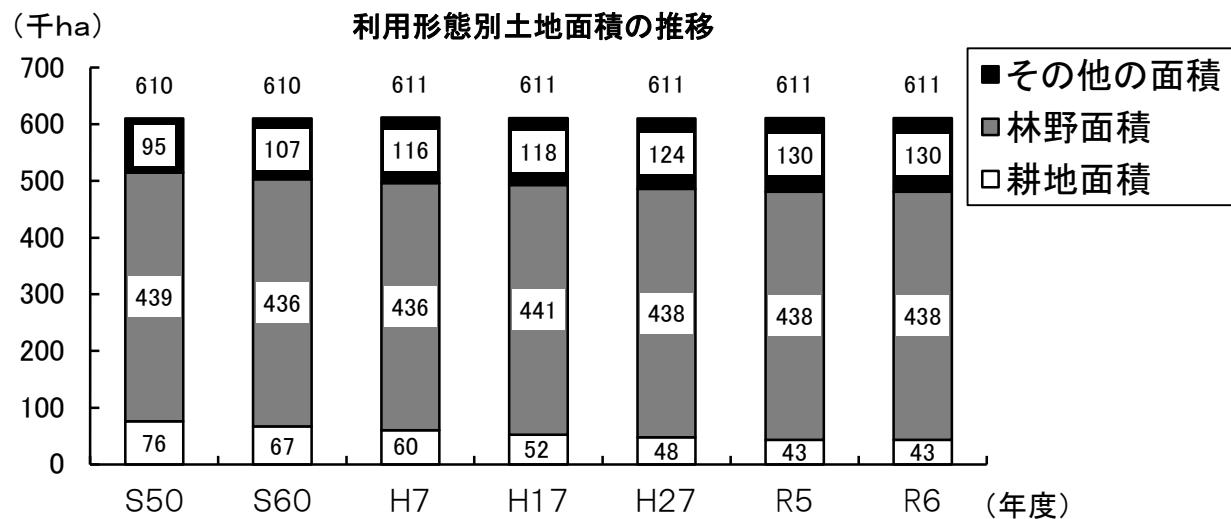


## 1. 森林資源の現況

### (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。



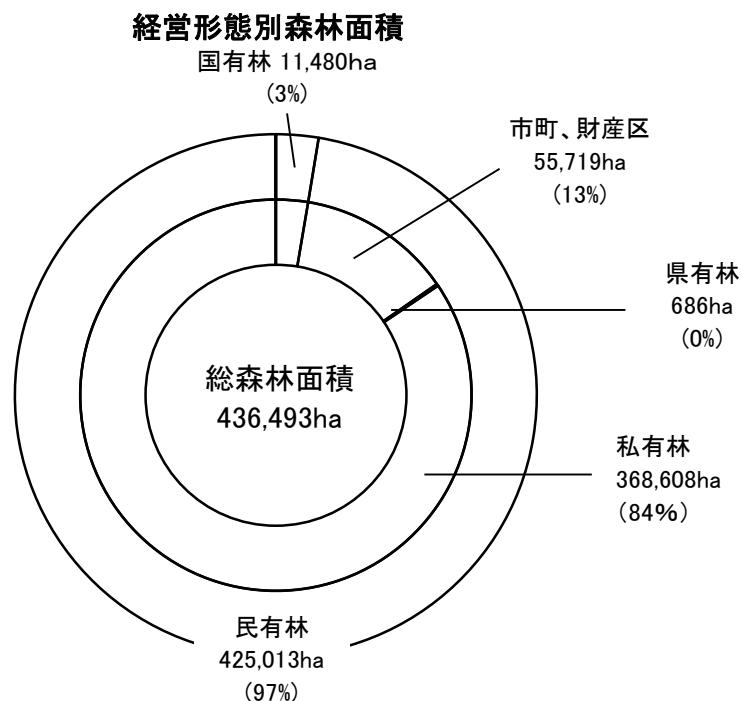
### 林野面積と林野率

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）

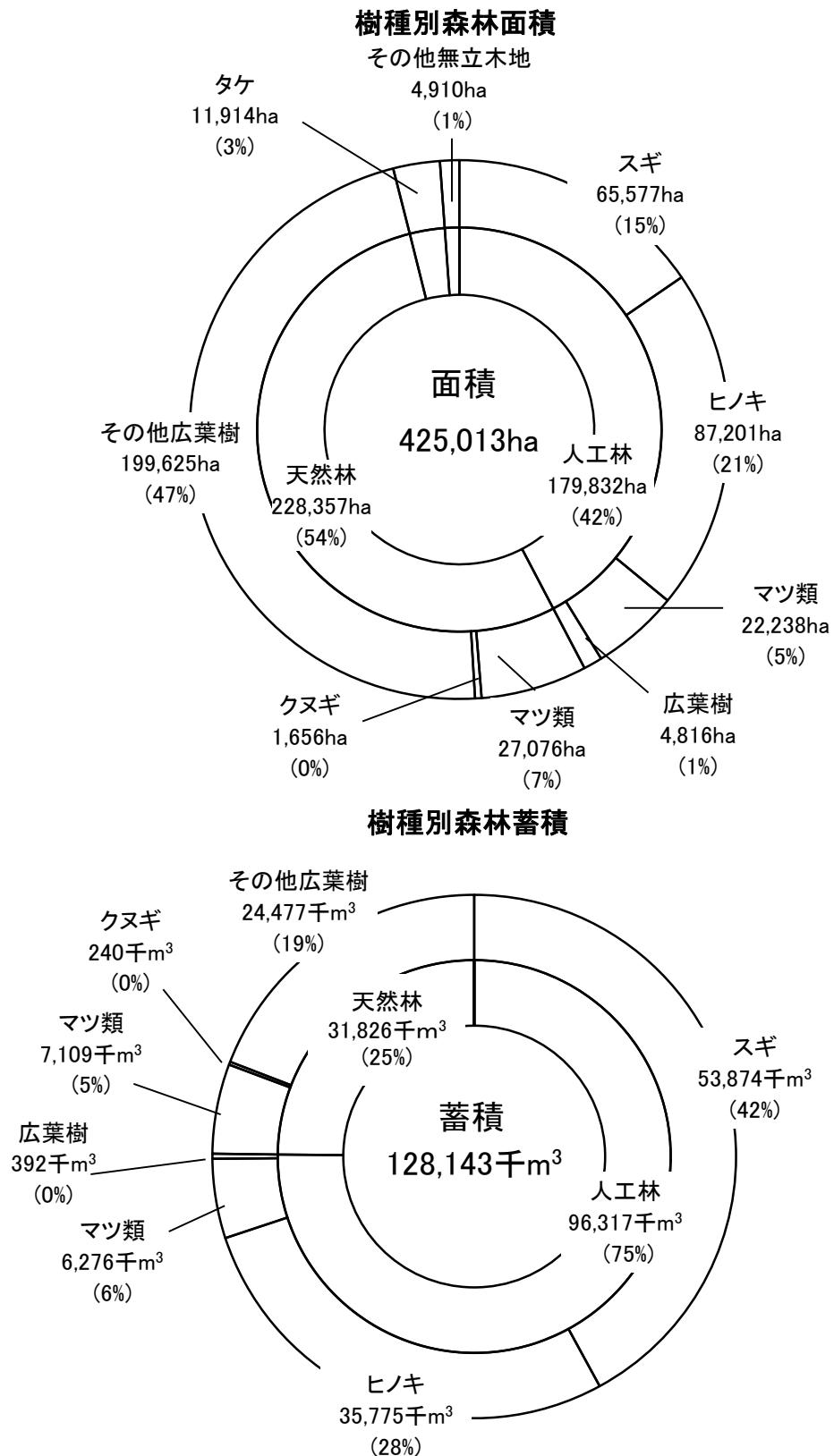
経営形態別は民有林が97%を占め、国有林は3%である。また、私有林は84%を占める。



