

みやぎの森林・林業のすがた

平成24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		6 木材産業の現状	
(1) 産業別総生産額	1	(1) 素材需給	12
(2) 製造品出荷額	1	(2) 木材産業	12
(3) 公益的機能の評価	2	ア 素材生産業	13
(4) 産業別就業者数	2	イ 製材業	13
		ウ 木材チップ製造業	13
2 森林資源の動き		エ 木材流通業	14
(1) 土地利用の現況	3	オ プレカット工業	14
(2) 人工林の内容	3		
(3) 森林の区分	5	7 森林の保全と保護	
ア 森林の整備に関する3区分	5	(1) 保安林	15
イ 森林の有する5機能区分	5	(2) 治山対策の推進	15
		(3) 林地開発許可	16
3 林業経営		(4) 森林保護	16
(1) 森林の保有形態	5	ア 森林病虫獣害等	16
(2) 林業経営体数	6	イ 林野火災	17
(3) 森林整備の状況	6		
(4) 林業生産額	7	8 県民参加の森づくり	
ア 林業産出額(林業粗生産額)	7	(1) 百万本植樹	17
イ 木材生産部門の産出額	7	(2) わたしたちの森づくり事業	18
ウ 栽培きのご類生産部門の産出額	8	(3) みやぎの里山林協働再生支援事業	19
エ 生産林業所得	8	(4) ボランティアによる森林づくり	20
4 林道等生産基盤整備と林業の機械化		9 森林レクリエーション	
(1) 林道等生産基盤	9	(1) 森林レクリエーション施設	20
(2) 林業の機械化	9	(2) ふるさと緑の道	21
5 森林組合等林業事業体		10 県有林	
(1) 森林組合	10	(1) 県有林面積	22
ア 組合数	10	(2) 造林・保育事業	22
イ 経営基盤	10	(3) 立木売払い事業	22
ウ 事業状況	10		
エ 作業班員	10	参考付表	23
(2) 民間事業体	11		
(3) 林業労働力	11		

1 県民経済と林業

(1) 産業別総生産額（名目）

平成22年度の県内総生産は8兆713億円で、前年度に比べ0.8%増となり、減少から微増に転じた。これは、農林水産業や建設業などが減少したものの、製造業や卸売・小売業などが増加したことが主因となっている。

産業別では、第二次産業が増加したものの、第一次産業及び第三次産業で減少となった。

林業の総生産額は68億円で、前年度に比較して約1億円（0.5%）減となった。これは、素材等の産出が減少したこと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	H2年度	H7年度	H12年度	H20年度	H21年度	H22年度
第一次産業	2,691	2,716	3,506	3,085	2,377	1,878	1,350	1,315	1,151
農業	1,925	1,616	2,267	2,017	1,615	1,194	794	767	691
林業	128	189	112	113	76	84	78	69	68
水産業	638	911	1,127	955	687	600	479	480	391
第二次産業	6,617	10,993	15,672	21,971	22,282	21,098	15,160	15,294	16,053
第三次産業	15,609	26,237	34,990	49,846	61,486	68,050	67,489	65,666	65,582
小 計	24,917	39,945	54,168	74,902	86,145	91,021	84,000	82,275	82,786
帰属利子等控除	△ 815	△ 1,258	△ 1,629	△ 1,563	△ 2,752	△ 2,630	△ 2,272	△ 2,210	△ 2,073
県内総生産	24,102	38,687	52,540	73,339	83,393	88,390	81,727	80,065	80,713

資料：企画部統計課「平成22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「しいたけ栽培農業」。

2) 推計方法の改善や基礎資料の改定に伴い、平成8年度まで遡って改定している。

3) 平成7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22年の木材・木製品の出荷額は582億円となった。内訳としては、一般製材業、建築用木製組立材料製造業がほぼ横ばいなのに対し、合板製造業が増加傾向となっている。

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%前後で推移しており、平成22年は1.6%となった。平成23年の製造品出荷額については、震災等の影響等から集計が遅れております。

表－2 県内製造品出荷額

（単位：億円）

区 分	S50年	S55年	S60年	H2年	H7年	H18年	H19年	H20年	H21年	H22年
全 体	12,088	22,490	29,550	37,624	36,923	38,184	35,516	35,387	29,441	35,299
木材・木製品	549	998	721	895	951	742	780	706	562	582
（全体に占める割合）	4.5%	4.4%	2.4%	2.4%	2.6%	1.9%	2.2%	1.9%	1.9%	1.6%
合板製造業	－	－	－	417	450	355	367	321	219	248
建築用木製組立材料製造業	－	－	－	11	76	118	135	134	126	121
一般製材業	－	－	－	243	215	70	66	68	65	68

資料：企画部統計課「平成22年宮城県の工業」（確報）

(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45万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）
（単位：％，億円）

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。昭和50年以降、第1次産業は就業者数の減少が著しく、昭和50年の25％まで落ち込んでおり、林業就業者数は1366人となっている（P11参照）。なお、第2次産業も平成12年以降減少傾向にあるが、第3次産業は増加傾向にある。

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
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)
農業	183,684 (100)	130,275 (71)	125,531 (68)	101,234 (55)	78,484 (43)	60,875 (33)	57,514 (31)	4,3332 (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)
水産業	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。

2 森林資源の動き

(1) 土地利用の現況

本県の森林面積は、418千haで県土面積の57%を占め、全国平均の67%を下回っている。また、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287千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		728.6 (100.0)	
森 林 417.9 (57.4)		農用地 138.4(19.0)	その他 172.3(23.6)
民有林 286.9 (68.6)	国有林 131.1 (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 森林法第2条に規定する森林とは、同法第5条に規定する「県が策定する地域森林計画の対象とする森林」以外の森林を含めたもの。

3 国有林を除く数値は、平成22年度末現在の数値。国有林は、「国有林の地域別の森林計画」（平成20、平成22年度）等による。

4 () 内は構成比。四捨五入の関係で合計値が一致しない場合がある。

(2) 人工林の内容

本県の人工林面積は200千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155千haで人工林率は54%、国有林は45千haで人工林率は34%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	286.9	68.6%	155.0	54.0%	57,458	74.1%	41,525
国有林	131.1	31.4	44.8	34.2	20,080	25.9	8,244
計	417.9	100.0	199.8	47.8	77,538	100.0	49,769

資料：林業振興課業務資料

注：1 森林法第2条に規定する森林（地域森林計画対象外の森林を含む。）の数値。

2 民有林は平成22年度末現在の地域森林計画数値（国有林は表-5注3のとおり）。

さらに、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10齢級（46～50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120千haと77.5%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35千haで22.5%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23%を占め、両樹種で94%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)

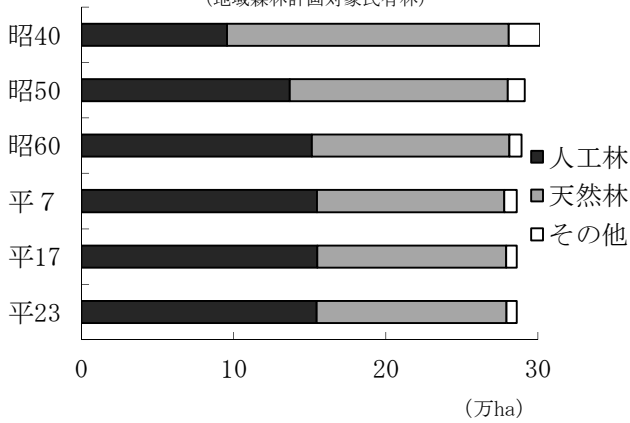


図-2 森林材積の推移
(地域森林計画対象民有林)

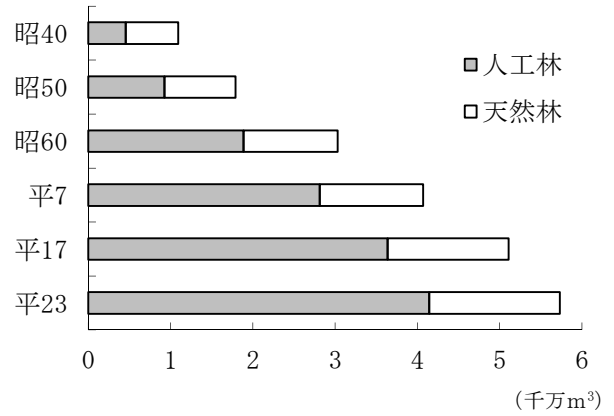


図-3 人工林の齢級別面積
(地域森林計画対象民有林)

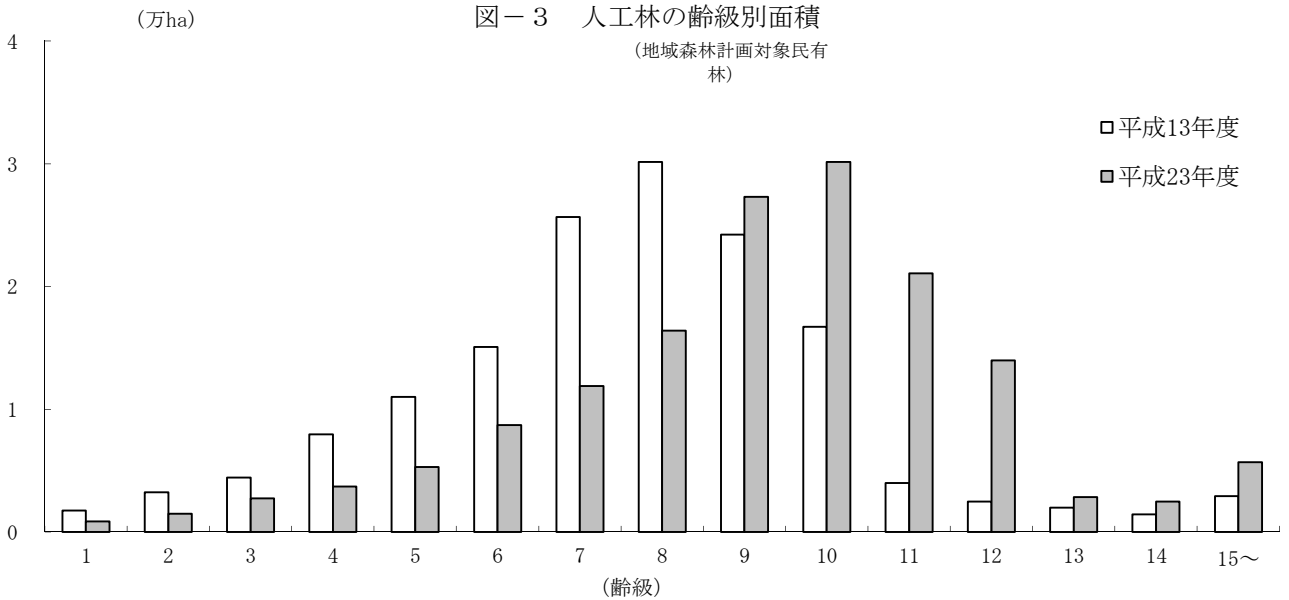


図-4 人工林面積の樹種構成
(地域森林計画対象民有林)

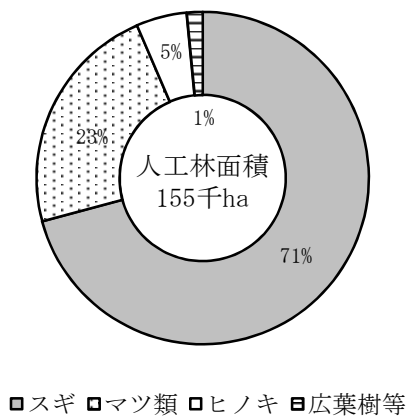
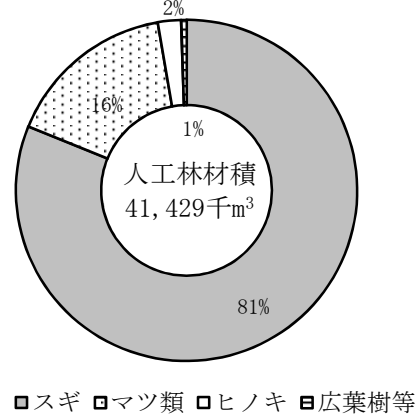


図-5 人工林材積の樹種構成
(地域森林計画対象民有林)



資料 (図1~5) : 林業振興課業務資料

(3) 森林の区分

ア 森林の整備に関する3区分

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に基づき、「全国森林計画」では、森林の整備の基本的な考え方として、森林を『水土保持林(水土)』、『森林と人との共生林(共生)』及び『資源の循環利用林(循環)』の3つに区分することとしている。

これを受けて、「国有林の地域別の森林計画」で国有林の3区分を行うとともに、民有林については、県の「地域森林計画」で定める3区分の基準に基づき、市町村が策定する「市町村森林整備計画」において区分され、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、森林計画制度が大幅に見直されたことに伴い、これらの3区分によるゾーニングは廃止となり、平成24年4月1日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ため、「市町村森林整備計画」において、区域が指定されている。

表-7 森林の区分ごとの面積及び比率

区 分	面 積 (ha)				比 率 (%)			
	計	水 土	共 生	循 環	水土	共生	循環	
民有林	宮城南部	108,510	60,727	8,882	38,901	56	8	36
	宮城北部	177,665	87,582	7,503	82,580	49	4	46
	計	286,175	148,309	16,385	121,481	52	6	42
国有林	宮城南部	55,421	29,000	23,000	3,421	52	42	6
	宮城北部	70,700	43,130	24,019	3,551	61	34	5
	計	126,121	72,130	47,019	6,972	57	37	6
合 計	宮城南部	163,931	89,727	31,882	42,322	55	19	26
	宮城北部	248,365	130,712	31,522	86,131	53	13	35
	計	412,296	220,439	63,404	128,453	53	15	31

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23年4月1日有効の市町村森林整備計画の数値。

2) 国有林については、林野庁以外の省庁に係るものを除く。

3) 平成24年4月1日以降は新たなゾーニング制度へ移行。

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（森林計画区毎）

（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	44,770.87	9,986.07	10,904.97	23,490.26	96,472.13	(103,719.80) 185,624.30
宮城北部	59,672.16	25,407.65	4,943.36	24,915.81	161,324.40	(168,903.00) 276,263.38
計	104,443.03	35,393.72	15,848.33	48,406.07	257,796.53	(272,622.80) 461,887.68
森林実面積に対する割合	38%	13%	6%	18%	95%	

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、()内は森林計画対象面積（実面積）。

2) 平成23年度に樹立・変更した地域森林計画の数値(H23.3.31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90%を占めているものの、保有する面積は全体の50%にとどまり、1戸当たりの平均保有面積は2.7ha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208ha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	(19.2) 18,559	(13.3) 12,831	(17.3) 16,749	(17.1) 16,557	(8.2) 7,977	(8.1) 7,881	(7.2) 6,819	(9.1) 8,816	(0.5) 528	(100) 96,717
林家数	(58.3) 11,495	(18.4) 3,622	(13.2) 2,594	(6.5) 1,281	(1.8) 352	(1.1) 222	(0.5) 102	(0.2) 44	(0.0) 1	(100) 19,713

資料：2010年世界農林業センサス 注：()は構成比。

(2) 林業経営体数

県内の「林業経営体」の数は2,129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626経営体（全体に占める割合29.4％）で最も多く、次いで「5～10ha」層が592経営体（同27.8％）、「10～20ha」層が414経営体（同19.4％）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	0ha	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	(1.8) 38	(1.2) 25	(29.4) 626	(27.8) 592	(19.4) 414	(6.9) 147	(6.2) 131	(3.7) 79	(2.3) 50	(0.6) 12	(0.7) 15	(100.0) 2,129

資料：2010年世界農林業センサス 注：()は構成比。

注)「林業経営体」：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を含む「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200m³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、造林面積は年々減少傾向にある。

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、県を挙げてその推進を図っているところであり、国庫補助事業の活用に加え、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、4～5千haの水準を維持している。

作業道については、国庫補助事業の活用、県単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－12 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	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度
県	194	124	26	23	30	2	3	19	45
市町村	149	160	54	61	50	34	37	42	38
森林農地整備センター	164	115	133	124	88	114	131	47	83
林業公社	437	285	201	120	0	0	0	2	0
その他	730	369	307	142	90	111	118	93	76
総数	1,674	1,053	721	470	258	261	289	203	242

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

表-13 間伐面積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	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度
間 伐	5,010	5,997	4,653	4,658	4,680	4,470	5,225	4,089	5,067
作 業 道	29,499	41,165	13,353	32,190	102,226	110,395	21,620	109,126	74,958

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）

昭和50年をベースにみると、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151億円の産出額を上げ、全体でも昭和50年の1.5倍の176億円となった。その後、木材価格の低迷等から木材生産部門が大幅に減少したため林業産出額は低迷していたが、近年の素材生産量の増加を受け、木材生産部門が持ち直しの傾向にあった。しかし、平成22年は長引く景気低迷の影響により全体で約76億円と減少し、さらに平成23年は東京電力株式会社福島第一原子力発電所における放射能漏れ事故に起因した特用林産物における出荷制限や風評被害等の影響により、栽培きのこ類生産が25.4億円、全体で54.8億円と激減した。

林業産出額のおおよその構成は、昭和50年当時、木材生産部門が90%、きのこ部門が10%であったのに対し、近年はきのこ部門が木材生産部門を上回っていたものの、平成23年は木材53%、きのこ46%となり若干木材生産部門が上回った。

表-14 林業産出額（林業粗生産額）

(単位：億円)

部 門	S50年	S55年	S60年	H2年	H7年	H12年	H21年	H22年	H23年
木 材 生 産	103.31	151.38	89.03	87.70	65.00	49.9	37.7	35.2	28.8
栽培きのこ類生産	11.73	23.36	26.99	34.96	24.08	38.8	43.4	40.3	25.4
薪 炭 生 産	2.74	1.57	0.92	0.95	0.80	0.6	0.5	0.8	0.6
林野副産物採取	0.06		0.15	0.43	0.12	0.0	0	0	0
合 計	117.84	176.31	117.09	124.04	90.00	89.3	81.6	76.3	54.8

資料：農林水産省「生産林業所得統計報告書」

イ 木材生産部門の産出額

本県の人工林面積の約7割を占めるスギの産出額が最も大きく、平成21年では木材生産全体の約9割を占めている。

針葉樹の産出額は、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ており、平成12年には40億円を下回った。近年は、合板需要の増加等からスギの産出額が増加し40億円台で推移してきたが、住宅着工数の減少により平成22年は30億円に減少した。

広葉樹は、平成2年から平成7年にかけて、広葉樹チップ需要の減少から産出額が大きく落ち込んだまま低迷している。

表-15 木材生産部門の産出額

(単位：億円)

区 分	S50年	S55年	S60年	H2年	H7年	H12年	H20年	H21年	H22年
針 葉 樹	81.77	111.07	51.28	55.75	53.80	39.9	38.5	32.0	29.9
スギ	52.68	77.91	36.96	43.32	42.95	31.3	31.3	28.0	27.1
ヒノキ	5.28	8.06	3.73	2.77	1.62	0.7	0.3	0.2	0.2
マツ類	21.90	22.41	8.84	8.51	8.14	7.7	6.3	3.4	2.4
その他	1.91	2.69	1.75	1.15	1.09	0.2	0.6	0.4	0.2
広 葉 樹	19.66	38.75	36.73	30.88	10.81	9.9	7.3	5.6	5.3
竹 材	1.88	1.57	1.02	1.07	0.39	0.1	0.1	0.1	0.1
合 計	103.31	151.38	89.03	87.70	65.00	49.9	45.8	37.7	35.2

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 栽培きのご類生産部門の産出額

栽培きのご類生産部門は、技術の進歩と生産者の増加等により平成3年には38億円まで産出額が増加してきたが、その後、しいたけ生産者の高齢化・減少、価格の低下等により産出額が減少し、平成7年には24億円まで落ち込んだ。

近年、ぶなしめじの大型栽培施設の稼働に伴い産出額が増加し、平成12年以降は全体で30億円台後半から40億円台前半で推移し、平成22年は40億円となった。

表-16 栽培きのご類の産出額

(単位：億円)

区 分	S50年	S55年	S60年	H2年	H7年	H12年	H20年	H21年	H22年
生しいたけ	6.58	13.74	14.60	17.02	7.87	6.1	9.7	11.7	9.6
乾しいたけ	0.57	1.44	3.70	3.85	2.11	1.2	0.7	0.7	1.0
なめこ	2.90	5.03	2.84	4.73	4.64	4.4	2.7	2.4	2.3
えのきたけ	0.83	3.15	5.85	4.87	5.81	5.4	5.8	5.6	5.2
ぶなしめじ	0.85			4.49	3.64	19.5	19.5	21.2	20.5
その他のきのこ				2.2	1.3	1.8	1.7		
合 計	11.73	23.36	26.99	34.96	24.08	38.8	39.7	43.4	40.3

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17年においては、5年ぶりに増加に転じたが、平成22年は、前年に続き2億1,000万円の減少となった。

表-17 生産林業所得

(単位：億円)

区 分	S50年	S55年	S60年	H2年	H7年	H12年	H20年	H21年	H22年
木 材 生 産	77.17	112.24	64.29	64.16	47.50	—	—	—	—
栽培きのご類生産	9.13	18.17	20.91	27.12	18.75	—	—	—	—
薪 炭 生 産	2.11	1.23	0.71	0.73	0.62	—	—	—	—
林野副産物採取	0.06		0.15	0.43	0.12	—	—	—	—
合 計	88.48	131.64	86.06	92.44	66.99	65.9	36.0	33.6	31.5

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25年度末の林内路網密度を28.8m/haとしている。

民有林林道事業の種別 (平成24年度)

I 国庫補助事業

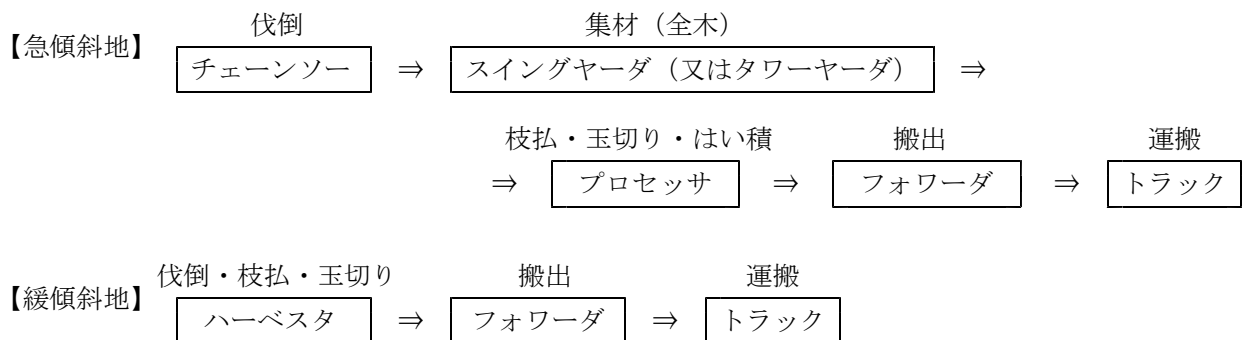
1 公共事業

- ① 地域自主戦略交付金事業
- 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、高齢化の進展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23年度末の森林組合数は、前年度と同じ16組合である。

イ 経営基盤

平成23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10,383ha、払込済出資金66,102千円、常勤役員数8.9人となっており、払込済出資金は前年より増加している。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。

県は、円滑な計画の達成に向け、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取組を支援している。

ウ 事業状況

平成23年3月11日に発生した東日本大震災により、沿岸部の木材加工施設等が損壊し、内陸部でも林地の崩壊が広範囲で発生した。これらに伴う木材の生産・流通や林業活動の停滞等により、本県の組合事業も大きな影響を受けた。

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し、平成18年度から一時増加傾向にあったが、平成23年度は53億円と前年度より約15%減少した。

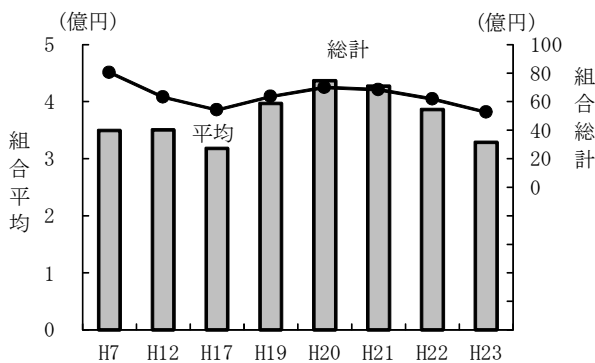
森林造成事業量は、5,376haと前年度を約16%下回り、機関造林等の減少により今後も減少傾向で推移するものと思われる。

事業量の拡大が期待された素材取扱量は、合板用の需要により近年は増加傾向にあったが、平成23年度は136,409m³と前年度より約102千m³減少した。

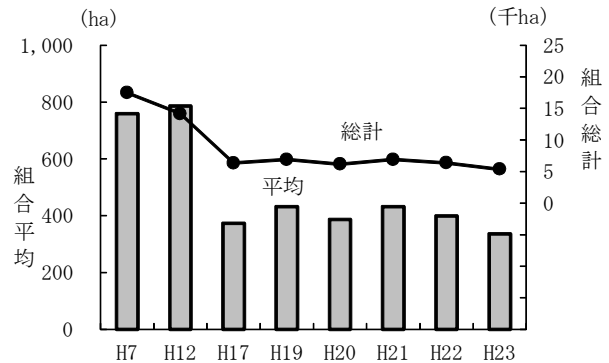
エ 作業班員

平成23年度末の作業班員の合計は453人と、前年度より微減している。

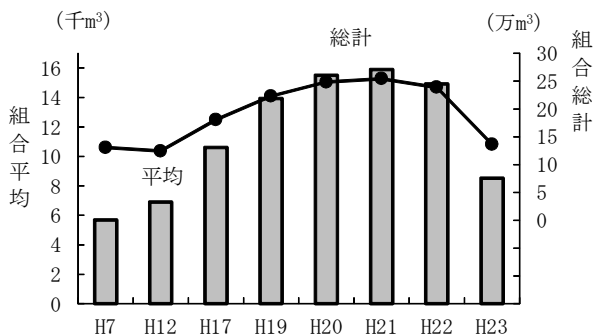
図－6 経済事業取扱高の推移



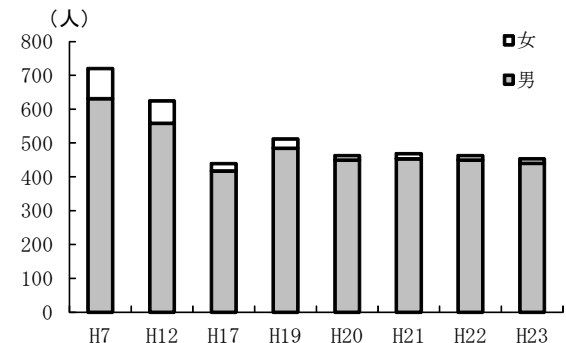
図－7 森林造成事業量の推移



図－8 素材取扱量の推移



図－9 作業班員数の推移



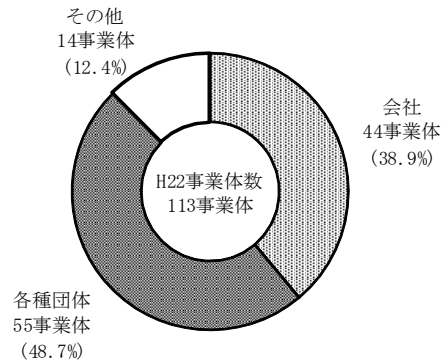
(図6～9)：宮城県森林組合統計

(2) 民間事業体

宮城県内における林業事業体数は、2010年農林業センサスでは113事業体となっている。

その内訳としては、会社が44事業体、各種団体が55事業体、その他では14事業体となっており、その割合は会社が38.9%、各種団体が48.7%、その他で14%となっている。

