

みやぎの森林・林業のすがた

平成28年度版



宮城県農林水産部



目 次

みやぎの森林・林業

1 県民経済と林業		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		
2 森林資源の動き		7 森林の保全と保護	
(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
3 林業経営		8 県民参加の森づくり	
(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	9 森林レクリエーション	
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
4 林道等生産基盤整備と林業の機械化		10 県有林	
(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
5 森林組合等林業事業者		(3) 立木売払い事業	22
(1) 森林組合	10	11 東日本大震災からの復旧・復興	
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	25
(2) 民間事業者	11	ア 林道施設	25
(3) 林業労働力	11	イ 治山施設	25
		ウ 木材加工施設	25
6 木材産業の現状		エ 特用林産物の出荷制限及び出荷自粛への対応	26
(1) 素材需給	12	参考付表	27
(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26年度の県内総生産(名目)は8兆8,958億円で、前年度に比べ4.1%増となり3年連続の増加となった。前年度に引き続き、東日本大震災からの復興需要などにより、建設業や製造業、卸売・小売業などを中心に増加した。

林業の総生産額は、36億円で前年度に比べ約5億円(15.0%)増となった。これは、育林業の産出額の増加、及びスギ等の木材生産量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	S50年度	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
第一次産業	2,691	2,716	3,506	2,377	1,878	1,345	1,171	962	1,097	1,076	961
農業	1,925	1,616	2,267	1,615	1,194	865	712	694	803	735	586
林業	128	189	112	76	84	33	36	27	28	31	36
水産業	638	911	1,127	687	600	447	423	241	266	311	340
第二次産業	6,617	10,993	15,672	22,282	21,098	16,798	15,034	14,873	18,978	20,314	23,532
第三次産業	15,609	26,237	34,990	61,486	68,050	66,110	61,730	60,299	63,273	63,886	64,243
小計	24,917	39,945	54,168	86,145	91,021	84,253	77,935	76,134	83,348	85,277	88,736
税・関税等	△815	△1,258	△1,629	△2,752	△2,630	39	87	△222	126	174	223
県内総生産	24,102	38,687	52,540	83,393	88,390	84,292	78,022	75,911	83,474	85,450	88,958

資料：震災復興・企画部統計課「平成26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17年度まで遡って改訂している。
- 3) 平成12年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26年の木材・木製品の出荷額は770億円となり、合板製造業、建築用木製組立材料製造業、一般製材業とも対前年比で10パーセント前後の増加となっている。

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%前後で推移している。

表-2 県内製造品出荷額

(単位：億円)

区分	S50年	S55年	S60年	H7年	H12年	H17年	H21年	H22年	H23年	H24年	H25年	H26年
全体	12,088	22,490	29,550	36,923	38,897	35,702	29,441	35,299	27,673	34,242	37,265	39,721
木材・木製品	549	998	721	951	766	685	562	582	463	564	707	770
(全体に占める割合)	4.5%	4.4%	2.4%	2.6%	2.0%	1.9%	1.9%	1.6%	1.7%	1.6%	1.9%	1.9%
合板製造業	-	-	-	450	300	301	219	248	147	309	374	409
建築用木製組立材料製造業	-	-	-	76	90	120	126	121	179	106	167	178
一般製材業	-	-	-	215	157	70	65	68	63	71	63	70

資料：震災復興・企画部統計課「平成26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22年の就業構造をみると、15歳以上の就業者数は1,059千人で、15歳以上人口（2,022千人）の52%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おり、林業就業者数は平成22年で1,366人と、昭和50年の61%まで減少している（P11参照）。

なお、第2次産業も平成12年以降減少傾向にある。

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)	平成29年 12月 公表予定
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)	
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)	
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)	
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)	
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)	
分類不能	2,128	1,050	1,992	3,055	4,463	10,814	12,300	25,235	
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)	

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。

注：3) 平成27年調査速報値(抽出調査)によると、国全体の林業就業者数は6万9千人から6万4千人へ減少している(7%減)。

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 417.3 (57.3)		農地 129.4(17.8)	その他 181.5(24.9)
民有林 286.3 (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27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 ³)		
	総数	比率	人工林	人工林率	総数	比率	人工林
民有林	285.7	69.4%	153.3	53.7%	60,900	74.1%	44,274
国有林	126.0	30.6%	44.1	35.0%	21,304	25.9%	9,040
計	411.7	100.0%	197.4	47.9%	82,204	100.0%	53,314

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27年度に樹立・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128千haと83%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26千haで17%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)

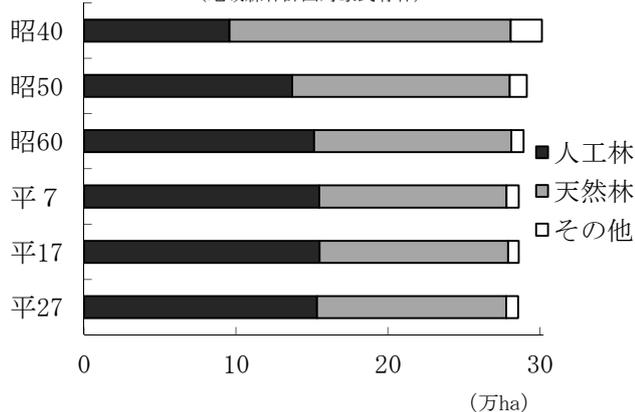
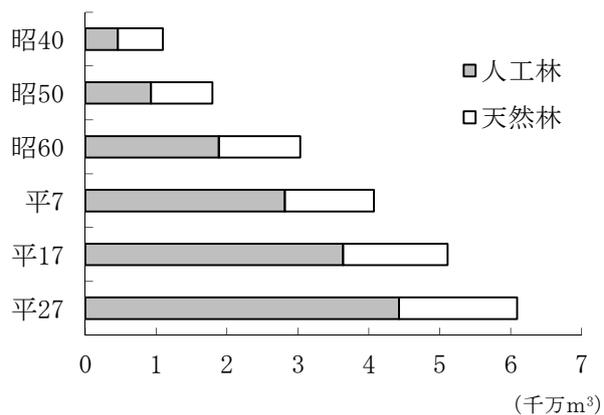


図-2 森林材積の推移
(地域森林計画対象民有林)



(万ha)

図-3 人工林の齢級別面積

(地域森林計画対象民有林)

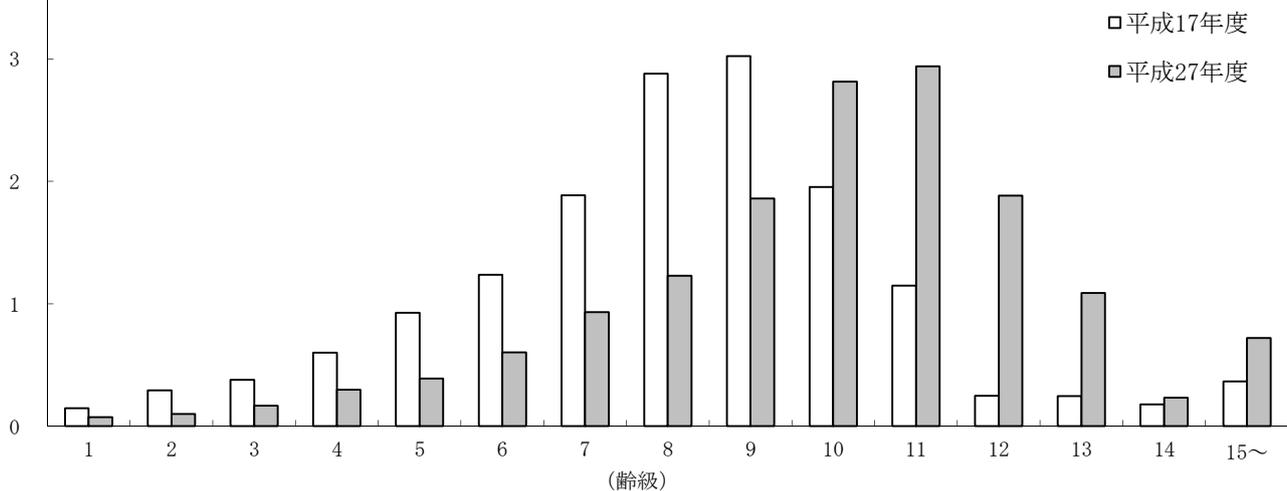
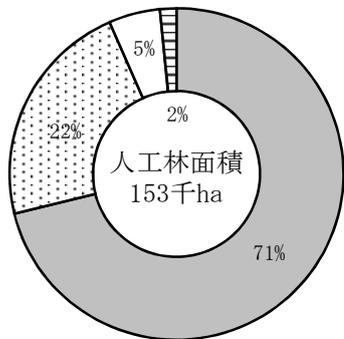


図-4 人工林面積の樹種構成

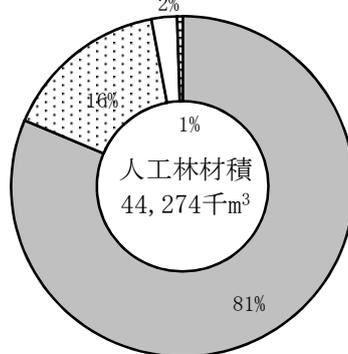
(地域森林計画対象民有林)



■スギ ■マツ類 □ヒノキ □広葉樹等

図-5 人工林材積の樹種構成

(地域森林計画対象民有林)



■スギ ■マツ類 □ヒノキ □広葉樹等

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	108,468	47,205	2,907	2,563	15,914	31,373	44	3	2	15	29
	宮城北部	177,198	58,644	12,799	5,535	20,974	92,710	33	7	3	12	52
	計	285,666	105,849	15,706	8,098	36,888	124,084	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	163,878	102,086	17,962	2,801	38,717	31,373	62	11	2	24	19
	宮城北部	247,832	128,625	26,545	5,588	45,080	92,710	52	11	2	18	37
	計	411,710	230,711	44,507	8,389	83,797	124,084	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27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	44,773	10,276	10,878	23,485	96,477	(108,468) 185,889
宮 城 北 部	60,000	25,447	4,929	24,774	160,955	(177,198) 276,105
計	104,773	35,723	15,807	48,259	257,432	(285,666) 461,994
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27年度に樹立・変更した地域森林計画の数値(H27.3.31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	(1.8) 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程度に止まっている。

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、平成25年度から3千haを下回っている。

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	H25年度	H26年度	H27年度
県	194	124	26	23	30	19	26	23	21
市町村	149	160	54	61	50	42	46	51	34
森林整備センター	164	115	133	124	88	47	80	46	44
林業公社	437	285	201	120	0	2	0	0	0
国(民有林直轄)	-	-	-	-	-	-	28	28	37
その他	730	369	307	142	90	93	67	74	80
総数	1,674	1,053	721	470	258	203	247	222	216

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	H25年度	H26年度	H27年度
間 伐	5,010	5,997	4,653	4,658	4,680	4,089	2,806	2,972	2,714
作 業 道	29,499	41,165	13,353	32,190	102,226	109,126	86,684	151,832	173,497

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26年は木材生産が56%、栽培きのご類が44%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	H24年	H25年	H26年	H27年
木 材 生 産	103.31	151.38	89.03	65.0	47.0	35.2	28.8	32.0	35.5	44.4	44.4
栽培きのご類生産	11.73	23.36	26.99	24.1	35.9	40.3	25.4	28.8	34.2	34.9	36.0
薪 炭 生 産	2.74	1.57	0.92	0.8	0.5	0.8	0.6	0.2	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	0.0	0.0	0.1
合 計	117.84	176.31	117.09	90.0	83.4	76.3	54.8	61.0	70.0	79.6	80.8

資料：農林水産省「生産林業所得統計報告書」

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27年次で全体の8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27年次の産出額も3億円を僅かに超える程度と低迷が続いている。

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	H24年	H25年	H26年	H27年
針 葉 樹	81.77	111.07	51.28	53.80	40.8	29.9	23.7	28.2	31.0	41.4	41.2
スギ	52.68	77.91	36.96	42.95	33.0	27.1	21.4	24.6	28.1	36.6	37.2
ヒノキ	5.28	8.06	3.73	1.62	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4
マツ類	21.90	22.41	8.84	8.14	7.0	2.4	2.0	3.1	2.7	4.1	3.3
その他	1.91	2.69	1.75	1.09	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.5	0.3
広 葉 樹	19.66	38.75	36.73	10.81	6.2	5.3	4.9	3.7	4.4	2.9	3.1
竹 材	1.88	1.57	1.02	0.39	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
合 計	103.31	151.38	89.03	65.00	47.0	35.2	28.8	32.0	35.5	44.4	44.4

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。

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25億円まで落ち込んだが、平成27年は約36億円となり、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	H24年	H25年	H26年	H27年
しいたけ	6.58	13.74	14.60	7.87	6.1	9.6	8.1	6.2	8.0	8.7	9.6
乾しいたけ	0.57	1.44	3.70	2.11	1.2	1.0	0.8	0.1	0.2	0.0	0.1
なめこ	2.90	5.03	2.84	4.64	4.4	2.3	2.1	1.6	1.9	1.8	1.8
えのきたけ	0.83	3.15	5.85	5.81	5.4	5.2	3.8	4.0	4.9	4.5	4.4
ぶなしめじ	0.85			3.64	19.5	20.5	9.7	15.9	18.1	18.6	19.0
その他のきのこ					2.2	1.7	0.9	1.0	1.1	1.3	1.1
合 計	11.73	23.36	26.99	24.08	38.8	40.3	25.4	28.8	34.2	34.9	36.0

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。

整備目標は、平成20年3月に策定された「みやぎ森林・林業の将来ビジョン」で、平成29年度末の林内路網密度を29m/haとしている。

平成26年度末の林内路網密度は、作業道の開設延長の増により、31.0m/haとなっている。

民有林林道事業の種別 (平成27年度)

I 国庫補助事業

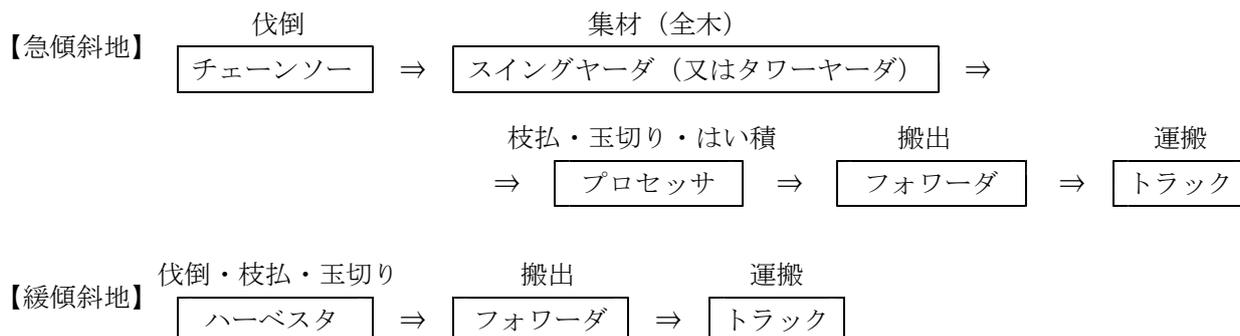
1 公共事業

- ① 農山漁村地域整備交付金事業
- ② 森林環境保全整備事業－林業専用道整備事業
- ③ 道整備交付金事業（内閣府予算）

(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27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27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10,507ha、払込済出資金72,198千円、常勤役員数8.9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23年度から「国産材の利用拡大と森林・林業再生運動」を展開し、組合員、県民の信頼を得る組織・経営の確立に向けた取組を行っている。

県では、上記運動の方針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きた。しかし、平成27年度は79億円（前年度比7%減）と震災後初めて減少に転じている。

森林整備事業量は、3,221haと前年度を3割近く下回り、保育を必要とする若齢林の減少等により今後も減少傾向で推移するものと見られる。

復興需要等により、事業量の拡大が期待された素材取扱量は、平成27年度は267,505m³と前年度より約15千m³増加し、震災前の水準以上にまで回復した。

エ 作業班員

平成27年度末の作業班員数の合計は418人で前年度より11人減少しており、作業班員の高齢化とともに、作業班員数も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)

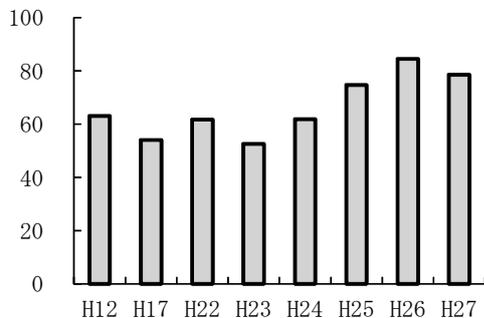


図-7 森林整備事業量の推移
(ha)

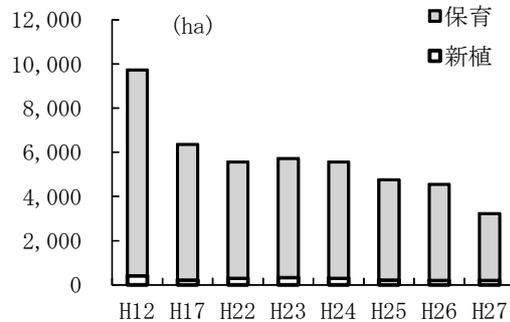


図-8 素材取扱量の推移
(千m³)

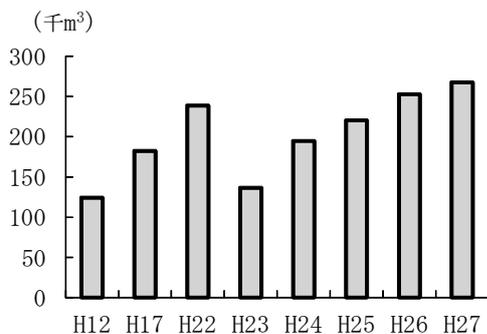
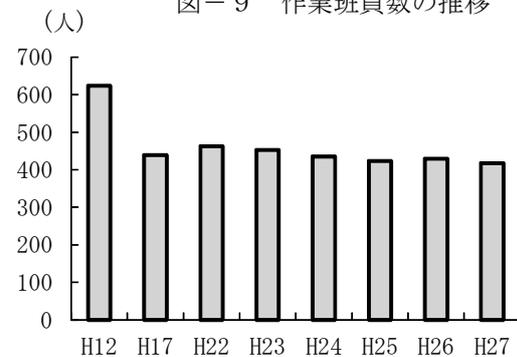


図-9 作業班員数の推移
(人)



(図6～9)：宮城県森林組合統計

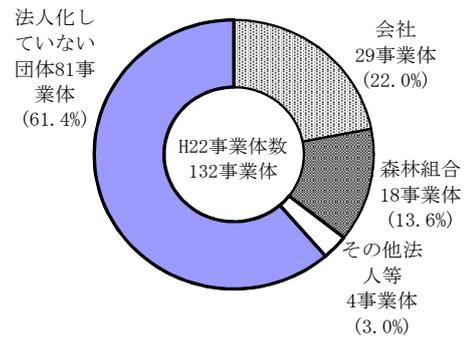
(2) 民間事業体

宮城県内における林業事業体数は、2010年世界農林業センサスでは132事業体となっている。内訳は、会社が29、森林組合が18、その他法人等が4、法人化していない経営体が81となっている。

なお、2015年農林業センサスにおける林業事業体数は102事業体であり、5年間で30事業体減少したが、形態内訳については平成29年2月末時点ではまだ公表されていない。

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。

図-10 林業事業体の状況



資料：農林水産省「2010年世界農林業センサス」

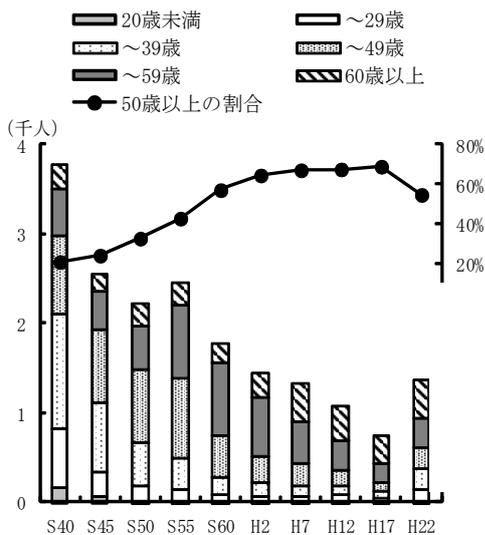
(3) 林業労働力

平成22年の国勢調査結果によれば林業就業者は1,366人となっている。林業就業者は全体的に高齢化が進行し、50歳以上が55%を占めている。

新規就業者数は、「林業労働力の確保の促進に関する法律」に基づく改善計画の認定を受けた事業体（平成28年末44社）を対象に調査した結果では、平成15～17年度の3年間は70名を超える状況であったが、平成18・19年度に40名台となり、平成21年度は76名、平成22年度は81名と増加に転じるものの、震災後は低調で推移していた。平成27年度は78名と再び増加している。

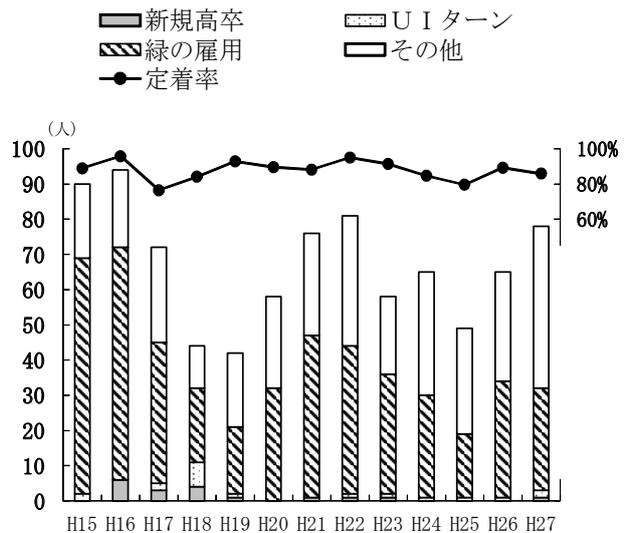
就業形態は、林野庁が新規就業者支援の対策として平成15年度に創設した「緑の雇用」研修が大きな効果を発揮し、新規就業者全体の約半数を占めている。この研修は林業事業体へ採用された後に、現場技能を段階的かつ体系的に習得できる研修プログラムが準備されているため、1年後の定着率も高い水準である。

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：「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。

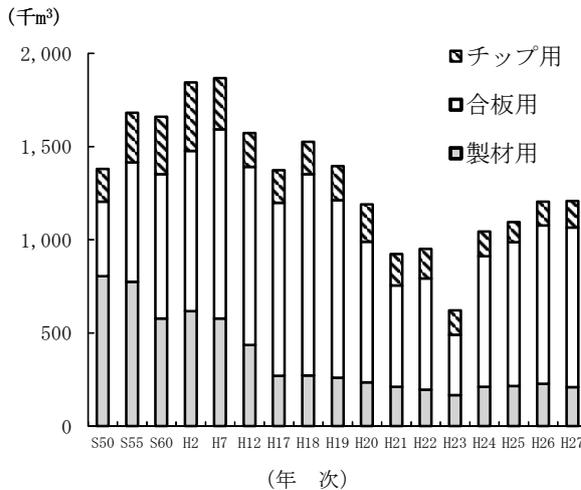
6 木材産業の現状

(1) 素材需給

平成27年の素材需要量は、1,207千 m^3 で前年に比べて微増であった。これを需要部門別に見ると、「製材用」が208千 m^3 で対前年比19千 m^3 (約8%)減少、「合板用」は856千 m^3 で対前年比8千 m^3 (約1%)増加、「チップ用」は143千 m^3 で対前年比14千 m^3 (約11%)増加した。部門別の構成割合は、「製材用」17%、「合板用」71%、「チップ用」12%となった。

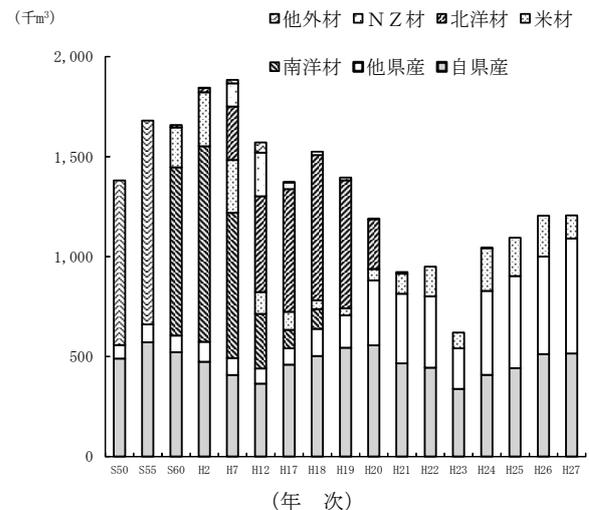
素材供給量は、国産材が1,090千 m^3 で前年に比べ91千 m^3 (約10%)増加した。外材は116千 m^3 と前年に比べ88千 m^3 (約43%)減少した。この結果、供給量に占める国産材の割合は90%となり、前年に比べ7ポイント上昇し、7年前の平成20年からは16ポイント上昇した。

