

高知県森林整備公社の経営方針の見直し案による将来負担見込(一般会計)

(千円)

見直し案	番号	適用価格 ①	収支不足額 ②	将来投資分(案の2はC・D・E、案の3はBの一部・C・D・Eに係るもの)				将来収支2 (案の2はC・D、案の3はBの一部・C・Dに係るもの) ⑦	分離する不採算林を時価評価した場合の公社の収入 ⑧=⑦÷1.879	将来負担見込額	
				分収推計金額 ③	将来投資額 ④	将来利息 ⑤	将来収支1 ⑥=③-(④+⑤)			無償譲渡の場合 ⑨=②-⑥	時価で売却する場合 ⑩=⑨-⑧
案1 (別会計案)	5	平成21年度 (平均価格)	△ 16,651,691	—	—	—	—	—	—	△ 16,651,691	—
	6	平成19年度～21年度 (3ヶ年平均価格)	△ 14,752,417	—	—	—	—	—	—	△ 14,752,417	—
	7	平成17年度～21年度 (5ヶ年平均価格)	△ 13,519,561	—	—	—	—	—	—	△ 13,519,561	—
案2 (分離案)	5	平成21年度 (平均価格)	△ 16,651,691	8,134,366	3,062,016	2,095,437	2,976,913	3,600,575	1,916,219	△ 19,628,604	△ 17,712,385
	6	平成19年度～21年度 (3ヶ年平均価格)	△ 14,752,417	6,823,000	2,443,482	1,766,529	2,612,989	3,116,841	1,658,776	△ 17,365,406	△ 15,706,630
	7	平成17年度～21年度 (5ヶ年平均価格)	△ 13,519,561	6,254,366	2,153,637	1,633,656	2,467,073	2,874,626	1,529,870	△ 15,986,634	△ 14,456,764
案3 (分離・新たな公益事業案)	5	平成21年度 (平均価格)	△ 16,651,691	17,042,067	5,301,484	3,022,653	8,717,930	9,341,592	4,971,576	△ 25,369,621	△ 20,398,045
	6	平成19年度～21年度 (3ヶ年平均価格)	△ 14,752,417	17,049,831	4,929,444	2,879,333	9,241,054	9,744,906	5,186,219	△ 23,993,471	△ 18,807,252
	7	平成17年度～21年度 (5ヶ年平均価格)	△ 13,519,561	16,871,397	4,653,581	2,751,322	9,466,494	9,874,047	5,254,948	△ 22,986,055	△ 17,731,107

※1 第10回検討委員会資料4との相違点

- ・債権放棄額の既投資分は、一般会計のみの試算であるため、第10回検討委員会の資料4の1ページの最終収支と一致しない。
- ・第10回検討委員会の資料4の2ページの収支と一致する。

※2 ⑧「分離する不採算林の時価」は、公社営林の平均伐期齢から平均林齢を差し引いた期間(37.43年)を日本政策金融公庫のH22.3.31現在の基準金利1.7%により算出した割引率(1.879)により、公社から分離する団地の⑦将来収支2(案2はC・D、案3はBの一部・C・D)を現在価値に割引し。(Eランクについては、将来収支がマイナスであるため、0円で評価)

(割引率=(1+年利率)^{割引期間}=(1+0.017)^{37.43}=1.879)

森林整備公社営林の設定条件別ランクの推移【一般会計のみ】

- ①一般会計の試算であるため、収支の合計は「森林整備公社長期収支見通し」と一致しない。
- ②番号2は、1に対する木材価格の簡素化による収入の変化のみの試算であり、収入の変化による事業費の変化を反映していない。
- ③番号4、4-1、5、6、7は、3に対する木材価格の簡素化による収入の変化のみの試算であり、収入の変化による事業費の変化を反映していない。

(団地、千円)

