

平成28年度版

# 秋田県林業統計

平成29年6月

秋田県 農林水産部



# 目 次

## 第1部 図説 秋田県森林・林業の動き（平成27年度）

1	県内総生産額(名目)でみる林業	...	1
2	製造品出荷額等でみる木材産業	...	1
3	森林資源	...	2
4	森林整備	...	3
5	林業経営	...	4
6	木材の生産	...	5
7	木材の需給	...	6
8	木材産業	...	7
9	特用林産物	...	8
10	林道・作業道	...	9
11	林業労働・林業機械	...	10
12	森林組合	...	11
13	保安林・治山	...	12
14	森林保護・狩猟	...	13
15	林業金融	...	14
16	林業予算	...	15
	市町村合併マップ	...	16

## 第2部 統計表

### I 県林業の主要指標

1	秋田県林業の主要指標と地位（全国）	...	18
2	県林業の主要指標（市町村別）	...	20

### II 森林資源

3	土地利用面積（市町村別）	...	21
4	保有形態別森林面積（市町村別）	...	22
5	保有形態別森林資源（人工林・天然林別）	...	24
6	民有林の齢級別・樹種別森林資源（全県・流域・各振興局別）	...	26
7	民有林の市町村別森林資源（人工林・天然林別）	...	50
8	民有林の市町村別森林資源（育成単層林・育成複層林・天然生林別）	...	52
9	林地開発許可制度の運用状況	...	54

### III 林業生産

#### A 造林

10	指定採取源の現況（スギ）	...	56
11	林業用種子採取量	...	56
12	経営形態別苗畠面積	...	57
13	民営苗畠の山行苗木生産量及び移出量	...	57
14	造林面積 1（資金別・事業主体別）	...	58
15	造林面積 2（造林対象地別）	...	58
16	造林面積 3（樹種別）	...	59
17	造林面積 4（市町村別）	...	60
18	造林補助事業（公共）の実施状況	...	62
19	間伐の実施状況	...	62
20	複層林整備の実施状況	...	64
21	育成天然林整備の実施状況	...	64
22	県単独造林関係事業の実施状況	...	64
23	分収造林の造林状況	...	65
24	林業公社の造林面積（所有形態別）	...	65

<b>B 伐採</b>			
25	所有形態別素材生産量	...	66
26	樹種別素材生産量	...	66
27	用途別素材生産量	...	67
28	民有林所有形態別素材生産量	...	67
<b>C 林道</b>			
29	林道の整備現況	...	68
30	林道の災害復旧工事（査定）	...	68
31	事業別林道開設延長	...	69
32	事業別作業道開設延長	...	70
33	市町村別民有林の林内道路現況	...	71
<b>D 特用林産物</b>			
34	特用林産物の生産量	...	72
35	特用林産物の生産実績	...	72
36	しいたけ原木の伏込数量	...	74
37	しいたけの加工・生産施設と生産量	...	74
38	原木しいたけの生産規模別生産者数	...	75
39	菌床しいたけの生産規模別生産者数	...	75
40	しいたけの集荷先内訳	...	76
41	なめこの集荷先内訳	...	76
42	薪・木炭の生産量および製炭従事者数	...	77
43	オガ炭等の生産量および生産者数	...	77
44	特用林産関係補助事業の実施状況	...	79

#### IV 林産物の流通

<b>A 需給</b>			
45	木材需給量	...	82
46	素材・チップの移出入状況	...	82
47	外材の輸入状況	...	82
48	原木市場の売上数量	...	84
49	原木市場の売上額	...	84
50	製品市場の動向	...	84
<b>B 価格</b>			
51	木材・木製品価格	...	86
52	月別木材価格	...	86
53	苗木価格	...	87
54	特用林産物の国内価格動向	...	87
55	山元立木価格	...	88
56	山林素地価格	...	88

#### V 木材工業

<b>A 木材・木工業</b>			
57	出力階層別製材工場	...	89
58	製材用素材の需給状況	...	89
59	製材製品の出荷状況	...	89
60	スギ製材品及びスギ乾燥製材品の出荷状況	...	90
61	製材業の現況	...	90
62	普通合板工業の現況	...	90
63	特殊(二次加工)合板工業の現況	...	90
64	床板生産の現況	...	91
65	パルプ工業の現況	...	91
66	削片板及び纖維板生産の現況	...	91
67	木材チップ工業の現況	...	92
68	集成材生産の推移	...	92
69	集成材の用途別生産量	...	92

<b>B 木工業</b>		
70 木製家具・建具	...	93
71 たる・おけ	...	93
72 漆器・宗教用具	...	93
73 住宅着工動向（秋田県）	...	94
74 新設住宅着工戸数の内訳（秋田県）	...	94

## VII 林業経営

<b>A 林業産出額</b>		
75 県内総生産	...	95
76 林業総生産	...	95
77 林業産出額及び生産林業所得	...	95
<b>B 林業所得</b>		
78 林家経済の概要	...	96
<b>C 林業労働</b>		
79 産業別就業者数	...	97
80 農家数、農家人口等	...	97
81 林業就業者数	...	97
82 林業従事者数	...	97
83 従業上の地位別林業就業者数	...	97
84 新規学卒者の就職状況	...	98
85 林業雇用労働者の新規採用状況	...	98
86 林業雇用労働者数	...	98
87 林業事故の型別発生状況	...	99
<b>D 私有林</b>		
88 保有山林規模別林業事業体数と面積	...	100
89 人工林率別林家数（3ha以上）	...	100
90 人工林率別林業事業体数（10ha以上）	...	100
91 保有山林規模別林家数（市町村別）	...	101
92 農家林家・非農家林家数	...	102
93 主業の種類別林家数（3ha以上）	...	102
94 林産物等の種類別販売林家数	...	102
95 保有山林規模別農家数	...	102
96 森林経営計画の市町村別認定状況	...	103
97 平成27年度認定状況	...	104
<b>E 公有林</b>		
98 公有林の種類別面積	...	104
98-2 県営林の種類別面積	...	105
99 県営林の事業量推移	...	105
<b>F 造林及び素材生産業</b>		
100 造林及び素材生産業者数	...	105
101 流域別認定事業体数	...	105

## VIII 林業構造改善

<b>A 林業構造改善事業</b>		
102 林業構造改善事業の計画地域指定状況	...	106
103 林業構造改善事業の年度別実施状況	...	108
104 実施した主な施設	...	110
<b>B 入会林野</b>		
105 未整備入会林野等面積と整備計画認可の状況	...	113
106 入会林野等の調査測量実績	...	114
107 入会林野等整備計画の認可実績	...	114
108 入会林野整備計画の認可内容	...	114

<b>VII 林業団体</b>		
109 森林組合連合会	...	115
110 森林組合	...	115
111 森林組合の役職員数	...	116
112 森林組合の財務状況	...	116
113 森林組合の主要品目別取扱量及び取扱高	...	116
114 森林組合の払込済出資金額別組合数	...	117
115 森林組合の雇用労働者の状況	...	117
116 森林組合の共同利用施設の状況	...	117
117 生産森林組合の現況	...	118
118 林業従事者の社会保険加入状況	...	118
119 林業関係団体一覧	...	119
<b>IX 林業金融</b>		
120 日本政策金融公庫資金(農林水産事業)の貸付実績	...	122
121 日本政策金融公庫資金(農林水産事業)の貸付残高	...	122
122 公有林造林貸出残高	...	122
123 農林漁業信用基金の出資状況 (林業関係)	...	123
124 農林漁業信用基金の保証状況 (林業関係)	...	123
125 林業・木材産業改善資金の貸付状況	...	123
126 木材産業等高度化推進資金の貸付残高	...	123
<b>X 保安林・治山</b>		
<b>A 保安林</b>		
127 保安林の種類別面積 (民有林)	...	124
127-2 保安林の種類別面積 (国有林)	...	124
128 保安林以外の制限林面積 (民有林)	...	126
128-2 保安林以外の制限林面積 (国有林)	...	126
129 市町村別保安林面積 (民有林)	...	128
129-2 市町村別保安林面積 (国有林)	...	130
<b>B 治山</b>		
130 治山事業の実施状況	...	132
131 県単治山事業の実施状況	...	134
132 施設災害の復旧状況	...	134
<b>X I 環境緑化</b>		
133 森林ボランティア	...	135
134 県民の森利用者数	...	135
135 緑の募金状況	...	136
136 秋田県森林祭(あきた水と緑の森林祭)実施箇所一覧	...	136
<b>X II 森林保護</b>		
<b>A 森林被害</b>		
137 林野火災被害	...	138
138 森林病害虫・鳥獣被害	...	138
139 森林保険	...	138
<b>B 狩猟</b>		
140 鳥類捕獲数量	...	140
141 獣類捕獲数量	...	140
142 狩猟者登録証交付数	...	141
143 有害鳥獣被害状況	...	142
144 鳥獣保護区等面積	...	143
145 鳥獣保護区の区分別面積	...	143

<b>X III 研究・普及</b>		
146 林業研究研修センターの施設等	...	144
147 採穂園・採種園の状況	...	144
148 試験林・試験地及び検定林一覧	...	145
149 林業研究研修センターの利用・普及広報活動	...	148
150 林業普及指導職員の配置状況	...	148
151 (一社)秋田県森と水の協会(林業後継者部会)	...	149
152 指導林家等の認定状況	...	149
153 林業機械の保有状況 1 (地方別)	...	150
154 林業機械の保有状況 2 (保有形態別)	...	150
155 高性能林業機械の導入状況	...	151
156 高等学校における林業科目	...	151
<b>X IV 林務行政機構・林業予算</b>		
157 県林務行政の機構図	...	152
158 県林務関係審議会等一覧	...	153
159 県林務関係各課室等の職員配置状況	...	153
160 県農林水産部林務関係事務分掌	...	154
161 各地域振興局農林部森づくり推進課事務分掌	...	154
162 市町村の林業所管課一覧	...	155
163 林業関係歳出決算額	...	156
164 県歳出決算額に占める林業費	...	156
<b>X V 国有林野・その他</b>		
<b>A 国有林野</b>		
165 東北森林管理局の機構図 (秋田県分)	...	157
166 各森林管理署等一覧	...	158
167 森林管理署等別管理区域及び面積	...	158
168 苗木生産量	...	159
169 造林面積	...	159
170 樹種別新植面積	...	159
171 伐採量	...	160
172 林道事業	...	160
173 林道及び貯木場の現況	...	160
174 治山事業実行額	...	161
175 林産物販売	...	161
176 法指定地域	...	162
177 レクリエーションの森	...	162
178 保護林	...	162
179 地元利用面積	...	163
180 事業別作業員の状況	...	163
181 国有林野所在市町村交付金	...	164
<b>B その他</b>		
182 市町村の木一覧	...	164
183 自然公園等	...	164
184 国指定名勝・天然記念物	...	165
185 秋田県指定名勝・天然記念物	...	166
186 各種事業等の地域指定一覧	...	168

## 利用される方々に

- 1 本書は県内の民有林を主たる対象として編集したもので、主に農林水産部林務関係各課及び林業研究研修センターの資料に基づいているが、東北森林管理局、東北農政局秋田支局等の資料も加えてある。
- 2 本書は主として、平成27年度末の資料に基づいて作成したものである。  
対照の便を図るため既往5カ年程度の数値も掲載しているが、資料その他の関係で掲載しがたいものは省略してある。
- 3 数字の単位未満は四捨五入することを原則としているため、合計数値と内訳数値の合計が一致しない場合もある。
- 4 表中の符号は次のとおりである。

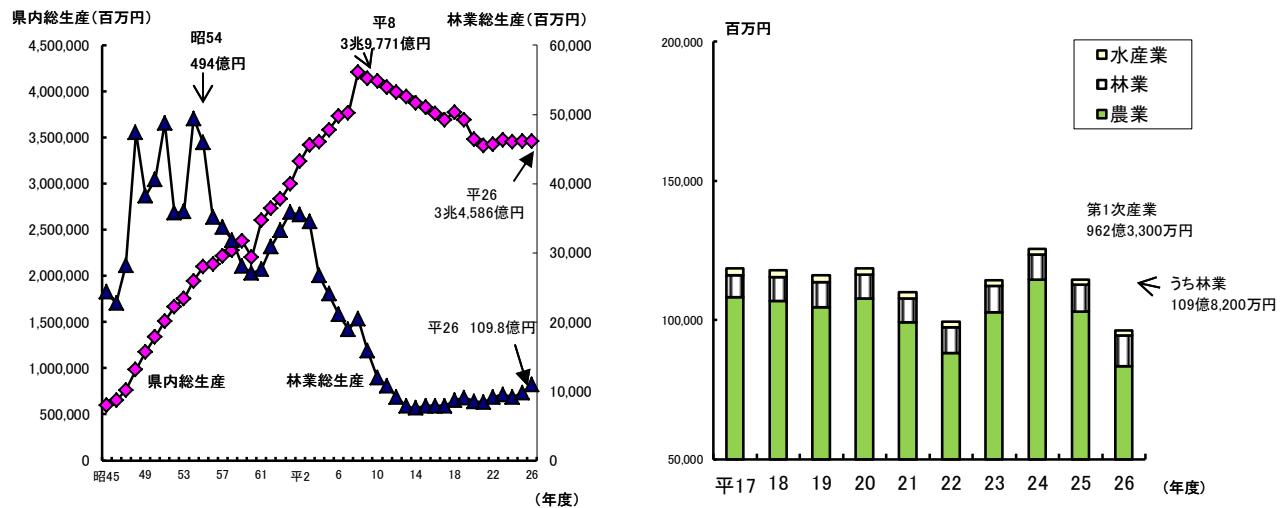
「○」	…	掲載単位に満たないもの
「-」	…	当該事実のないもの
「…」	…	事実不詳、又は資料のないもの
「△」	…	マイナス
「X」	…	調査しているが、公表されていないもの

- 5 照会先：秋田県 農林水産部 林業木材産業課 調整・木材流通班  
TEL:018-860-1914  
FAX:018-860-3828

## 1 県内総生産額(名目)でみる林業

県内の林業総生産額は、昭和54年度の494億円をピークに減少傾向で推移し、平成14年度には76億円となった。その後、微増しており、平成26年度は109億8,200万円で、前年に比較し12.4%増加した。県内総生産額に占める割合は0.3%となっている。

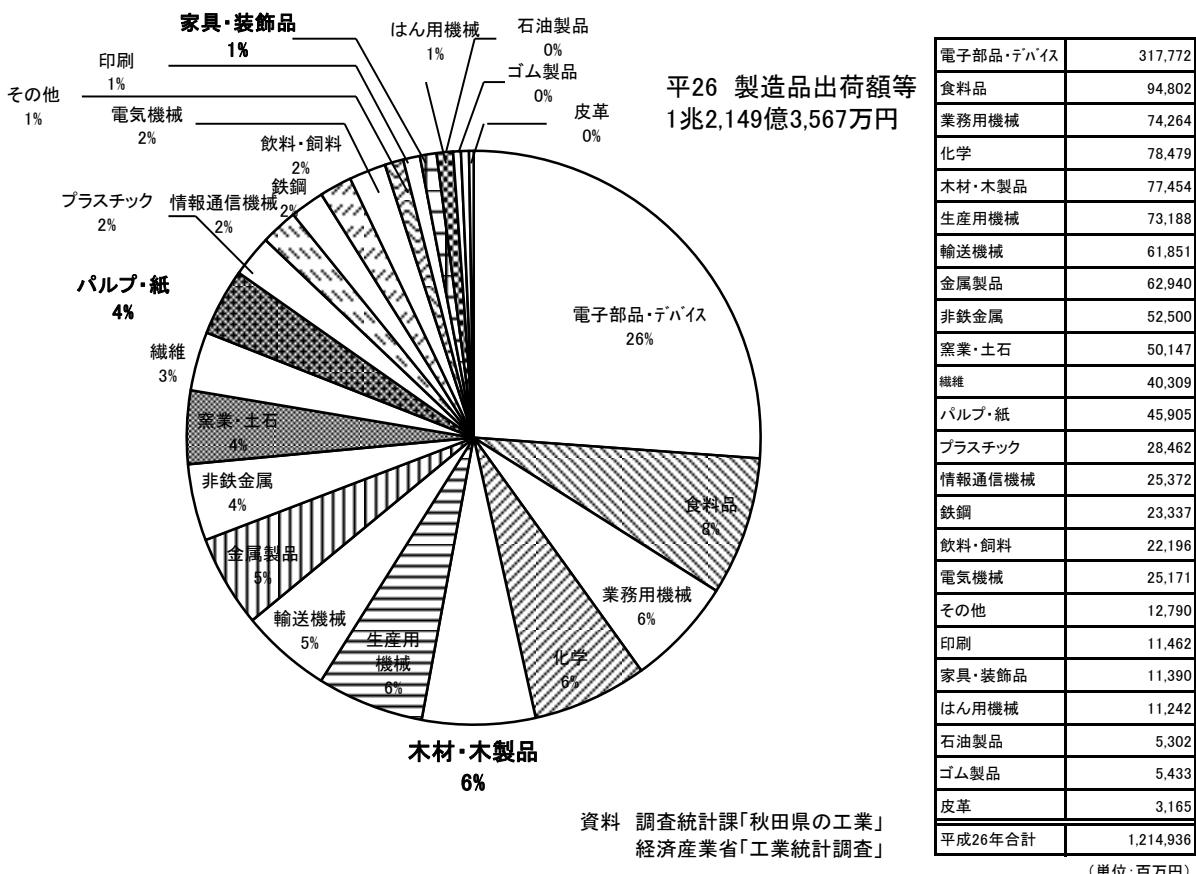
また、第1次産業は962億3,300万円で、このうち林業は11.4%を占めている。【表75,表76】



## 2 製造品出荷額等でみる木材産業

平成26年の木材・木製品の製造品出荷額等は、前年より70億4,900万円増加し774億5,400万円であり、県全体の製造品出荷額の6.4%を占めている。これは、第4位の出荷額等となっている。

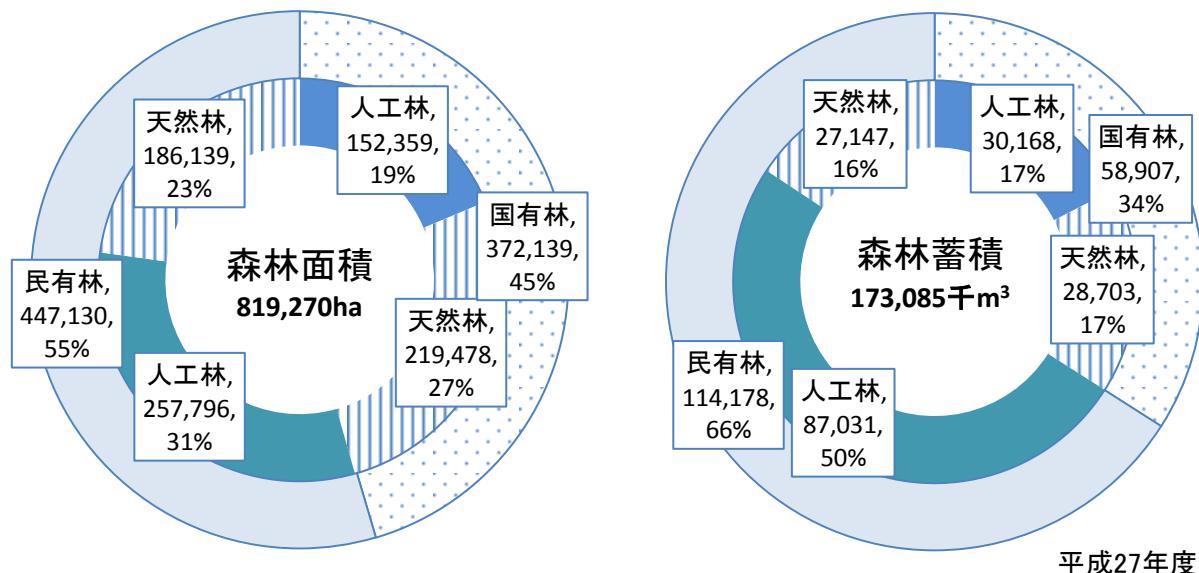
これに、パルプ・紙、家具・装備品を含めた木材産業の出荷額は、前年より151億5,900万円増加し1,347億5,000万円となり、県総出荷額の11.1%を占めている。



### 3 森林資源

- 本県の森林面積は、82万haで県土の71%を占めている。  
うち民有林は、44万7千haで森林面積の55%を占めており、全国的にみると国有林の占める割合が高い県である。【表3】
- 森林蓄積は約1億7千万m<sup>3</sup>で、うち民有林が67%を占めている。  
民有林の1ha当たりの蓄積は255m<sup>3</sup>になるなど成熟度を高めてきており、「国産材時代をリードする木材供給基地」としての資源的基盤が着々と整備されてきている。【表5】
- 人工林面積の割合は、県全体で50%、民有林では58%となっている。人工林の大多数を占めるスギ林は間伐などの適正な保育管理が必要とされている。【表5】
- 民有林の所有形態は、私有林が83%、公有林が17%となっている。  
さらに区分すると個人が47%を占め、会社等が27%、市町村等が14%、森林研究・整備機構および公社が9%となっている。【表4】

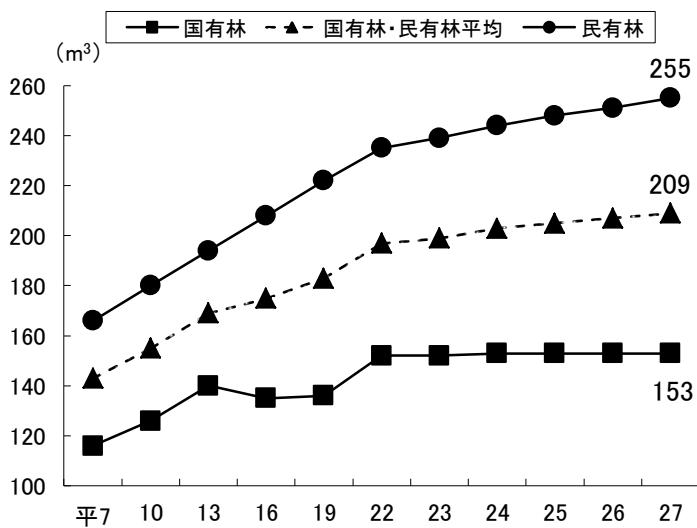
森林資源の構成



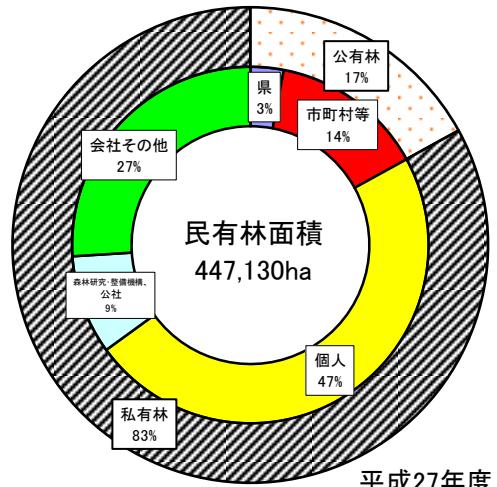
※単位:面積はha、蓄積は千m<sup>3</sup>。

※合計は竹林、無立木地等を含むため、内訳の計とは一致しない。.

1ha当たりの森林蓄積量の推移

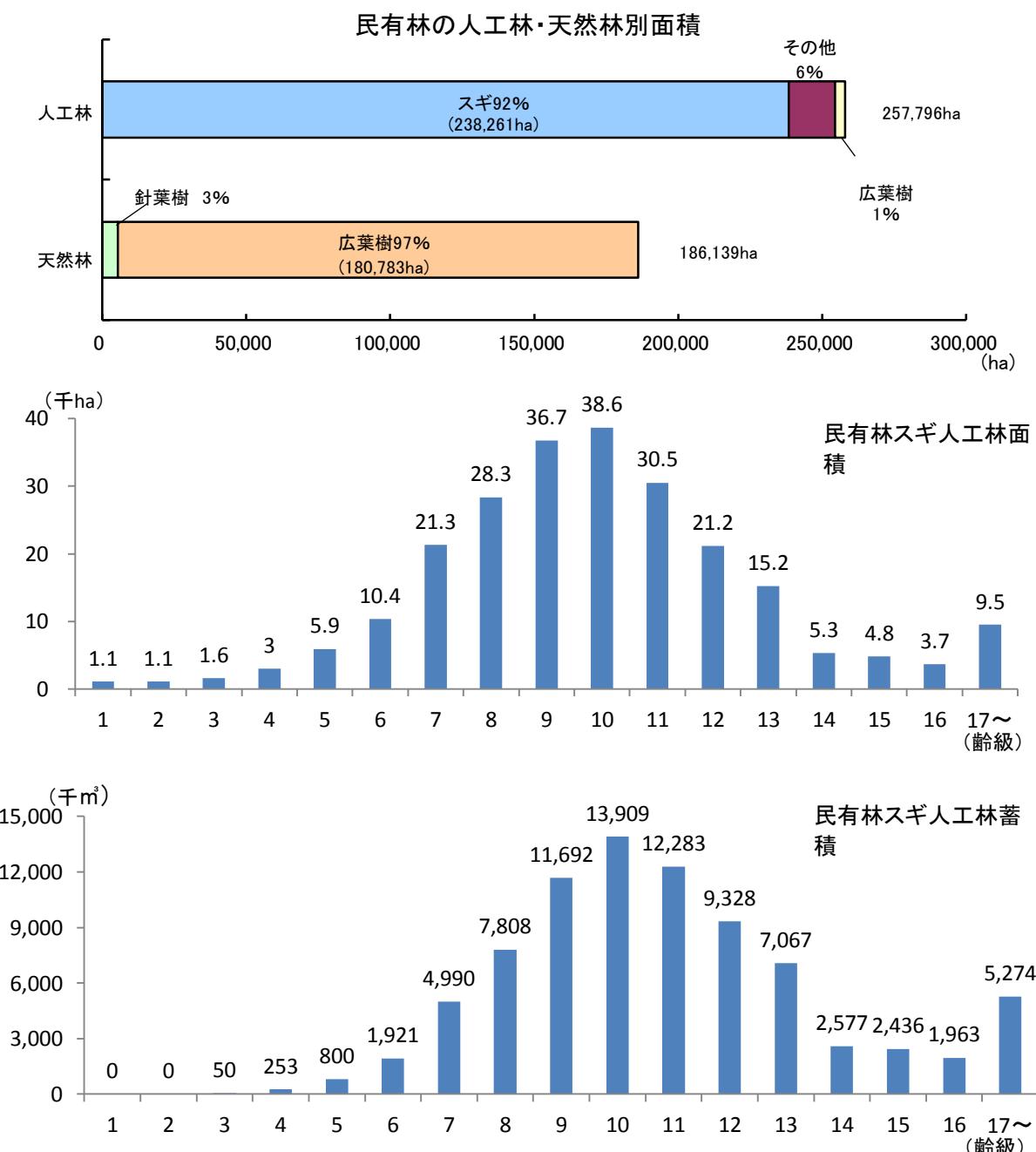


民有林所有形態別森林構成



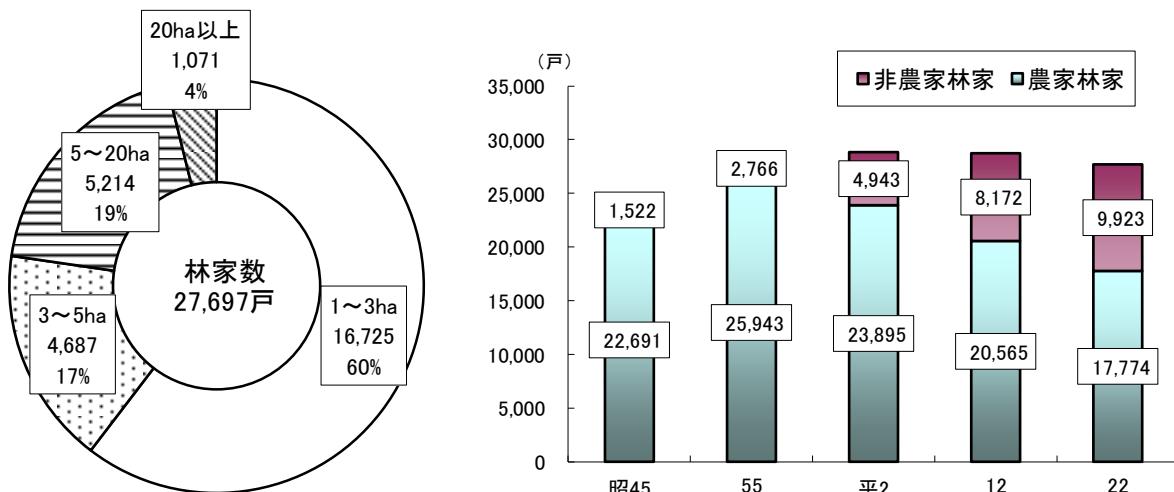
## 4 森林整備

- 民有林の人工林面積は、昭和44年から展開された年間1万ha造林運動等により整備が進み、25万8千haで、その92%を占めるスギ人工面積は、全国一の23万8千haに達している。【表6】
- スギ新植面積は平成27年度は民有林で254ha、国有林で89ha実施されている。また、民有林における造林面積に対するスギ新植面積の割合は78%である。【表16,表170】
- 民有林スギ人工林は、35年生以下の若・幼齢林が面積の19%を占めており、その大部分が下刈や除伐、間伐などの保育が必要な時期にある。【表6】
- 中でも、除間伐の主な対象となる3～7齢級の面積が約4万2千haで、スギ人工林全体の18%を占めている。一方、平成27年度の間伐実行量は約1万haとなっており、適正な森林管理及び木材の安定的供給の両面から、間伐の推進が依然として重要となっている。【表6,表19】
- また、民有林面積の42%を占める天然林は、そのほとんどがナラ類やブナなどの広葉樹林で、多様な森づくりに向けて今後の活用が期待されており、育成天然林施業などによる整備をさらに進める必要がある。【表5,表21】

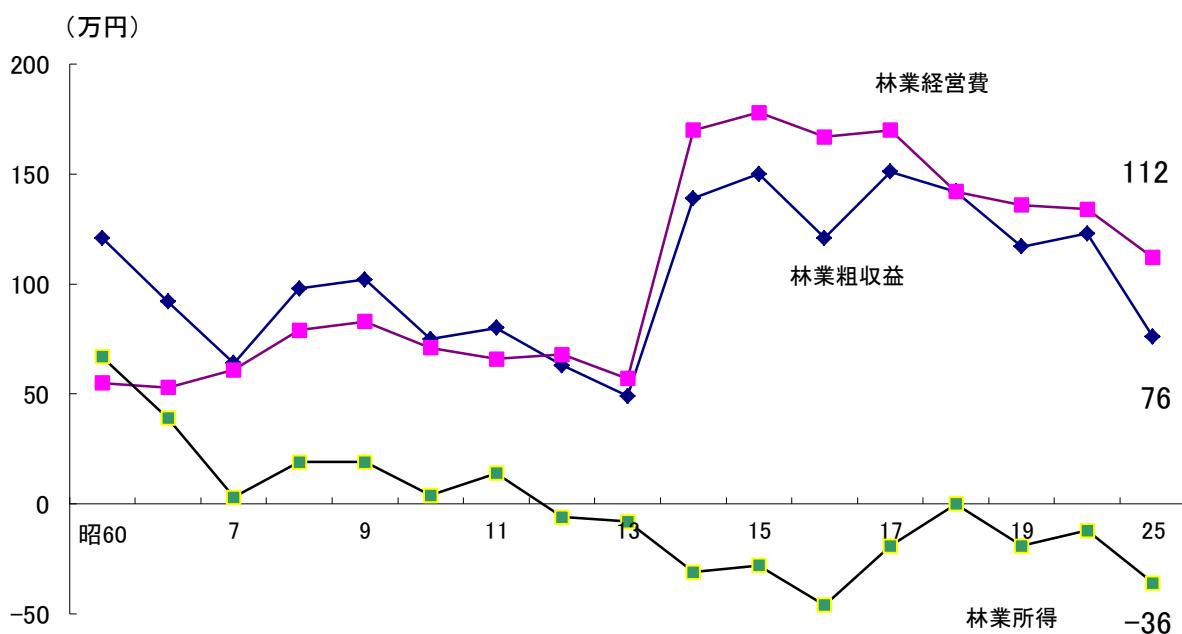


## 5 林業経営

- 平成26年度の名目県内総生産は、3兆4,586億円で前年に対して0.03%減少した。そのうち、林業生産額は110億円で、前年に比べ12.4%の増加となった。第1次産業に占める林業生産額のシェアは11.4%である。【表75】
- 山林を所有する林家は、県内に27,697戸あり、3ha以下の林家が60%、5ha以下の林家が77%で、零細な所有構造となっている。【表91】
- 林家の64.2%は農家林家であるが、サラリーマンなど恒常的勤務に就いている非農家林家の割合が大きくなっている。【表92】
- 平成25年度の東北の林家1戸当たりの林業所得はマイナス35万9千円となった。【表78】



資料：農林水産省大臣官房統計部「2010年世界農林業センサス」



資料：農林水産省「林家経済調査報告書」「林業経営統計調査報告書」

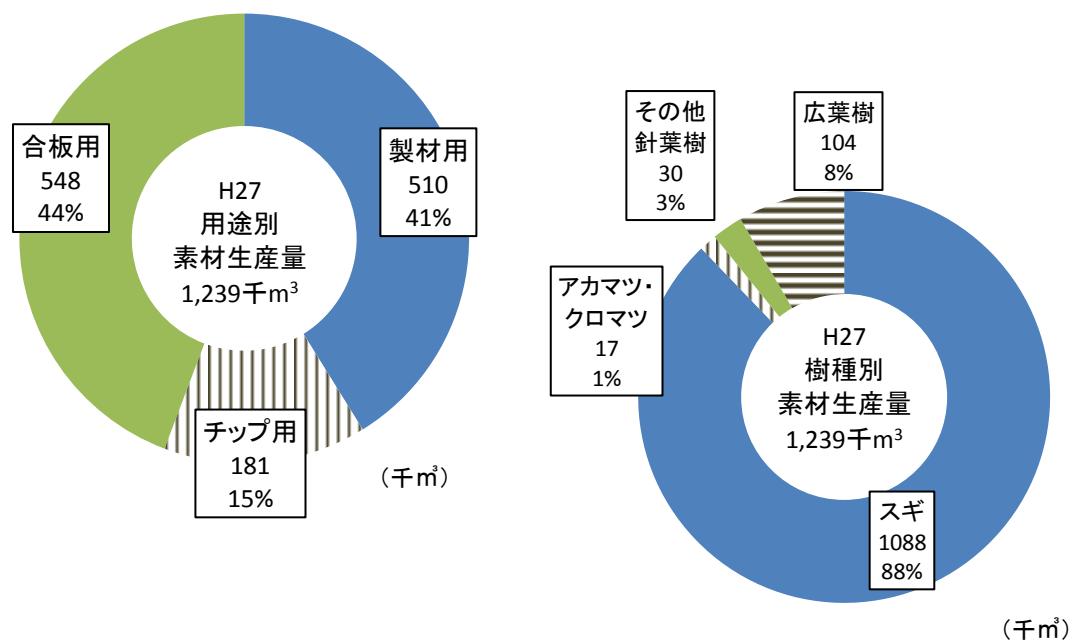
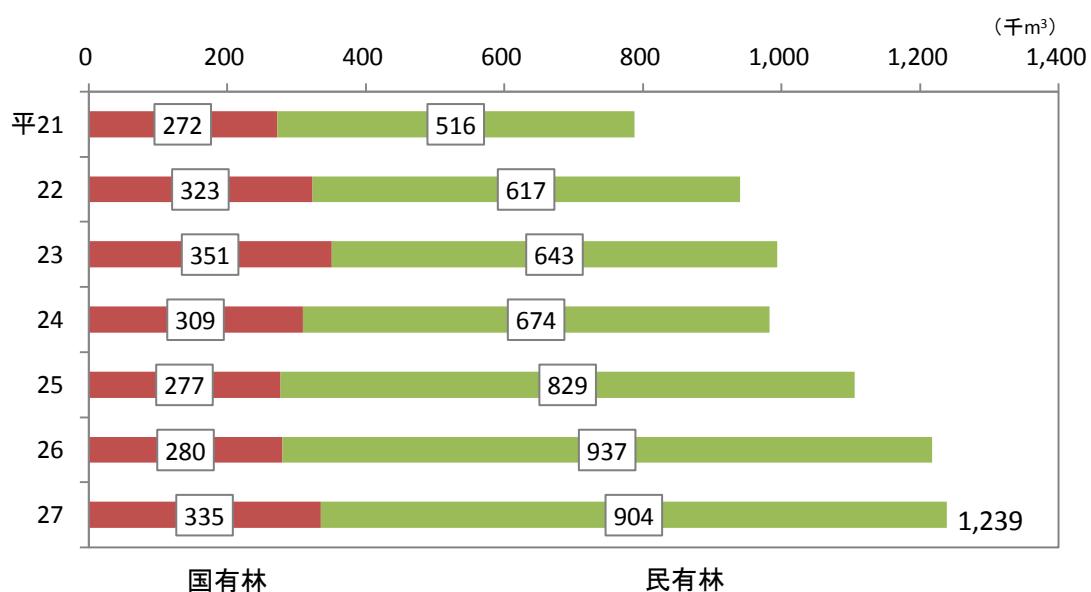
(注)平成14年からは北陸・東北の林家を対象とした実績

平成19年以降、5年周期で調査が行われるため、次期調査は平成30年を予定

## 6 木 材 の 生 产

- 平成27年次の素材生産量は前年より1.8%増の1,239千m<sup>3</sup>となっている。【表25】
- 所有形態別にみると、民有林材の割合が大きく、平成27年次は73.0%となっている。【表25】
- 本県の中心樹種であるスギの生産量は1,088千m<sup>3</sup>で、素材生産量全体の87.8%、針葉樹の95.9%を占めている。【表26】
- 県産材の用途は、住宅建築等の製材用が41.2%、合板用が44.2%、チップ用14.6%となり、合板用が最も多くなっている。【表27】

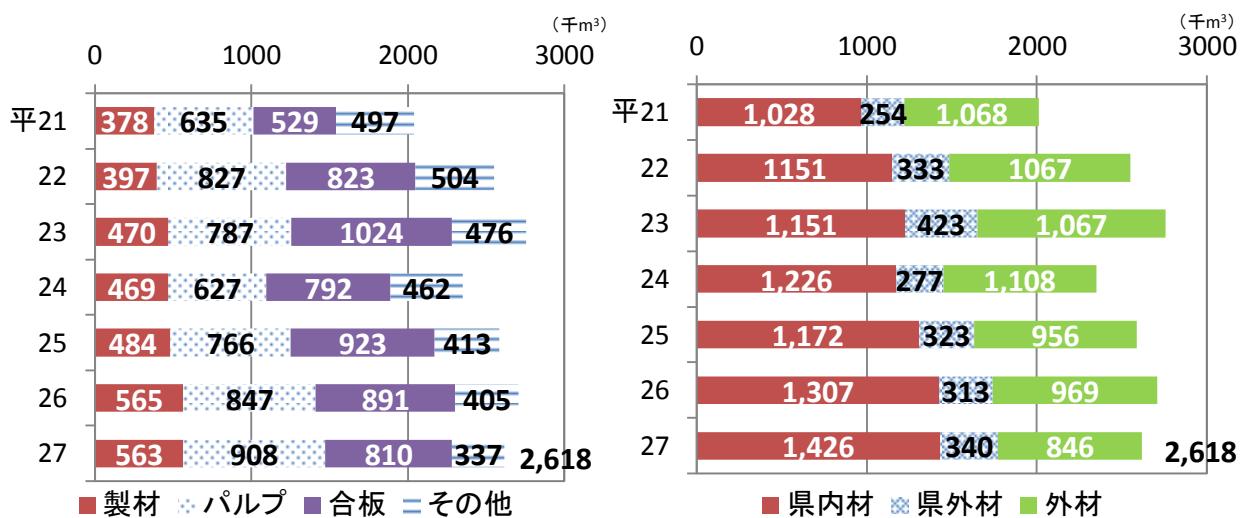
素材生産量の推移(民有林・国有林別)



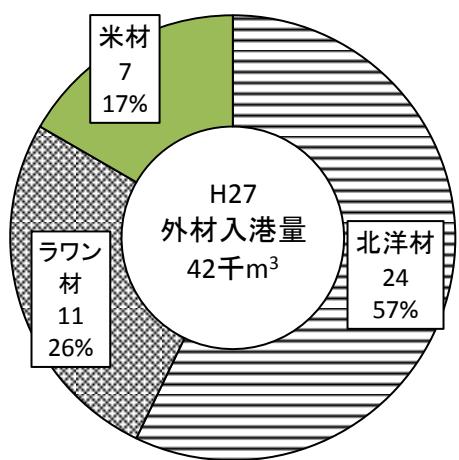
## 7 木 材 の 需 給

- 平成27年次の本県の木材需給量は、前年を9万m<sup>3</sup>下回る262万m<sup>3</sup>となった。【表45】
- 需給量の内訳は、合板用が30.9%、パルプ用が34.7%を占め、製材用は21.5%となっている。【表45】
- 供給は、国産材が67.7%を占めており、前年を3.5ポイント上回った。【表45】
- 外材の県内港への入港量をみると、平成27年次は北洋材が57.1%を占め、次いでラワン材が26.2%、米材が全体の16.7%となっている。【表47】
- 原木市場の平成27年次の売上数量は、前年から4千m<sup>3</sup>増の15万3千m<sup>3</sup>で、本県素材生産量の12.3%、製材用素材の30.0%に相当する。【表27,表48】
- 平成27年次の秋田スギの丸太価格は、前年に比べ、平均で7.5%下落し、10,560円/m<sup>3</sup>となつた。原木価格は長期的に下落傾向にある。【表51】
- 平成27年次の新設住宅着工数は、前年から77戸増の3,853戸となつた。また、木造率は90.3%となつた。【表74】

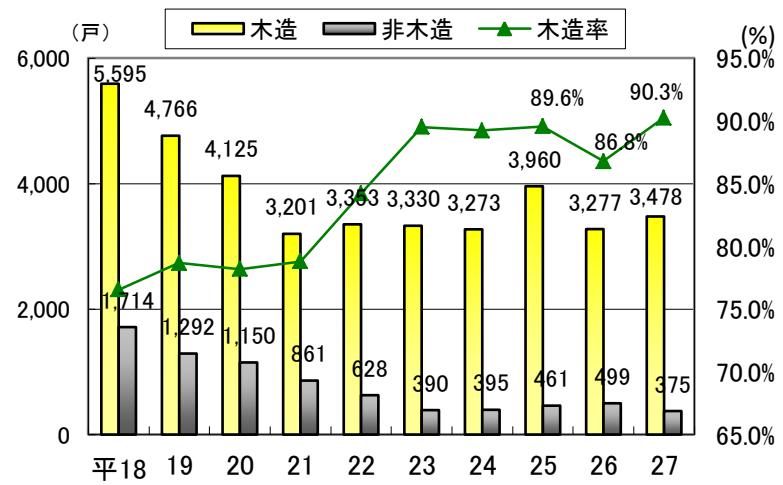
木材需給量の推移



県内港への外材入港量

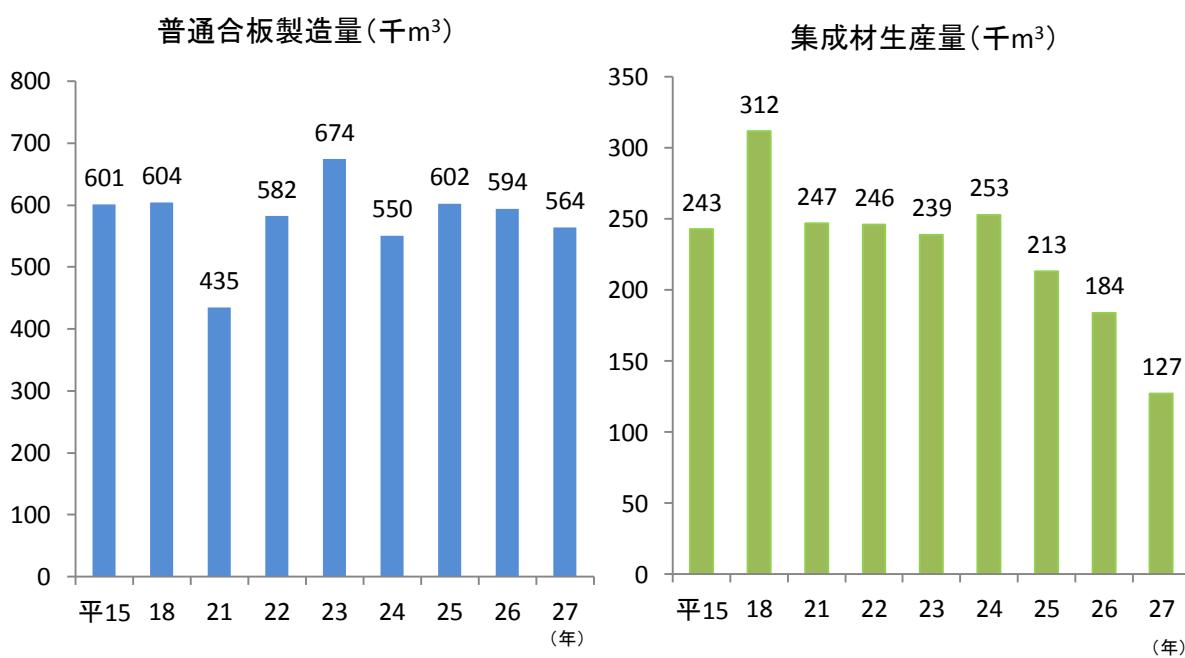
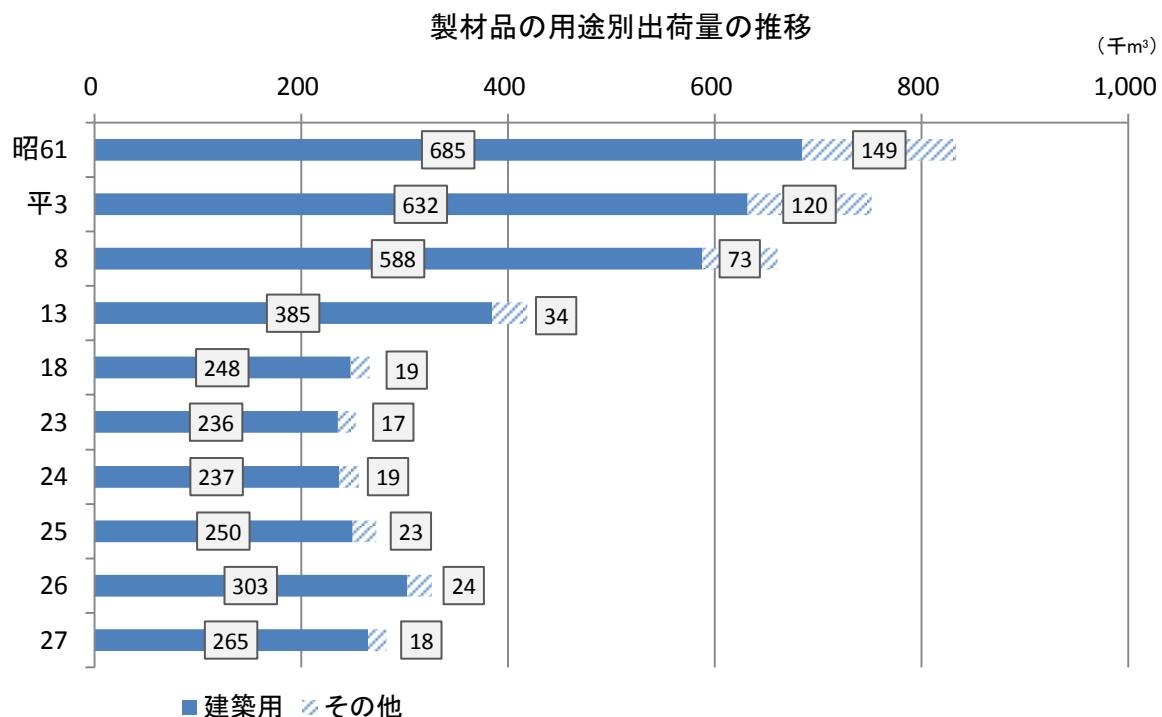


新設住宅着工数の推移



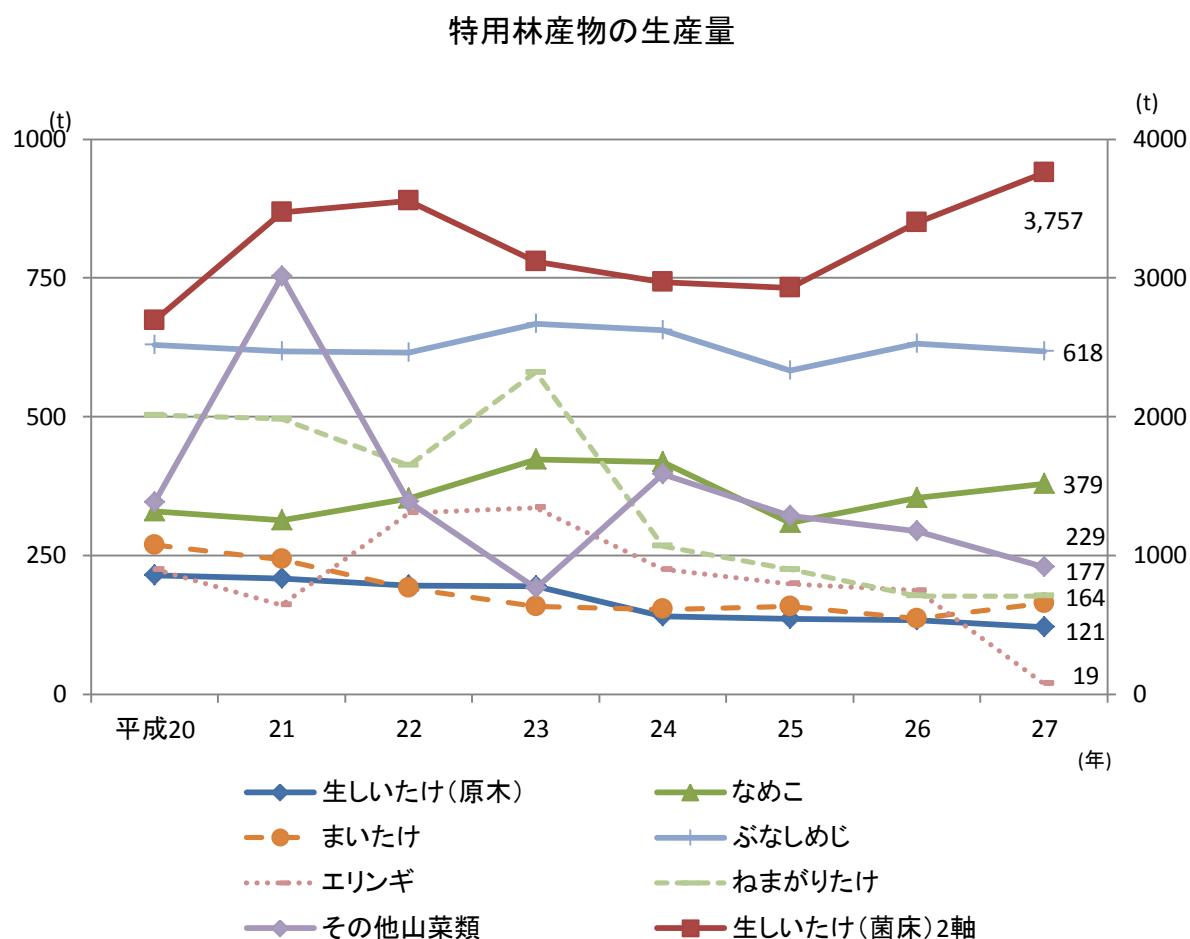
## 8 木 材 産 業

- 木材産業の主要業種である製材品の平成27年次の出荷量は、前年に対し4万4千m<sup>3</sup>減少し、28万3千m<sup>3</sup>であった。【表59】
- 製材工場は、平成27年次は前年から3工場減少し、109工場となった。【表61】
- 合板の生産量は56万m<sup>3</sup>で前年から3万m<sup>3</sup>減少した。また、集成材の生産量については12万7千m<sup>3</sup>で前年に対し5万7千m<sup>3</sup>減少している。【表62,表68】



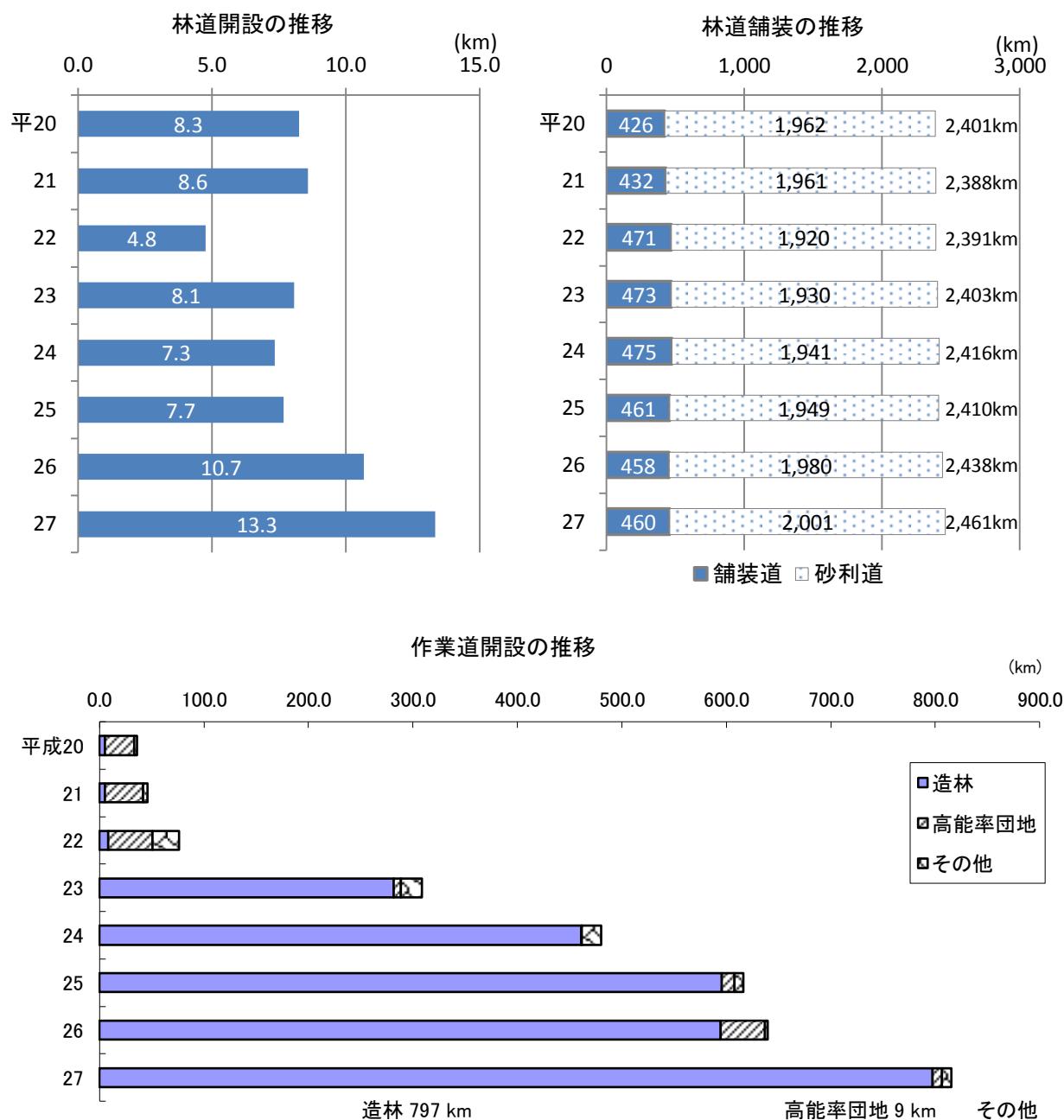
## 9 特用林産物

- 特用林産物の生産量は「菌床しいたけ」がもっとも多く、平成27年次は3,757tとなった。「まいいたけ」、「なめこ」、「ぶなしめじ」はほぼ前年並みとなったが、「ひらたけ」、「エリンギ」が減少となった。【表34,表35】
- 「原木しいたけ」と「菌床しいたけ」の生産比率は、平成11年次に「菌床しいたけ」が逆転してから年々増加しており、平成27年次の「生しいたけ」における「菌床しいたけ」の比率は97%となつた。【表35】
- 木質粒状燃料(木質ペレット)は前年より3.8%増の7,459tの生産量となった。【表43】



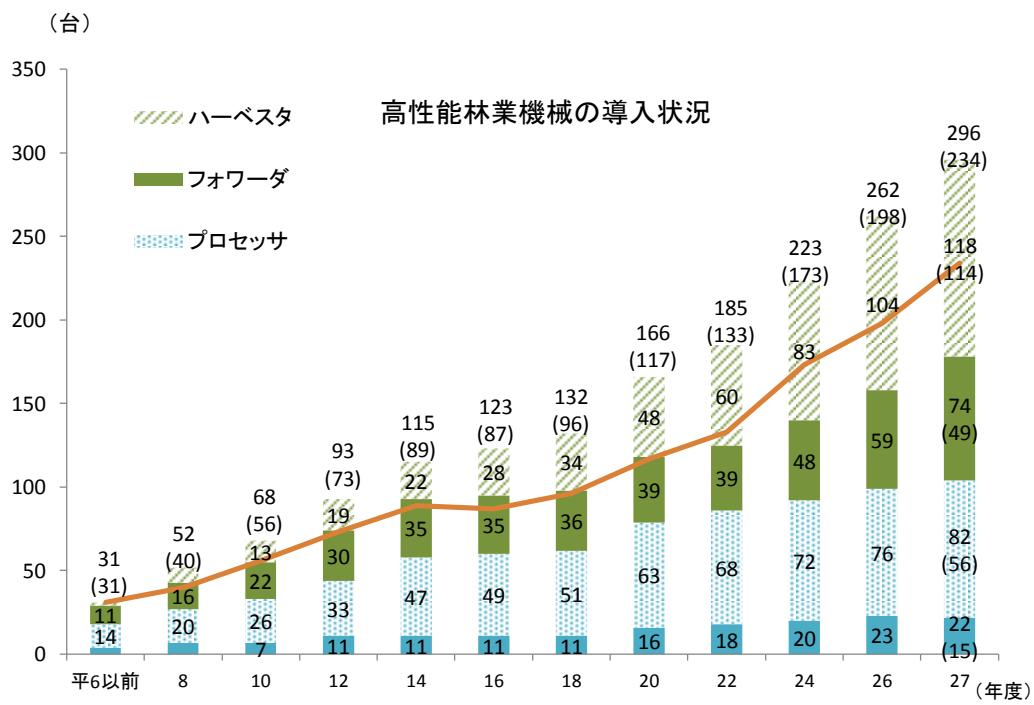
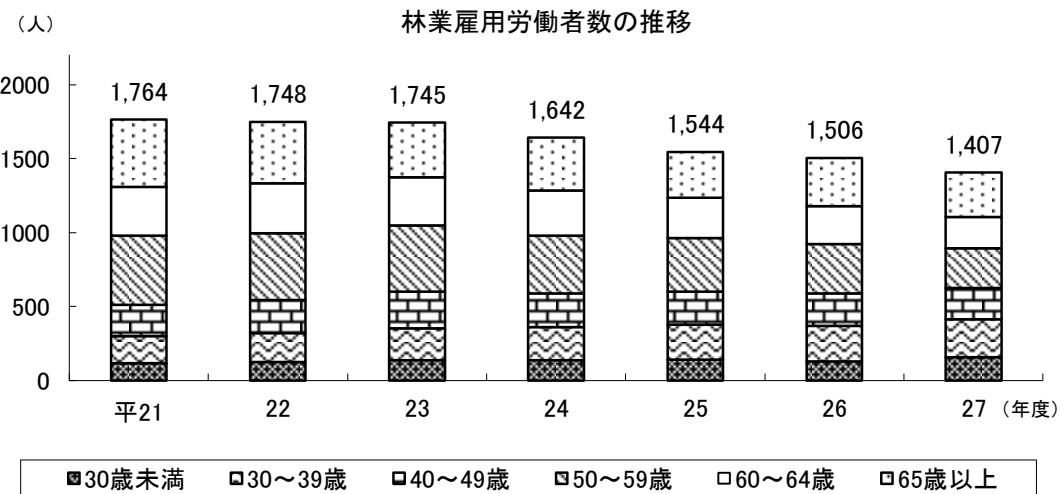
## 10 林道・作業道

- 生産性の向上や山村の生活環境整備の基盤となる林道は、整備総延長4,568km、林道密度10.3m/haを目標（平成48年度末）としており、平成27年度末の整備総延長は3,131kmで、目標に対する整備率は69%となっている。【表29】
- 平成27年度の林道開設延長は13.3kmで、林道密度は前年と同じ7.1m/haである。近年は、木材の搬出機能の向上を主たる目的とした比較的簡易な構造で開設する林業専用道を配置することより、単年度の開設量が増加傾向にある。【表31】
- 公道を含めた林内道路密度は、17.2m/haとなっている。【表33】
- 作業道は、造林事業、間伐事業、高能率生産団地路網整備事業などで実施されており、平成27年度の作設延長は815.6kmで、年度末の作業道開設延長は6,823kmとなった。【表32,表33】



## 11 林業労働・林業機械

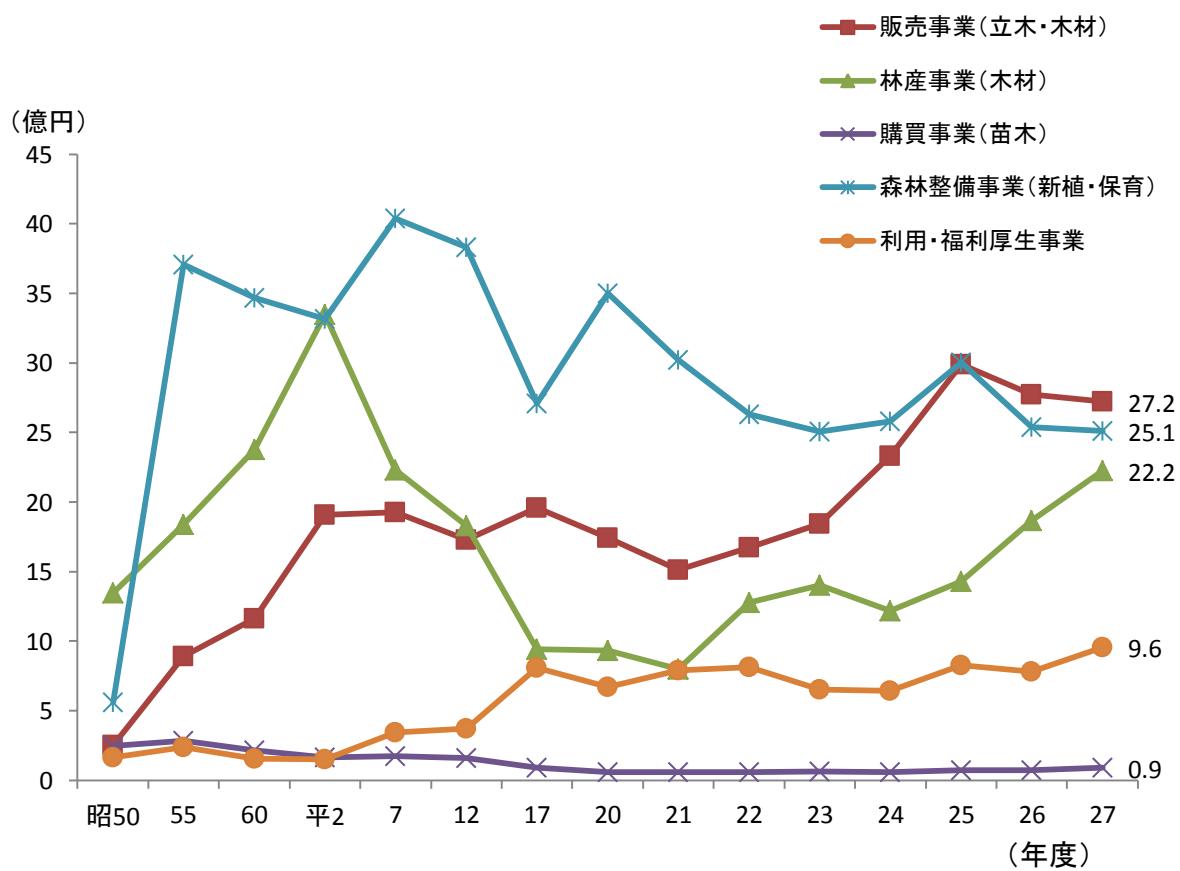
- 森林の管理・林業の活性化の基盤である山村では、依然として人口減少と高齢化が進んでいますが、中でも林業においてはこの傾向が著しい状況にある。平成27年度の林業雇用労働者数は1,407人で、60歳以上の割合が36%を占め、徐々に下がっているものの高齢化率は高い。新規採用者は平成21年度から140～150人で推移しており、平成27年度は141人であった。新規学卒者に就職先として林業事業体が選択肢となってきた。【表85,表86】
- 地域林業の中核的な担い手となる森林組合は、12組合あり、全雇用労働者数は373人で前年より40人減少した。【表115】
- 森林整備担い手育成基金を活用した各種事業や助成等により、若い林業労働者にとって魅力ある労働環境となるよう、就労条件等の整備が進められている。
- 労働環境の改善、生産性の向上などの効果が期待される高性能林業機械は、平成27年度にハーベスター14台、フォワーダ15台などが導入され、累計導入台数は296台となったが、車両の廃棄等により保有台数は234台となっている。【表155】