### (3) 民有林の樹種別面積と蓄積（関連資料P24）

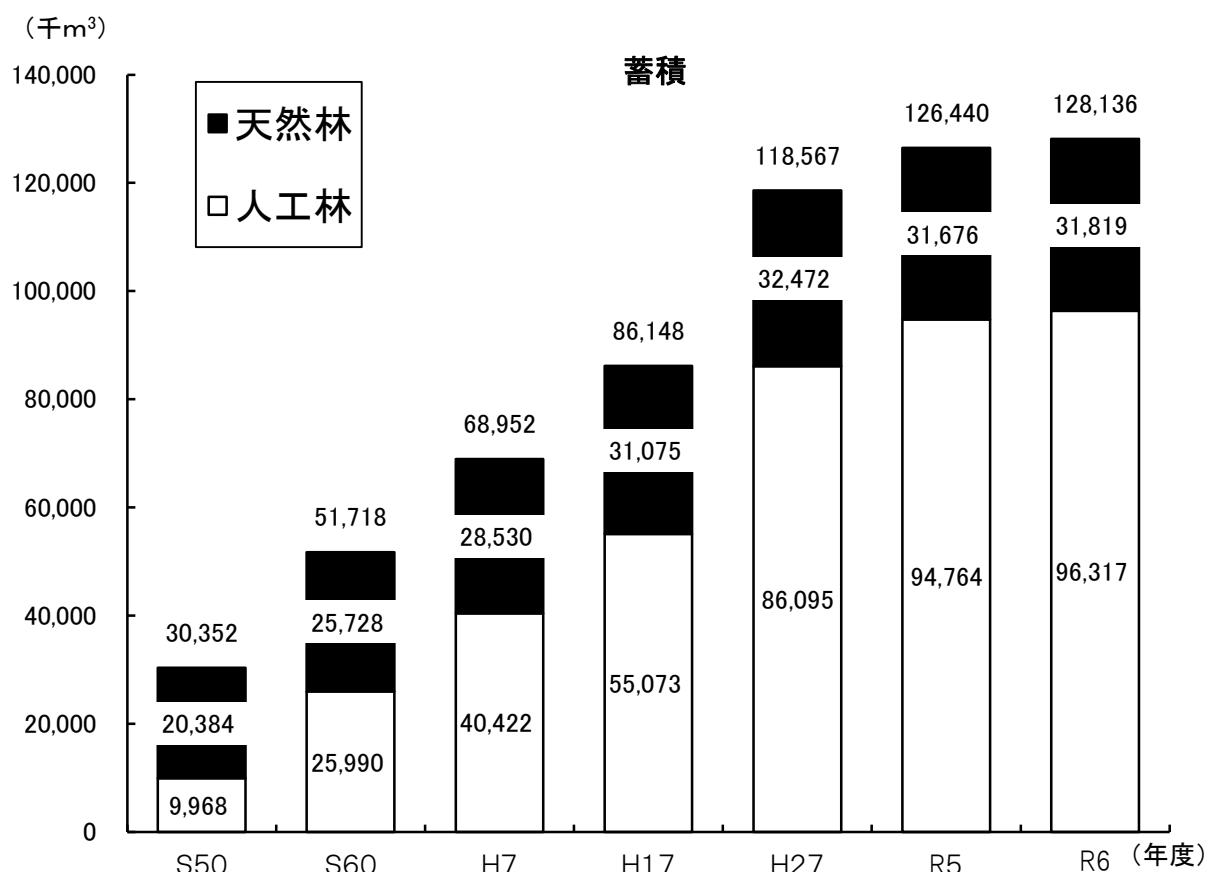
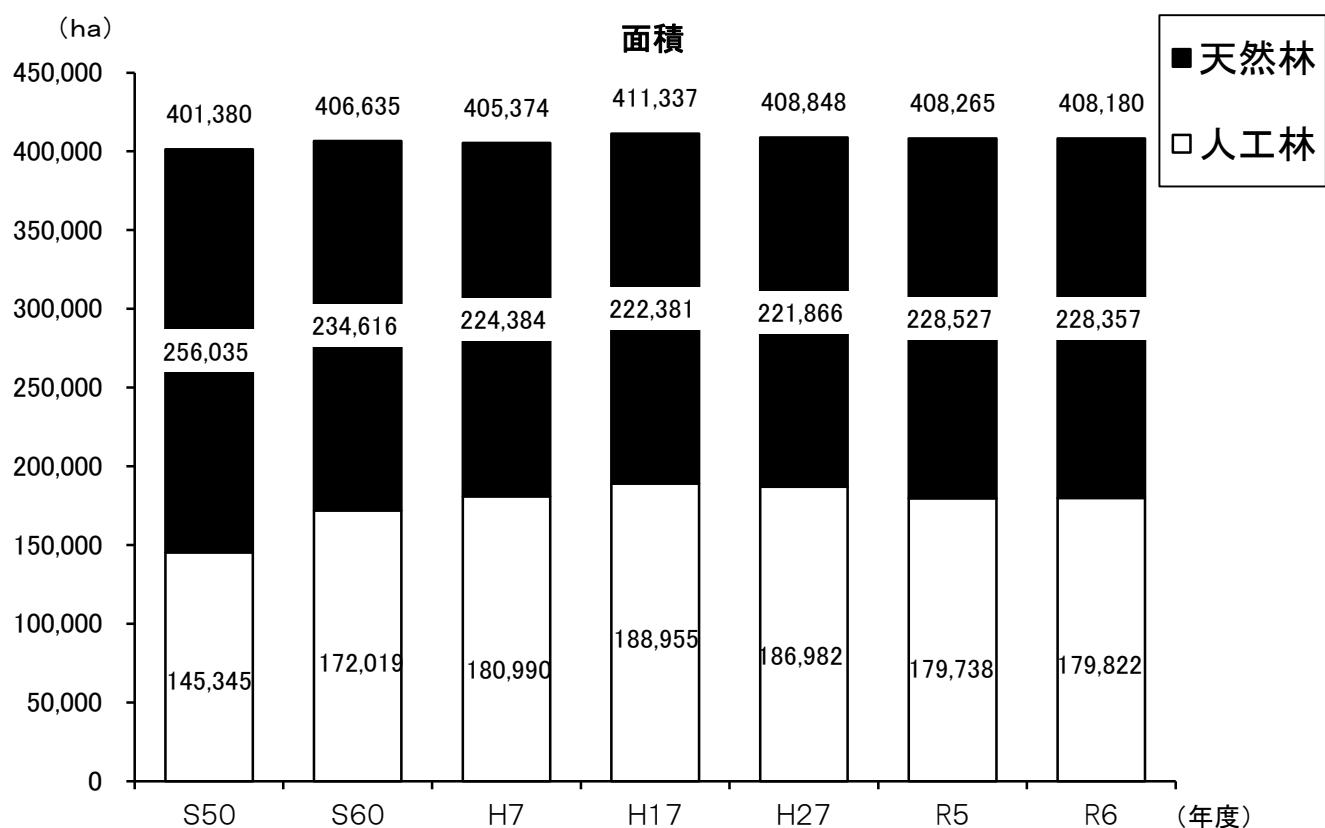
樹種別面積構成は、針葉樹が48%（スギ15%、ヒノキ21%、マツ類12%）、広葉樹49%、竹林等が3%であり、また天然林、人工林比較では、人工林が42%である。

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。

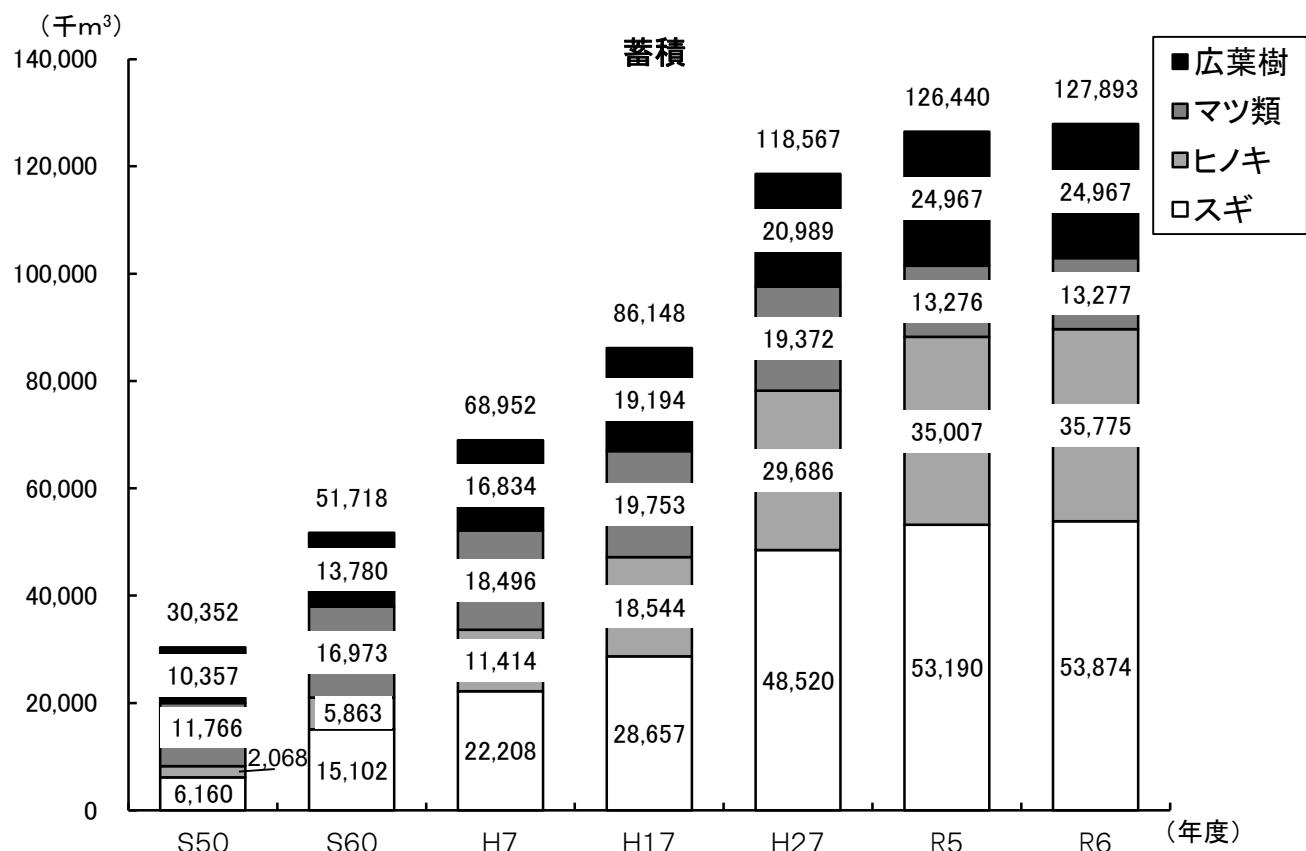
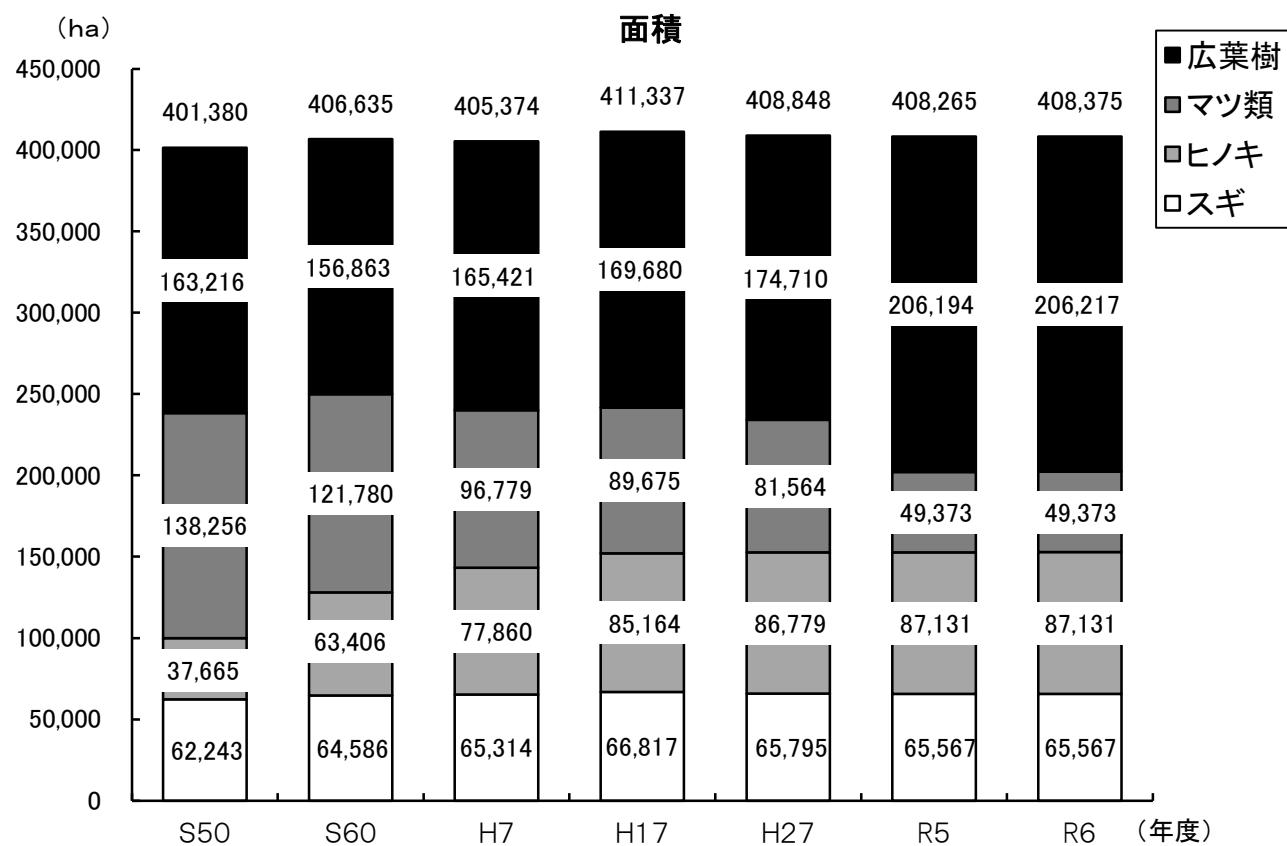


