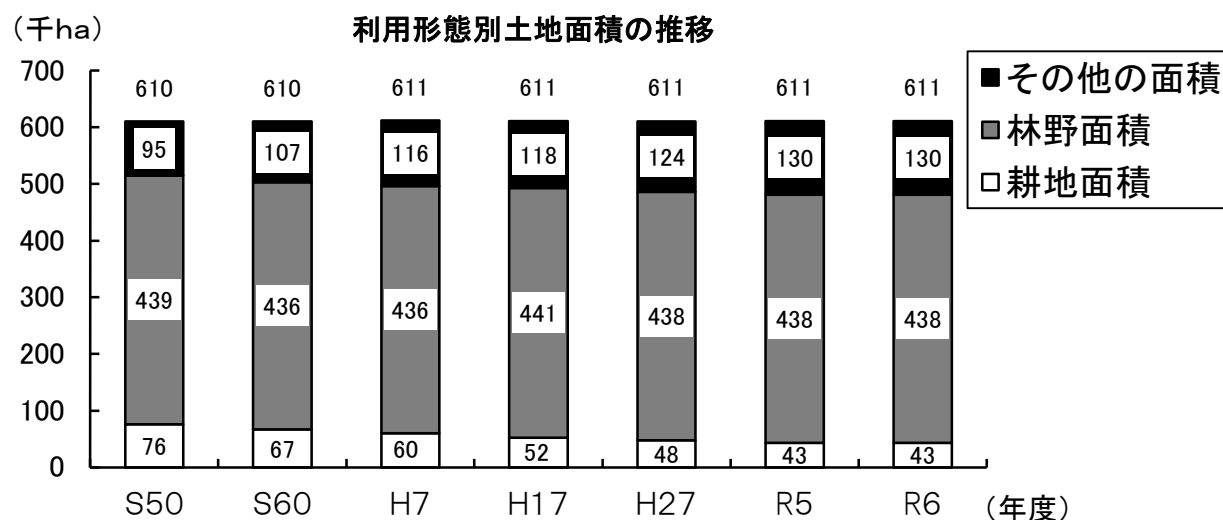


## 1. 森林資源の現況

### (1) 土地利用（関連資料P21）

本県の林野面積は、438千haで、総土地面積611千haの72%を占め、林野率は全国平均の66%を上回っている。



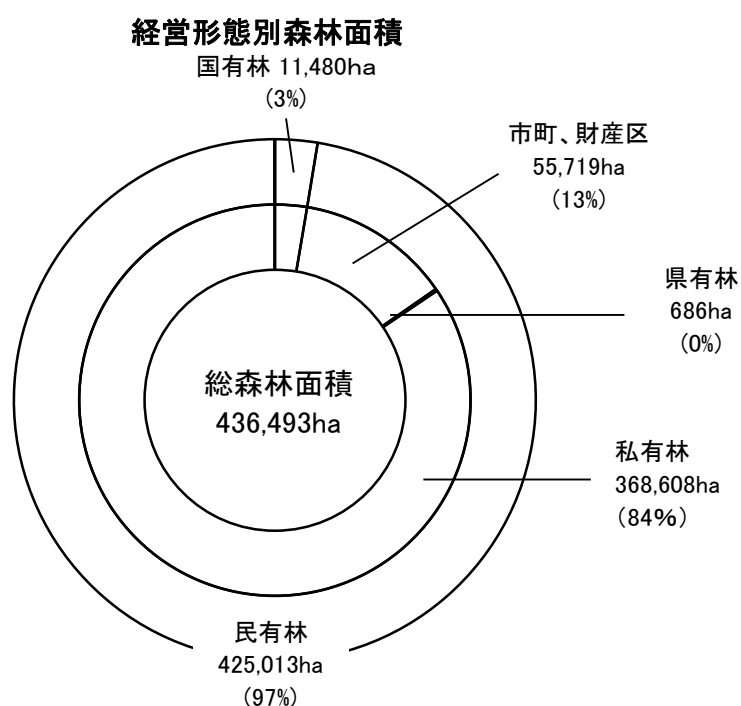
### 林野面積と林野率

区分	山口県	全国
林野面積	438千ha	24,770千ha
林野率	72%	66%

(資料) 全国は2020農林業センサス

### (2) 経営形態別森林面積（関連資料P22）

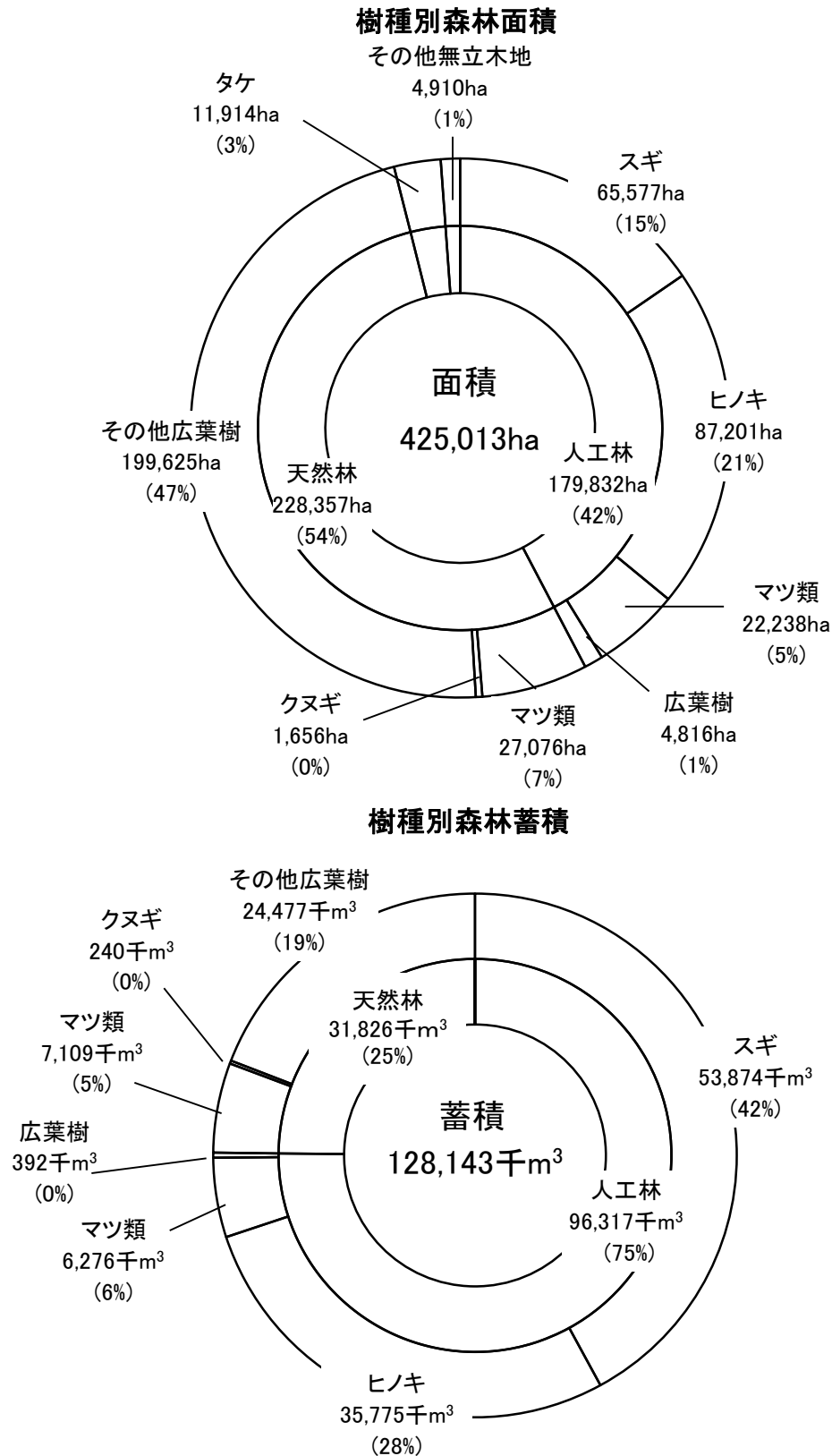
経営形態別は民有林が97%を占め、国有林は3%である。また、私有林は84%を占める。