## 12 森林組合

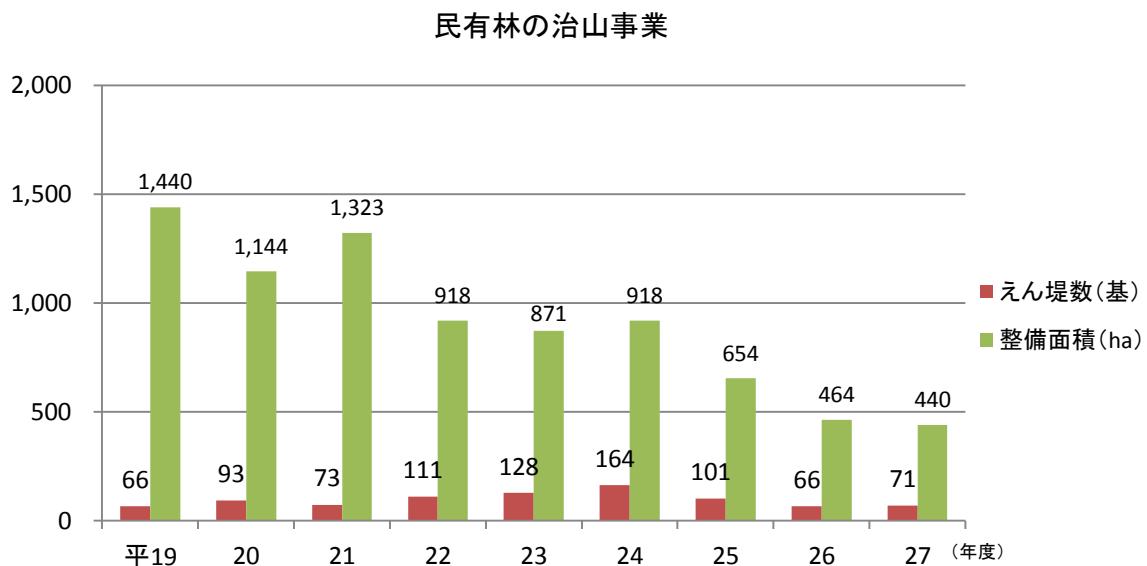
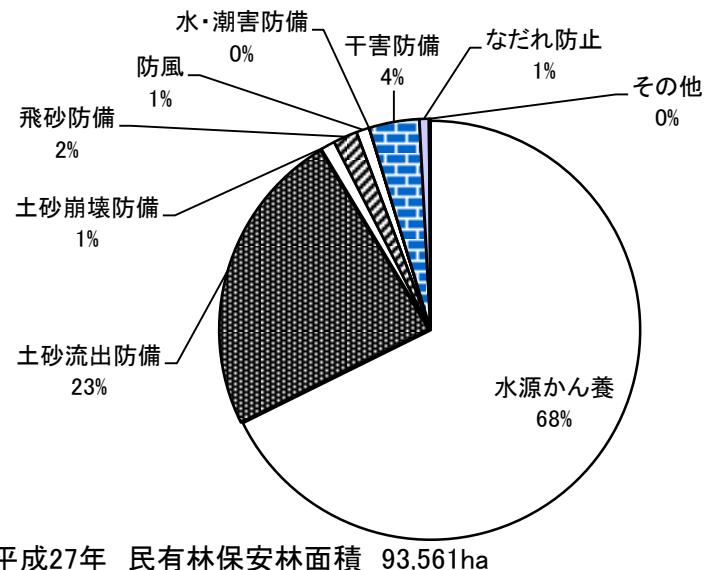
- 森林組合は昭和30年度当初132組合であったが、合併が進み現在は12組合となっている。【表110】
- 払込済出資金額は、前年比1.0%減少した。組合員数は減少傾向にあり、平成27年度は昨年より85人減少し、30,450人となっている。今後の事業量の拡大や経営基盤の強化、施業集約化への取組強化が望まれる。【表110】
- 組合員所有森林面積は、22.6万haで民有林の51%を占めている。【表110】
- 民有林の造林事業や保育事業に関しては、森林組合のシェアが高く、名実ともに中核的な担い手である。平成27年度の森林造成事業は1組合当たり594haとなり、昨年度より14ha/組合増加した。【表113】
- 森林組合の木材の取扱量は、林産事業が前年より4万7千m<sup>3</sup>増の26万7千m<sup>3</sup>、販売事業が前年より1万6千m<sup>3</sup>増加し33万7千m<sup>3</sup>であった。【表113】

森林組合の主要品目別取扱高



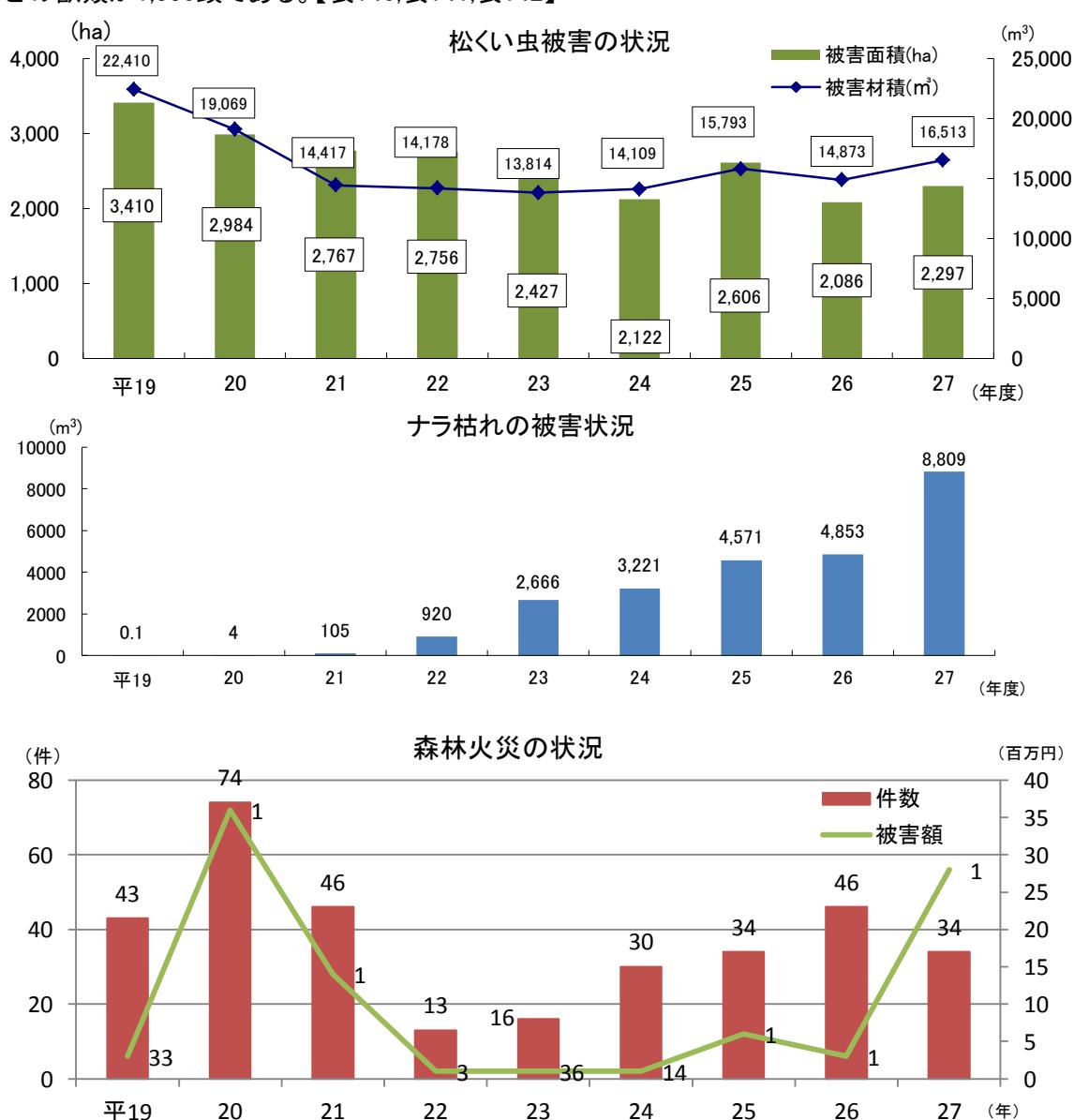
## 13 保 安 林 ・ 治 山

- 森林の持つ水源のかん養や土砂流出防止、保健休養機能など、公益的な機能を高度に発揮させ、森林に対する多様なニーズに応えるため、計画的な保安林の整備や治山事業の推進が図られている。
- 本県の保安林面積は、公益目的達成のため年々整備が進んでおり、民有保安林が93,561ha、国有保安林が366,371ha、併せて459,932haが保安林で、全森林の56%を占めている。【表127】
- 民有林の保安林は、水資源の確保に大きな役割を果たす水源かん養保安林が68%を占め、土砂の流出を防ぐ土砂流出防備保安林が23%を占めている。【表127】
- 民有林の治山事業については、平成16年度から流域別地域森林計画に実施箇所数を登載し、整備することとなり、平成27年度は、71基の治山ダム工、440haの森林整備を行った。【表130】



## 14 森林保護・狩猟

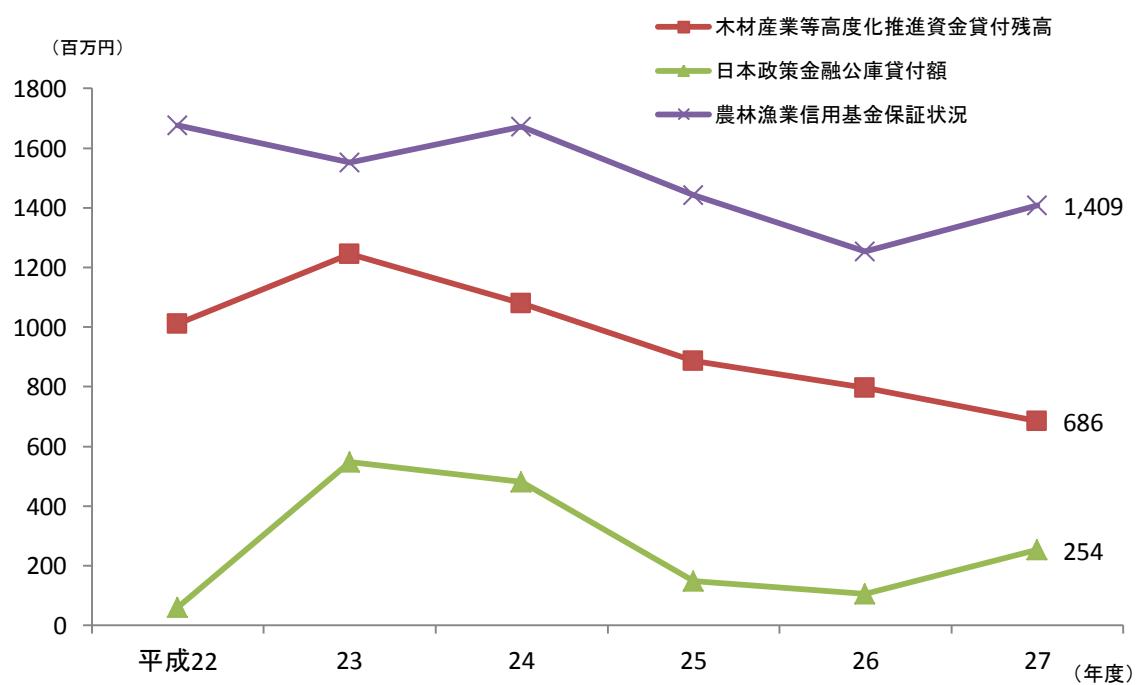
- 松くい虫被害は、昭和57年に象潟町で確認されて以来拡大を続け、平成26年度の被害量は対前年比111%の $16,513\text{m}^3$ へと増加し、その被害の中心は県の北部に移動して活発化しており、依然として予断を許さない状況にある。【表138】
- 本県の海岸線263kmには、飛砂防備や防風、保健休養の面で重要な役割を果たしている松林が広がっており、この県民共通の緑の遺産を守るため、引き続き徹底した防除を行い、松くい虫被害の沈静化に努める。
- ナラ枯れ被害は、平成18年度ににかほ市で確認され、その後、県境付近に限られていた被害が一気に北上し、秋田市や男鹿市のはか内陸南部でも確認され、被害市町村は11市町村に拡大した。平成27年度の被害量は対前年比182%の $8,809\text{m}^3$ となっている。【表138】
- 防除は「守るべきナラ林」を中心に実施するとともに、周辺ナラ林では被害に強い若いナラ林への移行を促進していく。
- 平成27年次の林野火災は、前年より12件減少し34件、被害額は28,261千円で前年より23,093千円増加した。【表137】
- 狩猟については、1,671名の登録が行われ、捕獲数はカモ類等の鳥類が16,640羽、ノウサギなどの獣類が1,660頭である。【表140,表141,表142】



## 15 林業金融

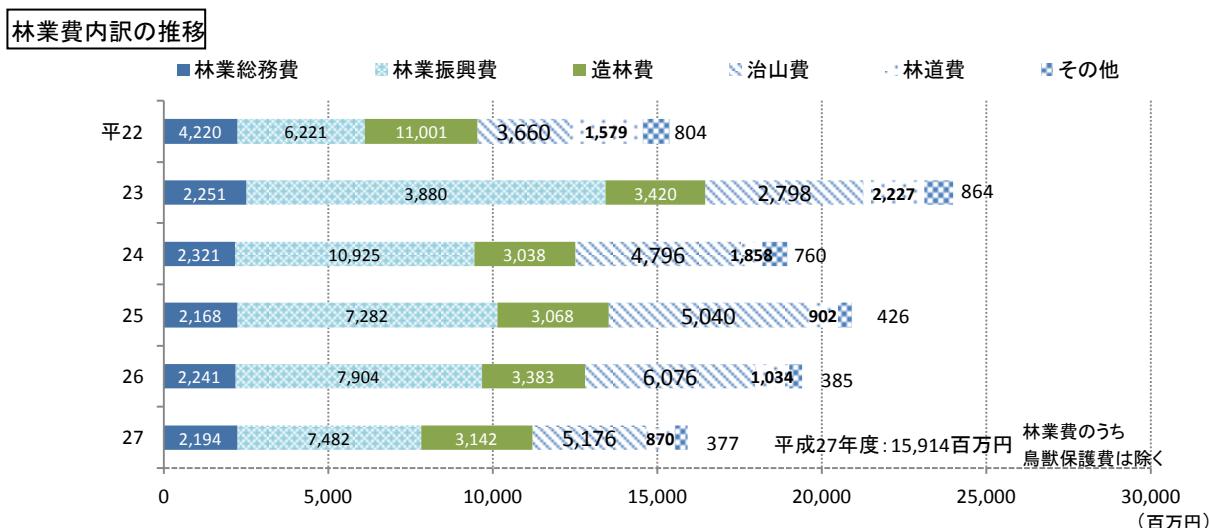
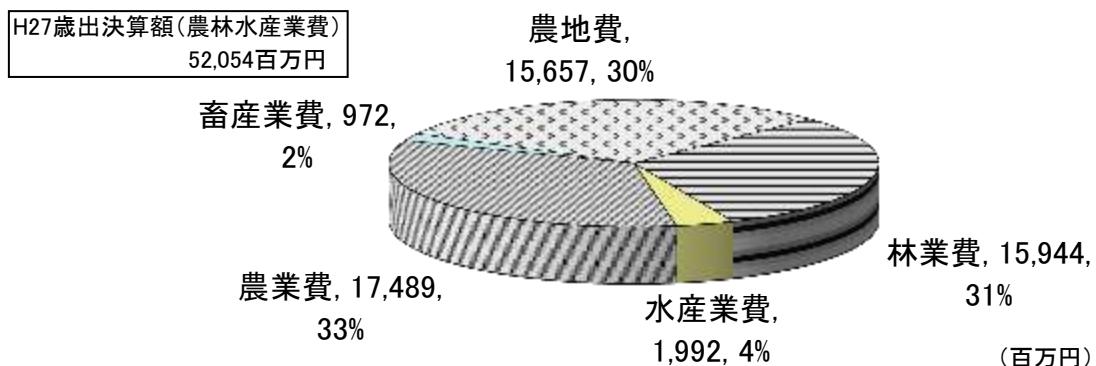
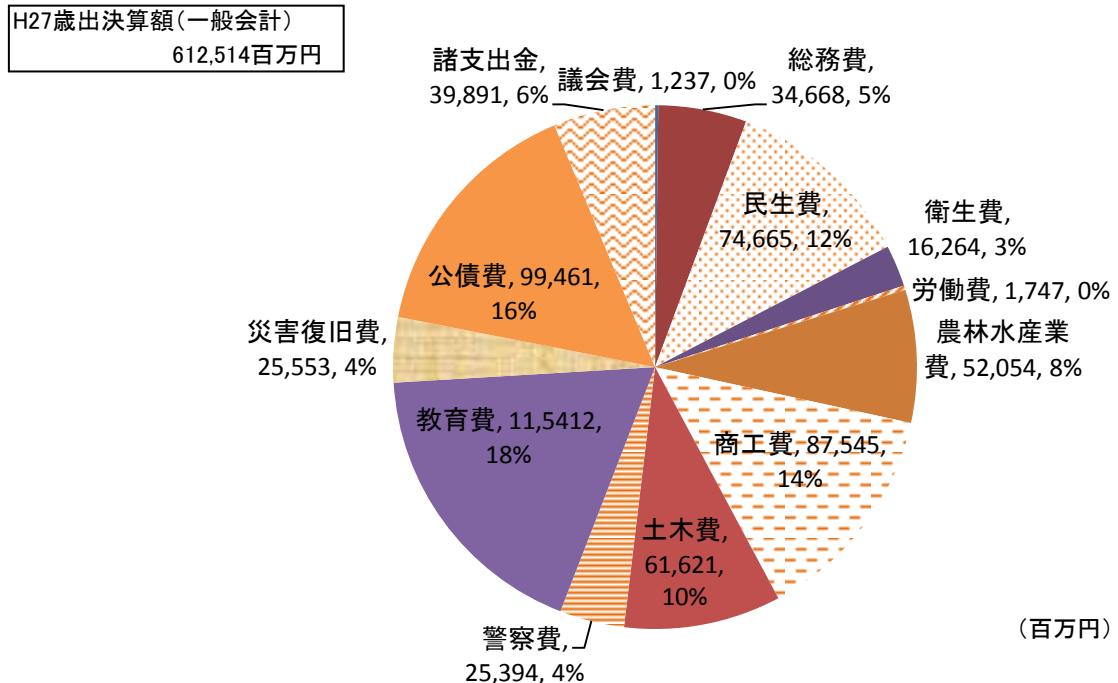
- 木材産業等高度化推進資金の貸付残高は、6億86百万円で、前年に比べ110百万円減少した。【表126】
- 公庫資金の貸付額は、2億54百万円で前年より148百万円増加した。【表120】
- 農林漁業(林業)信用基金の平成27年度末の債務保証額は、14億9百万円で、前年に比べ1億56百万円増加した。【表124】

貸付残高及び貸付額並びに保証状況の推移



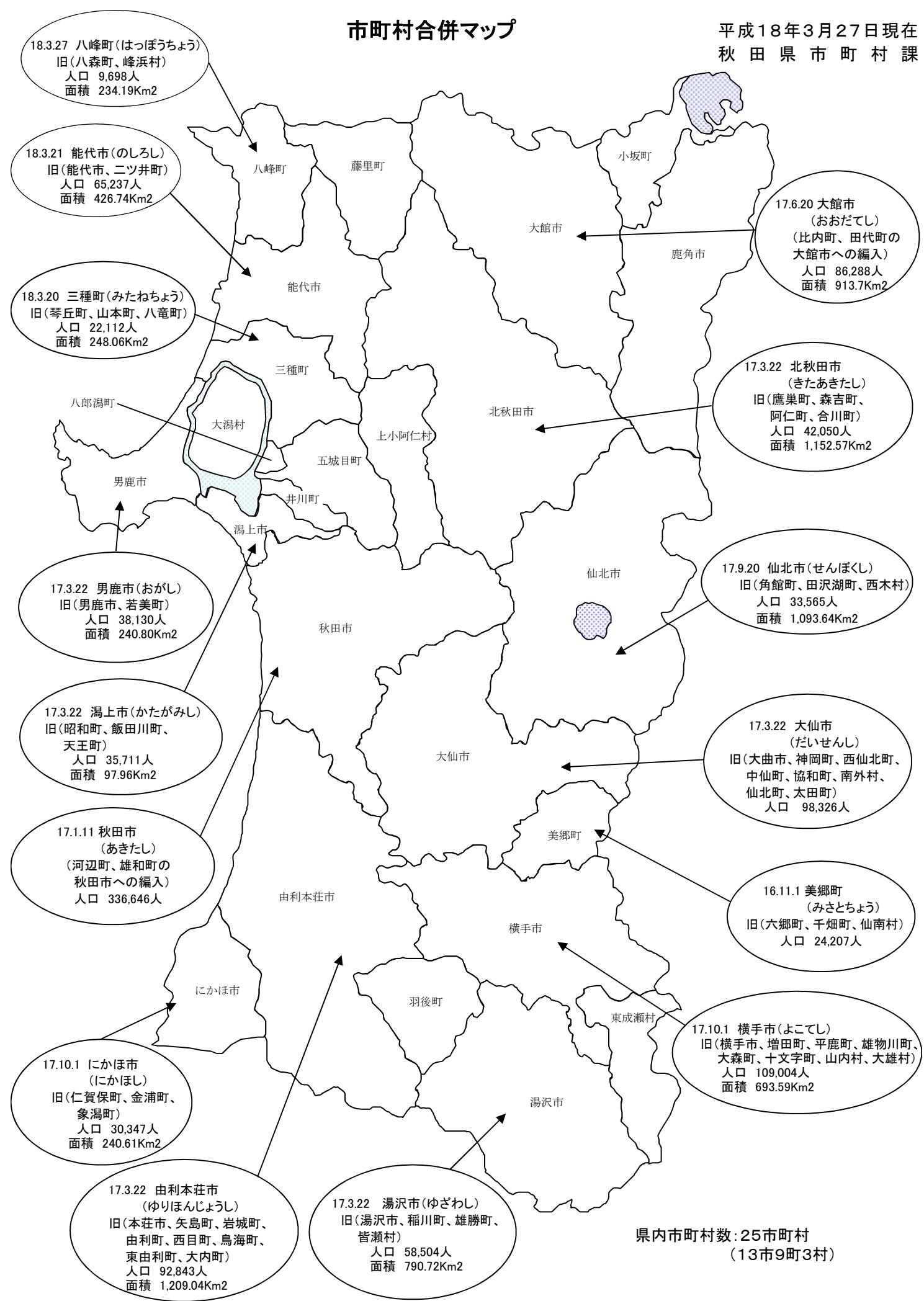
## 16 林業予算

- 平成27年度の県歳出決算額(一般会計)6,125億円のうち、鳥獣保護費を除く林業費は159億円で全体の2.6%となっている。【表164】
- 林業費を部門別に見ると、林業総務費が14%、林業振興費が35%、造林費が21%、治山費が22%、林道費が5%、その他3%となっている。【表163】

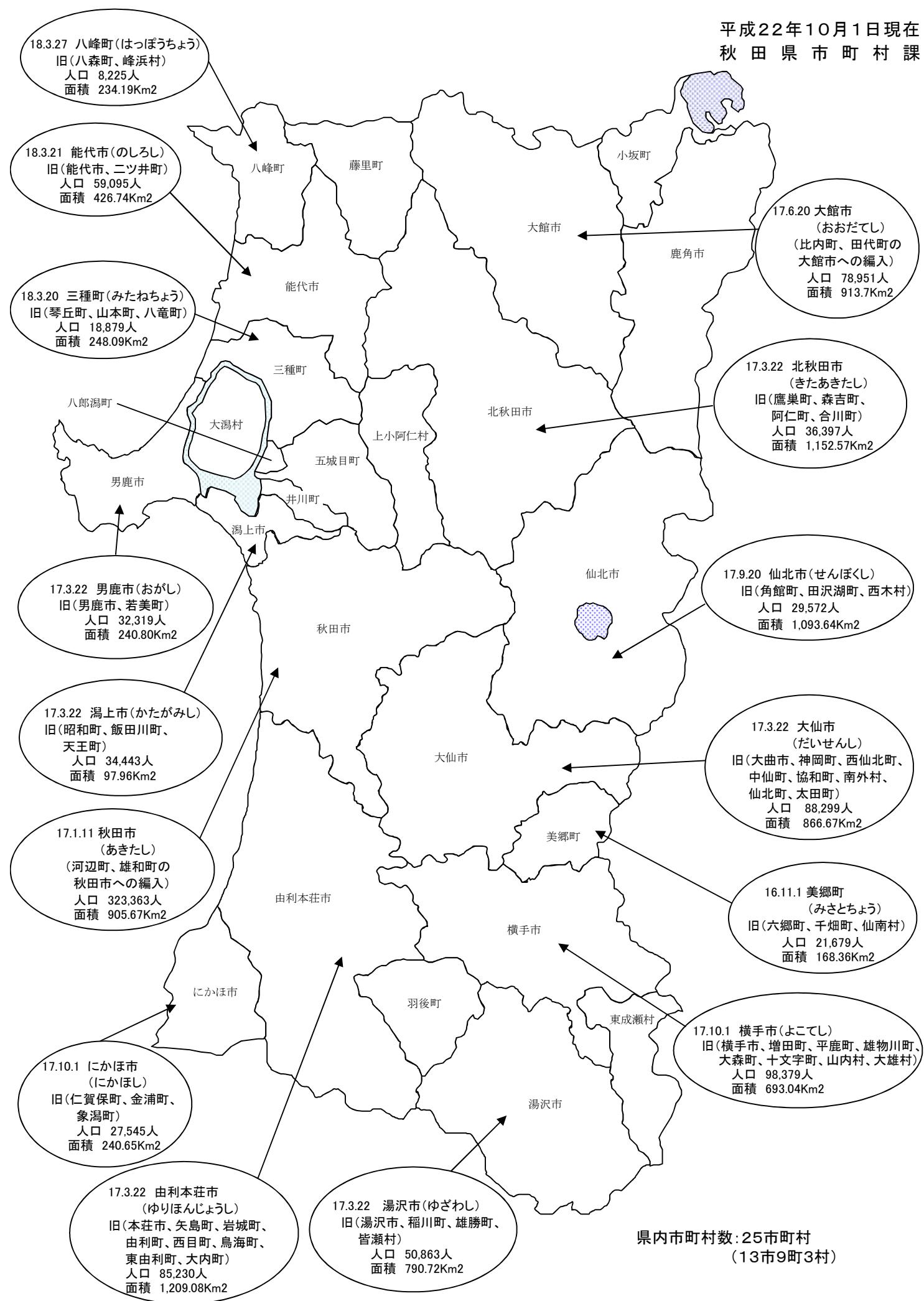


## 市町村合併マップ

平成18年3月27日現在  
秋田県市町村課



平成22年10月1日現在  
秋田県市町村課



# I 県林業の主要指標

## 1 秋田県林業の主要指標と地位 (全国)

項目	単位	秋田	全 国	東北六県	全国における順位	東北における順位	調査時点 資料番号ほか
<b>森林資源</b>							
林野率	%	71.8	66.5	69.0	16	2	H27.2.1 資料⑨ (林野面積)
森林面積	千ha	835	24,802	4,618	6	3	"
民有林森林面積	"	462	17,626	2,673	11	3	"
国有林森林面積	"	373	7,176	1,945	4	3	"
国有林野率	%	45	29	42	—	—	"
民有林人工林面積	千ha	258	7,949	1,217	6	2	H24.3.31 資料②
国有林人工林面積	"	153	2,321	687	3	2	"
スギ人工林面積	"	367	4,475	1,250	1	1	" 2位 宮崎 239
民有林スギ人工林面積	"	238	3,737	842	1	1	" 2位 宮崎 179
国有林スギ人工林面積	"	130	755	412	1	1	" 2位 青森 100
人工林率	%	50	44	43	19	1	"
民有林人工林率	"	58	48	49	14	1	"
国有林人工林率	"	41	33	36	29	3	"
森林蓄積	百万m³	166	4,901	898	7	3	"
スギ人工林蓄積(民・國)	"	101	1,749	396	1	1	" 2位 福島 93
(上記全国シェア)	%	6	100	23	—	—	全国を100とする
<b>林業生産</b>							
〔造林〕							
民有林造林面積	ha	241	17,346	1,574	8	3	資料③ 平成26年度 1位 北海道
民有林スギ造林面積	"	187	4,055	656	4	1	1位 宮崎
(スギの割合)	%	78	23	42	—	—	
民有林造林用苗畑面積	ha	18	683	103	5	3	平成26.7.1 1位 北海道
〔伐採〕							
素材生産量	千m³	1,239	20,049	5,189	4	2	資料④ 平成27年次 1位北海道 3,291、2位宮崎 1,787、3位岩手 1,524、5位大分 945
スギ素材生産量	"	1,088	11,226	3,545	2	1	1位宮崎 1,638、3位大分 793
(スギの割合)	%	88	56	68	—	—	
製材用素材生産量	千m³	510	12,004	2,217	6	2	1位北海道 1,758、2位宮崎 1,526、3位大分 828、4位 熊本693、5位岩手 525
(製材用の割合)	%	41	60	43	—	—	
<b>特用林産物</b>							
生しいたけ生産量	t	3,878	68,285	13,556	4	2	資料⑤ 平成27年次 1位 徳島県
まいいたけ生産量	"	164	48,852	612	11	2	1位 新潟県
きり生産量	m³	162	599	481	2	2	1位 福島県
木炭生産量	t	10	10,345	3,896	40	6	1位 岩手県
なめこ生産量	"	379	22,897	7,458	12	4	1位 新潟県
<b>林道・作業道</b>							
民有林現況林道延長	km	2,410	88,782	14,404	12	3	資料⑥ 平成25年度末
民有林林道現況密度	m/ha	5.4	5.1	5.5	23	3	
<b>木材需給</b>							
素材総入荷量	千m³	1,456	25,092	5,724	4	1	資料④⑦⑧ 平成27年次 1位北海道、2位広島
自県材入荷量	"	1,175	15,507	4,047	3	1	1位北海道、2位宮崎
(自県材の割合)	%	81	62	71	—	—	
他県材入荷量	千m³	217	4,536	1,394	7	4	1位宮城、2位熊本、3位岩手
(他県材の割合)	%	15	18	24	—	—	
外材入荷量	千m³	64	5,045	283	19	3	1位広島、2位茨城、3位愛媛
(外材の割合)	%	4	20	5	—	—	
原木市場取扱量	千m³	153	—	—	—	—	
新設住宅着工数	戸	3,853	909,299	62,857	43	6	1位東京、2位神奈川、3位大阪

# I 県林業の主要指標

項目	単位	秋田	全国	東北六県	全国における順位	東北における順位	調査時点 資料番号ほか
<b>木材工業</b>							
製材品出荷量	千m <sup>3</sup>	283	9,231	1,268	10	3	資料④⑦ 平成27年次 1位広島、2位北海道、3位宮崎
製材工場数	工場	109	5,150	752	23	4	1位三重、2位岐阜、3位静岡
チップ工場数	〃	37	1,425	234	15	3	1位北海道、2位静岡、3位岩手
合单板工場数	〃	9	185	18	—	—	
普通合板生産量	千m <sup>3</sup>	564	2,756	1,310	—	—	全国シェア 20.5%
床板の生産量	千m <sup>2</sup>	1,574	67,863	—	—	—	全国シェア 2.9%
集成材の生産量	千m <sup>3</sup>	127	1,485	—	—	—	全国シェア 8.6%
<b>林業経営</b>							
林家数	千戸	28	907	175	12	3	資料①③⑩⑪⑭ 平成22.2.1 (1ha以上所有)
農家林家数	〃	18	579	122	10	3	〃
(同上割合)	%	64	64	70	—	—	〃
林家以外の事業体数	事業体	4,918	153,045	29,774	8	3	〃
うち会社	社	258	19,960	2,016	30	5	〃
林業就業者数	人	2,379	63,663	12,018	7	2	平成27.10.1
林業専業労働者数	〃	1,002	30,894	5,519	10	3	平成22.2.1 年間150日以上
生産林業所得	億円	107	2,408	443	8	2	平成26年次
山林素地価格	円/10a	39,171	44,277	45,613	19	4	平成27年度 (用材林素地)
<b>森林組合</b>							
森林組合数	組合	12	631	89	23	5	資料⑫ 平成27.3.31
1組合平均組合員数	人	2,545	2,436	2,406	24	3	
1組合平均出資金額	千円	140,525	86,006	103,085	9	1	
1組合平均所有森林面積	ha	19,002	16,962	17,920	21	3	
1組合平均役職員数	人	36	26	32	6	1	
経常利益計上組合数	組合	12	529	81	—	—	
雇用労働者数	人	413	18,439	2,854	19	4	
1組合平均雇用労働者数	〃	34	29	32	14	1	
<b>林業金融</b>							
林業・木材産業改善資金貸付金額	百万円	13	744	364	—	—	資料⑦ 平成27年度
日本政策金融公庫貸付金額	百万円	254	21,425	1,755	—	—	林業関係のみ
<b>保安林・治山</b>							
保安林面積	千ha	459	12,170	—	—	—	資料③⑦⑬ 平成28.3.31
民有林保安林面積	〃	93	5,250	—	—	—	〃
国有林保安林面積	〃	366	6,920	—	—	—	〃
民有林補助治山事業費	百万円	3,019	—	—	—	—	平成27年度
山地災害危険地区	箇所	7,695	184,129	—	—	—	平成19年度調査 (全国H24年度末現在)
なだれ危険箇所	〃	499	7,045	—	—	—	〃
地すべり防止区域指定箇所	〃	84	1,946	—	—	—	平成27年度末
地すべり防止区域指定面積	ha	3,083	109,184	—	—	—	〃

(注) 森林資源は森林法第2条第1項に規定される森林を対象とする。ただしスギ人工林については同法第5条及び第7条の2に規定される計画対象森林を対象とする。

- [資料] ①「2010年世界農林業センサス」農林水産省大臣官房統計部  
 ②「森林資源の現況」林野庁計画課  
 ③「森林・林業統計要覧」林野庁監修  
 ④「木材需給報告書」農林水産省大臣官房統計部  
 ⑤「特用林産需給動態報告書」林野庁経営課  
 ⑥「民有林森林整備施策のあらまし」日本造林協会  
 ⑦ 県農林水産部業務資料  
 ⑧「建築着工統計」国土交通省

- ⑨「2015年農林業センサス」農林水産省大臣官房統計部  
 ⑩「生産林業所得統計報告書」農林水産省大臣官房統計部  
 ⑪「平成22年国勢調査報告」総務省統計局  
 ⑫「森林組合統計」林野庁経営課  
 ⑬「民有林治山事業の概要」林野庁  
 ⑭「平成27年国勢調査報告」総務省統計局

# I 県林業の主要指標

2 県林業の主要指標（市町村別）

市町村	総土地面積 ha	世帯数 戸	人口 人	農家数 戸	林家数 戸	林業就業者数 人	林業総生産額 百万円
<b>総 数</b>	<b>1,163,752</b>	<b>389,101</b>	<b>1,009,659</b>	<b>37,810</b>	<b>25,750</b>	<b>2,379</b>	<b>10,982</b>
<b>鹿 角</b>	<b>90,922</b>	<b>13,562</b>	<b>36,651</b>	<b>1,772</b>	<b>1,730</b>	<b>135</b>	<b>544</b>
1 鹿角市	70,752	11,427	31,437	1,607	1,526	123	448
2 小坂町	20,170	2,135	5,214	165	204	12	96
<b>北秋田</b>	<b>232,270</b>	<b>41,415</b>	<b>108,126</b>	<b>3,426</b>	<b>4,864</b>	<b>457</b>	<b>1,646</b>
3 大館市	91,322	28,318	73,230	1,930	2,001	171	660
4 北秋田市	115,276	12,189	32,594	1,391	2,596	251	847
5 上小阿仁村	25,672	908	2,302	105	267	35	139
<b>山 本</b>	<b>119,120</b>	<b>32,192</b>	<b>81,020</b>	<b>3,505</b>	<b>2,495</b>	<b>209</b>	<b>1,280</b>
6 能代市	42,695	22,310	53,841	1,520	1,003	128	349
7 藤里町	28,213	1,222	3,323	157	201	35	168
8 三種町	24,798	5,980	16,714	1,328	918	28	235
9 八峰町	23,414	2,680	7,142	500	373	18	528
<b>秋 田</b>	<b>171,683</b>	<b>167,105</b>	<b>397,494</b>	<b>6,004</b>	<b>3,613</b>	<b>505</b>	<b>1,329</b>
10 秋田市	90,607	135,752	313,668	2,676	1,943	353	810
11 男鹿市	24,109	11,100	27,806	904	663	37	213
12 濁上市	9,772	12,125	32,809	765	199	23	66
13 五城目町	21,492	3,538	9,269	492	600	73	192
14 八郎潟町	1,700	2,221	5,979	288	52	12	7
15 井川町	4,795	1,559	4,887	388	103	7	33
16 大潟村	17,011	810	3,076	491	53	-	8
八郎潟調整池の一部	2,197						
<b>由 利</b>	<b>145,072</b>	<b>37,176</b>	<b>103,765</b>	<b>4,585</b>	<b>4,892</b>	<b>407</b>	<b>1,864</b>
17 由利本荘市	120,959	28,413	78,905	3,700	4,240	346	1,598
18 にかほ市	24,113	8,763	24,860	885	652	61	266
<b>仙 北</b>	<b>212,867</b>	<b>44,006</b>	<b>128,535</b>	<b>8,169</b>	<b>4,510</b>	<b>362</b>	<b>1,513</b>
19 大仙市	86,677	28,346	81,616	5,118	2,503	137	797
20 仙北市	109,356	9,519	26,993	1,475	1,752	207	612
21 美郷町	16,834	6,141	19,926	1,576	255	18	104
<b>平 鹿</b>	<b>69,280</b>	<b>31,447</b>	<b>90,888</b>	<b>5,898</b>	<b>1,532</b>	<b>127</b>	<b>1,573</b>
22 横手市	69,280	31,447	90,888	5,898	1,532	127	1,573
<b>雄 勝</b>	<b>122,538</b>	<b>22,198</b>	<b>63,226</b>	<b>4,451</b>	<b>2,114</b>	<b>177</b>	<b>1,233</b>
23 湯沢市	79,091	16,594	45,651	2,802	1,207	107	729
24 羽後町	23,078	4,800	14,995	1,395	709	37	323
25 東成瀬村	20,369	804	2,580	254	198	33	181

[資料] 1. 総土地面積は国土地理院「全国都道府県市区町村別面積調」(H28.10.1現在)

八郎潟調整池は、水面の一部が境界未定のため、県計の面積には含まれるが、次の市町村には含まれない。（男鹿市、濁上市、五城目町、井川町）

2. 人口は調査統計課「秋田県年齢別人口流動調査」、世帯数は「秋田県の人口と世帯」（いざれもH28. 10. 1現在）

による。また、人口の県総数は、県内市町村間の移動数を除いて算出しているため、市町村の合計値とは一致しない。

3. 農家数と林家数は、「2015年農林業センサス」を基に算出。

4. 林業就業者数は、「国勢調査」（平成27年）を基に算出。

5. 林業総生産額は、調査統計課「秋田県市町村民経済計算」（平成26年度）を基に算出。

6. 各市町村等における数値は、単位未満を四捨五入しているため、その合計値と総数は一致しない場合がある。

## II 森林資源

### 3 土地利用面積（市町村別）

(単位 : ha)

市町村	総数	農地（経営耕地）面積				森林		
		総数	田	畠	樹園地	森林面積	国有林面積	民有林面積
総 数	1,163,752	105,349	97,174	6,498	1,677	819,270	372,139	447,130
鹿角	90,922	3,946	2,808	913	225	69,499	44,663	24,836
1 鹿角市	70,752	3,530	2,502	809	219	55,308	34,629	20,679
2 小坂町	20,170	416	306	104	6	14,191	10,034	4,157
北秋田	232,270	9,585	8,663	840	84	190,231	113,578	76,654
3 大館市	91,322	4,894	4,480	347	68	70,113	40,132	29,981
4 北秋田市	115,276	4,287	3,786	486	16	96,315	56,144	40,170
5 上小阿仁村	25,672	404	397	7	0	23,804	17,302	6,502
山本	119,120	12,662	11,619	996	47	80,997	32,091	48,907
6 能代市	42,695	5,473	5,048	416	9	24,832	8,699	16,134
7 藤里町	28,213	653	622	29	2	24,039	17,013	7,026
8 三種町	24,798	5,062	4,653	387	22	13,436	2,423	11,012
9 八峰町	23,414	1,474	1,296	164	14	18,691	3,956	14,735
秋田	171,683	24,517	23,593	758	166	97,758	36,491	61,267
10 秋田市	90,607	6,254	5,952	257	45	61,346	24,631	36,715
11 男鹿市	24,109	3,553	3,254	238	61	12,411	2,181	10,229
12 潟上市	9,772	2,427	2,307	73	47	3,105	262	2,842
13 五城目町	21,492	1,275	1,240	32	2	17,609	8,421	9,188
14 八郎潟町	1,700	978	962	15	1	305	—	305
15 井川町	4,795	1,117	1,072	41	4	2,614	995	1,619
16 大潟村	17,011	8,913	8,806	102	6	369	—	369
八郎潟調整池の一部	2,197							
由利	145,072	12,103	11,029	1,011	63	104,045	22,455	81,590
17 由利本荘市	120,959	9,094	8,414	627	53	89,430	19,245	70,185
18 にかほ市	24,113	3,009	2,615	384	10	14,615	3,210	11,405
仙北	212,867	21,965	20,919	963	83	145,603	82,247	63,356
19 大仙市	86,677	13,715	13,043	646	26	49,509	14,713	34,797
20 仙北市	109,356	4,183	3,980	176	27	88,896	63,397	25,499
21 美郷町	16,834	4,067	3,896	141	30	7,197	4,137	3,060
平鹿	69,280	12,748	11,486	483	779	37,333	1,506	35,827
22 横手市	69,280	12,748	11,486	483	779	37,333	1,506	35,827
雄勝	122,538	7,825	7,057	536	232	93,802	39,109	54,694
23 湯沢市	79,091	4,707	4,163	320	223	62,044	29,504	32,541
24 羽後町	23,078	2,871	2,676	187	8	15,397	1,516	13,882
25 東成瀬村	20,369	247	218	29	1	16,361	8,089	8,271

[資料] 1. 総数は、国土地理院「全国都道府県市区町村別面積調」（平成28年10月1日現在）を基に算出。森林、農地以外も含む総土地面積である。

2. 農地（経営耕地）面積は、平成27年2月1日現在、「2015農林業センサス」結果を基に集計。

3. 国有林地は、東北森林管理局。

4. 民有林地は、森林整備課「地域森林計画書」（平成28年3月31日現在）

(注) 1. 各市町村の農地面積、民有林面積は、単位未満を四捨五入しているため、その合計面積と民有林面積総数（地域別面積）は一致しない。

2. 国有林面積は、林地面積を森林面積として計上している。

## II 森林資源

### 4 保有形態別森林面積（市町村別）

市町村	総 数	国 有 林			民 有 林			
		総数	林野庁所管		その他の官庁所管	総数	公 有 林	
			国有林	官行造林地			総数	県
総数	819,270	372,139	368,382	3,674	83	447,130	76,388	12,454
鹿 角	69,499	44,663	44,370	293	-	24,836	2,753	1,629
1 鹿角市	55,308	34,629	34,336	293	-	20,679	1,497	625
2 小坂町	14,191	10,034	10,034	-	-	4,157	1,255	1,004
北秋田	190,231	113,578	113,030	544	4	76,654	11,807	1,204
3 大館市	70,113	40,132	39,987	144	1	29,981	3,526	527
4 北秋田市	96,315	56,144	55,744	400	-	40,170	6,174	610
5 上小阿仁村	23,804	17,302	17,299	-	3	6,502	2,106	67
山 本	80,997	32,091	31,510	564	17	48,907	14,527	1,377
6 能代市	24,832	8,699	8,456	243	-	16,134	3,072	568
7 藤里町	24,039	17,013	17,010	3	-	7,026	3,176	46
8 三種町	13,436	2,423	2,309	97	17	11,012	2,288	441
9 八峰町	18,691	3,956	3,735	221	-	14,735	5,991	322
秋 田	97,758	36,491	35,796	633	62	61,267	8,277	2,427
10 秋田市	61,346	24,631	24,361	207	62	36,715	4,779	1,495
11 男鹿市	12,411	2,181	1,790	391	-	10,229	1,354	266
12 鴻上郡	3,105	262	262	-	-	2,842	689	532
13 五城目町	17,609	8,421	8,386	35	-	9,188	828	134
14 八郎潟町	305	-	-	-	-	305	-	-
15 井川町	2,615	995	995	-	-	1,619	259	-
16 大潟村	369	-	-	-	-	369	369	-
由 利	104,045	22,455	21,696	759	-	81,590	16,040	1,259
17 由利本荘市	89,430	19,245	18,638	607	-	70,185	13,331	1,125
18 にかほ市	14,615	3,210	3,058	152	-	11,405	2,709	134
仙 北	145,603	82,247	81,963	283	-	63,356	8,651	1,834
19 大仙市	49,509	14,713	14,624	89	-	34,797	3,315	1,057
20 仙北市	88,896	63,397	63,203	194	-	25,499	4,790	753
21 美郷町	7,197	4,137	4,137	-	-	3,060	547	24
平 鹿	37,333	1,506	1,221	286	-	35,827	6,488	1,021
22 横手市	37,333	1,506	1,221	286	-	35,827	6,488	1,021
雄 勝	93,802	39,109	38,796	313	-	54,694	7,845	1,704
23 湯沢市	62,044	29,504	29,226	278	-	32,541	4,696	627
24 羽後町	15,397	1,516	1,513	3	-	13,882	1,841	1,075
25 東成瀬村	16,361	8,089	8,057	32	-	8,271	1,307	2

[資料] 国有林、官行造林地は、東北森林管理局「平成26年度有効の国有林野施業実施計画書及び森林調査簿、公有林野等官行造林施業計画書」。その他の官公庁所管は農林水産省大臣統計部

「2010年世界農林業センサス」現況森林面積、

民有林は森林整備課「地域森林計画資料」（平成28年3月31日現在）

(注) 1. 各市町村の民有林面積は、単位未満を四捨五入しているため、その合計面積と民有林面積総数（地域別面積）は一致しない。

2. 国有林面積は、林地面積を森林面積として計上している。

3. 森林総合研究所…(国研)森林総合研究所森林整備センター（旧：(独)森林総合研究所森林農地整備センター）

## II 森林資源

(単位 : ha)

民 有 林		私 有 林						
市町村	財産区	総数	個人	森林総合 研究所	林業公社	会社	社寺	その他
48,888	15,046	370,742	211,894	14,028	27,527	24,783	2,088	90,423
640	484	22,084	11,031	1,239	2,329	2,158	66	5,260
497	375	19,182	9,815	1,157	2,192	1,404	66	4,547
143	108	2,902	1,216	82	137	754	0	713
7,885	2,718	64,846	33,446	2,847	3,677	6,653	121	18,102
2,790	209	26,455	11,356	2,322	1,638	1,253	46	9,840
3,056	2,508	33,996	20,070	508	1,757	5,221	69	6,371
2,039	-	4,395	2,020	18	281	180	7	1,891
9,896	3,254	34,380	20,190	2,001	1,964	2,030	226	7,969
1,293	1,212	13,061	8,836	248	510	233	118	3,116
3,130	-	3,849	2,310	127	20	812	20	560
1,136	711	8,725	6,055	-	542	437	68	1,624
4,338	1,331	8,744	2,989	1,626	892	548	21	2,669
5,476	375	52,990	31,835	355	4,888	3,890	491	11,530
3,259	26	31,936	18,653	202	3,617	2,420	216	6,828
1,087	-	8,876	5,315	-	296	704	132	2,428
34	123	2,153	1,550	11	68	181	10	334
694	-	8,360	5,281	142	679	528	123	1,608
-	-	305	186	-	-	0	4	114
33	226	1,360	850	-	228	56	8	218
369	-	-	-	-	-	-	-	-
13,598	1,183	65,550	40,684	3,047	4,052	2,614	532	14,621
11,165	1,041	56,854	36,326	2,103	3,743	2,414	495	11,773
2,433	142	8,696	4,358	944	309	200	37	2,848
2,816	4,002	54,705	37,711	1,293	4,914	2,320	175	8,293
1,134	1,124	31,482	21,095	527	3,263	1,245	111	5,241
1,159	2,878	20,710	14,611	766	1,630	1,012	38	2,653
523	-	2,514	2,005	-	21	63	25	399
4,411	1,057	29,339	12,186	1,485	3,069	2,009	91	10,498
4,411	1,057	29,339	12,186	1,485	3,069	2,009	91	10,498
4,166	1,975	46,849	24,812	1,760	2,633	3,109	385	14,150
2,353	1,717	27,845	13,877	1,064	1,304	2,630	353	8,615
508	258	12,041	8,172	323	1,048	326	30	2,141
1,305	-	6,964	2,762	373	281	152	2	3,394

## II 森林資源

### 5. 保有形態別森林資源（人工林・天然林別）

区分	総 数				人 工 林			
	面積	蓄 積			面積	蓄 積		
		総数	針葉樹	広葉樹		総数	針葉樹	広葉樹
総数	819,270	173,085	119,200	53,850	410,155	117,200	114,170	3,030
国有林 総数	372,139	58,907	31,127	27,744	152,359	30,168	27,632	2,537
国有林	368,382	57,865	30,127	27,703	148,826	29,140	26,635	2,504
官行造林	3,674	1,042	1,000	42	3,533	1,029	996	32
その他国有	83	-	-	-	-	-	-	-
民有林 総数	447,130	114,178	88,073	26,105	257,796	87,031	86,538	493
公有林 合計	76,388	18,480	13,971	4,509	43,952	13,838	13,696	142
県営林	12,454	3,216	2,585	630	8,116	2,603	2,532	71
市町村	48,888	12,043	9,520	2,522	30,224	9,409	9,355	54
財産区	15,046	3,222	1,865	1,357	5,613	1,825	1,809	16
私有林 合計	370,742	95,698	74,102	21,596	213,844	73,194	72,842	352
個人会社等	329,187	85,969	65,175	20,793	178,234	64,266	63,920	346
森林総合研	14,028	3,209	2,876	334	11,577	2,875	2,873	2
公社	27,527	6,520	6,051	469	24,032	6,053	6,050	3

(注) 1. 森林面積は、単位未満を四捨五入しているため、その合計面積と総数は一致しない。

2. 森林総合研…(国研)森林総合研究所森林整備センター（旧：(独)森林総合研究所森林農地整備センター）

## II 森林資源

(单位:面積 ha、蓄積 千m<sup>3</sup>)

天 然 林				竹林	無 立 木 地			更 新 困 難 地		
面 積	蓄 積				總數	伐採跡地	未立木地	面 積	蓄 積	
	總數	針葉樹	廣葉樹							
405, 616	55, 850	5, 030	50, 820	145	3, 271	1, 787	1, 483	25, 239	35	
219, 478	28, 703	3, 495	25, 208	-	220	218	1	25, 239	35	
219, 337	28, 690	3, 492	25, 198	-	220	218	1	18, 627	35	
141	13	4	10	-	-	-	-	6, 612	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
186, 139	27, 147	1, 535	25, 612	145	3, 051	1, 569	1, 482	-	-	
31, 461	4, 643	275	4, 368	3	972	645	327	-	-	
4, 206	612	53	559	0	132	37	96	-	-	
18, 071	2, 633	165	2, 468	2	591	395	196	-	-	
9, 184	1, 397	56	1, 341	1	249	214	35	-	-	
154, 678	22, 504	1, 260	21, 244	142	2, 079	924	1, 155	-	-	
148, 856	21, 703	1, 256	20, 447	136	1, 961	900	1, 061	-	-	
2, 415	334	3	331	-	36	22	14	-	-	
3, 407	468	2	466	5	83	2	80	-	-	

## II 森林資源

### 6 民有林の齢級別・樹種別森林資源（全県・流域・各振興局別）

(秋田県総数)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齢級	2齢級	3齢級	4齢級
				1,907,919	面積 材積	443,935 114,178,457	2,463 -	2,629 17,986	2,537 84,741	4,317 334,639
			合計	1,776,032	面積 材積	257,796 87,031,458	1,462	1,313 -	1,878 1,965	3,265 61,505
	人工林計									270,782
人 工 林	(内数)	育成	針葉樹	1,725,523	面積 材積	238,261 82,350,205	1,146	1,091	1,587 -	3,013
			スギ			255,367 86,285,141	1,448	1,280 -	50,259	253,392
	单層林	育成	育成单層林計	1,762,701	面積 材積	236,552 81,758,896	1,139	1,071	1,562	2,935
			針葉樹	1,714,313	面積 材積	15,561 4,052,857	94	78	49,546	246,584
		その他		41,871	面積 材積	41,871	-	-	4,095	8,153
			広葉樹	6,517	面積 材積	3,254 473,388	215	132 1,801	193 6,460	119 5,361
	複層林	育成	育成複層林計	13,331	面積 材積	2,429 746,317	14	33	41	125
			スギ	11,210	面積 材積	1,709 591,309	7	20	1,404	10,684
		その他		1,640	面積 材積	541 135,255	2	1	713	6,808
			広葉樹	481	面積 材積	179 19,753	5	12	92	2,191
天 然 林				131,887	面積 材積	186,139 27,146,999	1,001	1,316	659	1,051
	天然林計							16,021	23,236	63,857
	育成	单層林	育成单層林計	1,019	面積 材積	704 94,238	15	18	24	497
			針葉樹	148	面積 材積	35 9,377	-	189	0	1,414
			広葉樹	871	面積 材積	669 84,861	15	18	7	218
	育成	複層林	育成複層林計	3,895	面積 材積	5,009 713,045	33	83	53	4
			針葉樹	314	面積 材積	119 35,796	0	-	1,571	200
		その他		3,581	面積 材積	4,890 677,249	33	83	53	4
			広葉樹	126,973	面積 材積	180,426 26,339,716	953	1,215	593	1,023
	天然生林	育成	天然生林計	14,457	面積 材積	5,203 1,489,669	13	73	21,168	62,243
			針葉樹	112,516	面積 材積	175,224 24,850,047	940	1,142	550	2,415
		その他						14,571	582	996
			広葉樹					20,618	59,828	

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齢級	1 3齢級	1 4齢級	1 5齢級	1 6齢級	1 7齢級
			合計	面積 材積	57,470 15,105,320	51,514 12,923,096	26,881 6,000,494	18,129 4,600,550	11,649 3,253,949	8,920 2,697,102
人 工 林	人工林計			面積 材積	25,077 10,354,427	18,834 8,047,964	6,511 2,912,558	5,511 2,652,910	4,108 2,079,021	3,594 1,838,282
	(内数)	育成	針葉樹	21,204	面積 材積	15,177 7,066,762	5,287 2,577,364	4,768 2,436,068	3,719 1,963,280	3,234 1,729,124
			スギ	9,327,867	面積 材積	9,228,170	18,621 7,965,233	6,417 2,872,519	5,436 2,619,621	4,050 2,051,878
	单層林	育成	育成单層林計	24,707	面積 材積	15,040	5,215	4,710	3,675	3,523
			針葉樹	20,963	面積 材積	7,004,283	2,544,020	2,407,185	1,940,296	1,803,661
		その他		3,573	面積 材積	3,178 961,148	1,054 897,433	697 305,834	361 207,817	334 109,495
			広葉樹	171	面積 材積	403 30,842	148 63,517	30 22,665	14 4,619	14 2,087
	複層林	育成	育成複層林計	371	面積 材積	213 134,267	94 40,039	74 33,289	58 27,143	71 34,621
			針葉樹	241	面積 材積	137 62,479	71 33,344	59 28,883	44 22,984	59 30,977
		その他		123	面積 材積	66 18,628	23 6,681	14 4,076	14 4,142	11 3,543
			広葉樹	6	面積 材積	10 1,624	0 14	2 330	0 17	1 101
天 然 林	天然林計			面積 材積	32,393 4,750,893	32,681 4,875,132	20,370 3,087,936	12,618 1,947,640	7,541 1,174,928	5,325 858,820
	育成	单層林	育成单層林計	33	面積 材積	126 6,023	46 18,944	14 6,757	6 2,303	18 1,105
			針葉樹	5	面積 材積	5 1,356	1 166	2 455	1 357	0 62
			広葉樹	28	面積 材積	121 17,588	45 6,591	12 1,848	5 748	18 2,736
	育成	育成複層林計		849	面積 材積	967 142,777	569 85,181	277 43,751	207 32,460	113 18,198
			針葉樹	17	面積 材積	25 7,307	13 3,895	16 4,780	7 2,121	2 951
			広葉樹	831	面積 材積	943 135,470	556 81,286	261 38,971	200 30,339	110 17,247
	天然生林	育成	天然生林計	31,511	面積 材積	31,588 4,713,411	19,755 2,995,998	12,328 1,901,586	7,328 1,141,363	5,195 837,824
			針葉樹	853	面積 材積	889 261,713	636 187,777	407 125,772	279 86,664	246 81,276
		その他		30,658	面積 材積	30,698 4,451,698	19,120 4,451,698	11,920 2,808,221	7,049 1,775,814	4,949 1,054,699
			広葉樹	4,383,314	面積 材積	4,383,314				756,548

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
7,484	12,638	24,609	32,751	46,493	55,410	59,843
941,571	2,170,721	5,410,784	8,460,377	13,134,683	16,410,377	16,794,226
6,097	10,691	21,731	29,020	37,958	40,443	33,415
819,069	1,961,213	5,056,501	7,966,901	11,948,796	14,297,247	13,019,562
5,897	10,417	21,345	28,318	36,750	38,619	30,461
799,621	1,920,960	4,989,722	7,807,537	11,692,112	13,908,555	12,282,694
5,985	10,617	21,623	28,847	37,723	40,171	33,185
805,168	1,948,426	5,035,028	7,923,779	11,884,579	14,214,743	12,938,372
5,805	10,363	21,255	28,180	36,594	38,437	30,304
787,202	1,911,680	4,970,704	7,770,580	11,643,901	13,845,654	12,219,747
49	117	167	321	667	1,376	2,765
6,050	17,971	28,670	62,795	143,764	319,198	698,163
130	136	202	346	461	358	115
11,916	18,775	35,654	90,404	96,914	49,891	20,462
112	74	108	173	236	272	230
13,901	12,787	21,473	43,122	64,217	82,504	81,190
92	54	91	139	155	182	157
12,419	9,280	19,018	36,957	48,211	62,901	62,947
2	16	6	18	57	74	68
295	2,774	1,028	3,568	12,167	17,431	17,350
18	4	12	16	23	15	5
1,187	733	1,427	2,597	3,839	2,172	893
1,387	1,947	2,878	3,731	8,534	14,967	26,428
122,502	209,508	354,283	493,476	1,185,887	2,113,130	3,774,664
44	22	15	25	53	94	101
3,895	2,309	1,951	3,377	7,718	13,785	14,921
1	-	2	1	3	5	5
89	-	448	169	907	1,392	1,294
43	22	13	25	50	89	96
3,806	2,309	1,503	3,208	6,811	12,393	13,627
11	6	25	49	325	487	784
1,079	681	3,104	6,575	43,813	68,315	109,506
2	0	0	3	4	5	10
322	60	82	583	888	1,876	2,554
9	6	25	46	321	482	774
757	621	3,022	5,992	42,925	66,439	106,952
1,333	1,919	2,838	3,656	8,156	14,386	25,542
117,528	206,518	349,228	483,524	1,134,356	2,031,030	3,650,237
7	18	46	64	196	267	578
945	2,977	9,682	15,734	48,771	71,167	152,788
1,326	1,900	2,792	3,592	7,960	14,119	24,964
116,583	203,541	339,546	467,790	1,085,585	1,959,863	3,497,449

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
6,491	3,940	2,406	5,362
2,100,112	1,355,464	859,198	1,523,067
2,837	1,748	1,176	1,126
1,498,466	956,983	644,106	643,200
2,619	1,593	1,027	989
1,435,108	910,354	599,812	599,614
2,775	1,728	1,151	1,103
1,468,723	947,161	634,044	630,046
2,564	1,580	1,017	969
1,407,299	902,804	593,551	587,543
193	128	117	122
58,780	41,418	37,913	40,741
18	19	17	12
2,644	2,939	2,580	1,762
61	21	25	23
29,743	9,822	10,062	13,154
55	13	10	20
27,809	7,550	6,261	12,071
6	7	8	3
1,934	2,144	2,751	1,083
-	1	7	-
-	128	1,050	-
3,654	2,192	1,230	4,236
601,646	398,481	215,092	879,867
22	1	1	13
3,414	114	218	2,506
0	-	0	0
107	-	140	132
21	1	1	13
3,307	114	78	2,374
77	56	16	18
14,099	11,593	3,635	4,041
5	1	3	4
2,264	770	1,135	1,367
72	55	13	14
11,835	10,823	2,500	2,674
3,556	2,135	1,213	4,204
584,133	386,774	211,239	873,320
133	196	97	166
43,733	66,934	33,059	57,361
3,422	1,939	1,116	4,038
540,400	319,840	178,180	815,959

区分	面積	束数
竹林	145	-
区 分	面積	材積
無立地	1,569	-
未立木地	1,482	-
小計	3,051	-
更新困難地	-	-
合 計	3,051	-
区 分	面積	材積
立木竹地	444,080	114,178,457
無立木地	3,051	-
更新困難地	-	-
民有林合計	447,130	114,178,457

## II 森林資源

(つづき)

(米代川計画区)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級
				751,760	面積 材積	173,720 43,984,050	828 -	756 4,111	1,192 36,977	2,000 151,823
			合計	708,015	面積 材積	111,881 34,804,795	584 -	462 769	990 30,434	1,641 129,166
	人工林計			681,377	面積 材積	101,410 32,337,213	424 -	386 -	834 23,846	1,523 121,294
人工林	(内数)	針葉樹	スギ	699,672	面積 材積	110,260 34,307,475	583 -	457 759	972 29,771	1,589 124,968
		育成单層林計		674,322	面積 材積	100,281 31,950,952	424 -	383 -	822 23,448	1,482 117,961
	育成	針葉樹	スギ	22,617	面積 材積	8,208 2,124,560	54 -	13 -	39 2,222	52 4,934
			その他	2,733	面積 材積	1,771 231,963	105 -	62 759	111 4,101	55 2,073
	複層林	針葉樹	広葉樹	8,343	面積 材積	1,621 497,320	1 -	5 10	18 663	52 4,198
			育成複層林計	7,055	面積 材積	1,129 386,261	0 -	3 -	12 398	41 3,333
			その他	1,087	面積 材積	382 96,794	1 -	- -	1 62	4 489
			広葉樹	201	面積 材積	109 14,265	- -	2 10	5 203	6 376
天然林	天然林計			43,745	面積 材積	61,840 9,179,255	244 -	294 3,342	202 6,543	359 22,657
	育成	单層林	育成单層林計	555	面積 材積	330 42,633	4 -	3 64	5 149	19 1,158
			針葉樹	68	面積 材積	10 2,068	- -	- -	0 2	3 197
			広葉樹	487	面積 材積	320 40,565	4 -	3 64	4 147	17 961
	育成	複層林	育成複層林計	741	面積 材積	1,146 166,245	1 -	1 19	44 1,220	2 39
			針葉樹	92	面積 材積	48 15,019	0 -	- -	- -	- -
			広葉樹	649	面積 材積	1,098 151,226	1 -	1 19	44 1,220	2 39
	天然生林	生林	天然生林計	42,449	面積 材積	60,363 8,970,377	239 -	290 3,259	153 5,174	338 21,460
			針葉樹	7,177	面積 材積	2,730 780,279	2 -	1 -	- -	10 1,145
			広葉樹	35,272	面積 材積	57,633 8,190,098	237 -	288 3,259	153 5,174	327 20,315