図-13 素材需要量の推移



資料：農林水産省「木材需給報告書」

図-14 素材供給量の推移



資料：農林水産省「木材需給報告書」

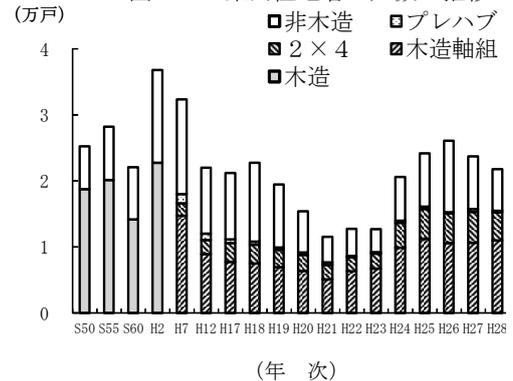
(2) 木材産業

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、平成9年以降は減少が続き、平成16年にはいったん増加したが、平成21年には11,495戸にまで減少した。しかし、平成24年以降は震災復興需要で増加に転じ、平成26年は26,039戸となったが、平成27年から減少に転じ、平成28年は21,747戸に減少した。一方、木造比率は71.1%と前年より約5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

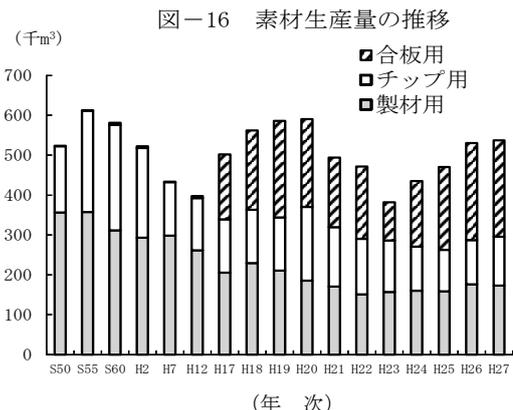


資料：国土交通省「住宅着工統計」

ア 素材生産業

平成27年の素材生産量は、537千 m^3 と前年より7千 m^3 増加した。用途別では、製材用が対前年比約2%減の173千 m^3 、合板用が微減の242千 m^3 、チップ用が約10%増の122千 m^3 となった。

なお、樹種別生産量では、スギが439千 m^3 で全体の82%を占めており、その主な用途は合板用、製材用である。

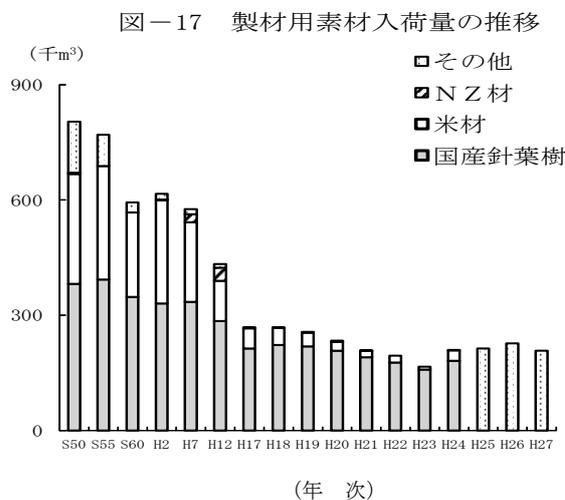


資料：農林水産省「木材需給報告書」

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27年は95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。



資料：農林水産省「木材需給報告書」

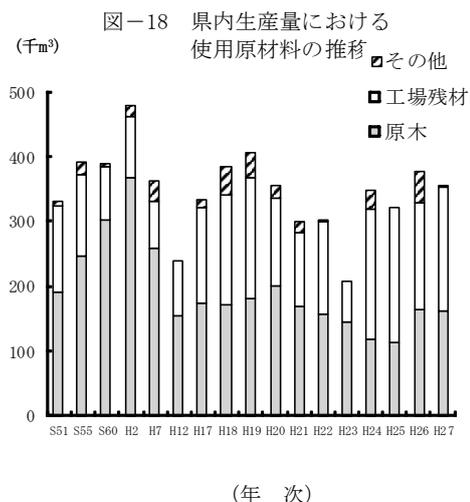
[H25値以降については樹種の内訳が非公表]

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27年は37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、年次ごとの増減はあるものの、概ね300千 m^3 から400千 m^3 程度の間で推移しており、平成27年は354千 m^3 (対前年比約6%減)となっている。

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27年においては68%が針葉樹由来となっている。



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、民間市場が2市場の計8市場が開設されている。

平成27年の市場取扱量は32千 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27年は30千 m^3 (H12年の32%)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 m^3 前後の取引が維持されていたが、平成27年の取扱量は79千 m^3 と前年より19千 m^3 減少した。

オ プレカット工業

工場数は平成28年現在で14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 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。

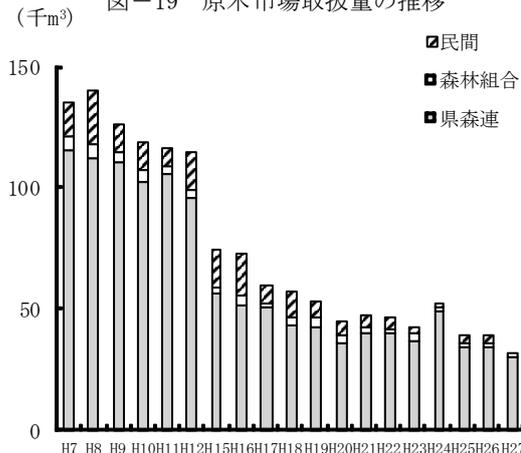
製品の主な調達先は県外からが63%、県内からが37%と、県外からの調達が多くなっている。

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。

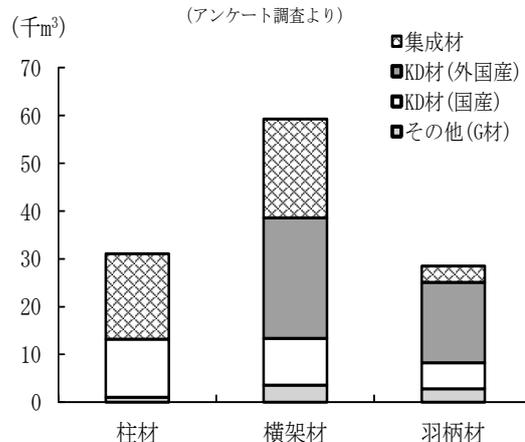
国産材の過半を占めるスギKD材については、主に柱材として利用されており、横架材でも全体の約1割程度で使われるようになってきている。また、プレカット材の納入先は県内が79%で、それ以外は東北5県で16%を占めている。

図-19 原木市場取扱量の推移



資料：林業振興課業務資料

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(ケーディー材)：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、清い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)	46,758	34,513	11,016	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	69,442	53,218	14,569	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	183,517	156,507	26,348	10,571	

資料：森林整備課業務資料（H28.3.31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	51,217	(10,650) 10,562	151	516	58	9	(525) 500	(2,009) 1,895	(2) 1	29	(11) 9	(1,202) 1,000	3	(2,956) 290	(695) 573	(70,033) 66,813
国有林	104,138	(9,827) 8,387	160	9	0	0	616	1,359	57	0	-	83	-	(4,785) 379	(931) 30	(121,965) 115,218
計	155,355	(20,477) 18,949	311	525	58	9	(1,141) 1,116	(3,368) 3,254	(59) 58	29	(11) 9	(1,285) 1,083	3	(7,741) 669	(1,626) 603	(191,998) 182,031

資料：森林整備課業務資料（H28.3.31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

地域森林計画及び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）

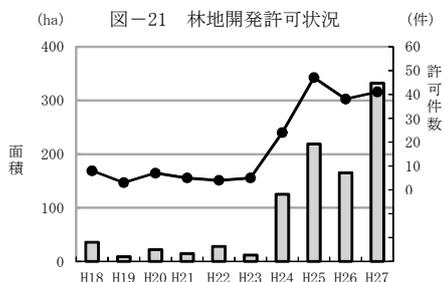
区分	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
整備面積	815	1,073	839	684	649	395	556	516	518	463	706	365	291	280
事業費	1,634	2,262	1,207	1,023	1,294	1,168	3,675	2,202	2,506	2,546	967	1,322	1,044	4,794

資料：森林整備課業務資料（災害関連、施設災害復旧を含む。）

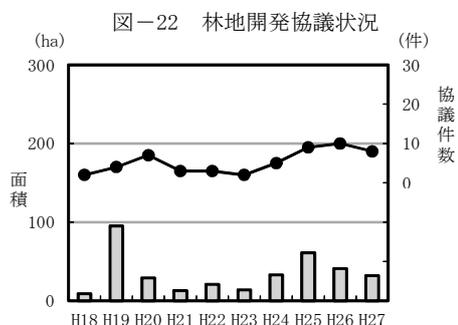
(3) 林地開発許可

林地開発許可制度は、森林の無秩序な開発を規制し、その適正な利用を確保す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。



資料：自然保護課業務資料



資料：自然保護課業務資料

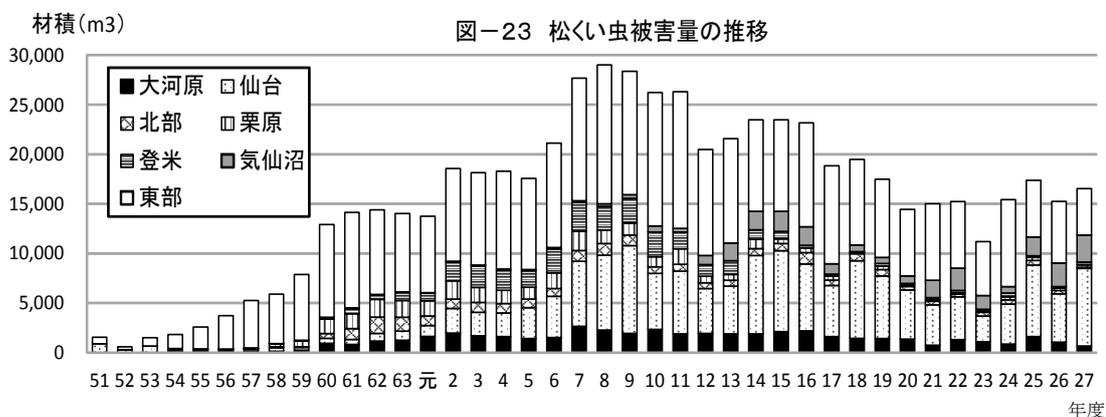
(4) 森林保護

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28,986m³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17,335m³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、平成26年度の被害量は対前年度比88%の15,208m³に減少したが、平成27年度は夏場の気象が高温少雨で被害が伝染しやすい環境にあったことから被害量は16,523m³となり、対前年度比109%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27年度は14市町で2,348m³（民有林）の被害が確認されている。「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。

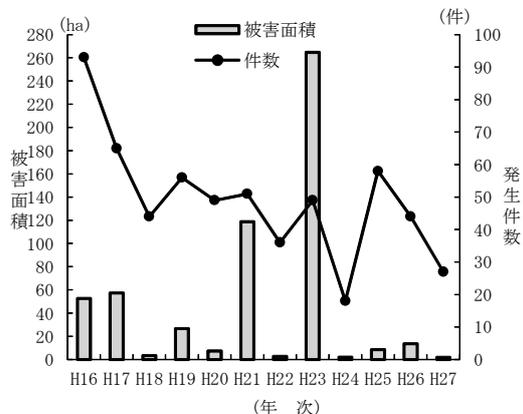


資料：森林整備課業務資料

イ 林野火災

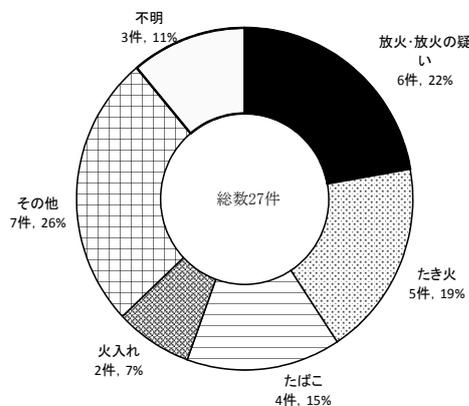
平成27年には27件、被害面積約2haの林野火災が発生した。原因は、放火・放火の疑い、たき火、たばこ及び火入れの不始末等によるものが多くなっている。

図-24 林野火災発生状況の推移



資料：森林整備課業務資料

図-25 平成27年次原因別林野火災発生割合



資料：森林整備課業務資料

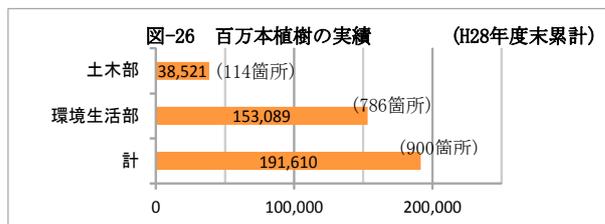
8 県民参加の森づくり

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を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年度から環境生活部（H10までは水産林業部）・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-21 事業の実施状況

(平成29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・JX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	1.61	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
非公表	非公表	5.00	非公表	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
DCMホームマック(株)	仙台市太白区茂庭	1.27	—	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	パートナー
日機装(株)	大衡村駒場	1.16	につきそうの森	H25	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
非公表	非公表	4.43	非公表	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
(株)東芝東北支社	大衡村駒場	5.00	—	H27	メイキング
ニッカウキスキー(株)仙台工場	仙台市青葉区作並	5.00	—	H28	メイキング

資料：森林整備課業務資料

(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29年2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
パナソニック電気労働組合北部営業支部・パナソニック電気(株)東北総務センター	富谷市明石	0.06	—	H20・H26	更新
セルコホーム(株)	富谷市明石	0.08	—	H20・H26	更新
(株)佐元工務店	富谷市明石	0.06	—	H21・H26	更新
イオンリテール(株)東北カンパニー	富谷市明石	0.05	—	H21・H26	更新
三菱商事(株)東北支社	富谷市明石	0.05	—	H21・H26	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	H21・H23	命名権
(株)登米村田製作所	登米市東和町米川	35.65	ムラタの森	H22・H27	更新
仙台コカ・コーラボトリング(株)	蔵王町宮	3.05	うるおいの森	H22	
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	
KDDI(株)	南三陸町入谷	5.00	KDDI取扱説明書リサイクルの森	H25	
キリンビール(株)	富谷市明石	0.08	—	H25	
楽天(株)	女川町浦宿浜	9.60	楽天の森	H26	
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	

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：公益社団法人宮城県緑化推進委員会）」と連携し、里山林の保全管理、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27年度交付金活用状況

市町村	活動組織（開始年度）	団体形態		活動内容
		法人	任意	
1 仙台市	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、樹木板取り付け、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。
2 大崎市(鳴子)	「ほおの木」の森保全の会 代表 遊佐文博 (H25～)		○	大崎市鳴子温泉上川原地区にあるナラヤクリを中心とした広葉樹林とスギ人工林を整備し、森の生き物観察会などを通して地域住民と都市住民の絆の森として利用。
3 大和町	台ヶ森北森林整備クラブ 代表 藤田正次 (H25～)		○	大和町七ツ森北東部に位置する台ヶ森の荒廃したスギ林の間伐、除伐、下刈り等を実施し、美しい里山を取り戻す活動を展開。
4 七ヶ宿町	水守の郷・七ヶ宿 理事長 海藤節生 (H25～)	NPO		七ヶ宿町根添地内の広葉樹林で「七ヶ宿・山がっこ」を定期的に開催。一般県民が参加し間伐や刈払い等の活動、間伐材の薪や木製品への利用、林業教育によるボランティアリーダー等の育成。
5 東松島市(鳴瀬)	東松島の森保全の会 代表 高橋雄吾 (H25～)		○	東松島市宮戸地区の荒廃した森林を保全するため、関係団体による「東松島の森保全の会」を結成し、松林の被害調査や駆除、刈払い、広葉樹や被害木を利用した木炭製造、生物観察会を開催。
6 仙台市	みやぎ里山整備クラブ 代表 笠原明彦 (H25～)		○	地元有志が組織を結成し、青葉区と泉区の住宅団地に隣接する黒森山国有林の整備を行ってきた。交付金を活用し、引き続き下刈り・除間伐を実施し、市民セーターや児童セーターと連携した自然観察会も開催。
7 丸森町	あぶくま竹クラブ 代表 大槻博 (H25～)		○	地元住民で活動組織を設立し、丸森町新町地区内の荒廃した竹林を対象として、竹林の間伐及び整備活動を実施。
8 丸森町	みんなのリングョウ 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。
9 仙台市	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。
10 大崎市(鳴子)	湯守の森 代表 大沼伸治 (H25～)		○	大崎市鳴子温泉地区の森林整備を行い、良質な温泉を生み出す森林の維持、間伐材を温泉旅館やログハウスの建材や自然体験用に利活用する取組を実施。
11 栗原市(一迫)	片子沢の森保全の会 代表 杉浦風ノ介 (H25～)		○	栗原市片子沢地区にある「風の沢ミュージアム」を中心とした広葉樹林を整備し、定期的に幼児・児童を対象とした木育活動に活用するほか、地域住民と都市住民との絆の森として利用を目指す。
12 大崎市(岩出山)	岩出山林業研究会 代表 佐藤佑一 (H25～)		○	大崎市岩出山地区にある「いいの森公園」と、隣接の広葉樹林の一体的な管理が重要であるとの認識のもと、刈払い・灌木類の除去等を実施。今後は市民を対象とした体験林業を実施し林業を普及。
13 栗原市(若柳)	フォレストサイクル元樹 理事長 蛇口昌俊 (H25～)	NPO		栗原市若柳まヶ浦地域の荒廃した森林の整備、薪作りや木工体験、間伐体験や森の生き物観察会の定期的な開催により、地域住民と都市住民との絆、地域の活性化を図る。
14 大和町	里山森遊隊 代表 小川清一 (H26～)		○	大和町鶴巣地区の人工林と雑木林を整備し、かつての里山を取り戻す活動を実施し、子供達の山遊び、自然観察などのフィールドとして活用。
15 加美町(中新田)	度十公園林フォレストハウス「里山文庫」 友の会 代表 小野祐子 (H26～)		○	加美町中新田地区白子田地区の「やすらぎの森」をフィールドとして、自然観察会や炭焼き体験会を開催し、里山の魅力や価値を啓発。
16 大和町	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、大和町の竹林整備を重点的に行う予定。
17 仙台市	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、必要な資材材の整備も行う取組を加速。
18 仙台市	里リッチを愉しむ会 会長 黒田清志 (H26～)		○	仙台市泉区桐ヶ崎地区はコナラ・クリなどの種生が見られる典型的な里山の光景が広がっているが、特に竹の侵入が著しい森林を今回整備し、地域住民と都市住民との交流の場に活用する予定。
19 登米市(東和)	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。
20 仙台市	新川輝森ゼネロップ 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。
21 仙台市	ハグリツ 代表 千田初男 (H26～)		○	ぼーつたつ SUGO内の広葉樹を整備するため、仙台市愛子地区住民が組織を設立。刈払い等森林整備のほか、あずまやの設置、池周辺等の環境を改善し、親子が参加しながらの森の観察イベントを開催。
22 川崎町	川崎町の資源をいかにす会 理事長 菊地重雄 (H26～)	NPO		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。
23 仙台市	仙台市森林「バグ」の会 代表 角田尚一 (H26～)		○	秋保温泉に隣接する白木沢地区は広葉樹中心の里山地帯であるが、薪炭利用が無くなった現在は、ササ類の侵入や枯損木が多く荒廃が著しい。里山林の整備保全、景観対策としてこの交付金で活動を実施。
24 色麻町	四電牧野農業協同組合 組合長 菅原紀朗 (H25～)		○	地域住民の水源地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削・補修を実施。
25 蔵王町	いやしの郷北境 理事長 高沢一男 (H26～)	NPO		地域づくり推進を目的に組織したNPO組織によって里山整備を実施。今年度は荒廃著しい竹林整備を行う。
26 石巻市(雄勝)	sweet treat311 代表 立花 貴 (H26～)	公益社団		被災地の教育支援活動の取組として、桑浜小学校（廃校舎）を第1次産業の体験型学習施設として再活用する計画を立てている。今回、学校に隣接する森林の整備を行い環境改善を図る。
27 名取市	名取 エコの森 代表 今野榮春 (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。
28 蔵王町	ひがしね古墳の森林保全会 代表 樋口正雄 (H26～)		○	東根地区は多くの遺跡が発掘され、古墳も3箇所存在、蔵王連峰や太平洋が眺望できる土地柄である。素晴らしい環境を活かすため、地区の広葉樹林を整備し、各種行事を開催しながら地域活性化を図る。
29 丸森町	耕谷たけのこ生産組合 代表 谷津寿彦 (H26～)		○	タケノコの出荷制限の影響によって、地域では竹林の荒廃が目立ち始めている。交付金を活用し竹林の保全管理を行い、特産品であるタケノコを生産継続を図る。
30 栗原市(花山)	花山小自然体験活動支援委員会 代表 高田 豊 (H27～)		○	花山小学校の自然体験活動のための組織で、同校の協働教育推進委員会の自然体験授業を補充、支援を目的とし、地域の子供たちの愛林思想の醸成を図る。
31 石巻市(雄勝)	雄勝里山プロジェクト 代表 高橋 哲郎 (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。
32 女川町	女川みんなの森保全会 代表 梶原 三雄 (H27～)		○	女川町天玉地区は万石浦に面した山林で、山林から流れる水が豊かな漁場を守っているため、山林の整備を進め、地域コミュニティの再生・活性化につなげる。
33 女川町	女川Woodサークル 代表 遠藤 茂 (H27～)		○	女川町は薪炭林等の生産や植林が盛んで、森林作業に従事する人も多く森林保全が図られていたことから、魅力ある里山の再生・整備を図る。
34 登米市(東和)	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1,425ha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。

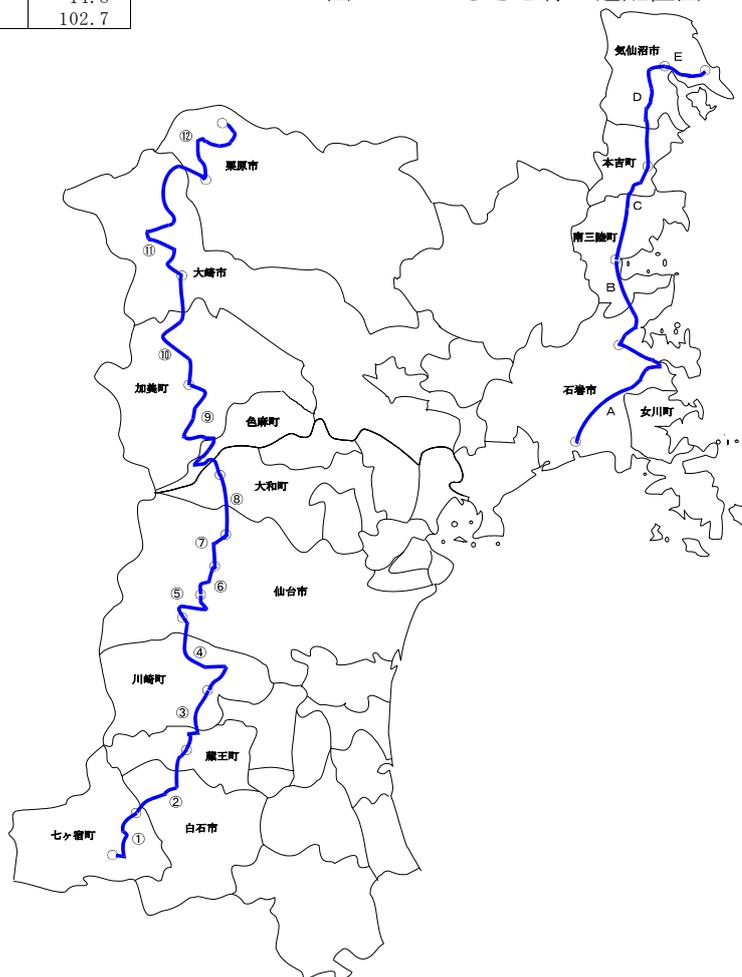
(2) ふるさと緑の道 — 森林に親しみ健康で情操豊かな人間性を培う —

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-弘川-田束山-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

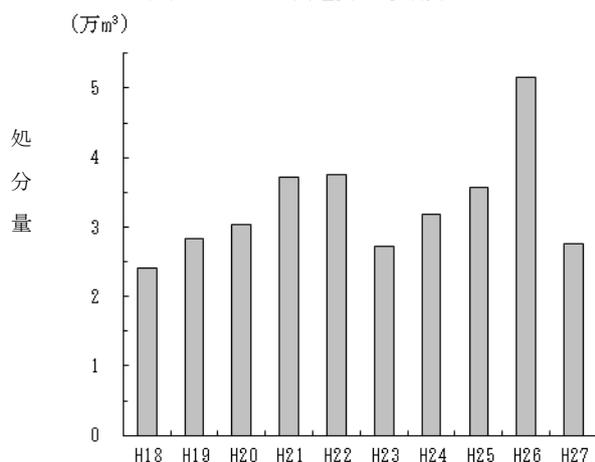
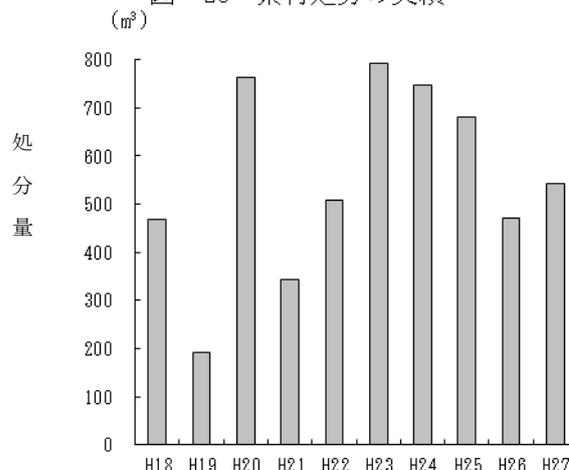


