

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：九州森林管理局

事業実施地区名：天草森林計画区（あまくさ）

熊本森林管理署

（都道府県名：熊本）

（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	24,194	
	流域貯水便益	7,262	
	水質浄化便益	12,396	
山地保全便益	土砂流出防止便益	17,253	
環境保全便益	炭素固定便益（樹木固定分）	7,181	
	炭素固定便益（森林土壌蓄積分）	783	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	0	
	木材利用増進便益	0	
	木材生産・確保増進便益	33,362	
	木材生産確保・増進便益（森林整備分）	8,221	
	木材生産確保・増進便益（路網整備分）	25,141	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	37,576	
	治山経費縮減便益	0	
	森林管理等経費縮減便益	2,660	
	森林整備促進便益	13,282	
		0	
総便益（B）		155,949	
総費用（C）		47,678	
費用便益比（B/C）		3.27	

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：九州森林管理局

事業実施地区名：熊毛森林計画区（くまげ）

屋久島森林管理署

（都道府県名：鹿児島）

（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	1,289,421	
	流域貯水便益	464,870	
	水質浄化便益	793,627	
山地保全便益	土砂流出防止便益	966,345	
環境保全便益	炭素固定便益（樹木固定分）	605,696	
	炭素固定便益（森林土壌蓄積分）	81,354	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	715,792	
	木材利用増進便益	0	
	木材生産・確保増進便益	713,171	
	木材生産確保・増進便益（森林整備分）	20,190	
	木材生産確保・増進便益（路網整備分）	692,981	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	54,220	
	治山経費縮減便益	1,796	
	森林管理等経費縮減便益	3,675	
	森林整備促進便益	0	
		0	
総便益（B）		5,689,967	
総費用（C）		909,938	
費用便益比（B/C）		6.25	