

山梨県林業公社 改革プラン

参 考 資 料

平成 23 年 11 月

山 梨 県

目 次

第1 林業公社の概要

1- 1	全国の林業公社の状況	1
1- 2	民有林造林面積の推移（全国）	2
1- 3	民有林造林面積の推移（山梨県）	2
1- 4	民有林資源量の推移（山梨県）	2
1- 5	組織の現状	3
1- 6	公益的機能の評価額	4
1- 7	雇用の状況	5
1- 8	森林公園利用者実績	6
1- 9	林業労働センターによる採用実績	6
1-10	山元立木価格の推移	7
1-11	丸太価格の推移	7
1-12	事業に係る収支の状況	8
1-13	作業種別事業費の推移	9
1-14	経営改善の状況	10
1-15	長期収支試算表	11
1-16	林業公社会計基準について	12

第2 現状と課題

2- 1	市町村別契約状況	13
2- 2	分収林県内分布図	14
2- 3	樹種別・林齢別面積	15
2- 4	市町村別・樹種別面積	15
2- 5	年度別・作業別保育面積と伐採面積の見込み	16
2- 6	森林所有者を対象としたアンケート調査結果	17
2- 7	借入先別償還予定	18

第3 林業公社改革の基本的な考え方について

3- 1	分収林の再整備のあり方	19
3- 2	森林整備の手法と適用面積	20
3- 3	分収割合の見直しについて	21
3- 4	分収割合見直しの実施方針策定済み林業公社の状況	22
3- 5	分収割合の見直しの考え方	23

第4 公社の存廃について

4- 1	改革の前提としての試算	24
4- 2	長期収支見込み	25
4- 3	改革の取り組みに必要な期間	28
4- 4	公社存続を想定した収支見通し（案1）	29
4- 5	公社存続を想定した収支見通し（案2）	31
4- 6	公社廃止を想定した収支見通し	33
4- 7	検討案の比較	36
4- 8	全国の林業公社の動向	37
4- 9	（参考）公社廃止を想定した収支見通し	38

第1 林業公社の概要 (改革プラン P1~)

1-1 全国の林業公社の状況

都道府県名	林業公社等名	設立年月日	造林面積 累計(ha)	経営面積(ha) (除地を除く)			造林実施期間
				分取 造林	分取 育林	計	
北海道	(財)北海道森林整備公社	S60.9.20	-	-	104	104	~H12
青森県	(社)青い森農林振興公社	S46.4.13	10,413	10,217	-	10,217	~H15
岩手県	(社)岩手県農林公社	S38.4.1	H19.5.31解散				
宮城県	(社)宮城県林業公社	S41.6.23	9,427	9,225	59	9,284	~H17
秋田県	(財)秋田県林業公社	S41.4.1	24,414	22,044	-	22,044	~H15
山形県	(財)山形県林業公社	S42.4.1	15,300	15,409	242	15,651	~H13
福島県	(社)福島県林業公社	S42.4.1	15,429	15,084	50	15,134	~H14
茨城県	(財)茨城県農林振興公社	S44.6.1	-	-	-	0	~H22
栃木県	(財)栃木県森林整備公社	S61.7.1	1,424	1,424	523	1,947	~H19
群馬県	(社)群馬県林業公社	S41.9.22	5,236	5,081	25	5,106	~H16
埼玉県	(社)埼玉県農林公社	S56.11.1	2,869	2,869	288	3,157	
東京都	(財)東京都農林水産振興財団	S63.11.16	13	13	648	661	~H6
神奈川県	(社)かながわ森林公社	S43.1.1	H22.4.6解散				
新潟県	(社)新潟県農林公社	S47.11.1	10,190	10,087	112	10,199	~H17
富山県	(社)富山県農林水産公社	S41.5.6	7,819	7,477	-	7,477	~H17
石川県	(財)石川県林業公社	S41.10.18	14,146	13,731	7	13,738	~H9
福井県	(社)ふくい農林水産支援センター	S41.4.1	16,454	14,874	-	14,874	~H11
山梨県	(財)山梨県林業公社	S40.9.1	7,663	7,663	98	7,761	~H14
長野県	(社)長野県林業公社	S41.7.8	13,168	13,013	1,794	14,807	~H15
岐阜県	(社)岐阜県森林公社	S41.11.1	14,346	14,046	26	14,072	~H14
	(社)木曾三川水源造成公社	S44.1.23	10,681	10,028	-	10,028	~H11
愛知県	(社)愛知県農林公社	S40.6.8	4,863	4,770	-	4,770	~H14
滋賀県	(社)滋賀県造林公社	S40.4.1	7,115	6,975	-	6,975	~S47
	(財)びわ湖造林公社	S49.3.26	12,507	12,409	51	12,460	~H1
京都府	(社)京都府森と緑の公社	S42.9.22	4,651	4,651	-	4,651	~H16
兵庫県	(社)兵庫みどり公社	S37.3.31	19,913	19,411	10	19,421	~H12
奈良県	(財)奈良県林業基金	S58.12.1	1,344	1,344	-	1,344	~H14
和歌山県	(社)わかやま森林と緑の公社	S43.3.1	3,378	3,333	28	3,361	~S62
鳥取県	(財)鳥取県造林公社	S41.4.13	14,730	14,565	-	14,565	~H17
	(社)鳥根県林業公社	S40.5.18	23,972	21,996	0	21,996	~H13
島根県	(社)隠岐島前森林復興公社	H8.07.29	433	433	-	433	
	(社)おかやまの森整備公社	S40.4.1	25,733	24,243	-	24,243	~H13
広島県	(財)広島県農林振興センター	S40.4.16	14,832	14,784	47	14,831	~H11
山口県	(財)やまぐち農林振興公社	S41.5.1	13,356	12,625	-	12,633	~H17
愛媛県	愛媛県造林公社	S41.1.1	S54 解散				
徳島県	(社)徳島県林業公社	S41.11.1	6,884	6,884	125	7,009	~H18
高知県	(社)高知県森林整備公社	S36.8.4	15,215	14,990	-	14,990	~H15
	(社)長崎県林業公社	S36.8.26	14,165	11,062	233	11,295	
長崎県	(社)対馬林業公社	S34.6.19	H23.1.5 長崎県林業公社と合併				
	(社)熊本県林業公社	S36.1.23	8,575	8,169	436	8,605	~H9
大分県	(社)大分県林業公社	S45.8.1	H19.8.31解散				
宮崎県	(社)宮崎県林業公社	S42.9.1	12,258	10,404	69	10,473	~H11
	(社)鹿児島県森林整備公社	S42.8.5	11,404	10,653	744	11,397	~H16
鹿児島県	(社)鹿児島県農林開発公社	S36.12.25	H11.4.1 鹿児島県農林開発公社と合併、名称変更				
	計	39都道府県44公社(現在は、35都道府県38公社)	394,320	375,966	5,718	381,713	

※造林面積累計及び経営面積は平成29年3月31日現在の面積

1-2 民有林造林面積の推移（全国）

単位：千ha

年度 区分	S35	S36	S37	S38	S39	S40	S41	S42	S43	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59
民有林	315,909	335,654	322,081	305,701	300,685	277,587	263,533	259,629	248,822	255,547	250,807	236,888	206,461	182,064	160,897	151,331	144,390	137,152	126,966	114,809	99,682	94,014	93,240	88,224	75,469
林業公社	538	1,847	1,789	1,764	3,368	6,246	10,712	12,738	14,730	16,769	17,752	18,625	19,389	18,082	18,687	18,874	18,380	19,212	18,707	18,974	16,584	16,287	15,907	15,184	14,805

