331.68	42.36	1,289.32	42.12	155.65	1.81	153.84	42.6
多 賀 市	33.70	29.32	15.73	13.59	15.89	15.62	0.27	13.43	0.11	13.32	4.21	0.17		0.17	47.2
岩 沼 市	1,264.04	1,057.15	558.83	498.32	535.53	534.75	0.78	521.62	24.08	497.54	13.05	193.84	4.67	189.17	42.4
亘 理 町	1,037.20	910.30	609.35	300.95	589.99	584.31	5.68	320.31	25.04	295.27	6.18	120.72	1.59	119.13	56.9
山 元 町	2,037.58	1,839.63	940.69	898.94	770.39	761.89	8.50	1,069.24	178.80	890.44	17.36	180.59	10.46	170.13	37.8
松 島 町	2,627.94	2,445.27	1,062.28	1,382.99	919.50	910.26	9.24	1,525.77	152.02	1,373.75	85.58	97.09	41.07	56.02	35.0
七ヶ浜 町	186.98	179.97	141.74	38.23	99.58	99.22	0.36	80.39	42.52	37.87	2.42	4.59		4.59	53.3
利 府 町	2,182.52	2,052.29	1,283.43	768.86	1,279.41	1,240.86	38.55	772.88	42.57	730.31	61.22	69.01	2.22	66.79	58.6
仙 台 南 計	38,014.65	36,364.47	14,668.00	21,696.47	14,000.97	13,787.19	213.78	22,363.50	880.81	21,482.69	293.27	1,356.91	102.58	1,254.33	36.8
宮城北 合計	177,166.61	172,521.06	108,445.75	64,075.31	103,721.09	102,296.61	1,424.48	68,799.97	6,149.14	62,650.83	1,048.89	3,596.66	1,212.56	2,384.10	58.5
富 谷 市	2,133.91	2,085.15	717.45	1,367.70	696.43	687.51	8.92	1,388.72	29.94	1,358.78	10.25	38.51	4.28	34.23	32.6
大 和 町	11,164.63	10,857.94	5,452.60	5,405.34	5,363.62	5,282.33	81.29	5,494.32	170.27	5,324.05	35.53	271.16	137.88	133.28	48.0
大 郷 町	3,670.65	3,572.99	1,978.35	1,594.64	1,849.25	1,804.54	44.71	1,723.74	173.81	1,549.93	42.05	55.61	27.31	28.30	50.4
大 衡 村	1,614.26	1,570.30	767.47	802.83	768.12	734.80	33.32	802.18	32.67	769.51	12.84	31.12	11.62	19.50	47.6
仙 台 北 計	18,583.45	18,086.38	8,915.87	9,170.51	8,677.42	8,509.18	168.24	9,408.96	406.69	9,002.27	100.67	396.40	181.09	215.31	46.7
仙 台 地 振 計	56,598.10	54,450.85	23,583.87	30,866.98	22,678.39	22,296.37	382.02	31,772.46	1,287.50	30,484.96	393.94	1,753.31	283.67	1,469.64	40.1
大 崎 市	23,983.09	23,068.13	14,386.83	8,681.30	14,206.92	13,968.12	238.80	8,861.21	418.71	8,442.50	79.25	835.71	141.48	694.23	59.2
旧 古 川 市	1,263.34	1,228.99	594.06	634.93	525.74	494.24	31.50	703.25	99.82	603.43	9.54	24.81	0.27	24.54	41.6
旧 松 山 町	1,091.36	1,079.96	630.45	449.51	609.11	600.20	8.91	470.85	30.25	440.60	4.58	6.82	0.04	6.78	55.8
旧 三 本 木 町	1,335.21	1,295.87	660.12	635.75	617.86	609.43	8.43	678.01	50.69	627.32	3.87	35.47	11.22	24.25	46.3
旧 鹿 島 台 町	1,729.97	1,683.32	1,006.79	676.53	955.64	944.06	11.58	727.68	62.73	664.95	28.05	18.60	2.04	16.56	55.2
旧 岩 出 山 町	7,910.28	7,705.74	5,108.67	2,597.07	5,105.75	5,032.78	72.97	2,599.99	75.89	2,524.10	22.22	182.32	41.57	140.75	64.5
旧 鳴 子 町	9,685.21	9,131.43	5,677.06	3,454.37	5,691.80	5,592.99	98.81	3,439.63	84.07	3,355.56	5.00	548.78	83.64	465.14	58.8
旧 田 尻 町	967.72	942.82	709.68	233.14	701.02	694.42	6.60	241.80	15.26	226.54	5.99	18.91	2.70	16.21	72.4
色 麻 町	3,100.16	3,053.38	2,003.97	1,049.41	1,905.31	1,888.22	17.09	1,148.07	115.75	1,032.32	4.91	41.87	0.33	41.54	61.5
加 美 町	18,265.92	17,733.80	9,765.70	7,968.10	9,745.88	9,635.71	110.17	7,987.92	129.99	7,857.93	12.12	520.00	99.32	420.68	53.4
旧 中 新 田 町	2,360.51	2,307.42	1,580.27	727.15	1,566.59	1,556.28	10.31	740.83	23.99	716.84	3.27	49.82	9.00	40.82	66.4
旧 小 野 田 町	6,883.69	6,612.03	4,028.15	2,583.88	4,008.14	3,971.74	36.40	2,603.89	56.41	2,547.48	3.27	268.39	31.87	236.52	58.2
旧 宮 崎 町	9,021.72	8,814.35	4,157.28	4,657.07	4,171.15	4,107.69	63.46	4,643.20	49.59	4,593.61	5.58	201.79	58.45	143.34	46.2
涌 谷 町	2,176.62	2,054.34	1,422.10	632.24	1,403.57	1,379.46	24.11	650.77	42.64	608.13	91.24	31.04	17.27	13.77	64.5
美 里 町	12.81	12.76	11.90	0.86	11.73	11.73		1.03	0.17	0.86	0.05				91.6
旧 小 牛 田 町	12.81	12.76	11.90	0.86	11.73	11.73		1.03	0.17	0.86	0.05				91.6
旧 南 郷 町															
北 部 地 振 計	47,538.60	45,922.41	27,590.50	18,331.91	27,273.41	26,883.24	390.17	18,649.00	707.26	17,941.74	187.57	1,428.62	258.40	1,170.22	57.4

( 単位 面積 : ha , 比率 : % )

区 分	総 数	立 木 地									竹 林	無 立 木 地			人工 林率
		総 数			人 工 林			天 然 林				総 数	伐採 跡地	未立 木地	
		総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹					
栗 原 市	30,236.56	29,600.97	18,207.65	11,393.32	17,353.22	17,043.42	309.80	12,247.75	1,164.23	11,083.52	58.93	576.66	383.93	192.73	57.4
旧 築 館 町	1,474.60	1,430.96	670.17	760.79	457.28	449.54	7.74	973.68	220.63	753.05	3.47	40.17	34.24	5.93	31.0
旧 若 柳 町	688.17	664.98	465.10	199.88	332.31	331.97	0.34	332.67	133.13	199.54	9.02	14.17	10.51	3.66	48.3
旧 栗 駒 町	10,256.84	10,103.86	6,540.64	3,563.22	6,424.37	6,345.69	78.68	3,679.49	194.95	3,484.54	7.32	145.66	83.69	61.97	62.6
旧 高 清 水 町	417.69	389.41	190.30	199.11	162.49	161.00	1.49	226.92	29.30	197.62	2.58	25.70	25.61	0.09	38.9
旧 一 迫 町	4,255.13	4,130.78	2,695.61	1,435.17	2,686.76	2,602.54	84.22	1,444.02	93.07	1,350.95	11.02	113.33	96.16	17.17	63.1
旧 瀬 峰 町	511.58	506.19	210.79	295.40	168.10	165.53	2.57	338.09	45.26	292.83	4.99	0.40	0.40		32.9
旧 鶯 沢 町	2,286.60	2,242.24	1,749.53	492.71	1,692.99	1,668.78	24.21	549.25	80.75	468.50	2.48	41.88	9.79	32.09	74.0
旧 金 成 町	3,243.37	3,157.85	1,321.62	1,836.23	1,011.27	990.20	21.07	2,146.58	331.42	1,815.16	13.77	71.75	49.18	22.57	31.2
旧 志 波 姫 町	65.47	64.28	46.69	17.59	35.64	35.37	0.27	28.64	11.32	17.32	0.32	0.87	0.62	0.25	54.4
旧 花 山 村	7,037.11	6,910.42	4,317.20	2,593.22	4,382.01	4,292.80	89.21	2,528.41	24.40	2,504.01	3.96	122.73	73.73	49.00	62.3
栗原地域計	30,236.56	29,600.97	18,207.65	11,393.32	17,353.22	17,043.42	309.80	12,247.75	1,164.23	11,083.52	58.93	576.66	383.93	192.73	57.4
石 巻 市	23,051.72	22,452.71	14,808.31	7,644.40	13,999.23	13,840.49	158.74	8,453.48	967.82	7,485.66	270.10	328.91	107.17	221.74	60.7
旧 石 巻 市	6,576.23	6,384.85	3,998.93	2,385.92	3,793.86	3,728.49	65.37	2,590.99	270.44	2,320.55	62.18	129.20	24.53	104.67	57.7
旧 河 北 町	5,934.48	5,818.58	4,155.04	1,663.54	4,112.07	4,101.73	10.34	1,706.51	53.31	1,653.20	57.50	58.40	32.32	26.08	69.3
旧 雄 勝 町	2,379.20	2,349.34	1,622.12	727.22	1,567.25	1,544.86	22.39	782.09	77.26	704.83	6.45	23.41	1.69	21.72	65.9
旧 河 南 町	1,224.26	1,120.03	672.89	447.14	636.81	626.43	10.38	483.22	46.46	436.76	78.20	26.03	8.79	17.24	52.0
旧 桃 生 町	1,024.81	983.89	723.27	260.62	721.81	721.79	0.02	262.08	1.48	260.60	17.59	23.33	12.08	11.25	70.4
旧 北 上 町	2,840.67	2,769.59	1,437.87	1,331.72	1,414.22	1,393.67	20.55	1,355.37	44.20	1,311.17	33.68	37.40	9.22	28.18	49.8
旧 牡 鹿 町	3,072.07	3,026.43	2,198.19	828.24	1,753.21	1,723.52	29.69	1,273.22	474.67	798.55	14.50	31.14	18.54	12.60	57.1
東 松 島 市	2,698.30	2,518.95	1,002.65	1,516.30	827.45	815.73	11.72	1,691.50	186.92	1,504.58	66.13	113.22	10.90	102.32	30.7
旧 矢 本 町	693.72	623.84	283.75	340.09	261.43	256.16	5.27	362.41	27.59	334.82	20.08	49.80	0.88	48.92	37.7
旧 鳴 瀬 町	2,004.58	1,895.11	718.90	1,176.21	566.02	559.57	6.45	1,329.09	159.33	1,169.76	46.05	63.42	10.02	53.40	28.2
女 川 町	5,071.45	4,951.94	2,851.00	2,100.94	2,746.65	2,695.86	50.79	2,205.29	155.14	2,050.15	21.68	97.83	55.51	42.32	54.2
東 部 地 振 計	30,821.47	29,923.60	18,661.96	11,261.64	17,573.33	17,352.08	221.25	12,350.27	1,309.88	11,040.39	357.91	539.96	173.58	366.38	57.0
登 米 市	19,533.14	19,118.96	13,847.43	5,271.53	13,602.76	13,454.38	148.38	5,516.20	393.05	5,123.15	155.07	259.11	110.58	148.53	69.6
旧 一 迫 町	741.36	704.07	407.53	296.54	362.22	359.97	2.25	341.85	47.56	294.29	16.12	21.17	0.66	20.51	48.9
旧 登 米 町	2,919.61	2,853.03	2,056.12	796.91	2,048.05	2,009.42	38.63	804.98	46.70	758.28	18.79	47.79	11.01	36.78	70.1
旧 東 和 町	8,639.35	8,489.75	6,251.55	2,238.20	6,112.22	6,063.81	48.41	2,377.53	187.74	2,189.79	58.66	90.94	45.20	45.74	70.7
旧 中 田 町	352.09	332.46	239.78	92.68	197.71	196.17	1.54	134.75	43.61	91.14	11.31	8.32	0.11	8.21	56.2
旧 豊 里 町	660.34	649.99	314.28	335.71	298.07	295.79	2.28	351.92	18.49	333.43	7.25	3.10	2.71	0.39	45.1
旧 米 山 町	225.84	213.80	104.39	109.41	97.83	97.03	0.80	115.97	7.36	108.61	7.01	5.03		5.03	43.3
旧 石 越 町	269.71	263.10	182.01	81.09	161.90	160.75	1.15	101.20	21.26	79.94	4.38	2.23	0.78	1.45	60.0
旧 南 方 町	117.48	112.15	67.63	44.52	63.18	63.00	0.18	48.97	4.63	44.34	4.65	0.68		0.68	53.8
旧 津 山 町	5,607.36	5,500.61	4,224.14	1,276.47	4,261.58	4,208.44	53.14	1,239.03	15.70	1,223.33	26.90	79.85	50.11	29.74	76.0
登米地域計	19,533.14	19,118.96	13,847.43	5,271.53	13,602.76	13,454.38	148.38	5,516.20	393.05	5,123.15	155.07	259.11	110.58	148.53	69.6
気 仙 沼 市	19,615.61	19,179.34	13,911.63	5,267.71	12,571.50	12,469.72	101.78	6,607.84	1,441.91	5,165.93	140.82	295.45	72.15	223.30	64.1
旧 気 仙 沼 市	10,175.81	9,885.34	7,461.23	2,424.11	6,803.59	6,743.54	60.05	3,081.75	717.69	2,364.06	57.52	232.95	57.44	175.51	66.9
旧 唐 桑 町	2,491.20	2,456.45	1,695.15	761.30	1,415.61	1,414.20	1.41	1,040.84	280.95	759.89	26.26	8.49	2.82	5.67	56.8
旧 本 吉 町	6,948.60	6,837.55	4,755.25	2,082.30	4,352.30	4,311.98	40.32	2,485.25	443.27	2,041.98	57.04	54.01	11.89	42.12	62.6
南 三 陸 町	10,837.78	10,689.40	7,310.71	3,378.69	6,669.45	6,584.59	84.86	4,019.95	726.12	3,293.83	47.92	100.46	32.83	67.63	61.5
旧 志 津 川 町	8,100.40	8,005.53	5,359.51	2,646.02	5,011.79	4,980.78	31.01	2,993.74	378.73	2,615.01	32.46	62.41	17.38	45.03	61.9
旧 歌 津 町	2,737.38	2,683.87	1,951.20	732.67	1,657.66	1,603.81	53.85	1,026.21	347.39	678.82	15.46	38.05	15.45	22.60	60.6
気仙沼地振計	30,453.39	29,868.74	21,222.34	8,646.40	19,240.95	19,054.31	186.64	10,627.79	2,168.03	8,459.76	188.74	395.91	104.98	290.93	63.2

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成29年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H29.3.31現在）。

2) 「地振」は「地方振興事務所」の略。

「栗原地域」は「北部地方振興事務所栗原地域事務所」，「登米地域」は「東部地方振興事務所登米地域事務所」の略。

3) 仙台地振計のうち，仙台南，仙台北の区分は森林計画区分による小計。



## (4) 市町村別人天別森林材積 (地域森林計画対象民有林：森林法第5条で規定する森林)

(単位 材積：m<sup>3</sup>，竹林：束)

区 分	立 木 地									竹 林
	総 数			人 工 林			天 然 林			
				総 数			総 数			
	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	
県 全 体	62,608,967	47,427,447	15,181,520	45,677,891	45,444,368	233,523	16,931,076	1,983,079	14,947,997	2,066,385
宮城南部 合計	21,749,456	14,807,194	6,942,262	14,433,630	14,344,128	89,502	7,315,826	463,066	6,852,760	957,135
白 石 市	3,279,620	2,548,475	731,145	2,491,295	2,470,307	20,988	788,325	78,168	710,157	143,080
角 田 市	1,214,446	886,356	328,090	875,319	869,172	6,147	339,127	17,184	321,943	164,400
蔵 王 町	959,421	672,005	287,416	664,087	659,813	4,274	295,334	12,192	283,142	25,130
七ヶ宿 町	1,735,355	1,204,393	530,962	1,182,042	1,173,323	8,719	553,313	31,070	522,243	320
大 河 原 町	154,072	109,954	44,118	108,868	108,467	401	45,204	1,487	43,717	16,320
村 田 町	720,802	499,439	221,363	480,210	477,854	2,356	240,592	21,585	219,007	40,320
柴 田 町	473,682	376,351	97,331	373,913	372,538	1,375	99,769	3,813	95,956	74,425
川 崎 町	2,428,936	1,461,695	967,241	1,463,424	1,451,091	12,333	965,512	10,604	954,908	17,430
丸 森 町	3,031,077	2,160,144	870,933	2,101,060	2,090,380	10,680	930,017	69,764	860,253	150,080
大河原地振計	13,997,411	9,918,812	4,078,599	9,740,218	9,672,945	67,273	4,257,193	245,867	4,011,326	631,505
仙 台 市	5,159,508	2,978,789	2,180,719	2,920,190	2,906,411	13,779	2,239,318	72,378	2,166,940	63,320
青 葉 区	2,051,661	1,045,224	1,006,437	1,015,752	1,013,225	2,527	1,035,909	31,999	1,003,910	19,160
宮 城 野 区	72,612	66,825	5,787	57,396	55,709	1,687	15,216	11,116	4,100	1,510
若 林 区	38	38		38	38					
太 白 区	1,805,684	1,102,506	703,178	1,085,362	1,080,947	4,415	720,322	21,559	698,763	20,915
泉 区	1,229,513	764,196	465,317	761,642	756,492	5,150	467,871	7,704	460,167	21,735
塩 竈 市	58,594	46,401	12,193	23,565	23,268	297	35,029	23,133	11,896	4,790
名 取 市	613,350	455,703	157,647	443,406	442,606	800	169,944	13,097	156,847	54,485
多 賀 城 市	8,759	6,751	2,008	6,748	6,710	38	2,011	41	1,970	4,455
岩 沼 市	293,965	227,276	66,689	219,618	219,555	63	74,347	7,721	66,626	13,625
亘 理 町	222,186	183,707	38,479	179,532	178,762	770	42,654	4,945	37,709	6,505
山 元 町	344,037	224,229	119,808	190,218	189,102	1,116	153,819	35,127	118,692	17,485
松 島 町	515,145	336,113	179,032	298,192	297,383	809	216,953	38,730	178,223	95,570
七ヶ浜 町	42,972	37,687	5,285	25,839	25,781	58	17,133	11,906	5,227	2,455
利 府 町	493,529	391,726	101,803	386,104	381,605	4,499	107,425	10,121	97,304	62,940
仙 台 南 計	7,752,045	4,888,382	2,863,663	4,693,412	4,671,183	22,229	3,058,633	217,199	2,841,434	325,630
宮城北 合計	40,859,511	32,620,253	8,239,258	31,244,261	31,100,240	144,021	9,615,250	1,520,013	8,095,237	1,109,250
富 谷 市	409,143	240,904	168,239	233,712	233,037	675	175,431	7,867	167,564	11,045
大 和 町	2,050,279	1,382,294	667,985	1,345,376	1,337,893	7,483	704,903	44,401	660,502	40,165
大 郷 町	722,276	529,871	192,405	498,626	492,984	5,642	223,650	36,887	186,763	44,220
大 衡 村	319,966	224,626	95,340	218,394	216,686	1,708	101,572	7,940	93,632	16,195
仙 台 北 計	3,501,664	2,377,695	1,123,969	2,296,108	2,280,600	15,508	1,205,556	97,095	1,108,461	111,625
仙台地振計	11,253,709	7,266,077	3,987,632	6,989,520	6,951,783	37,737	4,264,189	314,294	3,949,895	437,255
大 崎 市	5,947,949	4,828,359	1,119,590	4,750,147	4,726,452	23,695	1,197,802	101,907	1,095,895	93,035
旧古川市	227,657	153,814	73,843	129,939	127,261	2,678	97,718	26,553	71,165	10,365
旧松山町	216,214	157,071	59,143	151,943	150,789	1,154	64,271	6,282	57,989	5,590
旧三本木町	244,028	168,046	75,982	158,470	157,675	795	85,558	10,371	75,187	4,110
旧鹿島台町	325,118	237,577	87,541	227,432	226,346	1,086	97,686	11,231	86,455	30,560
旧岩出山町	1,940,142	1,621,991	318,151	1,610,973	1,602,510	8,463	329,169	19,481	309,688	29,350
旧鳴子町	2,756,303	2,279,609	476,694	2,263,732	2,254,690	9,042	492,571	24,919	467,652	6,245
旧田尻町	238,487	210,251	28,236	207,658	207,181	477	30,829	3,070	27,759	6,815
色 麻 町	666,041	550,303	115,738	520,322	518,705	1,617	145,719	31,598	114,121	6,925
加 美 町	3,701,327	2,616,555	1,084,772	2,595,092	2,582,245	12,847	1,106,235	34,310	1,071,925	14,575
旧中新田町	539,711	457,791	81,920	452,397	451,420	977	87,314	6,371	80,943	4,075
旧小野田町	1,375,038	1,005,083	369,955	993,716	990,109	3,607	381,322	14,974	366,348	4,140
旧宮崎町	1,786,578	1,153,681	632,897	1,148,979	1,140,716	8,263	637,599	12,965	624,634	6,360
涌 谷 町	487,522	409,595	77,927	403,392	401,300	2,092	84,130	8,295	75,835	100,410
美 里 町	3,946	3,826	120	3,787	3,787		159	39	120	75
旧小牛田町	3,946	3,826	120	3,787	3,787		159	39	120	75
旧南郷町										
北部地振計	10,806,785	8,408,638	2,398,147	8,272,740	8,232,489	40,251	2,534,045	176,149	2,357,896	215,020

(単位 材積：m<sup>3</sup>，竹林：束)

