

# 資料 6 - 2 - 2

## (2) 費用対効果分析結果

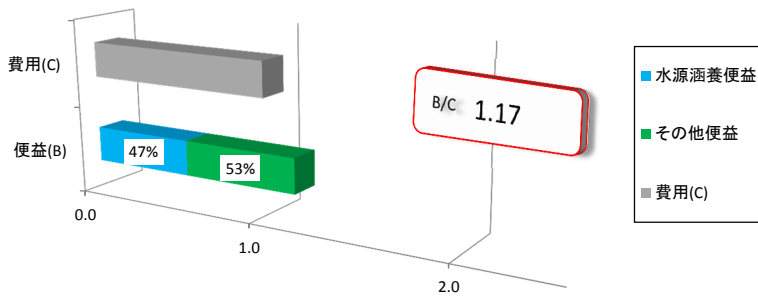
## 指標年における費用対効果分析結果

(単位：ha、千円)

広域流域	指標年	事業対象 区域面積	便益 (B)	費用 (C)	B / C
十勝・釧路川	50年経過分	403	14,064,173	12,062,720	1.17
	30年経過分	196	3,084,690	1,881,347	1.64
	10年経過分	30	216,700	101,015	2.15
閉伊川	50年経過分	869	31,630,459	24,026,063	1.32
	30年経過分	77	1,311,986	972,921	1.35
	10年経過分	79	591,516	396,336	1.49
阿賀野川	50年経過分	647	26,060,453	16,424,318	1.59
	30年経過分	44	829,125	539,464	1.54
	10年経過分	41	351,881	191,024	1.84
富士川	50年経過分	577	24,583,584	17,104,185	1.44
	30年経過分	67	1,318,561	969,363	1.36
	10年経過分	58	515,097	311,117	1.66
由良川	50年経過分	657	25,781,341	21,531,392	1.20
	30年経過分	102	1,825,767	1,377,407	1.33
	10年経過分	109	895,087	559,113	1.60
加古川	50年経過分	694	30,645,517	21,306,185	1.44
	30年経過分	125	2,494,491	1,630,677	1.53
	10年経過分	90	824,681	443,442	1.86
高津川	50年経過分	612	25,804,200	15,647,992	1.65
	30年経過分	98	1,901,075	1,203,300	1.58
	10年経過分	91	805,477	411,613	1.96
筑後川	50年経過分	416	18,899,891	10,105,013	1.87
	30年経過分	22	455,172	280,298	1.62
	10年経過分	50	475,785	230,240	2.07

# 指標年における費用対効果分析結果（十勝・釧路川広域流域）

## 50年経過分(S38年度契約地)



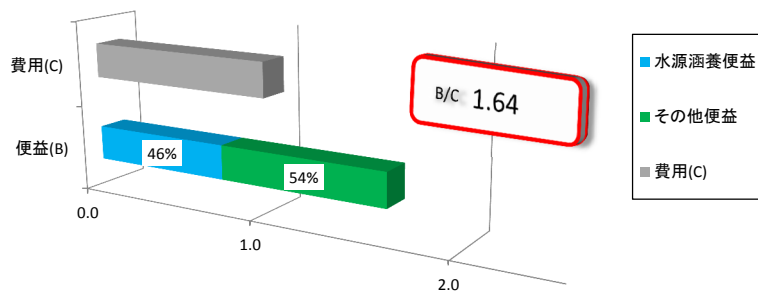
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	6,635,347
山地保全便益	5,931,482
環境保全便益	1,372,867
木材生産等便益	124,477
計	14,064,173

単位：千円

総費用	
費用(C)	12,062,720

## 30年経過分(S59年度契約地)



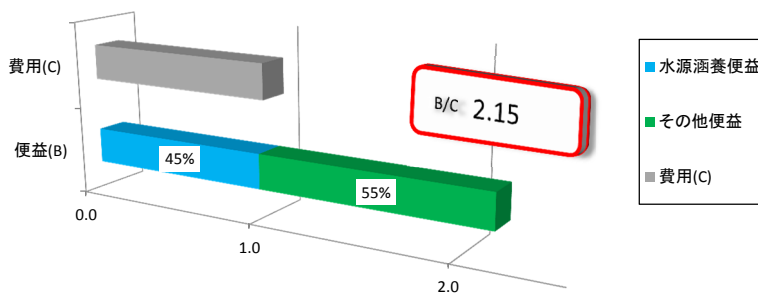
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	1,414,311
山地保全便益	1,264,263
環境保全便益	372,147
木材生産等便益	33,969
計	3,084,690