年度 区分	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20
民有林	67,576	60,330	54,901	53,719	50,264	51,116	44,958	39,078	44,546	38,921	42,893	38,282	33,637	35,578	30,702	29,123	26,909	26,190	24,144	24,348	25,150	23,670	25,470	23,025
林業公社	13,006	12,027	11,539	10,248	9,418	7,919	6,837	8,658	6,554	5,268	5,757	4,405	4,216	3,733	2,541	2,193	1,519	1,068	830	616	464	293	366	371

※面積には樹下植栽を含む。 資料：林業統計要覧

1-3 民有林造林面積の推移（山梨県）

単位：ha

年度 区分	S37	S38	S39	S40	S41	S42	S43	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60
民有林	2,475	2,118	2,083	1,953	1,682	1,587	1,729	1,609	1,438	1,288	1,056	957	823	806	741	681	696	512	494	513	434	430	367	357
林業公社	-	-	-	20	265	223	392	469	479	240	148	109	135	245	301	348	351	351	355	357	363	370	362	355

年度 区分	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21
民有林	290	193	146	130	121	121	86	78	146	60	48	77	66	37	15	20	13	47	24	24	13	30	47	39
林業公社	360	357	287	188	162	138	109	115	91	91	80	51	48	30	25	10	0	0	0	0	0	0	0	0

※民有林は補助造林のみ 資料：山梨県林業統計書

1-4 民有林資源量の推移（山梨県）

単位：千m³

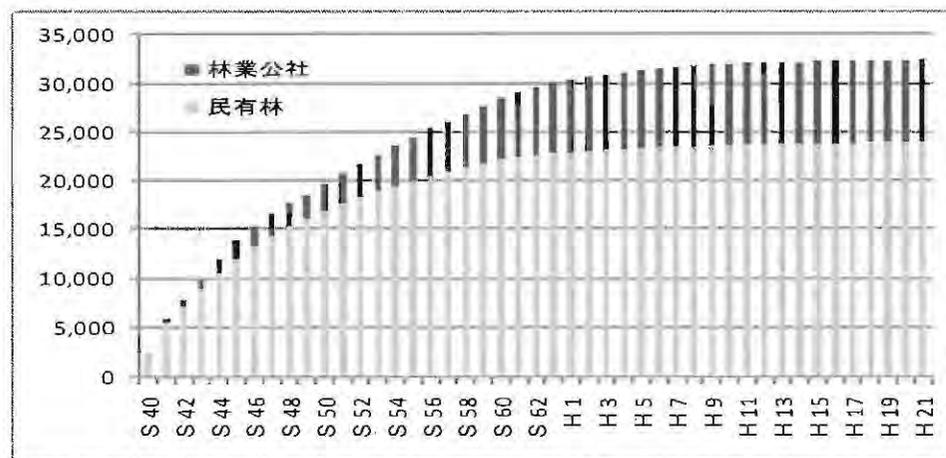
年度 区分	S35	S36	S37	S38	S39	S40	S41	S42	S43	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59
人工林	4,774	4,026	3,985	3,846	3,951	4,185	4,338	4,345	4,288	4,556	4,815	4,760	4,997	5,148	6,009	6,778	7,109	7,397	8,134	8,141	10,050	10,564	11,008	11,995	14,172
天然林	18,784	18,582	18,477	17,869	18,116	18,477	17,869	18,119	16,367	16,564	16,513	16,554	16,610	16,532	16,782	16,812	17,028	17,258	17,843	18,140	18,487	18,791	19,064	19,590	19,868

年度 区分	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21
人工林	18,054	16,751	17,362	18,077	19,403	20,560	21,550	22,590	24,282	25,093	26,008	26,995	27,836	28,726	29,625	30,561	31,507	32,310	33,218	33,992	34,827	35,210	36,694	38,340	37,021
天然林	20,173	20,495	20,938	21,087	21,485	21,866	22,425	22,991	23,698	24,019	24,390	24,792	25,160	25,498	25,840	26,260	26,638	26,922	27,320	27,662	28,012	28,079	28,320	28,219	28,851

資料：山梨県林業統計書

民有林造林面積（山梨県。S40～H21の累計）

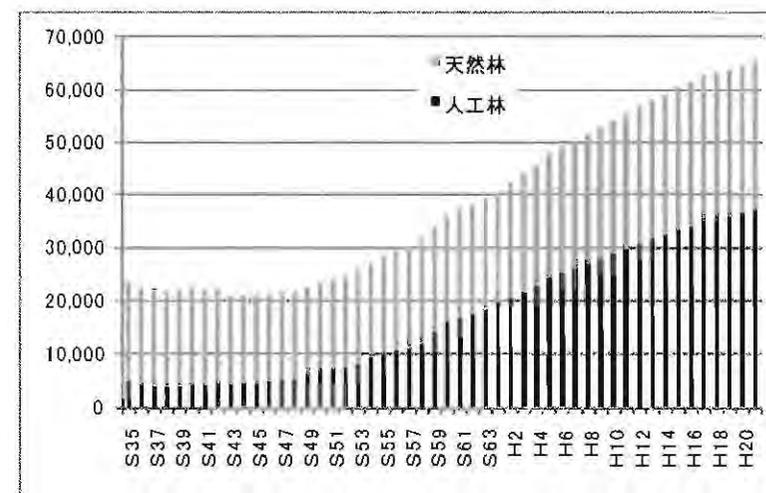
単位：ha



※ 再造林面積も含むため、人工林増加量とは一致しない

民有林資源量の推移（山梨県）

単位：千m³



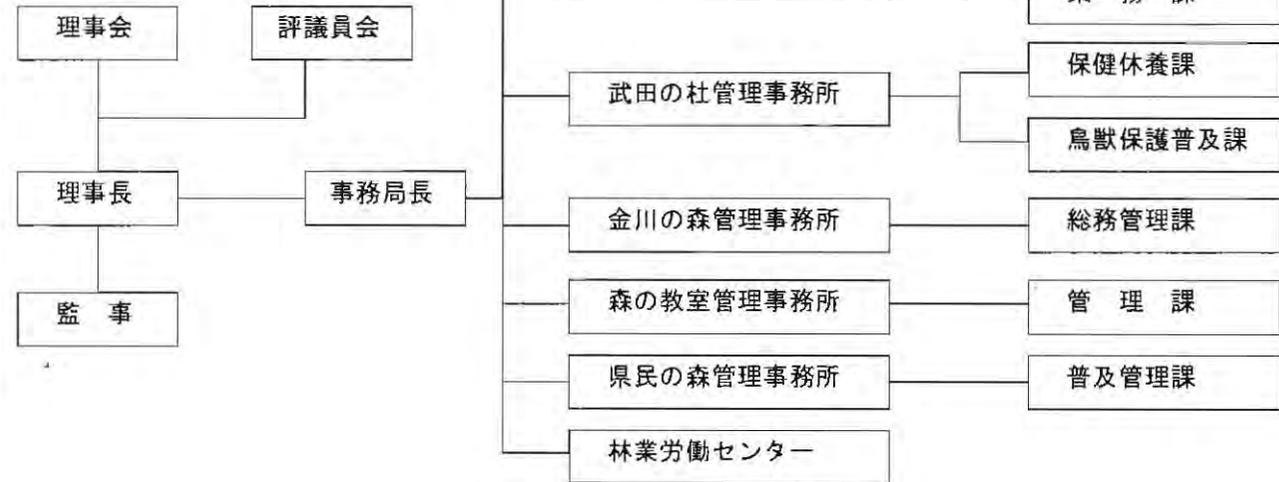
1-5 組織の現状

林業公社の組織

○ 寄付行為で定める森林資源の造成や森林・林業に関する普及啓発、林業の担い手確保育成に関する事業を行うための組織は、図のとおり。

○ 職員の平均年齢は、53.8歳
(プロパー職員の平均年齢は45.1歳)