区 分	立 木 地									竹 林
	総 数			人 工 林			天 然 林			
				総 数			総 数			
	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	
栗 原 市	6,017,071	4,627,810	1,389,261	4,421,086	4,396,381	24,705	1,595,985	231,429	1,364,556	61,835
旧 築 館 町	234,680	146,669	88,011	102,618	101,600	1,018	132,062	45,069	86,993	3,470
旧 若 柳 町	132,014	106,358	25,656	78,785	78,739	46	53,229	27,619	25,610	9,230
旧 栗 駒 町	1,940,662	1,498,769	441,893	1,469,030	1,461,925	7,105	471,632	36,844	434,788	7,480
旧 高 清 水 町	70,708	46,687	24,021	41,124	40,973	151	29,584	5,714	23,870	2,655
旧 一 迫 町	878,168	714,042	164,126	701,821	695,745	6,076	176,347	18,297	158,050	12,235
旧 瀬 峰 町	85,518	49,624	35,894	41,605	41,368	237	43,913	8,256	35,657	5,010
旧 鷲 沢 町	423,857	360,823	63,034	348,283	345,113	3,170	75,574	15,710	59,864	2,550
旧 金 成 町	496,224	270,303	225,921	205,883	203,875	2,008	290,341	66,428	223,913	14,080
旧 志 波 姫 町	14,768	12,496	2,272	10,264	10,230	34	4,504	2,266	2,238	320
旧 花 山 村	1,740,472	1,422,039	318,433	1,421,673	1,416,813	4,860	318,799	5,226	313,573	4,805
栗原地域計	6,017,071	4,627,810	1,389,261	4,421,086	4,396,381	24,705	1,595,985	231,429	1,364,556	61,835
石 巻 市	5,354,284	4,287,041	1,067,243	4,085,746	4,064,140	21,606	1,268,538	222,901	1,045,637	280,500
旧 石 巻 市	1,475,811	1,141,103	334,708	1,089,244	1,079,809	9,435	386,567	61,294	325,273	63,875
旧 河 北 町	1,514,951	1,284,451	230,500	1,275,083	1,273,718	1,365	239,868	10,733	229,135	59,750
旧 雄 勝 町	579,746	476,094	103,652	461,850	458,930	2,920	117,896	17,164	100,732	6,450
旧 河 南 町	299,335	236,057	63,278	226,325	225,137	1,188	73,010	10,920	62,090	83,555
旧 桃 生 町	280,656	247,472	33,184	247,155	247,152	3	33,501	320	33,181	18,510
旧 北 上 町	492,862	307,881	184,981	301,936	298,449	3,487	190,926	9,432	181,494	33,810
旧 牡 鹿 町	710,923	593,983	116,940	484,153	480,945	3,208	226,770	113,038	113,732	14,550
東 松 島 市	453,588	248,765	204,823	207,149	206,065	1,084	246,439	42,700	203,739	67,740
旧 矢 本 町	117,441	70,499	46,942	65,189	64,505	684	52,252	5,994	46,258	21,470
旧 鳴 瀬 町	336,147	178,266	157,881	141,960	141,560	400	194,187	36,706	157,481	46,270
女 川 町	1,063,642	788,429	275,213	760,566	755,157	5,409	303,076	33,272	269,804	22,040
東部地振計	6,871,514	5,324,235	1,547,279	5,053,461	5,025,362	28,099	1,818,053	298,873	1,519,180	370,280
登 米 市	5,213,121	4,588,508	624,613	4,502,674	4,490,095	12,579	710,447	98,413	612,034	157,015
旧 一 迫 町	152,843	115,088	37,755	103,125	102,899	226	49,718	12,189	37,529	16,120
旧 登 米 町	702,376	605,444	96,932	597,970	594,709	3,261	104,406	10,735	93,671	19,305
旧 東 和 町	1,972,373	1,734,455	237,918	1,692,275	1,687,747	4,528	280,098	46,708	233,390	58,770
旧 中 田 町	78,065	65,974	12,091	55,050	54,839	211	23,015	11,135	11,880	11,430
旧 豊 里 町	138,257	93,961	44,296	89,659	89,412	247	48,598	4,549	44,049	7,720
旧 米 山 町	49,870	34,839	15,031	33,068	32,951	117	16,802	1,888	14,914	7,010
旧 石 越 町	65,122	54,540	10,582	49,556	49,403	153	15,566	5,137	10,429	4,380
旧 南 方 町	26,186	20,322	5,864	19,097	19,071	26	7,089	1,251	5,838	4,730
旧 津 山 町	2,028,029	1,863,885	164,144	1,862,874	1,859,064	3,810	165,155	4,821	160,334	27,550
登米地域計	5,213,121	4,588,508	624,613	4,502,674	4,490,095	12,579	710,447	98,413	612,034	157,015
気 仙 沼 市	5,279,091	4,570,855	708,236	4,172,543	4,159,869	12,674	1,106,548	410,986	695,562	144,420
旧 気 仙 沼 市	2,693,819	2,361,036	332,783	2,163,264	2,156,496	6,768	530,555	204,540	326,015	60,255
旧 唐 桑 町	711,600	602,507	109,093	519,544	519,336	208	192,056	83,171	108,885	26,595
旧 本 吉 町	1,873,672	1,607,312	266,360	1,489,735	1,484,037	5,698	383,937	123,275	260,662	57,570
南 三 陸 町	3,170,265	2,722,512	447,753	2,525,649	2,515,444	10,205	644,616	207,068	437,548	49,055
旧 志 津 川 町	2,480,354	2,129,988	350,366	2,027,361	2,023,317	4,044	452,993	106,671	346,322	32,845
旧 歌 津 町	689,911	592,524	97,387	498,288	492,127	6,161	191,623	100,397	91,226	16,210
気仙沼地振計	8,449,356	7,293,367	1,155,989	6,698,192	6,675,313	22,879	1,751,164	618,054	1,133,110	193,475

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成29年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H29.3.31現在）。

2) 「地振」は「地方振興事務所」の略。

「栗原地域」は「北部地方振興事務所栗原地域事務所」，「登米地域」は「東部地方振興事務所登米地域事務所」の略。

3) 仙台地振計のうち，仙台南，仙台北の区分は森林計画区分による小計。

(5) 樹種別森林資源構成表 (地域森林計画対象民有林：森林法第5条で規定する森林)

区 分		総 数	1 齢 級	2 齢 級	3 齢 級	4 齢 級	5 齢 級	6 齢 級	7 齢 級	8 齢 級	9 齢 級
総 計	面積	285,551.56	1,137.89	2,744.36	2,933.04	4,253.97	5,899.40	11,261.44	15,810.91	14,923.24	20,288.87
	材積	62,608,967	0	23,828	106,295	286,733	578,944	1,307,464	2,390,070	3,079,217	4,762,583
	成長量	927,996	1,097	10,122	13,394	23,178	33,992	55,528	80,042	84,394	102,493
合 計	面積	277,442.63	1,137.89	2,744.36	2,933.04	4,253.97	5,899.40	11,261.44	15,810.91	14,923.24	20,288.87
	材積	62,608,967	0	23,828	106,295	286,733	578,944	1,307,464	2,390,070	3,079,217	4,762,583
	成長量	927,996	1,097	10,122	13,394	23,178	33,992	55,528	80,042	84,394	102,493
計	面積	158,761.40	634.84	805.56	1,204.29	2,305.94	3,362.23	4,579.58	8,026.42	11,053.65	15,059.84
	材積	47,427,447	0	0	63,024	202,427	414,274	758,529	1,647,501	2,665,250	4,143,968
	成長量	766,221	0	5,613	8,471	17,076	25,307	34,902	59,155	75,822	93,787
人	計	150,689.41	634.77	799.05	1,201.00	2,297.99	3,340.07	4,543.81	7,978.61	10,970.26	14,915.35
	材積	45,444,368	0	0	62,928	202,105	412,518	754,867	1,641,459	2,653,601	4,117,786
	成長量	752,140	0	5,562	8,456	17,048	25,211	34,733	58,936	75,508	93,281
スギ	面積	108,909.45	578.41	553.33	850.87	1,569.64	2,025.03	2,899.33	5,744.05	7,995.07	11,080.35
	材積	37,116,165	0	0	47,756	148,416	276,920	541,768	1,304,209	2,149,213	3,391,050
	成長量	610,799	0	3,916	6,563	12,843	17,494	25,814	48,462	62,246	77,834
ヒノキ	面積	7,645.13	38.10	189.36	335.15	715.00	1,248.24	1,354.55	1,393.58	1,025.07	392.07
	材積	1,134,317	0	0	14,732	53,004	130,515	181,015	223,984	187,643	79,262
	成長量	36,606	0	1,631	1,835	4,138	7,397	7,387	6,695	4,434	1,483
工	アカマツ	29,788.93	2.87	20.70	10.76	4.42	15.73	197.38	705.60	1,754.13	3,321.04
	材積	6,345,123	0	0	317	246	1,267	22,053	96,359	287,823	627,651
	成長量	96,595	0	0	41	19	87	1,112	3,208	8,096	13,587
クロマツ	面積	828.35	0.00	2.07	2.31	0.18	4.76	0.79	3.72	21.73	55.79
	材積	174,516	0	0	64	12	355	79	552	3,388	9,340
	成長量	2,266	0	6	8	1	18	3	19	77	191
カラマツ	面積	3,474.78	15.39	31.65	1.46	4.62	46.25	90.69	130.39	173.17	65.76
	材積	666,108	0	0	46	231	3,455	9,826	16,183	25,354	10,420
	成長量	5,776	0	9	8	23	215	411	544	651	185
その他針	面積	42.77	0.00	1.94	0.45	4.13	0.06	1.07	1.27	1.09	0.34
	材積	8,139	0	0	13	196	6	126	172	180	63
	成長量	98	0	0	1	24	0	6	8	4	1
天	計	8,071.99	0.07	6.51	3.29	7.95	22.16	35.77	47.81	83.39	144.49
	材積	1,983,079	0	0	96	322	1,756	3,662	6,042	11,649	26,182
	成長量	14,081	0	51	15	28	96	169	219	314	506
アカマツ	面積	7,238.50	0.07	6.51	3.19	7.95	19.54	35.15	45.89	81.17	128.13
	材積	1,752,133	0	0	92	322	1,497	3,560	5,658	11,119	22,100
	成長量	13,196	0	51	14	28	82	164	204	301	411
クロマツ	面積	557.83	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.15	0.05	0.20	0.06
	材積	145,472	0	0	4	0	0	11	10	22	13
	成長量	226	0	0	1	0	0	1	0	0	0
その他針	面積	275.66	0.00	0.00	0.00	0.00	2.62	0.47	1.87	2.02	16.30
	材積	85,474	0	0	0	0	259	91	374	508	4,069
	成長量	659	0	0	0	0	14	4	15	13	95
計	面積	118,681.23	503.05	1,938.80	1,728.75	1,948.03	2,537.17	6,681.86	7,784.49	3,869.59	5,229.03
	材積	15,181,520	0	23,828	43,271	84,306	164,670	548,935	742,569	413,967	618,615
	成長量	161,775	1,097	4,509	4,923	6,102	8,685	20,626	20,887	8,572	8,706
人	計	2,413.79	50.46	159.40	193.41	121.66	242.22	162.42	218.58	131.72	88.93
	材積	233,523	0	2,089	5,132	5,834	15,664	13,460	20,136	11,753	9,614
	成長量	4,568	97	409	615	403	778	517	482	209	97
クヌギ	面積	430.57	5.99	11.87	8.55	3.80	15.90	34.50	71.45	10.73	4.15
	材積	56,791	0	170	304	246	1,333	3,471	8,047	1,336	527
	成長量	698	16	51	42	15	50	100	178	28	3
その他広	面積	1,983.22	44.47	147.53	184.86	117.86	226.32	127.92	147.13	120.99	84.78
	材積	176,732	0	1,919	4,828	5,588	14,331	9,989	12,089	10,417	9,087
	成長量	3,870	81	358	573	388	728	417	304	181	94
天	計	116,267.44	452.59	1,779.40	1,535.34	1,826.37	2,294.95	6,519.44	7,565.91	3,737.87	5,140.10
	材積	14,947,997	0	21,739	38,139	78,472	149,006	535,475	722,433	402,214	609,001
	成長量	157,207	1,000	4,100	4,308	5,699	7,907	20,109	20,405	8,363	8,609
クヌギ	面積	2,423.39	0.00	9.84	7.08	23.05	41.98	153.72	317.47	129.79	63.74
	材積	338,440	0	201	267	1,513	3,630	15,606	34,851	15,225	7,986
	成長量	2,855	0	54	39	81	131	306	637	218	56
その他広	面積	113,844.05	452.59	1,769.56	1,528.26	1,803.32	2,252.97	6,365.72	7,248.44	3,608.08	5,076.36
	材積	14,609,557	0	21,538	37,872	76,959	145,376	519,869	687,582	386,989	601,015
	成長量	154,352	1,000	4,046	4,269	5,618	7,776	19,803	19,768	8,145	8,553
(再計)人工林	面積	153,103.20	685.23	958.45	1,394.41	2,419.65	3,582.29	4,706.23	8,197.19	11,101.98	15,004.28
	材積	45,677,891	0	2,089	68,060	207,939	428,182	768,327	1,661,595	2,665,354	4,127,400
	成長量	756,708	97	5,971	9,071	17,451	25,989	35,250	59,418	75,717	93,378
(再計)天然林	面積	124,339.43	452.66	1,785.91	1,538.63	1,834.32	2,317.11	6,555.21	7,613.72	3,821.26	5,284.59
	材積	16,931,076	0	21,739	38,235	78,794	150,762	539,137	728,475	413,863	635,183
	成長量	171,288	1,000	4,151	4,323	5,727	8,003	20,278	20,624	8,677	9,115
竹 林	面積	1,910.62									
	材積	2,066,385									
	成長量										
無立木	合計	面積	6,198.31								
	伐採跡地	面積	1,620.71								
	未立木地	面積	4,577.60								

資料：林業振興課地域林業振興班

注：平成29年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H29.3.31現在）。

(単位 面積：ha、材積：立木はm<sup>3</sup>、竹林は束、成長量：m<sup>3</sup>)

10齢級	11齢級	12齢級	13齢級	14齢級	15齢級	16齢級	17齢級	18齢級	19齢級	20齢級	21齢級以上	区 分	
31,362.39	40,677.96	45,257.11	37,706.75	17,541.13	8,576.88	5,217.84	3,947.77	2,278.15	1,935.53	1,079.66	2,608.34	面積	総 計
8,412.595	11,104,506	11,248,077	9,100,650	3,605,002	1,941,195	1,359,932	1,040,663	670,425	573,878	334,989	681,921	材積	
146,661	150,565	114,155	68,929	19,916	9,015	5,723	4,266	2,021	1,308	825	372	成長量	
31,362.39	40,677.96	45,257.11	37,706.75	17,541.13	8,576.88	5,217.84	3,947.77	2,278.15	1,935.53	1,079.66	2,608.34	面積	合 計
8,412,595	11,104,506	11,248,077	9,100,650	3,605,002	1,941,195	1,359,932	1,040,663	670,425	573,878	334,989	681,921	材積	
146,661	150,565	114,155	68,929	19,916	9,015	5,723	4,266	2,021	1,308	825	372	成長量	
25,244.45	29,404.45	24,223.32	16,951.65	4,519.48	2,779.94	2,354.58	1,825.26	1,222.26	1,143.61	741.46	1,318.59	面積	計
7,633,987	9,587,313	8,023,504	6,065,101	1,640,308	1,040,860	901,590	692,917	494,107	441,160	277,454	472,181	材積	
138,173	137,321	93,927	50,396	10,481	5,243	4,068	2,692	1,623	1,187	633	344	成長量	
24,970.84	28,858.14	23,067.30	15,571.64	3,640.49	2,192.60	1,855.77	1,288.18	878.33	716.54	408.86	559.81	面積	計
7,575,889	9,464,732	8,023,504	5,735,790	1,427,261	892,933	769,445	548,548	397,569	322,864	186,667	253,902	材積	
137,217	135,823	91,186	47,654	8,958	4,254	3,424	2,068	1,234	915	465	207	成長量	
18,001.06	20,756.81	16,338.11	11,579.14	2,905.23	1,758.14	1,381.68	970.10	672.08	555.69	294.38	400.95	面積	スギ
6,142,037	7,700,974	6,491,915	4,814,506	1,250,512	783,416	641,220	462,088	337,599	276,245	150,965	205,356	材積	
112,120	110,836	73,767	40,430	10,430	7,935	2,742	1,692	1,064	801	358	170	成長量	
174.99	83.57	87.40	80.11	42.99	62.30	92.97	75.48	77.25	57.40	46.51	73.04	面積	ヒノキ
39,584	20,544	22,368	21,644	11,841	17,524	27,323	22,609	23,561	18,158	15,339	23,667	材積	
674	231	187	123	34	86	85	53	41	35	30	27	成長量	
6,488.99	7,699.15	5,644.48	2,426.50	435.45	263.63	309.36	196.37	110.17	73.76	56.31	52.13	面積	アカマツ
1,337,439	1,682,192	1,305,229	585,917	107,696	68,620	84,660	53,934	31,560	20,844	16,521	14,795	材積	
23,420	23,942	15,643	5,232	737	384	540	289	119	63	67	9	成長量	
205.02	185.70	118.64	81.05	31.88	20.72	22.74	8.07	9.04	11.72	11.03	31.39	面積	クロマツ
38,651	36,426	27,044	18,607	7,512	5,157	6,095	2,044	2,487	3,532	3,691	9,480	材積	
741	575	364	160	31	16	22	6	8	9	10	1	成長量	
97.91	125.08	871.84	1,399.90	224.11	87.78	48.98	37.89	7.79	13.26	0.60	0.26	面積	カラマツ
17,649	22,957	175,446	293,985	49,504	18,209	10,137	7,805	1,847	2,851	143	60	材積	
256	217	1,217	1,699	220	56	35	28	0	2	0	0	成長量	
2.87	7.83	6.83	4.94	0.83	0.03	0.04	0.27	2.00	4.71	0.03	2.04	面積	その他針
529	1,639	1,502	1,131	196	7	10	68	515	1,234	8	544	材積	
6	22	8	10	1	0	0	0	2	5	0	0	成長量	
273.61	546.31	1,156.02	1,380.01	878.99	587.34	498.81	537.08	343.93	427.07	332.60	758.78	面積	計
58,098	122,581	261,992	329,311	213,407	147,927	132,145	144,369	96,538	118,296	90,787	218,279	材積	
956	1,498	2,741	2,742	1,523	989	644	624	389	272	168	137	成長量	
227.92	520.66	1,108.88	1,316.96	850.95	565.28	473.15	486.00	306.66	388.54	236.82	429.08	面積	アカマツ
44,614	114,100	249,320	313,306	205,528	141,627	125,240	130,144	86,483	108,219	66,897	122,307	材積	
714	1,391	2,641	2,644	1,494	968	624	544	358	262	162	99	成長量	
5.55	3.03	21.97	39.59	21.32	15.49	13.58	34.26	28.36	32.11	92.24	249.77	面積	クロマツ
1,024	706	4,958	9,229	5,085	3,775	3,513	8,847	7,190	7,819	22,555	70,711	材積	
8	4	27	50	21	13	8	22	25	5	5	36	成長量	
40.14	22.62	25.17	23.46	6.72	12.08	16.82	8.91	6.42	3.54	3.54	79.93	面積	その他針
12,460	7,775	7,714	6,776	2,434	2,525	3,392	5,378	2,865	2,258	1,335	25,261	材積	
234	103	73	48	8	8	12	18	6	5	1	2	成長量	
6,117.94	11,273.51	21,033.79	20,755.10	13,021.65	5,796.94	2,863.26	2,122.51	1,055.89	791.92	338.20	1,289.75	面積	計
778,608	1,517,193	2,962,581	3,035,549	1,964,694	900,335	458,342	347,746	176,318	132,718	57,535	209,740	材積	
8,488	13,244	20,228	18,533	9,435	3,772	1,655	1,574	398	121	192	28	成長量	
135.57	183.56	313.83	232.46	72.87	48.30	18.46	17.72	5.13	6.91	2.01	8.17	面積	計
17,212	24,514	45,304	34,618	11,262	7,545	2,987	2,684	828	1,162	346	1,379	材積	
198	222	280	179	40	32	1	6	1	2	0	0	成長量	
1.58	12.10	105.73	99.27	29.21	10.88	1.83	0.19	0.23	0.18	0.00	2.43	面積	クヌギ
210	1,837	16,550	15,581	4,677	1,687	308	30	36	28	0	413	材積	
1	15	105	68	19	7	0	0	0	0	0	0	成長量	
133.99	171.46	208.10	133.19	43.66	37.42	16.63	17.53	4.90	6.73	2.01	5.74	面積	その他広
17,002	22,677	28,754	19,037	6,585	5,858	2,679	2,654	792	1,134	346	966	材積	
197	207	175	111	21	25	1	6	1	2	0	0	成長量	
5,982.37	11,089.95	20,719.96	20,522.64	12,948.78	5,748.64	2,844.80	2,104.79	1,050.76	785.01	336.19	1,281.58	面積	計
761,396	1,492,679	2,917,277	3,000,931	1,953,432	892,790	455,355	345,062	175,490	131,556	57,189	208,361	材積	
8,290	13,022	19,948	18,354	9,395	3,740	1,654	1,568	397	119	192	28	成長量	
78.05	242.99	599.47	533.18	161.12	46.94	12.68	0.98	0.40	0.36	0.05	0.50	面積	クヌギ
10,884	35,928	90,511	84,846	26,790	7,502	2,268	171	75	66	12	108	材積	
86	217	495	404	100	20	11	0	0	0	0	0	成長量	
5,904.32	10,846.96	20,120.49	19,989.46	12,787.66	5,701.70	2,832.12	2,103.81	1,050.36	784.65	336.14	1,281.08	面積	その他広
750,512	1,456,751	2,826,766	2,916,085	1,926,642	885,288	453,087	344,891	175,415	131,490	57,177	208,253	材積	
8,204	12,805	19,453	17,950	9,295	3,720	1,643	1,568	397	119	192	28	成長量	
25,106.41	29,041.70	23,381.13	15,804.10	3,713.36	2,240.90	1,874.23	1,305.90	883.46	723.45	410.87	567.98	面積	(再計)人工林
7,593,101	9,489,246	8,068,808	5,770,408	1,438,523	900,478	772,432	551,232	398,397	324,026	187,013	255,281	材積	
137,415	136,045	91,466	47,833	8,998	4,286	3,425	2,074	1,235	917	465	207	成長量	
6,255.98	11,636.26	21,875.98	21,902.65	13,827.77	6,335.98	3,343.61	2,641.87	1,394.69	1,212.08	668.79	2,040.36	面積	(再計)天然林
819,494	1,615,260	3,179,269	3,330,242	2,166,479	1,040,717	587,500	489,431	272,028	249,852	147,976	426,640	材積	
9,246	14,520	22,689	21,096	10,918	4,729	2,298	2,192	786	391	360	165	成長量	
												面積	竹 林
												材積	
												面積	
												面積	合 計
												面積	
												面積	
												面積	無 立 木
												面積	
												面積	

## (6) 公益的機能別施業森林等の設定状況(市町村森林整備計画で定める区域)

(単位 面積:ha, 比率:%)