### (3) 民有林の樹種別面積と蓄積（関連資料P24）

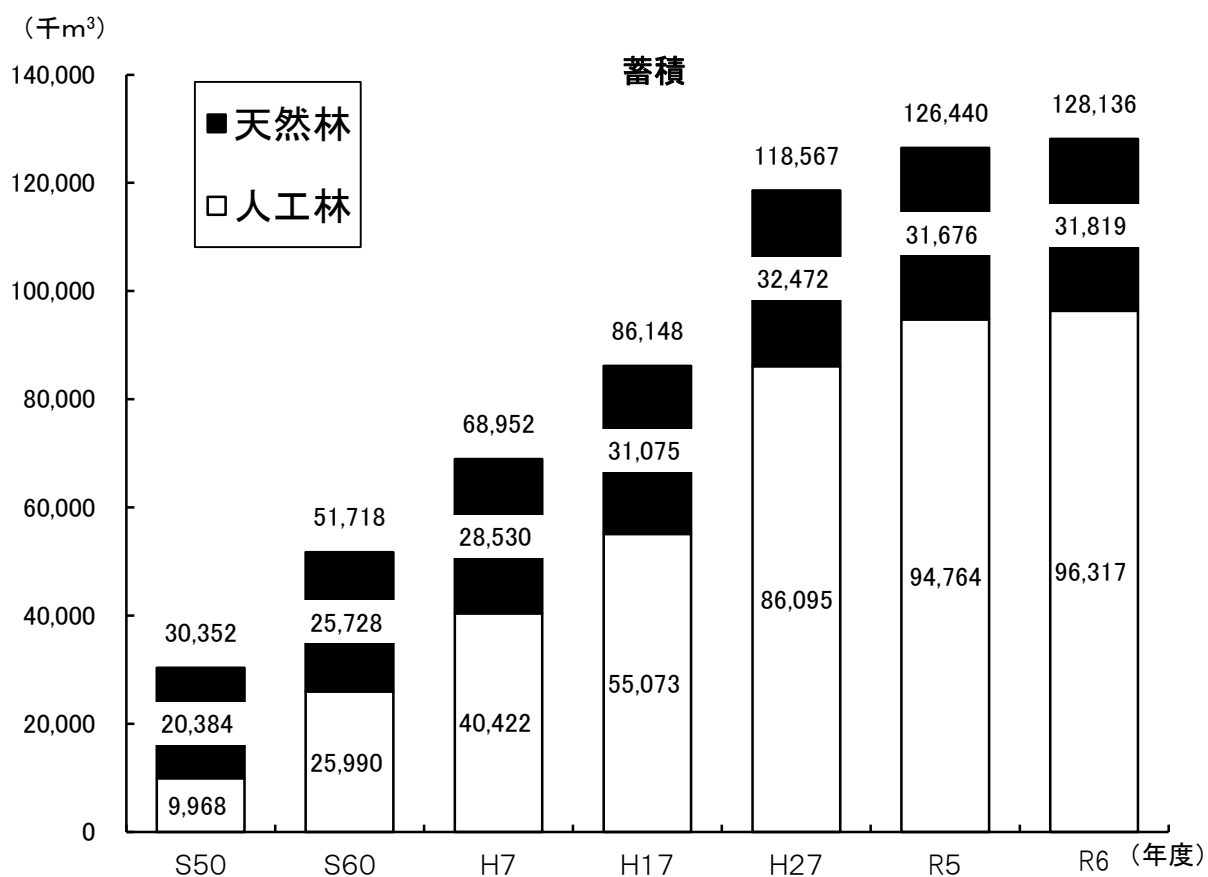
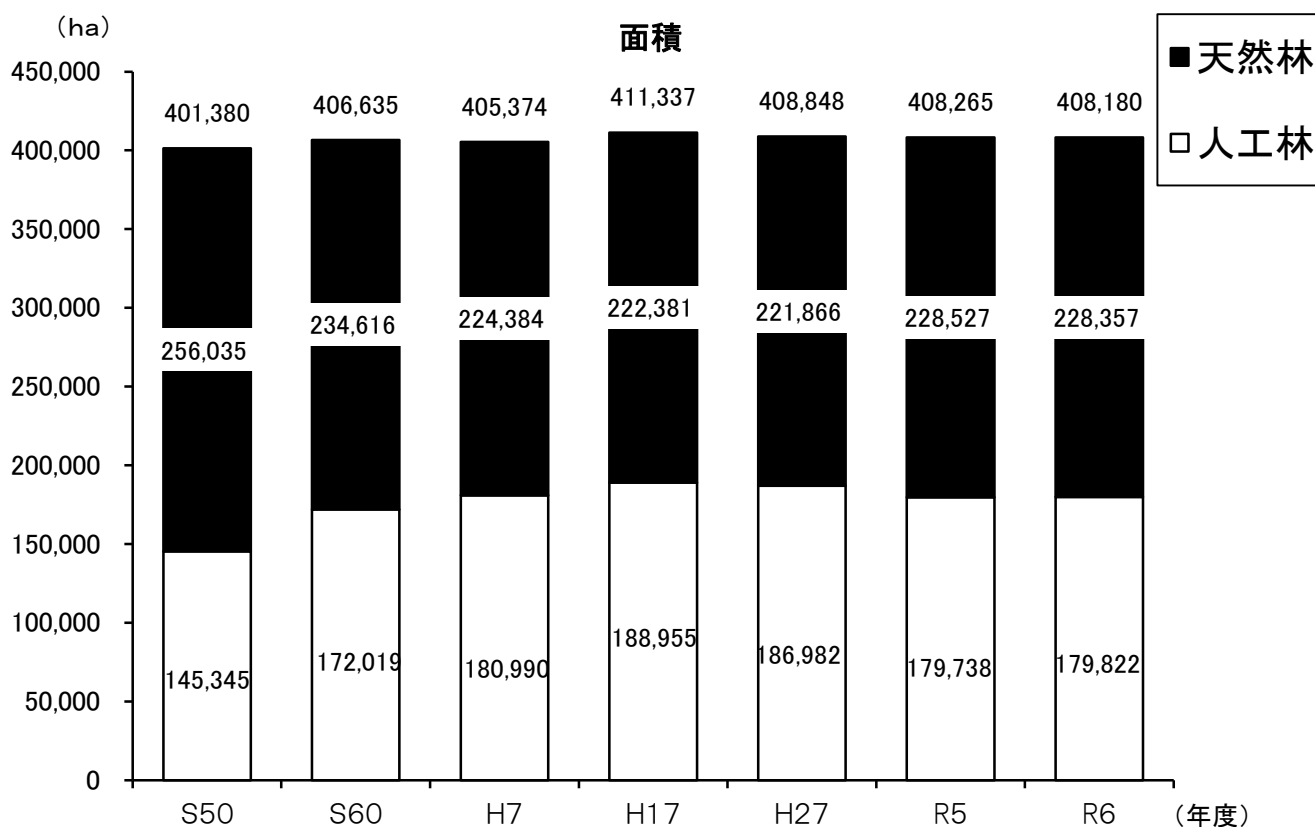
樹種別面積構成は、針葉樹が48%（スギ15%、ヒノキ21%、マツ類12%）、広葉樹49%、竹林等が3%であり、また天然林、人工林比較では、人工林が42%である。

樹種別蓄積構成は針葉樹81%（スギ42%、ヒノキ28%、マツ類11%）、広葉樹19%の割合である。

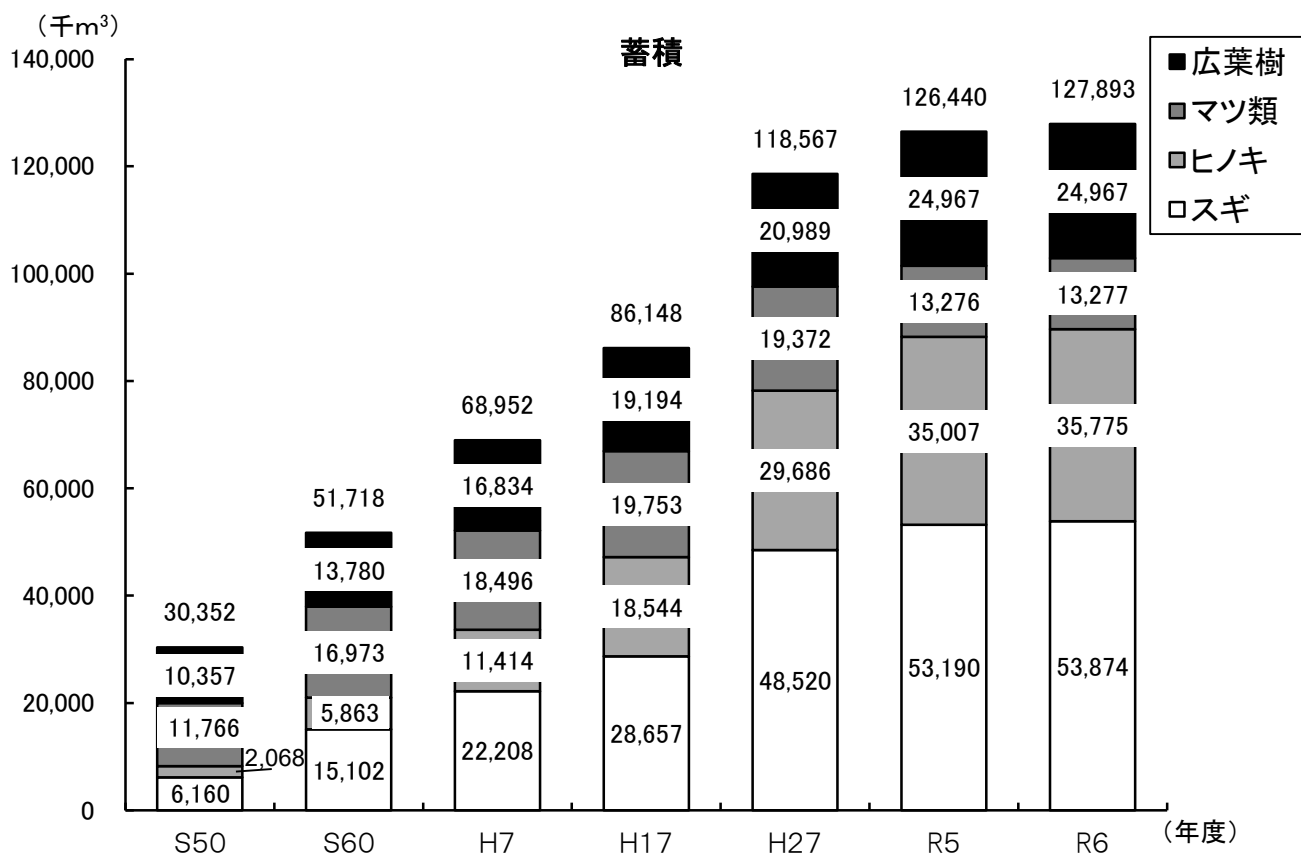
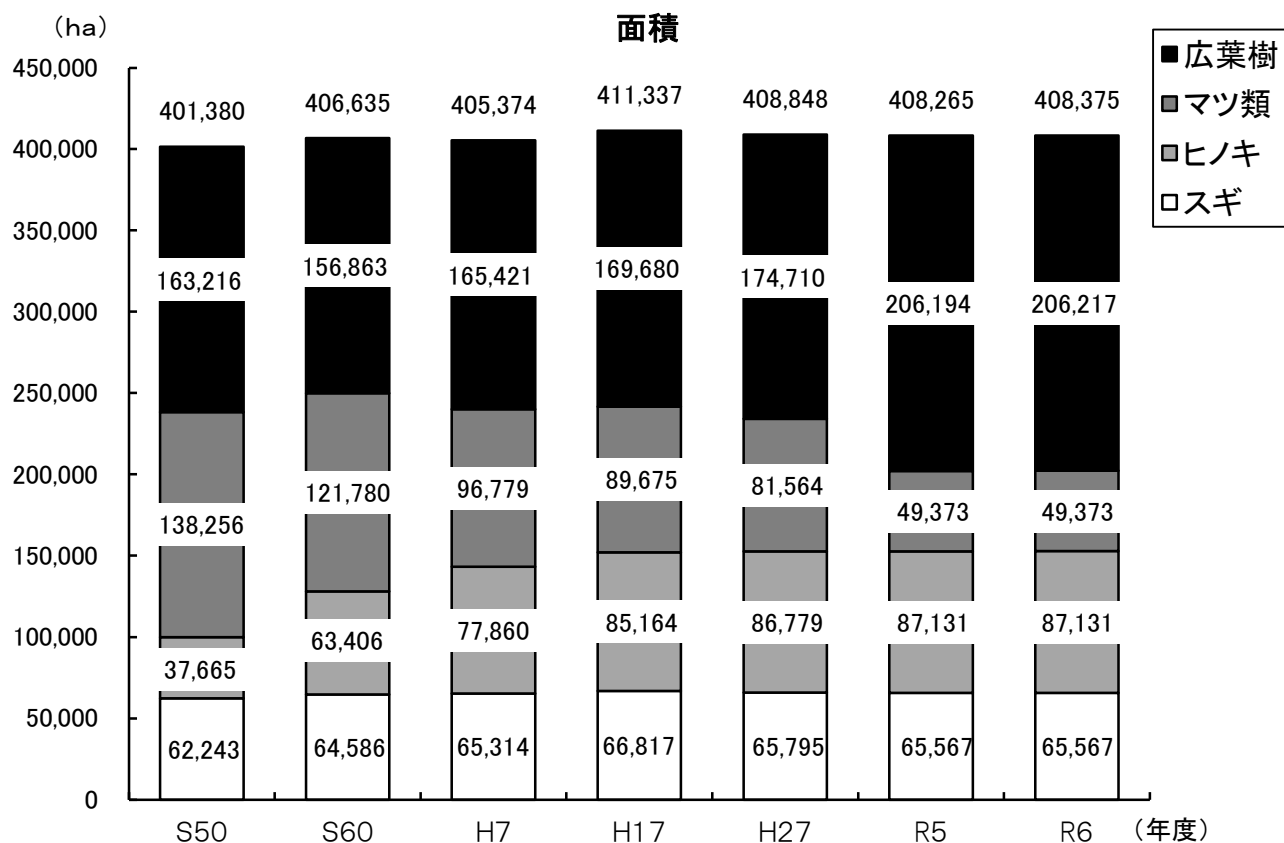