図-10 林業事業体の状況



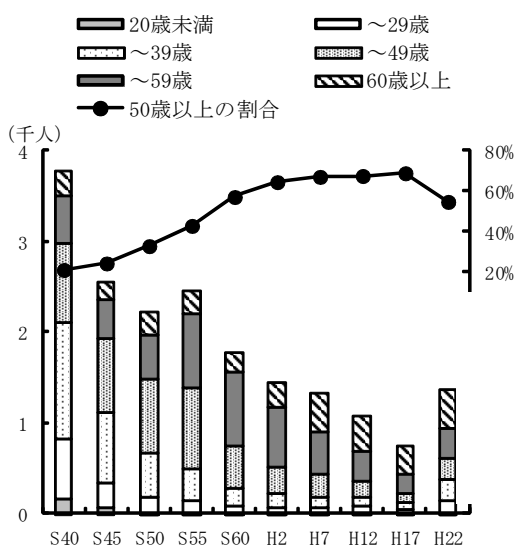
資料：農林水産省「2010年農林業センサス」

(3) 林業労働力

林業就業者数は、平成22年の国勢調査結果では1,366人となっている。また、平成22年度末の森林組合作業班員数は463名（※）であり、林業就業者の34%は森林組合作業班員が占めていると推測される。なお、林業就業者数のうち50歳以上の割合が高くなっており、平成22年国勢調査では55%を占めている。（※宮城県森林組合統計より）

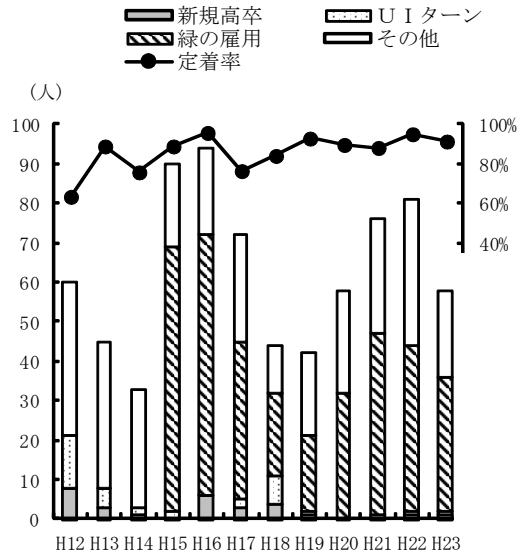
新規参入者においては、「林業労働力の確保の促進に関する法律」に基づく改善計画の認定を受けた事業主（H23:38社）について調査した結果、平成15年度～平成17年度の3カ年で70名を超える状況で推移した後、平成18年度、平成19年度に40数名となり、平成21年度は76名、平成22年度は81名となり近年増加傾向にあったが、平成23年度は58人と減少した。平成23年度までの定着率を平均すると約80%という高水準で推移している。平成23年度の内訳は、緑の雇用担い手対策事業による参入者が59%を占め、UIターン者、新規学卒者は3%となっている。

図-11 林業就労者数の推移



資料：総務省「国勢調査」

図-12 新規参入者の推移



資料：林業振興課業務資料

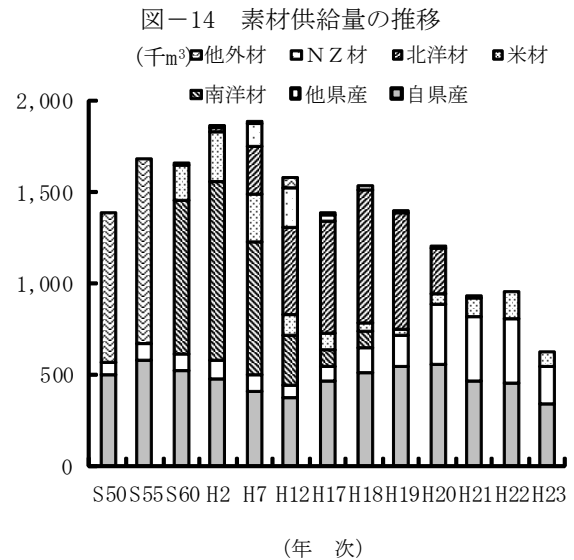
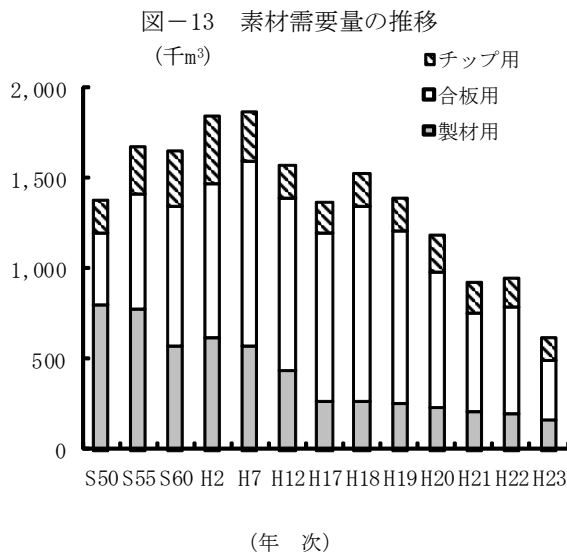
※平成22年度から国勢調査集計方法の変更により、前回調査結果との連続性はなし

6 木材産業の現状

(1) 素材需給

平成23年の素材需要量は620千 m^3 で、震災の影響により前年に比べ330千 m^3 (35%)と大幅減となった。これを需要部門別に見ると、「製材用」が167千 m^3 で前年に比べ29千 m^3 (15%)減り、「合板用」が323千 m^3 で前年に比べ274千 m^3 (46%)減少した。また、「チップ用」は131千 m^3 で前年比27千 m^3 (17%)減となり、部門別の構成割合は、「製材用」27%、「合板用」52%、「チップ用」21%となった。

素材供給量は、国産材が540千 m^3 で前年に比べ261千 m^3 (33%)と大幅に減少し、外材も80千 m^3 と前年に比べ69千 m^3 (46%)減少した。この結果、供給量に占める国産材の割合は87%となり、前年に比べ3ポイント上昇、5年前の平成18年からは45ポイント上昇した。

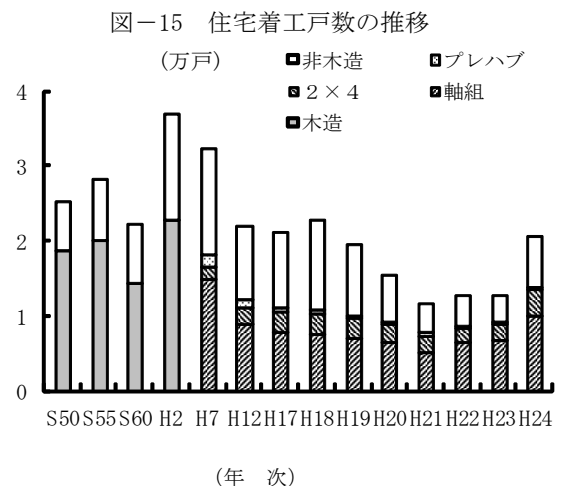


(2) 木材産業

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。地域経済における木材産業を製造品出荷額で見ると、平成22年は対前年比104%の582億円となった。

木材産業への波及効果が大きい住宅着工戸数は、平成7、8年の3万戸台から、平成9年以降は減少傾向にあり、平成16年には増加に転じたが、平成19年以降は建築基準法改正等の影響で2万戸を割っていた。しかし、平成24年は震災復興需要により、20,609戸となり、木造比率は67%であった。

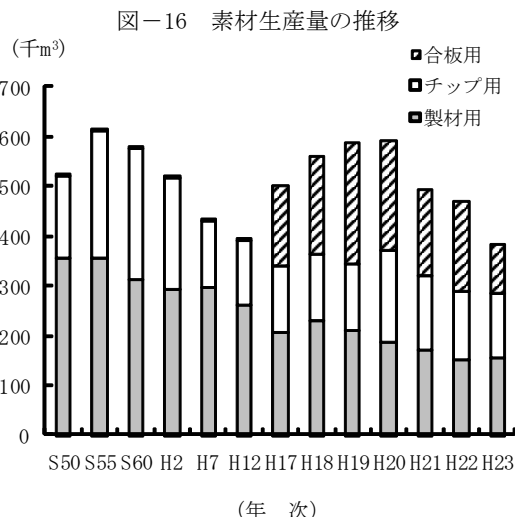
木造工法別シェアをみると、かつては軸組工法が約8割前後で推移していたが、平成13年以降は約7割と減少しており、プレハブや2×4工法の割合が約3割となっている。



ア 素材生産業

平成23年の素材生産量は、382千 m^3 と前年より89千 m^3 減少し、3年連続で前年を下回った。用途別では、製材用で微増し・チップ用で減少した。また、合板用は3工場の被災で工場受入が一時止まったが、年内には復旧を果たし、需要量は196千 m^3 と、前年比53%となった。

なお、樹種別生産量では、スギが278千 m^3 で全体の73%を占めており、その主な用途は製材用、合板用である。

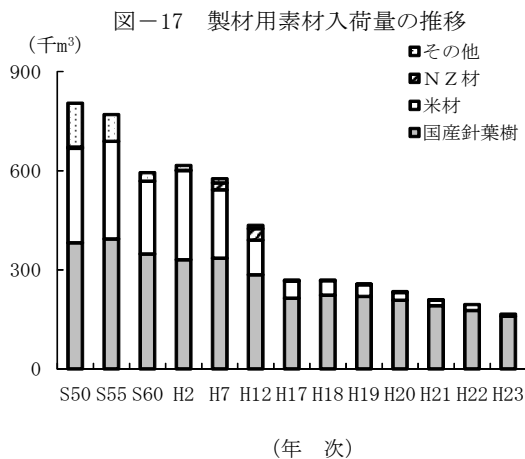


資料：農林水産省「木材需給報告書」「木材統計」

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台であったが、平成7年以降は操業停止や廃業等で減少し、震災被災を経て平成23年は99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年に276千 m^3 に減少してから漸減状況が続き、平成23年には159千 m^3 となり、製材業全体としては、減産傾向が著しい。



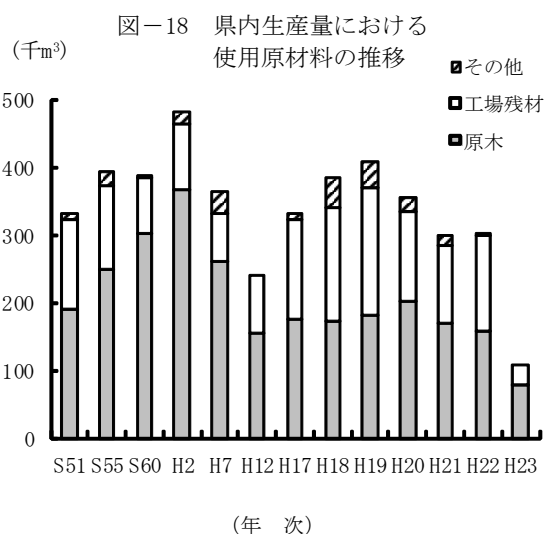
水農林水産省「木材需給報告書」「木材統計」

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、平成23年は37と、製材工場数の減少とともに、これと兼業していた工場も減少し専業化が進んでいる。

県内生産量は、平成16年から増加に転じ、平成19年は407千 m^3 となったが、平成23年は震災の影響により製紙工場が被災したため、106千 m^3 （対前年比35%）と大幅な減少となっている。

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23年においては54%が針葉樹となっている。



資料：農林水産省「木材需給報告書」「木材統計」

エ 木材流通業

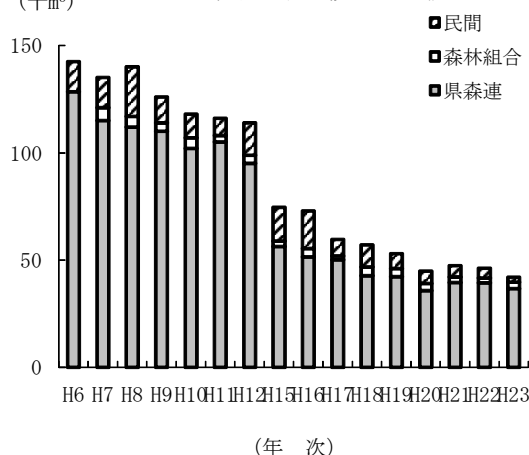
原木市場は、宮城県森林組合連合会系統が県内の主要産地ごとに6市場、単独の森林組合による開設が1市場、民間市場が1市場の計8市場が開設されている。

平成23年の市場取扱量は42千 m^3 となっており、直送流通の拡大などから10年前の取扱量の2分の1以下に減少している。

なお、宮城県森林組合連合会系統は県内原木市場全体の8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23年は37千 m^3 (H13年の46%)となっている。

なお、製品市場については、県内に民間3市場(うち1市場は原木市場と併設)が開設され、当県内外産の製材品が建築用材として扱われており、前後が取引されている。

図-19 原木市場取扱量の推移



資料：林業振興課業務資料

平成23年の取扱量は96千 m^3 とこの10年間は10万 m^3

オ プレカット工業

工場数は平成22年現在で18工場となっており、平成22年に実施したアンケート調査結果は次のとおりである。

加工形態としては、木材加工販売主体が5工場、自社用が1工場となっている(回答6工場)。

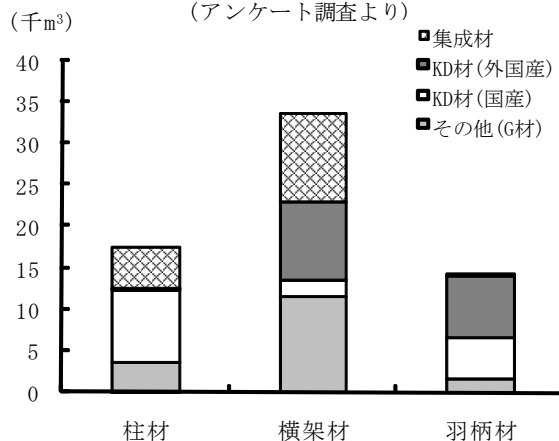
平成21年の総加工坪数は92,979坪(回答6工場)で、年間製材品等使用量は65,891 m^3 (回答6工場)と、木造住宅建築におけるプレカット率は非常に高まっていることがうかがえる。製材品の主な調達先は県内からが63%、県外からが37%と、県内からの調達が多くなっている。

使用される主な材種は、柱材では人工乾燥材(国産材)が50%、横架材では集成材が31%、人工乾燥材(外材)が28%、羽柄材では人工乾燥材(外材)が53%となっており、総じて集成材と人工乾燥材(外材)が中心となっている。

一方で、国産材(人工乾燥材)については、柱材への使用が増え、羽柄材にも34%が使用されており、乾燥材の割合は高まっている。

納入先としては、県内中心が6工場となっている(回答6工場)。

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－18 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)	46,390	33,950	11,054	3,340	平成21年4月1日～平成31年3月31日
宮城南部 (民有林)	22,100	18,350	3,290	1,550	平成23年4月1日～平成33年3月31日
小計	68,490	52,300	14,344	4,890	
宮城北部 (国有林)	64,918	61,517	4,686	2,833	平成21年4月1日～平成31年3月31日
宮城南部 (国有林)	49,839	42,355	7,151	2,641	平成23年4月1日～平成33年3月31日
小計	114,757	103,872	11,837	5,474	
合計	183,247	156,172	26,181	10,364	

資料：森林整備課業務資料（H24.3.31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－19 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	51,375	(10,653) 10,560	(145) 144	607	58	9	(533) 520	(2,011) 1,897	(2) 1	30	(11) 9	(1,206) 1,005	3	(3,027) 284	(700) 580	(70,370) 67,082
国有林	104,156	(9,827) 8,387	160	10	-	-	616	1,358	58	0	-	83	-	(4,785) 379	(930) 29	(121,983) 115,236
合計	155,531	(20,480) 18,947	(305) 304	617	58	9	(1,149) 1,136	(3,369) 3,255	(58) 59	30	9	(1,289) 1,088	3	(7,812) 663	(1,630) 609	(192,353) 182,318

資料：森林整備課業務資料（H24.3.31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－20 治山事業の実績

（単位 面積：ha, 事業費：百万円）

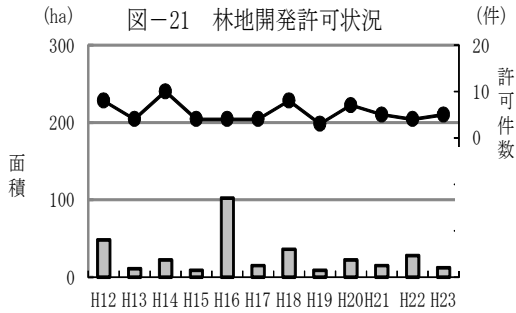
区分	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23
整備面積	503	615	682	815	1,073	839	684	649	395	556	516	518	484
事業費	3,947	2,287	1,840	1,634	2,262	1,207	1,023	1,294	1,168	3,675	2,202	2,506	6,084

資料：森林整備課業務資料（災害関連、施設災害復旧を含む。）

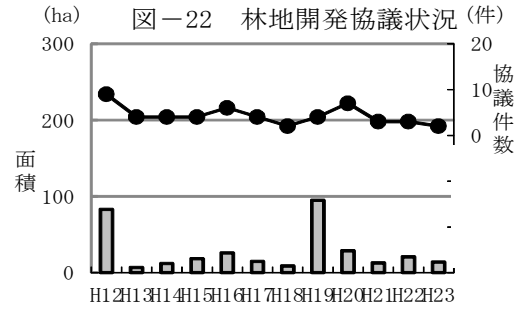
(3) 林地開発許可

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私有林において、1ha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

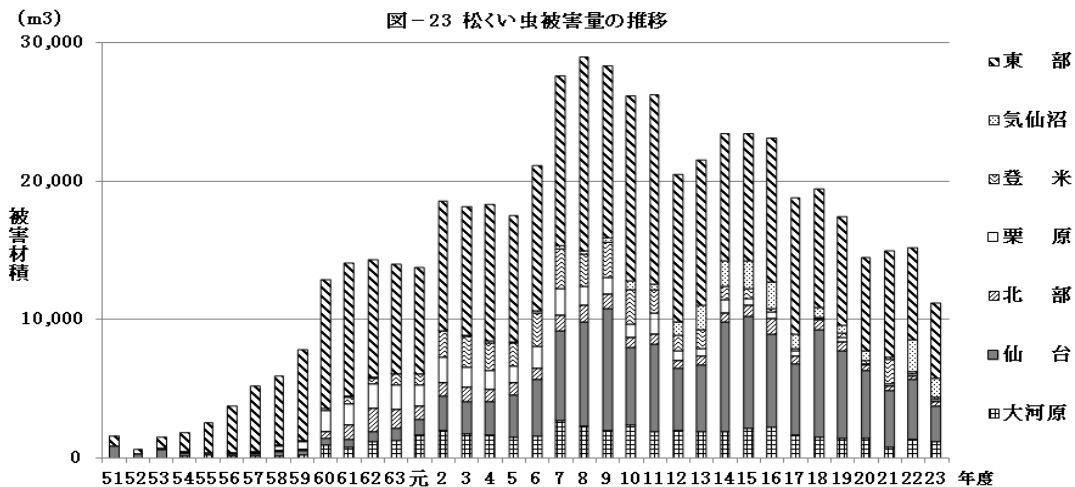
ア 森林病虫獣害等

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。

近年の被害量を見ると平成8年度の28,986m³をピークに減少傾向にあり、平成23年度の被害量は、11,160m³と平成8年度の39%となっているが、東日本大震災の津波で海岸林が被災し、多くの松林が倒伏したことや被害状況の把握が困難なことから、結果として少ない数値となっている。

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、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、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、七ヶ宿町などで発生し、平成23年度は4市4町で774本の被害が確認され拡大傾向にある。

「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を進め、被害拡大の抑制に努めていくこととしている。そのほかの森林病虫獣害は、野ねずみ、カモシカ、ニホンジカ、クマ等があり、牡鹿地域では、ニホンジカによる造林地の被害が深刻化している。

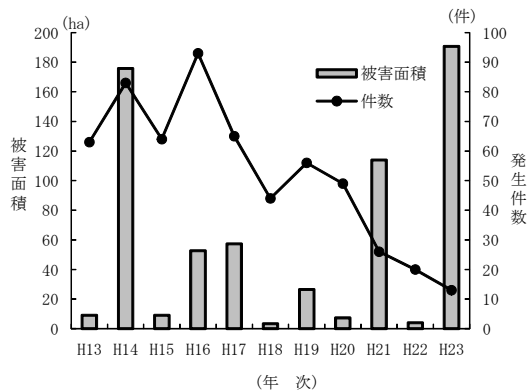


資料：森林整備課業務資料

イ 林野火災

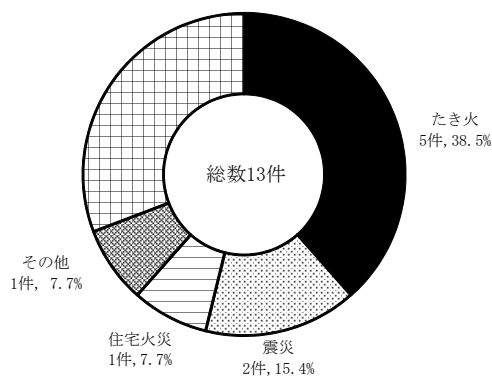
平成23年には13件発生し、件数は減少しているものの、東日本大震災による林野火災が大規模であり、被害面積は約190haとなった。その他は、依然としてたき火の不始末等の人為火によるものが多い。

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23年次原因別林野火災発生割合



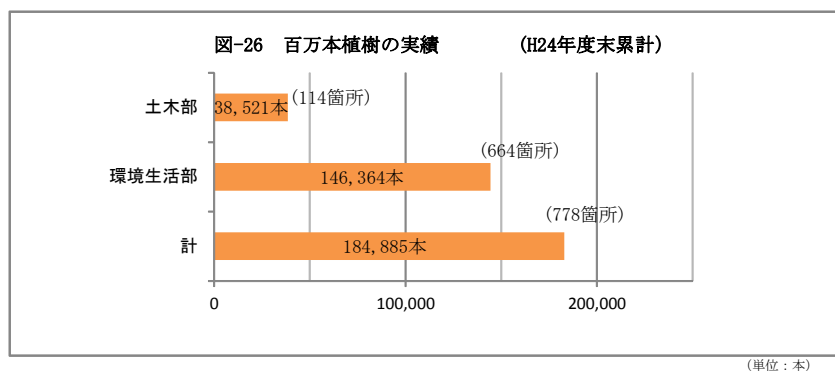
資料：森林整備課業務資料

8 県民参加の森づくり

(1) 百万本植樹

近年、経済の急速な拡大に伴い、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する傾向にある。

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、事業を実施している。（※平成23年度は、東日本大震災の影響により休止）



(単位：本)

※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-21 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協定を締結し、県有林を貸与するもの。

活動のフィールドは無償とし、希望があれば命名権を有償で譲渡する「フォレストメイキング」と県有林の命名権を譲渡し、宮城県が森林整備を行う「フォレストパートナー」のふたつのメニューがある。

表-22 事業の実施状況

団体・企業名	所在	面積(ha)	森の名前	協定年度	備考
NPO法人宮城県インストラクター協会 JX日鉱日石エネルギー(株)	利府町菅谷	5.70	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
トヨタ紡織(株)	大衡村大森	15.80	トヨタ紡織グループ 「環境の森」大衡	H21	パートナー
トヨタカローラ宮城(株)	利府町菅谷	4.59	カローラ宮城エコの 森 利府	H21	パートナー
(公財)ニッセイ緑の財団	利府町菅谷	5.00	ニッセイ利府の森	H22	メイキング
(株)東芝	大衡村駒場	20.49	東芝の森(宮城大衡)	H22	パートナー
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	パートナー
ホームック(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

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-23 事業の実施状況

団体・企業名	所在	面積(ha)	森の名前	協定年度	備考
仙台コカ・コーラボトリング(株)	白石市福岡	7.81	うるおいの森	H18	
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	富谷町明石	0.02	—	H20	
セルコホーム(株)	富谷町明石	0.03	—	H20	
(株)佐元工務店	富谷町明石	0.06	—	H21	
イオンリテール(株)東北カンパニー	富谷町明石	0.05	—	H21	
三菱商事(株)東北支社	富谷町明石	0.05	—	H21	
KDDI(株)東北総支社	登米市東和町米谷	3.05	かじか村	H21	
NPO法人森は海の恋人	登米市東和町米谷	2.34	かじか村	H21	
NECトーキン(株)	白石市大鷹沢	2.50	芽吹き of 森	H21	
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	
(株)登米村田製作所	登米市東和町米川	35.65	ムラタの森	H22	
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	
全日本空輸(株)	南三陸町入谷	10.61	こころの森	H24	
三井ホーム(株)	仙台市泉区	1.00	根白石の森	H24	

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

注：協定年度とは森づくりについて県と協定締結した年度

(4) ボランティアによる森林づくり

近年、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、自然を相手と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。

さらに、こうしたボランティア団体の中には、活動の強化と社会的信用などを得るため、特定非営利活動法人（NPO法人）化した団体もあり、県内には11のNPO法人が設立されている。その活動は、森林づくりのみならず、講習会・イベントの開催やナショナルトラストへの取組など幅広く、多岐にわたっている。

表-23 森林整備関連NPO法人一覧

団 体 名	設立年月日	特 徴 的 な 事 業
蔵王のブナと水を守る会	平成11年3月15日	ナショナルトラスト活動
宮城県森林インストラクター協会	平成15年1月20日	森林インストラクター有資格者による自然体験活動の指導や森林・林業の普及活動
みどり十字軍	平成15年1月27日	森の学習室の開催
いしのまき環境ネット	平成17年6月6日	植林活動，体験学習
森林との共生を考える会	平成18年5月9日	森林整備作業体験会，木材多用住宅見学会の開催
川崎町の資源をいかす会	平成18年11月1日	川崎町の資源をいかした環境に優しい生活の体験及び普及事業
森は海の恋人	平成21年5月11日	「森は海の恋人」の理念のもと，森づくり，環境教育，自然環境保全に関する事業
川崎の森を育む家づくりねっと	平成21年5月15日	家づくりにかかわる人々が，木を活用した家づくりを通じて森林環境を整備する
フォレストサイクル元樹	平成22年4月16日	木材の需要喚起に繋がる活動等
あぶくまの里山を守る会	平成22年9月14日	竹資材による農業活動及び環境活動
しんりん	平成25年1月11日	森林資源の有効活用を行う為の人材育成と林業の振興等に関する事業

資料：共同参画社会推進課業務資料

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。

なお、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5か所で1,864ha、野外スポーツ地域が7か所で1,382ha、自然休養林が5か所で515.41haが指定されている。