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級
			合計	面積 材積	21,909 5,621,680	17,515 4,491,169	9,771 2,323,624	6,344 1,693,151	3,708 1,140,554	3,220 1,052,998
人工林	人工林計			面積 材積	10,183 3,881,526	7,837 3,019,523	3,244 1,302,745	2,466 1,079,130	1,778 826,373	1,630 790,339
	(内数)	針葉樹	スギ	面積 材積	8,516 3,448,145	5,823 2,498,096	2,365 1,065,182	1,942 925,371	1,535 753,287	1,459 738,296
		育成	单層林	育成单層林計	9,910 3,785,895	7,695 2,965,336	3,174 1,274,057	2,413 1,057,125	1,735 807,208	1,579 765,874
				針葉樹	8,337 3,377,673	5,728 2,455,865	2,313 1,041,910	1,904 907,334	1,503 737,297	1,417 716,525
	育成	複層林	その他	面積 材積	1,458 391,764	1,622 459,059	740 214,495	493 147,384	227 69,101	158 48,805
			広葉樹	115 16,458	345 50,412	121 17,652	16 2,407	5 810	5 544	4 544
	育成	複層林	育成複層林計	274 79,631	142 54,187	70 28,688	53 22,005	43 19,165	51 24,465	- -
			針葉樹	179 70,472	95 42,231	52 23,272	38 18,037	33 15,990	42 21,771	- -
			その他	90 24,505	38 10,620	19 5,416	12 3,638	10 3,175	8 2,595	- -
			広葉樹	4 654	9 1,336	- -	2 330	- -	1 99	- -
天然林	天然林計			面積 材積	11,726 1,740,154	9,678 1,471,646	6,527 1,020,879	3,878 614,021	1,929 314,181	1,589 262,659
	育成	单層林	育成单層林計	面積 材積	9 1,402	49 7,164	12 1,758	8 1,138	0 25	17 2,682
			針葉樹	0 75	1 147	0 101	0 6	0 6	- -	- -
			広葉樹	9 1,327	48 7,017	12 1,657	8 1,132	0 25	0 25	17 2,682
	育成	複層林	育成複層林計	271 39,973	288 42,710	154 23,933	30 5,517	41 6,621	19 3,434	- -
			針葉樹	10 2,807	8 2,211	52 2,649	6 1,837	3 972	1 686	- -
			広葉樹	261 37,166	280 40,499	145 21,284	25 3,680	37 5,649	18 2,748	- -
	天然	生林	天然生林計	11,445 1,698,779	9,341 1,421,772	6,361 995,188	3,840 607,366	1,889 307,535	1,553 256,543	- -
			針葉樹	482 130,704	478 137,323	413 120,942	225 69,364	140 43,523	101 34,441	- -
			広葉樹	10,964 1,568,075	5,864 1,284,449	5,948 874,246	3,615 538,002	1,749 264,012	1,452 222,102	- -

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
3,347	4,895	9,395	14,464	21,530	22,635	23,032
412,380	820,589	1,972,044	3,595,414	5,916,124	6,393,080	6,169,346
2,759	4,327	8,329	13,235	19,035	17,441	13,328
360,491	760,022	1,840,119	3,434,413	5,570,012	5,655,190	4,762,195
2,660	4,195	8,157	12,880	18,114	16,297	11,955
350,141	739,953	1,810,366	3,361,523	5,384,529	5,414,112	4,421,619
2,699	4,270	8,249	13,101	18,859	17,266	13,186
353,042	750,317	1,824,810	3,401,981	5,525,010	5,606,117	4,715,359
2,606	4,156	8,091	12,772	18,002	16,197	11,865
343,320	733,537	1,797,081	3,333,198	5,352,016	5,381,461	4,387,906
36	93	104	218	546	856	1,273
4,450	14,153	17,550	42,738	117,678	197,869	320,058
56	21	53	111	310	213	47
5,272	2,627	10,179	26,045	55,316	26,787	7,395
61	57	81	134	176	176	142
7,449	9,705	15,309	32,432	45,002	49,073	46,836
54	39	66	109	111	100	89
6,821	6,416	13,285	28,325	32,513	32,651	33,713
1	16	4	11	42	61	50
122	2,760	708	2,175	8,964	14,282	12,635
6	3	11	14	22	15	3
506	529	1,316	1,932	3,525	2,140	488
588	568	1,066	1,229	2,495	5,194	9,703
51,889	60,567	131,925	161,001	346,112	737,890	1,407,151
37	11	3	18	10	38	66
3,259	1,147	500	2,422	1,384	5,398	9,569
-	-	2	0	1	1	2
-	-	441	118	291	219	471
37	11	0	18	8	37	64
3,259	1,147	59	2,304	1,093	5,179	9,098
8	4	2	9	32	67	157
669	489	242	1,174	4,378	9,465	22,080
0	-	0	1	0	1	4
49	-	27	155	4	216	953
7	4	2	8	32	66	153
620	489	215	1,019	4,374	9,249	21,127
543	553	1,061	1,203	2,453	5,088	9,481
47,961	58,931	131,183	157,405	340,350	723,027	1,375,502
4	11	19	20	92	156	325
464	1,524	3,650	4,008	18,544	38,010	84,065
540	542	1,042	1,183	2,361	4,932	9,156
47,497	57,407	127,533	153,397	321,806	685,017	1,291,437

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
2,310	1,136	994	2,741
805,178	437,647	330,072	616,089
1,239	634	444	293
626,872	335,577	234,735	165,164
1,137	579	372	258
595,993	318,498	213,330	153,632
1,194	621	428	280
604,256	329,337	228,282	157,971
1,098	571	364	246
575,213	313,499	208,761	146,947
88	48	56	33
27,694	15,485	18,225	10,896
9	2	8	1
1,349	353	1,296	128
44	13	16	13
22,616	6,240	6,453	7,193
38	9	8	12
20,780	4,999	4,569	6,685
6	3	4	2
1,836	1,113	1,191	508
-	1	4	-
-	128	693	-
1,071	502	550	2,448
178,306	102,070	95,337	450,925
20	1	0	1
3,108	79	66	161
-	-	-	-
20	1	0	1
3,108	79	66	161
11	3	1	1
2,762	953	202	365
3	1	0	0
1,557	744	7	145
8	1	1	1
1,205	209	195	220
1,040	499	548	2,446
172,436	101,038	95,069	450,399
62	114	35	41
20,723	40,831	13,096	17,922
979	384	513	2,405
151,713	60,207	81,973	432,477

区分	面積	束数
竹林	17	-
区分	面積	材積
無立地	658	-
未立木地	553	-
小計	1,211	-
更新困難地	-	-
合計	1,211	-
区分	面積	材積
立木竹地	173,737	43,984,050
無立木地	1,211	-
更新困難地	-	-
民有林合計	174,948	43,984,050

## II 森林資源

(つづき)

(雄物川計画区)

人 天 別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1 齢級	2 齢級	3 齢級	4 齢級
			合計	741,498	面積 材積	189,373 46,460,053	854 -	1,277 11,228	818 29,873	1,667 127,010
	人工林計			676,028	面積 材積	97,433 33,161,695	341 -	445 508	526 19,075	1,107 93,886
	(内数)	針葉樹	スギ	660,886	面積 材積	91,748 31,751,644	298 -	402 -	471 17,240	1,015 87,066
	育成	育成单層林計		673,167	面積 材積	96,935 33,018,579	334 -	418 357	510 18,591	1,068 90,721
	育成	針葉樹	スギ	658,574	面積 材積	91,387 31,633,588	293 -	385 -	460 16,984	1,005 86,334
	育成	单層林	その他	11,812	面積 材積	4,496 1,195,261	16 -	12 -	9 434	23 2,140
			広葉樹	2,781	面積 材積	1,052 189,730	26 -	21 357	40 1,173	40 2,247
	育成	複層林計		2,861	面積 材積	498 143,116	7 -	27 151	16 484	39 3,165
	育成	針葉樹	スギ	2,312	面積 材積	361 118,056	6 -	18 -	11 256	10 732
	育成	複層林	その他	316	面積 材積	86 20,651	1 -	1 -	1 30	12 1,283
			広葉樹	233	面積 材積	52 4,409	0 -	9 151	4 198	18 1,150
			天然林計	65,470	面積 材積	91,940 13,298,358	513 -	831 10,720	293 10,798	560 33,124
		育成	育成单層林計	264	面積 材積	236 31,972	4 -	12 88	3 108	4 230
		育成	单層林	33	面積 材積	11 2,933	- -	- -	0 5	0 21
			針葉樹							
			広葉樹	231	面積 材積	225 29,039	4 -	12 88	3 103	4 209
		育成	育成複層林計	2,131	面積 材積	2,734 391,858	5 -	82 1,242	7 277	2 161
		育成	複層林	139	面積 材積	57 15,738	- -	- -	0 -	- -
			針葉樹							
			広葉樹	1,992	面積 材積	2,677 376,120	5 -	82 1,242	7 277	2 161
		天然	天然生林計	63,075	面積 材積	88,971 12,874,528	504 -	737 9,390	283 10,413	554 32,733
		生林	針葉樹	5,630	面積 材積	1,967 569,116	9 -	1 -	4 163	15 1,204
			広葉樹	57,445	面積 材積	87,004 12,305,412	495 -	736 9,390	279 10,250	538 31,529

人 天 別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2 齢級	1 3 齢級	1 4 齢級	1 5 齢級	1 6 齢級	1 7 齢級
					面積 材積	24,928 6,203,980	25,159 5,937,577	12,666 2,587,473	8,267 1,992,529	5,640 1,468,216
			合計		面積 材積	5,937,577	1,992,529	1,468,216	1,195,118	
	人工林計				面積 材積	9,671 3,981,042	7,539 3,327,532	2,157 1,016,661	2,097 1,048,418	1,617 844,674
	(内数)	針葉樹	スギ		面積 材積	8,201 3,585,738	6,488 3,032,943	1,936 954,845	1,976 1,013,233	1,441 747,032
	育成	育成单層林計			面積 材積	9,625 3,962,953	7,481 3,305,501	2,139 1,008,606	2,085 1,042,142	1,552 841,374
	育成	針葉樹	スギ		面積 材積	8,168 3,571,286	6,457 3,018,911	1,922 947,594	1,963 1,006,957	1,429 740,480
	育成	单層林	その他		面積 材積	1,408 378,785	980 275,648	195 56,623	113 33,925	57 17,501
			広葉樹		面積 材積	49 12,882	44 10,942	23 4,389	8 1,260	118 762
	育成	育成複層林計			面積 材積	46 18,089	58 22,031	17 8,055	13 6,276	12 3,300
	育成	針葉樹	スギ		面積 材積	33 14,452	30 14,032	15 7,251	13 6,276	11 2,655
	育成	複層林	その他		面積 材積	11 3,111	27 7,711	3 790	- -	2 628
			広葉樹		面積 材積	1 526	1 288	0 14	- -	0 17
			天然林計		面積 材積	15,257 2,222,938	17,620 2,610,045	10,509 1,570,812	6,169 944,111	4,023 623,542
		育成	育成单層林計		面積 材積	12 1,726	66 10,150	25 3,743	3 439	0 588
		育成	单層林		面積 材積	0 107	4 1,113	0 33	1 -	0 324
		育成	針葉樹		面積 材積	11 1,619	62 9,037	25 3,710	3 439	0 264
		育成	育成複層林計		面積 材積	409 59,131	521 77,336	297 44,217	176 27,295	61 17,064
			針葉樹		面積 材積	5 1,362	12 3,432	4 1,190	7 2,221	1 1,149
			広葉樹		面積 材積	404 57,769	509 73,904	292 43,027	168 25,074	60 15,915
			天然生林計		面積 材積	14,837 2,162,081	17,033 2,522,559	10,187 1,522,852	5,991 916,377	2,817 605,890
		生林	針葉樹		面積 材積	280 79,916	360 104,084	176 52,544	162 48,902	112 32,957
			広葉樹		面積 材積	14,557 2,082,165	16,673 2,418,475	10,011 1,470,308	5,829 867,475	2,644 572,933

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
3,168	5,975	11,376	12,964	15,653	21,400	24,617
392,263	1,015,518	2,462,747	3,270,209	4,253,803	6,037,714	6,562,009
2,511	4,953	9,869	10,974	11,771	14,340	12,544
334,449	905,295	2,277,528	3,005,342	3,712,123	5,043,432	4,838,555
2,435	4,838	9,704	10,723	11,615	13,960	11,504
327,027	888,339	2,249,202	2,946,036	3,669,536	4,964,703	4,576,156
2,468	4,942	9,846	10,943	11,748	14,292	12,500
329,270	903,538	2,272,793	2,997,419	3,704,374	5,027,243	4,821,480
2,404	4,828	9,684	10,701	11,595	13,913	11,468
322,702	886,786	2,244,859	2,939,768	3,662,618	4,948,571	4,561,043
10	17	38	62	45	250	984
1,183	2,583	6,743	12,172	9,724	58,901	250,450
54	97	125	181	108	130	48
5,385	14,169	21,191	45,479	32,032	19,771	9,987
43	11	22	31	23	48	44
5,179	1,757	4,735	7,923	7,749	16,189	17,075
30	9	20	22	20	47	36
4,325	1,553	4,343	6,268	6,918	16,132	15,113
1	-	2	7	2	0	7
173	-	320	1,389	517	25	1,825
11	2	1	1	1	0	1
681	204	72	266	314	32	137
657	1,022	1,507	1,989	3,882	7,061	12,074
57,814	110,223	185,219	264,867	541,680	994,282	1,723,454
4	11	8	2	11	32	21
396	1,094	1,001	312	1,508	4,776	3,058
1	-	-	0	-	3	0
68	-	-	4	-	846	86
4	11	8	2	11	28	21
328	1,094	1,001	308	1,508	3,930	2,972
2	2	22	37	229	244	422
158	192	2,712	4,923	31,514	33,937	60,032
1	0	0	2	3	0	6
113	60	55	428	713	66	1,601
1	1	22	34	225	243	416
45	132	2,657	4,495	30,801	33,871	58,431
651	1,010	1,477	1,950	3,642	6,786	11,630
57,260	108,937	181,506	259,632	508,658	955,569	1,660,364
1	7	24	39	87	85	181
161	1,269	5,465	10,089	23,705	24,497	47,813
650	1,003	1,453	1,911	3,555	6,701	11,449
57,099	107,668	176,041	249,543	484,953	931,072	1,612,551

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
3,325	2,300	1,167	1,894
1,023,702	760,326	442,026	686,732
1,256	936	626	712
683,662	518,052	345,307	419,122
1,212	863	563	677
671,012	497,336	326,758	409,602
1,241	929	617	708
677,619	514,823	342,637	416,658
1,197	859	562	674
664,997	494,785	325,952	407,703
36	54	47	23
11,504	17,514	15,401	7,326
8	17	9	12
1,118	2,524	1,284	1,629
15	6	8	5
6,043	3,229	2,670	2,464
15	4	1	3
6,015	2,551	806	1,899
0	2	5	2
28	678	1,507	565
-	-	2	-
-	-	357	-
2,069	1,364	541	1,182
340,040	242,274	96,719	267,610
1	0	1	12
277	29	152	2,276
0	-	0	0
107	-	140	63
1	0	0	12
170	29	12	2,213
46	43	11	11
8,071	8,605	2,719	2,659
2	0	3	4
707	26	1,128	1,222
44	43	7	7
7,364	8,579	1,591	1,437
2,021	1,321	530	1,159
331,692	233,640	93,848	262,675
67	76	57	118
21,412	24,247	18,512	37,227
1,955	1,245	473	1,041
310,280	209,393	75,336	225,448

区分	面積	束数
竹林	3	-
区 分	面 積	材 積
無立地	603	-
未立木地	614	-
小計	1,216	-
更新困難地	-	-
合 計	1,216	-
区 分	面 積	材 積
立木竹地	189,376	46,460,053
無立木地	1,216	-
更新困難地	-	-
民有林合計	190,592	46,460,053

## II 森林資源

(つづき)

(子吉川計画区)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級
				414,661	面積 材積	80,841 23,734,354	781 -	596 2,647	527 17,891	650 55,806
			合計	391,989	面積 材積	48,482 19,064,968	537 -	406 688	362 11,996	518 47,730
	人工林計									
	(内数)	針葉樹	スギ	383,260	面積 材積	45,103 18,261,348	423 -	303 -	282 9,173	474 45,032
	育成	育成单層林計		389,862	面積 材積	48,172 18,959,087	531 -	405 685	355 11,739	484 44,409
	工	針葉樹	スギ	381,417	面積 材積	44,884 18,174,356	422 -	303 -	281 9,114	448 42,289
	林	单層林	その他	7,442	面積 材積	2,857 733,036	24 -	53 -	34 1,439	11 1,079
			広葉樹	1,003	面積 材積	431 51,695	84 -	49 685	41 1,186	24 1,041
	育成	育成複層林計		2,127	面積 材積	310 105,881	6 -	1 3	7 257	34 3,321
		針葉樹	スギ	1,843	面積 材積	219 86,992	1 -	- -	2 59	26 2,743
		複層林	その他	237	面積 材積	73 17,810	- -	0 -	- -	4 419
			広葉樹	47	面積 材積	18 1,079	5 -	1 3	6 198	4 159
				22,672	面積 材積	32,359 4,669,386	244 -	191 1,959	165 5,895	132 8,076
	天然林計									
	育成	育成单層林計		200	面積 材積	138 19,633	7 -	3 37	6 240	0 26
		单層林	針葉樹	47	面積 材積	14 4,376	- -	- -	- -	- -
			広葉樹	153	面積 材積	124 15,257	7 -	3 37	6 240	0 26
	育成	育成複層林計		1,023	面積 材積	1,129 154,942	27 -	- -	2 74	- -
		複層林	針葉樹	83	面積 材積	15 5,039	0 -	- -	- -	- -
			広葉樹	940	面積 材積	1,114 149,903	27 -	- -	2 74	- -
	天然	天然生林計		21,449	面積 材積	31,092 4,494,811	209 -	188 1,922	157 5,581	132 8,050
		生林	針葉樹	1,650	面積 材積	506 140,274	1 -	70 -	7 387	2 66
			広葉樹	19,799	面積 材積	30,587 4,354,537	208 -	118 1,922	150 5,194	130 7,984

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級
			合計	面積 材積	10,633 3,279,660	8,840 2,494,350	4,444 1,089,397	3,518 914,870	2,301 645,179	1,442 448,986
	人工林計			面積 材積	5,223 2,491,859	3,457 1,700,909	1,110 593,152	948 525,362	712 407,974	523 300,911
	(内数)	針葉樹	スギ	面積 材積	4,487 2,293,984	2,866 1,535,723	985 557,337	850 497,464	632 384,227	460 281,722
	育成	育成单層林計		面積 材積	5,172 2,471,312	3,444 1,694,396	1,104 589,856	939 520,354	704 403,296	515 297,307
		針葉樹	スギ	面積 材積	4,458 2,279,211	2,855 1,529,507	980 554,516	843 492,894	625 379,888	455 278,995
		单層林	その他	面積 材積	707 190,599	576 162,726	119 34,716	90 26,508	76 22,893	58 17,910
			広葉樹	面積 材積	7 1,502	13 2,163	4 624	5 952	3 515	3 402
	育成	育成複層林計		面積 材積	51 20,547	12 6,513	6 3,296	9 5,008	8 4,678	8 3,604
		針葉樹	スギ	面積 材積	29 14,773	11 6,216	5 2,821	8 4,570	7 4,339	5 2,727
		複層林	その他	面積 材積	22 5,761	1 297	2 475	1 438	1 339	3 877
			広葉樹	面積 材積	0 13	- -	- -	- -	- -	- -
				面積 材積	5,410 787,801	5,383 793,441	3,333 496,245	2,571 389,508	1,588 237,205	919 148,075
	天然林計			面積 材積	12 2,895	11 1,630	8 1,256	3 726	3 492	0 95
	育成	育成单層林計		面積 材積	5 1,896	0 96	0 32	2 449	0 33	0 46
		单層林	針葉樹	面積 材積	7 999	11 1,534	8 1,224	2 277	3 459	0 49
	育成	育成複層林計		面積 材積	169 22,101	158 22,731	118 17,031	71 10,939	57 8,775	33 5,151
		針葉樹		面積 材積	2 672	5 1,664	0 56	2 722	- -	- -
			広葉樹	面積 材積	167 21,429	154 21,067	118 16,975	68 10,217	57 8,775	33 5,151
	育成	育成複層林計		面積 材積	5,229 762,805	5,214 769,080	3,207 477,958	2,497 377,843	1,528 227,938	886 142,829
		複層林	針葉樹	面積 材積	92 29,731	52 20,306	47 14,291	20 7,506	33 10,184	33 11,886
			広葉樹	面積 材積	5,137 733,074	5,162 748,774	3,160 463,667	2,477 370,337	1,495 217,754	852 130,943

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
969	1,768	3,837	5,323	9,310	11,374	12,194
136,928	334,614	975,993	1,594,754	2,964,756	3,979,583	4,062,871
826	1,411	3,533	4,812	7,152	8,662	7,543
124,129	295,896	938,854	1,527,146	2,666,661	3,598,625	3,418,812
803	1,385	3,484	4,715	7,021	8,362	7,002
122,453	292,668	930,154	1,499,978	2,638,047	3,529,740	3,284,919
818	1,405	3,528	4,803	7,115	8,613	7,499
122,856	294,571	937,425	1,524,379	2,655,195	3,581,383	3,401,533
795	1,379	3,480	4,707	6,997	8,327	6,971
121,180	291,357	928,764	1,497,614	2,629,267	3,515,622	3,270,798
4	8	24	41	76	270	508
417	1,235	4,377	7,885	16,362	62,428	127,655
20	18	24	54	43	16	20
1,259	1,979	4,284	18,880	9,566	3,333	3,080
8	6	5	9	37	48	44
1,273	1,325	1,429	2,767	11,466	17,242	17,279
8	6	5	8	24	35	31
1,273	1,311	1,390	2,364	8,780	14,118	14,121
-	0	-	0	13	14	12
-	14	-	4	2,686	3,124	2,890
-	-	0	1	-	-	1
-	-	39	399	-	-	268
143	357	304	512	2,158	2,713	4,651
12,799	38,718	37,139	67,608	298,095	380,958	644,059
3	1	4	5	33	25	14
240	68	450	643	4,826	3,611	2,294
0	-	0	0	2	1	3
21	-	7	47	616	327	737
2	1	4	5	31	24	11
219	68	443	596	4,210	3,284	1,557
2	-	1	4	64	176	206
252	-	150	478	7,921	24,913	27,394
1	-	-	-	0	4	-
160	-	-	-	171	1,594	-
1	-	1	4	63	172	206
92	-	150	478	7,750	23,319	27,394
138	356	299	503	2,062	2,512	4,431
12,307	38,650	36,539	66,487	285,348	352,434	614,371
2	1	2	5	18	26	72
320	184	567	1,637	6,522	8,660	20,910
136	356	297	498	2,044	2,486	4,359
11,987	38,466	35,972	64,850	278,826	343,774	593,461

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
856	505	246	727
271,232	157,491	87,100	220,246
342	179	107	121
187,932	103,354	64,064	58,914
271	151	92	54
168,103	94,520	59,724	36,380
340	177	105	116
186,848	103,001	63,125	55,417
269	151	91	49
167,089	94,520	58,838	32,893
70	26	15	66
19,582	8,419	4,287	22,519
1	0	-	0
177	62	-	5
2	1	1	5
1,084	353	939	3,497
1	-	1	5
1,014	-	886	3,487
0	1	0	0
70	353	53	10
-	-	-	-
514	327	139	606
83,300	54,137	23,036	161,332
0	0	-	0
29	6	-	69
-	-	-	69
0	0	-	-
29	6	-	-
20	11	4	6
3,266	2,035	714	1,017
-	-	-	-
20	11	4	6
3,266	2,035	714	1,017
494	316	135	599
80,005	52,096	22,322	160,246
5	6	4	7
1,598	1,856	1,451	2,212
489	310	131	592
78,407	50,240	20,871	158,034

区分	面積	束数
竹林	126	-
区 分	面 積	材 積
無立地	308	-
未立木地	316	-
小計	624	-
更新困難地	-	-
合 計	624	-
区 分	面 積	材 積
立木竹地	80,967	23,734,354
無立木地	624	-
更新困難地	-	-
民有林合計	81,590	23,734,354

## II 森林資源

(つづき)

(鹿角地域振興局)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級
				100,424	面積 材積	24,654 5,747,928	158 -	61 413	110 3,981	233 17,361
			合計	94,546	面積 材積	15,649 4,444,274	119 -	40 70	82 2,913	200 15,313
	人工林計			88,925	面積 材積	13,087 3,934,609	89 -	17 -	81 2,870	191 14,522
人 工 林	育成	針葉樹	スギ	92,704	面積 材積	15,204 4,329,579	118 -	40 70	79 2,803	193 14,750
			育成单層林計	87,734	面積 材積	12,887 3,869,764	89 -	17 -	78 2,786	188 14,302
	育成	針葉樹	その他	4,256	面積 材積	1,416 336,864	10 -	2 -	- -	3 299
			広葉樹	714	面積 材積	901 122,951	19 -	21 70	0 17	2 149
天 然 林	育成	針葉樹	育成複層林計	1,842	面積 材積	445 114,695	1 -	- -	3 110	7 563
			スギ	1,191	面積 材積	200 64,845	- -	- -	2 84	- 220
	複層林	針葉樹	その他	558	面積 材積	174 40,421	1 -	- -	- -	2 258
			広葉樹	93	面積 材積	71 9,429	- -	- -	1 26	1 85
			天然林計	5,878	面積 材積	9,005 1,303,654	39 -	21 343	28 1,068	33 2,048
天 然 林	育成	針葉樹	育成单層林計	166	面積 材積	90 10,955	3 -	- -	- -	- -
			その他	4	面積 材積	1 206	- -	- -	- -	- -
	育成	針葉樹	広葉樹	162	面積 材積	89 10,749	3 -	- -	- -	- -
			育成複層林計	174	面積 材積	364 52,675	1 -	- -	- -	0 27
天 然 林	育成	針葉樹	その他	3	面積 材積	1 398	- -	- -	- -	- -
			広葉樹	171	面積 材積	363 52,277	1 -	- -	- -	0 27
	天然	針葉樹	天然生林計	5,538	面積 材積	8,551 1,240,024	34 -	21 343	28 1,068	32 2,021
			その他	626	面積 材積	212 63,894	- -	1 -	- -	- -
	生林	広葉樹	針葉樹	4,912	面積 材積	8,339 1,176,130	34 -	20 343	28 1,068	32 2,021

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級
			合計	面積 材積	2,890 647,120	2,752 607,971	1,577 353,582	745 194,707	443 129,228	391 118,507
	人工林計			面積 材積	1,091 384,497	1,125 363,460	525 194,358	257 117,444	196 91,113	170 83,374
人 工 林	育成	針葉樹	スギ	面積 材積	802 320,126	653 277,705	376 167,127	235 112,658	180 86,648	155 79,134
			育成单層林計	面積 材積	1,018 360,137	1,095 353,849	512 189,241	252 115,905	193 89,751	163 80,296
	育成	針葉樹	その他	757 302,757	639 271,601	367 163,154	234 111,840	177 85,430	151 77,025	
			広葉樹	159 42,871	119 33,352	33 9,706	10 2,907	13 3,819	9 2,790	
天 然 林	育成	針葉樹	育成複層林計	102 14,509	337 48,896	112 16,381	8 1,158	3 502	3 481	
			その他	72 24,360	30 9,611	13 5,117	5 1,539	3 1,362	7 3,078	
	育成	針葉樹	スギ	45 17,369	13 6,104	9 3,973	2 818	3 1,218	4 2,109	
			その他	23 6,380	8 2,295	4 1,144	1 391	0 144	3 911	
			広葉樹	4 611	8 1,212	- -	2 330	- -	0 58	
天 然 林	天然	針葉樹	天然林計	面積 材積	1,799 262,623	1,627 244,511	1,051 159,224	488 77,263	247 38,115	220 35,133
			育成单層林計	面積 材積	2 231	19 2,780	2 287	3 475	- -	0 5
	育成	針葉樹	針葉樹	面積 材積	- -	- -	- -	- -	- -	- -
			広葉樹	2 231	19 2,780	2 287	3 475	- -	- -	0 5
	育成	針葉樹	育成複層林計	40 5,670	163 23,560	80 11,695	1 451	10 1,439	15 2,225	
			その他	- -	- -	- -	1 378	- -	- -	- -
			広葉樹	40 5,670	163 23,560	80 11,695	0 73	10 1,439	15 2,225	
天 然 林	天然	針葉樹	天然生林計	面積 材積	1,758 256,722	1,445 218,171	970 147,242	483 76,337	237 36,676	206 32,903
			その他	36 10,339	51 15,985	33 9,820	21 7,429	4 1,577	6 2,337	
	生林	広葉樹	針葉樹	面積 材積	1,722 246,383	1,394 202,186	936 137,422	463 68,908	233 35,099	200 30,566

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
422	869	1,720	2,265	4,199	2,880	2,503
50,589	144,313	367,909	555,123	1,063,638	711,553	602,485
374	807	1,654	2,095	3,463	1,872	1,287
46,353	137,500	359,745	532,632	962,532	570,882	427,610
344	762	1,597	1,893	3,002	1,464	986
43,639	130,238	349,650	494,701	872,277	481,360	355,443
368	773	1,623	2,070	3,375	1,791	1,269
45,748	131,621	354,322	527,673	943,265	551,907	421,514
341	745	1,574	1,884	2,974	1,449	974
43,342	127,253	345,268	492,435	864,239	476,439	351,097
0	23	44	162	278	282	254
60	3,797	7,887	31,722	61,622	67,033	64,608
26	5	6	24	123	60	40
2,346	571	1,167	3,516	17,404	8,435	5,809
7	35	30	25	88	81	18
605	5,879	5,423	4,959	19,267	18,975	6,096
3	18	24	9	28	15	12
297	2,985	4,382	2,266	8,038	4,921	4,346
-	16	4	9	40	51	7
-	2,754	696	1,852	8,561	12,070	1,736
4	1	3	6	19	14	0
308	140	345	841	2,668	1,984	14
48	61	67	170	736	1,009	1,216
4,236	6,813	8,164	22,491	101,106	140,671	174,875
25	2	0	2	5	8	18
2,180	174	20	316	744	1,117	2,626
-	-	-	0	-	-	0
-	-	-	118	-	-	88
25	2	0	2	5	8	18
2,180	174	20	198	744	1,117	2,538
-	-	-	6	7	17	24
-	-	-	843	897	2,429	3,439
-	-	-	-	-	-	0
-	-	-	6	7	17	24
-	-	-	843	897	2,429	3,419
23	60	67	162	724	983	1,173
2,056	6,639	8,144	21,332	99,465	137,125	168,810
-	-	1	6	6	7	26
-	-	87	1,264	1,482	2,241	6,945
23	60	66	155	718	976	1,147
2,056	6,639	8,057	20,068	97,983	134,884	161,865

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
186	121	98	31
71,193	50,552	40,891	16,812
112	79	75	26
59,040	42,870	36,863	15,705
104	70	59	26
56,846	40,235	33,809	15,621
102	76	69	25
54,271	41,835	35,689	14,932
96	70	59	24
52,312	39,836	33,776	14,872
6	6	2	0
1,844	1,870	617	60
1	1	8	-
115	129	1,296	-
9	3	6	1
4,769	1,035	1,174	773
9	1	0	1
4,534	399	33	749
1	2	1	0
235	522	448	24
-	1	4	-
-	114	693	-
74	41	24	6
12,153	7,682	4,028	1,107
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
74	41	24	6
12,153	7,682	4,028	1,107
3	7	2	2
1,062	2,307	520	499
72	34	22	4
11,091	5,375	3,508	608

区分	面積	束数
竹林	-	-
区分	面積	材積
無立木地	100	-
未立木地	82	-
小計	182	-
更新困難地	-	-
合計	182	-
区分	面積	材積
立木竹地	24,654	5,747,928
無立木地	182	-
更新困難地	-	-
民有林合計	24,836	5,747,928

## II 森林資源

(つづき)

(北秋田地域振興局)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級
				332,086	面積 材積	76,108 18,753,035	529 -	362 2,243	634 18,264	1,155 85,472
			合計	311,927	面積 材積	45,630 14,324,310	326 -	210 43	517 14,549	983 74,763
	人工林計			309,102	面積 材積	44,489 14,082,643	232 -	201 -	487 13,035	937 72,570
人 工 林	(内数)	針葉樹	スギ	308,937	面積 材積	45,082 14,147,481	326 -	206 33	505 14,148	967 73,520
				306,390	面積 材積	44,057 13,933,463	232 -	198 -	477 12,721	922 71,351
	育成	針葉樹	スギ	2,088	面積 材積	760 185,822	43 -	3 -	19 1,106	9 907
				459	面積 材積	265 28,196	51 -	5 33	9 321	36 1,262
	育成	複層林	針葉樹	2,990	面積 材積	548 176,829	0 -	4 10	11 401	16 1,243
				2,712	面積 材積	432 149,180	0 -	3 -	10 314	15 1,219
天 然 林	育成	複層林	その他	234	面積 材積	93 24,827	- -	- -	1 62	- -
				44	面積 材積	24 2,822	- -	2 10	1 25	0 24
	天然	育成单層林計	針葉樹	20,159	面積 材積	30,478 4,428,725	203 -	152 2,200	117 3,715	172 10,709
				153	面積 材積	58 7,352	- -	3 64	- -	6 410
	育成	单層林	針葉樹	53	面積 材積	6 1,096	- -	- -	- -	3 197
				100	面積 材積	51 6,256	- -	3 64	- -	3 213
天 然 林	育成	複層林	針葉樹	361	面積 材積	483 69,123	0 -	1 19	44 1,219	1 12
				57	面積 材積	38 10,709	0 -	- -	- -	- -
	育成	複層林	広葉樹	304	面積 材積	445 58,414	- -	1 19	44 1,219	1 12
				19,645	面積 材積	29,937 4,352,250	203 -	148 2,117	73 2,496	165 10,287
	天然	生林	針葉樹	2,115	面積 材積	826 240,967	2 -	- -	- -	0 23
				17,530	面積 材積	29,112 4,111,283	201 -	148 2,117	73 2,496	164 10,264

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級							
			合計	面積 材積	10,080 2,427,701	7,302 1,755,599	3,286 738,813	2,120 553,404	1,415 428,625	1,074 399,119							
人 工 林	人工林計			面積 材積	3,717 1,497,941	2,434 1,027,647	756 342,555	708 333,145	601 298,171	632 324,948							
		(内数)	針葉樹	スギ	面積 材積	3,533 1,449,432	2,248 975,919	724 334,191	676 323,923	578 291,507							
	育成																
	单層林	針葉樹															
		育成			その他	面積 材積	3,622 1,464,205	2,385 1,008,078	721 328,073	690 325,412	589 291,957						
					広葉樹	面積 材積	3,477 1,426,415	2,214 960,470	697 321,901	662 317,142	567 285,706	614 316,116					
天 然 林	育成	複層林	針葉樹	スギ	面積 材積	134 1,426,415	166 46,894	18 5,288	27 8,059	20 5,968							
	育成	複層林	針葉樹	その他	面積 材積	13 1,426,415	166 46,894	18 5,288	27 8,059	20 5,968							
	育成	複層林	針葉樹	スギ	面積 材積	95 23,017	49 15,449	35 12,290	18 14,482	12 7,733							
天 然 林	育成	複層林	針葉樹	その他	面積 材積	55 10,706	34 3,996	27 2,192	14 952	11 413							
	天然	生林	針葉樹	広葉樹	面積 材積	0 13	1 124	- -	- -	0 41							
	育成	单層林	針葉樹	スギ	面積 材積	6,364 929,760	4,867 727,952	2,530 396,258	1,412 220,259	814 130,454							
天 然 林	育成	单層林	針葉樹	スギ	面積 材積	5 51	6 74	1 -	1 -	0 -							
	育成	複層林	針葉樹	スギ	面積 材積	5 2,506	6 1,293	9 2,649	5 1,459	3 972							
	育成	複層林	針葉樹	その他	面積 材積	121 17,340	91 13,212	28 4,178	17 2,471	24 3,560							
天 然 林	天然	生林	針葉樹	広葉樹	面積 材積	6,229 909,207	4,765 712,555	2,491 389,225	1,390 216,232	787 125,911							
	育成	複層林	針葉樹	その他	面積 材積	144 38,853	152 43,393	157 46,149	58 17,901	40 13,121							
	天然	生林	広葉樹	面積 材積	6,085 870,354	4,614 669,162	2,334 669,162	1,332 343,076	747 198,331	408 112,790							

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
1,829	2,379	4,694	6,701	8,669	9,894	10,484
227,011	415,127	1,029,185	1,730,443	2,509,795	2,799,537	2,651,112
1,469	2,129	4,217	6,135	7,712	7,090	4,972
195,806	388,619	970,424	1,656,770	2,378,771	2,403,574	1,861,441
1,451	2,123	4,182	6,081	7,621	7,009	4,835
193,633	387,865	964,883	1,646,659	2,361,217	2,387,043	1,827,344
1,453	2,120	4,172	6,070	7,682	7,049	4,919
193,864	387,277	961,546	1,640,089	2,369,384	2,390,632	1,843,602
1,435	2,114	4,144	6,024	7,594	6,972	4,800
191,691	386,523	956,976	1,631,222	2,352,376	2,375,053	1,813,853
8	2	13	21	32	52	116
1,107	251	2,107	4,117	7,028	12,048	29,232
10	4	15	25	56	25	3
1,066	503	2,463	4,750	9,980	3,531	517
16	9	46	66	30	40	53
1,942	1,342	8,878	16,681	9,387	12,942	17,839
16	9	38	57	27	36	34
1,942	1,342	7,907	15,437	8,841	11,990	13,491
-	-	-	2	2	4	16
-	-	-	323	397	848	3,908
-	-	8	7	1	1	3
-	-	971	921	149	104	440
360	250	477	566	957	2,804	5,512
31,205	26,508	58,761	73,673	131,024	395,963	789,671
1	8	2	9	-	8	5
96	835	446	1,192	-	1,117	868
-	-	2	-	-	-	1
-	-	441	-	-	-	333
1	8	0	9	-	8	4
96	835	5	1,192	-	1,117	535
6	0	2	2	7	19	80
495	41	242	331	1,002	2,729	11,681
0	-	0	1	0	1	4
49	-	27	155	4	216	933
5	0	2	1	7	18	76
446	41	215	176	998	2,513	10,748
354	241	472	555	950	2,777	5,427
30,614	25,632	58,073	72,150	130,022	392,117	777,122
2	3	3	3	7	49	81
232	423	533	706	1,595	12,760	21,550
352	238	469	551	943	2,727	5,346
30,382	25,209	57,540	71,444	128,427	379,357	755,572

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
752	374	513	1,862
280,952	159,146	164,240	377,247
420	227	215	159
224,500	125,578	115,677	89,388
415	225	179	132
223,001	124,949	103,694	80,449
405	224	209	155
216,273	124,395	112,092	86,785
400	223	174	128
214,838	123,928	100,551	78,021
4	1	35	27
1,386	412	11,541	8,764
0	0	-	-
49	55	-	-
15	2	7	5
8,227	1,183	3,585	2,603
15	2	5	4
8,163	1,021	3,143	2,428
0	1	1	1
64	162	442	175
-	-	-	-
332	147	298	1,703
56,452	33,568	48,563	287,859
0	-	0	1
2	-	49	161
-	-	-	-
0	-	0	1
2	-	49	161
3	1	1	1
528	258	202	365
0	0	0	0
184	49	7	145
2	1	1	1
344	209	195	220
329	146	296	1,701
55,922	33,310	48,312	287,333
24	59	7	4
8,651	19,621	2,291	1,787
305	87	289	1,698
47,271	13,689	46,021	285,546

区分	面積	束数
竹林	-	-
区 分	面 積	材 積
無立地	360	-
未立木地	185	-
小計	546	-
更新困難地	-	-
合 計	546	-
区 分	面 積	材 積
立木竹地	76,108	18,753,035
無立木地	546	-
更新困難地	-	-
民有林合計	76,654	18,753,035

## II 森林資源

(つづき)

(山本地域振興局)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級
				209,013	面積 材積	48,685 12,743,158	125 -	224 602	146 5,372	346 26,067
			合計	196,274	面積 材積	32,333 10,210,091	122 -	145 167	119 4,344	224 18,586
	人工林計									
	(内数)	針葉樹	スギ	189,173	面積 材積	29,812 9,569,949	89 -	132 -	92 2,963	186 15,684
	育成	育成单層林計		193,943	面積 材積	31,935 10,076,350	122 -	145 167	119 4,344	203 16,887
	工	針葉樹	スギ	186,980	面積 材積	29,465 9,449,985	89 -	132 -	92 2,963	169 14,251
	林	单層林	その他	6,190	面積 材積	2,180 569,125	- -	1 -	19 1,088	23 2,263
			広葉樹	773	面積 材積	290 57,240	33 -	12 167	8 293	12 373
	育成	育成複層林計		2,331	面積 材積	398 133,741	- -	- -	- -	20 1,699
	複層林	針葉樹	スギ	2,193	面積 材積	347 119,964	- -	- -	- -	18 1,433
			その他	116	面積 材積	45 12,287	- -	- -	- -	2 231
			広葉樹	22	面積 材積	6 1,490	- -	- -	- -	1 35
				12,739	面積 材積	16,352 2,533,067	3 -	80 435	27 1,028	122 7,481
	天然林計									
	天	育成	育成单層林計	152	面積 材積	161 22,340	1 -	0 -	2 53	- -
	然	单層林	針葉樹	2	面積 材積	0 83	- -	- -	0 2	- -
	林		広葉樹	150	面積 材積	160 22,257	- -	- -	2 51	- -
	育成	育成複層林計		165	面積 材積	284 42,003	0 -	- -	0 1	- -
	複層林	針葉樹		21	面積 材積	5 2,857	- -	- -	- -	- -
			広葉樹	144	面積 材積	279 39,146	0 -	- -	0 1	- -
	天然	天然生林計		12,422	面積 材積	15,907 2,468,724	2 -	80 435	25 974	122 7,481
	生林	針葉樹		2,767	面積 材積	1,121 320,097	- -	- -	- -	- -
			広葉樹	9,655	面積 材積	14,786 2,148,627	2 -	79 435	25 974	122 7,481

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級
			合計	面積 材積	5,403 1,502,969	4,208 1,210,718	3,376 818,801	2,397 619,911	1,306 386,142	1,366 397,358
	人工林計			面積 材積	2,998 1,135,478	2,295 909,335	1,149 472,482	838 371,846	592 267,684	572 265,662
	(内数)	針葉樹	スギ	面積 材積	2,582 1,023,629	1,859 786,057	905 402,549	702 331,948	505 241,260	505 245,040
	人	育成	育成单層林計	面積 材積	2,941 1,113,985	2,262 895,731	1,131 464,996	815 362,023	574 259,974	553 255,864
	工	单層林	針葉樹	面積 材積	2,536 1,004,887	1,831 773,981	891 396,594	684 323,530	492 235,118	488 235,735
	林		その他	面積 材積	404 108,885	428 121,036	238 68,259	126 37,538	82 24,839	65 20,097
			広葉樹	面積 材積	1 213	3 714	1 143	6 955	0 17	0 32
	育成	育成複層林計		面積 材積	57 21,493	33 13,604	19 7,486	23 9,823	18 7,710	19 9,798
	複層林	針葉樹	スギ	面積 材積	47 18,742	28 12,076	13 5,955	18 8,418	13 6,142	18 9,305
			その他	面積 材積	10 2,721	5 1,528	5 1,531	5 1,405	5 1,568	2 493
			広葉樹	面積 材積	0 30	- -	- -	- -	- -	- -
	天然林計			面積 材積	2,405 367,491	1,913 301,383	2,226 346,319	1,558 248,065	714 118,458	794 131,696
	天	育成	育成单層林計	面積 材積	1 150	23 3,328	8 1,164	4 560	0 14	16 2,478
	然	单層林	針葉樹	面積 材積	- -	0 -	- -	- -	- -	- -
	林		広葉樹	面積 材積	1 150	23 3,308	8 1,164	4 560	0 14	16 2,478
	育成	育成複層林計		面積 材積	100 14,248	26 3,691	37 5,411	8 1,136	2 349	2 796
	複層林	針葉樹		面積 材積	0 164	- -	- -	- -	- -	1 625
			広葉樹	面積 材積	100 14,084	26 3,691	37 5,411	8 1,136	2 349	1 171
	天然	天然生林計		面積 材積	2,304 353,093	1,864 294,364	2,182 339,744	1,547 246,369	711 118,095	775 128,422
	生林	針葉樹		面積 材積	182 49,386	173 49,093	131 38,318	107 32,121	70 21,266	57 18,436
			広葉樹	面積 材積	2,121 303,707	1,691 245,271	2,050 301,426	1,440 214,248	641 96,829	719 109,986

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
581	1,057	2,111	4,391	6,457	6,453	5,917
69,897	163,224	399,482	1,038,237	1,750,664	1,855,364	1,664,398
506	869	1,711	3,979	5,901	5,425	3,940
63,083	143,327	350,126	984,038	1,670,780	1,707,149	1,369,492
463	800	1,661	3,923	5,704	5,269	3,574
58,509	133,010	339,401	967,218	1,621,117	1,674,132	1,277,476
492	856	1,707	3,938	5,844	5,395	3,915
61,373	141,024	349,176	973,606	1,654,643	1,697,727	1,360,769
451	789	1,656	3,882	5,649	5,242	3,552
56,892	131,102	338,463	956,935	1,605,694	1,665,380	1,269,724
27	58	29	8	125	114	360
3,110	8,651	4,936	1,601	26,326	26,197	90,203
15	9	21	48	70	40	3
1,371	1,271	5,777	15,070	22,623	6,150	842
14	12	4	41	57	30	25
1,710	2,303	950	10,432	16,137	9,422	8,723
13	11	4	41	55	27	21
1,617	1,908	938	10,283	15,423	8,752	7,752
-	0	0	-	0	3	4
-	6	12	-	6	618	937
1	1	-	0	2	0	0
93	389	-	149	708	52	34
75	189	400	411	556	1,028	1,977
6,814	19,897	49,356	54,199	79,884	148,215	294,906
11	1	0	7	3	21	42
983	138	34	914	410	2,907	6,022
-	-	-	-	0	-	-
-	-	-	-	61	-	-
11	1	0	7	3	21	42
983	138	34	914	349	2,907	6,022
-	-	-	-	18	29	53
-	-	-	-	2,479	4,003	6,960
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	18	29	53
-	-	-	-	2,479	4,003	6,960
64	188	400	404	534	979	1,882
5,831	19,759	49,322	53,285	76,995	141,305	281,924
2	8	10	7	44	55	151
225	1,084	1,719	1,415	10,292	12,817	38,278
62	180	390	397	490	923	1,731
5,606	18,675	47,603	51,870	66,703	128,488	243,646

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
1,153	544	335	792
357,832	183,674	100,560	191,886
523	247	111	68
254,631	126,026	58,908	36,947
482	221	97	62
243,028	117,581	54,202	35,145
508	242	111	63
247,574	123,105	58,703	34,679
470	216	97	58
236,802	114,900	54,030	33,004
30	25	14	5
9,587	8,161	4,673	1,675
8	0	-	-
1,185	44	-	-
14	5	0	4
7,057	2,921	205	2,268
12	5	0	4
6,226	2,681	172	2,141
3	1	0	0
831	240	33	127
-	-	-	-
630	297	224	724
103,201	57,648	41,652	154,939
20	1	-	-
3,106	79	-	-
-	-	-	-
20	1	-	-
3,106	79	-	-
8	1	-	-
2,234	695	-	-
3	1	-	-
1,373	695	-	-
6	-	-	-
861	-	-	-
602	295	224	724
97,861	56,874	41,652	154,939
28	45	25	25
8,771	17,844	9,693	9,339
574	250	199	699
89,090	39,030	31,959	145,600

区分	面積	束数
竹林	3	-
区分	面積	材積
無立地	122	-
未立木地	96	-
小計	219	-
更新困難地	-	-
合計	219	-
区分	面積	材積
立木竹地	48,688	12,743,158
無立木地	219	-
更新困難地	-	-
民有林合計	48,907	12,743,158

## II 森林資源

(つづき)

(秋田地域振興局)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級
				260,929	面積 材積	60,635 15,709,520	97 -	376 4,211	472 14,936	603 49,795
			合計	246,172	面積 材積	39,669 12,598,517	75 -	133 638	352 11,591	531 44,839
	人工林計			229,823	面積 材積	33,570 11,030,707	62 -	85 -	241 7,383	480 40,716
人 工 林	育成	針葉樹	スギ	244,694	面積 材積	39,381 12,511,250	71 -	132 626	346 11,328	512 43,244
			育成单層林計	228,653	面積 材積	33,377 10,966,008	59 -	84 -	240 7,311	470 39,922
	育成	針葉樹	その他	14,732	面積 材積	5,545 1,483,473	9 -	17 -	9 433	32 2,748
			広葉樹	1,309	面積 材積	459 61,769	2 -	31 626	97 3,584	10 574
天 然 林	育成	針葉樹	育成複層林計	1,478	面積 材積	288 87,267	4 -	1 12	6 263	19 1,595
			スギ	1,170	面積 材積	193 64,699	3 -	1 -	1 72	10 794
		その他		251	面積 材積	84 21,898	1 -	0 -	1 30	4 444
			広葉樹	57	面積 材積	11 670	- -	1 12	4 161	5 357
	天然		天然林計	14,757	面積 材積	20,966 3,111,003	23 -	243 3,573	120 3,345	73 4,956
	育成	育成单層林計		125	面積 材積	62 6,739	- -	8 38	3 116	14 754
			針葉樹	15	面積 材積	4 1,064	- -	- -	0 5	- -
			広葉樹	110	面積 材積	58 5,675	- -	8 38	3 111	14 754
	育成	針葉樹	育成複層林計	518	面積 材積	486 63,819	- -	46 680	0 -	0 27
			スギ	15	面積 材積	5 1,519	- -	- -	0 -	- -
		その他		503	面積 材積	480 62,300	- -	46 680	- -	0 27
			広葉樹	14,114	面積 材積	20,418 3,040,445	23 -	189 2,855	117 3,229	59 4,175
	生林	針葉樹	天然生林計	3,252	面積 材積	1,267 354,571	- -	1 -	- -	10 1,154
			広葉樹	10,862	面積 材積	19,151 2,685,874	23 -	188 2,855	117 3,229	48 3,021

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級
			合計	面積 材積	9,142 2,382,512	8,308 2,119,926	3,755 882,364	2,134 640,307	1,077 389,665	813 301,397
	人工林計			面積 材積	4,553 1,697,811	3,696 1,416,127	1,277 491,987	1,113 467,303	705 323,441	561 255,880
人 工 林	育成	針葉樹	スギ	面積 材積	3,278 1,355,751	2,369 1,040,509	720 329,694	727 351,765	547 275,287	401 206,377
			育成单層林計	面積 材積	4,498 1,679,664	3,659 1,402,033	1,271 489,656	1,104 463,142	695 319,358	554 253,009
	育成	針葉樹	その他	面積 材積	3,243 1,342,965	2,345 1,030,230	717 328,118	720 348,494	541 272,394	397 204,510
			広葉樹	面積 材積	1,253 336,406	1,312 371,531	552 161,263	383 114,546	154 46,956	157 48,456
天 然 林	育成	針葉樹	育成複層林計	面積 材積	293 18,147	2 14,094	2 2,331	1 4,161	0 4,083	0 2,871
			スギ	面積 材積	35 12,786	24 10,279	3 1,576	7 3,271	6 2,893	3 1,867
		その他		面積 材積	20 5,361	13 3,815	3 755	3 890	4 1,190	3 1,004
			広葉樹	面積 材積	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	天然		天然林計	面積 材積	4,589 684,701	4,612 703,799	2,478 390,377	1,021 173,004	371 66,224	252 45,517
	育成	育成单層林計		面積 材積	4 585	16 2,474	0 114	0 51	0 38	- -
			針葉樹	面積 材積	0 24	1 417	0 101	0 6	0 12	- -
			広葉樹	面積 材積	4 561	14 2,057	0 13	0 45	0 26	- -
然 林	育成	針葉樹	育成複層林計	面積 材積	107 15,331	73 11,149	56 8,242	10 1,520	3 539	1 114
			スギ	面積 材積	1 137	4 1,103	- -	1 164	0 115	- -
	複層林	針葉樹		面積 材積	106 15,194	69 10,046	56 8,242	9 1,356	3 424	1 114
			広葉樹	面積 材積	4,478 668,785	4,523 690,176	2,421 382,021	1,011 171,433	368 65,647	252 45,403
	天然	生林	天然生林計	面積 材積	226 60,513	257 71,896	178 52,135	138 41,226	66 19,956	45 14,231
			針葉樹	面積 材積	4,252 4,267	2,243 329,886	873 329,886	302 130,207	302 45,691	45 31,172
			広葉樹	面積 材積	608,272	618,280	- -	- -	- -	- -

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
1,141	2,048	3,206	3,564	5,447	7,928	9,435
147,708	349,999	680,638	893,154	1,440,428	2,260,437	2,654,517
1,029	1,896	3,020	3,299	4,397	6,141	6,026
137,437	333,327	656,981	858,606	1,295,780	2,006,876	2,160,298
1,017	1,874	2,956	3,178	4,166	5,568	5,180
136,145	330,217	647,717	828,796	1,248,214	1,889,580	1,948,296
1,005	1,893	3,020	3,298	4,395	6,116	5,979
134,173	332,876	656,869	858,140	1,294,899	1,999,071	2,145,504
995	1,871	2,955	3,176	4,163	5,546	5,157
133,108	329,766	647,605	828,351	1,247,333	1,882,521	1,939,556
4	18	47	59	121	462	820
480	2,576	7,573	11,360	24,844	105,099	205,633
6	4	17	62	110	108	2
585	534	1,691	18,429	22,722	11,451	315
24	3	0	2	3	25	47
3,264	451	112	466	881	7,805	14,794
22	3	0	2	3	22	23
3,037	451	112	445	881	7,059	8,740
1	-	-	-	-	3	24
122	-	-	-	-	746	6,054
1	-	-	0	-	-	-
105	-	-	21	-	-	-
112	152	186	265	1,050	1,787	3,409
10,271	16,672	23,657	34,548	144,648	253,561	494,219
-	-	1	0	5	7	4
-	-	61	41	817	1,033	600
-	-	-	-	1	1	0
-	-	-	-	230	219	50
-	-	1	0	4	6	4
-	-	61	41	587	814	550
2	5	11	1	14	72	85
174	545	1,374	70	1,942	9,990	12,003
-	-	-	-	-	-	-
2	5	11	1	14	72	85
174	545	1,374	70	1,942	9,990	12,003
110	147	174	264	1,030	1,709	3,320
10,097	16,127	22,222	34,437	141,889	242,538	481,616
1	1	9	3	41	50	123
116	214	1,902	623	6,916	11,708	30,908
109	146	165	261	989	1,658	3,197
9,981	15,913	20,320	33,814	134,973	230,830	450,708

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
479	280	159	171
213,972	129,888	77,507	76,159
396	231	133	104
195,288	118,313	69,751	56,243
332	195	105	88
175,282	106,815	60,876	51,287
378	228	129	101
188,246	116,576	68,203	54,633
317	193	103	86
168,946	105,364	59,655	49,859
61	34	26	15
19,288	11,087	8,548	4,646
0	1	-	1
12	125	-	128
18	4	3	3
7,042	1,737	1,548	1,610
16	3	2	2
6,336	1,451	1,221	1,428
2	1	1	1
706	272	327	182
-	0	-	-
-	14	-	-
83	49	26	67
18,684	11,575	7,756	19,916
-	-	0	-
-	-	17	-
-	-	-	-
-	-	0	-
-	-	17	-
-	1	-	-
-	119	-	-
-	-	-	-
-	1	-	-
-	119	-	-
83	48	26	67
18,684	11,456	7,739	19,916
34	25	21	39
10,977	7,771	6,877	15,448
50	24	6	27
7,707	3,685	862	4,468

区分	面積	束数
竹林	17	-
区分	面積	材積
無立地	211	-
未立木地	404	-
小計	615	-
更新困難地	-	-
合計	615	-
区分	面積	材積
立木竹地	60,652	15,709,520
無立木地	615	-
更新困難地	-	-
民有林合計	61,267	15,709,520

## II 森林資源

(つづき)

(由利地域振興局)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級
				414,661	面積 材積	80,841 23,734,354	781 -	596 2,647	527 17,891	650 55,806
			合計	391,989	面積 材積	48,482 19,064,968	537 -	406 688	362 11,996	518 47,730
	人工林計									
	(内数)	針葉樹	スギ	383,260	面積 材積	45,103 18,261,348	423 -	303 -	282 9,173	474 45,032
	育成	育成单層林計		389,862	面積 材積	48,172 18,959,087	531 -	405 685	355 11,739	484 44,409
	工	針葉樹	スギ	381,417	面積 材積	44,884 18,174,356	422 -	303 -	281 9,114	448 42,289
	林	单層林	その他	7,442	面積 材積	2,857 733,036	24 -	53 -	34 1,439	11 1,079
			広葉樹	1,003	面積 材積	431 51,695	84 -	49 685	41 1,186	24 1,041
	育成	育成複層林計		2,127	面積 材積	310 105,881	6 -	1 3	7 257	34 3,321
	天	針葉樹	スギ	1,843	面積 材積	219 86,992	1 -	- -	2 59	26 2,743
	然	複層林	その他	237	面積 材積	73 17,810	- -	0 -	- -	4 419
			広葉樹	47	面積 材積	18 1,079	5 -	1 3	6 198	4 159
			天然林計	22,672	面積 材積	32,359 4,669,386	244 -	191 1,959	165 5,895	132 8,076
	育成	育成单層林計		200	面積 材積	138 19,633	7 -	3 37	6 240	0 26
	天	单層林	針葉樹	47	面積 材積	14 4,376	- -	- -	- -	- -
	然		広葉樹	153	面積 材積	124 15,257	7 -	3 37	6 240	0 26
	育成	育成複層林計		1,023	面積 材積	1,129 154,942	27 -	- -	2 74	- -
	林	複層林	針葉樹	83	面積 材積	15 5,039	0 -	- -	- -	- -
			広葉樹	940	面積 材積	1,114 149,903	27 -	- -	2 74	- -
	天然	天然生林計		21,449	面積 材積	31,092 4,494,811	209 -	188 1,922	157 5,581	132 8,050
	生林	針葉樹		1,650	面積 材積	506 140,274	1 -	70 -	7 387	2 66
			広葉樹	19,799	面積 材積	30,587 4,354,537	208 -	118 1,922	150 5,194	130 7,984

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級
			合計	面積 材積	10,633 3,279,660	8,840 2,494,350	4,444 1,089,397	3,518 914,870	2,301 645,179	1,442 448,986
	人工林計			面積 材積	5,223 2,491,859	3,457 1,700,909	1,110 593,152	948 525,362	712 407,974	523 300,911
	(内数)	針葉樹	スギ	面積 材積	4,487 2,293,984	2,866 1,535,723	985 557,337	850 497,464	632 384,227	460 281,722
	人	育成	育成单層林計	面積 材積	5,172 2,471,312	3,444 1,694,396	1,104 589,856	939 520,354	704 403,296	515 297,307
	工	单層林	針葉樹	面積 材積	4,458 2,279,211	2,855 1,529,507	980 554,516	843 492,894	625 379,888	455 278,995
	林		その他	面積 材積	707 190,599	576 162,726	119 34,716	90 26,508	76 22,893	58 17,910
			広葉樹	面積 材積	7 1,502	13 2,163	4 624	5 952	3 515	3 402
	育成	育成複層林計		面積 材積	51 20,547	12 6,513	6 3,296	9 5,008	8 4,678	8 3,604
	天	複層林	針葉樹	面積 材積	29 14,773	11 6,216	5 2,821	8 4,570	7 4,339	5 2,727
			その他	面積 材積	22 5,761	1 297	2 475	1 438	1 339	3 877
			広葉樹	面積 材積	0 13	- -	- -	- -	- -	- -
			天然林計	面積 材積	5,410 787,801	5,383 793,441	3,333 496,245	2,571 389,508	1,588 237,205	919 148,075
	育成	育成单層林計		面積 材積	12 2,895	11 1,630	8 1,256	3 726	3 492	0 95
	天	单層林	針葉樹	面積 材積	5 1,896	0 96	0 32	2 449	0 33	0 46
	然		広葉樹	面積 材積	7 999	11 1,534	8 1,224	2 277	3 459	0 49
	育成	育成複層林計		面積 材積	169 22,101	158 22,731	118 17,031	71 10,939	57 8,775	33 5,151
	林	複層林	針葉樹	面積 材積	2 672	5 1,664	0 56	2 722	- -	- -
			広葉樹	面積 材積	167 21,429	154 21,067	118 16,975	68 10,217	57 8,775	33 5,151
	天然	天然生林計		面積 材積	5,229 762,805	5,214 769,080	3,207 477,958	2,497 377,843	1,528 227,938	886 142,829
	生林	針葉樹		面積 材積	92 29,731	52 20,306	47 14,291	20 7,506	33 10,184	33 11,886
			広葉樹	面積 材積	5,137 733,074	5,162 748,774	3,160 463,667	2,477 370,337	1,495 217,754	852 130,943

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
969	1,768	3,837	5,323	9,310	11,374	12,194
136,928	334,614	975,993	1,594,754	2,964,756	3,979,583	4,062,871
826	1,411	3,533	4,812	7,152	8,662	7,543
124,129	295,896	938,854	1,527,146	2,666,661	3,598,625	3,418,812
803	1,385	3,484	4,715	7,021	8,362	7,002
122,453	292,668	930,154	1,499,978	2,638,047	3,529,740	3,284,919
818	1,405	3,528	4,803	7,115	8,613	7,499
122,856	294,571	937,425	1,524,379	2,655,195	3,581,383	3,401,533
795	1,379	3,480	4,707	6,997	8,327	6,971
121,180	291,357	928,764	1,497,614	2,629,267	3,515,622	3,270,798
4	8	24	41	76	270	508
417	1,235	4,377	7,885	16,362	62,428	127,655
20	18	24	54	43	16	20
1,259	1,979	4,284	18,880	9,566	3,333	3,080
8	6	5	9	37	48	44
1,273	1,325	1,429	2,767	11,466	17,242	17,279
8	6	5	8	24	35	31
1,273	1,311	1,390	2,364	8,780	14,118	14,121
-	0	-	0	13	14	12
-	14	-	4	2,686	3,124	2,890
-	-	0	1	-	-	1
-	-	39	399	-	-	268
143	357	304	512	2,158	2,713	4,651
12,799	38,718	37,139	67,608	298,095	380,958	644,059
3	1	4	5	33	25	14
240	68	450	643	4,826	3,611	2,294
0	-	0	0	2	1	3
21	-	7	47	616	327	737
2	1	4	5	31	24	11
219	68	443	596	4,210	3,284	1,557
2	-	1	4	64	176	206
252	-	150	478	7,921	24,913	27,394
1	-	-	-	0	4	-
160	-	-	-	171	1,594	-
1	-	1	4	63	172	206
92	-	150	478	7,750	23,319	27,394
138	356	299	503	2,062	2,512	4,431
12,307	38,650	36,539	66,487	285,348	352,434	614,371
2	1	2	5	18	26	72
320	184	567	1,637	6,522	8,660	20,910
136	356	297	498	2,044	2,486	4,359
11,987	38,466	35,972	64,850	278,826	343,774	593,461

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
856	505	246	727
271,232	157,491	87,100	220,246
342	179	107	121
187,932	103,354	64,064	58,914
271	151	92	54
168,103	94,520	59,724	36,380
340	177	105	116
186,848	103,001	63,125	55,417
269	151	91	49
167,089	94,520	58,838	32,893
70	26	15	66
19,582	8,419	4,287	22,519
1	0	-	0
177	62	-	5
2	1	1	5
1,084	353	939	3,497
1	-	1	5
1,014	-	886	3,487
0	1	0	0
70	353	53	10
-	-	-	-
514	327	139	606
83,300	54,137	23,036	161,332
0	0	-	0
29	6	-	69
-	-	-	69
0	0	-	-
29	6	-	-
20	11	4	6
3,266	2,035	714	1,017
-	-	-	-
20	11	4	6
3,266	2,035	714	1,017
494	316	135	599
80,005	52,096	22,322	160,246
5	6	4	7
1,598	1,856	1,451	2,212
489	310	131	592
78,407	50,240	20,871	158,034

区分	面積	束数
竹林	126	-
区 分	面 積	材 積
無立地	308	-
未立木地	316	-
小計	624	-
更新困難地	-	-
合 計	624	-
区 分	面 積	材 積
立木竹地	80,967	23,734,354
無立木地	624	-
更新困難地	-	-
民有林合計	81,590	23,734,354

## II 森林資源

(つづき)

(仙北地域振興局)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級
				257,600	面積 材積	62,817 15,699,983	180 -	607 4,560	254 10,649	586 42,408
			合計	236,096	面積 材積	34,235 11,573,069	47	198 123	152 6,357	274 23,522
	人工林計			231,599	面積 材積	32,515 11,187,161	47	189 -	142 5,925	250 21,798
人 工 林	(内数)	針葉樹	スギ	234,933	面積 材積	34,040 11,520,984	44	185 113	142 6,044	265 22,801
		育成单層林計		230,615	面積 材積	32,362 11,143,371	44	177 -	136 5,798	249 21,747
	育成 单層林	針葉樹	スギ	3,252	面積 材積	1,176 310,398	0	2 -	- -	1 92
		その他		1,066	面積 材積	502 67,215	-	6 113	6 246	15 962
		広葉樹		1,163	面積 材積	195 52,085	2	12 10	10 313	8 721
	育成 複層林	針葉樹	スギ	984	面積 材積	152 43,790	2	12 -	6 127	0 51
		その他		110	面積 材積	29 7,231	-	- -	- -	5 483
		広葉樹		69	面積 材積	14 1,064	-	0 10	4 186	3 187
天 然 林	天然林計			21,504	面積 材積	28,581 4,126,914	133	409 4,437	102 4,292	313 18,886
	育成 单層林	育成单層林計		87	面積 材積	54 7,805	-	0 2	1 58	2 104
		針葉樹		12	面積 材積	3 777	-	- -	- -	0 21
		広葉樹		75	面積 材積	51 7,028	-	0 2	1 58	1 83
	育成 複層林	育成複層林計		1,063	面積 材積	1,464 211,344	-	16 201	7 277	- -
		針葉樹		24	面積 材積	7 1,478	-	- -	- -	- -
		広葉樹		1,039	面積 材積	1,457 209,866	-	16 201	7 277	- -
	天然 生林	天然生林計		20,354	面積 材積	27,064 3,907,765	133	393 4,234	94 3,957	311 18,782
		針葉樹		1,317	面積 材積	462 132,408	-	0 -	0 6	1 96
		広葉樹		19,037	面積 材積	26,601 3,775,357	133	392 4,234	93 3,951	310 18,686

