

【概 況】

【林業】

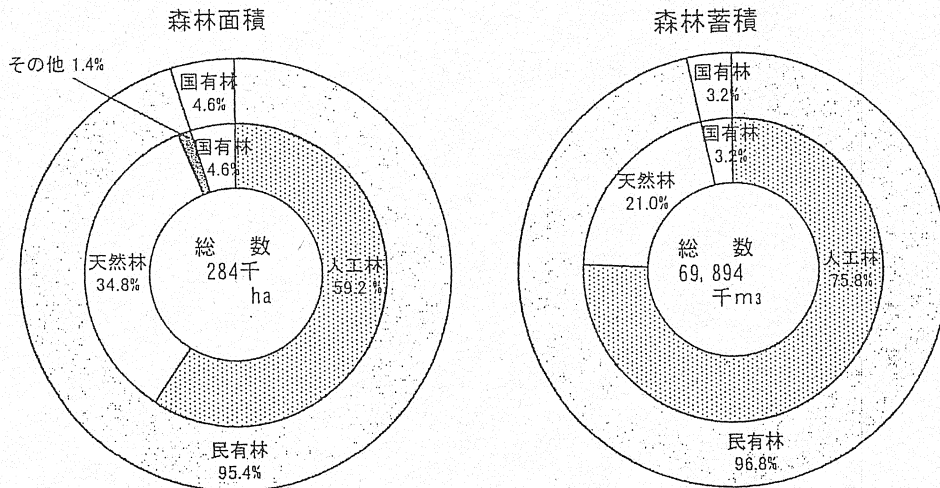
平成20年4月1日現在の森林面積は、284千haで、県総面積の77%を占め、その95%が民有林です。民有林の人工林率は62% (全面積の59%) と高く、1ha当たりの平均蓄積は250m³となっており全国でも高い水準にあります。

造林面積は、昭和37年の6,088haをピークに年々減少し、平成19年においては約110ha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19年には16.8万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19年の特用林産物生産量は、生しいたけが617tで前年比7.9%増、わさびが1.8tで前年比38.5%増、ぶなしめじは342tで前年比2.6%減となりました。



奈良県森林計画区

(平成20年4月1日現在)

森林計画区名	包括区域名
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・葛城市・宇陀市・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・川上村・東吉野村
北山・十津川森林計画区	天川村・野迫川村・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19年のあゆの漁獲量は67tで、これは総漁獲量の約51%を占めています。

内水面養殖業では、平成19年の食用魚の総収獲量は27tで、前年に比べ1t (3.6%) 減少となりました。

平成19年の観賞魚の販売量は、総数で87,640千尾で、金魚・錦鯉とともに前年に比べ2.1%減少しています。

水系別内水面漁業

(単位：t)

年次及び水系別	総漁獲量	魚種別漁獲量										
		魚類										その他の水産動物類
		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15年	186	127	9	8	1	2	35	2	-	-	1	-
16	170	117	4	11	1	2	32	2	1	-	1	0
17	160	116	2	10	1	2	27	2	1	-	1	-
18 ※	136	71	7	31	0	-	26	-	1	-	-	...
19	131	67	7	28	1	-	26	-	2	-	-	...
淀川	25	5	2	15	0	-	1	-	2	-	-	...
紀の川	49	28	3	11	1	-	6	-	-	-	-	...
新宮川	57	34	2	2	0	-	19	-	-	-	-	...
大和川	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	...

(注) 1. 単位未滿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場合がある。

2. 平成15年は漁業センサス年のため大和川水系の調査結果を含む。

3. ※奈良農政事務所「内水面漁業漁獲統計調査」について、平成18年調査より内水面漁業の調査事項を変更したため、平成18年以降分については、県農業水産振興課の数値を掲載した。

資料：奈良農政事務所「内水面漁業漁獲統計調査」(H15～H17)、県農業水産振興課 (H18年以降)

水系別放流量

年次及び水系別	あゆ(kg)	こい(kg)	ふな(kg)	うなぎ(kg)	あまご(kg)	あまごの卵(千粒)
平成15年	35,792	1,825	5,350	322	18,648	960
16	30,789	-	6,580	340	14,689	925
17	28,517	-	8,410	396	15,664	925
18	23,123	-	7,710	335	17,227	925
19	20,050	-	7,680	325	15,662	623
淀川	1,555	-	4,490	20	765	-
紀の川	11,463	-	2,700	150	6,170	100
大和川	60	-	300	-	120	-
新宮川	6,972	-	190	155	8,607	523
池沼	-	-	-	-	-	-

資料：県農業水産振興課

内水面養殖業

A. 食用

(単位：t)