	地域森林 計画対象 森林	公益的機能別施業森林等区域面積								⑦未設定 (白地)	区分ごとの比率						
		計	①水源涵 養機能維 持増進森 林	②山地災 害機防止/ 土壌保全 能維持増 進森林	③快適環 境形成機 能維持増 進森林	④保健文 化機能維 持増進森 林	⑤その他 (市町村独 自)	⑥木材等 生産機能 維持増進 森林	① 水かん		② 山地/土壌	③ 快適	④ 保健	⑤ その他	⑥ 木材	⑦ 未設定 白地	
県全体	285,552	290,401	105,766	15,676	8,085	36,896	-	123,978	42,002	37	5	3	13	-	43	15	
宮城南部計	108,385	99,798	47,111	2,869	2,549	15,930	-	31,339	32,248	43	3	2	15	-	29	30	
白石市	15,252	9,133	6,253	593	-	1,166	-	1,120	7,472	41	4	-	8	-	7	49	
角田市	5,554	2,169	968	152	1	115	-	932	3,544	17	3	0	2	-	17	64	
蔵王町	5,195	3,364	1,826	14	4	501	-	1,019	3,001	35	0	0	10	-	20	58	
七ヶ宿町	8,763	8,630	5,471	424	-	231	-	2,503	2,759	62	5	-	3	-	29	31	
大河原町	702	172	162	-	-	10	-	-	530	23	-	-	1	-	-	76	
村田町	3,759	1,965	1,212	103	-	312	-	339	2,139	32	3	-	8	-	9	57	
柴田町	1,856	1,092	637	71	-	22	-	361	897	34	4	-	1	-	19	48	
川崎町	12,538	22,556	8,881	577	-	1,420	-	11,677	38	71	5	-	11	-	93	0	
丸森町	16,750	6,950	6,085	44	-	477	-	344	10,357	36	0	-	3	-	2	62	
大河原地振計	70,370	56,030	31,496	1,979	5	4,254	-	18,295	30,737	45	3	0	6	-	26	44	
仙台市	25,742	30,630	12,757	481	613	8,689	-	8,090	1,080	50	2	2	34	-	31	4	
青葉区	10,975	14,257	8,178	241	75	3,895	-	1,867	421								
宮城野区	325	444	253	-	54	138	-	-	1								
若林区	110	195	3	-	107	85	-	-	0								
太白区	8,339	8,741	1,762	233	366	2,748	-	3,632	244								
泉区	5,993	6,994	2,561	7	11	1,824	-	2,591	413								
塩竈市	238	262	33	-	34	195	-	-	5	14	-	14	82	-	-	2	
名取市	2,665	2,849	1,023	55	645	333	-	793	169	38	2	24	13	-	30	6	
多賀城市	34	34	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	
岩沼市	1,264	1,396	116	75	906	168	-	131	18	9	6	72	13	-	10	1	
亘理町	1,037	1,155	153	59	119	120	-	703	4	15	6	12	12	-	68	0	
山元町	2,038	2,177	466	150	130	238	-	1,193	151	23	7	6	12	-	59	7	
松島町	2,628	2,609	128	15	-	1,073	-	1,393	48	5	1	-	41	-	53	2	
七ヶ浜町	187	207	50	1	20	136	-	-	-	27	0	11	73	-	-	-	
利府町	2,183	2,450	889	54	76	688	-	743	37	41	2	3	32	-	34	2	
仙台南計	38,015	43,769	15,615	890	2,543	11,675	-	13,045	1,512	41	2	7	31	-	34	4	
宮城北部計	177,167	190,603	58,655	12,808	5,536	20,966	-	92,639	9,754	33	7	3	12	-	52	6	
富谷市	2,134	1,962	201	0	173	244	-	1,344	415	9	0	8	11	-	63	19	
大和町	11,165	12,257	5,297	369	-	2,032	-	4,558	634	47	3	-	18	-	41	6	
大郷町	3,671	3,257	522	62	24	29	-	2,621	469	14	2	1	1	-	71	13	
大衡村	1,614	1,291	269	1	3	56	-	962	379	17	0	0	3	-	60	23	
仙台北計	18,583	18,767	6,289	433	199	2,361	-	9,485	1,896	34	2	1	13	-	51	10	
仙台地振計	56,598	62,536	21,905	1,323	2,742	14,036	-	22,530	3,408	39	2	5	25	-	40	6	
大崎市	23,983	26,363	10,929	3,218	579	2,565	-	9,072	743	46	13	2	11	-	38	3	
旧古川市	1,263	1,147	57	2	39	72	-	978	182	4	0	3	6	-	77	14	
旧松山町	1,091	1,118	359	153	-	28	-	577	-	33	14	-	3	-	53	-	
旧三本木町	1,335	1,226	109	21	6	59	-	1,030	129	8	2	0	4	-	77	10	
旧鹿島台町	1,730	1,731	879	4	0	51	-	798	35	51	0	0	3	-	46	2	
旧岩出山町	7,910	7,802	2,371	701	14	205	-	4,511	352	30	9	0	3	-	57	4	
旧鳴子町	9,685	12,395	7,089	2,202	76	2,068	-	961	-	73	23	1	21	-	10	-	
旧田尻町	968	944	65	136	443	82	-	218	45	7	14	46	8	-	23	5	
色麻町	3,100	2,814	1,848	233	-	151	-	582	434	60	8	-	5	-	19	14	
加美町	18,266	20,581	12,908	3,736	12	856	-	3,068	533	71	20	0	5	-	17	3	
旧中新田町	2,361	2,179	1,027	111	-	155	-	887	370	44	5	-	7	-	38	16	
旧小野田町	6,884	7,869	5,582	911	1	675	-	700	96	81	13	0	10	-	10	1	
旧宮崎町	9,022	10,533	6,299	2,714	11	27	-	1,482	68	70	30	0	0	-	16	1	
涌谷町	2,177	2,160	196	59	771	344	-	790	31	9	3	35	16	-	36	1	
美里町	13	13	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	100	-	
旧小牛田町	13	13	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	100	-	
旧南郷町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
北部地振計	47,539	51,931	25,880	7,247	1,362	3,917	-	13,525	1,742	54	15	3	8	-	28	4	

(単位 面積：ha, 比率：%)

	地域森林 計画対象 森林	公益的機能別施業森林等区域面積							⑦未設定 (白地)	区分ごとの比率						
		計	①水源涵 養機能維 持増進森 林	②山地災 害機防止/ 土壌保全 能維持増 進森林	③快適環 境形成機 能維持増 進森林	④保健文 化機能維 持増進森 林	⑤その他 (市町村独 自)	⑥木材生 産機能維 持増進森 林		①水涵	②山地/土壌	③快適	④保健	⑤その他	⑥木材	⑦白地
栗原市	30,237	34,780	10,739	1,366	3	273	-	22,399	4,133	36	5	0	1	-	74	14
旧築館町	1,475	1,358	36	11	-	37	-	1,274	198	2	1	-	3	-	86	13
旧若柳町	688	598	18	27	-	-	-	554	119	3	4	-	-	-	80	17
旧栗駒町	10,257	13,314	5,327	760	-	-	-	7,226	968	52	7	-	-	-	70	9
旧高清水町	418	88	11	-	-	-	-	76	330	3	-	-	-	-	18	79
旧一迫町	4,255	3,969	380	114	-	16	-	3,458	677	9	3	-	0	-	81	16
旧瀬峰町	512	459	-	-	-	-	-	459	53	-	-	-	-	-	90	10
旧鶯沢町	2,287	2,827	1,280	96	-	-	-	1,451	74	56	4	-	-	-	63	3
旧金成町	3,243	1,754	223	105	-	-	-	1,426	1,640	7	3	-	-	-	44	51
旧志波姫町	65	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	100
旧花山村	7,037	10,413	3,463	253	3	220	-	6,474	9	49	4	0	3	-	92	0
栗原地域計	30,237	34,780	10,739	1,366	3	273	-	22,399	4,133	36	5	0	1	-	74	14
石巻市	23,052	24,564	3,970	1,725	1,041	7,497	-	10,332	530	17	7	5	33	-	45	2
旧石巻市	6,576	7,131	506	212	468	2,844	-	3,101	71	8	3	7	43	-	47	1
旧河北町	5,934	6,091	1,476	672	9	226	-	3,708	-	25	11	0	4	-	62	-
旧雄勝町	2,379	2,869	874	137	138	1,195	-	524	-	37	6	6	50	-	22	-
旧河南町	1,224	971	141	207	-	203	-	420	366	12	17	-	17	-	34	30
旧桃生町	1,025	991	400	64	-	2	-	525	37	39	6	-	0	-	51	4
旧北上町	2,841	2,914	392	354	31	386	-	1,752	-	14	12	1	14	-	62	-
旧牡鹿町	3,072	3,597	181	79	395	2,640	-	302	56	6	3	13	86	-	10	2
東松島市	2,698	2,778	184	79	140	721	-	1,654	90	7	3	5	27	-	61	3
旧矢本町	694	668	60	63	39	17	-	489	47	9	9	6	2	-	70	7
旧鳴瀬町	2,005	2,111	123	17	101	704	-	1,165	43	6	1	5	35	-	58	2
女川町	5,071	5,642	653	130	395	2,028	-	2,436	17	13	3	8	40	-	48	0
東部地域計	30,821	32,984	4,806	1,934	1,575	10,246	-	14,422	637	16	6	5	33	-	47	2
登米市	19,533	19,252	4,719	735	4	1,141	-	12,653	791	24	4	0	6	-	65	4
旧一迫町	741	272	43	-	-	-	-	229	470	6	-	-	-	-	31	63
旧登米町	2,920	3,017	918	141	4	166	-	1,787	4	31	5	0	6	-	61	0
旧東和町	8,639	8,730	2,291	495	-	41	-	5,903	1	27	6	-	0	-	68	0
旧中田町	352	338	23	1	-	-	-	314	14	7	0	-	-	-	89	4
旧豊里町	660	646	-	6	-	-	-	640	14	-	1	-	-	-	97	2
旧米山町	226	244	49	-	-	41	-	154	16	22	-	-	18	-	68	7
旧石越町	270	109	-	-	-	-	-	109	161	-	-	-	-	-	40	60
旧南方町	117	12	-	-	-	-	-	12	105	-	-	-	-	-	11	89
旧津山町	5,607	5,885	1,394	91	-	894	-	3,506	6	25	2	-	16	-	63	0
登米地域計	19,533	19,252	4,719	735	4	1,141	-	12,653	791	24	4	0	6	-	65	4
気仙沼市	19,616	21,681	4,780	652	2,255	1,504	-	12,490	368	24	3	11	8	-	64	2
旧気仙沼市	10,176	11,863	3,467	255	1,699	823	-	5,618	204	34	3	17	8	-	55	2
旧唐桑町	2,491	2,908	61	30	506	432	-	1,879	33	2	1	20	17	-	75	1
旧本吉町	6,949	6,910	1,252	367	50	248	-	4,992	132	18	5	1	4	-	72	2
南三陸町	10,838	11,207	1,442	439	137	1,524	-	7,665	187	13	4	1	14	-	71	2
旧志津川町	8,100	8,366	877	379	49	972	-	6,089	9	11	5	1	12	-	75	0
旧歌津町	2,737	2,841	565	60	88	553	-	1,575	178	21	2	3	20	-	58	7
気仙沼地域計	30,453	32,888	6,221	1,092	2,392	3,028	-	20,155	555	20	4	8	10	-	66	2

注：1) 平成29年3月31日時点の面積。

2) 公益的機能別施業森林等区域面積は、森林情報管理システム上の数値を集計したものであり、市町村森林整備計画の数値とは異なる。

3) 公益的機能別施業森林等区域面積は、重複を含む面積である。

3 民有林の制限林面積（地域森林計画対象民有林：森林法第5条で規定する森林）

（単位：ha）

制限林の種類	宮城南部	宮城北部	総数
保安林計	21,011.33	48,138.31	69,149.64
水源かん養保安林	17,079.08	34,743.75	51,822.83
土砂流出防備保安林	2,139.38	8,803.23	10,942.61
土砂崩壊防備保安林	76.98	75.00	151.98
その他の保安林	1,715.89	4,516.33	6,232.22
保安施設地区	-	0.49	0.49
砂防指定地	618.85	1,095.23	1,714.08
自然公園計	9,126.64	14,577.89	23,704.53
国立公園計	-	8,317.13	8,317.13
特別保護地区	-	12.50	12.50
第1種特別地域	-	465.87	465.87
第2種特別地域	-	1,992.70	1,992.70
第3種特別地域	-	5,846.06	5,846.06
国定公園計	934.98	2,968.14	3,903.12
特別保護地区	20.75	-	20.75
第1種特別地域	-	123.69	123.69
第2種特別地域	387.22	1,003.72	1,390.94
第3種特別地域	527.01	1,840.73	2,367.74
県立自然公園計	8,191.66	3,292.62	11,484.28
第1種特別地域	22.13	5.05	27.18
第2種特別地域	1,108.71	276.62	1,385.33
第3種特別地域	7,060.82	3,010.95	10,071.77
自然環境保全地域の特別地区（県指定含む）	246.99	342.65	589.64
鳥獣保護区特別保護地区	147.28	264.54	411.82
都市緑地法による緑地保全地区	97.89	-	97.89
都市計画法による風致地区	121.97	138.10	260.07
史跡名勝天然記念物に係る指定地	1,941.64	671.79	2,613.43
急傾斜地崩壊危険区域	12.11	89.58	101.69
制限林延べ面積	33,324.70	65,318.58	98,643.28
制限林実面積	28,556.53	58,277.02	86,833.55

資料：林業振興課地域林業振興班  
注：平成29年度に変更した地域森林計画の数値（H29.3.31現在）。

4 森林経営計画の認定実績

（単位：ha）

年度	大臣認定	知事認定	市町村長認定	合計
平成25年度	属人計画 延べ面積 7 7	林班計画 属人計画 延べ面積 0 13,822 13,822	林班計画 属人計画 延べ面積 5,410 12,377 17,787	林班計画 属人計画 延べ面積 5,410 26,206 31,616 実面積 31,414
平成26年度	-	林班計画 属人計画 延べ面積 0 145 145	林班計画 属人計画 区域計画 延べ面積 702 8,846 3,227 12,775	林班計画 属人計画 区域計画 延べ面積 702 8,991 3,227 12,920 実面積 12,482
平成27年度	-	-	林班計画 属人計画 区域計画 延べ面積 646 2,165 446 3,257	林班計画 属人計画 区域計画 延べ面積 646 2,165 446 3,257 実面積 3,257
平成28年度	-	林班計画 属人計画 延べ面積 0 183 183	林班計画 属人計画 区域計画 延べ面積 866 941 572 2,379	林班計画 属人計画 区域計画 延べ面積 866 1,124 572 2,561 実面積 2,490
平成29年度	-	林班計画 属人計画 延べ面積 0 11,662 11,662	林班計画 属人計画 区域計画 延べ面積 2,263 9,825 593 12,681	林班計画 属人計画 区域計画 延べ面積 2,268 21,487 593 24,343 実面積 23,991

資料：林業振興課地域林業振興班  
注：1）実面積は、林班計画と属人計画との重複を除いた面積。  
注：2）大臣認定は宮城県内分の面積。

## 5 造林実績

### (1) 新植面積

(単位：ha)

区 分	育 成 単 層 林				育 成 複 層 林			合 計
	再 造 林	拡大造林	改 良 (植込み)	計	樹下植栽	改 良 (植込み)	計	
平成9年度	243	336	0	579	36	0	36	615
平成10年度	287	308	0	595	74	0	74	669
平成11年度	243	259	0	502	29	0	29	531
平成12年度	250	195	1	446	25	0	25	471
平成13年度	224	163	0	387	29	1	30	417
平成14年度	185	206	1	392	20	0	20	412
平成15年度	161	145	28	334	29	0	29	363
平成16年度	125	132	16	273	11	0	11	284
平成17年度	105	126	2	233	25	0	25	258
平成18年度	102	106	0	208	18	0	18	226
平成19年度	89	97	0	186	42	0	42	228
平成20年度	76	133	4	213	48	0	48	261
平成21年度	102	123	3	228	61	0	61	289
平成22年度	115	52	0	167	36	0	36	203
平成23年度	128	85	5	218	24	0	24	242
平成24年度	147	48	2	197	12	0	12	209
平成25年度	156	88	1	245	2	0	2	247
平成26年度	165	51	2	218	4	0	4	222
平成27年度	155	42	3	200	7	9	16	216
平成28年度	166	69	1	235	1	2	3	238
平成29年度	224	76	1	301	17	2	19	320

資料：森林整備課森林育成班

### (2) 種苗生産（山行苗木）

(単位：千本)

年 度	昭和60年度	平成元年度	平成10年度	平成15年度	平成20年度	平成25年度	平成29年度
す ぎ	4,267	2,675	1,193	786	629	500	381
ひ の き	998	1,012	870	421	267	76	30
あかまつ	511	115	1	4	7	2	3
くろまつ	27	64	11	17	21	238	486
からまつ	118	91	-	-	17	8	15
その他(広含む)	8	56	84	32	6	11	1
総 数	5,929	4,013	2,159	1,260	947	835	916

資料：森林整備課森林育成班



## (3) 樹種別造林面積の推移

(単位 面積：ha 率：%)

年度	スギ		ヒノキ		アカマツ		クロマツ		カラマツ		その他		合計
	造林面積	率	造林面積	率	造林面積	率	造林面積	率	造林面積	率	造林面積	率	造林面積
27	3,069.54	66	25.30	1	599.64	13	31.31	1	496.69	11	420.19	9	4,642.67
28	4,114.20	63	29.94	0	826.38	13	31.15	0	855.73	13	631.97	10	6,489.37
29	4,243.38	65	33.39	1	854.63	13	30.66	0	776.13	12	596.76	9	6,534.95
30	4,117.62	64	34.71	1	1,043.23	16	26.66	0	636.56	10	623.70	10	6,482.48
31	4,018.48	64	26.73	0	1,295.49	21	31.84	1	496.34	8	415.60	7	6,284.48
32	3,506.08	62	27.94	0	1,325.01	24	52.91	1	426.75	8	282.29	5	5,620.98
33	2,997.58	67	31.87	1	945.74	21	28.19	1	310.89	7	183.36	4	4,497.63
34	3,343.46	74	28.08	1	895.65	20	13.29	0	196.72	4	67.29	1	4,544.49
35	4,495.96	69	41.01	1	1,760.61	27	17.86	0	147.68	2	40.74	1	6,503.86
36	4,443.31	70	34.29	1	1,823.08	29	16.62	0	54.00	1	20.25	0	6,391.55
37	4,705.67	72	31.66	0	1,702.83	26	29.59	0	45.95	1	4.53	0	6,520.23
38	4,453.13	70	38.58	1	1,826.95	29	13.17	0	12.67	0	5.22	0	6,349.72
39	4,663.81	72	26.55	0	1,760.96	27	10.52	0	9.42	0	1.46	0	6,472.72
40	4,604.43	72	25.87	0	1,684.10	26	29.81	0	9.18	0	4.91	0	6,358.30
41	4,422.64	72	47.67	1	1,621.84	26	58.47	1	1.11	0	1.81	0	6,153.54
42	4,382.01	73	44.21	1	1,458.43	24	55.47	1	25.64	0	2.16	0	5,967.92
43	4,459.10	71	35.65	1	1,734.62	28	62.65	1	11.46	0	0.15	0	6,303.63
44	4,153.74	69	43.54	1	1,772.01	29	45.39	1	16.27	0	0.15	0	6,031.10
45	3,765.59	70	109.26	2	1,479.73	27	35.31	1	14.31	0	0.95	0	5,405.15
46	3,175.61	71	67.48	2	1,184.54	26	37.04	1	9.44	0	1.14	0	4,475.25
47	2,535.88	71	80.30	2	930.03	26	21.49	1	7.40	0	0.27	0	3,575.37
48	2,698.82	77	109.61	3	664.08	19	14.72	0	10.52	0	23.91	1	3,521.66
49	2,345.63	84	104.88	4	305.09	11	4.36	0	2.34	0	46.72	2	2,809.02
50	2,008.73	73	85.50	3	599.06	22	16.84	1	1.56	0	32.12	1	2,743.81
51	1,942.71	75	135.17	5	461.34	18	3.62	0	3.59	0	31.69	1	2,578.12
52	1,909.56	73	163.66	6	478.70	18	3.76	0	23.98	1	18.79	1	2,598.45
53	1,829.88	72	236.37	9	393.89	15	9.85	0	67.73	3	14.23	1	2,551.95
54	1,546.02	69	279.86	13	363.16	16	3.49	0	14.14	1	27.14	1	2,233.81
55	1,572.75	72	220.64	10	321.77	15	2.54	0	52.90	2	8.90	0	2,179.50
56	1,446.69	72	267.03	13	234.04	12	0.53	0	26.80	1	35.71	2	2,010.80
57	1,414.43	72	334.02	17	173.84	9	1.28	0	1.71	0	31.69	2	1,956.97
58	1,309.19	70	363.32	19	133.27	7	0.37	0	31.20	2	39.01	2	1,876.36
59	1,159.74	71	312.89	19	96.67	6	0.51	0	20.89	1	43.10	3	1,633.80
60	1,151.58	69	262.64	16	205.96	12	0.41	0	34.82	2	18.81	1	1,674.22
61	858.40	64	287.22	21	121.85	9	0.00	0	39.24	3	35.52	3	1,342.23
62	732.74	62	272.79	23	58.83	5	0.57	0	30.30	3	82.44	7	1,177.67
63	709.70	62	319.80	28	46.06	4	3.61	0	22.46	2	48.48	4	1,150.11
H 1	573.31	54	320.31	30	32.57	3	2.91	0	25.50	2	111.84	10	1,066.44
2	583.74	61	278.42	29	15.19	2	4.48	0	6.09	1	74.95	8	962.87
3	456.76	54	310.53	36	3.59	0	0.00	0	7.60	1	72.29	8	850.77
4	404.52	57	269.06	38	1.12	0	2.00	0	1.96	0	26.25	4	704.91
5	420.69	54	285.89	36	3.97	1	2.12	0	5.26	1	65.65	8	783.58
6	421.46	52	287.89	35	2.03	0	1.51	0	6.40	1	93.51	12	812.80
7	417.21	57	259.06	36	2.52	0	0.13	0	4.99	1	44.62	6	728.53
8	385.40	56	234.19	34	1.20	0	2.53	0	3.37	0	62.41	9	689.10
9	346.16	56	229.63	37	1.54	0	0.01	0	2.18	0	35.40	6	614.92
10	394.69	59	225.57	34	0.24	0	1.94	0	0.81	0	45.55	7	668.80
11	352.34	66	155.14	29	2.49	0	0.88	0	1.61	0	18.49	3	530.95
12	310.24	66	140.17	30	2.54	1	0.00	0	1.81	0	15.83	3	470.59
13	281.97	68	110.56	27	0.10	0	0.00	0	0.51	0	23.67	6	416.81
14	250.59	61	129.04	31	2.25	1	1.15	0	2.04	0	27.17	7	412.24
15	223.59	62	81.67	22	5.03	1	3.59	1	0.08	0	49.09	14	363.05
16	155.12	55	83.52	29	0.00	0	0.89	0	0.30	0	44.15	16	283.98
17	133.96	52	71.94	28	0.00	0	0.26	0	0.02	0	49.96	20	256.14
18	121.23	54	67.34	30	0.00	0	1.28	1	0.00	0	35.95	16	225.80
19	109.92	48	70.40	31	0.00	0	0.19	0	0.00	0	47.43	21	227.94
20	125.78	48	72.88	28	3.00	1	1.67	1	2.58	1	55.41	21	261.32
21	148.34	51	67.11	23	1.17	0	1.04	0	1.16	0	70.19	24	289.01
22	123.52	61	34.21	17	0.83	0	0.00	0	9.18	5	35.75	18	203.49
23	141.49	58	37.95	16	0.45	0	1.74	1	10.87	4	49.78	21	242.28
24	161.47	77	12.19	6	0.01	0	2.42	1	7.54	4	25.49	12	209.12
25	163.73	66	10.08	4	0.00	0	28.57	12	5.71	2	39.04	16	247.13
26	156.88	71	10.83	5	0.00	0	27.55	12	3.15	1	23.47	11	221.88
27	142.06	66	11.60	5	2.03	1	39.90	18	0.91	0	20.02	9	216.52
28	135.59	57	9.07	4	1.34	1	51.73	22	15.33	6	25.35	11	238.41
29	181.88	57	16.58	5	0.25	0	83.41	26	9.59	3	28.72	9	320.43

資料：森林整備課森林育成班

注：1) 造林面積は、育成単層林整備、育成複層林整備において人工造林、樹下植栽、植込みを実施した面積。  
2) 自力造林面積も算入している。

## 6 林道整備

### (1) 開設等の実績

単位：延長m，林道密度(m/ha)

年度	開 設					舗 装 延 長	改 良 箇所	林 道 延 長	林 道 密 度
	開設計	公 共	山振等	非公共	県単・自力				
H24	1,422	1,422	—	—	—	689	1	1,455,602	5.08
H25	3,219	3,219	—	—	—	1,492	1	1,456,803	5.09
H26	4,044	4,044	—	—	—	4,870	6	1,458,225	5.10
H27	2,006	2,006	—	—	—	1,435	1	1,458,675	5.11
H28	1,286	1,286	—	—	—	1,852	2	1,463,608	5.13
H29	628	628	—	—	—	532	2	1,464,905	5.13

資料：林業振興課林業基盤整備班

### (2) 市町村別の林道現況（民有林）

単位：延長m，林道密度(m/ha)

市町村名	林道延長	林道密度	市町村名	林道延長	林道密度	市町村名	林道延長	林道密度
白石市	58,814	3.86	色麻町	9,197	2.97	北上町	14,115	4.97
角田市	18,522	3.33	涌谷町	6,882	3.16	牡鹿町	6,509	2.12
蔵王町	36,762	7.08	大崎市	135,531	5.65	東松島市	7,136	2.64
七ヶ宿町	38,765	4.42	松山町	17,804	16.31	矢本町	3,203	4.62
村田町	6,074	1.62	三本木町	11,265	8.44	鳴瀬町	3,933	1.96
柴田町	15,043	8.10	鹿島台町	7,987	4.62	女川町	33,918	6.69
川崎町	51,381	4.10	岩出山町	55,078	6.96	東部地方振興事務所	153,519	4.98
丸森町	114,824	6.86	鳴子町	41,224	4.26	登米市	119,586	6.12
大河原地方振興事務所	340,185	4.83	田尻町	2,172	2.24	登米町	17,517	6.00
仙台市	116,191	4.51	北部地方振興事務所	275,659	5.80	東和町	50,022	5.79
名取市	11,888	4.46	栗原市	153,646	5.08	豊里町	4,596	6.96
岩沼市	5,164	4.09	若柳町	5,067	7.36	津山町	47,451	8.46
亘理町	4,695	4.53	栗駒町	49,600	4.84	東部登米地域事務所	119,586	6.12
山元町	2,236	1.10	一迫町	18,930	4.45	気仙沼市	145,652	7.43
松島町	300	0.11	鶯沢町	27,387	11.98	気仙沼市	79,050	7.77
利府町	11,102	5.09	金成町	12,012	3.70	唐桑町	13,626	5.47
大和町	47,506	4.26	花山村	40,650	5.78	本吉町	52,976	7.62
大郷町	11,604	3.16	北部栗原地域事務所	153,646	5.08	南三陸町	62,749	5.79
大衡村	3,223	2.00	石巻市	112,465	4.88	志津川町	46,884	5.79
仙台地方振興事務所	213,909	3.78	石巻市	27,436	4.17	歌津町	15,865	5.80
加美町	124,049	6.79	河北町	47,189	7.95	気仙沼地方振興事務所	208,401	6.84
中新田町	3,699	1.57	雄勝町	7,255	3.05			
小野田町	48,756	7.08	河南町	6,371	5.20			
宮崎町	71,594	7.94	桃生町	3,591	3.50	合 計	1,464,905	5.13