#### (4) 森林面積と蓄積の推移（関連資料P24）

##### ア 人天別森林面積及び蓄積

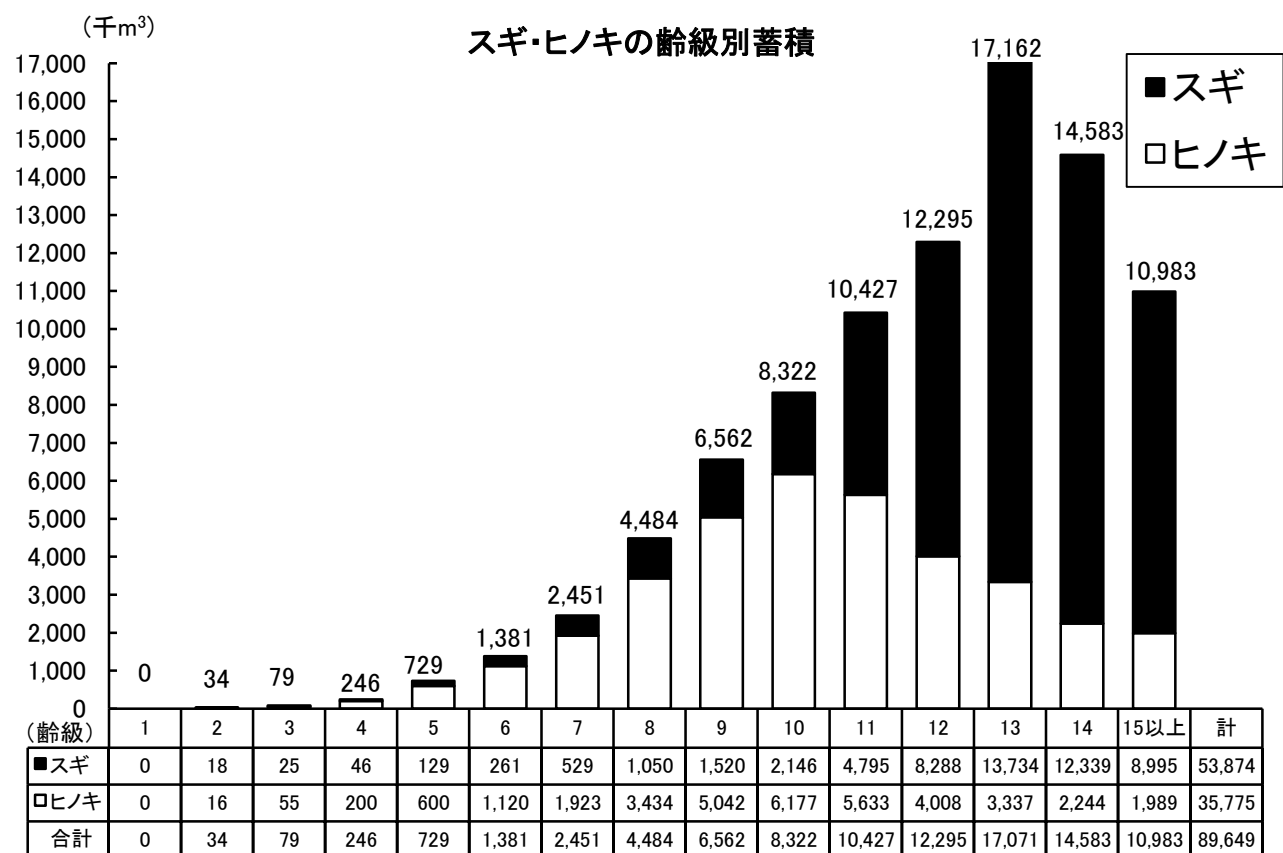
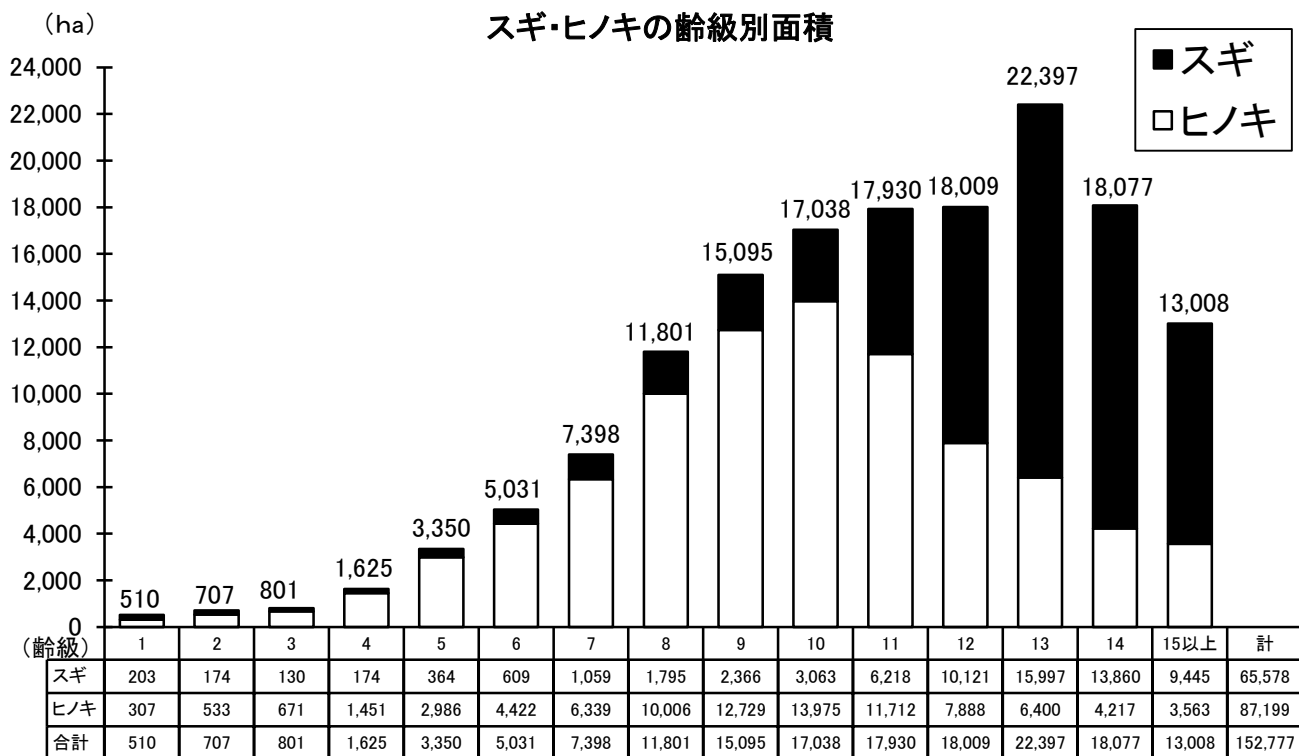


# イ 樹種別森林面積及び蓄積



## (5) 人工林(スギ・ヒノキ)の齢級構成 (関連資料P28)

人工林面積(スギ・ヒノキ)の齢級構成は、主伐期を迎えた10齢級(46年生)以上の森林が全体の67%を占めている

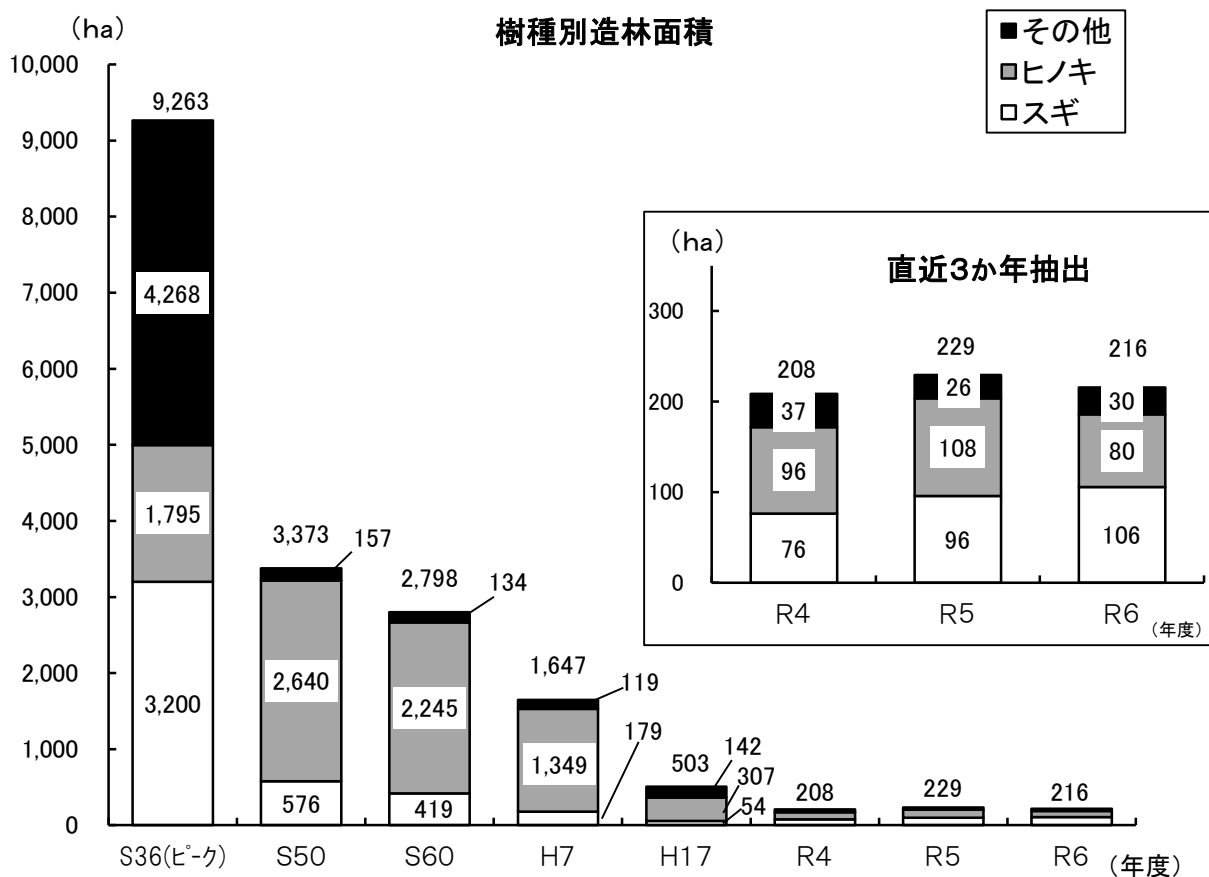


齢級: 林齢を一定の幅にくくったもの。一般に5ヶ年をひとつくりにし、林齢1～5年生までを1齢級、6～10年生までを2齢級…と称する。

## 2. 造林等

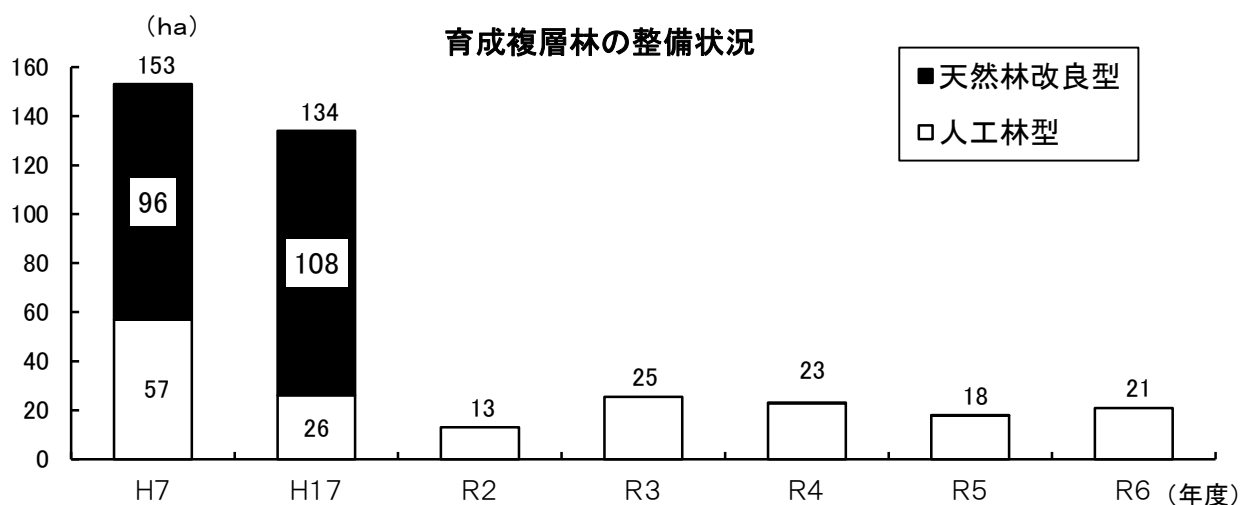
### (1) 造林（関連資料P41）

造林面積は、昭和36年度の9,263haをピークに減少し、近年は横ばいで推移している。  
造林樹種は、スギ・ヒノキがその主体を占めている。その他の樹種は、昭和52年度までマツが主体であったが、その後は広葉樹が主体となっている。



