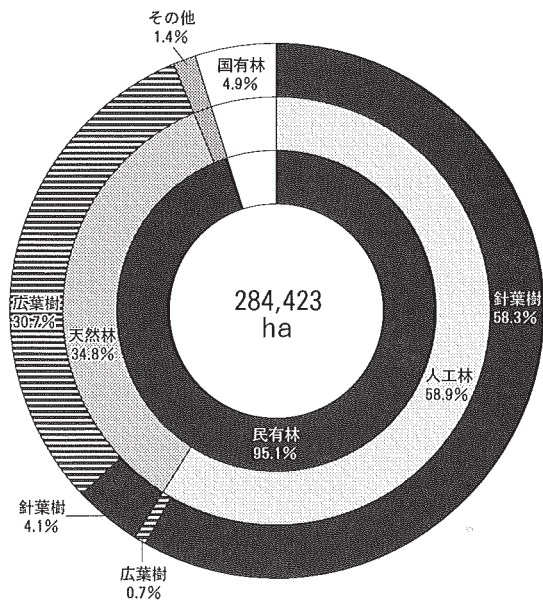


# 林業・水産業

森林面積の内訳（平成11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11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214m<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、平成10年では324千m<sup>3</sup>となっています。

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10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128tで前年比13.2%増、わさびが14.1tで同3.7%増で、ぶなしめじは221t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10年にはあゆが前年に比べ11t（4%）減で257tとなりましたが、総漁獲量の78%を占めています。

内水面養殖業では、平成10年の食用魚の総収獲量は228tで、前年に比べ93t（29%）減少となりました。魚種別では、ふなが最も多く125tですが、減少傾向にあります。

平成10年の観賞魚の販売量は、総数で98,465千尾で、前年に比べ6%増加しました。魚種別ではわきんが14%増加しています。

# 森 林 資 源

(単位：ha)

## A. 面 積

(森林計画区別)

区 分 年月日 森林計画区	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8年4月1日	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
11	284,423	270,620	165,839	1,907	11,650	87,303	3,921	13,804
大和・木津川	69,378	68,054	43,592	1,664	5,238	15,852	1,707	1,324
吉 野	68,714	67,859	51,175	122	3,330	12,553	679	855
北山・十津川	146,332	134,707	71,072	121	3,082	58,897	1,535	11,625

(単位：千m<sup>3</sup>)

## B. 蓄 積

(森林計画区別)

区 分 年月日 森林計画区	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8年4月1日	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
11	59,905	57,950	44,909	128	2,175	10,738	1,955
大和・木津川	12,209	11,925	9,943	112	792	1,078	283
吉 野	20,356	20,261	17,887	8	737	1,629	95
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6年	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
10	279	273	72	196	4	1	6	1	5

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6年	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
10	324	313	11	301	13	493	296	197	485	326

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 材	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6年	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
10	1,180	26.5	15	128	17	2.8	221	14.1	150	134	8.4	63	36.5

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6年	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
10	1	2	4,804	2,809	4,168	285	3,009	30	4,452	81	2,276,200	419	90,062

資料：県林政課、県林道課

(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6年	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	
10	327	257	12	9	1	8	34	5	—	—	1	
淀川	11	4	3	1	0	—	3	—	—	—	—	
紀の川	265	231	5	4	1	8	10	5	—	—	1	
熊野川	44	21	1	1	0	0	21	0	—	—	0	
その他の河川	6	0	3	3	—	—	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6年						(千粒)
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
10	38,794	6,515	9,755	271	15,933	1,250
	45,095	6,685	9,735	227	17,039	1,250
淀川	2,100	2,510	2,500	20	441	—
紀の川	34,635	3,000	6,200	77	8,981	750
大和川	120	350	340	—	80	—
新宮川	8,240	825	695	130	7,537	500

資料：県地域農業推進課

# 内 水 面 養 殖 業

## A. 食 用

(単位：収獲稜量 t)

年 次	収 獲 量						
	計	ふ な	ます類	あ ゆ	こ い	う なぎ	そ の 他
平成6年	254	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
10	228	125	46	17	17	0	22

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
10	95,715	70,200	500	5	5,000	10	20,000	2,750	705	705	1,340

資料：県地域農業推進課