

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：常盤

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	2,389	
	流域貯水便益	787	
	水質浄化便益	1,724	
災害防止便益	山地災害防止便益	139,186	
総 便 益 (B)		144,086	
総 費 用 (C)		57,026	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{144,086}{57,026} = 2.53$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：余別

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
災害防止便益	山地災害防止便益	88,347	
総 便 益 (B)		88,347	
総 費 用 (C)		28,181	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{88,347}{28,181} = 3.13$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：ポロピナイ

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	2,448	
	流域貯水便益	673	
	水質浄化便益	1,436	
災害防止便益	山地災害防止便益	384,071	
総 便 益 (B)		388,628	
総 費 用 (C)		88,343	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{388,628}{88,343} = 4.40$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：常磐

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	1,078	
	流域貯水便益	116	
	水質浄化便益	249	
災害防止便益	山地災害防止便益	113,061	
総 便 益 (B)		114,504	
総 費 用 (C)		47,301	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{114,504}{47,301} = 2.42$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：野花南

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	2,303	
	流域貯水便益	254	
	水質浄化便益	543	
災害防止便益	山地災害防止便益	195,285	
総 便 益 (B)		198,385	
総 費 用 (C)		31,584	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{198,385}{31,584} = 6.28$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：奥芦別(4257林班)

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	12,918	
	流域貯水便益	1,334	
	水質浄化便益	2,963	
山地保全便益	土砂流出防止便益	166,150	
総 便 益 (B)		183,365	
総 費 用 (C)		72,218	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{183,365}{72,218} = 2.54$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：上石油沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	303	
	流域貯水便益	143	
	水質浄化便益	337	
災害防止便益	山地災害防止便益	63,777	
総 便 益 (B)		64,560	
総 費 用 (C)		23,300	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{64,560}{23,300} = 2.77$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：大崩沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	5,566	
	流域貯水便益	1,258	
	水質浄化便益	2,804	
災害防止便益	山地災害防止便益	288,838	
総 便 益 (B)		298,466	
総 費 用 (C)		251,066	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{298,466}{251,066} = 1.19$		



様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：蜜石の沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	543	
	流域貯水便益	232	
	水質浄化便益	543	
災害防止便益	山地災害防止便益	200,716	
総 便 益 (B)		202,034	
総 費 用 (C)		34,245	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{202,034}{34,245} = 5.90$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：松下沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	386	
	流域貯水便益	173	
	水質浄化便益	404	
災害防止便益	山地災害防止便益	53,849	
総 便 益 (B)		54,812	
総 費 用 (C)		48,075	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{54,812}{48,075} = 1.14$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：久種湖

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	2,411	
	流域貯水便益	414	
	水質浄化便益	932	
災害防止便益	山地災害防止便益	119,102	
総 便 益 (B)		122,859	
総 費 用 (C)		33,173	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{122,859}{33,173} = 3.70$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：ヤムナイ沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	39,754	
	流域貯水便益	9,041	
	水質浄化便益	19,493	
災害防止便益	山地災害防止便益	4,953,737	
総 便 益 (B)		5,022,025	
総 費 用 (C)		363,288	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{5,022,025}{363,288} = 13.82$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：宗谷

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	134	
	流域貯水便益	48	
	水質浄化便益	93	
災害防止便益	山地災害防止便益	216,820	
総 便 益 (B)		217,095	
総 費 用 (C)		27,886	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{217,095}{27,886} = 7.79$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：層雲峡

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
災害防止便益	山地災害防止便益	330,012	
総 便 益 (B)		330,012	
総 費 用 (C)		81,728	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{330,012}{81,728} = 4.04$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：パンケニニウ

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	3,078	
	流域貯水便益	1,037	
	水質浄化便益	2,210	
災害防止便益	山地災害防止便益	491,851	
総 便 益 (B)		498,176	
総 費 用 (C)		369,566	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{498,176}{369,566} = 1.35$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：白滝

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	389	
	流域貯水便益	106	
	水質浄化便益	242	
災害防止便益	山地災害防止便益	540,700	
総 便 益 (B)		541,437	
総 費 用 (C)		60,284	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{541,437}{60,284} = 8.98$		