### (2) 育成複層林の整備（関連資料P46）

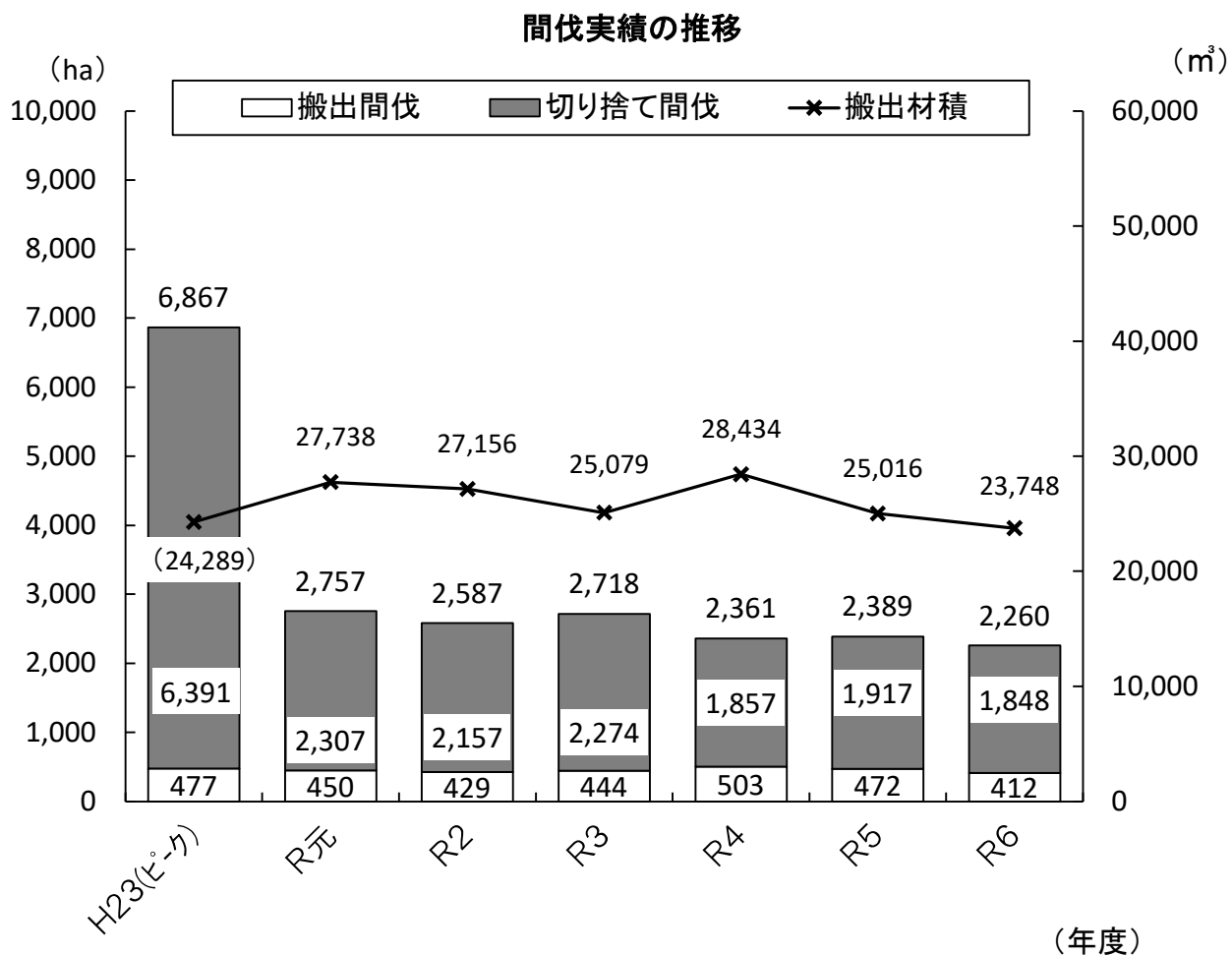
育成複層林の整備は、人工林型と天然林改良型により実施しており、平成27年度頃までは天然林改良型がその多くを占めていたが、それ以降人工林型が主体となっている。



### (3) 間伐（関連資料P52）

スギ・ヒノキ等の人工林等の間伐面積は平成23年度の6,867haをピークに減少傾向で推移している。

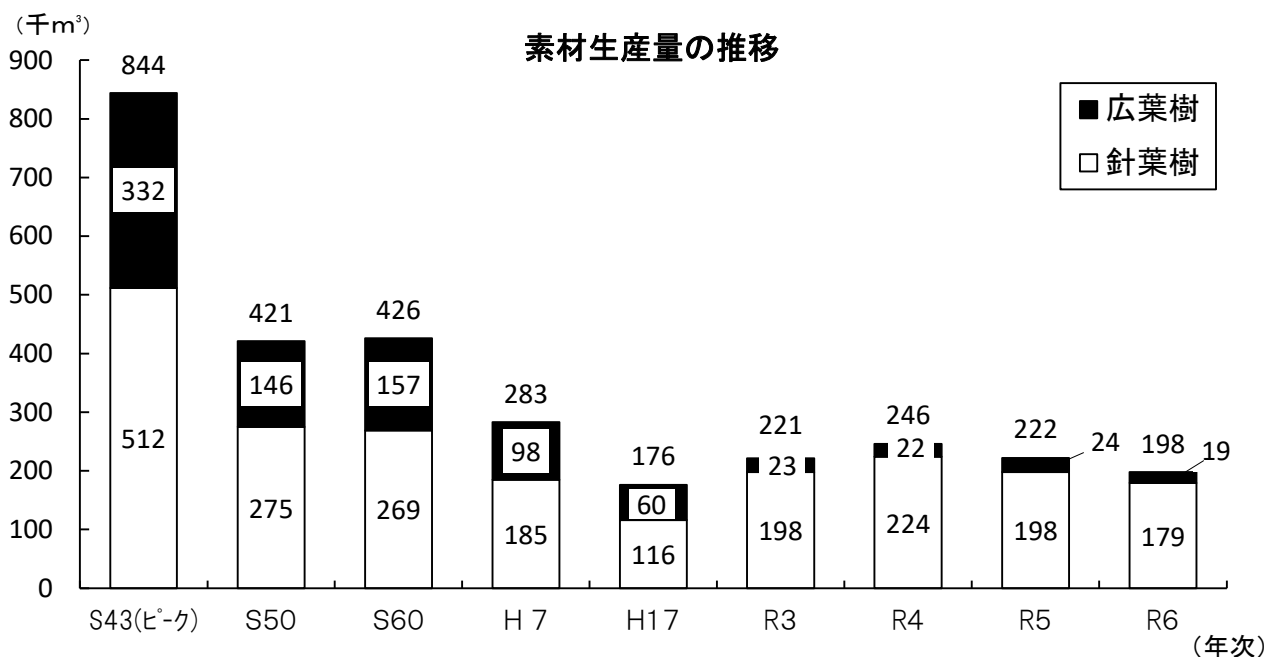
令和6年度は2,260haの間伐を実施している。



### 3. 林産物生産

#### (1) 木材生産（関連資料P53, 54）

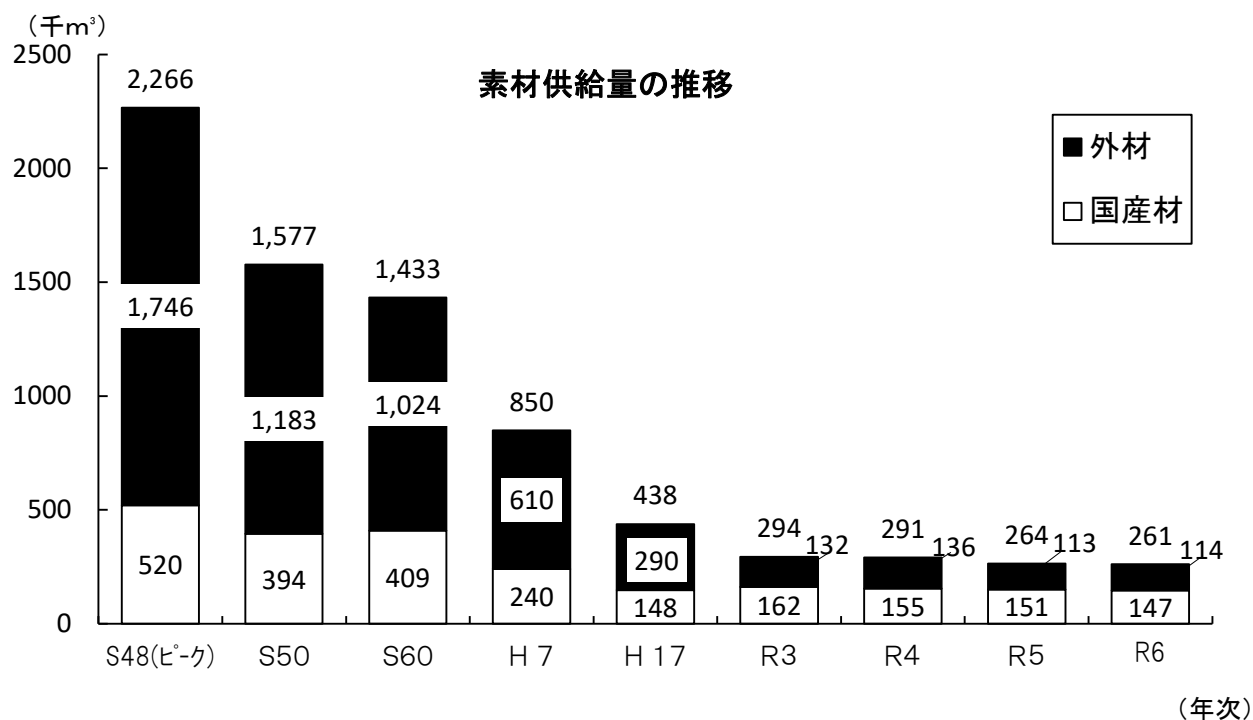
素材生産量は、昭和43年の844千 $\text{m}^3$ をピークに大幅に減少し、近年はピーク時の3割程度で推移している。