○ 組織図



○ 所属別職員数

所 属	役 職 員 数		臨時職員 非常勤嘱託	合 計
		(うちプロパー)		
本 社	9	(7)	1	10
武田の杜	3	(1)	4	7
森の教室	1	(0)	2	3
金川の森	4	(2)	1	5
県民の森	1	(1)	1	2
林業労働センター	2	(0)	0	2
合 計	20	(11)	9	29

林業公社職員数の推移 (単位:人)

職員数の縮減

○ 経営改善計画(平成9年度)に基づく人件費の縮減を図るため、平成10年度からの10年間で、定年退職者及び早期退職者の補充をせず8名を減員

年度	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23
職員	39	38	38	36	38	34	31	31	30	30	30	30	29
うち プロパー職員	19	18	18	17	18	14	12	12	12	11	11	11	11

1-6 公益的機能の評価額(林業公社分収造林地)

機能	評価額
地球環境保全機能	592,502 千円/年
二酸化炭素吸収	592,502 千円/年
土砂災害防止等	12,546,246 千円/年
表面浸食防止	9,968,866 千円/年
表層崩壊防止	2,577,380 千円/年
水源かん養機能	8,624,428 千円/年
洪水緩和	1,662,420 千円/年
水資源貯留	2,964,093 千円/年
水質浄化	3,997,915 千円/年
合 計	21,763,176 千円/年

※日本学術会議が算出した森林の評価額の手法（平成13年）により算出

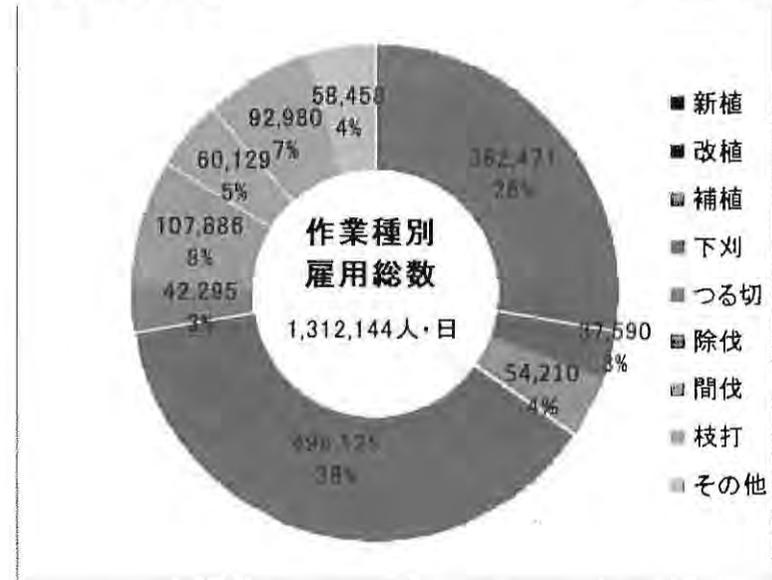
1-7 雇用の状況

単位：人・日

年度	新植	改植	補植	保 育						計	合計
				下刈	つる切	除伐	間伐	枝打	その他		
S40	861	0	0	0	0	0	0	0	0	0	861
S41	7,573	0	0	786	0	0	0	0	0	786	8,358
S42	12,718	0	360	2,686	0	0	0	0	245	2,931	16,008
S43	18,904	0	1,324	5,501	0	0	0	0	792	6,293	26,521
S44	19,625	0	906	8,442	0	0	0	0	274	8,716	29,248
S45	18,086	975	1,421	12,482	0	0	0	0	203	12,685	33,166
S46	12,031	2,223	2,503	12,508	0	0	0	0	29	12,537	29,294
S47	4,325	3,080	1,287	13,098	923	0	0	0	230	14,251	22,843
S48	4,749	2,862	1,684	12,468	589	175	0	0	821	14,052	23,348
S49	6,074	3,665	721	12,119	870	1,005	0	0	615	14,609	25,069
S50	10,705	5,800	1,526	14,603	348	1,252	0	0	1,186	17,388	35,419
S51	13,270	1,973	1,624	15,938	447	1,896	0	0	594	18,875	35,742
S52	15,275	316	1,474	16,365	878	2,150	0	0	690	19,884	36,949
S53	15,410	221	1,375	15,725	1,864	2,741	0	221	840	21,390	38,396
S54	15,461	1,096	1,683	17,275	1,936	2,306	0	0	1,384	22,901	41,141
S55	15,667	88	1,767	18,811	1,950	1,951	0	0	1,938	24,650	42,172
S56	15,802	0	1,822	19,395	2,548	3,699	0	600	1,257	27,499	45,122
S57	16,187	3,188	3,060	21,879	2,310	3,288	0	477	1,870	29,825	52,260
S58	17,036	390	2,036	22,726	1,592	2,811	0	1,045	2,676	30,851	50,313
S59	16,101	1,434	2,488	21,994	1,202	2,090	0	688	4,074	30,048	50,071
S60	15,740	3,584	3,815	23,946	1,253	3,385	0	753	4,186	33,524	56,662
S61	16,023	1,447	2,957	23,261	1,149	4,089	98	1,304	3,180	33,082	53,508
S62	15,949	1,007	3,067	24,193	1,785	3,328	223	1,459	2,526	33,512	53,535
S63	12,688	135	2,849	22,982	1,659	5,110	203	1,603	2,444	34,002	49,674
H1	8,276	102	1,957	21,606	1,412	4,725	751	3,127	3,687	35,309	45,644
H2	7,206	270	1,526	18,910	1,436	4,276	636	4,549	3,263	33,069	42,071
H3	6,080	344	1,139	18,103	1,429	6,181	738	4,342	3,358	34,149	41,712
H4	4,596	265	1,356	15,739	1,667	7,500	285	6,671	3,170	35,032	41,249
H5	4,553	365	1,165	13,654	1,626	5,561	703	6,600	2,216	30,361	36,443
H6	3,372	503	889	11,804	1,869	6,928	1,243	6,009	1,866	29,719	34,483
H7	3,567	346	887	9,472	1,606	3,903	778	7,296	2,083	25,137	29,938
H8	3,079	361	840	7,655	1,463	4,882	1,763	7,717	1,515	24,996	29,275
H9	1,832	374	996	5,432	1,218	4,113	2,151	6,151	833	19,897	23,099
H10	1,311	547	631	4,246	1,005	3,413	2,439	6,094	1,765	18,962	21,452
H11	911	308	412	3,379	573	3,550	3,095	5,040	554	16,191	17,823
H12	984	323	341	2,706	732	3,230	3,963	3,781	107	14,519	16,167
H13	444	0	320	1,946	679	1,247	5,903	3,225	599	13,599	14,363
H14		0	0	1,064	650	1,294	4,269	2,432	270	9,980	9,980
H15		0	0	682	798	925	4,579	2,013	218	9,215	9,215
H16		0	0	394	406	634	4,272	2,168	114	7,987	7,987
H17			0	83	278	816	3,765	1,727	272	6,941	6,941
H18				61	130	997	3,747	1,314	198	6,447	6,447
H19				10	99	751	3,525	1,042	161	5,588	5,588
H20					59	874	3,321	1,139	85	5,478	5,478
H21					20	535	3,808	1,198	50	5,611	5,611
H22					33	276	3,882	1,197	18	5,405	5,405
計	362,471	37,590	54,210	496,125	42,295	107,886	60,129	92,980	58,458	857,873	1,312,144

