

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：東北森林管理局

事業実施地区名：津軽森林計画区

津軽森林管理署

(都道府県名：青森県)

(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	5,187,784	
	流域貯水便益	2,246,299	
	水質浄化便益	3,825,113	
山地保全便益	土砂流出防止便益	8,995,664	
環境保全便益	炭素固定便益(樹木固定分)	2,409,547	
	炭素固定便益(森林土壌蓄積分)	508,712	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	41,384	
	木材利用増進便益	8,070	
	木材生産・確保増進便益	1,489,742	
	木材生産確保・増進便益(森林整備分)	442,085	
	木材生産確保・増進便益(路網整備分)	1,047,657	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	49,126	
	治山経費縮減便益	0	
	森林管理等経費縮減便益	5,996	
	森林整備促進便益	142,754	
		0	
総便益 (B)		24,910,191	
総費用 (C)		5,942,881	
費用便益比 (B/C)		4.19	

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：東北森林管理局

事業実施地区名：津軽森林計画区

津軽森林管理署金木支署

(都道府県名：青森県)

(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	1, 229, 059	
	流域貯水便益	550, 643	
	水質浄化便益	937, 611	
山地保全便益	土砂流出防止便益	2, 131, 206	
環境保全便益	炭素固定便益(樹木固定分)	650, 653	
	炭素固定便益(森林土壌蓄積分)	137, 365	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	26, 064	
	木材利用増進便益	3, 073	
	木材生産・確保増進便益	1, 242, 344	
	木材生産確保・増進便益(森林整備分)	104, 351	
	木材生産確保・増進便益(路網整備分)	1, 137, 993	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	35, 297	
	治山経費縮減便益		
	森林管理等経費縮減便益	7, 317	
	森林整備促進便益	173, 357	
総便益 (B)		7, 123, 989	
総費用 (C)		1, 747, 080	
費用便益比 (B/C)		4. 08	

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：東北森林管理局

事業実施地区名：久慈・閉伊川森林計画区

三陸北部森林管理署

(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	4,388,259	
	流域貯水便益	1,599,780	
	水質浄化便益	2,724,107	
山地保全便益	土砂流出防止便益	5,706,940	
環境保全便益	炭素固定便益(樹木固定分)	1,518,107	
	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	29,704	
	木材利用増進便益	5,486	
	木材生産・確保増進便益	1,602,797	
	木材生産確保・増進便益(森林整備分)	388,655	
	木材生産確保・増進便益(路網整備分)	1,214,142	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	41,060	
	治山経費縮減便益	0	
	森林管理等経費縮減便益	10,404	
	森林整備促進便益	306,334	
		0	
総便益 (B)		18,267,572	
総費用 (C)		3,878,133	
費用便益比 (B/C)		4.71	

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：東北森林管理局

事業実施地区名：久慈・閉伊川森林計画区

三陸北部森林管理署久慈支署

(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	1,160,064	
	流域貯水便益	424,006	
	水質浄化便益	721,992	
山地保全便益	土砂流出防止便益	1,724,198	
環境保全便益	炭素固定便益(樹木固定分)	496,556	
	炭素固定便益(森林土壌蓄積分)	109,437	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	18,538	
	木材利用増進便益	1,632	
	木材生産・確保増進便益	1,745,862	
	木材生産確保・増進便益(森林整備分)	46,765	
	木材生産確保・増進便益(路網整備分)	1,699,097	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	50,248	
	治山経費縮減便益		
	森林管理等経費縮減便益	9,549	
	森林整備促進便益	154,180	
総便益 (B)		6,616,262	
総費用 (C)		1,775,437	
費用便益比 (B/C)		3.73	

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：東北森林管理局

事業実施地区名：置賜森林計画区

置賜森林管理署

(都道府県名：山形県)

(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	384,562	
	流域貯水便益	418,474	
	水質浄化便益	712,588	
山地保全便益	土砂流出防止便益	666,833	
環境保全便益	炭素固定便益(樹木固定分)	203,327	
	炭素固定便益(森林土壌蓄積分)	44,808	
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	346,283	
	木材生産確保・増進便益(森林整備分)	26,887	
	木材生産確保・増進便益(路網整備分)	319,396	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	13,229	
	治山経費縮減便益		
	森林管理等経費縮減便益	2,901	
	森林整備促進便益	25,204	
総便益 (B)		2,818,209	
総費用 (C)		591,392	
費用便益比 (B/C)		4.77	