資料：林業振興課林業基盤整備班

注：1）林道延長は、平成29年度末（平成30年3月31日現在）の延長である。

2）林道密度に係る森林面積は、宮城北部・宮城南部地域森林計画書に基づいたものである。

## 7 林業機械の保有状況

番号	機 械 種 名	仕 様	単 位	年 度					
				H24	H25	H26	H27	H28	H29
1	索道	重力式	セット	-	-	-	1	-	-
2	索道	動力式	セット	-	-	1	-	-	-
3	小型集材機	動力10ps未満	台	17	17	12	15	16	15
4	大型集材機	動力10ps以上	台	20	22	18	19	17	16
5	モノケーブル		台	1	1	1	1	1	1
6	リモコンウィンチ		台	4	6	7	8	7	6
7	自走式搬機		台	8	8	6	6	6	5
8	モノレール	けん垂式を含む	台	-	-	-	-	-	-
9	運材車	動力20ps未満	台	14	14	14	14	25	21
10	運材車	動力20ps以上	台	28	27	20	33	52	43
11	ホイールトラクタ	主として集材用	台	25	18	19	18	18	25
12	クローラトラクタ	主として集材用	台	28	27	22	25	34	27
13	育林用トラクタ	主として地拵え用	台	1	1	1	1	-	-
14	フォークリフト		台	24	24	23	24	24	19
15	フォークローダ		台	6	4	3	7	7	7
16	クレーン	クレーン付きトラック等	台	42	45	39	39	38	39
17	グラップル	グラップルローダ付きトラック等	台	124	127	127	133	180	190
18	トラクタショベル	搬出・育林関係土工用	台	14	25	12	9	7	7
19	バックホー	搬出・育林関係土工用	台	94	104	91	79	86	64
20	チェーンソー		台	657	651	596	632	701	747
21	チェーンソー	リモコン装置	台	-	1	1	1	1	-
22	刈払機		台	571	523	463	471	570	558
23	植穴堀機		台	5	6	6	11	10	15
24	動力枝打機	自動木登り式	台	20	14	8	8	6	6
25	動力枝打機	上記以外のもの	台	73	34	33	32	32	25
26	苗畑用トラクタ		台	1	1	1	5	5	5
27	樹木粉碎機		台	6	6	6	5	7	10
28	フェラーバンチャ		台	1	-	-	-	-	-
29	ハーベスタ		台	35	40	41	43	41	45*
30	プロセッサ		台	36	39	41	48	52	53*
31	スキッド	1人作業が可能なもの	台	3	-	-	-	-	-
32	フォワーダ	1人作業が可能なもの	台	63	78	85	77	81	73*
33	タワーヤーダ		台	3	4	4	4	4	3
34	スイングヤーダ		台	5	5	5	5	5	5
35	その他の高性能林業機械		台	1	8	11	26	33	41*
36	グラップルソー		台	16	32	31	34	36	38

\*についてはリース・レンタルを除く台数  
資料：林業振興課地域林業振興班

## 8 林業労働力の育成状況

H30.3.31現在

基幹林業技能作業士(グリーンマスター)	年 度	S56～H22(終了)	認定者数	251	(単位：人)
高性能林業機械オペレーター		H3～H22(終了)		146	
宮城県トータル・コーディネーター育成研修	H21～H26(終了)	60			
宮城県森林施業プランナー育成研修	年 度	H24～H26(終了)	修了者数	42	
宮城県林業人材育成ステップアップ研修	年 度	H27～	修了者数	27	

資料：林業振興課林業基盤整備班

9 林業関係施設及び機械等の導入実績（国庫補助金関係／直近2カ年）

事業名	事業類型	事業種目	市町村	実施年度	事業費	国費	その他	備考
森林・林業再生基盤づくり交付金事業	木材利用及び木材産業体制の整備推進	木質バイオマス利用促進施設の整備	石巻市	29	207,309,309	69,285,000	138,024,309	
			計				207,309,309	69,285,000
合板・製材生産性強化対策	間伐材生産・路網整備等	高性能林業機械等の整備	大崎市	29	22,971,600	10,365,000	12,606,600	
			栗原市	30	21,330,000	9,450,000	11,880,000	
	木材加工流通施設等整備	間伐材等加工流通施設整備	石巻市	29	1,856,358,000	855,000,000	1,001,358,000	
			大崎市	29	60,415,200	27,000,000	33,415,200	
			石巻市	29	756,000,000	350,000,000	406,000,000	
			石巻市	29	345,600,000	160,000,000	185,600,000	
	石巻市	30	66,287,160	29,153,000	37,134,160			
計				3,128,961,960	1,440,968,000	1,687,993,960		
林業・木材産業成長産業化促進対策	高性能林業機械等の整備	林業機械作業システム整備	丸森町	30	28,894,016	8,000,000	20,894,016	見込み
			登米市	30	30,240,000	8,000,000	22,240,000	見込み
			気仙沼市	30	26,784,000	7,500,000	19,284,000	見込み
	木材加工流通施設等整備	木材加工流通施設整備	石巻市	30	428,976,000	165,864,000	263,112,000	見込み
	林業成長産業化地域創出モデル事業	高性能林業機械等の整備	登米市(大崎市)	30	17,604,000	5,433,000	12,171,000	H31へ繰越
	計				532,498,016	194,797,000	337,701,016	
合 計					3,868,769,285	1,705,050,000	2,163,719,285	

資料:林業振興課 林業基盤整備班

## 10 林業金融の実績

### (1) 林業・木材産業改善資金貸付状況

(単位：千円)

年度	平成25年度		平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
新たな林業部門の経営の開始										
新たな木材産業部門の経営の開始										
林産物の新たな生産方式の導入	1	11,970	1	6,000	3	42,670			1	15,120
林産物の新たな販売方式の導入										
林業労働に係る安全衛生施設の導入										
林業労働に従事する者の福利厚生施設の導入										
計	1	11,970	1	6,000	3	42,670	0	0	1	15,120

資料：農林水産経営支援課金融班

### (2) 木材産業等高度化推進資金

(単位：千円)

年度	預託金額	融資枠	利 用 実 績 (月毎累計)									
			計		素材生産合理化資金		製品流通合理化資金		素材生産等促進資金			
			件数	融資額	件数	融資額	件数	融資額	件数	融資額		
平成25年度	181,150	714,600	27	647,640	8	73,600	14	327,853	3	216,800	2	29,387
平成26年度	181,000	593,000	17	411,499	0	0	2	35,000	1	200,000	14	176,499
平成27年度	190,835	572,500	13	394,987	0	0	0	0	0	0	13	394,987
平成28年度	190,835	572,500	11	349,600	0	0	0	0	0	0	11	349,600
平成29年度	180,835	542,500	10	333,800	0	0	0	0	0	0	10	333,800

資料：農林水産経営支援課金融班

### (3) 中山間地域活性化資金利子補給実績

年度	対象者数	利子補給額 (円)
平成25年度	-	-
平成26年度	-	-
平成27年度	-	-
平成28年度	-	-
平成29年度	-	-

資料：農林水産経営支援課金融班

### (4) (株)日本政策金融公庫資金利用状況

(単位：千円)

区分	年度	平成25年度		平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
造林資金	公有林	5	28,000	4	19,300	2	4,100	3	14,600	1	3,400
	民有林										
森林整備活性化資金											
林道資金											
林地取得資金											
林業施設											
施業転換											
その他											
計		5	28,000	4	19,300	2	4,100	3	14,600	1	3,400

資料：農林水産経営支援課金融班

### (5) 農林漁業信用基金 (林業部門)

(単位：千円, 人, 倍)

年度	出資額 (累計)		出資者数	保証倍率	利用件数	債務保証額
	県	林業者等				
平成25年度	46,050	64,370	96	40.73	25	617,757
平成26年度	46,050	64,370	97	41	17	237,747
平成27年度	46,050	64,370	97	41	15	180,757
平成28年度	46,050	64,370	99	41	12	127,200
平成29年度	46,050	64,021	98	41	10	106,920

資料：農林水産経営支援課金融班

## 1 1 特用林産物

### (1) 生産量の推移

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	平成27年次	平成28年次	平成29年次
生しいたけ	トン	1,205	982	752	922	940	1,037	971	1,067
乾しいたけ	トン	23	17	4	8	3	3	5	7
な め こ	トン	658	612	538	507	455	502	434	442
ひらたけ	トン	17	13	6	9	10	7	10	10
えのきたけ	トン	1,758	1,310	1,330	1,741	1,508	1,770	2,685	1,762
まいたけ	トン	164	120	146	114	120	114	104	95
ぶなしめじ	トン	3,071	1,291	3,055	3,021	3,007	3,039	3,071	2,997
きくらげ	トン	4	3	1	4	5	6	10	19
そ の 他	トン	8	7	7	5	4	3	5	4
きのこ計	トン	6,908	4,355	5,839	6,331	6,052	6,481	7,295	6,403
竹 材	千束	0	0	5	5	10	9	12	11
たけのこ	トン	118	62	32	40	98	77	93	85
山 菜	トン	65	51	63	58	49	44	42	43
木 炭	トン	1,345	993	149	198	175	157	183	175
薪	m <sup>3</sup>	31,920	15,587	84	146	818	922	1,002	984

資料：林業振興課 地域林業振興班

### (2) 生産額の推移

(単位：百万円)

区 分	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	平成27年次	平成28年次	平成29年次
生しいたけ	956	812	610	794	868	992	964	974
乾しいたけ	102	75	11	21	10	13	28	34
な め こ	231	215	164	187	180	203	192	198
ひらたけ	12	10	3	6	8	5	10	10
えのきたけ	516	379	342	466	416	504	746	453
まいたけ	114	77	107	96	104	99	86	81
ぶなしめじ	2,052	962	1,616	1,791	1,840	1,945	1,886	1,756
きくらげ	6	5	2	9	11	20	18	35
そ の 他	11	4	9	13	12	13	18	10
きのこ計	4,000	2,539	2,864	3,383	3,449	3,794	3,948	3,551
竹 材	1	7	8	9	16	15	19	17
たけのこ	23	12	6	8	23	22	17	22
山 菜 等	122	85	200	88	82	65	58	52
木 炭	174	126	19	26	31	36	42	31
薪	531	0	2	3	21	23	25	25
合 計	4,851	2,769	3,099	3,517	3,622	3,955	4,109	3,698

資料：林業振興課 地域林業振興班

注：「木炭」には木酢液等を含む

### (3) 品目別主要生産地（平成29年次）

(単位：生産量はトン、ただし竹材は千束)

品 目	総生産量	主 要 生 産 地 及 び 生 産 量							
生しいたけ	1,067	栗原市 465.7	大和町 154.7	大崎市 154.3	南三陸町 102.1	仙台市 39.9			
乾しいたけ	7	栗原市 2.9	村田町 1.4	大崎市 0.8	登米市 0.7	南三陸町 0.5			
な め こ	442	栗原市 381.9	大崎市 26.9	加美町 20.6	丸森町 8.0	川崎町 2.9			
ひらたけ	10	丸森町 4.0	大崎市 2.8	美里町 2.1	角田市 0.4	栗原市 0.3			
えのきたけ	1,762	加美町 1,275.7	川崎町 482.6	大崎市 3.4	—	—			
まいたけ	95	大和町 38.1	登米市 35.7	栗原市 9.9	石巻市 5.5	大崎市 4.5			
ぶなしめじ	2,997	大崎市 2,996.6	仙台市 0.5	—	—	—			
きくらげ	19	仙台市 9.2	大和町 2.7	加美町 2.1	登米市 1.9	栗原市 1.1			
竹 材	11	石巻市 10.0	登米市 0.8	—	—	—			
たけのこ	85	丸森町 20.1	村田町 12.3	大崎市 11.8	石巻市 9.5	加美町 5.1			
木 炭	175	登米市 89.0	気仙沼市 22.8	七ヶ宿町 18.2	石巻市 17.7	色麻町 12.9			

資料：林業振興課 地域林業振興班

## 1.2 素材の生産・需給動向

### (1) 素材生産量 (単位:千m<sup>3</sup>)

年次	総数	内 訳		用 途 別		
		県内 消費量	県外 移出量	製材	合板	チップ
H22	471	444	27	151	181	139
H23	382	338	44	157	96	129
H24	435	409	26	160	165	110
H25	470	442	28	158	208	104
H26	530	512	18	176	243	111
H27	537	515	22	173	242	122
H28	586	544	42	185	235	166
H29	578	560	18	167	285	126

資料：農林水産省「木材需給報告書」

### (2) 素材需要量・供給量の内訳 (単位:千m<sup>3</sup>)

年次	需要量 総計	用 途 別			供給量 総計	内 訳		
		製材	合板	チップ		県産材	県外材	外材
H22	950	195	597	158	950	444	357	149
H23	620	166	323	131	620	338	202	80
H24	1,043	210	701	132	1,043	409	419	215
H25	1,094	214	771	109	1,094	442	460	192
H26	1,204	227	848	129	1,204	512	488	204
H27	1,207	208	856	143	1,207	515	576	116
H28	1,275	204	x	x	1,275	544	582	150
H29	1,295	209	x	x	1,295	560	604	131

資料：農林水産省「木材需給報告書」 x:非公表

## 1.3 製材等の動向

### (1) 製材用素材の入荷量 (単位:千m<sup>3</sup>)

年次	総計	国 産 材			外 材					
		小計	針葉樹	広葉樹	小計	米材	NZ材	北洋材	南洋材	その他
H22	195	177	177	0	18	18	0	-	-	-
H23	166	159	159	0	7	7	0	-	-	-
H24	210	182	182	0	28	27	0	1	-	-
H25	214	x	x	x	x	x	-	-	-	-
H26	227	x	x	x	x	x	-	-	-	-
H27	208	x	x	x	x	x	-	-	-	-
H28	204	x	x	x	x	x	-	-	-	-
H29	209	x	192	x	x	x	-	-	-	-

資料：農林水産省「木材需給報告書」 x:非公表

### (2) 製材用素材の消費量 (単位:千m<sup>3</sup>)

年次	製材用 素材 入荷量	製材用 素材 消費量	製材 工場数	製材用素材の消費内訳					
				7.5~75.0kw		75.0~300.0kw		300.0kw以上	
				工場数	消費量	工場数	消費量	工場数	消費量
H22	195	194	124	92	30	22	52	10	112
H23	166	160	99	71	22	20	50	8	88
H24	210	199	99	70	21	20	60	9	118
H25	214	205	98	70	24	19	63	9	118
H26	227	118	98	69	31	19	65	10	117
H27	208	208	95	67	31	18	59	10	117
H28	204	205	91	61	21	19	53	11	131
H29	209	212	87	59	10	17	59	11	143

資料：農林水産省「木材需給報告書」

(3) 製材品出荷量 (単位:千m<sup>3</sup>)

年次	総計	建築用材				土木建設	木箱・梱包用	家具建具	その他
		小計	板類	ひき割角	ひき角類				
H22	111	109	18	37	54	2	0	0	-
H23	96	94	19	32	43	2	0	0	-
H24	116	114	18	41	55	2	0	0	-
H25	119	116	14	44	58	x	x	x	x
H26	118	113	17	46	50	4	x	x	x
H27	112	103	18	39	47	7	x	x	1
H28	104	99	17	35	47	2	1	0	1
H29	107	103	15	41	47	4	x	-	x

資料:農林水産省「木材需給報告書」 x:非公表

(4) 合板用素材の入荷量 (単位:千m<sup>3</sup>)

年次	総数	国産材			外材					
		小計	県内	県外	小計	南洋材	ラワン材	北洋材	NZ材	その他(米材)
H22	597	466	178	288	131	-	-	-	-	131
H23	323	250	89	161	73	-	-	-	-	73
H24	701	514	165	349	187	-	-	-	-	187
H25	771	x	x	x	x	-	-	-	-	x
H26	848	x	x	425	x	-	-	-	-	x
H27	856	x	x	427	x	-	-	-	-	x
H28	x	x	235	x	x	-	-	x	-	x
H29	x	x	285	x	x	x	-	x	-	x

資料:農林水産省「木材需給報告書」 x:非公表

1.4 木材価格

(1) 製材用素材価格 (市場平均価格) (単位:円/m<sup>3</sup>)

区分	スギ中丸太 径14~22cm 長3.65~4.0m	スギ小丸太 径8~13cm 長3.65~4.0m	マツ中丸太 径24~28cm 長3.65~4.0m	米マツ丸太 径30cm上 長6.0m以上	米ツガ丸太 径30cm上 長6.0m以上	北洋カラマツ 径20cm上 長4.0m以上
H22	11,700	11,100	12,900	25,900	24,200	18,000
H23	11,800	11,400	14,800	25,500	24,300	18,700
H24	11,300	10,200	13,000	23,800	24,000	18,700
H25	10,700	x	13,100	29,300	23,000	-
H26	12,300	x	13,300	29,200	23,000	-
H27	11,400	x	12,500	32,100	24,800	-
H28	11,300	x	12,700	31,000	25,000	-
H29	11,400	x	12,300	32,600	23,000	-

資料:農林水産省「木材需給報告書」 x:非公表 -:調査対象外 スギ以外は全国値

(2) 木材製品価格 (標準卸売価格) (単位:円/m<sup>3</sup>)

区分	米ツガ正角 厚10.5cm 幅10.5cm 長3.0m	スギ正角 厚10.5cm 幅10.5cm 長3.0m	スギ平割 厚4.0cm 幅4.5cm 長3.65m	スギ小幅板 厚1.5cm 幅9.0cm 長3.65cm	マツ板 厚1.2cm 幅18.0cm 長1.8m
H22	42,000	40,300	40,000	40,000	33,000
H23	50,000	40,000	40,000	40,000	33,000
H24	50,000	40,000	40,000	40,000	33,000
H25	50,000	40,000	38,800	40,000	33,000
H26	-	43,700	39,500	43,700	33,000
H27	-	43,500	40,000	43,500	-
H28	-	42,000	45,000	42,000	-
H29	-	58,000	-	48,000	-

資料:米ツガ正角は日刊木材新聞東北地区標準相場,それ以外は仙台木材市場価格。スギ正角材及び小幅板は、H29.1から価格根拠資料を日刊木材新聞東北地区(宮城)標準相場に変更。



(3) スギ山元立木価格（宮城県）

区分	昭和55年	H4	H14	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	
立木価格(円/m <sup>3</sup> )	20,491	12,884	4,410	2,531	2,447	3,278	3,044	2,948	3,187	3,264	
指数	100	63	22	12	12	16	15	14	16	16	
参考	伐採作業賃金(円/日)	8,658	12,356	11,320	12,221	13,183	13,667	13,138	13,314	—	—
	指数	100	143	131	141	152	158	152	154	—	—

資料：立木価格 一般財団法人日本不動産研究所「山林素地及び山元立木価格調」

伐採作業賃金 林野庁「森林・林業統計要覧」（伐採作業賃金(職種計)は平成16年調査をもって廃止されたため、以降は「農村の農外諸賃金(宮城県平均・伐出)」を記載）

注：1) 山元立木価格とは立木の状態で樹木の販売価格。丸太の市場価格から生産諸経費を差し引いた価格。（利用材積1m<sup>3</sup>当たりの平均価格）

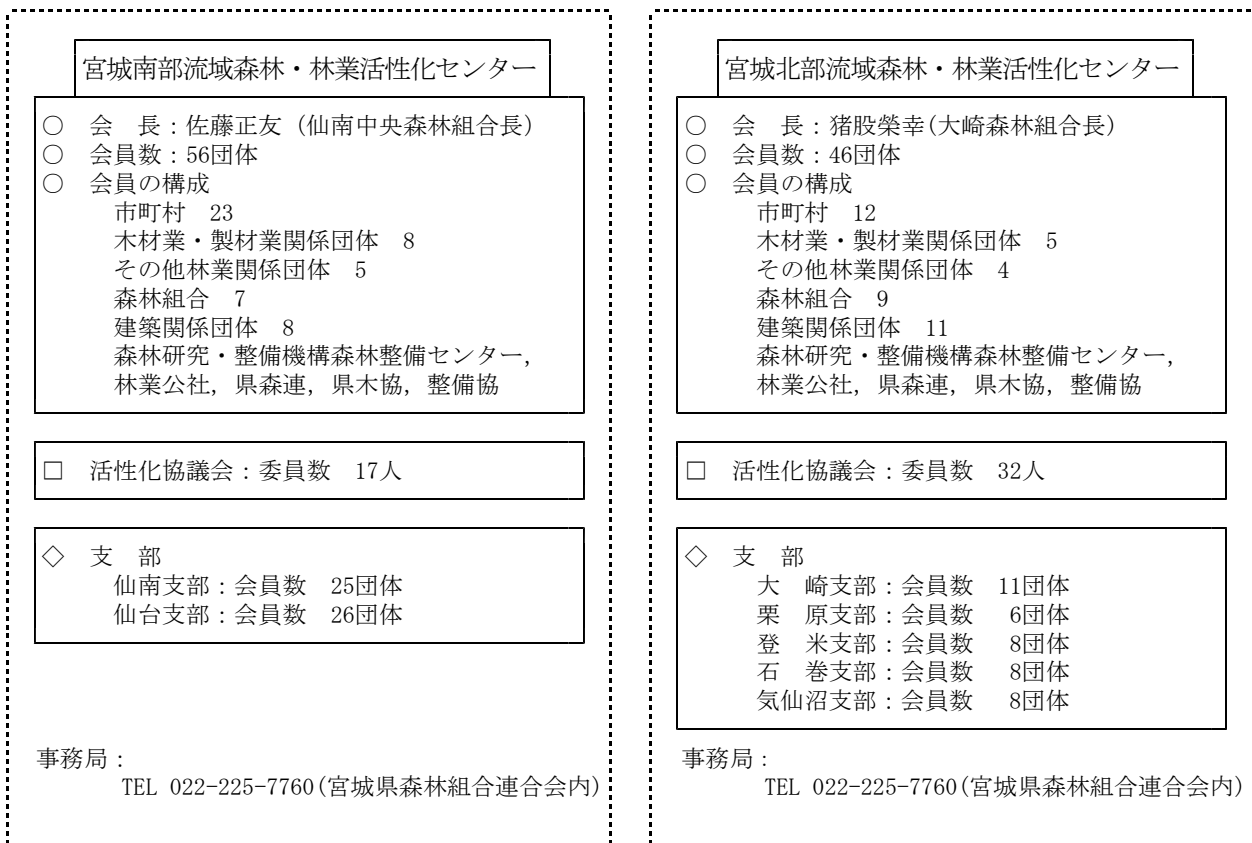
2) 指数は、昭和55年の値を100としたときの比率。（立木価格は昭和55年がピークとなっている。）

