

8 林業労働

1 産業別就業者数

単位：人、%

区分 \ 年次		昭和50年	55	60	平成2年	7	12	17	22	27
総 数		309,053	323,333	321,539	321,645	326,364	319,442	304,548	287,332	280,925
		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
第 一 次 産 業	総 数	78,174	66,078	60,994	51,756	45,633	36,741	33,269	26,791	24,671
	%	25.3%	20.4%	19.0%	16.1%	14.0%	11.5%	10.9%	9.3%	8.8%
	農 業	73,063	61,199	56,694	48,077	42,292	34,153	31,413	24,743	22,684
	%	23.6%	18.9%	17.6%	14.9%	13.0%	10.7%	10.3%	8.6%	8.1%
	林業・狩猟業	2,104	1,925	1,605	1,293	1,264	897	479	858	880
	%	0.7%	0.6%	0.5%	0.4%	0.4%	0.3%	0.2%	0.3%	0.3%
	漁業水産養殖業	3,007	2,954	2,695	2,386	2,077	1,691	1,377	1,190	1,107
	%	1.0%	0.9%	0.8%	0.7%	0.6%	0.5%	0.5%	0.4%	0.4%
第 2 次 産 業		82,459	93,313	94,068	99,020	99,257	94,790	75,543	62,777	59,764
%		26.7%	28.9%	29.3%	30.8%	30.4%	29.7%	24.8%	21.8%	21.3%
第 3 次 産 業		147,941	163,702	166,188	170,602	181,207	186,316	191,665	182,150	187,826
%		47.9%	50.6%	51.7%	53.0%	55.5%	58.3%	62.9%	63.4%	66.9%
分 類 不 能		479	240	289	267	267	1,595	4,071	15,614	0
%		0.2%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.5%	1.3%	5.4%	0.0%

資料：国勢調査

2 林業労働者数の推移

(1) 農家・林家・非農林家

単位：人

年度	区分	農 家	非 農 家
		林 家	
	昭和35	8,942	1,891
	45	5,862	88
	55	3,545	114
	平成2	1,736	156

資料：農林業センサス調査結果

(2) 林業作業者数

単位：人、%

年度	区分	総 数	男女比	
			男	女
	昭和60	1,854	85	15
	平成2	1,442	84	16
	7	1,204	91	9
	12	898	89	11
	17	593	91	9
	22	620	97	3
	27	690	94	6

資料：国勢調査（職業小分類調査結果）

3 森林組合作業班の推移

(1) 年齢階層別、男女別作業班員数

単位：人

年度	区分 種別	総数			20歳未満			20～39歳			40～59歳			60歳以上		
		総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
昭和40	総数	845	500	345	18	2	16	493	314	179	312	169	143	22	15	7
	伐出	224	224	0				164	164		56	56		4	4	
	造林	602	257	345	18	2	16	317	138	179	249	106	143	18	11	7
	その他	19	19	0				12	12		7	7				
50	総数	742	456	286				86	60	26	509	308	201	147	88	59
	伐出	155	155	0				29	29		121	121		5	5	
	造林	518	269	249				50	26	24	331	163	168	137	80	57
	その他	69	32	37				7	5	2	57	24	33	5	3	2
60	総数	764	556	208				72	60	12	507	346	161	185	150	35
	伐出	208	195	13				36	31	5	131	123	8	41	41	
	造林	527	345	182				36	29	7	360	215	145	131	101	30
	その他	29	16	13							16	8	8	13	8	5
平成2	総数	549	430	119	1	1		28	27	1	316	231	85	204	171	33
	伐出	113	111	2	1	1		6	6		69	68	1	37	36	1
	造林	404	293	111				21	20	1	225	144	81	158	129	29
	その他	32	26	6				1	1		22	19	3	9	6	3
7	総数	492	406	86	3	3		38	37	1	215	163	52	236	203	33
	伐出	99	98	1	1	1		7	7		33	32	1	58	58	
	造林	344	269	75	2	2		20	20		149	105	44	173	142	31
	その他	49	39	10				11	10	1	33	26	7	5	3	2