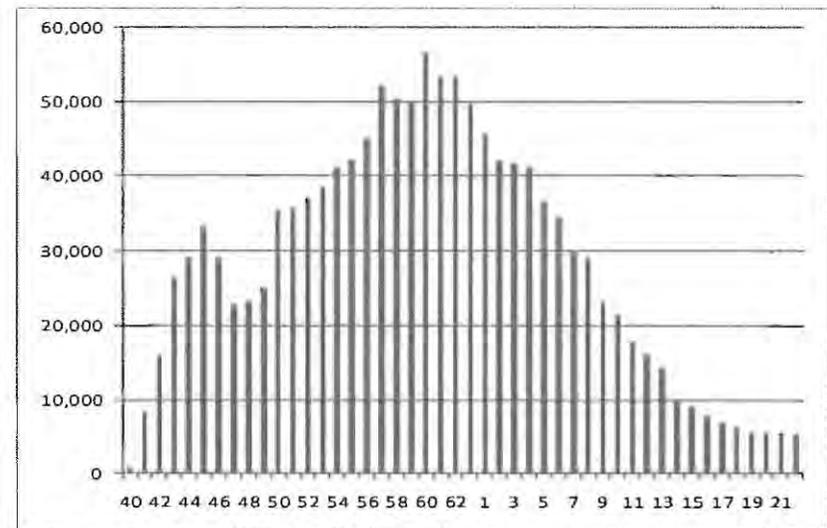
作業種別雇用者数

単位：人・日



雇用者数の推移

単位：人・日



1-8 森林公園利用者実績

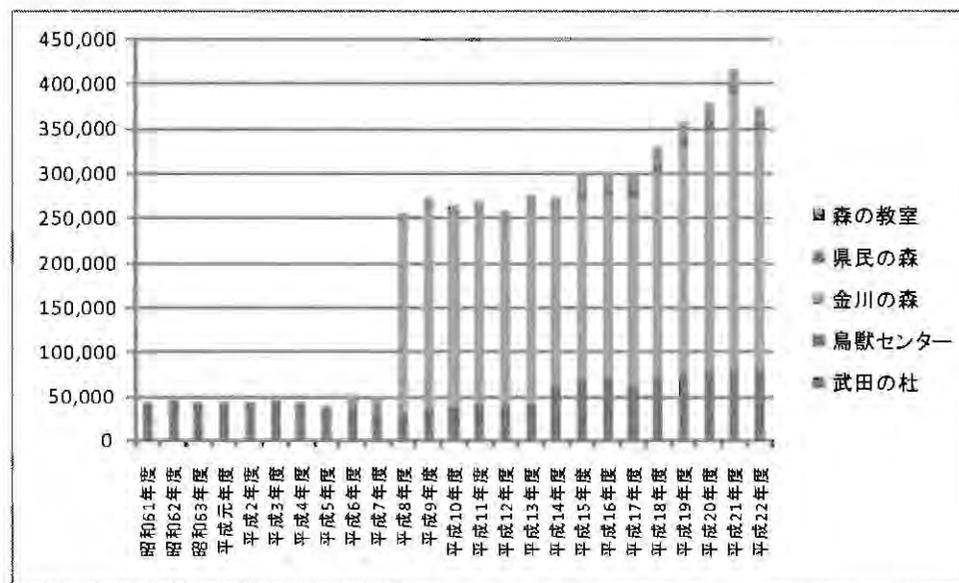
単位：人

年度	武田の杜	鳥獣センター	金川の森	県民の森	森の教室	計
昭和61年度	30,402	13,167				43,569
昭和62年度	29,168	15,854				45,022
昭和63年度	30,206	13,344				43,550
平成元年度	28,993	14,529				43,522
平成2年度	27,930	15,565				43,495
平成3年度	31,299	14,643				45,942
平成4年度	28,269	14,908				43,177
平成5年度	26,063	13,088				39,151
平成6年度	26,256	10,555			17,083	53,894
平成7年度	20,473	9,434			18,914	48,821
平成8年度	22,440	9,243	209,000		16,405	257,088
平成9年度	23,150	11,111	223,800		16,138	274,197
平成10年度	25,174	14,459	210,300		16,250	266,183
平成11年度	25,359	18,096	210,450		17,921	269,826
平成12年度	24,149	16,175	201,150		17,819	259,293
平成13年度	25,099	16,574	213,400		20,847	275,920
平成14年度	45,624	16,783	190,530		21,301	274,238
平成15年度	51,538	17,175	203,000	7,994	21,802	301,509
平成16年度	54,310	16,924	204,750	8,039	20,099	304,122
平成17年度	45,826	14,922	213,300	8,481	19,397	301,926
平成18年度	73,930		227,000	10,251	19,572	330,753
平成19年度	75,837		253,550	10,791	18,522	358,700
平成20年度	80,040		267,700	10,919	20,211	378,870
平成21年度	82,527		305,400	9,482	21,351	418,760
平成22年度	81,000		266,950	8,949	18,948	375,847
合計	1,299,811		3,400,280	74,906	322,578	5,097,375

資料：林業公社の概要(利用者数は、公社管理後の人数)

森林公園利用者数の推移

単位：人



1-9 林業労働センターによる採用実績

単位：人

年度		H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	合計
募集 人員	事業体数	4	4	6	7	6	3	3	5	9	8	10	10	9	7	91
	人数	11	8	11	16	11	4	5	6	12	13	16	17	11	9	150
説明会参加者		51	126	150	116	187	63	59	45	46	38	37	165	107	44	1,234
採用人員		6	7	11	19	12	1	3	2	6	3	13	20	10	15	128
内訳	森林組合	6	5	8	6	6	1	1	1	3	3	8	9	7	1	65
	その他民間事業体	0	2	3	13	6	0	2	1	3	0	5	11	3	14	63