#### イ 素材供給

素材供給量は、昭和48年の2,266千 $\text{m}^3$ をピークに大幅に減少し、近年はピーク時の約1割まで減少している。

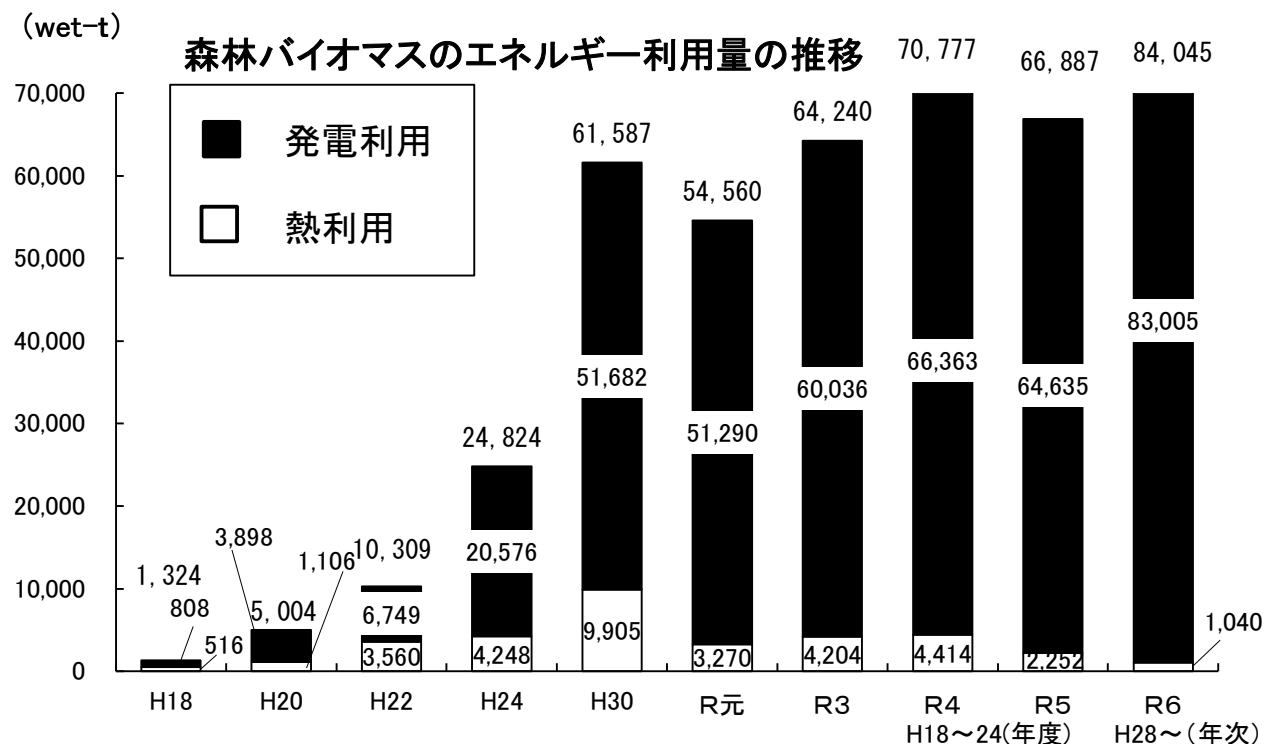
国産材、外材別では、平成20年までは外材が7割近くを占めていたが、近年、外材輸入量の減少により、平成25年からは国産材の割合が5割を超えている。





## (2) 森林バイオマス（関連資料P62）

森林バイオマスのエネルギー利用は、発電利用は増加・横ばい傾向であるが、熱利用は大幅に減少している。

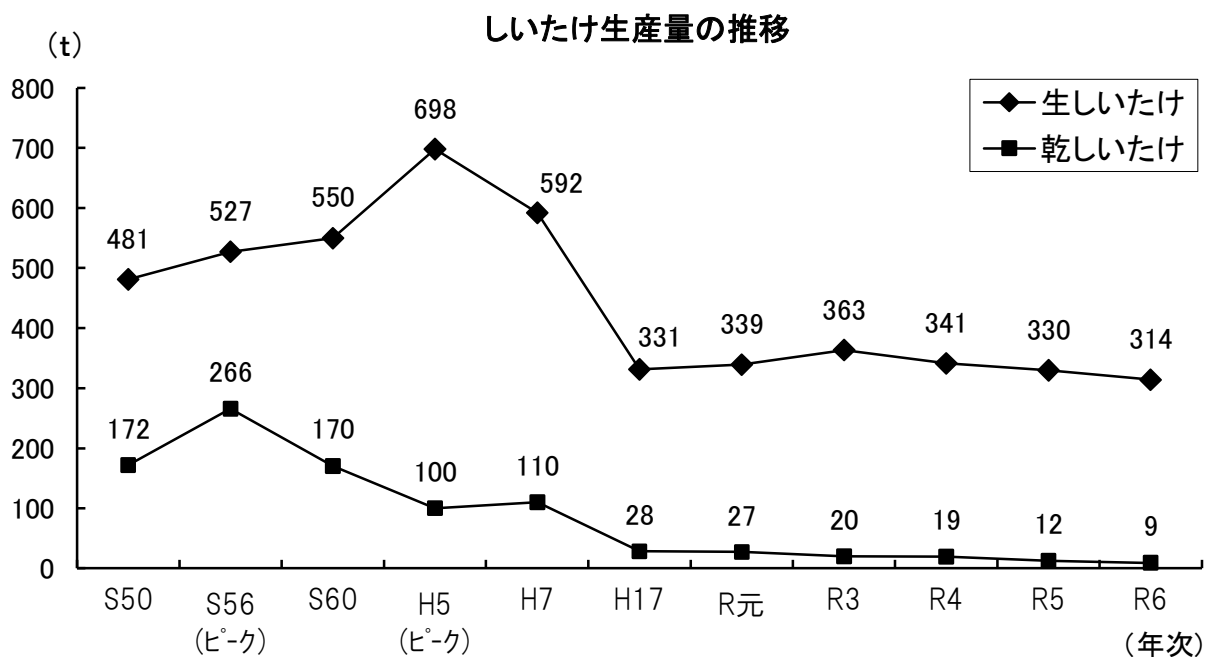


## (3) 特用林産（関連資料P63）

### ア しいたけ

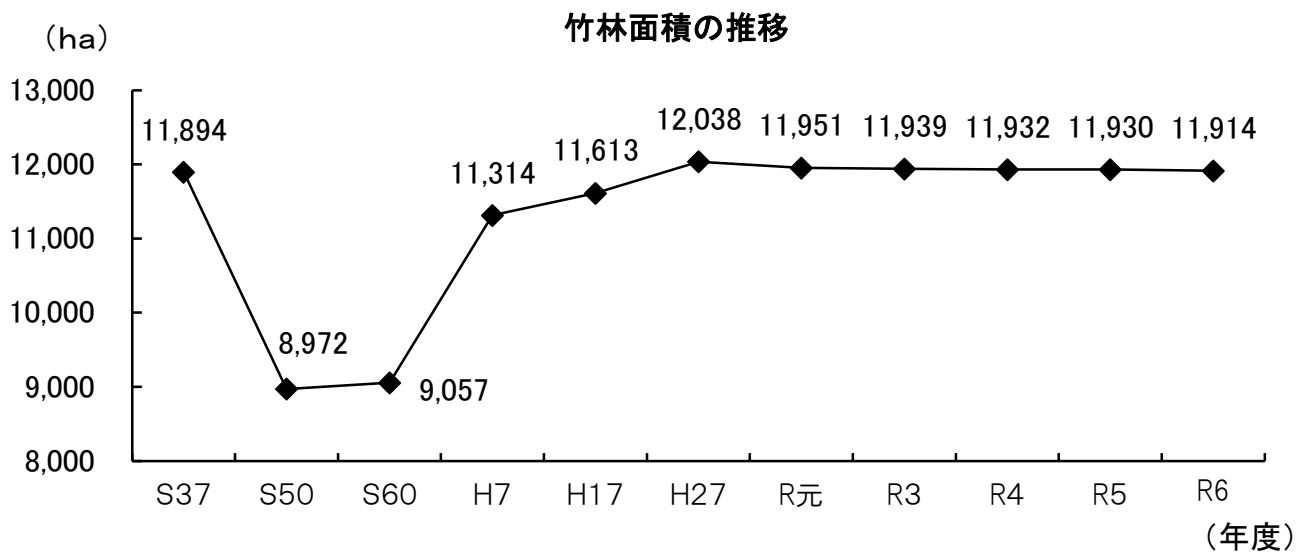
しいたけ生産量は、生しいたけが平成5年の698tを、乾しいたけは昭和56年の266tをピークに、大幅に減少している。