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級
			合計	面積 材積	7,958 1,968,362	7,826 1,948,461	3,038 656,737	1,909 511,222	1,244 378,685	918 283,294
人 工 林	人工林計			面積 材積	2,977 1,244,721	2,665 1,187,676	596 289,921	608 311,826	500 263,683	348 190,830
	(内数)	針葉樹	スギ	面積 材積	2,614 1,148,720	2,318 1,093,180	554 278,638	588 306,956	492 261,772	339 188,836
		育成单層林計		面積 材積	2,966 1,240,355	2,631 1,175,912	589 286,000	602 308,791	499 263,301	343 187,999
	育成 单層林	針葉樹	スギ	面積 材積	2,604 1,144,422	2,304 1,086,778	547 274,747	583 303,921	492 261,439	334 186,005
		その他		面積 材積	349 93,787	304 85,785	37 10,620	14 4,059	5 1,512	4 1,204
		広葉樹		面積 材積	14 2,146	24 3,349	5 633	6 811	3 350	5 790
	育成 複層林	育成複層林計		面積 材積	11 4,366	33 11,764	7 3,921	6 3,035	1 382	5 2,831
		針葉樹	スギ	面積 材積	11 4,298	15 6,402	7 3,891	6 3,035	1 333	5 2,831
		その他		面積 材積	0 68	19 5,362	0 30	- -	0 49	- -
		広葉樹		面積 材積	- -	- -	- -	- -	- -	- -
天 然 林	天然林計			面積 材積	4,981 723,641	5,161 760,785	2,442 366,816	1,301 199,396	744 115,002	571 92,464
	育成 单層林	育成单層林計		面積 材積	1 173	2 345	2 262	- -	1 253	0 16
		針葉樹		面積 材積	- -	- -	- -	- -	0 134	0 16
		広葉樹		面積 材積	1 173	2 345	2 262	- -	1 119	- -
	育成 複層林	育成複層林計		面積 材積	205 29,413	273 39,627	152 22,462	79 11,797	52 7,939	33 5,191
		針葉樹		面積 材積	0 72	- -	0 55	0 21	- -	- -
		広葉樹		面積 材積	205 29,341	273 39,627	152 22,407	79 11,776	52 7,939	33 5,191
	天然 生林	天然生林計		面積 材積	4,775 694,055	4,886 720,813	2,288 344,092	1,222 187,599	690 106,810	538 87,257
		針葉樹		面積 材積	80 21,881	77 22,338	43 13,768	31 9,331	14 4,149	29 8,969
		広葉樹		面積 材積	4,695 672,174	4,809 698,475	2,245 330,324	1,191 178,268	677 102,661	509 78,288

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
911	1,917	4,068	5,196	6,241	8,334	9,219
118,172	329,805	897,970	1,311,407	1,664,896	2,392,575	2,384,295
808	1,581	3,696	4,424	4,478	5,740	4,342
108,687	291,934	852,113	1,208,345	1,421,351	2,028,724	1,685,852
776	1,504	3,599	4,316	4,447	5,582	3,997
105,672	281,556	837,752	1,190,315	1,415,881	2,000,222	1,601,136
778	1,574	3,679	4,411	4,475	5,732	4,323
104,568	290,786	848,761	1,205,025	1,420,342	2,025,821	1,679,126
750	1,498	3,582	4,306	4,444	5,574	3,983
101,896	280,512	834,472	1,187,397	1,414,872	1,997,319	1,595,409
1	4	6	21	11	78	324
111	638	1,175	4,301	2,497	18,122	81,714
27	71	91	84	20	80	17
2,561	9,636	13,114	13,327	2,973	10,380	2,003
30	7	17	13	3	8	18
4,119	1,148	3,352	3,320	1,009	2,903	6,726
26	6	16	10	3	8	14
3,776	1,044	3,280	2,918	1,009	2,903	5,727
0	-	-	1	-	-	3
10	-	-	287	-	-	942
4	1	1	1	-	-	0
333	104	72	115	-	-	57
103	337	372	772	1,762	2,595	4,877
9,485	37,871	45,857	103,062	243,545	363,851	698,443
2	1	8	1	4	11	4
206	134	940	131	566	1,771	640
-	-	-	-	-	2	0
-	-	-	-	-	591	15
2	1	8	1	4	9	4
206	134	940	131	566	1,180	625
1	0	7	34	189	116	227
123	35	917	4,532	25,939	16,165	31,909
1	-	0	2	2	0	1
78	-	55	428	465	5	299
1	0	7	31	187	116	226
45	35	862	4,104	25,474	16,160	31,610
100	335	357	738	1,569	2,468	4,646
9,156	37,702	44,000	98,399	217,040	345,915	665,894
0	1	6	19	26	21	71
2	257	1,022	4,275	6,156	5,614	19,660
100	334	351	719	1,543	2,447	4,575
9,154	37,445	42,978	94,124	210,884	340,301	646,234

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
880	656	248	627
284,887	199,319	101,185	211,094
344	184	145	131
191,588	106,661	82,278	76,877
327	175	138	121
187,510	104,883	81,110	75,299
343	182	145	131
191,163	105,008	82,278	76,790
327	172	138	121
187,085	103,230	81,110	75,212
10	2	1	1
3,248	786	361	386
6	7	6	9
830	992	807	1,192
1	3	-	0
425	1,653	-	87
1	3	-	0
425	1,653	-	87
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
536	471	103	496
93,299	92,658	18,907	134,217
-	-	-	12
-	-	-	2,204
-	-	-	-
-	-	-	12
-	-	-	2,204
28	36	7	3
4,993	7,510	1,591	723
-	-	-	-
-	-	-	-
28	36	7	3
4,993	7,510	1,591	723
508	436	96	481
88,306	85,148	17,316	131,290
10	9	10	15
3,313	2,972	3,450	5,149
498	427	86	467
84,993	82,176	13,866	126,141

区分	面積	束数
竹林	-	-
区 分	面積	材積
無立地	295	-
未立木地	245	-
小計	540	-
更新困難地	-	-
合 計	540	-
区 分	面積	材積
立木竹地	62,817	15,699,983
無立木地	540	-
更新困難地	-	-
民有林合計	63,356	15,699,983

## II 森林資源

(つづき)

(平鹿地域振興局)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級
				135,077	面積 材積	35,759 8,282,497	277 -	147 1,388	98 3,499	229 16,905
			合計	118,271	面積 材積	16,008 5,428,669	84 -	79 181	73 2,537	154 12,625
	人工林計			115,638	面積 材積	14,973 5,174,475	70 -	68 -	63 2,180	127 10,814
人工林	(内数)	育成	針葉樹	117,705	面積 材積	15,897 5,402,200	84 -	66 52	70 2,496	141 11,722
			スギ	115,237	面積 材積	14,911 5,155,073	70 -	64 -	61 2,139	125 10,661
	育成	单層林	針葉樹	2,152	面積 材積	872 232,870	5 -	- -	- -	6 684
			その他	316	面積 材積	115 14,257	9 -	2 52	9 357	9 377
	育成	複層林	広葉樹	566	面積 材積	110 26,469	- -	13 129	3 41	14 903
			育成複層林計	401	面積 材積	62 19,402	- -	5 -	3 41	2 153
			スギ	37	面積 材積	18 5,184	- -	- -	- -	- -
			その他	128	面積 材積	30 1,883	- -	8 129	- -	11 750
天然林	天然林計			16,806	面積 材積	19,752 2,853,828	193 -	69 1,207	25 962	75 4,280
	育成	单層林	育成单層林計	31	面積 材積	30 4,009	0 -	2 24	- -	2 120
			針葉樹	4	面積 材積	1 240	- -	- -	- -	- -
			広葉樹	27	面積 材積	29 3,769	0 -	2 24	- -	2 120
	育成	複層林	育成複層林計	233	面積 材積	206 29,684	1 -	21 361	- -	- -
			針葉樹	36	面積 材積	18 5,313	- -	- -	- -	- -
			広葉樹	197	面積 材積	187 24,371	1 -	21 361	- -	- -
	天然生林	生林	天然生林計	16,542	面積 材積	19,516 2,820,135	192 -	47 822	25 962	73 4,160
			針葉樹	2,072	面積 材積	527 157,079	9 -	- -	4 157	14 1,076
			広葉樹	14,470	面積 材積	18,989 2,663,056	183 -	47 822	21 805	59 3,084

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級
			合計	面積 材積	4,079 1,011,991	4,097 907,990	2,776 528,529	1,802 374,282	1,781 354,368	863 214,550
人工林	人工林計			面積 材積	1,601 648,327	990 446,334	355 169,985	290 145,345	219 114,210	217 109,858
	(内数)	育成	針葉樹	スギ	面積 材積	1,294 566,967	850 407,462	315 158,311	280 142,721	211 111,804
			育成单層林計		面積 材積	1,592 644,980	984 443,757	353 168,947	289 144,963	217 113,693
	育成	单層林	針葉樹	スギ	面積 材積	1,288 564,477	846 405,130	313 157,543	280 142,339	210 111,617
			育成複層林計		面積 材積	1,592 644,980	984 443,757	353 168,947	289 144,963	217 113,693
			その他		面積 材積	291 78,412	137 38,354	39 11,279	8 2,422	7 2,052
	育成	複層林	広葉樹		面積 材積	13 2,091	2 273	0 125	1 202	0 24
			育成複層林計		面積 材積	9 3,347	5 2,577	3 1,038	1 382	1 517
			針葉樹	スギ	面積 材積	6 2,490	5 2,332	2 768	1 382	0 187
			その他		面積 材積	3 721	1 245	1 261	- -	0 330
天然林	天然林計			面積 材積	0 136	- 9	0 9	- -	- -	- -
	育成	单層林	育成单層林計		面積 材積	2,477 363,664	3,107 461,656	2,420 358,544	1,513 228,937	1,562 240,158
			針葉樹		面積 材積	3 419	5 659	9 1,364	2 350	0 37
			広葉樹		面積 材積	3 419	5 659	9 1,364	2 350	- 37
	育成	複層林	育成複層林計		面積 材積	14 1,960	34 5,152	13 1,994	30 4,450	4 683
			針葉樹		面積 材積	0 64	2 422	1 145	0 104	0 30
			広葉樹		面積 材積	13 1,896	33 4,730	13 1,849	29 4,346	7 653
	天然	生林	天然生林計		面積 材積	2,461 361,285	3,069 455,845	2,398 355,186	1,481 224,137	1,558 239,438
			針葉樹		面積 材積	36 14,165	63 20,339	22 6,372	25 7,718	32 10,558
			広葉樹		面積 材積	2,425 347,120	3,005 435,506	2,376 348,814	1,456 216,419	40 228,880
										598 91,079

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
691	1,368	2,709	2,322	2,542	3,716	4,218
72,811	217,039	550,247	585,108	725,142	1,009,052	1,107,915
325	945	1,904	1,871	1,964	2,218	2,073
41,784	172,966	451,756	523,213	638,029	792,324	800,883
290	930	1,898	1,863	1,950	2,161	1,818
38,770	171,259	450,593	520,950	634,495	779,068	736,192
317	944	1,902	1,866	1,953	2,201	2,067
41,363	172,866	451,232	521,881	634,674	787,126	798,670
290	930	1,896	1,858	1,942	2,145	1,813
38,734	171,259	450,069	519,618	631,789	773,895	734,367
6	3	0	2	6	51	242
729	385	71	367	1,362	12,274	62,517
21	11	6	6	5	6	11
1,900	1,222	1,092	1,896	1,523	957	1,786
8	1	2	5	11	17	6
421	100	524	1,332	3,355	5,198	2,213
0	-	2	5	8	16	5
36	-	524	1,332	2,706	5,173	1,825
1	-	-	-	2	0	1
115	-	-	-	517	25	388
7	1	-	-	0	-	-
270	100	-	-	132	-	-
365	423	805	451	578	1,499	2,145
31,027	44,073	98,491	61,895	87,113	216,728	307,032
0	-	-	0	1	1	3
12	-	-	5	110	228	490
0	-	-	-	-	1	-
12	-	-	-	-	228	-
-	-	-	0	1	-	3
-	-	-	5	110	-	490
0	-	1	2	7	18	39
35	-	101	201	1,027	2,514	6,025
0	-	-	-	1	-	5
35	-	-	-	220	-	1,233
-	-	1	2	6	18	34
-	-	101	201	807	2,514	4,792
365	423	804	449	570	1,480	2,103
30,980	44,073	98,390	61,689	85,976	213,986	300,517
0	5	15	20	53	46	24
50	815	3,818	5,707	15,682	14,820	7,013
365	419	788	429	517	1,433	2,079
30,930	43,258	94,572	55,982	70,294	199,166	293,504

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
748	443	357	497
195,492	137,899	125,894	142,396
191	162	175	119
105,056	89,443	93,936	69,877
184	145	151	113
102,836	84,111	86,341	67,816
191	160	168	118
104,888	88,711	91,675	69,228
183	145	150	112
102,668	83,974	85,885	67,635
7	14	17	5
2,140	4,672	5,709	1,500
1	0	1	1
80	65	81	93
0	2	8	2
168	732	2,261	649
0	0	1	0
168	137	456	181
-	2	4	1
-	595	1,448	468
-	-	2	-
-	-	357	-
557	281	181	378
90,436	48,456	31,958	72,519
1	0	-	-
164	27	-	-
-	-	-	-
1	0	-	-
164	27	-	-
4	2	3	7
961	234	1,128	1,769
2	-	3	4
707	-	1,128	1,222
2	2	-	3
254	234	-	547
552	280	178	371
89,311	48,195	30,830	70,750
22	28	17	51
6,812	8,875	5,398	15,180
530	252	161	320
82,499	39,320	25,432	55,570

区分	面積	束数
竹林	-	-

区分	面積	材積
無立木地	伐採跡地	38
	未立木地	29
	小計	67
更新困難地	-	-
合計	67	-

区分	面積	材積
立木竹地	35,759	8,282,497
無立木地	67	-
更新困難地	-	-
民有林合計	35,827	8,282,497

## II 森林資源

(つづき)

(雄勝地域振興局)

人天別	施業方法	針広別	樹種	年間成長量	区分	総数	1齡級	2齡級	3齡級	4齡級	
				198,129	面積 材積	54,435 13,507,982	317 -	255 1,922	297 10,149	514 40,825	
			合計	180,757	面積 材積	25,790 9,387,560	153 -	103 55	222 7,218	382 33,404	
	人工林計			178,003	面積 材積	24,713 9,109,313	135 -	96 -	199 6,730	367 32,256	
人 工 林	(内数)	針葉樹	スギ	179,923	面積 材積	25,655 9,338,210	153 -	102 55	220 7,199	375 32,765	
				177,287	面積 材積	24,609 9,066,876	135 -	96 -	198 6,714	365 32,061	
	育成	針葉樹	その他	1,759	面積 材積	755 201,269	1 -	0 -	1 29	1 81	
			広葉樹	877	面積 材積	291 70,065	17 -	6 55	21 456	10 623	
	育成	針葉樹	育成複層林計	834	面積 材積	135 49,350	0 -	1 -	1 19	7 639	
			スギ	716	面積 材積	104 42,437	- -	1 -	1 16	2 195	
			その他	97	面積 材積	25 5,597	- -	0 -	- -	3 356	
			広葉樹	21	面積 材積	6 1,316	0 -	- -	0 3	1 88	
天 然 林	天然林計				17,372	面積 材積	28,645 4,120,422	164 -	152 1,867	76 2,931	132 7,421
	育成	育成单層林計		105	面積 材積	112 15,405	4 -	2 24	1 30	- -	
			針葉樹	11	面積 材積	6 1,535	- -	- -	- -	- -	
			広葉樹	94	面積 材積	106 13,870	4 -	2 24	1 30	- -	
	育成	育成複層林計		358	面積 材積	593 89,455	4 -	- -	- -	2 134	
			針葉樹	75	面積 材積	30 8,483	- -	- -	- -	- -	
			広葉樹	283	面積 材積	563 80,972	4 -	- -	- -	2 134	
	天然 生林	天然生林計		16,909	面積 材積	27,941 4,015,562	157 -	150 1,843	75 2,901	130 7,287	
			針葉樹	658	面積 材積	282 80,379	0 -	- -	- -	- -	
			広葉樹	16,251	面積 材積	27,659 3,935,183	156 -	150 1,843	75 2,901	130 7,287	

人天別	施業方法	針広別	樹種	区分	1 2齡級	1 3齡級	1 4齡級	1 5齡級	1 6齡級	1 7齡級	
			合計	面積 材積	7,287 1,885,005	8,181 1,878,081	4,631 932,271	3,504 791,847	2,082 542,057	2,053 533,891	
人 工 林	人工林計				面積 材積	2,918 1,253,793	2,171 996,476	742 358,118	749 380,639	583 312,745	570 306,819
	(内数)	針葉樹	スギ	面積 材積	2,613 1,169,258	2,013 950,207	708 349,517	709 368,633	575 310,775	563 304,901	
				面積 材積	2,898 1,245,522	2,159 991,477	737 355,750	746 379,031	579 310,548	565 303,794	
	育成	育成单層林計		面積 材積	2,600 1,163,036	2,005 946,586	704 347,447	706 367,025	571 308,704	558 301,878	
			針葉樹	面積 材積	276 73,941	136 37,755	16 4,703	39 11,778	5 1,456	5 1,661	
			その他	面積 材積	22 8,545	18 7,136	17 3,600	1 228	3 388	2 255	
	育成	育成複層林計		面積 材積	21 8,271	12 4,999	5 2,368	3 1,608	4 2,197	5 3,025	
			針葉樹	面積 材積	14 6,222	8 3,621	4 2,070	3 1,608	3 2,071	5 3,023	
			その他	面積 材積	6 1,659	4 1,090	1 293	- -	0 109	- -	
			広葉樹	面積 材積	1 390	1 288	0 5	- -	0 17	0 2	
天 然 林	天然林計				面積 材積	4,368 631,212	6,010 881,605	3,889 574,153	2,755 411,208	1,500 229,312	1,483 227,072
	育成	育成单層林計		面積 材積	6 863	45 6,836	14 2,104	0 44	1 260	0 5	
			針葉樹	面積 材積	0 107	3 749	0 33	- -	1 178	- -	
			広葉樹	面積 材積	5 756	42 6,087	14 2,071	0 44	1 82	0 5	
	育成	育成複層林計		面積 材積	84 12,636	144 22,362	75 11,519	58 9,528	51 8,204	21 3,273	
			針葉樹	面積 材積	5 1,226	10 2,825	3 990	7 1,932	3 1,004	1 262	
			広葉樹	面積 材積	80 11,410	134 19,537	72 10,529	51 7,596	48 7,200	20 3,011	
	天然	天然生林計		面積 材積	4,278 617,713	5,821 852,407	3,799 560,530	2,697 401,636	1,447 220,848	1,462 223,794	
			針葉樹	面積 材積	57 15,483	65 18,363	24 6,924	9 2,540	19 5,853	5 1,515	
			広葉樹	面積 材積	4,221 602,230	5,756 834,044	3,775 553,606	2,688 399,096	1,428 214,995	1,457 222,279	

## II 森林資源

単位(面積: ha、材積: m<sup>3</sup>、成長量: m<sup>3</sup>、竹: 束)

5 齡級	6 齡級	7 齡級	8 齡級	9 齡級	10 齡級	11 齡級
940	1,231	2,264	2,989	3,628	4,829	5,874
118,455	216,600	509,360	752,151	1,015,364	1,402,276	1,666,633
759	1,053	1,996	2,405	2,891	3,297	3,233
101,790	197,644	476,502	676,151	914,892	1,189,093	1,295,174
752	1,038	1,969	2,350	2,838	3,206	3,069
100,800	194,147	469,572	658,920	900,864	1,167,410	1,251,888
754	1,052	1,992	2,393	2,884	3,273	3,215
101,223	197,405	475,697	672,986	912,177	1,181,076	1,287,654
749	1,037	1,968	2,343	2,832	3,182	3,054
100,359	193,908	469,087	657,008	898,331	1,159,425	1,244,943
0	3	3	7	17	67	142
36	438	544	1,442	3,723	15,997	36,601
5	12	22	42	35	24	19
828	3,059	6,066	14,536	10,123	5,654	6,110
4	1	3	13	7	23	18
567	239	805	3,165	2,715	8,017	7,520
3	1	2	7	7	23	16
441	239	485	1,912	2,533	7,985	6,945
0	-	2	6	-	-	2
48	-	320	1,102	-	-	495
1	-	-	0	0	0	0
78	-	-	151	182	32	80
181	178	268	583	738	1,532	2,641
16,665	18,956	32,858	76,000	100,472	213,183	371,459
2	10	-	1	2	14	10
178	960	-	135	245	2,001	1,381
0	-	-	0	-	0	0
56	-	-	4	-	27	71
2	10	-	1	2	14	9
122	960	-	131	245	1,974	1,310
-	0	3	1	19	40	71
-	60	320	120	2,606	5,572	10,095
-	0	-	-	0	0	0
-	60	-	-	28	61	69
-	-	320	120	2,578	5,511	10,026
179	168	265	581	717	1,478	2,560
16,487	17,936	32,538	75,745	97,621	205,610	359,983
-	-	0	1	1	11	30
-	-	34	107	126	2,547	7,524
179	168	265	581	716	1,467	2,530
16,487	17,936	32,504	75,638	97,495	203,063	352,459

18 齡級	19 齡級	20 齡級	21 齡級以上
1,437	1,018	450	654
424,552	337,495	161,821	287,227
511	439	215	398
280,431	244,738	122,629	239,249
504	411	206	392
278,502	237,260	120,056	237,617
509	439	215	395
279,460	244,530	122,279	237,582
502	411	206	390
277,559	237,052	119,706	236,047
5	19	7	4
1,705	6,011	2,177	1,191
1	9	3	2
196	1,467	396	344
2	0	1	3
971	208	350	1,667
2	0	1	2
943	208	350	1,570
0	-	-	0
28	-	-	97
-	-	-	-
927	579	235	257
144,121	92,757	39,192	47,978
0	0	1	0
113	2	152	72
0	-	0	0
107	-	140	63
0	0	0	0
6	2	12	9
14	5	-	1
2,117	742	-	167
-	0	-	-
-	26	-	-
14	5	-	1
2,117	716	-	167
913	574	234	255
141,891	92,013	39,040	47,739
8	18	10	24
2,549	5,688	3,379	7,747
905	556	224	231
139,342	86,325	35,661	39,992

区分	面積	束数
竹林	0	-
区分	面積	材積
無立地	134	-
未立木地	125	-
小計	258	-
更新困難地	-	-
合計	258	-
区分	面積	材積
立木竹地	54,435	13,507,982
無立木地	258	-
更新困難地	-	-
民有林合計	54,694	13,507,982

## II 森林資源

7 民有林の市町村別森林資源（人工林・天然林別）

市町村	総 数				人 工 林			
	面積	蓄積			面積	蓄積		
		総数	針葉樹	広葉樹		総数	針葉樹	広葉樹
<b>総 数</b>	<b>447,130</b>	<b>114,178,457</b>	<b>88,073,159</b>	<b>26,105,298</b>	<b>257,796</b>	<b>87,031,458</b>	<b>86,538,317</b>	<b>493,141</b>
<b>鹿 角</b>	<b>24,836</b>	<b>5,747,928</b>	<b>4,376,392</b>	<b>1,371,536</b>	<b>15,649</b>	<b>4,444,274</b>	<b>4,311,894</b>	<b>132,380</b>
1 鹿角市	20,679	5,002,658	3,945,803	1,056,855	12,889	3,895,662	3,885,675	9,987
2 小坂町	4,157	745,270	430,589	314,681	2,760	548,612	426,219	122,393
<b>北秋田</b>	<b>76,654</b>	<b>18,753,035</b>	<b>14,546,064</b>	<b>4,206,971</b>	<b>45,630</b>	<b>14,324,310</b>	<b>14,293,292</b>	<b>31,018</b>
3 大館市	29,981	7,415,948	5,809,947	1,606,001	17,831	5,677,973	5,662,030	15,943
4 北秋田市	40,170	9,654,961	7,313,850	2,341,111	23,185	7,221,836	7,209,643	12,193
5 上小阿仁村	6,502	1,682,126	1,422,267	259,859	4,614	1,424,501	1,421,619	2,882
<b>山 本</b>	<b>48,907</b>	<b>12,743,158</b>	<b>10,474,398</b>	<b>2,268,760</b>	<b>32,333</b>	<b>10,210,091</b>	<b>10,151,361</b>	<b>58,730</b>
6 能代市	16,134	4,482,291	3,880,885	601,406	11,762	3,818,069	3,784,918	33,151
7 藤里町	7,026	1,835,424	1,464,579	370,845	4,531	1,466,993	1,456,733	10,260
8 三種町	11,012	3,017,993	2,641,749	376,244	7,767	2,504,786	2,496,052	8,734
9 八峰町	14,735	3,407,450	2,487,185	920,265	8,273	2,420,243	2,413,658	6,585
<b>秋 田</b>	<b>61,267</b>	<b>15,709,520</b>	<b>12,893,232</b>	<b>2,816,288</b>	<b>39,669</b>	<b>12,598,517</b>	<b>12,536,078</b>	<b>62,439</b>
10 秋田市	36,715	8,969,591	6,934,153	2,035,438	21,401	6,772,397	6,734,058	38,339
11 男鹿市	10,229	2,556,680	2,115,488	441,192	6,881	2,089,129	2,084,806	4,323
12 潟上市	2,842	830,172	775,614	54,558	2,027	670,494	669,886	608
13 五城目町	9,188	2,765,265	2,548,177	217,088	7,578	2,542,752	2,540,096	2,656
14 八郎潟町	305	96,589	89,244	7,345	251	88,915	88,915	-
15 井川町	1,619	446,397	401,603	44,794	1,170	390,004	389,364	640
16 大潟村	369	44,826	28,953	15,873	360	44,826	28,953	15,873
<b>由 利</b>	<b>81,590</b>	<b>23,734,354</b>	<b>19,161,883</b>	<b>4,572,471</b>	<b>48,482</b>	<b>19,064,968</b>	<b>19,012,194</b>	<b>52,774</b>
17 由利本荘市	70,185	20,483,511	16,487,529	3,995,982	41,412	16,410,589	16,361,096	49,493
18 にかほ市	11,405	3,250,843	2,674,354	576,489	7,070	2,654,379	2,651,098	3,281
<b>仙 北</b>	<b>63,356</b>	<b>15,699,983</b>	<b>11,639,453</b>	<b>4,060,530</b>	<b>34,235</b>	<b>11,573,069</b>	<b>11,504,790</b>	<b>68,279</b>
19 大仙市	34,797	8,521,649	6,371,481	2,150,168	18,478	6,289,020	6,274,783	14,237
20 仙北市	25,499	6,232,237	4,463,690	1,768,547	13,703	4,486,101	4,435,297	50,804
21 美郷町	3,060	946,097	804,282	141,815	2,054	797,948	794,710	3,238
<b>平 鹿</b>	<b>35,827</b>	<b>8,282,497</b>	<b>5,575,161</b>	<b>2,707,336</b>	<b>16,008</b>	<b>5,428,669</b>	<b>5,412,529</b>	<b>16,140</b>
22 横手市	35,827	8,282,497	5,575,161	2,707,336	16,008	5,428,669	5,412,529	16,140
<b>雄 勝</b>	<b>54,694</b>	<b>13,507,982</b>	<b>9,406,576</b>	<b>4,101,406</b>	<b>25,790</b>	<b>9,387,560</b>	<b>9,316,179</b>	<b>71,381</b>
23 湯沢市	32,541	8,199,034	5,705,057	2,493,977	15,116	5,680,032	5,630,845	49,187
24 羽後町	13,882	3,589,854	2,732,844	857,010	7,705	2,734,647	2,717,815	16,832
25 東成瀬村	8,271	1,719,094	968,675	750,419	2,969	972,881	967,519	5,362

[資料] 森林整備課「地域森林計画資料」(平成28年3月31日現在)

(注) 表中のゼロ値は1未満の実数があるもの。

## II 森林資源

(単位 面積: ha、蓄積: m<sup>3</sup>)

面積	天然林			竹林	無立木地			更新困難地		人工 林率 %		
	蓄積				総数	伐採跡地	未立木地	面積	蓄積			
	針葉樹	広葉樹										
186,139	27,146,999	1,534,842	25,612,157	145	3,051	1,569	1,482	-	-	58		
9,005	1,303,654	64,498	1,239,156	-	182	100	82	-	-	63		
7,619	1,106,996	60,128	1,046,868	-	171	99	71	-	-	62		
1,386	196,658	4,370	192,288	-	12	1	11	-	-	66		
30,478	4,428,725	252,772	4,175,953	-	546	360	185	-	-	60		
11,913	1,737,975	147,917	1,590,058	-	237	131	106	-	-	59		
16,695	2,433,125	104,207	2,328,918	-	290	211	79	-	-	58		
1,870	257,625	648	256,977	-	18	18	0	-	-	71		
16,352	2,533,067	323,037	2,210,030	3	219	122	96	-	-	66		
4,301	664,222	95,967	568,255	-	71	29	42	-	-	73		
2,479	368,431	7,846	360,585	-	16	14	2	-	-	64		
3,148	513,207	145,697	367,510	2	96	71	25	-	-	71		
6,425	987,207	73,527	913,680	1	36	9	27	-	-	56		
20,966	3,111,003	357,154	2,753,849	17	615	211	404	-	-	65		
14,961	2,197,194	200,095	1,997,099	3	351	135	215	-	-	58		
3,186	467,551	30,682	436,869	14	148	11	137	-	-	67		
774	159,678	105,728	53,950	-	42	7	35	-	-	71		
1,597	222,513	8,081	214,432	-	12	8	4	-	-	82		
53	7,674	329	7,345	-	-	-	-	-	-	83		
394	56,393	12,239	44,154	-	55	50	5	-	-	72		
-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	98		
32,359	4,669,386	149,689	4,519,697	126	624	308	316	-	-	59		
28,222	4,072,922	126,433	3,946,489	62	490	270	219	-	-	59		
4,138	596,464	23,256	573,208	64	134	38	96	-	-	62		
28,581	4,126,914	134,663	3,992,251	-	540	295	245	-	-	54		
16,038	2,232,629	96,698	2,135,931	-	281	134	147	-	-	53		
11,541	1,746,136	28,393	1,717,743	-	255	161	94	-	-	54		
1,002	148,149	9,572	138,577	-	4	1	4	-	-	67		
19,752	2,853,828	162,632	2,691,196	-	67	38	29	-	-	45		
19,752	2,853,828	162,632	2,691,196	-	67	38	29	-	-	45		
28,645	4,120,422	90,397	4,030,025	0	258	134	125	-	-	47		
17,329	2,519,002	74,212	2,444,790	0	95	34	62	-	-	46		
6,085	855,207	15,029	840,178	-	91	40	51	-	-	56		
5,231	746,213	1,156	745,057	-	72	60	12	-	-	36		

## II 森林資源

8 民有林の市町村別森林資源（育成单層林、育成複層林、天然生林別）

市町村名	人工林											
	育成单層林				育成複層林				合計			
	針葉樹		広葉樹		針葉樹		広葉樹				面積	材積
面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	
<b>総 計</b>	<b>252,113</b>	<b>85,811,753</b>	<b>3,254</b>	<b>473,388</b>	<b>2,250</b>	<b>726,564</b>	<b>179</b>	<b>19,753</b>	<b>257,796</b>	<b>87,031,458</b>	<b>238,821</b>	<b>82,570,240</b>
<b>鹿 角</b>	<b>14,303</b>	<b>4,206,628</b>	<b>901</b>	<b>122,951</b>	<b>374</b>	<b>105,286</b>	<b>71</b>	<b>9,429</b>	<b>15,649</b>	<b>4,444,274</b>	<b>13,126</b>	<b>3,950,966</b>
1 鹿角市	12,518	3,800,277	73	7,589	280	85,398	18	2,398	12,889	3,895,662	11,511	3,577,794
2 小坂町	1,785	406,351	828	115,362	94	19,868	52	7,031	2,760	548,612	1,615	373,172
<b>北秋田</b>	<b>44,817</b>	<b>14,119,285</b>	<b>265</b>	<b>28,196</b>	<b>524</b>	<b>174,007</b>	<b>24</b>	<b>2,822</b>	<b>45,630</b>	<b>14,324,310</b>	<b>44,555</b>	<b>14,110,477</b>
3 大館市	17,504	5,597,882	142	15,725	184	64,148	2	218	17,831	5,677,973	17,297	5,579,410
4 北秋田市	22,759	7,107,984	99	9,887	306	101,659	20	2,306	23,185	7,221,836	22,694	7,115,676
5 上小阿仁村	4,554	1,413,419	23	2,584	34	8,200	2	298	4,614	1,424,501	4,564	1,415,391
<b>山 本</b>	<b>31,645</b>	<b>10,019,110</b>	<b>290</b>	<b>57,240</b>	<b>392</b>	<b>132,251</b>	<b>6</b>	<b>1,490</b>	<b>32,333</b>	<b>10,210,091</b>	<b>29,879</b>	<b>9,599,799</b>
6 能代市	11,541	3,752,921	119	32,444	101	31,997	2	707	11,762	3,818,069	10,632	3,525,597
7 藤里町	4,424	1,439,869	46	9,605	58	16,864	2	655	4,531	1,466,993	4,464	1,452,353
8 三種町	7,562	2,441,084	57	8,641	146	54,968	1	93	7,767	2,504,786	7,037	2,324,965
9 八峰町	8,119	2,385,236	68	6,550	86	28,422	1	35	8,273	2,420,243	7,746	2,296,884
<b>秋 田</b>	<b>38,923</b>	<b>12,449,481</b>	<b>459</b>	<b>61,769</b>	<b>277</b>	<b>86,597</b>	<b>11</b>	<b>670</b>	<b>39,669</b>	<b>12,598,517</b>	<b>33,618</b>	<b>11,047,238</b>
10 秋田市	21,199	6,718,992	144	38,193	55	15,066	3	146	21,401	6,772,397	19,561	6,285,395
11 男鹿市	6,673	2,038,220	58	3,862	142	46,586	8	461	6,881	2,089,129	4,171	1,369,477
12 鴻上郡	2,013	669,382	12	608	2	504	-	-	2,027	670,494	1,348	484,788
13 五城目町	7,469	2,516,227	33	2,593	76	23,869	0	63	7,578	2,542,752	7,292	2,474,040
14 八郎潟町	249	88,343	-	-	2	572	-	-	251	88,915	205	76,573
15 井川町	1,168	389,364	2	640	-	-	-	-	1,170	390,004	1,040	356,965
16 大潟村	151	28,953	210	15,873	-	-	-	-	360	44,826	-	-
<b>由 利</b>	<b>47,741</b>	<b>18,907,392</b>	<b>431</b>	<b>51,695</b>	<b>292</b>	<b>104,802</b>	<b>18</b>	<b>1,079</b>	<b>48,482</b>	<b>19,064,968</b>	<b>45,220</b>	<b>18,316,751</b>
17 由利本荘市	40,814	16,284,467	385	48,654	206	76,629	7	839	41,412	16,410,589	39,107	#####
18 にかほ市	6,927	2,622,925	46	3,041	85	28,173	12	240	7,070	2,654,379	6,113	2,431,286
<b>仙 北</b>	<b>33,538</b>	<b>11,453,769</b>	<b>502</b>	<b>67,215</b>	<b>181</b>	<b>51,021</b>	<b>14</b>	<b>1,064</b>	<b>34,235</b>	<b>11,573,069</b>	<b>32,565</b>	<b>11,205,430</b>
19 大仙市	18,292	6,246,403	89	14,061	95	28,380	2	176	18,478	6,289,020	17,669	6,086,933
20 仙北市	13,218	4,413,463	391	49,926	83	21,834	11	878	13,703	4,486,101	12,899	4,331,779
21 美郷町	2,028	793,903	22	3,228	3	807	0	10	2,054	797,948	1,996	786,718
<b>平 鹿</b>	<b>15,782</b>	<b>5,387,943</b>	<b>115</b>	<b>14,257</b>	<b>80</b>	<b>24,586</b>	<b>30</b>	<b>1,883</b>	<b>16,008</b>	<b>5,428,669</b>	<b>15,146</b>	<b>5,230,266</b>
22 横手市	15,782	5,387,943	115	14,257	80	24,586	30	1,883	16,008	5,428,669	15,146	5,230,266
<b>雄 勝</b>	<b>25,364</b>	<b>9,268,145</b>	<b>291</b>	<b>70,065</b>	<b>129</b>	<b>48,034</b>	<b>6</b>	<b>1,316</b>	<b>25,790</b>	<b>9,387,560</b>	<b>24,713</b>	<b>9,109,313</b>
23 湯沢市	14,850	5,605,795	193	48,103	69	25,050	5	1,084	15,116	5,680,032	14,427	5,500,898
24 羽後町	7,592	2,697,167	58	16,611	55	20,648	1	221	7,705	2,734,647	7,414	2,655,138
25 東成瀬村	2,922	965,183	40	5,351	6	2,336	0	11	2,969	972,881	2,873	953,277

## II 森林資源

(単位 面積 : ha、材積 : m<sup>3</sup>)

天然林													
育成单層林				育成複層林				天然生林				合計	
針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	面積	材積	面積	材積	面積	材積
面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積
35	9,377	669	84,861	119	35,796	4,890	677,249	5,203	1,489,669	175,224	24,850,047	186,139	27,146,999
1	206	89	10,749	1	398	363	52,277	212	63,894	8,339	1,176,130	9,005	1,303,654
1	206	88	10,519	1	398	316	45,493	199	59,524	7,015	990,856	7,619	1,106,996
-	-	2	230	-	-	47	6,784	12	4,370	1,324	185,274	1,386	196,658
6	1,096	51	6,256	38	10,709	445	58,414	826	240,967	29,112	4,111,283	30,478	4,428,725
6	1,005	26	3,189	26	7,361	364	47,579	470	139,551	11,021	1,539,290	11,913	1,737,975
1	91	18	2,229	12	3,348	81	10,835	354	100,768	16,230	2,315,854	16,695	2,433,125
-	-	8	838	-	-	-	-	2	648	1,860	256,139	1,870	257,625
0	83	160	22,257	5	2,857	279	39,146	1,121	320,097	14,786	2,148,627	16,352	2,533,067
-	-	3	363	-	-	142	19,569	342	95,967	3,814	548,323	4,301	664,222
0	2	54	7,473	0	164	25	3,625	23	7,680	2,377	349,487	2,479	368,431
0	61	5	672	5	2,693	26	3,634	504	142,943	2,608	363,204	3,148	513,207
0	20	98	13,749	-	-	86	12,318	253	73,507	5,987	887,613	6,425	987,207
4	1,064	58	5,675	5	1,519	480	62,300	1,267	354,571	19,151	2,685,874	20,966	3,111,003
1	381	39	4,372	1	464	469	60,911	696	199,250	13,754	1,931,816	14,961	2,197,194
-	-	13	865	3	918	0	36	106	29,764	3,064	435,968	3,186	467,551
2	476	-	-	-	-	-	-	386	105,252	387	53,950	774	159,678
-	-	6	429	-	-	10	1,253	34	8,081	1,546	212,750	1,597	222,513
-	-	-	-	-	-	-	-	1	329	52	7,345	53	7,674
1	207	0	9	1	137	1	100	45	11,895	347	44,045	394	56,393
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	4,376	124	15,257	15	5,039	1,114	149,903	506	140,274	30,587	4,354,537	32,359	4,669,386
13	4,223	115	13,947	13	4,683	1,094	147,277	444	117,527	26,543	3,785,265	28,222	4,072,922
0	153	9	1,310	1	356	21	2,626	62	22,747	4,044	569,272	4,138	596,464
3	777	51	7,028	7	1,478	1,457	209,866	462	132,408	26,601	3,775,357	28,581	4,126,914
3	692	31	4,442	7	1,478	463	64,941	337	94,528	15,196	2,066,548	16,038	2,232,629
0	85	19	2,535	-	-	925	136,101	98	28,308	10,499	1,579,107	11,541	1,746,136
-	-	0	51	-	-	69	8,824	27	9,572	906	129,702	1,002	148,149
1	240	29	3,769	18	5,313	187	24,371	527	157,079	18,989	2,663,056	19,752	2,853,828
1	240	29	3,769	18	5,313	187	24,371	527	157,079	18,989	2,663,056	19,752	2,853,828
6	1,535	106	13,870	30	8,483	563	80,972	282	80,379	27,659	3,935,183	28,645	4,120,422
5	1,491	31	3,688	29	8,366	346	49,771	225	64,355	16,693	2,391,331	17,329	2,519,002
0	44	64	9,025	0	117	115	16,505	53	14,868	5,854	814,648	6,085	855,207
-	-	12	1,157	-	-	103	14,696	4	1,156	5,113	729,204	5,231	746,213

## II 森林資源

### 9 林地開発許可制度の運用状況

(単位 : ha)

目的 年度	総 数	工場事 業場用 地の造 成	学校・ 博物館 用地の 造成	公園・運 動場等 の造成	住宅用 地の造 成	別荘地 の造成	ゴルフ 場の設 置	レジャー施 設の設 置	農用地 の造成	土石の 採取	道路の 新築又 は改築	その他
平成10	(55) 386	(2) 18	(1) 4	(5) 24	(2) 59		(1) 81	(2) 4		(25) 100	(14) 90	(3) 6
11	(44) 361	(5) 11		(2) 22	(3) 17			(1) 2	(1) 5	(19) 132	(11) 159	(2) 13
12	(43) 280	(2) 21			(5) 66			(2) 6		(19) 144	(11) 29	(4) 14
13	(45) 469	(13) 267						(1) 2		(19) 102	(12) 98	
14	(40) 515	(5) 263		(2) 20		(1) 3				(17) 156	(12) 64	(3) 9
15	(32) 397				(1) 1					(2) 3	(15) 86	(8) 43
16	(26) 272	(3) 24			(1) 38					(1) 23	(15) 106	(5) 72
17	(24) 141	(2) 13									(12) 23	(7) 104
18	(20) 45	(2) 3		(1) 0							(12) 23	(3) 13
19	(23) 60	(8) 28			(1) 0						(11) 30	(1) 0
20	(17) 80	(3) 16									(10) 35	(3) 26
21	(17) 63										(11) 25	(2) 27
22	(13) 70	(1) 4									(8) 37	(2) 24
23	(11) 21	(1) 0		(1) 1							(8) 9	(1) 11
24	(13) 46	(1) 2									(9) 33	
25	(11) 71										(7) 53	(1) 5
26	(18) 118	(2) 7									(7) 36	(6) 60
27	(28) 151	(9) 26									(13) 105	(3) 10
内 訳	許可	(21) 132	(7) 24								(11) 100	(1) 2
	協議	(7) 19	(2) 2								(2) 5	(2) 8

〔資料〕森林整備課「林地開発許可台帳」他

(注) 1. 協議は、国又は地方公共団体等が行う開発行為で、許可制の適用のないもの。

2. ( ) 内数字は件数である。

空白

### III 林業生産

#### A 造林

##### 10 指定採取源の現況（スギ）

###### (1) 特別母樹林

(単位: ha、本)

指定年月日	樹種	採取源の所在地	面積	本数	摘要
昭47. 3. 29	すぎ	大館市雪沢	1.40	200	国有林
〃	〃	〃	20.15	3,000	〃
〃	〃	大館市長走	14.86	1,963	〃
〃	〃	男鹿市北浦真山字水喰沢160	5.08	803	民有林
〃	〃	北秋田郡鷹巣町七日市	2.27	200	国有林
〃	〃	北秋田郡阿仁町打当	65.44	10,000	〃
昭47. 5. 29	〃	横手市大沢字上庭当田122	1.37	31	民有林
〃	〃	湯沢市相川字岸ヶ沢2	1.24	112	〃
〃	〃	湯沢市高松字沖の沢山2	1.95	120	〃
〃	〃	由利郡大内町中田代小又下川原50.5	2.36	164	〃
〃	〃	仙北郡田沢湖町刺巻字明戸92	0.53	200	〃
〃	〃	雄勝郡雄勝町秋の宮掛の沢15-1~3	1.20	131	〃
〃	〃	雄勝郡雄勝町秋の宮字大桑沢61-3	0.73	75	〃
〃	〃	雄勝郡東成瀬村椿川字逆川中森5-2	1.58	136	〃
計			120.16	17,135	
	再掲	国有林 5箇所	104.12	15,363	
		民有林 9箇所	16.04	1,772	

[資料] 林業木材産業課（特別母樹林台帳）

(注) 採取源の所在地は、採取当時の住所を掲載。

###### (2) 育種母樹林

(単位: ha、本)

指定年月日	樹種	採取源の所在地	面積	本数	摘要
昭59. 12. 18	すぎ	河辺郡河辺町戸島字上祭沢32 外21箇	42.73	17,723	
〃	あかまつ	河辺郡河辺町戸島字上祭沢32.38	0.90	769	
〃	くろまつ	河辺郡河辺町戸島字井戸尻台47	1.00	800	
計			44.63	19,292	

[資料] 森林整備課（特別母樹林台帳）

(注) 採取源の所在地は、採取当時の住所を掲載。

##### 11 林業用種子採取量

(単位: kg)

年 度	総 数	すぎ	あかまつ	くろまつ
平成23	68	65	-	3
24	68	65	-	3
25	68	65	-	3
26	59	56	-	3
27	56	53	-	3

[資料] 林業木材産業課「種子採取事業」

### III 林業生産

12 経営形態別苗畠面積

(単位 : ha)

経営規模 振興局	総 数		県		森 林 組 合		生 产 業 者		そ の 他	
	員数	面 積	員数	面 積	員数	面 積	員数	面 積	員数	面 積
総 数	25	13.66	-	-	-	-	25	13.66	-	-
0.01ha～0.1ha	6	0.13	-	-	-	-	6	0.13	-	-
0.1～0.5ha	8	1.92	-	-	-	-	8	1.92	-	-
0.5～1ha	6	4.67	-	-	-	-	6	4.67	-	-
1～3ha	5	6.94	-	-	-	-	5	6.94	-	-
3ha以上	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿 角	2	0.24	-	-	-	-	2	0.24	-	-
北 秋 田	9	6.92	-	-	-	-	9	6.92	-	-
山 本	3	1.17	-	-	-	-	3	1.17	-	-
秋 田	1	0.24	-	-	-	-	1	0.24	-	-
由 利	3	1.9	-	-	-	-	3	1.90	-	-
仙 北	1	0.23	-	-	-	-	1	0.23	-	-
平 鹿	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雄 勝	6	2.96	-	-	-	-	6	2.96	-	-

[資料] 林業木材産業課「苗畠実態調査」

13 民営苗畠の山行苗木生産量及び移出量

(単位 : 千本)

年度・振興局	総数	す ぎ	あ か ま つ	く ろ ま つ	からまつ	移出量
平成23	1,317	1,261	-	56	-	13
24	1,053	987	-	66	-	-
25	946	870	-	76	-	-
26	964	884	-	80	-	-
27	901	834	-	67	-	-
鹿 角	63.0	62	-	1	-	-
北 秋 田	351.0	322	-	29	-	-
山 本	158.0	121	-	37	-	-
秋 田	21.0	21	-	-	-	-
由 利	124.0	124	-	-	-	-
仙 北	1.0	1	-	-	-	-
平 鹿	0.0	-	-	-	-	-
雄 勝	183.0	183	-	-	-	-

[資料] 林業木材産業課「苗畠実態調査」

### III 林業生産

14 造林面積 1 (資金別・事業主体別)

年度 振興局	総 数						補 助				
	総 数	県	公 社	市町村	森総研	その他	総 数	県	公 社	市町村	その他
平成23	338	59	-	52	15	212	242	-	-	33	209
24	323	50	-	44	21	208	243	-	-	26	217
25	292	32	-	18	21	221	231	-	-	18	213
26	262	15	-	12	23	212	211	-	-	12	199
27	325	33	-	16	45	231	229	-	-	16	213
鹿 角	73	32	-	-	20	21	19	-	-	-	19
北 秋 田	19	-	-	3	-	16	17	-	-	3	14
山 本	46	-	-	4	15	27	29	-	-	4	25
秋 田	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
由 利	122	1	-	-	-	121	117	-	-	-	117
仙 北	10	-	-	-	-	10	7	-	-	-	7
平 鹿	15	-	-	4	-	11	13	-	-	4	9
雄 勝	39	-	-	5	10	24	27	-	-	5	22

[資料] 林業木材産業課「平成26年度実績報告」

- (注) 1. 捧助は公共挙助に係るものとし、他の挙助事業は含まない。
- 2. 市町村には財産区を含む
- 3. 森総研…(国研)森林総合研究所森林整備センター (旧:(独)緑資源機構)

15 造林面積 2 (造林対象地別)

(単位:ha)

年度 振興局	総 数	再 造 林	拡 大 造 林		
			総 数	林種転換	原 野 等
平成23	338	251	87	87	-
24	323	243	80	80	-
25	292	185	112	112	-
26	262	165	97	97	-
27	325	190	135	135	-
鹿 角	73	19	54	54	-
北 秋 田	19	14	5	5	-
山 本	46	29	17	17	-
秋 田	1	-	1	1	-
由 利	122	81	41	41	-
仙 北	10	7	3	3	-
平 鹿	15	13	2	2	-
雄 勝	39	27	12	12	-

[資料] 林業木材産業課「平成26年度実績報告」

### III 林業生産

(単位 : ha)

融資					自力			森総研	治山等
総数	県	公社	市町村	その他	総数	県	市町村	その他	
-	-	-	-	-	23	-	-	23	15
-	-	-	-	-	12	-	-	12	21
-	-	-	-	-	8	-	-	8	21
-	-	-	-	-	13	-	-	13	23
-	-	-	-	-	18	-	-	18	45
-	-	-	-	-	2	-	-	2	20
-	-	-	-	-	2	-	-	2	-
-	-	-	-	-	2	-	-	2	15
-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
-	-	-	-	-	4	-	-	4	-
-	-	-	-	-	3	-	-	3	-
-	-	-	-	-	2	-	-	2	-
-	-	-	-	-	2	-	-	2	10

### 16 造林面積 3 (樹種別)

(単位 : ha)

年度 振興局	総 数	す ぎ	あ か ま つ	か ら ま つ	そ の 他
平成23	338	228	5	10	95
24	323	206	15	9	93
25	292	186	11	3	92
26	262	187	4	1	70
<b>27</b>	<b>325</b>	<b>254</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>69</b>
鹿角	73	25	-	-	48
北秋田	19	16	-	-	3
山本	46	43	-	-	3
秋田	1	1	-	-	-
由利	122	111	1	-	10
仙北	10	10	-	-	-
平鹿	15	15	-	-	-
雄勝	39	33	-	1	5

[資料] 林業木材産業課「平成26年度実績報告」

### III 林業生産

17 造林面積 4 (市町村別)

市 町 村	総 数							補助造林	
	総 数	す ぎ	あかまつ	くろまつ	からまつ	そ の 他	総 数	再 造 林	
総 数	325	254	-	1	1	69	229	190	
鹿 角	73	25	-	-	-	48	19	19	
1 鹿 角 市	64	25	-	-	-	39	10	10	
2 小 坂 町	9	-	-	-	-	9	9	9	
北秋田	19	16	-	-	-	3	17	14	
3 大 館 市	12	11	-	-	-	1	10	7	
4 北 秋 田 市	4	2	-	-	-	2	4	4	
5 上小阿仁村	3	3	-	-	-	-	3	3	
山 本	46	43	-	-	-	3	29	29	
6 能 代 市	20	20	-	-	-	-	18	18	
7 藤 里 町	8	8	-	-	-	-	8	8	
8 三 種 町	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 八 峰 町	18	15	-	-	-	3	3	3	
秋 田	1	1	-	-	-	-	-	-	
10 秋 田 市	-	-	-	-	-	-	-	-	
11 男 鹿 市	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 渥 上 市	1	1	-	-	-	-	-	-	
13 五 城 目 町	-	-	-	-	-	-	-	-	
14 八 郎 渥 町	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 井 川 町	-	-	-	-	-	-	-	-	
16 大 渥 村	-	-	-	-	-	-	-	-	
由 利	122	111	-	1	-	10	117	81	
17 由利本荘市	94	83	-	1	-	10	89	53	
18 に か ほ 市	28	28	-	-	-	-	28	28	
仙 北	10	10	-	-	-	-	7	7	
19 大 仙 市	6	6	-	-	-	-	3	3	
20 仙 北 市	4	4	-	-	-	-	4	4	
21 美 郷 町	-	-	-	-	-	-	-	-	
平 鹿	15	15	-	-	-	-	13	13	
22 横 手 市	15	15	-	-	-	-	13	13	
雄 勝	39	33	-	-	1	5	27	27	
23 湯 沢 市	19	18	-	-	-	1	9	9	
24 羽 後 町	12	7	-	-	1	4	12	12	
25 東 成 瀬 村	8	8	-	-	-	-	6	6	

[資料] 林業木材産業課「平成26年度実績報告」

(注) 補助造林は、公共補助に係るものと計上。

森総研…(国研) 森林総合研究所森林整備センター (旧:(独)緑資源機構)

### III 林業生産

(単位:ha)

補助造林	融資造林			その他					
	普通拡大造林	総数	再造林	普通拡大造林	総数	森総研造林	自力造林	治山造林	林構造林
39	-	-	-	-	96	45	18	33	-
-	-	-	-	-	54	20	2	32	-
-	-	-	-	-	54	20	2	32	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	2	-	2	-	-
3	-	-	-	-	2	-	2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	17	15	2	-	-
-	-	-	-	-	2	-	2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	15	15	-	-	-
-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	5	-	4	1	-
36	-	-	-	-	5	-	4	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	3	-	3	-	-
-	-	-	-	-	3	-	3	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2	-	2	-	-
-	-	-	-	-	2	-	2	-	-
-	-	-	-	-	12	10	2	-	-
-	-	-	-	-	10	10	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2	-	2	-	-

### III 林業生産

18 造林補助事業（公共）の実施状況

年度 振興局	人工造林				保育				
	再造林	拡大造林	特殊地拵	作業路	下刈	雪起	枝打ち	除間伐	作業路
平成23	ha 191	ha 49	ha -	m -	ha 1,435	ha 317	ha 761	ha 5,413	m 263,719
	24	200	43	-	1,408	404	585	5,074	311,995
	25	146	85	-	1,333	370	351	5,026	407,904
	26	165	46	-	1,164	296	301	4,840	293,559
	27	190	39	0	1,191	450	284	4,379	325,107
鹿角	19	-	-	-	115	-	12	303	18,070
北秋田	14	3	-	-	80	8	68	605	21,491
山本	29	-	-	-	142	-	18	378	34,093
秋田	-	-	-	-	101	-	19	948	70,837
由利	81	36	-	-	532	406	88	677	67,541
仙北	7	-	-	-	60	-	27	810	71,241
平鹿	13	-	-	-	47	1	2	331	29,491
雄勝	27	-	-	-	114	35	50	327	12,343
うち林業公社	-	-	-	-	-	-	-	1,250	10,700

[資料] 林業木材産業課「平成26年度実績報告」

(注) 再造林上段（ ）は、被害跡地造林事業実績で内数字。

19 間伐の実施状況

(単位: ha)

年度 振興局	総数	水土保全森林 緊急間伐対策	造林補助 (公共)	造林補助 (非公共)	治山 (公共)	県単補助	融資	その他
平成23	13,269	-	6,811	4,437	320	-	94	1,607
	24	10,346	-	6,392	1,003	152	-	117
	25	8,988	-	5,807	1,163	74	-	76
	26	8,117	-	5,239	1,312	28	-	74
	27	9,664	0	4,804	4,156	8	0	39
鹿角	418	-	317	82	5	-	-	14
北秋田	913	-	623	283	-	-	-	7
山本	1,244	-	378	596	-	-	-	270
秋田	2,730	-	981	1,429	-	-	39	281
由利	1,403	-	681	695	3	-	-	24
仙北	1,583	-	987	596	-	-	-	-
平鹿	645	-	458	182	-	-	-	5
雄勝	728	-	379	293	-	-	-	56

[資料] 林業木材産業課「平成26年度民有林間伐実績報告」

### III 林業生産

複層林						育成天然林	
受光伐	樹下植栽	下刈	雪起し	除間伐	作業路	改良	作業路
ha	ha	ha	ha	ha	m	ha	ha
194	2	88	18	10	30,441	1,194	9,539
47	-	38	11	4	-	1,267	19,614
18	-	66	7	63	-	681	24,156
-	-	25 -		15	-	372	17,691
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>347</b>	<b>20,247</b>
-	-	-	-	-	-	14	-
-	-	-	21	10	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	3	-
-	-	21	-	2	-	-	-
-	-	8	-	-	-	171	20,247
-	-	5	-	-	-	110	-
-	-	-	-	-	-	49	-
-	-	-	-	-	-	-	-

### III 林業生産

20 複層林整備の実施状況

(単位 : ha)

年度・振興局	総 数	造林補助	融資等	治山	その他の
平成23	21	2	-	17	-
24	26	-	-	22	4
25	11	-	-	11	-
26	22	-	-	22	-
<b>27</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>
鹿角	32	-	-	32	-
北秋田	-	-	-	-	-
山本	-	-	-	-	-
秋田	-	-	-	-	-
由利	-	-	-	-	-
仙北	-	-	-	-	-
平鹿	-	-	-	-	-
雄勝	-	-	-	-	-

〔資料〕林業木材産業課「平成26年度実績報告」

(注) 複層林は樹下植栽の面積

21 育成天然林整備の実施状況

(単位 : ha)

年度・振興局	総 数	造林補助	融資等	治山	その他の
平成23	1,478	1,194	-	-	-
24	1,267	1,267	-	-	-
25	681	681	-	-	-
26	372	372	-	-	-
<b>27</b>	<b>347</b>	<b>347</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
鹿角	14	14	-	-	-
北秋田	-	-	-	-	-
山本	-	-	-	-	-
秋田	3	3	-	-	-
由利	-	-	-	-	-
仙北	171	171	-	-	-
平鹿	110	110	-	-	-
雄勝	49	49	-	-	-

〔資料〕林業木材産業課「平成26年度実績報告」

(注) 育成天然林整備事業(改良)はS61年度より実施

22 県単独造林関係事業の実施状況

年度・振興局	間伐簡易作業路開設事業	間伐材搬出支援事業	ふる里の森整備事業(新植)	森林保全間伐事業
	(m)	(m <sup>3</sup> )	(ha)	(ha)
平成20	-	20,000	-	1,034
21	-	20,000	-	-
22	-	16,000	-	-
23	-	-	-	-
24	-	-	-	-
25	-	-	-	-
26	-	-	-	-
<b>27</b>	-	-	-	-
鹿角	-	-	-	-
北秋田	-	-	-	-
山本	-	-	-	-
秋田	-	-	-	-
由利	-	-	-	-
仙北	-	-	-	-
平鹿	-	-	-	-
雄勝	-	-	-	-

〔資料〕林業木材産業課「平成26年度実績報告」

(注1) 間伐簡易作業路開設事業は、H19年度から国庫補助事業(森林環境保全整備事業等)で移行実施。

(注2) ふる里の森整備事業(新植)は、H18年度終了。

(注3) 森林保全間伐事業は、H20年度終了。

### III 林業生産

23 分収造林の造林状況

(単位 : ha)

年度・振興局	総 数	市町村	整備センター	林業公社	国
平成23	17	-	17	-	-
24	17	-	17	-	-
25	21	-	21	-	-
26	23	-	23	-	-
<b>27</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
鹿角	20	-	20	-	-
北秋田	-	-	-	-	-
山本	15	-	15	-	-
秋田	-	-	-	-	-
由利	-	-	-	-	-
仙北	-	-	-	-	-
平鹿	-	-	-	-	-
雄勝	10	-	10	-	-

[資料] 林業木材産業課

(注) 整備センター…(国研) 森林総合研究所森林整備センター

24 林業公社の造林面積(所有形態別)

(単位 : ha)

年 度	市町村有	財産区有	法 人 有	共 有	個 人 有	計
昭和60	77	71	267	305	280	1,000
61	59	29	304	263	345	1,000
62	40	4	232	223	301	800
63	58	59	234	189	260	800
平成元	68	74	117	139	202	600
2	27	34	106	143	290	600
3	20	34	45	125	176	400
4	16	14	30	81	159	300
5	9	7	30	63	111	220
6	18	16	63	66	57	220
7	15	11	72	44	81	223
8	12	4	5	5	21	47
9	24	11	24	4	17	80
10	21	4	21	8	36	90
11	8	3	27	7	25	70
12	2	0	18	18	19	57
13	-	-	17	8	25	50
14	4	-	4	1	11	20
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
<b>27</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
累 計	1,663	1,430	10,009	4,861	7,351	24,414

[資料] 林業木材産業課「平成26年度林業公社統計」

(注) 累計は、昭和41年からである

### III 林業生産

#### B 伐採

年 次	県総数	国 有 林			民 有 林			(単位 : 千m <sup>3</sup> )
		総 数	針 葉 樹	広 葉 樹	総 数	針 葉 樹	広 葉 樹	
平成18	727	303	299	4	424	329	95	(58%)
18	868	266	260	6	602	500	102	(69%)
19	898	224	221	3	674	580	94	(75%)
20	828	209	203	6	619	535	84	(65%)
21	788	272	263	9	516	437	79	(66%)
22	940	323	312	11	617	542	75	(65%)
23	994	351	339	12	643	570	73	(69%)
24	983	309	297	12	674	603	71	(75%)
25	1,106	277	268	9	829	754	75	(77%)
26	1,217	280	272	8	937	850	87	(73%)
27	1,239	335	324	11	904	811	93	

[資料] ~H24 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」、林業木材産業課調べ

H25~ 国有林: 東北森林管理局業務資料 東北森林管理局調べ

民有林: 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」、林業木材産業課調べ

(注) 国有林は、素材生産の販売量と、立木販売量を素材換算した推計値との合計。

(H24以前とH25以降では、集計方法が異なるため、数値が連続していない)

(%)は、県総数に占める民有林の割合である。

年 次	県総数	針 葉 樹					広 葉 樹					(単位 : 千m <sup>3</sup> )
		総 数	す ぎ	あかまつ くろまつ	その他の		総 数	な ら	ぶ な	その他の		
平成18	868	760	673	70	17		108	-	-	-	-	
	(100%)	(88%)	(78%)	(8%)	(2%)		(12%)	(-)	(-)	(-)	(-)	
19	898	801	718	57	26		97	-	-	-	-	
	(100%)	(89%)	(80%)	(6%)	(3%)		(11%)	(-)	(-)	(-)	(-)	
20	828	738	666	35	37		90	-	-	-	-	
	(100%)	(89%)	(80%)	(4%)	(4%)		(11%)	(-)	(-)	(-)	(-)	
21	788	700	633	33	34		88	-	-	-	-	
	(100%)	(89%)	(80%)	(4%)	(4%)		(11%)	(-)	(-)	(-)	(-)	
22	940	854	799	22	33		86	-	-	-	-	
	(100%)	(91%)	(85%)	(2%)	(4%)		(9%)	(-)	(-)	(-)	(-)	
23	994	909	844	22	43		85	-	-	-	-	
	(100%)	(91%)	(85%)	(2%)	(4%)		(9%)	(-)	(-)	(-)	(-)	
24	983	900	850	9	41		83	-	-	-	-	
	(100%)	(92%)	(86%)	(1%)	(4%)		(8%)	(-)	(-)	(-)	(-)	
25	1,106	1,022	980	16	26		84	-	-	-	-	
	(100%)	(92%)	(89%)	(1%)	(2%)		(8%)	(-)	(-)	(-)	(-)	
26	1,217	1,122	1,079	13	30		95	-	-	-	-	
	(100%)	(92%)	(89%)	(1%)	(2%)		(8%)	(-)	(-)	(-)	(-)	
27	1,239	1,135	1,088	17	30		104	-	-	-	-	
	(100%)	(92%)	(88%)	(2%)	(2%)		(8%)	(-)	(-)	(-)	(-)	

[資料] 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」

(注) (%)は、県総数に占める割合である。 平成16年度より広葉樹の内訳は公表されていない。

### III 林業生産

27 用途別素材生産量

(単位 : 千m<sup>3</sup>)

年 次	総 数	製材用	パルプ用	合板用	杭木用	電柱用	杭丸太、足場丸太用	繊維板用	チップ用	その他
平成13	648	491	-	1	-	-	-	-	156	-
14	644	460	-	25	-	-	-	-	159	-
15	693	472	-	70	-	-	-	-	151	-
16	703	454	-	91	-	-	-	-	158	-
17	727	420	-	160	-	-	-	-	147	-
18	868	409	-	257	-	-	-	-	202	-
19	898	456	-	254	-	-	-	-	188	-
20	828	368	-	293	-	-	-	-	167	-
21	788	365	-	265	-	-	-	-	158	-
22	940	391	-	403	-	-	-	-	146	-
23	994	410	-	439	-	-	-	-	145	-
24	983	425	-	413	-	-	-	-	145	-
25	1,106	430	-	536	-	-	-	-	140	-
26	1,217	500	-	565	-	-	-	-	152	-
27	1,239	510	-	548	-	-	-	-	181	-

[資料] 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」

(注) その他は主として木材チップ用

28 民有林所有形態別素材生産量

(単位 : 千m<sup>3</sup>)