県や市町村等が民有林に整備している箇所は、参考付表（P54）のとおりである。

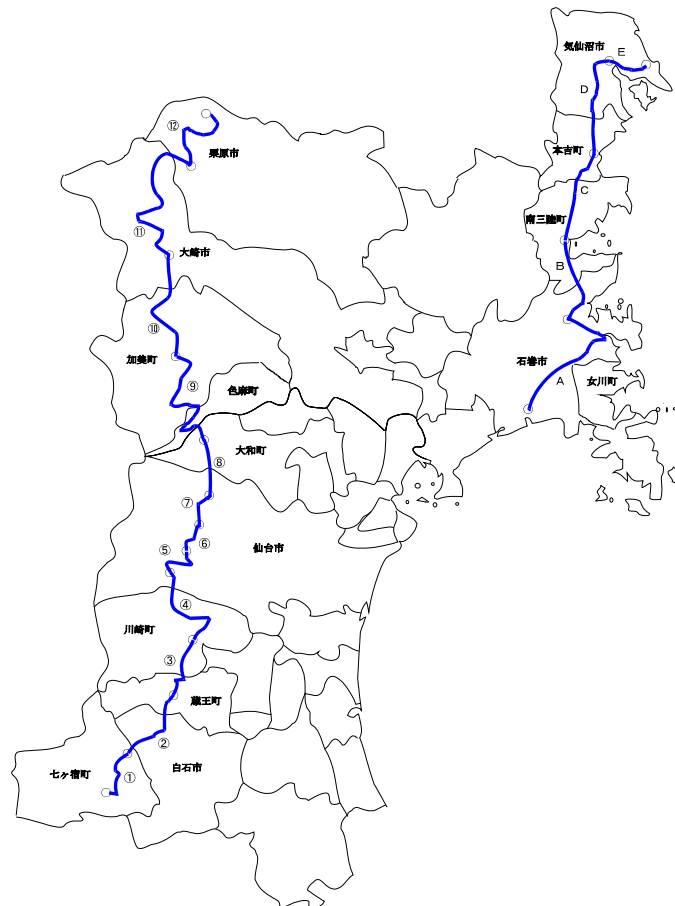
(2) ふるさと緑の道 — 森林に親しみ健康で情操豊かな人間性を培う —

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-田東山-小泉-津谷	19.5
	D 津谷-長の森山-岩倉山-気仙沼	24.0
	E 気仙沼-鶴ヶ浦-舞根-唐桑	14.8
計	102.7	
合計	356.7	

図-27 ふるさと緑の道配置図



10 県有林

(1) 県有林面積

県有林の面積は12,793haとなっており、民有林総面積の約4.5%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。）5,190ha（41%）、県行造林（分収造林地）7,603ha（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 (%)	(54.3)	(23.2)	(13.8)	(3.7)	(2.8)	(0.5)	(0.2)	(1.4)	100
面積 (ha)	6,949	2,974	1,765	471	364	62	25	183	12,793

資料：森林整備課業務資料（第10次県有林経営計画書）

(2) 造林・保育事業

県有林は、人工林率84%（10,781ha）に達している。人工林のうち9歳級以下の林分が62%（6,665ha）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

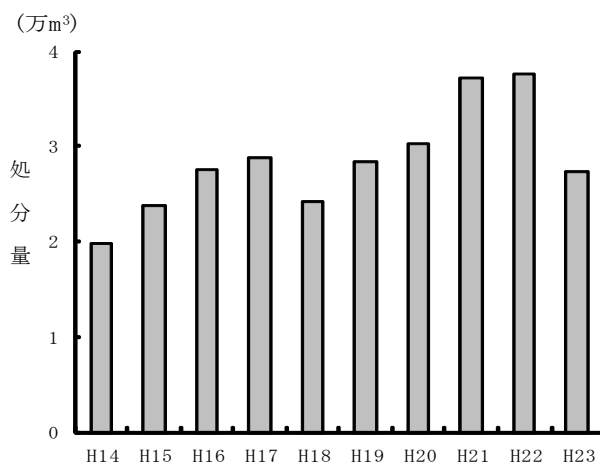
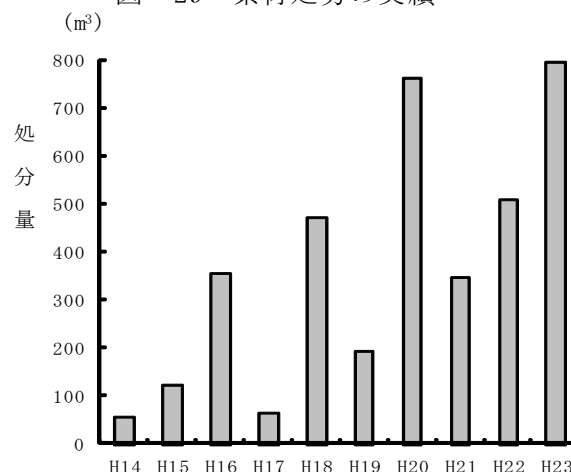


図-29 素材処分の実績



資料（図28～29）：森林整備課業務資料

参 考 付 表

<p>1 宮城県森林・林業の主要指標 25</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) 26</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) .. 30</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) 32</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) 34</p> <p>(5) 樹種別森林資源構成表(地域森林計画対象民有林) 36</p> <p>(6) 森林の整備に関する3区分(地域森林計画対象民有林) 38</p> <p>3 民有林の制限林面積(地域森林計画対象民有林) 39</p> <p>4 森林施業計画の認定実績 39</p> <p>5 造林実績</p> <p>(1) 新植面積 40</p> <p>(2) 種苗生産 40</p> <p>(3) 樹種別造林面積の推移 41</p> <p>6 林道整備</p> <p>(1) 開設等の実績 42</p> <p>(2) 市町村別の林道現況 42</p> <p>7 林業機械の保有状況 43</p> <p>8 林業労働力の育成確保</p> <p>(1) 基幹林業技能作業士(グリーンマイスター)及び 高性能林業機械オペレーター認定状況 43</p> <p>(2) 宮城県トータル・コーディネーター認定状況 43</p> <p>9 林業基盤整備等実績 44</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 45</p> <p>(2) 木材産業等高度化推進資金 45</p> <p>(3) 中山間地域活性化資金利子補給実績 45</p> <p>(4) (株)日本政策金融公庫資金利用状況 45</p> <p>(5) 農林漁業信用基金(林業部門) 45</p> <p>11 特用林産物</p> <p>(1) 生産量の推移 46</p> <p>(2) 生産額の推移 46</p> <p>(3) 品目別主要生産地 46</p> <p>12 素材の生産・需給動向</p> <p>(1) 素材生産量 47</p> <p>(2) 木材需要量・供給量の内訳 47</p> <p>13 製材等の動向</p> <p>(1) 製材用素材の入荷量 47</p> <p>(2) 製材用素材の消費量 47</p> <p>(3) 製材品出荷量 48</p> <p>(4) 合板用素材の入荷量 48</p> <p>14 木材価格</p> <p>(1) 製材用素材価格(工場着購入価格) 48</p> <p>(2) 木材製品価格 48</p> <p>(3) スギ山元立木価格 49</p>	<p>15 新設住宅着工戸数 49</p> <p>16 流域森林・林業活性化センターの組織体系 ... 49</p> <p>17 保安林</p> <p>(1) 保安林の現況 50</p> <p>(2) 保安林移動表(実面積) 50</p> <p>(3) 保安林移動表(兼種延面積) 50</p> <p>(4) 流域別保安林面積 51</p> <p>18 林地開発許可状況</p> <p>(1) 許可状況 52</p> <p>(2) 協議(連絡調整)状況 52</p> <p>19 治山事業の実績 53</p> <p>20 主な森林レクリエーション施設(民有林) 54</p> <p>21 県民の森等の概要</p> <p>(1) 県民の森 55</p> <p>(2) 昭和万葉の森 56</p> <p>(3) こもれびの森 57</p> <p>22 みどりの少年団結成状況 58</p> <p>23 宮城県森林インストラクター認定状況 58</p> <p>24 試験研究等</p> <p>(1) 平成24年度林業技術総合センター研究課題 . 59</p> <p>(2) 研究等の成果 60</p> <p>(3) 林木育種及び種苗事業 60</p> <p>(4) 森林・林業研修 61</p> <p>25 林業普及指導</p> <p>(1) 宮城県指導林家名簿 62</p> <p>(2) 林業後継者育成等 62</p> <p>(3) 宮城県林材業後継者団体 62</p> <p>(4) 宮城県林業研究グループの現況 62</p> <p>26 県有林 63</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 ... 64</p> <p>(2) 宮城県森林審議会委員 64</p> <p>(3) 宮城県試験研究機関評価委員会(林業部会)委員 64</p> <p>(4) 県内林業関係行政機関 64</p> <p>(5) 森林組合 65</p> <p>28 県木等</p> <p>(1) 県木, 県花等 65</p> <p>(2) みやぎのさかな10選 65</p> <p>(3) 市町村の木等 66</p> <p>29 宮城県の林業行政機構及び事務分担 67</p> <p>30 地方振興事務所等管内図 68</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	729千ha (1.9%)	37,795千ha	○ H23.10.1国土地理院
森 林 面 積	418千ha (1.7%)	25,097千ha	1) 林野庁「森林資源の現況」 (平成19年3月31日現在) 2) 宮城県の森林面積, 蓄積等 は林業振興課調べ
内 民 有 林 内 国 有 林	287千ha (1.6%) 131千ha (1.7%)	17,411千ha 7,686千ha	
森 林 蓄 積	77,538千m ³ (1.7%)	4,431,737千m ³	○ 森林資源状況について宮城 県は平成23年3月現在, 全国 は平成19年3月31日現在
内 民 有 林 内 国 有 林	57,458千m ³ (1.7%) 20,080千m ³ (1.9%)	3,353,465千m ³ 1,078,272千m ³	
人 工 林 面 積	200千ha (1.9%)	10,347千ha	○ 人工造林面積は平成22年度 の実績
スギ人工林面積	135千ha (3.0%)	4,505千ha	○ 素材生産量及び需要量は 「平成23年木材統計」(速報)
人 工 林 率	48%	41%	
民有林人工造林面積	242ha (1.3%)	18,756ha	
素 材 生 産 量	382千m ³ (全国13位)	18,290千m ³	
内 スギ	278千m ³ (全国12位)	9,649千m ³	
素 材 需 要 量	620千m ³ (全国13位)	24,570千m ³	
国産材需要量	540千m ³ (全国9位)	13,290千m ³	
外材需要量	80千m ³ (全国21位)	6,280千m ³	
新設住宅着工戸数	20,609戸(全国12位)	882,797戸	○ 平成24年「住宅着工統計」
林 道 総 延 長	2,179Km (1.6%)	137,017Km	○ 2012年版森林・林業 統計要 覧(平成23年3月31日現在)
内 民 有 林 内 国 有 林	1,449Km (1.6%) 730Km (1.7%)	92,813Km 44,204Km	
民有林林道密度	5.1m/ha	5.3m/ha	
林 業 労 働 力	1366人(2.0%)	68,553人	○ 国勢調査(H22, 総務省)
森 林 組 合 数	16組合(2.4%)	679組合	○ 宮城県, 林野庁資料(H22年度末)
林 家 数	20千戸(2.2%) [10ha以下 90%]	907千戸 [10ha以下 88%]	○ 世界2010年農林業センサス
林 業 経 営 体 数	2,129経営体 (1.5%)	140,186経営体	○ 2010年世界農林業センサス
林 業 産 出 額 (林業粗生産額)	54.8億円 (1.3%)	4,165.9億円	○ 平成23年生産林業所得統計
生 産 林 業 所 得	23.3億円 (1.0%)	2,237.3億円	

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	417,943.52	131,079.54	126,120.59	124,920.47	1,200.12	4,958.95	286,863.98	49,392.82	14,090.69	12,776.70	
南 部 合 計	164,590.66	55,776.03	55,420.73	54,881.40	539.33	355.30	108,814.63	15,002.55	4,310.97	3,776.38	
白 石 市	19,471.94	4,327.74	4,327.74	4,177.56	150.18		15,144.20	2,299.80	1,004.22	974.00	
角 田 市	5,650.11	82.24	11.94	11.94		70.30	5,567.87	76.09	0.64		
歳 王 町	9,436.38	4,223.22	4,223.22	4,223.22			5,213.16	273.20	39.75	17.01	
七ヶ宿町	24,079.16	15,322.19	15,322.19	15,311.68	10.51		8,756.97	1,875.96	502.43	493.23	
大河原町	700.20						700.20	14.62			
村 田 町	4,152.18	405.76	405.76	405.76			3,746.42	694.99	84.58	61.44	
柴 田 町	1,889.85	36.73				36.73	1,853.12	154.82			
川 崎 町	21,579.53	8,897.53	8,897.53	8,801.57	95.96		12,682.00	2,413.32	701.57	676.53	
丸 森 町	19,206.81	2,431.27	2,431.27	2,352.35	78.92		16,775.54	2,648.46	429.47	414.71	
大河原地振計	106,166.16	35,726.68	35,619.65	35,284.08	335.57	107.03	70,439.48	10,451.26	2,762.66	2,636.92	
仙 台 市	45,393.43	19,548.21	19,548.21	19,344.45	203.76		25,845.22	2,484.14	313.58	211.53	
青葉区							11,005.75	976.99	80.64	28.77	
宮城野区							336.98	246.01	21.96	3.41	
若林区							119.98	112.83	23.13		
太白区							8,373.61	745.01	88.00	79.50	
泉 区							6,008.90	403.30	99.85	99.85	
塩 竈 市	287.67	23.40				23.40	264.27	31.46	27.79		
名 取 市	2,761.35	49.02	37.02	37.02		12.00	2,712.33	196.17	132.38	59.40	
多 賀 市	58.71						58.71	15.48			
岩 沼 市	1,417.72	116.65	116.65	116.65			1,301.07	324.92	69.23		
亘 理 町	1,065.70	21.93	21.93	21.93			1,043.77	181.58	49.05		
山 元 町	2,183.24	72.38	72.38	72.38			2,110.86	93.16	36.15		
松 島 町	2,791.45	162.77				162.77	2,628.68	375.45	222.82	215.85	
七ヶ浜町	207.03	8.39	4.89	4.89		3.50	198.64	49.19	14.91		
利 府 町	2,258.20	46.60				46.60	2,211.60	799.74	682.40	652.68	
仙 台 南 計	58,424.50	20,049.35	19,801.08	19,597.32	203.76	248.27	38,375.15	4,551.29	1,548.31	1,139.46	
宮城北部合計	253,352.86	75,303.51	70,699.86	70,039.07	660.79	4,603.65	178,049.35	34,390.27	9,779.72	9,000.32	
大 和 町	16,394.88	5,207.52	3,539.75	3,494.97	44.78	1,667.77	11,187.36	1,253.12	965.28	796.86	
大 郷 町	3,683.39						3,683.39	1,205.84	1,001.11	997.48	
富 谷 町	2,160.87						2,160.87	336.32	125.96	55.19	
大 衡 村	2,841.72	1,173.49				1,173.49	1,668.23	467.89	154.30	75.84	
仙 台 北 計	25,080.86	6,381.01	3,539.75	3,494.97	44.78	2,841.26	18,699.85	3,263.17	2,246.65	1,925.37	
仙台地振計	83,505.36	26,430.36	23,340.83	23,092.29	248.54	3,089.53	57,075.00	7,814.46	3,794.96	3,064.83	
大 崎 市	42,865.72	18,828.47	18,828.47	18,701.41	127.06		24,037.25	3,052.94	1,092.10	1,013.25	
旧古川市							1,276.51	33.72			
旧松山町							1,091.05	73.11	46.83	46.56	
旧三本木町							1,360.23	115.43	23.55	23.55	
旧鹿島台町							1,729.97	193.86	49.67	48.69	
旧岩出山町							7,910.65	765.12	253.08	176.74	
旧鳴子町							9,695.25	1,810.60	718.97	717.71	
旧田尻町							973.59	61.10			
色 麻 町	6,190.18	3,080.16	1,593.74	1,593.74		1,486.42	3,110.02	1,432.75	320.57	288.11	
加 美 町	33,685.32	15,386.95	15,386.95	15,212.99	173.96		18,298.37	7,370.36	1,024.45	980.03	
旧中新田町							2,372.71	623.22	216.16	210.59	
旧小野田町							6,874.38	2,913.03	69.42	55.58	
旧宮崎町							9,051.28	3,834.11	738.87	713.86	
涌 谷 町	2,274.88						2,274.88	196.63	155.18	62.44	
美 里 町	12.80						12.80	1.83	0.55		
旧小牛田町							12.80	1.83	0.55		
旧南郷町											
北部地振計	85,028.90	37,295.58	35,809.16	35,508.14	301.02	1,486.42	47,733.32	12,054.51	2,592.85	2,343.83	

(単位 面積：h a, 比率：%)

民 有 林		有 林								区域面積	森林比率	市町村名
市町村	財産区	総 数	個 人	共 有	機 構	公 社	会 社	社 寺	その他			
34,623.81	678.32	237,471.16	135,297.02	40,363.85	11,824.93	10,023.44	17,440.07	1,893.17	20,628.68	728,577	57%	県 全 体
10,337.70	353.88	93,812.08	47,013.42	19,372.83	4,797.72	5,603.07	9,197.58	616.25	7,211.21	278,302	59%	南 部 合 計
1,277.40	18.18	12,844.40	6,274.08	1,415.14	1,693.42	846.01	275.14	56.42	2,284.19	28,647	68%	白 石 市
36.72	38.73	5,491.78	3,608.49	1,071.84	19.53	144.57	110.66	53.92	482.77	14,758	38%	角 田 市
10.31	223.14	4,939.96	2,507.64	672.76	125.62	499.00	573.52	32.37	529.05	15,285	62%	蔵 王 町
1,299.70	73.83	6,881.01	3,270.27	235.54	935.81	514.07	1,646.27	2.84	276.21	26,300	92%	七ヶ宿町
14.62		685.58	466.30	51.14			162.68	5.46		2,501	28%	大 河 原 町
610.41		3,051.43	1,971.77	176.94	7.59	329.68	184.46	32.86	348.13	7,841	53%	村 田 町
154.82		1,698.30	1,264.63	127.87			217.65	41.38	46.77	5,398	35%	柴 田 町
1,711.75		10,268.68	4,018.44	3,273.94	642.06	598.67	1,285.37	71.88	378.32	27,080	80%	川 崎 町
2,218.99		14,127.08	9,887.59	2,014.76	109.00	482.66	887.29	37.85	707.93	27,334	70%	丸 森 町
7,334.72	353.88	59,988.22	33,269.21	9,039.93	3,533.03	3,414.66	5,343.04	334.98	5,053.37	155,144	68%	大河原地振計
2,170.56		23,361.08	8,298.21	7,574.52	1,215.23	1,653.49	2,782.30	133.43	1,703.90	78,585	58%	仙 台 市
896.35		10,028.76	4,005.95	3,150.58	688.62	508.71	1,333.39	32.10	309.41			靑 葉 区
224.05		90.97	68.30	11.59				3.99	7.09			宮 城 野 区
89.70		7.15	6.68	0.47								若 林 区
657.01		7,628.60	2,730.91	3,291.48	15.07	391.61	1,018.70	37.96	142.87			太 白 区
303.45		5,605.60	1,486.37	1,120.40	511.54	753.17	430.21	59.38	1,244.53			泉 区
3.67		232.81	94.66	105.45			0.41	24.63	7.66	1,786	16%	塩 竈 市
63.79		2,516.16	703.82	1,186.49		237.01	339.15	41.27	8.42	9,776	28%	名 取 市
15.48		43.23	40.56	0.95				0.91	0.81	1,965	3%	多 賀 城 市
255.69		976.15	561.66	346.46		36.32	18.95	9.75	3.01	6,071	23%	岩 沼 市
132.53		862.19	502.33	305.09		11.97	14.07	4.39	24.34	7,321	15%	亘 理 町
57.01		2,017.70	1,341.68	251.52		214.46	76.94	13.16	119.94	6,448	34%	山 元 町
152.63		2,253.23	1,475.02	376.89		16.68	317.58	38.18	28.88	5,404	52%	松 島 町
34.28		149.45	108.19	9.67			16.31	6.42	8.86	1,327	16%	七ヶ浜町
117.34		1,411.86	618.08	175.86	49.46	18.48	288.83	9.13	252.02	4,475	50%	利 府 町
3,002.98		33,823.86	13,744.21	10,332.90	1,264.69	2,188.41	3,854.54	281.27	2,157.84	123,158	47%	仙 台 南 計
24,286.11	324.44	143,659.08	88,283.60	20,991.02	7,027.21	4,420.37	8,242.49	1,276.92	13,417.47	450,275	56%	宮城北部合計
43.90	243.94	9,934.24	4,174.77	1,191.10	595.41	784.19	766.11	61.47	2,361.19	22,559	73%	大 和 町
204.73		2,477.55	1,582.02	241.96	20.23	35.42	331.70	21.49	244.73	8,202	45%	大 郷 町
210.36		1,824.55	997.48	348.78			460.90	10.79	6.60	4,913	44%	富 谷 町
313.59		1,200.34	963.75	100.48		35.24	74.49	8.17	18.21	6,019	47%	大 衡 村
772.58	243.94	15,436.68	7,718.02	1,882.32	615.64	854.85	1,633.20	101.92	2,630.73	41,693	60%	仙 台 北 計
3,775.56	243.94	49,260.54	21,462.23	12,215.22	1,880.33	3,043.26	5,487.74	383.19	4,788.57	164,851	51%	仙 台 地 振 計
1,960.84		20,984.31	12,454.93	3,070.85	563.98	739.69	2,081.77	95.36	1,977.73	79,676	54%	大 崎 市
33.72		1,242.79	954.84	219.69		56.38		1.87	10.01			旧 古 川 市
26.28		1,017.94	672.63	211.71	5.70	19.02	13.09	9.24	86.55			旧 松 山 町
91.88		1,244.80	832.80	231.91		13.81	148.95	13.21	4.12			旧 三 本 木 町
144.19		1,536.11	1,119.22	317.18		68.34	1.78	7.92	21.67			旧 鹿 島 台 町
512.04		7,145.53	4,599.58	1,084.75	31.74	525.87	764.82	32.40	106.37			旧 岩 出 山 町
1,091.63		7,884.65	3,567.31	916.87	493.79	22.77	1,147.46	10.39	1,726.06			旧 鳴 子 町
61.10		912.49	708.55	88.74	32.75	33.50	5.67	20.33	22.95			旧 田 尻 町
1,112.18		1,677.27	603.33	591.83	39.40	133.94	29.99	0.82	277.96	10,923	57%	色 麻 町
6,345.91		10,928.01	3,967.30	2,968.63	2,203.73	641.72	455.75	10.14	680.74	46,082	73%	加 美 町
407.06		1,749.49	1,016.55	368.41	9.00	240.73	36.99	2.21	75.60			旧 中 新 田 町
2,843.61		3,961.35	1,212.72	958.89	1,696.45	67.43	22.83	2.16	0.87			旧 小 野 田 町
3,095.24		5,217.17	1,738.03	1,641.33	498.28	333.56	395.93	5.77	604.27			旧 宮 崎 町
41.45		2,078.25	1,524.36	278.94		147.06	73.33	51.96	2.60	8,208	28%	涌 谷 町
1.28		10.97	9.04	0.52				1.41		7,506	0%	美 里 町
1.28		10.97	9.04	0.52				1.41				旧 小 牛 田 町
												旧 南 郷 町
9,461.66		35,678.81	18,558.96	6,910.77	2,807.11	1,662.41	2,640.84	159.69	2,939.03	152,395	56%	大 崎 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					総数	公有		
		総数	林野庁所管			その他 省庁所管		総数	県	うち森林整備課
			総数	国有林	官行造林					
栗原市	44,480.23	14,231.55	14,231.55	14,159.50	72.05		30,248.68	4,587.55	2,171.89	2,113.67
旧築館町							1,477.54	166.31		
旧若柳町							693.32	12.37	0.32	
旧栗駒町							10,261.91	843.46	761.81	761.71
旧高清水町							416.59	13.62		
旧一迫町							4,254.98	557.10	100.25	100.25
旧瀬峰町							514.69	8.48	0.32	
旧鶯沢町							2,280.91	878.56	95.77	94.13
旧金成町							3,249.56	22.35		
旧志波姫町							65.15	4.49		
旧花山村							7,034.03	2,080.81	1,213.42	1,157.58
栗原地域計	44,480.23	14,231.55	14,231.55	14,159.50	72.05		30,248.68	4,587.55	2,171.89	2,113.67
石巻市	31,187.96	8,073.66	8,073.66	7,951.60	122.06		23,114.30	2,888.41	728.03	673.01
旧石巻市							6,587.42	1,062.49	205.41	203.33
旧河北町							5,932.81	267.90	55.95	51.14
旧雄勝町							2,384.60	309.68	170.10	169.55
旧河南町							1,236.99	132.40	86.78	60.06
旧桃生町							1,026.59	199.11	189.02	188.93
旧北上町							2,847.72	34.16	2.81	
旧牡鹿町							3,098.17	882.67	17.96	
東松島市	3,220.91	435.70	165.21	165.21		270.49	2,785.21	167.12	71.68	
旧矢本町						4.41	704.26	63.11	24.02	
旧鳴瀬町						266.08	2,080.95	104.01	47.66	
女川町	5,391.94	233.13	233.13	233.13			5,158.81	813.91	252.92	237.97
東部地振計	39,800.81	8,742.49	8,472.00	8,349.94	122.06	270.49	31,058.32	3,869.44	1,052.63	910.98
登米市	22,220.50	2,659.12	2,653.64	2,653.64		5.48	19,561.38	3,703.82	1,010.49	1,009.71
旧一迫町						5.48	754.36	10.14	0.09	
旧登米町							2,921.09	1,042.47	406.68	406.26
旧東和町							8,647.48	1,768.50	580.13	580.13
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							267.79	15.56		
旧南方町							118.55	1.11		
旧津山町							5,609.45	633.04	23.45	23.32
登米地域計	22,220.50	2,659.12	2,653.64	2,653.64		5.48	19,561.38	3,703.82	1,010.49	1,009.71
気仙沼市	24,077.84	4,258.90	4,258.90	4,158.79	100.11		19,818.94	5,043.25	463.06	456.29
旧気仙沼市							10,285.22	2,109.57	114.32	108.97
旧唐桑町							2,501.30	697.58	30.97	30.66
旧本吉町							7,032.42	2,236.10	317.77	316.66
南三陸町	12,663.72	1,734.86	1,734.86	1,714.09	20.77		10,928.86	1,868.53	242.15	240.47
旧志津川町							8,166.95	718.75	24.18	23.30
旧歌津町							2,761.91	1,149.78	217.97	217.17
気仙沼地振計	36,741.56	5,993.76	5,993.76	5,872.88	120.88		30,747.80	6,911.78	705.21	696.76

資料：国有林のうち、林野庁所管については地域別の森林計画書及び国有林野施業実施計画書、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23年全国都道府県市区町村別面積調（H23.10.1現在 国土地理院）による。