#### (4) 森林面積と蓄積の推移 (関連資料P24)

##### ア 人天別森林面積及び蓄積

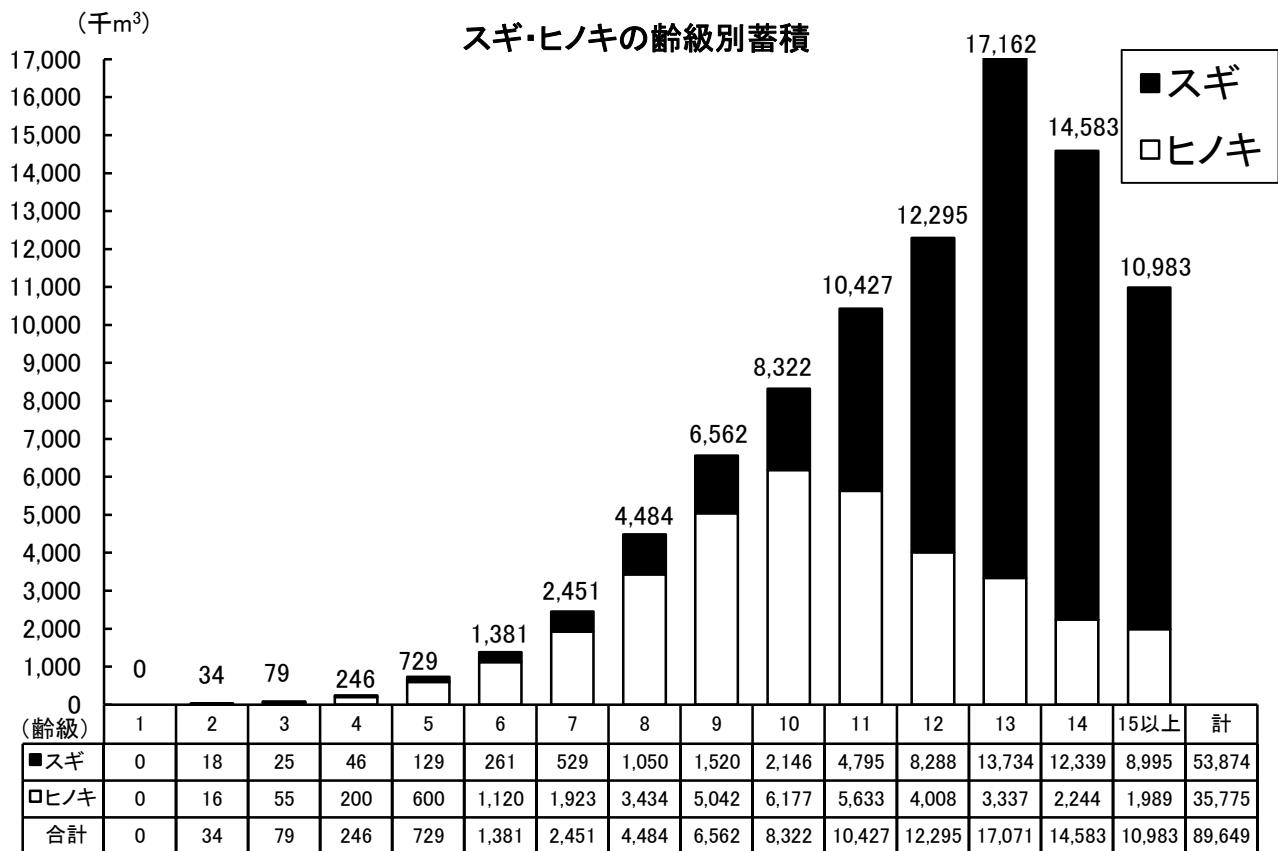
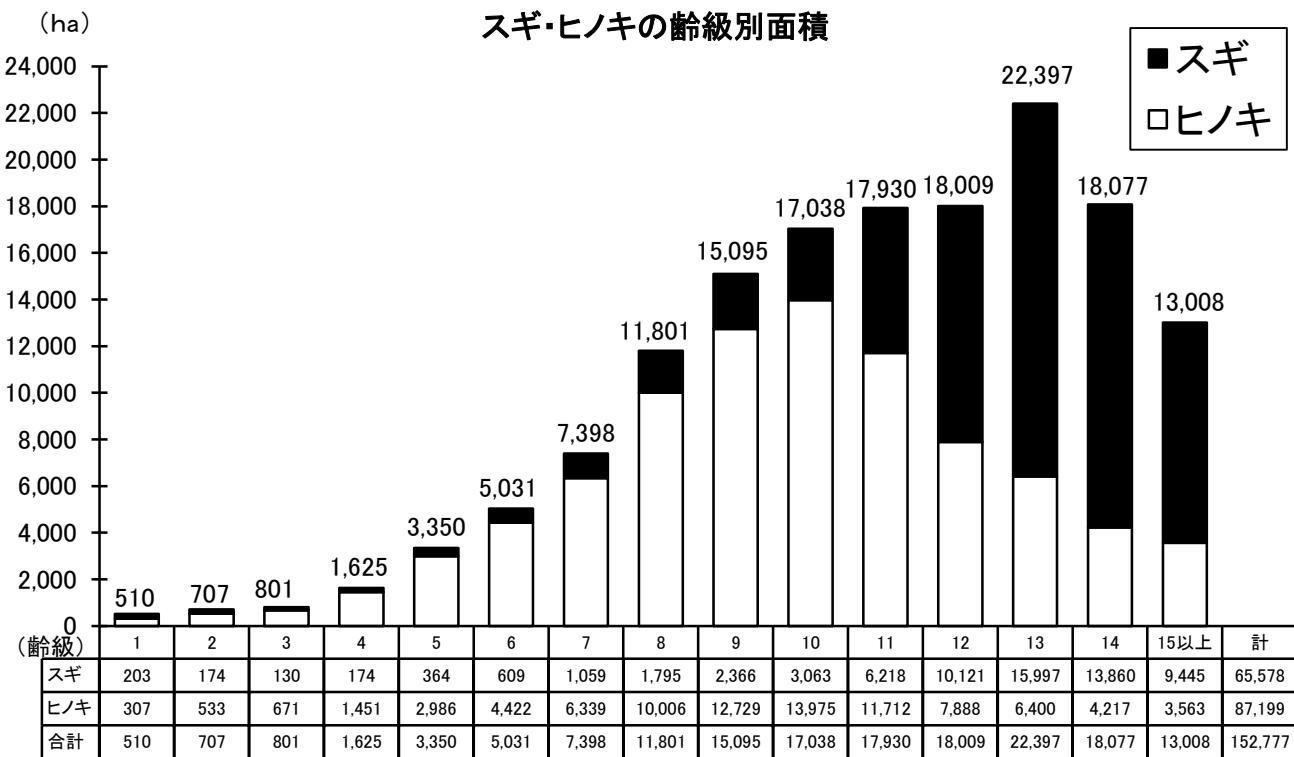


## イ 樹種別森林面積及び蓄積



## (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



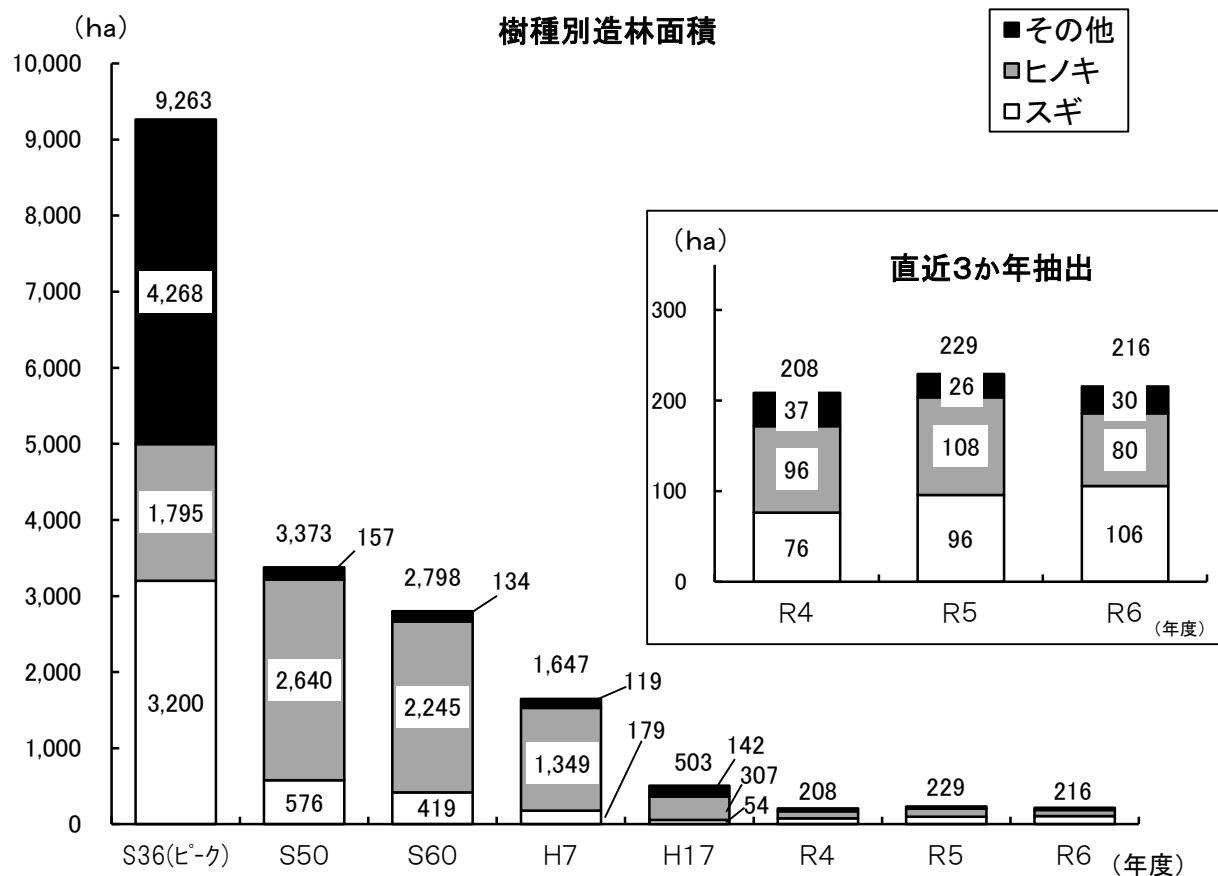
齢級:林齢を一定の幅にくくつたもの。一般に5ヶ年をひとぐくりにし、林齢1～5年生までを1齢級、6～10年生までを2齢級…と称する。