区分	番号	適用価格	ランク										備考
			A	B			C	D	E	合計	CDEの合計	B(その他)CDEの合計	
				Aの収益でまかなえる範囲	その他	計							
5	平成21年度 (平均価格)	団地数	59	51	262	313	262	129	152	915	543	805	平成19年度に公社が試算した長期収支見通しを基に、平成22年度に造林面積、木材価格、搬出経費、造林補助率、事業費単価等を直近の実績等への変更により公社が試算した長期収支見通しについて、新規借入なし、木材価格の見直し(簡素化)に条件変更し、試算
		造林面積	726.48	342.43	4,852.87	5,195.30	3,897.16	1,576.20	2,371.53	13,766.67	7,844.89	12,697.76	
		団地当り面積	12.31	6.71	18.52	16.60	14.87	12.22	15.60	15.05	14.45	15.77	
		分取推計金額①	1,695,501	704,941	8,907,701	9,612,642	6,123,869	1,707,677	302,820	19,442,509	8,134,366	17,042,067	
		既投資額②	1,165,740	555,507	9,025,135	9,580,642	8,416,712	3,404,210	4,525,601	27,092,905	16,346,523	25,371,658	
		将来投資額③	338,525	151,519	2,239,468	2,390,987	1,914,425	702,898	444,693	5,791,528	3,062,016	5,301,484	
		将来利息額④	123,355	63,758	927,216	990,974	1,069,734	543,914	481,789	3,209,766	2,095,437	3,022,653	
		収支⑤=①-(②+③+④)	67,880	-65,843	-3,284,118	-3,349,961	-5,277,002	-2,943,346	-5,149,262	-16,651,691	-13,369,610	-16,653,728	
		将来収支⑥=①-(③+④)	1,233,621	489,664	5,741,017	6,230,681	3,139,710	460,865	-623,662	10,441,215	2,976,913	8,717,930	
		6	平成19年度～21年度 (3ヶ年平均価格)	団地数	76	107	277	384	217	107	131	915	
造林面積	1,074.44			796.61	5,252.24	6,048.85	3,132.00	1,417.14	2,094.24	13,766.67	6,643.38	11,895.62	
団地当り面積	14.14			7.44	18.96	15.75	14.43	13.24	15.99	15.05	14.60	16.25	
分取推計金額①	2,615,669			1,676,283	10,226,831	11,903,114	5,059,772	1,521,977	241,251	21,341,783	6,823,000	17,049,831	
既投資額②	1,741,646			1,355,334	10,107,796	11,463,130	6,847,114	3,052,204	3,988,811	27,092,905	13,888,129	23,995,925	
将来投資額③	505,739			356,344	2,485,962	2,842,306	1,510,529	583,145	349,808	5,791,527	2,443,482	4,929,444	
将来利息額④	169,968			160,465	1,112,804	1,273,269	884,715	486,519	395,295	3,209,766	1,766,529	2,879,333	
収支⑤=①-(②+③+④)	198,316			-195,860	-3,479,732	-3,675,592	-4,182,586	-2,599,891	-4,492,664	-14,752,417	-11,275,141	-14,754,873	
将来収支⑥=①-(③+④)	1,939,962			1,159,474	6,628,065	7,787,539	2,664,528	452,313	-503,852	12,340,490	2,612,989	9,241,054	
7	平成17年度～21年度 (5ヶ年平均価格)			団地数	88	162	254	416	198	93	120	915	411
		造林面積	1,312.20	1,121.61	5,289.54	6,411.15	3,012.98	1,106.92	1,923.42	13,766.67	6,043.32	11,332.86	
		団地当り面積	14.91	6.92	20.82	15.41	15.22	11.90	16.03	15.05	14.70	17.04	
		分取推計金額①	3,293,830	2,409,412	10,617,031	13,026,443	4,824,458	1,198,712	231,196	22,574,639	6,254,366	16,871,397	
		既投資額②	2,160,736	1,944,859	10,353,246	12,298,105	6,555,216	2,410,861	3,667,987	27,092,905	12,634,064	22,987,310	
		将来投資額③	601,209	536,737	2,499,944	3,036,681	1,404,807	454,375	294,455	5,791,527	2,153,637	4,653,581	
		将来利息額④	217,740	240,705	1,117,666	1,358,371	885,164	404,198	344,294	3,209,767	1,633,656	2,751,322	
		収支⑤=①-(②+③+④)	314,145	-312,889	-3,353,825	-3,666,714	-4,020,730	-2,070,722	-4,075,540	-13,519,561	-10,166,992	-13,520,817	
		将来収支⑥=①-(③+④)	2,474,881	1,631,970	6,999,421	8,631,391	2,534,487	340,139	-407,553	13,573,345	2,467,073	9,466,494	