

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:下北森林計画区(青森県)

下北森林管理署

(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	1,430,365	
	流域貯水便益	622,907	
	水質浄化便益	833,051	
山地保全便益	土砂流出防止便益	3,231,169	
環境保全便益	炭素固定便益	711,584	
木材生産等便益	木材生産経費縮減便益	123,602	
	木材利用増進便益	80,254	
	木材生産確保・増進便益	3,076,020	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	2,397,955	
	森林管理等経費縮減便益	98,951	
総便益(B)		12,605,858	
総費用(C)		3,000,235	
費用便益比		4.20	

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: 馬淵川上流森林計画区(岩手県)

岩手北部森林管理署

(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	878,956	
	流域貯水便益	397,448	
	水質浄化便益	531,531	
山地保全便益	土砂流出防止便益	2,107,110	
環境保全便益	炭素固定便益	415,161	
木材生産等便益	木材生産経費縮減便益	135,923	
	木材利用増進便益	61,083	
	木材生産確保・増進便益	2,393,959	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	623,392	
	森林管理等経費縮減便益	131,228	
総便益(B)		7,675,791	
総費用(C)		2,239,321	
費用便益比		3.43	

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: 宮城北部森林計画区(宮城県)

宮城北部森林管理署

(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	750,596	
	流域貯水便益	325,483	
	水質浄化便益	435,424	
山地保全便益	土砂流出防止便益	1,687,494	
環境保全便益	炭素固定便益	402,413	
木材生産等便益	木材生産経費縮減便益	140,744	
	木材利用増進便益	57,530	
	木材生産確保・増進便益	1,862,880	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	868,242	
	森林管理等経費縮減便益	104,604	
総便益(B)		6,635,410	
総費用(C)		1,512,366	
費用便益比		4.39	