単位：千円

総費用	
費用(C)	1,881,347

## 10年経過分(H16年度契約地)



単位：千円

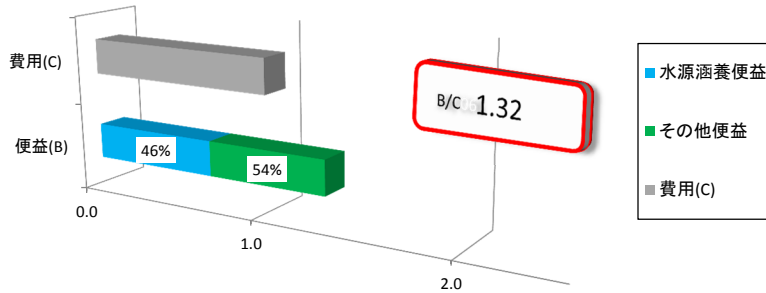
便益種	総便益
水源涵養便益	98,014
山地保全便益	87,615
環境保全便益	29,009
木材生産等便益	2,062
計	216,700

単位：千円

総費用	
費用(C)	101,015

# 指標年における費用対効果分析結果（閉伊川広域流域）

## 50年経過分(S39年度契約地)



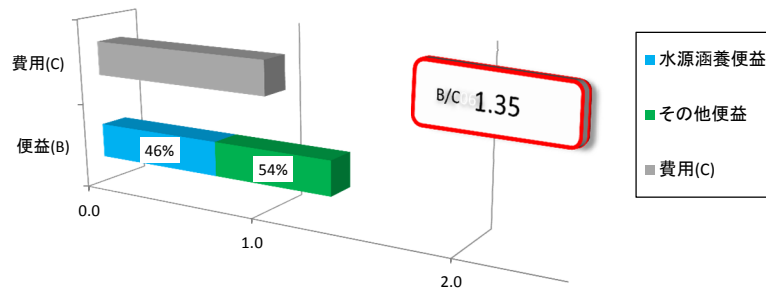
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	16,319,147
山地保全便益	12,328,892
環境保全便益	2,827,221
木材生産等便益	155,199
計	31,630,459

単位：千円

総費用	
費用(C)	24,026,063

## 30年経過分(S58年度契約地)



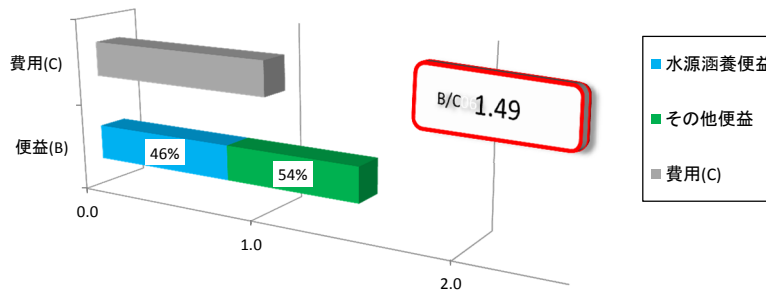
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	687,600
山地保全便益	519,427
環境保全便益	95,297
木材生産等便益	9,662
計	1,311,986

単位：千円

総費用	
費用(C)	972,921

## 10年経過分(H16年度契約地)



単位：千円

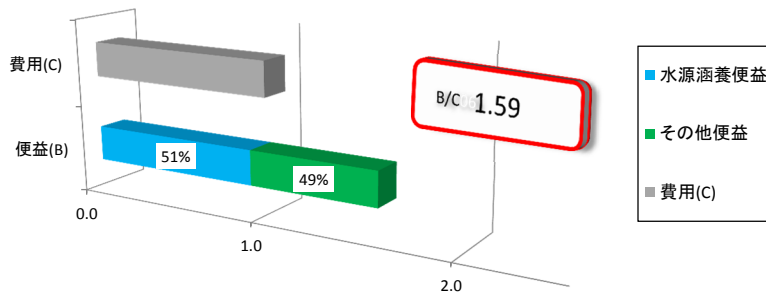
便益種	総便益
水源涵養便益	309,586
山地保全便益	233,895
環境保全便益	44,742
木材生産等便益	3,293
計	591,516