1-10 山元立木価格の推移

単位：円/m³

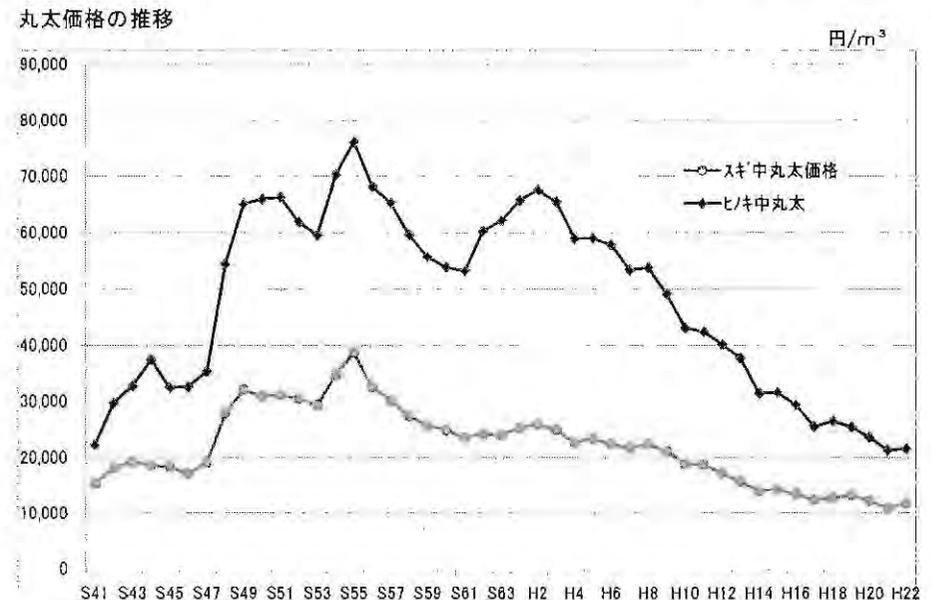
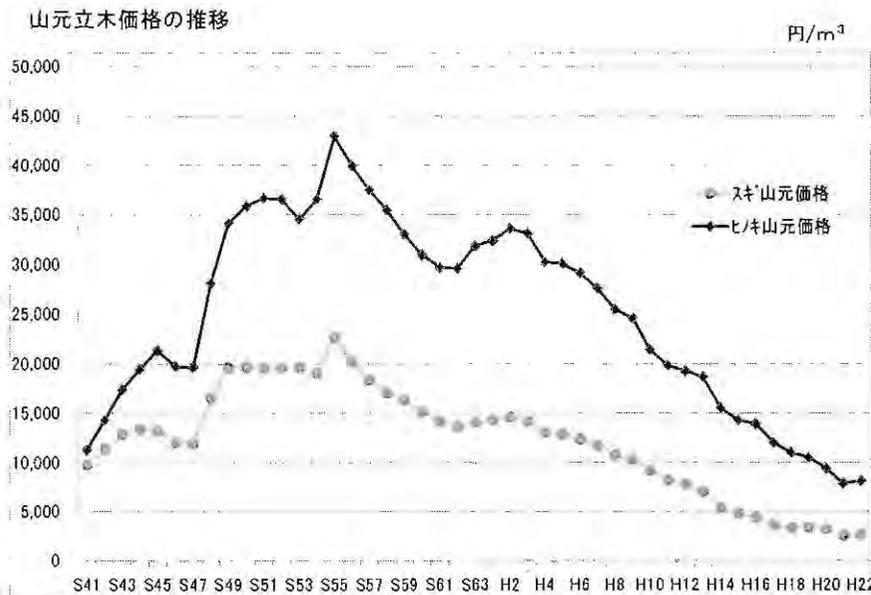
年度	S41	S42	S43	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22
スキ山元価格	9,757	11,432	12,879	13,375	13,168	12,040	11,914	18,571	19,625	19,726	19,580	19,631	19,642	19,887	22,707	20,214	18,366	17,076	16,347	15,156	14,144	13,823	14,071	14,282	14,595	14,206	13,060	12,874	12,402	11,730	10,810	10,313	9,191	8,191	7,794	7,847	5,332	4,801	4,407	3,628	3,332	3,369	3,164	2,548	2,654
ヒキ山元価格	11,284	14,305	17,420	19,494	21,352	19,772	19,661	28,137	34,163	35,894	36,718	36,573	34,566	36,576	42,947	39,977	37,501	35,461	33,068	30,981	29,736	29,627	31,897	32,384	33,607	33,153	30,314	30,102	29,172	27,607	25,469	24,603	21,436	19,840	19,297	18,659	15,571	14,291	13,924	11,988	11,024	10,508	9,432	7,850	8,128

1-11 丸太価格の推移

単位：円/m³

年度	S41	S42	S43	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22
スキ中丸太価格	15,300	18,200	19,300	18,600	18,400	17,100	19,100	27,900	32,100	31,000	31,200	30,500	29,400	34,700	38,700	32,600	30,200	27,400	25,800	24,900	23,500	24,300	24,000	25,300	26,000	25,000	22,700	23,400	22,400	21,700	22,400	21,100	18,900	18,800	17,200	15,700	14,000	14,300	13,500	12,400	12,700	13,300	12,200	10,900	11,800
ヒキ中丸太	22,300	29,700	32,800	37,500	32,500	32,700	35,400	54,400	65,100	66,000	66,300	61,900	59,500	70,300	78,200	68,200	65,300	59,600	55,700	53,900	53,300	60,300	62,100	65,800	67,600	65,500	59,000	59,000	57,900	53,400	53,800	49,100	43,100	42,400	40,200	37,800	31,500	31,600	29,400	25,500	26,500	25,500	23,600	21,300	21,600

資料：林業統計要覧



○ 1 m³の目安

立木=直径 20cm×高さ 20m×3 本 丸太=直径 20cm×長さ 4m×6 本

1-1 2 事業に係る収支の状況

(収入)

単位:千円				
年度	補助金	公庫借入金	県借入金等	収入計
S40	712	3,500	5,798	10,010
S41	6,608	11,960	11,587	30,155
S42	8,867	24,400	16,435	49,702
S43	25,793	35,890	10,500	72,183
S44	24,367	49,600	16,923	90,890
S45	25,876	74,250	20,681	120,807
S46	16,702	56,860	22,551	96,113
S47	11,830	80,600	17,926	110,356
S48	22,974	107,240	11,049	141,263
S49	32,912	124,960	53,777	211,649
S50	83,924	219,290	0	303,214
S51	108,645	252,010	6,872	367,527
S52	108,638	276,800	34,726	420,164
S53	129,070	318,090	55,236	502,396
S54	156,221	387,240	39,433	582,894
S55	164,329	424,830	66,504	655,663
S56	186,777	468,820	72,233	727,830
S57	204,528	526,590	77,237	808,355
S58	223,651	493,020	74,908	791,579
S59	221,194	493,130	106,796	821,120
S60	229,886	519,530	164,763	914,179
S61	263,407	637,080	43,892	944,379
S62	323,126	555,280	36,664	915,070
S63	357,639	456,650	170,601	986,890
H1	296,216	470,660	68,244	835,120
H2	274,212	416,900	136,001	827,113
H3	267,496	504,853	143,272	915,621
H4	262,651	608,824	176,482	1,047,957
H5	316,690	544,510	162,953	1,024,153
H6	261,696	558,737	185,305	1,005,738
H7	280,515	527,607	142,978	951,100
H8	291,901	506,722	131,416	930,039
H9	262,753	394,794	148,537	806,084
H10	284,201	340,464	139,644	764,309
H11	269,983	228,424	125,844	624,251
H12	255,764	171,605	135,751	563,120
H13	229,133	146,660	142,400	518,193
H14	182,120	69,575	125,651	377,346
H15	148,492	77,595	155,822	381,909
H16	141,000	64,763	143,298	349,061
H17	139,048	30,925	87,078	257,051
H18	97,839	44,032	91,218	233,089
H19	95,779	38,893	116,351	251,023
H20	97,546	33,946	99,926	231,418
H21	111,320	19,207	107,879	238,406
H22	120,947	21,388	106,441	248,776
合計	7,624,978	12,420,704	4,009,583	24,055,265

(再掲)

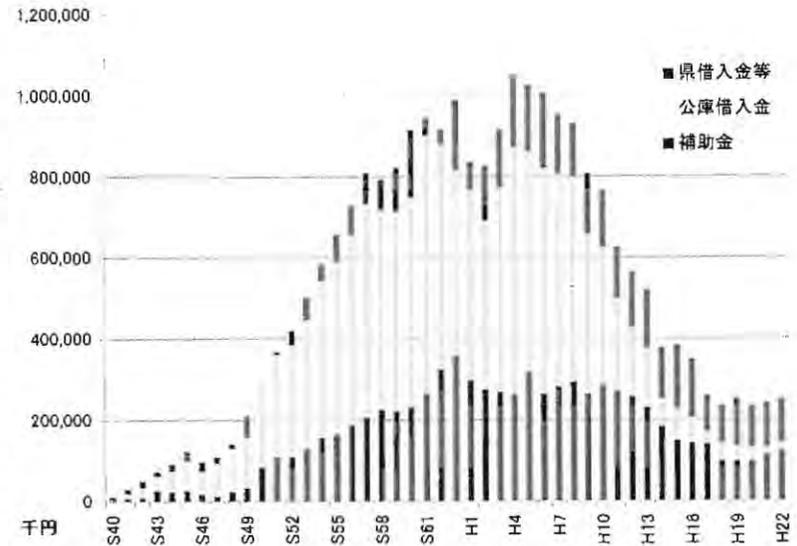
事業収入内訳 単位:千円				
	補助金	公庫借入金	県借入金等	収入合計
収入	7,624,978	12,420,704	4,009,583	24,055,265