図-29 素材処分の実績



※立木処分の実績における処分量には譲渡分を含む。

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	舗装路面の亀裂、法面の崩壊等(160路線)	655,294
	(186)	(舗装路面の亀裂、法面の崩壊等(41路線))	(387,149)
林地被害	107	新生崩壊、保安林流失等(820.2ha)、林野火災(188.1ha)	11,427,945
	(30)	(保安林流失等(807.3ha)、林野火災(188.1ha))	(8,870,763)
治山施設被害	79	海岸防潮堤の損壊(17,887m)、地盤沈下等(794.2ha)	42,248,161
	(60)	(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	キノコ生産施設・林産物搬送施設・キノコ菌床の損壊等、苗畑・種苗(0.9ha、約10万本)	785,616
	(15)	(キノコ生産施設・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 きのこと生産施設の被害



(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, 蔵王町, セツネ宿町, 村田町, 川崎町（一部解除）, 丸森町, 仙台市（一部解除）, 名取市, 大和町（一部解除）, 富谷市, 大衡村, 大崎市（一部解除）, 加美町（一部解除）, 色麻町, 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（こごみ）	3 (4)	大崎市（栽培のものに限り解除済）, 加美町（解除済）, 栗原市, 気仙沼市
	こしあぶら	7 (7)	セツネ宿町, 大和町, 大崎市, 栗原市, 登米市, 気仙沼市, 南三陸町
	たけのこ	3 (4)	白石市（解除済）, 丸森町（一部解除）, 大崎市（旧三本木町に限る）, 栗原市（一部解除）
	たらのめ（野生）	4 (4)	村田町, 大崎市, 栗原市, 気仙沼市
	ぜんまい	3 (3)	丸森町, 大崎市, 気仙沼市
	野生きのこ	3 (3)	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）
	わらび	1 (1)	大崎市
	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

資料：林業振興課業務資料（H29.1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

林道施設災害復旧事業の対象となる62箇所のうち、61箇所で復旧が完成した。残りの1箇所についても、平成29年度中の完了が予定されている。(H29.2月末現在)

写真－5 復旧した林道(大和町高倉線)



イ 治山施設

被災した20施設のうち、19施設の復旧工事に着手しており、うち11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538haで基盤造成盛土に着手し、そのうち約187haが植栽まで完了している(平成28年12月末時点)。

写真－6 海岸防災林の植栽(名取市)



写真－7 復旧した海岸防潮堤(石巻市)



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26年度が約395億円(震災前対比143%)、平成27年度が約415億円(震災前対比150%)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	29	1,396

資料：林業振興課業務資料（H29.1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
		たけのこ	
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		
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
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

資料：林業振興課業務資料（H29.1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) 市町村別人天別森林面積(地域森林計画対象民有林) …… 36</p> <p>(4) 市町村別人天別森林材積(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 森林施業計画及び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 宮城県の林業行政機構及び事務分担 …… 72</p> <p>30 地方振興事務所等管内図 …… 73</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	○ H27.10.1国土地理院
森 林 面 積	418千ha (1.7%)	25,081千ha	○ 林野庁「森林資源の現況」 (平成24年3月31日現在) 上の調査は平成24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	287千ha (1.6%)	17,407千ha	
内 国 有 林	131千ha (1.7%)	7,674千ha	
森 林 蓄 積	80,246千m ³ (1.6%)	4,900,511千m ³	○ 2016年版森林・林業統計要覧 (平成27年3月31日現在)
内 民 有 林	58,334千m ³ (1.6%)	3,748,689千m ³	
内 国 有 林	21,912千m ³ (1.9%)	1,151,822千m ³	
人 工 林 面 積	200千ha (1.9%)	10,289千ha	○ 平成27年「木材統計」
スギ人工林面積	134千ha (3.0%)	4,475千ha	
人 工 林 率	48%	41%	
民有林人工造林面積	192ha (0.9%)	21,088ha	○ 平成28年「住宅着工統計」
素 材 生 産 量	537千m ³ (全国10位)	20,049千m ³	○ 平成27年「木材統計」
内 スギ	439千m ³ (全国8位)	11,226千m ³	
素 材 需 要 量	1,207千m ³ (全国7位)	25,092千m ³	
内 国産材需要量	1,093千m ³ (全国5位)	20,049千m ³	○ 2016年版森林・林業統計要覧 (平成27年3月31日現在)
内 外材需要量	116千m ³ (全国11位)	5,045千m ³	
新設住宅着工戸数	21,747戸(全国12位)	967,237戸	○ 平成28年「住宅着工統計」
林 道 総 延 長	2,192km (1.6%)	138,744km	○ 2016年版森林・林業統計要覧 (平成27年3月31日現在)
内 民 有 林	1,458km (1.6%)	93,226km	
内 国 有 林	734km (1.6%)	45,518km	
民有林林道密度	5.08m/ha	5.34m/ha	
林 業 就 業 者 数	1,366人(2.0%)	68,553人	○ 国勢調査(H22 総務省統計局)
森 林 組 合 数	16組合(2.5%)	631組合	○ 平成26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)	80.8 億円 (1.9%)	4,238.1億円	○ 平成27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	417,325.47	131,002.53	126,043.58	124,867.58	1,176.00	4,958.95	286,322.95	49,637.68	13,887.27	12,642.93	
宮城南部合計	164,495.50	55,765.10	55,409.80	54,880.98	528.82	355.30	108,730.40	15,161.87	4,214.54	3,731.80	
白 石 市	19,578.77	4,327.71	4,327.71	4,177.53	150.18		15,251.06	2,454.67	1,022.00	990.18	
角 田 市	5,643.56	82.24	11.94	11.94		70.30	5,561.32	76.09	0.64		
歳 王 町	9,428.77	4,223.30	4,223.30	4,223.30			5,205.47	274.02	40.55	17.81	
七ヶ宿町	24,079.16	15,311.36	15,311.36	15,311.36			8,767.80	1,881.58	501.94	492.74	
大河原町	701.42						701.42	14.62			
村 田 町	4,166.82	405.76	405.76	405.76			3,761.06	708.17	86.77	63.63	
柴 田 町	1,893.02	36.73				36.73	1,856.29	162.00			
川 崎 町	21,522.10	8,897.53	8,897.53	8,801.57	95.96		12,624.57	2,479.64	677.66	652.62	
丸 森 町	19,184.12	2,431.09	2,431.09	2,352.17	78.92		16,753.03	2,667.18	429.89	415.13	
大河原地振計	106,197.74	35,715.72	35,608.69	35,283.63	325.06	107.03	70,482.02	10,717.97	2,759.45	2,632.11	
仙 台 市	45,353.73	19,548.06	19,548.06	19,344.30	203.76		25,805.67	2,461.71	303.36	211.53	
青 葉 区							10,996.68	977.49	80.64	28.77	
宮 城 野 区							330.88	239.91	15.86	3.41	
若 林 区							113.04	105.89	19.51		
太 白 区							8,366.64	744.60	87.50	79.50	
泉 区							5,998.43	393.82	99.85	99.85	
塩 竈 市	287.20	23.40				23.40	263.80	31.46	27.79		
名 取 市	2,755.70	49.02	37.02	37.02		12.00	2,706.68	187.80	124.12	59.40	
多 賀 城 市	58.71						58.71	15.48			
岩 沼 市	1,395.39	116.65	116.65	116.65			1,278.74	304.15	47.55		
亘 理 町	1,062.56	22.11	22.11	22.11			1,040.45	178.25	46.87		
山 元 町	2,138.54	72.38	72.38	72.38			2,066.16	81.92	24.91		
松 島 町	2,791.12	162.77				162.77	2,628.35	338.12	185.49	178.52	
七ヶ浜町	203.53	8.39	4.89	4.89		3.50	195.14	47.71	15.04		
利 府 町	2,251.28	46.60				46.60	2,204.68	797.30	679.96	650.24	
仙 台 南 計	58,297.76	20,049.38	19,801.11	19,597.35	203.76	248.27	38,248.38	4,443.90	1,455.09	1,099.69	
宮城北部合計	252,829.97	75,237.43	70,633.78	69,986.60	647.18	4,603.65	177,592.55	34,475.81	9,672.73	8,911.13	
富 谷 市	2,150.55						2,150.55	336.06	125.95	55.18	
大 和 町	16,368.19	5,207.52	3,539.75	3,494.97	44.78	1,667.77	11,160.67	1,216.55	914.03	745.61	
大 郷 町	3,677.77						3,677.77	1,205.94	1,001.21	997.58	
大 衡 村	2,841.82	1,173.49				1,173.49	1,668.33	467.89	154.30	75.84	
仙 台 北 計	25,038.33	6,381.01	3,539.75	3,494.97	44.78	2,841.26	18,657.32	3,226.44	2,195.49	1,874.21	
仙台地振計	83,336.09	26,430.39	23,340.86	23,092.32	248.54	3,089.53	56,905.70	7,670.34	3,650.58	2,973.90	
大 崎 市	42,847.74	18,829.84	18,829.84	18,702.78	127.06		24,017.90	3,069.57	1,070.09	991.24	
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							1,348.40	103.86	24.62	24.62	
旧鹿島台町							1,729.97	193.86	49.67	48.69	
旧岩出山町							7,909.13	763.36	253.69	177.35	
旧鳴子町							9,694.45	1,843.71	695.28	694.02	
旧田尻町							973.59	59.83			
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	33,632.09	15,386.22	15,386.22	15,212.26	173.96		18,245.87	7,350.08	1,001.39	968.69	
旧中新田町							2,360.93	623.91	213.65	208.08	
旧小野田町							6,863.03	2,911.22	57.89	55.77	
旧宮崎町							9,021.91	3,814.95	729.85	704.84	
涌 谷 町	2,270.00						2,270.00	201.75	160.30	67.56	
美 里 町	12.80						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	84,951.58	37,296.22	35,809.80	35,508.78	301.02	1,486.42	47,655.37	12,054.59	2,539.41	2,302.11	

(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			
34,905.47	844.94	236,685.27	134,892.85	39,930.42	11,310.50	10,017.19	17,815.36	1,865.34	20,853.61	728,222	57%	県 全 体
10,441.51	505.82	93,568.53	46,806.42	19,205.93	4,072.70	5,593.76	9,727.10	601.84	7,560.78	278,320	59%	宮城南部合計
1,262.55	170.12	12,796.39	6,362.34	1,662.80	975.34	836.13	272.54	53.48	2,633.76	28,648	68%	白 石 市
36.72	38.73	5,485.23	3,601.56	1,069.88	22.13	144.26	110.40	49.95	487.05	14,753	38%	角 田 市
10.33	223.14	4,931.45	2,532.97	688.29	108.05	499.51	566.37	26.86	509.40	15,283	62%	蔵 王 町
1,305.81	73.83	6,886.22	3,170.37	201.51	935.81	514.07	1,722.53	2.84	339.09	26,309	92%	七ヶ宿町
14.62		686.80	479.74	49.55			152.37	5.14		2,499	28%	大 河 原 町
621.40		3,052.89	1,949.96	176.94	7.59	327.63	209.05	32.86	348.86	7,838	53%	村 田 町
162.00		1,694.29	1,114.16	111.67			379.27	41.66	47.53	5,403	35%	柴 田 町
1,801.98		10,144.93	4,133.30	3,017.98	645.74	599.17	1,285.79	70.86	392.09	27,077	79%	川 崎 町
2,237.29		14,085.85	9,875.24	1,958.88	113.35	482.12	947.68	37.85	670.73	27,330	70%	丸 森 町
7,452.70	505.82	59,764.05	33,219.64	8,937.50	2,808.01	3,402.89	5,646.00	321.50	5,428.51	155,140	68%	大河原地振計
2,158.35		23,343.96	8,172.16	7,500.58	1,215.23	1,652.96	2,952.77	133.17	1,717.09	78,630	58%	仙 台 市
896.85		10,019.19	3,968.87	3,104.76	688.62	508.71	1,390.92	32.10	325.21			青 葉 区
224.05		90.97	68.30	11.59				3.99	7.09			宮 城 野 区
86.38		7.15	6.68	0.47								若 林 区
657.10		7,622.04	2,646.30	3,263.35	15.07	389.53	1,127.25	37.96	142.58			太 白 区
293.97		5,604.61	1,482.01	1,120.41	511.54	754.72	434.60	59.12	1,242.21			泉 区
3.67		232.34	91.56	105.45			3.04	24.63	7.66	1,737	17%	塩 竈 市
63.68		2,518.88	703.73	1,188.44		237.87	339.15	41.27	8.42	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
256.60		974.59	560.04	346.46		36.38	18.95	9.75	3.01	6,045	23%	岩 沼 市
131.38		862.20	502.33	305.09		11.98	14.07	4.39	24.34	7,360	14%	亘 理 町
57.01		1,984.24	1,321.68	250.14		216.52	76.51	13.11	106.28	6,458	33%	山 元 町
152.63		2,290.23	1,473.19	385.79		16.68	352.82	37.56	24.19	5,356	52%	松 島 町
32.67		147.43	107.66	9.67			16.31	6.42	7.37	1,319	15%	七ヶ浜町
117.34		1,407.38	613.87	175.86	49.46	18.48	307.48	9.13	233.10	4,489	50%	利 府 町
2,988.81		33,804.48	13,586.78	10,268.43	1,264.69	2,190.87	4,081.10	280.34	2,132.27	123,180	47%	仙 台 南 計
24,463.96	339.12	143,116.74	88,086.43	20,724.49	7,237.80	4,423.43	8,088.26	1,263.50	13,292.83	449,904	56%	宮城北合計
210.11		1,814.49	987.06	350.78			460.00	10.05	6.60	4,918	44%	富 谷 市
43.90	258.62	9,944.12	4,095.69	1,271.97	595.12	782.34	770.05	61.47	2,367.48	22,549	73%	大 和 町
204.73		2,471.83	1,568.33	241.64	20.23	35.42	350.34	21.49	234.38	8,201	45%	大 郷 町
313.59		1,200.44	953.40	100.48		36.59	84.17	7.76	18.04	6,032	47%	大 衡 村
772.33	258.62	15,430.88	7,604.48	1,964.87	615.35	854.35	1,664.56	100.77	2,626.50	41,700	60%	仙 台 北 計
3,761.14	258.62	49,235.36	21,191.26	12,233.30	1,880.04	3,045.22	5,745.66	381.11	4,758.77	164,880	51%	仙 台 地 振 計
1,999.48		20,948.33	12,515.30	3,015.22	519.85	739.38	2,062.38	95.36	2,000.84	79,676	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
79.24		1,244.54	816.35	225.87		13.81	149.71	13.21	25.59			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
509.67		7,145.77	4,619.79	1,061.49	32.32	525.56	766.53	32.40	107.68			旧 岩 出 山 町
1,148.43		7,850.74	3,637.69	894.99	449.08	22.77	1,109.43	10.39	1,726.39			旧 鳴 子 町
59.83		913.76	709.38	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
6,348.69		10,895.79	3,952.00	2,957.49	2,202.70	642.81	463.29	10.14	667.36	46,067	73%	加 美 町
410.26		1,737.02	1,017.58	368.53	9.00	240.49	36.99	2.21	62.22			旧 中 新 田 町
2,853.33		3,951.81	1,211.17	950.90	1,696.45	67.43	22.83	2.16	0.87			旧 小 野 田 町
3,085.10		5,206.96	1,723.25	1,638.06	497.25	334.89	403.47	5.77	604.27			旧 宮 崎 町
41.45		2,068.25	1,516.70	279.15		147.06	75.30	46.57	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
9,515.18		35,600.78	18,596.54	6,844.21	2,761.95	1,663.19	2,630.96	154.30	2,949.63	152,382	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	44,437.17	14,184.21	14,184.21	14,112.16	72.05		30,252.96	4,553.95	2,153.34	2,094.97	
旧築館町							1,476.01	172.16			
旧若柳町							688.70	15.49	0.32		
旧栗駒町							10,262.75	921.76	787.28	787.18	
旧高清水町							418.47	13.77			
旧一迫町							4,254.51	526.46	69.90	69.75	
旧瀬峰町							514.74	8.28	0.32		
旧鶯沢町							2,286.81	822.18	95.56	93.92	
旧金成町							3,247.34	12.99			
旧志波姫町							65.68	4.27			
旧花山村							7,037.95	2,056.59	1,199.96	1,144.12	
栗原地域計	44,437.17	14,184.21	14,184.21	14,112.16	72.05		30,252.96	4,553.95	2,153.34	2,094.97	
石巻市	31,122.63	8,069.46	8,069.46	7,947.40	122.06		23,053.17	2,889.38	713.26	661.17	
旧石巻市							6,578.78	1,062.07	204.91	204.25	
旧河北町							5,933.52	264.69	41.74	38.38	
旧雄勝町							2,379.20	309.68	170.10	169.55	
旧河南町							1,224.26	132.40	86.78	60.06	
旧桃生町							1,024.88	199.11	189.02	188.93	
旧北上町							2,840.51	40.61	2.75		
旧牡鹿町							3,072.02	880.82	17.96		
東松島市	3,146.88	435.70	165.21	165.21		270.49	2,711.18	299.42	69.08		
旧矢本町						4.41	698.08	61.72	23.87		
旧鳴瀬町						266.08	2,013.10	237.70	45.21		
女川町	5,302.38	233.13	233.13	233.13			5,069.25	793.90	253.55	239.30	
東部地振計	39,571.89	8,738.29	8,467.80	8,345.74	122.06	270.49	30,833.60	3,982.70	1,035.89	900.47	
登米市	22,213.66	2,659.43	2,653.95	2,653.95		5.48	19,554.23	3,688.59	980.60	979.82	
旧一迫町						5.48	752.58	10.14	0.09		
旧登米町							2,921.28	1,042.44	406.65	406.23	
旧東和町							8,638.41	1,757.69	550.27	550.27	
旧中田町							352.12	43.30			
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							5,609.39	625.08	23.45	23.32	
登米地域計	22,213.66	2,659.43	2,653.95	2,653.95		5.48	19,554.23	3,688.59	980.60	979.82	
気仙沼市	24,043.13	4,243.41	4,243.41	4,156.91	86.50		19,799.72	5,096.43	510.10	503.33	
旧気仙沼市							10,273.30	2,132.36	154.50	149.15	
旧唐桑町							2,492.24	697.58	30.97	30.66	
旧本吉町							7,034.18	2,266.49	324.63	323.52	
南三陸町	12,574.21	1,734.86	1,734.86	1,714.09	20.77		10,839.35	1,873.11	257.90	256.22	
旧志津川町							8,100.57	726.43	24.18	23.30	
旧歌津町							2,738.78	1,146.68	233.72	232.92	
気仙沼地振計	36,617.34	5,978.27	5,978.27	5,871.00	107.27		30,639.07	6,969.54	768.00	759.55	

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27年全国都道府県市区町村別面積 (H27. 10. 1現在 国土地理院) による。

注：1) 民有林については、平成27年度に樹立・変更した地域森林計画作成時の数値 (H27. 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。

(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			
2,358.65	41.96	25,699.01	16,977.87	1,969.88	3,367.48	796.45	984.16	265.88	1,337.29	80,497	55%	栗 原 市
136.04	36.12	1,303.85	1,069.68	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	9,340.99	5,390.54	624.03	1,891.00	373.42	492.83	88.10	481.07			旧 栗 駒 町
13.77		404.70	364.34	18.83			16.55	1.38	3.60			旧 高 清 水 町
456.56		3,728.05	3,324.54	140.83	142.73	58.15	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		1,464.63	605.83	28.49	538.64	30.93	233.99	15.09	11.66			旧 鶯 沢 町
12.99		3,234.35	2,209.58	632.33	88.44	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
856.63		4,981.36	2,975.23	276.20	691.80	231.72	43.25	11.74	751.42			旧 花 山 村
2,358.65	41.96	25,699.01	16,977.87	1,969.88	3,367.48	796.45	984.16	265.88	1,337.29	80,497	55%	栗原地域計
2,176.12		20,163.79	13,945.17	3,510.63		212.42	1,198.46	301.23	995.88	55,458	56%	石 巻 市
857.16		5,516.71	3,951.15	574.23		85.82	649.66	32.40	223.45			旧 石 巻 市
222.95		5,668.83	3,985.74	1,325.47		82.61	112.70	79.37	82.94			旧 河 北 町
139.58		2,069.52	815.28	631.77		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		825.77	622.53	166.05			2.95	17.37	16.87			旧 桃 生 町
37.86		2,799.90	2,016.83	579.39		31.83	155.21	10.85	5.79			旧 北 上 町
862.86		2,191.20	1,662.15	104.22			252.25	107.07	65.51			旧 牡 鹿 町
215.92	14.42	2,411.76	1,489.75	569.61			244.33	106.71	1.36	10,136	31%	東 松 島 市
37.85		636.36	510.59	74.11			28.67	22.99				旧 矢 本 町
178.07	14.42	1,775.40	979.16	495.50			215.66	83.72	1.36			旧 鳴 瀬 町
540.35		4,275.35	2,785.30	499.99		117.12	825.76	18.33	28.85	6,535	81%	女 川 町
2,932.39	14.42	26,850.90	18,220.22	4,580.23		329.54	2,268.55	426.27	1,026.09	72,129	55%	東 部 地 振 計
2,707.99		15,865.64	10,686.33	2,158.00	315.99	239.11	313.06	151.59	2,001.56	53,612	41%	登 米 市
10.05		742.44	658.14	71.80			8.44	4.06				旧 一 迫 町
635.79		1,878.84	995.28	680.70		41.04	24.95	7.84	129.03			旧 登 米 町
1,207.42		6,880.72	4,518.58	679.01	244.12	56.41	140.11	70.08	1,172.41			旧 東 和 町
43.30		308.82	267.78	10.54			5.48	5.07	19.95			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
601.63		4,984.31	3,256.91	657.56	71.87	141.66	125.65	58.44	672.22			旧 津 山 町
2,707.99		15,865.64	10,686.33	2,158.00	315.99	239.11	313.06	151.59	2,001.56	53,612	41%	登米地域計
4,562.21	24.12	14,703.29	9,925.42	1,950.22	177.03	268.85	50.71	71.25	2,259.81	33,244	72%	気 仙 沼 市
1,977.86		8,140.94	4,885.59	1,490.84	177.03	240.02	34.45	16.62	1,296.39			旧 気 仙 沼 市
642.49	24.12	1,794.66	1,711.54	52.95			12.12	18.05				旧 唐 桑 町
1,941.86		4,767.69	3,328.29	406.43		28.83	4.14	36.58	963.42			旧 本 吉 町
1,615.21		8,966.24	6,075.57	1,257.08		271.94	176.26	93.44	1,091.95	16,340	77%	南 三 陸 町
702.25		7,374.14	4,822.23	1,133.58		226.98	139.49	68.22	983.64			旧 志 津 川 町
912.96		1,592.10	1,253.34	123.50		44.96	36.77	25.22	108.31			旧 歌 津 町
6,177.42	24.12	23,669.53	16,000.99	3,207.30	177.03	540.79	226.97	164.69	3,351.76	49,584	74%	気仙沼地振計

