

第 6 章

林 業

第 6 章 林 業

(1) 概 況

本府の森林地帯は大部分が暖帯林に属し、あかまつ及び落葉、広葉樹が多く、また豊能郡、三島郡の北部及び南河内郡、泉北郡の一部にはすぎ、ひのき、くぬぎなどの人工造林地が多い。ことに南河内郡には吉野林業に比肩する集約的な林業が経営されており、豊能地方は池田炭の産地として古来から有名である。

本府の山林は大消費都市を近くにひかえている関係から戦中戦後の木材、薪炭の大きな需要に応じてきた結果、その資源は極度に減少している。このため振興対策を立て、すみやかに復興を計り造林においてはすでに目的を果し、新しく林種転換により向上を計る段階に入っている状況である。

(2) 治 山

前記のごとく府下の荒廃林地および荒廃移行地については迅速な復旧を行い、流水量の調整と土砂流失の防止を図り国土保全と民生安定を計っている。その31年度実績は次の通りである。

31 年 度 治 山 事 業 実 績

区 分	箇所数	面積 町	工事費 千円	
公 共 事 業	崩壊地復旧	25	73.56	
	荒廃防止	4	59.53	
	はげ山復旧	4	6.16	
	水源林造成	1	35.00	
	失業対策治山	4	20.06	
小 計	38	194.25	65 510	
府単	山地保全	15	7.45	7 700
合 計	53	201.70	73 210	

(3) 造 林

造林の根幹である治山治水と相まって造林計画を樹立し雨水の調整と森林資源の確保を計っている。すなわち昭和26年には造林未済地が4 382町歩あったが、過去五カ年間にはこれの約2倍に相当 58 231町歩の造林を実施し、旧伐跡地はほぼ解消した。年次別実績は次のとおりである。

年 次	総造林面積	内人口造林	天然造林
昭 和 27 年	2 225町	2 209町	16町
〃 28 年	2 103	2 019	84
〃 29 年	2 077	2 077	-
〃 30 年	911	911	-
〃 31 年	915	915	-

上記のごとく27年から29年にかけて急速に造林を実施し30年からは林種転換による林地生産力の向上に重点をおく施策転換を行っている。

(4) 林 道

木材薪炭の資源開発は林道網の拡充にあるので、昭和26年森林面積100町歩につき林道は432メートルであったが、過去五カ年間に39 088メートルの開設を行い、現在では100町歩当り532メートルとなっている。

年次別実績は次のとおりである。

年 次	開設延長
昭 和 27 年	13 431メートル
〃 28 年	10 561
〃 29 年	7 152
〃 30 年	5 401
〃 31 年	2 513
合 計	39 058

(5) 森 林 面 積

本府の森林面積は土地面積の37%に当り、66 720町歩を占める。うち私有林は65 523町歩でその蓄積量は14 645千石となっており、年間成長率は2.32%である。また制限林を除いた普通林の適正伐期齢級以上の蓄積は700万石で、伐期齢級未満の蓄積は600万石である。なお本府の森林を樹種別に区分し面積および比率を見れば次のとおりである。

樹 種	面 積	構成比
すぎ、ひのき	11 782町	18.0%
ま つ 類	31 923	48.7
く ぬ ぎ 雑	16 674	25.5
そ の 他	5 144	7.8
合 計	65 523	100.0

また、経営目的別に区分すれば下記のとおりとなる。

経 営 区 分	面 積	構成比
用 材 林	44 900町	68.5%
薪 炭 林	17 159	26.2
特 殊 林	527	0.8
竹 林	2 229	3.4
そ の 他	708	1.1
合 計	65 523	100.0

本府の森林を所有区分から見ると次のとおりとなり、うち私有林所有者は約28 000人となっている。

所 有 形 態	面 積	構成比
国 有 林	1 197町	1.8%
私 有 林	57 586	86.2
市 町 村 有 林	3 518	5.2
府 有 林	1 354	2.3
社 寺 団 体 学 校 有 林	3 065	4.5
合 計	66 720	100.0

(6) 木 材 生 産 と 需 給

本府における林業は他産業に比し小規模であるのに対し、需要は大消費都市をひかえて非常に多く、生産量は需要の一部を補う程度にすぎず、31年度の需要4 738 300石に対し生産は415 300石あり、それがため所要量の大部分は他府県からの移入又は外国からの輸入によっている。

第1表 国有林野面積

本表は実査によつたものである。

Table with columns: 年次, 総数, 普通林地 (立木, 人工林, 天然林, 竹林, 無立木地), 制限林地, 除地. Rows for years 27, 28, 29, 30, 31.

