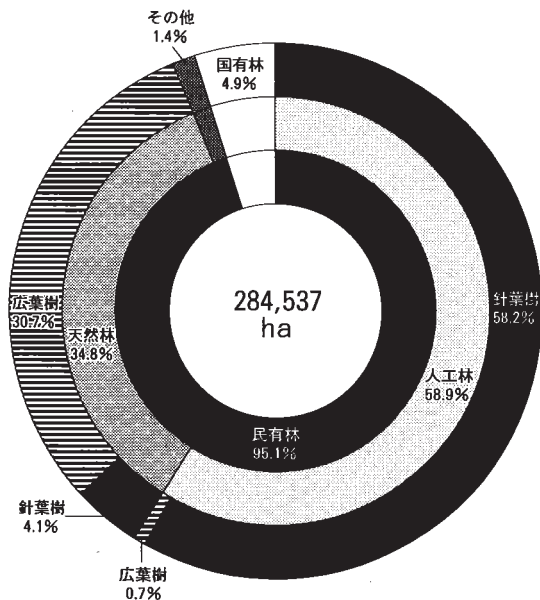


# 林業・水産業

森林面積の内訳（平成10年4月1日現在）



資料：県林道課

# 林業・水産業

概 況 .....	71
森 林 資 源 .....	72
造林面積（民有地） .....	73
素材生産量、出入荷量、消費量 .....	73
特用林産物生産量 .....	74
森林被害、山地崩壊及び林道被害 .....	74
内水面漁業 .....	75
水系別放流量 .....	75
内水面養殖業 .....	76

## 概況

### 【林業】

平成10年4月1日現在の森林面積は、285千haで、県総面積の77%を占め、その95%が民有林であり、人工林率は62%と高く、1ha当たりの平均蓄積は206m<sup>3</sup>となっており全国でも高い水準にあります。

造林面積は、昭和37年の6,088haをピークに年々減少し、ここ数年においては400haを割る水準となっています。

素材生産量は、昭和46年まではほぼ100万m<sup>3</sup>で推移していましたが、その後漸減し、現在では昭和40年の4割を下回っています。

森林は木材生産の他に県土の保全、水資源のかん養、自然環境の保全・形成などの役割を担っています。機能別に森林をみると、生活環境保全機能の高い森林の大半が大和・木津川地域に集中しており、北山・十津川地域では水源かん養機能の割合が高くなっています。

平成9年の特用林産物生産量は全体的に減少傾向ですが、なめこが113tで前年比4.6%増、わさびが13.6tで同3.0%増で、ぶなしめじは219tでほぼ前年並みとなりました。

### 奈良県森林計画区

森林計画区名	市町村名
大和・木津川森林計画区	奈良市・大和高田市・大和郡山市・天理市・橿原市・桜井市・御所市・生駒市・香芝市・添上郡・山辺郡・生駒郡・磯城郡・宇陀郡・高市郡・北葛城郡
吉野森林計画区	五條市・吉野町・大淀町・下市町・黒滝村・西吉野村・川上村・東吉野村
北山・十津川森林計画区	天川村・野迫川村・大塔村・十津川村・下北山村・上北山村

### 【水産業】

本県の水産業は内水面漁業・養殖業のみで、県全体の産業に占める割合は極めて小さなものです。しかし江戸時代から養殖されている金魚は他の観賞魚とともに大和郡山市を中心に発展し、全国的に有名で高く評価されています。

内水面漁業はあゆが中心で、平成9年にはあゆが前年より28t、11.7%増加して268tとなり、総漁獲量の78%を占めています。

内水面養殖業についてみると、平成9年の食用魚の総収獲量は、321tで前年と比べ18.9%の増加となりました。

魚種別では、ふなが最も多く131tですが、減少傾向にあります。一方、ます類が前年比53t（84.1%）と大きくのびています。

平成9年の観賞魚の販売量は、総数で92,620千尾で、前年に比べ9.4%減となりました。

# 森 林 資 源

(単位：ha)

## A. 面 積

(森林計画区別)

年月日 森林計画区	区 分	総 数	民 有 林					国 有 林	
			総 数	人 工 林		天 然 林		そ の 他	総 数
				針 葉 樹	広 葉 樹	針 葉 樹	広 葉 樹		
平成7年4月1日		285,295	271,053	165,745	2,036	12,148	86,309	4,816	14,242
8		285,245	270,977	165,252	2,063	12,196	87,154	4,312	14,267
9		284,785	270,805	165,572	1,908	11,785	87,350	4,190	13,980
10		284,537	270,554	165,588	1,897	11,750	87,292	4,027	13,984
大和・木津川		69,378	67,871	43,436	1,664	5,238	15,825	1,707	1,507
吉 野		68,828	67,976	51,080	112	3,430	12,570	785	852
北山・十津川		146,332	134,707	71,072	121	3,082	58,897	1,535	11,625

(単位：千㎡)

## B. 蓄 積

(森林計画区別)

年月日 森林計画区	区 分	総 数	民 有 林				国 有 林	
			総 数	人 工 林		天 然 林		総 数
				針 葉 樹	広 葉 樹	針 葉 樹	広 葉 樹	
平成7年4月1日		55,124	53,277	40,927	130	2,044	10,175	1.847
8		57,372	55,400	42,429	132	2,061	10,777	1.973
9		57,765	55,826	42,820	127	2,039	10,841	1.938
10		58,540	56,564	43,519	128	2,045	10,872	1.976
大和・木津川		12,194	11,866	9,907	112	792	1,076	308
吉 野		19,006	18,915	16,533	8	607	1,766	91
北山・十津川		27,340	25,763	17,079	8	646	8,030	1.577