ただし、旧市町村分の区域面積については林業振興課業務資料。

注：1) 民有林については、平成23年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H23.3.31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		有 林								区域面積	森林比率	市町村名
市町村	財産区	総 数	個 人	共 有	機 構	公 社	会 社	社 寺	その他			
2,373.70	41.96	25,661.13	16,932.40	2,028.16	3,151.88	791.10	951.52	265.50	1,540.57	80,493	55%	栗 原 市
130.19	36.12	1,311.23	1,077.49	101.84			83.79	4.98	43.13			旧 築 館 町
12.05		680.95	544.00	110.54	14.87		1.98	7.41	2.15			旧 若 柳 町
75.81	5.84	9,418.45	5,400.12	641.47	1,882.22	373.78	493.15	85.73	541.98			旧 栗 駒 町
13.62		402.97	361.56	18.54			17.89	1.38	3.60			旧 高 清 水 町
456.85		3,697.88	3,320.37	144.25	112.60	59.40	10.14	22.17	28.95			旧 一 迫 町
8.16		506.21	442.31	45.00			11.55	7.35				旧 瀬 峰 町
782.79		1,402.35	603.56	29.02	494.28	30.93	216.81	16.09	11.66			旧 鶯 沢 町
22.35		3,227.21	2,211.16	632.66	88.44	96.61	68.59	107.19	22.56			旧 金 成 町
4.49		60.66	54.15	1.79			4.19	0.53				旧 志 波 姫 町
867.39		4,953.22	2,917.68	303.05	559.47	230.38	43.43	12.67	886.54			旧 花 山 村
2,373.70	41.96	25,661.13	16,932.40	2,028.16	3,151.88	791.10	951.52	265.50	1,540.57	80,493	55%	栗原地振計
2,160.38		20,225.89	13,983.03	3,503.44		213.34	1,230.13	299.59	996.36	55,578	56%	石 巻 市
857.08		5,524.93	3,965.44	574.96		85.82	642.86	32.40	223.45			旧 石 巻 市
211.95		5,664.91	3,976.74	1,335.19		82.61	110.66	77.37	82.34			旧 河 北 町
139.58		2,074.92	819.52	631.91		8.36	4.17	29.06	581.90			旧 雄 勝 町
45.62		1,104.59	904.20	129.52		4.72	21.52	25.20	19.43			旧 河 南 町
10.09		827.48	624.24	166.05			2.95	17.37	16.87			旧 桃 生 町
31.35		2,813.56	2,035.87	557.45		31.83	171.77	10.85	5.79			旧 北 上 町
864.71		2,215.50	1,657.02	108.36			276.20	107.34	66.58			旧 牡 鹿 町
81.02	14.42	2,618.09	1,518.79	574.10			411.28	112.26	1.66	10,186	32%	東 松 島 市
39.09		641.15	513.06	72.72			31.72	23.65				旧 矢 本 町
41.93	14.42	1,976.94	1,005.73	501.38			379.56	88.61	1.66			旧 鳴 瀬 町
560.99		4,344.90	2,846.09	507.54		117.83	826.70	18.33	28.41	6,580	82%	女 川 町
2,802.39	14.42	27,188.88	18,347.91	4,585.08		331.17	2,468.11	430.18	1,026.43	72,344	55%	石巻地振計
2,693.33		15,857.56	10,709.29	2,166.52	275.55	238.83	317.19	151.59	1,998.59	53,638	41%	登 米 市
10.05		744.22	659.52	71.80			8.84	4.06				旧 迫 町
635.79		1,878.62	995.06	680.70		41.04	24.95	7.84	129.03			旧 登 米 町
1,188.37		6,878.98	4,523.80	678.22	236.51	56.41	140.11	70.08	1,173.85			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
15.56		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
609.59		4,976.41	3,273.49	666.87	39.04	141.38	129.38	58.44	667.81			旧 津 山 町
2,693.33		15,857.56	10,709.29	2,166.52	275.55	238.83	317.19	151.59	1,998.59	53,638	41%	登米地振計
4,556.07	24.12	14,775.69	9,894.52	2,148.64	177.03	269.74	50.71	71.25	2,163.80	33,338	72%	気 仙 沼 市
1,995.25		8,175.65	4,894.64	1,689.46	177.03	240.91	34.45	16.62	1,122.54			旧 気 仙 沼 市
642.49	24.12	1,803.72	1,720.60	52.95			12.12	18.05				旧 唐 桑 町
1,918.33		4,796.32	3,279.28	406.23		28.83	4.14	36.58	1,041.26			本 吉 町
1,626.38		9,060.33	6,122.50	1,269.53		272.27	180.92	96.79	1,118.32	16,374	77%	南 三 陸 町
694.57		7,448.20	4,859.90	1,134.90		227.79	144.13	71.51	1,009.97			旧 志 津 川 町
931.81		1,612.13	1,262.60	134.63		44.48	36.79	25.28	108.35			旧 歌 津 町
6,182.45	24.12	23,836.02	16,017.02	3,418.17	177.03	542.01	231.63	168.04	3,282.12	49,712	74%	気仙沼地振計

0.72

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					私 有							
		総数	県	うち森林整備課	市町村	財産区	総数	個人	共有	機 構	公 社	会 社	社 寺	その他
県 全 体	286,174.85	49,220.49	13,939.51	12,776.70	34,602.66	678.32	236,954.36	135,024.42	40,346.84	11,824.93	10,023.44	17,435.50	1,888.46	20,410.77
南 部 合 計	108,509.99	14,981.49	4,310.52	3,776.38	10,317.09	353.88	93,528.50	46,889.43	19,363.59	4,797.72	5,603.07	9,193.05	611.93	7,069.71
白 石 市	15,144.20	2,299.80	1,004.22	974.00	1,277.40	18.18	12,844.40	6,274.08	1,415.14	1,693.42	846.01	275.14	56.42	2,284.19
角 田 市	5,567.44	76.09	0.64		36.72	38.73	5,491.35	3,608.06	1,071.84	19.53	144.57	110.66	53.92	482.77
蔵 王 町	5,213.16	273.20	39.75	17.01	10.31	223.14	4,939.96	2,507.64	672.76	125.62	499.00	573.52	32.37	529.05
七ヶ宿町	8,756.97	1,875.96	502.43	493.23	1,299.70	73.83	6,881.01	3,270.27	235.54	935.81	514.07	1,646.27	2.84	276.21
大河原町	700.20	14.62			14.62		685.58	466.30	51.14			162.68	5.46	
村 田 町	3,746.42	694.99	84.58	61.44	610.41		3,051.43	1,971.77	176.94	7.59	329.68	184.46	32.86	348.13
柴 田 町	1,853.12	154.82			154.82		1,698.30	1,264.63	127.87			217.65	41.38	46.77
川 崎 町	12,595.74	2,413.32	701.57	676.53	1,711.75		10,182.42	4,018.44	3,273.94	642.06	598.67	1,285.37	71.88	292.06
丸 森 町	16,775.29	2,648.46	429.47	414.71	2,218.99		14,126.83	9,887.34	2,014.76	109.00	482.66	887.29	37.85	707.93
大河原地振計	70,352.54	10,451.26	2,762.66	2,636.92	7,334.72	353.88	59,901.28	33,268.53	9,039.93	3,533.03	3,414.66	5,343.04	334.98	4,967.11
仙 台 市	25,719.84	2,478.16	313.58	211.53	2,164.58		23,241.68	8,236.77	7,570.35	1,215.23	1,653.49	2,781.08	131.56	1,653.20
青 葉 区	10,931.54	976.82	80.64	28.77	896.18		9,954.72	3,973.11	3,150.16	688.62	508.71	1,332.50	32.10	269.52
宮 城 野 区	332.03	246.01	21.96	3.41	224.05		86.02	64.06	11.59				3.28	7.09
若 林 区	119.74	112.83	23.13		89.70		6.91	6.68	0.23					
太 白 区	8,354.53	744.86	88.00	79.50	656.86		7,609.67	2,714.51	3,289.28	15.07	391.61	1,018.37	37.96	142.87
泉 区	5,982.00	397.64	99.85	99.85	297.79		5,584.36	1,478.41	1,119.09	511.54	753.17	430.21	58.22	1,233.72
塩 竈 市	240.74	27.81	27.34		0.47		212.93	78.31	102.38			0.41	24.63	7.20
名 取 市	2,706.51	196.17	132.38	59.40	63.79		2,510.34	699.13	1,186.06		237.01	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	1,291.57	317.80	69.23		248.57		973.77	560.16	345.58		36.32	18.95	9.75	3.01
亘 理 町	1,039.81	181.58	49.05		132.53		858.23	499.75	305.03		11.97	13.69	3.45	24.34
山 元 町	2,109.99	93.16	36.15		57.01		2,016.83	1,340.81	251.52		214.46	76.94	13.16	119.94
松 島 町	2,628.68	375.45	222.82	215.85	152.63		2,253.23	1,475.02	376.89		16.68	317.58	38.18	28.88
七ヶ浜町	190.73	45.20	14.91		30.29		145.53	105.30	9.50			15.45	6.42	8.86
利 府 町	2,195.88	799.74	682.40	652.68	117.34		1,396.14	608.13	175.68	49.46	18.48	286.76	8.98	248.65
仙 台 南 計	38,157.45	4,530.23	1,547.86	1,139.46	2,982.37		33,627.22	13,620.90	10,323.66	1,264.69	2,188.41	3,850.01	276.95	2,102.60
宮城北部合計	177,664.86	34,239.00	9,628.99	9,000.32	24,285.57	324.44	143,425.86	88,134.99	20,983.25	7,027.21	4,420.37	8,242.45	1,276.53	13,341.06
大 和 町	11,185.52	1,253.12	965.28	796.86	43.90	243.94	9,932.40	4,173.57	1,190.46	595.41	784.19	766.11	61.47	2,361.19
大 郷 町	3,683.39	1,205.84	1,001.11	997.48	204.73		2,477.55	1,582.02	241.96	20.23	35.42	331.70	21.49	244.73
富 谷 町	2,160.87	336.32	125.96	55.19	210.36		1,824.55	997.48	348.78			460.90	10.79	6.60
大 衡 村	1,618.47	419.86	106.27	75.84	313.59		1,198.61	963.75	98.75		35.24	74.49	8.17	18.21
仙 台 北 計	18,648.25	3,215.14	2,198.62	1,925.37	772.58	243.94	15,433.11	7,716.82	1,879.95	615.64	854.85	1,633.20	101.92	2,630.73
仙台地振計	56,805.70	7,745.37	3,746.48	3,064.83	3,754.95	243.94	49,060.33	21,337.72	12,203.61	1,880.33	3,043.26	5,483.21	378.87	4,733.33
大 崎 市	24,023.56	3,052.94	1,092.10	1,013.25	1,960.84		20,970.62	12,441.40	3,070.69	563.98	739.69	2,081.77	95.36	1,977.73
旧古川市	1,268.85	33.72			33.72		1,235.13	947.34	219.53		56.38		1.87	10.01
旧松山町	1,091.05	73.11	46.83	46.56	26.28		1,017.94	672.63	211.71	5.70	19.02	13.09	9.24	86.55
旧三本木町	1,360.07	115.43	23.55	23.55	91.88		1,244.64	832.64	231.91		13.81	148.95	13.21	4.12
旧鹿島台町	1,729.97	193.86	49.67	48.69	144.19		1,536.11	1,119.22	317.18		68.34	1.78	7.92	21.67
旧岩出山町	7,910.65	765.12	253.08	176.74	512.04		7,145.53	4,599.58	1,084.75	31.74	525.87	764.82	32.40	106.37
旧鳴子町	9,695.25	1,810.60	718.97	717.71	1,091.63		7,884.65	3,567.31	916.87	493.79	22.77	1,147.46	10.39	1,726.06
旧田尻町	967.72	61.10			61.10		906.62	702.68	88.74	32.75	33.50	5.67	20.33	22.95
色 麻 町	3,101.39	1,426.29	314.11	288.11	1,112.18		1,675.10	601.28	591.71	39.40	133.94	29.99	0.82	277.96
加 美 町	18,298.26	7,370.36	1,024.45	980.03	6,345.91		10,927.90	3,967.19	2,968.63	2,203.73	641.72	455.75	10.14	680.74
旧中新田町	2,372.60	623.22	216.16	210.59	407.06		1,749.38	1,016.44	368.41	9.00	240.73	36.99	2.21	75.60
旧小野田町	6,874.38	2,913.03	69.42	55.58	2,843.61		3,961.35	1,212.72	958.89	1,696.45	67.43	22.83	2.16	0.87
旧宮崎町	9,051.28	3,834.11	738.87	713.86	3,095.24		5,217.17	1,738.03	1,641.33	498.28	333.56	395.93	5.77	604.27
涌 谷 町	2,182.03	104.09	62.64	62.44	41.45		2,077.94	1,524.05	278.94		147.06	73.33	51.96	2.60
美 里 町	12.80	1.83	0.55		1.28		10.97	9.04	0.52				1.41	
旧小牛田町	12.80	1.83	0.55		1.28		10.97	9.04	0.52				1.41	
旧南郷町														
北 部 地 振 計	47,618.04	11,955.51	2,493.85	2,343.83	9,461.66		35,662.53	18,542.96	6,910.49	2,807.11	1,662.41	2,640.84	159.69	2,939.03

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	機 構	公 社	会 社	社 寺	その他
栗 原 市	30,237.83	4,587.55	2,171.89	2,113.67	2,373.70	41.96	25,650.28	16,922.31	2,027.76	3,151.88	791.10	951.52	265.50	1,540.21
旧築館町	1,477.54	166.31			130.19	36.12	1,311.23	1,077.49	101.84			83.79	4.98	43.13
旧若柳町	692.79	12.37	0.32		12.05		680.42	543.47	110.54	14.87		1.98	7.41	2.15
旧栗駒町	10,260.14	843.46	761.81	761.71	75.81	5.84	9,416.68	5,398.35	641.47	1,882.22	373.78	493.15	85.73	541.98
旧高清水町	415.81	13.62			13.62		402.19	360.78	18.54			17.89	1.38	3.60
旧一迫町	4,254.98	557.10	100.25	100.25	456.85		3,697.88	3,320.37	144.25	112.60	59.40	10.14	22.17	28.95
旧瀬峰町	511.53	8.48	0.32		8.16		503.05	439.15	45.00			11.55	7.35	
旧鷲沢町	2,280.91	878.56	95.77	94.13	782.79		1,402.35	603.56	29.02	494.28	30.93	216.81	16.09	11.66
旧金成町	3,245.16	22.35			22.35		3,222.81	2,207.52	632.26	88.44	96.61	68.59	107.19	22.20
旧志波姫町	64.94	4.49			4.49		60.45	53.94	1.79			4.19	0.53	
旧花山村	7,034.03	2,080.81	1,213.42	1,157.58	867.39		4,953.22	2,917.68	303.05	559.47	230.38	43.43	12.67	886.54
栗原地域計	30,237.83	4,587.55	2,171.89	2,113.67	2,373.70	41.96	25,650.28	16,922.31	2,027.76	3,151.88	791.10	951.52	265.50	1,540.21
石 巻 市	23,112.87	2,888.41	728.03	673.01	2,160.38		20,224.46	13,981.60	3,503.44		213.34	1,230.13	299.59	996.36
旧石巻市	6,586.68	1,062.49	205.41	203.33	857.08		5,524.19	3,964.70	574.96		85.82	642.86	32.40	223.45
旧河北町	5,932.47	267.90	55.95	51.14	211.95		5,664.57	3,976.40	1,335.19		82.61	110.66	77.37	82.34
旧雄勝町	2,384.60	309.68	170.10	169.55	139.58		2,074.92	819.52	631.91		8.36	4.17	29.06	581.90
旧河南町	1,236.99	132.40	86.78	60.06	45.62		1,104.59	904.20	129.52		4.72	21.52	25.20	19.43
旧桃生町	1,026.59	199.11	189.02	188.93	10.09		827.48	624.24	166.05			2.95	17.37	16.87
旧北上町	2,847.37	34.16	2.81		31.35		2,813.21	2,035.52	557.45		31.83	171.77	10.85	5.79
旧牡鹿町	3,098.17	882.67	17.96		864.71		2,215.50	1,657.02	108.36			276.20	107.34	66.58
東 松 島 市	2,781.51	163.42	67.98		81.02	14.42	2,618.09	1,518.79	574.10			411.28	112.26	1.66
旧矢本町	704.26	63.11	24.02		39.09		641.15	513.06	72.72			31.72	23.65	
旧鳴瀬町	2,077.25	100.31	43.96		41.93	14.42	1,976.94	1,005.73	501.38			379.56	88.61	1.66
女 川 町	5,157.84	813.91	252.92	237.97	560.99		4,343.93	2,845.12	507.54		117.83	826.70	18.33	28.41
東 部 地 振 計	31,052.22	3,865.74	1,048.93	910.98	2,802.39	14.42	27,186.48	18,345.51	4,585.08		331.17	2,468.11	430.18	1,026.43
登 米 市	19,541.60	3,703.32	1,010.49	1,009.71	2,692.83		15,838.28	10,690.70	2,165.92	275.55	238.83	317.15	151.54	1,998.59
旧一迫町	743.14	9.64	0.09		9.55		733.50	649.43	71.26			8.80	4.01	
旧登米町	2,920.49	1,042.47	406.68	406.26	635.79		1,878.02	994.46	680.70		41.04	24.95	7.84	129.03
旧東和町	8,647.12	1,768.50	580.13	580.13	1,188.37		6,878.62	4,523.44	678.22	236.51	56.41	140.11	70.08	1,173.85
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	266.14	15.56			15.56		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	5,608.93	633.04	23.45	23.32	609.59		4,975.89	3,272.97	666.87	39.04	141.38	129.38	58.44	667.81
登米地域計	19,541.60	3,703.32	1,010.49	1,009.71	2,692.83		15,838.28	10,690.70	2,165.92	275.55	238.83	317.15	151.54	1,998.59
気 仙 沼 市	19,639.94	5,043.25	463.06	456.29	4,556.07	24.12	14,596.69	9,796.03	2,144.52	177.03	269.74	50.71	70.91	2,087.75
旧気仙沼市	10,183.52	2,109.57	114.32	108.97	1,995.25		8,073.95	4,797.40	1,685.34	177.03	240.91	34.45	16.28	1,122.54
旧唐桑町	2,501.30	697.58	30.97	30.66	642.49	24.12	1,803.72	1,720.60	52.95			12.12	18.05	
旧本吉町	6,955.12	2,236.10	317.77	316.66	1,918.33		4,719.02	3,278.03	406.23		28.83	4.14	36.58	965.21
南 三 陸 町	10,926.98	1,868.49	242.15	240.47	1,626.34		9,058.49	6,120.66	1,269.53		272.27	180.92	96.79	1,118.32
旧志津川町	8,166.31	718.75	24.18	23.30	694.57		7,447.56	4,859.26	1,134.90		227.79	144.13	71.51	1,009.97
旧歌津町	2,760.67	1,149.74	217.97	217.17	931.77		1,610.93	1,261.40	134.63		44.48	36.79	25.28	108.35
気仙沼地振計	30,566.92	6,911.74	705.21	696.76	6,182.41	24.12	23,655.18	15,916.69	3,414.05	177.03	542.01	231.63	167.70	3,206.07

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成23年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H23.3.31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) 市町村別天別森林面積 (地域森林計画対象民有林: 森林法第5条で規定する森林)

(単位 面積: ha, 比率: %)

区 分	総 数	立 木 地									竹 林	無 立 木 地			人 工 林 率
		総 数			人 工 林			天 然 林				総 数	伐 採 跡 地	未 立 木 地	
		総 数	針 葉 樹	広 葉 樹	総 数	針 葉 樹	広 葉 樹	総 数	針 葉 樹	広 葉 樹					
県 全 体	286,174.85	279,291.81	160,587.90	118,703.91	154,660.56	152,319.47	2,341.09	124,631.25	8,268.43	116,362.82	1,925.12	4,957.92	851.26	4,106.66	54.0
宮城南部合計	108,509.99	105,838.11	51,367.63	54,470.48	50,397.22	49,435.04	962.18	55,440.89	1,932.59	53,508.30	870.11	1,801.77	198.93	1,602.84	46.4
白石市	15,144.20	14,718.72	8,970.74	5,747.98	8,861.07	8,669.42	191.65	5,857.65	301.32	5,556.33	130.03	295.45	33.58	261.87	58.5
角田市	5,567.44	5,386.07	2,575.87	2,810.20	2,589.09	2,501.98	87.11	2,796.98	73.89	2,723.09	151.78	29.59	5.14	24.45	46.5
蔵王町	5,213.16	5,063.93	2,779.84	2,284.09	2,771.98	2,731.14	40.84	2,291.95	48.70	2,243.25	23.98	125.25	6.81	118.44	53.2
七ヶ宿町	8,756.97	8,471.69	4,589.84	3,881.85	4,553.34	4,463.15	90.19	3,918.35	126.69	3,791.66	0.28	285.00	22.51	262.49	52.0
大河原町	700.20	681.47	317.28	364.19	314.51	311.45	3.06	366.96	5.83	361.13	15.86	2.87		2.87	44.9
村田町	3,746.42	3,655.10	1,877.52	1,777.58	1,827.64	1,792.92	34.72	1,827.46	84.60	1,742.86	38.65	52.67		52.67	48.8
柴田町	1,853.12	1,789.21	1,027.98	761.23	1,028.01	1,013.44	14.57	761.20	14.54	746.66	57.92	5.99	0.27	5.72	55.5
川崎町	12,595.74	12,469.02	5,094.82	7,374.20	5,184.30	5,053.14	131.16	7,284.72	41.68	7,243.04	17.06	109.66	0.89	108.77	41.2
丸森町	16,775.29	16,447.79	8,602.64	7,845.15	8,419.23	8,256.24	162.99	8,028.56	346.40	7,682.16	129.75	197.75	45.01	152.74	50.2
大河原地振計	70,352.54	68,683.00	35,836.53	32,846.47	35,549.17	34,792.88	756.29	33,133.83	1,043.65	32,090.18	565.31	1,104.23	114.21	990.02	50.5
仙 台 市	25,719.84	25,241.34	8,960.63	16,280.71	8,812.72	8,679.72	133.00	16,428.62	280.91	16,147.71	56.58	421.92	80.77	341.15	34.3
青 葉 区	10,931.54	10,760.96	3,208.62	7,552.34	3,117.95	3,087.36	30.59	7,643.01	121.26	7,521.75	16.90	153.68	4.04	149.64	28.5
宮 城 野 区	332.03	329.79	287.60	42.19	263.66	247.72	15.94	66.13	39.88	26.25	1.51	0.73	0.52	0.21	79.4
若 林 区	119.74	115.57	114.86	0.71	113.93	113.93		1.64	0.93	0.71		4.17		4.17	95.1
太 白 区	8,354.53	8,213.17	2,826.46	5,386.71	2,780.39	2,739.84	40.55	5,432.78	86.62	5,346.16	19.29	122.07	61.10	60.97	33.3
泉 区	5,982.00	5,821.85	2,523.09	3,298.76	2,536.79	2,490.87	45.92	3,285.06	32.22	3,252.84	18.88	141.27	15.11	126.16	42.4
塩 竈 市	240.74	234.39	151.64	82.75	68.23	66.43	1.80	166.16	85.21	80.95	5.02	1.33		1.33	28.3
名 取 市	2,706.51	2,587.92	1,275.01	1,312.91	1,241.76	1,234.54	7.22	1,346.16	40.47	1,305.69	51.17	67.42	0.62	66.80	45.9
多 賀 市	33.70	29.32	15.73	13.59	15.89	15.62	0.27	13.43	0.11	13.32	4.21	0.17		0.17	47.2
岩 沼 市	1,291.57	1,273.23	764.94	508.29	741.42	740.81	0.61	531.81	24.13	507.68	13.05	5.29	0.39	4.90	57.4
亘 理 町	1,039.81	999.82	697.03	302.79	676.68	670.55	6.13	323.14	26.48	296.66	6.24	33.75	0.13	33.62	65.1
山 元 町	2,109.99	2,047.24	1,121.51	925.73	937.84	928.57	9.27	1,109.40	192.94	916.46	18.76	43.99	2.63	41.36	44.4
松 島 町	2,628.68	2,485.91	1,101.37	1,384.54	958.42	949.31	9.11	1,527.49	152.06	1,375.43	86.13	56.64	0.18	56.46	36.5
七 ヶ 浜 町	190.73	188.05	149.27	38.78	106.90	106.54	0.36	81.15	42.73	38.42	2.42	0.26		0.26	56.0
利 府 町	2,195.88	2,067.89	1,293.97	773.92	1,288.19	1,250.07	38.12	779.70	43.90	735.80	61.22	66.77		66.77	58.7
仙 台 南 計	38,157.45	37,155.11	15,531.10	21,624.01	14,848.05	14,642.16	205.89	22,307.06	888.94	21,418.12	304.80	697.54	84.72	612.82	38.9
宮城北合計	177,664.86	173,453.70	109,220.27	64,233.43	104,263.34	102,884.43	1,378.91	69,190.36	6,335.84	62,854.52	1,055.01	3,156.15	652.33	2,503.82	58.7
大 和 町	11,185.52	10,960.61	5,499.50	5,461.11	5,406.79	5,327.90	78.89	5,553.82	171.60	5,382.22	35.47	189.44	42.22	147.22	48.3
大 郷 町	3,683.39	3,550.46	1,969.10	1,581.36	1,829.55	1,793.29	36.26	1,720.91	175.81	1,545.10	42.43	90.50	58.93	31.57	49.7
富 谷 町	2,160.87	2,105.88	715.27	1,390.61	694.25	685.33	8.92	1,411.63	29.94	1,381.69	10.25	44.74	12.88	31.86	32.1
大 衡 村	1,618.47	1,590.24	780.27	809.97	780.58	747.50	33.08	809.66	32.77	776.89	13.05	15.18	9.92	5.26	48.2
仙 台 北 計	18,648.25	18,207.19	8,964.14	9,243.05	8,711.17	8,554.02	157.15	9,496.02	410.12	9,085.90	101.20	339.86	123.95	215.91	46.7
仙 台 地 振 計	56,805.70	55,362.30	24,495.24	30,867.06	23,559.22	23,196.18	363.04	31,803.08	1,299.06	30,504.02	406.00	1,037.40	208.67	828.73	41.5
大 崎 市	24,023.56	23,064.04	14,493.52	8,570.52	14,305.09	14,069.91	235.18	8,758.95	423.61	8,335.34	79.19	880.33	124.01	756.32	59.5
旧 古 川 市	1,268.85	1,234.98	604.20	630.78	533.63	502.68	30.95	701.35	101.52	599.83	9.54	24.33	0.27	24.06	42.1
旧 松 山 町	1,091.05	1,079.65	636.07	443.58	614.73	605.82	8.91	464.92	30.25	434.67	4.58	6.82	0.04	6.78	56.3
旧 三 本 木 町	1,360.07	1,314.48	686.74	627.74	644.48	636.05	8.43	670.00	50.69	619.31	3.87	41.72	10.62	31.10	47.4
旧 鹿 島 台 町	1,729.97	1,683.32	1,008.09	675.23	956.94	945.36	11.58	726.38	62.73	663.65	28.05	18.60	2.04	16.56	55.3
旧 岩 出 山 町	7,910.65	7,743.89	5,175.10	2,568.79	5,166.54	5,097.47	69.07	2,577.35	77.63	2,499.72	22.16	144.60	0.37	144.23	65.3
旧 鳴 子 町	9,695.25	9,064.45	5,670.23	3,394.22	5,684.38	5,584.70	99.68	3,380.07	85.53	3,294.54	5.00	625.80	108.42	517.38	58.6
旧 田 尻 町	967.72	943.27	713.09	230.18	704.39	697.83	6.56	238.88	15.26	223.62	5.99	18.46	2.25	16.21	72.8
色 麻 町	3,101.39	3,054.77	2,029.20	1,025.57	1,932.04	1,913.45	18.59	1,122.73	115.75	1,006.98	4.91	41.71	0.33	41.38	62.3
加 美 町	18,298.26	17,787.85	9,832.63	7,955.22	9,816.59	9,702.23	114.36	7,971.26	130.40	7,840.86	12.12	498.29	64.38	433.91	53.6
旧 中 新 田 町	2,372.60	2,326.07	1,607.38	718.69	1,597.64	1,582.83	14.81	728.43	24.55	703.88	3.27	43.26	2.79	40.47	67.3
旧 小 野 田 町	6,874.38	6,610.19	4,026.47	2,583.72	4,006.54	3,970.06	36.48	2,603.65	56.41	2,547.24	3.27	260.92	12.21	248.71	58.3
旧 宮 崎 町	9,051.28	8,851.59	4,198.78	4,652.81	4,212.41	4,149.34	63.07	4,639.18	49.44	4,589.74	5.58	194.11	49.38	144.73	46.5
涌 谷 町	2,182.03	2,061.40	1,438.90	622.50	1,416.35	1,396.21	20.14	645.05	42.69	602.36	91.24	29.39	16.51	12.88	64.9
美 里 町	12.80	12.75	11.89	0.86	11.72	11.72		1.03	0.17	0.86	0.05				91.6
旧 小 牛 田 町	12.80	12.75	11.89	0.86	11.72	11.72		1.03	0.17	0.86	0.05				91.6
旧 南 郷 町															-
北 部 地 振 計	47,618.04	45,980.81	27,806.14	18,174.67	27,481.79	27,093.52	388.27	18,499.02	712.62	17,786.40	187.51	1,449.72	205.23	1,244.49	57.7