生しいたけはピーク時の5割程度まで減少し、乾しいたけにおいてはピーク時の1割程度まで減少している。

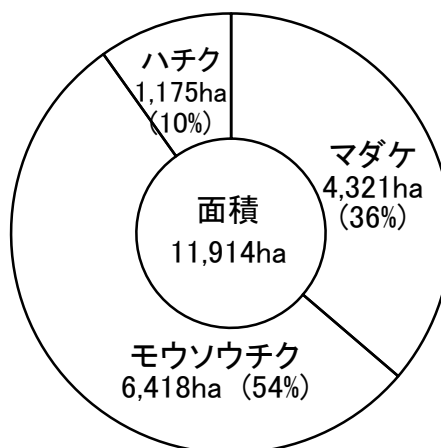


## イ 竹林等

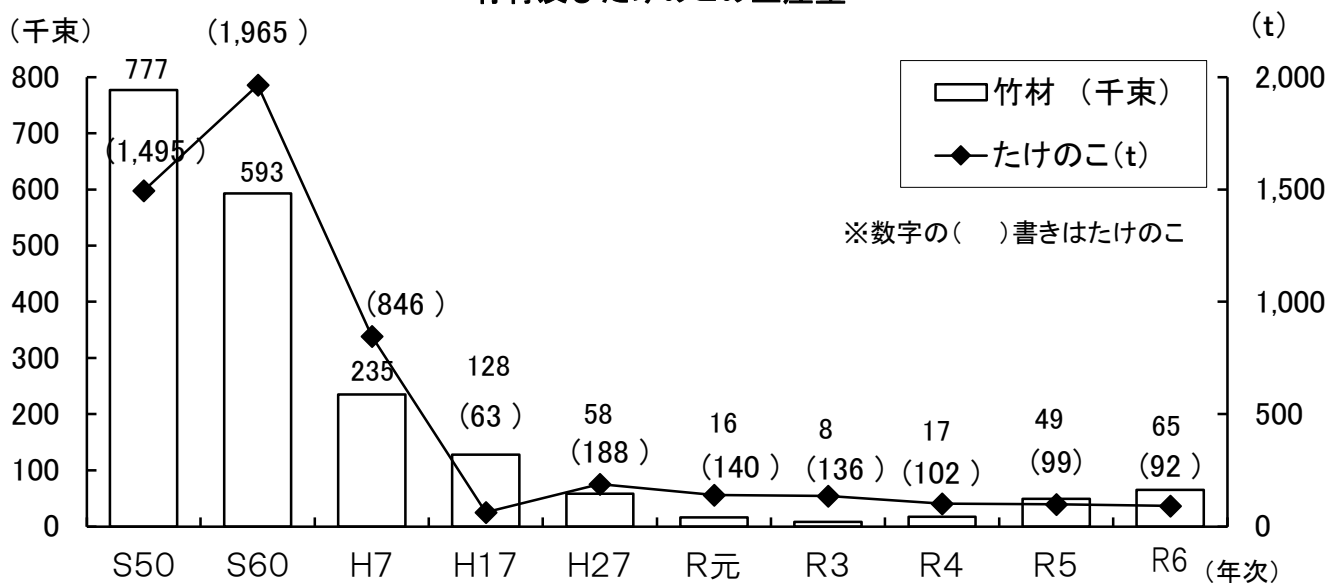
竹林面積は、近年、12,000ha程度で推移している。



## 種類別竹林面積



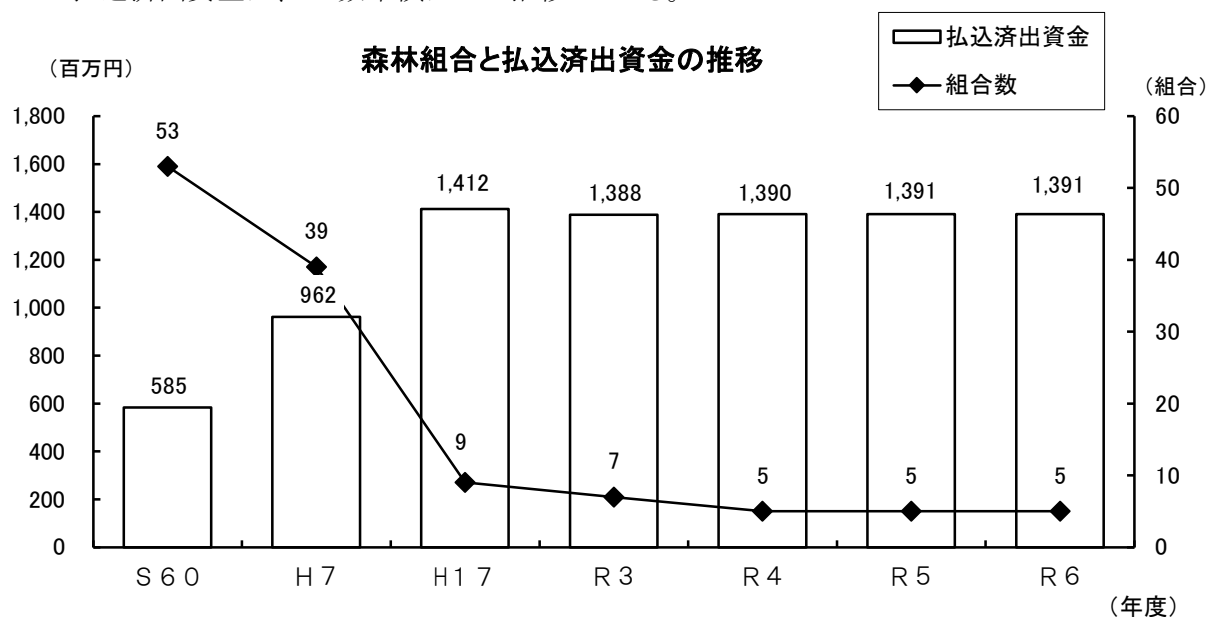
## 竹材及びたけのこの生産量



#### 4. 森林組合

##### (1) 森林組合の概況（関連資料P74）

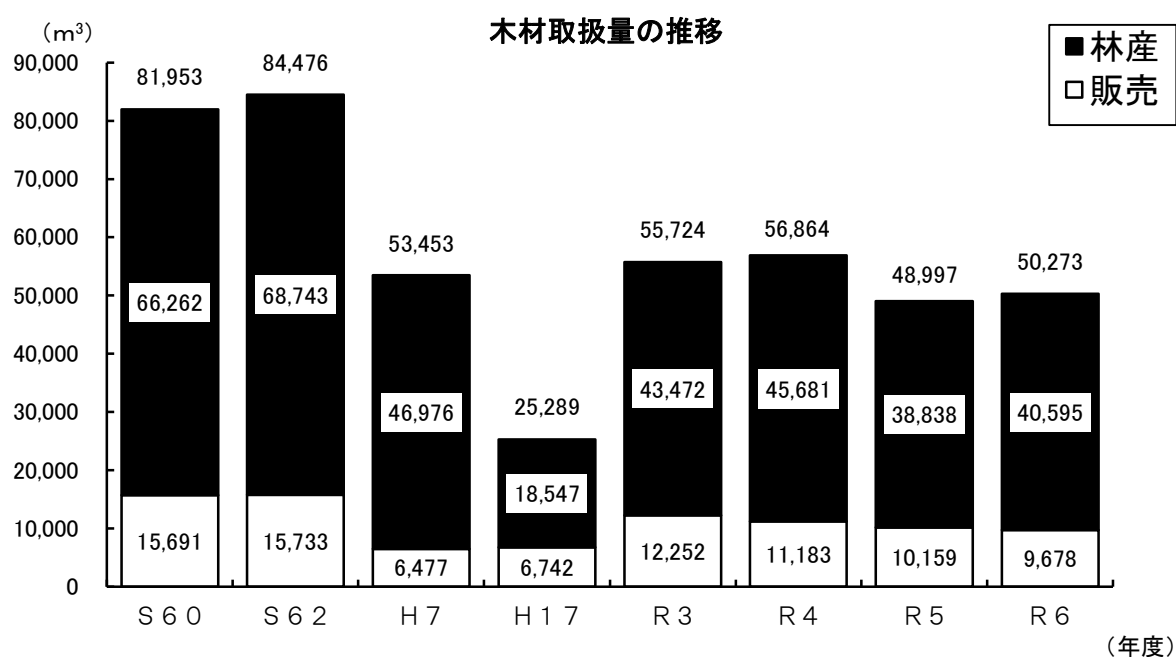
払込済出資金は、ここ数年横ばいで推移している。



区 分	年 度	S60	H7	H17	R3	R4	R5	R6
森林組合数		53	39	9	7	5	5	5
森林組合員数(人)		56,695	55,529	52,134	49,476	49,173	48,816	48,504
組合員森林所有面積(ha)		309,398	305,228	306,105	297,031	296,381	298,795	295,721
払込済出資金(百万円)		585	962	1,412	1,388	1,390	1,391	1,391