(支出)

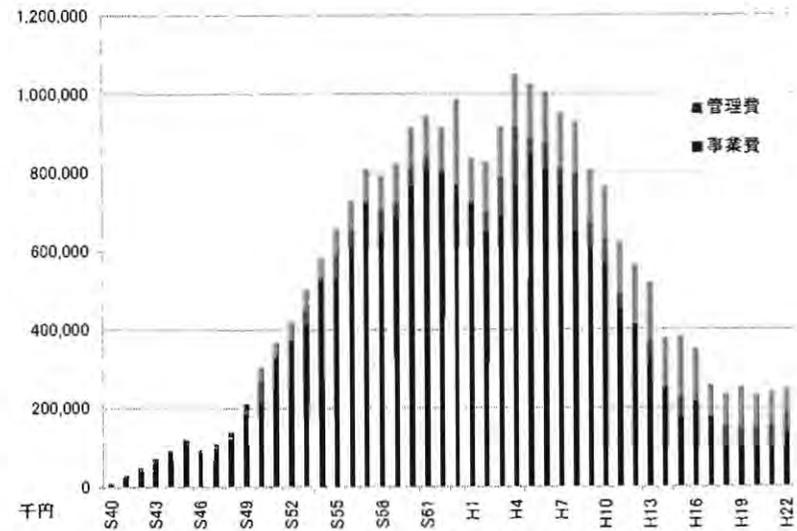
単位:千円			
年度	事業費	管理費	事業費計
S40	6,914	3,096	10,010
S41	21,717	8,438	30,155
S42	40,738	8,964	49,702
S43	62,101	10,082	72,183
S44	79,037	11,853	90,890
S45	109,920	10,887	120,807
S46	84,718	11,395	96,113
S47	96,872	13,484	110,356
S48	121,399	19,864	141,263
S49	183,526	28,123	211,649
S50	268,530	34,684	303,214
S51	327,206	40,321	367,527
S52	372,112	48,052	420,164
S53	448,294	54,102	502,396
S54	525,133	57,761	582,894
S55	587,167	68,496	655,663
S56	652,540	75,290	727,830
S57	723,230	85,125	808,355
S58	701,382	90,197	791,579
S59	722,255	98,865	821,120
S60	812,291	101,888	914,179
S61	835,389	108,990	944,379
S62	800,407	114,663	915,070
S63	747,016	239,874	986,890
H1	723,013	112,107	835,120
H2	698,940	128,173	827,113
H3	786,071	129,550	915,621
H4	914,011	133,946	1,047,957
H5	884,284	139,869	1,024,153
H6	873,684	132,054	1,005,738
H7	809,467	141,633	951,100
H8	795,032	135,007	930,039
H9	670,968	135,116	806,084
H10	627,048	137,261	764,309
H11	493,227	131,024	624,251
H12	413,644	149,476	563,120
H13	370,444	147,749	518,193
H14	249,422	127,924	377,346
H15	224,509	157,400	381,909
H16	210,377	138,684	349,061
H17	177,740	79,311	257,051
H18	152,090	80,999	233,089
H19	147,951	103,072	251,023
H20	149,071	82,347	231,418
H21	154,253	84,153	238,406
H22	185,243	63,533	248,776
合計	20,040,383	4,014,882	24,055,265