## 2. 造林等

### (1) 造林 (関連資料P41)

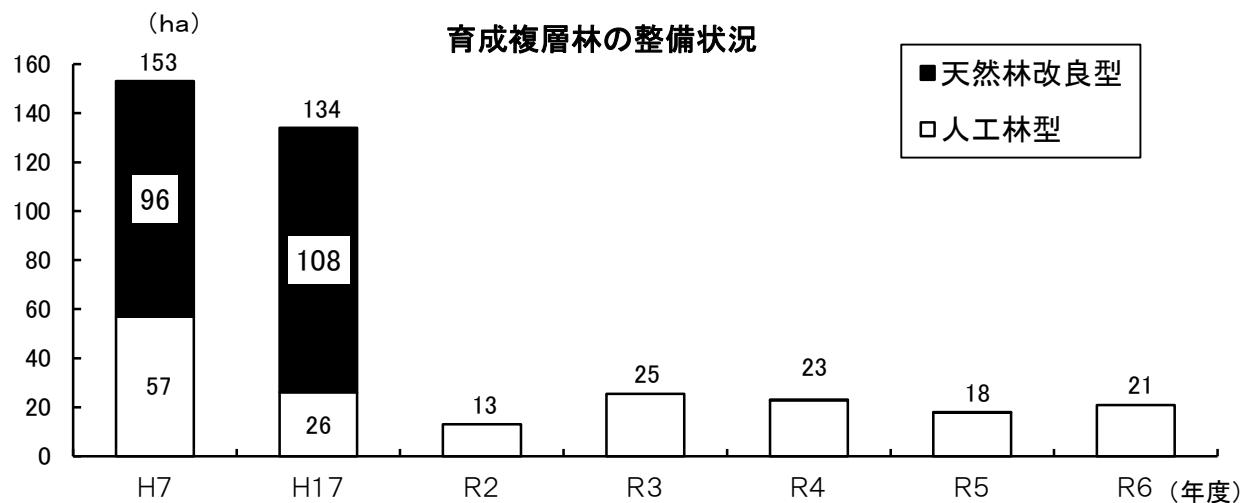
造林面積は、昭和36年度の9,263haをピークに減少し、近年は横ばいで推移している。

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)

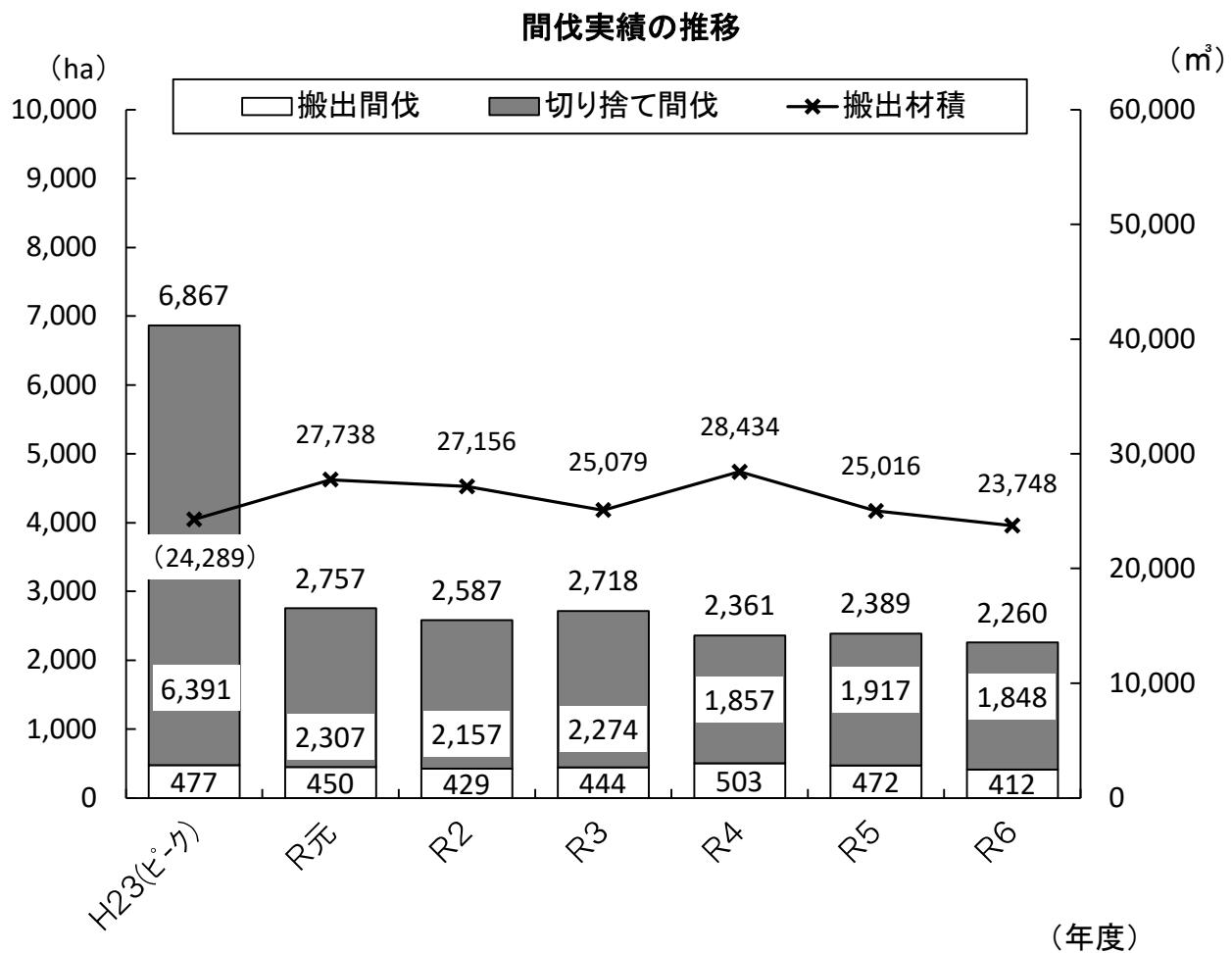
育成複層林の整備は、人工林型と天然林改良型により実施しており、平成27年度頃までは天然林改良型がその多くを占めていたが、それ以降人工林型が主体となっている。



### (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。

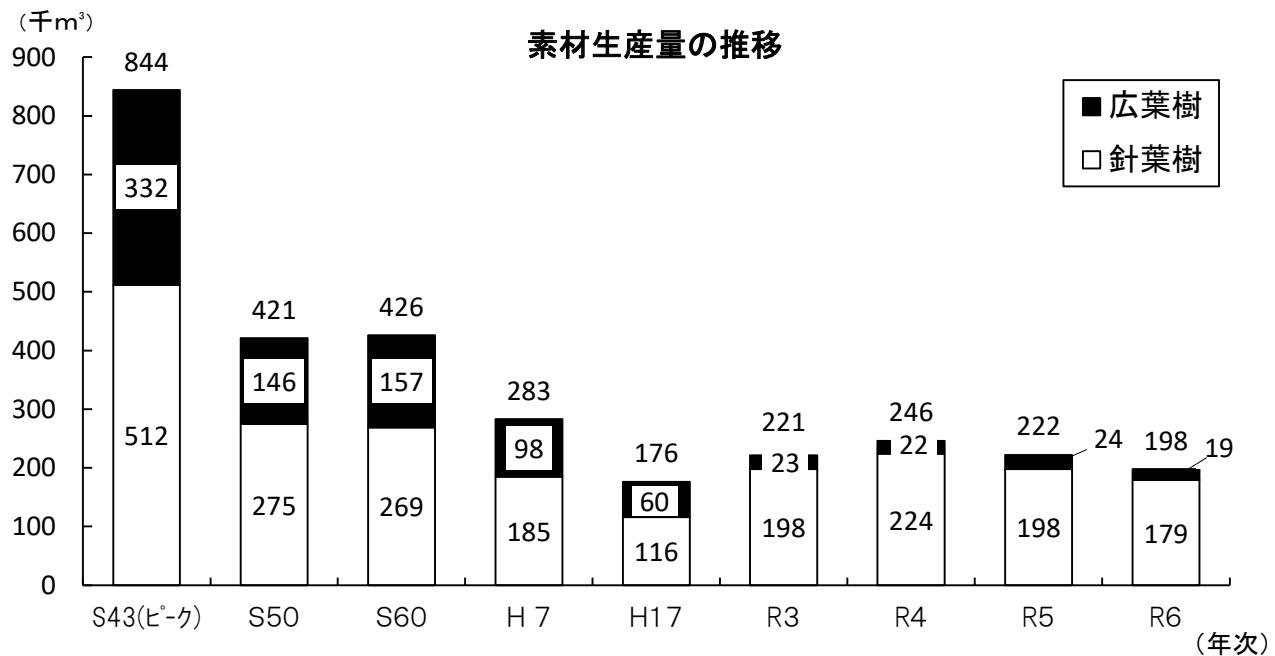
令和6年度は2,260haの間伐を実施している。



### 3. 林産物生産

#### (1) 木材生産 (関連資料P53, 54)

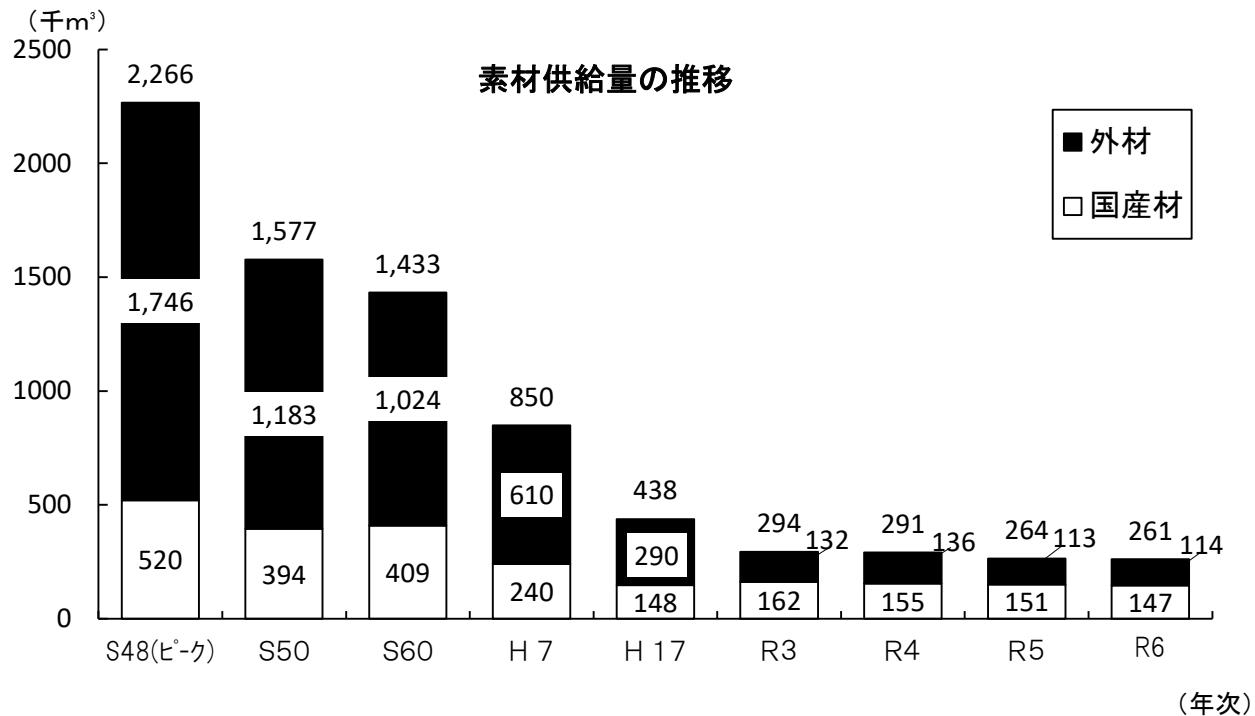
素材生産量は、昭和43年の844千m<sup>3</sup>をピークに大幅に減少し、近年はピーク時の3割程度で推移している。