単位：千円

総費用	
費用(C)	396,336

# 指標年における費用対効果分析結果（阿賀野川広域流域）

## 50年経過分(S39年度契約地)



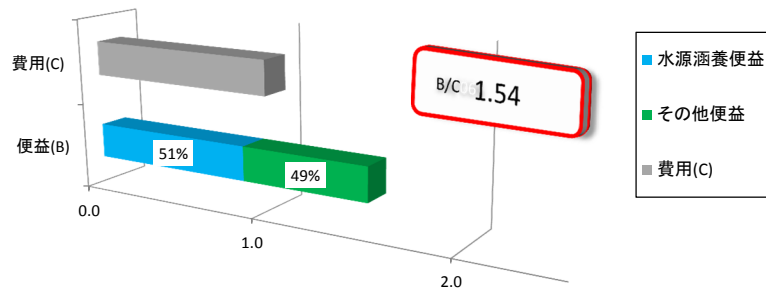
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	14,984,367
山地保全便益	9,240,537
環境保全便益	1,701,765
木材生産等便益	133,784
計	26,060,453

単位：千円

総費用	
費用(C)	16,424,318

## 30年経過分(S59年度契約地)



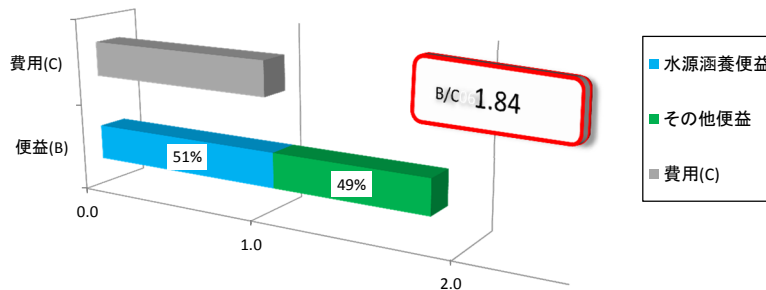
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	468,711
山地保全便益	289,011
環境保全便益	64,020
木材生産等便益	7,383
計	829,125

単位：千円

総費用	
費用(C)	539,464

## 10年経過分(H16年度契約地)



単位：千円

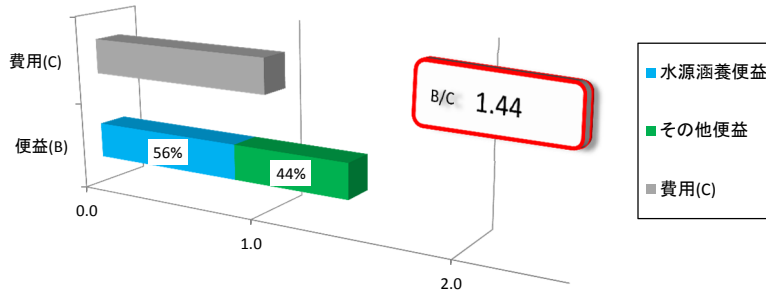
便益種	総便益
水源涵養便益	198,766
山地保全便益	122,590
環境保全便益	28,068
木材生産等便益	2,457
計	351,881

単位：千円

総費用	
費用(C)	191,024

# 指標年における費用対効果分析結果（富士川広域流域）

## 50年経過分(S39年度契約地)



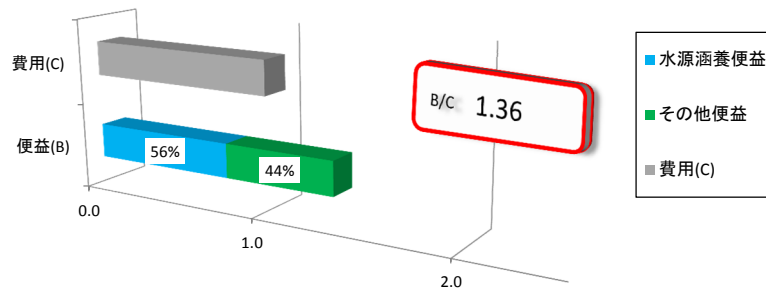
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	14,069,199
山地保全便益	8,548,689
環境保全便益	1,853,856
木材生産等便益	111,840
計	24,583,584