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	30,237.83	29,953.78	18,377.00	11,576.78	17,484.87	17,180.31	304.56	12,468.91	1,196.69	11,272.22	60.23	223.82	26.17	197.65	57.8
旧築館町	1,477.54	1,468.14	677.38	790.76	459.69	451.83	7.86	1,008.45	225.55	782.90	3.47	5.93		5.93	31.1
旧若柳町	692.79	680.11	469.14	210.97	336.24	335.90	0.34	343.87	133.24	210.63	9.02	3.66		3.66	48.5
旧栗駒町	10,260.14	10,162.21	6,571.18	3,591.03	6,451.32	6,373.67	77.65	3,710.89	197.51	3,513.38	7.69	90.24	23.72	66.52	62.9
旧高清水町	415.81	413.14	202.02	211.12	172.88	171.32	1.56	240.26	30.70	209.56	2.58	0.09		0.09	41.6
旧一迫町	4,254.98	4,225.55	2,760.17	1,465.38	2,748.33	2,664.77	83.56	1,477.22	95.40	1,381.82	11.55	17.88		17.88	64.6
旧瀬峰町	511.53	506.54	210.97	295.57	168.09	165.52	2.57	338.45	45.45	293.00	4.99				32.9
旧鷲沢町	2,280.91	2,246.32	1,754.69	491.63	1,682.69	1,658.57	24.12	563.63	96.12	467.51	2.50	32.09		32.09	73.8
旧金成町	3,245.16	3,208.45	1,332.33	1,876.12	1,016.52	995.83	20.69	2,191.93	336.50	1,855.43	14.14	22.57		22.57	31.3
旧志波姫町	64.94	64.62	46.71	17.91	35.67	35.35	0.32	28.95	11.36	17.59	0.32				54.9
旧花山村	7,034.03	6,978.70	4,352.41	2,626.29	4,413.44	4,327.55	85.89	2,565.26	24.86	2,540.40	3.97	51.36	2.45	48.91	62.7
栗原地域計	30,237.83	29,953.78	18,377.00	11,576.78	17,484.87	17,180.31	304.56	12,468.91	1,196.69	11,272.22	60.23	223.82	26.17	197.65	57.8
石 巻 市	23,112.87	22,558.62	14,886.07	7,672.55	14,069.04	13,909.49	159.55	8,489.58	976.58	7,513.00	272.11	282.14	50.03	232.11	60.9
旧石巻市	6,586.68	6,404.65	4,014.06	2,390.59	3,808.82	3,743.42	65.40	2,595.83	270.64	2,325.19	62.85	119.18	17.28	101.90	57.8
旧河北町	5,932.47	5,833.13	4,165.87	1,667.26	4,121.28	4,110.49	10.79	1,711.85	55.38	1,656.47	57.67	41.67	14.66	27.01	69.5
旧雄勝町	2,384.60	2,355.28	1,621.86	733.42	1,564.46	1,542.07	22.39	790.82	79.79	711.03	6.48	22.84	0.94	21.90	65.6
旧河南町	1,236.99	1,136.94	682.83	454.11	645.88	635.27	10.61	491.06	47.56	443.50	78.37	21.68	1.41	20.27	52.2
旧桃生町	1,026.59	995.56	732.48	263.08	731.02	731.00	0.02	264.54	1.48	263.06	18.32	12.71		12.71	71.2
旧北上町	2,847.37	2,781.32	1,448.27	1,333.05	1,424.60	1,403.96	20.64	1,356.72	44.31	1,312.41	33.79	32.26	3.47	28.79	50.0
旧牡鹿町	3,098.17	3,051.74	2,220.70	831.04	1,772.98	1,743.28	29.70	1,278.76	477.42	801.34	14.63	31.80	12.27	19.53	57.2
東 松 島 市	2,781.51	2,588.38	1,037.44	1,550.94	842.76	831.38	11.38	1,745.62	206.06	1,539.56	66.87	126.26	10.27	115.99	30.3
旧矢本町	2,077.25	1,959.13	751.79	1,207.34	580.47	575.41	5.06	1,378.66	176.38	1,202.28	46.60	71.52	9.91	61.61	27.9
旧鳴瀬町	704.26	629.25	285.65	343.60	262.29	255.97	6.32	366.96	29.68	337.28	20.27	54.74	0.36	54.38	37.2
女 川 町	5,157.84	5,031.36	2,911.25	2,120.11	2,799.37	2,754.95	44.42	2,231.99	156.30	2,075.69	22.80	103.68	57.53	46.15	54.3
東部地振計	31,052.22	30,178.36	18,834.76	11,343.60	17,711.17	17,495.82	215.35	12,467.19	1,338.94	11,128.25	361.78	512.08	117.83	394.25	57.0
登 米 市	19,541.60	19,165.55	13,943.16	5,222.39	13,679.35	13,550.74	128.61	5,486.20	392.42	5,093.78	155.12	220.93	70.55	150.38	70.0
旧一迫町	743.14	705.45	408.29	297.16	362.98	360.73	2.25	342.47	47.56	294.91	16.12	21.57	0.66	20.91	48.8
旧登米町	2,920.49	2,862.99	2,065.81	797.18	2,057.74	2,019.11	38.63	805.25	46.70	758.55	18.79	38.71	3.50	35.21	70.5
旧東和町	8,647.12	8,519.91	6,288.57	2,231.34	6,145.74	6,100.51	45.23	2,374.17	188.06	2,186.11	58.66	68.55	19.53	49.02	71.1
旧中田町	352.12	332.55	239.78	92.77	197.71	196.17	1.54	134.84	43.61	91.23	11.36	8.21		8.21	56.1
旧豊里町	660.34	649.43	314.28	335.15	298.07	295.79	2.28	351.36	18.49	332.87	7.25	3.66	3.27	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	266.14	259.73	182.24	77.49	163.74	162.59	1.15	95.99	19.65	76.34	4.38	2.03	0.58	1.45	61.5
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	5,608.93	5,509.54	4,272.17	1,237.37	4,292.36	4,255.81	36.55	1,217.18	16.36	1,200.82	26.90	72.49	43.01	29.48	76.5
登米地域計	19,541.60	19,165.55	13,943.16	5,222.39	13,679.35	13,550.74	128.61	5,486.20	392.42	5,093.78	155.12	220.93	70.55	150.38	70.0
気 仙 沼 市	19,639.94	19,191.39	13,918.89	5,272.50	12,477.98	12,374.68	103.30	6,713.41	1,544.21	5,169.20	140.92	307.63	77.38	230.25	63.5
旧気仙沼市	10,183.52	9,883.24	7,460.77	2,422.47	6,800.48	6,737.81	62.67	3,082.76	722.96	2,359.80	57.59	242.69	60.21	182.48	66.8
旧唐桑町	2,501.30	2,469.00	1,702.83	766.17	1,419.87	1,418.46	1.41	1,049.13	284.37	764.76	26.29	6.01		6.01	56.8
旧本吉町	6,955.12	6,839.15	4,755.29	2,083.86	4,257.63	4,218.41	39.22	2,581.52	536.88	2,044.64	57.04	58.93	17.17	41.76	61.2
南 三 陸 町	10,926.98	10,776.62	7,376.18	3,400.44	6,717.01	6,635.34	81.67	4,059.61	740.84	3,318.77	48.25	102.11	31.22	70.89	61.5
旧志津川町	8,166.31	8,082.93	5,407.58	2,675.35	5,045.89	5,015.19	30.70	3,037.04	392.39	2,644.65	32.60	50.78	2.39	48.39	61.8
旧歌津町	2,760.67	2,693.69	1,968.60	725.09	1,671.12	1,620.15	50.97	1,022.57	348.45	674.12	15.65	51.33	28.83	22.50	60.5
気仙沼地振計	30,566.92	29,968.01	21,295.07	8,672.94	19,194.99	19,010.02	184.97	10,773.02	2,285.05	8,487.97	189.17	409.74	108.60	301.14	62.8

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成23年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H23.3.31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			総 数			総 数			
	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	
県 全 体	57,314,165	43,155,642	14,158,523	41,429,401	41,225,202	204,199	15,884,764	1,930,440	13,954,324	2,083,785
宮城南部合計	19,921,452	13,484,467	6,436,985	13,121,821	13,043,864	77,957	6,799,631	440,603	6,359,028	968,370
白 石 市	2,925,899	2,256,754	669,145	2,202,930	2,183,765	19,165	722,969	72,989	649,980	142,150
角 田 市	1,110,220	810,369	299,851	798,838	794,279	4,559	311,382	16,090	295,292	164,630
蔵 王 町	865,552	598,016	267,536	590,770	586,609	4,161	274,782	11,407	263,375	25,455
七ヶ宿町	1,586,327	1,083,764	502,563	1,060,924	1,053,281	7,643	525,403	30,483	494,920	320
大河原町	140,938	99,611	41,327	98,581	98,206	375	42,357	1,405	40,952	16,310
村 田 町	645,894	443,329	202,565	424,755	422,916	1,839	221,139	20,413	200,726	40,320
柴 田 町	429,713	340,006	89,707	337,645	336,462	1,183	92,068	3,544	88,524	74,160
川 崎 町	2,183,420	1,283,671	899,749	1,284,802	1,273,824	10,978	898,618	9,847	888,771	17,470
丸 森 町	2,277,619	1,934,190	793,429	1,877,534	1,868,961	8,573	850,085	65,229	784,856	146,275
大河原地振計	12,615,582	8,849,710	3,765,872	8,676,779	8,618,303	58,476	3,938,803	231,407	3,707,396	627,090
仙 台 市	4,784,012	2,756,616	2,027,396	2,699,387	2,687,684	11,703	2,084,625	68,932	2,015,693	63,550
青 葉 区	1,885,991	953,748	932,243	926,303	924,255	2,048	959,688	29,493	930,195	19,230
宮 城 野 区	76,108	70,878	5,230	61,344	59,914	1,430	14,764	10,964	3,800	1,510
若 林 区	25,763	25,650	113	25,393	25,393		370	257	113	
太 白 区	1,675,457	1,021,550	653,907	1,004,570	1,000,699	3,871	670,887	20,851	650,036	20,815
泉 区	1,120,693	684,790	435,903	681,777	677,423	4,354	438,916	7,367	431,549	21,995
塩 竈 市	56,998	45,224	11,774	23,066	22,774	292	33,932	22,450	11,482	5,030
名 取 市	584,053	433,376	150,677	422,598	421,839	759	161,455	11,537	149,918	67,655
多 賀 城 市	8,160	6,247	1,913	6,243	6,207	36	1,917	40	1,877	4,455
岩 沼 市	319,601	256,172	63,429	248,795	248,736	59	70,806	7,436	63,370	13,625
亘 理 町	222,853	187,279	35,574	183,209	182,474	735	39,644	4,805	34,839	6,565
山 元 町	355,099	239,925	115,174	205,733	204,583	1,150	149,366	35,342	114,024	18,885
松 島 町	488,423	323,180	165,243	286,941	286,292	649	201,482	36,888	164,594	96,120
七ヶ浜町	43,459	38,479	4,980	26,729	26,673	56	16,730	11,806	4,924	2,455
利 府 町	443,212	348,259	94,953	342,341	338,299	4,042	100,871	9,960	90,911	62,940
仙 台 南 計	7,305,870	4,634,757	2,671,113	4,445,042	4,425,561	19,481	2,860,828	209,196	2,651,632	341,280
宮城北部合計	37,392,713	29,671,175	7,721,538	28,307,580	28,181,338	126,242	9,085,133	1,489,837	7,595,296	1,115,415
大 和 町	1,838,728	1,221,916	616,812	1,186,719	1,180,305	6,414	652,009	41,611	610,398	39,885
大 郷 町	655,127	476,525	178,602	446,776	442,427	4,349	208,351	34,098	174,253	44,600
富 谷 町	375,322	218,615	156,707	212,003	211,427	576	163,319	7,188	156,131	11,045
大 衡 村	296,455	207,157	89,298	201,223	199,931	1,292	95,232	7,226	88,006	16,480
仙 台 北 計	3,165,632	2,124,213	1,041,419	2,046,721	2,034,090	12,631	1,118,911	90,123	1,028,788	112,010
仙台地振計	10,471,502	6,758,970	3,712,532	6,491,763	6,459,651	32,112	3,979,739	299,319	3,680,420	453,290
大 崎 市	5,414,023	4,368,179	1,045,844	4,293,347	4,272,011	21,336	1,120,676	96,168	1,024,508	92,915
旧古川市	207,604	139,820	67,784	116,926	114,591	2,335	90,678	25,229	65,449	10,365
旧松山町	201,413	144,842	56,571	140,129	139,018	1,111	61,284	5,824	55,460	5,590
旧三本木町	234,988	162,136	72,852	153,172	152,515	657	81,816	9,621	72,195	4,110
旧鹿島台町	299,568	215,367	84,201	206,155	205,191	964	93,413	10,176	83,237	30,560
旧岩出山町	1,755,011	1,462,858	292,153	1,451,913	1,444,422	7,491	303,098	18,436	284,662	29,230
旧鳴子町	2,494,395	2,048,975	445,420	2,033,327	2,024,949	8,378	461,068	24,026	437,042	6,245
旧田尻町	221,044	194,181	26,863	191,725	191,325	400	29,319	2,856	26,463	6,815
色 麻 町	601,967	497,632	104,335	469,555	468,164	1,391	132,412	29,468	102,944	6,925
加 美 町	3,386,385	2,363,706	1,022,679	2,343,436	2,331,710	11,726	1,042,949	31,996	1,010,953	14,575
旧中新田町	486,385	411,711	74,674	406,799	405,742	1,057	79,586	5,969	73,617	4,075
旧小野田町	1,266,415	916,607	349,808	905,785	902,697	3,088	360,630	13,910	346,720	4,140
旧宮崎町	1,633,585	1,035,388	598,197	1,030,852	1,023,271	7,581	602,733	12,117	590,616	6,360
涌 谷 町	454,160	379,177	74,983	373,512	371,575	1,937	80,648	7,602	73,046	100,410
美 里 町	3,791	3,671	120	3,634	3,634		157	37	120	75
旧小牛田町	3,791	3,671	120	3,634	3,634		157	37	120	75
旧南郷町										
北 部 地 振 計	9,860,326	7,612,365	2,247,961	7,483,484	7,447,094	36,390	2,376,842	165,271	2,211,571	214,900

(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	5,487,427	4,158,081	1,329,346	3,957,055	3,936,980	20,075	1,530,372	221,101	1,309,271	63,210
旧築館町	220,333	135,777	84,556	93,824	92,837	987	126,509	42,940	83,569	3,470
旧若柳町	125,197	99,337	25,860	73,326	73,283	43	51,871	26,054	25,817	9,230
旧栗駒町	1,737,260	1,312,708	424,552	1,284,394	1,278,451	5,943	452,866	34,257	418,609	7,920
旧高清水町	69,418	46,154	23,264	40,729	40,590	139	28,689	5,564	23,125	2,655
旧一迫町	809,525	657,346	152,179	644,385	639,905	4,480	165,140	17,441	147,699	12,765
旧瀬峰町	78,568	45,547	33,021	38,160	37,944	216	40,408	7,603	32,805	5,010
旧鶯沢町	386,298	326,522	59,776	312,300	309,348	2,952	73,998	17,174	56,824	2,570
旧金成町	462,965	245,480	217,485	184,265	182,502	1,763	278,700	62,978	215,722	14,450
旧志波姫町	13,594	11,434	2,160	9,335	9,301	34	4,259	2,133	2,126	320
旧花山村	1,584,269	1,277,776	306,493	1,276,337	1,272,819	3,518	307,932	4,957	302,975	4,820
栗原地域計	5,487,427	4,158,081	1,329,346	3,957,055	3,936,980	20,075	1,530,372	221,101	1,309,271	63,210
石 巻 市	4,916,242	3,919,761	996,481	3,721,486	3,701,645	19,841	1,194,756	218,116	976,640	282,570
旧石巻市	1,349,717	1,039,146	310,571	988,511	979,800	8,711	361,206	59,346	301,860	64,565
旧河北町	1,389,143	1,174,090	215,053	1,164,935	1,163,650	1,285	224,208	10,440	213,768	59,960
旧雄勝町	527,836	429,575	98,261	414,852	412,179	2,673	112,984	17,396	95,588	6,480
旧河南町	278,940	218,974	59,966	209,367	208,277	1,090	69,573	10,697	58,876	83,725
旧桃生町	258,031	227,304	30,727	226,998	226,995	3	31,033	309	30,724	19,240
旧北上町	452,514	280,234	172,280	274,541	271,268	3,273	177,973	8,966	169,007	33,920
旧牡鹿町	660,061	550,438	109,623	442,282	439,476	2,806	217,779	110,962	106,817	14,680
東 松 島 市	426,470	231,330	195,140	187,080	186,008	1,072	239,390	45,322	194,068	68,475
旧矢本町	318,857	167,721	151,136	128,934	128,546	388	189,923	39,175	150,748	46,815
旧鳴瀬町	107,613	63,609	44,004	58,146	57,462	684	49,467	6,147	43,320	21,660
女 川 町	991,715	736,751	254,964	709,379	704,826	4,553	282,336	31,925	250,411	23,160
東部地振計	6,334,427	4,887,842	1,446,585	4,617,945	4,592,479	25,466	1,716,482	295,363	1,421,119	374,205
登 米 市	4,788,970	4,209,495	579,475	4,127,889	4,117,014	10,875	661,081	92,481	568,600	157,065
旧一迫町	142,081	106,693	35,388	95,382	95,168	214	46,699	11,525	35,174	16,120
旧登米町	640,946	549,384	91,562	542,167	539,519	2,648	98,779	9,865	88,914	19,305
旧東和町	1,792,921	1,582,987	209,934	1,543,158	1,539,124	4,034	249,763	43,863	205,900	58,770
旧中田町	72,099	60,616	11,483	50,312	50,108	204	21,787	10,508	11,279	11,480
旧豊里町	127,820	85,387	42,433	81,391	81,173	218	46,429	4,214	42,215	7,720
旧米山町	46,874	32,345	14,529	30,691	30,574	117	16,183	1,771	14,412	7,010
旧石越町	61,081	51,023	10,058	46,456	46,311	145	14,625	4,712	9,913	4,380
旧南方町	24,398	18,798	5,600	17,637	17,611	26	6,761	1,187	5,574	4,730
旧津山町	1,880,750	1,722,262	158,488	1,720,695	1,717,426	3,269	160,055	4,836	155,219	27,550
登米地域計	4,788,970	4,209,495	579,475	4,127,889	4,117,014	10,875	661,081	92,481	568,600	157,065
気 仙 沼 市	4,854,722	4,194,529	660,193	3,782,470	3,770,451	12,019	1,072,252	424,078	648,174	144,520
旧気仙沼市	2,463,539	2,152,489	311,050	1,961,182	1,954,483	6,699	502,357	198,006	304,351	60,325
旧唐桑町	655,352	552,312	103,040	471,406	471,210	196	183,946	81,102	102,844	26,625
旧本吉町	1,735,831	1,489,728	246,103	1,349,882	1,344,758	5,124	385,949	144,970	240,979	57,570
南 三 陸 町	2,901,209	2,484,650	416,559	2,292,016	2,283,230	8,786	609,193	201,420	407,773	49,505
旧志津川町	2,256,126	1,930,116	326,010	1,828,618	1,825,062	3,556	427,508	105,054	322,454	33,030
旧歌津町	645,083	554,534	90,549	463,398	458,168	5,230	181,685	96,366	85,319	16,475
気仙沼地振計	7,755,931	6,679,179	1,076,752	6,074,486	6,053,681	20,805	1,681,445	625,498	1,055,947	194,025

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成22年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H22.3.31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 齡 級	2 齡 級	3 齡 級	4 齡 級	5 齡 級	6 齡 級	7 齡 級	8 齡 級	9 齡 級	
総 計	面 積	286,174.85	2,614.08	3,067.48	4,568.52	6,636.67	12,808.42	15,608.47	15,790.30	21,716.85	34,086.13	
	材 積	57,314,165	0	21,341	187,531	450,145	1,155,386	1,990,968	2,813,778	4,540,592	8,263,997	
	成長量	1,075,498	2,508	15,511	24,508	36,767	66,127	88,942	98,644	124,500	182,460	
立 針	合 計	279,291.81	2,614.08	3,067.48	4,568.52	6,636.67	12,808.42	15,608.47	15,790.30	21,716.85	34,086.13	
	材 積	57,314,165	0	21,341	187,531	450,145	1,155,386	1,990,968	2,813,778	4,540,592	8,263,997	
	成長量	1,075,498	2,508	15,511	24,508	36,767	66,127	88,942	98,644	124,500	182,460	
葉	計	面 積	160,587.90	714.54	1,328.50	2,609.88	3,487.39	5,170.41	8,560.11	11,865.73	16,481.37	27,473.36
		材 積	43,155,642	0	0	134,777	299,068	656,280	1,427,395	2,440,863	3,974,111	7,478,148
		成長量	887,115	0	11,338	18,425	25,450	40,149	67,501	88,662	112,665	171,513
	人	計	152,319.47	707.65	1,324.74	2,602.04	3,465.31	5,125.75	8,502.79	11,776.49	16,314.61	27,168.95
		材 積	41,225,202	0	0	134,613	297,950	653,003	1,421,737	2,429,466	3,946,935	7,419,771
		成長量	869,978	0	11,322	18,404	25,356	39,950	67,242	88,273	111,945	170,374
	スギ	面 積	109,504.94	462.91	944.78	1,726.06	2,074.17	3,333.02	6,214.96	8,674.29	12,027.82	19,499.97
		材 積	33,604,338	0	0	94,727	196,388	472,815	1,136,063	1,979,393	3,228,795	6,004,860
		成長量	706,356	0	8,859	13,511	17,118	29,659	55,049	73,506	91,866	138,962
	ヒノキ	面 積	7,602.73	216.88	352.96	857.31	1,316.76	1,335.92	1,347.38	933.24	325.45	145.92
		材 積	911,152	0	0	39,273	97,695	140,910	181,347	147,373	59,203	30,123
		成長量	38,001	0	2,386	4,808	7,889	7,957	7,262	4,473	1,417	580
	工	アカマツ	30,127.38	16.52	11.32	6.98	20.66	323.07	817.09	1,989.72	3,794.60	7,130.46
		材 積	5,761,194	0	0	239	1,185	28,138	91,396	280,173	634,627	1,320,208
		成長量	114,596	0	0	30	104	1,618	4,342	9,568	17,999	29,483
	クロマツ	面 積	1,549.59	2.49	9.97	4.52	1.57	1.11	5.04	37.84	90.31	282.96
		材 積	304,885	0	0	199	74	87	559	4,939	13,553	46,801
成長量		3,471	0	0	21	5	5	26	145	388	1,005	
カラマツ	面 積	3,488.99	8.52	1.46	6.84	52.09	130.65	117.96	140.31	76.32	105.07	
	材 積	634,924	0	0	167	2,605	10,871	12,331	17,437	10,739	16,980	
	成長量	7,380	0	0	33	240	699	561	576	275	329	
その他針	面 積	45.84	0.33	4.25	0.33	0.06	1.98	0.36	1.09	0.11	4.57	
	材 積	8,709	0	0	8	3	182	41	151	18	799	
	成長量	174	0	77	1	0	12	2	5	0	15	
天	計	8,268.43	6.89	3.76	7.84	22.08	44.66	57.32	89.24	166.76	304.41	
	材 積	1,930,440	0	0	164	1,118	3,277	5,658	11,397	27,176	58,377	
	成長量	17,137	0	16	21	94	199	259	389	720	1,139	
アカマツ	面 積	7,425.75	6.89	3.76	7.84	20.99	42.74	55.34	86.69	138.58	270.13	
	材 積	1,704,870	0	0	164	1,049	3,159	5,374	10,854	20,748	49,433	
	成長量	15,933	0	16	21	89	190	243	370	527	944	
クロマツ	面 積	567.80	0.00	0.00	0.00	0.08	1.78	0.23	0.08	2.51	3.30	
	材 積	144,423	0	0	0	2	102	25	14	424	566	
	成長量	433	0	0	0	0	8	1	0	8	8	
その他針	面 積	274.88	0.00	0.00	0.00	1.01	0.14	1.75	2.47	25.67	30.98	
	材 積	81,147	0	0	0	67	16	259	529	6,004	8,378	
	成長量	771	0	0	0	5	1	15	19	185	187	
広	計	118,703.91	1,899.54	1,738.98	1,958.64	3,149.28	7,638.01	7,048.36	3,924.57	5,235.48	6,612.77	
	材 積	14,158,523	0	21,341	52,754	151,077	499,106	563,573	372,915	566,481	785,849	
	成長量	188,383	2,508	4,173	6,083	11,317	25,978	21,441	9,982	11,835	10,947	
人	計	2,341.09	162.28	162.05	141.56	233.24	179.02	224.45	115.30	93.87	151.40	
	材 積	204,199	0	1,800	4,248	10,740	11,606	16,782	9,038	9,553	18,021	
	成長量	4,722	326	456	477	768	566	571	230	171	256	
工	クヌギ	420.59	9.69	3.81	7.51	15.75	39.70	70.17	7.25	3.37	2.76	
	材 積	52,234	0	56	342	1,036	3,283	6,810	813	404	370	
	成長量	737	21	15	35	57	128	215	16	4	1	
その他広	面 積	1,920.50	152.59	158.24	134.05	217.49	139.32	154.28	108.05	90.50	148.64	
	材 積	151,965	0	1,744	3,906	9,704	8,323	9,972	8,225	9,149	17,651	
	成長量	3,985	305	441	442	711	438	356	214	167	255	
天	計	116,362.82	1,737.26	1,576.93	1,817.08	2,916.04	7,458.99	6,823.91	3,809.27	5,141.61	6,461.37	
	材 積	13,954,324	0	19,541	48,506	140,337	487,500	546,791	363,877	556,928	767,828	
	成長量	183,661	2,182	3,717	5,606	10,549	25,412	20,870	9,752	11,664	10,691	
クヌギ	面 積	2,438.65	11.09	6.28	22.63	54.40	190.05	319.02	92.54	65.10	93.14	
	材 積	316,990	0	51	979	3,605	16,288	30,724	10,164	7,620	12,415	
	成長量	3,648	8	27	97	215	594	795	185	114	117	
その他広	面 積	113,924.17	1,726.17	1,570.65	1,794.45	2,861.64	7,268.94	6,504.89	3,716.73	5,076.51	6,368.23	
	材 積	13,637,334	0	19,490	47,527	136,732	471,212	516,067	353,713	549,308	755,413	
	成長量	180,013	2,174	3,690	5,509	10,334	24,818	20,075	9,567	11,550	10,574	
(再計) 人工林	面 積	154,660.56	869.93	1,486.79	2,743.60	3,698.55	5,304.77	8,727.24	11,891.79	16,408.48	27,320.35	
	材 積	41,429,401	0	1,800	138,861	308,690	664,609	1,438,519	2,438,504	3,956,488	7,437,792	
	成長量	874,700	326	11,778	18,881	26,124	40,516	67,813	88,503	112,116	170,630	
(再計) 天然林	面 積	124,631.25	1,744.15	1,580.69	1,824.92	2,938.12	7,503.65	6,881.23	3,898.51	5,308.37	6,765.78	
	材 積	15,884,764	0	19,541	48,670	141,455	490,777	552,449	375,274	584,104	826,205	
	成長量	200,798	2,182	3,733	5,627	10,643	25,611	21,129	10,141	12,384	11,830	
竹 林		面 積	1,925.12									
		材 積	2,083,785									
無 立 木	合 計	面 積	4,957.92									
		伐採跡地	面 積	851.26								
		未立木地	面 積	4,106.66								