年 次	総 数	成長量	県 有 林			市 町 村 有 林			私 有 林		
			総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹
平成6	592	2,292	21	21	-	21	20	1	550	435	115
7	507	2,530	20	20	-	51	48	3	436	336	100
8	572	2,503	25	25	-	154	127	27	393	309	84
9	535	2,495	16	16	-	100	90	10	419	333	86
10	466	2,464	19	19	-	31	31	0	416	307	109
11	450	2,427	24	24	-	45	44	1	381	282	99
12	406	2,404	13	13	-	6	-	-	387	-	-

[資料] 東北農政局秋田農政事務所統計部。成長量は秋田県地域森林計画資料

(注) 平成12年で調査終了。

### III 林業生産

#### C 林道

29 林道の整備現況

(単位 : m)

年 度	整備総延長	単年度実施延長	用途変更等延長	現 況 延 長
平成18	3,056,233	8,411	△ 3,903	2,401,015
19	3,062,522	6,289	△ 16,614	2,392,424
20	3,070,774	8,252	△ 12,034	2,388,501
21	3,079,363	8,589	4,026	2,393,064
22	3,084,135	4,772	△ 7,101	2,390,735
23	3,092,212	8,077	4,262	2,403,074
24	3,099,559	7,347	5,702	2,416,123
25	3,107,243	7,684	△ 13,495	2,410,312
26	3,117,916	10,673	17,023	2,438,008
27	3,131,265	13,349	9,890	2,461,247

[資料] 森林整備課

- (注) 1. 整備延長は幅員3.0m以上の自動車道である。実施延長は改築を除く。
- 2. 平成8年度林道台帳整備に伴う見直しにより、用途変更等延長が増加。
- 3. 平成12年度から林道台帳新規登載路線の増により、用途変更等延長が増加。
- 4. 平成19年度から林道台帳整理に伴う見直しにより、用途変更等延長が増加。

30 林道の災害復旧工事 (査定)

災害発生年次 ・振興局	路 線 数	箇 所 数	延 長	金 額
	路線	ヶ所	m	千円
平成18	18	22	515	83,916
19	79	113	3,361	383,236
20	11	15	647	93,052
21	46	65	1,751	306,914
22	33	46	1,060	151,503
23	58	82	2,293	345,901
24	21	25	629	86,859
25	62	100	4,392	489,958
26	13	15	486	102,915
27	3	4	185	81,798
鹿 角				
北 秋 田				
山 本	1	1	104	66,669
秋 田				
由 利				
仙 北	2	3	81	15,129
平 鹿				
雄 勝				

[資料] 森林整備課

### III 林業生産

31 事業別林道開設延長

(単位 : m)

年度・事業所	延長	公共	林構	その他
平成23	8,077	8,077	-	-
24	7,347	13,349	-	-
25	7,684	7,684	-	-
26	10,673	10,673	-	-
<b>27</b>	<b>13,349</b>	<b>13,349</b>	-	-
<b>鹿角</b>	-			
1 鹿角市	-			
2 小坂町	-			
<b>北秋田</b>	1,020	1,020		
3 大館市	-			
4 北秋田市	1,020	1,020		
5 上小阿仁村	-			
<b>山本</b>	3,780	3,780		
6 能代市	1,667	1,667		
7 藤里町	410	410		
8 三種町	-			
9 八峰町	1,703	1,703		
<b>秋田</b>	3,766	3,766		
10 秋田市	-			
11 男鹿市	1,540	1,540		
12 潟上市	-			
13 五城目町	2,226	2,226		
14 八郎潟町	-			
15 井川町	-			
16 大潟村	-			
<b>由利</b>	-			
17 由利本荘市	-			
18 にかほ市	-			
<b>仙北</b>	2,554	2,554		
19 大仙市	2,204	2,204		
20 仙北市	350	350		
21 美郷町	-			
<b>平鹿</b>	2,229	2,229		
22 横手市	2,229	2,229		
<b>雄勝</b>	-			
23 湯沢市	-			
24 羽後町	-			
25 東成瀬村	-			

[資料] 森林整備課

(注) 1. 開設延長は、林業専用道を含む。 2. その他は単独事業等による林道開設である。

### III 林業生産

32 事業別作業道開設延長

(単位 : m)

年度・事業所	延長	造林	森林整備	高能率 団地整備	林構	間伐	県営林	その他
平成23	308,383	281,724	-	6,877	-	-	2,192	17,590
24	480,128	461,288	-	280	-	-	1,642	16,918
25	491,585	595,815	-	11,737	-	-	-	8,789
26	639,424	594,439	-	42,286	-	-	-	2,699
<b>27</b>	<b>815,640</b>	<b>797,491</b>	-	<b>9,010</b>	-	-	-	<b>9,139</b>
<b>鹿角</b>	24,446	24,446	-	-	-	-	-	-
1 鹿角市	17,792	17,792	-	-	-	-	-	-
2 小坂町	6,654	6,654	-	-	-	-	-	-
<b>北秋田</b>	39,271	39,271	-	-	-	-	-	-
3 大館市	20,769	20,769	-	-	-	-	-	-
4 北秋田市	17,322	17,322	-	-	-	-	-	-
5 上小阿仁村	1,180	1,180	-	-	-	-	-	-
<b>山本</b>	64,045	61,320	-	1,385	-	-	-	1,340
6 能代市	25,141	23,801	-	-	-	-	-	1,340
7 藤里町	9,583	9,583	-	-	-	-	-	-
8 三種町	9,430	9,010	-	420	-	-	-	-
9 八峰町	19,891	18,926	-	965	-	-	-	-
<b>秋田</b>	160,906	159,262	-	1,025	-	-	-	619
10 秋田市	105,390	103,746	-	1,025	-	-	-	619
11 男鹿市	10,923	10,923	-	-	-	-	-	-
12 鴻上郡	6,765	6,765	-	-	-	-	-	-
13 五城目町	31,458	31,458	-	-	-	-	-	-
14 八郎鴻町	-	-	-	-	-	-	-	-
15 井川町	6,370	6,370	-	-	-	-	-	-
16 大潟村	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>由利</b>	167,676	166,148	-	1,528	-	-	-	-
17 由利本荘市	129,650	128,122	-	1,528	-	-	-	-
18 にかほ市	38,026	38,026	-	-	-	-	-	-
<b>仙北</b>	232,951	232,951	-	-	-	-	-	-
19 大仙市	127,389	127,389	-	-	-	-	-	-
20 仙北市	88,532	88,532	-	-	-	-	-	-
21 美郷町	17,030	17,030	-	-	-	-	-	-
<b>平鹿</b>	71,802	70,079	-	1,363	-	-	-	360
22 横手市	71,802	70,079	-	1,363	-	-	-	360
<b>雄勝</b>	54,543	44,014	-	3,709	-	-	-	6,820
23 湯沢市	37,264	29,424	-	1,020	-	-	-	6,820
24 羽後町	13,941	11,252	-	2,689	-	-	-	-
25 東成瀬村	3,338	3,338	-	-	-	-	-	-

[資料] 森林整備課、林業木材産業課、林業公社、(国研) 森林総合研究所森林整備センター(森総研)

(注) 1. その他は、森林空間総合整備事業、水土保全森林緊急間伐対策事業と林業公社、森総研による補助事業対象外の開設による実績である。平成4年分から計上した。

2. 「高能率団地整備」は、先導的林業生産体制整備促進事業による基幹作業道(平成7年度から平成23年度)及び林業専用道(規格相当)(平成23年度から)である。

### III 林業生産

33 市町村別民有林の林内道路現況

市町村	林道整備延長 m	公道延長 m	現況林道		林内道路延長計 m	林道整備密度 m/ha	林道現況密度 m/ha	林内道路密度 m/ha	作業道作設延長 m
			路線数	延長					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
総 数	3,131,265	5,110,966	1,034	2,461,247	7,572,213	7.1	5.6	17.2	6,822,617
鹿角	156,992	204,007	57	120,471	324,478	6.5	5.0	13.4	333,909
1 鹿角市	145,936	156,559	53	114,119	270,678	7.2	5.7	13.4	274,318
2 小坂町	11,056	47,448	4	6,352	53,800	2.7	1.5	12.9	59,591
北秋田	613,321	714,641	222	542,865	1,257,506	8.2	7.2	16.7	803,273
3 大館市	273,709	228,521	97	255,949	484,470	9.3	8.7	16.5	376,356
4 北秋田市	284,953	400,909	99	243,164	644,073	7.2	6.2	16.3	366,830
5 上小阿仁村	54,659	85,211	26	43,752	128,963	8.7	6.9	20.4	60,087
山本	399,865	546,955	130	372,480	919,435	8.4	7.9	19.4	761,116
6 能代市	103,886	204,812	51	104,684	309,496	6.6	6.7	19.8	274,136
7 藤里町	66,915	74,944	17	56,468	131,412	10.1	8.5	19.8	104,444
8 三種町	103,529	184,075	32	95,585	279,660	9.4	8.7	25.3	161,780
9 八峰町	125,535	83,124	30	115,743	198,867	8.9	8.2	14.1	220,757
秋田	351,950	1,069,899	121	260,267	1,330,166	5.7	4.2	21.5	962,785
10 秋田市	194,159	626,948	61	126,342	753,290	5.2	3.4	20.2	506,040
11 男鹿市	12,867	205,226	9	14,641	219,867	1.3	1.5	22.1	59,024
12 潟上市	21,909	74,237	8	14,881	89,118	7.4	5.0	30.1	85,359
13 五城目町	102,040	117,020	33	83,270	200,290	11.2	9.1	22.0	279,327
14 八郎潟町	7,501	3,262	4	10,199	13,461	24.9	33.9	44.7	436
15 井川町	13,474	43,206	6	10,934	54,140	8.5	6.9	34.4	32,599
16 大潟村	0	0	-	-	-	-	-	-	-
由利	544,576	1,197,431	155	372,248	1,569,679	6.9	4.7	19.8	1,445,387
17 由利本荘市	489,979	963,261	138	335,308	1,298,569	7.1	4.9	18.9	1,259,143
18 にかほ市	54,597	234,170	17	36,940	271,110	5.0	3.4	24.9	186,244
仙北	480,996	614,580	165	338,511	953,091	7.7	5.4	15.2	1,480,162
19 大仙市	261,771	335,655	63	179,513	515,168	7.5	5.2	14.8	929,081
20 仙北市	194,440	239,848	90	145,707	385,555	7.8	5.8	15.5	500,130
21 美郷町	24,785	39,077	12	13,291	52,368	8.0	4.3	16.9	50,951
平鹿	262,485	332,072	78	222,955	555,027	7.5	6.4	15.9	478,362
22 横手市	262,485	332,072	78	222,955	555,027	7.5	6.4	15.9	478,362
雄勝	321,080	431,381	106	231,450	662,831	6.0	4.3	12.4	557,623
23 湯沢市	212,060	267,314	67	155,340	422,654	6.6	4.9	13.2	302,121
24 羽後町	53,275	106,464	26	47,848	154,312	3.9	3.5	11.4	175,778
25 東成瀬村	55,745	57,603	13	28,262	85,865	7.1	3.6	10.9	79,724

[資料] 森林整備課、林業木材産業課

- (注) 1. ①の林道整備延長とは、林道開設事業実績の総延長である。  
 ②の公道とは、林縁から200m以内にある林道以外の公共道路である。  
 ③、④の現況林道とは、「林道台帳」等により現に林道として維持管理されている道路である。  
 ⑤の林内道路延長計とは、②+④の計である。幅員は3m以上のものである。  
 ⑥の林道整備密度とは、①林道整備延長÷民有林面積(439,306ha)による。  
 ⑦の林道現況密度とは、④現況林道延長÷民有林面積(439,306ha)による。  
 ⑧の林内道路密度とは、⑤林内道路延長計÷民有林面積(439,306ha)による。  
 ⑨の作業道作設延長は、造林・森林整備・林産集落(特用材産)・林構・間伐対策・県営林・高能率団地・秋田県林業公社  
 ・森林総合研究所森林整備センター(旧緑資源公団、旧緑資源機構)により開設した作業道の延長であり、造林は昭和47  
 年度以降、森林整備(県単)は昭和46年度以降、公社とセンターは平成4年度以降に開設した延長を集計した。  
 公団の計で、造林は昭和47年以降、森林整備(県単)は昭和46年以降、公社、公団は平成4年度以降を取り上げた。  
 2. 林道密度等の算出は、民有林森林面積439,306ha(昭和60年度末)を使用。

### III 林業生産

#### D 特用林産物 34 特用林産物の生産量

年 次	乾しいたけ	生しいたけ	なめこ	えのきたけ	ひらけ	またけ	ぶなしめじ	またけ	
	kg	t	t	t	t	t	t	t	kg
平成18	1,467	2,320	351	77	76	302	596	360	
19	1,674	2,669	359	74	85	270	595	470	
20	2,011	2,909	330	57	61	269	629	450	
21	1,692	3,680	313	51	59	243	618	480	
22	1,719	3,753	354	34	59	191	616	850	
23	5,416	3,313	424	27	55	158	667	450	
24	4,009	3,112	418	163	52	153	655	200	
25	3,437	3,065	309	175	39	158	583	120	
26	4,274	3,532	363	216	32	136	632	0	
27	<b>2,720</b>	<b>3,878</b>	<b>379</b>	<b>175</b>	<b>24</b>	<b>164</b>	<b>618</b>	<b>17</b>	

[資料] 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

(注) 「くり」、「くるみ」は平成22年から調査対象外である。

#### 35 特用林産物の生産実績

	乾 しいたけ	生しいたけ			なめこ			えのき たけ
		(原木)	(菌床)	計	(原木)	(菌床)	計	
総 数	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
	<b>2,720</b>	<b>121,534</b>	<b>3,756,694</b>	<b>3,878,228</b>	<b>11,021</b>	<b>367,494</b>	<b>378,515</b>	<b>174,804</b>
鹿 角	-	-	28,391	28,391	-	9	9	-
北秋田	66	21,901	21,401	43,302	2,943	18,306	21,249	4
山 本	538	5,480	700,122	705,602	122	-	122	-
秋 田	50	1,250	22,290	23,540	-	-	-	-
由 利	1,544	4,547	196,665	201,212	5,178	4,585	9,763	-
仙 北	76	16,362	434,884	451,246	-	--	-	-
平 鹿	346	35,994	2,248,242	2,284,236	1,698	343,144	344,842	-
雄 勝	100	36,000	104,699	140,699	1,080	1,450	2,530	174,800

[資料] 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

(注) 山菜類はわらび、乾せんまい、たらのめ、ふきのとう、しじけ、みず、あいこ等である。

### III 林業生産

くり	くるみ	きり	たけ	ねまがり たけ	その他 山菜類
t	kg	m <sup>3</sup>	束	t	t
43	-	231	-	1,337	996
52	-	315	-	907	661
39	-	349	-	504	561
21	-	236	-	697	951
-	-	230	-	413	459
-	-	198	-	580	363
-	-	162	-	267	767
-	-	153	-	225	563
-	-	124	-	177	451
-	-	162	-	177	370

ひら たけ	まい たけ	ぶな しめじ	エリンギ	まつ たけ	きり	ねまが りたけ	山菜
kg	kg	kg	kg	kg	m <sup>3</sup>	kg	kg
24,404	163,730	618,284	18,843	17	162	176,927	369,998
9	-	0	55	-	-	25,860	36,683
29	353	22	-	17	-	25,493	54,234
9	74,229	-	-	-	-	26,942	76,618
-	75,870	-	-	-	3	-	23,140
2,000	1,322	538,673	-	-	-	25,007	54,100
9,000	120	-	-	-	-	23,944	35,816
13,357	11,836	79,589	9,368	-	-	24,100	36,071
-	-	-	9,420	-	159	25,581	53,336

### III 林業生産

36 しいたけ原木の伏込数量

年度・振興局	本数(千本)	材積(m <sup>3</sup> )
	千本	
平成23	344	2,228
24	265	1,774
25	339	2,283
26	241	1,880
<b>27</b>	<b>208</b>	<b>3,268</b>
鹿角	-	-
北秋田	47	674
山本	20	196
秋田	2	15
由利	9	100
仙北	7	429
平鹿	90	1,394
雄勝	33	460

[資料] 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

(注) しいたけの原木生しいたけ・乾しいたけの合計である。

37 しいたけの加工・生産施設と生産量

年次・振興局	乾燥台	機数	不時	栽面	培面	施設
			棟			
			台	棟		m <sup>2</sup>
平成23			12	857	189,245	
24			18	787	175,971	
25			16	788	150,905	
26			19	756	156,586	
<b>27</b>		<b>10</b>		<b>778</b>	<b>158,632</b>	
鹿角	-			10	2,292	
北秋田	-			22	3,737	
山本			4	49	12,035	
秋田			1	10	2,754	
由利			1	49	10,854	
仙北	-			164	32,440	
平鹿			2	432	78,859	
雄勝			2	42	15,661	

[資料] 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

### III 林業生産

38 原木しいたけの生産規模別生産者数

振興局	総 数	600本未満	600～3,000本	3,000～10,000本	10,000～30,000本	30,000本以上
总数	57	3	21	18	14	1
鹿角	-	-	-	-	-	-
北秋田	14	1	9	4	-	-
山本	4	-	2	2	-	-
秋田	2	-	-	1	1	-
由利	7	2	4	-	1	-
仙北	15	-	1	7	7	-
平鹿	11	-	3	4	4	-
雄勝	4	-	2	-	1	1

(資料) 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

(注) 生・乾の合計である。

39 菌床しいたけの生産規模別生産者数

振興局	総 数	5,000個未満	5,000～□ 10,000個	10,000～ 15,000個	15,000～ 20,000個	20,000個以上
总数	268	59	84	34	20	71
鹿角	9	2	5	1	1	-
北秋田	6	-	6	-	-	-
山本	15	-	3	-	-	12
秋田	3	2	-	-	-	1
由利	30	19	7	-	-	4
仙北	59	17	22	11	2	7
平鹿	131	19	32	17	16	47
雄勝	15	-	9	5	1	-

(資料) 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

### III 林業生産

40 しいたけの集荷先内訳

(単位:t)

振興局	総数	専門農協	一般農協	森林組合	出荷業者	個人出荷	直売所	その他
	(3)	(0)	(-)	(-)	(0)	(1)	(2)	(0)
	3,881	0	3,254	0	11	537	63	16
鹿角	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	28	-	19	-	-	6	3	0
北秋田	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(0)	(-)
	43	-	25	-	-	-	12	6
山本	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(0)	(0)	(-)
	706	-	682	-	-	17	4	3
秋田	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(0)
	24	-	6	-	-	2	15	1
由利	(2)	(-)	(-)	(-)	(-)	(1)	(1)	(-)
	203	-	185	-	-	4	8	6
仙北	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(0)	(0)	(-)
	451	-	441	-	-	6	4	-
平鹿	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(0)	(-)
	2,285	-	1,762	-	7	500	16	-
雄勝	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(0)	(0)
	141	-	134	-	4	1	1	-

[資料] 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

(注) 1. 上段 ( ) は乾しいたけで、内数である。

2. 一般農協には単位農協を含む。森林組合には単位森林組合を含む。出荷業者には生産者組合を含む。

41 なめこの集荷先内訳

(単位:t)

振興局	総数	専門農協	一般農協	森林組合	出荷業者	個人出荷	直売所	その他
	368	0	179	0	0	9	11	169
鹿角	0	-	-	-	-	-	0	-
北秋田	12	-	2	-	-	4	3	3
山本	0	-	-	-	-	-	0	-
秋田	0	-	-	-	-	-	-	-
由利	10	-	-	-	-	3	7	-
仙北	0	-	-	-	-	-	-	-
平鹿	344	-	177	-	-	-	1	165
雄勝	3	-	0	-	-	2	-	-

[資料] 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

(注) 一般農協には単位農協を含む。森林組合には単位森林組合を含む。出荷業者には生産者組合を含む。

### III 林業生産

42 薪・木炭の生産量および製炭従事者数

年次・振興局	薪	木炭生産量(15kg俵)			製炭従事者数
		総数	白炭	黒炭	
平成18	層積m3	俵	俵	俵	人
	1,778	4,425	552	3,873	87
	19	4,179	566	3,613	51
	20	3,466	367	3,099	57
	21	2,556	255	2,311	53
	22	2,127	840	1,287	18
	23	1,161	131	1,030	17
	24	887	132	755	13
	25	797	64	733	11
	26	633	28	605	9
鹿角 北秋田 山本 秋田 由利 仙北 平鹿 雄勝	27	459	652	20	632
	—	53	—	53	1
	—	—	—	—	—
	—	28	—	28	1
	—	222	20	202	2
	—	244	—	244	3
	—	—	—	—	—
	162	—	—	—	—
	297	105	—	105	1

[資料] 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

43 オガ炭等の生産量および生産者数

(単位:t)

(単位:人)

年次	総数	オガ炭	木質粒状燃料	オガライト	生産者数
平成18	1,778	—	1,778	—	—
19	—	—	—	—	—
20	150	—	150	—	1
21	1,123	—	1,123	—	2
22	1,239	—	1,239	—	2
23	1,973	—	1,973	—	2
24	2,835	—	2,835	—	2
25	4,431	—	4,431	—	4
26	7,187	—	7,187	—	6
27	7,459	—	7,459	—	6

[資料] 園芸振興課「特用林産物生産統計調査」

空白

### III 林業生産

#### 44 特用林産関係補助事業の実施状況

##### (1) 林産集落振興条件整備事業

(単位: 地域)

振興局	認定箇所数(実施地域)																		
	総数	昭54 年度 継続 事業	昭55 年度 継続 事業	昭和57年度		昭和58年度		昭和59年度		昭和60年度		昭和61年度		昭和62年度		昭和63年度		平成元年度	
				A型	B型														
総数	52	1	1	4	4	1	6	1	3	-	6	-	9	-	8	3	4	1	
鹿角	1					鹿角市	1												
北秋田	5			上小阿仁村	2	大館市	1												
				比内町	1														
山本	3			琴丘町	1	山本町	1					藤里町	1						
秋田	7	東由利町	1	五城目町	1	昭和町	1	八郎潟町	1	五城目町	2			大内町	1	井川町	1	河辺町	1
						岩城町	1												
由利	7			大内町	1									西目町	1	鳥海町	2		
仙北	21	角館町	1	西木村	1	千畠町	1	角館町	1	南外村	1	角館町	1	西仙北町	1	西木村	1	角館町	2
				中仙町	1	千畠町	1	大曲市	1	協和町	3	西仙北町	1	中仙町	2				
平鹿	3							雄物川町	1	雄物川町	1	雄物川町	1			山内村	1		
雄勝	5					羽後町	1							湯沢市	1	羽後町	1	雄勝町	1
																皆瀬村	1		

[資料] 園芸振興課「事業認定計画書」

##### (2) 特用林産振興総合対策事業

(単位: 地域)

振興局	認定箇所数(実施地域)										
	総数	平成9年度		平成10年度		平成11年度		平成12年度		平成13年度	
		産地化 形成	地域特産	産地化 形成	地域特産	産地化 形成	地域特産	経営基盤 強化	地域林業 経営集約化	木質資源 有効利用	地域林業 経営集約化
総数	21			2		3		2	1	1	1
鹿角	1							大館・比内	1		
北秋田	1										
山本	4		峰浜村	1		峰浜村	1				
秋田											
由利	1										
仙北	8		角館町	1		角館町	1	角館町	1	角館町	1
平鹿	6					大森町	1	平鹿町	1	大森町	1
雄勝											

[資料] 園芸振興課「事業認定計画書」

(注) 1. 平成4年度～平成7年度までは、特用林産物産地化形成総合対策事業である。

2. 平成12年度から林業構造改善事業で実施

## (3) 特用林産関係補助事業の実施状況

区分	単位	総数	特用生産流通対策	特用振興対策	林産集落振興対策事業	特用林産地化形成総合対策事業						特用林産振興総合対策事業						林業構造改善事業						特用林産振興対策事業						
						51・52	53～56	67～平成元	2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年	10年	11年	12年	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年			
特用樹林造成事業																														
きり植栽	ha	143.5	49.0	44.4	50.1																									
さり保育	n	215.7	51.8	68.2	79.5	8.1																								
山桜植栽	n	99.0		15.0	41.0	5.0	3.0		5.0	5.0	3.0	3.0																		
山桜保育	n	155.9		15.0	45.9	10.0			3.0	8.0	10.0	10.0																		
けやき植栽	n	1.6			1.6																									
けやき保育	n	4.8			1.6	1.6	1.6																							
こなら植栽	n	1.0																												
こなら保育	n	1.0																												
くるみ植栽	n	1.5			1.5																									
くるみ保育	n	2.5			1.0	1.5																								
くり新種	n	3.1							1.1	2.0																				
原木林改良	n	22.3			22.3																									
山菜・薬草等造成事業																														
山菜発生環境整備	ha	41.1			41.1																									
まつたけ	n	34.7			17.5	7.1	5.1		5.0																					
たらのき栽培地造成	n	1.0			1.0																									
作業道等整備事業																														
作業道開設	路網	16				13	1	1	1																					
簡易給水施設	m	12,439			10,158	280	427	1,574																						
簡単給水施設	m	100			100																									
ほど場等整備事業																														
ほど場造成	ヶ所	9			9																									
農地造成	ha	6.99			6.99																									
生産出荷施設事業																														
フレーム	棟	48	6	1	21	1																								
	m <sup>2</sup>	10,814	716	99	5,171	308																								
培養施設	棟	21																												
抑制舎	m <sup>2</sup>	11,459	5	2	3																									
作業用建物	m <sup>2</sup>	341	111		230																									
ほど場施設	ヶ所	24			24																									
林内作業車	台	19			18	1																								
乾燥機	n	10		1	9																									
成炭窯	基	13			9	3																								
その他機械類	件	403	23	3	308	8																								
加工貯蔵施設事業																														
作業用建物	棟	5			2	1	1	2																				5		
	m <sup>2</sup>	919	390	179	248	102																						1350		
土地造成	ヶ所	1			1																									
乾燥機	m <sup>2</sup>	1,000	1,000	2		24																								
その他機械類	台	4			40	3	17	24																						
流通販売等施設事業																														
販売用建物	棟	1																											1	
作業用建物	棟	1																											155	
林内作業車	台	51																												
製炭窯	基	1																												
その他機械類	件	5																												

〔資料〕園芸振興課「事業認定計画書」

(注) 平成2年、3年実績には、「林産集落」の継続分を含む。平成8年実績には、「特用林産地化形成」の継続分を含む。平成12年度から施設整備等は林業構造改善事業で実施。

### III 林業生産

#### (3) 特用林産関係補助事業の実施状況

事業種目 工種又は施設区分	単位	森林・林業再生基盤づくり交付金 (メニュー：特用林産振興施設等の整備)				
		25年	26年	27年		
特用林産物活用施設等整備						
①特用林産物生産施設						
②特用林産物生産施設装置						
菌床製造装置	式		1			
接種機	台		1			
発生用レール台車、コンテナ等	式		1			
加湿・乾燥装置	式		1			
包装機	台		2			
乾燥機	台		1			
スライサー	台		1			
発生用建物	棟		6			
作業用建物	棟		1			
給排水施設・冷蔵施設	式		1			
電気設備	式		1			
設計管理費	式		1			
現場管理費	式		1			

〔資料〕園芸振興課「森林・林業再生基盤づくり交付金実績報告」

区分	単位	特用林産施設体制整備事業				
		25年	26年	27年		
特用林産施設の体制整備						
生産資材の導入						
生産資材の導入	箇所	10				
放射性物質の防除対策	台	1				
放射性物質防除施設送致						

〔資料〕園芸振興課「特用林産体制整備事業実績報告」

区分	単位	特用林産施設体制整備復興事業				
		25年	26年	27年		
特用林産施設の体制整備						
生産資材の導入						
生産資材の導入	箇所		12	3		

〔資料〕園芸振興課「特用林産体制整備事業実績報告」

#### IV 林産物の流通

##### A 需給

###### 45 木材需給量

年次	県内需要量			内訳						移出	供給量	
	総数	素材	チップ	総数	製材用	合板用	パルプ用	木質ボード	その他		総数	素材
平成23	【61】 2,757	1,503	827	(827) 2,757	470	1,024	787	40	436	(58) 108	2,757	1,503
24	【60】 2,350	1,285	663	(663) 2,350	469	792	627	36	426	(61) 127	2,350	1,285
25	【60】 2,586	1,426	785	(785) 2,586	484	923	766	19	394	(79) 141	2,586	1,426
26	【57】 2,708	1,516	866	(866) 2,708	565	891	847	19	386	(79) 141	2,708	1,516
27	【54】 2,618	1,456	932	(932) 2,618	563	810	908	24	313	(78) 142	2,618	1,456

〔資料〕農林水産省大臣官房統計部「木材統計」、林業木材産業課調べ

(注) 1. ( ) はチップの数量で内数であり、工場等からの端材が含まれる。

2. 平成17年以降のチップの移出量は林業木材産業課調べによる。

###### 46 素材・チップの移出入状況

(単位: 千m<sup>3</sup>)

年次	移出量			移入量					
	総数	素材	チップ	総数	製材用	パルプ用	合板用	杭木用	その他用
平成23	108	50	58	423	59	(内訳は非公表)			
24	127	66	61	277	50	(内訳は非公表)			
25	141	62	79	323	63	(内訳は非公表)			
26	141	62	79	313	(内訳は非公表)				
27	142	64	78	217	(内訳は非公表)				

〔資料〕農林水産省大臣官房統計部「木材統計」、林業木材産業課「木材需給動向観測調査」

###### 47 外材の輸入状況

年次	県内港への入港量					工場入荷量					
	総数	ラワン	米材	北洋材	その他	製材用丸太				合板用丸太	
						総数	ラワン	米材	北洋材	その他	総数
平成23	(461) 186	14	151	21	-	48	-	2	44	2	172 22
24	(332) 123	27	59	37	-	38	-	3	32	3	132 23
25	(441) 105	15	89	1	-	40	-	6	31	3	101 13
26	(496) 60	2	42	16	-	40	-	38	0	2	80 9
27	(552) 42	11	7	24	-	31	-	3	0	28	34 10

〔資料〕農林水産省大臣官房統計部「木材統計」、林業木材産業課「木材需給動向観測調査」

合板用は平成20年以降公表されていないため、林業木材産業課調べによる。

(注) ( ) はチップで外数

#### IV 林産物の流通

供給量		内訳										輸入材率%
チップ	その他	県内材			移入材			外材				
		総数	素材	チップ	総数	素材	チップ	総数	素材	チップ	その他	
【61】 (827) 827	427	1,226	944	282	423	339	84	1,108	220	461	427	40.2%
【60】 (663) 663	402	1,172	917	255	277	201	76	901	167	332	402	38.3%
【60】 (785) 785	375	1,307	1,044	263	323	242	81	956	140	441	375	37.0%
【57】 (866) 866	326	1,426	1,155	271	313	214	99	969	147	496	326	35.8%
【54】 (932) 932	230	1,432	1,175	257	340	217	123	846	64	552	230	32.3%

3. 上段の【 】は、解体材等を利用した木材チップの需要量で外数である。

4. 外材のその他は合板用単板及び集成材ラミナであり、H19からの林業木材産業課調べによる。

(単位 : 千m <sup>3</sup> )													
工場入荷量		パルプ用チップ				集成材ラミナ等							
合板用丸太	その他	総数	米材	北洋材	その他	総数	欧州材	北洋材	その他	総数	米材	北洋材	
北洋材	その他	(461)	(-)	(-)	(461)	291	272	11	8				
17	133	-	-	-	-	291	272	11	8				
37	72	(332)	(-)	(-)	(332)	291	272	10	9				
1	87	(441)	(-)	(-)	(441)	257	244	7	6				
16	55	(496)	(-)	(-)	(496)	222	188	27	7				
24	0	(552)	(-)	(-)	(552)	134	133	0	1				

## IV 林産物の流通

48 原木市場の売上数量

年 次	計	* 鹿角木材 流通センター	(協) 秋田県北 木材センター	(株) 秋田 原木市場	* 大館北秋田 木材流通センター	(協) 秋田県 銘木センター
平成18	136,608	1,592	20,058	48,556	12,026	1,744
19	164,803	2,143	23,231	52,294	27,057	1,655
20	123,520	3,005	17,380	31,403	8,427	2,276
21	117,645	3,079	12,376	32,072	8,547	1,472
22	123,406	2,037	13,792	40,335	9,815	763
23	135,164	2,905	14,707	44,785	12,806	461
24	150,237	8,170	14,860	46,948	12,535	1,044
25	129,514	6,732	11,253	37,619	14,728	550
26	148,848	14,972	10,312	47,657	13,609	323
27	<b>152,602</b>	<b>11,945</b>	<b>14,051</b>	<b>50,940</b>	<b>14,451</b>	<b>492</b>

〔資料〕林業木材産業課「木材需給と木材・木工業」

(注) \*は、森林組合系統共販市場である。

49 原木市場の売上額

年 次	計	* 鹿角木材 流通センター	(協) 秋田県北 木材センター	(株) 秋田 原木市場	* 大館北秋田 木材流通センター	(協) 秋田県 銘木センター
平成18	1,707,263	14,776	236,656	523,232	138,796	149,522
19	1,987,598	21,278	250,884	590,904	267,570	124,976
20	1,346,072	25,438	194,455	325,545	92,095	107,487
21	1,167,421	24,160	130,961	303,745	81,587	48,965
22	1,276,828	17,284	155,576	406,011	103,886	28,794
23	1,502,859	25,128	179,002	480,598	128,647	21,461
24	1,481,490	59,184	161,609	441,348	115,689	33,414
25	1,366,897	58,005	126,560	374,528	137,561	14,104
26	1,675,865	128,891	129,785	532,333	153,994	12,092
27	<b>1,523,821</b>	<b>82,954</b>	<b>156,855</b>	<b>509,026</b>	<b>150,808</b>	<b>10,199</b>

〔資料〕林業木材産業課「木材需給と木材・木工業」

(注) \*は、森林組合系統共販市場である。

50 製品市場の動向

年 次	(協) 秋田県北木材センター (売上数量)	秋田中央市場 (株) (売上数量)	(協) 秋田県銘木センター (売上額)
	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	百万円
平成18	12,026	9,518	696
19	10,467	9,324	451
20	9,877	8,419	352
21	6,500	7,481	287
22	5,655	6,625	221
23	5,950	6,317	242
24	6,229	6,918	266
25	5,669	6,850	259
26	4,643	6,500	249
27	<b>3,871</b>	<b>5,550</b>	<b>196</b>

〔資料〕林業木材産業課「木材需給と木材・木工業」

#### IV 林産物の流通

(単位 : m<sup>3</sup>)

* 白神木材 流通センター	* 五城目木材 流通センター	秋田中央 木材市場(㈱)	* 秋田木材 流通センター	* 本荘由利木材 流通センター	* 仙北東木材 流通センター	秋田県 雄平原木市場
15,700	5,816	2,359	17,961	6,898	788	3,110
19,247	8,818	826	20,724	5,090	613	3,105
18,601	7,348	612	26,116	4,829	315	3,208
15,614	9,791	896	24,519	5,939	448	2,892
13,647	9,355	473	23,046	7,723	0	2,420
11,468	9,456	345	26,936	8,571	42	2,682
16,140	9,173	189	29,430	8,720	0	3,028
12,507	7,063	126	25,083	10,772	0	3,081
15,631	8,305	254	24,633	10,227	401	2,900
<b>18,594</b>	<b>9,567</b>	<b>279</b>	<b>23,701</b>	<b>5,756</b>	<b>40</b>	<b>2,786</b>

(単位:千円)

* 白神木材 流通センター	* 五城目木材 流通センター	秋田中央 木材市場(㈱)	* 秋田木材 流通センター	* 本荘由利木材 流通センター	* 仙北東木材 流通センター	秋田県 雄平原木市場
161,614	60,817	45,483	224,361	79,225	7,581	65,201
212,571	96,542	27,814	265,139	57,221	6,407	66,292
166,026	73,753	20,128	282,022	55,722	2,923	64,069
131,787	86,789	15,951	261,037	64,955	4,232	53,646
124,438	95,665	10,686	244,528	86,161	0	48,515
111,464	97,600	7,011	302,134	98,650	347	50,817
145,637	79,219	3,472	310,668	89,586	0	41,664
120,578	66,758	1,193	281,854	128,837	0	56,919
170,111	91,864	3,900	283,032	118,137	7,817	50,976
<b>184,141</b>	<b>87,602</b>	<b>4,005</b>	<b>232,361</b>	<b>59,297</b>	<b>789</b>	<b>45,784</b>

## IV 林産物の流通

### B 價格

#### 51 木材・木製品価格

##### (1) 原木価格(丸太)

項目 年次	天然秋田スギ 3.80m上 40~50cm (3等)	秋田スギ								ブナ 1.82~2.10m 30cm上 (込)	北洋えぞ・とど 定 尺	米マツ 定 尺				
		3.65m														
		30cm上	30~34A	30~34B	14~28	24~28	14~22	13cm以下								
平成23	-	-	12,800	11,600	-	12,500	10,400	7,300	24,100	-	-	-	-			
24	-	-	11,900	11,000	-	11,800	9,400	7,000	26,300	-	-	-	-			
25	-	-	12,200	11,200	-	12,800	9,800	7,100	26,900	-	-	-	-			
26	-	-	12,700	11,900	-	14,000	10,900	7,600	24,100	-	-	-	-			
27	-	-	12,100	11,000	-	12,400	9,900	7,400	25,000	-	-	-	-			

[資料] 林業木材産業課「木材需給と木材・木工業」

(注) 工場着価格である。

##### (2) 製材製品価格

項目 年次	(単位: フローリングは3.3m <sup>2</sup> 当たり円)								家具用材	フローリングボード
	柾 平 割	正 角	ヌ キ (特等)	正 角	秋田スギ (芯持特等)	秋田スギ (芯持KD材)	ぶな (1等)	ぶな (1等)		
天然秋田 スギ(2等)	米スギ (1等)	天然秋田 スギ (二無)	秋田スギ (二無)	秋田スギ	北洋材	秋田スギ (芯持特等)	秋田スギ (芯持KD材)	ぶな (1等)	ぶな (1等)	
平成23	-	-	-	180,500	47,400	-	47,200	61,000	72,000	5,500
24	-	-	-	186,100	47,100	-	45,600	57,900	72,000	5,500
25	-	-	-	189,100	47,300	-	45,300	57,900	72,000	5,600
26	-	-	-	194,000	48,500	-	47,100	62,200	72,000	5,600
27	-	-	-	194,000	47,100	-	47,700	60,900	72,000	5,600

[資料] 林業木材産業課「木材需給と木材・木工業」

(注) 工場発価格である。

##### (3) 加工木材価格

項目 年次	(チップm <sup>3</sup> 当たり円、天井板・合板3.3m <sup>2</sup> 当たり円)								チップ 広葉樹 (皮なし)	
	天然秋田杉 (目透査3.65m) 張天井板 (12.0×91×182mm)	スギ 合板 (12.0×91×182mm)	ラワン 合板 (12.0×91×182mm)	集成材						
				化粧張長押 (1本)	WW集成管柱 (m <sup>3</sup> )	スギ集成材 (m <sup>3</sup> )				
平成23	-	930	1,110	2,700	52,000	58,800	15,100			
24	-	830	990	-	46,000	56,200	15,000			
25	-	910	1,150	-	57,400	56,400	14,500			
26	-	960	1,250	-	58,400	59,540	14,630			
27	-	750	1,320	-	55,900	53,130	15,300			

[資料] 林業木材産業課「木材需給と木材・木工業」

(注) 工場発価格県外問屋向

#### 52 月別木材価格

年 月	秋田スギ		年 月	秋田スギ	
	丸 太	ヌキ特等 24~28cm		丸 太	ヌキ特等 24~28cm
27年1月	13,700	45,800	27年7月	11,600	47,400
2月	13,500	45,800	8月	11,200	47,800
3月	13,200	46,800	9月	11,700	47,800
4月	13,000	46,700	10月	12,400	47,900
5月	12,500	47,300	11月	12,600	47,200
6月	11,900	46,200	12月	12,600	49,000

[資料] 林業木材産業課「木材需給と木材・木工業」

(注) 丸太は工場着価格・製品は工場発価格

#### IV 林産物の流通

53 苗木価格

年 度	ス ギ		あかまつ		くろまつ		からまつ		(単位:円)	
	3年 生大	(苗長35cm 径8mm)	2年 生大	(苗長35cm 径6mm)	2年 生大	(苗長18cm 径5mm)	2年 生大	(苗長18cm 径5mm)	2年 生大	(苗長45cm 径8mm)
平成18		103.00		75.80		—		46.10	...	
19		103.00		75.80		—		46.10	...	
20		110.00		81.00		—		49.00	...	
21		110.00		81.00		—		49.00	...	
22		110.00		81.00		—		49.00	...	
23		110.00		81.00		—		49.00	...	
24		110.00		81.00		—		49.00	...	
25		120.00		80.00		—		50.00	...	
26		120.00		88.00		—		50.00	...	
27		140.00		102.00		—		58.00	...	

[資料] 林業木材産業課「苗木価格」

(注) 生産者の標準販売価格で消費税は含まない。

54 特用林産物の国内価格動向

年次	乾しいたけ 円/kg	生しいたけ 円/kg	なめこ 円/kg	えのきたけ 円/kg	ひらたけ 円/kg	ぶなしめじ 円/kg	まいたけ 円/kg	エリンギ 円/kg	木炭(黒炭) 円/kg	薪 円/層積m <sup>3</sup>
平成18	3,719	1,108	417	316	398	473	608	547	120	17,100
19	4,545	1,122	393	287	396	465	621	517	130	16,200
20	5,022	1,109	407	301	455	533	673	569	130	16,200
21	4,476	1,006	388	248	445	523	679	617	130	16,650
22	4,284	936	372	233	426	490	751	611	127	16,650
23	3,716	935	355	228	371	416	656	504	129	20,250
24	3,454	927	294	246	367	407	638	439	142	24,300
25	2,565	979	343	243	390	457	652	504	166	25,200
26	2,910	1,024	401	250	404	449	684	509	184	25,200
27	4,839	1,031	425	260	440	449	648	477	185	25,200

[資料] 林野庁「特用林産物生産統計調査」

#### IV 林産物の流通

55 山元立木価格 (単位:円)

56 山林素地価格 (単位:円)

項目 年次	秋田県		全国		秋田県		全国	
	スギ	マツ	スギ	マツ	用材林	薪炭林	用材林	薪炭林
昭和59年	14,282	6,552	16,347	8,568	73,483	55,928	88,346	56,412
60	14,069	6,540	15,156	7,920	71,673	57,807	86,820	56,061
61	14,019	6,437	14,144	7,432	70,733	56,590	84,077	54,583
62	13,849	6,399	13,623	7,028	70,850	54,762	82,037	53,428
63	14,342	6,081	14,071	7,258	70,783	54,827	82,065	53,244
平成元年	14,396	5,752	14,282	7,266	71,285	55,124	82,252	53,547
2	15,395	6,409	14,594	7,528	71,769	55,725	83,038	54,238
3	15,629	6,055	14,206	7,476	73,194	55,894	84,595	55,427
4	13,814	5,890	13,060	6,880	72,000	56,129	81,339	54,047
5	13,796	5,763	12,874	6,676	71,269	55,744	79,439	52,774
6	12,823	5,133	12,402	6,356	69,444	54,456	77,576	51,794
7	12,637	5,013	11,730	5,966	68,354	52,857	75,633	50,403
8	11,764	4,670	10,810	5,501	66,473	51,689	72,815	48,676
9	11,528	4,357	10,313	5,220	65,873	50,970	71,868	47,751
10	10,392	3,539	9,191	4,405	64,900	50,489	71,101	47,385
11	8,931	2,997	8,191	4,270	62,327	49,554	69,623	46,632
12	8,608	3,229	7,794	4,168	61,150	48,745	68,659	45,973
13	7,296	3,260	7,047	3,869	59,108	46,846	66,524	44,589
14	6,239	3,080	5,332	3,168	56,161	42,759	63,391	42,273
15	4,997	2,440	4,801	2,821	55,395	41,769	62,236	41,055
16	4,241	2,450	4,407	2,401	54,219	40,261	60,969	40,110
17	3,833	2,360	3,628	2,037	52,470	39,086	59,991	39,099
18	3,320	1,867	3,332	1,862	50,800	38,006	58,696	38,330
19	3,355	1,700	3,369	1,728	49,293	37,141	56,993	37,065
20	3,034	1,375	3,164	1,638	48,507	35,377	55,118	35,834
21	2,719	1,259	2,548	1,466	45,887	34,457	52,747	34,851
22	2,756	1,289	2,654	1,496	44,922	33,292	50,899	33,939
23	3,191	1,549	2,838	1,578	44,014	32,409	49,288	32,689
24	2,896	1,333	2,600	1,464	42,062	31,617	47,350	31,695
25	2,717	1,225	2,465	1,376	40,955	30,849	45,733	30,881
26	2,963	1,350	2,968	1,638	39,348	30,050	44,844	30,364
27	2,783	1,386	2,833	1,531	39,171	29,640	44,277	29,990

[資料] (財) 日本不動産研究所「山林素地及び山元立木価格調」

- (注) 1. 山元立木価格は、利用材積（末口径20～22cm、長さ3.65～4mの並丸太程度を標準とした材積）1m<sup>3</sup>当たり平均価格（毎年3月末現在）である。【山元立木価格＝最寄駅渡し素材価格＋生産諸経費等】  
 2. 山元素地価格は、林地として利用する目的で、売り手・買い手に相応と認められて取引される実測10a当たりの素地（立木を含まない裸地）価格（毎年3月末現在）である。  
 3. 全国平均には北海道及び沖縄県を含まない。

## V 木材工業

### A 木材・木工業

#### 57 出力階層別製材工場

年次	従業員数	出力階層別工場							キロワット数
		総数	7.5 ～22.5	22.5 ～37.5	37.5 ～75.0	75.0 ～150.0	150.0 ～300.0	300kw 以上	
人									
平成23	997	119	5	14	30	28	18	24	20,869
24	963	116	6	13	28	27	19	23	24,479
25	948	112	6	12	27	26	20	21	23,133
26	970	112	6	13	26	27	19	21	24,645
27	<b>938</b>	<b>109</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>24,242</b>

[資料] 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」

(注) キロワット数には7.5W未満の工場は含まれていない。

#### 58 製材用素材の需給状況

(単位: 千m<sup>3</sup>)

年 次	需要量	供 給 量									
		総 数			針 葉 樹			広 葉 樹			外 材
		県内材	移入材	外 材	総 数	県内材及び移入材	外 材	総 数	県内材及び移入材	外 材	
平成23	397	363	59	48	460	414	46	10	7	2	
24	419	381	50	38	460	424	35	10	7	3	
25	484	381	63	40	475	438	37	6	6	3	
26	565	450	70	45	556	513	43	9	7	2	
27	<b>563</b>	<b>456</b>	<b>76</b>	<b>31</b>	<b>486</b>	<b>456</b>	<b>30</b>	<b>77</b>	<b>76</b>	<b>1</b>	

[資料] 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」「木材需給報告書」

(注) H26からは資料及び林業木材産業課「加工業実態調査」からの推計値

#### 59 製材製品の出荷状況

(単位: 千m<sup>3</sup>)

年 次	製材品の出荷量					手持製材品の出荷量		
	総 数	建築用材			その他	総 数	県 内	県外
		板	割	角				
平成23	253	122	78	36	17	247	108	139
24	256	114	83	40	19	250	120	130
25	273	114	100	36	23	269	126	143
26	327	139	119	45	24	318	136	182
27	<b>283</b>	<b>98</b>	<b>129</b>	<b>38</b>	<b>18</b>	<b>264</b>	<b>124</b>	<b>140</b>

[資料] 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」「木材需給報告書」

(注) 手持製材品とは、総出荷量から、貢逸材と自営事業ふり向けを除いたもので販売対象となったものである。

## V 木材工業

60 スギ製材品及びスギ乾燥製材品の出荷状況 (単位: 千m<sup>3</sup>)

年次	製材用素材 入荷量 <sup>*1</sup> (国産材)	製材品 出荷量 <sup>*2</sup> (国産材)	製材用素材 入荷量 <sup>*3</sup> (スギ)	製材品 出荷量 <sup>*4</sup> (スギ)	製材品 出荷量 <sup>*5</sup> (スギ乾燥材)
平成23	422	217	401	206	59
24	431	224	409	219	66
25	444	244	413	227	81
26	525	262	488	244	93
27	<b>532</b>	<b>283</b>	<b>495</b>	<b>263</b>	<b>89</b>

[資料] <sup>\*1、\*2</sup> 農林水産省大臣官房統計部「木材需給報告書」、<sup>\*3、\*4</sup> 林業木材産業課推計、

<sup>\*5</sup> 林業木材産業課「木材加工業実態調査」

(注) H26年の製材用素材入荷量は、推計値。

製材品出荷量(スギ)は、工場への製材用素材入荷量(スギ)から推計した。

61 製材業の現況

(単位: 人)

年次	工場数	従業員数	出力数	素材入荷量				入荷割合別工場数			用途別出荷状況			
				総数	国産材		外材	国産材のみ	国産材と外材	外材のみ	総数	建築用材	家具建具用材	その他
					針葉樹	広葉樹								
平成23	119	997	KW 20,869	千m <sup>3</sup> 470	千m <sup>3</sup> 414	千m <sup>3</sup> 8	千m <sup>3</sup> 48	110	7	2	千m <sup>3</sup> 253	千m <sup>3</sup> 236	千m <sup>3</sup> 3	千m <sup>3</sup> 14
24	116	963	24,479	479	424	7	48	98	15	3	256	237	5	14
25	112	948	23,133	484	438	6	40	100	10	2	273	250	5	18
26	112	970	24,645	565	444	76	45	101	8	3	327	303	—	24
27	<b>109</b>	<b>938</b>	<b>24,241</b>	<b>563</b>	<b>456</b>	<b>76</b>	<b>31</b>	<b>95</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>283</b>	<b>265</b>	<b>4</b>	<b>14</b>

[資料] 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」

(注) 1. 7.5KW未満の工場は除く。 2. 工場数、従業員数は12月現在。

3. 入荷割合別工場数は当年中に素材入荷のあった工場数であり、全体の工場数と一致しない場合がある。

4. H26から素材入荷量の内訳は資料からの推計値。

62 普通合板工業の現況

年次	工場数	従業員数	普通合板 製造量 (千m <sup>3</sup> )	合板製造用素材入荷量(千m <sup>3</sup> )		
				総数	国産材	
					県内	移入
平成23	2	433	674	888	716	172
24	2	429	550	677	548	129
25	2	444	602	796	710	86
26	2	469	594	770	701	69
27	<b>2</b>	<b>460</b>	<b>564</b>	<b>723</b>	<b>664</b>	<b>59</b>

[資料] 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」「木材需給報告書」、林業木材産業課「木材需給動向観測調査」

(注) 生産量は4m/m換算である。

63 特殊(二次加工)合板工業の現況

年次	工場数	従業員数	製造量(千m <sup>3</sup> )					
			総数	塗装合板	ジアレル フタレー ト合板		プリント 合板	単板化粧ぱり合板
					ジアレル フタレー ト合板	プリント 合板		
平成23	9	—	13	—	—	—	—	13
24	9	—	15	—	—	—	—	15
25	9	—	16	—	—	—	—	16
26	9	—	18	—	—	—	—	18
27	<b>9</b>	<b>—</b>	<b>18</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>14</b>

[資料] 林業木材産業課調べ

## V 木材工業

### 64 床板生産の現況

年次	工場数	従業員数	生産量
	工場	人	千m <sup>2</sup>
平成23	4	145	1,529
24	4	133	1,417
25	4	144	1,773
26	4	102	1,980
<b>27</b>	<b>4</b>	<b>111</b>	<b>1,574</b>

[資料] 林業木材産業課「木材需給動向観測調査」

### 65 パルプ工業の現況

年次	工場数	従業者数	生産量(千t)				原料消費量(千m <sup>3</sup> )									
			DP	KP	SP	酵母	総数	針葉樹			広葉樹			外材		
								総数	素材	チップ	総数	素材	チップ	素材	チップ	
平成23	1	170	-	236	-	-	786	284	-	215	69	41	-	27	14	- 461
24	1	170	-	200	-	-	627	268	-	197	71	28	-	22	5	- 332
25	1	170	-	253	-	-	766	301	-	222	79	24	-	22	2	- 441
26	1	190	-	247	-	-	847	327	-	231	96	25	-	22	3	- 495
<b>27</b>	<b>1</b>	<b>190</b>	<b>-</b>	<b>268</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>908</b>	<b>327</b>	<b>-</b>	<b>210</b>	<b>117</b>	<b>28</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>- 553</b>

[資料] 林業木材産業課「木材需給動向観測調査」

### 66 削片板及び纖維板生産の現況

年 次	工場数	従業者数	生 产 量		原 料 消 費 量(千m <sup>3</sup> )			
			重 量	面 積 (4m/m換算)	総 数	素 材	針葉樹 チップ	広葉樹 チップ
	工場	人	t	千m <sup>2</sup>				
平成23	2	63	37,278	5,548	102	-	94	8
24	2	66	39,136	6,349	97	-	89	8
25	2	68	33,807	6,505	79	-	76	3
26	2	72	41,709	6,821	73	-	70	3
<b>27</b>	<b>2</b>	<b>73</b>	<b>39,911</b>	<b>6,477</b>	<b>79</b>	<b>-</b>	<b>76</b>	<b>3</b>

[資料] 林業木材産業課「木材需給動向観測調査」

(注) 広葉樹チップには、ラワン等工場残材を含む。

## V 木材工業

### 67 木材チップ工業の現況

年 次	工場数	従業者数	生 産 量 (千t)			消 費 量 (千m³)							
			総 数	針葉樹	広葉樹	県 内 材				外 材		移 出	
						パルプ用	ボード用	ボーダ用	パルプ用	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹
			人			針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹
平成23	42	73	164	89	57	191	25	91	-	3	8	1	55
24	42	78	155	94	58	176	22	75	-	14	8	4	57
25	39	70	159	98	58	198	23	65	-	11	3	8	70
26	36	77	216	114	68	210	22	63	-	7	3	2	77
27	37	86	210	131	42	199	22	71	-	5	3	2	74

[資料] 農林水産省大臣官房統計部「木材統計」、林業木材産業課「木材需給動向観測調査」

(注) 平成17年以降の消費量(移出)については、林業木材産業課調べ。

### 68 集成材生産の推移

(単位: m³)

年 次	工場数	従業者数	生 産 量	出荷先別出荷量	
				県 内	県 外
平成 23	14	450	239,138	10,937	228,201
24	13	428	253,082	12,203	240,879
25	13	377	213,331	10,667	202,664
26	12	341	184,106	8,527	175,579
27	11	323	127,461	9,792	117,670

[資料] 林業木材産業課「木材需給動向観測調査」

### 69 集成材の用途別生産量

(単位: m³)

造作用	階段・手すり	長押	敷鴨居	枠材	家具・建具	その他	合計
		0	238	219	2,510	79	1,250
シェア	0.0%	5.5%	5.1%	58.4%	1.8%	29.1%	100.0%

構造用	柱	梁・桁	大断面	その他	合計
	81,718	25,811	3,403	12,233	123,165
シェア	66.3%	21.0%	2.8%	9.9%	100.0%

[資料] 林業木材産業課「木材需給動向観測調査」

## V 木材工業

### B 木 工 業

#### 70 木製家具・建具

##### (①)木製家具(漆塗りを除く)

年 次	事業所数	従業者数 (人)	製造品出荷額等 (万円)	現金給与総額 (万円)	原材料使用額等 (万円)
平成22	22	346	368,909	74,519	229,174
23	26	361	453,915	81,429	313,607
24	22	368	441,967	80,185	281,042
25	22	346	486,514	81,847	304,291
<b>26</b>	<b>24</b>	<b>372</b>	<b>491,999</b>	<b>87,087</b>	<b>317,569</b>

〔資料〕 経済産業省経済産業政策局調査統計部「工業統計表」

平成23年の数値は総務省及び経済産業省「平成24年経済センサス-活動調査」(製造業に関する集計)

(注) 4人以上の事業所

##### (②)建 具

年 次	事業所数	従業者数 (人)	製造品出荷額等 (万円)	現金給与総額 (万円)	原材料使用額等 (万円)
平成22	16	354	388,652	92,287	208,988
23	18	359	346,932	80,987	201,719
24	16	362	474,699	100,758	278,771
25	16	364	516,057	100,004	312,589
<b>26</b>	<b>16</b>	<b>398</b>	<b>600,649</b>	<b>105,176</b>	<b>333,433</b>

〔資料〕 経済産業省経済産業政策局調査統計部「工業統計表」

平成23年の数値は総務省及び経済産業省「平成24年経済センサス-活動調査」(製造業に関する集計)

(注) 4人以上の事業所

### 71 たる・おけ

年 次	お け ・ た る				
	事業者数	従業者数 (人)	製造品出荷額等 (万円)	現金給与総額 (万円)	原材料使用額等 (万円)
平成22	3	20	11,399	4,420	2,818
23	3	21	11,863	5,441	2,559
24	3	30	17,575	8,519	4,127
25	2	19	9,614	4,471	2,085
<b>26</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>11,167</b>	<b>5,109</b>	<b>2,669</b>

〔資料〕 経済産業省経済産業政策局調査統計部「工業統計表」

平成23年の数値は総務省及び経済産業省「平成24年経済センサス-活動調査」(製造業に関する集計)

(注) 4人以上の事業所

### 72 漆器・宗教用具

#### (①)漆 器

年 次	事業所数	従業者数 (人)	製造品出荷額等 (万円)	現金給与総額 (万円)	原材料使用額等 (万円)
平成22	20	292	194,224	55,015	92,342
23	21	267	204,961	52,382	93,607
24	23	276	176,055	50,220	77,510
25	21	276	164,054	49,054	79,094
<b>26</b>	<b>22</b>	<b>279</b>	<b>151,905</b>	<b>49,206</b>	<b>79,310</b>

〔資料〕 経済産業省経済産業政策局調査統計部「工業統計表」

平成23年の数値は総務省及び経済産業省「平成24年経済センサス-活動調査」(製造業に関する集計)

(注) 4人以上の事業所

#### (②)宗教用具

年 次	事業所数	従業者数 (人)	製造品出荷額等 (万円)	現金給与総額 (万円)	原材料使用額等 (万円)
平成22	4	32	14,279	5,145	6,744
23	4	42	19,891	5,909	7,790
24	3	28	18,185	8,190	5,367
25	4	42	16,159	8,632	5,936
<b>26</b>	<b>4</b>	<b>38</b>	<b>12,091</b>	<b>6,274</b>	<b>4,005</b>

〔資料〕 経済産業省経済産業政策局調査統計部「工業統計表」

平成23年の数値は総務省及び経済産業省「平成24年経済センサス-活動調査」(製造業に関する集計)

(注) 4人以上の事業所

## V 木材工業

73 住宅着工動向（秋田県）

年次	建築着工床面積 (千m <sup>2</sup> )	住宅着工床面積 (千m <sup>2</sup> )			住宅着工戸数 (戸)		
		計	新設	その他	計	新設	その他
平成18	1,565	…	730	…	8,725	7,309	1,416
19	1,455	…	649	…	7,230	6,058	1,172
20	1,149	…	551	…	6,301	5,275	1,026
21	832	…	440	…	4,970	4,062	908
22	881	…	441	…	4,999	3,981	1,018
23	930	482	421	61	4,900	3,720	1,180
24	907	478	426	53	4,859	3,668	1,191
25	1,054	579	521	57	5,773	4,421	1,352
26	850	452	413	39	4,748	3,776	972
27	869	448	407	42	4,840	3,853	987

[資料] 国土交通省「建築統計年報」

74 新設住宅着工戸数の内訳（秋田県）

(単位: 戸)

年 次	木造、非木造別		新築、増改築別		資金関係別			利用関係別		
	木 造	非木造	新 築	増改築	民間資金に よる住宅	公営住宅、 住宅金融公庫 融資住宅、 都市再生機構 建設住宅	その他の 住宅	持 家	貸 家	その他の 利用者
平成18	5,595	1,714	6,274	1,035	5,775	244	1,290	3,550	2,660	1,099
19	4,766	1,292	5,120	938	5,326	222	510	3,201	2,169	688
20	4,125	1,150	4,455	820	4,607	203	465	2,807	1,970	498
21	3,201	861	3,497	565	3,470	290	302	2,404	1,176	482
22	3,353	628	3,403	578	3,291	491	199	2,459	1,135	387
23	3,330	390	3,179	541	3,284	274	162	2,622	836	262
24	3,273	395	3,077	591	3,366	153	149	2,658	615	395
25	3,960	461	3,787	634	4,122	103	196	3,204	876	341
26	3,277	499	3,338	438	3,458	118	200	2,474	968	334
27	3,478	375	3,500	353	3,623	154	76	2,501	1,016	336

[資料] 国土交通省「建築統計年報」

## A 林業産出額

75 県内総生産

(単位：百万円)

年 度	総 額	第1次産業		第2次産業	第3次産業
		総 数	うち林業		
平 成 17	3,692,413	118,628	7,892	756,792	2,826,099
18	3,774,796	117,936	8,665	849,449	2,815,309
19	3,689,919	116,052	9,081	769,809	2,812,804
20	3,477,527	118,686	8,523	672,483	2,698,918
21	3,413,112	110,024	8,404	653,897	2,657,143
22	3,423,257	99,360	9,106	679,916	2,650,723
23	3,471,982	114,404	9,542	688,312	2,671,738
24	3,454,008	125,493	9,158	660,104	2,670,193
25	3,459,800	114,452	9,768	678,225	2,665,797
26	3,458,566	96,233	10,982	699,419	2,661,944

〔資料〕調査統計課 「平成26年度秋田県県民経済計算確報」

(注) 1. 総額は、輸入品に課される税・関税等を加算控除している。総生産は毎年遡及改定される。

2. 総生産額は産出額から中間投入額を減じた額。

## 76 林業総生産

(単位：百万円)

年 度	産出額	中間投入	総生産
	①	②	③=①-②
平成17	24,830	16,938	7,892
18	26,357	17,692	8,665
19	27,036	17,955	9,081
20	25,500	16,977	8,523
21	25,135	16,731	8,404
22	26,979	17,873	9,106
23	27,964	18,422	9,542
24	27,004	17,846	9,158
25	28,182	18,414	9,768
26	31,193	20,211	10,982

〔資料〕調査統計課 「平成26年度秋田県県民経済計算確報」

(注) 総生産は産出額から中間投入を減じた額。各計数は毎年遡及改定される。

## 77 林業産出額及び生産林業所得

(単位：千万円)

年 度	林業産出額	部門別林業産出額			生産林業所得
		木材生産	栽培きのこ類生産	その他	
平成18	1,284	933	346	5	917
19	1,345	965	378	2	823
20	1,187	776	406	5	713
21	1,144	712	428	4	682
22	1,323	877	444	2	791
23	1,424	997	423	4	857
24	1,321	926	392	3	795
25	1,459	1,061	395	3	882
26	1,766	1,274	490	2	1,065
27	1,701	1,191	509	1	...