2 森林資源

(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 林					私 有 林				社 会 林			
		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	285,666.38	49,465.16	13,736.09	12,642.93	34,884.13	844.94	236,201.22	134,623.50	39,913.41	11,310.50	10,017.19	17,810.79	1,860.63	20,665.20
宮城南部合計	108,468.06	15,140.62	4,214.09	3,731.80	10,420.71	505.82	93,327.44	46,685.68	19,196.69	4,072.70	5,593.76	9,722.57	597.52	7,458.52
白石市	15,251.06	2,454.67	1,022.00	990.18	1,262.55	170.12	12,796.39	6,362.34	1,662.80	975.34	836.13	272.54	53.48	2,633.76
角田市	5,560.89	76.09	0.64		36.72	38.73	5,484.80	3,601.13	1,069.88	22.13	144.26	110.40	49.95	487.05
蔵王町	5,205.47	274.02	40.55	17.81	10.33	223.14	4,931.45	2,532.97	688.29	108.05	499.51	566.37	26.86	509.40
七ヶ宿町	8,767.80	1,881.58	501.94	492.74	1,305.81	73.83	6,886.22	3,170.37	201.51	935.81	514.07	1,722.53	2.84	339.09
大河原町	701.42	14.62			14.62		686.80	479.74	49.55			152.37	5.14	
村田町	3,761.06	708.17	86.77	63.63	621.40		3,052.89	1,949.96	176.94	7.59	327.63	209.05	32.86	348.86
柴田町	1,856.29	162.00			162.00		1,694.29	1,114.16	111.67			379.27	41.66	47.53
川崎町	12,538.31	2,479.64	677.66	652.62	1,801.98		10,058.67	4,133.30	3,017.98	645.74	599.17	1,285.79	70.86	305.83
丸森町	16,752.78	2,667.18	429.89	415.13	2,237.29		14,085.60	9,874.99	1,958.88	113.35	482.12	947.68	37.85	670.73
大河原地振計	70,395.08	10,717.97	2,759.45	2,632.11	7,452.70	505.82	59,677.11	33,218.96	8,937.50	2,808.01	3,402.89	5,646.00	321.50	5,342.25
仙 台 市	25,722.78	2,455.73	303.36	211.53	2,152.37		23,267.05	8,113.97	7,496.41	1,215.23	1,652.96	2,951.55	131.30	1,705.63
青葉区	10,964.96	977.32	80.64	28.77	896.68		9,987.64	3,939.28	3,104.34	688.62	508.71	1,390.03	32.10	324.56
宮城野区	325.93	239.91	15.86	3.41	224.05		86.02	64.06	11.59				3.28	7.09
若林区	112.80	105.89	19.51		86.38		6.91	6.68	0.23					
太白区	8,347.56	744.45	87.50	79.50	656.95		7,603.11	2,629.90	3,261.15	15.07	389.53	1,126.92	37.96	142.58
泉区	5,971.53	388.16	99.85	99.85	288.31		5,583.37	1,474.05	1,119.10	511.54	754.72	434.60	57.96	1,231.40
塩竈市	240.27	27.81	27.34		0.47		212.46	75.21	102.38			3.04	24.63	7.20
名取市	2,700.86	187.80	124.12	59.40	63.68		2,513.06	699.04	1,188.01		237.87	339.15	40.57	8.42
多賀城市	33.70	15.16			15.16		18.54	17.52	0.67				0.25	0.10
岩沼市	1,269.05	296.84	47.55		249.29		972.21	558.54	345.58		36.38	18.95	9.75	3.01
亘理町	1,036.49	178.25	46.87		131.38		858.24	499.75	305.03		11.98	13.69	3.45	24.34
山元町	2,065.29	81.92	24.91		57.01		1,983.37	1,320.81	250.14		216.52	76.51	13.11	106.28
松島町	2,628.35	338.12	185.49	178.52	152.63		2,290.23	1,473.19	385.79		16.68	352.82	37.56	24.19
七ヶ浜町	187.23	43.72	15.04		28.68		143.51	104.77	9.50			15.45	6.42	7.37
利府町	2,188.96	797.30	679.96	650.24	117.34		1,391.66	603.92	175.68	49.46	18.48	305.41	8.98	229.73
仙台南計	38,072.98	4,422.65	1,454.64	1,099.69	2,968.01		33,650.33	13,466.72	10,259.19	1,264.69	2,190.87	4,076.57	276.02	2,116.27
宮城北部合計	177,198.32	34,324.54	9,522.00	8,911.13	24,463.42	339.12	142,873.78	87,937.82	20,716.72	7,237.80	4,423.43	8,088.22	1,263.11	13,206.68
富谷市	2,150.55	336.06	125.95	55.18	210.11		1,814.49	987.06	350.78			460.00	10.05	6.60
大和町	11,158.83	1,216.55	914.03	745.61	43.90	258.62	9,942.28	4,094.49	1,271.33	595.12	782.34	770.05	61.47	2,367.48
大郷町	3,677.77	1,205.94	1,001.21	997.58	204.73		2,471.83	1,568.33	241.64	20.23	35.42	350.34	21.49	234.38
大衡村	1,618.57	419.86	106.27	75.84	313.59		1,198.71	953.40	98.75		36.59	84.17	7.76	18.04
仙台北計	18,605.72	3,178.41	2,147.46	1,874.21	772.33	258.62	15,427.31	7,603.28	1,962.50	615.35	854.35	1,664.56	100.77	2,626.50
仙台地振計	56,678.70	7,601.06	3,602.10	2,973.90	3,740.34	258.62	49,077.64	21,070.00	12,221.69	1,880.04	3,045.22	5,741.13	376.79	4,742.77
大 崎 市	24,004.21	3,069.57	1,070.09	991.24	1,999.48		20,934.64	12,501.77	3,015.06	519.85	739.38	2,062.38	95.36	2,000.84
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	1,348.24	103.86	24.62	24.62	79.24		1,244.38	816.19	225.87		13.81	149.71	13.21	25.59
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	7,909.13	763.36	253.69	177.35	509.67		7,145.77	4,619.79	1,061.49	32.32	525.56	766.53	32.40	107.68
旧鳴子町	9,694.45	1,843.71	695.28	694.02	1,148.43		7,850.74	3,637.69	894.99	449.08	22.77	1,109.43	10.39	1,726.39
旧田尻町	967.72	59.83			59.83		907.89	703.51	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	18,245.76	7,350.08	1,001.39	968.69	6,348.69		10,895.68	3,951.89	2,957.49	2,202.70	642.81	463.29	10.14	667.36
旧中新田町	2,360.82	623.91	213.65	208.08	410.26		1,736.91	1,017.47	368.53	9.00	240.49	36.99	2.21	62.22
旧小野田町	6,863.03	2,911.22	57.89	55.77	2,853.33		3,951.81	1,211.17	950.90	1,696.45	67.43	22.83	2.16	0.87
旧宮崎町	9,021.91	3,814.95	729.85	704.84	3,085.10		5,206.96	1,723.25	1,638.06	497.25	334.89	403.47	5.77	604.27
涌谷町	2,177.15	109.21	67.76	67.56	41.45		2,067.94	1,516.39	279.15		147.06	75.30	46.57	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	47,540.09	11,955.59	2,440.41	2,302.11	9,515.18		35,584.50	18,580.54	6,843.93	2,761.95	1,663.19	2,630.96	154.30	2,949.63

市町村名	民 有 林													
	総 数	公 有					私 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
栗 原 市	30,242.11	4,553.95	2,153.34	2,094.97	2,358.65	41.96	25,688.16	16,967.78	1,969.48	3,367.48	796.45	984.16	265.88	1,336.93
旧築館町	1,476.01	172.16			136.04	36.12	1,303.85	1,069.68	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	10,260.98	921.76	787.28	787.18	128.64	5.84	9,339.22	5,388.77	624.03	1,891.00	373.42	492.83	88.10	481.07
旧高清水町	417.69	13.77			13.77		403.92	363.56	18.83			16.55	1.38	3.60
旧一迫町	4,254.51	526.46	69.90	69.75	456.56		3,728.05	3,324.54	140.83	142.73	58.15	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	2,286.81	822.18	95.56	93.92	726.62		1,464.63	605.83	28.49	538.64	30.93	233.99	15.09	11.66
旧金成町	3,242.94	12.99			12.99		3,229.95	2,205.94	631.93	88.44	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	7,037.95	2,056.59	1,199.96	1,144.12	856.63		4,981.36	2,975.23	276.20	691.80	231.72	43.25	11.74	751.42
栗原地域計	30,242.11	4,553.95	2,153.34	2,094.97	2,358.65	41.96	25,688.16	16,967.78	1,969.48	3,367.48	796.45	984.16	265.88	1,336.93
石 巻 市	23,051.74	2,889.38	713.26	661.17	2,176.12		20,162.36	13,943.74	3,510.63		212.42	1,198.46	301.23	995.88
旧石巻市	6,578.04	1,062.07	204.91	204.25	857.16		5,515.97	3,950.41	574.23		85.82	649.66	32.40	223.45
旧河北町	5,933.18	264.69	41.74	38.38	222.95		5,668.49	3,985.40	1,325.47		82.61	112.70	79.37	82.94
旧雄勝町	2,379.20	309.68	170.10	169.55	139.58		2,069.52	815.28	631.77		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	1,024.88	199.11	189.02	188.93	10.09		825.77	622.53	166.05			2.95	17.37	16.87
旧北上町	2,840.16	40.61	2.75		37.86		2,799.55	2,016.48	579.39		31.83	155.21	10.85	5.79
旧牡鹿町	3,072.02	880.82	17.96		862.86		2,191.20	1,662.15	104.22			252.25	107.07	65.51
東松島市	2,707.48	295.72	65.38		215.92	14.42	2,411.76	1,489.75	569.61			244.33	106.71	1.36
旧矢本町	698.08	61.72	23.87		37.85		636.36	510.59	74.11			28.67	22.99	
旧鳴瀬町	2,009.40	234.00	41.51		178.07	14.42	1,775.40	979.16	495.50			215.66	83.72	1.36
女 川 町	5,068.28	793.90	253.55	239.30	540.35		4,274.38	2,784.33	499.99		117.12	825.76	18.33	28.85
東部地振計	30,827.50	3,979.00	1,032.19	900.47	2,932.39	14.42	26,848.50	18,217.82	4,580.23		329.54	2,268.55	426.27	1,026.09
登 米 市	19,534.45	3,688.09	980.60	979.82	2,707.49		15,846.36	10,667.74	2,157.40	315.99	239.11	313.02	151.54	2,001.56
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	2,920.68	1,042.44	406.65	406.23	635.79		1,878.24	994.68	680.70		41.04	24.95	7.84	129.03
旧東和町	8,638.05	1,757.69	550.27	550.27	1,207.42		6,880.36	4,518.22	679.01	244.12	56.41	140.11	70.08	1,172.41
旧中田町	352.12	43.30			43.30		308.82	267.78	10.54			5.48	5.07	19.95
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	5,608.87	625.08	23.45	23.32	601.63		4,983.79	3,256.39	657.56	71.87	141.66	125.65	58.44	672.22
登米地域計	19,534.45	3,688.09	980.60	979.82	2,707.49		15,846.36	10,667.74	2,157.40	315.99	239.11	313.02	151.54	2,001.56
気 仙 沼 市	19,610.98	5,096.43	510.10	503.33	4,562.21	24.12	14,514.55	9,826.93	1,946.10	177.03	268.85	50.71	70.91	2,174.02
旧気仙沼市	10,171.60	2,132.36	154.50	149.15	1,977.86		8,039.24	4,788.35	1,486.72	177.03	240.02	34.45	16.28	1,296.39
旧唐桑町	2,492.24	697.58	30.97	30.66	642.49	24.12	1,794.66	1,711.54	52.95			12.12	18.05	
旧本吉町	6,947.14	2,266.49	324.63	323.52	1,941.86		4,680.65	3,327.04	406.43		28.83	4.14	36.58	877.63
南 三 陸 町	10,837.47	1,873.07	257.90	256.22	1,615.17		8,964.40	6,073.73	1,257.08		271.94	176.26	93.44	1,091.95
旧志津川町	8,099.93	726.43	24.18	23.30	702.25		7,373.50	4,821.59	1,133.58		226.98	139.49	68.22	983.64
旧歌津町	2,737.54	1,146.64	233.72	232.92	912.92		1,590.90	1,252.14	123.50		44.96	36.77	25.22	108.31
気仙沼地振計	30,448.45	6,969.50	768.00	759.55	6,177.38	24.12	23,478.95	15,900.66	3,203.18	177.03	540.79	226.97	164.35	3,265.97

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成27年度に樹立・変更した地域森林計画作成時の数値（H27.3.31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	針 葉 樹	広 葉 樹	総 数	針 葉 樹	広 葉 樹					
県 全 体	285,666.38	277,894.96	159,098.12	118,796.84	153,306.61	150,906.15	2,400.46	124,588.35	8,191.97	116,396.38	1,919.29	5,852.13	1,178.60	4,673.53	53.7
宮城南部 合計	108,468.06	105,151.06	50,503.49	54,647.57	49,555.58	48,574.38	981.20	55,595.48	1,929.11	53,666.37	869.77	2,447.23	204.30	2,242.93	45.7
白 石 市	15,251.06	14,819.22	9,000.22	5,819.00	8,888.03	8,696.03	192.00	5,931.19	304.19	5,627.00	130.88	300.96	25.10	275.86	58.3
角 田 市	5,560.89	5,357.33	2,541.95	2,815.38	2,563.67	2,468.34	95.33	2,793.66	73.61	2,720.05	151.78	51.78	31.38	20.40	46.1
蔵 王 町	5,205.47	5,056.59	2,779.21	2,277.38	2,771.33	2,730.51	40.82	2,285.26	48.70	2,236.56	23.98	124.90	6.81	118.09	53.2
七ヶ宿町	8,767.80	8,485.32	4,600.22	3,885.10	4,569.41	4,476.06	93.35	3,915.91	124.16	3,791.75	0.28	282.20	22.68	259.52	52.1
大河原町	701.42	679.38	317.23	362.15	314.46	311.40	3.06	364.92	5.83	359.09	15.87	6.17	3.33	2.84	44.8
村 田 町	3,761.06	3,672.42	1,886.31	1,786.11	1,841.58	1,802.04	39.54	1,830.84	84.27	1,746.57	38.65	49.99		49.99	49.0
柴 田 町	1,856.29	1,791.50	1,028.03	763.47	1,028.08	1,013.49	14.59	763.42	14.54	748.88	58.14	6.65	0.87	5.78	55.4
川 崎 町	12,538.31	12,433.24	5,090.36	7,342.88	5,174.13	5,048.84	125.29	7,259.11	41.52	7,217.59	17.06	88.01	0.85	87.16	41.3
丸 森 町	16,752.78	16,379.60	8,513.22	7,866.38	8,331.65	8,166.42	165.23	8,047.95	346.80	7,701.15	130.50	242.68	90.49	152.19	49.7
大河原地振計	70,395.08	68,674.60	35,756.75	32,917.85	35,482.34	34,713.13	769.21	33,192.26	1,043.62	32,148.64	567.14	1,153.34	181.51	971.83	50.4
仙 台 市	25,722.78	25,157.18	8,753.33	16,403.85	8,602.33	8,463.19	139.14	16,554.85	290.14	16,264.71	56.35	509.25	10.36	498.89	33.4
青 葉 区	10,964.96	10,794.90	3,208.29	7,586.61	3,108.77	3,077.51	31.26	7,686.13	130.78	7,555.35	16.83	153.23	2.47	150.76	28.4
宮 城 野 区	325.93	275.53	232.36	43.17	208.50	192.56	15.94	67.03	39.80	27.23	1.51	48.89	0.39	48.50	64.0
若 林 区	112.80	0.54	0.54		0.54	0.54						112.26		112.26	0.5
太 白 区	8,347.56	8,260.60	2,811.47	5,449.13	2,768.04	2,724.83	43.21	5,492.56	86.64	5,405.92	19.39	67.57	5.85	61.72	33.2
泉 区	5,971.53	5,825.61	2,500.67	3,324.94	2,516.48	2,467.75	48.73	3,309.13	32.92	3,276.21	18.62	127.30	1.65	125.65	42.1
塩 竈 市	240.27	234.16	151.17	82.99	67.76	65.96	1.80	166.40	85.21	81.19	4.78	1.33		1.33	28.2
名 取 市	2,700.86	2,491.61	1,175.86	1,315.75	1,143.47	1,136.25	7.22	1,348.14	39.61	1,308.53	50.71	158.54	1.10	157.44	42.3
多 賀 城 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	1,269.05	1,058.05	557.61	500.44	534.31	533.53	0.78	523.74	24.08	499.66	13.05	197.95	2.36	195.59	42.1
亘 理 町	1,036.49	911.00	610.05	300.95	590.69	585.01	5.68	320.31	25.04	295.27	6.18	119.31	0.89	118.42	57.0
山 元 町	2,065.29	1,873.56	958.34	915.22	783.15	774.20	8.95	1,090.41	184.14	906.27	18.13	173.60	0.26	173.34	37.9
松 島 町	2,628.35	2,480.95	1,097.64	1,383.31	954.85	945.61	9.24	1,526.10	152.03	1,374.07	85.58	61.82	5.80	56.02	36.3
七ヶ浜町	187.23	180.22	141.98	38.24	99.82	99.46	0.36	80.40	42.52	37.88	2.42	4.59		4.59	53.3
利 府 町	2,188.96	2,060.41	1,285.03	775.38	1,280.97	1,242.42	38.55	779.44	42.61	736.83	61.22	67.33	2.02	65.31	58.5
仙 台 南 計	38,072.98	36,476.46	14,746.74	21,729.72	14,073.24	13,861.25	211.99	22,403.22	885.49	21,517.73	302.63	1,293.89	22.79	1,271.10	37.0
宮城北部 合計	177,198.32	172,743.90	108,594.63	64,149.27	103,751.03	102,331.77	1,419.26	68,992.87	6,262.86	62,730.01	1,049.52	3,404.90	974.30	2,430.60	58.6
富 谷 市	2,150.55	2,104.79	720.05	1,384.74	699.03	690.11	8.92	1,405.76	29.94	1,375.82	10.25	35.51	1.28	34.23	32.5
大 和 町	11,158.83	10,910.68	5,463.13	5,447.55	5,373.13	5,292.86	80.27	5,537.55	170.27	5,367.28	35.91	212.24	63.67	148.57	48.2
大 郷 町	3,677.77	3,585.10	1,981.44	1,603.66	1,852.48	1,807.22	45.26	1,732.62	174.22	1,558.40	42.10	50.57	21.54	29.03	50.4
大 衡 村	1,618.57	1,586.23	777.63	808.60	778.28	744.96	33.32	807.95	32.67	775.28	12.84	19.50		19.50	48.1
仙 台 北 計	18,605.72	18,186.80	8,942.25	9,244.55	8,702.92	8,535.15	167.77	9,483.88	407.10	9,076.78	101.10	317.82	86.49	231.33	46.8
仙台地振計	56,678.70	54,663.26	23,688.99	30,974.27	22,776.16	22,396.40	379.76	31,887.10	1,292.59	30,594.51	403.73	1,611.71	109.28	1,502.43	40.2
大 崎 市	24,004.21	23,044.75	14,431.21	8,613.54	14,240.48	14,008.84	231.64	8,804.27	422.37	8,381.90	79.25	880.21	165.07	715.14	59.3
旧古川市	1,263.34	1,228.85	600.97	627.88	530.95	499.45	31.50	697.90	101.52	596.38	9.54	24.95	0.27	24.68	42.0
旧松山町	1,091.36	1,079.96	635.76	444.20	614.42	605.51	8.91	465.54	30.25	435.29	4.58	6.82	0.04	6.78	56.3
旧三本木町	1,348.24	1,301.61	677.60	624.01	635.34	626.91	8.43	666.27	50.69	615.58	3.87	42.76	11.22	31.54	47.1
旧鹿島台町	1,729.97	1,683.32	1,011.87	671.45	960.72	949.14	11.58	722.60	62.73	659.87	28.05	18.60	2.04	16.56	55.5
旧岩出山町	7,909.13	7,691.49	5,120.94	2,570.55	5,115.03	5,043.31	71.72	2,576.46	77.63	2,498.83	22.22	195.42	54.21	141.21	64.7
旧鳴子町	9,694.45	9,116.25	5,671.02	3,445.23	5,679.63	5,586.73	92.90	3,436.62	84.29	3,352.33	5.00	573.20	95.04	478.16	58.6
旧田尻町	967.72	943.27	713.05	230.22	704.39	697.79	6.60	238.88	15.26	223.62	5.99	18.46	2.25	16.21	72.8
色 麻 町	3,100.16	3,053.38	2,015.36	1,038.02	1,916.70	1,899.61	17.09	1,136.68	115.75	1,020.93	4.91	41.87	0.33	41.54	61.8
加 美 町	18,245.76	17,739.75	9,807.98	7,931.77	9,788.20	9,677.33	110.87	7,951.55	130.65	7,820.90	12.12	493.89	72.87	421.02	53.6
旧中新田町	2,360.82	2,312.85	1,592.89	719.96	1,579.66	1,568.34	11.32	733.19	24.55	708.64	3.27	44.70	3.88	40.82	66.9
旧小野田町	6,863.03	6,612.66	4,030.13	2,582.53	4,010.20	3,973.72	36.48	2,602.46	56.41	2,546.05	3.27	247.10	10.32	236.78	58.4
旧宮崎町	9,021.91	8,814.24	4,184.96	4,629.28	4,198.34	4,135.27	63.07	4,615.90	49.69	4,566.21	5.58	202.09	58.67	143.42	46.5
涌 谷 町	2,177.15	2,055.76	1,437.54	618.22	1,419.01	1,394.90	24.11	636.75	42.64	594.11	91.24	30.15	17.27	12.88	65.2
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	47,540.09	45,906.40	27,703.99	18,202.41	27,376.12	26,992.41	383.71	18,530.28	711.58	17,818.70	187.57	1,446.12	255.54	1,190.58	57.6

(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	30,242.11	29,729.29	18,223.86	11,505.43	17,359.20	17,047.00	312.20	12,370.09	1,176.86	11,193.23	59.01	453.81	257.37	196.44	57.4
旧築館町	1,476.01	1,458.65	676.73	781.92	459.30	451.56	7.74	999.35	225.17	774.18	3.47	13.89	7.96	5.93	31.1
旧若柳町	688.17	667.50	467.62	199.88	334.83	334.49	0.34	332.67	133.13	199.54	9.02	11.65	7.99	3.66	48.7
旧栗駒町	10,260.98	10,121.56	6,543.23	3,578.33	6,426.94	6,348.26	78.68	3,694.62	194.97	3,499.65	7.40	132.02	66.51	65.51	62.6
旧高清水町	417.69	391.79	190.30	201.49	162.49	161.00	1.49	229.30	29.30	200.00	2.58	23.32	23.23	0.09	38.9
旧一迫町	4,254.51	4,152.94	2,702.85	1,450.09	2,692.70	2,608.38	84.32	1,460.24	94.47	1,365.77	11.02	90.55	73.38	17.17	63.3
旧瀬峰町	511.58	506.59	211.02	295.57	168.10	165.53	2.57	338.49	45.49	293.00	4.99				32.9
旧鶯沢町	2,286.81	2,248.65	1,757.78	490.87	1,696.85	1,672.64	24.21	551.80	85.14	466.66	2.48	35.68	3.59	32.09	74.2
旧金成町	3,242.94	3,174.94	1,321.90	1,853.04	1,009.50	988.43	21.07	2,165.44	333.47	1,831.97	13.77	54.23	31.66	22.57	31.1
旧志波姫町	65.47	64.61	46.74	17.87	35.74	35.42	0.32	28.87	11.32	17.55	0.32	0.54	0.29	0.25	54.6
旧花山村	7,037.95	6,942.06	4,305.69	2,636.37	4,372.75	4,281.29	91.46	2,569.31	24.40	2,544.91	3.96	91.93	42.76	49.17	62.1
栗原地域計	30,242.11	29,729.29	18,223.86	11,505.43	17,359.20	17,047.00	312.20	12,370.09	1,176.86	11,193.23	59.01	453.81	257.37	196.44	57.4
石巻市	23,051.74	22,452.87	14,801.38	7,651.49	13,989.71	13,830.97	158.74	8,463.16	970.41	7,492.75	270.10	328.77	107.04	221.73	60.7
旧石巻市	6,578.04	6,386.66	4,000.74	2,385.92	3,795.67	3,730.30	65.37	2,590.99	270.44	2,320.55	62.18	129.20	24.53	104.67	57.7
旧河北町	5,933.18	5,817.05	4,152.56	1,664.49	4,109.24	4,098.90	10.34	1,707.81	53.66	1,654.15	57.50	58.63	32.55	26.08	69.3
旧雄勝町	2,379.20	2,349.34	1,616.54	732.80	1,559.43	1,537.04	22.39	789.91	79.50	710.41	6.45	23.41	1.69	21.72	65.5
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	1,024.88	984.32	723.62	260.70	722.16	722.14	0.02	262.16	1.48	260.68	17.59	22.97	11.72	11.25	70.5
旧北上町	2,840.16	2,769.08	1,436.84	1,332.24	1,413.19	1,392.64	20.55	1,355.89	44.20	1,311.69	33.68	37.40	9.22	28.18	49.8
旧牡鹿町	3,072.02	3,026.39	2,198.19	828.20	1,753.21	1,723.52	29.69	1,273.18	474.67	798.51	14.50	31.13	18.54	12.59	57.1
東松島市	2,707.48	2,525.74	1,006.55	1,519.19	832.36	819.59	12.77	1,693.38	186.96	1,506.42	66.13	115.61	10.90	104.71	30.7
旧矢本町	698.08	626.95	285.37	341.58	264.10	257.78	6.32	362.85	27.59	335.26	20.08	51.05	0.88	50.17	37.8
旧鳴瀬町	2,009.40	1,898.79	721.18	1,177.61	568.26	561.81	6.45	1,330.53	159.37	1,171.16	46.05	64.56	10.02	54.54	28.3
女川町	5,068.28	4,952.01	2,852.33	2,099.68	2,747.93	2,697.14	50.79	2,204.08	155.19	2,048.89	21.73	94.54	52.17	42.37	54.2
東部地振計	30,827.50	29,930.62	18,660.26	11,270.36	17,570.00	17,347.70	222.30	12,360.62	1,312.56	11,048.06	357.96	538.92	170.11	368.81	57.0
登米市	19,534.45	19,127.91	13,849.58	5,278.33	13,604.19	13,456.53	147.66	5,523.72	393.05	5,130.67	155.07	251.47	101.74	149.73	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	2,920.68	2,864.21	2,065.33	798.88	2,057.26	2,018.63	38.63	806.95	46.70	760.25	18.79	37.68	2.47	35.21	70.4
旧東和町	8,638.05	8,489.21	6,251.02	2,238.19	6,111.26	6,063.28	47.98	2,377.95	187.74	2,190.21	58.66	90.18	41.41	48.77	70.7
旧中田町	352.12	332.49	239.72	92.77	197.65	196.11	1.54	134.84	43.61	91.23	11.31	8.32	0.11	8.21	56.1
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	5,608.87	5,498.89	4,217.67	1,281.22	4,254.82	4,201.97	52.85	1,244.07	15.70	1,228.37	26.90	83.08	53.60	29.48	75.9
登米地域計	19,534.45	19,127.91	13,849.58	5,278.33	13,604.19	13,456.53	147.66	5,523.72	393.05	5,130.67	155.07	251.47	101.74	149.73	69.6
気仙沼市	19,610.98	19,169.24	13,903.02	5,266.22	12,466.93	12,366.25	100.68	6,702.31	1,536.77	5,165.54	140.84	300.90	75.63	225.27	63.6
旧気仙沼市	10,171.60	9,876.04	7,453.27	2,422.77	6,795.46	6,735.41	60.05	3,080.58	717.86	2,362.72	57.53	238.03	60.92	177.11	66.8
旧唐桑町	2,492.24	2,457.14	1,695.84	761.30	1,414.52	1,413.11	1.41	1,042.62	282.73	759.89	26.27	8.83	2.82	6.01	56.8
旧本吉町	6,947.14	6,836.06	4,753.91	2,082.15	4,256.95	4,217.73	39.22	2,579.11	536.18	2,042.93	57.04	54.04	11.89	42.15	61.3
南三陸町	10,837.47	10,693.64	7,311.67	3,381.97	6,671.67	6,586.73	84.94	4,021.97	724.94	3,297.03	47.97	95.86	27.42	68.44	61.6
旧志津川町	8,099.93	8,004.07	5,354.71	2,649.36	5,007.09	4,976.00	31.09	2,996.98	378.71	2,618.27	32.51	63.35	17.38	45.97	61.8
旧歌津町	2,737.54	2,689.57	1,956.96	732.61	1,664.58	1,610.73	53.85	1,024.99	346.23	678.76	15.46	32.51	10.04	22.47	60.8
気仙沼地域振計	30,448.45	29,862.88	21,214.69	8,648.19	19,138.60	18,952.98	185.62	10,724.28	2,261.71	8,462.57	188.81	396.76	103.05	293.71	62.9