1.5 新設住宅着工戸数

年次	総数(戸)	木造(戸)				木造率(%)	非木造(戸)	全国	
		小計	軸組	2×4	ﾌﾟﾚﾊﾞﾌﾞ			総数(千戸)	木造率(%)
H21	11,495	7,650	5,076	2,177	397	66.6	3,845	788	54.6
H22	12,714	8,599	6,271	2,105	223	67.6	4,115	813	56.6
H23	12,700	9,182	6,713	2,258	211	72.3	3,518	834	55.7
H24	20,609	13,926	9,875	3,780	271	67.6	6,683	882	55.1
H25	24,163	16,092	11,201	4,557	334	66.6	8,071	980	56.1
H26	26,039	15,248	10,599	4,420	229	58.6	10,791	892	54.9
H27	23,719	15,696	10,600	4,706	390	66.2	8,023	909	55.5
H28	21,747	15,456	10,958	4,243	255	71.1	6,291	967	56.5
H29	21,580	14,676	10,318	4,180	178	68.0	6,904	965	56.5
H30	19,646	13,942	10,191	3,600	151	71.0	5,704	942	57.2

資料：国土交通省「住宅着工統計」

1.6 流域森林・林業活性化センターの組織体系



資料：林業振興課地域林業振興班（H30.7.12現在）

17 保安林

(1) 保安林の現況

県土面積 (A) ha	森林面積 (B) ha	B/A %	国有林面積 (C) ha	C/B %	民有林面積 (D) ha	D/B %	保安林面積 (E) ha	E/B %	国有保安林 (F) ha	F/C %	民有保安林 (G) ha	G/D %
728,222	417,199	57	131,003	31	286,196	69	(9,968)	44	(6,747)	88	(3,221)	24

(平成30.3.31現在)

- 注：1) 県土面積については、国土地理院発表「全国都道府県市区町村別面積調(平成29年10月1日現在(公表値))」による。  
 2) 森林面積については、林業振興課資料による。  
 3) ( )書きは兼種保安林で外数である。  
 4) 合計欄の面積は、四捨五入のために数値に差異がある。

(2) 保安林異動表 (実面積)

単位:ha

区分	所有形態	水源かん養	土砂流出防備	土砂崩壊防備	飛砂防備	防風	水害防備	潮害防備	干害防備	なだれ防止	落石防止	防火	魚つき	航行目標	保健	風致	合計	
平成28年度末	民有林	51,505	10,640	151	516	58	9	528	1,894	1	29	9	998	3	290	572	67,203	
	国有林	104,094	8,387	160	9	0	0	615	1,359	57	0		83		379	30	115,172	
	計	155,599	19,027	310	525	58	9	1,143	3,253	59	29	9	1,081	3	669	602	182,376	
平成29年度	増加	民有林	268	3	2				2							19		294
		国有林																
		計	268	3	2				2							19		294
	減少	民有林				1	1			2				2				2
		国有林							5								1	7
		計				2	1		5	2				2			1	9
差引合計	民有林	268	3	2	-1	-1		2	2				-2		19		292	
	国有林							-5								-1	-7	
	計	268	3	2	-2	-1		-3	2				-2		19	-1	285	
平成29年度末	民有林	51,773	10,643	153	515	57	9	530	1,896	1	29	9	996	3	309	572	67,495	
	国有林	104,094	8,387	160	8	0	0	610	1,359	57	0		83		379	29	115,166	
	計	155,866	19,030	312	523	57	9	1,141	3,255	59	29	9	1,079	3	688	601	182,661	

資料：森林整備課保安林班

(平成30.3.31現在)

注：合計欄の面積は、四捨五入のために数値に差異がある。

(3) 保安林異動表 (兼種延面積)

単位:ha

区分	所有形態	水源かん養	土砂流出防備	土砂崩壊防備	飛砂防備	防風	水害防備	潮害防備	干害防備	なだれ防止	落石防止	防火	魚つき	航行目標	保健	風致	合計	
平成28年度末	民有林	51,505	10,733	151	516	58	9	553	2,008	2	29	11	1,203	3	2,955	694	70,431	
	国有林	104,094	9,828	160	9	0	0	615	1,359	57	0		83		4,784	930	121,919	
	計	155,599	20,561	310	525	58	9	1,168	3,367	59	29	11	1,286	3	7,739	1,625	192,350	
平成29年度	増加	民有林	267	17	2				2	2								291
		国有林																
		計	267	17	2				2	2								291
	減少	民有林				1	1							2		1		5
		国有林							5									6
		計				2	1		5					2		1		11
差引合計	民有林	267	17	2	-1	-1		2	2				-2		-1		286	
	国有林							-5									-6	
	計	267	17	2	-2	-1		-2	2				-2		-1		280	
平成29年度末	民有林	51,773	10,750	153	515	57	9	556	2,010	2	29	11	1,201	3	2,954	694	70,716	
	国有林	104,094	9,828	160	8	0	0	610	1,359	57	0		83		4,784	930	121,913	
	計	155,866	20,578	312	523	57	9	1,166	3,369	59	29	11	1,284	3	7,738	1,624	192,629	

資料：森林整備課保安林班

(平成30.3.31現在)

注：合計欄の面積は、四捨五入のために数値に差異がある。

## (4) 流域別保安林面積

(単位：ha)

流域名	国有・ 民有別	水源 かん養	土砂流 出防備	土砂崩 壊防備	飛砂 防備	防風	水害 防備	潮害 防備	干害 防備	なだれ 防止	落石 防止	防火	魚つき	航行 目標	保健	風致	合計
岩手県境 ～ 北上川	国有林	3,706	247					14	352				7				4,326
	民有林	3,017	235	16				28	142				292	0	113	10	3,855
北上川	国有林		1,440												1,205	901	3,546
		39,095	1,004	68				23	789	3			76		57	17	41,132
	民有林		37	0				0	71		0	2	186		742	88	1,126
		19,484	4,551	40	10	27	1	326	343	1	9	7	667	1	89	69	25,624
鳴瀬川	国有林														572		572
		18,249	661		6	0		162	83		0						19,161
	民有林								30	1					648		679
		9,465	3,430	20	61	12	7	20	927		13	1	37		23	80	14,097
鳴瀬川 ～ 名取川	国有林																
		577	16		1			5									0
	民有林		29												199	3	231
		2,573	415	4	3			4	173						3	201	3,375
名取川	国有林														150		150
		26,254	183	58		0		214		55					322		27,085
	民有林		1												389	25	415
		5,012	496	19	164	14		65	213		7			53	151		6,195
阿武隈川	国有林														2,479		2,479
		16,213	6,276	34	1		0	193	134							12	22,863
	民有林		41					25	13					0	454	5	538
		12,144	1,514	53	278	4	1	87	98				1	30	61		14,270
宮城県 ～ 請戸川	国有林																
	民有林		78														78
計	国有林		1,440												4,405	901	6,747
		104,094	8,387	160	8	0	0	610	1,359	57	0		83		379	29	115,166
	民有林		108	0				25	114	1	0	2	205	0	2,645	122	3,221
		51,773	10,643	153	515	57	9	530	1,896	1	29	9	996	3	309	572	67,495
国民計		1,548	0				25	114	1	0	2	205	0	7,050	1,023	9,968	
	155,866	19,030	312	523	57	9	1,141	3,255	59	29	9	1,079	3	688	601	182,661	

資料：森林整備課保安林班

(平成30.3.31現在)

注：1) 国有林の数字は、林野庁所管国有保安林及び林野庁所管外(知事管理)国有保安林の合計である。

2) 上段の数字は、上位の保安林と兼種指定のもので外数で示してある。

3) 合計欄の面積は、四捨五入のために数値に差異がある。

## 18 林地開発許可状況

### (1) 許可状況

(単位 件数：件 面積：ha)

開発行為 の目的	平成7年度		平成12年度		平成17年度		平成22年度		平成25年度		平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積
工事・事業場 用地の造成	1	(3) 2	4	(18) 12	2	(8) 6			5	(33) 25			14	(303) 214	11	(247) 177	10	(169) 105
住宅用地の造成			1	(34) 23	1	(102) 95			1	(9) 7							1	(103) 88
別荘用地の造成																		
ゴルフ場の設置					1	(62) 7												
レジャー施設 の設置	1	(11) 2																
農用地の造成			1	(7) 3	1	(2) 1									2	(19) 13	1	(2) 2
土石の採掘	5	(20) 8	2	(18) 10	3	(15) 8	3	(9) 6	40	(333) 184	33	(236) 143	26	(193) 114	13	(58) 34	13	(68) 43
道路の新設 又は改築							1	(22) 22					1	(5) 5				
その他	2	(14) 9							1	(5) 3	5	(34) 22						
計	9	(48) 21	8	(77) 48	8	(189) 117	4	(31) 28	47	(380) 219	38	(270) 165	41	(501) 333	26	(324) 224	25	(342) 238

### (2) 協議（連絡調整）状況

(単位 件数：件 面積：ha)

開発行為 の目的	平成7年度		平成12年度		平成17年度		平成22年度		平成25年度		平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積
工事・事業場 用地の造成	5	(82) 70			1	(6) 2			2	(13) 5	1	(16) 13	3	(20) 14	1	(4) 4		
学校・博物館 用地の造成											1	(3) 2						
住宅用地の 造成	1	(80) 73	2	(62) 57									1	(6) 5				
公園・運動場 等の造成	3	(58) 39															1	(10) 4
農用地の 造成																		
土石の採掘									1	(13) 6							1	(14) 8
道路の新設 又は改築	9	(61) 61	5	(15) 15	5	(13) 13	2	(15) 15	4	(38) 38	6	(19) 19	4	(13) 12	5	(16) 14	1	(6) 6
鉄道軌道索道 の新設改築																		
ダム等の 設置			2	(34) 11	1	(13) 13												
その他	2	(7) 4			3	(15) 13	1	(6) 6	2	(96) 12	2	(13) 7						
計	20	(288) 247	9	(111) 83	10	(47) 41	3	(21) 21	9	(160) 61	10	(51) 41	8	(39) 31	6	(20) 18	3	(30) 18

資料：自然保護課みどり保全班

注：面積は、「開発行為に係る森林」の面積（事業区域内の地域森林計画の対象となっている民有林のうち、土地の形質を変更する部分の面積）であり、（ ）内は「開発しようとする森林」の面積（事業区域内の地域森林計画の対象となっている民有林の面積）である。

19 治山事業の実績

(単位 面積：ha, 事業費：千円)

区 分	平成23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費
山 地 治 山	7.7	972,604	3.6	705,398	5.4	928,541	3.0	676,809	3.6	734,328	3.3	390,256	3.8	466,016
復 旧 治 山	6.0	681,674	2.2	499,898	3.3	704,996	1.5	433,111	3.1	592,362	2.6	252,196	2.0	316,582
予 防 治 山	1.7	290,930	1.4	205,500	2.1	223,545	1.5	243,698	0.5	141,966	0.7	138,060	1.8	149,434
地域防災対策総合治山	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防 災 林 造 成	21.6	115,840	12.7	94,010	9.7	153,860	3.7	12,160	14.6	857,985	16.6	1,137,401	12.1	954,287
海 岸 防 災 林 造 成	0.3	31,200	1.2	5,000	8.1	108,860	-	-	14.6	857,985	16.6	1,137,401	12.1	954,287
土砂流出防止林造成	21.3	84,640	11.5	89,010	1.6	45,000	3.7	12,160	-	-	-	-	-	-
保 安 林 整 備	426.2	143,436	689.3	167,832	345.1	71,135	279.1	95,140	253.5	67,760	277.8	106,099	237.9	82,600
保 安 林 緊 急 改 良	9.0	17,366	6.8	12,990	6.3	16,400	9.0	21,040	3.2	5,500	3.8	8,100	4.3	8,100
保 安 林 改 良	167.1	82,762	226.4	74,464	87.6	35,645	40.2	20,132	14.1	9,552	75.8	43,540	62.4	32,500
複層林型保安林整備推進	99.6	17,864	95.7	15,808	56.4	15,005	64.6	16,568	60.9	13,608	46.8	18,960	-	-
保 育	150.5	25,444	360.4	64,570	194.8	4,085	165.3	37,400	175.3	39,100	151.4	35,499	171.2	42,000
水 源 地 域 整 備	0.2	76,938	-	-	-	-	-	-	0.1	49,000	-	-	3.3	25,000
奥地保安林保全対策	0.2	76,938	-	-	-	-	-	-	0.1	49,000	-	-	3.3	25,000
治山等激甚災害対策特別緊急	1.5	268,150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
治山激甚災害対策特別緊急	1.5	268,150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地 す べ り 防 止	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	40,000	0.1	65,000	-	-
地 す べ り 防 止	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	40,000	0.1	65,000	-	-
施 設 修 繕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	457.2	1,576,968	705.6	967,240	360.2	1,153,536	285.8	784,109	271.9	1,749,073	297.8	1,698,756	257.1	1,527,903
災害関連(緊急含む)	0.6	255,514	-	-	0.1	26,480	-	-	-	-	0.3	57,044	-	-
施設災害復旧(暫定法含む)	4.9	713,411	-	-	4.7	141,886	5.1	259,537	8.1	2,615,407	19.7	7,591,859	44.3	5,830,030
合 計	462.7	2,545,893	705.6	967,240	365.0	1,321,902	290.9	1,043,646	280.0	4,364,480	317.8	9,347,659	301.4	7,357,933

資料：森林整備課治山班

## 20 主な森林レクリエーション施設（民有林）

区 分	所在市町村	名 称 及 び 面 積
都道府県 の 森	蔵王町	蔵王野鳥の森（17ha）
	岩沼市	岩沼海浜緑地（30ha）
	利府町	県民の森（443ha）
	大衡村	昭和万葉の森（23ha）
	栗原市	こもれびの森（993ha）
市町村 の 森	白石市	大萩山公園（4.5ha）、不伐の森（39ha）
	蔵王町	自由が丘公園（40ha）
	七ヶ宿町	南蔵王青少年旅行村（3ha）
	大河原町	大高山遊歩道（2ha）、馬取山公園（1ha）、天狗森山遊歩道（1ha）
	柴田町	いこいの森・太陽の村（32ha）
	川崎町	青根自然の森公園（2ha）
	丸森町	百々石公園（14ha）、不動尊公園（2ha）
	仙台市	金剛沢緑地（21ha）、水の森公園（50ha）、青葉の森緑地（114ha）、水と緑の憩いの森（125ha）、太白山自然観察の森（30ha）、湯元上原市有林（14ha）、秋保大滝植物園（3ha）、岳山（泉ヶ岳）市有林（24ha）
	名取市	高館山いこいの森（32ha）、高館山自然レクリエーション施設（1ha）
	岩沼市	朝日山公園（9ha）
	亘理町	鳥の海海浜の森（4ha）、亘理・四季の森（39ha）
	山元町	四方山（1ha）、深山山麓自然観察路（170ha）、深山山麓少年の森（4ha）
	松島町	長松園（32ha）
	大郷町	勢見ヶ森森林公園（11ha）、大窪館森林公園（1ha）
	富谷市	西成田コミュニティの森（西コミおっちやの森）（1ha）、大亀山森林公園（21ha）
	大和町	蛇石せせらぎの森（6.8ha）
	加美町	やすらぎの森（2ha）、千古の森（101ha）
	大崎市	鹿島台いこいの森（13ha）、岩出山いこいの森（80ha）、鳴子森林スポーツ公園（102ha） 鳴子ふるさとの森（11ha）、田尻創造の森（15ha）
	栗原市	築館総合運動公園（39ha）、若柳ふるさとの森（5ha）、栗駒館山公園（10ha） 清水水新堤自然公園（7ha）、一迫姫松館森林公園（16ha）、花山青少年旅行村（3ha）
	登米市	登米森林公園（59ha）、やすらぎの森（2ha）、東和森林公園（8ha） 平筒沼ふれあい公園（33ha）、高森公園（17ha）、大嶽山交流広場（1ha）
	石巻市	牧山市民の森（61ha）、雄勝森林公園（9ha）、雄勝峠崎自然公園（111ha） 植立山公園（3ha）、家族旅行村（2ha）、御番所公園（12ha）
	気仙沼市	市民の森（217ha）
	民間の ふれあいの 森	仙台市
東松島市		滝山公園（4.2ha）
そ の 他	蔵王町	花パーク蔵王 いやしの郷北境（3ha）
	七ヶ宿町	きららの森（2ha）、俣ノ台地区生活環境保全林（18ha）
	村田町	谷山自然公園（167ha）
	岩沼市	グリーンピア岩沼（152ha）
	大和町	七ツ森湖畔公園（2ha）
	大衡村	達居森と湖畔自然公園（47ha）
	栗原市	瀬峰五輪堂山公園（5ha）
	登米市	グリーンキャンプなかだ（5ha）
	石巻市	旭山公園（27ha）、桃生総合センター（3ha）、清崎憩いの森（27ha）
	女川町	生活環境保全林（39ha）
	南三陸町	リアスの森（38ha）、正鶴の森（109ha）、野鳥の森（70ha）、平成の森（10ha）

資料：林業振興課企画推進班

注：震災等の影響により一部利用できない施設がある（H31.2月末現在）。

## 2 1 県民の森等の概要

### (1) 県民の森

所在地	宮城郡利府町神谷沢地内							
設置目的	澄みきった青空と緑豊かな郷土をつくるため、昭和44年に明治百年の記念事業として開園したもの。							
事業主体	宮城県環境生活部自然保護課							
管理運営	指定管理者：NPO法人宮城県森林インストラクター協会							
規模	443ヘクタール							
開園年月	昭和44年10月							
施設内容	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>◇<b>県民の森</b></p> <p>① 中央記念館 1棟</p> <p>② 中央広場 14,000㎡</p> <p>③ 野外音楽堂 1,500㎡</p> <p>④ あずまや 4棟</p> <p>⑤ フィールドアスレチック 26基</p> <p>⑥ 樹木園 8.50ha</p> <p>⑦ 湿地植物園 2.40ha</p> <p>⑧ 桜見本園 0.90ha</p> <p>⑨ サツキ見本園 0.30ha</p> <p>⑩ オリエンテーリングコース 10km</p> <p>⑪ 管理幹線道路 3,810m</p> <p>⑫ 遊歩道 18路線, 13,289m</p> <p>⑬ 駐車場 2箇所, 200台</p> <p>◇<b>四季の森</b></p> <p>① 縄文の森 5.50ha</p> <p>② 近世の森 5.15ha</p> <p>③ 弥生の森 3.73ha</p> <p>④ 梅林 0.36ha</p> <p>⑤ 山桜の森 2.85ha</p> <p>⑥ 昆虫の森 4.31ha</p> <p>⑦ 野鳥の森 1.31ha</p> <p>⑧ 芝生広場 0.35ha</p> <p>ほか、計34種の森 45.39ha</p> <p>⑨ 俳句イングリッシュコース 春・夏・秋コース など遊歩車道 計13路線 6,850m</p> <p>⑩ 駐車場 3箇所 100台</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>◇<b>青少年の森</b></p> <p>① もりの学び舎 1棟</p> <p>② 学習館 1棟</p> <p>③ 展示館 2棟</p> <p>④ 新校倉式住宅 1棟</p> <p>⑤ 集合訓練広場 4,930㎡</p> <p>⑥ 実習展示園 5,000㎡</p> <p>⑦ 実習苗畑 1,500㎡</p> <p>⑧ 生産の森 1.40ha</p> <p>⑨ 県木の森 0.80ha</p> <p>⑩ 郷土の森 1.00ha</p> <p>⑪ 野鳥の森 1.00ha</p> <p>⑫ 自然観察道 2,500m</p> <p>⑬ 作業道 300m</p> </td> </tr> </table>						<p>◇<b>県民の森</b></p> <p>① 中央記念館 1棟</p> <p>② 中央広場 14,000㎡</p> <p>③ 野外音楽堂 1,500㎡</p> <p>④ あずまや 4棟</p> <p>⑤ フィールドアスレチック 26基</p> <p>⑥ 樹木園 8.50ha</p> <p>⑦ 湿地植物園 2.40ha</p> <p>⑧ 桜見本園 0.90ha</p> <p>⑨ サツキ見本園 0.30ha</p> <p>⑩ オリエンテーリングコース 10km</p> <p>⑪ 管理幹線道路 3,810m</p> <p>⑫ 遊歩道 18路線, 13,289m</p> <p>⑬ 駐車場 2箇所, 200台</p> <p>◇<b>四季の森</b></p> <p>① 縄文の森 5.50ha</p> <p>② 近世の森 5.15ha</p> <p>③ 弥生の森 3.73ha</p> <p>④ 梅林 0.36ha</p> <p>⑤ 山桜の森 2.85ha</p> <p>⑥ 昆虫の森 4.31ha</p> <p>⑦ 野鳥の森 1.31ha</p> <p>⑧ 芝生広場 0.35ha</p> <p>ほか、計34種の森 45.39ha</p> <p>⑨ 俳句イングリッシュコース 春・夏・秋コース など遊歩車道 計13路線 6,850m</p> <p>⑩ 駐車場 3箇所 100台</p>	<p>◇<b>青少年の森</b></p> <p>① もりの学び舎 1棟</p> <p>② 学習館 1棟</p> <p>③ 展示館 2棟</p> <p>④ 新校倉式住宅 1棟</p> <p>⑤ 集合訓練広場 4,930㎡</p> <p>⑥ 実習展示園 5,000㎡</p> <p>⑦ 実習苗畑 1,500㎡</p> <p>⑧ 生産の森 1.40ha</p> <p>⑨ 県木の森 0.80ha</p> <p>⑩ 郷土の森 1.00ha</p> <p>⑪ 野鳥の森 1.00ha</p> <p>⑫ 自然観察道 2,500m</p> <p>⑬ 作業道 300m</p>
<p>◇<b>県民の森</b></p> <p>① 中央記念館 1棟</p> <p>② 中央広場 14,000㎡</p> <p>③ 野外音楽堂 1,500㎡</p> <p>④ あずまや 4棟</p> <p>⑤ フィールドアスレチック 26基</p> <p>⑥ 樹木園 8.50ha</p> <p>⑦ 湿地植物園 2.40ha</p> <p>⑧ 桜見本園 0.90ha</p> <p>⑨ サツキ見本園 0.30ha</p> <p>⑩ オリエンテーリングコース 10km</p> <p>⑪ 管理幹線道路 3,810m</p> <p>⑫ 遊歩道 18路線, 13,289m</p> <p>⑬ 駐車場 2箇所, 200台</p> <p>◇<b>四季の森</b></p> <p>① 縄文の森 5.50ha</p> <p>② 近世の森 5.15ha</p> <p>③ 弥生の森 3.73ha</p> <p>④ 梅林 0.36ha</p> <p>⑤ 山桜の森 2.85ha</p> <p>⑥ 昆虫の森 4.31ha</p> <p>⑦ 野鳥の森 1.31ha</p> <p>⑧ 芝生広場 0.35ha</p> <p>ほか、計34種の森 45.39ha</p> <p>⑨ 俳句イングリッシュコース 春・夏・秋コース など遊歩車道 計13路線 6,850m</p> <p>⑩ 駐車場 3箇所 100台</p>	<p>◇<b>青少年の森</b></p> <p>① もりの学び舎 1棟</p> <p>② 学習館 1棟</p> <p>③ 展示館 2棟</p> <p>④ 新校倉式住宅 1棟</p> <p>⑤ 集合訓練広場 4,930㎡</p> <p>⑥ 実習展示園 5,000㎡</p> <p>⑦ 実習苗畑 1,500㎡</p> <p>⑧ 生産の森 1.40ha</p> <p>⑨ 県木の森 0.80ha</p> <p>⑩ 郷土の森 1.00ha</p> <p>⑪ 野鳥の森 1.00ha</p> <p>⑫ 自然観察道 2,500m</p> <p>⑬ 作業道 300m</p>							
年間利用者	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	5か年平均		
県民の森	220千人	243千人	235千人	244千人	236千人	236千人		
青少年の森	18千人	19千人	22千人	20千人	20千人	20千人		
総事業費	県民の森：6億1,000万円			青少年の森：1億4,000万円				
所有区分	県有林：315ヘクタール			仙台市有林：128ヘクタール				
連絡先	県民の森：022-255-8801			青少年の森：022-255-7084				