資料：林業振興課地域林業振興班

注：平成23年度に変更した地域森林計画作成時の数値（H23.3.31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		
44,196.43	43,698.64	35,385.12	14,814.42	8,149.32	5,181.37	3,511.92	2,131.48	1,822.05	1,104.21	712.47	1,687.46	面積	総 計	
10,888,005	9,956,740	7,985,624	2,871,703	1,853,297	1,283,803	935,270	615,182	543,858	319,807	224,804	412,334	材積		
183,386	127,436	78,440	20,213	10,112	6,400	3,699	2,259	1,867	916	632	171	成長量		
44,196.43	43,698.64	35,385.12	14,814.42	8,149.32	5,181.37	3,511.92	2,131.48	1,822.05	1,104.21	712.47	1,687.46	面積	合 計	
10,888,005	9,956,740	7,985,624	2,871,703	1,853,297	1,283,803	935,270	615,182	543,858	319,807	224,804	412,334	材積		
183,386	127,436	78,440	20,213	10,112	6,400	3,699	2,259	1,867	916	632	171	成長量		
30,598.91	21,988.71	15,120.38	3,653.56	3,037.69	2,285.16	1,814.34	1,205.57	1,147.95	737.10	533.56	773.68	面積	計	
9,149,388	7,034,393	5,132,386	1,240,026	1,080,778	828,339	663,614	465,784	430,090	265,546	194,028	260,628	材積		
165,737	100,854	56,211	10,405	6,434	4,180	3,048	1,719	1,372	783	500	169	成長量		
29,944.77	20,759.21	13,772.71	2,806.26	2,416.87	1,747.49	1,345.19	838.47	728.73	392.36	264.97	314.11	面積	計	
9,012,353	6,774,173	4,829,182	1,042,926	928,625	689,971	542,226	364,642	317,469	173,485	118,373	128,302	材積		
163,777	97,434	52,966	8,486	5,440	3,329	2,433	1,341	1,043	484	280	99	成長量		
21,424.43	14,781.39	10,332.97	2,180.85	1,791.39	1,281.19	936.87	628.62	537.23	278.23	188.56	185.23	面積	スギ	
7,316,084	5,499,913	4,083,318	898,544	778,759	576,171	438,903	307,156	263,844	139,222	96,633	92,750	材積		
133,712	79,493	45,225	7,372	4,650	2,721	1,952	1,126	888	390	226	71	成長量		
88.57	83.34	72.93	43.22	68.47	90.99	79.25	70.51	63.65	46.47	35.23	28.28	面積	ヒノキ	
20,038	20,294	18,825	11,700	18,643	26,232	23,088	21,097	20,074	15,078	10,559	9,600	材積		
301	234	166	60	76	132	63	66	45	37	32	17	成長量		
8,088.43	4,627.23	1,961.80	322.44	298.23	254.58	197.52	92.18	77.54	40.48	24.88	31.65	面積	アカマツ	
1,613,372	1,007,747	442,990	76,181	76,920	61,540	53,272	24,999	20,919	11,478	6,738	9,072	材積		
28,730	15,203	5,375	672	519	384	322	129	68	35	13	2	成長量		
164.69	148.59	175.61	108.79	166.45	64.64	108.56	35.11	31.84	26.39	14.93	68.18	面積	クロマツ	
31,258	31,163	34,863	23,826	35,986	14,468	22,162	8,552	8,112	7,517	4,087	16,679	材積		
593	473	305	151	136	58	81	15	25	22	8	9	成長量		
172.44	1,109.79	1,225.77	150.94	92.30	56.05	22.47	10.05	9.10	0.64	0.11	0.11	面積	カラマツ	
30,398	213,173	248,384	32,670	18,310	11,550	4,672	2,333	2,103	151	25	25	材積		
421	2,009	1,888	231	59	34	15	3	7	0	0	0	成長量		
6.21	8.87	3.63	0.02	0.03	0.04	0.52	2.00	9.37	0.15	1.26	0.66	面積	その他針	
1,203	1,883	802	5	7	10	129	505	2,417	39	331	176	材積		
20	22	7	0	0	0	0	2	10	0	1	0	成長量		
654.14	1,229.50	1,347.67	847.30	620.82	537.67	469.15	367.10	419.22	344.74	268.59	459.57	面積	計	
137,035	260,220	303,204	197,100	152,153	138,368	121,388	101,142	112,621	92,061	75,655	132,326	材積		
1,960	3,420	3,245	1,919	994	851	615	378	329	299	220	70	成長量		
626.29	1,174.71	1,286.50	821.63	597.94	504.15	424.87	329.36	379.24	250.90	187.89	209.31	面積	アカマツ	
128,747	246,342	288,795	190,578	146,004	129,894	109,022	91,044	102,523	69,093	53,083	58,964	材積		
1,815	3,277	3,118	1,873	971	821	573	353	306	216	158	52	成長量		
5.12	24.06	42.78	19.97	16.21	18.13	28.51	29.80	33.04	91.45	76.26	174.49	面積	クロマツ	
1,057	5,255	9,355	4,482	3,700	4,319	7,294	7,405	7,911	21,946	21,153	49,413	材積		
11	38	80	32	14	13	25	18	18	81	61	17	成長量		
22.73	30.73	18.39	5.70	6.67	15.39	15.77	7.94	6.94	2.39	4.44	75.77	面積	その他針	
7,231	8,623	5,054	2,040	2,449	4,155	5,072	2,693	2,187	1,022	1,419	23,949	材積		
134	105	47	14	9	17	17	7	5	2	1	1	成長量		
13,597.52	21,709.93	20,264.74	11,160.86	5,111.63	2,896.21	1,697.58	925.91	674.10	367.11	178.91	913.78	面積	計	
1,738,617	2,922,347	2,853,238	1,631,677	772,519	455,464	271,656	149,398	113,768	54,261	30,776	151,706	材積		
17,649	26,582	22,229	9,808	3,678	2,220	651	540	495	133	132	2	成長量		
209.41	312.42	202.54	50.51	53.11	16.01	13.92	3.28	6.98	1.57	1.86	6.31	面積	計	
26,599	43,632	28,637	7,575	8,124	2,460	2,061	531	1,155	264	322	1,051	材積		
263	347	214	28	30	7	7	1	4	0	0	0	成長量		
20.27	123.21	79.42	23.35	9.66	1.64	0.19	0.23	0.18	0.00	0.00	2.43	面積	クヌギ	
2,950	18,438	11,838	3,660	1,470	258	29	36	28	0	0	413	材積		
24	131	65	18	7	0	0	0	0	0	0	0	成長量		
189.14	189.21	123.12	27.16	43.45	14.37	13.73	3.05	6.80	1.57	1.86	3.88	面積	その他広	
23,649	25,194	16,799	3,915	6,654	2,202	2,032	495	1,127	264	322	638	材積		
239	216	149	10	23	7	7	1	4	0	0	0	成長量		
13,388.11	21,397.51	20,062.20	11,110.35	5,058.52	2,880.20	1,683.66	922.63	667.12	365.54	177.05	907.47	面積	計	
1,712,018	2,878,715	2,824,601	1,624,102	764,395	453,004	269,595	148,867	112,613	53,997	30,454	150,655	材積		
17,386	26,235	22,015	9,780	3,648	2,213	644	539	491	133	132	2	成長量		
340.10	603.87	468.33	129.81	28.94	11.17	0.71	0.56	0.36	0.05	0.18	0.32	面積	クヌギ	
48,036	87,851	71,667	20,573	4,654	1,959	112	108	65	12	42	65	材積		
388	562	449	78	15	4	0	0	0	0	0	0	成長量		
13,048.01	20,793.64	19,593.87	10,980.54	5,029.58	2,869.03	1,682.95	922.07	666.76	365.49	176.87	907.15	面積	その他広	
1,663,982	2,790,864	2,752,934	1,603,529	759,741	451,045	269,483	148,759	112,548	53,985	30,412	150,590	材積		
16,998	25,673	21,566	9,702	3,633	2,209	644	539	491	133	132	2	成長量		
30,154.18	21,071.63	13,975.25	2,856.77	2,469.98	1,763.50	1,359.11	841.75	735.71	393.93	266.83	320.42	面積	(再計)人工林	
9,038,952	6,817,805	4,857,819	1,050,501	936,749	692,431	544,287	365,173	318,624	173,749	118,695	129,353	材積		
164,040	97,781	53,180	8,514	5,470	3,336	2,440	1,342	1,047	484	280	99	成長量		
14,042.25	22,627.01	21,409.87	11,957.65	5,679.34	3,417.87	2,152.81	1,289.73	1,086.34	710.28	445.64	1,367.04	面積	(再計)天然林	
1,849,053	3,138,935	3,127,805	1,821,202	916,548	591,372	390,983	250,009	225,234	146,058	106,109	282,981	材積		
19,346	29,655	25,260	11,699	4,642	3,064	1,259	917	820	432	352	72	成長量		
												面積	竹 林	
												材積		
												面積		
												面積	合 計	無立木
												面積	伐採跡地	
												面積	未立木地	

(6) 森林の整備に関する3区分（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：％）

	区分ごとの面積				区分ごとの比率		
	計	水土	共生	循環	水土	共生	循環
県全体	286,175	148,309	16,385	121,481	52	6	42
宮城南部計	108,510	60,727	8,882	38,901	56	8	36
白石市	15,144	8,547	1,791	4,807	56	12	32
角田市	5,567	1,187	239	4,142	21	4	74
蔵王町	5,213	2,139	140	2,934	41	3	56
七ヶ宿町	8,757	8,619	114	24	98	1	0
大河原町	700	110	10	580	16	1	83
村田町	3,746	1,230	163	2,353	33	4	63
柴田町	1,853	775	71	1,008	42	4	54
川崎町	12,596	9,176	1,165	2,255	73	9	18
丸森町	16,775	8,875	88	7,812	53	1	47
大河原地振計	70,353	40,657	3,781	25,915	58	5	37
仙台市	25,720	17,274	2,383	6,063	67	9	24
塩釜市	241	-	233	8	-	97	3
名取市	2,707	625	390	1,692	23	14	63
多賀城市	34	-	34	-	-	100	-
岩沼市	1,292	345	212	734	27	16	57
亘理町	1,040	334	113	592	32	11	57
山元町	2,110	503	161	1,446	24	8	69
松島町	2,629	150	980	1,498	6	37	57
七ヶ浜町	191	11	178	2	6	93	1
利府町	2,196	828	418	950	38	19	43
仙台南計	38,157	20,070	5,102	12,986	53	13	34
宮城北計	177,665	87,582	7,503	82,580	49	4	46
大和町	11,186	8,188	78	2,920	73	1	26
大郷町	3,683	1,108	40	2,536	30	1	69
富谷町	2,161	242	206	1,713	11	10	79
大衡村	1,618	278	23	1,318	17	1	81
仙台北計	18,648	9,816	347	8,486	53	2	46
仙台地振計	56,806	29,886	5,448	21,471	53	10	38
大崎市	24,024	14,719	746	8,558	61	3	36
旧古川市	1,269	820	1	448	65	0	35
旧松山町	1,091	485	15	592	44	1	54
旧三本木町	1,360	162	45	1,153	12	3	85
旧鹿島台町	1,730	785	26	919	45	1	53
旧岩出山町	7,911	4,488	62	3,361	57	1	42
旧鳴子町	9,695	7,500	460	1,736	77	5	18
旧田尻町	968	479	138	351	49	14	36
色麻町	3,101	2,771	4	327	89	0	11
加美町	18,298	13,106	427	4,765	72	2	26
涌谷町	2,182	335	429	1,418	15	20	65
美里町	13	-	-	13	-	-	100
旧小牛田町	13	-	-	13	-	-	100
旧南郷町	-	-	-	-	-	-	-
大崎地振計	47,618	30,931	1,605	15,081	65	3	32

	区分ごとの面積				区分ごとの比率		
	計	水土	共生	循環	水土	共生	循環
栗原市	30,238	14,424	123	15,690	48	0	52
旧築館町	1,478	110	56	1,312	7	4	89
旧若柳町	693	65	8	620	9	1	90
旧栗駒町	10,260	6,969	0	3,291	68	-	32
旧高清水町	416	26	7	382	6	2	92
旧一迫町	4,255	1,082	23	3,151	25	1	74
旧瀬峰町	512	-	25	487	-	5	95
旧鶯沢町	2,281	1,750	0	531	77	-	23
旧金成町	3,245	450	0	2,796	14	-	86
旧志波姫町	65	-	1	64	-	1	99
旧花山村	7,034	3,973	5	3,057	56	0	43
栗原地振計	30,238	14,424	123	15,690	48	0	52
石巻市	23,113	8,533	1,444	13,136	37	6	57
旧石巻市	6,587	3,255	191	3,140	49	3	48
旧河北町	5,932	2,334	22	3,577	39	0	60
旧雄勝町	2,385	1,207	298	880	51	12	37
旧河南町	1,237	404	73	761	33	6	61
旧桃生町	1,027	229	-	798	22	-	78
旧北上町	2,847	710	125	2,012	25	4	71
旧牡鹿町	3,098	395	736	1,968	13	24	64
東松島市	2,782	269	755	1,758	10	27	63
女川町	5,158	1,243	899	3,016	24	17	58
石巻地振計	31,052	10,045	3,098	17,909	32	10	58
登米市	19,542	7,824	705	11,013	40	4	56
旧一迫町	743	65	-	679	9	-	91
旧登米町	2,920	1,376	109	1,435	47	4	49
旧東和町	8,647	2,982	463	5,202	34	5	60
旧中田町	352	125	2	225	35	1	64
旧豊里町	660	26	24	610	4	4	92
旧米山町	226	9	41	176	4	18	78
旧石越町	266	-	10	256	-	4	96
旧南方町	117	-	-	117	-	-	100
旧津山町	5,609	3,241	54	2,314	58	1	41
登米地振計	19,542	7,824	705	11,013	40	4	56
気仙沼市	19,640	11,089	742	7,809	56	4	40
南三陸町	10,927	3,452	883	6,592	32	8	60
気仙沼地振計	30,567	14,542	1,624	14,401	48	5	47

資料：林業振興課地域林業振興班

注：1) 平成23年4月1日有効データ。

2) 仙台地振計のうち、仙台南、仙台北の区分は流域区分による小計。

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	20,960.70	47,411.92	68,372.62
水源かん養保安林	17,089.20	34,031.01	51,120.21
土砂流出防備保安林	2,006.27	8,778.27	10,784.54
土砂崩壊防備保安林	65.12	68.12	133.24
その他の保安林	1,800.11	4,534.52	6,334.63
保安施設地区	-	-	-
砂防指定地	540.58	1,110.56	1,651.14
自然公園計	9,098.91	14,657.98	23,756.89
国立公園計	0.04	564.17	564.21
特別保護地区	-	-	-
第1種特別地域	-	63.03	63.03
第2種特別地域	-	261.81	261.81
第3種特別地域	0.04	239.33	239.37
国定公園計	931.68	10,789.60	11,721.28
特別保護地区	20.75	12.50	33.25
第1種特別地域	-	524.52	524.52
第2種特別地域	385.01	2,742.25	3,127.26
第3種特別地域	525.92	7,510.33	8,036.25
県立自然公園計	8,167.19	3,304.21	11,471.40
第1種特別地域	23.13	7.30	30.43
第2種特別地域	1,102.35	276.79	1,379.14
第3種特別地域	7,041.71	3,020.12	10,061.83
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	112.39	99.20	211.59
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	124.30	138.10	262.40
史跡名勝天然記念物に係る指定地	1,949.36	725.11	2,674.47
急傾斜地崩壊危険区域	12.11	88.69	100.80
制限林延べ面積	33,126.32	64,574.21	97,700.53
制限林実面積	27,158.79	57,499.74	84,658.53

資料：林業振興課地域林業振興班

注：平成23年度に策定及び変更した地域森林計画の数値(H23.3.31現在)。

4 森林施業計画の認定実績

（単位：ha）

年度	大臣認定	知事認定	市町村長認定	合計
平成19年度	-	5,494	14,478	19,972
平成20年度	-	10,063	28,077	38,140
平成21年度	-	1,695	13,837	15,532
平成22年度	-	80	4,133	4,213
平成23年度	-	2,232	115	2,347

資料：林業振興課地域林業振興班

5 造林実績

(1) 新植面積

(単位：ha)

区 分	育 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8年度	279	342	26	647	42	0	42	689
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

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22年度	平成23年度
す ぎ	4,267	2,675	1,193	786	629	788	610
ひ の き	998	1,012	870	421	267	213	140
あかまつ	511	115	1	4	7	7	4
くろまつ	27	64	11	17	21	16	12
からまつ	118	91	-	-	17	19	21
その他(広含む)	8	56	84	32	6	2	5
総 数	5,929	4,013	2,159	1,260	947	1,045	792

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
26	3,031.23	71	35.58	1	330.58	8	35.50	1	374.57	9	456.07	11	4,283.53
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

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				
H19	860	860	—	—	—	5,466	4	1,471,723	5.15
H20	3,044	2,454	—	—	590	908	3	1,470,022	5.14
H21	3,370	2,170	—	—	1,200	3,294	3	1,457,132	5.10
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

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	3.88	色麻町	9,197	2.97	北上町	14,115	4.96
角田市	18,519	3.33	涌谷町	6,882	3.15	牡鹿町	6,509	2.10
蔵王町	36,762	7.05	大崎市	135,551	5.64	東松島市	7,136	2.57
七ヶ宿町	38,765	4.43	松山町	17,805	16.32	矢本町	3,203	4.55
村田町	6,074	1.62	三本木町	11,265	8.28	鳴瀬町	3,933	1.89
柴田町	15,043	8.12	鹿島台町	7,987	4.62	女川町	30,919	5.99
川崎町	51,381	4.08	岩出山町	55,098	6.97	東部地方振興事務所	150,521	4.85
丸森町	114,249	6.81	鳴子町	41,224	4.25	登米市	121,709	6.23
大河原地方振興事務所	339,607	4.83	田尻町	2,172	2.24	登米町	17,517	6.00
仙台市	116,192	4.52	北部地方振興事務所	275,679	5.79	東和町	52,145	6.03
名取市	11,888	4.39	栗原市	150,317	4.97	豊里町	4,596	6.96
岩沼市	5,164	4.00	若柳町	5,067	7.31	津山町	47,451	8.46
亘理町	4,695	4.52	栗駒町	47,954	4.67	東部登米地域事務所	121,709	6.23
山元町	2,236	1.06	一迫町	18,930	4.45	気仙沼市	145,652	7.42
松島町	300	0.11	鶯沢町	27,387	12.01	気仙沼市	79,050	7.76
利府町	11,102	5.06	金成町	12,012	3.70	唐桑町	13,626	5.45
大和町	42,640	3.81	花山村	38,967	5.54	本吉町	52,976	7.62
大郷町	11,604	3.15	北部栗原地域事務所	150,317	4.97	南三陸町	62,749	5.74
大衡村	3,223	1.99	石巻市	112,466	4.87	志津川町	46,884	5.74
仙台地方振興事務所	209,044	3.68	石巻市	27,436	4.17	歌津町	15,865	5.75
加美町	124,049	6.78	河北町	47,189	7.95	気仙沼地方振興事務所	208,401	6.82
中新田町	3,699	1.56	雄勝町	7,255	3.04			
小野田町	48,756	7.09	河南町	6,371	5.15			
宮崎町	71,594	7.91	桃生町	3,591	3.50	合 計	1,455,278	5.09

資料：林業振興課林業基盤整備班

注：1）林道延長は、平成23年度末（平成24年3月31日現在）の延長である。

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

7 林業機械の保有状況

番号	機 械 種 名	仕 様	単 位	年 度					
				H18	H19	H20	H21	H22	H23
1	索道	重力式	セット	-	-	-	-	-	-
2	索道	動力式	セット	-	-	-	-	-	-
3	小型集材機	動力10p s 未満	台	12	15	12	12	11	17
4	大型集材機	動力10p s 以上	台	27	28	23	24	21	22
5	モノケーブル		セット	4	4	2	3	2	1
6	リモコンウィンチ		台	4	3	1	2	1	3
7	自走式搬機		台	12	11	8	10	7	8
8	モノレール	けん垂式を含む	台	-	-	-	-	-	-
9	小型運搬車	動力20p s 未満	台	22	25	18	27	19	17
10	小型運搬車	動力20p s 以上	台	31	35	32	38	41	35
11	ホイールトラクタ	主として集材用	台	41	32	25	33	27	25
12	クローラトラクタ	主として集材用	台	59	58	35	52	34	33
13	育林用トラクタ	主として地拵え用	台	3	2	1	2	1	1
14	フォークリフト		台	45	30	26	52	22	26
15	フォークローダ		台	12	11	5	11	7	7
16	クレーン	クレーン付きトラック等	台	54	51	43	52	50	49
17	グラブブル	グラブブルローダ付きトラック等	台	124	128	108	146	139	116
18	トラクタショベル	搬出・育林関係土工用	台	36	37	22	27	15	29
19	バックホー	搬出・育林関係土工用	台	103	115	93	115	85	89
20	チェンソー		台	2,880	1,059	617	985	978	736
21	チェンソー	リモコン装置	台	6	6	-	-	-	-
22	刈払機		台	3,647	1,056	514	1,042	951	589
23	植穴堀機		台	5	3	4	4	4	5
24	動力枝打機	自動木登り式	台	23	24	21	25	20	20
25	動力枝打機	上記以外のもの	台	113	98	96	91	98	83
26	苗畑用トラクタ		台	3	3	2	4	7	1
27	樹木粉碎機		台	3	3	3	6	9	11
28	フェラーバンチャ		台	-	-	-	-	-	-
29	ハーベスタ		台	20	24	26	29	31	25
30	プロセッサ		台	33	34	29	31	31	31
31	スキッド	1人作業が可能なもの	台	0	1	1	1	1	1
32	フォワーダ	1人作業が可能なもの	台	44	54	66	64	65	54
33	タワーヤーダ		台	4	5	5	4	4	3
34	スイングヤーダ		台	3	4	4	4	6	4
35	その他の高性能林業機械		台						1
36	グラブブルソー		台	17	16	19	22	31	32

資料：林業振興課企画推進班

8 林業労働力の育成確保

(1) 基幹林業技能作業士（グリーンマイスター）及び高性能林業機械オペレーター認定状況

（単位：人）

基幹林業技能士（グリーンマイスター） 高性能林業機械オペレーター	年 度	S56～H22	認定者数	251
		H3～H22		146

資料：林業振興課地域林業振興班

※基幹林業技能士（グリーンマイスター）及び高性能林業機械オペレーターの養成は平成22年度で終了

(2) 宮城県トータル・コーディネーター認定状況（単位：人）

年 度	22	23	24	合計
認定者数	22	7	13	42

資料：林業振興課地域林業振興班

9 林業基盤整備等実績

(H18～23)

単位：円

事業名	事業類型	事業種目	市町村	実施年度	事業費	国費	県費	その他	備考
強い林業・木材産業づくり交付金事業	林業構造確立施設の整備	森林空間活用施設整備	加美町	18	55,300,000	27,650,000	5,200,000	22,450,000	
		効率化施設整備	仙台市	19	10,500,000	3,333,000		7,167,000	
			角田市		9,870,000	3,133,000		6,737,000	H20へ繰
		活動拠点施設整備	栗原市		1,558,200	742,000		816,200	
	木材産業構造改革整備	木材加工流通施設整備	仙台市	18	42,000,000	13,333,000	3,000,000	25,667,000	H19へ繰
	木材の新しい流通・加工システム整備	効率化施設整備	仙台市	18	11,550,000	3,666,000		7,884,000	
			大崎市		48,434,000	15,407,000		33,027,000	
		本吉町	30,975,000	9,833,000		21,142,000			
		木材加工流通施設整備	石巻市	18	955,845,450	302,506,000		653,339,450	H19へ繰含
	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	仙台市	19	25,200,000	7,999,000		17,201,000	H20へ繰含
大崎市			20,843,000		6,616,000		14,227,000	H20へ繰含	
本吉町			33,153,000		10,523,000		22,630,000	H20へ繰含	
		木材加工流通施設整備	石巻市		2,175,934,000	690,770,000		1,485,164,000	
計					3,421,162,650	1,095,511,000	8,200,000	2,317,451,650	
森林づくり事業交付金	林業機械作業システム整備	林業機械導入	石巻市	18	49,143,000	20,767,000	1,968,000	26,408,000	
			丸森町	19	24,517,500	10,507,000		14,010,500	
			登米市		37,380,000	15,699,000		21,681,000	
			気仙沼市		34,964,070	14,998,000		19,966,070	
			本吉町		18,312,000	6,976,000		11,336,000	
計					164,316,570	68,947,000	1,968,000	93,401,570	
農山漁村活性化プロジェクト支援交付金事業	地域資源循環活用施設	リサイクル施設	石巻市	19	77,101,500	36,715,000		40,386,500	H20へ繰
					25,725,000	12,250,000		13,475,000	
			大崎市	20	24,234,000	11,540,000		12,694,000	
			登米市		54,127,500	25,775,000		28,352,500	
			本吉町	21	13,440,000	7,100,000		6,340,000	年度間流用
			登米市		19,708,500	9,385,000		10,323,500	
			気仙沼市		21,840,000	9,700,000		12,140,000	
			大崎市	22	11,529,000	5,490,000		6,039,000	
			登米市		21,934,500	10,445,000		11,489,500	
			気仙沼市		25,432,120	11,948,000		13,484,120	
	生産機械施設	林業機械施設	栗原市	20	12,075,000	5,175,000		6,900,000	
			登米市		6,300,000	2,835,000		3,465,000	
			栗原市	21	8,925,000	3,825,000		5,100,000	
			登米市		28,665,000	12,899,000		15,766,000	
			栗原市		26,775,000	11,475,000		15,300,000	
登米市	22	39,322,500	17,694,000		21,628,500				
計					417,134,620	194,251,000	0	222,883,620	
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		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	
			仙台市		49,371,750	15,640,000		33,731,750	H21へ繰
	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	大崎市	20	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
			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		
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	97,344,450	27,770,400		69,574,050	H24へ繰	
丸森町		106,738,800		52,718,000		54,020,800	H24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					2,265,328,470	752,488,400	0	1,512,840,070	
合計					6,267,942,310	2,111,197,400	10,168,000	4,146,576,910	

資料：林業振興課 林業基盤整備班

10 林業金融の実績

(1) 林業・木材産業改善資金貸付状況

(単位：千円)

区 分	平成19年度		平成20年度		平成21年度		平成22年度		平成23年度	
	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額
団 地 間 伐 促 進 資 金										
技 術 導 入 資 金										
間伐材高度利用施設資金										
特 認 間 伐 施 設 資 金										
負 荷 除 去 等 施 設 資 金										
林 業 経 営 開 始 資 金										
林業・木材産業改善措置	3	61,000	7	67,940	1	900	2	18,200	1	3,070
計	3	61,000	7	67,940	1	900	2	18,200	1	3,070

(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							
			計		素 材 生 産 合 理 化 資 金		製 品 流 通 合 理 化 資 金			
			件数	融 資 額	件数	融 資 額	件数	融 資 額	件数	融 資 額
平成19年度	298,250	1,193,000	86	1,642,716	16	225,900	47	879,340	23	537,476
平成20年度	272,000	1,088,000	71	1,280,840	15	196,700	36	615,940	20	468,200
平成21年度	234,825	939,300	69	1,219,400	15	193,900	37	592,200	17	433,300
平成22年度	185,825	743,300	64	1,328,223	14	185,500	36	751,200	14	391,523
平成23年度	179,325	717,300	43	886,300	13	152,600	22	450,000	8	283,700

(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19年度	-	-
平成20年度	-	-
平成21年度	-	-
平成22年度	-	-
平成23年度	-	-

(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19年度		平成20年度		平成21年度		平成22年度		平成23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	11	68,000	10	61,800	11	57,100	8	42,800	6	42,200
	民 有 林	2	8,930	2	12,250						
森 林 整 備 活 性 化 資 金		15	58,780	4	14,900	2	3,500				
林 道 資 金											
林 地 取 得 資 金											
林 業 施 設										2	800,000
施 業 転 換		23	231,900								
そ の 他										1	3,000
計		51	367,610	16	88,950	13	60,600	8	42,800	9	845,200