〔資料〕農林水産省 「生産林業所得統計報告書」

## VI 林業経営

### B 林業所得

#### 78 林家経済の概要

区分	年度始め 世帯員	保有山林 面積	林業労働 時間	林業用資本額			伐採面積	造林面積
				固定資本額	林木資本額	流動資本額		
全国 H20	3.68	8,790	536	1,054	21,113	712	118	12
<b>全国 H25</b>	<b>3.36</b>	<b>9,820</b>	<b>645</b>	<b>792</b>	...	<b>1,036</b>	<b>222</b>	<b>24</b>
20~50ha	3.14	3,284	820	1,056	...	800	211	1
50~100	3.54	6,772	480	626	...	711	174	18
100~500	3.23	18,229	702	754	...	1,518	295	25
500ha以上	2.99	69,716	1,939	2,127	...	6,466	698	402
<b>東北</b>	<b>3.52</b>	<b>9,895</b>	<b>265</b>	<b>387</b>	...	<b>486</b>	<b>74</b>	<b>4</b>

区分	林業経営収支			分析指標		収益性		
	林業所得	林業粗収益	林業経営費	林業純生産	林業所得率	保有山林 1ha当たり 林業所得	林業労働 1時間当たり 林業所得	林業固定資本 1,000円当たり 林業所得
全国 H20	千円 103	千円 1,784	千円 1,681	千円 441	% 5.8	千円 1.2	千円 0.3	千円 0.1
<b>全国 H25</b>	<b>113</b>	<b>2,484</b>	<b>2,371</b>	<b>440</b>	<b>4.5</b>	<b>1.2</b>	<b>0.3</b>	<b>0.1</b>
20~50ha	760	2,773	2,013	1,020	27.4	23.1	1.2	0.7
50~100	90	1,742	1,652	260	5.2	1.3	0.2	0.1
100~500	△ 111	3,198	3,309	408	-	△ 0.6	△ 0.3	△ 0.1
500ha以上	△ 4,505	9,346	13,851	△ 1,636	-	△ 6.5	△ 23.1	△ 2.1
<b>東北</b>	<b>△ 359</b>	<b>764</b>	<b>1,123</b>	<b>△ 288</b>	-	<b>△ 3.6</b>	<b>△ 1.7</b>	<b>△ 0.9</b>

区分	生産性			(参考) 林業採算収支					林業 経営費 ⑥
	保有山林 1ha当たり 純正産	林業労働 1時間当たり 純正産	林業固定資本 1,000円当たり 純正産	林業 採算所得 ①=②-⑥	計 ②=③-④+ ⑤	林業粗収益 ③	伐採林木 減少額④	林木成長額 ⑤	
全国 H20	千円 5.0	千円 1.2	千円 0.4	千円 878	千円 2,559	千円 1,784	千円 90	千円 865	千円 1,681
<b>全国 H25</b>	<b>4.5</b>	<b>1.0</b>	<b>0.6</b>	...	...	<b>2,484</b>	...	...	<b>2,371</b>
20~50ha	31.1	1.6	1.0	...	...	2,773	...	...	2,013
50~100	3.8	0.7	0.4	...	...	1,742	...	...	1,652
100~500	2.2	1.0	0.5	...	...	3,198	...	...	3,309
500ha以上	△ 2.3	△ 8.4	△ 0.8	...	...	9,346	...	...	13,851
<b>東北</b>	<b>△ 2.9</b>	<b>△ 1.4</b>	<b>△ 0.7</b>	...	...	<b>764</b>	...	...	<b>1,123</b>

[資料] 農林水産省大臣官房統計部「平成25年度林業経営統計調査報告書」

(注) 1. 伐採林木減少額、林木成長額はH20で調査終了。  
2. 林木資本額はH20で調査終了。

## VI 林業経営

### C 林業労働

79 産業別就業者数

(単位：人)

年 次	総 数	第一 次 産 業			第 2 次 産 業	第 3 次 産 業
		総 数	うち農業	うち林業		
平 成 2	614,522	105,594	97,600	6,113	195,871	312,451
7	608,735	79,926	74,498	4,011	195,627	332,322
12	588,385	64,465	60,591	2,682	181,688	341,462
17	549,994	61,307	58,282	1,923	146,880	338,573
22	503,106	49,929	46,534	2,518	124,501	321,378
27	482,867	46,456	43,328	2,379	115,978	312,620

[資料] 総務省統計局「国勢調査」

(注) 総数には「分類不能の産業」を含む。

80 農家数、農家人口等

(単位：戸、人)

年 次	総 農 家 数	農 家 人 口			農業就業人口		
		総 数	男	女	総数	男	女
平 成 15	77,370	293,100	142,830	150,270	97,710	44,210	53,500
16	76,400	287,210	139,490	147,720	96,970	44,530	52,440
17	72,062	263,010	127,695	135,315	91,068	42,263	48,805
22	59,971	195,138	94,878	100,260	71,805	35,653	36,152
27	49,048	145,046	71,184	73,862	54,827	29,009	25,818

[資料] 平成11年、13～16年は東北農政局秋田農政事務所「農業構造動態調査」、平成12年は世界農林業センサス結果、平成17年は農業センサス結果、平成22年は世界農林業センサス結果。

- (注) 1. 男女別の農家人口は統計値であり、総数に一致しない場合がある。  
2. 平成18年以降は県別データなし。

81 林業就業者数

(単位：人)

年 次	総 数	15～19才	20～24才	25～29才	30～34才	35～44才	45～54才	55才以上
平 成 2	6,113	18	36	86	114	619	2,334	2,906
7	4,011	12	45	52	111	346	1,088	2,357
12	2,682	16	67	64	76	264	656	1,539
17	1,923	9	57	82	78	242	380	1,075
22	2,518	13	58	126	169	377	534	1,241
27	2,379	20	84	100	178	424	459	1,114

[資料] 総務省統計局「国勢調査」

82 林業従事者数

(単位：人)

年 次	総 数	15～19才	20～24才	25～29才	30～34才	35～44才	45～54才	55才以上
平 成 2	4,168	14	19	47	74	373	1,576	2,065
7	3,161	5	31	44	24	254	827	1,976
12	2,138	24	61	23	26	152	514	1,338
17	1,644	-	50	89	67	141	236	1,061
22	1,890	30	20	140	170	270	290	970

[資料] 総務省統計局「国勢調査」

83 従業上の地位別林業就業者数

年 次	総 数	雇 用 者	自 営 業 主	家 族 従 業 者	不 詳
平 成 2	6,113	5,420	489	204	-
7	4,011	3,494	354	163	-
12	2,682	2,141	401	140	-
17	1,923	1,503	320	100	-
22	2,518	2,130	323	65	-
27	2,379	2,022	300	52	5

[資料] 総務省統計局「国勢調査」

- (注) 「林業就業者」とは9月末の1週間に1回でも林業作業を行い収入になる仕事を行った人である。

## VI 林業経営

### 84 新規学卒者の就職状況

(単位：人)

年 次	卒業者 総 数	高等学校（全日制・定時制）					
		就 職 者			就 職 先 别 人 数		
		総 数	県 内	県 外	計	森林組合	会 社
平成24年3月	9,441	2,777	1,762	1,015	4	2	2
25年3月	9,776	2,888	1,903	985	12	2	10
26年3月	9,089	2,732	1,680	1,052	17	7	10
27年3月	8,896	2,637	1,739	898	2	0	2
<b>28年3月</b>	<b>8,557</b>	<b>2,529</b>	<b>1,626</b>	<b>903</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>12</b>

[資料] 教育庁高校教育課「秋田県高等学校卒業者の進路状況調査（各年3月31日調査）」、

就職先別人数は「森林整備課資料」による。

就職先別人数は、現場作業に従事する雇用労働者数。

### 85 林業雇用労働者の新規採用状況

(単位：人)

年 度	採用者数	総 数			森 林 組 合			会 社 等		
		新規学卒者	19～35歳	36歳以上	新規学卒者	19～35歳	36歳以上	新規学卒者	19～35歳	36歳以上
平成23	143	4	45	94	2	6	31	2	39	63
24	149	17	50	82	49	18	31	100	51	49
25	142	23	33	86	9	15	25	14	18	61
26	121	16	45	60	7	0	25	9	36	45
<b>27</b>	<b>141</b>	<b>24</b>	<b>60</b>	<b>57</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>48</b>	<b>55</b>

[資料] 森林整備課「林業技能者等採用状況調査」

(注) 1. 「林業雇用労働者」とは林業事業体に雇われた労働者である。

2. 「新規学卒者」は全採用数の内数である。

### 86 林業雇用労働者数

#### (1) 組織形態別・作業種別労働者数

(単位：人)

年 度	総数	内 訳					
		組 織 形 態 別			作 業 種 別		
		森 林 組 合	会 社	個人事業体	その他の	造 林	素 材 生 産
平成23	1,745	371	1,028	301	45	909	836
24	1,642	306	1,033	281	22	774	868
25	1,544	272	1,007	243	22	617	927
26	1,506	249	972	264	21	562	944
<b>27</b>	<b>1,407</b>	<b>263</b>	<b>997</b>	<b>134</b>	<b>13</b>	<b>464</b>	<b>943</b>

[資料] 森林整備課「林業事業体調査」

(注) 「会社」とは法人格を有する民間事業体、「個人事業体」とは法人格を有しない民間事業体である。

#### (2) 年齢構成別労働者数

(単位：人)

年 度	総数	内 訳					
		30歳未満	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～64歳	65歳以上
平成23	1,745	140	212	251	447	323	372
24	1,642	139	224	226	391	304	358
25	1,544	142	234	227	361	273	307
26	1,506	131	237	223	332	255	328
<b>27</b>	<b>1,407</b>	<b>157</b>	<b>259</b>	<b>211</b>	<b>269</b>	<b>211</b>	<b>300</b>

[資料] 森林整備課「林業事業体調査」

## VI 林業経営

### (3) 就労日数別労働者数

(単位：人)

年 度	総数	内 訳				
		30～59日	60～89日	90～149日	150～209日	210日以上
平成 23	1,745	178	125	258	299	885
24	1,642	179	103	214	256	890
25	1,544	90	103	192	261	898
26	1,506	114	80	165	216	931
27	1,407	192	92	177	177	769

[資料] 森林整備課「林業事業体調査」

### 87 林業事故の型別発生状況

(単位：人、%)

年次	事故の型別	全 産 業		林 業		同 比 率	
		死 亡	休業4日以上	死 亡	休業4日以上	死 亡	休業4日以上
平成21	計	11	964	1	42	9	4
	転倒	—	230	—	5	—	2
	飛来・落下	—	164	—	7	—	4
	激突され	1	121	1	10	100	8
	切れ・こすれ	—	101	—	13	—	13
	その他	10	348	—	7	—	2
22	計	13	1,015	0	65	0	6
	転倒	1	254	—	8	—	3
	飛来・落下	—	64	—	16	—	25
	激突され	1	33	—	13	—	39
	切れ・こすれ	—	115	—	18	—	16
23	計	13	1,022	0	53	0	5
	転倒	—	184	—	5	—	3
	飛来・落下	—	71	—	9	—	13
	激突され	1	37	—	12	—	32
	切れ・こすれ	—	114	—	22	—	19
24	計	9	1,070	3	39	33	4
	転倒	—	280	—	3	—	1
	飛来・落下	1	77	1	13	100	17
	激突され	1	37	1	6	100	16
	切れ・こすれ	—	114	—	11	—	10
25	計	7	562	1	6	14	1
	転倒	—	241	—	—	—	—
	飛来・落下	—	68	—	6	—	9
	激突され	2	44	1	12	50	27
	切れ・こすれ	—	101	—	12	—	12
26	計	20	552	2	8	10	1
	転倒	—	224	—	2	—	1
	飛来・落下	2	44	—	1	—	2
	激突され	—	61	—	12	—	20
	切れ・こすれ	—	99	—	11	—	11
27	計	6	591	—	12	—	2
	転倒	—	209	—	6	—	3
	飛来・落下	1	65	1	11	100	17
	激突され	1	40	—	10	—	25
	切れ・こすれ	—	94	—	4	—	4
	その他	16	527	2	15	13	3

[資料] 秋田労働局「労働災害発生状況」

(注) 死亡件数は、休業4日以上の内数である。

## D 私有林

88 保有山林規模別林業事業体数と面積

保有山林 階層別	林 家		会 社		共 同		各種団体組合		社 寺	
	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積
総数	28,737	143,913	258	15,588	2,672	16,894	277	8,364	190	1,085
1~3ha未満	18,016	29,652	106	175	1,385	2,460	58	101	93	171
3~5	4,251	15,588	36	135	503	1,926	39	147	40	152
5~10	3,644	24,070	48	330	459	3,196	47	319	38	264
10~20	1,773	23,024	19	266	167	2,315	41	583	11	149
20~30	470	10,825	8	193	71	1,729	20	466	2	50
30~50	316	11,617	10	390	55	2,087	26	998	3	95
50~100	197	12,613	13	905	22	1,476	26	1,922	3	204
100ha以上	70	16,524	18	13,193	10	1,705	20	3,829	-	-

(面積単位 : ha)

保有山林 階層別	慣行共有		財産区		市町村		地方公共団体の組合		県	
	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積
総数	1,433	39,924	35	5,843	50	34,735	2	4	1	12,996
1~3ha未満	379	695	2	3	-	-	2	4	-	-
3~5	220	832	3	10	1	5	-	-	-	-
5~10	276	1,913	-	-	-	-	-	-	-	-
10~20	180	2,577	3	48	-	-	-	-	-	-
20~30	84	2,062	3	76	1	20	-	-	-	-
30~50	91	3,506	4	140	3	107	-	-	-	-
50~100	114	7,953	5	408	3	222	-	-	-	-
100ha以上	89	20,387	15	5,158	42	34,381	-	-	1	12,996

[資料] 農林水産省統計情報部「2000年世界農林業センサス第12巻林業事業体、林業サービス事業体等調査報告書」  
 (注) 林家とは保有林面積が1ha以上の世帯をいう(1990年までは、同10a以上の世帯としていた)

89 人工林率別林家数(3ha以上)

(単位: 戸)

保有山林 階層別	総 数	人工林なし	10%未満	10~20	20~40	40~60	60~80	80%以上
総 数	10,721	1,019	315	438	1,047	1,246	1,302	5,354
3~5ha未満	4,251	497	109	154	378	427	438	2,248
5~10	3,644	334	101	140	338	438	464	1,829
10~20	1,773	125	54	86	193	238	247	830
20~30	470	21	24	31	59	65	71	199
30~50	316	25	12	17	44	38	45	135
50~100	197	11	10	9	25	30	26	86
100ha以上	70	6	5	1	10	10	11	27

[資料] 農林水産省統計情報部「2000年世界農林業センサス第12巻林業事業体、林業サービス事業体等調査報告書」

90 人工林率別林業事業体数(10ha以上)

事業対数	総 数	人工林なし	10%未満	10~20	20~40	40~60	60~80	80%以上
総 数	1,182	185	97	91	119	122	102	466
会 社	68	13	3	3	3	3	8	35
共 同	325	96	22	14	16	38	22	117
各種団体組合	133	14	12	7	17	12	12	59
社 寺	19	1	2	1	1	2	1	11
慣 行 共 有	558	54	55	65	73	62	46	203
財 産 区	30	5	1	-	4	3	2	15
市 町 村	49	2	2	1	5	2	11	26
地方公共団体の組合	-	-	-	-	-	-	-	-

[資料] 農林水産省統計情報部「2000年世界農林業センサス第12巻林業事業体、林業サービス事業体等調査報告書」

## VI 林業経営

91 保有山林規模別林家数（市町村別）

(単位：戸)

市町村	総 数	1~3ha	3~5ha	5~10ha	10~20ha	20~30ha	30~50ha	50~100ha	100ha以上
総 数	27,697	16,725	4,687	3,444	1,770	486	312	193	80
鹿角	1,798	1,301	263	143	61	21	6	2	1
1 鹿角市	1,567	1,144	225	119	53	18	5	2	1
2 小坂町	231	157	38	24	8	3	1	—	—
北秋田	5,408	3,517	840	615	298	69	43	24	2
3 大館市	2,225	1,615	297	188	79	27	12	6	1
4 北秋田市	2,881	1,708	489	396	207	35	29	16	1
5 上小阿仁村	302	194	54	31	12	7	2	2	—
山本	2,677	1,807	417	271	133	21	14	7	7
6 能代市	1,079	731	179	105	42	9	8	1	4
7 藤里町	223	154	37	21	8	1	1	1	—
8 三種町	936	619	127	107	64	9	3	4	3
9 八峰町	439	303	74	38	19	2	2	1	—
秋田	4,140	2,493	717	489	254	78	44	43	22
10 秋田市	2,138	1,237	377	250	147	48	32	31	16
11 男鹿市	767	552	115	63	27	5	2	3	—
12 濑上市	244	135	45	38	13	6	2	3	2
13 五城目町	698	398	123	100	50	13	5	6	3
14 八郎瀬町	71	55	9	4	2	—	1	—	—
15 井川町	112	63	28	14	4	3	—	—	—
16 大瀬村	110	53	20	20	11	3	2	—	1
由利	5,108	2,767	900	774	421	118	74	37	17
17 由利本荘市	4,395	2,277	797	708	391	109	70	32	11
18 にかほ市	713	490	103	66	30	9	4	5	6
仙北	4,748	2,691	877	629	336	87	73	42	13
19 大仙市	2,476	1,374	452	321	175	61	52	33	8
20 仙北市	1,947	1,111	369	274	137	23	19	9	5
21 美郷町	325	206	56	34	24	3	2	—	—
平鹿	1,488	860	267	187	104	32	20	12	6
22 横手市	1,488	860	267	187	104	32	20	12	6
雄勝	2,330	1,289	406	336	163	60	38	26	12
23 湯沢市	1,314	753	216	163	97	36	24	14	11
24 羽後町	800	409	149	145	53	22	12	9	1
25 東成瀬村	216	127	41	28	13	2	2	3	—

〔資料〕 農林水産省大臣官房統計部「2010年世界農林業センサス」

## VI 林業経営

92 農家林家・非農家林家数

(単位: 戸)

区分	保有山林面積						
	総数	1~3ha	3~5	5~20	20~50	50~100	100ha以上
総 数	27,697	16,725	4,687	5,214	798	193	80
農 家 林 家	17,774						
非 農 家 林 家	9,923						

[資料] 農林水産省統計部「2010年世界農林業センサス」

(注) 内訳についてはまだ公表されていない。

93 主業の種類別林家数 (3ha以上)

(単位: 戸)

階層別保有山林	総数	自 営 業		恒常的勤務	出 稼 ぎ	日 雇	
		林 業	林業以外			臨時日雇	日雇
総 数	9,987	129	4,254	4,952	162	490	
3 ~ 5 ha	3,923	24	1,530	2,076	63	230	
5 ~ 20	5,063	63	2,215	2,473	86	226	
20 ~ 50	746	25	369	310	12	30	
50 ~ 100	192	4	104	79	1	4	
100 ha 以 上	63	13	36	14	-	-	

[資料] 農林水産省統計情報部「2000年世界農林業センサス第12巻林業事業体、林業サービス事業体等調査報告書」

94 林産物等の種類別販売林家数

(単位: 戸)

規 模 別	総 数	販売なし	販 売 し た 林 家			
			実林家数	用 材	ほだ木用	特 用
				立木で	素材で	林 產 物
総 数	10,721	10,320	401	196	152	27
3 ~ 5ha未満	4,251	4,173	78	35	26	4
5 ~ 10	3,644	3,523	121	65	36	13
10 ~ 20	1,773	1,693	80	37	31	3
20 ~ 30	470	438	32	17	13	2
30 ~ 50	316	285	31	14	16	2
50 ~ 100	197	162	35	16	14	2
100 ha 以	70	46	24	12	16	1

[資料] 農林水産省統計情報部「2000年世界農林業センサス」

(注) 保有山林3ha以上の農家林家・非農家林家のうち、過去1年間における保有山林から生産された販売林産物

95 保有山林規模別農家数

(単位: 戸)

年 次	総 数	3~5ha (0.1~5ha)	5~20	20~50	50~100	100ha以上
昭 和	45	52,848	47,984	3,937	710	153
	50	52,954	48,112	4,018	626	155
	55	52,201	46,713	4,533	747	158
平 成	2	44,869	39,573	4,425	694	137
	12	8,074	3,209	4,095	594	144

[資料] 農林水産省統計情報部「2000年世界農林業センサス」

(注) 保有山林規模について、昭和45年から平成2年は、0.1~5ha未満の区分、平成12年は3~5ha未満の区分。

96 森林経営計画の市町村別認定状況 (単位 面積: ha)

区分	件数	認定面積		認定対象森林面積 B	認定率 A/B
		A	B		
<b>総 数</b>	<b>639</b>	<b>180,103</b>		<b>447,384</b>	<b>40.3%</b>
<b>鹿 角</b>	<b>24</b>	<b>6,449</b>		<b>24,822</b>	<b>26.0%</b>
1 鹿角市	19	5,730		20,656	27.7%
2 小坂町	5	719		4,166	17.3%
<b>北秋田</b>	<b>66</b>	<b>24,022</b>		<b>76,514</b>	<b>31.4%</b>
3 大館市	22	7,643		29,927	25.5%
4 北秋田市	33	12,996		40,087	32.4%
5 上小阿仁村	11	3,383		6,500	52.0%
<b>山 本</b>	<b>88</b>	<b>19,513</b>		<b>48,924</b>	<b>39.9%</b>
6 能代市	32	5,462		16,185	33.7%
7 藤里町	14	4,043		7,025	57.6%
8 三種町	15	2,890		10,981	26.3%
9 八峰町	27	7,118		14,733	48.3%
<b>秋 田</b>	<b>113</b>	<b>20,031</b>		<b>61,579</b>	<b>32.5%</b>
10 秋田市	46	11,520		36,981	31.2%
11 男鹿市	12	2,496		10,274	24.3%
12 鴻巣市	16	1,352		2,886	46.8%
13 五城目町	30	4,043		9,185	44.0%
14 八郎潟町	-	-		306	0.0%
15 井川町	9	620		1,578	39.3%
16 大潟村	-	-		369	0.0%
<b>由 利</b>	<b>90</b>	<b>35,396</b>		<b>81,711</b>	<b>43.3%</b>
17 由利本荘市	79	30,364		70,322	43.2%
18 にかほ市	11	5,032		11,389	44.2%
<b>仙 北</b>	<b>72</b>	<b>35,978</b>		<b>63,281</b>	<b>56.9%</b>
19 大仙市	18	22,653		34,801	65.1%
20 仙北市	43	12,048		25,420	47.4%
21 美郷町	11	1,277		3,060	41.7%
<b>平 鹿</b>	<b>91</b>	<b>17,098</b>		<b>35,819</b>	<b>47.7%</b>
22 横手市	91	17,098		35,819	47.7%
<b>雄 勝</b>	<b>95</b>	<b>21,616</b>		<b>54,734</b>	<b>39.5%</b>
23 湯沢市	60	14,037		32,575	43.1%
24 羽後町	20	5,187		13,882	37.4%
25 東成瀬村	15	2,392		8,277	28.9%

〔資料〕各市町村及び森林整備課「森林経営計画認定簿」による

(注) 1. 平成27年度の認定面積である。

(平成28年4月1日に有効な森林経営計画の認定面積)

('属地計画' と '属人計画' の重複を除いた面積を計上)

2. 総計は四捨五入のため、一致しない。

## VI 林業経営

97 平成27年度認定状況

(単位 件数：件、面積：ha)

振興局	市町村長認定		知事認定		計	
	件数	面積	件数	面積	件数	面積
鹿角	2	112	-	-	2	112
北秋田	4	291	-	-	4	291
山本	19	5,981	-	-	19	5,981
秋田	16	1,564	1	1,023	17	2,587
由利	11	3,944	-	-	11	3,944
仙北	-	-	-	-	-	-
平鹿	10	1,496	-	-	10	1,496
雄勝	16	976	-	-	16	976
振興局計	78	14,364	1	1,023	79	15,387
大臣及び 森林整備課	-	-	1	108	1	108
計	78	14,364	2	1,131	80	15,495

[資料] 各市町村及び森林整備課「森林経営計画認定簿」による

## E 公有林

98 公有林の種類別面積

(単位：面積ha)

振興局	総 数				県 営 林			
	計	針葉樹	広葉樹	その他	計	針葉樹	広葉樹	その他
総 数	76,388	43,727	31,686	975	12,454	7,791	4,531	132
鹿角	2,753	1,651	1,071	31	1,629	1,002	626	-
北秋田	11,807	7,834	3,830	143	1,204	836	366	3
山本	14,527	6,929	7,494	104	1,377	1,112	233	32
秋田	8,277	6,198	1,959	120	2,427	1,810	559	58
由利	16,040	10,080	5,727	234	1,259	667	580	12
仙北	8,651	4,111	4,292	248	1,834	1,023	798	13
平鹿	6,488	3,382	3,080	27	1,021	385	623	13
雄勝	7,845	3,543	4,232	69	1,704	956	746	1

(単位：面積ha)

振興局	市 町 村				財 産 区			
	計	針葉樹	広葉樹	その他	計	針葉樹	広葉樹	その他
総 数	48,888	30,260	18,035	593	15,046	5,676	9,120	250
鹿角	640	442	167	31	484	207	277	-
北秋田	7,885	5,706	2,055	124	2,718	1,292	1,410	16
山本	9,896	4,477	5,361	58	3,254	1,339	1,900	15
秋田	5,476	4,106	1,308	62	375	282	92	-
由利	13,598	8,739	4,645	214	1,183	674	501	8
仙北	2,816	1,943	844	28	4,002	1,144	2,650	208
平鹿	4,411	2,610	1,788	13	1,057	387	669	0
雄勝	4,166	2,237	1,865	64	1,975	350	1,622	4

[資料] 森林整備課「地域森林計画」資料

(注) 県営林には農林水産部所管以外のものを含む。

## VI 林業経営

### 98-2 県営林の種類別面積

振興局	総 数	県 有 林	県 行 造 林	部 分 林	県 営 保 安 林	(単位 : ha)
	面 積	面 積	面 積	面 積	面 積	
総 数	11,586	3,907	3,643	451	3,586	
鹿 角	1,352	189	98	19	1,047	
北 秋 田	1,250	385	552	93	220	
山 本	1,228	220	459	74	475	
秋 田	2,050	569	383	116	982	
由 利	1,386	582	407	45	352	
仙 北	1,579	721	581	102	175	
平 鹿	1,009	294	562	0	153	
雄 勝	1,732	947	601	2	182	

〔資料〕林業木材産業課H27. 3. 31現在「県営林地一覧表」

(注) 農林水産部以外で所有している森林は除外

### 99 県営林の事業量推移

項目	収穫 (m³)		造 成 (単位 : ha, m)							
	主 伐	間 伐	新 植	施 肥	下 刈	つる切除伐	整理伐 (その他)	枝 打	保育間伐	作業道
年度										
平成23	50,537	6,130	-	-	-	-	-	-	43	2,192
24	38,781	1,575	-	-	-	-	-	-	35	1,642
25	57,688	3,029	-	-	-	-	-	-	51	500
26	30,774	3,978	-	-	-	-	-	-	59	-
27	31,531	5,699	-	-	-	-	-	-	35	1,475

〔資料〕林業木材産業課

(注) 主伐、間伐は立木販売量

## F 造林及び素材生産業

### 100-1 組織形態別経営体数

(単位 : 経営体)

計	法人化している				地方公共団体・財産区	法人化していない	
	森林組合	その他団体	会社	その他		家族経営体	
2,726	39	20	91	12	47	2,517	2,271

### 100-2 林業作業受託料金収入のある経営体数

(単位 : 経営体)

受託を行った 経営体数	植 林	下刈など	間 伐	主 伐(請 負)	主 伐(立 木 買)
167	37	79	133	37	45

〔資料〕農林水産省統計情報部「2015年世界農林業センサス」

(注) 調査対象

- ・調査期前1年間に委託を受けて育林を行ったもの
- ・委託を受けて若しくは立木を購入して素材生産を行うものであって調査前1年間における素材生産量が200m³以上のもの

### 101 流域別認定事業体数

(H27. 3. 31現在)

流域	年 度	平20	21	22	23	24	25	26	27
	年 度	平20	21	22	23	24	25	26	27
米代川流域		34	33	35	36	39	40	39	39
雄物川流域		19	21	23	25	30	32	34	34
子吉川流域		9	11	12	13	14	15	14	14
計		62	65	70	74	83	87	87	87

〔資料〕森林整備課業務資料

## VII 林業構造改善

### A 林業構造改善事業

#### 102 林業構造改善事業の計画地域指定状況

##### (1) 新林業構造改善事業

区分	有資格 市町村	山村 林構										
		総数	昭55年	56	57	58	59	60	61	62	平元年	
总数	50	21	4	4	3	3	2	2	1	1	1	
鹿角	2	1										
北秋田	8	6	合川町		森吉町	大館市						
山本	7	1				鷹巣町						
秋田	5	2	五城目町	本荘市								
由利	10	3		由利町	角館町							
仙北	7	5	協和町	田沢湖町	西木村							
平鹿	5	1	大森町									
雄勝	6	2	湯沢市									

区分	有資格 市町村	地区 林構									
		総数	昭55	56	57	58	59	60	62	63	
总数	54	9	1	2	1	1	1	1	1	1	
鹿角	2										
北秋田	8										
山本	7	1									
秋田	7	2	昭和町								
由利	10	1									
仙北	9	1									
平鹿	5	3	横手市	雄物川町	山内村						
雄勝	6	1	稻川町								

区分	有資格 市町村	森林管理適正化対策				
		総数	昭58年	59		
总数		2	1	1		
由利		1		岩城町		
雄勝		1	皆瀬村			

区分	有資格 市町村	林業地域活性化対策				
		総数	昭59年	60	61	
总数		3	1	1	1	
山本		1	藤里町			
雄勝		2	雄勝町	東成瀬村		

区分	有資格 市町村	山村・森林地域活性化緊急特別対策				
		総数	昭63年			
总数		1	1			
秋田・由利		1	1	秋田市県南部 (河辺町・鳥海町)		

区分	有資格 市町村	国産材生産高度化促進モデル事業				
		総数	平元年			
总数		1	1			
山本		1	能代市			

## VII 林業構造改善

### (2) 林業山村活性化林業構造改善事業

#### 総合型林構

区分	有資格市町村	指定市町村							
		総数	平2	3	4	5	6	7	
総数	46	14	2	3	3	2	1	3	
鹿角	2	1							鹿角市
北秋田	8	2	上小阿仁村	大館市					
山本	7	4	藤里町	二ツ井町	琴丘町				山本町
秋田	4	2	五城目町						秋田市
由利	8								
仙北	6	3	西仙北町	西木村		田沢湖町			
平鹿	5	1			山内村				
雄勝	6	1					羽後町		

#### 产地形成型林構

区分	有資格市町村	指定市町村							
		総数	平5	6					
総数		2	1	1					
秋田		1	秋田地域						
由利		1	子吉川流域						

#### 資源活用型林構（「みどりのアメニティ整備」を含む）

区分	有資格市町村	指定市町村							
		総数	平2	3	4	5	6	7	
総数		5	1		1		2	1	
北秋田		2				上小阿仁村	鷹巣町		
山本		1					八森町		
由利		1	本荘市						
雄勝		1		雄勝町					

#### 地域活性化型林構

区分	有資格市町村	指定市町村							
		総数	平2						
総数		2	2						
雄勝		2	雄勝町						
			湯沢市						

#### 林業山村活力増進モデル事業

区分	有資格市町村	指定市町村	
		総数	平4
総数		1	1
山本		1	八森町

#### 新・美しい森林むらづくりモデル事業

区分	有資格市町村	指定市町村	
		総数	平6
総数		1	1
山本		1	琴丘町

#### 中山間林業活性化モデル事業

区分	有資格市町村	指定市町村	
		総数	平7
総数		1	1
由利		1	本荘市

#### 流域林業推進モデル事業

区分	有資格市町村	指定市町村	
		総数	平7
総数		1	1
雄物川流域		1	雄物川流域

## VII 林業構造改善

### (3) 経営基盤強化林業構造改善事業

区分	指定市町村				木材供給圏確立型林構		
	総数	平8	9	10	11	区分	指定市町村
総数	2	1			1	総数	1
平鹿		1	山内村			米代川流域	1 米代川流域
雄勝	1					雄勝地域	

### (4) 地域林業経営確立林業構造改善事業

区分	地域林業集約化型		資源循環利用推進型		
	指定市町村	総数	区 分	指定市町村	総数
		平2			
総数	2	2	総数	2	1
由利	1 子吉川流域		仙北	1 仙北西地区	
仙北	1 仙北東地区		山本	1	能代・山本地区

### 103 林業構造改善事業の年度別実施状況

事業名	年度	実 施 市 町 村 数																													
		S40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H元	2	3	4	5	6
第1次林構		3	6	9	11	15	20	22	19	11	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
同上追加事業		-	-	-	-	-	-	3	11	11	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第2次林構		-	-	-	-	-	-	-	1	5	10	14	19	21	22	23	16	10	5	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同上追加事業		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
特別対策事業		-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
新林構実験事業		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
新改 林善 業事 構造 造業	山村 地 区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	8	11	13	15	17	18	17	15	11	7	6	2	1	-	-	-	-	
山村・森林地域活性化緊急特別対策		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	4	5	5	6	6	4	6	5	4	3	1	-	-	-	-	-	-	

事業名	実施市町村数													
	H2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
新林 林業 構造 山村 改 活 性 化業	総合型	1	2	5	8	9	10	11	7	5	2	-	-	-
	産地形 成型	-	-	-	1	2	2	2	2	2	-	-	-	-
	資源活 用型	-	1	1	2	2	3	2	2	1	-	-	-	-
	地域活 性化型	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	活力増進 モデル	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	美しい森 林モデル	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	中山間 モデル	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	流域 モデル	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	-	-	-
構強 事造化 營業 改林基 善業盤	担い手 供給園	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-
經地 林營域 構確林 率業	集約化 資源循環	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-

空白

## VII 林業構造改善

### 104 実施した主な施設

事業	事業名 年 度	第1次林構	第2次林構	第3次林構	林業山村活性化	経営基盤強化林構					
		S40～49	S48～60	S54～H6	林構(H2～11)	H8	9	10	11	12	
林道開設	路線数延長(m)	204 253,892	110 161,269	101 136,325	85 43,243	1 260	1 1,080	4 1,761	5 3,967	4 2,783	
作業道開設	路線数延長(m)	- - 80,730	49 132,481	144	29 20,466	- -	- 1,693	3 700	1 -	-	
建物関係	集会施設	棟数 規模(㎡)	- - 5,310	20 5,383	31 1,029	6 189	1 -	- -	- -	- -	
	生産加工施設	特産	棟数 規模(㎡)	156 7,030	36 5,160	4 918	1 2,106	- -	- -	- -	2 389
	木材	木	棟数 規模(㎡)	48 2,762	22 3,196	13 1,690	18 8,666	- -	- 250	- -	-
	休養休憩施設	棟数 規模(㎡)	- - 199	6 5,092	39 1,595	30 1,595	- -	- -	- 200	1 -	-
	展示用施設	棟数 規模(㎡)	- - 164	1 917	2 495	4 495	- -	- -	- -	- -	-
	管理棟	棟数 規模(㎡)	- - 2,374	16 1,502	12 485	5 485	- -	- -	- -	- -	-
	健康増進施設	棟数 規模(㎡)	- - 590	1 582	1 1,913	3 1,913	- -	- -	- -	- -	-
	計	棟数 規模(㎡)	204 9,792	102 16,993	102 16,084	73 13,932	1 189	- -	1 250	1 200	2 389
	トラクタ外	64	43	13	14	-	1	1	2	-	-
	トラック外	37	40	14	10	-	-	-	-	-	1
生産施設関係	人員輸送車	34	48	14	1	-	-	-	-	-	-
	林内作業車	8	17	12	9	-	-	-	-	1	-
	集材機他	29	7	3	12	-	-	-	-	-	-
	選別機	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	乾燥機	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	172	155	57	45	-	1	1	3	1	-
	貯木場新設	箇所数 規模(㎡)	- - 50,508	11 33,067	5 104,612	6 -	- -	- -	- -	- -	-
	森林総合利用施設	箇所数 規模(ha)	- - 1,654	14 879	11 269	8 -	- -	1 312	- -	- -	-

[資料] 林業木材産業課

## VII 林業構造改善

経営基盤強化林構		地域林業経営確立林構					林業・木材産業改革林構				合 計
13	計	H12	13	14	15	計	H14	15	16	計	
3	18	1	3	4	1	9	-	2	2	4	531
2,367	12,218	500	1,440	3,004	35	4,979	-	1,632	860	2,492	621,486
-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	4	230
-	2,393	-	-	-	-	-	-	-	1,877	1,877	237,947
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,911
-	2	-	-	-	-	-	17	66	8	91	290
-	389	-	-	-	-	-	3,994	19,000	2,634	25,628	41,231
-	1	2	-	1	-	3	1	1	2	4	109
-	250	387	-	-	-	387	-	4,051	3,605	7,656	24,607
-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	77
-	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,086
-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3	10
-	-	-	-	-	-	-	103	680	-	783	2,359
-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	1	35
-	-	-	-	99	-	99	-	-	211	211	4,671
-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	6
-	-	-	-	36	-	36	-	-	-	-	3,121
-	5	2	-	4	-	6	19	69	-	88	585
-	1,028	387	-	135	-	522	4,097	23,731	-	27,828	94,986
-	4	-	-	-	-	-	10	-	12	22	160
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97
-	1	1	-	-	-	1	5	-	4	9	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	11	7	-	18	18
-	6	1	-	-	-	1	26	7	16	49	486
-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	23
-	-	2,172	-	-	-	2,172	-	-	-	-	190,359
-	1	-	1	1	-	2	-	-	-	-	36
-	312	-	257	-	-	257	-	-	-	-	3,371

## VII 林業構造改善

事業	交付金年 度	強い林業・木材産業づくり交付金（H17～H19）、 森林づくり交付金（H17～H19）、 農山漁村活性化プロジェクト支援交付金、 森林・林業・木材産業づくり交付金（H20）					森林・林業・木材産業づくり交付金 (H21～H24)					森林・林業再生基金 づくり交付金（H25～）			合計
		H17	18	19	20	計	H21	22	23	24	計	H25	26	27	
作業道開設	延長（m）	1,818	1,614	-	6,979	8,593	-	-	-	-	-	-	-	-	8,593
森林施業等	面積（ha）	-	-	-	-	-	884	-	-	-	884	-	-	-	884
特用林産施設整備	箇所	1	2	-	2	4	-	-	-	-	-	1	-	5	
製材施設整備	箇所	1	-	1	2	3	-	-	1	-	1	-	-	-	4
合板施設整備	箇所	1	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
乾燥施設整備	箇所	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
木造公共施設整備	箇所	6	3	4	6	13	1	1	1	4	7	2	-	-	22
ハイオマス施設整備	箇所	-	-	-	-	-	1	1	-	1	3	-	-	-	3
林業機械	台	1	15	16	15	46	10	7	5	2	24	-	-	-	70
プロセッサ	台	(1)	(1)	(1)	(2)	(4)	(-)	(-)	(1)	(-)	(1)	(-)	(-)	(-)	(5)
ハーベスター	台	(-)	(2)	(6)	(5)	(13)	(3)	(-)	(3)	(1)	(7)	(-)	(1)	(-)	(21)
グラッブルローダー	台	(-)	(6)	(1)	(4)	(11)	(3)	(-)	(-)	(-)	(3)	(-)	(-)	(-)	(14)
フォワーダ	台	(-)	(6)	(1)	(3)	(10)	(3)	(2)	(1)	(-)	(6)	(-)	(1)	(-)	(17)
スイングヤーダ	台	(-)	(-)	(2)	(1)	(3)	(1)	(-)	(-)	(-)	(1)	(-)	(-)	(-)	(4)
グラッブル付トラック	台	(-)	(-)	(5)	(-)	(5)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(5)
グラッブル付バックホ	台	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(5)	(-)	(-)	(5)	(-)	(-)	(-)	(5)
フェラーバンチャ	台	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(1)	(1)	(-)	(1)	(-)	(2)

〔資料〕 林業木材産業課

(注) ( ) は林業機械の機種別数量で内数である。

事業種	基 金 年 度	森林整備加速化・林業再生基金事業(H21～)							合 計	事業種	基 金 年 度	交付金 年 度	加速化交 付金	
		H21	22	23	24	25	26	27						
間伐	面積 (ha)	1,126	2,503	4,034	1,003	1,162	1,312	-	10,014	未利用間伐（伐倒・集材）	面積 (ha)	4,157		
林内路網整備	延長 (m)	21,655	39,887	6,877	7,420	26,211	11,322	-	91,717	未利用間伐（作業道）	延長 (m)	447,802		
森林境界の明確化	面積 (ha)	-	120	80	385	165	200	50	1,000	路網の整備（規格相当）	延長 (m)	3,938		
里山再生対策	m3	308	1,371	8,717	-	-	-	-	10,088	路網の整備（森林境界確認）	面積 (ha)	100		
高性能林業機械等の導入	台	15	17	7	46	31	38	3	142	高性能林業機械等の導入	台	59		
木材加工流通施設等整備	箇所	5	9	3	10	6	5	1	34	木材加工流通施設等整備	箇所	4		
木造公共施設等整備	箇所	4	12	-	3	25	2	1	43	木造公共施設等整備	箇所	5		
木質ハイオマス利用施設等整備	箇所	-	2	-	1	13	5	2	23	木質ハイオマス利用施設等整備	箇所	4		
間伐材安定供給コスト支援	m3	80	2,000	1,920	-	-	-	-	3,920					
流通経費支援	m3	1,640	40,170	38,462	5,588	14,809	-	-	99,029					
利子助成	件	-	-	-	9	-	-	-	9					
地域材利用活用促進支援	件	-	-	183	-	-	-	-	183					
森林・林業人材育成	人	-	-	-	172	173	1,112	-	1,457					
地域材利用開発	プロジェクト	-	-	-	-	5	-	-	5					
地域材新規用途導入促進支援	件	-	-	-	-	20	-	-	20					
森林病害虫対策	ha	-	-	-	-	20	-	-	20					
木材の効率的な供給に向けた路網整備	m	-	-	-	-	15,998	-	-	15,998					

(注) 事業量実績は繰越を含む。

## VII 林業構造改善

### B 入会林野

105 未整備入会林野等面積と整備計画認可の状況

(単位 : ha, %)

市町村	民有林面積	未整備入会林野等面積			認可済面積	
		集団数	面積	入会林野率	集団数	面積
総 数	447,130	860	77,731	17.4	1,042	58,541
鹿 角	24,836	8	3,049	12.3	115	9,500
1 鹿 角 市	20,679	3	1,000	4.8	103	8,658
2 小 坂 町	4,157	5	2,049	49.3	12	842
北 秋 田	76,654	163	17,459	22.8	176	10,233
3 大 館 市	29,981	69	7,614	25.4	48	4,084
4 北 秋 田 市	40,170	73	6,448	16.1	126	5,986
5 上 小 阿 仁 村	6,502	21	3,397	52.2	2	163
山 本	48,907	80	7,776	15.9	121	7,590
6 能 代 市	16,134	22	2,017	12.5	34	1,886
7 藤 里 町	7,026	48	1,391	19.8	1	55
8 三 種 町	11,012	-	23	0.2	69	2,711
9 八 峰 町	14,735	10	4,345	29.5	17	2,938
秋 田	61,267	102	3,926	6.4	123	6,563
10 秋 田 市	36,715	59	2,156	5.9	67	4,472
11 男 鹿 市	10,229	33	1,373	13.4	2	63
12 濁 上 市	2,842	9	98	3.4	6	316
13 五 城 目 町	9,188	-	132	1.4	44	1,394
14 八 郎 濁 町	305	-	111	36.4	2	67
15 井 川 町	1,619	1	56	3.5	2	251
16 大 濁 村	369	-	-	-	-	-
由 利	81,590	275	16,865	20.7	159	6,753
17 由 利 本 荘 市	70,185	246	12,990	18.5	139	5,858
18 に か ほ 市	11,405	29	3,875	34.0	20	895
仙 北	63,356	66	8,301	13.1	249	11,595
19 大 仙 市	34,797	32	2,930	8.4	106	5,436
20 仙 北 市	25,499	29	5,048	19.8	141	6,129
21 美 郷 町	3,060	5	323	10.6	2	30
平 鹿	35,827	46	8,040	22.4	49	3,032
22 横 手 市	35,827	46	8,040	22.4	49	3,032
雄 勝	54,694	120	12,315	22.5	50	3,275
23 湯 沢 市	32,541	84	8,401	25.8	32	2,314
24 羽 後 町	13,882	21	536	3.9	17	913
25 東 成 瀬 村	8,271	15	3,378	40.8	1	48

[資料] 森林整備課「入会林野整備認可台帳」ほか

- (注) 1. 入会林野等面積は平成27年度末現在の入会林野面積である。
- 2. 認可とは、入会林野等の整備計画の認可である。
- 3. 民有林面積は平成27年度末現在。各市町村の民有林面積は、小数点以下を四捨五入しているため、その合計面積と民有林面積総数は一致しない。

## VII 林業構造改善

### 106 入会林野等の調査測量実績

#### (1) 年度別実績

(単位 : ha)

区分	総 数		林業構造改善事業		一般事業	
	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積
総 数	1,237	83,408	317	19,149	920	64,259
昭和42~51	705	53,623	268	16,544	437	37,079
52~61	450	25,016	45	2,514	405	22,502
62~平成8	69	4,235	-	-	69	4,235
9~19	13	534	4	91	9	443
20~27	-	-	-	-	-	-

#### (2) 振興局別実績

(単位 : ha)

区分	総 数		林業構造改善事業		一般事業	
	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積
総 数	1,237	83,408	317	19,149	920	64,259
鹿 角	144	14,327	19	1,567	125	12,760
北 秋 田	226	16,377	86	5,995	140	10,382
山 本	147	10,558	28	1,900	119	8,658
秋 田	153	8,983	48	3,300	105	5,683
由 利	171	8,136	68	2,444	103	5,692
仙 北	267	15,473	46	2,458	221	13,015
平 鹿	73	5,447	16	906	57	4,541
雄 勝	56	4,107	6	579	50	3,528

[資料] 森林整備課「林業構造改善事業実績報告」、「入会林野等整備促進事業費補助金実績報告書」

(注) 一般事業には自力を含む。

### 107 入会林野等整備計画の認可実績

#### (1) 年度別実績

(単位 : ha)

区分	総 数		林業構造改善事業		一般事業	
	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積
総 数	1,042	58,541	177	8,883	865	49,658
昭和42~51	454	31,185	131	6,842	323	24,343
52~61	448	22,147	44	2,010	404	20,137
62~平成8	111	3,554	-	-	111	3,554
9~19	23	1,097	1	13	22	1,084
20~27	6	558	1	18	5	540

[資料] 森林整備課「入会林野整備認可台帳」

#### (2) 振興局別実績

(単位 : ha)

区分	総 数		林業構造改善事業		一般事業	
	事業体数	面 積	事業体数	面 積	事業体数	面 積
総 数	1,042	58,541	177	8,883	865	49,658
鹿 角	115	9,500	13	1,249	102	8,251
北 秋 田	176	10,233	37	2,451	139	7,782
山 本	121	7,590	19	877	102	6,713
秋 田	123	6,563	16	842	107	5,721
由 利	159	6,753	48	1,320	111	5,433
仙 北	249	11,595	40	2,039	209	9,556
平 鹿	49	3,032	2	32	47	3,000
雄 勝	50	3,275	2	73	48	3,202

[資料] 森林整備課「入会林野整備認可台帳」

### 108 入会林野整備計画の認可内容

区分	整備前	整備後		
		総 数	個別経営	協業経営
事 業 体 数	1,042	1,042	857	共有 449 生産組合 106 農事組合 45
権 利 者 数 (人)	58,181	56,619	37,207	32,150
面 積 (ha)	総 数 林業用地 農業用地 その他の	58,541 48,278 10,084 179	58,329 55,516 2,464 349	34,896 33,726 1,051 119
				23,645 22,002 1,413 230

[資料] 森林整備課「入会林野整備認可台帳」

(注) 整備後の事業体数と権利者数は、個別経営と協業経営がともにある場合があるため総数は一致しない。

## VII 林業団体

109 森林組合連合会

(単位：百万円)

年 度	会員数	払込済出資金	役 員 数				職員数	主要経済事業取扱高				
			総数	常勤理事	非常勤理事	監事		販 売 部 門				
								総 数	林産事業	販売事業	その他	
平成23	12	184,560	10	1	7	2	18	2,835	-	2,705	130	
24	12	184,560	10	1	7	2	18	2,615	-	2,498	117	
25	12	184,560	10	1	7	2	17	3,471	6	3,329	136	
26	12	184,560	10	1	7	2	16	3,569	-	3,459	110	
27	12	184,560	10	1	7	2	16	3,253	-	3,146	107	

(単位：百万円)

年 度	主要経済事業取扱高							指導部門	
	購 買 部 門			利 用 部 門					
	総 数	購買事業	その他	総 数	福利厚生部門	森林造成及び利用事業	その他		
平成23	79	78	1	137	12	122	3	6	8
24	106	105	1	75	8	59	7	7	8
25	90	90	0	100	9	79	12	6	8
26	91	88	3	134	9	113	12	6	8
27	78	77	1	160	8	148	4	5	8

[資料] 林業木材産業課「森林組合連合会業務報告書」

(注) 会員数は各年度末の数値である。

110 森 林 組 合

年 度	組合数	組合員数		払込済出資金		組合員所有森林面積	
		総 数	1組合平均	総 数	1組合平均	総 面 積	1組合平均
平成23	組合 12	人 31,024	人 2,585	千円 1,685,998	千円 140,499	ha 231,544	ha 19,295
24	12	30,893	2,574	1,695,866	141,322	227,868	18,989
25	12	30,734	2,561	1,693,489	141,124	226,982	18,915
26	12	30,535	2,545	1,686,302	140,525	228,028	19,002
27	12	30,450	2,538	1,669,315	139,110	226,392	18,866

年 度	組合員所有森林面積別組合数						
	1,000ha未満	1,000～3,000	3,000～5,000	5,000～10,000	10,000～15,000	15,000～20,000	20,000ha以上
平成23	組合 -	組合 2	組合 0	組合 1	組合 4	組合 1	組合 4
24	-	2	0	1	4	1	4
25	-	2	0	1	4	1	4
26	-	2	0	1	4	1	4
27	-	2	0	1	4	1	4

[資料] 林業木材産業課「森林組合一斉調査票」

(注) 組合数は各年度末の数値である。

## VII 林業団体

111 森林組合の役職員数

(単位:人)

年 度	役 員				職 員	
	総 数	常勤理事	非常勤理事	監 事	総 数	専 徒
平成23	213	10	169	34	218	218
24	213	10	168	35	225	225
25	211	10	167	34	232	232
26	213	10	167	36	219	219
27	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>164</b>	<b>35</b>	<b>210</b>	<b>210</b>

[資料] 林業木材産業課「森林組合一斉調査」

112 森林組合の財務状況

(単位:百万円)

年 度	総 数	資 産		負 債・資 本		
		流動資産	固定資産	流動負債	固定負債	資 本
平成23	6,415	3,900	2,482	2,511	1,316	2,587
24	7,085	4,482	2,580	3,006	1,383	2,696
25	7,477	4,863	2,476	3,093	1,417	2,968
26	7,434	4,804	2,526	2,802	1,522	3,110
27	<b>7,473</b>	<b>4,876</b>	<b>2,521</b>	<b>2,885</b>	<b>1,345</b>	<b>3,244</b>

[資料] 林業木材産業課「森林組合一斉調査」

113 森林組合の主要品目別取扱量及び取扱高

年 度	販売事業(立木木材)			林産事業(木材)			購買事業(苗木)					
	実行組合数	数量		金額	実行組合数	数量		金額	実行組合数	数量		金額
		総数	1組合平均			総数	1組合平均			総数	1組合平均	
平成23		千m3	m3	百万円		千m3	m3	百万円		千本	千本	百万円
24	12	230	19,156	1,843	11	158	14,326	1,400	12	524	44	61
25	12	294	24,513	2,332	11	129	11,718	1,217	11	448	37	60
26	11	358	29,819	2,989	12	157	13,097	1,428	11	571	52	69
27	11	321	29,162	2,774	12	220	18,296	1,865	11	472	43	70
	<b>11</b>	<b>337</b>	<b>30,676</b>	<b>2,721</b>	<b>11</b>	<b>267</b>	<b>24,257</b>	<b>2,223</b>	<b>11</b>	<b>516</b>	<b>47</b>	<b>88</b>

年 度	購買事業(肥料)			森林造成事業(造林)			利用・福祉厚生事業			金融事業		
	実行組合数	数量		金額	実行組合数	数量		金額	実行組合数	数量		金額
		総数	1組合平均			総数	1組合平均			総数	1組合平均	
平成23		千kg	kg	百万円		千ha	ha	百万円		百万円	百万円	百万円
24	9	53	6,658	3	12	12	1,037	2,505	12	-	-	651
25	9	141	4,978	7	12	9	787	2,577	12	-	-	642
26	8	131	16,326	6	12	9	759	3,002	12	-	-	826
27	8	98	12,228	4	12	7	580	2,538	12	-	-	780
	<b>8</b>	<b>36</b>	<b>4,493</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>594</b>	<b>2,511</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>957</b>
										10		54
											百万円	百万円

[資料] 林業木材産業課「森林組合一斉調査」

(注) 1. 林産事業は、受託生産を含む。

2. 森林造成事業は、新植・保育の合計であり、金額については受託金額を含む。

3. 金融事業の期末貸付残高は、農林漁業金融公庫資金・農林中央公庫資金の合計額である。

## VIII 林業団体

114 森林組合の払込済出資金額別組合数

年度	総数	500万円未満	500～1000	1000～2000	2000～3000	3000～5000	5000万円以上
平成23	12	1	-	-	-	-	11
24	12	1	-	-	-	-	11
25	12	1	-	-	-	-	11
26	12	1	-	-	-	-	11
27	12	1	-	-	-	1	10

[資料] 林業木材産業課「森林組合一斉調査」

115 森林組合の雇用労働者の状況

年度	組合数	就労日数別労働者数							
		総 数		60日未満		60～149日		150日以上	
		組合数	人 数	組合数	人 数	組合数	人 数	組合数	人 数
平成23	組合 12	組合 12	人 543	組合 9	人 143	組合 7	人 109	組合 11	人 291
24	12	12	441	6	104	5	59	11	278
25	12	12	402	4	72	6	54	11	276
26	12	12	413	7	107	5	46	11	260
27	12	12	373	8	73	8	49	11	251

[資料] 林業木材産業課「森林組合一斉調査」

116 森林組合の共同利用施設の状況

年 度	苗 畑		チップ工場	土場・貯木場		森 林	
	組合数	面 積	組合数	組合数	面 積	組合数	面 積
平成23	1	230	a	1	9 178,737	11	3,641
24	1	230	1	9	178,711	9	3,604
25	1	230	1	8	161,062	9	3,603
26	1	230	1	8	161,062	9	3,603
27	1	230	1	8	161,062	9	3,601

[資料] 林業木材産業課「森林組合一斉調査」

## VIII 林業団体

117 生産森林組合の現況

年 度	組 合 数	組合員総数	役 員		職 員	払込済出資		
			理 事	監 事		合 計	現 金	現 物
平 成 23		人	人	人	人	千円	千円	千円
	89	7,128	669	220	0	995,307	65,616	929,691
24	—組合当たり平均	80	8	2	(3)	11,183	737	10,446
	88	6,969	649	213	0	912,860	99,525	813,335
25	—組合当たり平均	79	7	2	(5)	10,373	1,131	9,242
	88	6,980	657	213	0	1,007,191	61,268	945,923
26	—組合当たり平均	79	7	2	(5)	11,445	696	10,749
	87	6,757	637	211	0	994,673	58,242	936,431
27	—組合当たり平均	78	7	2	(3)	11,433	669	10,764
	87	6,690	630	209	0	958,028	57,865	900,163
	—組合当たり平均	77	7	2	(3)	10,887	658	10,229

年 度	経営森林面積			
	総 数	所 有 林	分 収 林 等	そ の 他
平 成 23	ha	ha	ha	ha
	12,147	7,927	1,315	2,915
24	136	89	15	33
	12,109	7,939	1,280	2,890
25	138	90	15	33
	12,246	7,999	1,747	2,500
26	139	91	20	28
	12,111	7,980	1,507	2,624
27	139	92	17	30
	12,036	7,905	1,507	2,624
	138	91	17	30

[資料] 林業木材産業課「森林組合一斉調査」

(注) 1.職員欄の( )は臨時職員で外数とした。  
 2.経営森林面積の「分収林等」とは、組合が所有していない土地において、分収林契約、部分林契約等により、組合が施業經營を行っているものを指す。「その他」とは、組合が所有している土地において分収林契約等により他に施業をさせているものを指す。  
 3.1組合当たり平均は、調査回答のあった組合数で算出している。

118 林業従事者の社会保険加入状況

区 分	総 数	種 別 加 入 者 数							
		雇 用	健 康	厚 生	農 林	中 退	共 林	退 共	そ の 他
会 社	997	766	808	739	13	341	206	77	
森 林 組 合	263	195	243	195	-	92	74	1	
個 人 事 業 体	134	25	81	25	-	4	16	2	
そ の 他	13	13	13	13	-	-	-	-	2
計	1,407	999	1,145	972	13	437	296	82	

[資料] 森林整備課「林業事業体調査」

## 119 林業関係団体一覧

団体名	代表者職・氏名	住所	電話番号 FAX番号
(一社) 秋田県森と水の協会	会長 津谷 永光	010-0941 秋田市川尻町字大川反170-169	県森林環境会館内 018-883-1252 FAX: 883-1256
(公財) 秋田県林業労働対策基金	理事長 福井 敬二	010-0931 秋田市川元山下町8-28	県森連会館内 018-864-0161 FAX: 864-0161
林業木材製造業労働災害防止協会 秋田県支部	支部長 佐藤 重芳	010-0003 秋田市東通二丁目7-35	木材会館内 018-837-7762 FAX: 837-7765
(公社) 秋田県緑化推進委員会	理事長 佐藤 重芳	010-0941 秋田市川尻町字大川反170-169	県森林環境会館内 018-883-0815 FAX: 883-0816
秋田県学校緑化推進委員会	委員長 米田 進	010-8580 秋田市山王三丁目1-1	県義務教育課内 018-860-5144 FAX: 860-5136
秋田県森林組合連合会	代表理事長 佐藤 重芳	010-0931 秋田市川元山下町8-28	県森連会館内 018-866-7421 FAX: 866-7111
秋田県林業経営者協会	会長 佐藤 公一	014-0073 大仙市内小友字寺山14	0187-68-3337
(公財) 秋田県林業公社	理事長 佐藤 龍司	010-0931 秋田市川元山下町8-28	県森連会館内 018-865-1101 FAX: 865-1129
秋田県山林種苗協同組合	理事長 小林 富義	010-0003 秋田市東通二丁目7-35	木材会館内 018-887-5676 FAX: 887-5674
(一社) 秋田県獣友会	会長 藤原 信三	010-0941 秋田市川尻町字大川反170-169	県森林環境会館内 018-883-1607 FAX: 883-1256
(公社) 秋田県林業育成協会	代表理事 武田 英文	010-0003 秋田市東通二丁目7-35	木材会館内 018-837-7762 FAX: 837-7765
(公財) 秋田県木材加工推進機構	代表理事 網野 幸太	016-0876 能代市海詠坂11-1	0185-52-7000 FAX: 52-7002
秋田県木材産業協同組合連合会	理事長 網野 幸太	010-0003 秋田市東通二丁目7-35	木材会館内 018-837-8091 FAX: 837-8093
秋田スギ製材協同組合	理事長 大坂 真一	010-0003 秋田市東通二丁目7-35	木材会館内 018-853-5525 FAX: 853-6199
秋田県産製材品販売促進協議会	会長 石橋 伊佐雄	010-0001 秋田市中通二丁目1-22	(株)角弊内 018-833-9461 FAX: 833-9464
秋田スギ J A S 製材販売協同組合	代表理事 畑山 喜久雄	010-1612 秋田市新屋豊町8-59	秋田パネル内 018-863-7971 FAX: 862-2381

Ⅷ 林業団体

(つづき)

団体名	代表者職・氏名	住所	電話番号 FAX番号
秋田県素材生産流通協同組合	理事長 兼子富市	010-0011 秋田市南通亀の町6-40	秋田林業土木会館内 018-837-0051 FAX : 837-0057
秋田県広葉樹製材協同組合	理事長 田口宗良	014-0602 仙北市西木町桧木内字松葉73	0187-48-2311 FAX : 48-2313
秋田県合板産業連合会	会長 井上篤博	010-0941 秋田市川尻町字大川反232	秋田プライウッド内 018-863-6628 FAX : 863-6729
秋田県フローリング協同組合	理事長 佐藤仁明	015-0404 由利本荘市矢島町七日町字下山寺57-7	0184-56-2500 FAX : 55-2539
秋田県外材協同組合	理事長 秋元秀樹	010-0975 秋田市八橋字下八橋191-11	018-865-2277 FAX : 865-2278
秋田県集成材工業協同組合	理事長 越後春彦	016-0171 能代市河戸川字上西山63-6	能代木材会館内 0185-52-6407 FAX : 52-9313
秋田県大断面木構造協同組合	理事長 石崎修治	019-2411 大仙市協和堺字刈谷沢30-42	018-892-3900 FAX : 892-3910
秋田県木材青壮年団体連合会	会長 田口知明	013-0205 横手市雄物川町今宿字棒突124-1	(有)小笠原内 0182-22-2031 FAX : 22-2032
(協)秋田県家具工業会	理事長 半田健喜	010-0941 秋田市川尻町字大川反170-169	県森林環境会館内 018-883-1191 FAX : 883-1193
秋田県建具組合連合会	会長 小松俊悦	013-0941 横手市大雄字田村66-5	0182-52-3734 FAX : 52-3734
秋田杉桶樽協会	会長 日景義雄	014-0352 大館市駿迦内字土肥17-3	(有)日樽内 0186-48-4153 FAX : 48-6877
秋田県漆器工業協同組合	理事長 佐藤善六	012-0105 湯沢市川連字大館中野142-1	0183-42-2410 FAX : 42-2633
大館曲ワッパ協同組合	理事長 三ツ倉和雄	017-0842 大館市字馬喰町17	0186-49-5221 FAX : 49-5221
(協)秋田木材コンビナート	理事長 大坂真一	010-0511 男鹿市船川港船川字海岸通12-4	0185-24-4145 FAX : 23-2258
能代木材産業連合会	会長 工藤隆夫	016-0171 能代市河戸川字上西山63-6	能代木材会館内 0185-52-6407 FAX : 52-9313
能代森林資源利用協同組合	代表理事 石郷岡一男	016-0121 能代市鰐渕字亥の台2-6	能代バイオマス発電所内 0185-70-1255 FAX : 70-1288
角館工芸協同組合	理事長 田口宗平	014-0352 仙北市角館町外ノ山18	0187-53-2228 FAX : 53-2293
(協)秋田県北木材センター	理事長 栗生澤節	017-0878 大館市川口字上野101-1	0186-42-7651 FAX : 42-4408
(協)秋田県銘木センター	理事長 竹内嘉人	016-0171 能代市河戸川字砂崎3-1	0185-54-1541 FAX : 54-6678

## VIII 林業団体

団体名	代表者職・氏名	住所	電話番号 FAX番号
(協) 秋田県雄平原木市場 (雄平素材生産事業協同組合)	代表理事 兼子富市	019-0509 横手市十文字町梨木西沢見57	0182-42-0300 FAX: 42-2753
(一社) 秋田県林業コンサルタント	理事長 佐々木 誠	010-0941 秋田市川尻町字大川反170-169	県森林環境会館内 018-865-1133 FAX: 865-1134
(一社) 秋田県林業土木協会	会長 堀川 隆志	010-0011 秋田市南通亀の町6-40	秋田林業土木会館内 018-833-0706 FAX: 833-2738
(一社) 秋田県造園協会	会長 加藤 薫	010-0951 秋田市山王五丁目7-6	018-824-2737 FAX: 862-2725
秋田県森林土木建設業協議会	会長 村岡 淑郎	010-0941 秋田市山王四丁目3-10	(一社) 秋田県建設業協会内 018-823-5495 FAX: 865-2306
(国研) 森林総合研究・整備機構 森林整備センター秋田水源林整備事務所	所長 神尾 則好	010-0931 秋田市川元山下町8-28	県森連会館内 018-866-5611 FAX: 866-5600
秋田県水資源造林協議会	会長 加藤 和夫	010-0931 秋田市川元山下町8-28	県森連会館内 018-866-5611 FAX: 866-5600
東北農政局秋田県拠点	地方参事官 藤井 雅弘	010-0951 秋田市山王七丁目1-5	018-862-5611 FAX: 862-5689
東北森林管理局林政記者クラブ	代表幹事 酒井 博忠	010-0001 秋田市中通5丁目9-16 東北森林管理局記者室内	018-836-2191 (内2191)

(注) 1. 平成29年6月現在  
2. FAX番号の市外局番は、電話番号の市外局番と同じ。

## IX 林業金融

120 日本政策金融公庫資金（農林水産事業）の貸付実績

(単位：百万円)

年 度	総 数		造 林								林 道			
	件数	金 額	造林合計		非 補 助				補 助				非補助	
			件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
平成23	11	547	9	26	1	10	2	4	6	12	-	-	-	-
24	11	481	7	43	1	17	2	4	4	22	-	-	-	-
25	9	149	3	32	1	18	-	-	2	14	-	-	-	-
26	10	107	5	24	1	10	-	-	4	14	-	-	-	-
27	7	254	4	17	1	12	-	-	3	5	-	-	-	-

(単位：百万円)

年 度	森林整備活性化		過疎		林業構造改善事業推進		林業経営育成		共同利用施設		林業経営安定		中山間地域活性化		災害	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
平成23	-	-	-	-	-	-	-	-	2	521	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	3	188	-	-	1	250	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	5	78	-	-	1	39	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	5	83	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	3	237	-	-	-	-	-	-

[資料] 日本政策金融公庫仙台支店

121 日本政策金融公庫資金（農林水産事業）の貸付残高

(単位：百万円)

年 度	総 数	造 林	林 道	林業経営安定 (林経維持含む)	林業 経営育成	そ の 他
平成23	22,339	6,852	8	13,346	483	1,650
24	21,777	6,701	6	12,836	476	1,758
25	21,026	6,545	5	12,312	467	1,697
26	20,237	6,286	4	11,780	449	1,718
27	19,330	5,885	3	11,142	436	1,864

[資料] 日本政策金融公庫仙台支店

(注) 1. 年度末の貸付金残高である。

2. 公有林造林資金を含む。

122 公有林造林貸出残高

(単位：百万円)

年度	件数	金額
平成23	949	5,191
24	912	5,056
25	885	4,921
26	861	4,777
27	844	4,621

[資料] 日本政策金融公庫仙台支店

## IX 林業金融

123 農林漁業信用基金の出資状況（林業関係） (単位：百万円)

年度	県出資現在高	林業者等の出資状況							
		総数		組合		会社		個人	
		出資者	出資額	出資者	出資額	出資者	出資額	出資者	出資額
平成23	129	279	182	26	25	170	138	83	19
24	129	274	182	26	27	169	137	79	18
25	129	270	182	25	27	168	137	77	18
26	129	265	182	25	27	166	138	74	17
27	129	263	182	24	26	165	139	74	17

[資料] 農林漁業信用基金 都道府県担当者会議資料

(注) 年度末の現在高である。

124 農林漁業信用基金の保証状況（林業関係） (単位：百万円)

年度	総数		組合		会社		個人	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
平成23	64	1,551	2	55	60	1,483	2	13
24	67	1,673	5	234	60	1,426	2	13
25	64	1,442	4	194	57	1,228	3	20
26	65	1,253	4	193	48	1,037	3	23
27	51	1,409	3	153	46	1,243	2	13