資料：県林道課 (注) 単位未満を四捨五入しているため、総数と内訳が一致しないことがある。

(単位：ha)

## 造 林 面 積 (民有地)

区 分	総 数	針 葉 樹					広 葉 樹		
		合 計	す ぎ	ひのき	ま つ	その他	合 計	くぬぎ	その他
平成5年	441	434	115	318	—	1	7	0	7
6	383	378	105	269	2	2	5	1	4
7	383	379	86	290	0	3	4	0	4
8	350	340	71	268	0	1	10	0	10
9	343	335	72	263	0	1	8	0	8

資料：県治山課

(単位：千m<sup>3</sup>)

## 素材生産量、出入荷量、消費量

区 分	素 材 生 産 量					製材用素材入荷量			年間製材用 素材消費量	製 材 品 出 荷 量
	計	針葉樹	広葉樹	内) 製材用	内) パルプチップ用	計	国 産	外 材		
平成5年	493	433	60	411	64	760	419	341	760	519
6	445	417	28	400	28	743	421	322	735	508
7	425	399	26	382	27	709	397	312	700	479
8	417	402	15	387	16	671	385	286	668	458
9	376	366	10	353	11	587	340	247	591	399

資料：県林政課

## 特 用 林 産 物 生 産 量

年 次	きのこ類							わさび	たけのこ	く り	竹 林	木 炭	普通薪
	生しい た け	乾しい た け	ひらたけ	なめこ	えのき た け	まつたけ	ぶ な しめじ						
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	千束	t	千束
平成5年	1,870	45.0	118	93	42	2.5	171	…	260	160	10.0	72	43.6
6	1,721	49.8	102	109	40	0.5	182	11.5	248	144	9.5	73	43.2
7	1,588	43.4	97	107	37	0.5	184	12.1	218	115	9.5	75	43.2
8	1,491	39.4	35	108	39	2.3	221	13.2	222	104	9.5	70	40.5
9	1,312	29.2	20	113	29	2.7	219	13.6	210	98	8.4	65	38.7

資料：県林政課

## 森 林 被 害、山 地 崩 壊 及 び 林 道 被 害

年 次	森林火災		気 象 災		病虫獣害		(うち松くい虫)			山地崩壊		林道被害	
	件数	被害区域	被害区域	実損面積	被害区域	実損面積	被害区域	実損面積	被害材積	崩壊箇所	被害見積額	延長	事業費査定額
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	m <sup>3</sup>		千円	m	千円
平成5年	30	83	167	111	6,163	296	4,662	63	8,369	140	842,470	421	103,583
6	22	13	95	47	5,902	394	4,684	117	8,231	30	605,000	2,708	442,359
7	30	6	87	24	5,384	213	4,034	74	5,930	67	433,830	285	83,634
8	12	12	146	55	4,972	407	3,590	38	5,525	—	—	—	—
9	12	0.3	12	4	4,473	290	3,190	35	4,995	49	749,900	1,454	343,116

資料：県林政課

(単位：t)

## 内 水 面 漁 業

年次及び水系別	総漁獲量	魚							類			
		あゆ	こい	ふな	うなぎ	おいかわ	ますその他	うぐい	わかさぎ	やまめ	その他の魚類	
平成5年	367	293	12	7	1	11	34	6	—	0	3	
6	316	244	11	8	1	10	35	6	—	0	2	
7	293	219	13	10	1	9	34	5	—	0	2	
8	315	240	13	9	1	9	36	6	—	0	2	
9	342	268	12	8	1	9	36	5	—	0	2	
淀川	12	6	3	1	0	—	2	—	—	—	—	
紀の川	253	214	6	4	1	9	14	5	—	—	1	
熊野川	71	48	1	1	0	0	21	0	—	—	0	
その他の河川	6	0	3	3	—	—	0	—	—	0	0	

資料：近畿農政局奈良統計情報事務所

(単位：kg)

## 水 系 別 放 流 量

年次及び水系別	あゆ	こい	ふな	うなぎ	あまご	あまごの卵
平成5年						(千粒)
6	35,247	4,750	9,610	403	15,341	1,250
7	36,980	3,795	8,895	360	16,074	1,250
8	46,905	4,721	10,235	320	15,889	1,250
9	34,465	5,940	8,650	320	15,061	1,250
	38,794	6,515	9,755	271	15,933	1,250
淀川	2,232	3,210	3,200	35	415	—
紀の川	28,752	2,300	5,500	130	8,110	600
大和川	110	350	300	—	100	—
新宮川	7,700	655	755	106	7,308	650

資料：県農政課

# 内 水 面 養 殖 業

## A. 食 用

(単位：収穫量 t)

年 次	収 穫 量						
	計	ふ な	ます類	あ ゆ	こ い	う なぎ	そ の 他
平成5年	276	160	61	19	6	—	27
6	255	152	52	20	6	—	24
7	262	140	64	18	19	0	20
8	270	139	63	18	24	0	26
9	321	131	115	19	32	0	24

資料：近畿農政局奈良統計情報事務所

## B. 鑑 賞 用

(単位：千尾)

年 次	魚 種 別 販 売 量										
	き ん ぎ よ							色 ご い			
	計	わきん	りゅうきん	しゅぶんきん	でめきん	きやりこ	その他	計	紅 白	三 色	その他
平成6年	155,427	144,200	1,000	15	6,000	12	4,200	8,860	2,130	1,830	4,900
7	127,220	114,900	800	10	8,000	10	3,500	6,850	1,970	1,570	3,310
8	96,420	84,600	800	10	6,000	10	5,000	5,790	1,400	1,200	3,190
9	87,620	61,500	600	10	4,000	10	21,500	5,000	1,180	1,080	2,740

資料：県農政課