#### イ 素材供給

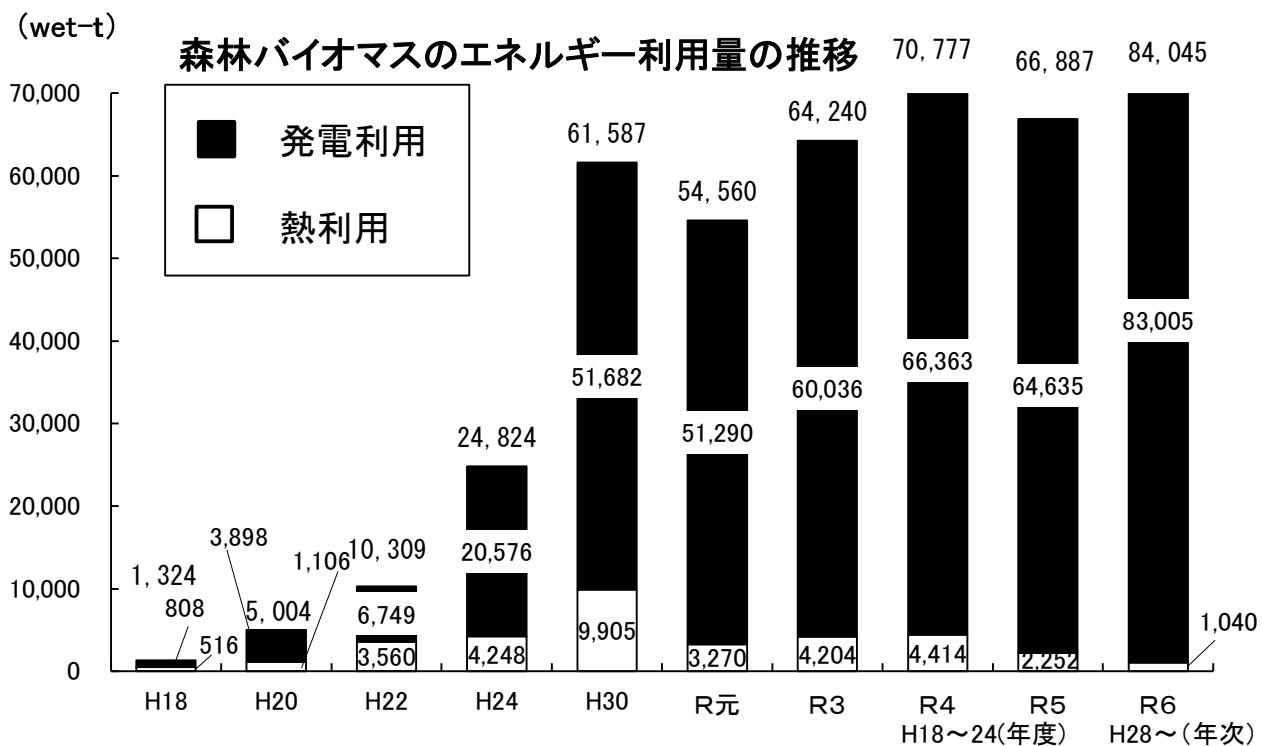
素材供給量は、昭和48年の2,266千m<sup>3</sup>をピークに大幅に減少し、近年はピーク時の約1割まで減少している。

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。

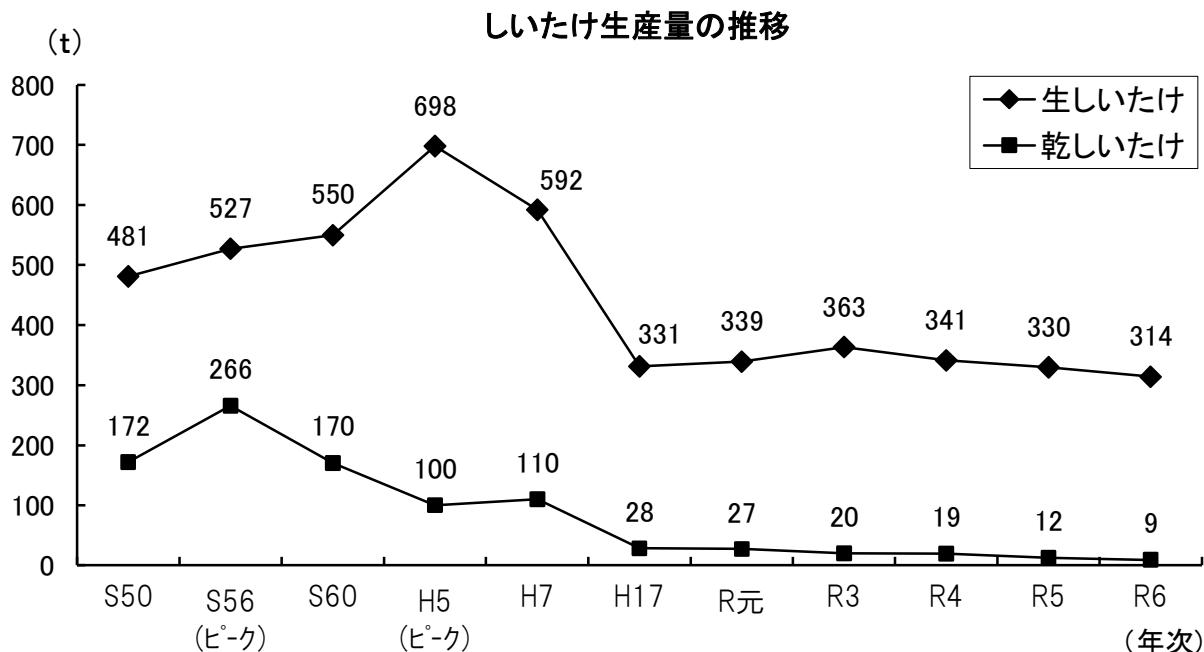


## (3) 特用林産 (関連資料P63)

### ア しいたけ

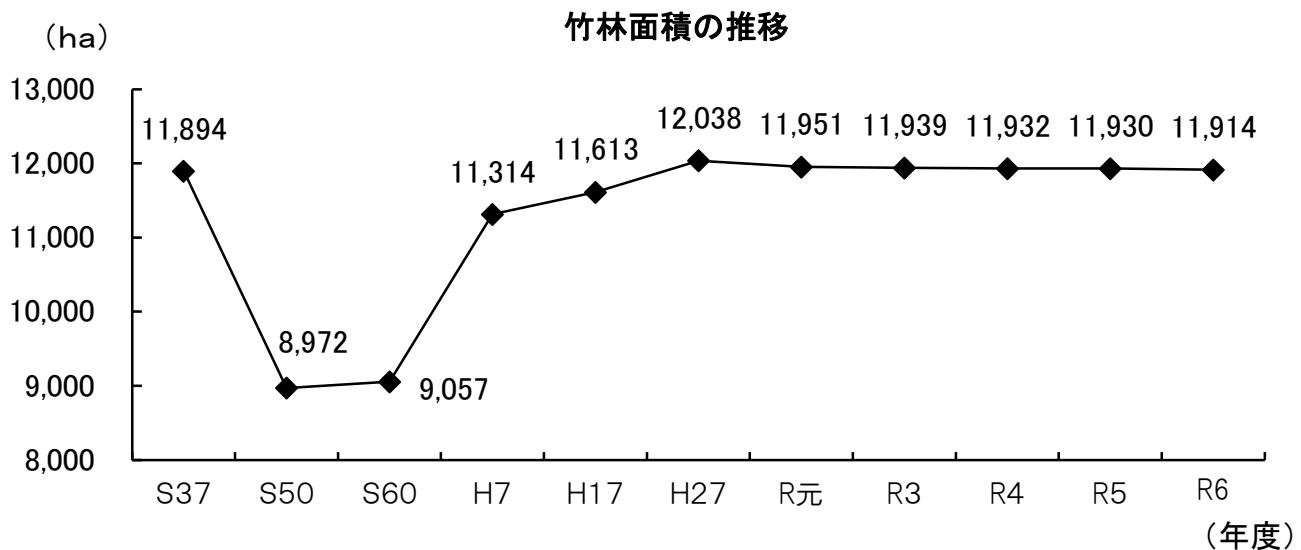
しいたけ生産量は、生しいたけが平成5年の698tを、乾しいたけは昭和56年の266tをピークに、大幅に減少している。