年度	区分 種別	総数			30歳未満			30～49歳			50～59歳			60歳以上		
		総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
12	総数	371	315	56	47	46	1	72	66	6	91	74	17	161	129	32
	伐出	60	59	1	6	6	0	11	11	0	8	7	1	35	35	0
	造林	279	236	43	38	37	1	56	51	5	72	56	16	113	92	21
	その他	32	20	12	3	3	0	5	4	1	11	11	0	13	2	11
13	総数	362	321	41	53	53	0	82	76	6	79	66	13	148	126	22
	伐出	60	59	1	7	7	0	13	13	0	8	7	1	32	32	0
	造林	276	242	34	44	44	0	62	57	5	62	50	12	108	91	17
	その他	26	20	6	2	2	0	7	6	1	9	9	0	8	3	5
14	総数	346	315	31	57	57	0	72	69	3	75	64	11	142	125	17
	伐出	62	62	0	11	11	0	14	14	0	4	4	0	33	33	0
	造林	263	233	30	44	44	0	54	51	3	61	51	10	104	87	17
	その他	21	20	1	2	2	0	4	4	0	10	9	1	5	5	0
15	総数	329	299	30	55	55	0	74	70	4	85	75	10	115	99	16
	伐出	65	64	1	14	14	0	13	13	0	8	8	0	30	29	1
	造林	248	220	28	38	38	0	59	55	4	68	59	9	83	68	15
	その他	16	15	1	3	3	0	2	2	0	9	8	1	2	2	0
16	総数	293	270	23	57	57	0	71	69	2	80	71	9	85	73	12
	伐出	56	55	1	12	12	0	12	12	0	5	5	0	27	26	1
	造林	203	183	20	40	40	0	51	49	2	60	53	7	52	41	11
	その他	34	32	2	5	5	0	8	8	0	15	13	2	6	6	0
17	総数	261	246	15	48	48	0	37	36	1	98	91	7	78	71	7
	伐出	67	66	1	15	15	0	18	18	0	10	10	0	24	23	1
	造林	168	155	13	31	31	0	49	48	1	41	35	6	47	41	6
	その他	26	25	1	2	2	0	5	5	0	12	11	1	7	7	0
18	総数	227	215	12	36	36	0	67	66	1	58	52	6	66	61	5
	伐出	50	49	1	11	11	0	16	16	0	3	3	0	20	19	1
	造林	146	136	10	21	21	0	44	43	1	41	36	5	40	36	4
	その他	31	30	1	4	4	0	7	7	0	14	13	1	6	6	0
19	総数	258	245	13	37	37	0	73	72	1	68	61	7	80	75	5
	伐出	57	56	1	16	16	0	18	18	0	4	4	0	19	18	1
	造林	176	165	11	21	21	0	51	50	1	51	45	6	53	49	4
	その他	25	24	1	0	0	0	4	4	0	13	12	1	8	8	0
20	総数	247	236	11	35	35	0	79	78	1	57	53	4	76	70	6
	伐出	59	58	1	17	17	0	21	21	0	6	6	0	15	14	1
	造林	162	153	9	18	18	0	54	53	1	40	37	3	50	45	5
	その他	26	25	1	0	0	0	4	4	0	11	10	1	11	11	0
21	総数	304	292	12	45	45	0	100	99	1	67	64	3	92	84	8
	伐出	81	81	0	19	19	0	31	31	0	10	10	0	21	21	0
	造林	180	170	10	25	25	0	61	60	1	39	37	2	55	48	7
	その他	43	41	2	1	1	0	8	8	0	18	17	1	16	15	1
22	総数	265	253	12	44	43	1	61	60	1	83	81	2	77	69	8
	伐出	79	78	1	18	18	0	21	21	0	17	17	0	23	22	1
	造林	147	139	8	21	21	0	34	33	1	48	47	1	44	38	6
	その他	39	36	3	5	4	1	6	6	0	18	17	1	10	9	1
23	総数	264	251	10	38	38	0	65	65	0	84	81	3	77	67	7
	伐出	71	71	0	15	15	0	27	27	0	16	16	0	13	13	0
	造林	153	144	6	21	21	0	35	35	0	50	48	2	47	40	4
	その他	40	36	4	2	2	0	3	3	0	18	17	1	17	14	3
24	総数	260	250	10	38	38	0	68	67	1	91	86	5	63	59	4
	伐出	79	78	1	19	19	0	34	33	1	14	14	0	12	12	0
	造林	136	131	5	17	17	0	30	30	0	56	54	2	33	30	3
	その他	45	41	4	2	2	0	4	4	0	21	18	3	18	17	1
25	総数	257	249	8	34	33	1	72	71	1	85	84	1	66	61	5
	伐出	81	79	2	18	17	1	35	34	1	18	18	0	10	10	0
	造林	138	133	5	13	13	0	32	32	0	53	52	1	40	36	4
	その他	38	37	1	3	3	0	5	5	0	14	14	0	16	15	1
26	総数	252	244	8	38	37	1	68	66	2	86	84	2	60	57	3
	伐出	90	88	2	24	23	1	34	33	1	22	22		10	10	
	造林	122	118	4	10	10		28	27	1	50	49	1	34	32	2
	その他	40	38	2	4	4		6	6		14	13	1	16	15	1
27	総数	240	234	6	30	30	0	72	71	1	83	80	3	55	53	2
	伐出	108	106	2	20	20		47	46	1	31	30	1	10	10	
	造林	101	99	2	7	7		19	19		45	44	1	30	29	1
	その他	31	29	2	3	3		6	6		7	6	1	15	14	1
28	総数	235	227	8	31	31		68	66	2	83	80	3	53	50	3
	伐出	109	108	1	24	24		41	41		33	32	1	11	11	
	造林	101	96	5	6	6		20	18	2	43	42	1	32	30	2
	その他	25	23	2	1	1		7	7		7	6	1	10	9	1