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成27年度に樹立・変更した地域森林計画作成時の数値（H27.3.31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：m³，竹林：束)

区 分	立 木 地									竹 林
	総 数			人 工 林			天 然 林			
	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	60,900,355	46,035,164	14,865,191	44,273,865	44,050,593	223,272	16,626,490	1,984,571	14,641,919	2,077,965
宮城南部合計	21,149,878	14,369,825	6,780,053	13,999,042	13,913,585	85,457	7,150,836	456,240	6,694,596	968,085
白 石 市	3,193,905	2,479,632	714,273	2,423,147	2,402,767	20,380	770,758	76,865	693,893	143,045
角 田 市	1,175,004	856,946	318,058	845,756	840,172	5,584	329,248	16,774	312,474	164,630
蔵 王 町	931,093	649,827	281,266	641,990	637,887	4,103	289,103	11,940	277,163	25,455
七ヶ宿町	1,691,386	1,168,625	522,761	1,146,085	1,137,751	8,334	545,301	30,874	514,427	320
大河原町	151,344	107,662	43,682	106,589	106,198	391	44,755	1,464	43,291	16,320
村 田 町	699,494	483,981	215,513	464,972	462,802	2,170	234,522	21,179	213,343	40,320
柴 田 町	459,576	364,454	95,122	362,036	360,723	1,313	97,540	3,731	93,809	74,425
川 崎 町	2,351,899	1,406,174	945,725	1,407,639	1,395,822	11,817	944,260	10,352	933,908	17,470
丸 森 町	2,922,137	2,079,228	842,909	2,020,896	2,010,890	10,006	901,241	68,338	832,903	147,400
大河原地振計	13,575,838	9,596,529	3,979,309	9,419,110	9,355,012	64,098	4,156,728	241,517	3,915,211	629,385
仙 台 市	5,026,413	2,897,446	2,128,967	2,838,363	2,825,295	13,068	2,188,050	72,151	2,115,899	63,320
青 葉 区	1,999,095	1,016,735	982,360	987,126	984,816	2,310	1,011,969	31,919	980,050	19,160
宮 城 野 区	70,499	64,979	5,520	55,513	53,908	1,605	14,986	11,071	3,915	1,510
若 林 区	85	85		85	85					
太 白 区	1,762,602	1,076,065	686,537	1,058,936	1,054,715	4,221	703,666	21,350	682,316	20,915
泉 区	1,194,132	739,582	454,550	736,703	731,771	4,932	457,429	7,811	449,618	21,735
塩 竈 市	58,586	46,440	12,146	23,831	23,536	295	34,755	22,904	11,851	4,790
名 取 市	601,879	446,025	155,854	435,089	434,277	812	166,790	11,748	155,042	66,785
多 賀 城 市	8,571	6,591	1,980	6,587	6,550	37	1,984	41	1,943	4,455
岩 沼 市	287,783	222,382	65,401	214,806	214,745	61	72,977	7,637	65,340	13,625
亘 理 町	216,623	179,139	37,484	175,050	174,297	753	41,573	4,842	36,731	6,505
山 元 町	339,667	220,432	119,235	186,171	185,012	1,159	153,496	35,420	118,076	18,255
松 島 町	515,078	340,643	174,435	303,254	302,490	764	211,824	38,153	173,671	95,570
七ヶ浜町	42,488	37,306	5,182	25,499	25,441	58	16,989	11,865	5,124	2,455
利 府 町	476,952	376,892	100,060	371,282	366,930	4,352	105,670	9,962	95,708	62,940
仙 台 南 計	7,574,040	4,773,296	2,800,744	4,579,932	4,558,573	21,359	2,994,108	214,723	2,779,385	338,700
宮城北部合計	39,750,477	31,665,339	8,085,138	30,274,823	30,137,008	137,815	9,475,654	1,528,331	7,947,323	1,109,880
富 谷 市	399,656	234,783	164,873	227,779	227,141	638	171,877	7,642	164,235	11,045
大 和 町	1,984,554	1,331,742	652,812	1,295,378	1,288,210	7,168	689,176	43,532	645,644	40,545
大 郷 町	701,924	514,389	187,535	483,960	478,376	5,584	217,964	36,013	181,951	44,270
大 衡 村	313,828	221,147	92,681	214,918	213,436	1,482	98,910	7,711	91,199	16,195
仙 台 北 計	3,399,962	2,302,061	1,097,901	2,222,035	2,207,163	14,872	1,177,927	94,898	1,083,029	112,055
仙台地振計	10,974,002	7,075,357	3,898,645	6,801,967	6,765,736	36,231	4,172,035	309,621	3,862,414	450,755
大 崎 市	5,796,781	4,695,281	1,101,500	4,617,162	4,594,644	22,518	1,179,619	100,637	1,078,982	93,035
旧古川市	222,822	150,502	72,320	126,624	124,048	2,576	96,198	26,454	69,744	10,365
旧松山町	212,645	154,273	58,372	149,272	148,132	1,140	63,373	6,141	57,232	5,590
旧三本木町	243,741	168,421	75,320	159,040	158,294	746	84,701	10,127	74,574	4,110
旧鹿島台町	318,249	231,844	86,405	222,015	220,961	1,054	96,234	10,883	85,351	30,560
旧岩出山町	1,887,391	1,574,566	312,825	1,563,251	1,555,098	8,153	324,140	19,468	304,672	29,350
旧鳴子町	2,677,917	2,209,628	468,289	2,193,461	2,185,062	8,399	484,456	24,566	459,890	6,245
旧田尻町	234,016	206,047	27,969	203,499	203,049	450	30,517	2,998	27,519	6,815
色 麻 町	648,620	535,426	113,194	506,021	504,507	1,514	142,599	30,919	111,680	6,925
加 美 町	3,612,991	2,545,376	1,067,615	2,524,126	2,511,668	12,458	1,088,865	33,708	1,055,157	14,575
旧中新田町	525,541	444,905	80,636	439,576	438,582	994	85,965	6,323	79,642	4,075
旧小野田町	1,342,567	978,553	364,014	967,360	963,912	3,448	375,207	14,641	360,566	4,140
旧宮崎町	1,744,883	1,121,918	622,965	1,117,190	1,109,174	8,016	627,693	12,744	614,949	6,360
涌 谷 町	480,298	403,109	77,189	397,085	395,041	2,044	83,213	8,068	75,145	100,410
美 里 町	3,876	3,756	120	3,717	3,717		159	39	120	75
旧小牛田町	3,876	3,756	120	3,717	3,717		159	39	120	75
旧南郷町										
北部地振計	10,542,566	8,182,948	2,359,618	8,048,111	8,009,577	38,534	2,494,455	173,371	2,321,084	215,020

(単位 材積：m³，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	5,841,109	4,466,941	1,374,168	4,261,418	4,238,187	23,231	1,579,691	228,754	1,350,937	61,915
旧築館町	232,483	144,100	88,383	100,114	99,108	1,006	132,369	44,992	87,377	3,470
旧若柳町	129,676	104,405	25,271	77,331	77,286	45	52,345	27,119	25,226	9,230
旧栗駒町	1,872,251	1,435,194	437,057	1,405,980	1,399,220	6,760	466,271	35,974	430,297	7,560
旧高清水町	69,295	45,591	23,704	40,166	40,020	146	29,129	5,571	23,558	2,655
旧一迫町	850,445	689,785	160,660	677,077	671,563	5,514	173,368	18,222	155,146	12,235
旧瀬峰町	83,448	48,367	35,081	40,524	40,293	231	42,924	8,074	34,850	5,010
旧鶯沢町	413,997	352,203	61,794	339,106	336,001	3,105	74,891	16,202	58,689	2,550
旧金成町	486,136	262,210	223,926	198,861	196,934	1,927	287,275	65,276	221,999	14,080
旧志波姫町	14,437	12,178	2,259	9,993	9,956	37	4,444	2,222	2,222	320
旧花山村	1,688,941	1,372,908	316,033	1,372,266	1,367,806	4,460	316,675	5,102	311,573	4,805
栗原地域計	5,841,109	4,466,941	1,374,168	4,261,418	4,238,187	23,231	1,579,691	228,754	1,350,937	61,915
石 巻 市	5,208,091	4,163,529	1,044,562	3,962,943	3,941,948	20,995	1,245,148	221,581	1,023,567	280,500
旧石巻市	1,434,456	1,107,586	326,870	1,056,107	1,046,923	9,184	378,349	60,663	317,686	63,875
旧河北町	1,473,538	1,248,009	225,529	1,238,745	1,237,419	1,326	234,793	10,590	224,203	59,750
旧雄勝町	563,154	460,646	102,508	445,667	442,824	2,843	117,487	17,822	99,665	6,450
旧河南町	291,483	229,474	62,009	219,847	218,693	1,154	71,636	10,781	60,855	83,555
旧桃生町	273,544	241,271	32,273	240,956	240,953	3	32,588	318	32,270	18,510
旧北上町	479,137	298,248	180,889	292,376	288,965	3,411	186,761	9,283	177,478	33,810
旧牡鹿町	692,779	578,295	114,484	469,245	466,171	3,074	223,534	112,124	111,410	14,550
東松島市	441,789	241,438	200,351	200,309	199,170	1,139	241,480	42,268	199,212	67,740
旧矢本町	114,410	68,362	46,048	63,215	62,462	753	51,195	5,900	45,295	21,470
旧鳴瀬町	327,379	173,076	154,303	137,094	136,708	386	190,285	36,368	153,917	46,270
女川町	1,034,049	766,184	267,865	738,638	733,449	5,189	295,411	32,735	262,676	22,090
東部地振計	6,683,929	5,171,151	1,512,778	4,901,890	4,874,567	27,323	1,782,039	296,584	1,485,455	370,330
登 米 市	5,081,145	4,469,529	611,616	4,384,903	4,372,990	11,913	696,242	96,539	599,703	157,015
旧一迫町	149,424	112,415	37,009	100,653	100,432	221	48,771	11,983	36,788	16,120
旧登米町	687,800	592,372	95,428	584,958	581,913	3,045	102,842	10,459	92,383	19,305
旧東和町	1,918,150	1,689,155	228,995	1,647,704	1,643,331	4,373	270,446	45,824	224,622	58,770
旧中田町	76,170	64,280	11,890	53,547	53,340	207	22,623	10,940	11,683	11,430
旧豊里町	134,984	91,271	43,713	87,062	86,822	240	47,922	4,449	43,473	7,720
旧米山町	48,913	34,032	14,881	32,302	32,185	117	16,611	1,847	14,764	7,010
旧石越町	63,884	53,438	10,446	48,556	48,405	151	15,328	5,033	10,295	4,380
旧南方町	25,640	19,860	5,780	18,652	18,626	26	6,988	1,234	5,754	4,730
旧津山町	1,976,180	1,812,706	163,474	1,811,469	1,807,936	3,533	164,711	4,770	159,941	27,550
登米地域計	5,081,145	4,469,529	611,616	4,384,903	4,372,990	11,913	696,242	96,539	599,703	157,015
気 仙 沼 市	5,127,286	4,435,204	692,082	4,013,000	4,000,832	12,168	1,114,286	434,372	679,914	144,440
旧気仙沼市	2,613,274	2,287,651	325,623	2,092,112	2,085,564	6,548	521,162	202,087	319,075	60,265
旧唐桑町	692,502	585,509	106,993	503,005	502,802	203	189,497	82,707	106,790	26,605
旧本吉町	1,821,510	1,562,044	259,466	1,417,883	1,412,466	5,417	403,627	149,578	254,049	57,570
南 三 陸 町	3,074,480	2,637,505	436,975	2,443,466	2,433,692	9,774	631,014	203,813	427,201	49,105
旧志津川町	2,400,438	2,058,488	341,950	1,957,392	1,953,485	3,907	443,046	105,003	338,043	32,895
旧歌津町	674,042	579,017	95,025	486,074	480,207	5,867	187,968	98,810	89,158	16,210
気仙沼地振計	8,201,766	7,072,709	1,129,057	6,456,466	6,434,524	21,942	1,745,300	638,185	1,107,115	193,545

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成27年度に樹立・変更した地域森林計画作成時の数値（H27.3.31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	285,666.38	1,619.79	2,816.04	3,359.96	4,689.66	7,520.21	14,187.23	15,210.24	16,739.66	23,828.83
	材 積	60,900,355	0	23,609	128,760	327,781	710,390	1,662,885	2,443,640	3,464,239	5,711,836
	成長量	982,490	5,136	11,783	16,347	27,208	40,899	70,948	83,663	94,478	123,966
合 計	面 積	277,894.96	1,619.79	2,816.04	3,359.96	4,689.66	7,520.21	14,187.23	15,210.24	16,739.66	23,828.83
	材 積	60,900,355	0	23,609	128,760	327,781	710,390	1,662,885	2,443,640	3,464,239	5,711,836
	成長量	982,490	5,136	11,783	16,347	27,208	40,899	70,948	83,663	94,478	123,966
立 針	面 積	159,098.12	646.53	814.63	1,564.07	2,836.37	3,683.45	5,894.97	9,154.18	12,285.87	18,677.15
	材 積	46,035,164	0	0	80,174	244,466	459,524	983,992	1,873,358	2,980,006	5,096,383
	成長量	808,704	0	7,111	10,963	20,767	28,086	45,409	67,825	85,178	115,336
計	面 積	150,906.15	642.92	808.87	1,562.80	2,827.74	3,648.39	5,853.55	9,094.11	12,175.07	18,498.63
	材 積	44,050,593	0	0	80,134	244,128	456,885	979,588	1,866,217	2,962,934	5,063,218
	成長量	793,309	0	7,045	10,957	20,738	27,896	45,219	67,567	84,731	114,655
スギ	面 積	109,084.15	533.73	530.54	1,130.51	1,804.71	2,236.57	3,913.17	6,663.87	9,020.48	13,412.27
	材 積	36,011,030	0	0	60,937	169,156	310,586	733,136	1,502,734	2,433,341	4,098,854
	成長量	644,099	0	5,092	8,565	14,819	19,515	34,815	55,907	70,497	93,890
ヒノキ	面 積	7,623.16	78.12	236.65	419.75	985.56	1,329.58	1,314.21	1,326.89	771.96	305.22
	材 積	1,059,833	0	0	18,760	72,938	139,479	176,437	211,618	138,636	62,850
	成長量	37,330	0	1,878	2,324	5,763	7,930	7,050	6,507	3,352	1,230
アカマツ	面 積	29,832.24	2.05	28.08	3.07	9.30	36.75	475.92	954.29	2,230.64	4,607.64
	材 積	6,142,030	0	0	168	509	3,151	54,104	132,407	368,583	872,888
	成長量	102,935	0	75	21	43	214	2,656	4,552	10,311	18,964
クロマツ	面 積	834.55	0.00	2.21	2.17	4.51	0.82	1.21	4.50	32.72	107.44
	材 積	171,218	0	0	43	283	71	127	637	5,028	18,055
	成長量	2,395	0	0	9	19	2	5	22	129	391
カラマツ	面 積	3,489.28	28.69	9.78	3.05	23.33	44.61	147.06	144.00	118.38	65.46
	材 積	658,535	0	0	79	1,226	3,593	15,561	18,742	17,205	10,461
	成長量	6,449	0	0	15	92	235	682	576	438	178
その他針	面 積	42.77	0.33	1.61	4.25	0.33	0.06	1.98	0.56	0.89	0.60
	材 積	7,947	0	0	147	16	5	223	79	141	110
	成長量	101	0	0	23	2	0	11	3	4	2
計	面 積	8,191.97	3.61	5.76	1.27	8.63	35.06	41.42	60.07	110.80	178.52
	材 積	1,984,571	0	0	40	338	2,639	4,404	7,141	17,072	33,165
	成長量	15,395	0	66	6	29	190	190	258	447	681
アカマツ	面 積	7,358.21	3.61	5.76	1.17	8.14	32.78	40.93	57.97	99.41	153.00
	材 積	1,755,817	0	0	37	289	2,450	4,317	6,774	14,516	26,081
	成長量	14,342	0	66	5	26	177	186	243	384	523
クロマツ	面 積	557.95	0.00	0.00	0.10	0.00	0.15	0.00	0.25	0.06	3.15
	材 積	144,607	0	0	3	0	10	0	30	13	562
	成長量	367	0	0	1	0	1	0	0	0	6
その他針	面 積	275.81	0.00	0.00	0.00	0.49	2.13	0.49	1.85	11.33	22.37
	材 積	84,147	0	0	0	49	179	87	337	2,543	6,522
	成長量	686	0	0	0	3	12	4	15	63	152
天 然 樹 林	面 積	118,796.84	973.26	2,001.41	1,795.89	1,853.29	3,836.76	8,292.26	6,056.06	4,453.79	5,151.68
	材 積	14,865,191	0	23,609	48,586	83,315	250,866	678,893	570,282	484,233	615,453
	成長量	173,786	5,136	4,672	5,384	6,441	12,813	25,539	15,838	9,300	8,630
計	面 積	2,400.46	103.64	191.54	121.40	160.09	231.12	173.67	208.31	107.16	105.33
	材 積	223,272	0	2,800	2,969	7,360	14,627	14,172	17,267	10,143	12,002
	成長量	4,708	290	534	360	536	763	530	416	187	150
クヌギ	面 積	431.89	9.45	12.95	4.30	6.62	18.76	45.35	61.39	7.34	3.41
	材 積	55,400	0	197	153	431	1,535	4,443	6,728	889	431
	成長量	713	18	62	18	26	65	134	156	12	2
その他広	面 積	1,968.57	94.19	178.59	117.10	153.47	212.36	128.32	146.92	99.82	101.92
	材 積	167,872	0	2,603	2,816	6,929	13,092	9,729	10,539	9,254	11,571
	成長量	3,995	272	472	342	510	698	396	260	175	148
計	面 積	116,396.38	869.62	1,809.87	1,674.49	1,693.20	3,605.64	8,118.59	5,847.75	4,346.63	5,046.35
	材 積	14,641,919	0	20,809	45,617	75,955	236,239	664,721	553,015	474,090	603,451
	成長量	169,078	4,846	4,138	5,024	5,905	12,050	25,009	15,422	9,113	8,480
クヌギ	面 積	2,431.36	0.93	14.33	8.78	18.03	68.83	244.81	274.92	75.73	70.39
	材 積	332,110	0	224	389	1,153	5,753	24,550	29,567	8,764	9,188
	成長量	3,204	5	81	40	68	238	587	572	110	74
その他広	面 積	113,965.02	868.69	1,795.54	1,665.71	1,675.17	3,536.81	7,873.78	5,572.83	4,270.90	4,975.96
	材 積	14,309,809	0	20,585	45,228	74,802	230,486	640,171	523,448	465,326	594,263
	成長量	165,874	4,841	4,057	4,984	5,837	11,812	24,422	14,850	9,003	8,406
(再計)人工林	面 積	153,306.61	746.56	1,000.41	1,684.20	2,987.83	3,879.51	6,027.22	9,302.42	12,282.23	18,603.96
	材 積	44,273,865	0	2,800	83,103	251,488	471,512	993,760	1,883,484	2,973,077	5,075,220
	成長量	798,017	290	7,579	11,317	21,274	28,659	45,749	67,983	84,918	114,805
(再計)天然林	面 積	124,588.35	873.23	1,815.63	1,675.76	1,701.83	3,640.70	8,160.01	5,907.82	4,457.43	5,224.87
	材 積	16,626,490	0	20,809	45,657	76,293	238,878	669,125	560,156	491,162	636,616
	成長量	184,473	4,846	4,204	5,030	5,934	12,240	25,199	15,680	9,560	9,161
竹 林	面 積	1,919.29									
	材 積	2,077,965									
無 立 木	合 計	5,852.13									
	伐採跡地	1,178.60									
	未立木地	4,673.53									

資料：林業振興課地域林業振興班

注：平成27年度に樹立・変更した地域森林計画作成時の数値（H27.3.31現在）。

(単位 面積: ha, 材積: 立木はm³, 竹林は束, 成長量: m³)