様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：丸瀬布

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	11,816	
	流域貯水便益	3,359	
	水質浄化便益	7,502	
災害防止便益	山地災害防止便益	881,026	
総 便 益 (B)		903,703	
総 費 用 (C)		154,630	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{903,703}{154,630} = 5.84$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：一の沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	832	
	流域貯水便益	233	
	水質浄化便益	518	
災害防止便益	山地災害防止便益	451,852	
総 便 益 (B)		453,435	
総 費 用 (C)		25,961	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{453,435}{25,961} = 17.47$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：武華岳の沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	3,873	
	流域貯水便益	338	
	水質浄化便益	743	
災害防止便益	山地災害防止便益	525,744	
総 便 益 (B)		530,698	
総 費 用 (C)		48,075	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{530,698}{48,075} = 11.04$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：渡辺の沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	6,484	
	流域貯水便益	801	
	水質浄化便益	1,734	
災害防止便益	山地災害防止便益	125,753	
総 便 益 (B)		134,772	
総 費 用 (C)		60,246	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{134,772}{60,246} = 2.24$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：川東

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	9,900	
	流域貯水便益	749	
	水質浄化便益	1,645	
災害防止便益	山地災害防止便益	92,135	
総 便 益 (B)		104,429	
総 費 用 (C)		78,313	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{104,429}{78,313} = 1.33$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：ウトロトンネル東

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	2,362	
	流域貯水便益	476	
	水質浄化便益	1,032	
災害防止便益	山地災害防止便益	100,998	
総 便 益 (B)		104,868	
総 費 用 (C)		33,653	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{104,868}{33,653} = 3.12$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：マゴイ沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	3,813	
	流域貯水便益	462	
	水質浄化便益	1,000	
災害防止便益	山地災害防止便益	201,996	
総 便 益 (B)		207,271	
総 費 用 (C)		24,038	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{207,271}{24,038} = 8.62$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：コルサナイ左の沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	925	
	流域貯水便益	186	
	水質浄化便益	404	
災害防止便益	山地災害防止便益	60,594	
総 便 益 (B)		62,109	
総 費 用 (C)		19,230	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{62,109}{19,230} = 3.23$		



様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：相泊

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	757	
	流域貯水便益	388	
	水質浄化便益	863	
山地保全便益	土砂流出防止便益	1,529	
	土砂崩壊防止便益	2,265	
災害防止便益	なだれ災害防止便	81,694	
総 便 益 (B)		87,496	
総 費 用 (C)		12,336	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{87,496}{12,336} = 7.09$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：カジヤの沢

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	25,893	
	流域貯水便益	4,107	
	水質浄化便益	8,746	
山地保全便益	土砂流出防止便益	328,162	
	土砂崩壊防止便益	47,406	
総 便 益 (B)		414,314	
総 費 用 (C)		133,692	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{414,314}{133,692} = 3.10$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	276,024	
	流域貯水便益	32,842	
	水質浄化便益	72,602	
山地保全便益	土砂流出防止便益	3,551,097	
総 便 益 (B)		3,932,565	
総 費 用 (C)		199,102	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{3,932,565}{199,102} = 19.75$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：島牧海岸(元町)

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
災害防止便益	山地災害防止便益	122,030	
総 便 益 (B)		122,030	
総 費 用 (C)		11,538	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{122,030}{11,538} = 10.58$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：島牧海岸(江ノ島)

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	514	
	流域貯水便益	152	
	水質浄化便益	378	
災害防止便益	山地災害防止便益	118,067	
総 便 益 (B)		119,111	
総 費 用 (C)		48,338	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{119,111}{48,338} = 2.46$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：奥尻島(烏頭川)

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	2,356	
	流域貯水便益	172	
	水質浄化便益	403	
災害防止便益	山地災害防止便益	185,258	
総 便 益 (B)		188,189	
総 費 用 (C)		54,437	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{188,189}{54,437} = 3.46$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：奥尻

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	6,448	
	流域貯水便益	458	
	水質浄化便益	1,004	
災害防止便益	山地災害防止便益	265,622	
総 便 益 (B)		273,532	
総 費 用 (C)		89,452	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{273,532}{89,452} = 3.06$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：姫川