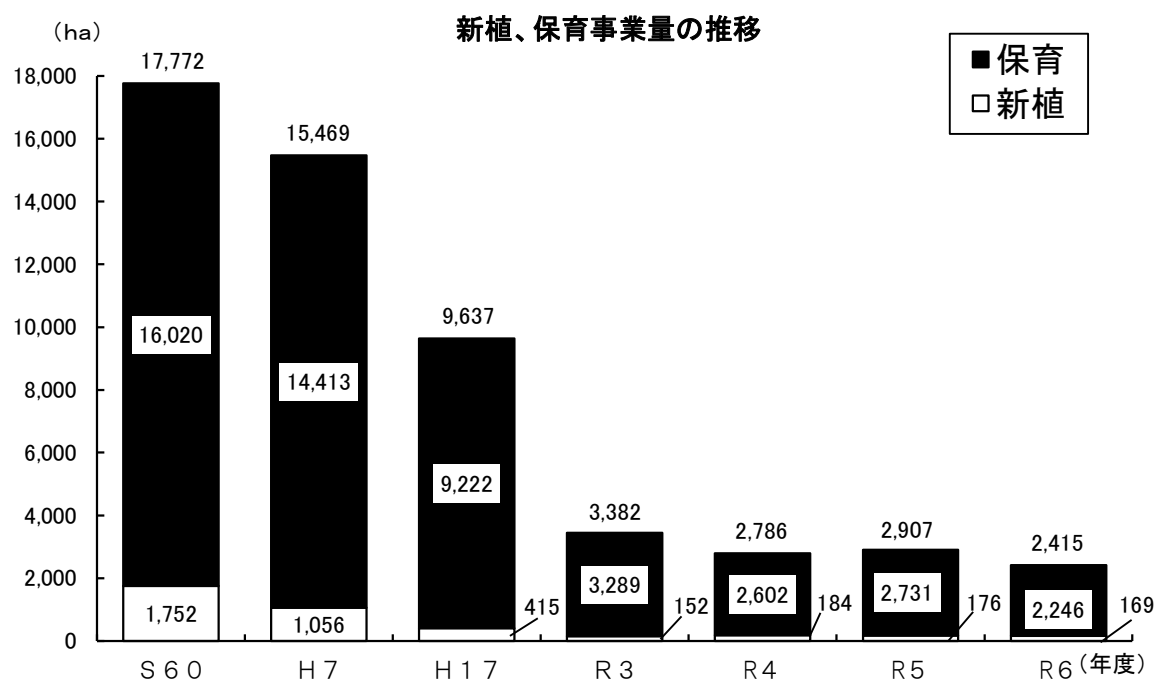
##### (2) 木材取扱量（関連資料P75）

木材取扱量は、昨年度に比べ増加した。



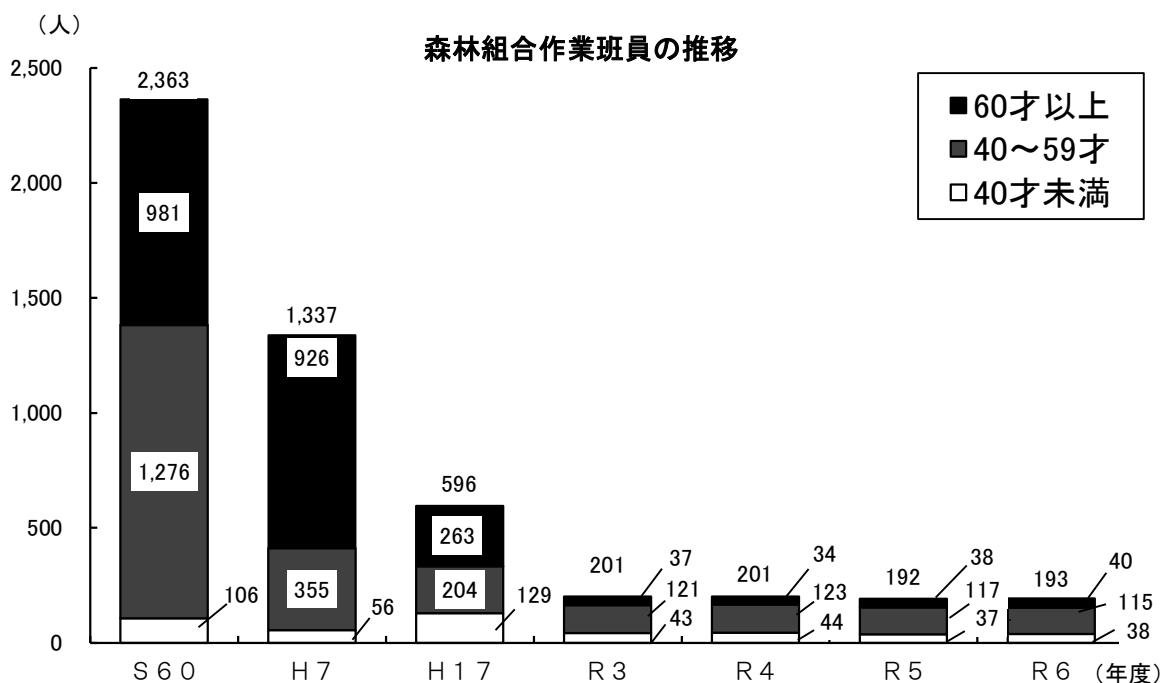
### (3) 森林造成事業（関連資料P75）

保育の事業量は、遞減傾向にある。



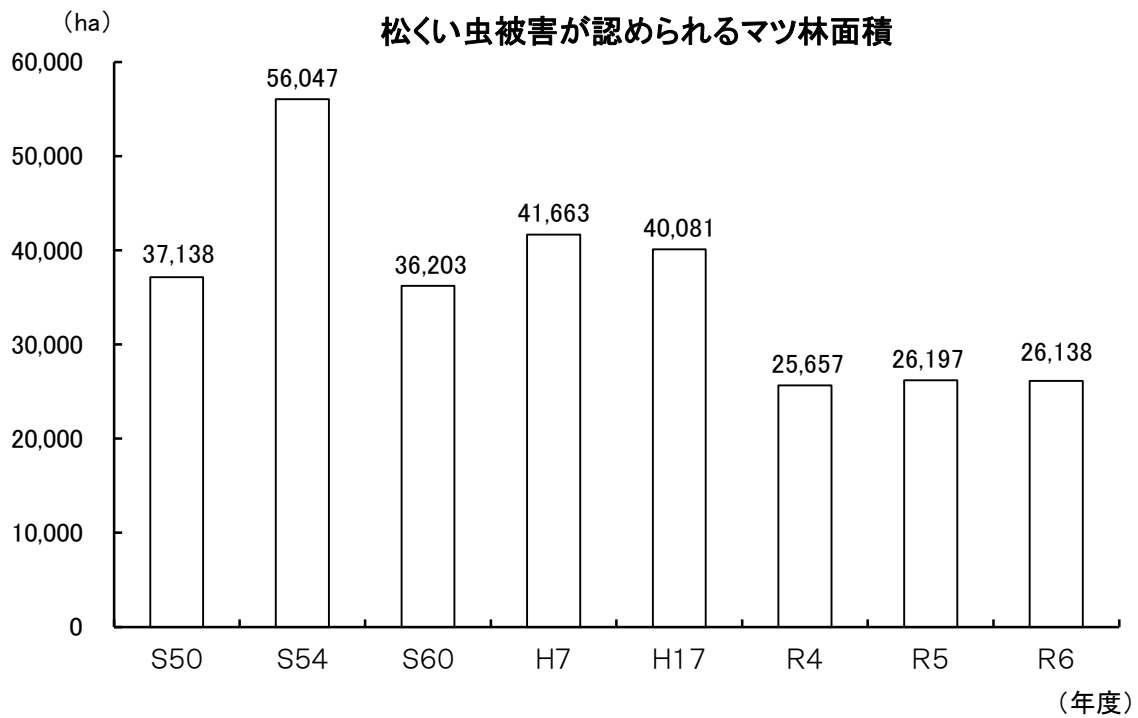
### (4) 森林組合作業班（関連資料P75）

作業班員数は、ここ数年横ばいで推移している。

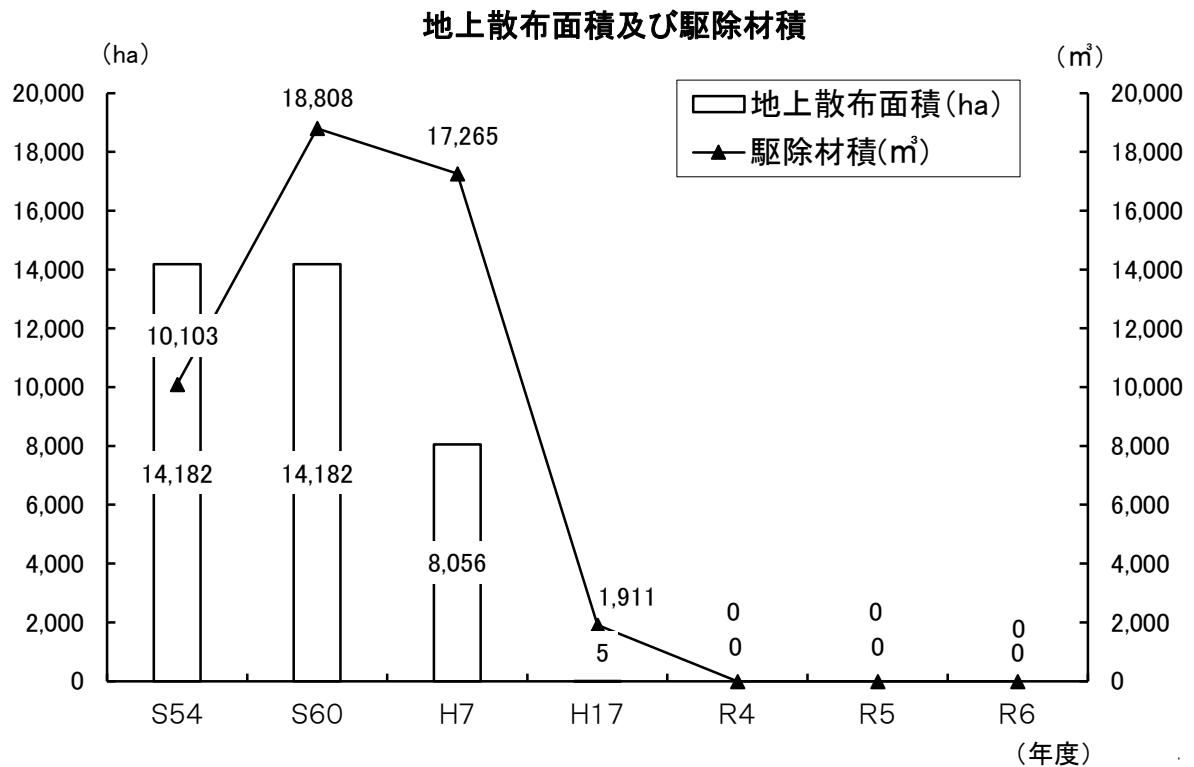


## 5. 森林被害

### (1) 松くい虫被害（関連資料P80）



### (2) 松くい虫防除事業の推移（関連資料P81）



## 6. 林業普及

### (1) 林業士及び林業作業士の認定状況（関連資料P85）（人）

区 分	指 導 林業士	青 年 林業士	フォレスト マネージャー	フォレスト リーダー	フォレスト ワーカー	計
認定者数	64	3	5	66	137	275

作業士の認定者数は事業体支援班資料による。

### (2) 主要林業機械の保有状況（関連資料P86）

（台）

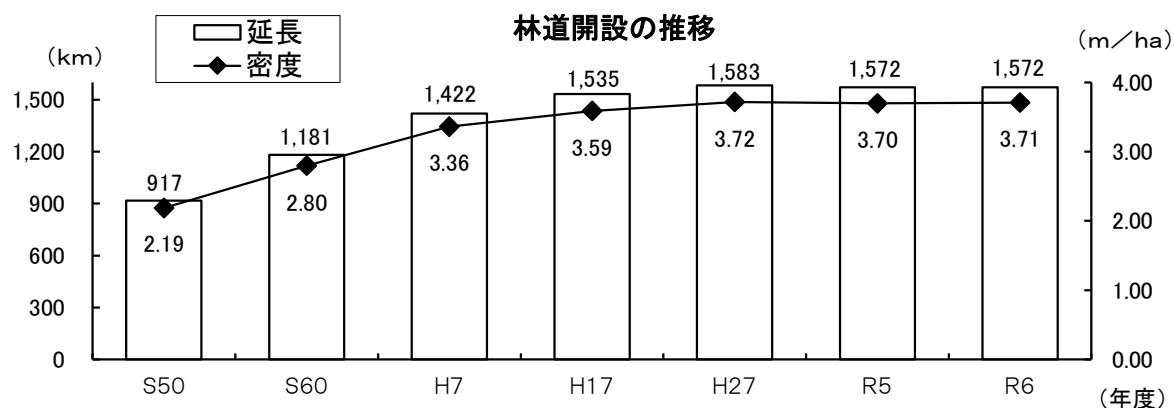
機 械 種 別	S50	S60	H7	H17	H27	R3	R4	R5	R6
チェーンソー	5,431	12,324	12,029	10,534	5,905	2,577	-	-	-
刈 払 機	5,448	8,732	11,783	13,074	6,489	2,038	-	-	-
プ ロ セ ッ サ	-	-	2	10	11	11	14	12	13
ハ ー ベ ス タ	-	-	1	1	15	30	30	33	34
フ ォ ワ ー ダ	-	-	-	7	23	26	60	59	58
ス イ ン グ ヤ ー ダ	-	-	-	6	14	19	15	18	20
集 材 機	649	520	437	282	177	-	-	-	-
運 材 機	181	359	479	292	227	-	-	-	-

## 7. 林道等

令和6年度は、開設実績はなく、総延長は1,572kmとなった。

また、作業道（路）については、約70kmが開設された。

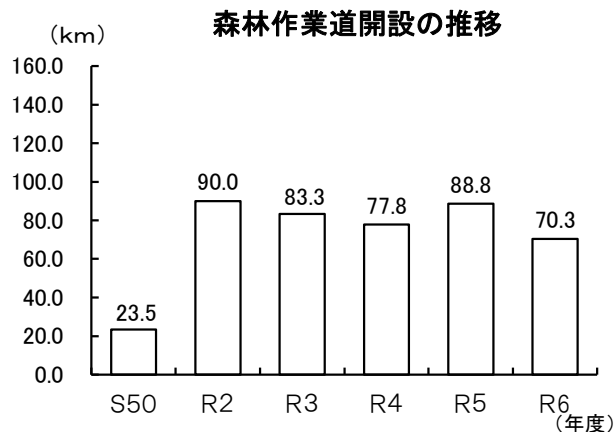
### (1) 林道（関連資料P87）



### (2) 森林作業道（関連資料P50）

### 主要事業別森林作業道開設の推移

（単位：m）

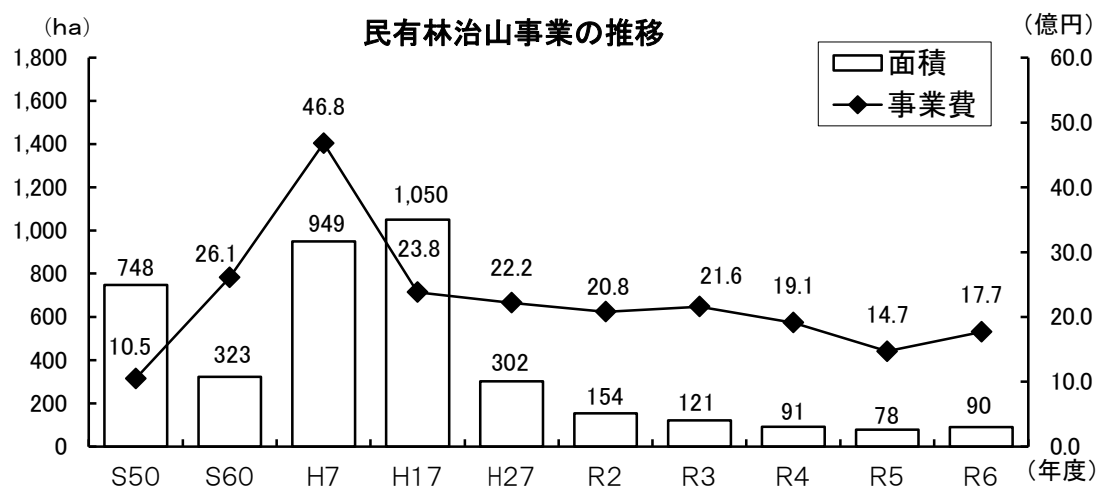


	造 間	林 伐	林業構造 改 善	特用林産	合 計
S50	20,777	1,373	1,308	-	23,458
R2	89,963	-	-	-	89,963
R3	83,319	-	-	-	83,319
R4	77,793	-	-	-	77,793
R5	88,762	-	-	-	88,762
R6	70,344	-	-	-	70,344

## 8. 治山

### (1) 治山事業の推移（関連資料P98～101）

治山事業は、森林整備保全事業計画(令和6年度～令和10年度)及びやまぐち農林水産業振興計画(令和4年度～令和8年度)に基づき計画的な事業の推進に努めており、令和6年度に発生した災害に対する復旧事業と併せ121箇所(面積90ha、事業費17.7億円)を実施した。