資料：農林水産総務課調べ(森林組合一斉調査)

調査区分の変更

(2) 年間就業日数別作業班員数

単位：実人員 人、延日数 日

年度	区分 種別	総 数		59日以下		60～149日		150～209日		210日以上	
		実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数
昭和40	総 数	762		410		220		132			
	伐 出	209		19		88		102			
	造 林	506		357		122		27			
	その他	47		34		10		3			
50	総 数	742	100,478	105	3,423	314	33,222	203	35,633	120	28,200
	伐 出	155	28,214	4	93	31	3,434	65	11,809	55	12,878
	造 林	518	62,095	81	2,938	270	28,470	127	21,777	40	8,910
	その他	69	10,169	20	392	13	1,318	11	2,047	25	6,412
60	総 数	764	126,224	88	2,529	145	16,802	324	57,281	207	49,612
	伐 出	208	30,839	44	1,303	41	4,114	67	11,750	56	13,672
	造 林	527	89,397	44	1,226	96	11,710	251	44,411	136	32,050
	その他	29	5,988			8	978	6	1,120	15	3,890
平成2	総 数	549	95,697	37	1,035	93	9,879	224	39,633	195	45,150
	伐 出	113	21,138	3	131	19	2,136	39	6,894	52	11,977
	造 林	404	67,659	33	882	69	7,247	180	31,806	122	27,724
	その他	32	6,900	1	22	5	496	5	933	21	5,449
7	総 数	492	92,727	32	776	59	6,603	192	34,014	209	51,334
	伐 出	99	18,955	6	147	10	1,081	40	7,282	43	10,445
	造 林	344	61,279	26	629	48	5,420	147	25,768	123	29,462
	その他	49	12,493			1	102	5	964	43	11,427
15	総 数	391	73,220	45	797	56	6,255	89	15,959	201	50,209
	伐 出	65	14,688	0	0	8	811	9	1,639	48	12,238
	造 林	286	49,493	42	730	44	4,973	79	14,148	121	29,642
	その他	40	9,039	3	67	4	471	1	172	32	8,329
16	総 数	354	63,669	60	1,690	53	5,760	66	12,238	175	43,981
	伐 出	61	13,108	0	0	12	1,156	11	2,081	38	9,871
	造 林	255	41,090	60	1,690	39	4,355	51	9,375	105	25,670
	その他	38	9,471	0	0	2	249	4	782	32	8,440
17	総 数	314	55,515	62	1,664	48	5,680	48	8,427	156	39,744
	伐 出	67	14,835	1	14	10	1,336	12	2,117	44	11,368
	造 林	201	31,157	54	1,532	34	4,006	33	5,821	80	19,798
	その他	46	9,523	7	118	4	338	3	489	32	8,578
18	総 数	227	46,346	15	651	35	3,484	41	8,430	136	34,781
	伐 出	50	11,792	0	0	3	415	11	3,011	36	9,366
	造 林	146	27,591	14	602	28	2,504	26	4,718	78	19,767
	その他	31	6,963	1	49	4	565	4	701	22	5,648