資料：自然保護課みどり保全班

(2) 昭和万葉の森

所在地	黒川郡大衡村字平林地内																																																					
設置目的	万葉植物を通じて歴史・文化・自然科学等の学びの森とするとともに、森林浴による健康増進の場として広く県民の利用に供する。																																																					
事業主体	宮城県環境生活部自然保護課																																																					
管理運営	指定管理者：株式会社万葉まちづくりセンター																																																					
規模	22.65ヘクタール																																																					
開園年月	平成元年4月																																																					
施設内容	<table style="width:100%; border:none;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align:top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1)万葉の館                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇集会棟 1棟</li> <li>◇休憩, 展示棟 1棟</li> </ul> </li> <li>(2)駐車場 1か所</li> <li>(3)野外トイレ 1棟</li> <li>(4)車道, 遊歩道                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇車道 293m</li> <li>◇遊歩道 5,340m</li> </ul> </li> <li>(5)広場・植物園 9か所</li> <li>(6)四阿 4棟</li> <li>(7)ベンチ, 野外卓 15基</li> <li>(8)案内板, 解説板                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇案内板 4基</li> <li>◇解説板 3基</li> </ul> </li> <li>(9)池(防火用兼用) 2か所</li> <li>(10)歌石碑 48基</li> <li>(11)指導標等                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇指導標 33基</li> <li>◇標柱 3基</li> <li>◇案内塔 1基</li> <li>◇車止め 3基</li> </ul> </li> <li>(12)植栽樹木等                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇木本 97種, 1,070本</li> <li>◇草本 57種, 4,370株</li> </ul> </li> </ul> </td> <td style="width:50%; vertical-align:top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>●遊歩道の内訳                             <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①ひさかたの道</td><td style="text-align:right;">444m</td></tr> <tr><td>②あしびきの道</td><td style="text-align:right;">446m</td></tr> <tr><td>③しろたへの道</td><td style="text-align:right;">192m</td></tr> <tr><td>④つるばみの道</td><td style="text-align:right;">545m</td></tr> <tr><td>⑤ねぶ・わすれなぐさの道</td><td style="text-align:right;">478m</td></tr> <tr><td>⑥もみじばの道</td><td style="text-align:right;">522m</td></tr> <tr><td>⑦かたかごの道</td><td style="text-align:right;">117m</td></tr> <tr><td>⑧つきのきの道</td><td style="text-align:right;">147m</td></tr> <tr><td>⑨ぬばたまの道</td><td style="text-align:right;">130m</td></tr> <tr><td>⑩ときわまつの道</td><td style="text-align:right;">510m</td></tr> <tr><td>⑪あきつはらの道</td><td style="text-align:right;">364m</td></tr> <tr><td>⑫その他の遊歩道</td><td style="text-align:right;">1,738m</td></tr> <tr><td style="padding-left:20px;">遊歩道総延長</td><td style="text-align:right;">5,633m</td></tr> </table> </li> <li>●広場・植物園等内訳                             <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①館前広場</td><td style="text-align:right;">6,000㎡</td></tr> <tr><td>②ピクニック広場</td><td style="text-align:right;">3,800㎡</td></tr> <tr><td>③ブナ広場</td><td style="text-align:right;">3,900㎡</td></tr> <tr><td>④入口広場</td><td style="text-align:right;">3,500㎡</td></tr> <tr><td>⑤湿性植物園</td><td style="text-align:right;">4,200㎡</td></tr> <tr><td>⑥しだ植物園</td><td style="text-align:right;">1,500㎡</td></tr> <tr><td>⑦アズサの森</td><td style="text-align:right;">900㎡</td></tr> <tr><td>⑧民芸の森</td><td style="text-align:right;">2,000㎡</td></tr> <tr><td>⑨多目的広場</td><td style="text-align:right;">1,800㎡</td></tr> <tr><td style="padding-left:20px;">広場総面積</td><td style="text-align:right;">27,600㎡</td></tr> </table> </li> </ul> </td> </tr> </table>						<ul style="list-style-type: none"> <li>(1)万葉の館                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇集会棟 1棟</li> <li>◇休憩, 展示棟 1棟</li> </ul> </li> <li>(2)駐車場 1か所</li> <li>(3)野外トイレ 1棟</li> <li>(4)車道, 遊歩道                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇車道 293m</li> <li>◇遊歩道 5,340m</li> </ul> </li> <li>(5)広場・植物園 9か所</li> <li>(6)四阿 4棟</li> <li>(7)ベンチ, 野外卓 15基</li> <li>(8)案内板, 解説板                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇案内板 4基</li> <li>◇解説板 3基</li> </ul> </li> <li>(9)池(防火用兼用) 2か所</li> <li>(10)歌石碑 48基</li> <li>(11)指導標等                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇指導標 33基</li> <li>◇標柱 3基</li> <li>◇案内塔 1基</li> <li>◇車止め 3基</li> </ul> </li> <li>(12)植栽樹木等                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇木本 97種, 1,070本</li> <li>◇草本 57種, 4,370株</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●遊歩道の内訳                             <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①ひさかたの道</td><td style="text-align:right;">444m</td></tr> <tr><td>②あしびきの道</td><td style="text-align:right;">446m</td></tr> <tr><td>③しろたへの道</td><td style="text-align:right;">192m</td></tr> <tr><td>④つるばみの道</td><td style="text-align:right;">545m</td></tr> <tr><td>⑤ねぶ・わすれなぐさの道</td><td style="text-align:right;">478m</td></tr> <tr><td>⑥もみじばの道</td><td style="text-align:right;">522m</td></tr> <tr><td>⑦かたかごの道</td><td style="text-align:right;">117m</td></tr> <tr><td>⑧つきのきの道</td><td style="text-align:right;">147m</td></tr> <tr><td>⑨ぬばたまの道</td><td style="text-align:right;">130m</td></tr> <tr><td>⑩ときわまつの道</td><td style="text-align:right;">510m</td></tr> <tr><td>⑪あきつはらの道</td><td style="text-align:right;">364m</td></tr> <tr><td>⑫その他の遊歩道</td><td style="text-align:right;">1,738m</td></tr> <tr><td style="padding-left:20px;">遊歩道総延長</td><td style="text-align:right;">5,633m</td></tr> </table> </li> <li>●広場・植物園等内訳                             <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①館前広場</td><td style="text-align:right;">6,000㎡</td></tr> <tr><td>②ピクニック広場</td><td style="text-align:right;">3,800㎡</td></tr> <tr><td>③ブナ広場</td><td style="text-align:right;">3,900㎡</td></tr> <tr><td>④入口広場</td><td style="text-align:right;">3,500㎡</td></tr> <tr><td>⑤湿性植物園</td><td style="text-align:right;">4,200㎡</td></tr> <tr><td>⑥しだ植物園</td><td style="text-align:right;">1,500㎡</td></tr> <tr><td>⑦アズサの森</td><td style="text-align:right;">900㎡</td></tr> <tr><td>⑧民芸の森</td><td style="text-align:right;">2,000㎡</td></tr> <tr><td>⑨多目的広場</td><td style="text-align:right;">1,800㎡</td></tr> <tr><td style="padding-left:20px;">広場総面積</td><td style="text-align:right;">27,600㎡</td></tr> </table> </li> </ul>	①ひさかたの道	444m	②あしびきの道	446m	③しろたへの道	192m	④つるばみの道	545m	⑤ねぶ・わすれなぐさの道	478m	⑥もみじばの道	522m	⑦かたかごの道	117m	⑧つきのきの道	147m	⑨ぬばたまの道	130m	⑩ときわまつの道	510m	⑪あきつはらの道	364m	⑫その他の遊歩道	1,738m	遊歩道総延長	5,633m	①館前広場	6,000㎡	②ピクニック広場	3,800㎡	③ブナ広場	3,900㎡	④入口広場	3,500㎡	⑤湿性植物園	4,200㎡	⑥しだ植物園	1,500㎡	⑦アズサの森	900㎡	⑧民芸の森	2,000㎡	⑨多目的広場	1,800㎡	広場総面積	27,600㎡
<ul style="list-style-type: none"> <li>(1)万葉の館                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇集会棟 1棟</li> <li>◇休憩, 展示棟 1棟</li> </ul> </li> <li>(2)駐車場 1か所</li> <li>(3)野外トイレ 1棟</li> <li>(4)車道, 遊歩道                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇車道 293m</li> <li>◇遊歩道 5,340m</li> </ul> </li> <li>(5)広場・植物園 9か所</li> <li>(6)四阿 4棟</li> <li>(7)ベンチ, 野外卓 15基</li> <li>(8)案内板, 解説板                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇案内板 4基</li> <li>◇解説板 3基</li> </ul> </li> <li>(9)池(防火用兼用) 2か所</li> <li>(10)歌石碑 48基</li> <li>(11)指導標等                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇指導標 33基</li> <li>◇標柱 3基</li> <li>◇案内塔 1基</li> <li>◇車止め 3基</li> </ul> </li> <li>(12)植栽樹木等                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇木本 97種, 1,070本</li> <li>◇草本 57種, 4,370株</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●遊歩道の内訳                             <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①ひさかたの道</td><td style="text-align:right;">444m</td></tr> <tr><td>②あしびきの道</td><td style="text-align:right;">446m</td></tr> <tr><td>③しろたへの道</td><td style="text-align:right;">192m</td></tr> <tr><td>④つるばみの道</td><td style="text-align:right;">545m</td></tr> <tr><td>⑤ねぶ・わすれなぐさの道</td><td style="text-align:right;">478m</td></tr> <tr><td>⑥もみじばの道</td><td style="text-align:right;">522m</td></tr> <tr><td>⑦かたかごの道</td><td style="text-align:right;">117m</td></tr> <tr><td>⑧つきのきの道</td><td style="text-align:right;">147m</td></tr> <tr><td>⑨ぬばたまの道</td><td style="text-align:right;">130m</td></tr> <tr><td>⑩ときわまつの道</td><td style="text-align:right;">510m</td></tr> <tr><td>⑪あきつはらの道</td><td style="text-align:right;">364m</td></tr> <tr><td>⑫その他の遊歩道</td><td style="text-align:right;">1,738m</td></tr> <tr><td style="padding-left:20px;">遊歩道総延長</td><td style="text-align:right;">5,633m</td></tr> </table> </li> <li>●広場・植物園等内訳                             <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①館前広場</td><td style="text-align:right;">6,000㎡</td></tr> <tr><td>②ピクニック広場</td><td style="text-align:right;">3,800㎡</td></tr> <tr><td>③ブナ広場</td><td style="text-align:right;">3,900㎡</td></tr> <tr><td>④入口広場</td><td style="text-align:right;">3,500㎡</td></tr> <tr><td>⑤湿性植物園</td><td style="text-align:right;">4,200㎡</td></tr> <tr><td>⑥しだ植物園</td><td style="text-align:right;">1,500㎡</td></tr> <tr><td>⑦アズサの森</td><td style="text-align:right;">900㎡</td></tr> <tr><td>⑧民芸の森</td><td style="text-align:right;">2,000㎡</td></tr> <tr><td>⑨多目的広場</td><td style="text-align:right;">1,800㎡</td></tr> <tr><td style="padding-left:20px;">広場総面積</td><td style="text-align:right;">27,600㎡</td></tr> </table> </li> </ul>	①ひさかたの道	444m	②あしびきの道	446m	③しろたへの道	192m	④つるばみの道	545m	⑤ねぶ・わすれなぐさの道	478m	⑥もみじばの道	522m	⑦かたかごの道	117m	⑧つきのきの道	147m	⑨ぬばたまの道	130m	⑩ときわまつの道	510m	⑪あきつはらの道	364m	⑫その他の遊歩道	1,738m	遊歩道総延長	5,633m	①館前広場	6,000㎡	②ピクニック広場	3,800㎡	③ブナ広場	3,900㎡	④入口広場	3,500㎡	⑤湿性植物園	4,200㎡	⑥しだ植物園	1,500㎡	⑦アズサの森	900㎡	⑧民芸の森	2,000㎡	⑨多目的広場	1,800㎡	広場総面積	27,600㎡							
①ひさかたの道	444m																																																					
②あしびきの道	446m																																																					
③しろたへの道	192m																																																					
④つるばみの道	545m																																																					
⑤ねぶ・わすれなぐさの道	478m																																																					
⑥もみじばの道	522m																																																					
⑦かたかごの道	117m																																																					
⑧つきのきの道	147m																																																					
⑨ぬばたまの道	130m																																																					
⑩ときわまつの道	510m																																																					
⑪あきつはらの道	364m																																																					
⑫その他の遊歩道	1,738m																																																					
遊歩道総延長	5,633m																																																					
①館前広場	6,000㎡																																																					
②ピクニック広場	3,800㎡																																																					
③ブナ広場	3,900㎡																																																					
④入口広場	3,500㎡																																																					
⑤湿性植物園	4,200㎡																																																					
⑥しだ植物園	1,500㎡																																																					
⑦アズサの森	900㎡																																																					
⑧民芸の森	2,000㎡																																																					
⑨多目的広場	1,800㎡																																																					
広場総面積	27,600㎡																																																					
年間利用者	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	5か年平均																																																
(千人)	22千人	24千人	34千人	36千人	38千人	30千人																																																
総事業費	3億5,045万円																																																					
連絡先	022-345-4623																																																					

資料：自然保護課みどり保全班



(3) こもれびの森

所在地	栗原市花山字草木沢角間地内							
設置目的	栗原市花山西部に位置する一桧山県有林は、県内の民有林としては最大級の規模を有するブナ林をはじめ、そのほかの動植物相も豊富に認められ、各種試験林・見本園等も設定されているなど極めて貴重な生態系を有している。これを広く県民に開放し、県民の森林・林業に対する理解を深め啓発を推進する場、及び林業後継者等の指導・研修の場としての活用を図るため整備を行ったものである。							
事業主体	宮城県環境生活部自然保護課							
管理運営	指定管理者：NPO法人宮城県森林インストラクター協会（森林科学館，湿性植物園，山菜・薬草見本園，広場，デイキャンプ場，駐車場） 宮城県（その他の県有林及び付帯施設）							
規模	992.8ヘクタール（県有林特別会計：937.7ヘクタール，一般会計：55.1ヘクタール）							
開園年月	平成5年4月							
施設内容	<table border="0" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1)森林科学館等                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇森林科学館 1棟</li> <li>◇野外炊飯場 1棟</li> <li>◇倉庫・車庫 1棟</li> <li>◇野外トイレ 1棟</li> </ul> </li> <li>(2)湿性植物園 2,600㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ベンチ，野外卓 3基</li> <li>◇解説板 2基</li> <li>◇四阿 1基</li> <li>◇木橋 1基</li> <li>◇歩道 138m</li> <li>◇水性植物植栽 12種，243株</li> <li>◇湿性植物植栽 3種，309株</li> <li>◇修景植栽 8種，486株</li> </ul> </li> <li>(3)山菜，薬草見本園 1,678㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇歩道 174m</li> <li>◇指導標 3基</li> <li>◇解説板 1基</li> <li>◇山菜植栽 6種，1,445株</li> <li>◇薬草植栽 6種，1,777株</li> </ul> </li> <li>(4)広場 4,679㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ベンチ，野外卓 3基</li> <li>◇案内板 2基</li> <li>◇指導標 2基</li> <li>◇歩道 110m</li> <li>◇池 1か所</li> <li>◇駐車場 1か所</li> <li>◇四阿 1基</li> <li>◇高木植栽 11種，66本</li> <li>◇低木植栽 13種，637本</li> </ul> </li> </ul> </td> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>(5)デイキャンプ場                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇炊飯施設 1棟</li> <li>◇野外卓 4基</li> </ul> </li> <li>(6)駐車場 2,680㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇舗装面積 1,940㎡</li> <li>◇歩道 121m</li> <li>◇誘導板 1基</li> <li>◇指導標 1基</li> <li>◇高木植栽 17種，54本</li> <li>◇低木植栽 3種，283本</li> </ul> </li> <li>(7)体験の森歩道 4路線，6,378m</li> <li>(8)林間駐車場 1箇所，1,331㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ベンチ，野外卓 2基</li> <li>◇高木植栽 118本</li> <li>◇低木植栽 505本</li> </ul> </li> <li>(9)体験の森内施設                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇案内板 4基</li> <li>◇解説板 2基</li> <li>◇指導標 10基</li> <li>◇山火事制札 10基</li> </ul> </li> </ul> </td> </tr> </table>						<ul style="list-style-type: none"> <li>(1)森林科学館等                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇森林科学館 1棟</li> <li>◇野外炊飯場 1棟</li> <li>◇倉庫・車庫 1棟</li> <li>◇野外トイレ 1棟</li> </ul> </li> <li>(2)湿性植物園 2,600㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ベンチ，野外卓 3基</li> <li>◇解説板 2基</li> <li>◇四阿 1基</li> <li>◇木橋 1基</li> <li>◇歩道 138m</li> <li>◇水性植物植栽 12種，243株</li> <li>◇湿性植物植栽 3種，309株</li> <li>◇修景植栽 8種，486株</li> </ul> </li> <li>(3)山菜，薬草見本園 1,678㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇歩道 174m</li> <li>◇指導標 3基</li> <li>◇解説板 1基</li> <li>◇山菜植栽 6種，1,445株</li> <li>◇薬草植栽 6種，1,777株</li> </ul> </li> <li>(4)広場 4,679㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ベンチ，野外卓 3基</li> <li>◇案内板 2基</li> <li>◇指導標 2基</li> <li>◇歩道 110m</li> <li>◇池 1か所</li> <li>◇駐車場 1か所</li> <li>◇四阿 1基</li> <li>◇高木植栽 11種，66本</li> <li>◇低木植栽 13種，637本</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(5)デイキャンプ場                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇炊飯施設 1棟</li> <li>◇野外卓 4基</li> </ul> </li> <li>(6)駐車場 2,680㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇舗装面積 1,940㎡</li> <li>◇歩道 121m</li> <li>◇誘導板 1基</li> <li>◇指導標 1基</li> <li>◇高木植栽 17種，54本</li> <li>◇低木植栽 3種，283本</li> </ul> </li> <li>(7)体験の森歩道 4路線，6,378m</li> <li>(8)林間駐車場 1箇所，1,331㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ベンチ，野外卓 2基</li> <li>◇高木植栽 118本</li> <li>◇低木植栽 505本</li> </ul> </li> <li>(9)体験の森内施設                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇案内板 4基</li> <li>◇解説板 2基</li> <li>◇指導標 10基</li> <li>◇山火事制札 10基</li> </ul> </li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>(1)森林科学館等                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇森林科学館 1棟</li> <li>◇野外炊飯場 1棟</li> <li>◇倉庫・車庫 1棟</li> <li>◇野外トイレ 1棟</li> </ul> </li> <li>(2)湿性植物園 2,600㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ベンチ，野外卓 3基</li> <li>◇解説板 2基</li> <li>◇四阿 1基</li> <li>◇木橋 1基</li> <li>◇歩道 138m</li> <li>◇水性植物植栽 12種，243株</li> <li>◇湿性植物植栽 3種，309株</li> <li>◇修景植栽 8種，486株</li> </ul> </li> <li>(3)山菜，薬草見本園 1,678㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇歩道 174m</li> <li>◇指導標 3基</li> <li>◇解説板 1基</li> <li>◇山菜植栽 6種，1,445株</li> <li>◇薬草植栽 6種，1,777株</li> </ul> </li> <li>(4)広場 4,679㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ベンチ，野外卓 3基</li> <li>◇案内板 2基</li> <li>◇指導標 2基</li> <li>◇歩道 110m</li> <li>◇池 1か所</li> <li>◇駐車場 1か所</li> <li>◇四阿 1基</li> <li>◇高木植栽 11種，66本</li> <li>◇低木植栽 13種，637本</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(5)デイキャンプ場                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇炊飯施設 1棟</li> <li>◇野外卓 4基</li> </ul> </li> <li>(6)駐車場 2,680㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇舗装面積 1,940㎡</li> <li>◇歩道 121m</li> <li>◇誘導板 1基</li> <li>◇指導標 1基</li> <li>◇高木植栽 17種，54本</li> <li>◇低木植栽 3種，283本</li> </ul> </li> <li>(7)体験の森歩道 4路線，6,378m</li> <li>(8)林間駐車場 1箇所，1,331㎡                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ベンチ，野外卓 2基</li> <li>◇高木植栽 118本</li> <li>◇低木植栽 505本</li> </ul> </li> <li>(9)体験の森内施設                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◇案内板 4基</li> <li>◇解説板 2基</li> <li>◇指導標 10基</li> <li>◇山火事制札 10基</li> </ul> </li> </ul>							
年間利用者	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	5か年平均		
(千人)	5千人	5千人	5千人	5千人	5千人	5千人		
連絡先	森林科学館 0228-56-2330							

資料：自然保護課みどり保全班

## 2 2 みどりの少年団結成状況

平成31年1月現在

番号	市町村名	団名	結成年月	団員数	番号	市町村名	団名	結成年月	団員数
1	白石市	深谷小学校	S51. 7	48	40	加美町	鹿原小学校	S51. 7	37
2	〃	小原	H 5. 3	10	41	〃	鳴瀬小学校	S56. 5	-
3	〃	白石第一小学校	H 8. 4	34	42	〃	旭	S62. 7	7
4	〃	白石第二小学校	H 8. 4	238	43	〃	やくらい	H 9. 6	32
5	〃	越河	H 8. 4	44	44	涌谷町	涌谷中学校	S57. 6	378
6	〃	白川小学校	H 8. 4	57	45	栗原市	築館	S52. 7	-
7	〃	大鷹沢地区	H 8. 4	62	46	〃	宮野小学校	S56. 3	76
8	〃	福岡小学校	H 8. 4	70	47	登米市	米山東小学校	H21. 4	52
9	〃	大平小学校	H 8. 5	108	48	〃	米川小学校	S59. 4	14
10	角田市	北郷	S55. 1	158	49	〃	横山小学校	S57. 5	64
11	〃	藤花	S55. 7	115	50	石巻市	石巻市真野	S55. 1	12
12	〃	西根小学校	H10. 4	79	51	〃	北村小学校	S55. 7	26
13	蔵王町	平沢	S61. 6	22	52	〃	雄勝小学校	S56. 5	21
14	〃	宮	H 9. 4	59	53	気仙沼市	面瀬小学校	H24. 5	120
15	〃	円田小学校	H14. 5	-	54	〃	津谷小学校	S52. 7	72
16	〃	永野小学校	H18. 4	-	55	南三陸町	入谷小学校	S53. 12	72
17	七ヶ宿町	湯原	H 2. 4	-	56	〃	志津川小学校	H11. 6	190
18	大河原町	大河原南小学校	S62. 6	50	57	〃	伊里前小学校	S61. 4	129
19	〃	金ヶ瀬小学校	H 6. 4	222	58	〃	名足小学校	H 3. 6	51
20	柴田町	船迫	S58. 6	21					
21	川崎町	野上	S54. 7	46					
22	丸森町	旭ヶ岡	S58. 6	24					
23	〃	大内	S59. 6	55					
24	〃	筆甫	S60. 6	7					
25	〃	大張小学校	S61. 7	18					
26	〃	耕野	S62. 6	6					
27	仙台市	大倉小学校	S53. 12	16					
28	〃	将監小学校	S57. 6	8					
29	塩竈市	塩竈第一小学校	H 3. 6	16					
30	亘理町	亘理小学校	S53. 11	37					
31	利府町	利府町	S50. 9	-					
32	大和町	大和町吉田	H19. 4	43					
33	松島町	松島中学校	S56. 4	20					
34	〃	松島第一小学校	H10. 3	310					
35	〃	松島第二小学校	H10. 4	169					
36	〃	松島第五小学校	H10. 4	37					
37	大衡村	大衡中学校	S53. 7	162					
38	〃	大衡小学校	H 1. 6	13	合 計				人
39	大崎市	鹿島台小学校	H28. 5	178	58団体				3,915

資料：自然保護課みどり保全班

## 2 3 宮城県森林インストラクター認定状況

年 度	H10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	合計
認定者数(人)	31	32	30	24	31	51	36	34	32	31	36	26	31	0	38	25	35	27	28	29	607