(注) 単位:町。資料 大阪営林局。

第2表 国有林野蓄積

本表は実査及び抽出調査により算出されたものである。

Table with columns: 年次, 総数, 普通林地 (針葉樹, 広葉樹, 立木, 人工林, 天然林, 竹林, 無立木地), 制限林地, 除地. Rows for years 27, 28, 29, 30, 31.

(注) 単位:石。資料 大阪営林局。

第3表 大阪府民有林野面積

本表は実査及び抽出調査により算出されたものである。

Table with columns: 市郡, 総数, 普通林地 (用材林, 薪炭林, 竹林), 制限林地, その他の林地. Rows for various municipalities and prefectural levels.

(注) 制限林地は31年11月7日公報による解除以降逐次解除されつつあるため実状は相当相違あり。

単位:町。資料 大阪府農林部林務課。

第4表 大阪府民有林野蓄積

本表は実査及び抽出調査により算出されたものである。

Table with columns: 市郡, 総数, 普通林地 (用材林, 針葉樹, 広葉樹, 薪炭林, 竹林), 制限林地, その他の林地. Rows for various municipalities and prefectural levels.

山行造林

本表は府管各森林組合各樹苗組合からの

市 郡	総 数	す き				ま つ (くろまつ)			
		総 数	府 営	森 連	樹苗組合	総 数	府 営	森 連	樹苗組合
昭和27年	4 821 210	1 396 550	35 550	391 000	970 000	1 873 450	28 450	540 000	1 305 000
28	5 021 054	1 417 645	57 645	410 000	950 000	1 946 410	346 410	650 000	950 000
29	5 416 870	1 544 600	44 600	500 000	1 000 000	2 208 700	208 700	700 000	1 300 000
30	5 206 000	1 420 000	67 000	513 000	840 000	1 709 000	180 000	594 000	935 000
31	5 087 800	1 981 000	126 500	714 500	1 140 000	1 470 300	120 600	533 700	816 000
岸和田市	1 87 9400	733 000	-	20 000	713 000	614 400	-	12 000	602 400
高槻市	200 800	104 900	48 900	56 000	-	47 700	44 100	-	3 600
貝塚市	136 000	49 000	77 600	-	49 000	52 000	76 500	-	52 000
茨木市	173 900	81 100	-	3 5002	-	79 500	-	3 000	38 000
富田林市	123 000	35 000	-	-	35 000	38 000	-	-	-
河内長野市	460 700	330 000	-	50 000	80 000	16 200	-	16 200	120 000
和泉市	774 000	238 000	-	115 000	123 000	230 000	-	110 000	-
三島郡	6 000	-	-	-	-	-	-	-	-
豊能郡	281 000	124 000	-	124 000	-	42 000	-	42 000	-
泉北郡	25 000	-	-	-	-	25 000	-	25 000	-
泉南郡	243 000	-	-	-	-	243 000	-	243 000	-
南河内郡	612 000	277 000	-	137 000	140 000	-	-	-	-
中河内郡	168 000	8 000	-	8 000	-	80 000	-	80 000	-
北河内郡	5 000	1 000	-	1 000	-	2 500	-	2 500	-

(注) 単位：本。資料 大阪府農林部林務課。

昭和31年度大阪府

本表は各市町村協同組合からの

用 途	総 数				針 生産量
	生産量	輸移入量	輸移出量	消費量	
一般用材丸太	3 658	36 323	558	39 805	3 958
杭丸太	36	310	-	351	36
杭木	4	5	3	3	4
枕木用材	22	1 093	279	653	22
電柱	52	1 149	923	240	52
パルプ用材	81	580	11	783	81
合板用材	-	6 434	36	5 543	-
素材合計	4 153	45 894	1 813	47 383	4 153
製材品	27 768	54 011	8 183	73 416	19 201
合板	222 970	1 161	136 261	84 090	-
床板	173 328	5 985	1 620	175 162	-
吋材	119 150	-	118 970	4 280	-