単位：実人員 人、延日数 日

年度	区分 種別	総 数		59日以下		60～149日		150～209日		210日以上	
19	総 数	258	48,036	29	1,008	48	4,967	50	9,110	131	32,951
	伐 出	57	13,024	1	40	3	319	13	2,343	40	10,322
	造 林	176	30,224	28	968	37	3,814	33	6,051	78	19,391
	その他	25	4,788	—	—	8	834	4	716	13	3,238
20	総 数	254	49,014	27	666	35	3,675	53	9,648	139	35,025
	伐 出	59	14,038	—	—	2	254	11	1,970	46	11,814
	造 林	167	29,137	26	622	30	2,990	33	6,118	78	19,407
	その他	28	5,839	1	44	3	431	9	1,560	15	3,804
21	総 数	304	57,103	45	1,242	41	4,236	52	9,487	166	42,138
	伐 出	81	17,333	4	110	12	1,083	11	2,019	54	14,121
	造 林	180	31,131	40	1,078	22	2,300	27	4,953	91	22,800
	その他	43	8,639	1	54	7	853	14	2,515	21	5,217
22	総 数	265	54,704	27	728	28	2,852	33	5,885	177	45,239
	伐 出	81	18,479	4	227	10	1,162	6	1,136	61	15,954
	造 林	147	27,696	23	501	17	1,572	20	3,475	87	22,148
	その他	37	8,529	0	0	1	118	7	1,274	29	7,137
23	総 数	264	57,123	15	318	26	2,758	45	8,125	178	45,922
	伐 出	71	16,742	1	18	7	762	9	1,669	54	14,293
	造 林	153	31,737	13	263	13	1,349	32	5,653	95	24,472
	その他	40	8,644	1	37	6	647	4	803	29	7,157
24	総 数	260	57,351	6	257	43	4,379	20	3,718	191	48,997
	伐 出	79	19,272	2	43	5	571	5	938	67	17,720
	造 林	136	29,665	3	157	20	2,108	15	2,780	98	24,620
	その他	45	8,414	1	57	18	1,700	0	0	26	6,657
25	総 数	257	57,247	12	209	27	2,759	24	4,321	194	49,958
	伐 出	81	20,368	1	16	2	161	5	880	73	19,311
	造 林	138	30,168	3	93	19	1,926	16	2,939	100	25,210
	その他	38	6,711	8	100	6	672	3	502	21	5,437
26	総 数	251	57,514	12	409	17	1,988	32	6,099	190	49,018
	伐 出	90	23,101					8	1,460	82	21,641
	造 林	121	26,131	8	310	15	1,746	20	3,903	78	20,172
	その他	40	8,282	4	99	2	242	4	736	30	7,205
27	総 数	240	55,230	7	242	17	1,952	32	5,963	184	47,073
	伐 出	108	26,284	3	134	1	143	11	2,044	93	23,963
	造 林	101	22,156	2	40	14	1,591	16	2,960	69	17,565
	その他	31	6,790	2	68	2	218	5	959	22	5,545
28	総 数	235	55,073	5	274	12	1,334	27	5,084	191	48,381
	伐 出	109	27,303			4	439	5	970	100	25,894
	造 林	101	21,795	5	274	8	895	19	3,546	69	17,080
	その他	25	5,975					3	568	22	5,407