[資料] 農林漁業信用基金 都道府県担当者会議資料

(注) 年度末の保証状況である。

125 林業・木材産業改善資金の貸付状況

(単位：百万円)

年 度	総 数	林業生産高度化資金					林業労働福祉施設資金				林業・木 材産業改 善資金	
		団地間伐 促進資金		被害森林 整備資金		技術導入 資金	地域技術 導入資金	特認間伐 施設資金		安全生産 施設資金	負荷除去等施 設資金	
		件数	貸付額	件数	貸付額	件数	貸付額	件数	貸付額	件数	貸付額	
平成23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	5	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 54
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	2	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 45
27	2	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 13

[資料] 農業経済課

126 木材産業等高度化推進資金の貸付残高

(単位：百万円)

年 度	総 額	素材生産合理化資金		製品流通 合理化資 本	間伐等促 進資金	構造改革 促進資金	乾燥材 供給促 進資金	経営革 新等促 進資金	コスト低減促 進資金	林業事 業体 質強化 促進資 金	円高等 環境変 化対応 経営改 善特別 資金	木材產 業經營 環境変 化対応 特別資 金	木材加工流通 システム整備資金
		素材生産	素材取引										
		年度	総額										
平成23	1,246	285	786	175	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	1,081	355	621	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	886	355	531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	796	391	405	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年 度	総 額	事業経営改善合理化資金			構造改善合理化資金				林業經營 高度化推 進				
		素材生産 等促進	素材転換 促進	間伐等 促進	チップ等 安定供給	木材高度 加工	原木確保 協定促進						
平成27	686	676	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[資料] 農業経済課

(注) 年度末の貸付残高額である。

(注) H27年度より集計方法変更

## A 保 安 林

127 保安林の種類別面積（民有林）

年度	総 数		水源かん養 保安林		土砂流出防備 保安林		土砂崩壊防 備保安林		飛砂防備 保安林		防風保安林		水害防備 保安林	
	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積
平成22	(140)	(4,228)											(1)	(16)
	2,673	89,939	521	61,096	916	20,820	647	995	102	1,724	71	896	1	2
23	(142)	(4,260)											1	16
	2,694	90,233	524	61,179	928	20,994	651	1,000	102	1,724	73	928	1	2
24	(142)	(4,260)											(1)	(16)
	2,736	91,808	529	62,175	955	21,568	661	1,005	102	1,724	73	928	1	2
25	(141)	(4,260)											(1)	(16)
	2,743	92,182	530	62,379	961	21,680	662	1,005	102	1,782	73	928	1	2
26	(141)	(4,260)											(1)	(16)
	2,778	92,965	534	62,991	980	21,894	673	1,017	102	1,728	73	928	1	2
27	(140)	(4,259)											(1)	(16)
	2,802	93,561	541	63,333	996	22,143	677	1,024	101	1,727	71	927	1	2

〔資料〕 森林整備課「保安林台帳」

(注) ( ) は兼種保安林の面積及び箇所数で総数は内数である。

127-2 保安林の種類別面積（国有林）

年度	総 数		水源かん養 保安林		土砂流出防備 保安林		土砂崩壊防 備保安林		飛砂防備 保安林		防風保安林		水害防備 保安林	
	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積
平成22	(58)	(29,490)			(10)	(4,890)	(1)	(18)					-	-
	336	366,355	209	335,335	74	26,479	2	93	14	730	-	-	-	-
23	(57)	(29,491)			(10)	(4,890)	(1)	(18)					-	-
	337	366,356	209	335,335	75	26,480	2	92	14	730	-	-	-	-
24	(57)	(29,491)			(10)	(4,890)	(1)	(18)					-	-
	337	366,372	209	335,334	75	26,496	2	92	14	730	-	-	-	-
25	(57)	(29,491)			(10)	(4,890)	(1)	(18)					-	-
	337	366,372	209	335,333	75	26,496	2	92	14	730	-	-	-	-
26	(57)	(29,490)			(10)	(4,890)	(1)	(18)					-	-
	337	366,371	209	335,334	75	26,496	2	92	14	730	-	-	-	-
27	(57)	(29,490)			(10)	(4,890)	(1)	(18)					-	-
	337	366,371	209	335,334	75	26,496	2	92	14	730	-	-	-	-

〔資料〕 東北森林管理局

(注) 1. ( ) は兼種保安林の面積及び箇所数で総数は内数である。

2. 本表は、官行造林地を含む。

## X 保安林・治山

(単位 : ha)

潮害防備 保安林		干害防備 保安林		なだれ防止 保安林		防火保安 林		航行目標 保安林		保健保安林		風致保安林		魚つき 保安林		落石防止 保安林	
個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積
(1) (1) (138) (4,211)																	
1	1	133	3,608	267	670	2	7	3	10	1	2	5	106	1	1	2	1
2	32							1	1	138	4,211						
1	1	133	3,608	267	670	2	7	3	10	1	2	5	106	1	1	2	1
(2)	(32)							(1)	(1)	(138)	(4,211)						
1	1	133	3,608	267	670	2	7	3	10	1	2	5	106	1	1	2	1
(2)	(32)							(1)	(1)	(137)	(4,211)						
1	1	132	3,608	267	670	2	7	3	10	1	2	5	106	1	1	2	1
(2)	(32)							(1)	(1)	(137)	(4,211)						
1	1	132	3,608	268	669	2	7	3	10	1	2	5	106	1	1	2	1
(2)	(32)							(1)	(1)	(136)	(4,210)						
1	1	132	3,608	268	669	2	7	3	10	1	2	5	106	1	1	2	1

(単位 : ha)

潮害防備 保安林		干害防備 保安林		なだれ防止 保安林		防火保安 林		航行目標 保安林		保健保安林		風致保安林		魚つき 保安林			
個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積	個所数	面 積
(1) (23) (1) (154) (1) (8) (43) (24,354) (1) (43)																	
-	-	12	1,857	10	254	-	-	-	-	13	1,084	2	523	-	-	-	-
(1)	(23)	(1)	(154)	(1)	(8)					(42)	(24,354)	(1)	(43)				
-	-	12	1,858	10	253	-	-	-	-	13	1,085	2	523	-	-	-	-
(1)	(23)	(1)	(155)	(1)	(8)					(42)	(24,354)	(1)	(43)				
		12	1,858	10	253	-	-	-	-	13	1,085	2	524	-	-	-	-
(1)	(23)	(1)	(155)	(1)	(8)					(42)	(24,354)	(1)	(43)				
		12	1,858	10	253	-	-	-	-	13	1,085	2	524				
(1)	(23)	(1)	(154)	(1)	(8)					(42)	(24,354)	(1)	(43)				
-	-	12	1,858	10	253	-	-	-	-	13	1,085	2	523	-	-	-	-
(1)	(23)	(1)	(154)	(1)	(8)					(42)	(24,354)	(1)	(43)				
-	-	12	1,858	10	253	-	-	-	-	13	1,085	2	523	-	-	-	-

## 128 保安林以外の制限林面積（民有林）

年度 振興局	総 数	国立公園					国定公園		
		総 数	第 1 種	第 2 種	第 3 種	地種区分未定	総 数	第 1 種	第 2 種
平成22	(6,853)	(418)	(68)	(39)	(311)	(-)	(3,043)	(166)	(1,114)
	15,893	201	-	81	120	-	6,507	332	1,396
	(6,883)	(423)	(68)	(39)	(316)	(-)	(3,050)	(166)	(1,116)
	16,016	201	-	81	120	-	6,520	332	1,401
	(6,904)	(423)	(68)	(39)	(316)	(-)	(3,050)	(166)	(1,116)
	16,012	201	-	81	120	-	6,520	332	1,401
	(6,908)	(423)	(68)	(39)	(316)	(-)	(3,051)	(166)	(1,116)
	15,967	201	-	81	120	-	6,535	332	1,393
	(6,834)	(423)	(68)	(39)	(316)	(-)	(3,051)	(166)	(1,116)
	16,094	201	-	81	120	-	6,535	332	1,393
27	(6,886)	(423)	(68)	(39)	(316)	(-)	(3,051)	(166)	(1,116)
	16,154	244	-	81	163	-	6,531	332	1,389

〔資料〕森林整備課「地域森林計画」資料

## 128-2 保安林以外の制限林面積（国有林）

年度 振興局	総 数	国立公園					国定公園		
		総 数	第 1 種	第 2 種	第 3 種	地種区分未定	総 数	第 1 種	第 2 種
平成22	(97,492)	(25,425)	(7,597)	(7,761)	(10,067)	(-)	(31,214)	(6,728)	(5,699)
	4,928	155	59	53	42	-	1,630	35	226
	(97,492)	(25,425)	(7,597)	(7,761)	(10,067)	(-)	(31,214)	(6,728)	(5,699)
	4,928	155	59	53	42	-	1,630	35	226
	(97,492)	(25,425)	(7,597)	(7,761)	(10,067)	(-)	(31,214)	(6,728)	(5,699)
	4,928	155	59	53	42	-	1,630	35	226
	(97,492)	(25,425)	(7,597)	(7,760)	(10,067)	(-)	(31,214)	(6,728)	(5,700)
	4,927	155	59	53	42	-	1,629	35	225
	(105,547)	(25,333)	(7,563)	(7,740)	(10,030)	(-)	(31,085)	(6,723)	(5,667)
	5,174	174	41	27	106	-	2,231	39	343
27	(105,547)	(25,333)	(7,563)	(7,740)	(10,030)	(-)	(31,085)	(6,721)	(5,669)
	5,173	174	41	27	106	-	2,231	39	343
鹿 角	(8,950)	(5,916)	(3,359)	(1,724)	(833)	(-)	(-)	(-)	(-)
	244	58	34	16	8	-	-	-	-
	(20,984)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	1,094	-	-	-	-	-	-	-	-
	(4,607)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	513	-	-	-	-	-	-	-	-
	(7,666)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	596	(348)	(218)
	2,022	-	-	-	-	-	1,667	37	293
	(9,361)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(8,955)	(183)	(3,154)
	300	-	-	-	-	-	253	1	24
仙 北	(30,588)	(19,418)	(4,204)	(6,016)	(9,197)	(-)	(-)	(-)	(-)
	683	116	7	11	98	-	-	-	-
	(10)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
平 鹿	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(23,381)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(21,534)	(6,190)	(2,297)
雄 勝	317	-	-	-	-	-	310	0	26

## X 保安林・治山

(単位 : ha)

国定公園		県立公園					文化財保護法による特別指定地	鳥獣保護法による特別指定地	その他
第3種	地種区分未定	総 数	第1種	第2種	第3種	地種区分未定			
(1,764)	(-)	(1,556)	(-)	(334)	(1,222)	(-)	(-)	(1,263)	(572)
4,780	-	4,019	124	1,128	2,766	-	31	785	4,350
(1,769)	(-)	(1,567)	(-)	(330)	(1,237)	(-)	(14)	(1,268)	(560)
4,787	-	3,992	124	1,091	2,776	-	446	785	4,074
(1,768)	(-)	(1,567)	(-)	(330)	(1,237)	(-)	(14)	(1,268)	(582)
4,787	-	3,987	124	1,091	2,771	-	448	785	4,072
(1,769)	(-)	(1,570)	(-)	(333)	(1,237)	(-)	(8)	(1,268)	(588)
4,811	-	3,987	124	1,091	2,772	-	416	754	4,074
(1,769)	(-)	(1,570)	(-)	(333)	(1,237)	(-)	(8)	(1,154)	(628)
4,810	-	3,987	124	1,090	2,772	-	455	746	4,171
<b>(1,769)</b>	<b>(-)</b>	<b>(1,585)</b>	<b>(-)</b>	<b>(335)</b>	<b>(1,250)</b>	<b>(-)</b>	<b>(7)</b>	<b>(1,152)</b>	<b>(667)</b>
<b>4,810</b>	<b>-</b>	<b>3,973</b>	<b>124</b>	<b>1,089</b>	<b>2,759</b>	<b>-</b>	<b>455</b>	<b>724</b>	<b>4,227</b>
									(74)
-	-	-	-	-	-	-	0	-	593
		(40)		(1)	(39)		(0)	(119)	(23)
-	-	375	-	131	244	-	21	173	419
		(1,294)		(219)	(1,075)			(191)	(33)
-	-	1,602	97	334	1,171	-	100	106	302
(138)		(10)			(10)		(5)	(73)	(387)
2,174	-	621	6	36	579	-	209	147	452
(1,513)								(40)	(31)
1,910	-	-	-	-	-	-	74	97	1,152
		(240)		(115)	(126)			(708)	(23)
-	-	1,375	22	587	766	-	11	146	492
								(20)	(75)
-	-	-	-	-	-	-	4	47	460
(117)							(2)		(19)
726	-	-	-	-	-	-	35	9	357

(注) 1. ( ) は保安林等との重複面積で外数である。 2. その他は砂防指定地、特別母樹林、都市計画区域風致区域、自然環境保全地域である。

3. 県内3流域のうち、2年に1度1流域を修正する。

国定公園		県立公園					文化財保護法による特別指定地	鳥獣保護法による特別指定地	その他
第3種	地種区分未定	総 数	第1種	第2種	第3種	地種区分未定			
(18,787)	(-)	(35,580)	(2,940)	(10,688)	(21,980)	(-)	(-)		(5,273)
1,369	-	899	16	218	665	-	-	13	2,231
(18,787)	(-)	(35,580)	(2,940)	(10,661)	(21,980)	(-)	(-)		(5,273)
1,369	-	899	16	218	665	-	-	13	2,231
(18,787)	(-)	(35,580)	(2,940)	(10,661)	(21,980)	(-)	(-)		(5,273)
1,369	-	899	16	218	665	-	-	13	2,231
(18,787)	(-)	(35,581)	(2,939)	(10,661)	(21,980)	(-)	(-)		(5,274)
1,369	-	899	16	218	665	-	-	13	2,228
(18,695)	(-)	(35,864)	(2,945)	(10,688)	(22,232)	(-)	(-)	(9,202)	(4,063)
1,849	-	452	10	74	367	-	-	-	2,318
<b>(18,695)</b>	<b>(-)</b>	<b>(35,864)</b>	<b>(2,945)</b>	<b>(10,688)</b>	<b>(22,232)</b>	<b>(-)</b>	<b>(-)</b>	<b>(9,202)</b>	<b>(4,062)</b>
<b>1,849</b>	<b>-</b>	<b>452</b>	<b>10</b>	<b>74</b>	<b>367</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,317</b>
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(2,880)	(154)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	185
(-)	(-)	19,612	(606)	(3,924)	(15,081)	(-)	(-)	(1,213)	(159)
-	-	213	0	15	198	-	-	-	881
(-)	(-)	(2,042)	(283)	(332)	(1,426)	(-)	(-)	(-)	(2,565)
-	-	53	-	5	49	-	-	-	460
(31)	(-)	(6,921)	(505)	(2,792)	(3,624)	(-)	(-)	(-)	(149)
1,337	-	52	0	24	28	-	-	-	303
(5,618)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(221)	(184)
228	-	-	-	-	-	-	-	-	47
(-)	(-)	7,290	(1,550)	(3,639)	(2,101)	(-)	(-)	(3,355)	(526)
-	-	133	10	31	93	-	-	-	434
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(10)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(13,047)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(1,533)	(315)
284	-	-	-	-	-	-	-	-	6

(注) 1. ( ) は保安林等との重複面積で外数である。 2. その他は砂防指定地、特別母樹林、都市計画区域風致区域、自然環境保全地域等である。

3. 数値は原数を、それぞれ四捨五入したもので、集計値が数及び合計数値に一致しない場合がある。 4. 国立公園特別保護区及び国定公園特別保護区は、各々の第一種に含む。

## X 保安林・治山

129 市町村別保安林面積（民有林）

市町村	総数		水源かん養保安林		土砂流出防備保安林		土砂崩壊防備保安林		飛砂防備保安林		防風保安林		水害防備保安林	
	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積
総 数	2,802 (140)	93,561 (4,259)	541	63,333	996	22,143	677	1,024	101	1,727	71 (1)	927 (16)	1	2
鹿 角	227 (4)	6,757 (62)	64	4,923	61	1,541	79	92	-	-	1	6	-	-
1 鹿角市	146 (2)	5,098 (48)	41	3,503	43	1,418	44	70	-	-	1	6	-	-
2 小坂町	81 (2)	1,658 (14)	23	1,420	18	123	35	21	-	-	-	-	-	-
北秋田	434 (10)	17,574 (353)	115	12,235	171	4,607	87	169	-	-	-	-	-	-
3 大館市	179 (5)	8,590 (220)	82	6,538	56	1,687	15	16	-	-	-	-	-	-
4 北秋田市	230 (4)	8,136 (94)	26	5,098	107	2,743	64	123	-	-	-	-	-	-
5 上小阿仁村	25 (1)	848 (39)	7	599	8	177	8	30	-	-	-	-	-	-
山 本	271 (16)	13,379 (959)	31	7,836	130	3,427	57	85	10	723	5	16	1	2
6 能代市	96 (3)	2,774 (387)	9	1,778	45	454	34	60	2	421	1	1	-	-
7 藤里町	73 (1)	1,963 (28)	9	892	48	1,027	9	11	-	-	-	-	-	-
8 三種町	58 (7)	2,092 (228)	-	-	22	859	12	12	2	86	1	2	-	-
9 八峰町	44 (5)	6,550 (316)	13	5,166	15	1,087	2	2	6	216	3	13	1	2
秋 田	411 (56)	5,329 (1,257)	29	1,899	71	952	174	201	53	841	51 (1)	837 (16)	-	-
10 枝 田	175 (24)	2,959 (510)	21	1,445	28	554	75	123	22	549	8 (1)	41 (16)	-	-
11 男 鹿 市	141 (13)	548 (59)	2	116	18	155	76	56	8	52	33	126	-	-
12 湧 上 市	45 (17)	733 (535)	1	31	1	0	7	6	23	240	9	303	-	-
13 五城目町	49 (2)	722 (153)	5	307	24	243	16	16	-	-	-	-	-	-
14 八郎潟町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 井 川 町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 大 湧 村	1	-	367	-	-	-	-	-	-	-	1	367	-	-
由 利	554 (26)	15,338 (671)	94	11,580	191	2,843	127	190	38	162	16	68	-	-
17 由利本荘市	444 (22)	12,430 (583)	73	9,226	164	2,550	100	149	22	103	11	48	-	-
18 に かほ 市	110 (4)	2,908 (88)	21	2,354	27	293	27	41	16	59	5	20	-	-
仙 北	277 (9)	6,784 (215)	58	4,493	106	1,760	69	142	-	-	-	-	-	-
19 大仙市	127 (5)	2,133 (83)	27	1,327	42	565	38	115	-	-	-	-	-	-
20 仙北市	129 (3)	4,134 (123)	28	2,868	61	1,177	20	20	-	-	-	-	-	-
21 美郷町	21 (1)	517 (9)	3	298	3	18	11	7	-	-	-	-	-	-
平 鹿	238 (10)	11,378 (412)	74	9,380	65	1,652	43	61	-	-	-	-	-	-
22 横手市	238 (10)	11,378 (412)	74	9,380	65	1,652	43	61	-	-	-	-	-	-
雄 勝	392 (9)	17,022 (330)	76	10,987	201	5,361	41	84	-	-	-	-	-	-
23 湯沢市	248 (7)	10,924 (266)	50	7,006	136	3,466	26	46	-	-	-	-	-	-
24 羽後町	69 (1)	2,889 (55)	16	2,339	31	469	9	13	-	-	-	-	-	-
25 東成瀬村	75 (1)	3,209 (9)	10	1,642	34	1,426	6	25	-	-	-	-	-	-

〔資料〕森林整備課「保安林台帳」

(注) 1. ( ) は兼種保安林の箇所数及び面積で外数である。

2. 保安林面積は、単位未満としているため、市町村別面積（地域別面積）と総数は一致しないことがある。

## X 保安林・治山

潮害防備 保安林		干害防備 保安林		なだれ防止 保安林		防火保安林		航行目標 保安林		保健保安林		風致保安林		魚つき保安林		落石防止 保安林	
個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積
1 (2)	1 (32)	132	3,608	268	669	2	7	3 (1)	10 (1)	1 (136)	2 (4,210)	5	106	1	1	2	1
-	-	3	54	15	54	-	-	-	-	1 (4)	2 (62)	2	85	-	-	1	0
-	-	3	54	13	47	-	-	-	-	- (2)	- (48)	-	-	-	-	1	0
-	-	-	-	2	7	-	-	-	-	1 (2)	2 (14)	2	85	-	-	-	-
-	-	24	436	36	123	1	4	-	-	- (10)	- (353)	-	-	-	-	-	-
-	-	12	274	13	71	1	4	-	-	- (5)	- (220)	-	-	-	-	-	-
-	-	11	123	22	49	-	-	-	-	- (4)	- (94)	-	-	-	-	-	-
-	-	1	39	1	3	-	-	-	-	- (1)	- (39)	-	-	-	-	-	-
-	-	25	1,271	11	16	1	3	-	-	- (16)	- (959)	-	-	-	-	-	-
-	-	1	51	4	9	-	-	-	-	- (3)	- (387)	-	-	-	-	-	-
-	-	1	28	6	5	-	-	-	-	- (1)	- (28)	-	-	-	-	-	-
-	-	21	1,133	-	-	-	-	-	-	- (7)	- (228)	-	-	-	-	-	-
-	-	2	59	1	2	1	3	-	-	- (5)	- (316)	-	-	-	-	-	-
1 (1)	1 (12)	26	585	5	13	-	-	1	-	- (54)	- (1,229)	-	-	-	-	-	-
1 (1)	1 (12)	18	246	2	0	-	-	-	-	- (22)	- (482)	-	-	-	-	-	-
-	-	2	33	1	10	-	-	1	0	- (13)	- (59)	-	-	-	-	-	-
-	-	4	153	-	-	-	-	-	-	- (17)	- (535)	-	-	-	-	-	-
-	-	2	153	2	3	-	-	-	-	- (2)	- (153)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	23	386	61	97	-	-	2 (1)	10 (1)	- (24)	- (650)	-	-	1	1	1	1
- (1)	- (20)	10	246	61	97	-	-	1 (1)	9 (1)	- (20)	- (562)	-	-	1	1	1	1
-	-	13	140	-	-	-	-	1	1	- (4)	- (88)	-	-	-	-	-	-
-	-	11	305	30	63	-	-	-	-	- (9)	- (215)	3	21	-	-	-	-
-	-	7	95	11	17	-	-	-	-	- (5)	- (83)	2	14	-	-	-	-
-	-	2	16	17	46	-	-	-	-	- (3)	- (123)	1	7	-	-	-	-
-	-	2	194	2	0	-	-	-	-	- (1)	- (9)	-	-	-	-	-	-
-	-	10	244	46	41	-	-	-	-	- (10)	- (412)	-	-	-	-	-	-
-	-	10	244	46	41	-	-	-	-	- (10)	- (412)	-	-	-	-	-	-
-	-	10	327	64	263	-	-	-	-	- (9)	- (330)	-	-	-	-	-	-
-	-	7	258	29	148	-	-	-	-	- (7)	- (266)	-	-	-	-	-	-
-	-	1	55	12	13	-	-	-	-	- (1)	- (55)	-	-	-	-	-	-
-	-	2	14	23	102	-	-	-	-	- (1)	- (9)	-	-	-	-	-	-

## X 保安林・治山

129-2 市町村別保安林面積(国有林)

市町村	総数		水源かん養保安林		土砂流出防備保安林		土砂崩壊防備保安林		飛砂防備保安林		防風保安林		水害防備保安林	
	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積
総 数	337 (57)	366,371 (29,491)	209	335,334	75 (10)	26,496 (4,890)	2 (1)	92 (18)	14	730	-	-	-	-
鹿 角	30 (5)	44,424 (5,211)	23	44,104	6	302	-	-	-	-	-	-	-	-
1 鹿角市	25 (2)	34,253 (2,537)	18	33,933	6	302	-	-	-	-	-	-	-	-
2 小坂町	5 (3)	10,171 (2,674)	5	10,171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北秋田	81 (8)	111,444 (2,330)	50	105,856	22	4,788	1	89	-	-	-	-	-	-
3 大館市	38 (2)	39,196 (72)	22	35,455	13	3,363	-	-	-	-	-	-	-	-
4 北秋田市	34 (4)	55,238 (2,080)	24	54,483	5	388	1	89	-	-	-	-	-	-
5 上小阿仁村	9 (2)	17,009 (177)	4	15,919	4	1,037	-	-	-	-	-	-	-	-
山 本	36 (6)	30,186 (361)	14	27,629	11 (1)	2,005 (32)	-	-	5	333	-	-	-	-
6 能代市	19 (4)	7,569 (313)	4	6,640	6	495	-	-	5	333	-	-	-	-
7 藤里町	7 (1)	17,409 (17)	2	15,888	4	1,504	-	-	-	-	-	-	-	-
8 三種町	3	1,432	3	1,432	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 八峰町	7 (1)	3,776 (32)	5	3,668	1 (1)	6 (32)	-	-	-	-	-	-	-	-
秋 田	27 (3)	33,555 (1,310)	13	27,080	8	4,718	-	-	-	-	-	-	-	-
10 秋田市	14 (2)	24,417 (1,268)	9	19,756	4	4,611	-	-	-	-	-	-	-	-
11 男鹿市	3 (1)	596 (43)	-	-	2	74	-	-	-	-	-	-	-	-
12 濁上市	2	220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 五城目町	5	7,331	4	7,324	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-
14 八郎潟町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 井川町	3	991	-	-	1	25	-	-	-	-	-	-	-	-
16 大潟村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
由 利	44 (18)	22,003 (4,243)	29	21,146	2 (4)	16 (795)	- (1)	- (18)	9	397	-	-	-	-
17 由利本荘市	38 (15)	18,559 (3,062)	23	17,702	2 (3)	16 (60)	- (1)	- (18)	9	397	-	-	-	-
18 にかほ市	6 (3)	3,444 (1,181)	6	3,444	- (1)	- (735)	-	-	-	-	-	-	-	-
仙 北	78 (10)	82,453 (9,983)	49	67,882	20 (4)	14,099 (4,051)	1	4	-	-	-	-	-	-
19 大仙市	8 (1)	14,420 (2,194)	8	14,420	- (1)	- (2,194)	-	-	-	-	-	-	-	-
20 仙北市	65 (8)	63,956 (6,265)	37	49,772	19 (2)	13,712 (334)	1	4	-	-	-	-	-	-
21 美郷町	5 (1)	4,077 (1,523)	4	3,690	1 (1)	387 (1,523)	-	-	-	-	-	-	-	-
平 鹿	7	1,189	6	1,189	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
22 横手市	7	1,189	6	1,189	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
雄 勝	34 (7)	41,117 (6,053)	25	40,447	5 (1)	567 (12)	-	-	-	-	-	-	-	-
23 湯沢市	25 (5)	38,317 (5,956)	18	37,660	3	555	-	-	-	-	-	-	-	-
24 羽後町	6	1,394	5	1,382	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-
25 東成瀬村	3 (2)	1,406 (97)	2	1,406	1 (1)	0 (12)	-	-	-	-	-	-	-	-

[資料] 東北森林管理局

(注) 1. ( ) は兼種保安林の箇所数及び面積で内数である。

2. 本表は、官行造林地を含む。

## X 保安林・治山

潮害防備 保安林		干害防備 保安林		なだれ防止 保安林		防火保安林		航行目標 保安林		保健保安林		風致保安林		魚つき保安林		落石防止 保安林	
個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積	個所数	面積
- (1)	- (23)	12 (1)	1,858 (154)	10 (1)	109 (8)	-	-	-	-	13 (42)	1,085 (24,354)	2 (1)	523 (43)	-	-	-	-
-	-	1	18	-	-	-	-	-	-	(5)	- (5,211)	-	-	-	-	-	-
-	-	1	18	-	-	-	-	-	-	(2)	- (2,537)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3)	- (2,674)	-	-	-	-	-	-
-	-	3	378	4	-	-	-	-	-	1 (8)	188 (2,330)	-	-	-	-	-	-
-	-	3	378	-	-	-	-	-	-	(2)	- (72)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3	91	-	-	-	-	1 (4)	188 (2,080)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	54	-	-	-	-	(2)	- (177)	-	-	-	-	-	-
- (1)	- (23)	-	-	2	18	-	-	-	-	4 (4)	200 (306)	-	-	-	-	-	-
- (1)	- (23)	-	-	1	2	-	-	-	-	3 (3)	98 (289)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	17	-	-	-	-	(1)	- (17)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	102	-	-	-	-	-	-
-	-	4	1,185	-	-	-	-	-	-	1 (2)	49 (1,268)	1 (1)	522 (43)	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 (2)	49 (1,268)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 (1)	522 (43)	-	-	-	-
-	-	2	220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 (1)	261 (154)	- (1)	- (8)	-	-	-	-	1 (11)	183 (3,268)	-	-	-	-	-	-
-	-	3 (1)	261 (154)	- (1)	- (8)	-	-	-	-	1 (9)	183 (2,822)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	- (446)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	6 (6)	464 (5,931)	1	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	6 (6)	464 (5,931)	1	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	15	3	87	-	-	-	-	(6)	- (6,041)	-	-	-	-	-	-
-	-	1	15	3	87	-	-	-	-	(5)	- (5,956)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)	- (85)	-	-	-	-	-	-

## B 治 山

## 130 治山事業の実施状況

区分	総 数		復旧治山		予防治山		地域防災対策総合治山		治山施設機能強化	
	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量
		基 ha		基 ha		基 ha		基 ha		基 ha
平成23	127	128 870.8	23	50 59.1	34	21 71.0	-	-	2	2 4.0
24	175	164 918.0	28	53 152.8	80	85 162.8	-	-	1	- -
25	96	101 654.2	20	48 71.3	33	31 64.2	0	0 0.0	2	2 7.1
26	92	66 463.5	18	22 32.0	52	35 65.1	0	0 0.0	0	0 0.0
27	97	72 440.28	23	25 43.2	43	34 35.5	0	0 0.0	1	0 0.0
鹿角	12	3 45.4	4	0 1.1	4	2 3.3	-	-	-	- -
北秋田	11	13 35.6	6	9 16.6	4	4 1.8	-	-	-	- -
山本	15	10 41.8	2	3 4.3	6	7 3.2	-	-	-	- -
秋田	13	8 44.9	2	- 0.5	6	8 10.0	-	-	-	- -
由利	16	8 128.6	2	2 0.8	9	4 4.9	-	-	-	- -
仙北	13	8 9.9	3	5 4.2	7	3 5.4	-	-	1	- -
平鹿	7	9 30.0	1	2 0.5	4	4 2.9	-	-	-	- -
雄勝	10	13 104.1	3	4 15.2	3	2 4.0	-	-	-	- -

区分	水 源 地 域 総 合 整 備						共生保安林整備		防災林造成			
	水源流域広域保全 (H23から水源森林再生対策)		水源流域地域保全 (H23から水源森林再生対策に統合)		奥地保安林保全緊急対策 (H18まで森林水環境総合整備)		生活環境保全林整備		海岸防災林		なだれ防止林	
振興局	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	護岸延長	数量	箇所数
		基 ha		基 ha		基 ha		ha		m	ha	
平成23	2	5 3.3	-	-	7	31 55.2	-	-	9	1,155.0	12.7	-
24	1	3 1	-	-	6	11 26.3	-	-	11	1,637.8	5.5	1
25	2	1 37.2	0	0	0	2 6 4.9	0	0.0	8	967.0	0.5	2
26	1	0 17.4	0	0	0	4 7 16.6	0	0.0	2	445.0	2.0	0
27	1	5 1.5	0	0	0	5 7 14.4	0	0.0	4	570.6	0.7	0
鹿角	-	-	-	-	-	2 1 5.3	-	-	-	-	-	-
北秋田	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山本	-	-	-	-	-	-	-	-	3	475.0	-	-
秋田	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
由利	-	-	-	-	-	1 2 4.6	-	-	1	95.6	0.7	-
仙北	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
平鹿	-	-	-	-	-	1 3 3.6	-	-	-	-	-	-
雄勝	1	5 1.5	-	-	-	1 1 0.9	-	-	-	-	-	-

〔資料〕森林整備課

保安林整備				保安林 管理道 整備		特定流域総合治山			山地災害総合 減災対策治山		
保安林改良 (緊急改良含 む)		保育									
箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量
	ha		ha		m		基	ha		基	ha
23	297.5	11	175.9	-	-	1	1	80.3	7	13	6.6
22	222.3	12	178.0	-	-	-	-	-	10	12	11.0
6	28.3	12	168.0	0	0	0	0	0.0	1	3	4.2
1	12.2	10	122.2	0	0	0	0	0.0	0	0	0.0
<b>4</b>	<b>3.2</b>	<b>12</b>	<b>145.8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>
-	-	2	35.7	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2.7	2	31.6	-	-	-	-	-	-	-	-
2	0.5	3	33.9	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	16.8	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-

防災林造成			治山先進技術実証対策			地すべり防止			災害関連緊急治山		
なだれ防止林	防風林										
数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数	数量	箇所数
	ha		ha	基	ha		基	ha		基	ha
-	1	4.2	-	-	-	5	3	98.2	2	2	2.8
1	-	-	-	-	-	3	-	157.3	-	-	-
0.2	0	0.0	0	0	0.0	4	4	261.3	4	6	7.0
0	0	0.0	0	0	0.0	4	2	196.0	0	0	0.0
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>196.0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	17.2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2	-	100.8	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	1	78.0	-	-	-

## X 保安林・治山

131 県単治山事業の実施状況

年度	総数	一般治山	局所防災	施設災害	治山施設維持管理	保安林整備	治山調査
振興局	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所
平成23	40	15	19	-	2	-	4
24	22	11	9	-	2	-	-
25	20	11	7	-	2	-	-
26	46	22	16	-	8	-	-
<b>27</b>	<b>27</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	-	<b>3</b>	-	-
鹿角	10	4	6	-	-	-	-
北秋田	1	1	-	-	-	-	-
山本	2	1	1	-	-	-	-
秋田	2	2	-	-	-	-	-
由利	5	1	2	-	2	-	-
仙北	2	-	2	-	-	-	-
平鹿	3	3	-	-	-	-	-
雄勝	2	1	-	-	1	-	-

[資料] 森林整備課

132 施設災害の復旧状況

災害 発生 年次	査定		復旧		平成21年度復旧		22年度復旧		23年度復旧		24年度復旧		25年度復旧		26年度復旧		備考
	箇所	数量	箇所	数量	箇所	数量	箇所	数量	箇所	数量	箇所	数量	箇所	数量	箇所	数量	
平成21					2	消波根固工 727.9m 防潮護岸工 345.0m											能代市 秋田市
22	2	消波根固工 990m 緩傾斜護岸 60m		消波根固工 2,990m 緩傾斜護岸 60m													能代市 秋田市
23																	
24																	
25																	
26																	
27	1	防潮護岸工 (緩傾斜護岸) L=42.15	1	防潮護岸工 (緩傾斜護岸) L=42.15													秋田市

[資料] 森林整備課

## X I 環境緑化

133 森林ボランティア		(単位:団体・人)		
年度 振興局	ボランティア団体数	団体会員数	個人登録数	ボランティア数
平成18	29	4,419	487	4,906
19	31	4,455	537	4,992
20	42	5,305	571	5,876
21	51	8,351	637	8,988
22	53	8,366	652	9,018
23	57	8,644	691	9,335
24	58	8,604	691	9,295
25	66	9,025	681	9,706
26	77	10,915	678	11,593
27	81	11,007	672	11,702
鹿角	7	564		
北秋田	8	314		
山本	8	769		
秋田	17	3,842		
由利	18	1,822		
仙北	8	229		
平鹿	5	252		
雄勝	10	3,215		

[資料] 森林整備課

134 県民の森利用者数		(単位:車輛・台 人数・人)		
年度 月別	人 数	車 輛	普通車ほか	
		総 数	バ ス	
平成18	39,234	14,498	193	14,305
19	30,683	10,828	221	10,607
20	30,264	10,477	188	10,289
21	25,618	9,354	124	9,230
22	38,205	12,209	226	11,983
23	24,504	8,363	156	8,207
24	25,915	7,980	155	7,825
25	15,867	6,147	109	6,038
26	21,041	8,004	116	7,888
27	18,770	7,172	126	7,046
4月	2,366	667	26	641
5月	2,668	1,015	20	995
6月	1,664	585	16	569
7月	1,990	781	19	762
8月	2,904	1,205	14	1,191
9月	2,968	1,168	11	1,157
10月	3,264	1,283	16	1,267
11月	946	468	4	464

[資料] 森林整備課

(注) 県民の森所在地は仙北市(旧田沢湖町)

## 135 緑の募金状況

(単位：千円)

年度	募 金 額	使 用 内 訳		
		募 金 事 業 費		計
	地域緑化推進事業費	県緑推実施分		
平成18	29,443			
19	35,733			
20	41,972			
21	37,118			
22	34,845	16,219	18,626	34,845
23	33,478	15,860	17,618	33,478
24	31,998	15,270	16,728	31,998
25	31,493	15,245	16,248	31,493
26	30,362	15,083	15,279	30,362
27	29,529	14,853	14,676	29,529

〔資料〕秋田県緑化推進委員会

- (注) 1. 募金団体には国土緑化推進機構への交付金を含む。  
 2. 地域緑化推進事業費は、各市町村の募金額に応じた地域緑化還元交付金。

## 136 秋田県森林祭（あきた水と緑の森林祭）実施箇所一覧

回 数	実施年度	実 施 箇 所	参加者数
第1回	平成16年度	阿仁町「吉田農村公園」	スギの枝打ち・除伐(1.0ha)、森吉山周辺自然観察 350人
2	17	東成瀬村「すずこやの森国有林」	ブナの除伐(1.5ha)、須川湖周辺自然観察 289人
3	18	由利本荘市「西目町浜山海岸保安林」	クロマツ植栽(2.64ha)、中島台自然観察 500人
4	19	潟上市「天王下浜山海岸保安林」	広葉樹植栽(0.65ha)、全国植樹祭セレモニー(苗木リレー) 227人
-	20	北秋田市「北欧の杜公園」	第59回全国植樹祭記念として開催(式典、植樹ほか記念イベント) 25千人
第1回	21	北秋田市「北欧の杜公園」	第59回全国植樹祭植栽地の下刈り(0.48ha)、式典、フォーラムほか 1,000人
2	22	北秋田市「北欧の杜公園」	第59回全国植樹祭植栽地の下刈り、木材チップ敷ならし、式典、フォーラムほか 1,000人
3	23	北秋田市「北欧の杜公園」	第59回全国植樹祭植栽地の下刈り、式典ほか 1,000人
4	24	羽後町「アルカディア公園」	式典、森づくり活動(追肥ほか)、ふれあいフェア(木工体験ほか) 1,000人
5	25	大館市「田代スポーツ公園」	式典、森づくり活動(追肥ほか)、ふれあいフェア(木工体験ほか) 500人
6	26	大仙市「八乙女公園」	式典、森づくり活動(追肥ほか)、ふれあいフェア(木工体験ほか) 1,000人
7	27	にかほ市 道の駅象潟「ねむの丘」	式典、森づくり活動(下刈りほか)、ふれあいフェア(木工体験ほか) 1,000人

秋田県森林祭は平成16年度から平成19年度まで4回実施

平成20年度はポスト全国植樹祭として開催

平成21年度から「あきた水と緑の森林祭」として開催

空 白

## A 森林被害

## 137 林野火災被害

年次	総 数			た き 火			た ば こ			火 入			不明
	件数	被 害 面 積	被 害 額	件数	被 害 面 積	被 害 額	件数	被 害 面 積	被 害 額	件数	被 害 面 積	被 害 額	件数
平成23	16	3.36	1,141	5	0.14	34	1	0.00	0	4	1.02	1,008	1
24	30	4.19	1,362	6	0.31	253	1	0.50	0	4	0.33	122	6
25	34	17.58	5,727	4	0.62	239	0	0.00	0	8	0.83	284	4
26	46	13.06	5,168	3	3.23	308	2	1.07	1,340	12	1.77	689	9
27	34	22.70	28,261	0	0.00	0	6	1.71	2,340	7	0.84	1,518	5

〔資料〕総合防災課

## 138 森林病害虫・鳥獣被害

年度	総 数		松くい虫 (マツノザイセンチュウ病)		ナラ枯れ (カシノナガキクイムシ)		のねずみ	
	振興局	被害面積	被害材積	被害面積	被害材積	被害面積	被害材積	
平成23		ha	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	ha
24		2,453	16,480	2,427	13,814	26	2,666	-
25		2,199	17,330	2,122	14,109	35	3,221	-
26		2,750	20,364	2,606	15,793	50	4,571	-
27		2,213	19,726	2,086	14,873	53	4,853	-
		2,453	25,322	2,297	16,513	98	8,809	0
鹿角		48	20	48	20	-	-	-
北秋田		7	80	7	80	-	-	-
山本		819	11,370	819	11,361	0	9	-
秋田		1,277	5,941	1,262	4,607	15	1,334	-
由利		183	3,356	149	293	34	3,063	-
仙北		8	2	0	0	0	2	-
平鹿		8	638	2	93	6	545	-
雄勝		103	3,915	10	59	43	3,856	-

〔資料〕森林整備課 事務資料（森林被害年報）

(注) その他病害虫・鳥獣とはクマ、サル、ウソ等。

## 139 森林保険

年 度	年度末契約保有高			損害てん補総数				
	件数	面積 (ha)	保険金額 (百万円)	件数	損害実面積 (ha)	損害額 (千円)	支払額 (千円)	
平成23	3,811	55,707	31,676	135	41	112,441	67,828	
24	4,146	50,647	29,126	143	53	132,190	30,344	
25	3,647	41,507	27,371	240	74	200,700	48,204	
26	3,527	35,753	24,234	67	21	51,400	15,237	
27	3,117	30,797	21,558	81	40	90,082	32,142	

年 度	原 因 别 損 害 て ん 補 実 績												
	火 災				干 燥 害				水 害				
	件数	損 害 実面積	損 害 額	支 払 額	件数	損 害 実面積	損 害 額	支 払 額	件数	損 害 実面積	損 害 額	支 払 額	件数
平成23	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	1,703	675	-
24	2	0	662	210	2	5	4,301	595	5	0	661	122	-
25	1	1	2,638	398	1	2	2,011	1,707	16	1	2,173	685	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	7	3	8,050	1,723	-
27	1	1	2,586	2,294	2	3	3,590	3,212	11	1	1,185	313	-

〔資料〕林野庁「森林保険事業統計書」

(単位 : ha、千円)

不明		その他の 被害額		
被 害 面 積	被 害 額	件 数	被 害 面 積	被 害 額
0.04	0	5	2.16	99
0.72	52	13	2.33	935
12.84	630	18	3.29	4,574
4.37	107	20	2.62	2,724
<b>13.61</b>	<b>24,344</b>	<b>16</b>	<b>6.54</b>	<b>59</b>

のうさぎ	その他 病害虫・鳥獣	アメリカ シロヒトリ
ha	ha	本
44	24	88,791
-	42	52,169
55	39	75,588
53	21	64,996
<b>50</b>	<b>8</b>	<b>37,962</b>
		1
	0	1,283
	0	8,869
		16,507
	0	50
	8	7,387
		562
50		3,303

(単位 : ha、千円)

原 因 别 損 害			て ん 補 実 績											
凍害		雪 害		風 害		潮 害								
損 害 実 面 積	損 害 額	支 払 額	件 数	損 害 実 面 積	損 害 額	支 払 額	件 数	損 害 実 面 積	損 害 額	支 払 額	件 数			
-	-	-	125	40	109,279	66,839	3	1	1,459	314	-	-	-	-
-	-	-	132	43	11,572	26,581	4	5	15,656	3,046	-	-	-	-
-	-	-	170	66	187,809	39,641	52	4	6,069	5,770	-	-	-	-
-	-	-	60	18	43,350	13,514	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	<b>67</b>	<b>35</b>	<b>82,721</b>	<b>26,323</b>	-	-	-	-	-	-	-	-

## B 狩 猶

140 鳥類捕獲数量

年度・振興局	総 数	ゴイサギ	キ ジ	ヤマドリ	ウズラ	カモ類	コジュケイ	ヒヨドリ
平成23	27,862	12	1,634	1,242	0	16,729	0	3
24	24,704	1	1,397	1,276	0	14,162	0	10
25	15,933	0	1,111	583	0	12,627	0	21
26	21,034	2	973	1,418	0	12,487	2	10
<b>27</b>	<b>16,640</b>	<b>0</b>	<b>769</b>	<b>1,119</b>	<b>0</b>	<b>12,084</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
鹿 角	330	-	13	42	-	255	-	-
北秋田	2,181	-	62	285	-	1,672	-	3
山 本	2,810	-	96	230	-	2,157	-	-
秋 田	4,346	-	388	203	-	3,492	-	-
由 利	2,198	-	123	138	-	1,071	-	-
仙 北	2,356	-	50	165	-	1,951	-	-
平 鹿	1,897	-	5	44	-	1,021	-	-
雄 勝	269	-	-	-	-	258	-	-
県 外	253	-	32	12	-	207	-	-

〔資料〕自然保護課 鳥獣関係統計(H28.3)

(注) 有害鳥獣捕獲数を含む。

141 獣類捕獲数量

年度・振興局	総 数	ク マ	タヌキ	キツネ	アナグマ	テン	リス	オスイチ
平成23	3,020	225(216)	190	39	20	18	0	1
24	2,813	332(319)	172	36	11	29	0	1
25	1,566	145(132)	152	24	7	18	0	0
26	2,280	256(236)	146	54	30	28	0	0
<b>27</b>	<b>1,660</b>	<b>106(101)</b>	<b>129</b>	<b>53</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
鹿 角	56	11(11)	1	14	-	-	-	-
北秋田	219	33(31)	7	9	-	3	-	-
山 本	329	18(17)	21	8	1	-	-	-
秋 田	269	8(8)	46	9	14	2	-	-
由 利	352	9(7)	15	8	2	2	-	-
仙 北	233	15(15)	33	5	-	2	-	1
平 鹿	105	7(7)	6	-	7	-	-	-
雄 勝	97	5(5)	-	-	-	1	-	-
県 外	0	-	-	-	-	-	-	-

〔資料〕自然保護課 鳥獣関係統計(H28.3)

(注) 1. 有害鳥獣捕獲数を含む。

2. クマ：（ ）数値は有害鳥獣捕獲数〔内数〕。

(単位:羽)						
タシギ	ヤマシギ	キジバト	カラス類	スズメ類	ムクドリ	その他
3	4	63	6,722	443	858	149
0	6	39	6,136	263	842	572
140	147	37	993	227	21	26
1	2	22	4,852	97	699	469
0	0	18	1,991	93	183	380
—	—	3	17	—	—	—
—	—	2	138	12	1	6
—	—	—	321	5	—	1
—	—	5	168	47	31	12
—	—	1	609	14	—	242
—	—	7	54	15	10	104
—	—	—	671	—	141	15
—	—	—	11	—	—	—
—	—	—	2	—	—	—

(単位:頭)

## 142 狩猟者登録証交付数

(単位:件)

ノウサギ	その他	振興局	年度	狩猟者登録数				
				総数	網猟	わな猟	第一種銃猟	第二種銃猟
2,381	146	平成23	2,037	11	58	1,955	13	
2,086	146	24	1,920	15	65	1,822	18	
1,526	4	25	1,758	12	70	1,661	15	
1,622	144	26	1,660	8	68	1,566	18	
<b>1,183</b>	<b>154</b>	<b>27</b>	<b>1,671</b>	<b>20</b>	<b>111</b>	<b>1,522</b>	<b>18</b>	
29	1	鹿角	66	—	2	64	—	
164	3	北秋田	303	4	42	254	3	
167	114	山本	153	5	10	137	1	
185	5	秋田	409	4	14	388	3	
291	25	由利	156	—	5	151	—	
172	5	仙北	291	2	30	255	4	
84	1	平鹿	118	1	3	112	2	
91	—	雄勝	136	4	5	125	2	
—	—	県外	39	—	—	36	3	

〔資料〕自然保護課 鳥獣関係統計(H28.3)

※H19年度法改正により「網・わな猟免許」は「網猟免許」と「わな猟免許」に区分され、狩猟者登録も個別となった。

## 143 有害鳥獣被害状況

(単位: 金額、千円)

区分		平成21年 1月~12月	平成22年 1月~12月	平成23年 1月~12月	平成24年 1月~12月	平成25年 1月~12月	平成26年 1月~12月	平成27年 1月~12月
加害鳥獣名	被害作物 (主なもの)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
カモ類	水 稲 サケの稚魚	51. 60ha 1, 300	23. 30ha 752	13. 00ha 223	95. 00ha 1, 328	58. 04ha 932	300. 79ha 2, 776	248. 79ha 3, 054
カラス類 スズメ キジバト	水稻・メロン・ リンゴ・スイカ・ ミョウガ・大豆・ デントコーン・ トマト・イチゴ・ 枝豆・ブドウ・ スイートコーン	950. 31ha 28, 835	2189. 64ha 24, 355	1, 836. 00ha 23, 639	10712. 48ha 25, 201	5168. 66ha 20, 234	629. 81ha 18, 624	671. 57ha 16, 760
ムクドリ	サクランボ・ リンゴ・ブドウ・ ナシ	2. 50ha 131	1. 30ha 73	26. 20ha 392	50. 00ha 330	8. 34ha 250	29. 33ha 815	85. 33ha 1, 331
ヒヨドリ	リンゴ	10. 00ha 315	-	-	-	0. 34ha 76	30. 33ha 1, 830	30. 33ha 1, 830
ウソ・キジ ヤマドリ・ ドバト・ ツグミ	大豆・枝豆・ モモ・ウメ・ サクラ	2. 50ha 16	10. 60ha 365	21. 00ha -	-	11. 00ha -	85ha 642	127. 79ha 720
サギ類 ウミネコ類	種アユ・ヤマメ	-	0. 10ha 141	0. 10ha 141	10. 00ha 150	840ha 972	118ha 2, 540	90. 00ha 1, 560
ノウサギ	リンゴ・マルメロ・ 水稻・野菜・ イチヂク・大豆・ スギ・エンジュ・ キハダ・ダケカンバ	621. 59ha 5, 798	186. 14ha 4, 699	305. 12ha 2, 343	539. 07ha 1, 021	412. 55ha 3, 660	327. 85ha 2, 700	425. 81ha 3, 335
クマ	リンゴ・クリ・ デントコーン・ 養蜂・ナシ・ スイートコーン・ ブドウ・水稻・ 養鶏・作業小屋・ スマモ・スイカ・ モモ・マルメロ・ カボチャ・クリ・ サイレージ	同左 178. 76ha 44羽 68. 5箱	同左 367. 37ha 19箱	同左 270. 45ha 3羽 16箱	同左 391. 81ha 151羽 37箱	同左 327. 48ha 13, 988	同左 375. 32ha 27, 354	同左 224. 74 9, 141
	1名重傷 8名軽傷	3名重傷 7名軽傷	3名重傷 17名軽傷	6名軽傷	4名重傷 1名軽傷	3名重傷 7名軽傷	5名重傷 3名軽傷	
カモシカ	野菜・大豆・ キク・リンゴ・ 小豆・枝豆・ スギ・ウメ	32. 90ha 920	9. 25ha 78	5. 06ha 89	0. 10ha -	0. 10ha -	2. 80ha 1, 776	-
その他	メロン・比内鶏・ アスパラ・ニワトリ・ キャベツ・水稻・ 大豆・スイート コーン・サクラ・ イチョウ・イチヂク・ イモ類	(タヌキ、ア ナグマ、ハク ビシン、サル) 110. 76ha 5, 817	(タヌキ、イタチ アナグマ、ハク ビシン、サル) 109. 66ha 7, 580	(タヌキ、ア ナグマ、サル) 124. 50ha 7, 709	(タヌキ、ア ナグマ、サル、 カワウ) 87. 28ha 7, 955	(タヌキ、ア ナグマ、サル、 ハクビシン等) 50. 83ha 10, 150	(タヌキ、ア ナグマ、サル、 ハクビシン等) 43. 29ha 9, 583	(タヌキ、ア ナグマ、サル、 ハクビシン等) 60. 61ha 9, 336
計		1, 960. 92ha 44羽 68. 5箱	2, 897. 36ha - 19箱	2, 601. 43ha 3羽 16箱	11, 885. 74ha 151羽 37箱	6, 877. 34ha 59, 886	41412. 10ha 50, 262	1, 964. 97ha 68, 639
								47, 067

〔資料〕自然保護課 事務資料(H28. 3)

144 鳥獣保護区等面積

(単位: ha)

振興局	総 数		保 護 区		休 猶 区		特定獣具使用禁止区域		鉛散弾規制地域	
	箇所数	面 積	箇所数	面 積	箇所数	面 積	箇所数	面 積	箇所数	面 積
総 数	262	187,810	162	115,806	32	53,373	67	18,508	1	123
鹿 角	13	11,240	6	2,955	5	8,061	2	224	-	-
北秋田	46	27,515	32	11,445	7	14,851	6	1,096	1	123
山 本	29	15,285	14	6,621	3	4,805	12	3,859	-	-
秋 田	49	29,987	22	15,252	3	5,476	24	9,259	-	-
由 利	43	31,070	26	18,084	6	11,483	11	1,503	-	-
仙 北	30	41,994	26	41,542	0	0	4	452	-	-
平 鹿	22	9,941	12	3,978	5	3,967	5	1,996	-	-
雄 勝	30	20,778	24	15,929	3	4,730	3	119	-	-

〔資料〕自然保護課

(注) 平成27年11月1日現在

145 鳥獣保護区の区分別面積

(単位: ha)

保護区の区分	国指 定・ 県指定	鳥 獣 保 護 区					特 別 保 護 区				
		箇所数	総 数	国有地	民有地	水 面	箇所数	総 数	国有地	民有地	水 面
総数	国指定	4	28,825	25,590	741	2,494	3	6,358	3,873	48	2,437
	県指定	162	115,806	52,957	57,086	5,763	34	7,546	5,374	1,818	354
森林鳥獣生息地の保護区	県指定	97	79,324	28,551	46,319	4,454	26	2,673	809	1,637	227
大規模生息地の保護区	国指定	2	22,092	19,840	175	2,077	1	4,737	2,660	-	2,077
	県指定	2	21,854	21,818	24	12	2	4,565	4,565	-	-
集團渡来地の保護区	国指定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	県指定	11	2,490	50	1,491	949	3	218	-	92	126
集團繁殖地の保護区	国指定	1	83	-	51	32	-	-	-	-	-
	県指定										
身近な鳥獣生息地(誘致地区愛護地区)	県指定	47	6,770	3	6,484	283	3	90	-	89	1
希少(特定)鳥獣生息地の保護区	国指定	2	6,733	5,750	566	417	2	1,621	1,213	48	360
	県指定	4	5,285	2,535	2,717	33	-	-	-	-	-

〔資料〕自然保護課

(注) 平成27年11月1日現在

### X III 研究・普及

146 林業研究研修センターの施設等

土 地 (ha)		建 物 (m <sup>2</sup> )
総 数	58.50	管 理 棟 773.6
採 穂 園	1.80	研 究 棟 2,104.2
採 種 園	26.48	バイオ関係種苗棟 230.0
クローン集植所	1.20	きのこ栽培棟 98.6
苗 畑	1.00	車 庫 棟 131.6
試 験 用 地	3.13	種 子 ・ 作 業 棟 248.4
建 物 用 地	2.18	機 械 棟 251.1
防 風 林 等	22.71	実 習 棟 154.0
		堆 肥 舎 72.0

[資料] 林業研究研修センター

147 採穂園・採種園の状況

(単位 : ha)

年 度	採 穂 園	採 種 園				
	総数 (すぎ)	総 数	す ぎ	あ か ま つ	く ろ ま つ	
平成18	1.8	44.63	42.73	0.9	1.0	
19	1.8	44.63	42.73	0.9	1.0	
20	1.8	44.63	42.73	0.9	1.0	
21	1.8	26.48	24.58	0.9	1.0	
22	1.8	26.48	24.58	0.9	1.0	
23	1.8	26.48	24.58	0.9	1.0	
24	1.8	26.48	24.58	0.9	1.0	
25	1.8	26.48	24.58	0.9	1.0	
26	1.8	26.48	24.58	0.9	1.0	
27	1.8	26.48	24.58	0.9	1.0	

[資料] 林業研究研修センター

## 148 試験林・試験地及び検定林一覧

## (1) 試験林・試験地

(単位: ha)

名 称	所 在 地	面 積	設 定 年	概 要
多樹種混交林	鹿角郡小坂町萩の平	1.00	H4	水源林: アカシア林相改良(治山事業) ミズナラ等7樹種
針・広混交林	北秋田市高森岱	1.00	H8	用材林: 混交林造成(台風被災跡地造林) スギ・ケヤキ
針・広混交林	北秋田市中小又沢	0.50	H6~7	用材林: 混交林造成(台風被災跡地造林) スギ・ケヤキ・クリ
針・広混交林	北秋田市滝ノ沢	0.30	H6	用材林: 混交林造成(台風被災跡地造林) スギ・ケヤキ・クリ
針・広混交林	北秋田市阿仁吉田	1.00	H6~7	用材林: 混交林造成(台風被災跡地造林) スギ・ケヤキ・クリ
針・広混交林	北秋田市坊沢	0.50	H4	用材林: 混交林造成(台風被災跡地造林) スギ・ケヤキ
針・広混交林	南秋田郡五城目町富津内	0.50	H6	用材林: 混交林造成(台風被災跡地造林) スギ・ケヤキ
針・広混交林	由利本荘市田代県有林	1.00	H9	用材林: 混交林造成(次代検定林) スギ及びケヤキ等広葉樹8樹種
針・広混交林	大仙市協和春木場沢県有林	1.00	H9	用材林: 混交林造成(次代検定林) スギ・ケヤキ・クリ
針・広混交林	大仙市協和宮田	0.50	H7	用材林: 混交林誘導 スギ・ケヤキ
針・広混交林	横手市山内平野沢	0.50	H7	用材林: 混交林誘導 スギ・ケヤキ
広葉樹植栽林	山本郡八峰町八森字手取	1.00	S23	用材林: 一斉林造成 ケヤキ
広葉樹植栽林	山本郡八峰町峰浜水沢	1.00	H5	水源林: ブナ人工林(治山事業)
広葉樹植栽林	南秋田郡五城目町富津内	0.50	S56	用材林: 一斉林造成(後継者の山) ケヤキ・イヌエンジュ・キハダ
広葉樹植栽林	仙北市田沢湖石倉沢県有林	0.50	S56	用材林: 一斉林造成 ホオノキ・イヌエンジュ・キハダ・ヤチダモ
広葉樹植栽林	雄勝郡羽後町登川堤県有林	0.50	S56	用材林造成: 一斉林造成 ヤチダモ等6樹種
広葉樹植栽林	秋田市向浜	1.28	H11	防災林: 広葉樹による森林造成 エゾイタヤ等8樹種
広葉樹植栽林	大仙市協和春木場沢県有林	0.50	H12	広葉樹人工植栽11樹種
広葉樹植栽林	山本郡三種町上岩川字鳥屋ノ下	0.09	H12	特用樹: サワラ萌芽更新
広葉樹植栽林	由利本荘市中俣	0.50	H9	特用樹: クリ、ケヤキ、イタヤカエデ、他 (針・広混交林)
広葉樹植栽林	山本郡三種町上岩川字茨島	2.50	H12	特用樹: サワラ〔枯損調査〕
複層林	山本郡藤里町谷地	1.00	H2	用材林: 二段林造成 広葉樹-スギ、スギ-スギ
複層林	山本郡藤里町家後	0.50	S62	用材林: 二段林造成 スギ-スギ
複層林	男鹿市戸賀字塩谷	0.90	H8	用材林: 二段林造成(列状) スギ-スギ
複層林	秋田市下浜羽川	0.80	H8	用材林: 二段林造成(郡状、列状) スギ-スギ
複層林	能代市二ッ井荷上場	14.84	S61	用材林: 二段林造成 スギ-スギ、アカマツ-スギ、アカマツ-ヒノ
スギ立木密度別植栽林	仙北市田沢湖石倉沢県有林	1.00	S38	用材林: 一斉林造成(密度効果) スギ
スギ植栽林	大館市田代長坂	21.00	H13	用材林造成地 (水資源モニタリング試験地)
ブナ改良間伐林	仙北市田沢湖駒ヶ岳	1.00	S55	用材林: 一斉林誘導(間伐効果) ブナ
ミズナラ主体改良間伐林	仙北市田沢湖駒ヶ岳	1.00	H1	用材林: 一斉林誘導(間伐効果) ミズナラ

(単位 : ha)					
名 称	所 在 地	面 積	設定年	概 要	
コナラ改良間伐林	仙北市田沢湖刺巻	1.00	S58	用材林：一斉林誘導（間伐効果） コナラ	
コナラ用材生産林	湯沢市皆瀬字畠等	0.50	S58	用材林：一斉林誘導（間伐効果） コナラ	
バイオ桜生産実験林	山本郡三種町上岩川	0.46	H12	特用樹：サクラ混合体 ベニヤマザクラ・カスミザクラ	
バイオ桜生産実験林	山本郡三種町上岩川字茨島	0.09	H12	特用樹：ベニヤマザクラ (クローン間差、萌芽更新)	
ホンシメジ試験地	鹿角市松館	0.20	H23	きのこ：露地栽培（菌糸体林地接種試験） ホンシメジ	
ホンシメジ試験地	由利本荘市大内羽広	0.10	H6	きのこ：露地栽培（菌糸体林地接種試験） ホンシメジ	
ホンシメジ試験地	雄勝郡羽後町新町	0.50	H13	きのこ：露地栽培（菌糸体林地接種試験） ホンシメジ	
マツタケ試験地	横手市雄物川町大沢	0.50	H11	きのこ：露地栽培（菌糸体林地接種試験） マツタケ	
マツタケ試験地	大仙市西仙北土川	0.05	H11	きのこ：露地栽培（菌糸体林地接種試験） マツタケ	
マツタケ試験地	山本郡三種町下岩川	0.02	H11	きのこ：露地栽培（菌糸体林地接種試験） マツタケ	
山地植栽実験林	大仙市協和春木場県有林	1.40	H15	特用樹：選抜広葉樹実験林種林 イヌエンジュ・クリ・ブナ・ケヤキ	
計	41 箇所	63.03			

## (2) 次代検定林

(単位 : ha)					
名 称	所 在 地	面 積	設定年	概 要	
東秋県3号	南秋田郡五城目町内川浅見内字大場196-3	1.50	S47	精英樹（さし木）23クローン	
東秋県4号	大仙市内小友字石持75	1.50	S48	精英樹（さし木）24クローン	
東秋県5号	由利本荘市土谷字七曲2-1の内	1.50	S49	精英樹（さし木）24クローン	
東秋県6号	由利本荘市由利西沢字前田51-16	1.50	S49	精英樹（さし木）24クローン	
東秋県7号	横手市山内南郷字赤平37、38内	1.50	S50	精英樹（さし木）25クローン	
東秋県9号	秋田市太平山谷字貝ノ沢113-2~6	1.73	S52	精英樹（さし木）38クローン	
東秋県10号	秋田市河辺戸島字酌子144-1	1.50	S54	精英樹（実生）15クローン	
東秋県11号	山本郡三種町鹿渡字大羽根川42-1	1.50	S54	精英樹（実生）15クローン	
東秋県12号	大仙市協和稻沢字台林4-2	1.50	S55	精英樹（実生）15クローン	
東秋県13号	南秋田郡五城目町二ノ沢30-6の内	1.50	S55	精英樹（実生）20クローン	
東秋県14号	由利本荘市岩城君ヶ野字板沢1-30	1.50	S56	精英樹（実生）20クローン	
東秋県15号	湯沢市沼ノ岱1-4	1.50	S56	精英樹（実生）21クローン	
東秋県16号	大館市葛原字沼田63の内	1.50	S57	精英樹（実生）23クローン	
東秋県17号	由利本荘市深沢字七曲48-2	1.50	S57	精英樹（実生）24クローン	
東秋県18号	北秋田市栄字川上58-23	1.50	S58	精英樹（実生）22クローン	
東秋県19号	大仙市南外水上沢15-1地内	1.50	S58	精英樹（実生）24クローン	
東秋県20号	秋田市上新城五十丁字潤金1	1.50	S59	精英樹（実生）25クローン	
東秋県21号	由利本荘市鳥海町小川字上八森3の内	1.50	S59	精英樹（実生）24クローン	
東秋県22号	鹿角市十和田山根トビケ沢37	1.50	S60	精英樹（実生）25クローン	
東秋県23号	湯沢市皆瀬畠字深沢1	1.50	S60	精英樹（実生）26クローン	
東秋県24号	秋田市河辺北野田高屋字薬師沢72-1	1.50	S60	精英樹（さし木）36クローン	
東秋県25号	雄勝郡羽後町上仙道字上桧山34内	1.50	S61	精英樹（実生）22クローン	
東秋県26号	湯沢市皆瀬雨沼山61	1.50	H1	精英樹（実生）27クローン	
東秋県27号	秋田市雄和字会沢34-7	1.50	H1	精英樹（実生）25クローン	
東秋県28号	山本郡八峰町峰浜水沢字水沢山1	1.50	H2	精英樹（実生）24クローン	

(単位 : ha)

