

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  
 事業実施地区名：東青森林計画区  
 （都道府県名：青森県）

事業実施主体：東北森林管理局  
 青森森林管理署

（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	3,903,266	
	流域貯水便益	1,566,577	
	水質浄化便益	2,674,431	
山地保全便益	土砂流出防止便益	5,753,063	
環境保全便益	炭素固定便益(樹木固定分)	1,557,923	
	炭素固定便益(森林土壌蓄積分)	334,594	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	156,976	
	木材利用増進便益	17,213	
	木材生産・確保増進便益	1,161,540	
	木材生産確保・増進便益(森林整備分)	358,344	
	木材生産確保・増進便益(路網整備分)	803,196	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	310,788	
	治山経費縮減便益	0	
	森林管理等経費縮減便益	3,039	
	森林整備促進便益	165,675	
		0	
総便益 (B)		17,605,085	
総費用 (C)		4,205,191	
費用便益比 (B/C)		4.19	

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：東北森林管理局

事業実施地区名：北上川上流森林計画区

盛岡森林管理署

(都道府県名：岩手県)

(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	3,645,922	
	流域貯水便益	1,422,416	
	水質浄化便益	2,428,341	
山地保全便益	土砂流出防止便益	5,373,741	
環境保全便益	炭素固定便益(樹木固定分)	1,562,886	
	炭素固定便益(森林土壌蓄積分)	347,517	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	6,472	
	木材利用増進便益	19,210	
	木材生産・確保増進便益	1,591,872	
	木材生産確保・増進便益(森林整備分)	409,683	
	木材生産確保・増進便益(路網整備分)	1,182,189	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	224,572	
	治山経費縮減便益	0	
	森林管理等経費縮減便益	2,201	
	森林整備促進便益	139,640	
		0	
総便益 (B)		16,764,790	
総費用 (C)		3,753,510	
費用便益比 (B/C)		4.47	

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：東北森林管理局

事業実施地区名：宮城南部森林計画区

仙台森林管理署

(都道府県名：宮城県)

(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	3,279,398	
	流域貯水便益	691,183	
	水質浄化便益	1,180,005	
山地保全便益	土砂流出防止便益	2,636,466	
環境保全便益	炭素固定便益(樹木固定分)	770,620	
	炭素固定便益(森林土壌蓄積分)	159,099	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	11,457	
	木材利用増進便益	5,565	
	木材生産・確保増進便益	728,588	
	木材生産確保・増進便益(森林整備分)	217,980	
	木材生産確保・増進便益(路網整備分)	510,608	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	100,908	
	治山経費縮減便益	0	
	森林管理等経費縮減便益	654	
	森林整備促進便益	8,521	
		0	
総便益 (B)		9,572,464	
総費用 (C)		1,691,713	
費用便益比 (B/C)		5.66	