年次別	計	収穫量			
		ます類	あゆ	こい	うなぎ
平成15年	37	37	X	X	X
16	30	30	X	X	X
17	29	X	X	-	X
18	28	X	X	-	X
19	27	X	X	-	X

資料：奈良農政事務所「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										
	きんぎょ						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15年	86,010	60,400	400	5	4,800	5	20,400	1,220	260	260	700
16	89,560	63,550	400	5	4,900	5	20,700	730	170	170	390
17	90,010	63,500	400	5	4,900	5	21,200	670	165	165	340
18	89,110	62,300	300	5	4,900	5	21,600	450	100	100	250
19	87,210	60,500	200	5	4,900	5	21,600	430	100	80	250

資料：県農業水産振興課

林業水産業

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	民 有 林							国有林
	総 数	人 工 林		天 然 林		その他	総 数	
		総 数	針葉樹	広葉樹	針葉樹			広葉樹
平成 17 年	284,118	270,824	165,931	1,984	11,475	87,703	3,729	13,294
18	284,130	270,936	165,951	2,005	11,467	87,588	3,924	13,194
19	284,110	270,915	165,951	2,005	11,463	87,573	3,924	13,194
20	284,144	271,016	166,161	1,999	11,418	87,507	3,929	13,128
大和・木津川	69,051	67,801	43,676	1,635	5,080	15,633	1,777	1,250
吉 野	79,392	77,208	56,554	154	3,710	16,122	669	2,184
北山・十津川	135,701	126,007	65,931	211	2,628	55,753	1,484	9,694

B. 蓄 積

(単位：千m³)

(各年4月1日現在)

年次及び森林計画区別	民 有 林						国有林
	総 数	総 数	人 工 林		天 然 林		総 数
			針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	
平成 17 年	66,282	64,149	49,851	139	2,341	11,817	2,133
18	68,955	66,699	51,956	144	2,351	12,247	2,256
19	68,953	66,697	51,956	144	2,350	12,246	2,256
20	69,894	67,635	52,797	148	2,386	12,303	2,259
大和・木津川	14,309	14,005	11,699	121	933	1,252	304
吉 野	24,033	23,731	20,759	9	869	2,094	302
北山・十津川	31,552	29,899	20,340	19	585	8,956	1,652

(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。

資料：県林政課

森 林 被 害 、 山 地

(単位：面積ha, 材積m³, 金額千円, 延長m)

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	
平成 15 年	14	1.01	1.41	0.49	2,650	331	
16	8	1.18	12.63	12.63	2,464	346	
17	13	2.86	1.53	0.63	2,268	362	
18	7	0.18	6.87	4.58	2,113	286	
19	6	0.60	1.36	1.34	2,292	400	

資料：県林業基盤課、県森林保全課

特 用 林 産

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15年	632	10.3	1.4	120	21.0	1.2
16	624	7.7	6.2	127	5.0	1.2
17	652	6.9	1.1	113	—	1.0
18	572	8.8	1.0	117	0.7	0.7
19	617	7.8	0.6	129	0.1	0.4

(注) わさびは、水わさびと畑わさびの合計である。

資料：県林政課

針広別、用途別、素材生産量、出入荷量、消費量

(単位：千 m^3)

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
	総数	針葉樹	広葉樹	内)製材用	内)パルプ・ チップ用	総数	国産	外材		
平成15年	197	196	1	194	3	319	194	125	312	212
16	192	191	1	187	5	309	185	124	299	198
17	186	185	1	184	2	295	173	122	292	190
18	166	165	1	163	3	303	167	136	295	205
19	168	166	2	162	4	258	157	101	263	187

(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。
資料：農林水産省大臣官房統計部「木材需給報告書」、「木材統計」

造林面積 (民有地)

(単位：ha)

年度別	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15年度	195	175	62	111	—	2	20	1	19
16	167	146	78	65	—	3	21	1	20
17	146	120	46	73	—	1	26	2	24
18	110	100	29	70	—	1	10	1	9
19	110	101	26	75	—	—	9	1	8

資料：県林業基盤課

崩壊及び林道被害

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)
1,470	27	3,635	25	328,800	1,127	175,699
1,326	26	3,137	61	2,847,671	6,832	818,910
1,089	22	2,456	2	11,000	318	72,961
990	18	2,282	4	37,500	397	51,116
663	33	1,871	25	99,600	323	81,464

物 生 産 量

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)
258	2.1	32	110	—	19	—
371	1.9	51	101	7.0	12	—
350	1.9	32	11	—	13	—
351	1.3	34	8	—	21	—
342	1.8	28	7	—	16	—