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	5,816	
	流域貯水便益	698	
	水質浄化便益	1,524	
災害防止便益	山地災害防止便益	246,559	
総 便 益 (B)		254,597	
総 費 用 (C)		92,343	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{254,597}{92,343} = 2.76$		



様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：復旧治山  
施行箇所：鳥崎

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	3,124	
	流域貯水便益	391	
	水質浄化便益	842	
災害防止便益	山地災害防止便益	452,760	
総 便 益 (B)		457,117	
総 費 用 (C)		143,997	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{457,117}{143,997} = 3.17$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：予防治山  
施行箇所：本別町朝日町

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	1,101	
	流域貯水便益	313	
	水質浄化便益	706	
災害防止便益	山地災害防止便益	346,686	
総 便 益 (B)		348,806	
総 費 用 (C)		338,943	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{348,806}{338,943} = 1.03$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：予防治山  
施行箇所：クスリサンベツ川

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
災害防止便益	山地災害防止便益	33,205	
総 便 益 (B)		33,205	
総 費 用 (C)		28,845	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{33,205}{28,845} = 1.15$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：留萌北部

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	流域貯水便益	1,965	
	水質浄化便益	4,353	
環境保全便益	風害軽減便益	21,055	
総 便 益 (B)		27,373	
総 費 用 (C)		17,807	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{27,373}{17,807} = 1.54$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：緑

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	19,379	
	流域貯水便益	2,391	
	水質浄化便益	5,243	
総 便 益 (B)		27,013	
総 費 用 (C)		23,076	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{27,013}{23,076} = 1.17$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：利尻

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	23,729	
	流域貯水便益	8,095	
	水質浄化便益	17,447	
総 便 益 (B)		49,271	
総 費 用 (C)		8,461	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{49,271}{8,461} = 5.82$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：礼文

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	21,762	
	流域貯水便益	6,062	
	水質浄化便益	13,631	
総 便 益 (B)		41,455	
総 費 用 (C)		5,000	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{41,455}{5,000} = 8.29$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：猿払

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	流域貯水便益	3,002	
	水質浄化便益	6,699	
環境保全便益	風害軽減便益	26,304	
総 便 益 (B)		36,005	
総 費 用 (C)		27,307	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{36,005}{27,307} = 1.32$		



様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：枝幸

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
環境保全便益	風害軽減便益	16,563	
総 便 益 (B)		16,563	
総 費 用 (C)		1,250	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{16,563}{1,250} = 13.25$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：浜頓別

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	流域貯水便益	28,992	
	水質浄化便益	62,536	
環境保全便益	風害軽減便益	23,202	
総 便 益 (B)		114,730	
総 費 用 (C)		25,976	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{114,730}{25,976} = 4.42$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：開陽

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	流域貯水便益	20,428	
	水質浄化便益	44,484	
総 便 益 (B)		64,912	
総 費 用 (C)		5,769	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{64,912}{5,769} = 11.25$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：厚沢部

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	流域貯水便益	146,130	
	水質浄化便益	317,884	
総 便 益 (B)		464,014	
総 費 用 (C)		26,711	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{464,014}{26,711} = 17.37$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：保安林整備  
施行箇所：水堀

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	流域貯水便益	10,251	
	水質浄化便益	22,988	
環境保全便益	飛砂軽減便益	17,509	
総 便 益 (B)		50,748	
総 費 用 (C)		29,884	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{50,748}{29,884} = 1.70$		

様式1

便 益 集 計 表  
(治山事業)

事業名：防災林造成  
施行箇所：兜野

都道府県名：北海道  
(単位：千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源涵養 <sup>かん</sup> 便益	洪水防止便益	40,043	
	流域貯水便益	4,070	
	水質浄化便益	8,796	
山地保全便益	土砂流出防止便益	24,531	
環境保全便益	飛砂軽減便益	38,276	
総 便 益 (B)		115,716	
総 費 用 (C)		53,422	千円
費用便益比	$B \div C = \frac{115,716}{53,422} = 2.17$		