資料：森林・林業振興局、農林水産総務課調べ(森林組合一斉調査)、平成9年度～平成12年度は調査されていない。

平成13年度以降は就業日数の区分が変更された。

平成14年度以降は、作業班員以外の労働者も含む。

4 木材伐出作業の職種別1日平均現金給与額

年次	区分	職種平均	伐木造材 作業者	チェーンソー伐木作業者		集 運 材 作 業 者			伐出雑役 作業者
				自己所有	会社所有	人 力	機 械	蓄 力	
昭和40		(1,352)	1,243	2,389	1,306	1,819	1,463	2,119	*477
50		6,057 (5,809)	5,371	7,277	6,206	5,818	5,903	-	4,892
55		8,401 (8,165)	7,955	8,921	8,308	*7,776	8,176	*17,016	7,875
60		9,129 (8,787)	9,262	10,291	8,627	9,011	8,766	-	8,572
平成2		10,073 (9,728)	10,617	10,951	9,282	-	10,463	-	8,318
5		10,814 (10,589)	9,812	11,458	12,107	-	10,935	-	9,180
13		12,590 (12,260)	12,590	13,290	12,340	-	12,750	-	10,390
14		12,350 (11,980)	12,160	13,000	12,450	-	12,470	-	9,700
15		12,330 (12,110)	12,390	12,790	12,390	-	12,520	-	9,710
16		11,910 (11,650)	11,760	12,430	11,990	-	12,170	-	9,380

※平成16年度をもって調査打ち切り

(注) : 1 *印は調査労働者数5人以下であることを示す。

2 職種平均の()は、自己所有職種を除く。

3 平成5年までは鳥取県の平均値、平成13年は全国の平均値である。

資料：林業労働者職種別賃金調査報告（厚生労働省）

5 産業別労働災害発生状況

単位：人

年次	区分	全産業	林業	土石 採取業	建設業	製造業		運輸 交通業	貨物 取扱業	漁業	その他	
						総数	木材製造					
休業	昭和40	2,118	404	54	691	647	325	134	81	3	104	
	45	2,115	241	36	673	804	234	143	60	6	152	
	50	1,541	190	30	529	509	167	85	34	4	160	
	55	1,751	207	23	686	526	166	84	31	-	194	
	60	1,128	153	13	321	374	97	74	16	4	173	
	平成2	946	88	7	263	294	52	91	15	3	185	
	7	772	61	6	210	256	43	72	7	2	158	
	12	722	58	4	169	212	33	83	-	2	194	
	14	620	40	4	159	175	23	56	0	4	182	
	15	601	41	5	144	147	20	62	3	3	196	
	16	585	30	1	121	164	16	50	5	0	214	
	17	576	30	4	123	130	8	63	0	-	226	
	18	548	24	1	104	137	15	50	5	-	227	
	19	569	19	2	98	148	17	70	5	-	227	
	20	521	30	-	79	132	20	47	-	-	233	
	21	452	31	-	63	109	13	59	-	-	190	
	22	465	33	-	58	115	13	50	-	-	209	
	23	547	32	-	87	104	10	56	-	-	268	
	24	467	34	-	78	102	12	48	-	-	205	
	25	465	28	-	76	98	10	46	-	-	217	
	26	495	24	-	84	114	11	54	-	-	219	
	27	462	27	-	73	101	13	45	-	-	216	
	28	461	20	-	73	94	10	51	-	-	223	
	死亡	昭和40	26	2	2	16	2	1	2	1	-	1
		45	21	1	3	5	4	1	4	-	-	4
		50	28	3	1	12	2	-	5	-	-	5
		55	35	3	2	18	5	-	2	1	-	4
		60	14	2	-	9	-	-	1	-	-	2
平成2		22	1	-	12	-	-	3	-	-	6	
7		14	1	1	7	2	-	-	-	-	3	
12		16	1	-	5	1	-	1	-	-	8	
14		11	0	0	7	0	0	1	0	0	3	
15		9	1	1	2	0	0	4	0	0	1	
16		6	1	0	2	0	0	3	0	0	0	
17		14	1	1	1	5	0	4	0	-	2	
18		15	1	0	4	2	0	4	0	-	4	
19		4	0	0	1	2	0	0	0	-	1	
20		4	0	-	2	0	0	2	-	-	0	
21		6	0	-	3	1	0	1	-	-	1	
22		8	0	-	1	1	1	0	-	-	6	
23		10	2	-	1	1	0	1	-	-	5	
24		6	0	-	2	0	0	1	-	-	3	
25		5	0	-	3	0	0	0	-	-	2	
26		3	1	-	2	0	0	0	-	-	0	
27		3	2	-	0	0	0	1	-	-	0	
28		1	0	-	0	1	0	0	-	-	0	