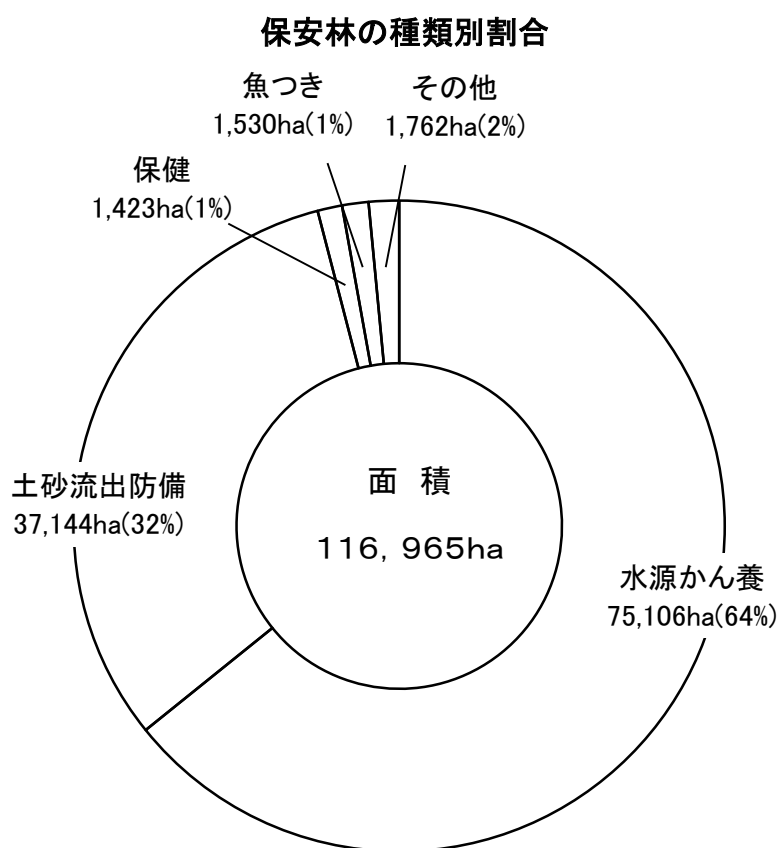
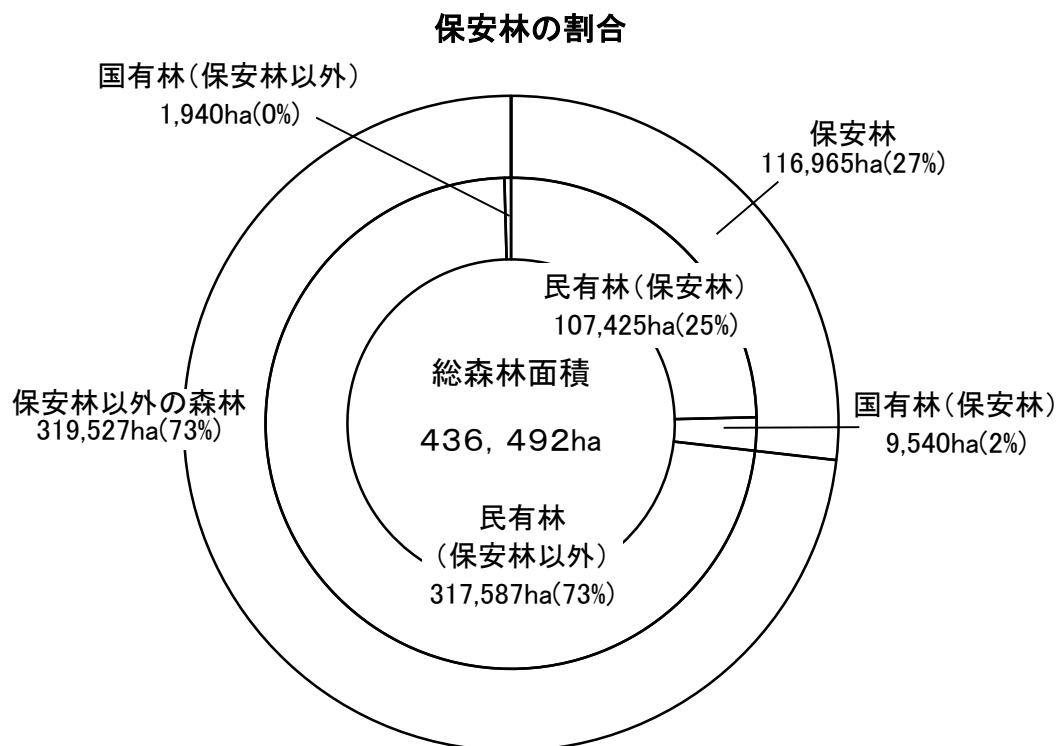
### (2) 生活環境保全林（関連資料 治山林道班資料）

#### 生活環境保全林の概要

地区名	市 町	施行年度	区域面積 (ha)	地 区 の 愛 称
霜降山	宇 部 市	S47～49	200.00	霜降山市民の森
田床山	萩 市	S50～52	100.00	田床山市民の森
千坊山	光 市	S51～53	120.00	市民の森
太華山	周 南 市	S53～55	40.00	
長野山	周 南 市	S54～56	30.00	長野山緑地公園
天神山	防 府 市	S55～57	16.56	天神山森林公園
国見台	下 関 市	S56～58	62.00	国見台森林公園
菩提寺山	山陽小野田市	S57～59	30.00	菩提寺山市民の森
兄弟山	山 口 市	S58～60	13.00	おとどいやま森林公園
青海島	長 門 市	S59～61	30.00	青海島森林公園
嵩山	周防大島町	S60～62	42.00	長寿の森・嵩山森林公園
琴石山	柳 井 市	S61～63	18.60	琴石山グリーンパーク
笠戸高山	下 松 市	S62～H元	24.00	
烏帽子岳	周 南 市	S63～H2	34.80	烏帽子岳ウッドパーク
永安	岩 国 市	H元～2	8.50	周東町いこいの森
深坂	下 関 市	H元～3	46.10	サンサンフォレスト深坂
八丁峠	萩 市	H元～3	15.00	旭水の森
犬鳴	山 口 市	H2～3	18.50	犬鳴公園
高照寺山	岩 国 市	H2～4	62.00	高照寺山グリーンパーク
大浦岳	下 関 市	H3～4	41.83	大浦岳森林公園
十種ヶ峰	山 口 市	H4～5	29.80	
桜山	美 祢 市	H4～6	28.02	桜山森林公園
塔ヶ森	岩 国 市	H5～7	13.10	塔ヶ森展望公園
青海島	長 門 市	H6～7	10.00	
宇生	萩 市	H7～9	56.70	やすらぎの森宇生
右田ヶ岳	防 府 市	H5～11	492.10	
華山	下 関 市	H8～11	36.80	
高瀬湖	周 南 市	H10～13	24.37	
水尻	長 門 市	H12～14	30.20	いこいの森三隅

## 9. 保安林（関連資料P106）

地域森林計画に基づき、計画的な整備に努めている。令和6年度末の保安林面積は、総森林面積の27%である。





## 10. その他

### (1) 地域森林計画樹立状況（関連資料：地域森林計画書）

（単位：ha）

森林計画区	事務所	計画期間	民有林面積		
			対象森林	対象外森林	計
岩徳	岩国・柳井・周南	R4.4.1～ R14.3.31	149,786	480	150,266
山口	山口・美祢	R7.4.1～ R17.3.31	136,706	196	136,902
豊田	下関・長門	R6.4.1～ R16.3.31	72,815	381	73,196
萩	萩	R5.4.1～ R15.3.31	64,634	15	64,648
計			423,942	1,071	425,013

### (2) 保有規模別林家数（関連資料：農林業センサス）

（単位：戸、％）

(単位:戸、%)

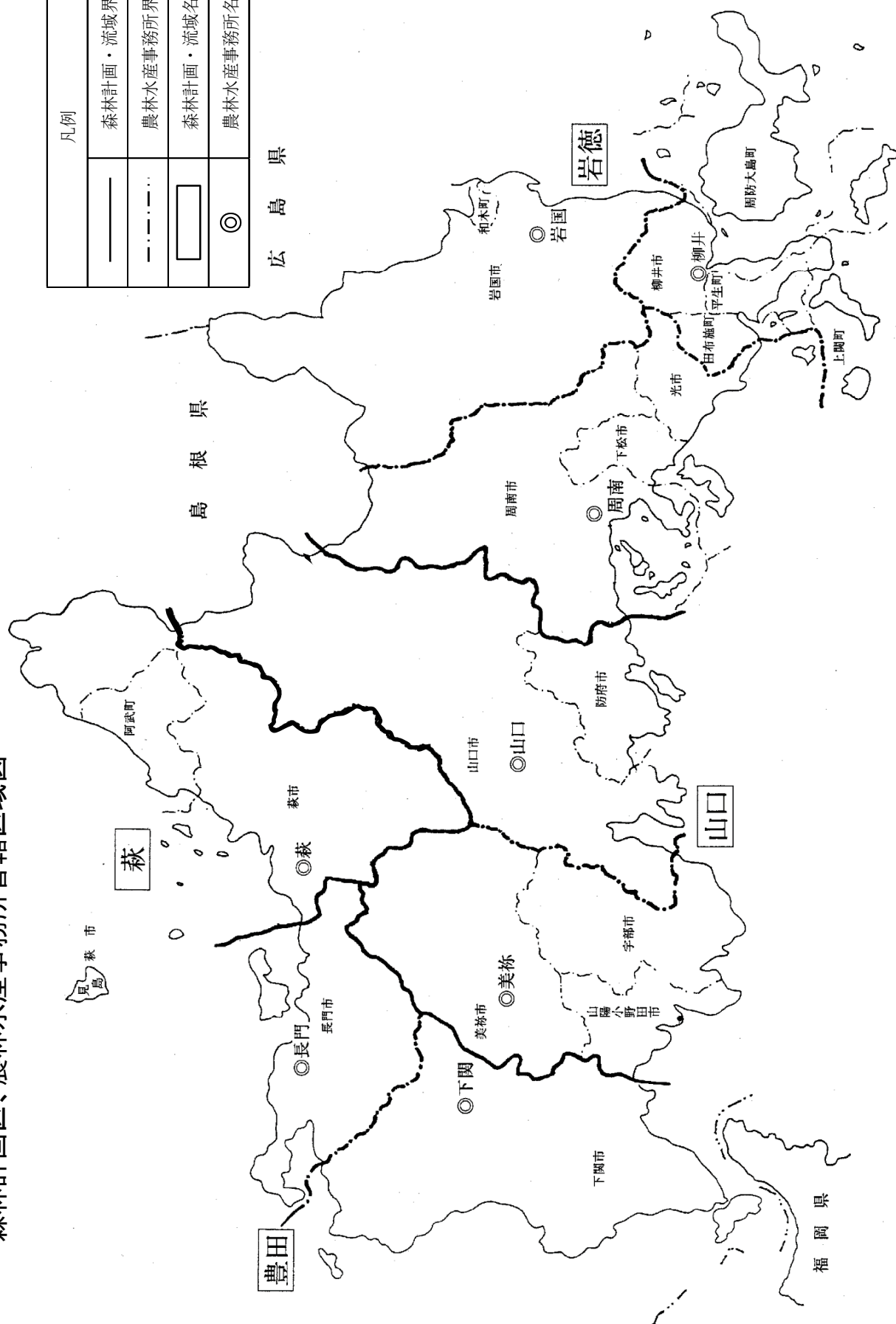
区 分		2005年 (平成17年)		2010年 (平成22年)		2015年 (平成27年)		2020年 (令和2年)		R2/H27
		林 家 数		林 家 数		林 家 数		林 家 数		林 家 数 の 増 減 率
			構成比		構成比		構成比		構成比	
総 数		28,119	100.0	28,366	100.0	26,457	100.0	22,743	100.0	86
保有階層別	1～5ha	21,268	75.6	21,333	93.8	19,744	86.8	16,904	74.3	86
	5～20ha	5,872	20.9	5,969	26.3	5,667	24.9	4,950	21.8	87
	20～50ha	792	2.8	833	3.0	808	3.0	686	3.0	85
	50ha以上	187	0.7	231	1.0	238	1.1	203	0.9	85

注：1「林家」とは保有山林面積が1ha以上の世帯をいう。

### (3) 森林経営計画の認定状況（関連資料P33）

区 分	件数		面積
計	91	件	83,210 ha
林班計画	4	件	402 ha
区域計画	67	件	8,457 ha
属人計画	20	件	74,351 ha

凡例	
——	森林計画・流域界
- - - - -	農林水産事務所界
<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	森林計画・流域名
◎	農林水産事務所名



自然環境保全施設等整備状況図