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	
35,677.75	46,043.00	41,041.99	31,010.26	12,271.86	7,007.33	4,908.89	3,000.62	2,069.14	1,620.76	1,074.31	2,197.43	面積	総計
9,480,039	11,894,747	9,739,390	7,069,100	2,480,706	1,696,818	1,242,602	838,982	607,036	484,460	318,604	574,731	材積	
166,081	157,140	95,997	53,634	13,499	8,528	5,433	3,384	1,824	1,301	756	485	成長量	合計
35,677.75	46,043.00	41,041.99	31,010.26	12,271.86	7,007.33	4,908.89	3,000.62	2,069.14	1,620.76	1,074.31	2,197.43	面積	
9,480,039	11,894,747	9,739,390	7,069,100	2,480,706	1,696,818	1,242,602	838,982	607,036	484,460	318,604	574,731	材積	計
166,081	157,140	95,997	53,634	13,499	8,528	5,433	3,384	1,824	1,301	756	485	成長量	
28,336.00	29,969.46	19,855.54	11,940.15	3,016.96	2,756.98	2,124.50	1,542.06	1,180.80	987.22	708.24	1,122.99	面積	針立
8,545,196	9,725,447	6,755,410	4,281,157	1,086,422	1,032,957	794,341	600,231	461,686	375,655	264,048	394,711	材積	
156,278	139,166	74,641	36,747	6,539	5,307	3,503	2,306	1,464	1,028	691	359	成長量	人
27,985.19	29,171.66	18,523.77	10,729.61	2,281.55	2,183.53	1,615.70	1,098.58	788.29	605.52	374.90	435.77	面積	
8,471,617	9,550,039	6,455,135	3,992,067	909,396	885,600	659,490	481,763	352,113	270,281	173,383	196,605	材積	
155,135	136,964	71,544	34,193	5,291	4,359	2,851	1,782	1,109	706	416	151	成長量	スギ
20,206.18	20,855.29	13,268.35	8,218.76	1,883.25	1,711.26	1,202.51	843.00	601.81	454.45	281.34	312.10	面積	
6,891,461	7,751,271	5,268,163	3,423,751	810,665	765,374	553,879	410,333	298,487	226,058	143,983	158,861	材積	
127,142	111,311	58,619	29,622	4,728	3,717	2,351	1,490	959	588	348	124	成長量	アカマツ
109.42	95.52	74.71	64.60	46.02	72.73	88.73	75.22	72.33	55.53	52.89	47.52	面積	
24,734	23,407	19,127	17,409	12,632	20,228	26,290	22,256	22,453	18,032	16,966	15,581	材積	クロマツ
388	255	167	94	47	93	69	59	41	32	36	15	成長量	
7,325.79	7,739.32	3,827.34	1,426.03	238.42	287.37	241.77	159.69	95.24	70.49	26.98	46.06	面積	その他針
1,493,917	1,680,271	891,887	335,821	59,830	75,920	61,055	44,535	26,137	19,695	8,133	13,019	材積	
26,506	24,341	10,518	3,112	391	452	358	226	96	68	23	8	成長量	アカマツ
225.11	160.11	102.26	52.28	26.52	22.47	20.32	9.09	8.00	11.96	11.92	28.93	面積	
41,155	32,906	23,672	11,192	6,237	5,863	5,237	2,022	2,418	3,581	3,849	8,842	材積	カラマツ
799	505	304	90	29	29	25	4	7	13	9	4	成長量	
111.05	316.46	1,241.60	967.03	87.32	89.67	62.33	10.84	9.38	8.38	0.68	0.18	面積	計
18,865	61,143	250,180	203,682	20,027	18,208	13,019	2,430	2,225	1,686	162	41	材積	
282	537	1,921	1,274	96	68	48	3	4	0	0	0	成長量	木
7.64	4.96	9.51	0.91	0.02	0.03	0.04	0.74	1.53	4.71	1.09	0.98	面積	
1,485	1,041	2,106	212	5	7	10	187	393	1,229	290	261	材積	計
18	15	15	1	0	0	0	0	2	5	0	0	成長量	
350.81	797.80	1,331.77	1,210.54	735.41	573.45	508.80	443.48	392.51	381.70	333.34	687.22	面積	然
73,579	175,408	300,275	289,090	177,026	147,357	134,851	118,468	109,573	105,374	90,665	198,106	材積	
1,143	2,202	3,097	2,554	1,248	948	652	524	355	322	275	208	成長量	樹
318.21	765.66	1,278.98	1,158.17	710.25	553.58	475.11	399.27	353.60	344.42	239.31	358.88	面積	
64,225	165,764	286,422	275,847	170,195	141,922	126,047	105,979	98,878	95,936	67,460	102,678	材積	アカマツ
983	2,083	2,984	2,456	1,220	929	627	483	328	301	199	139	成長量	
3.35	7.53	21.84	38.46	19.43	14.66	18.20	28.44	28.36	33.08	91.37	249.52	面積	その他針
637	1,613	5,050	8,836	4,497	3,544	4,562	7,414	7,136	8,009	22,165	70,526	材積	
8	8	33	67	18	12	10	25	17	20	75	66	成長量	天
29.25	24.61	30.95	13.91	5.73	5.21	15.49	15.77	10.55	4.20	2.66	78.82	面積	
8,717	8,031	8,803	4,407	2,334	1,891	4,242	5,075	3,559	1,429	1,040	24,902	材積	樹
152	111	80	31	10	7	15	16	10	1	1	3	成長量	
7,341.75	16,073.54	21,186.45	19,070.11	9,254.90	4,250.35	2,784.39	1,458.56	888.34	633.54	366.07	1,074.44	面積	計
934,843	2,169,300	2,983,980	2,787,943	1,394,284	663,861	448,261	238,751	145,350	108,805	54,556	180,020	材積	
9,803	17,974	21,356	16,887	6,960	3,221	1,930	1,078	360	273	65	126	成長量	工
161.13	236.08	304.89	157.47	49.86	40.20	19.38	9.60	3.47	6.69	1.31	8.12	面積	
20,596	31,913	44,429	23,229	7,672	6,332	2,902	1,564	566	1,138	220	1,371	材積	葉
227	253	275	125	24	24	9	5	0	0	0	0	成長量	
4.63	32.73	125.91	69.37	22.85	2.63	1.17	0.19	0.23	0.18	0.00	2.43	面積	天
658	4,984	19,435	10,722	3,642	452	193	30	36	28	0	413	材積	
4	33	119	48	16	0	0	0	0	0	0	0	成長量	樹
156.50	203.35	178.98	88.10	27.01	37.57	18.21	9.41	3.24	6.51	1.31	5.69	面積	
19,938	26,929	24,994	12,507	4,030	5,880	2,709	1,534	530	1,110	220	958	材積	天
223	220	156	77	8	24	9	5	0	0	0	0	成長量	
7,180.62	15,837.46	20,881.56	18,912.64	9,205.04	4,210.15	2,765.01	1,448.96	884.87	626.85	364.76	1,066.32	面積	計
914,247	2,137,387	2,939,551	2,764,714	1,386,612	657,529	445,359	237,187	144,784	107,667	54,336	178,649	材積	
9,576	17,721	21,081	16,762	6,936	3,197	1,921	1,073	360	273	65	126	成長量	樹
138.89	428.88	596.43	358.24	97.88	26.13	6.29	0.56	0.40	0.36	0.05	0.50	面積	
19,602	62,824	90,577	57,585	16,065	4,288	1,238	85	73	65	12	108	材積	天
160	355	527	307	56	21	3	0	0	0	0	0	成長量	
7,041.73	15,408.58	20,285.13	18,554.40	9,107.16	4,184.02	2,758.72	1,448.40	884.47	626.49	364.71	1,065.82	面積	計
894,645	2,074,563	2,848,974	2,707,129	1,370,547	653,241	444,121	237,102	144,711	107,602	54,324	178,541	材積	
9,416	17,366	20,554	16,455	6,880	3,176	1,918	1,073	360	273	65	126	成長量	地
28,146.32	29,407.74	18,828.66	10,887.08	2,331.41	2,223.73	1,635.08	1,108.18	791.76	612.21	376.21	443.89	面積	
8,492,213	9,581,952	6,499,564	4,015,296	917,068	891,932	662,392	483,327	352,679	271,419	173,603	197,976	材積	
155,362	137,217	71,819	34,318	5,315	4,383	2,860	1,787	1,109	706	416	151	成長量	(再計)天然林
7,531.43	16,635.26	22,213.33	20,123.18	9,940.45	4,783.60	3,273.81	1,892.44	1,277.38	1,008.55	698.10	1,753.54	面積	
987,826	2,312,795	3,239,826	3,053,804	1,563,638	804,886	580,210	355,655	254,357	213,041	145,001	376,755	材積	計
10,719	19,923	24,178	19,316	8,184	4,145	2,573	1,597	715	595	340	334	成長量	
												面積	竹林
												材積	
												面積	合計
												面積	
												面積	無立木
												面積	
												面積	伐採跡地
												面積	
												面積	未立木地
												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	285,666	290,624	105,849	15,706	8,098	36,888	-	124,084	41,986	37	5	3	13	-	43	15
宮城南部計	108,468	99,962	47,205	2,907	2,563	15,914	-	31,373	32,254	44	3	2	15	-	29	30
白石市	15,251	9,123	6,251	587	-	1,164	-	1,121	7,472	41	4	-	8	-	7	49
角田市	5,561	2,169	968	152	1	115	-	932	3,551	17	3	0	2	-	17	64
蔵王町	5,205	3,364	1,827	14	4	501	-	1,019	3,011	35	0	0	10	-	20	58
七ヶ宿町	8,768	8,726	5,520	468	-	231	-	2,507	2,759	63	5	-	3	-	29	31
大河原町	701	171	161	-	-	10	-	-	530	23	-	-	1	-	-	76
村田町	3,761	1,967	1,214	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	16,753	6,954	6,089	44	-	477	-	344	10,355	36	0	-	3	-	2	62
大河原地振計	70,395	56,122	31,548	2,017	5	4,252	-	18,299	30,752	45	3	0	6	-	26	44
仙台市	25,723	30,623	12,760	481	616	8,667	-	8,098	1,066	50	2	2	34	-	31	4
青葉区	10,965	14,260	8,182	241	75	3,895	-	1,867	408							
宮城野区	326	446	253	-	56	138	-	-	-							
若林区	113	197	4	-	108	85	-	-	0							
太白区	8,348	8,750	1,762	233	366	2,748	-	3,640	244							
泉区	5,972	6,970	2,560	7	11	1,802	-	2,591	413							
塩釜市	240	264	35	-	34	195	-	-	5	15	-	14	81	-	-	2
名取市	2,701	2,890	1,052	55	652	339	-	793	169	39	2	24	13	-	29	6
多賀城市	34	34	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-
岩沼市	1,269	1,397	114	75	910	168	-	131	21	9	6	72	13	-	10	2
亘理町	1,036	1,153	153	59	119	120	-	703	4	15	6	11	12	-	68	0
山元町	2,065	2,206	474	151	132	239	-	1,210	152	23	7	6	12	-	59	7
松島町	2,628	2,610	128	15	-	1,074	-	1,393	48	5	1	-	41	-	53	2
七ヶ浜町	187	208	50	1	20	137	-	-	-	27	0	11	73	-	-	-
利府町	2,189	2,456	889	54	76	690	-	747	37	41	2	3	32	-	34	2
仙台南計	38,073	43,841	15,657	890	2,558	11,662	-	13,074	1,501	41	2	7	31	-	34	4
宮城北計	177,198	190,662	58,644	12,799	5,535	20,974	-	92,710	9,733	33	7	3	12	-	52	5
富谷市	2,151	1,962	201	0	173	244	-	1,344	432	9	0	8	11	-	63	20
大和町	11,159	12,295	5,295	369	-	2,032	-	4,599	589	47	3	-	18	-	41	5
大郷町	3,678	3,263	522	62	24	29	-	2,626	471	14	2	1	1	-	71	13
大衡村	1,619	1,291	269	1	3	56	-	962	383	17	0	0	3	-	59	24
仙台北計	18,606	18,811	6,288	433	199	2,360	-	9,532	1,874	34	2	1	13	-	51	10
仙台北地振計	56,679	62,652	21,944	1,322	2,757	14,023	-	22,606	3,375	39	2	5	25	-	40	6
大崎市	24,004	26,396	10,938	3,217	579	2,577	-	9,085	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	1,348	1,239	109	21	6	59	-	1,043	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	7,909	7,801	2,370	701	14	206	-	4,511	352	30	9	0	3	-	57	4
旧鳴子町	9,694	12,416	7,099	2,200	76	2,080	-	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	18,246	20,561	12,887	3,736	12	856	-	3,069	533	71	20	0	5	-	17	3
旧中新田町	2,361	2,179	1,027	111	-	154	-	887	370	44	5	-	7	-	38	16
旧小野田町	6,863	7,849	5,561	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	2,161	196	59	771	345	-	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	47,540	51,944	25,868	7,246	1,362	3,930	-	13,538	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 機能維持 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	30,242	34,787	10,744	1,363	3	273	-	22,404	4,134	36	5	0	1	-	74	14
旧築館町	1,476	1,358	36	11	-	37	-	1,274	200	2	1	-	3	-	86	14
旧若柳町	688	598	18	27	-	-	-	554	119	3	4	-	-	-	80	17
旧栗駒町	10,261	13,321	5,329	760	-	-	-	7,231	968	52	7	-	-	-	70	9
旧高清水町	418	88	11	-	-	-	-	76	330	3	-	-	-	-	18	79
旧一迫町	4,255	3,968	380	114	-	16	-	3,457	677	9	3	-	0	-	81	16
旧瀬峰町	512	459	-	-	-	-	-	459	53	-	-	-	-	-	90	10
旧鶯沢町	2,287	2,828	1,282	94	-	-	-	1,452	74	56	4	-	-	-	63	3
旧金成町	3,243	1,754	223	105	-	-	-	1,426	1,639	7	3	-	-	-	44	51
旧志波姫町	65	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	100
旧花山村	7,038	10,414	3,465	252	3	220	-	6,475	9	49	4	0	3	-	92	0
栗原地域計	30,242	34,787	10,744	1,363	3	273	-	22,404	4,134	36	5	0	1	-	74	14
石巻市	23,052	24,564	3,967	1,725	1,042	7,496	-	10,333	530	17	7	5	33	-	45	2
旧石巻市	6,578	7,133	506	212	469	2,844	-	3,101	71	8	3	7	43	-	47	1
旧河北町	5,933	6,090	1,473	672	9	226	-	3,710	-	25	11	0	4	-	63	-
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	2,840	2,913	392	354	31	386	-	1,751	-	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	2,707	2,788	184	79	141	722	-	1,662	90	7	3	5	27	-	61	3
旧矢本町	698	673	60	63	39	18	-	493	47	9	9	6	3	-	71	7
旧鳴瀬町	2,009	2,116	123	17	102	705	-	1,169	43	6	1	5	35	-	58	2
女川町	5,068	5,633	653	127	392	2,025	-	2,437	17	13	3	8	40	-	48	0
東部地域計	30,828	32,985	4,804	1,931	1,575	10,243	-	14,432	637	16	6	5	33	-	47	2
登米市	19,534	19,254	4,720	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	2,921	3,018	919	141	4	166	-	1,788	4	31	5	0	6	-	61	0
旧東和町	8,638	8,729	2,291	495	-	41	-	5,901	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	5,609	5,886	1,395	91	-	894	-	3,507	6	25	2	-	16	-	63	0
登米地域計	19,534	19,254	4,720	735	4	1,141	-	12,653	791	24	4	0	6	-	65	4
気仙沼市	19,611	21,676	4,780	652	2,254	1,503	-	12,486	368	24	3	11	8	-	64	2
旧気仙沼市	10,172	11,858	3,467	255	1,698	824	-	5,614	204	34	3	17	8	-	55	2
旧唐桑町	2,492	2,910	61	30	507	432	-	1,881	33	2	1	20	17	-	75	1
旧本吉町	6,947	6,908	1,252	367	50	248	-	4,991	132	18	5	1	4	-	72	2
南三陸町	10,837	11,205	1,440	440	137	1,523	-	7,665	187	13	4	1	14	-	71	2
旧志津川町	8,100	8,364	875	379	49	970	-	6,090	9	11	5	1	12	-	75	0
旧歌津町	2,738	2,841	565	60	88	552	-	1,575	178	21	2	3	20	-	58	7
気仙沼地域計	30,448	32,881	6,220	1,092	2,391	3,026	-	20,151	555	20	4	8	10	-	66	2

注：1) 平成27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	21,107.99	47,972.09	69,080.08
水源かん養保安林	17,169.15	34,546.82	51,715.97
土砂流出防備保安林	2,137.96	8,830.99	10,968.95
土砂崩壊防備保安林	76.98	75.32	152.30
その他の保安林	1,723.90	4,518.96	6,242.86
保安施設地区	-	0.49	0.49
砂防指定地	618.85	1,094.65	1,713.50
自然公園計	9,126.64	14,624.19	23,750.83
国立公園計	0.66	563.41	564.07
特別保護地区	-	-	-
第1種特別地域	-	63.03	63.03
第2種特別地域	0.62	261.27	261.89
第3種特別地域	0.04	239.11	239.15
国定公園計	934.98	10,764.50	11,699.48
特別保護地区	20.75	12.50	33.25
第1種特別地域	-	524.13	524.13
第2種特別地域	387.22	2,729.09	3,116.31
第3種特別地域	527.01	7,498.78	8,025.79
県立自然公園計	8,191.00	3,296.28	11,487.28
第1種特別地域	22.13	7.30	29.43
第2種特別地域	1,108.09	276.74	1,384.83
第3種特別地域	7,060.78	3,012.24	10,073.02
自然環境保全地域の特別地区（県指定含む）	247.13	342.65	589.78
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	80.84	-	80.84
都市計画法による風致地区	124.26	138.10	262.36
史跡名勝天然記念物に係る指定地	1,944.59	672.19	2,616.78
急傾斜地崩壊危険区域	12.11	88.39	100.50
制限林延べ面積	33,409.69	65,197.29	98,606.98
制限林実面積	28,669.15	58,160.86	86,830.01

資料：林業振興課地域林業振興班

注：平成27年度に樹立・変更した地域森林計画の数値（H27.3.31現在）。

4 森林施業計画及び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23年度	-	2,932	1,549	4,481
平成24年度	-	林班計画 属人計画 延べ面積 193 12,341 12,533	林班計画 属人計画 延べ面積 10,911 9,721 20,135	林班計画 属人計画 延べ面積 実面積 11,104 22,062 33,166 33,166
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 12,384 17,787	林班計画 属人計画 延べ面積 実面積 5,410 26,213 31,616 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 実面積 702 8,991 3,227 12,920 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 実面積 646 2,165 446 3,257 3,257

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成24年度以降は森林経営計画の認定実績。
注：2) 実面積は、林班計画と属人計画との重複を除いた面積。
注：3) 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

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27年度
す ぎ	4,267	2,675	1,193	786	629	500	419
ひ の き	998	1,012	870	421	267	76	39
あ か ま つ	511	115	1	4	7	2	52
く ろ ま つ	27	64	11	17	21	238	218
か ら ま つ	118	91	-	-	17	8	-
その他(広含む)	8	56	84	32	6	11	-
総 数	5,929	4,013	2,159	1,260	947	835	728

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	64	29.94	1	826.38	13	31.15	1	855.73	13	631.97	10	6,519.37
29	4,243.38	65	33.39	1	854.63	13	30.66	1	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	1	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	2	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	1	1,702.83	26	29.59	1	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	27	29.81	1	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	5,396.15
46	3,175.61	71	67.48	2	1,184.54	27	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	74	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	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	11	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	37	3.59	0	0	0	7.60	1	72.29	9	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	37	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	57	229.63	37	1.54	0	0.01	0	2.18	0	35.40	5	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	1	0.88	0	1.61	0	18.49	4	530.95
12	310.24	66	140.17	30	2.54	1	0	0	1.81	0	15.83	3	470.59
13	281.97	67	110.56	27	0.10	0	0	0	0.51	0	23.67	6	416.81
14	250.59	61	129.04	31	2.25	1	1.15	0	2.04	1	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	0	0.89	0	0.30	0	44.15	16	283.98
17	133.96	51	71.94	28	0	0	0.26	0	0.02	0	49.96	19	256.14
18	121.23	54	67.34	30	0	0	1.28	1	0	0	35.95	15	225.80
19	109.92	48	70.40	31	0	0	0.19	1	0	0	47.43	20	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	1	1.04	0	1.16	1	70.19	24	289.01
22	123.52	61	34.21	17	0.83	0	0	0	9.18	4	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	1	20.02	9	216.52

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				
H22	2,671	1,067	—	—	1,604	2,054	3	1,457,489	5.09
H23	2,057	2,057	—	—	—	774	2	1,455,278	5.09
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

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	18,519	3.33	涌谷町	6,882	3.16	牡鹿町	6,509	2.12
蔵王町	36,762	7.06	大崎市	135,530	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	4.59
村田町	6,074	1.61	三本木町	11,265	8.36	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	30,656	6.44
川崎町	51,381	4.10	岩出山町	55,078	6.96	東部地方振興事務所	152,275	4.94
丸森町	114,824	6.85	鳴子町	41,224	4.25	登米市	119,586	6.12
大河原地方振興事務所	340,182	4.83	田尻町	2,172	2.24	登米町	17,517	6.00
仙台市	117,347	4.56	北部地方振興事務所	275,658	5.80	東和町	50,022	5.79
名取市	11,888	4.40	栗原市	153,546	5.08	豊里町	4,596	6.96
岩沼市	5,164	4.07	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	4.83	東部登米地域事務所	119,586	6.12
山元町	2,236	1.08	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	9,947	4.54	金成町	12,012	3.70	唐桑町	13,626	5.47
大和町	42,640	3.82	花山村	40,550	5.76	本吉町	52,976	7.63
大郷町	11,604	3.16	北部栗原地域事務所	153,546	5.08	南三陸町	62,749	5.79
大衡村	3,223	1.99	石巻市	112,465	4.88	志津川町	46,884	5.79
仙台地方振興事務所	209,044	3.69	石巻市	27,436	4.17	歌津町	15,865	5.80
加美町	124,049	6.80	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	7.10	河南町	6,371	5.20			
宮崎町	71,594	7.94	桃生町	3,591	3.50			
						合 計	1,458,675	5.11

資料：林業振興課林業基盤整備班

注：1）林道延長は、平成27年度末（平成28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					
				H22	H23	H24	H25	H26	H27
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	11	17	17	17	12	15
4	大型集材機	動力10ps以上	台	21	22	20	22	18	19
5	モノケーブル		台	2	1	1	1	1	1
6	リモコンウィンチ		台	1	3	4	6	7	8
7	自走式搬機		台	7	8	8	8	6	6
8	モノレール	けん垂式を含む	台	-	-	-	-	-	-
9	運材車	動力20ps未満	台	19	17	14	14	14	14
10	運材車	動力20ps以上	台	41	35	28	27	20	33
11	ホイールトラクタ	主として集材用	台	27	25	25	18	19	18
12	クローラトラクタ	主として集材用	台	34	33	28	27	22	25
13	育林用トラクタ	主として地拵え用	台	1	1	1	1	1	1
14	フォークリフト		台	22	26	24	24	23	24
15	フォークローダ		台	7	7	6	4	3	7
16	クレーン	クレーン付きトラック等	台	50	49	42	45	39	39
17	グラップル	グラップルローダ付きトラック等	台	139	116	124	127	127	133
18	トラクタショベル	搬出・育林関係土工用	台	15	29	14	25	12	9
19	バックホー	搬出・育林関係土工用	台	85	89	94	104	91	79
20	チェーンソー		台	978	736	657	651	596	632
21	チェーンソー	リモコン装置	台	-	-	-	1	1	1
22	刈払機		台	951	589	571	523	463	471
23	植穴堀機		台	4	5	5	6	6	11
24	動力枝打機	自動木登り式	台	20	20	20	14	8	8
25	動力枝打機	上記以外のもの	台	98	83	73	34	33	32
26	苗畑用トラクタ		台	7	1	1	1	1	5
27	樹木粉碎機		台	9	11	6	6	6	5
28	フェラーバンチャ		台	-	-	1	-	-	-
29	ハーベスタ		台	31	25	35	40	41	43
30	プロセッサ		台	31	31	36	39	41	48
31	スキッダ	1人作業が可能なもの	台	1	1	3	-	-	-
32	フォワーダ	1人作業が可能なもの	台	65	54	63	78	85	77
33	タワーヤーダ		台	4	3	3	4	4	4
34	スイングヤーダ		台	6	4	5	5	5	5
35	その他の高性能林業機械		台	-	1	1	8	11	26
36	グラップルソー		台	31	32	16	32	31	34

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

基幹林業技能作業士（グリーンマイスター）	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	10	

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）

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・木材産業づくり交付金事業	林業構造確立施設の整備	効率化施設整備	仙台市	20	13,230,000	4,200,000	9,030,000		
			栗原市		39,176,520	12,433,000	26,743,520		
			川崎町	21	14,280,000	4,533,000	9,747,000		
			七ヶ宿町		66,045,000	20,966,000	45,079,000		
		大崎市	23	11,970,000	3,800,000	8,170,000			
		森林バイオマス等活用施設整備	仙台市		54,600,000	17,333,000	37,267,000		
		提案型未利用木質資源利用地域再生施設モデル整備	木質資源利用施設整備	石巻市		721,455,000	229,032,000	492,423,000	H21へ繰
		木材の新しい総合利用システムモデル整備	効率化施設整備	白石市	20	9,345,000	2,866,000	6,479,000	
	大崎市			35,805,000		11,366,000	24,439,000		
	色麻町			11,865,000		3,766,000	8,099,000		
		木材・木質バイオマス利用促進等緊急整備	効率化施設整備	仙台市	20	49,371,750	15,640,000	33,731,750	H21へ繰
	大崎市			13,650,000		4,333,000	9,317,000	H21へ繰	
	本吉町			21,525,000		6,833,000	14,692,000	H21へ繰	
			木材加工流通施設整備	石巻市		263,096,400	83,520,000	179,576,400	H21へ繰
		森林づくりの推進	林業機械作業システム整備	石巻市	21	10,290,000	4,410,000	5,880,000	
	22				14,700,000	6,300,000	8,400,000		
	23				10,710,000	4,590,000	6,120,000	H24へ繰	
	登米市			23	14,700,000	6,300,000	8,400,000		
	南三陸町			24	15,624,000	6,696,000	8,928,000		
		木造公共施設整備	先駆的施設整備	仙台市	21	547,522,500	186,000,000	361,522,500	
	木造公共施設整備			川崎町	23	94,500,000	24,722,000	69,778,000	H24へ繰
				丸森町		106,738,800	52,718,000	54,020,800	H24へ繰
			蔵王町	24	115,373,537	32,135,000	83,238,537	H25へ繰	
	木質バイオマス利用促進整備	林地残材活用機材整備	仙台市	21	41,212,500	13,083,000	28,129,500	H22へ繰	
				22	51,345,000	16,299,000	35,046,000		
		木質バイオマス供給施設整備	大衡村	22	45,350,550	14,397,000	30,953,550		
	計				2,393,481,557	788,271,000	1,605,210,557		
森林・林業再生事業盤	森林整備の推進	高性能林業機械等の整備	登米市	25	23,992,500	10,260,000	13,732,500		
	望ましい林業構造の確立	高性能林業機械等の整備	気仙沼市	25	15,844,500	5,030,000	10,814,500		
		高性能林業機械等の整備	南三陸町	26	14,796,000	4,566,000	10,230,000	H27へ繰	
	木材利用及び木材産業体制の整備推進	木材加工流通施設等の整備	川崎町	25	6,069,000	1,926,000	4,143,000		
		木質バイオマス利用促進施設の整備	石巻市	25	11,550,000	2,966,000	8,584,000		
	計				72,252,000	24,748,000	47,504,000		
森林整備加速化・林業再生	高性能林業機械等の整備		川崎町	27	15,967,800	7,392,500	8,575,300		
			仙台市	27	122,958,000	56,925,000	66,033,000		
			仙台市	27	17,388,000	8,050,000	9,338,000	H28へ繰	
			大崎市	27	64,816,172	29,915,000	34,901,172		
			栗原市	27	24,786,000	11,475,000	13,311,000		
			石巻市	27	12,312,000	5,700,000	6,612,000		
			登米市	27	40,119,840	18,574,000	21,545,840		
	気仙沼市	27	106,385,400	46,952,000	59,433,400				
	木材加工流通施設等整備	間伐材等加工流通施設整備	名取市	27	50,760,000	23,400,000	27,360,000		
	計				455,493,212	208,383,500	247,109,712		
合計					2,921,226,769	1,021,402,500	1,899,824,269		

資料: 林業振興課 林業基盤整備班

注: 農山漁村活性化プロジェクト支援交付金事業(H19~22)実績は、「みやぎの森林・林業のすがた」H27年度版にて掲載

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23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度		平成27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
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	1	3,070								
林業労働に従事する者の福利厚生施設の導入										
計	1	3,070	0	0	1	11,970	1	6,000	3	42,670

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23年度	179,325	717,300	43	886,300	13	152,600	22	450,000	8	283,700	0	0
平成24年度	173,325	693,300	23	574,150	6	56,600	14	299,550	3	218,000	0	0
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

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23年度	1	62,846
平成24年度	-	-
平成25年度	-	-
平成26年度	-	-
平成27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23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度		平成27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	6	42,200	7	35,300	5	28,000	4	19,300	2	4,100
	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	2	800,000									
施業転換											
その他	1	3,000									
計		9	845,200	7	35,300	5	28,000	4	19,300	2	4,100

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23年度	46,050	64,370	96	40.72	30	1,283,000
平成24年度	46,050	64,370	96	40.73	21	616,790
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