(注) 単位：素材及び製材 百石、合板 千平方尺、床板 坪、インチ材 石。資料 大阪府農林部林務課。

用林苗木

「樹苗生産報告」をとりまとめたものである。

総 数	ひ の き				く ん ぎ				やしやぶし 樹苗組合	そ の 他
	総 数	府 営	森 連	樹苗組合	総 数	府 営	森 連	樹苗組合		
1 315 060	15 360	399 700	900 000	73 450	13 450	60 000	-	145 000	-	
1 509 040	209 040	350 000	950 000	100 500	40 500	60 000	-	-	9 459	
1 522 620	94 620	455 000	973 000	132 830	12 830	120 000	-	-	170	
1 973 000	13 000	487 000	1 473 000	104 000	-	54 000	50 000	-	-	
1 538 800	24 800	403 000	1 110 000	97 700	400	723 300	25 000	-	-	
532 000	-	30 000	502 000	-	-	-	-	-	-	
23 200	13 200	10 000	-	25 000	-	25 000	-	-	-	
35 000	-	-	35 000	-	-	-	-	-	-	
12 100	11 600	500	-	1 200	400	500	-	-	-	
50 000	-	-	50 000	-	-	-	-	-	-	
108 000	-	16 000	92 000	6 500	-	6 500	-	-	-	
300 000	-	120 000	180 000	6 000	-	-	6 000	-	-	
6 000	-	6 000	-	-	-	-	-	-	-	
75 000	-	75 000	-	40 000	-	40 000	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
316 000	-	64 000	252 000	19 000	-	-	19 000	-	-	
80 000	-	80 000	-	-	-	-	-	-	-	
1 500	-	1 500	-	-	-	-	-	-	-	

木材用途別需給量

毎月報告を集計したものである。

葉 樹			次 葉 樹			
輸移入量	輸移出量	消費量	生産量	輸移入量	輸移出量	消費量
21 588	442	25 147	-	14 735	116	14 659
310	-	351	-	-	-	-
5	3	3	-	-	-	-
160	87	62	-	933	192	591
1 149	923	240	-	-	-	-
580	11	783	-	-	-	-
-	-	-	-	6 434	36	5 548
23 792	1 469	26 586	-	22 102	344	20 797
51 248	2 588	67 526	9 567	2 763	5 595	5 890
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

第 11 表

種類別及び業態別林業経営体数

本表は昭和29年2月1日現在の「林業調査」によるものである。

市 郡	総 数	種 類 別 経 営 体							業 態 別 経 営 体						
		世 帯 経 営	協 同 経 営	共 同 経 営	会 社 経 営	組 合 経 営	合 資 経 営	そ の 他	管 理	育 林	用 材 産 生	製 炭	製 薪	そ の 他 の 林 産 物 採 取	
昭 和 27 年	14 468	13 553	212	604	26	8	60	3 991	3 768	1 840	987	3 188	694		
28	14 672	14 188	104	237	16	11	116	6 257	6 689	454	528	654	90		
大 阪 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
堺 市	21	20	-	-	-	-	1	17	4	-	-	-	-		
岸 和 田 市	467	429	25	9	-	-	4	165	290	6	-	4	2		
豊 中 市	11	11	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-		
布 施 市	3	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-		
池 田 市	209	208	-	-	-	-	1	160	20	7	17	6	-		
吹 田 市	54	53	-	-	-	-	1	45	9	-	-	-	-		
泉 大 津 市	3	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-		
高 槻 市	544	544	-	-	-	-	-	321	166	22	13	22	-		
貝 塚 市	693	676	-	8	4	1	4	499	171	22	-	-	1		
守 口 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
枚 方 市	530	523	-	-	1	-	6	512	18	-	-	-	-		
茨 木 市	161	160	-	-	1	-	-	48	-	113	-	-	-		
八 尾 市	4	3	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-		
泉 佐 野 市	25	19	1	-	-	-	5	24	-	1	-	-	-		
富 田 林 市	309	307	-	1	-	-	1	87	221	-	-	1	-		
寝 屋 川 市	28	28	-	-	-	-	-	25	3	-	-	-	-		
三 島 郡	1 048	1 013	3	22	-	1	9	573	216	44	128	85	2		
豊 能 郡	1 931	1 736	8	150	1	2	34	698	657	75	340	86	75		
泉 北 郡	1 799	1 786	2	9	-	-	1	733	992	48	8	18	-		
泉 南 郡	1 990	1 931	29	17	-	2	11	530	1 382	25	-	43	10		
南 河 内 郡	2 575	2 546	18	3	3	-	5	976	1 485	60	22	32	-		
中 河 内 郡	1 206	1 140	16	18	5	1	26	628	287	18	-	273	-		
北 河 内 郡	1 061	1 049	2	-	-	4	6	195	768	13	-	85	-		

(注) 資料 大阪府総務部統計課。

第 7 章
水 産 業