(注) 1 休業とは、休業4日以上の障害である。

2 死亡数は、休業数の内数である。

資料：鳥取労働局調べ

6 林業労働者共済事業の実績

年末一時金支給

年度	区分	給付者数 人	総延就労日数 日	給付金額 円	一人平均		給付対象期間
					就労日数 日	給付金 円	
昭和45		1,234	203,775	22,733,957	165	18,423	S44.12.1~ S45.12.31
50		938	161,428	24,677,139	172	26,308	S50.1.1~ S50.12.31
55		934	172,484	30,950,044	185	33,137	S55.1.1~ S55.12.31
60		699	141,000	42,074,754	202	60,193	S60.1.1~ S60.12.31
平成2		598	125,640	38,062,420	210	63,650	H2.1.1~ H2.12.31
7		580	123,306	37,942,239	213	65,418	H7.1.1~ H7.12.31
12		415	94,474	30,067,035	228	72,451	H12.1.1~ H12.12.31
14		396	81,067	26,075,460	205	65,847	H14.1.1~ H14.12.31
15		361	73,919	23,625,046	205	65,443	H15.1.1~ H15.12.31
16		321	66,253	21,255,181	206	66,216	H16.1.1~ H16.12.31
17		268	55,747	17,904,493	208	66,808	H17.1.1~ H17.12.31
18		224	49,999	16,142,269	223	72,063	H18.1.1~ H18.12.31
19		216	49,253	15,865,945	228	73,453	H19.1.1~ H19.12.31
20		207	49,416	15,942,305	239	77,016	H20.1.1~ H20.12.31
21		219	52,765	17,208,927	241	78,580	H21.1.1~ H21.12.31
22		252	58,854	19,698,941	234	78,170	H22.1.1~ H22.12.31
23		267	59,843	19,835,985	224	74,292	H23.1.1~ H23.12.31
24		255	60,706	20,260,217	238	74,292	H24.1.1~ H24.12.31
25		244	60,890	20,247,948	250	82,983	H25.1.1~ H25.12.31
26		246	60,999	20,311,534	248	82,567	H26.1.1~ H26.12.31
27		242	59,599	19,611,258	246	81,038	H27.1.1~ H27.12.31
28		225	56,292	18,726,265	250	83,228	H28.1.1~ H28.12.31

(注) 通年就労奨励金(国補事業、昭和45～50年実施)を含む。

資料：森林・林業振興局調べ

7 基幹林業作業士、林業技能作業士、林業作業士認定状況

年度	振興局	東 部	八 頭	中 部	西 部	日 野	計
昭和57～60		4	14	2	2	8	30
61～平成2		9	24	3	3	27	66
3～平成7		5	21	2	4	17	49
8		1	-	-	3	5	9
9		2	3	3	-	-	8
10		1	-	-	3	8	12
11		4	4	2	-	-	10
12		-	1	3	-	6	10
13		5	6	1	-	-	12
14		2	1	2	1	3	9
15		4	-	2	2	3	11
16		4	-	2	2	3	11
17		3	-	1	-	1	5
18		2	-	-	-	-	2
19		2	3	-	1	-	6
20		1	3	-	-	1	5
21		1	3	-	-	1	5
22		-	1	-	-	3	4
23		1	2	-	-	-	3
24		-	-	-	-	-	0
25		-	-	-	-	-	0
26		-	-	-	-	-	0
27		-	-	-	-	-	0
28		-	-	-	-	-	0
計		51	86	23	21	86	267

(注) 1 基幹林業作業士(57～60年度)、林業技能作業士(61～2年度)、
林業作業士(3年度～)の認定状況である。

2 振興局別の帰属は、自営以外の場合は所属事業体住所による。

資料：森林・林業振興局調べ