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20年次	平成21年次	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
生しいたけ	トン	1,095	1,424	1,205	982	752	922	940	1,037
乾しいたけ	トン	13	17	23	17	4	8	3	3
な め こ	トン	710	630	658	612	538	507	455	502
ひらたけ	トン	15	19	17	13	6	9	10	7
えのきたけ	トン	1,819	1,848	1,758	1,310	1,330	1,741	1,508	1,770
まいたけ	トン	116	131	164	120	146	114	120	114
ぶなしめじ	トン	3,052	3,076	3,071	1,291	3,055	3,021	3,007	3,039
そ の 他	トン	62	69	12	10	8	9	9	9
きのこ計	トン	6,883	7,214	6,908	4,355	5,839	6,331	6,052	6,481
竹 材	千束	5	4	0	0	5	5	10	9
たけのこ	トン	56	74	118	62	32	40	98	77
く り	トン	18	19	—	—	—	—	—	—
山 菜	トン	263	342	65	51	63	58	49	44
木 炭	トン	371	483	1,345	993	149	198	175	157
薪	m ³	5,672	6,799	31,920	15,587	84	146	1	1

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20年次	平成21年次	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
生しいたけ	970	1,170	956	812	610	794	868	992
乾しいたけ	66	74	102	75	11	21	10	13
な め こ	279	242	231	215	164	187	180	203
ひらたけ	10	12	12	10	3	6	8	5
えのきたけ	584	562	516	379	342	466	416	504
まいたけ	71	81	114	77	107	96	104	99
ぶなしめじ	1,947	2,123	2,052	962	1,616	1,791	1,840	1,945
そ の 他	52	82	17	9	11	22	23	33
きのこ計	3,970	4,346	4,000	2,539	2,864	3,383	3,450	3,796
竹 材	8	6	1	7	8	9	16	15
たけのこ	10	16	23	12	6	8	23	22
く り	6	9	—	—	—	—	—	—
山 菜 等	201	252	122	85	200	88	82	65
木 炭	56	74	174	126	19	25	29	36
薪	92	113	531	0	2	3	0	23
合 計	4,343	4,816	4,851	2,769	3,099	3,516	3,602	3,956

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27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	1,037	栗原市 476.0	大和町 139.9	登米市 97.5	美里町 72.5	南三陸町 69.4			
乾しいたけ	3	南三陸町 2.1	仙台市 0.3	登米市 0.2	栗原市 0.1	石巻市 0.1			
な め こ	502	栗原市 419.2	大崎市 34.3	加美町 26.3	丸森町 10.8	涌谷町 6.9			
ひらたけ	7	川崎町 3.5	大崎市 1.4	加美町 1.1	大河原町 0.3	登米市 0.3			
えのきたけ	1,770	加美町 1,305.5	川崎町 462.9	大崎市 1.5	—	—			
まいたけ	114	大和町 53.2	登米市 47.1	栗原市 6.3	石巻市 5.5	加美町 1.1			
ぶなしめじ	3,039	大崎市 3,039	仙台市 0.3	東松島市 0.1	—	—			
竹 材	9	石巻市 8.7	登米市 0.8	—	—	—			
たけのこ	77	名取市 17.0	村田町 15.9	大崎市 10.9	石巻市 9.9	気仙沼市 3.5			
く り	—	—	—	—	—	—			
木 炭	157	登米市 82.2	七ヶ宿町 20.6	色麻町 15.5	石巻市 15.1	東松島市 8.8			

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m³)

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
H20	590	556	34	185	220	185
H21	494	465	29	170	175	149
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

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m³)

年次	需要量 総計	用 途 別			供給量 総計	内 訳		
		製材	合板	チップ		県内 生産量	県外材 移入量	外材 入荷量
H20	1,189	234	754	201	1,189	556	325	308
H21	922	209	544	169	922	465	349	108
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

資料：農林水産省「木材需給報告書」

1.3 製材等の動向

(1) 製材用素材の入荷量

(単位:千m³)

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
H20	234	209	208	1	25	23	2	0	-	-
H21	209	192	191	1	17	17	0	-	-	-
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	-	-	-	-

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m³)

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									
				7.5~22.5kw		22.5~37.5		37.5~75.0		75.0~150.0		150.0kw以上	
				工場数	消費量	工場数	消費量	工場数	消費量	工場数	消費量	工場数	消費量
H20	234	240	142	19	3	31	6	54	25	20	55	18	151
H21	209	210	133	18	5	28	8	51	21	18	47	18	129
H22	195	194	124	18	5	27	7	40	18	17	35	15	129
H23	166	160	99	15	2	27	7	29	13	15	30	13	108
H24	210	199	99	16	3	24	7	30	11	15	44	14	134
H25	214	205	98	17	4	25	6	28	14	14	45	14	136
H26	227	118	98	17	2	23	2	29	15	13	26	16	73
H27	208	208	95	16	2	22	6	29	22	13	44	15	134

資料：農林水産省「木材需給報告書」

(3) 製材品出荷量 (単位:千m³)

年次	総計	建築用材				土建設	木箱・ 梱包用	家具 家具	その他
		小計	板類	ひき割角	ひき角類				
H20	141	135	26	44	65	2	3	0	1
H21	122	118	19	39	60	3	1	0	0
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

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m³)

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)
H20	754	471	218	253	283	-	-	248	1	34
H21	544	453	172	281	91	-	-	8	-	83
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

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/m³)

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
H20	12,300	11,800	14,300	30,500	27,300	21,500
H21	11,800	10,900	13,200	27,400	23,500	17,600
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	-

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/m³)

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
H20	41,000	42,000	40,000	40,000	33,000
H21	42,000	40,300	40,000	40,000	33,000
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	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

(3) スギ山元立木価格（宮城県）

区分	昭和55年	H4	H14	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	
立木価格(円/m ³)	20,491	12,884	4,410	2,354	2,603	2,531	2,447	3,278	3,044	2,948	
指数	100	63	22	11	13	12	12	16	15	14	
参考	伐採作業賃金(円/日)	8,658	12,356	11,320	11,608	11,935	12,221	13,183	13,667	—	—
	指数	100	143	131	134	138	141	152	158	—	—

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1m³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(%)
H19	19,471	9,896	6,938	2,593	365	50.8	9,575	1,061	47.6
H20	15,375	9,168	6,338	2,441	389	59.6	6,207	1,093	47.3
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

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

宮城南部流域森林・林業活性化センター

- 会長：佐藤正友（仙南中央森林組合長）
- 会員数：57団体
- 会員の構成
 - 市町村 23
 - 木材業・製材業関係団体 9
 - その他林業関係団体 5
 - 森林組合 7
 - 建築関係団体 8
 - 森林総研森林整備センター，林業公社，県森連，県木協，整備協

□ 活性化協議会：委員数 17人

◇ 支部

- 仙南支部：会員数 25団体
- 仙台支部：会員数 27団体

事務局：
TEL 022-217-4307(宮城県森林組合連合会内)

宮城北部流域森林・林業活性化センター

- 会長：佐藤健児（石巻地区森林組合長）
- 会員数：51団体
- 会員の構成
 - 市町村 12
 - 木材業・製材業関係団体 6
 - その他林業関係団体 4
 - 森林組合 9
 - 建築関係団体 15
 - 森林総研森林整備センター，林業公社，県森連，県木協，整備協

□ 活性化協議会：委員数 32人

◇ 支部

- 大崎支部：会員数 13団体
- 栗原支部：会員数 7団体
- 登米支部：会員数 8団体
- 石巻支部：会員数 8団体
- 気仙沼支部：会員数 10団体

事務局：
TEL 022-217-4307(宮城県森林組合連合会内)

資料：林業振興課地域林業振興班（H28.7.5現在）

1.7 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	417,325	57	131,003	31	286,323	69	(9,967) 182,031	44	(6,747) 115,218	88	(3,220) 66,813	23

(平成28.3.31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27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)

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26年度末	民有林	51,566	10,569	153	518	58	9	502	1,896	1	29	9	1,001	3	313	573	67,200	
	国有林	104,139	8,387	160	10			616	1,359	57	0		83		379	29	115,219	
	計	155,705	18,956	313	528	58	9	1,118	3,255	58	29	9	1,084	3	692	602	182,419	
平成27年度	増加	民有林	35	3		1			1	1								41
		国有林							1								1	2
		計	35	3		1			2	1							1	43
	減少	民有林	384	10	2	3			3	2				1		23		428
		国有林	1			1			1									3
		計	385	10	2	4			4	2				1		23		431
差引合計	民有林	-349	-7	-2	-2			-2	-1				-1		-23		-387	
	国有林	-1			-1											1	-1	
	計	-350	-7	-2	-3			-2	-1				-1		-23	1	-388	
平成27年度末	民有林	51,217	10,562	151	516	58	9	500	1,895	1	29	9	1,000	3	290	573	66,813	
	国有林	104,138	8,387	160	9			616	1,359	57	0		83		379	30	115,218	
	計	155,355	18,949	311	525	58	9	1,116	3,254	58	29	9	1,083	3	669	603	182,031	

資料：森林整備課治山班

(平成28.3.31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)

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26年度末	民有林	51,566	10,663	154	518	58	9	529	2,010	2	29	11	1,203	3	2,958	695	70,408	
	国有林	104,139	9,827	160	10			616	1,359	57	0		83		4,785	930	121,966	
	計	155,705	20,490	314	528	58	9	1,145	3,369	59	29	11	1,286	3	7,743	1,625	192,374	
平成27年度	増加	民有林	35	3		1			1	1						22		63
		国有林							1							2	1	4
		計	35	3		1			2	1						24	1	67
	減少	民有林	384	16	3	3			5	2				1		24		438
		国有林	1			1			1							2		5
		計	385	16	3	4			6	2				1		26		443
差引合計	民有林	-349	-13	-3	-2			-4	-1				-1		-2		-375	
	国有林	-1			-1											1	-1	
	計	-350	-13	-3	-3			-4	-1				-1		-2	1	-376	
平成27年度末	民有林	51,217	10,650	151	516	58	9	525	2,009	2	29	11	1,202	3	2,956	695	70,033	
	国有林	104,138	9,827	160	9			616	1,359	57	0		83		4,785	931	121,965	
	計	155,355	20,477	311	525	58	9	1,141	3,368	59	29	11	1,285	3	7,741	1,626	191,998	

資料：森林整備課治山班

(平成28.3.31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												16		213	1	230
	国有林	3,017	236	16				25	143				295	1	113	10	3,856
	民有林																
北上川	国有林		1,440												1,205	901	3,546
	民有林	39,094	1,004	68				22	790	3			76		57	18	41,132
	国有林		32	0					70		0	2	186		743	88	1,121
	民有林	19,122	4,437	40	11	27	1	294	343	1	9	8	667	1	88	69	25,118
鳴瀬川	国有林														572		572
	民有林	18,249	661		6			162	83		0						19,161
	国有林								30	1					648		679
	民有林	9,406	3,432	18	60	13	7	21	926		13	1	38		23	81	14,039
鳴瀬川 ～ 名取川	国有林	622	16		1			5								0	644
	民有林		29												199	3	231
	国有林	2,528	415	4	3			4	172						3	201	3,330
	民有林																
名取川	国有林														150		150
	民有林	26,254	183	58		0		215		54					322		27,086
	国有林														409	25	434
	民有林	4,978	522	19	164	14		66	213		7			33	152		6,168
阿武隈川	国有林														2,479		2,479
	民有林	16,213	6,276	34	2		0	198	134							12	22,869
	国有林		27					25	14					0	454	5	525
	民有林	12,088	1,520	54	278	4	1	90	98					1	30	60	14,224
宮城県 ～ 請戸川	国有林																
	民有林	78															78
計	国有林		1,440												4,406	901	6,747
	民有林	104,138	8,387	160	9			616	1,359	57	0		83		379	30	115,218
	国有林		88	0				25	114	1		2	202		2,666	122	3,220
	民有林	51,217	10,562	151	516	58	9	500	1,895	1	29	9	1,000	3	290	573	66,813
国民計	国有林		1,528	0				25	114	1		2	202		7,072	1,023	9,967
	民有林	155,355	18,949	311	525	58	9	1,116	3,254	58	29	9	1,083	3	669	603	182,031

資料：森林整備課治山班

(平成28.3.31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	昭和50年度		昭和60年度		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	
	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	1	(3) 2	4	(18) 12	2	(8) 6			5	(33) 25			14	(303) 214
住宅用地の造成			8	(487) 415			1	(34) 23	1	(102) 95			1	(9) 7				
別荘用地の造成	1	(76) 9																
ゴルフ場の設置	1	(133) 79	3	(168) 86					1	(62) 7								
レジャー施設 の設置			4	(154) 61	1	(11) 2												
農用地の造成	20	(71) 66	6	(18) 11			1	(7) 3	1	(2) 1								
土石の採掘	10	(33) 27	12	(61) 41	5	(20) 8	2	(18) 10	3	(15) 8	3	(9) 6	40	(333) 184	33	(236) 143	26	(193) 114
道路の新設 又は改築											1	(22) 22					1	(5) 5
その他	4	(15) 11	1	(1) 1	2	(14) 9							1	(5) 3	5	(34) 22		
計	36	(328) 192	35	(892) 617	9	(48) 21	8	(77) 48	8	(189) 117	4	(31) 28	47	(380) 219	38	(270) 165	41	(501) 333

(2) 協議（連絡調整）状況

(単位 件数：件 面積：ha)

開発行為 の目的	昭和50年度		昭和60年度		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	
	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	2	(44) 37	1	(5) 4	5	(82) 70			1	(6) 2			2	(13) 5	1	(16) 13	3	(20) 14
学校・博物館 用地の造成			3	(28) 18											1	(3) 2		
住宅用地の 造成	1	(2) 2	3	(50) 42	1	(80) 73	2	(62) 57									1	(6) 5
公園・運動場 等の造成	1	(1) 1	5	(20) 14	3	(58) 39												
農用地の 造成	5	(87) 87																
土石の採掘	4	(22) 22	3	(11) 11									1	(13) 6				
道路の新設 又は改築			2	(6) 6	9	(61) 61	5	(15) 15	5	(13) 13	2	(15) 15	4	(38) 38	6	(19) 19	4	(13) 12
鉄道軌道索道 の新設改築																		
ダム等の 設置			1	(59) 59			2	(34) 11	1	(13) 13								
その他			3	(7) 6	2	(7) 4			3	(15) 13	1	(6) 6	2	(96) 12	2	(13) 7		
計	13	(156) 149	21	(186) 160	20	(288) 247	9	(111) 83	10	(47) 41	3	(21) 21	9	(160) 61	10	(51) 41	8	(39) 31

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21年度		平成22年度		平成23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度		平成27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	12.2	546,213	2.6	580,583	7.7	972,604	3.6	705,398	5.4	928,541	3.0	676,809	3.6	734,328
復 旧 治 山	0.5	252,987	1.8	374,049	6.0	681,674	2.2	499,898	3.3	704,996	1.5	433,111	3.1	592,362
予 防 治 山	11.3	195,161	0.8	206,534	1.7	290,930	1.4	205,500	2.1	223,545	1.5	243,698	0.5	141,966
地域防災対策総合治山	0.4	98,065	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防 災 林 造 成	2.6	122,285	16.6	174,841	21.6	115,840	12.7	94,010	9.7	153,860	3.7	12,160	14.7	1,287,156
海岸防災林造成	2.6	122,285	2.9	90,774	0.3	31,200	1.2	5,000	8.1	108,860	-	-	14.7	1,287,156
土砂流出防止林造成			13.7	84,067	21.3	84,640	11.5	89,010	1.6	45,000	3.7	12,160	-	-
保 安 林 整 備	475.2	207,306	490.4	216,764	426.2	143,436	689.3	167,832	345.1	71,135	279.1	95,140	253.5	67,760
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
保安林改良	262.3	131,249	221.0	140,814	167.1	82,762	226.4	74,464	87.6	35,645	40.2	20,132	14.1	9,552
複層林型保安林整備推進	57.7	48,275	104.0	41,592	99.6	17,864	95.7	15,808	56.4	15,005	64.6	16,568	60.9	13,608
保 育	155.2	27,782	165.4	34,358	150.5	25,444	360.4	64,570	194.8	4,085	165.3	37,400	175.3	39,100
水 源 地 域 整 備	15.8	108,025	0.3	117,995	0.2	76,938	-	-	-	-	-	-	0.1	49,000
奥地保安林保全対策	15.8	108,025	0.3	117,995	0.2	76,938	-	-	-	-	-	-	0.1	49,000
治山等激甚災害対策特別緊急	9.7	1,207,049	8.3	1,416,261	1.5	268,150	-	-	-	-	-	-	-	-
治山激甚災害対策特別緊急	9.7	1,207,049	8.3	1,416,261	1.5	268,150	-	-	-	-	-	-	-	-
地 す べ り 防 止	0.0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	40,000
地 す べ り 防 止													0.1	40,000
施 設 修 繕													-	-
計	515.5	2,190,878	518.2	2,506,444	457.2	1,576,968	705.6	967,240	360.2	1,153,536	285.8	784,109	272.0	2,178,244
災害関連(緊急含む)			-	-	0.6	255,514	-	-	0.1	26,480	-	-	-	-
施設災害復旧(暫定法含む)		10,748	-	-	4.9	713,411	-	-	4.7	141,886	5.1	259,537	8.1	2,615,407
合 計	515.5	2,201,626	518.2	2,506,444	462.7	2,545,893	705.6	967,240	365.0	1,321,902	290.9	1,043,646	280.1	4,793,651

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	友遊小みち里見展望台（6ha）、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	百百石公園（12ha）、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・斉勝沼緑地90ha含む）、太白山自然観察の森（25ha）、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）	
	富谷町	西成田コミュニティーの森（西コミおっちゃんの森）（1ha）、大亀山森林公園（21ha）	
	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） 高清水新堤自然公園（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	秋保森林スポーツ公園（21ha）、天守閣自然公園（14ha）
		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	七ッ森湖畔公園（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（広く国民に開かれた森林の整備に関する実態調査（H12.3.31現在）等）

注：震災等の影響により一部利用できない施設がある（H28.3.31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"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>◇県民の森</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>◇四季の森</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 俳句イングコース 3,374m</p> <p>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>◇青少年の森</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>◇県民の森</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>◇四季の森</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 俳句イングコース 3,374m</p> <p>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>◇青少年の森</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>◇県民の森</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>◇四季の森</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 俳句イングコース 3,374m</p> <p>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>◇青少年の森</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23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	5か年平均		
県民の森	0千人	13千人	220千人	243千人	235千人	142千人		
青少年の森	15千人	20千人	18千人	19千人	22千人	19千人		
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				

(平成23年度は震災の影響による道路通行止めや中央記念館の閉鎖により利用者数減)
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 border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> (1)万葉の館 <ul style="list-style-type: none"> ◇集会棟 1棟 ◇休憩、展示棟 1棟 (2)駐車場 1か所 (3)野外トイレ 1棟 (4)車道、遊歩道 <ul style="list-style-type: none"> ◇車道 293m ◇遊歩道 5,340m (5)広場・植物園 9か所 (6)四阿 4棟 (7)ベンチ、野外卓 15基 (8)案内板、解説板 <ul style="list-style-type: none"> ◇案内板 4基 ◇解説板 3基 (9)池（防火用兼用） 2か所 (10)歌石碑 48基 (11)指導標等 <ul style="list-style-type: none"> ◇指導標 33基 ◇標柱 3基 ◇案内塔 1基 ◇車止め 3基 (12)植栽樹木等 <ul style="list-style-type: none"> ◇木本 97種，1,070本 ◇草本 57種，4,370株 </td> <td style="vertical-align: top; padding-left: 20px;"> <ul style="list-style-type: none"> ●遊歩道の内訳 <ul style="list-style-type: none"> 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 ●広場・植物園等内訳 <ul style="list-style-type: none"> 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㎡ </td> </tr> </table>						<ul style="list-style-type: none"> (1)万葉の館 <ul style="list-style-type: none"> ◇集会棟 1棟 ◇休憩、展示棟 1棟 (2)駐車場 1か所 (3)野外トイレ 1棟 (4)車道、遊歩道 <ul style="list-style-type: none"> ◇車道 293m ◇遊歩道 5,340m (5)広場・植物園 9か所 (6)四阿 4棟 (7)ベンチ、野外卓 15基 (8)案内板、解説板 <ul style="list-style-type: none"> ◇案内板 4基 ◇解説板 3基 (9)池（防火用兼用） 2か所 (10)歌石碑 48基 (11)指導標等 <ul style="list-style-type: none"> ◇指導標 33基 ◇標柱 3基 ◇案内塔 1基 ◇車止め 3基 (12)植栽樹木等 <ul style="list-style-type: none"> ◇木本 97種，1,070本 ◇草本 57種，4,370株 	<ul style="list-style-type: none"> ●遊歩道の内訳 <ul style="list-style-type: none"> 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 ●広場・植物園等内訳 <ul style="list-style-type: none"> 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"> (1)万葉の館 <ul style="list-style-type: none"> ◇集会棟 1棟 ◇休憩、展示棟 1棟 (2)駐車場 1か所 (3)野外トイレ 1棟 (4)車道、遊歩道 <ul style="list-style-type: none"> ◇車道 293m ◇遊歩道 5,340m (5)広場・植物園 9か所 (6)四阿 4棟 (7)ベンチ、野外卓 15基 (8)案内板、解説板 <ul style="list-style-type: none"> ◇案内板 4基 ◇解説板 3基 (9)池（防火用兼用） 2か所 (10)歌石碑 48基 (11)指導標等 <ul style="list-style-type: none"> ◇指導標 33基 ◇標柱 3基 ◇案内塔 1基 ◇車止め 3基 (12)植栽樹木等 <ul style="list-style-type: none"> ◇木本 97種，1,070本 ◇草本 57種，4,370株 	<ul style="list-style-type: none"> ●遊歩道の内訳 <ul style="list-style-type: none"> 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 ●広場・植物園等内訳 <ul style="list-style-type: none"> 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 (千人)	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	5か年平均		
	23千人	26千人	22千人	24千人	34千人	26千人		
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"> <tr> <td>(1)森林科学館等</td> <td></td> <td>(5)デイキャンプ場</td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇森林科学館</td> <td>1棟</td> <td>◇炊飯施設</td> <td>1棟</td> </tr> <tr> <td>◇野外炊飯場</td> <td>1棟</td> <td>◇野外卓</td> <td>4基</td> </tr> <tr> <td>◇倉庫・車庫</td> <td>1棟</td> <td>(6)駐車場</td> <td>2,680㎡</td> </tr> <tr> <td>◇野外トイレ</td> <td>1棟</td> <td>◇舗装面積</td> <td>1,940㎡</td> </tr> <tr> <td>(2)湿性植物園</td> <td>2,600㎡</td> <td>◇歩道</td> <td>121m</td> </tr> <tr> <td>◇ベンチ，野外卓</td> <td>3基</td> <td>◇誘導板</td> <td>1基</td> </tr> <tr> <td>◇解説板</td> <td>2基</td> <td>◇指導標</td> <td>1基</td> </tr> <tr> <td>◇四阿</td> <td>1基</td> <td>◇高木植栽</td> <td>17種，54本</td> </tr> <tr> <td>◇木橋</td> <td>1基</td> <td>◇低木植栽</td> <td>3種，283本</td> </tr> <tr> <td>◇歩道</td> <td>138m</td> <td>(7)体験の森歩道</td> <td>4路線，6,378m</td> </tr> <tr> <td>◇水性植物植栽</td> <td>12種，243株</td> <td>(8)林間駐車場</td> <td>1箇所，1,331㎡</td> </tr> <tr> <td>◇湿性植物植栽</td> <td>3種，309株</td> <td>◇ベンチ，野外卓</td> <td>2基</td> </tr> <tr> <td>◇修景植栽</td> <td>8種，486株</td> <td>◇高木植栽</td> <td>118本</td> </tr> <tr> <td>(3)山菜，薬草見本園</td> <td>1,678㎡</td> <td>◇低木植栽</td> <td>505本</td> </tr> <tr> <td>◇歩道</td> <td>174m</td> <td>(9)体験の森内施設</td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇指導標</td> <td>3基</td> <td>◇案内板</td> <td>4基</td> </tr> <tr> <td>◇解説板</td> <td>1基</td> <td>◇解説板</td> <td>2基</td> </tr> <tr> <td>◇山菜植栽</td> <td>6種，1,445株</td> <td>◇指導標</td> <td>10基</td> </tr> <tr> <td>◇薬草植栽</td> <td>6種，1,777株</td> <td>◇山火事制札</td> <td>10基</td> </tr> <tr> <td>(4)広場</td> <td>4,679㎡</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇ベンチ，野外卓</td> <td>3基</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇案内板</td> <td>2基</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇指導標</td> <td>2基</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇歩道</td> <td>110m</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇池</td> <td>1か所</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇駐車場</td> <td>1か所</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇四阿</td> <td>1基</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇高木植栽</td> <td>11種，66本</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇低木植栽</td> <td>13種，637本</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>						(1)森林科学館等		(5)デイキャンプ場		◇森林科学館	1棟	◇炊飯施設	1棟	◇野外炊飯場	1棟	◇野外卓	4基	◇倉庫・車庫	1棟	(6)駐車場	2,680㎡	◇野外トイレ	1棟	◇舗装面積	1,940㎡	(2)湿性植物園	2,600㎡	◇歩道	121m	◇ベンチ，野外卓	3基	◇誘導板	1基	◇解説板	2基	◇指導標	1基	◇四阿	1基	◇高木植栽	17種，54本	◇木橋	1基	◇低木植栽	3種，283本	◇歩道	138m	(7)体験の森歩道	4路線，6,378m	◇水性植物植栽	12種，243株	(8)林間駐車場	1箇所，1,331㎡	◇湿性植物植栽	3種，309株	◇ベンチ，野外卓	2基	◇修景植栽	8種，486株	◇高木植栽	118本	(3)山菜，薬草見本園	1,678㎡	◇低木植栽	505本	◇歩道	174m	(9)体験の森内施設		◇指導標	3基	◇案内板	4基	◇解説板	1基	◇解説板	2基	◇山菜植栽	6種，1,445株	◇指導標	10基	◇薬草植栽	6種，1,777株	◇山火事制札	10基	(4)広場	4,679㎡			◇ベンチ，野外卓	3基			◇案内板	2基			◇指導標	2基			◇歩道	110m			◇池	1か所			◇駐車場	1か所			◇四阿	1基			◇高木植栽	11種，66本			◇低木植栽	13種，637本		
(1)森林科学館等		(5)デイキャンプ場																																																																																																																												
◇森林科学館	1棟	◇炊飯施設	1棟																																																																																																																											
◇野外炊飯場	1棟	◇野外卓	4基																																																																																																																											
◇倉庫・車庫	1棟	(6)駐車場	2,680㎡																																																																																																																											
◇野外トイレ	1棟	◇舗装面積	1,940㎡																																																																																																																											
(2)湿性植物園	2,600㎡	◇歩道	121m																																																																																																																											
◇ベンチ，野外卓	3基	◇誘導板	1基																																																																																																																											
◇解説板	2基	◇指導標	1基																																																																																																																											
◇四阿	1基	◇高木植栽	17種，54本																																																																																																																											
◇木橋	1基	◇低木植栽	3種，283本																																																																																																																											
◇歩道	138m	(7)体験の森歩道	4路線，6,378m																																																																																																																											
◇水性植物植栽	12種，243株	(8)林間駐車場	1箇所，1,331㎡																																																																																																																											
◇湿性植物植栽	3種，309株	◇ベンチ，野外卓	2基																																																																																																																											
◇修景植栽	8種，486株	◇高木植栽	118本																																																																																																																											
(3)山菜，薬草見本園	1,678㎡	◇低木植栽	505本																																																																																																																											
◇歩道	174m	(9)体験の森内施設																																																																																																																												
◇指導標	3基	◇案内板	4基																																																																																																																											
◇解説板	1基	◇解説板	2基																																																																																																																											
◇山菜植栽	6種，1,445株	◇指導標	10基																																																																																																																											
◇薬草植栽	6種，1,777株	◇山火事制札	10基																																																																																																																											
(4)広場	4,679㎡																																																																																																																													
◇ベンチ，野外卓	3基																																																																																																																													
◇案内板	2基																																																																																																																													
◇指導標	2基																																																																																																																													
◇歩道	110m																																																																																																																													
◇池	1か所																																																																																																																													
◇駐車場	1か所																																																																																																																													
◇四阿	1基																																																																																																																													
◇高木植栽	11種，66本																																																																																																																													
◇低木植栽	13種，637本																																																																																																																													
年間利用者	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	5か年平均																																																																																																																								
(千人)	5千人	4千人	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29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	56	40	大崎市	鹿島台小学校	H28. 5	192
2	〃	小原	H 5. 3	21	41	加美町	鹿原小学校	S51. 7	38
3	〃	白石第一小学校	H 8. 4	25	42	〃	鳴瀬小学校	S56. 5	-
4	〃	白石第二小学校	H 8. 4	200	43	〃	旭	S62. 7	9
5	〃	越河	H 8. 4	51	44	〃	やくらい	H 9. 6	31
6	〃	白川小学校	H 8. 4	60	45	涌谷町	涌谷中学校	S57. 6	442
7	〃	斎川	H 8. 4	2	46	栗原市	築館	S52. 7	-
8	〃	大鷹沢地区	H 8. 4	73	47	〃	宮野小学校	S56. 3	81
9	〃	福岡小学校	H 8. 4	68	48	登米市	米山東小学校	H21. 4	59
10	〃	大平小学校	H 8. 5	106	49	〃	米川小学校	S59. 4	25
11	角田市	北郷	S55. 1	168	50	〃	横山小学校	S57. 5	45
12	〃	藤花	S55. 7	55	51	石巻市	石巻市真野	S55. 1	12
13	〃	西根小学校	H10. 4	101	52	〃	北村小学校	S55. 7	30
14	蔵王町	平沢	S61. 6	27	53	〃	雄勝小学校	S56. 5	16
15	〃	宮	H 9. 4	84	54	気仙沼市	面瀬小学校	H24. 5	108
16	〃	円田小学校	H14. 5	77	55	〃	津谷小学校	S52. 7	72
17	〃	永野小学校	H18. 4	33	56	〃	馬籠小学校	S52.11	23
18	七ヶ宿町	湯原	H 2. 4	-	57	南三陸町	入谷小学校	S53.12	77
19	大河原町	大河原南小学校	S62. 6	37	58	〃	志津川小学校	H11. 6	224
20	〃	金ヶ瀬小学校	H 6. 4	43	59	〃	伊里前小学校	S61. 4	127
21	柴田町	船迫	S58. 6	14	60	〃	名足小学校	H 3. 6	62
22	川崎町	野上	S54. 7	51					
23	丸森町	旭ヶ岡	S58. 6	68					
24	〃	大内	S59. 6	13					
25	〃	筆甫	S60. 6	5					
26	〃	大張小学校	S61. 7	18					
27	〃	耕野	S62. 6	14					
28	仙台市	大倉小学校	S53.12	17					
29	〃	将監小学校	S57. 6	8					
30	塩竈市	塩竈第一小学校	H 3. 6	17					
31	亘理町	亘理小学校	S53.11	31					
32	利府町	利府町	S50. 9	6					
33	大和町	大和町吉田	H19. 4	52					
34	松島町	松島中学校	S56. 4	23					
35	〃	松島第一小学校	H10. 3	324					
36	〃	松島第二小学校	H10. 4	178					
37	〃	松島第五小学校	H10. 4	41					
38	大衡村	大衡中学校	S53. 7	178	合 計				人 4,031
39	〃	大衡小学校	H 1. 6	13	60団体				