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。

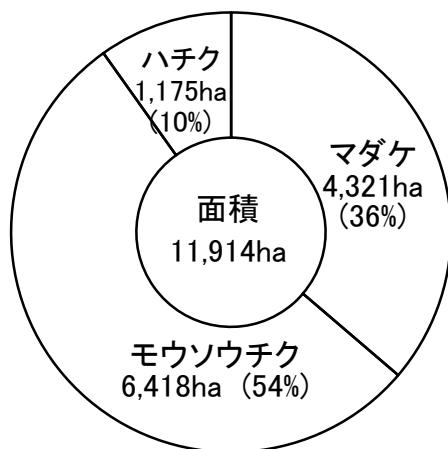


## イ 竹林等

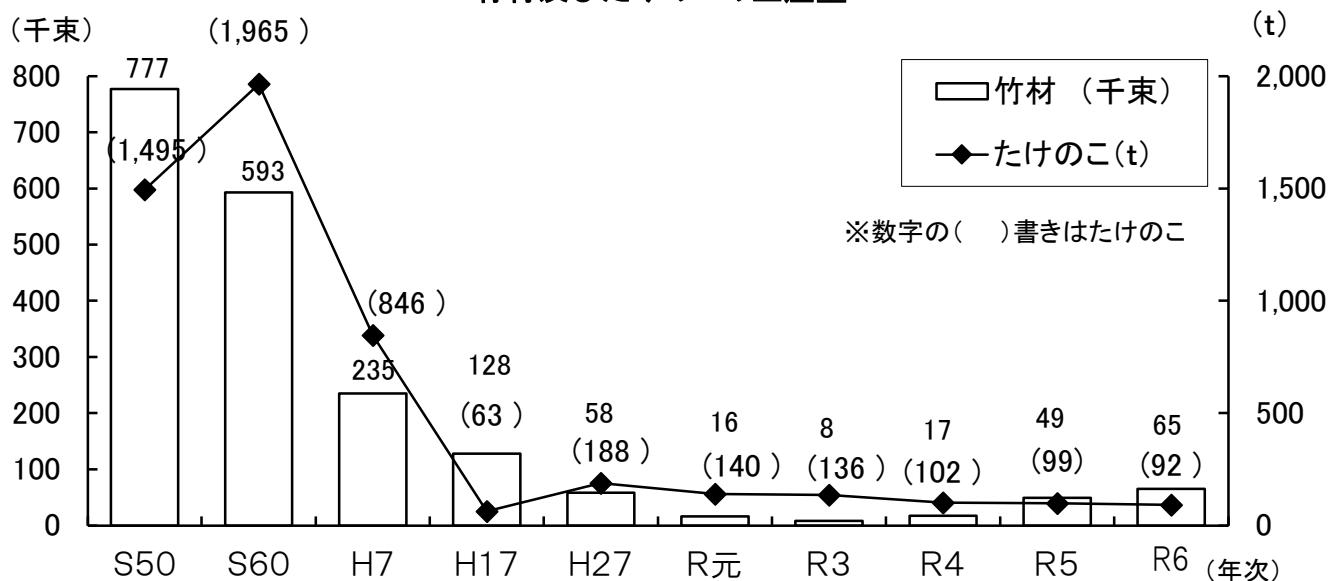
竹林面積は、近年、12,000ha程度で推移している。



### 種類別竹林面積



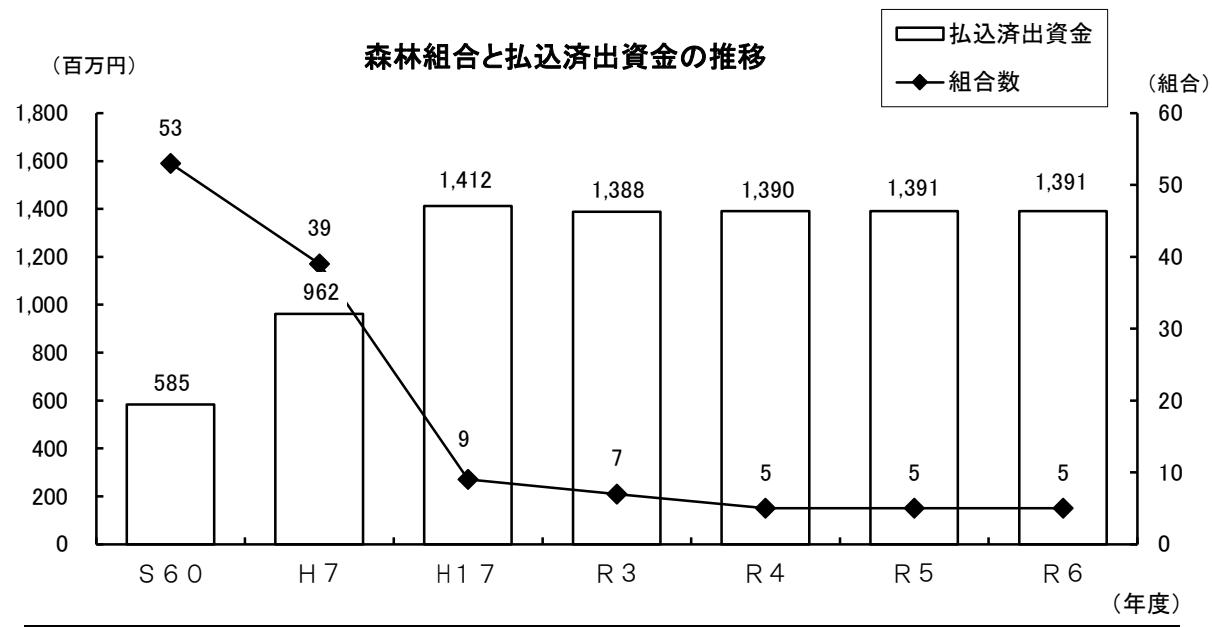
### 竹材及びたけのこの生産量



#### 4. 森林組合

##### (1) 森林組合の概況 (関連資料P74)

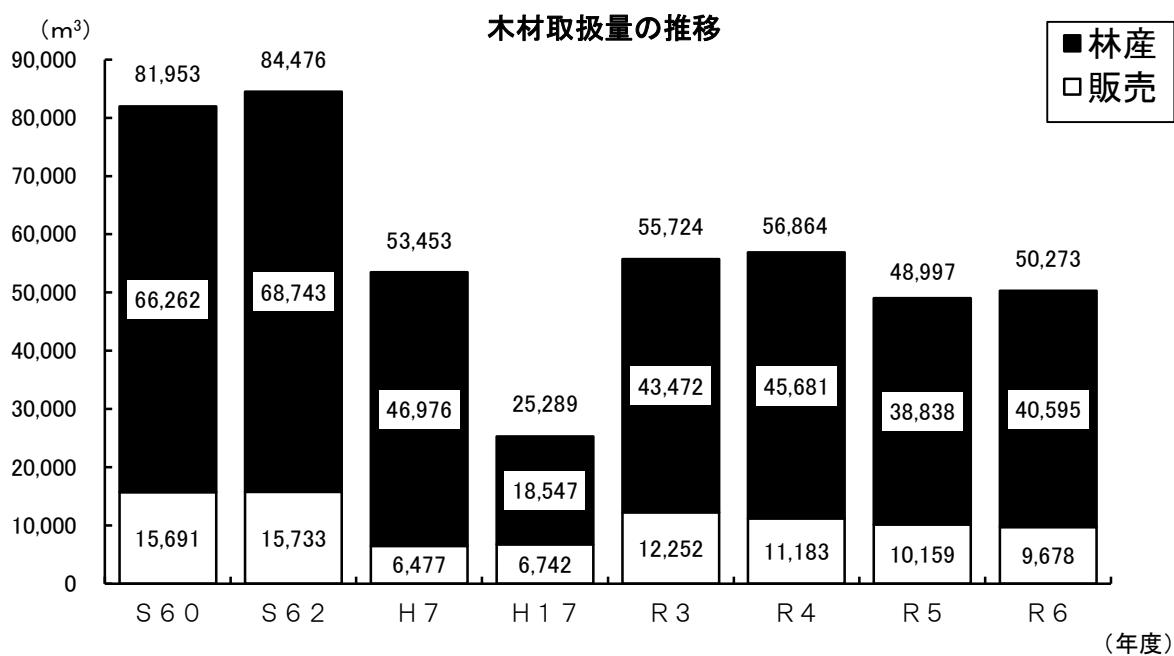
払込済出資金は、ここ数年横ばいで推移している。



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

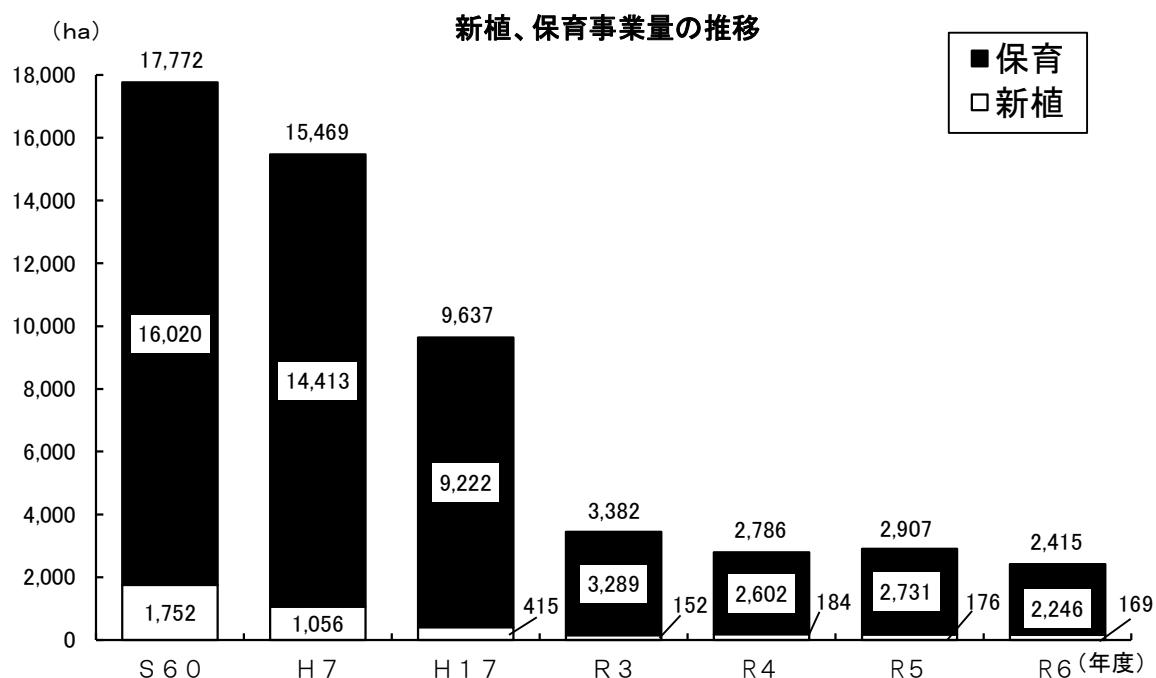
##### (2) 木材取扱量 (関連資料P75)

木材取扱量は、昨年度に比べ増加した。



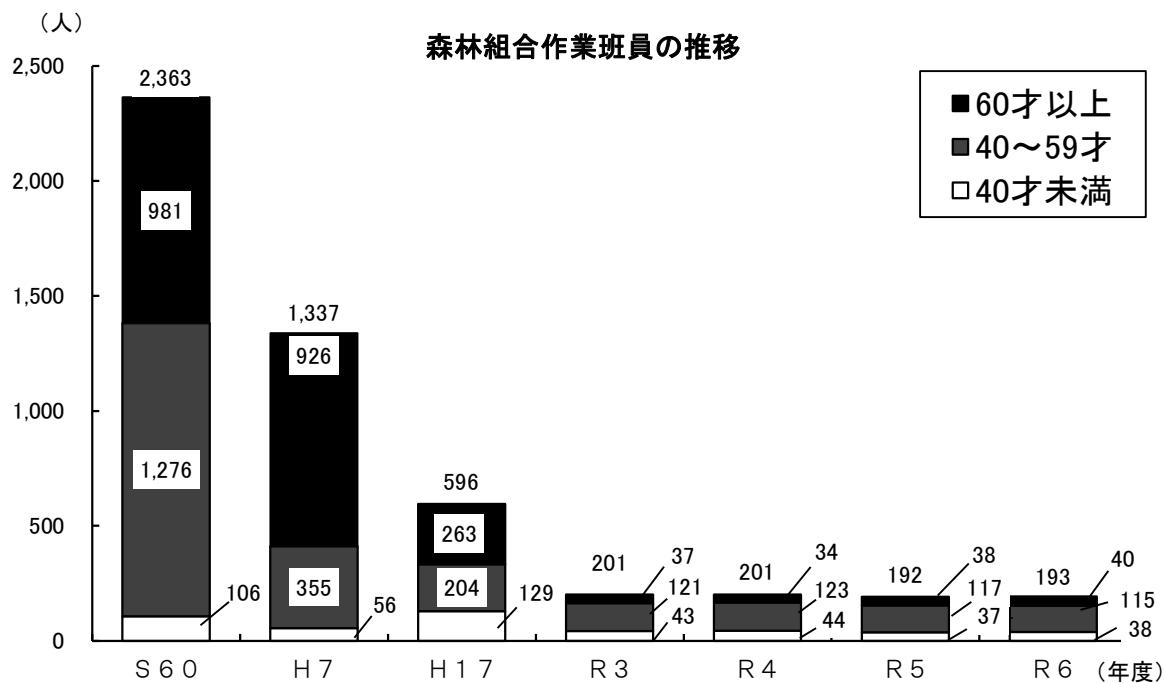
### (3) 森林造成事業 (関連資料P75)