資料：自然保護課みどり保全班（平成23年度は、東日本大震災の影響により休止）

2.4 試験研究等

(1) 平成30年度林業技術総合センター研究課題

分野	研究課題名	研究期間	研究の概要
造林育種	海岸防災林の再生に向けた広葉樹の植栽手法に関する研究 【森林整備課執行委任】	H28～H30	海岸防災林復旧事業による造成盛土植生基盤において、広葉樹の活着率、生長量等について調査し、広葉樹の成林化に向けた効果的な植栽技術を提示する。
	雄性不稔（無花粉）スギ個体の作出と品種開発に関する研究 【森林整備課執行委任】	H30～H33	（国研）森林総合研究所林木育種センターが開発した無花粉スギ品種「爽春」と県内から選抜した精英樹との人工交配を進め、本県由来の雄性不稔（無花粉）スギ品種の開発と苗木供給体制の構築を進める。
	スギ及びクロマツの第二世代品種開発に関する研究 【県単】	H30～H34	成長、形質、強度及び花粉生産量の少ないスギ精英樹品種の開発と併せ、従来のマツノザイセンチュウ抵抗性品種と比べ、一層抵抗性等に優れたクロマツ品種の開発に向けて、次代検定林調査とともに、第二世代精英樹の開発と優良な種苗生産体制の構築を進める。
	スギの低花粉対策品種等のコンテナ苗増殖技術の開発 【国補】	H28～H30	社会的ニーズが高いスギ花粉症発生源対策品種（少花粉スギ）及び松くい虫抵抗性クロマツ苗木の増産と安定供給のため、コンテナによる無性繁殖（挿し木）苗生産技術を開発する。
	一貫作業の導入における最適な作業システム構築に関する調査 【森林整備課執行委任】	H30～H32	車両系伐出機械を活用し、伐採・搬出～地拵～植栽を連続して行う一貫作業システムの普及推進に向けて、地形や作業規模などに応じた作業システムの組合せによって、従来作業に比べた作業効率及び省力化の実証を行う。
木材利用	県産スギ材でのツーバイフォー部材化に向けた研究 【県単】	H29～H31	今まで利用が進んでこなかった枠組壁工法用部材としての県産スギ材の利活用に向けて、効率的な製材利用の方法や必要な強度性能について調査するほか、建築部材としての評価を行う。
	スギ大径材の活用促進に関する研究 【県単】	H28～H30	スギ大径材の流通調査及び強度特性調査等を実施し、現在公表されている「県産スギスパン表」の増補版作成を通じて、大径長尺材の非住宅分野への利活用を促進する。
特用林産	野生特用林産物の放射性物質汚染状況把握及び汚染低減化に関する研究 【県単】	H29～H33	スギ林内及び広葉樹林・竹林内における山菜類の放射性物質汚染状況を調査するとともに、野生林産物（コシアブラ等）の生育土壌の改良に伴う汚染低減効果を調査する。
	しいたけ原木林の利用再開に向けた萌芽枝等の放射性物質推移に関する研究 【林業振興課執行委任】	H30～H34	放射能汚染により、しいたけ栽培用原木として供給できない状況にあるコナラ林の萌芽更新による放射性物質濃度の低減と供給再開に資するため、現況調査や放射性物質データの収集により萌芽枝等の濃度推移を調査する。
	放射性物質対策を講じた安全で高品質なきのこの生産技術の開発及び県産きのこの母菌維持管理・劣化対策に関する研究 【林業振興課執行委任】	H26～H30	菌床きこの培地に海藻類等の基材を添加し、増収性や放射性物質の移行低減等に係る効果を明らかにする。また、ハタケシメジやムラサキシメジの栽培改良及び放射能対策に関する試験を実施する。
	菌根性きのこの人工栽培に関する研究 【林業振興課執行委任】	H26～H30	商品性が高く、海岸林や広葉樹林の整備促進及び地場産業の振興にも寄与する菌根性きのこ（ショウロ、バカマツタケ等）の人工栽培技術を開発する。
森林保護	ニホンジカの効率的な捕獲方法に関する検討と実証 【国補】	H30～H34	生息域が拡大し、森林環境等への影響や森林・林業被害が懸念されるニホンジカの生息密度の適正な管理によって、森林が持つ公益的機能の低下防止に向けて、地域の生息状況に応じた低コストで効率的な捕獲方法の検討と捕獲実証試験を行う。
	ニホンジカの強度採食圧を受けた未植栽地における森林の復元に関する調査 【国補】	H28～H32	ニホンジカにより強度の採食圧を受けた伐採跡地における植栽木及び天然更新木の生長量調査を実施し、低コストで確実な復元手法を提示する。

(2) 研究等の成果

ア 研究成果発表会（平成30年11月 於：大衡村平林会館）

分野	発表課題等名
造林育種	スギの次世代品種の開発について
森林保護	ニホンジカの増加がもたらす影響について
木材利用	C L T研究の状況と今後の方向について

イ 研究報告・投稿等（平成30年度実績）

分野	発表・報告等の課題名	発表等先
造林育種	海岸防災林の生育基盤盛土に植栽した広葉樹の現状 －植栽環境の物理性と化学性からの考察－	東北森林科学会第23回大会
	コナラ実生の放射性物質移行に係る一考察	
木材利用	スギ大径材の活用促進に関する研究 －大径材の流通調査と心去り平角材の強度性能－	
特用林産	ハタケシメジ空調施設栽培品種における簡易施設栽培方法の検討	公立林業試験研究機関研究成果選集No. 15
	原木しいたけ露地栽培における放射性物質対策試験	
木材利用	宮城県産スギCLT用ラミナ及びCLTの強度性能	

ウ 特許等保有状況（平成31年2月現在）

発明の名称	内 容	種類	出願日	登録日
			出願番号	登録番号
横棧用補強木材及び防護柵	木材と延鋼板を複合した横棧を使用した強度・施工性に優れ、景観にも配慮した歩道用の転落防護柵	特許	H15. 5. 14	H16. 10. 29
			特願2003-135929	3610354号
みやぎLD2号 (ハタケシメジ)	野生食用きのこ「ハタケシメジ」の人工栽培適合品種 (空調栽培技術)	種苗	H16. 5. 25 17042号	H18. 12. 14 14662号

(3) 林木育種及び種苗事業

ア 次代検定林等の設定（平成31年2月現在）

区 分		箇所数	面積	備 考
検定林	精英樹	38	57. 1ha	S44～S58設定
	抵抗性	13	12. 2ha	S58～H5設定（耐寒性13箇所）
保存園	優良広葉樹	1	0. 2ha	H19設定（63系統，415本）

イ マツノザイセンチュウ抵抗性品種の開発（平成31年2月現在）

樹 種	品種数	備 考
アカマツ	6	H14決定1品種，H21決定3品種，H22決定2品種
クロマツ	11	H16決定6品種，H18決定1品種，H23決定1品種，H25決定2品種，H26決定1品種

ウ 花粉の少ないスギ品種の開発（平成31年2月現在）

区 分	品種数	備 考
少花粉スギ	5	刈田1号，玉造8号，宮城3号，加美1号，遠田2号
低花粉スギ	2	玉造4号，柴田5号

注：少花粉品種とは雄花の着花量が一般のスギの1%以下のもの。低花粉品種はそれに準じるもの。

エ 育種種子等の生産及び配布実績

年度	種 子 (kg)								スギ発根済 挿し木苗 (本)	備 考
	スギ		ヒノキ	アカマツ		クロマツ		計		
	うち 少花粉	うち 抵抗性		うち 抵抗性	うち 抵抗性					
H25	37.0	—	4.4	0.0	—	13.1	7.3	54.5	74,500	<配布開始年度> 抵抗性クロマツ H22年度 抵抗性アカマツ H28年度
	60.5	—	30.0	5.0	—	9.8	7.7	105.3	80,103	
H26	41.0	—	3.2	0.0	—	5.3	5.3	49.5	57,354	
	30.7	—	1.8	2.7	—	6.5	5.3	41.7	59,945	
H27	49.9	—	5.3	0.0	—	14.5	12.0	69.7	71,346	
	59.9	—	11.5	0.9	—	16.3	12.0	88.6	71,346	
H28	44.3	—	24.5	0.0	0.0	33.2	30.2	102.0	52,500	
	45.0	0.2	12.0	3.4	1.6	46.7	44.3	107.1	57,330	
H29	42.9	0.3	13.5	0.1	0.1	36.2	34.2	92.7	83,500	
	41.2	1.2	13.0	3.0	0.8	36.3	34.3	93.5	89,499	

注：上段は配布数量，下段は生産量

(4) 森林・林業研修

(平成29年度実績 単位：日，人日)

区 分	研 修 名 称	日数 (延)	参加 人員 (延)	摘 要
林業技術総合 センター主催 研修	1. 林業人材ステップアップ研修	3	39	公募
	2. 森林作業道作設オペレーター研修	8	7	
	3. 森林作業道現地検討研修	1	24	
	4. 市町村等担当職員研修	2	32	
	5. 里山林の管理基礎講座	6	110	
協力等研修	1. 刈払機作業従事者安全衛生教育	11	291	林業・木材製造業労働災害防止協会宮城県支部
	2. 伐木等業務従事者特別教育等	16	257	〃
	3. 木材加工用機械作業主任者技能講習	2	40	〃
	4. チェンソー業務従事者安全衛生教育	1	41	〃
	5. 緑の雇用研修	8	141	宮城県林業労働力確保支援センター
	6. 林業就業支援講習	1	14	〃
林業担い手等 育成・支援事 業	1. 森林・林業教室	11	166	
	2. 山仕事がイグニス，林業就業・雇用講習会	2	23	
	3. 林業研究会活動指導・支援	20	486	
合 計		92	1,671	

## 2 5 林業普及指導

### (1) 宮城県指導林家名簿

認定年度	事務所	氏名	部門
S53	仙台	南城 與吉	経営造林
	石巻	遠藤 運二	〃
S54	大崎	青田 全一	〃
S55	大河原	佐藤 正友	〃
	栗原	高橋 将介	〃
	気仙沼	小山 秀忠	〃

認定年度	事務所	氏名	部門
H13	栗原	門傳 仁	経営造林
	登米	高橋 龍一	椎茸栽培
	登米	阿部 勇一	経営造林
	気仙沼	山内 孝樹	〃
H27	登米	遠藤 幸二	〃
H28	気仙沼	佐藤 久一郎	〃
	気仙沼	高橋 長晴	〃
	仙台	熊谷 幸夫	椎茸栽培
H29	登米	芳賀 裕	椎茸栽培

資料：林業振興課地域林業振興班

### (2) 林業後継者育成等

(単位：人)

地方 振興 事務所	青年 林業士	林業教室修了者				
		計	総数 (S39~H29)			H30
			一般	専門	婦人	一般
大河原		235	163	30	41	1
仙台		360	172	26	159	3
北部		272	192	26	53	1
栗原		215	164	20	31	0
登米		264	185	25	53	1
東部		146	116	10	20	0
気仙沼	2	15	13			2
計	2	1,507	1,005	137	357	8

資料：林業振興課地域林業振興班

注：林業教室のうち「専門コース」は昭和52~61年度、「婦人コース」は昭和56~平成6年度に実施

### (3) 宮城県林材業後継者団体

宮城県林業研究会連絡協議会 会長 結城 一吉 〒981-3602 黒川郡大衡村大衡字はぬ木14 宮城県林業技術総合センター内 会員数 12団体 199名
宮城県森林組合青年部連絡協議会 会長 小松 孝一 〒980-0011 青葉区上杉2-4-46 宮城県森林組合連合会内 会員数 8団体 144名
宮城県木材同友会 会長 筒井 寛 〒980-0013 青葉区花京院2-2-22 会員数 14名

資料：林業振興課地域林業振興班

### (4) 宮城県林業研究グループの現況 (宮城県林業研究会連絡協議会会員)

市町村等	グループ名	代表者名	会員数
仙南地区一円	仙南フォレストクラブ	大宮 信雄	4
仙台市泉区	泉林業研究会	熊谷孝太郎	14
仙台市青葉区	大倉林業研究会	結城 一吉	8
富谷市	NPO法人SCR	村上 幸枝	40
松島町	松島町林業経営研究会	佐々木勝義	9
加美郡	加美郡林業研究会	今野 重幸	16

市町村等	グループ名	代表者名	会員数
大崎市岩出山	岩出山林業研究会	宍戸 紀之	21
大崎市鳴子	鳴子林業研究会連絡協議会	大場 雅之	32
栗原市一迫	一迫林業研究会	高橋 勇記	11
登米市津山	津山町林業研究会	佐々木好博	15
気仙沼市	気仙沼市林業研究会	村上 俊一	12
南三陸町	南三陸町山の会	小野寺邦夫	17

資料：林業振興課地域林業振興班

26 県 有 林

事業名		単位	事業実績										
			平成 20	平成 21	平成 22	平成 23	平成 24	平成 25	平成 26	平成 27	平成 28	平成 29	
県有林管理業務	新植	ha	0.38	1.17	0.28	0.20	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		
	再造林	ha	0.38	1.17	0.28	0.20	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		
	拡大造林	ha											
	補植	ha											
	下刈	ha	38.66	16.10	16.09	3.79	3.72	4.62	4.75	4.75	2.25		
	つる切	ha											
	除伐	ha	41.58	17.38	17.33	19.02	13.87	10.28	14.04	7.15	3.89		
	保育間伐	ha	88.86	108.01	142.05	114.96	42.56	48.36	49.56	46.96	48.67	55.07	
	枝打	ha									2.07		
環境林型県有林造成事業	新植	ha					69.84	26.22	22.62	20.85			
	補植	ha							40.62			10.48	
	下刈	ha					23.48	69.87	94.33	130.78 (2回刈舎)	112.46	112.34	
	防鹿柵	m					6,943	1,782			150 (補修)	1,290	
緊急雇用特別基金事業	つる切	ha											
	除伐	ha				74.67							
	保育間伐	ha											
	枝打	ha				81.05							
	境界管理	km		136.13	89.00	62.50							
再生事業・加速化	保育間伐	ha		227.87	151.27	143.20				30.11			
	作業道開設	km			3.58								
森林病虫害防除		m <sup>3</sup>	105.53	58.359	85.925	39.572	34.580	9.120	25.186	32.855	19.785	3.831	
立木等売り払い	主伐	面積	ha	68	76	58	62	66	76	89	63	70	52
		材積	m <sup>3</sup>	25,088	28,714	31,937	24,288	29,846	35,614	41,286	27,539	43,468	26,133
	間伐	面積	ha	38	63	41	28	21	1	33	1	1	1
		材積	m <sup>3</sup>	5,259	8,418	5,559	2,967	1,899	37	3,151	28	42	69
素材	材積	m <sup>3</sup>	762	344	507	793	748	680	472	542		582	

資料：森林整備課県有林班

## 2.7 林業関係団体等

### (1) 宮城県産業振興審議会（水産林業部会）委員

平成31年2月現在

委員名	所属等
青木 宏子	大崎森林組合元婦人部長
岡田 秀二	富士大学学長（部会長）
木島 明博	東北大学大学院農学研究科教授
佐々木 好博	農事組合法人フォレストウィンド津山 理事
早坂 具美子	具樂 代表
水野 暢大	水野水産株式会社 代表取締役社長

### (2) 宮城県森林審議会委員

平成31年2月現在

委員名	所属等	委員名	所属等
川村 正司	元宮城県林業振興協会常任理事	清和 研二	東北大学大学院農学研究科教授(会長)
齋藤 哲	東北森林管理局仙台森林管理署長	高橋 直子	(株)伝統建築研究所代表取締役
齋藤 司	宮城県森林組合連合会代表理事会長	鳥羽 妙	尚絅学院大学環境構想学科准教授
佐藤 久一郎	宮城県林業経営者協会会長	丸尾 容子	東北工業大学工学部環境工機学科教授
佐藤 仁	宮城県町村会副会長（南三陸町長）	谷田貝 泰子	NPO法人水・環境ネット東北理事
進藤 恵美	NPO法人宮城県森林インストラクター協会広報部会報委員長	計	11人

資料：林業振興課企画推進班

### (3) 宮城県試験研究機関評価委員会（林業部会）委員

平成31年2月現在

委員名	所属等
浦田 紗智	一般社団法人 B A K K E
大沼 毅彦	株式会社サカモト代表取締役社長
陶山 佳久	東北大学大学院 農学研究科 准教授（部会長）
鳥羽 妙	尚絅学院大学 総合人間科学部 環境構想学科 准教授

資料：林業振興課企画推進班

### (4) 県内林業関係行政機関

平成31年3月現在

名称	所在地	電話	ファクシミリ
国 有 林 等	仙台森林管理署 〒981-0908 仙台市青葉区東照宮1-15-1	022-273-1111	022-273-1115
	宮城北部森林管理署 〒989-6166 大崎市古川東町5-32	0229-22-2074	0229-23-8624
	国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林整備センター東北北海道整備局 〒980-0011 仙台市青葉区上杉5-3-36	022-723-8808	022-723-8810
宮 城 県	林業振興課 〒980-8570 仙台市青葉区本町3-8-1	022-211-2911	022-211-2919
	森林整備課 〒980-8570 仙台市青葉区本町3-8-1	022-211-2921	022-211-2929
	農林水産総務課 〒980-8570 仙台市青葉区本町3-8-1	022-211-2883	022-211-2889
	農林水産政策室 〒980-8570 仙台市青葉区本町3-8-1	022-211-2892	022-211-2889
	農林水産経営支援課 〒980-8570 仙台市青葉区本町3-8-1	022-211-2752	022-211-2759
	自然保護課 〒980-8570 仙台市青葉区本町3-8-1	022-211-2676	022-211-2693
	林業技術総合センター 〒981-3602 大衡村大衡字はぬ木14	022-345-2816	022-345-5377
	大河原地方振興事務所 〒989-1243 大河原町字南129-1	0224-53-3111	0224-52-3071
	仙台地方振興事務所 〒981-8505 仙台市青葉区堤通雨宮町4-17	022-275-9111	022-275-0364
	北部地方振興事務所 〒989-6117 大崎市古川旭4-1-1	0229-91-0701	0229-91-0749
北部地方振興事務所 栗原地域事務所 〒987-2251 栗原市築館藤木5-1	0228-22-2111	0228-22-5795	
東部地方振興事務所 〒986-0861 石巻市あゆみ野5丁目7番地	0225-95-1411	0225-23-3401	
東部地方振興事務所 登米地域事務所 〒987-0511 登米市迫町佐沼字西沼150-5	0220-22-6111	0220-22-1604	
気仙沼地方振興事務所 〒988-0181 気仙沼市赤岩杉ノ沢47-6	0226-24-2121	0226-24-8994	

資料：林業振興課企画推進班



## (5) 森林組合

平成30年12月末現在

組 合 名	郵便番号	主たる事務所の所在地	電話番号	F A X	組 合 長 名
七ヶ宿町	989-0512	刈田郡七ヶ宿町字関136-1	0224-37-2314	0224-37-2315	森 秀 一
仙南中央	981-1523	角田市梶賀字高畑北153	0224-62-2214	0224-62-2219	佐藤 正友
川崎町	989-1501	柴田郡川崎町大字前川字北原21-1	0224-84-4422	0224-84-4830	最上 昇
丸森町	981-2167	伊具郡丸森町字田町南1-1	0224-72-1162	0224-72-2780	作間 淳一
白石蔵王	989-0232	白石市福岡長袋字岩崎81-6	0224-25-2721	0224-25-6523	太田 清蔵
蔵王支所	989-0821	刈田郡蔵王町大字円田字西浦北10	0224-33-4250	0224-33-4250	
黒川	981-3407	黒川郡大和町落合松坂字直南沢39-23	022-345-2203	022-345-2631	佐藤 豊彦
宮城中央	981-3117	仙台市泉区市名坂字万吉前19-1	022-372-3640	022-372-8574	赤間 長男
大崎	989-6412	大崎市岩出山下野目字長田129-1	0229-72-1412	0229-72-3412	猪股 榮幸
栗駒高原	989-5322	栗原市栗駒桜田街道西11-96	0228-45-3311	0228-45-3312	佐藤 則明
登米町	987-0703	登米市登米町大字日根牛小池100	0220-52-2075	0220-52-2876	芳賀 稔
東和町	987-0901	登米市東和町米川字小田110-1	0220-45-2551	0220-45-2106	佐藤 芳男
津山町	986-0401	登米市津山町柳津字小麻78	0225-68-3052	0225-68-3277	高橋 平克
本吉町	988-0383	気仙沼市本吉町坊の倉8-1	0226-42-3516	0226-42-2827	大江 義郎
気仙沼市	988-0171	気仙沼市字赤岩牧沢44	0226-22-2920	0226-22-2921	齋藤 司
南三陸	986-0728	本吉郡南三陸町志津川字天王山138-3	0226-46-3119	0226-46-3158	佐藤 久一郎
石巻地区	986-0005	石巻市大瓜字棚橋下待井65-1	0225-93-1711	0225-93-1707	大内 伸之

## 森林組合連合会

組 合 名	郵便番号	主たる事務所の所在地	電話番号	F A X	会 長 名
宮城県 森林組合連合会	980-0011	仙台市青葉区上杉二丁目4-46	022-225-5991	022-225-5994	齋藤 司

資料：農林水産経営支援課団体指導班

## 28 県木等

## (1) 県木、県花等

県木	県花	県鳥	県獣
ケヤキ S41.9.30	ミヤギノハギ S30.3.22	ガ ン S40.7.30	シ カ S40.7.30

## (2) みやぎのさかな10選

アワビ、カツオ、マグロ、サンマ、カレイ、ギンザケ、ハゼ、アユ、カキ、ホヤ、ノリ、ワカメ(H4.4.13)

## (3) 市町村の木等

市町村名	市町村の木		市町村の花		市町村の鳥魚獣	
仙台市	ケヤキ	S46. 9. 1	ハギ	S46. 9. 1	カッコウ, スズムシ	S46. 9. 1
石巻市	クロマツ	H17. 10. 17	ツツジ	H17. 10. 17		
塩竈市	しおがま櫻	S49. 5. 1	白菊	S49. 5. 1		
気仙沼市	クロマツ	H19. 3. 7	ヤマツツジ	H19. 3. 7	ウミネコ, カツオ	H19. 3. 7
白石市	ぶな	S53. 11. 2	やまぶき	S53. 11. 2	うぐいす	S53. 11. 2
名取市	クロマツ	S53. 10. 1	ハナモモ	S53. 10. 1		
角田市	かし	S53. 10. 2	りんどう	S53. 10. 2		
多賀城市	山茶花	S46. 11. 1	あやめ	S61. 11. 1		
岩沼市	クロマツ	S53. 10. 1	ツツジ	S53. 10. 1		
登米市	すぎ	H22. 10. 1	さくら	H22. 10. 1	はくちょう	H22. 10. 1
栗原市	ヤマボウシ	H20. 9. 1	ニッコウキスゲ	H20. 9. 1		
東松島市	松	H17. 7. 28	さくら	H17. 7. 28		
大崎市	桜	H28. 11. 3	ひまわり	H28. 11. 3	マガン	H28. 11. 3
富谷市	まつ	S53. 4. 1	きく	S53. 4. 1		
蔵王町	五葉松	S52. 9. 16	ももの花	S52. 9. 16		
七ヶ宿町	こぶし	S57. 9. 28	乙女ゆり	S57. 9. 28	山鳩	S57. 9. 28
大河原町	梅	S61. 6. 1	桜	S61. 6. 1	白鳥	S61. 6. 1
村田町	松の木	S54. 1. 20	木犀の花	S54. 1. 20	雉	S54. 1. 20
柴田町	もみの木	S50. 10. 10	さくら	S50. 10. 10	きじ	S50. 10. 10
川崎町	ドウダン	S55. 10. 1	シャクナゲ	S55. 10. 1	キジ, カモシカ	S55. 10. 1
丸森町	すぎ	S59. 12. 1	やまゆり	S59. 12. 1	うぐいす	S59. 12. 1
亘理町	黒松	S58. 4. 1	さざんか	S58. 4. 1		
山元町	黒松	S50. 11. 1	ツツジ	S60. 11. 1	ツバメ	S60. 11. 1
松島町	松	H15. 4. 1	セッコク	H15. 4. 1		
七ヶ浜町	くろまつ	S53. 9. 3	はまぎく	S53. 9. 3		
利府町	檜の木	S50. 3. 10	梨の花	S50. 3. 10		
大和町	もみじ	S50. 8. 1	つつじ	S50. 8. 1		
大郷町	まつ	S52. 7. 1	つつじ	S52. 7. 1	かっこう	S52. 7. 1
大衡村	あかまつ	S57. 9. 18	ききょう	S57. 9. 18	キジ	H 2. 5. 10
色麻町	さくら	S51. 4. 1				
加美町	ブナ	H15. 9. 1	ミズバショウ	H15. 9. 1	キジ, アユ	H15. 9. 1
涌谷町	杉	S60. 3. 11	さくら	S60. 3. 11		
美里町	はなみずき	H18. 7. 29	ばら	H18. 7. 29		
女川町	杉	S56. 11. 22	桜	S56. 11. 22	うみねこ, 鯉	S56. 11. 22
南三陸町	タブノキ	H18. 4. 3	ツツジ	H18. 4. 3	イヌワシ, マダコ	H18. 4. 3