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	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	578

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28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
木材利用	県産広葉樹の製品化に向けた木材加工技術開発【県単】	H26～H28	充実しつつある県産広葉樹資源を有効利用するため、効果的な人工乾燥技術等を開発する。
	C L T用ラミナの安定供給手法の確立に向けた研究【林業振興課執行委任】	H28, H29	C L T用県産スギラミナの等級構成を明らかにするとともに、C L Tの試作を通して県産ラミナの製造条件を提示する。
	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、平成21年3月に公表した「県産スギスパン表」の増補版を作成する。
特用林産	被災農山村の生産基盤復興に向けたキノコ等林地生産実証試験とスギ林生産基質・生産物への放射性物質移行状況に関する基礎調査【県単】	H24～H28	オオイチョウタケの自家増殖栽培技術及び栽培跡地の山菜後作の検討とスギ林床での生産基質・キノコ・山菜類への放射性物質移行状況を調査する。
	原木しいたけ生産再開に向けた生産実証試験と再生原木林及びほだ場の汚染状況・生産物への放射性物質移行に関する基礎調査【林業振興課執行委任】	H25～H29	放射能汚染被害を被っている原木しいたけに関し、ほだ場の環境や生産物への放射性物質移行等について調査を行い、生産再開に向けた基礎的データを収集する。
	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	菌床きのこ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。
	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、新たに造成される海岸林の成長にも寄与するとされる菌根性きのこ（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	ナラ枯れ被害拡大防止を目的とした効率的な防除対策推進に関する研究【森林整備課執行委任】	H27～H29	ナラ枯れの原因となる「カシノナガキイムシの発生・分布調査」及び「人為的要因による分布拡大調査」を通じてより効率的なナラ枯れ防止対策の推進を図る。
	効果的なニホンジカ保護管理の推進を目的とした生息状況調査と森林影響度調査【自然保護課執行委任】	H25～H29	森林環境等への影響が懸念されるニホンジカについて、生息分布と密度調査により県内における生息実態を明らかにし、その適正な保護管理に資する。
	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方法を提示する。
造林育種	海岸防災林の植栽技術に関する研究【森林整備課執行委任】	H26～H28	強風や土壌条件など厳しい環境条件に対応した、海岸防災林の植栽技術を開発する。
	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	海岸防災林の造成盛土基盤において、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）スギの品種開発に関する研究【森林整備課執行委任】	H26～H29	本県における精英樹由来の雄性不稔（無花粉）スギ品種を開発するため、国が開発した無花粉スギ品種との人工交配により、本県の環境特性に合った無花粉遺伝子を保有する精英樹を開発する。
	スギの第二世代精英樹（エリートツリー）開発に関する研究【県単】	H27～H29	第一世代精英樹の中から初期生長、形質等が特に優れた家系を選抜し、第二世代精英樹（エリートツリー）を確定する。
	スギの低花粉品種対策品種等のコンテナ苗増殖技術の開発【国補】	H28～H30	スギ花粉症発生源対策品種及び松くい虫抵抗性クロマツの無性繁殖苗のコンテナ移植技術を開発する。

(2) 研究等の成果

ア 研究成果発表会（平成28年12月 於：大衡村平林会館）

分野	発表課題等名
特用林産	菌根性きのこの人工栽培に関する研究
造林育種	海岸盛土植生基盤における広葉樹の植栽を考える ～ 育苗と植栽に関する試験 ～

イ 研究報告・投稿等（平成28年度実績）

分野	発表・報告等の課題名	発表等先
木材利用	木質外構材の機能性・耐久性向上に向けたメンテナンス手法の開発	東北森林科学会第20回大会
特用林産	木質バイオマス再生利用技術の開発 海藻添加菌床シイタケ栽培における品質向上及び放射性物質移行低減効果の検証	
造林育種	海岸防災林の復旧に向けた抵抗性クロマツの増殖(※1) 東北・寒冷地における抵抗性クロマツのさし木(Ⅱ)	
造林育種	クロマツ苗の無性繁殖による大量増殖技術の開発	(国研)森林総合研究所林木育種センター 東北育種場公開セミナー
造林育種	里山広葉樹林の管理技術に関する研究	公立林業試験研究機関研究成果選集No. 13
造林育種	コンテナ苗を活用した低コスト再造林技術の実証研究	コンテナ苗を活用した低コスト再造林技術の実習研究総括セミナー
特用林産	シイタケ原木の放射性セシウム汚染：コケ・地衣類着生原木を用いた栽培試験及び萌芽調査	日本きのこ学会第19回大会
その他	モウソウチクにおける放射能汚染の実態と除染試験の効果(※2)	第127回日本森林学会大会

※1 共同発表（日本製紙（株）アグリ・バイオ研究所）

※2 共同発表（森林総合研究所東北支所）

ウ 特許等保有状況（平成27年度末現在）

発明の名称	内 容	種類	出願日	登録日
			出願番号	登録番号
木材パネル、土留部材及び木材固定工法	金属製の土留部材に木材パネルを組み合わせて強度・耐久性と美観を併せ持った土留工法及びその部材	特許	H13. 3. 28 特願2001 - 94122	H16. 10. 29 3610357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 特願2003-135929	H16. 10. 29 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27年度末現在）

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27年度末現在）

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	10	H16決定6品種，H18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27年度末現在）

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 さし穂 (本)	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 うち抵抗性	計			
H23	40.0	14.1	0.4	15.6	9.3	70.1	0	106,395
	73.5	90.5	0.7	30.6	9.9	195.3	0	72,398
H24	39.5	10.5	0.1	9.0	4.0	59.1	0	72,488
	32.6	4.5	0.3	0.4	0.3	37.8	0	69,070
H25	37.0	4.4	0.0	13.1	7.3	54.5	0	74,500
	60.5	30.0	5.0	9.8	7.7	105.3	0	80,103
H26	41.0	3.2	0.0	5.3	5.3	49.5	0	57,354
	30.7	1.8	2.7	6.5	5.3	41.7	0	59,945
H27	49.9	5.3	0.0	14.5	12.0	69.7	0	71,346
	59.9	11.5	0.9	16.3	12.0	88.6	0	71,346

注：上段は配布数量，下段は生産量

(4) 森林・林業研修

(平成27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	5	47	公募
	2. 森林作業道作設オペレーター研修	4	12	
	3. 市町村等担当職員研修	2	20	
	4. 里山林の管理基礎講座	5	43	
協力等研修	1. 刈払機作業従事者安全衛生教育	7	390	林業・木材製造業労働災害防止協会
	2. 伐木等業務従事者特別教育等	10	476	〃
	3. 木材加工用機械作業主任者技能講習	2	60	〃
	4. 緑の雇用研修	8	168	宮城県林業労働力確保支援センター
	5. 林業就業支援講習	1	24	〃
	6. 労務職員研修	1	20	宮城県教育庁
林業担い手等 育成・支援事 業	1. 林業教室	10	181	
	2. 山仕事がイグニス・林業就業・雇用講習	3	48	
	3. 林業研究会活動指導・支援	23	234	
合 計		81	1,723	

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	〃

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～H27)			H28
			一般	専門	婦人	一般
大河原		232	160	30	41	1
仙台		354	162	26	159	7
北部		269	187	26	53	3
栗原		210	154	20	31	5
登米		258	177	25	53	3
東部		145	109	10	20	6
気仙沼	2	13	12			1
計	2	1,481	961	137	357	26

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1-4 宮城県林業技術総合センター内 会員数 11団体 159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 〒983-0036 宮城県仙台市宮城野区苦竹二丁目7-30 会員数 15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
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
大崎市岩出山	岩出山町林業研究会	佐々木啓輔	21

資料：林業振興課地域林業振興班

市町村等	グループ名	代表者名	会員数
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	12
南三陸町	南三陸町山の会	高橋 長晴	16
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

26 県 有 林

事 業 名		単位	事 業 実 績										
			平成 18	平成 19	平成 20	平成 21	平成 22	平成 23	平成 24	平成 25	平成 26	平成 27	
県 有 林 管 理 業 務	新 植	ha	0.27		0.38	1.17	0.28	0.20	0.03	0.03	0.03	0.03	
	再 造 林	ha	0.27		0.38	1.17	0.28	0.20	0.03	0.03	0.03	0.03	
	拡大造林	ha											
	補 植	ha											
	下 刈	ha	80.79	67.43	38.66	16.10	16.09	3.79	3.72	4.62	4.75	4.75	
	つ る 切	ha											
	除 伐	ha	58.20	89.65	41.58	17.38	17.33	19.02	13.87	10.28	14.04	7.15	
	保育間伐	ha	109.77	70.34	88.86	108.01	142.05	114.96	42.56	48.36	49.56	46.96	
	枝 打	ha	24.32	1.81									
林 環 境 事 業 環 境 林 型 県 有	新 植	ha							69.84	26.22	22.62	20.85	
	補 植	ha									40.62		
	下 刈	ha							23.48	69.87	94.33	130.78 (2回計)	
	防 鹿 柵	m							6,943	1,782			
基 金 事 業 緊 急 雇 用 特 別	つ る 切	ha											
	除 伐	ha						74.67					
	保 育 間 伐	ha											
	枝 打	ha						81.05					
再 生 事 業 加 速 化 ・	境 界 管 理	km				136.13	89.00	62.50					
	保 育 間 伐	ha				227.87	151.27	143.20				30.11	
	作 業 道 開 設	km					3.58						
森 林 病 害 虫 防 除		m ³	187.814	122.796	105.53	58.359	85.925	39.572	34.580	9.120	25.186	32.855	
立 木 等 売 り 払 い	主 伐	面 積	ha	45	55	68	76	58	62	66	76	89	63
		材 積	m ³	16,820	21,328	25,088	28,714	31,937	24,288	29,846	35,614	41,286	27,539
	間 伐	面 積	ha	70	55	38	63	41	28	21	1	33	1
		材 積	m ³	7,326	7,022	5,259	8,418	5,559	2,967	1,899	37	3,151	28
	素 材	面 積	ha	469	192	762	344	507	793	748	680	472	542
		材 積	m ³										

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29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
斎藤 まゆみ	有限会社まるきた商店代表取締役
佐々木 好博	元宮城県林業研究会連絡協議会会長
須能 邦雄	石巻魚市場株式会社代表取締役社長

(2) 宮城県森林審議会委員 平成29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材`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29年2月現在

委員名	所属等
浦田 紗智	登米地域おこし協力隊
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29年2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総合研究所 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	0224-52-3485
	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 〒986-0812 石巻市東中里1-4-32	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佐沼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28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	0220-45-2106	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	佐藤 健児

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

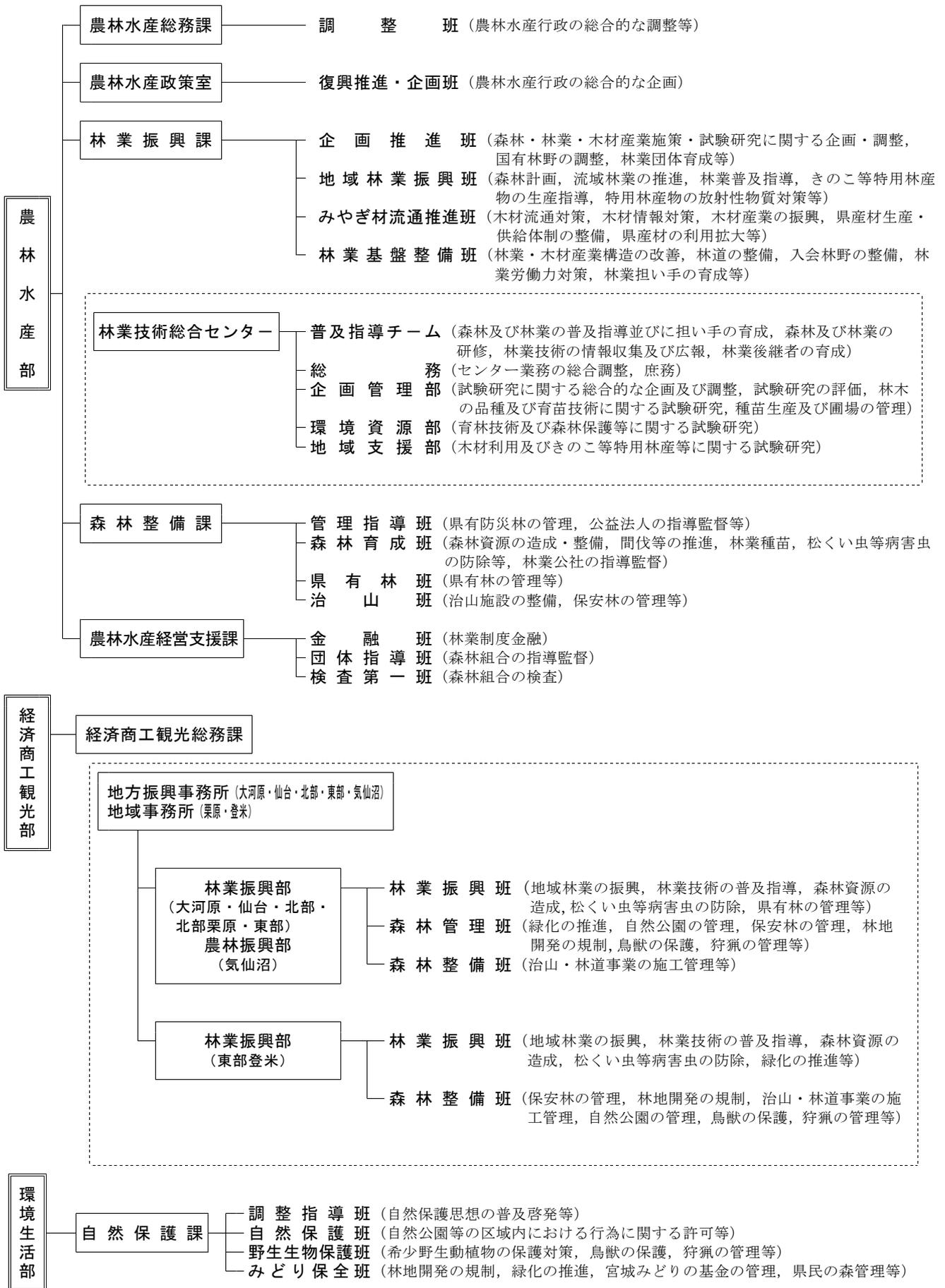
アワビ、カツオ、マグロ、サンマ、カレイ、ギンザケ、ハゼ、アユ、カキ、ホヤ、ノリ、ワカメ(H4.4.13)

(3) 市町村の木等

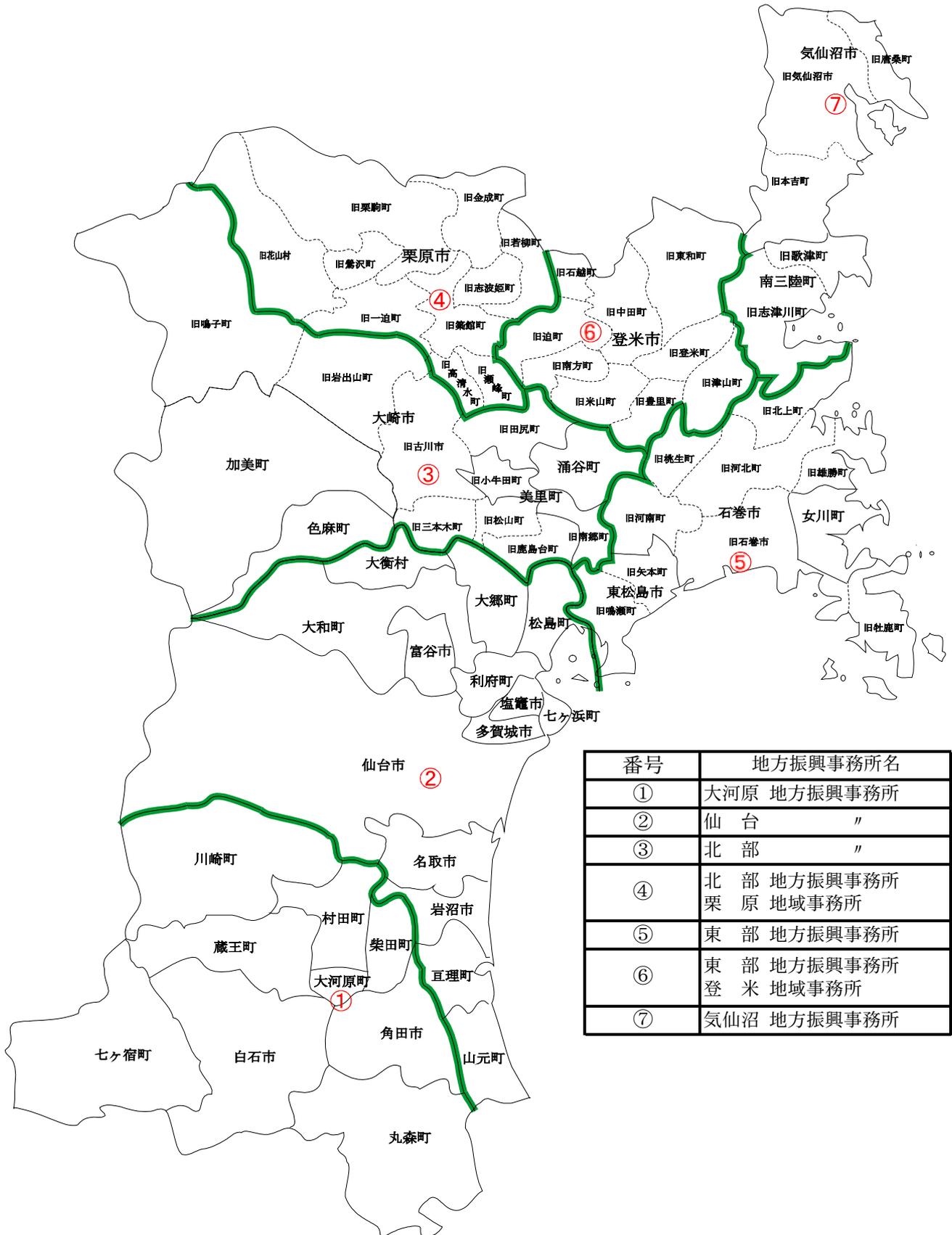
市町村名	市町村の木		市町村の花		市町村の鳥魚獣	
仙台市	ケヤキ	S46. 9. 1	ハギ	S46. 9. 1	カッコウ, スズムシ	S46. 9. 1
石巻市	クロマツ	H17.10.17	ツツジ	H17.10.17		
塩竈市	しおがま櫻	S49. 5. 1	白菊	S49. 5. 1		
気仙沼市	クロマツ	H19. 3. 7	ヤマツツジ	H19. 3. 7	ウミネコ, カツオ	H19. 3. 7
白石市	ぶな	S53.11. 2	やまぶき	S53.11. 2	うぐいす	S53.11. 2
名取市	クロマツ	S53.10. 1	ハナモモ	S53.10. 1		
角田市	かし	S53.10. 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						
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	榎の木	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
富谷町	まつ	S53. 4. 1	きく	S53. 4. 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27年度版）ほか

2 9 宮城県の実業行政機構及び事務分担（平成29年2月現在）



30 地方振興事務所等管内図



みやぎの森林・林業のすがた（平成28年度版）

平成29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

この印刷物は550部作成し1部当たりの印刷単価は181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