(5) 農林漁業信用基金 (林業部門)

(単位：千円, 人, 倍)

年 度	出資状況 (累計)		債務保証額	出資者数	利用件数	保証倍率
	県	林業者等				
平成19年度	46,050	58,470	473,200	99	30	41.81
平成20年度	46,050	58,470	477,200	101	31	41.81
平成21年度	46,050	58,470	796,600	97	33	41.81
平成22年度	46,050	64,420	762,900	95	28	41.81
平成23年度	46,050	64,370	1,283,000	96	30	40.72

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16年次	平成17年次	平成18年次	平成19年次	平成20年次	平成21年次	平成22年次	平成23年次
生しいたけ	トン	611	895	966	994	1,095	1,424	1,205	982
乾しいたけ	トン	14	21	22	15	13	17	23	17
な め こ	トン	1,035	938	911	871	710	630	658	612
ひらたけ	トン	96	86	88	65	15	19	17	13
えのきたけ	トン	1,192	1,160	1,768	1,836	1,819	1,848	1,758	1,310
まいたけ	トン	233	367	165	511	116	131	164	120
ぶなしめじ	トン	3,130	3,156	3,143	3,136	3,052	3,076	3,071	1,291
そ の 他	トン	104	98	76	55	62	69	12	10
きのこ計	トン	6,415	6,722	7,139	7,483	6,883	7,214	6,908	4,356
竹 材	千束	8	5	5	4	5	4	0	0
たけのこ	トン	51	122	55	49	56	74	118	62
く り	トン	30	24	17	21	18	19	0	0
山 菜	トン	312	288	274	269	263	342	65	51
木 炭	トン	426	520	602	563	371	483	1,345	993
薪	m ³	500	74	507	1,413	5,672	6,799	31,920	15,587

資料：林業振興課 地域林業振興班

※平成23年次は震災の影響により、東部地方振興事務所及び気仙沼地方振興事務所管内の数値を除いた値

(2) 生産額の推移

(単位：百万円)

区 分	平成16年次	平成17年次	平成18年次	平成19年次	平成20年次	平成21年次	平成22年次	平成23年次
生しいたけ	579	737	830	841	970	1,170	956	812
乾しいたけ	48	66	78	70	66	74	102	75
な め こ	400	356	355	314	270	242	231	215
ひらたけ	63	57	59	43	10	12	12	10
えのきたけ	374	335	573	560	584	562	516	379
まいたけ	113	220	94	311	71	81	114	77
ぶなしめじ	1,953	1,430	1,848	1,850	1,947	2,123	2,052	962
そ の 他	74	66	79	50	52	82	17	9
きのこ計	3,604	3,266	3,916	4,038	3,970	4,346	4,000	2,539
竹 材	10	7	8	7	8	6	1	7
たけのこ	5	30	13	10	10	16	23	12
く り	4	4	7	8	6	9	0	0
山 菜 等	103	152	179	212	201	252	122	85
木 炭	50	61	83	86	56	74	174	126
薪	6	1	9	23	92	113	531	0
	3,782	3,521	4,215	4,384	4,343	4,816	4,851	2,769

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

※平成23年次は震災の影響により、東部地方振興事務所及び気仙沼地方振興事務所管内の数値を除いた値

(3) 品目別主要生産地(平成23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	982	栗原市 504.2	大和町 120.7	大崎市 65.3	南三陸町 50.3	登米市 47.3			
乾しいたけ	17	加美町 5.6	白石市 3.1	栗原市 1.6	村田町 1.4	仙台市 1.4			
な め こ	613	栗原市 458.3	大崎市 106.9	大和町 14.6	涌谷町 13.5	登米市 10.0			
ひらたけ	13	大崎市 4.9	美里町 4.1	加美町 1.3	栗原市 0.5	村田町 0.5			
えのきたけ	1,310	加美町 899.0	川崎町 365.0	大崎市 22.0	栗原市 22.0	岩沼市 2.9			
まいたけ	120	大和町 63.2	登米市 29.6	栗原市 12.5	石巻市 9.0	加美町 5.1			
ぶなしめじ	1,291	大崎市 1,291.0	—	—	—	—			
竹 材	0	—	—	—	—	—			
たけのこ	62	名取市 12.9	大崎市 8.9	石巻市 8.4	加美町 7.7	気仙沼市 4.5			
く り	0	—	—	—	—	—			
木 炭	993	白石市 803.7	登米市 59.0	気仙沼市 41.8	丸森町 20.3	七ヶ宿町 18.9			

資料：林業振興課 地域林業振興班

1.2 素材の生産・需給動向

(1) 素材生産量

(単位:千m³)

年次	総数	内 訳		用 途 別		
		県内 消費量	県外 移出量	製材	チップ	合板
H17	502	460	42	205	134	163
H18	562	503	59	229	134	199
H19	586	544	42	210	134	242
H20	590	556	34	185	185	220
H21	494	465	29	170	149	175
H22	471	444	27	151	139	181
H23	382	338	44	157	129	96

資料：農林水産省「木材需給報告書」，「木材統計」

(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
H17	1,372	269	928	175	1,372	460	80	832
H18	1,524	271	1,080	173	1,524	503	135	886
H19	1,394	258	954	182	1,394	544	162	688
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

資料：農林水産省「木材需給報告書」，「木材統計」

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 国 産 材					
		小計	針葉樹	広葉樹	小計	米材	NZ材	北洋材	南洋材	その他
H17	269	215	214	1	54	52	1	1	-	-
H18	271	225	223	2	46	44	2	0	-	-
H19	258	220	219	1	38	36	1	1	-	-
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	-	-	-

資料：農林水産省「木材需給報告書」，「木材統計」

(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
H17	269	270	188	22	6	39	16	82	47	29	65	16	136
H18	271	265	172	21	6	36	11	73	47	24	63	18	138
H19	258	252	158	20	5	32	7	66	37	22	57	18	146
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

資料：農林水産省「木材需給報告書」，「木材統計」

(3) 製材品出荷量 (単位: 千m³)

年次	総計	建築用材				土 木 建 設	木箱・ 梱包用	家 具 建 具	その他
		小計	板類	ひき割角	ひき角類				
H17	138	133	29	42	62	2	2	0	1
	171	163	33	53	77	3	4	0	1
H18									
	161	156	30	48	78	3	6	0	1
H19									
	152	146	30	49	67	3	3	0	0
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	-

注: 上段は国産材, 下段は総数 資料: 農林水産省「木材需給報告書」, 「木材統計」
H18上段は調査終了

(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)
H17	928	190	159	31	738	86	7	613	32	0
H18	1,080	269	195	74	811	93	6	698	14	-
H19	954	333	239	94	621	-	-	609	12	-
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

資料: 農林水産省「木材需給報告書」, 「木材統計」

1.4 木材価格

(1) 製材用素材価格 (工場着購入価格) (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
H17	15,500	13,600	15,300	25,200	21,700	13,200
H18	13,600	12,500	14,200	26,400	21,200	17,200
H19	12,700	12,900	15,200	31,400	27,200	22,800
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

資料: 農林水産省「木材需給報告書」, 「農林水産統計」

(2) 木材製品価格 (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
H17	37,000	42,000	42,000	41,000	33,000
H18	37,000	42,000	42,000	40,000	33,000
H19	37,700	42,500	43,000	41,000	33,000
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

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

区分	昭和55年	H4	H14	H19	H20	H21	H22	H23	H24
立木価格(円/m ³)	20,491	12,884	4,410	2,871	2,781	2,288	2,354	2,603	2,531
指数	100	63	22	14	14	11	11	13	12
参考									
伐採作業賃金(円/日)	8,658	12,356	11,320	—	—	—	—	—	—
指数	100	143	131	—	—	—	—	—	—

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年をもって調査廃止)

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	プレハブ			総数(千戸)	木造率(%)
H17	21,171	11,106	7,731	2,829	546	52.5	10,065	1,236	43.9
H18	22,742	10,785	7,483	2,853	449	47.4	11,957	1,290	43.3
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	13,857	9,806	3,780	271	67.2	6,752	882	55.1

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：赤間長男（宮城中央森林組合長）
- 会員数：58団体
- 会員の構成
 - 市町村 23
 - 木材業・製材業関係団体 8
 - その他林業関係団体 5
 - 森林組合 7
 - 建築関係団体 10
 - 森林総研森林農地センター，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 26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：鈴木健一（石巻地区森林組合長）
- 会員数：54団体
- 会員の構成
 - 市町村 12
 - 木材業・製材業関係団体 7
 - その他林業関係団体 4
 - 森林組合 9
 - 建築関係団体 17
 - 森林総研森林農地センター，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 15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 9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：林業振興課業務資料（H24.8.1現在）

17 保安林

(1) 保安林の現況

県土面積 (A) ha	森林面積 (B) ha	B/A %	国有林面積 (C) ha	C/B %	民有林面積 (D) ha	D/B %	保安林面積 (E) ha	E/B %	国有保安林 (F) ha	F/C %	民有保安林 (G) ha	G/D %
728,577	417,944	57	131,080	31	286,864	69	(10,035) 182,318	44	(6,747) 115,236	88	(3,288) 67,082	23

(平成23.3.31現在)

- 注：1) 県土面積については、国土地理院発表「全国都道府市区町村別面積調(平成21年10月1日現在(公表値))」による。
 2) 森林面積については、平成21年度に変更した地域森林計画の数値
 3) ()書きは兼種保安林で外数である。

(2) 保安林移動表(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22年度末	民有林	51,042	10,347	141	575	58	9	520	1,897	1	30	9	1,005	3	284	580	66,501		
	国有林	104,012	8,387	160	10			616	1,358	58	0		83		379	29	115,092		
	計	155,054	18,734	301	585	58	9	1,136	3,255	59	30	9	1,088	3	663	609	181,593		
平成23年度	増加	民有林	348	213	3	32												596	
		国有林	144															144	
		計	492	213	3	32												740	
	減少	民有林	15																15
		国有林																	
		計	15																15
差引合計	民有林	333	213	3	32													581	
	国有林	144																144	
	計	477	213	3	32													725	
平成23年度末	民有林	51,375	10,560	144	607	58	9	520	1,897	1	30	9	1,005	3	284	580	67,082		
	国有林	104,156	8,387	160	10			616	1,358	58	0		83		379	29	115,236		
	計	155,531	18,947	304	617	58	9	1,136	3,255	59	30	9	1,088	3	663	609	182,318		

資料：森林整備課治山班

(平成23.3.31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) 保安林移動表(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22年度末	民有林	51,042	10,440	142	575	58	9	533	2,011	2	30	11	1,206	3	3,027	700	69,789		
	国有林	104,012	9,827	160	10			616	1,358	58	0		83		4,785	930	121,839		
	計	155,054	20,267	302	585	58	9	1,149	3,369	60	30	11	1,289	3	7,812	1,630	191,628		
平成23年度	増加	民有林	348	213	3	32												596	
		国有林	144															144	
		計	492	213	3	32												740	
	減少	民有林	15																15
		国有林																	
		計	15																15
差引合計	民有林	333	213	3	32													581	
	国有林	144																144	
	計	477	213	3	32													725	
平成23年度末	民有林	51,375	10,653	145	607	58	9	533	2,011	2	30	11	1,206	3	3,027	700	70,370		
	国有林	104,156	9,827	160	10			616	1,358	58	0		83		4,785	930	121,983		
	計	155,531	20,480	305	617	58	9	1,149	3,369	60	30	11	1,289	3	7,812	1,630	192,353		

資料：森林整備課治山班

(平成23.3.31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	3,707	247					14	352				7				4,327
	民有林	3,088	235	17				24	143				297	1	113	10	3,928
北上川	国有林		1,440												1,205	901	3,546
	国有林	39,108	1,005	68				23	788	3			76		57	17	41,145
	民有林		31						71		0	2	186		744	89	1,123
鳴瀬川	国有林																572
	国有林	18,249	662		7			162	83								19,163
	民有林								30	1					648		679
鳴瀬川 ～ 名取川	国有林																926
	国有林	9,395	3,440	13	61	13	7	21	926	0	14	1	38		22	85	14,036
	民有林																
鳴瀬川 ～ 名取川	国有林	622	16		1			5								0	644
	民有林		29												199		228
	民有林	2,450	413		3			4	173						3	202	3,248
名取川	国有林														150		150
	国有林	26,253	183	58				214							322		27,085
	民有林														440	25	465
阿武隈川	国有林																2,479
	国有林	16,217	6,274	34	2			198	135							12	22,872
	民有林		33	1				13	13						498	5	563
宮城県 ～ 請戸川	国有林																1,005
	民有林																30
	民有林	78															78
計	国有林		1,440												4,406	901	6,747
	国有林	104,156	8,387	160	10			616	1,358	58	0		83		379	29	115,236
	民有林		93	1				13	114	1			201		2,743	120	3,288
	民有林	51,375	10,560	144	607	58	9	520	1,897	1	30	9	1,005	3	284	580	67,082
	国民計		1,533	1				13	114	1			201		7,149	1,021	10,035
	国民計	155,531	18,947	304	617	58	9	1,136	3,255	59	30	9	1,088	3	663	609	182,318

資料：森林整備課治山班

(平成24.3.31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20年度		平成21年度		平成22年度		平成23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	1	(2) 2					1	(2) 2
住宅用地の造成			8	(487) 415			1	(34) 23	1	(102) 95			1	(4) 3				
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			2	(10) 6				
土石の採掘	10	(33) 27	12	(61) 41	5	(20) 8	2	(18) 10	3	(15) 8	4	(25) 15	2	(9) 6	3	(9) 6	3	(13) 8
道路の新設 又は改築														1	(22) 22			
その他	4	(15) 11	1	(1) 1	2	(14) 9					2	(34) 5					1	(2) 2
計	36	(328) 192	35	(892) 617	9	(48) 21	8	(77) 48	8	(189) 117	7	(61) 22	5	(23) 15	4	(31) 28	5	(17) 12

(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20年度		平成21年度		平成22年度		平成23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	(11) 11						
学校・博物館 用地の造成			3	(28) 18														
住宅用地の 造成	1	(2) 2	3	(50) 42	1	(80) 73	2	(62) 57					1	(9) 8				
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														
道路の新設 又は改築			2	(6) 6	9	(61) 61	5	(15) 15	5	(13) 13	5	(18) 18	2	(5) 5	2	(15) 15	1	(2) 2
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	1	(245) 12
計	13	(156) 149	21	(186) 160	20	(288) 247	9	(111) 83	10	(47) 41	7	(29) 29	3	(14) 13	3	(21) 21	2	(247) 14

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18年度		平成19年度		平成20年度		平成21年度		平成22年度		平成23年度	
	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	11.3	716,902	2.9	691,934	6.6	626,367	12.2	546,213	2.6	580,583	7.7	972,604
復 旧 治 山	8.3	137,923	0.4	163,603	4.8	255,340	0.5	252,987	1.8	374,049	6.0	681,674
予 防 治 山	1.9	359,522	1.6	324,916	1.0	189,227	11.3	195,161	0.8	206,534	1.7	290,930
地域防災対策総合治山	1.1	219,457	0.9	203,415	0.8	181,800	0.4	98,065	-	-	-	-
防 災 林 造 成	30.2	20,843					2.6	122,285	16.6	174,841	21.6	115,840
海岸防災林造成	0.7	10,914					2.6	122,285	2.9	90,774	0.3	31,200
土砂流出防止林造成	29.5	9,929							13.7	84,067	21.3	84,640
保 安 林 整 備	606.5	251,062	390.7	166,690	522.4	212,032	475.2	207,306	490.4	216,764	426.2	143,436
保安林緊急改良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	17,366
保安林改良	410.5	211,804	169.4	114,156	259.2	130,184	262.3	131,249	221.0	140,814	167.1	82,762
複層林型保安林整備推進			50.8	17,821	71.1	45,445	57.7	48,275	104.0	41,592	99.6	17,864
保 育	196.0	39,258	170.5	34,713	192.1	36,403	155.2	27,782	165.4	34,358	150.5	25,444
水 源 地 域 整 備			0.4	92,664	10.9	86,999	15.8	108,025	0.3	117,995	0.2	76,938
奥地保安林保全対策			0.4	92,664	10.9	86,999	15.8	108,025	0.3	117,995	0.2	76,938
集落水源地整備(～H17)												
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	1.0	63,954	0.7	90,631	0.7	90,000	0.0	0	-	-	-	-
地 す べ り 防 止	1.0	63,954	0.7	90,631	0.7	90,000						
施 設 修 繕												
計	649.0	1,052,761	394.7	1,041,919	540.6	1,015,398	515.5	2,190,878	518.2	2,506,444	457.2	1,576,968
災害関連(緊急含む)				30,256	15.6	2,523,068			-	-	0.6	255,514
施設災害復旧(暫定法含む)		241,081		95,700		136,912		10,748	-	-	26.2	4,251,189
合 計	649.0	1,293,842	394.7	1,167,875	556.2	3,675,378	515.5	2,201,626	518.2	2,506,444	484.0	6,083,671

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	名称及び森林面積
都道府県の森	蔵王町	蔵王野鳥の森（17ha）
	岩沼市	海浜緑地（83ha）
	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（20ha），不伐の森（39ha）
	蔵王町	自由ヶ岡公園（40ha）
	七ヶ宿町	南蔵王青少年旅行村（3ha）
	大河原町	遊友小みち里見展望台（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）
	丸森町	百百石公園（12ha），不動尊公園（2ha）
	仙台市	金剛沢市有林（19ha），上野山市有林（4ha），青葉山（青葉の森 104ha），水と緑の憩いの森（90ha：斉勝沼緑地公園含む），太白山自然観察の森（25ha），湯元（2ha），大滝植物園（3ha），泉ヶ岳自然の家（1ha）
	名取市	高館山いこいの森（32ha），高館レクリエーション施設（1ha）
	岩沼市	朝日山公園（9ha）
	亘理町	鳥の海浜の森（4ha），亘理・四季の森（39ha）
	山元町	四方山（1ha），深山人麓自然観察路（170ha），深山人麓少年の森（4ha），野鳥の森（8ha），歴史かおる潮騒の森（1ha）
	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（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	鹿島台憩の森（13ha），岩出山いこいの森（80ha），森林スポーツ公園（102ha） ふるさとの森（11ha），創造の森（15ha）
	栗原市	いこいの森（39ha），ふるさとの森（5ha），館山公園（10ha），新堤自然公園（7ha） 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（11ha）
その他	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	谷山公園（167ha）
	岩沼市	グリーンピア岩沼（152ha）
	大和町	七ツ森湖畔公園（2ha）
	大衡村	達古森湖畔自然公園（47ha）
	栗原市	五輪堂山自然公園（5ha）
	登米市	グリーンキャンプなかだ（5ha）
	石巻市	旭山公園（27ha），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（H25.3.31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	明治百年記念事業（澄みきった空と緑豊かな郷土をつくるため）						
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	◇県民の森			◇青少年の森			
	① 中央記念館	1棟		① もりの学び舎	1棟		
	② 中央広場	14,000㎡		② 学習館	1棟		
	③ 野外音楽堂	1,500㎡		③ 展示館	2棟		
	④ あずまや	4棟		④ 新校倉式住宅	1棟		
	⑤ フィールドアスレチック	26基		⑤ 集合訓練広場	4,930㎡		
	⑥ 樹木園	8.50ha		⑥ 実習展示園	5,000㎡		
	⑦ 湿地植物園	2.40ha		⑦ 実習苗畑	1,500㎡		
	⑧ 桜見本園	0.90ha		⑧ 生産の森	1.40ha		
	⑨ サツキ見本園	0.30ha		⑨ 県木の森	0.80ha		
	⑩ オリエンテーリングコース	10km		⑩ 郷土の森	1.00ha		
	⑪ 管理幹線道路	3,810m		⑪ 野鳥の森	1.00ha		
	⑫ 遊歩道	18路線, 13,289m		⑫ 自然観察道	2,500m		
	⑬ 駐車場	2箇所, 200台		⑬ 作業道	300m		
	◇四季の森						
	① 縄文の森	5.50ha					
	② 近世の森	5.15ha					
	③ 弥生の森	3.73ha					
	④ 梅林	0.36ha					
	⑤ 山桜の森	2.85ha					
	⑥ 昆虫の森	4.31ha					
	⑦ 野鳥の森	1.31ha					
	⑧ 芝生広場	0.35ha					
	ほか, 計34種の森	45.39ha					
	⑨ 俳句イングリッシュコース	3,374m					
	春・夏・秋コース						
	など遊歩車道	計13路線	6,850m				
	⑩ 駐車場	3箇所	100台				
年間利用者数	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	5ヵ年平均	
	県民の森	217千人	283千人	249千人	217千人	15千人	196千人
	青少年森	13千人	12千人	14千人	17千人	15千人	14千人
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 style="width:100%; border:none;"> <tr> <td style="width:50%; 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="width:50%; vertical-align:top;"> <ul style="list-style-type: none"> ●遊歩道の内訳 <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①ひさかたの道</td><td style="text-align:right;">444m</td></tr> <tr><td>②あしびきの道</td><td style="text-align:right;">446m</td></tr> <tr><td>③しろたへの道</td><td style="text-align:right;">192m</td></tr> <tr><td>④つるばみの道</td><td style="text-align:right;">545m</td></tr> <tr><td>⑤ねぶ・わすれなぐさの道</td><td style="text-align:right;">478m</td></tr> <tr><td>⑥もみじばの道</td><td style="text-align:right;">522m</td></tr> <tr><td>⑦かたかごの道</td><td style="text-align:right;">117m</td></tr> <tr><td>⑧つきのきの道</td><td style="text-align:right;">147m</td></tr> <tr><td>⑨ぬばたまの道</td><td style="text-align:right;">130m</td></tr> <tr><td>⑩ときわまつの道</td><td style="text-align:right;">510m</td></tr> <tr><td>⑪あきつはらの道</td><td style="text-align:right;">364m</td></tr> <tr><td>⑫その他の遊歩道</td><td style="text-align:right;">1,738m</td></tr> <tr><td>遊歩道総延長</td><td style="text-align:right;">5,633m</td></tr> </table> ●広場・植物園等内訳 <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①館前広場</td><td style="text-align:right;">6,000㎡</td></tr> <tr><td>②ピクニック広場</td><td style="text-align:right;">3,800㎡</td></tr> <tr><td>③ブナ広場</td><td style="text-align:right;">3,900㎡</td></tr> <tr><td>④入口広場</td><td style="text-align:right;">3,500㎡</td></tr> <tr><td>⑤湿性植物園</td><td style="text-align:right;">4,200㎡</td></tr> <tr><td>⑥しだ植物園</td><td style="text-align:right;">1,500㎡</td></tr> <tr><td>⑦アズサの森</td><td style="text-align:right;">900㎡</td></tr> <tr><td>⑧民芸の森</td><td style="text-align:right;">2,000㎡</td></tr> <tr><td>⑨多目的広場</td><td style="text-align:right;">1,800㎡</td></tr> <tr><td>広場総面積</td><td style="text-align:right;">27,600㎡</td></tr> </table> </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 <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①ひさかたの道</td><td style="text-align:right;">444m</td></tr> <tr><td>②あしびきの道</td><td style="text-align:right;">446m</td></tr> <tr><td>③しろたへの道</td><td style="text-align:right;">192m</td></tr> <tr><td>④つるばみの道</td><td style="text-align:right;">545m</td></tr> <tr><td>⑤ねぶ・わすれなぐさの道</td><td style="text-align:right;">478m</td></tr> <tr><td>⑥もみじばの道</td><td style="text-align:right;">522m</td></tr> <tr><td>⑦かたかごの道</td><td style="text-align:right;">117m</td></tr> <tr><td>⑧つきのきの道</td><td style="text-align:right;">147m</td></tr> <tr><td>⑨ぬばたまの道</td><td style="text-align:right;">130m</td></tr> <tr><td>⑩ときわまつの道</td><td style="text-align:right;">510m</td></tr> <tr><td>⑪あきつはらの道</td><td style="text-align:right;">364m</td></tr> <tr><td>⑫その他の遊歩道</td><td style="text-align:right;">1,738m</td></tr> <tr><td>遊歩道総延長</td><td style="text-align:right;">5,633m</td></tr> </table> ●広場・植物園等内訳 <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①館前広場</td><td style="text-align:right;">6,000㎡</td></tr> <tr><td>②ピクニック広場</td><td style="text-align:right;">3,800㎡</td></tr> <tr><td>③ブナ広場</td><td style="text-align:right;">3,900㎡</td></tr> <tr><td>④入口広場</td><td style="text-align:right;">3,500㎡</td></tr> <tr><td>⑤湿性植物園</td><td style="text-align:right;">4,200㎡</td></tr> <tr><td>⑥しだ植物園</td><td style="text-align:right;">1,500㎡</td></tr> <tr><td>⑦アズサの森</td><td style="text-align:right;">900㎡</td></tr> <tr><td>⑧民芸の森</td><td style="text-align:right;">2,000㎡</td></tr> <tr><td>⑨多目的広場</td><td style="text-align:right;">1,800㎡</td></tr> <tr><td>広場総面積</td><td style="text-align:right;">27,600㎡</td></tr> </table> 	①ひさかたの道	444m	②あしびきの道	446m	③しろたへの道	192m	④つるばみの道	545m	⑤ねぶ・わすれなぐさの道	478m	⑥もみじばの道	522m	⑦かたかごの道	117m	⑧つきのきの道	147m	⑨ぬばたまの道	130m	⑩ときわまつの道	510m	⑪あきつはらの道	364m	⑫その他の遊歩道	1,738m	遊歩道総延長	5,633m	①館前広場	6,000㎡	②ピクニック広場	3,800㎡	③ブナ広場	3,900㎡	④入口広場	3,500㎡	⑤湿性植物園	4,200㎡	⑥しだ植物園	1,500㎡	⑦アズサの森	900㎡	⑧民芸の森	2,000㎡	⑨多目的広場	1,800㎡	広場総面積	27,600㎡
<ul style="list-style-type: none"> (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 <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①ひさかたの道</td><td style="text-align:right;">444m</td></tr> <tr><td>②あしびきの道</td><td style="text-align:right;">446m</td></tr> <tr><td>③しろたへの道</td><td style="text-align:right;">192m</td></tr> <tr><td>④つるばみの道</td><td style="text-align:right;">545m</td></tr> <tr><td>⑤ねぶ・わすれなぐさの道</td><td style="text-align:right;">478m</td></tr> <tr><td>⑥もみじばの道</td><td style="text-align:right;">522m</td></tr> <tr><td>⑦かたかごの道</td><td style="text-align:right;">117m</td></tr> <tr><td>⑧つきのきの道</td><td style="text-align:right;">147m</td></tr> <tr><td>⑨ぬばたまの道</td><td style="text-align:right;">130m</td></tr> <tr><td>⑩ときわまつの道</td><td style="text-align:right;">510m</td></tr> <tr><td>⑪あきつはらの道</td><td style="text-align:right;">364m</td></tr> <tr><td>⑫その他の遊歩道</td><td style="text-align:right;">1,738m</td></tr> <tr><td>遊歩道総延長</td><td style="text-align:right;">5,633m</td></tr> </table> ●広場・植物園等内訳 <table style="width:100%; border:none;"> <tr><td>①館前広場</td><td style="text-align:right;">6,000㎡</td></tr> <tr><td>②ピクニック広場</td><td style="text-align:right;">3,800㎡</td></tr> <tr><td>③ブナ広場</td><td style="text-align:right;">3,900㎡</td></tr> <tr><td>④入口広場</td><td style="text-align:right;">3,500㎡</td></tr> <tr><td>⑤湿性植物園</td><td style="text-align:right;">4,200㎡</td></tr> <tr><td>⑥しだ植物園</td><td style="text-align:right;">1,500㎡</td></tr> <tr><td>⑦アズサの森</td><td style="text-align:right;">900㎡</td></tr> <tr><td>⑧民芸の森</td><td style="text-align:right;">2,000㎡</td></tr> <tr><td>⑨多目的広場</td><td style="text-align:right;">1,800㎡</td></tr> <tr><td>広場総面積</td><td style="text-align:right;">27,600㎡</td></tr> </table> 	①ひさかたの道	444m	②あしびきの道	446m	③しろたへの道	192m	④つるばみの道	545m	⑤ねぶ・わすれなぐさの道	478m	⑥もみじばの道	522m	⑦かたかごの道	117m	⑧つきのきの道	147m	⑨ぬばたまの道	130m	⑩ときわまつの道	510m	⑪あきつはらの道	364m	⑫その他の遊歩道	1,738m	遊歩道総延長	5,633m	①館前広場	6,000㎡	②ピクニック広場	3,800㎡	③ブナ広場	3,900㎡	④入口広場	3,500㎡	⑤湿性植物園	4,200㎡	⑥しだ植物園	1,500㎡	⑦アズサの森	900㎡	⑧民芸の森	2,000㎡	⑨多目的広場	1,800㎡	広場総面積	27,600㎡							
①ひさかたの道	444m																																																					
②あしびきの道	446m																																																					
③しろたへの道	192m																																																					
④つるばみの道	545m																																																					
⑤ねぶ・わすれなぐさの道	478m																																																					
⑥もみじばの道	522m																																																					
⑦かたかごの道	117m																																																					
⑧つきのきの道	147m																																																					
⑨ぬばたまの道	130m																																																					
⑩ときわまつの道	510m																																																					
⑪あきつはらの道	364m																																																					
⑫その他の遊歩道	1,738m																																																					
遊歩道総延長	5,633m																																																					
①館前広場	6,000㎡																																																					
②ピクニック広場	3,800㎡																																																					
③ブナ広場	3,900㎡																																																					
④入口広場	3,500㎡																																																					
⑤湿性植物園	4,200㎡																																																					
⑥しだ植物園	1,500㎡																																																					
⑦アズサの森	900㎡																																																					
⑧民芸の森	2,000㎡																																																					
⑨多目的広場	1,800㎡																																																					
広場総面積	27,600㎡																																																					
年間利用者数	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	5ヵ年平均																																																
(千人)	34千人	31千人	42千人	32千人	23千人	32千人																																																
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（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：937.7，一般会計：55.1）																																																																																																																													
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																																																																																																																													
年間利用者数	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	5ヵ年平均																																																																																																																								
(千人)	4千人	4千人	4千人	5千人	5千人	4千人																																																																																																																								
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25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	42	40	大衡村	大衡小学校	H 1. 6	10
2	〃	小原	H 5. 3	29	41	加美町	鹿原小学校	S51. 7	43
3	〃	白石第一小学校	H 8. 4	25	42	〃	上多田川	S56. 4	16
4	〃	白石第二小学校	H 8. 4	223	43	〃	鳴瀬小学校	S56. 5	28
5	〃	越河	H 8. 4	70	44	〃	旭	S62. 7	11
6	〃	白川小学校	H 8. 4	62	45	〃	やくらい	H 9. 6	26
7	〃	斎川	H 8. 4	8	46	大崎市	鹿島台第二小学校	S62. 6	20
8	〃	大鷹沢地区	H 8. 4	79	47	涌谷町	涌谷中学校	S57. 6	365
9	〃	福岡小学校	H 8. 4	108	48	栗原市	築館	S52. 7	27
10	〃	大平小学校	H 8. 5	9	49	〃	鳥矢崎小学校	S52. 7	20
11	角田市	北郷	S55. 1	180	50	〃	宮野小学校	S56. 3	76
12	〃	藤花	S55. 7	69	51	〃	津久毛小学校	S56. 5	42
13	〃	西根小学校	H10. 4	91	52	〃	有賀小学校	S61. 4	18
14	蔵王町	平沢	S61. 6	21	53	〃	大岡小学校	S62. 7	37
15	〃	宮	H 9. 4	86	54	登米市	米山東小学校	H21. 4	65
16	〃	円田小学校	H14. 5	81	55	〃	横山小学校	S57. 5	52
17	〃	永野小学校	H18. 4	41	56	〃	米川小学校	S59. 4	31
18	七ヶ宿町	湯原	H 2. 4	18	57	気仙沼市	落合小学校	H 2.12	14
19	大河原町	大河原南小学校	S62. 6	41	58	〃	白山小学校	H19. 4	24
20	〃	金ヶ瀬小学校	H 6. 4	203	59	〃	面瀬小学校	H24. 5	157
21	柴田町	船迫	S58. 6	10	60	〃	馬籠小学校	S52.11	19
22	川崎町	野上	S54. 7	48	61	〃	津谷小学校	S61. 7	88
23	丸森町	旭ヶ岡	S58. 6	75	62	南三陸町	入谷小学校	S53.12	49
24	〃	大内	S59. 6	9	63	〃	伊里前小学校	S61. 4	141
25	〃	筆甫	S60. 6	9	64	〃	名足小学校	H 3. 6	69
26	〃	大張小学校	S61. 7	35	65	〃	志津川小学校	H11. 6	457
27	〃	耕野	S62. 6	15	66	石巻市	石巻市真野	S55. 1	16
28	〃	小斎小学校	H17. 1	40	67	〃	飯野川第二小学校	S55. 7	52
29	仙台市	大倉小学校	S53.12	30	68	〃	北村小学校	S55. 7	32
30	〃	将監小学校	S57. 6	9	69	〃	雄勝小学校	S56. 5	39
31	松島町	松島中学校	S56. 4	20	70	東松島市	浜市小学校	S51. 8	168
32	〃	松島第一小学校	H10. 3	68	71	女川町	女川第二小学校	S62. 6	19
33	〃	松島第二小学校	H10. 4	53					
34	〃	松島第五小学校	H10. 4	42					
35	塩竈市	塩竈第一小学校	H 3. 6	20					
36	亘理町	亘理小学校	S53.11	31					
37	利府町	利府町	S50. 9	10					
38	大和町	大和町吉田	H19. 4	79	合 計				
39	大衡村	大衡中学校	S53. 7	12	71団体				4,332