資料：市町村概要みやぎ（平成28年度版）ほか

## 29 みやぎ森と緑の県民条例 (平成31年3月23日公布 平成30年宮城県条例第1号)

### 目次

#### 前文

#### 第1章 総則(第1条—第10条)

#### 第2章 基本的施策(第11条—第23条)

#### 第3章 推進体制の整備等(第24条—第28条)

#### 附則

本県には、東北地方を縦貫する奥羽山脈に連なる、栗駒山、船形山、蔵王連峰などがある。これらの雄大な山々や、日本三景の一つである松島、三陸復興国立公園をはじめとする海岸線の松林など、緑あふれる豊かな森林は、四季折々の魅力ある美しい風土を形成してきた。

また、森林は、二酸化炭素の吸収源として地球温暖化を防止するとともに、土砂災害や洪水の防止など県土を保全し、水源を涵養し、河川、湖沼から海に至るまで多種・多様な動植物の生育及び生息の場を提供してきたほか、県民の憩いの場でもあり、極めて貴重な多面的機能を有している。

さらに、先人によって拓かれ、育てられてきた森林から、木を切り出し、木材の供給などを行ってきた人々の活躍は、林業及び木材産業を盛んにし、私たちが豊かに暮らせる社会の実現に大きく寄与してきた。しかし、近年の山村地域における過疎化・高齢化の進行や長期的な木材価格の低迷などにより、林業及び木材産業をめぐる経営環境は厳しい状態が続いている。これらの産業の振興を図るためには、幾世代にもわたり循環利用が可能な森林資源の再生産体制の構築が必要である。

私たちは、循環型社会の形成と持続的な地域社会の発展に向けて、社会全体の共通財産である森林からもたらされる様々な恩恵について再認識するとともに、先人達が守り、育ててきた森林を次世代へと引き継ぎ、それを担う人材の育成に取り組んでいかなければならない。

ここに、県、市町村、森林所有者、森林組合等の林業事業者、県民及び関係事業者等が相互に連携及び協力しながら、それぞれの役割と責務に基づいて、本県の森林づくり並びに林業及び木材産業の将来にわたる振興に努めていくことを宣言し、その方策を広く明らかにするためにこの条例を制定する。

### 第1章 総則

#### (目的)

第1条 この条例は、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興について、基本理念を定め、県の責務並びに県民及び関係者の役割等を明らかにするとともに、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興の施策の基本となる事項を定め、当該施策を総合的かつ計画的に推進することにより、森林の有する多面的機能の持続的な発揮並びに林業及び木材産業の健全な発展を促進し、もって循環型社会の形成並びに県の経済及び地域を活性化することを目的とする。

#### (定義)

第2条 この条例において、次の各号に掲げる用語の意義は、当該各号に定めるところによる。

- (1) 森林の有する多面的機能 森林の有する県土の保全、水源の涵(かん)養、自然環境の保全、公衆の保健、地球温暖化の防止、林産物の供給等の多面的な機能をいう。
- (2) 県産材 県内で生産された木材をいう。
- (3) 森林所有者 森林法(昭和26年法律第249号)第2条第2項に規定する森林所有者をいう。
- (4) 林業事業者 造林、保育、伐採その他の森林における施業(以下「森林施業」という。)を行う者をいう。
- (5) 木材産業事業者 木材の加工又は流通の事業を行う者をいう。
- (6) 建築関係事業者 建築物の設計又は施工の事業を行う者をいう。
- (7) 木質バイオマス 動植物に由来する有機物である資源(原油、石油ガス、可燃性天然ガス及び石炭

を除く。)のうち木に由来するものをいう。

(8) 直交集成板 ひき板を繊維方向が直交するように積層接着した木材製品をいう。

(9) セルロースナノファイバー 木材等の植物細胞の細胞壁を形成している主な成分であるセルロースを、ナノ単位まで細かく解きほぐした繊維状の物質をいう。

(10) 国際森林認証制度 国際的な森林認証を行う第三者機関が、森林経営の持続性や環境保全への配慮等に関する一定の基準に基づき、持続可能な森林経営が行われている森林又は当該森林の経営組織等を認証する制度をいう。

#### (基本理念)

第3条 森林づくり並びに林業及び木材産業の振興は、県土及び自然環境の保全等の多面的機能を有する森林が、県民生活にとって次世代へ継承すべき貴重な財産であるとともに、林業及び木材産業が循環型社会の形成及び地域社会の持続的な発展に重要な役割を担っていることに鑑み、将来にわたり継続的に推進されなければならない。

2 森林づくり並びに林業及び木材産業の振興は、森林の整備及び保全が持続的に行われるよう、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興を担う人材の育成を図ることにより推進されなければならない。

3 森林づくり並びに林業及び木材産業の振興は、県、市町村、森林所有者、森林組合等の林業事業者、県民及び関係事業者等の適切な役割分担並びに相互の連携及び協力の下、継続的に推進されなければならない。

#### (県の責務)

第4条 県は、前条に定める基本理念(以下「基本理念」という。)にのっとり、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する施策を総合的かつ計画的に推進するものとする。

2 県は、前項の施策の推進に当たっては、県民及び県内の事業者(以下「県民等」という。)との協働に努めるとともに、国、市町村、近隣の県その他の地方公共団体及び関係者と緊密な連携を図らなければならない。

#### (市町村の責務と役割)

第5条 市町村は、基本理念にのっとり、県、森林所有者、森林組合等の林業事業者及び関係事業者等と連携し、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興を積極的に図るよう努めるとともに、森林所有者、森林組合等の林業事業者及び関係事業者等に対し、必要な助言又は支援を行うよう努めるものとする。

#### (森林所有者の責務と役割)

第6条 森林所有者は、県が実施する施策に協力するとともに、基本理念にのっとり、自らの所有する森林の多面的機能が周辺の住民はもとより広く県民等に様々な影響を与えることを自覚し、伐採後、計画的に植える、育てる、使う、植えるという資源の循環利用を通じた森林の適正な整備及び保全に努めるものとする。

#### (森林組合等の林業事業者の役割)

第7条 森林組合等の林業事業者は、県が実施する施策に協力するとともに、基本理念にのっとり、地域における森林経営の中核的な担い手として、森林の適切な整備及び保全、県産材の安定供給の推進その他の林業の振興に努めるものとする。

#### (木材産業事業者の役割)

第8条 木材産業事業者は、県が実施する施策に協力するとともに、基本理念にのっとり、事業活動における県産材の有効利用及び県産材製品(県産材を用いた製品をいう。以下同じ。)の安定供給の推進、県産材の新たな用途開発その他の木材産業の振興に努めるものとする。

(建築関係事業者の役割)

第9条 建築関係事業者は、県が実施する施策に協力するとともに、基本理念にのっとり、事業活動を通じて、県産材に係る知識の習得、県産材の積極的な利用及び普及並びに木造建築技術の継承及び一層の向上に努めるものとする。

(県民等の役割)

第10条 県民等は、県が実施する施策に協力するとともに、基本理念にのっとり、森林の有する多面的機能の重要性について理解を深め、日常生活及び事業活動を通じて、森林保全及び県産材の積極的な利用に協力するよう努めるものとする。

## 第2章 基本的施策

(森林の適正な整備及び保全)

第11条 県は、森林の有する多面的機能の向上を図るため、市町村と連携して、伐採後、計画的に植える、育てる、使う、植えるという資源の循環利用の促進並びに森林の現況の把握及び森林の境界の明確化による森林の管理体制の整備、山地災害の防止、森林の適正な保全を図るために必要な規制その他の必要な施策を講ずるものとする。

2 県は、森林所有者及び森林組合等の林業事業者が適切かつ効率的な森林施業を行うことができるよう、市町村と連携して、森林経営計画（森林法（昭和26年法律第249号）第11条第1項に規定する森林経営計画をいう。）の作成への支援、必要な情報の提供その他の必要な施策を講ずるものとする。

(県産材の利用の促進)

第12条 県は、県産材の利用を促進するため、品質及び性能に優れた県産材製品等の普及の推進、公共建築物（公共建築物等における木材の利用の促進に関する法律（平成22年法律第36号）第2条第1項に規定する公共建築物をいう。）及び公共工事における県産材の利用の促進、県産材を使用する住宅等の建設の促進、県産材の利用の促進に関する情報の提供を行うとともに、合法伐採木材（法令（条例及び外国の法令を含む。）に適合して伐採された樹木を材料とする木材をいう。）の流通及び利用の促進その他の必要な施策を講ずるものとする。

(県産材の安定供給の推進)

第13条 県は、県産材の安定供給を推進するため、森林施業の集約化及び合理化の促進、高性能林業機械の導入への支援、林道及び作業道等の路網の計画的な整備、自伐林家（主に自らが所有する森林において、自ら森林施業を行う者をいう。）の育成及びその取組への支援その他の必要な施策を講ずるものとする。

(加工流通体制の整備)

第14条 県は、県産材の加工流通体制の整備を推進するため、木材の加工施設及び流通施設の整備並びに生産性の向上への支援その他の必要な施策を講ずるものとする。

(森林資源の有効活用の促進)

第15条 県は、木質バイオマスの利活用を促進するため、木質バイオマスの加工及び利用に係る施設の整備への支援その他の必要な施策を講ずるものとする。

2 県は、県産材の新たな需要の創出を図るため、直交集成板、セルロースナノファイバー等の新素材等の研究開発及び普及並びに新分野における利用を推進するための情報収集及び情報提供その他の必要な施策を講ずるものとする。

(国際森林認証の取得等の推進)

第16条 県は、持続可能な社会を実現するため、県有林における国際森林認証制度による認証の取得に努め

るとともに、林業事業者等に対する当該認証の取得等への支援、認証材（国際森林認証制度により認証された森林から産出される木材をいう。）を使用した製品の開発及び普及の促進その他の必要な施策を講ずるものとする。

（県産材製品等の販売及び輸出の促進）

第17条 県は、県産材及び県産材製品の販路を拡大するため、森林組合等の林業事業者及び木材産業事業者が行う販売及び輸出の促進への支援その他の必要な施策を講ずるものとする。

（人材の育成）

第18条 県は、林業及び木材産業の経営を担う人材又は地域の中核的な役割を担う人材を育成するため、市町村、森林組合等の林業事業者及び木材産業事業者と連携し、林業の魅力の発信、森林及び林業に係る教育並びに林業技術及び森林経営に係る研修等の実施及び充実、就労支援、必要な情報の提供、助言その他の必要な施策を講ずるものとする。

（特用林産物の振興等）

第19条 県は、特用林産物（森林原野を起源とする生産物のうち、一般に用いられる木材を除いたものをいう。）の振興を図るため、生産体制の強化、新たな販路及び需要の開拓その他の必要な施策を講ずるものとする。

（魅力ある地域づくりの促進）

第20条 県は、森林資源を活用した魅力ある地域づくりを促進するため、森林資源を活用した都市と農山漁村との間の交流、山村地域における就業機会の確保への支援、森林資源に関する地域文化の継承、県産材を利用した木造建築物による景観の形成並びに森林の良好な景観及び癒しの効果等の観光資源としての活用の促進その他の必要な施策を講ずるものとする。

（研究開発の推進及びその成果の普及）

第21条 県は、森林づくり並びに林業及び木材産業に関する技術の向上を図るため、国、大学、民間企業その他の研究機関と連携した研究開発の推進、その成果の普及その他の必要な施策を講ずるものとする。

2 県は、県産材製品及び県産材の加工技術の開発を促進するため、新たな製品及び加工技術に係る情報の提供その他の必要な施策を講ずるものとする。

（森林所有者の意欲の高揚）

第22条 県は、森林所有者の森林づくりに対する意欲の高揚を図るため、適切な森林整備に関する情報の提供、技術の指導その他の必要な施策を講ずるものとする。

（県民等の参加及び理解の促進）

第23条 県は、森林づくりに関する取組への県民等の参加を促進するため、森林づくりに親しむための機会の提供等により森林づくりに対する県民等の意識の高揚に努めるとともに、県民等が行う森林づくりのための活動への支援その他の必要な施策を講ずるものとする。

2 県は、森林の有する多面的機能及び木材の利用の意義についての県民等の理解及び関心を深めるため、森林に関する情報の提供、森林に関する学習機会の確保その他の必要な施策を講ずるものとする。

3 県は、森林づくり及び県産材の積極的な利用についての県民総参加の意識の醸成を目的として、森林づくり月間及び県産材利用推進月間を設けるものとする。

4 県は、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関し特に功績があると認められる者に対し、表彰その他の必要な施策を講ずるものとする。

### 第3章 推進体制の整備等

#### (基本計画の策定)

第24条 知事は、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るため、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する基本的な計画（以下「基本計画」という。）を定めなければならない。

2 基本計画は、次に掲げる事項について定めるものとする。

- (1) 森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する主要な目標
- (2) 森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する方針
- (3) 森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する基本的事項
- (4) 前3号に掲げるもののほか、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する施策を総合的かつ計画的に推進するために必要な事項

3 知事は、基本計画を定めるに当たっては、あらかじめ、広く県民等の意見を反映することができるよう必要な措置を講じなければならない。

4 知事は、基本計画を定めるに当たっては、あらかじめ、産業振興審議会条例（平成12年宮城県条例第109号）第1条第1項に規定する宮城県産業振興審議会の意見を聴くとともに、議会の議決を経なければならない。

#### (推進体制の整備)

第25条 県は、県、市町村、森林所有者、森林組合等の林業事業者、木材産業事業者、建築関係事業者、県民等が意見を交換し、相互に協力することができる体制の整備に努めるものとする。

#### (市町村との連携協力)

第26条 県は、市町村が森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する施策を実施することができるよう支援するため、市町村と連携協力するとともに、情報の提供その他の必要な施策を講ずるものとする。

#### (議会への報告等)

第27条 知事は、毎年度、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する県の施策の実施状況等を議会に報告するとともに、公表するものとする。

#### (財政上の措置)

第28条 県は、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する施策を推進するため、必要な財政上の措置を講ずるものとする。

### 附 則

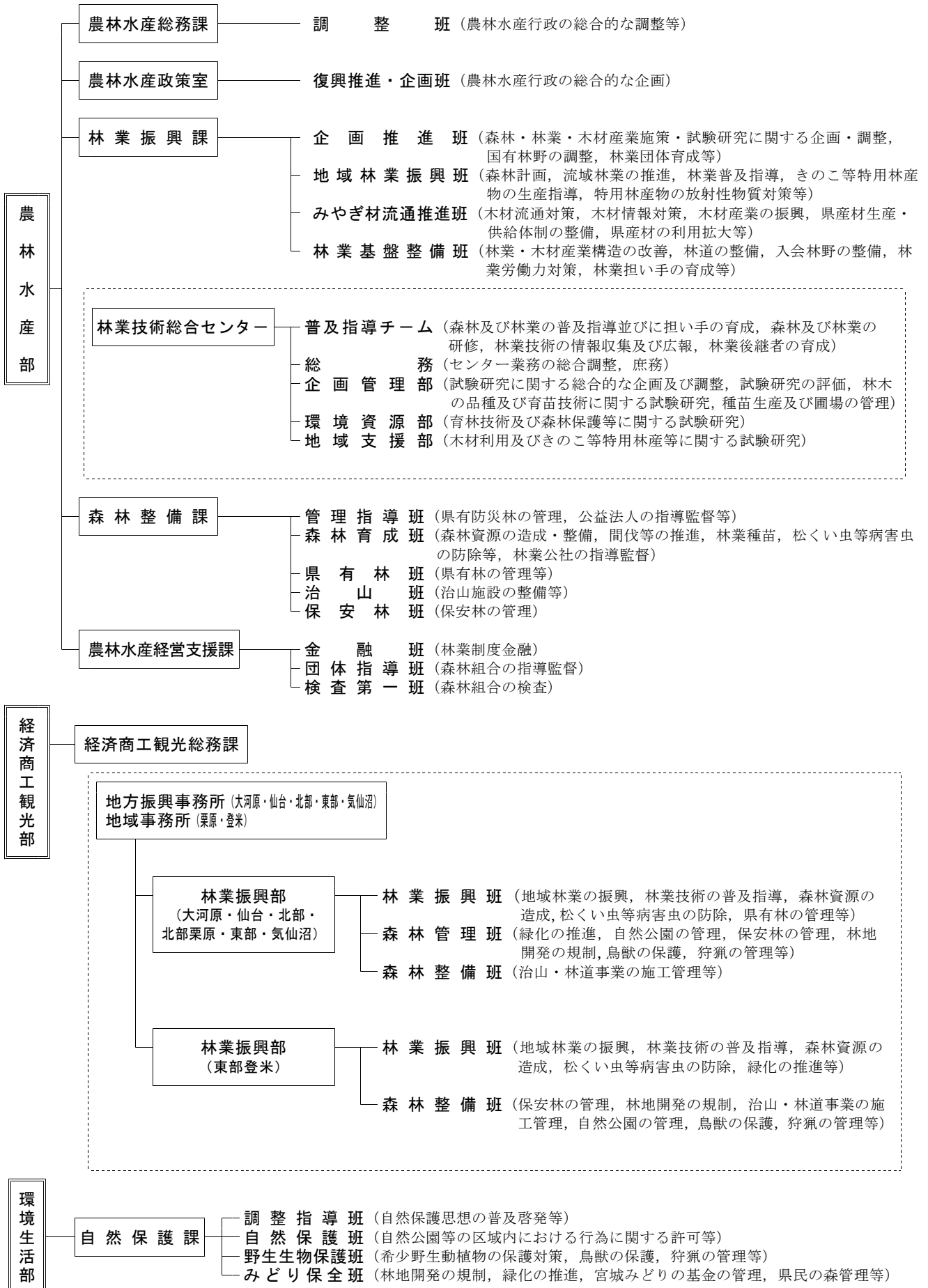
#### (施行期日)

1 この条例は、平成30年4月1日から施行する。

#### (経過措置)

2 この条例の施行の際現に策定されている森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する県の計画であって、森林づくり並びに林業及び木材産業の振興に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るためのものであるものは、第24条第1項の規定により定められた基本計画とみなす。

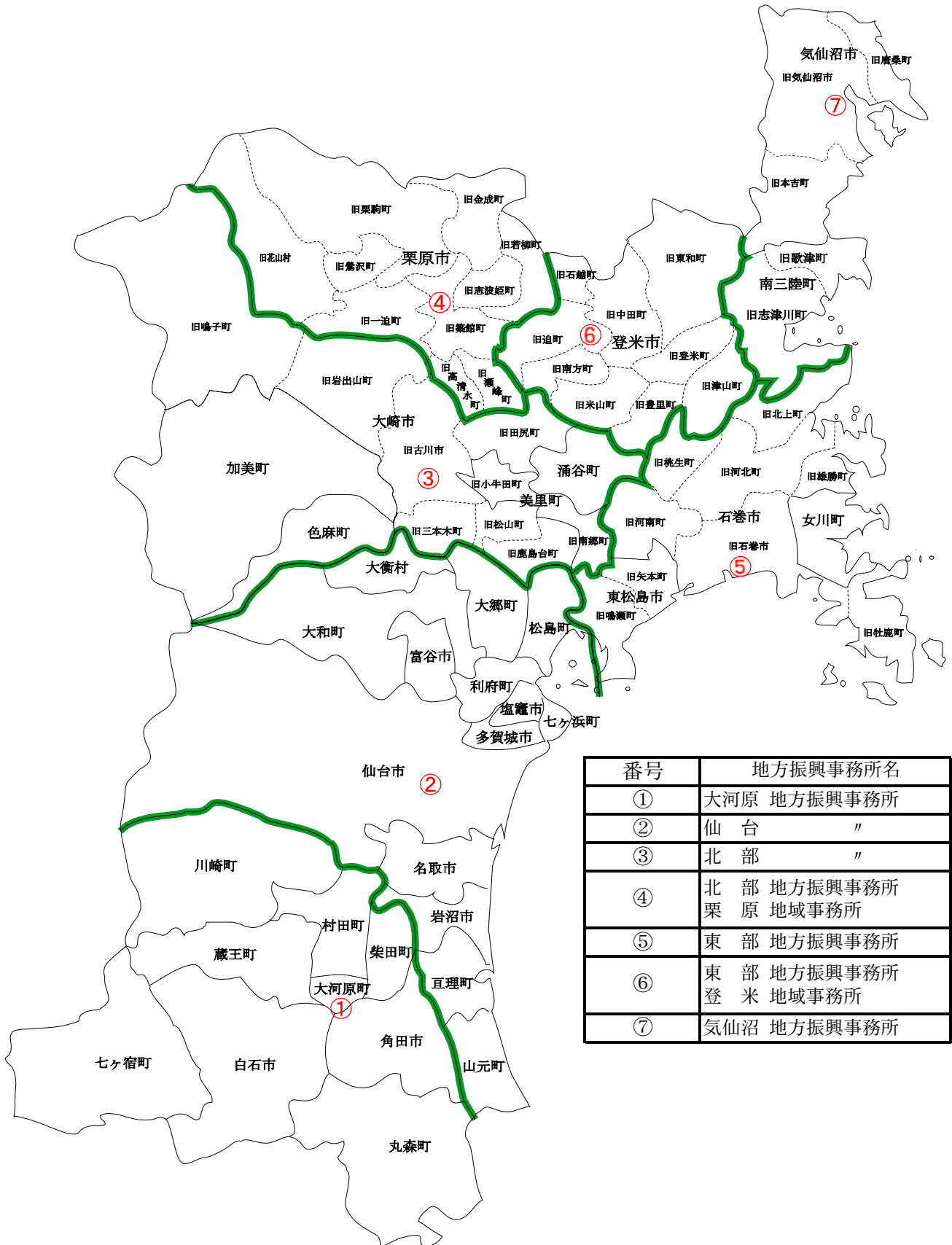
30 宮城県の林業行政機構及び事務分担（平成31年2月現在）



※平成31年4月から、農林水産部は「農政部」及び「水産林政部」に再編されます。



31 地方振興事務所等管内図



番号	地方振興事務所名
①	大河原 地方振興事務所
②	仙 台                   "
③	北 部                   "
④	北 部 地方振興事務所 栗 原 地域事務所
⑤	東 部 地方振興事務所
⑥	東 部 地方振興事務所 登 米 地域事務所
⑦	気仙沼 地方振興事務所

## みやぎの森林・林業のすがた（平成30年度版）

平成31年 3 月 発行

発行 / 宮城県 農林水産部

編集 / 宮城県 農林水産部 林業振興課

宮城県仙台市青葉区本町三丁目 8 番 1 号

電 話 022-211-2911

F A X 022-211-2919

ホームページ <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/ringyo-sk/>

E-mail [rinsins@pref.miyagi.lg.jp](mailto:rinsins@pref.miyagi.lg.jp)

この印刷物は550部作成し 1部当たりの印刷単価は192円です。



### みやぎの木づかい運動

宮城の森林資源は充実しつつあり利用の時期を迎えています。その資源を利用することは、森林の整備を促進し、森林の持つ多くの公益的機能が保たれ、ひいては地球温暖化対策に貢献します。身近なところから県産材を使いましょう。



印刷に伴い排出された温室効果ガスは、宮城県内の森林整備により創出されたJ-VERクレジットによりカーボン・オフセットされています。



この冊子の本文は古紙パルプ  
配合率 70%の再生紙を使用