保育の事業量は、遅減傾向にある。



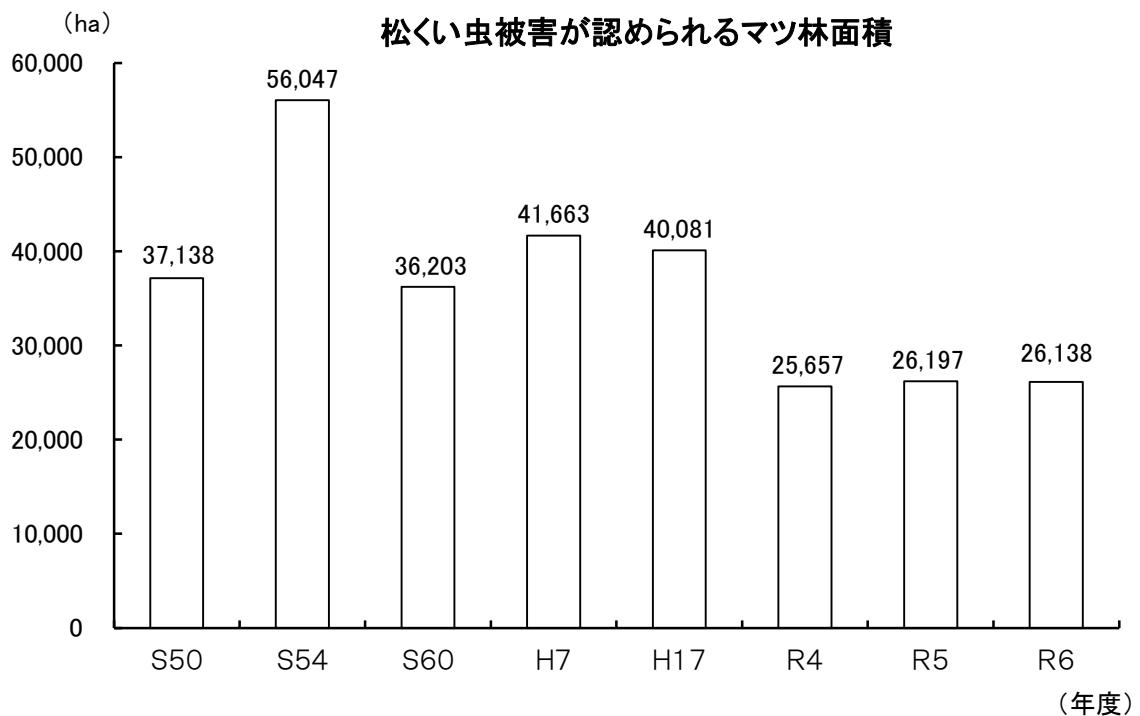
### (4) 森林組合作業班 (関連資料P75)

作業班員数は、ここ数年横ばいで推移している。

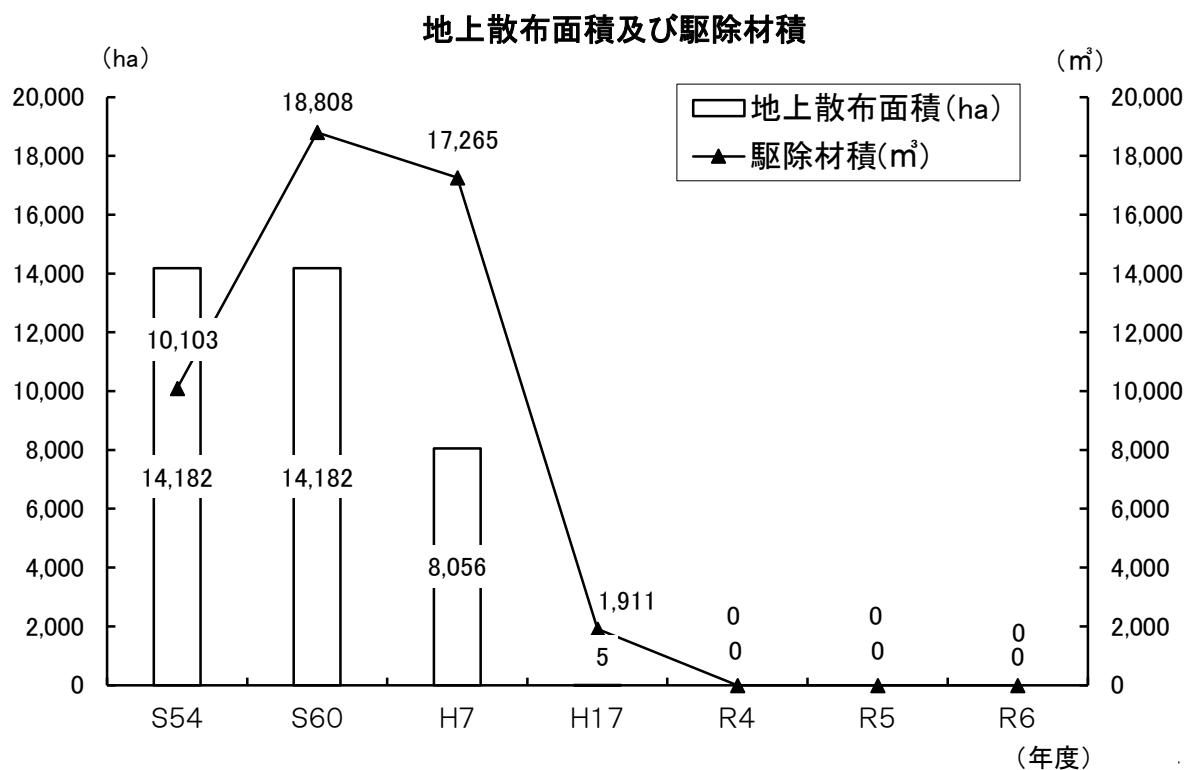


## 5. 森林被害

### (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)

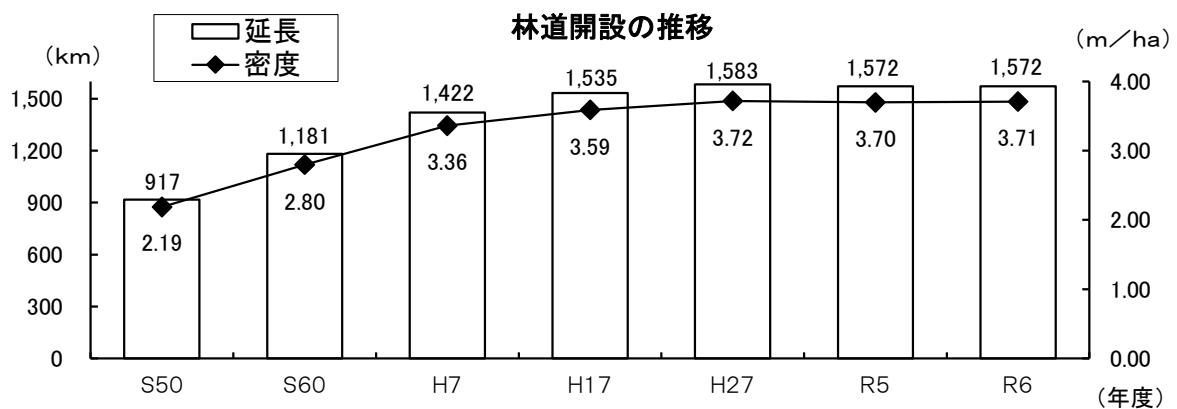
機械種別	S50	S60	H7	H17	H27	R3	R4	R5	R6
チエーンソー	5,431	12,324	12,029	10,534	5,905	2,577	-	-	-
刈払機	5,448	8,732	11,783	13,074	6,489	2,038	-	-	-
プロセッサ	-	-	2	10	11	11	14	12	13
ハーベスター	-	-	1	1	15	30	30	33	34
フォワーダ	-	-	-	7	23	26	60	59	58
スイングヤーダ	-	-	-	6	14	19	15	18	20
集材機	649	520	437	282	177	-	-	-	-
運材機	181	359	479	292	227	-	-	-	-

## 7. 林道等

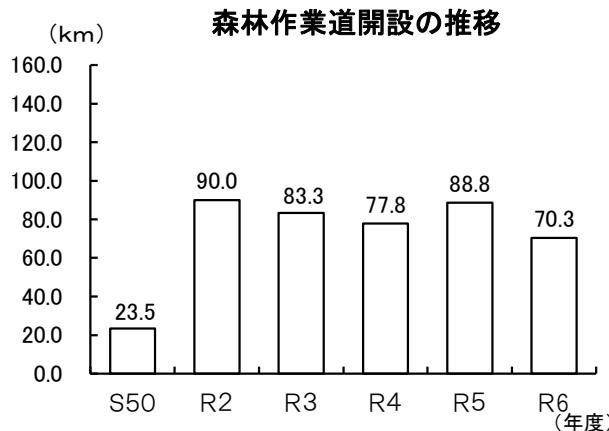
令和6年度は、開設実績はなく、総延長は1,572kmとなった。

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

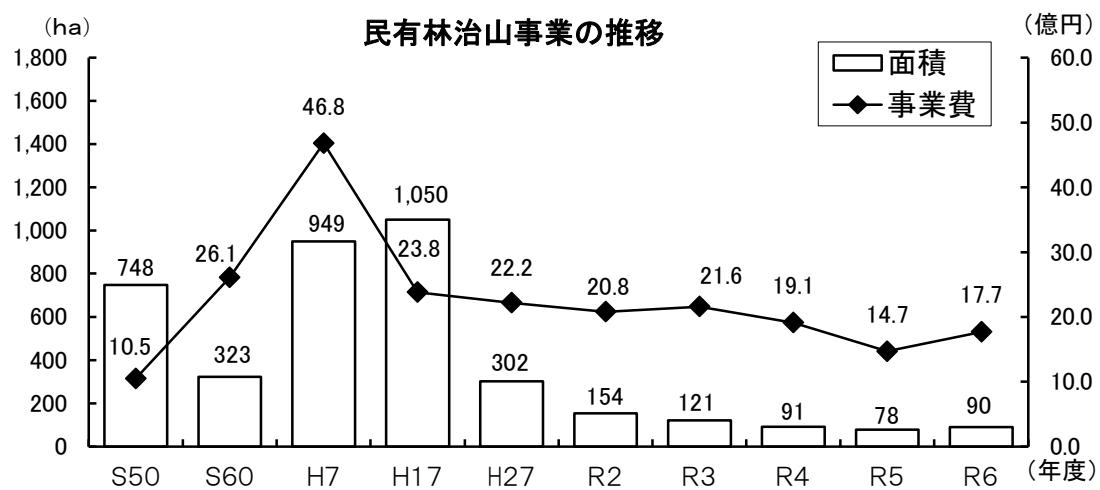
(単位: m)