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

平成25年3月現在

年 度	H10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	24	合 計
認定者数	31	32	30	24	31	51	36	34	32	31	36	26	31	38	463

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24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	県産スギ材の建築材料としての長期性能調査及び非破壊評価方法の開発（受託）	H21～ 25	乾燥状況が様々なスギ材について長期的な寸法変化と時間の経過につれて増加する変形（クリープ変形）を調査するとともに、簡便で安価な非破壊による強度・含水率を測定する手法を開発する。
	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（県単）	H23～ 25	木造施設等の現況調査を行うとともに実大材の暴露試験をとおして、木質外構材を長期間使用できるメンテナンス指標を作成する。
	木質バイオマス再生利用技術の開発（県単）	H24～ 26	土砂混入材や樹皮、利用後の残材・残滓などの現状では利用が進まない木質バイオマスの再生利用技術と利用モデルを開発する。
特用林産	「みやぎのキノコ」の安定生産技術の開発（林業振興課執行委任）	H18～ 24	これまでに開発したハタケシメジなど「みやぎのキノコ」の安定生産を図るための技術改良とこれら品種の管理技術を確立するとともに、新たなキノコ種の栽培技術を開発する。
	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～ 28	オオイチョウタケ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。
森林経営	木質系バイオマス資源の供給可能量に関する調査（国補）	H24～ 25	木質系バイオマスの供給体制の構築に必要な未利用木質バイオマス資源の発生量や利用量等を調査し、地域の供給可能量を推定する。
森林保護	ニホンジカによる森林・林業被害の軽減に向けた生息状況の把握と管理・モニタリングに必要な調査方法の確立（県単）	H22～ 24	ニホンジカの生息分布と生息密度の現状把握、個体数増加原因の調査等とともに、長期にわたって個体群の動向を管理し、その効果を検証するためのモニタリング調査手法を確立する。
	ツキノワグマによる造林木剥皮害の効果的な防止対策に関する調査（国補）	H22～ 24	グマ剥ぎ被害の特徴や発生傾向等を調査して効果的な防除手法の開発に資するとともに、森林所有者への周知を図る。
	ナラ類集団枯損被害の被害拡大防止手法の確立に関する研究（森林整備課執委）	H24～ 26	「カシノガキイムシ発生予察データ」、「ナラ枯れ被害予測図」、「ナラ枯れ防除歩掛かり表」を整備するとともに、集合フェロモン等を活用した面的防除技術を開発し、ナラ枯れの効果的な防除手法を確立する。
育種	マツザイイェンチュウ抵抗性実生家系の評価と抵抗性品種の開発に関する研究（県単）	H24～ 27	マツザイイェンチュウ抵抗性クロマツ7品種の実生後代の抵抗性の評価を実施するとともに、さし木発根性を調査し効率的なさし木苗生産が可能な品種を開発する。
	雄性不稔（無花粉）スギの品種開発に関する研究（森林整備課執委）	H23～ 25	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等により、本県の環境特性にあった無花粉遺伝子を保有する精英樹を開発する。
育林	里山広葉樹林の管理技術に関する研究（国補）	H22～ 26	高齢化した里山広葉樹林について、多様性に富む森林に誘導・管理する施業技術を開発する。

(2) 研究等の成果

ア 研究成果発表会（平成24年12月 於：県森連大衡総合センター）

分野	発表課題等名
森林経営	長伐期施業に向けたスギ立木幹材積に関する研究
特用林産	ハタケシメジ菌株の保存方法及び保存期間に関する試験
森林保護	宮城県におけるツキノワグマ造林木剥皮害の発生状況

イ 研究報告・投稿等（平成24年12月現在）

分野	発表・報告等の課題名	発表等先
特用林産	スギ林における土壌・林床山菜類の放射性物質蓄積状況 ハタケシメジ菌株の保存方法及び保存年数に関する試験	H24. 8. 22～23 東北森林科学会第16回大会 (ポスター)
林木育種	海岸林の再生について	H24. 1. 25 第45回林業技術シンポジウム
木材利用	木質バイオマス再生利用技術の開発	H24. 8. 22 平成24年度業際研究会
林業経営	GPSやレーザー距離計を活用した森林測量手法の開発	公立林業試験研究機関研究成果選集No.9

ウ 特許等保有状況（平成24年12月現在）

発明の名称	内容	種類	出願日	登録日
			出願番号	登録番号
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	H16. 10. 29
			特願2001 - 94122	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	H16. 10. 29
			特願2003-135929	3610354号
みやぎLD2号 (ハタケシメジ)	野生食用きのこ「ハタケシメジ」の人工栽培適合品種 (空調栽培技術)	種苗	H16. 5. 25	H18. 12. 14
			17042号	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24年12月現在）

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

イ マツノザイセンチュウ抵抗性品種の開発（平成24年12月現在）

樹種	品種数	備考
アカマツ	6	H14決定1品種，H21決定3品種，H22決定2品種
クロマツ	7	H16決定6品種，H18決定1品種

ウ 花粉の少ないスギ品種の開発（平成24年12月現在）

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

(単位: 種子 Kg, さし穂 本)

年度	種 子					計	スギ さし穂	スギ発根済 挿し木苗	備 考
	スギ	ヒノキ	アカマツ	クロマツ	うち抵抗性				
H19	40.0	21.5	1.5	2.8	-	65.8	-	17,669	松くい虫抵抗性クロマツ種子の配布は、平成22年度から
	60.0	30.0	2.9	4.8	-	97.7	-	10,918	
H20	45.3	17.5	0.2	2.9	-	65.9	4,713	21,160	
	51.0	30.0	0.8	1.8	-	83.6	4,713	25,560	
H21	47.4	24.3	0.2	1.3	-	73.2	1,600	26,017	
	46.0	62.0	1.2	0.8	-	110.0	1,600	29,451	
H22	46.8	19.9	0.1	3.9	3.0	70.7	0	33,135	
	28.0	3.0	2.8	8.6	7.5	42.4	0	42,782	
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	

注) 上段: 配布数量, 下段: 生産量

(4) 森林・林業研修

(平成24年度実績 単位: 日, 人)

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. 里山林管理基礎講座	4	42	公募	
	2. 森林・林業教室	10	112		
	3. 市町村林務担当職員研修	2	44		
	4. トータル・コーディネーター育成研修	7	75		
	5. ハイパー林業技能者育成研修	10	40		
協力等研修	(県関係)			林業振興課	
	1. 林業就業・雇用講習 (団体等)	1	23		
	1. 林業就業支援講習	6	46		宮城県林業労働力確保支援センター
	2. 緑の雇用(現場技能者育成対策事業)研修	7	168		〃
	3. 伐木等の業務に係る特別教育	10	518		林業・木材製造業労働災害防止協会
その他研修	4. 刈払機作業従事者安全衛生教育等	6	296	〃	
	5. 林業用種苗生産事業者講習会	1	1	宮城県農林種苗農業協同組合	
	視察研修, 一般公開, 木工教室等	11	384		
合 計		75	1,749		

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
S 53	仙台	南城 與吉	経営造林
	石巻	遠藤 運二	〃
S 54	大崎	青田 全一	〃
S 55	大河原	佐藤 正友	〃
	栗原	高橋 将介	〃
	気仙沼	小山 秀忠	〃
	石巻	及川 一男	〃

認定年度	事務所	氏名	部門
H 3	登米	小出 市太郎	椎茸栽培
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	〃

資料：林業振興課企画推進班

(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				
		総数 (S39～H23)				H24
		計	一般	専門	婦人	一般
大河原		228	155	30	41	2
仙台		337	151	26	159	1
北部		257	178	26	53	一
栗原		196	138	20	31	7
登米		249	170	25	53	1
東部		134	103	10	20	1
気仙沼		7	6			1
計		1,408	901	137	357	13

資料：林業振興課企画推進班

※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
※平成23年度は震災の影響により中止

(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 佐々木 好博 〒981-3602 黒川郡大衡村大衡字はぬ木14 宮城県林業技術総合センター内 会員数 14団体 210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 中川 賀文 〒983-0036 宮城県仙台市宮城野区苦竹二丁目7-30 会員数 17名

資料：林業振興課企画推進班

(4) 宮城県林業研究グループの現況

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	引地 秀市	14
仙台市泉区	泉林業研究会	熊谷孝太郎	16
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	山崎 辰男	12
大和町	大和青年の山造成会	石垣 英孝	13
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	佐藤 佑一	18

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	13
栗原市花山	花山農林業担い手協議会	千葉 勝美	13
南三陸町	南三陸町山の会	高橋 長晴	17
登米市津山	津山町林業研究会	阿部津賀雄	14
登米市東和	東和町林業研究会	芳賀 良一	17
気仙沼市	気仙沼市林業研究会	村上 俊一	12

資料：林業振興課企画推進班

26 県 有 林

事 業 名	単位	事 業 実 績											
		平成 14	平成 15	平成 16	平成 17	平成 18	平成 19	平成 20	平成 21	平成 22	平成 23		
新 植	ha	30.81	26.08	10.00		0.27		0.38	1.17	0.28	0.20		
	再 造 林	ha	30.81	26.08	10.00		0.27	0.38	1.17	0.28	0.20		
	拡 大 造 林	ha											
補 植	ha		17.97	10.28									
下 刈	ha	64.52	102.68	83.69	83.46	80.79	67.43	38.66	16.10	16.09	3.79		
つ る 切	ha												
除 伐	ha	209.53	129.48	189.66	174.45	58.20	89.65	41.58	17.38	17.33	19.02		
保 育 間 伐	ha	139.13	182.60	146.16	196.77	109.77	70.34	88.86	108.01	142.05	114.96		
枝 打	ha			64.04	16.96	24.32	1.81						
林 地 肥 培	ha												
倒 木 起 こ し	ha												
基金事業 緊急雇用特別	つ る 切	ha		2.45									
	除 伐	ha	38.21	79.69	18.10						74.67		
	保 育 間 伐	ha	233.97	134.39	5.75								
	枝 打	ha		27.35	37.07						81.05		
	境 界 管 理	km							136.13	89.00	62.50		
森林づくり事業 水源地域の豊かな	つ る 切	ha		0.94									
	除 伐	ha		62.98	77.20	137.11							
	保 育 間 伐	ha		31.08	65.31	83.16							
	枝 打	ha		8.14	35.65	36.65							
対策事業 花粉症特別	抜 き 伐 り	ha				9.36							
	枝 落 と し	ha											
再生事業 加速化・	保 育 間 伐	ha							227.87	151.27	143.20		
	作 業 道 開 設	km								3.58			
森 林 病 害 虫 防 除	m ³	749.401	375.693	415.706	98.302	187.814	122.796	105.53	58.359	85.925	39.572		
立木等 売り払い	主伐	面積	ha	43	54	55	55	45	55	68	76	58	62
		材積	m ³	14,746	16,792	22,232	23,204	16,820	21,328	25,088	28,714	31,937	24,288
	間伐	面積	ha	50	83	70	51	70	55	38	63	41	28
		材積	m ³	5,128	7,018	5,324	5,598	7,326	7,022	5,259	8,418	5,559	2,967
	素材	材積	m ³	56	122	352	64	469	192	762	344	507	793

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25年2月現在

委員名	所属等
佐藤 實	国立大学法人 東北大学大学院農学研究科教授
青木 宏子	大崎森林組合婦人部長
岡田 秀二	国立大学法人 岩手大学農学部教授
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	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

資料：農林水産政策室

(2) 宮城県森林審議会委員 平成25年2月現在

委員名	所属等	委員名	所属等
阿部 育子	宮城県森林インストラクター	庄子 晃子	東北工業大学名誉教授
伊藤 拓哉	宮城県町村会副会長（色麻町長）	鈴木 健一	宮城県森林組合連合会代表理事会長
大山 弘子	日本「ホップ」管理士会理事（東北緑化環境保全(株)）	清和 研二	東北大学大学院農学研究科・農学部教授
川村 正司	宮城県林業振興協会常任理事	高橋 万里子	特定非営利活動法人水環境ネット東北理事
佐藤 久一郎	宮城県林業経営者協会会長	門傳 洋子	女性林業グループ「めぐみの森くりはら」会長
嶋崎 省	東北森林管理局仙台森林管理署長	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25年2月現在

委員名	所属等
清和 研二	国立大学法人 東北大学大学院農学研究科教授
早坂 みどり	設計事務所「住空間工房」代表
大沼 毅彦	株式会社サカモト代表取締役
阿部 幸恵	津山木工芸品事業協同組合事務主任

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25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
	独立行政法人森林総合研究所 森林農地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 〒989-6116 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 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	
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	
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24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	村井 八郎
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	佐藤 正敏
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	小出 市太郎
津山町	986-0401	登米市津山町柳津字小麻78	0225-68-3052	0225-68-3052	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	廣藤 尚
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	鈴木 健一

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	鈴木 健一

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) みやぎのおさかな10選

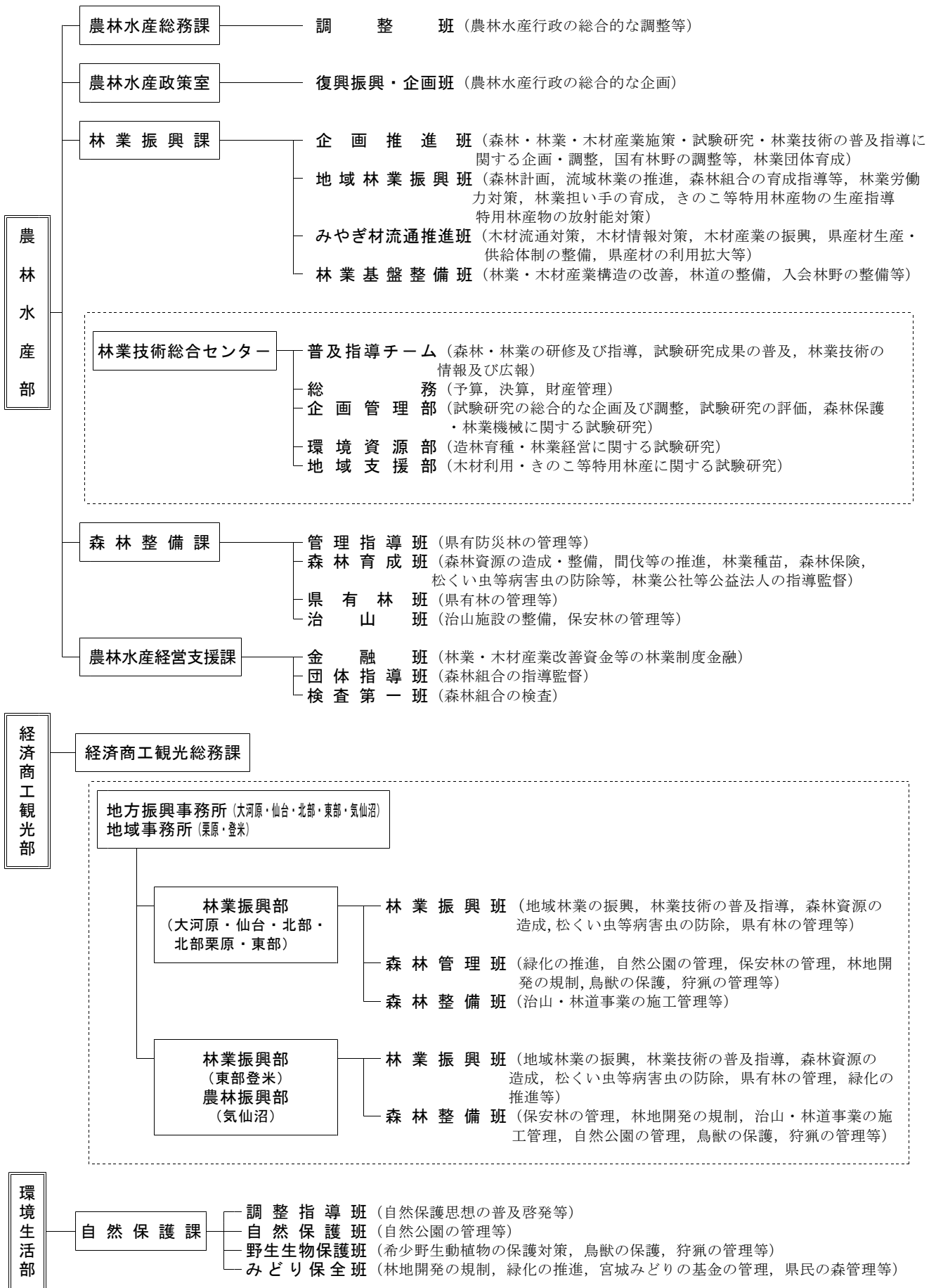
アワビ、カツオ、マグロ、サンマ、カレイ、ギンザケ、ハゼ、アユ、カキ、ホヤ、ノリ、ワカメ(H4.4.13)

(3) 市町村の木等

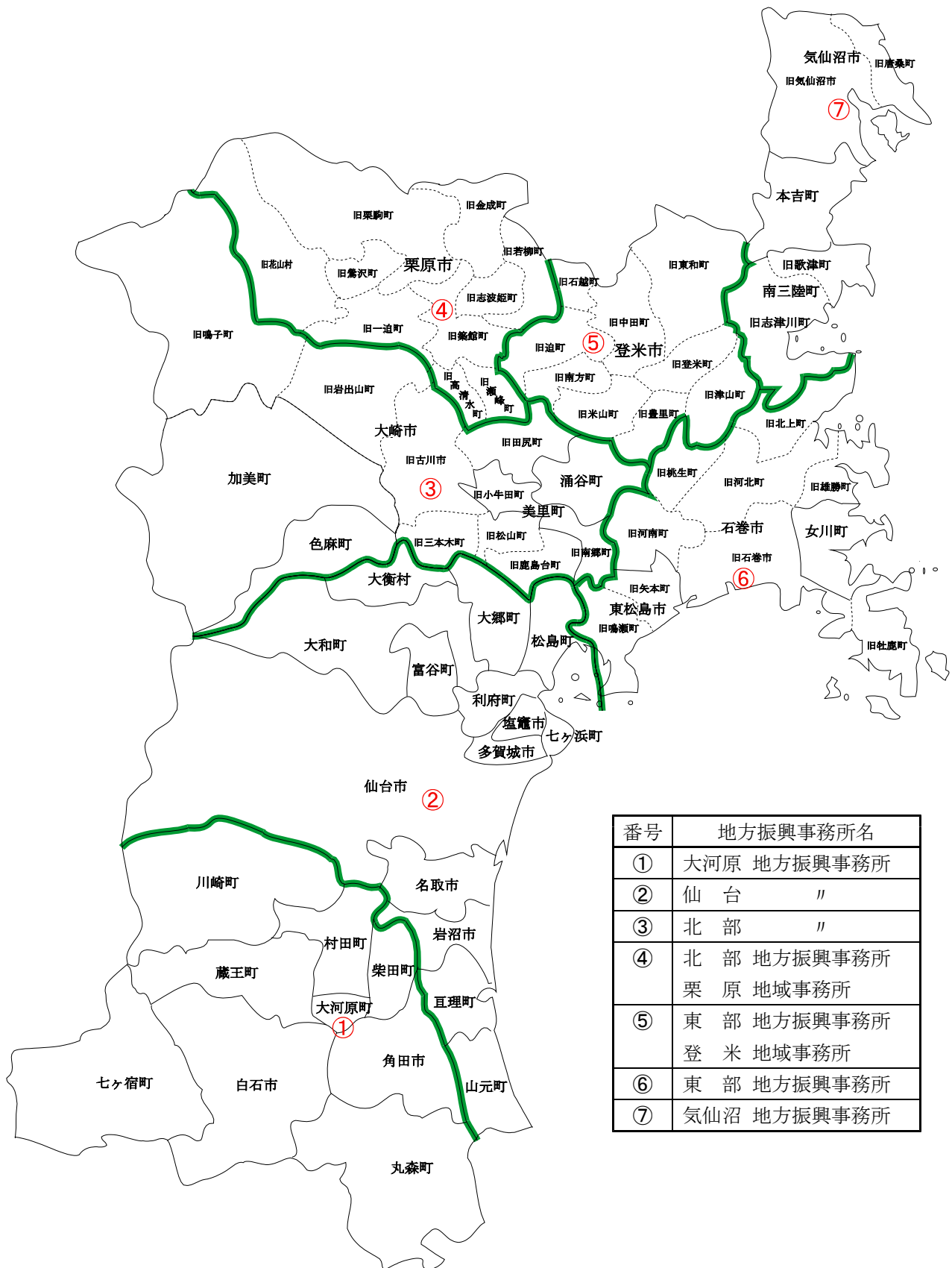
市町村名	市町村の木		市町村の花		市町村の鳥魚獣	
仙台市	ケヤキ	S46. 9. 1	ハギ	S46. 9. 1	カッコウ, スズムシ S46. 9. 1	
石巻市	クロマツ	H17. 10. 17	ツツジ	H17. 10. 17		
塩釜市	鹽竈桜	S49. 5. 7	白菊	S49. 5. 7		
気仙沼市	クロマツ	H19. 3. 7	ヤマツツジ	H19. 3. 7	ウミネコ, カツオ H19. 3. 7	
白石市	ぶな	S53. 11. 2	やまぶき	S53. 11. 2	うぐいす S53. 11. 2	
名取市	クロマツ	S53. 10. 1	ハナモモ	S53. 10. 1		
角田市	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		
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	かつこう 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	きじ H 2. 5. 10	
色麻町	さくら	S51. 4. 11				
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23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25年2月現在）



30 地方振興事務所管内図



番号	地方振興事務所名
①	大河原 地方振興事務所
②	仙台 地方振興事務所
③	北部 地方振興事務所
④	北部 地方振興事務所 栗原 地域事務所
⑤	東部 地方振興事務所 登米 地域事務所
⑥	東部 地方振興事務所
⑦	気仙沼 地方振興事務所

みやぎの森林・林業のすがた（平成24年度版）

平成25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 rinsin@pref.miyagi.jp

この印刷物は550部作成し1部当たりの印刷単価は168円です。



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。