事業支出内訳

単位:千円			
	事業費	管理費	事業費計
支出	20,040,383	4,014,882	24,055,265



収入額の推移



事業費・管理費別収入

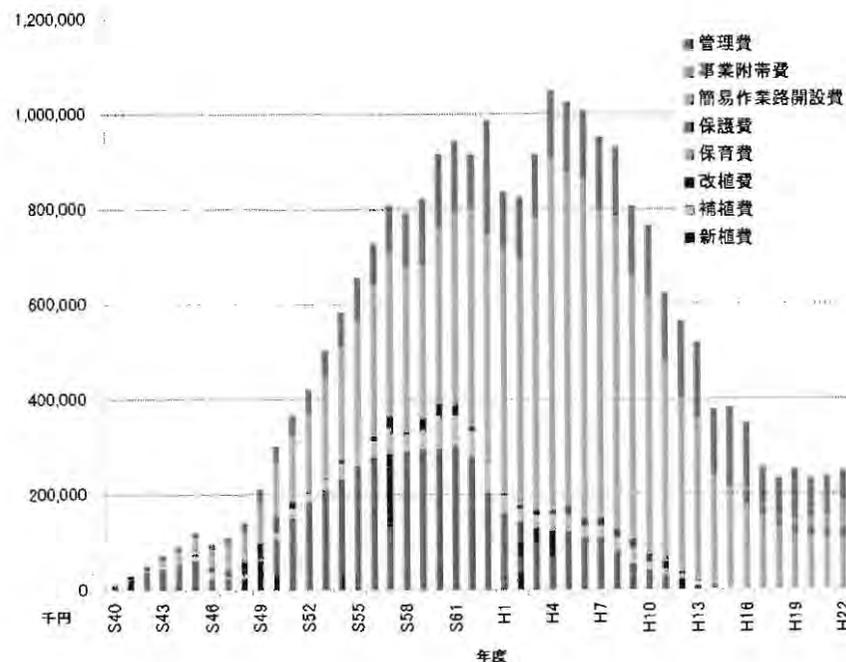
※ 収入

借入金償還や借り換えに要した経費等の重複を除いた、実際に事業に充当した収入額

1-13 作業種別事業費の推移

単位:千円

	新植費	補植費	改植費	保育費	保護費	簡易作業 路開設費	事業附帯 費	管理費
S40	6,914	0	0	0	0	0	0	3,096
S41	20,594	0	0	1,123	0	0	0	8,438
S42	35,099	408	0	5,231	0	0	0	8,964
S43	43,415	4,573	0	14,114	0	0	0	10,082
S44	53,861	3,517	0	21,659	0	0	0	11,853
S45	61,098	10,722	3,262	34,838	0	0	0	10,887
S46	21,443	16,524	8,770	37,980	0	0	0	11,395
S47	22,067	7,090	12,423	55,293	0	0	0	13,484
S48	23,854	9,858	24,055	63,635	0	0	0	19,864
S49	60,824	8,292	31,945	84,465	0	0	0	28,123
S50	104,491	18,414	30,286	115,162	177	0	0	32,952
S51	150,881	21,821	11,805	142,067	632	0	0	40,321
S52	182,234	20,341	1,988	166,696	852	0	0	48,052
S53	210,947	21,718	520	213,907	1,202	0	0	54,102
S54	232,854	32,699	7,368	236,900	15,311	0	0	57,761
S55	260,037	37,801	0	268,122	21,207	0	0	68,496
S56	279,467	33,794	10,299	315,760	13,220	0	0	75,290
S57	285,134	54,742	25,767	341,144	16,443	0	0	85,125
S58	290,115	35,469	6,253	349,298	20,247	0	0	90,197
S59	295,062	39,444	24,160	322,571	40,163	0	0	98,865
S60	293,974	72,324	24,010	372,965	49,873	0	0	101,888
S61	301,597	66,238	16,954	409,136	41,464	0	0	108,990
S62	278,505	54,809	8,631	457,201	1,261	0	0	114,663
S63	205,595	61,503	2,002	476,935	981	0	0	239,874
H1	161,018	37,671	3,930	518,291	2,104	0	0	112,107
H2	143,470	27,057	7,616	517,876	2,921	0	0	128,173
H3	129,594	27,597	8,371	617,053	3,455	0	0	129,550
H4	123,958	33,494	8,537	742,455	5,567	0	0	133,946
H5	121,471	34,497	17,748	702,404	8,164	0	0	139,869
H6	107,757	23,937	16,870	715,764	9,356	0	0	132,054
H7	107,506	26,437	14,827	648,754	11,943	0	0	141,633
H8	79,682	29,303	15,801	659,424	11,022	0	0	135,007
H9	53,509	32,407	17,578	555,947	11,528	0	0	135,116
H10	40,065	16,504	17,095	537,680	15,704	0	0	137,261
H11	30,036	12,744	14,230	423,798	12,419	0	0	131,024
H12	21,888	9,155	5,966	365,303	11,332	0	0	149,476
H13	7,012	10,186	1,197	340,300	11,747	0	0	147,749
H14	0	3,640	960	236,138	8,684	0	0	127,924
H15	0	1,432	0	210,730	12,347	0	0	157,400
H16	0	243	0	178,183	25,336	0	6,615	138,684
H17	0	0	0	155,157	15,005	0	7,578	79,311
H18	0	0	0	130,276	14,203	0	7,611	80,999
H19	0	0	0	114,354	18,824	2,510	12,463	103,072
H20	0	0	0	112,260	17,168	2,520	18,856	82,347
H21	0	0	0	109,855	17,447	3,471	23,480	84,153
H22	0	0	0	108,076	18,750	15,589	42,828	63,533
合計	4,847,028	956,403	401,024	13,206,280	487,859	24,090	119,431	4,013,150



作業種別事業量の推移

1-1-4 経営改善の状況

改善への取り組み	内 容	縮減額
分収林事業の業務規模の縮小	・新規分収林契約の休止 (H14)	H17~H22 保育経費縮減額 計 125,326 千円
	・収益の見込めない分収林など、持分譲渡を実施 H18~H22 持分譲渡面積 347.10ha H19: (無償) 39 件 H20: (無償) 20 件 H21: (有償) 2 件 H22 (有償) 1 件 ・持分譲渡による (株) 日本政策金融公庫への繰上償還額 95,167 千円	後年度利息軽減額 計 21,296 千円
公庫借入金に係る債務の圧縮	・高利率の公庫借入金である「基盤整備資金」を低利率の「施業転換資金」に借り換える制度 (~平成 19 年度まで) を活用し、後年度の利息負担を軽減 (日本政策金融公庫内資金間での借り換え)	H17 59,574 千円 H18 669,704 千円 H19 458,950 千円 計 1,188,228 千円
	・平成 17 年度以前の借り換え (H13~H16) (施業転換資金・分収林機能高度化資金)	H13~H16 借り換え額 4,744,575 千円
市中金融機関から資金調達し、公庫への繰上償還を実施	施業転換資金の対象とならない高利な公庫借入金について、市中金融機関より資金を調達して低利の借入みに借り換えを行う「繰上償還制度」の活用 ・公庫への任意繰上償還の借り換え実績 (H17・H18) 償還額 2,468,473 千円 ・市中金融機関借り換え額 合計 2,426,026 千円 H17: 公庫への繰上償還額 (3.5%超資金) 1,542,366 千円 (既往利率 4.25~6.50%) →市中金融機関借り換え額 1,510,487 千円 (当初 10 年利率 1.48%) H18: 公庫への繰上償還額 (3.5%資金) 926,107 千円 (既往利率 3.5%) →市中金融機関借り換え額 915,539 千円 (当初 10 年利率 1.88%)	H17 軽減額 : 1,772,299 千円 H18 軽減額 : 598,146 千円 後年度利息軽減額 計 2,370,445 千円
	被災地の解約に伴う公庫への繰上償還	林野火災による被災地の解約 (H20) 1 件 償還額 3,683 千円 (H21) 8 件 " 9,860 千円 計 13,543 千円
業務に見合った必要最小限の要員規模への移行と人件費の縮減	・分収林事業担当は 10 年間で 3 割以上の人員を削除する。 職員数 H16.4 12 人→H17.4 10 人→H20.4 9 人→H25 8 人 ・常勤役員の給料を 10%、プロパー職員・県 OB 職員の給料を 5%減額 H17、H18 の対象者に実施 ・一般管理費等の縮減 ・森林整備地域活動支援交付金の活用による一般管理費への充当	H17~H22 人件費縮減額 : 30,181 千円 H17~H22 一般管理費等の縮減: 80,891 千円 H17~H22 一般管理費への充当: 162,683 千円 後年度利息縮減額計 273,755 千円
縮減額 合計		縮減額計 5,761,652 千円

1-15 長期収支試算表

(単位千円)