名 称	所 在 地	面 積	設定年	概 要
秋 (県 单) 1 号	由利本荘市鳥海町小川字樺木平25	0.40	S60	雪害抵抗 (さし木) 16クローン他 36クローン
秋 (県 单) 2 号	秋田市河辺北野田高屋字薬師沢72-1	0.20	S60	雪害抵抗 (さし木) 11クローン他 28クローン
秋 (県 单) 3 号	仙北市角館町山谷川崎字萩ノ台	0.60	S60	雪害抵抗 (さし木) 32クローン他 29クローン
秋 (県 单) 5 号	湯沢市三梨町三梨字前平3内	0.50	S61	精英樹 (さし木) 44クローン他 18クローン
秋 (県 单) 6 号	秋田市河辺北野田高屋字薬師沢72-1	0.30	S62	雪害抵抗 (実生) 30クローン
秋 (県 单) 7 号	秋田市河辺北野田高屋字薬師沢72-1	0.30	S62	精英樹 (さし木) 59クローン
秋 (県 单) 8 号	北秋田市米内沢字滝上段30の内	0.50	S63	雪害抵抗 (さし木) 48クローン他 35クローン
秋 (県 单) 9 号	由利本荘市鳥海町小川字大清水4-2内	0.80	S63	雪害抵抗 (さし木) 64クローン他 15クローン
秋 (県 单) 10 号	秋田市河辺松渕字大滝沢130	0.60	H1	精英樹・交雑17クローン 他41クローン
秋 (県 单) 11 号	湯沢市皆瀬雨沼字雨沼山61	0.40	H1	精英樹・交雑16クローン 他22クローン
秋 (県 单) 12 号	横手市山内平野沢字上蛇ヶ沢1-2	0.30	H8	雪害抵抗・交雑24クローン
秋 (県 单) 13 号	横手市雄物川町大沢字北野樫割28-1	0.30	H8	雪害抵抗・交雑24クローン
秋 (県 单) 14 号	大仙市協和荒川稻沢字春木場沢10	0.30	H9	雪害抵抗・交雑23クローン
秋 (県 单) 15 号	由利本荘市中俣字田代46-3	0.50	H9	雪害抵抗・交雑39クローン
秋 (県 单) 16 号	由利本荘市西由利原166-1内	0.90	H12	精英樹・交雑30クローン
東 耐 雪 秋 県 1 号	横手市山内大松川字大森沢53	1.00	S60	雪害抵抗 (さし木) 43クローン
東 耐 雪 秋 県 2 号	雄勝郡羽後町上仙道字上桧山34内	1.50	S61	雪害抵抗 (さし木) 56クローン
東 耐 雪 秋 県 3 号	横手市山内大松川向大台2の内	1.50	S62	雪害抵抗 (実生) 32クローン
東 耐 雪 秋 県 4 号	横手市山内大松川向大台2の内	1.50	S62	雪害抵抗 (実生) 33クローン
東 耐 雪 秋 県 5 号	大館市大子内堂ノ沢56-3	1.50	S63	雪害抵抗 (実生) 32クローン
東 耐 雪 秋 県 6 号	大館市大子内堂ノ沢56-3	1.50	S63	雪害抵抗 (実生) 33クローン
東 耐 雪 秋 県 7 号	仙北市西木町上桧木内字福田137-11他	1.50	H4	雪害抵抗・交雑24クローン
東 耐 雪 秋 県 8 号	大館市早口字上越通27-3~42	1.50	H5	雪害抵抗・交雑36クローン
計	48 箇所	56.13		

試 験 林 、 檢 定 林 合 計	89 箇所	119.16		
-------------------	-------	--------	--	--

〔資料〕林業研究研修センター

### X III 研究・普及

149 林業研究研修センターの利用・普及広報活動

年度	研修・会議等 回	講師派遣 回	調査派遣 回	林業相談 件	発表・報告 件	新聞等広報 回	視察見学者 人
平成18	9	43	15	428	38	22	265
19	9	45	21	576	37	21	367
20	16	25	17	574	43	17	497
21	13	27	18	596	23	19	394
22	13	29	19	442	23	25	466
23	14	31	19	467	35	28	589
24	15	32	20	375	24	21	589
25	12	34	17	230	25	18	565
26	14	58	19	269	14	30	469
27	25	52	24	285	17	29	617

〔資料〕林業研究研修センター

150 林業普及指導職員の配置状況

(単位：人)

年度・所属	総 数	備 考
平成18	41	
19	41	
20	38	
21	42	
22	43	
23	43	
24	43	
25	43	
26	43	(4)
27	43	(9)
林業研究研修センター	7	(4)
森林整備課	1	
鹿角	4	
北秋田	5	
山本	4	
秋田	5	(1)
由利	5	(2)
仙北	4	
平鹿	4	(2)
雄勝	4	

〔資料〕林業研究研修センター

(注) ( ) 内は森林総合監理士

### X III 研究・普及

151 (一社) 秋田県森と水の協会(林業後継者部会) (単位:人)

年度 振興局	グ ル ー プ 数	会 員 数		
		総 数	男	女
平成18	26	576	573	3
19	24	563	560	3
20	24	524	520	4
21	24	524	520	4
22	21	456	448	8
23	21	389	383	6
24	19	383	382	2
25	17	344	342	2
26	12	300	298	2
27	12	300	298	2
鹿 角	1	18	17	1
北秋田	2	27	27	0
山 本	1	43	43	0
秋 田	4	82	82	0
由 利	1	53	52	1
仙 北	1	28	28	0
平 鹿	1	17	17	0
雄 勝	1	32	32	0

〔資料〕 林業研究研修センター（平成27年4月1日現在）

※平成23年度まで(社)秋田県林業後継者会議、平成24年度から(一社)秋田県森と水の協会（林業後継者部会）

152 指導林家等の認定状況 (単位:人)

振興局	指導林家	普及指導 協 力 員
総 数	13	17
鹿 角	1	1
北秋田	2	2
山 本	2	2
秋 田	2	3
由 利	3	3
仙 北	1	3
平 鹿	0	1
雄 勝	2	2

林業技能者	実施期間	養成人員
グリーンマイスター（基幹林業技能士）	S56～S60	50
グリーンワーカー（林業技能作業士）	S61～H2	50
新グリーンワーカー（林業作業士）	H3～H7	61
ニューグリーンマイスター（基幹林業作業士）	H8～	363

〔資料〕 森林整備課（平成28年4月1日現在）

(注) 指導林家、普及指導協力員は県が認定

### X III 研究・普及

153 林業機械の保有状況 1 (地方別)								(単位:台)
年度 振興局	運材架線 (重力式)	単線循環式 軽架線	索道 (動力付)	小型集材機 10ps未満	大型集材機 10ps以上	小型運材車 (動力20ps未満)	ホイール トラクタ	クローラ トラクタ
平成23	3	19	12	47	83	95	40	39
24	5	16	12	47	68	89	38	23
25	1	13	11	42	59	84	33	25
26	1	12	11	35	50	77	37	22
<b>27</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>35</b>	<b>51</b>	<b>75</b>	<b>22</b>	<b>23</b>
鹿角				2	2	2	4	5
北秋田		1	2	10	11	2	8	7
山本	1	2	2	8	8		1	1
秋田		6	2	14	18	55	4	2
由利		1			1	8	3	4
仙北		1	5		8	2	1	2
平鹿				1	3	6	1	2
雄勝								

年度 振興局	フォークリフト・ フォークローダー	クレーン グラップル	チェーンソー	刈払機	植穴掘機	動力枝打機	トラクタ ショベル	大型運材車 (動力20ps以上)
平成23	65	387	1,866	1,706	14	130	31	159
24	56	368	1,769	1,591	13	104	18	156
25	52	420	1,710	1,416	21	111	18	172
26	34	447	1,690	1,346	10	92	16	209
<b>27</b>	<b>41</b>	<b>502</b>	<b>1,788</b>	<b>1,502</b>	<b>10</b>	<b>99</b>	<b>25</b>	<b>235</b>
鹿角	2	49	128	94		13	8	20
北秋田	4	49	179	171		4	6	34
山本	7	47	160	130	2	6	2	25
秋田	6	66	551	575		11	1	52
由利	3	121	315	198	8	45	1	41
仙北	2	82	204	141		2		46
平鹿	4	20	89	81		12	3	6
雄勝	13	68	162	112		6	4	11

[資料] 森林整備課「林業機械保有状況調査」

(注) 1. 民間事業体等の保有状況である。

2. 小型運材車を（小型運材車動力20ps未満）と（大型運材車動力20ps以上）に分離

154 林業機械の保有状況 2 (保有形態別)								(単位:台)
保有形態	運材架線 (重力式)	単線循環式 軽架線	索道 (動力付)	小型集材機 10ps未満	大型集材機 10ps以上	小型運材車 (動力20ps未満)	ホイール トラクタ	クローラ トラクタ
<b>総数</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>35</b>	<b>51</b>	<b>75</b>	<b>22</b>	<b>23</b>
公有林								
学校								
会社	1	5	9	21	41	14	12	19
森林組合				1			4	1
その他組合								
研究機関								
集落								
個人		6	2	13	10	61	6	3

保有形態	フォークリフト・ フォークローダー	クレーン グラップル	チェーンソー	刈払機	植穴掘機	動力枝打機	トラクタ ショベル	大型運材車 (動力20ps以上)
<b>総数</b>	<b>41</b>	<b>502</b>	<b>1,788</b>	<b>1,502</b>	<b>10</b>	<b>99</b>	<b>25</b>	<b>235</b>
公有林	1		30	41		3		
学校								
会社	30	388	1,102	894	7	42	24	184
森林組合	7	52	150	108	3	11	1	26
その他組合	2	1	16	3				
研究機関								
集落								
個人	1	61	490	456		43		25

[資料] 森林整備課「林業機械保有状況調査」

155 高性能林業機械の導入状況								(単位:台)
機種 年度	プロセッサ	ハーベスター	フォワーダ	タワーヤード	スイングヤード	スキッダ	フェラーバンチャ	計
平成6年以前	14	2	11	4				31 (31)
8		5	3	1				9 (40)
9	3	2	5					10 (50)
10	3	2	1					6 (56)
11	3	2	5					10 (66)
12	4	4	3	3	1			15 (73)
13	6	1	2					9 (79)
14	8	2	3					13 (89)
15	1	3						4 (91)
16	1	3						4 (87)
17	1	2						3 (93)
18	1	4	1					6 (96)
19	5	8	1		3			17 (108)
20	7	6	2		2			17 (117)
21	3	8	8		1	2		22 (136)
22	2	4	-8	-2	1	0		-3 (133)
23	2	11	4	0	1	0	1	19 (154)
24	2	12	5	0	0	0	0	19 (173)
25	2	14	2	-1	2	0	0	19 (192)
26	-4	9	2	-1	0	0	0	6 (198)
27	6	14	15	0	1	0	0	36
計	82 (56)	118 (114)	74 (49)	8 (1)	11 (11)	2 (2)	1 (1)	296 (234)
鹿角	5 (5)	12 (12)	3 (3)					20 (20)
北秋田	32 (23)	18 (17)	22 (14)	3 (1)	2 (2)			77 (57)
山本	8 (7)	12 (12)	12 (7)		4 (4)	1 (1)		37 (31)
秋田	9 (5)	20 (19)	7 (4)	2	1 (1)	1 (1)		40 (30)
由利	12 (6)	19 (19)	7 (5)	3	2 (2)		1 (1)	44 (33)
仙北	12 (9)	20 (18)	7 (4)		2 (2)			41 (33)
平鹿	1 (1)	6 (6)	6 (4)					13 (11)
雄勝	3	11 (11)	10 (8)					24 (19)

〔資料〕 森林整備課

(注) 平成26年度末の導入累計台数である。 ( ) は保有台数。

学 校 名	学 科 課 程	科 目 の 履 修 状 況
秋田北鷹高等学校	緑地環境科 (森林環境コース) 全日制	農業と環境(2)、課題研究(2)、総合実習(6)、農業情報処理(1)、森林科学(7)、森林経営(7)、林産物利用(4)、測量(4)、森林環境利用(2)
大曲農業高等学校	農業科学科 (環境緑地系列) 全日制	農業と環境(4)、農業情報処理(2)、総合実習(4)、課題研究(6)、森林科学(2)・果樹(2)・畜産(2)又は簿記(2)の選択、測量(2)又は普通科目を含む9科目(2)からの選択、森林経営(2)・果樹(2)・畜産(2)又は簿記(2)の選択、林産物利用(2)又は普通科目を含む9科目(2)からの選択
金足農業高等学校	造園緑地科全日制	農業と環境(2)、課題研究(4)、総合実習(9)、農業情報処理(2)、造園計画(7)、造園技術(4)、環境緑化材料(5)、測量(4)

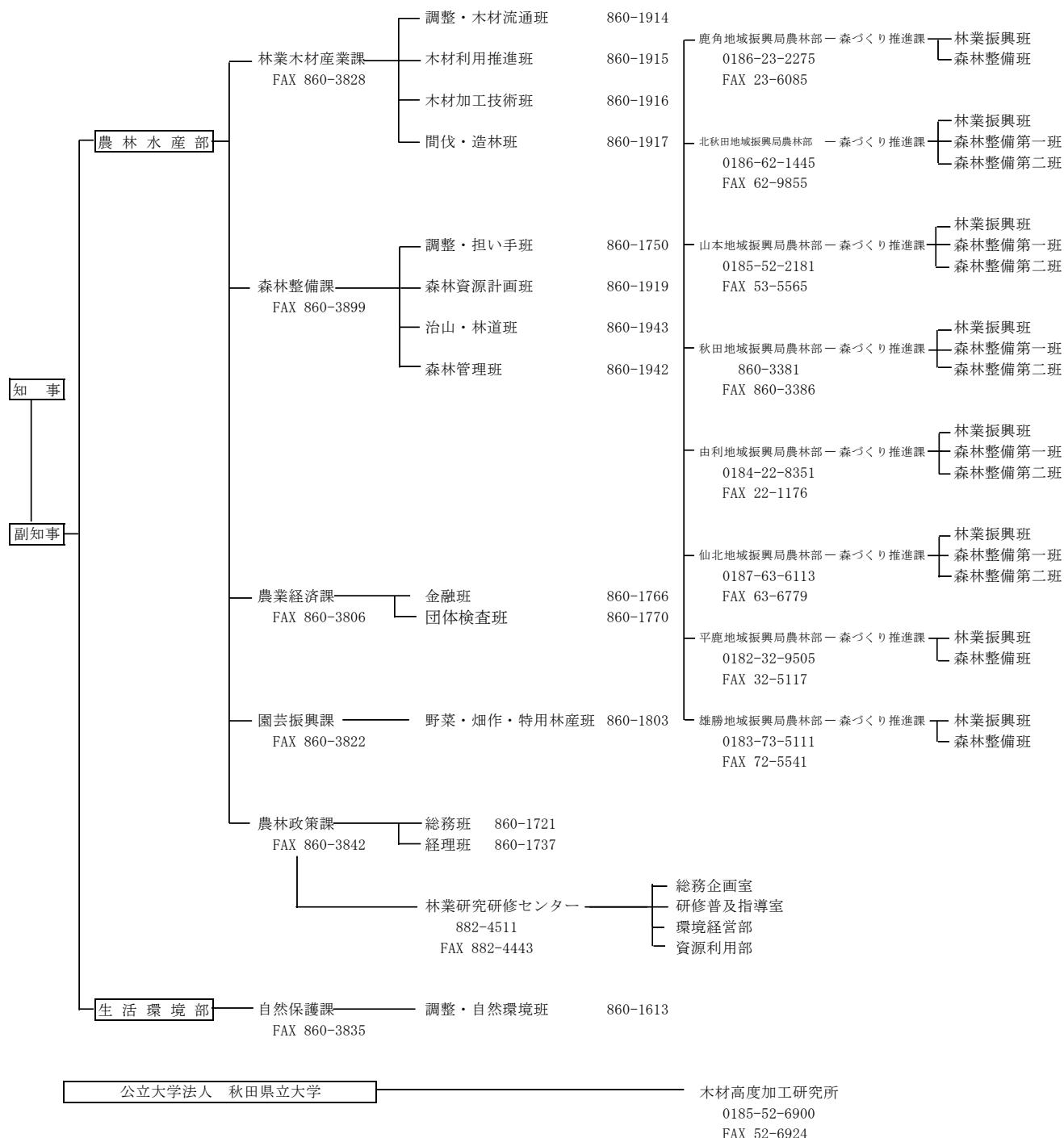
〔資料〕 教育庁高校教育課

(注) 平成28年度入学者の3か年における林業及び関連科目の履修を示したもので、( ) 内は単位数である。

金足農業高等学校造園緑地科及び大曲農業高等学校農業科学科については、林業及び関連科目を最大限選択履修した場合を示したものである。

## XIV 林務行政機構・林業予算

157 県林務行政の機構図



(注) 1. 平成29年4月1日現在  
2. 市外局番の記入のない電話番号は(018)である。  
3. FAXの市外局番は電話番号の市外局番と同じ。

## 158 県林務関係審議会等一覧

審議会・協議会名	委員数	事務局	上段：電話番号 下段：FAX番号
森林審議会	15	秋田県農林水産部森林整備課内	018-860-1919 018-860-3899
秋田県「水と緑」の協議会	9	"	018-860-1750 018-860-3899
森吉山麓高原自然再生協議会	16	秋田県生活環境部自然保護課内	018-860-1613 018-860-3835
秋田県水と緑の森づくり基金運営委員会	10	秋田県農林水産部森林整備課内	018-860-1750 018-860-3899
木材産業等高度化推進運営協議会	7	秋田県農林水産部農業経済課内	018-860-1766 018-860-3806
秋田県森林病害虫等防除連絡協議会	12	秋田県農林水産部森林整備課内	018-860-1942 018-860-3899

(注) 平成29年4月1日現在

## 159 県林務関係各課室等の職員配置状況

(単位:人)

区分	所在地	職員				
		総数	事務吏員	技術吏員	技能労務	
農林水産部	部長・森林技監・次長・課長待遇	010-8570 秋田市山王4丁目1番1号 秋田県庁4F	14	1	13	-
	林業木材産業課	010-8570 秋田市山王4丁目1番1号 秋田県庁4F	25	1	24	-
	森林整備課	010-8570 秋田市山王4丁目1番1号 秋田県庁4F	22	1	21	-
	農林政策課 (総務班、経理班)	010-8570 秋田市山王4丁目1番1号 秋田県庁4F	14	14	-	-
	農業経済課 (金融班、団体検査班)	010-8570 秋田市山王4丁目1番1号 秋田県庁4F	10	9	1	-
	園芸振興課 (野菜・畑作・特用林産班)	010-8570 秋田市山王4丁目1番1号 秋田県庁4F	5	-	5	-
	林業研究研修センター	019-2611 秋田市河辺戸島字井戸尻台47-2	22	2	18	2
生活環境部	自然保護課 (調整・自然環境班)	010-8570 秋田市山王4丁目1番1号 秋田県庁5F	6	3	3	-
立秋大田学県	木材高度加工研究所	016-0876 能代市海詠坂11番1	16	3	13	-
	小計		134	34	98	2
(地域振興局農林部) 森づくり推進課	鹿角	018-5201 鹿角市花輪字六月田1 鹿角地域振興局	10	-	10	-
	北秋田	018-3331 北秋田市鷹巣字東中岳76-1 北秋田地域振興局	14	-	14	-
	山本	016-0815 能代市御指南町1-10 山本地域振興局	16	-	16	-
	秋田	010-0951 秋田市山王4丁目1-2 秋田地域振興局	16	-	16	-
	由利	015-8515 本荘市出戸町字水林366 由利地域振興局	14	-	14	-
	仙北	014-0062 大仙市上栄町13-62 仙北地域振興局	13	-	13	-
	平鹿	013-8502 横手市旭川1丁目3-41 平鹿地域振興局	11	-	11	-
	雄勝	012-0857 湯沢市千石町2丁目1-10 雄勝地域振興局	10	-	10	-
	小計		104	-	104	-
	合計		238	34	202	2

(注) 平成29年4月17日現在

## 160 県農林水産部林務関係事務分掌

担 当 名	分 掌 事 務
林業木材産業課	調整・木材流通班 課内調整、ふるさと秋田元気創造プラン、農林水産ビジョン、秋田みらい総合戦略、森林組合指導、木材関係団体指導、林野火災、原木の安定供給体制整備、合板用原木需給調整、高性能林業機械の導入促進、木質バイオマスの利用促進・施設整備
	木材利用推進班 県産材利用推進、木造公共施設等整備、あきた県産材の販路拡大、秋田県版木材利用ポイント
	木材加工技術班 林業・木材産業構造改革、木材産業の加工流通施設整備、木材産業の経営改善指導、流域林業活性化対策、新製品・新技術開発の推進、乾燥材の生産拡大、木材高度加工研究所及び木材加工推進機構との連絡調整
	間伐・造林班 間伐・造林事業、県営林、林業種苗、林業公社、公益法人の指導監督
森林整備課	調整・担い手班 課内調整、林業労働力対策、秋田県水と緑の森づくり事業、秋田県水と緑の森づくり推進事業、林業関係法人指導、広報・普及啓発
	森林資源計画班 地域森林計画、森林審議会、市町村森林整備計画、森林経営計画の作成指導、森林情報の整備、森林整備地域活動支援交付金、水源森林地域保全条例、緑化推進
	治山・林道班 治山事業の計画・実施、地すべり防止事業、治山施設災害復旧事業、民有林林道網整備計画、林道の開設・改良、林道施設災害復旧事業、高能率生産団地路網整備、技術管理業務
	森林管理班 保安林の指定・解除、県営保安林財産管理、林地開発、森林病害虫の防除
農林政策課	総務班 庶務一般
	経理班 予算・決算、公有財産の管理
農業経済課	金融班 林業金融関係
	団体検査班 森林組合の業務・会計の検査
園芸振興課	野菜・畑作・特用林産班 特用林産の生産振興
林業研究 研修センター	総務企画室 庶務一般、公有財産の管理、森林・林業に関する企画、情報収集・提供
	研修普及指導室 秋田林業大学校の運営、林業普及指導事業、林業技術者等育成、日本型フォレスター等育成支援
	環境経営部 森林生態系の健全化、森林生産力の維持、生物多様性の保存、モニタリング、森林土壤、水資源の保全
	資源利用部 遺伝資源の開発・保存、優良種苗の開発、育種事業、きのこ優良品種の開発、生産・栽培技術の開発
自然保護課	調整・自然環境班 鳥獣保護、狩猟、森吉山自然再生事業
	自然公園班 自然公園施設整備

(注) 平成29年度

## 161 各地域振興局農林部森づくり推進課事務分掌

班 名	分 掌 事 務
林業振興班	森林計画、流域林業管理システム、林業・木材産業構造改革事業、地域活動支援交付金、森林組合等団体指導、林業金融、林業労働力、木材産業の振興、林業普及、森林の総合利用、特用林産、林業種苗、緑化推進、保安林の指定・解除、保安林の作業許可、林地開発、鳥獣保護・猟政、入会林野、秋田県水と緑の森づくり税関係事業 ほか
森林整備班（第一・第二班）	森林整備事業、県営林の管理、林内路網（林道・林業専用道・森林作業道）の計画・整備、森林病害虫、治山事業の計画・実施、治山施設の管理、秋田県水と緑の森づくり税関係事業 ほか

(注) 平成29年度

## 162 市町村の林業所管課一覧

市町村名	主な所管課	郵便番号	所在地	電話番号	FAX番号
鹿角					
鹿角市	農林課	018-5292	鹿角市花輪字荒田4-1	0186-30-0246	30-1515
小坂町	観光産業課	017-0292	小坂町小坂字上谷地41-1	〃 29-3912	29-5481
北秋田					
大館市	農林課	017-8555	大館市字中城20	〃 43-7075	42-8570
北秋田市	農林課	018-4392	北秋田市米内沢字七曲23	〃 72-5241	72-3226
上小阿仁村	産業課 建設課	018-4494	上小阿仁村小沢田字向川原118	〃 77-2223 〃 77-2224	77-2227 77-2227
山本					
能代市	林業木材振興課 農業振興課	016-8501	能代市上町1-3	0185-89-2250 〃 89-2183	89-2251 89-1774
藤里町	生活環境課 農林課	018-3201	藤里町藤琴字藤琴8	〃 79-2115 〃 79-2114	79-2116 71-4060
三種町	農林課	018-2401	三種町鶴川字岩谷子8	〃 85-4826	85-4844
八峰町	農林振興課 産業振興課	018-2502	八峰町峰浜目名潟字長田118	〃 76-4609 〃 76-4605	76-2203 76-2203
秋田					
秋田市	農地森林整備課	010-8560	秋田市山王一丁目1-1	018-888-5739	888-5736
男鹿市	農林水産課	010-0595	男鹿市船川港船川字泉台66-1	0185-24-9139	23-2424
潟上市	産業課	010-0201	潟上市天王字棒沼台226-1	018-853-5336	853-5280
五城目町	農林振興課	018-1792	五城目町西磯ノ目1-1-1	〃 852-5233	852-5369
八郎潟町	産業課	018-1692	八郎潟町字大道80	〃 875-5803	875-5950
井川町	産業課	018-1596	井川町北川尻字海老沢樋ノ口78-1	〃 874-4420	874-2600
大潟村	産業建設課	010-0494	大潟村字中央1-1	0185-45-3653	45-2162
由利					
由利本荘市	農山漁村振興課	015-8501	由利本荘市尾崎17	0184-24-6357	24-5578
にかほ市	農林水産課	018-0311	にかほ市金浦字花潟93-1	〃 38-4303	38-4050
仙北					
大仙市	農林整備課	014-8601	大仙市大曲花園町1-1	0187-63-1111	62-9388
仙北市	農山村活性課	014-1201	仙北市田沢湖生保内字宮ノ後30	〃 43-2207	47-2440
美郷町	農政課	019-1541	美郷町土崎字上野乙170-10	〃 84-4908	85-3886
平鹿					
横手市	農林整備課	013-8502	横手市旭川1-3-41	0182-32-2114	32-4037
雄勝					
湯沢市	農林課	012-8501	湯沢市佐竹町1-1	0183-78-1172	79-5057
羽後町	農林課	012-1131	羽後町西馬音内字中野177	〃 62-2111	62-2120
東成瀬村	農林課	019-0801	東成瀬村田子内字仙人下30-1	0182-47-3406	47-3800

〔資料〕林業木材産業課

(注) 1. FAX番号の市外局番は、電話番号の市外局番と同じ。

2. 平成29年4月1日現在

## 163 林業関係歳出決算額

(単位:千円)

科目	平成22	23	24	25	26	27
林業関係決算額総額	15,849,167	23,987,348	19,184,801	21,007,104	19,850,578	<b>16,096,271</b>
林業費	15,378,912	23,801,790	18,940,748	20,931,565	19,414,240	<b>15,913,629</b>
01 林業総務費	2,250,649	2,320,758	2,168,443	2,240,790	2,194,395	<b>2,247,444</b>
02 林業振興費	3,880,202	10,924,726	7,282,220	7,903,506	7,482,358	<b>5,578,932</b>
03 森林病害虫防除費	313,385	285,890	270,575	235,672	256,476	<b>261,215</b>
04 造林費	3,419,683	3,037,950	3,067,630	3,383,335	3,141,934	<b>3,380,839</b>
05 狩猟費	10,116	-	12,657	8,792	10,029	<b>12,266</b>
06 森林計画費	443,730	520,033	421,071	147,900	87,112	<b>71,128</b>
07 林地管理費	36,275	58,032	29,736	33,818	31,560	<b>32,501</b>
08 治山費	2,797,594	4,796,183	5,040,358	6,075,992	5,176,361	<b>3,459,500</b>
09 林道費	2,227,278	1,858,218	648,058	901,760	1,034,015	<b>869,804</b>
灾害復旧費	407,781	184,995	189,216	75,040	389,964	<b>169,014</b>
03 治山施設災害復旧費	179,748	49,802	0	0	0	<b>17,992</b>
04 林道災害復旧費	228,033	135,193	189,216	75,040	389,964	<b>151,022</b>
林業・木材産業改善資金特別会計	62,474	563	54,837	499	46,374	<b>13,628</b>
01 林業・木材産業改善資金	62,474	563	54,837	499	46,374	<b>13,628</b>

〔資料〕会計課「歳入歳出決算書」

(注) 林業費のうち鳥獣保護費は除く。

## 164 県歳出決算額に占める林業費

(単位:千円)

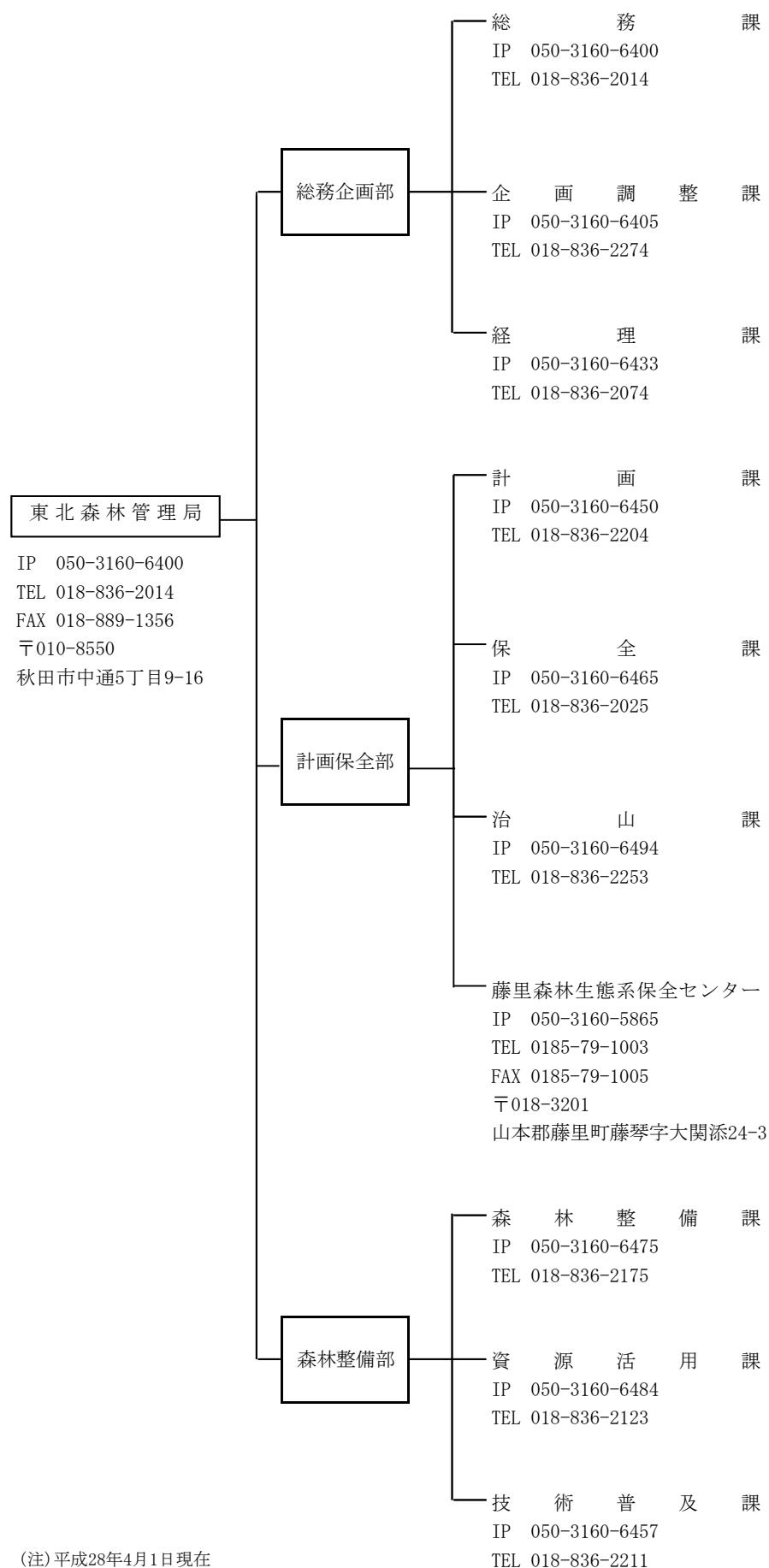
科目	平成22	23	24	25	26	27
決算総額(A)	652,145,733	657,914,735	618,407,260	638,641,434	627,878,217	<b>612,514,459</b>
農林水産業費(B)	56,956,608	57,263,147	48,689,449	60,294,477	60,950,577	<b>52,054,485</b>
林業費(C)	15,378,912	23,801,790	18,940,748	20,931,565	19,414,240	<b>15,913,629</b>
割合 C/A (%)	2.4	3.6	3.1	3.3	3.1	<b>2.6</b>
割合 C/B (%)	27.0	41.6	38.9	34.7	31.9	<b>30.6</b>

〔資料〕会計課「歳入歳出決算書」

(注) 林業費のうち鳥獣保護費は除く。

## A 国 有 林 野

165 東北森林管理局の機構図（秋田県分）



## 166 各森林管理署等一覧

(平成28年4月1日現在)

管理署名	住 所 地	電 話 番 号
米代東部森林管理署	〒017-0031 大館市上代野字中岳3-23	TEL 0186-50-6130 FAX 0186-50-6133
米代東部森林管理署 上小阿仁支署	〒018-4401 北秋田郡上小阿仁村沖田面字野中484-2	IP 050-3160-5820 TEL 0186-77-2422 FAX 0186-77-2426
米代西部森林管理署	〒016-0815 能代市御指南町3-45	IP 050-3160-5825 TEL 0185-54-5511 FAX 0185-54-5514
秋田森林管理署	〒019-2601 秋田市河辺和田字和田156-3	IP 050-3160-5830 TEL 018-882-2311 FAX 018-882-2614
秋田森林管理署 湯沢支署	〒012-0857 湯沢市千石町2-2-8	IP 050-3160-5835 TEL 0183-73-2164 FAX 0183-73-8768
由利森林管理署	〒015-0885 由利本荘市水林439	IP 050-3160-5840 TEL 0184-22-1076 FAX 0184-22-2274

(注) 平成11月3月1日付で国有林野事業の改革のための特別措置法（平成10年法律第134号）及び国有林野事業改革のための関係法律の整備に関する法律（平成10年法律第135号）に基づき、営林署を森林管理署に再編。

## 167 森林管理署等別管理区域及び面積

(単位:ha)

森林管理署等名	森林事務所数	国有林野及び官行造林地の所在市町村名	管 理 面 積		
			総 数	国有林	官行造林地
<b>4 署</b>	<b>63</b>		<b>396,091</b>	<b>387,062</b>	<b>9,029</b>
米代東部	18	鹿角市、大館市、北秋田市、小坂町	101,497	100,656	841
上小阿仁支署	11	北秋田市、上小阿仁村	64,195	63,463	732
米代西部	11	能代市、男鹿市、潟上市、藤里町、三種町、八峰町、五城目町、井川町、	47,262	45,194	2,068
秋田	14	秋田市、大仙市、仙北市、美郷町	112,508	111,055	1,453
湯沢支署	5	横手市、湯沢市、羽後町、東成瀬村	45,792	43,768	2,024
由利	4	由利本荘市、にかほ市	24,836	22,925	1,911
本局	-	(秋田市)	1	1	-

〔資料〕東北森林管理局事業統計書ほか

(注) 1. 造林地欄は契約面積。

2. 単位未満は原数を四捨五入したもので、総数と内訳の集計値が一致しない。

168 苗木生産量

(単位:千本)

年 度	苗 木 ( 成 苗 )				
	総数	す ぎ	あ か ま つ	く ろ ま つ	そ の 他
平成14	220	220	-	-	-
15	223	223	-	-	-
16	116	116	-	-	-
17	70	70	-	-	-
18	99	99	-	-	-

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

(柱) 平成18年で調査終了

169 造林面積

(単位:ha)

年 度	総 数	新植	人工下種	天然下種	ぼうが	保 育	育成天然林施業
平成23	(1) 154	60	-	88	6	8,719	-
24	(-) 173	88	-	79	6	8,845	-
25	(-) 180	112	-	62	6	7,979	-
26	(-) 130	78	-	37	16	6,826	-
27	(-) 161	89	-	66	6	6,037	-

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

(注) 1. ( ) は改植で外数

2. 四捨五入により、総数と内訳の合計は一致しない。

170 樹種別新植面積

(単位:ha)

年 度	総 数	す ぎ	あ か ま つ	く ろ ま つ	からまつ	そ の 他
平成23	(1) 60	(1) 60	-	-	-	-
24	(-) 88	(-) 88	-	-	-	-
25	(-) 112	(-) 112	-	-	-	-
26	(-) 78	(-) 78	-	-	-	-
27	(-) 89	(-) 89	-	-	-	-

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

(注) ( ) は改植で外数

## 171 伐採量

(単位:千m<sup>3</sup>)

年 度	総 数	針 葉 樹						広 葉 樹					
		総 数	す ぎ	あかまつ くろまつ	その他の			総 数	ぶ な	な ら			
平成23	(31) 516	(31) 482	(31) 452	(0) 4	(0) 26			(0) 34	(0) 3	(0) 4	(0) 27		
24	(30) 537	(30) 514	(30) 483	(0) 2	(0) 29			(0) 23	(0) 2	(0) 3	(0) 18		
25	(35) 481	(35) 466	(35) 438	(0) 0	(0) 28			(0) 14	(0) 0	(0) 2	(0) 12		
26	(43) 470	(43) 458	(41) 437	(0) 2	(1) 19			(0) 13	(0) 3	(0) 2	(0) 8		
27	(73) 527	(73) 506	(73) 474	(-) 0	(0) 32			(0) 21	(-) 2	(-) 4	(0) 15		

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

(注) 1. 立木材積である。

2. ( ) は分収造林の民収分で外書。

3. 単位未満は原数を四捨五入したもので、総数と内訳の集計値が一致しない。

## 172 林道事業

(単位:km)

年 度	新 設		改 良						修 繕		
	路線数	延長	路 線 数				延 長	路線数	延 長		
平成23	15	16	災 15	28	26	26	災 1 11	災 - 579	災 -	1,813	
24	19	26	災 22	[29]	43	[44]	災 1 13	災 - 740	災 -	1,944	
25	20	21	災 4	[4]	29	[29]	災 0 10	災 - 361	災 -	1,075	
26	11	11	災 15	[34]	47	[47]	災 2 12	災 - 83	災 -	165	
27	12	13	災 25	[37]	33	[33]	災 1 6	災 - 288	災 -	639	

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

(注) 1. ( ) は市町村管理の併用道で内数。

2. [ ] は箇所数。

3. 林道施設等災害復旧事業費による事業は、当該欄に「災」を付して外書する。

## 173 林道及び貯木場の現況

(単位:延長km、面積ha)

年 次	林 道								林道密度 m/ha	貯木場		
	総 数		自 動 車 数		軽 車 道(車道)		その他の			箇所数	面積	
	路線数	延 長	路線数	延 長	路線数	延 長	路線数	延長				
平成24.3.31	(253) 919	(583) 2,552	(252) 917	(582) 2,544	(1) 2	(1) 8	-	-	6.9	8	21.01	
25.3.31	(252) 927	(565) 2,575	(251) 925	(564) 2,567	(1) 2	(1) 8	-	-	7.0	7	16.41	
26.3.31	(254) 936	(571) 2,595	(253) 934	(570) 2,587	(1) 2	(1) 8	-	-	7.0	7	16.41	
27.3.31	(254) 940	(570) 2,606	(253) 938	(569) 2,598	(1) 2	(1) 8	-	-	7.1	4	4.31	
28.3.31	(257) 944	(574) 2,619	(256) 942	(573) 2,612	(1) 2	(1) 8	-	-	7.1	4	4.31	

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

(注) 1. 企業用財産のみ掲上。普通財産となった林道、貯木場は含まない。

2. ( )書きは併用林道分で内数。

3. 単位未満は原数を四捨五入したもので、総数と内訳の集計値が一致しない。

174 治山事業実行額

(単位:千円)

年 度	総 数	復 旧	予 防	海 岸 防 災 林	防 風 林	なだれ 防 止	保安林 整 備	共 生 保 安 林 整 備	そ の 他
平成23	655,819	404,984	-	25,620	-	-	123,378	-	101,837
24	636,994	470,665	-	6,510	-	-	124,215	-	35,604
25	1,258,768	698,698	-	51,513	-	-	143,084	-	365,474
26	565,485	359,603	-	19,748	-	-	113,692	-	72,443
27	714,626	570,600	-	6,261	-	-	137,765	-	-

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

- (注) 1. 「復旧」、「海岸防災林」、「保安林整備」は、平成26年度までは工事費、  
平成27年度からは工事費、測量設計及び試験費、船舶及び機械器具費を合算計上した。  
2. 「その他」は、平成26年度までは測量設計及び試験費、船舶及び機械器具費、營繕費、宿泊費、  
平成27年度からは營繕費、宿泊費を合算計上した。  
3. 四捨五入したので、総数と内訳の集計値は一致しない。

175 林産物販売

(単位:千m<sup>3</sup>)

年 度	木 材	
	立 木	素 材
平 成 23	(31)	18
24	(30)	21
25	(35)	20
26	(43)	25
27	(73)	58
		228

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

(注) ( ) は分取造林の民収分で外書。

## X V 国有林野・その他

176 法指定地域

(単位:ha)

年 次	総 数	保 安 林	砂防指定地	自 然 公 園	鳥獣保護区	史跡・名勝 天然記念物
平成24. 4. 1	(524) 534,075	(524) 365,832	3,841	98,101	62,589	3,712
25. 4. 1	(2,105) 534,026	(540) 365,832	3,840	(973) 98,085	(592) 62,572	3,697
26. 4. 1	(2,105) 534,023	(540) 365,831	3,840	(973) 98,085	(592) 62,572	3,695
27. 4. 1	(2,105) 533,638	(540) 365,831	3,838	(973) 98,083	(592) 62,191	3,695
28. 4. 1	(2,105) 533,638	(540) 365,831	3,838	(973) 98,083	(592) 62,191	3,695

[資料] 東北森林管理局事業統計書

(注) 1. 相互重複している場合もある。

2. ( )官行造林地で外数。

177 レクリエーションの森

(単位:箇所、ha)

年 次	総 数		自然休養林		自然観察 教 育 林		森 林 ス ポーツ林		野 外 ス ポ ーツ 地 域		風 景 林		その 他	
	箇所数	面積	箇所数	面積	箇所数	面積	箇所数	面積	箇所数	面積	箇所数	面積	箇所数	面積
平成24. 4. 1	125	15,668	3	5,493	17	1,159	6	279	7	1,451	43	7,253	49	33
25. 4. 1	125	15,666	3	5,493	17	1,159	6	279	7	1,451	43	7,251	49	33
26. 4. 1	125	15,666	3	5,429	17	1,159	6	279	7	1,451	43	7,251	49	33
27. 4. 1	123	15,198	3	5,493	17	1,159	6	279	5	985	43	7,249	49	33
28. 4. 1	131	15,036	3	5,493	16	1,098	6	279	5	985	40	7,148	49	33

(単位:箇所、ha)

年 次	スキー場		野 営 場	
	箇所数	面積	箇所数	面積
平成24. 4. 1	4	990	7	30
25. 4. 1	4	990	4	8
26. 4. 1	4	990	4	8
27. 4. 1	4	854	4	8
28. 4. 1	4	854	4	8

[資料] 東北森林管理局事業統計書

(注) 1. スキー場及び野営場は総数に含まない。

2. 単位未満は原数値を四捨五入したので、総数と内訳の集計値が一致しない。

178 保護林

(単位:ha)

年 次	総 数		森 林 生 態 系 保 護 地 域		森 林 生 物 遺 伝 資 源 保 存 林		林 木 遺 伝 資 源 保 存 林		植 物 群 落 保 護 林		特 定 動 物 生 息 地 保 護 林		特 定 地 理 等 保 護 林		郷 土 の 森	
	箇所	面 積	箇 所	面 積	箇所	面 積	箇所	面 積	箇所	面 積	箇所	面 積	箇所	面 積	箇所	面 積
平成24. 4. 1	49	38,770	3	13,575	2	1,191	8	170	29	22,834	3	346	1	5	3	649
25. 4. 1	49	38,803	3	13,575	2	1,191	8	170	29	22,866	3	346	1	5	3	649
26. 4. 1	49	38,803	3	13,575	2	1,191	8	170	29	22,866	3	346	1	5	3	649
27. 4. 1	49	38,803	3	13,575	2	1,191	8	170	29	22,866	3	346	1	5	3	649
28. 4. 1	49	38,803	3	13,575	2	1,191	8	170	29	22,866	3	346	1	5	3	649

[資料] 東北森林管理局事業統計書

179 地元利用面積 (単位:ha)

年次	総数	分取造林	共用林野	貸付使用地
平成19. 3. 31	301, 667	5, 960	292, 985	2, 723
20. 3. 31	301, 533	5, 960	292, 985	2, 588
21. 3. 31	301, 533	5, 960	292, 985	2, 588
22. 3. 31	299, 311	6, 004	290, 681	2, 652
23. 3. 31	299, 206	6, 004	290, 599	2, 603
24. 3. 31	281, 626	5, 903	273, 130	2, 593
25. 3. 31	281, 455	5, 820	273, 007	2, 628
26. 3. 31	272, 335	5, 791	263, 936	2, 608
27. 3. 31	249, 284	5, 769	240, 903	2, 611
<b>28. 3. 31</b>	<b>260, 043</b>	<b>5, 756</b>	<b>251, 659</b>	<b>2, 628</b>

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

(注) 単位未満は原数値を四捨五入したので、総計と内訳の集計値が一致しない。

180 事業別作業員の状況 (単位:人)

年度	総数	調査	販売	生産	育林	種苗	林道	環境緑化樹木
平成20	18, 492	…	…	…	…	…	…	…
21	17, 728	…	…	…	…	…	…	…
22	15, 280	…	…	…	…	…	…	…
23	13, 554	…	…	…	…	…	…	…
24	15, 361	…	…	…	…	…	…	…
25	-	…	…	…	…	…	…	…

(単位:人)

年度	治山	官行造林	労務厚生	事業庁費	事業施設	林道整備	林道施設等 災害復旧事業費	その他
平成20	…	…	…	…	…	…	…	…
21	…	…	…	…	…	…	…	…
22	…	…	…	…	…	…	…	…
23	…	…	…	…	…	…	…	…
24	…	…	…	…	…	…	…	…
25	…	…	…	…	…	…	…	…

〔資料〕東北森林管理局事業統計書

(注) 1. 治山勘定に属するものは含まない。

2. 平成19年度から事業別の雇用量を把握していない。

3. 平成25年度から国有林野事業の一般会計化に伴い、本形式での集計を行っていない。

## 181 国有林野所在市町村交付金

(単位:千円)

年度	交付市町村数	交付金額数	国有林野 交付金額	その他貸付資産 交付金額
平成23	23	331,254	324,207	7,047
24	23	332,573	325,777	6,796
25	23	336,891	330,240	6,651
26	23	337,927	331,198	6,729
27	23	347,274	345,000	2,275

〔資料〕「東北森林管理局事業統計書」

## B その他の

## 182 市町村の木一覧

市町村	樹種	市町村	樹種	市町村	樹種
秋田市	ケヤキ	大仙市	ケヤキ	五城目町	スギ
能代市	—	北秋田市	ブナ	八郎潟町	ケヤキ
横手市	—	にかほ市	ムラスギ	井川町	クロマツ
大館市	アキタスギ	仙北市	ブナ	大潟村	クロマツ
男鹿市	スギ	小坂町	ベニヤマザクラ	美郷町	アカマツ
湯沢市	—	上小阿仁村	アキタスギ	羽後町	ウメ
鹿角市	ナナカマド	藤里町	ブナ	東成瀬村	アキタスギ
由利本荘市	ケヤキ	三種町	スギ		
潟上市	クロマツ	八峰町	ブナ		

〔資料〕秋田県緑化推進委員会

## 183 自然公園等

種類	名称	面積(ha)	指定年月日	関係市町村
国立	十和田八幡平	(85,534)	26,813	小坂町・鹿角市・仙北市
国定	鳥海	(28,955)	15,940	由利本荘市・にかほ市
〃	栗駒	(77,122)	23,207	湯沢市・東成瀬村
〃	男鹿		11,534	男鹿市
県立	田沢湖抱返り		7,477	仙北市
〃	きみまち阪		599	能代市
〃	八森岩館		2,179	八峰町
〃	森吉山		15,214	北秋田市
〃	太平山		11,897	秋田市・五城目町・上小阿仁村
〃	田代岳		1,855	大館市
〃	真木真昼		5,903	大仙市・美郷町
〃	秋田白神		6,275	八峰町・藤里町

〔資料〕自然保護課 平成28年3月31日現在

- (注) 1. 国立、国定公園は本県分の面積を掲げたが( )内に総面積を計上した。なお、面積には海域を含む。  
 2. 掲載している自然公園は、国立公園、国定公園、県立自然公園となる。

## 184 国指定名勝・天然記念物

種 別	指定年月日	名 称	所 在 地	管理団体(所有者)
特別名勝及び天然記念物 名勝	昭 3. 4.12	十和田湖および奥入瀬溪流	小坂町ほか	(農林水産省ほか)
"	昭 7. 3.25	奈曾の白瀑谷	にかほ市	にかほ市 (金峰神社ほか)
"	昭50. 2.18	檜木内川堤(サクラ)	仙北市	仙北市 (国土交通省ほか)
"	平16. 2.27	旧池田氏庭園	大仙市	大仙市 (大仙市ほか)
"	平19. 2. 6	旧秋田藩主佐竹氏別邸(如斯亭) 庭園	秋田市	秋田市 (秋田市ほか)
"	平26. 3.18	おくのほそ道の風景地 三崎(大師崎) 象潟及び汐越	にかほ市	(にかほ市ほか)
特別天然記念物	大11. 10.12	玉川温泉の北投石	仙北市	(農林水産省)
"	昭 9. 5. 1	カモシカ	秋田県ほか29都府県 (地域を定めず)	
天然記念物	大11. 10.12	ツバキ自生北限地帯	男鹿市ほか	男鹿市 (男鹿市)
"	大13. 12. 9	鱗状硅石および噴泉塔	湯沢市	(農林水産省ほか)
"	大15. 2.24	秋田駒ヶ岳高山植物帶	仙北市	仙北市 (農林水産省ほか)
"	大15. 2.24	長走風穴高山植物群落	大館市	大館市 (大館市)
"	昭 6. 7.31	秋田犬	(地域を定めず)	秋田県
"	昭11. 9. 3	芝谷地湿原植物群落	大館市	大館市 (文部科学省)
"	昭 9. 1.22	象潟	にかほ市	にかほ市 (にかほ市ほか)
"	昭 9. 1.22	ザリガニ生息地	大館市	大館市 (国土交通省ほか)
"	昭12. 12.21	声良鶴	秋田県ほか2県 (地域を定めず)	秋田県
"	昭13. 8. 8	筑紫森岩脈	秋田市	秋田市 (筑紫森神社)
"	昭16. 8. 1	軍鶴	秋田県ほか5都県 (地域を定めず)	
"	昭17. 7.21	比内鶴	(地域を定めず)	
"	昭40. 5.12	クマゲラ	秋田県ほか3道県 (地域を定めず)	
"	昭40. 5.12	イヌワシ	秋田県ほか (地域を定めず)	
"	昭45. 1.23	オジロワシ	秋田県ほか (地域を定めず)	
"	昭45. 1.23	オオワシ	秋田県ほか3道県 (地域を定めず)	
"	昭46. 5.19	コクガン	秋田県ほか2道県 (地域を定めず)	
"	昭46. 6.28	ヒシクイ	秋田県ほか5道県 (地域を定めず)	
"	昭46. 6.28	マガン	秋田県ほか5道県 (地域を定めず)	
"	昭49.10. 9	角館のシダレザクラ	仙北市	仙北市 (仙北市ほか)
"	昭50. 2.13	桃洞・佐渡のスギ原生林	北秋田市	(農林水産省)
"	昭50. 6.26	ヤマネ	秋田県ほか (地域を定めず)	
"	平 7. 2.14	千屋断層	美郷町	(美郷町ほか)
"	平13. 1.29	鳥海山獅子ヶ鼻湿原植物群落及び 新山溶岩流末端崖と湧水群	にかほ市	にかほ市 (農林水産省)
"	平19. 7.26	男鹿目潟火山群一ノ目潟	男鹿市	(男鹿市)

〔資料〕生涯学習課文化財保護室

## 185 秋田県指定名勝・天然記念物

種 別	指定年月日	名 称	所 在 地	管理責任者(所有者)
秋田県指定名勝	平23. 3. 22	鳥潟会館(旧鳥潟家住宅) 庭園	大館市	大館市教育委員会 (大館市)
秋田県指定名勝 及び天然記念物	昭35. 12. 17	法体の滝および甌穴	由利本荘市	由利本荘市教育委員会 (農林水産省)
"	昭39. 4. 16	小又峠	北秋田市	北秋田市教育委員会 (農林水産省)
秋田県指定天然記念物	昭28. 10. 5	しだれ桜	大仙市	大仙市教育委員会 (個人)
"	昭29. 3. 7	榧	男鹿市	(真山神社)
"	昭30. 1. 24	いちょう	能代市	能代市教育委員会 (銀杏山神社)
"	昭30. 1. 24	杉	鹿角市	(大円寺)
"	昭30. 1. 24	枝垂桜	大仙市	(個人)
"	昭30. 1. 24	欅	藤里町	(月宗寺)
"	昭30. 1. 24	いちょう	藤里町	(個人)
"	昭32. 2. 14	白椿	にかほ市	にかほ市教育委員会 (個人)
"	昭33. 2. 13	タブの群落	にかほ市	にかほ市教育委員会 (個人)
"	昭34. 1. 7	葛岡のカスミザクラ	由利本荘市	(個人)
"	昭34. 1. 7	金八鶴		(地域を定めず)
"	昭35. 3. 1	イチイ	由利本荘市	由利本荘市教育委員会 (個人)
"	昭35. 3. 1	スズムシ群棲地	五城目町	五城目町教育委員会 (個人)
"	昭35. 12. 17	千本カツラ	由利本荘市	由利本荘市教育委員会 (個人)
"	昭38. 2. 5	ユキツバキ自生北限地帯	仙北市	(農林水産省)
"	昭42. 9. 26	アオサギ繁殖地	男鹿市	男鹿市教育委員会 (農林水産省)
"	昭43. 3. 19	浅舞のケヤキ	横手市	(社会福祉法人浅舞感恩講)
"	昭43. 3. 19	堀切のイチョウ	由利本荘市	由利本荘市教育委員会 (個人)
"	昭43. 10. 15	木地山のコケ沼湿原植物群落	湯沢市	湯沢市教育委員会 (国土交通省)
"	昭46. 4. 20	水沢のアキタスギ天然林	能代市	(農林水産省)
"	昭47. 6. 10	金浦のタブ林	にかほ市	(にかほ市)
"	昭48. 6. 16	鬱垂のシダレグリ	大仙市	(個人)
"	昭48. 12. 11	鳥海ムラスギ原生林	由利本荘市	(農林水産省)
"	昭48. 12. 11	唐松神社のスギ並木	大仙市	(唐松神社)
"	昭49. 10. 12	前川のタブノキ	にかほ市	にかほ市教育委員会 (個人)
"	昭49. 10. 12	金浦のマルバグミ	にかほ市	にかほ市教育委員会 (個人)
"	昭53. 7. 25	大須郷のウミウ繁殖地	にかほ市	にかほ市教育委員会 (集落代表)
"	昭57. 1. 12	岩館のイチョウ	由利本荘市	公孫樹大神氏子代表 (宗教法人神明社)
"	昭57. 1. 12	母体のモミ林	能代市	能代市長 (農林水産省)
"	昭59. 3. 10	真山寺の乳イチョウ	仙北市	(華光院真山寺)
"	昭59. 3. 10	法内の八本スギ	由利本荘市	由利本荘市教育委員会 (農林水産省)
"	昭59. 3. 10	金峰神社のスギ並木	仙北市	仙北市教育委員会 (金峰神社ほか)
"	昭62. 3. 17	女潟湿原植物群落	秋田市	秋田県知事 (国土交通省)

## X V 国有林野・その他

種 別	指定年月日	名 称	所 在 地	管理責任者(所有者)
秋田県指定天然記念物	昭62. 3.17	梅内のイチイ	能代市	(梅内神社)
"	昭63. 3.15	筏の大スギ	横手市	(筏隊山神社)
"	平 3. 3.19	男鹿のコウモリ生息地（蝙蝠窟・孔雀窟）	男鹿市	男鹿市教育委員会 (国土交通省)
"	平 3. 3.19	玉川のヒメカイウ群生地	仙北市	仙北市教育委員会 (農林水産省)
"	平10. 3.20	トミヨ及びイバラトミヨ生息地	横手市	横手市教育委員会 (横手市)
"	平22. 3.12	男鹿目潟火山群三ノ目潟	男鹿市	男鹿市教育委員会 (財務省、男鹿市ほか)
"	平27. 3.10	八森椿海岸柱状節理群	八峰町	八峰町教育委員会 (農林水産省)
"	平28. 8.30	川原毛の酸性変質帶	湯沢市	湯沢市教育委員会 (農林水産省)

[資料] 生涯学習課文化財保護室

## 186 各種事業等の地域指定一覧

市町村	一次林構		二次林構		実験林構		新林構		山村活性化		経営基盤強化		地域経営確立	
	指定	事業	指定	事業	指定	事業	指定	事業	指定	事業	指定	事業	指定	事業
鹿角	42~46						61	63~4	総6	7~11				
1 鹿角市	46	43~48	49	50~53										
2 小坂町		47~49	54	55~59										
北秋田														
3 大館市	42	43~45	48	49~52	54	54~56	58	60~2	総4	5~8				
4 北秋田市	44	45~47	49	50~53	54	54~58	58	59~5	ア7	7				
5 比内町	44	45~47	48	49~52	54	54~56								
6 田代町	42	43~45			54		58	59~2						
7 上小阿仁村	40	41~43	52	53~56	54	54~58			{ 総3 ア6	4~7 6				
山本														
8 能代市	43	44~43	49	50~53			元	元~2						
9 琴丘町	45	46~48	51	52~55			59	60~3·5	{ 総5 美6	6~10 6~8				
10 二ツ井町	39	40~42	53	54~57					{ 総4	5~9				
11 八森町	43	44~46	53	54~57					{ 活4 資6	4~5 7~9				
12 山本市	45	46~48	51	52~55					総7	8~9				
13 八竜町														
14 藤里町	42	43~45	54	55~59			59	59	総2	2~5				
15 峰浜村	41	42~44					62	元~5						
秋田														
16 秋田市	40	41~43	54	55~60			59	61~4	総7	8~11				
17 男鹿市							56	57~62	{ 産地形成型 秋田地域	6 7~11				
18 濁上市							55	55~62	総3	4~8				
19 五城目町	39	40~42	47	48~51					{ 雄物川流域	7 7~11				
20 八郎潟町														
21 井川町														
22 大潟村														
由利														
23 由利本荘市	46	47~49					{ 56 3	57~元 3 3~4	資3 中7	3~5 7~8				
24 仁賀保町									{ 産地形成型 子吉川流域	5 6~11				
25 金浦町														
26 象潟町	45	46~48												
仙北														
27 大仙市														
28 角館町	44	45~47	49	50~53			57	58~2						
29 田沢湖町	43	44~46	50	51~54			56	55~元·5	総5					
30 西木村	40	41~43	52	53~56			57	58~63	総3					
31 美郷町														
平鹿														
32 横手市							56	57~61						
33 増田町					52	53~56								
34 平鹿町							57	58~元						
35 雄物川町	45	46~48	50	51~54			55	56~63	{ 流域モデル 雄物川流域					
36 大森町														
37 十文字町														
38 山内村	41	42~44	53	54~57			58	59~2	総4		事8	8~		
39 大雄村														
雄勝														
40 湯沢市	43	44~46	51	52~55			56	57~元	地2	2~3				
41 羽後町	44	45~47	51	52~55					総7	8~				
42 東成瀬村	45	46~48	54	55~60			61	61	{ 流域モデル					
計	38		37		7		35		27		3		3	

(注) 1. 森林総合整備の( )は「広域森総」指定前の「森総」指定年度。

2. 「森林総合整備」のく )は、「森林生産構造」と一部重複指定。

3. 「山村活性化」の項目の略号は次のとおり。総：総合型、産：産地型成型、資：資源活用型、美：美しい森林むらづくり、地：地域活性化型、ア：アメニティ、活：活力増進モデル、中：中山間林業活性化モデル

市町村	改革林構	市町村森林 整備計画	森林環境保全	過疎地域	振興山村		特別豪雪	中山間地域	
					指定年度	山村数		中間	山間
鹿角									
1 鹿角市		H25~34	15~19	○	42. 43. 46. H12	4	○ (一部)	○	○
2 小坂町		H25~34	"	○	47	1		○	○
北秋田									
3 大館市		H25~34	"	○	41. 42. 43. 46	7		○	○
4 北秋田市		H25~34	"	○	43~47	9	○ (一部)	○	○
5 上小阿仁		H25~34	"	○	42	1		○	○
山本									
6 能代市		H25~34	"	○	47	3		○	○
7 藤里町		H25~34	"	○	40	2	○	○	○
8 三種町		H25~34	"	○	45. 46	2	○	○	○
9 八峰町		H25~34	"	○	46. 47	4	○	○	○
秋田		秋田県 指定	14~19 (林・木・し)						
10 秋田市		H27~36	17~21	○ (一部)	41	2		○	○
11 男鹿市		H25~34	"	○				○	
12 潟上市		H25~34	"	○	42	3			○
13 五城目町		H25~34	"	○					
14 八郎潟町		H25~34	"						
15 井川町		H25~34	"						
16 大潟村		H25~34	"						
由利									
17 由利本荘		H28~37	18~22	○	40. 42~46. H12	12		○	○
18 にかほ市		H28~37	"		45	2	○	○	
仙北									
19 大仙市		H27~36	17~21	○	41. 43. 46	6	○ (一部)	○	○
20 仙北市		H27~36	"	○	40. 42. 44. 45	7	○ (一部)	○	○
21 美郷町		H27~36	"	○			○ (一部)	○	
平鹿									
22 横手市		H27~36	"	○	45. H12	2	○ (一部)	○	○
雄勝									
23 湯沢市		H27~36	"	○	41. 44. 46. H12	4	○	○	○
24 羽後町		H27~36	"	○	43	3	○	○	○
25 東成瀬村		H27~36	"	○	44	1	○		○
計			25	25	20	76	24	80	45

(注) 1. 「経営基盤強化」の項目の略号は次のとおり。  
 2. 「地域経営確立」 " "  
 3. 「改革林構」 "

事 : 事業体育成型、木 : 木材供給圏確立型  
 地 : 地域林業経営集約化型、資 : 資源循環利用推進型  
 林 : 林業経営構造対策型 (H14~H19)  
 木 : 木材産業構造改革型 (H14~H19)  
 し : しいたけ生産体制整備緊急対策型 (H14~H16)

(注) No. 186表内の項目名の内訳は次のとおり。

指定区分	根拠法令等内容
林 構	林業基本法に基づく林業構造改善事業の実施市町村。実施計画の認定による指定年度。（～H13） 森林・林業基本法に基づく、林業構造改善事業の実施市町村。（H14～） ※H14より、秋田県林業木材産業構造改革プログラムの目標に資する取組を行う。事業体で、プログラムに掲載されている場合に、事業認定対象となる。
林 振	「林業振興地域対策実施要綱（S55）に基づき「林業振興地域整備計画」の認定を受けた市町村。 平成3年度より下記の市町村森林整備計画に制度が移行。（平成2年度で指定終了）
市町村 森林 整 備 計 画	森林法第10条の5の規定に基づき、市町村の長が当該市町村内の民有林について具体的な森林施業等を明らかにした5年毎にたてる10年間の計画。
市町村 森林 整備事業計画	森林法第193条に基づく森林環境保全整備事業実施要綱に基づき実施する森林環境保全整備事業の事業計画。
過 疎 地 域	過疎地域自立促進特別措置法（H12／3／31）に基づく「過疎地域」。20市町村。 ・人口減少率が①S35～H7年で30%以上、②S35～H7年で25%以上かつH7年高齢者比率24%以上、③S35～H7年で25%以上かつH7年若年者比率15%以下、④S45～H7年で19%以上、⑤S35～H17年で33%以上、⑥S35～H17年で28%以上かつH17年高齢者比率29%以上、⑦S35～H17年で28%以上かつH17年若年者比率14%以下、⑧S55～H17年で17%以上 のいずれかの場合。 ※①から③はS45年から25年間で人口が10%以上増加している団体は除く。また、⑤から⑦はS55年から25年間で人口が10%以上増加している団体は除く。 ・H8-H10財政力指数が0.42以下、あるいはH18-H20財政力指数が0.56以下の場合。
振 興 山 村	山村振興法第2条に基づく「振興山村」 ・林野率0.75以上かつ総人口率1.16人／ha以下。旧市町村単位（昭和25年2月1日時点）で指定。 ・25市町村にある76旧市町村。
特 别 豪 雪	豪雪地帯対策特別措置法第2条第2項に基づく「特別豪雪地帯」を旧市町村（S46～54当時）単位で指定。 ・25市町村にある24旧市町村。
中 山 間 地 域	「農林統計」の地域類型区分における、中間農業地域と山間農業地域をあわせて、中山間地域とする。 ・平成13年11月30日改訂。旧243市町村単位で区分。 ・中間農業地域とは①耕地率20%未満で「都市的地域」「山間農業地域」以外の地域、または②耕地率20%以上で「都市的農業地域」「平地農業地域」以外の地域。80旧市町村。 ・山間農業地域とは林野率80%以上かつ耕地率10%未満。45旧市町村。



---

平成29年6月 発行

**秋田県林業統計**

**平成28年度版**

編集・発行 秋田県 農林水産部 林業木材産業課

〒010-8570 秋田市山王四丁目1番1号

電話 018-860-1914

FAX 018-860-3828

---