

別紙様式 7

整理番号 1

便 益 集 計 表

事業名：森林環境保全整備事業

事業実施主体：近畿中国森林管理局

事業実施地区名：森林計画区（越前）

福井森林管理署

（都道府県名：福井県）

（単位：千円）

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源かん養便益	洪水防止便益	115,645	
	流域貯水便益	87,043	
	水質浄化便益	148,601	
山地保全便益	土砂流出防止便益	182,623	
環境保全便益	炭素固定便益（樹木固定分）	61,110	
	炭素固定便益（森林土壌蓄積分）	15,917	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	11,034	
	木材利用増進便益	2,112	
	木材生産・確保増進便益（路網整備分）	38,563	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	35,352	
	森林管理等経費縮減便益	492	
災害等軽減便益	維持管理費縮減便益	237	
総便益（B）		698,729	
総費用（C）		168,009	
費用便益比（B/C）		4.16	

別紙様式 7

整理番号 2

便 益 集 計 表

事業名：森林環境保全整備事業

事業実施主体：近畿中国森林管理局

事業実施地区名：森林計画区（由良川）

京都大阪森林管理事務所

（都道府県名：京都府）

（単位：千円）

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源かん養便益	洪水防止便益	129,278	
	流域貯水便益	42,371	
	水質浄化便益	72,334	
山地保全便益	土砂流出防止便益	129,919	
環境保全便益	炭素固定便益（樹木固定分）	45,892	
	炭素固定便益（森林土壌蓄積分）	10,275	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	63,901	
	木材利用増進便益	3,128	
	木材生産・確保増進便益	128,062	
	木材生産確保・増進便益（森林整備分）	(4,598)	
	木材生産確保・増進便益（路網整備分）	(123,464)	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	113,829	
	森林管理等経費縮減便益	1,544	
	森林整備促進便益	52,265	
災害等軽減便益	維持管理費縮減便益	8,438	
総便益 (B)		801,236	
総費用 (C)		186,416	
費用便益比 (B/C)		4.30	

別紙様式 7

整理番号 3

便 益 集 計 表

事業名：森林環境保全整備事業

事業実施主体：近畿中国森林管理局

事業実施地区名：森林計画区（北山・十津川）

奈良森林管理事務所

（都道府県名：奈良県）

（単位：千円）

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源かん養便益	洪水防止便益	233,859	
	流域貯水便益	73,658	
	水質浄化便益	125,751	
山地保全便益	土砂流出防止便益	261,775	
環境保全便益	炭素固定便益（樹木固定分）	101,690	
	炭素固定便益（森林土壌蓄積分）	22,617	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	41,545	
	木材利用増進便益	577	
	木材生産・確保増進便益	19,013	
	木材生産確保・増進便益（森林整備分）	(626)	
	木材生産確保・増進便益（路網整備分）	(18,387)	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	134,414	
	森林管理等経費縮減便益	2,178	
	森林整備促進便益	44,374	
総便益 (B)		1,061,451	
総費用 (C)		304,668	
費用便益比 (B/C)		3.48	

別紙様式 7

整理番号 4

便 益 集 計 表

事業名：森林環境保全整備事業

事業実施主体：近畿中国森林管理局

事業実施地区名：森林計画区（北伊勢）

三重森林管理署

（都道府県名：三重県）

（単位：千円）

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源かん養便益	洪水防止便益	474,505	
	流域貯水便益	123,853	
	水質浄化便益	211,447	
山地保全便益	土砂流出防止便益	355,616	
環境保全便益	炭素固定便益（樹木固定分）	111,193	
	炭素固定便益（森林土壌蓄積分）	23,635	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	149,133	
	木材利用増進便益	401	
	木材生産・確保増進便益	125,423	
	木材生産確保・増進便益（森林整備分）	(39,714)	
	木材生産確保・増進便益（路網整備分）	(85,709)	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	157,096	
	森林管理等経費縮減便益	1,974	
	森林整備促進便益	49,640	
災害等軽減便益	維持管理費縮減便益	28,403	
総便益 (B)		1,812,319	
総費用 (C)		339,220	
費用便益比 (B/C)		5.34	

別紙様式 7

整理番号 5

便 益 集 計 表

事業名：森林環境保全整備事業

事業実施主体：近畿中国森林管理局

事業実施地区名：森林計画区（紀中）

和歌山森林管理署

（都道府県名：和歌山県）

（単位：千円）

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源かん養便益	洪水防止便益	473,126	
	流域貯水便益	119,094	
	水質浄化便益	203,322	
山地保全便益	土砂流出防止便益	422,628	
環境保全便益	炭素固定便益（樹木固定分）	117,496	
	炭素固定便益（森林土壌蓄積分）	25,090	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	126,544	
	木材利用増進便益	12,250	
	木材生産・確保増進便益	73,228	
	木材生産確保・増進便益（森林整備分）	(55,047)	
	木材生産確保・増進便益（路網整備分）	(18,181)	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	131,123	
	治山経費縮減便益	33,890	
	森林管理等経費縮減便益	1,608	
	森林整備促進便益	8,615	
総便益 (B)		1,748,014	
総費用 (C)		413,381	
費用便益比 (B/C)		4.23	

別紙様式 7

整理番号 6

便 益 集 計 表

事業名：森林環境保全整備事業

事業実施主体：近畿中国森林管理局

事業実施地区名：森林計画区（高梁川上流）

広島北部森林管理署

（都道府県名：広島県）

（単位：千円）

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源かん養便益	洪水防止便益	538,656	
	流域貯水便益	196,133	
	水質浄化便益	334,849	
山地保全便益	土砂流出防止便益	602,978	
環境保全便益	炭素固定便益（樹木固定分）	190,907	
	炭素固定便益（森林土壌蓄積分）	38,622	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	54,833	
	木材利用増進便益	201	
	木材生産・確保増進便益	87,977	
	木材生産確保・増進便益（森林整備分）	(82,200)	
	木材生産確保・増進便益（路網整備分）	(5,777)	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	125,119	
	森林管理等経費縮減便益	1,509	
	森林整備促進便益	12,785	
総便益 (B)		2,184,569	
総費用 (C)		460,897	
費用便益比 (B/C)		4.74	