

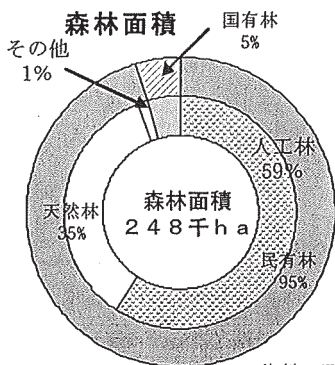
【概況】

林業

平成15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233m³となっており全国でも高い水準にあります。

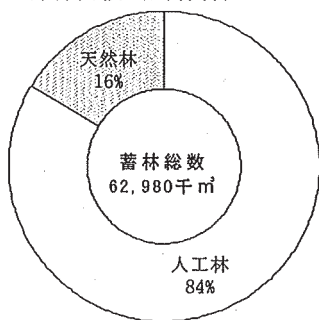
造林面積は、昭和37年の6,088haをピークに年々減少し、ここ数年においては約230haの水準となっています。

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14年では229千m³となっています。



資料：県林政課

森林蓄積（民有林）



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14年の特宥林産物生産量は全体的に減少傾向ですが、生しいたげが813tで前年比18.8%減、わさびが4.3tで同24.6%減でした。ぶなしめじは214tで前年比5.4%増となりました。

奈良県森林計畵区

森林計畵区名	包括区域名
大和・木津川森林計畵区	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
吉野森林計畵区	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・十津川森林計畵区	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14年にはあゆが前年に比べ69t（31%）減で157tとなり、総漁獲量の69%を占めています。

内水面養殖業では、平成14年の食用魚（ふなどその他の魚類を除く）の総収獲量は43tで、前年に比べ7t（14%）減少となりました。魚種別では、ます類が最も多く39tで、前年に比べ5t減少しました。

平成14年の観賞魚の販売量は、総数で85,065千尾で、前年に比べ1%増加しました。魚種別ではめきんが4%増加しています。

水系別内水面漁業

(単位：t)

年次及び 水系別	総 獲 魚 量	魚 類									
		あゆ	こい	ふな	うなぎ	おいかわ	さます類	けり	うぐい	わかさぎ	やまめ
平成10年	327	257	12	9	1	8	34	5	—	0	1
11	328	256	12	8	1	7	38	4	—	—	1
12	271	197	13	9	2	7	38	4	—	—	—
13	296	226	10	8	1	6	40	3	—	—	1
14	227	157	11	8	2	3	41	2	2	—	1
淀川	23	8	8	3	0	—	2	—	2	—	—
紀の川	35	13	0	0	0	0	21	0	—	—	0
新宮川	168	136	3	4	1	3	18	2	—	—	1

資料：近畿農政局奈良統計・情報センター「内水面漁業漁獲統計調査」

(注)単位未満を四捨五入しているため、水系別魚種別内訳は合計と一致しない。

水系別放流量

(単位：kg)

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10年	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
13	39,849	5,430	8,940	223	21,243	1,300
14	34,958	4,270	6,650	322	23,240	1,150
淀川	2,030	1,450	2,550	25	635	—
紀の川	24,913	1,520	3,000	142	13,545	550
大和川	145	300	300	—	100	—
新宮川	7,870	1,000	800	155	8,960	600

資料：県農業経営課

内水面養殖業

A. 食 用

(単位：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10年	228	125	46	17	17	0	22
11	196	122	47	2	2	0	23
12	190	114	44	2	7	0	23
13	50	...	44	4	2	0	...
14	43	...	39	x	2	x	...

資料：近畿農政局奈良統計・情報センター「内水面養殖業収穫統計調査」

B. 鑑 賞 用

(単位：千尾)

年次別	魚 種 別 販 売 量											
	色 ざ い							色 ざ い				
	計	わきん	りゅうきん	しゅぶんきん	でめんきん	きやりこ	その他	計	紅	白	三色	その他
平成10年	95,715	70,200	500	5	5,000	10	20,000	2,750	705	705	705	1,340
11	84,915	59,400	500	5	5,000	10	20,000	2,370	600	600	600	1,170
12	78,615	52,500	500	5	4,500	10	21,100	1,967	527	527	527	913
13	82,310	56,400	450	5	4,550	5	20,900	1,660	440	440	440	780
14	83,460	57,900	400	5	4,750	5	20,400	1,605	425	425	425	755

資料：県農業経営課

森 林 資 源

A. 面 積

(単位: ha)

(各年4月1日現在)

年次及び森林計画区別	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12年	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	
14	284,487	270,952	165,954	1,979	11,618	87,595	3,807	13,534	
15	284,156	270,618	165,814	1,955	11,510	87,468	3,871	13,538	
大和・木津川	69,048	67,720	43,452	1,640	5,131	15,725	1,772	1,328	
吉 野	68,715	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	11,354	

B. 蓄 積

(単位: km³)

(各年4月1日現在)

年 次 及 び 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12年	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	
14	64,001	61,860	47,901	134	2,197	11,629	2,140	
15	65,129	62,980	48,794	139	2,318	11,730	2,149	
大和・木津川	13,340	13,045	10,836	117	912	1,180	295	
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。

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	
	件 数	被害区域	被害区域	実損面積	被害区域	実損面積
		ha	ha	ha	ha	ha
平成10年	1	2.0	4,804	2,809	4,168	285
11	3	1.51	-	-	4,513	299
12	11	1.58	39.08	20.02	4,774	357
13	14	4.53	8.29	5.73	4,549	494
14	13	3.30	7.66	3.59	3,946	508

資料: 県林業基盤課、県森林保全課

特 用 林 産 物 生 産 量

年 次 別	き の こ 類					
	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
	t	t	t	t	t	t
平成10年	1,180	26.5	15	128	17	2.8
11	1,076	29.4	15	141	15	2.5
12	983	30.0	14	159	13	1.2
13	1,001	17.7	19	110	2	1.2
14	813	12.4	10	130	20	1.1

資料: 県林政課

(注) わさびは、水わさびと畑わさびの合計である。

素材生産量、出入荷量、消費量

(単位：千m³)

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	内)		計	国産	外材		
				製材用	パルプチップ用					
平成10年	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
13	253	247	6	227	5	393	227	166	392	270
14	229	224	5	222	7	351	208	143	348	237

資料：県林政課

(注)素材生産量の「内」製材用と「内」パルプチップ用の合計は、「その他用」が存在するため計欄と一致しない。

造林面積 (民有地)

(単位：ha)

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10年	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
13	593	575	156	415	—	4	18	3	15
14	607	561	114	441	1	5	46	3	43

資料：県林業基盤課

内) 松くい虫			山地崩壊		林道被害	
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	m ³		千円	m	千円
3,009	30	4,452	81	2,276,200	419	90,062
3,224	35	4,624	79	1,521,900	334	89,443
3,545	64	6,567	14	204,000	378	68,080
3,122	55	5,472	31	544,022	1,849	366,033
2,574	183	4,220	—	—	174	63,797

ぶなしめじ	わさび	たけのこ	くり	竹材	木炭	普通薪
t	t	t	t	千束	t	千束
221	14.1	150	134	8.4	63	36.5
206	14.0	136	102	8.4	50	33.1
245	10.3	136	110	8.0	44	32.0
203	5.7	136	114	8.4	35	—
214	4.3	49	109	8.4	9	—