	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。



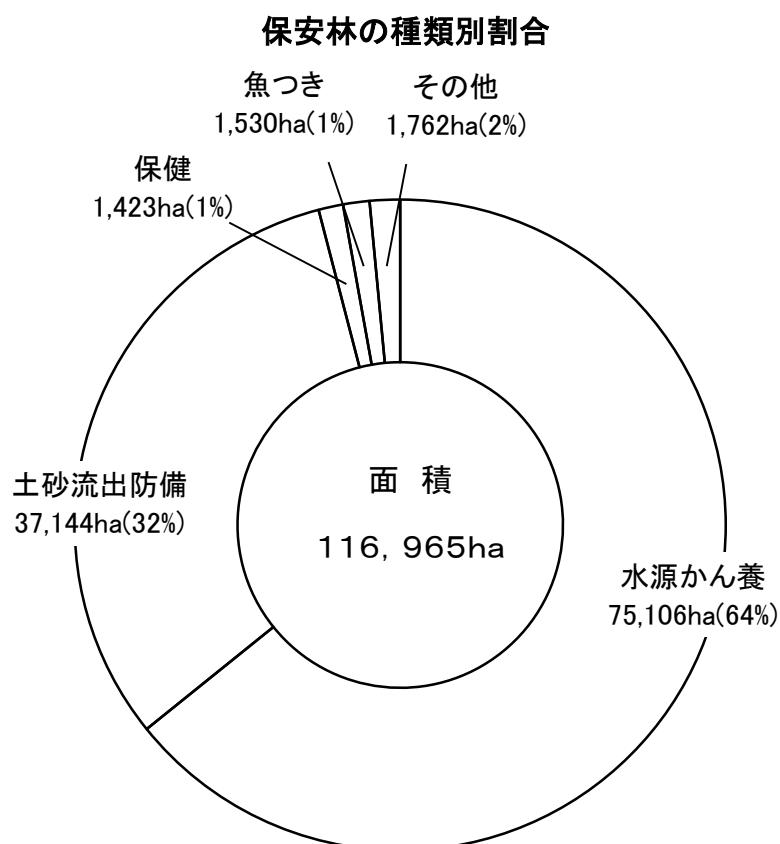
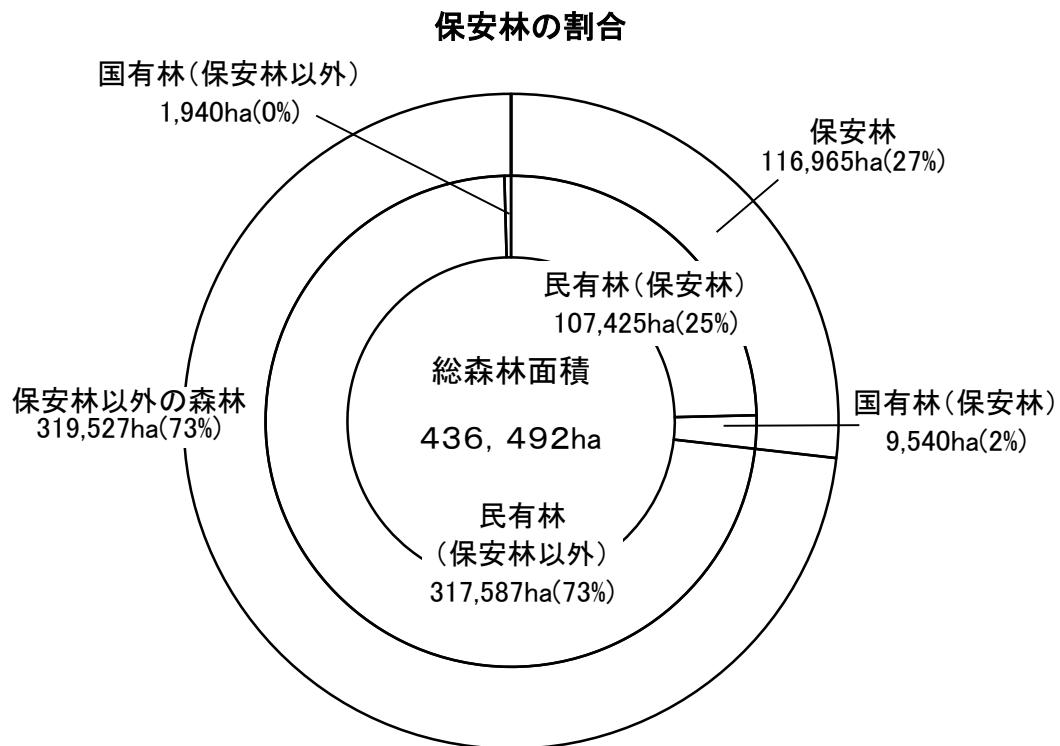
### (2) 生活環境保全林 (関連資料 治山林道班資料)

#### 生活環境保全林の概要

地区名	市町	施行年度	区域面積	地区の愛称
			(ha)	
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	天神山森林公园
国見台	下関市	S56～58	62.00	国見台森林公园
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园
青海島	長門市	S59～61	30.00	青海島森林公园
嵩山	周防大島町	S60～62	42.00	長寿の森・嵩山森林公园
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	
鳥帽子岳	周南市	S63～H2	34.80	鳥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	大浦岳森林公园
十種ヶ峰	山口市	H4～5	29.80	
桜山	美祢市	H4～6	28.02	桜山森林公园
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、%)

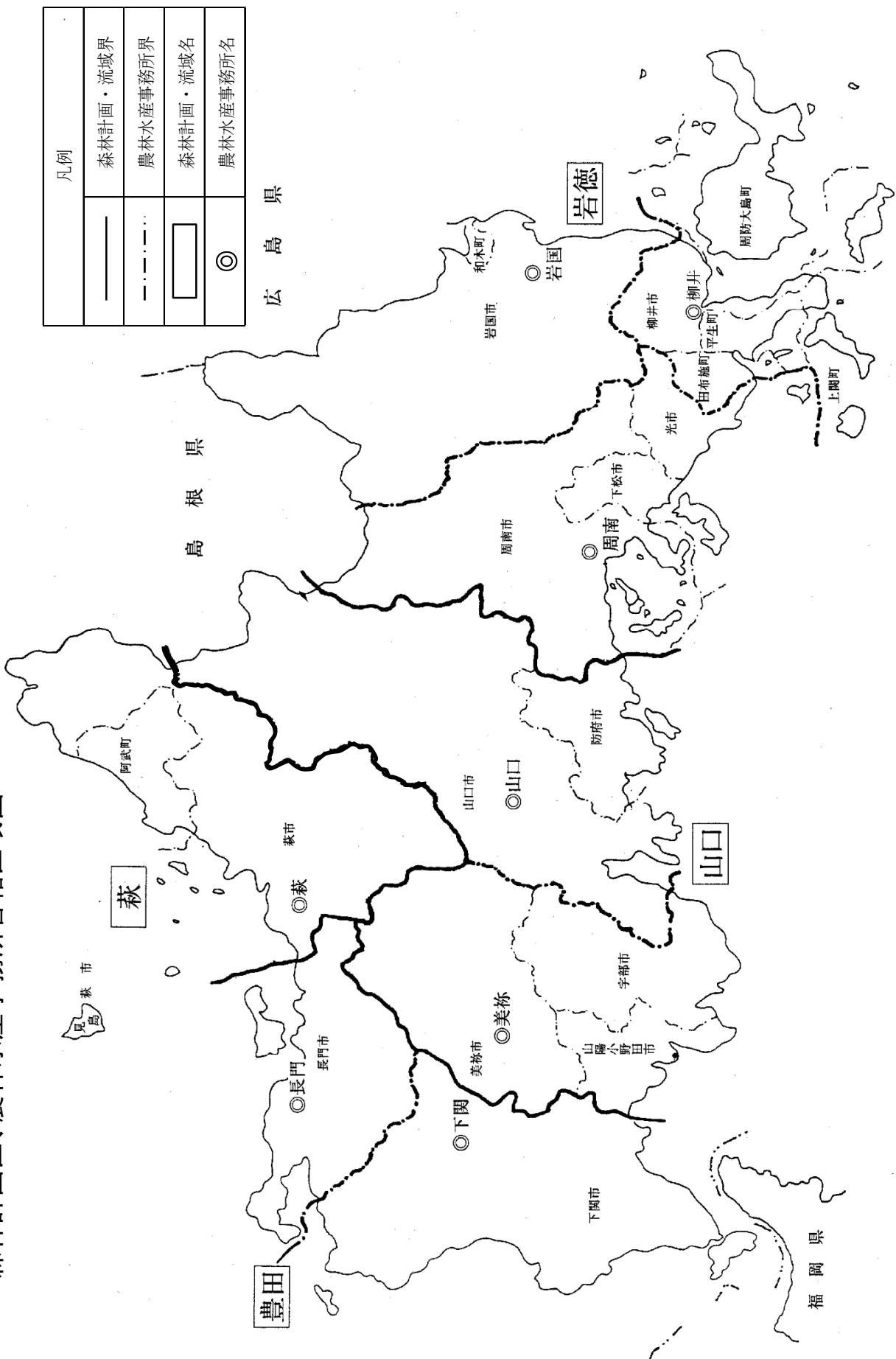
区分	2005年 (平成17年)		2010年 (平成22年)		2015年 (平成27年)		2020年 (令和2年)		R2/H27 林家数の 増減率	
	林家数	構成比	林家数	構成比	林家数	構成比	林家数	構成比		
総 数	28,119	100.0	28,366	100.0	26,457	100.0	22,743	100.0	86	
保有階層別	1～5ha	21,268	75.6	21,333	93.8	19,744	86.8	16,904	74.3	86
	5～20ha	5,872	20.9	5,969	26.3	5,667	24.9	4,950	21.8	87
	20～50ha	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

## 森林計画区、農林水産事務所管轄区域図



自然環境保全施設等整備状況図