年度	収入										支出										差引					
	補助金	公庫借入金	県借入金			市中銀行借入金	所有者借入金	伐採収入	その他	計	事業費	一般管理費	公庫償還金		県償還金		市中銀行償還金		土地所有者償還金			分収交付金	その他	計		
			事業費分	市中返済分	公庫償還分								元金	利息	元金	利息	元金	利息	元金	利息						
実績	7,504,031	12,399,316	3,820,113	461,038	10,400,968	2,426,026	7,490	2,940	2,177,349	39,019,269	19,780,114	4,284,352	6,105,946	7,424,291	294,785	83,249	348,646	132,391	7,490	20,249	65,351	16,526	38,553,330	455,879		
H22	122,257	21,542	84,344	131,763	314,388			0		674,294	143,922	84,261	221,283	93,105	74,343	132,985	98,102	33,661			0		881,642	-207,348		
H23	102,784	22,221	84,826	131,763	312,521			1,271		655,386	125,570	84,261	220,980	91,571	67,228	112,562	89,883	32,080			0		833,905	-178,519		
H24	108,480	26,793	84,758	131,763	310,226			6,794		668,804	135,750	84,261	222,529	87,897	85,134	132,972	101,289	30,473		1,909			882,024	-213,220		
H25	105,878	23,921	77,950	131,763	268,785			43,607		662,104	130,206	77,543	183,836	84,949	101,087	146,353	102,922	28,840				15,504	871,220	-219,116		
H26	98,274	21,293	77,877	131,763	257,597			44,512		628,316	117,901	77,543	174,891	82,706	142,895	192,330	104,582	27,180				18,268	936,296	-306,980		
H27	77,667	19,495	71,139	131,763	250,052			36,990		637,106	97,476	70,825	169,430	80,822	158,441	197,841	106,269	25,493				32,302	938,698	-301,593		
H28	67,740	20,126	71,150	131,763	253,892			13,759		558,430	88,191	70,825	175,287	78,895	185,095	213,380	107,983	23,779				5,183	948,308	-389,878		
H29	56,278	16,109	71,080	131,763	256,463			58,348		590,041	72,842	70,825	179,958	76,505	212,382	225,407	109,726	22,037				21,338	990,820	-400,778		
H30	44,651	13,189	64,368	131,763	264,250			100,378		618,599	98,101	64,107	189,896	74,354	241,090	234,612	111,497	20,288				38,249	1,032,172	-413,573		
H31	39,453	14,384	71,049	131,763	267,573			47,434		571,836	54,041	70,825	195,455	72,118	268,322	238,653	113,297	18,466				17,823	1,049,001	-477,385		
H32	32,194	12,072	64,198	131,763	272,914			8,351		521,492	44,357	64,107	203,062	69,832	292,164	236,882	115,126	16,636				3,224	1,045,410	-523,918		
H33	25,891	10,731	64,142	131,763	272,937			375		505,839	36,657	64,107	205,530	67,407	327,123	239,498	116,985	14,777				150	1,072,232	-566,393		
H34	25,934	10,580	64,121	131,763	286,576			375		519,349	36,528	64,107	221,566	65,020	339,898	219,852	118,876	12,887				150	1,078,872	-558,523		
H35	24,509	10,389	64,128	131,763	285,315			144,770		661,874	34,919	64,107	223,826	62,489	0	0	120,796	10,967					571,985	89,889		
H36	23,991	10,487	64,142	131,763	279,947			302,600		612,930	34,513	64,107	220,017	59,930	0	0	122,748	9,014				116,439	828,768	186,182		
H37	22,609	9,956	64,107	131,763	272,676			721,379		1,222,490	32,915	64,107	215,253	57,423	7,899	24,540	124,732	7,030					275,933	808,832	412,658	
H38	14,653	6,132	57,389	68,615	229,624			48,193		444,906	20,785	57,389	174,871	54,953	10,000	29,575	83,902	5,014					17,895	454,124	-9,218	
H39	14,049	6,028	57,389	46,088	208,294			13,393		345,221	20,077	57,389	155,110	63,184	372,636	245,757	42,151	3,917					4,237	954,458	-609,237	
H40	15,820	6,300	57,389	46,088	198,801			25,738		348,116	22,120	57,389	145,172	51,629	18,845	49,505	42,947	3,121					13,150	403,918	-55,802	
H41	13,271	5,916	57,389	46,088	182,028			148,816		453,488	19,187	57,389	131,871	50,157	25,453	62,985	43,758	2,910					62,616	455,726	-2,238	
H42	7,394	3,759	50,671	46,088	183,779			54,248		345,919	11,153	50,671	133,984	49,815	0	0	44,585	1,484					20,488	312,158	33,781	
H43	0	0	50,671	46,088	184,953			873,046		1,154,738	0	50,671	135,902	49,051	10,691	23,261	45,427	642					341,594	657,340	497,398	
H44	0	0	50,671		180,226			783,586		994,483	0	50,671	131,911	48,315	42,295	86,468								285,651	855,311	339,172
H45	0	0	43,953		198,858			1,398,875		1,641,686	0	43,953	151,423	47,435	60,585	115,767								547,918	967,081	674,605
H46	0	0	43,953		210,148			867,212		1,121,313	0	43,953	163,814	46,334	0	0								339,771	593,872	527,441
H47	0	0	43,953		223,749			1,143,532		1,411,234	0	43,953	179,705	44,043	0	0								442,727	710,429	700,805
H48	0	0	43,953		1,246,874			1,523,043		43,953	184,387	47,849	0	0	0	0								484,387	780,536	762,507
H49	0	0	43,953		221,348			1,123,703		1,389,004	0	43,953	182,025	39,323	0	0								437,497	702,798	686,206
H50	0	0	43,953		207,493			1,004,165		1,255,611	0	43,953	170,704	36,789	375,147	193,920								399,747	1,210,260	45,351
H51	0	0	43,953		195,965			1,083,597		1,323,515	0	43,953	162,123	33,842	392,716	176,563								422,664	1,231,861	91,854
H52	0	0	43,953		187,627			994,787		1,226,367	0	43,953	157,482	30,145	408,993	159,540								387,514	1,187,627	38,740
H53	0	0	43,953		1,171,678			1,171,678		1,394,610	0	43,953	152,559	26,622	449,524	149,285								464,204	1,285,147	108,863
H54	0	0	43,953		164,766			760,758		969,477	0	43,953	141,814	22,952	491,885	135,041								308,138	1,143,783	-174,300
H55	0	0	43,953		141,624			558,962		744,539	0	43,953	122,042	19,582	513,337	112,244								220,453	1,031,621	-287,082
H56	0	0	43,953		125,134			483,467		652,554	0	43,953	106,135	18,999	529,708	87,316								188,885	974,796	-322,242
H57	0	0	43,953		99,915			394,030		537,898	0	43,953	81,284	18,631	521,042	53,649								154,897	883,256	-345,368
H58	0	0	37,235		94,188			441,288		572,711	0	37,235	74,551	19,637	549,174	22,655								173,330	878,782	-304,071
H59	0	0	37,235		97,045			494,274		595,045	0	37,235	69,538	21,456	554,775	3,190								144,954	822,148	-327,874
H60	0	0	37,235		75,268			234,709		347,209	0	37,235	51,320	23,948	570,136	0								91,784	774,403	-427,194
H61	0	0	37,235		72,408			300,246		459,889	0	37,235	48,585	23,823	588,743	0								136,779	836,185	-376,276
H62	0	0	37,235		58,073			205,020		300,328	0	37,235	34,534	23,539	588,048	0								79,977	783,334	-463,006
H63	0	0	37,235		51,717			157,188		246,140	0	37,235	28,984	22,733	554,789	0								80,773	704,514	-456,374
H64	0	0	37,235		50,113			102,956		190,304	0	37,235	28,044	22,069	515,926	0								30,990	834,264	-443,960
H65	0	0	37,235		48,354			94,524		178,113	0	37,235	24,922	21,432	492,779	0								27,790	604,158	-426,045
H66	0	0	37,235		44,837			74,062		156,134	0	37,235	23,983	20,849	494,873	0								23,320	600,265	-444,131
H67	0	0	37,235		41,218			37,134		115,587	0	37,235	20,933	20,285	16,254,292	0										

1-16 林業公社会計基準について

I 公社会計基準の策定

- ・平成21年12月に全国森林整備協会を中心に、林業公社会計基準策定委員会が発足し、基準の検討を行い平成23年3月に、「林業公社会計基準」を第19回会計基準策定委員会にて承認し、最終報告となった。
- ・平成23年3月17日 委員会からの報告を受け、全国森林整備協会理事会を開催し林業公社会計基準を策定した。この林業公社会計基準は、平成23年4月1日以降開始される事業年度から適用することとなる。山梨県林業公社ではこれを受け、平成23年度より会計基準を適用する。

II 公社会計基準の特色

- 林業特有の事業運営による特殊な経営形態
- 林業公社の特性を踏まえた会計基準の策定
- 公社会計基準における財務諸表等の主な特色
 - ① 財務諸表を通じて公社が担う公的サービス提供の成果の適切な開示
 - ② 財務諸表の明瞭性とその体系の構築
 - ③ 森林資産の公社会計固有な会計処理

III 森林評価の内容

- 森林資産は固定資産に属し、その取得原価は森林整備事業に係る実事業費(森林整備に要した費用から森林整備に係る収入を控除した額)によって構成される。
- 森林資産は、その主伐時期に応じた一定の林齢に達した森林資産(森林施業計画などにおいて主伐時期が明確になった時点)にあつては、減損の認識を行い時価が帳簿価格から概ね50%を超えて下落している場合は、その回復の見込みがあると認められる場合を除き、その取得原価を正味売却価額まで減損する。
- 森林資産は、主伐が決定したとき(事業計画や予算等において主伐の意志決定がなされた場合)販売用資産に属する。このとき、時価が帳簿価格より下落した場合には、時価を貸借対照表価額とし、評価損については注記事項に記載する。