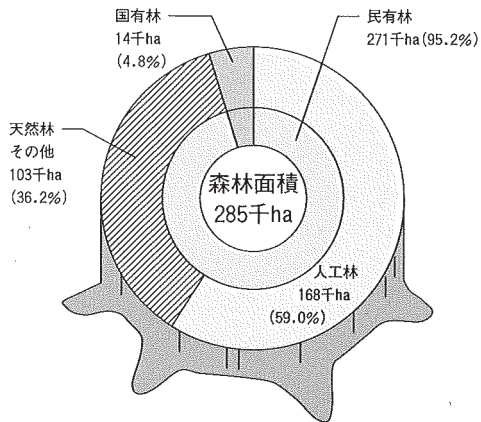


森林資源 (平成13年 4月1日)

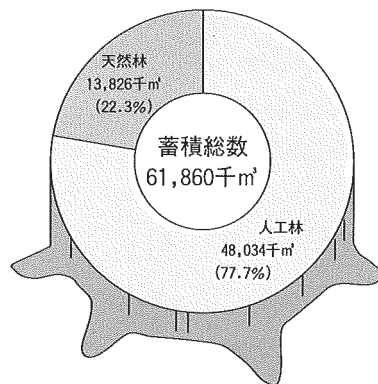
林業・水産業

森林面積



森林蓄積

(民有林)



資料：県林政課

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
水系別内水面漁業	75
水系別放流量	75
内水面養殖業	76

概 況

【林 業】

平成13年4月1日現在の森林面積は、284千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、民有林の1ha当たりの平均蓄積は228m³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約260haの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m³で推移していましたが、その後漸減し、平成12年では297千m³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12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159tで前年比12.0%増、わさびが10.3tで同26.4%減でした。ぶなしめじは245tで前年比18.9%増となりました。

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12年にはあゆが前年に比べ59t（23%）減で197tとなりましたが、総漁獲量の73%を占めています。

内水面養殖業では、平成12年の食用魚の総収穫量は190tで、前年に比べ6t（3%）減少となりました。魚種別では、ふなが最も多く114tですが、減少傾向にあります。

平成12年の観賞魚の販売量は、総数で80,582千尾で、前年に比べ8%減少しました。魚種別では色ごいが17%減少しています。

森 林 資 源

(単位：ha)

A. 面 積

(各年4月1日現在)

森林計画区別	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10年4月1日	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
12	284,455	270,960	166,058	1,978	11,609	87,475	3,841	13,495
13	284,487	270,952	165,954	1,979	11,618	87,595	3,807	13,534
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	856
北山・十津川	146,394	135,040	71,187	193	3,049	59,189	1,421	10,354

(単位：千㎡)

B. 蓄 積

(各年4月1日現在)

森林計画区別	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10年4月1日	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	
12	62,066	60,115	46,544	133	2,182	11,256	1,951	
13	64,001	61,860	47,901	134	2,197	11,629	2,140	
大和・木津川	12,212	11,925	9,943	112	792	1,078	286	
吉 野	20,550	20,455	18,080	8	737	1,629	95	
北山・十津川	31,239	29,480	19,877	14	669	8,921	1,759	

資料：県林政課 (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)

年次別	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8年	350	340	71	268	0	1	10	0	10
9	344	336	72	263	0	1	8	0	8
10	279	273	72	196	4	1	6	1	5
11	305	298	87	208	—	3	7	1	6
12	562	542	94	435	3	10	20	2	18

資料：県林業基盤課

(単位：千㎡)

素材生産量、出入荷量、消費量

年次別	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	うち製材用	うちバルブチップ用	計	国産	外材		
平成8年	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	487	290	197	485	326
11	333	322	11	307	16	470	285	185	463	309
12	297	288	9	271	15	447	262	185	445	296

資料：県林政課

特用林産物生産量

年次別	きのこ類							わさび	たけのこ	くり	竹材	木炭	普通薪
	生しいけ	乾しいけ	ひらたけ	なめこ	えのきけ	まつたけ	ぶなめじ						
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	千束	t	千束
平成8年	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
11	1,076	29.4	15	141	15	2.5	206	14.0	136	102	8.4	50	33.1
12	983	30.0	14	159	13	1.2	245	10.3	136	110	8.0	44	32.0

資料：県林政課

森林被害、山地崩壊及び林道被害

年次別	森林火災		気象害			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	ha	m ³	千円	m	千円		
平成8年	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		
11	3	1.51	—	—	4,513	299	3,224	35	4,624	79	1,521,900	334	89,443		
12	11	1.58	7	20	4,774	357	3,545	64	6,567	14	204,000	378	68,080		

資料：県林業基盤課、県森林保全課

(単位：t)

水系別内水面漁業

年次及び水系別	総魚量	魚類									
		あゆ	こい	ふな	うなぎ	おいかわ	さけ・ます類	うぐい	わかさぎ	やまめ	その他の魚類
平成8年	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
11	328	256	12	8	1	7	38	4	—	—	1
12	271	197	13	9	2	7	38	4	—	—	—
淀川	19	10	5	3	0	—	1	—	—	—	—
紀の川	206	171	4	3	1	7	15	4	—	—	1
新宮川	40	16	0	0	1	0	23	0	—	—	0
その他の河川	6	0	3	3	—	—	0	—	—	—	0

資料：近畿農政局奈良統計情報事務所「内水面漁業漁獲統計調査」

(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8年	34,465	5,940	8,650	320	15,061	(千粒) 1,250
9	38,794	6,515	9,755	271	15,933	1,250
10	45,095	6,685	9,735	227	17,039	1,250
11	48,525	4,916	9,860	234	19,367	1,250
12	41,253	4,640	10,700	255	19,514	1,300
淀川	2,580	1,950	3,000	40	920	—
紀の川	30,758	1,380	6,000	75	10,350	600
大和川	110	560	550	—	100	—
新宮川	7,805	750	1,150	140	8,144	700

資料：県農業経営課

内 水 面 養 殖 業

A. 食 用

(単位：収穫量 t)

年次別	収 穫 量											
	計	ふ	な	ます類	あ	ゆ	こ	い	う	なぎ	その他	
平成8年	270		139		63		18		24		0	26
9	321		131		115		19		32		0	24
10	228		125		46		17		17		0	22
11	196		122		47		2		2		0	23
12	190		114		44		2		7		0	23

資料：近畿農政局奈良統計情報事務所「内水面養殖業収穫統計調査」

B. 観 賞 用

(単位：千尾)

年次別	魚 種 別 販 売 量										
	き ん ぎ よ							色 ご い			
	計	わきん	りゆうきん	じゅぶんきん	でめきん	きやりこ	その他	計	紅白	三色	その他
平成8年	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
11	84,915	59,400	500	5	5,000	10	20,000	2,370	600	600	1,170
12	78,615	52,500	500	5	4,500	10	21,100	1,967	527	527	913

資料：県農業経営課