単位：千円

総費用	
費用(C)	17,104,185

## 30年経過分(S59年度契約地)



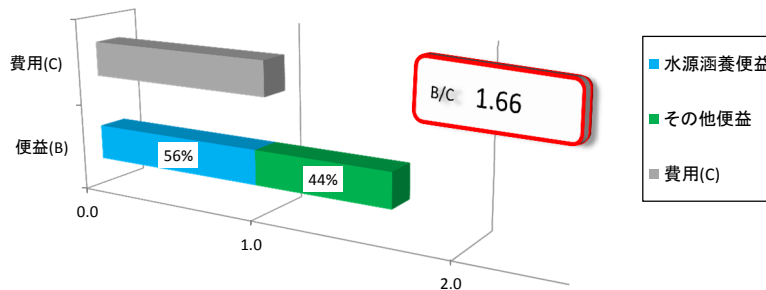
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	747,765
山地保全便益	454,341
環境保全便益	100,932
木材生産等便益	15,523
計	1,318,561

単位：千円

総費用	
費用(C)	969,363

## 10年経過分(H16年度契約地)



単位：千円

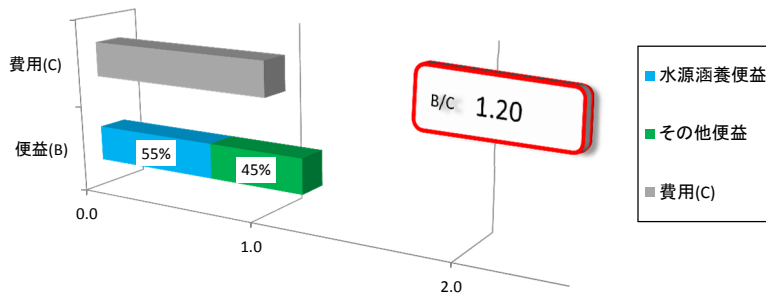
便益種	総便益
水源涵養便益	292,844
山地保全便益	177,964
環境保全便益	39,259
木材生産等便益	5,030
計	515,097

単位：千円

総費用	
費用(C)	311,117

# 指標年における費用対効果分析結果（由良川広域流域）

## 50年経過分(S39年度契約地)



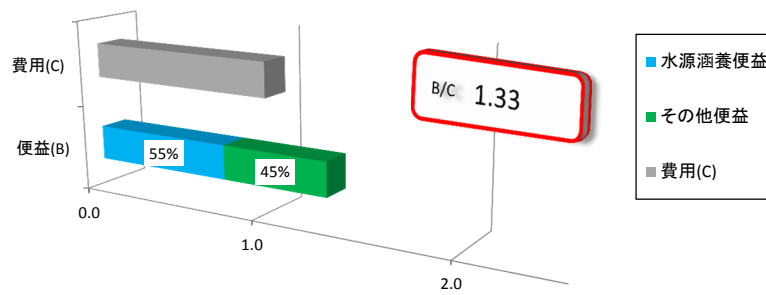
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	14,719,129
山地保全便益	9,282,105
環境保全便益	1,660,780
木材生産等便益	119,327
計	25,781,341

単位：千円

総費用	
費用(C)	21,531,392

## 30年経過分(S59年度契約地)



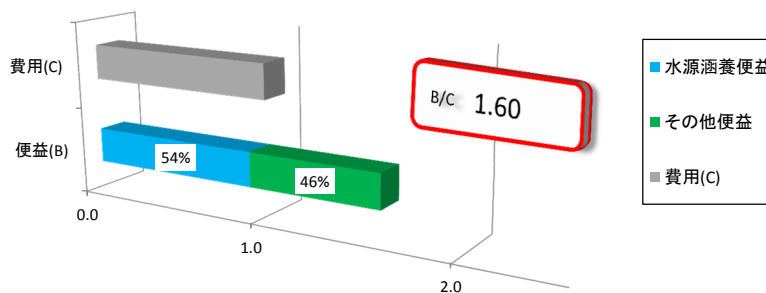
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	1,042,174
山地保全便益	657,220
環境保全便益	111,972
木材生産等便益	14,401
計	1,825,767

単位：千円

総費用	
費用(C)	1,377,407

## 10年経過分(H16年度契約地)



単位：千円

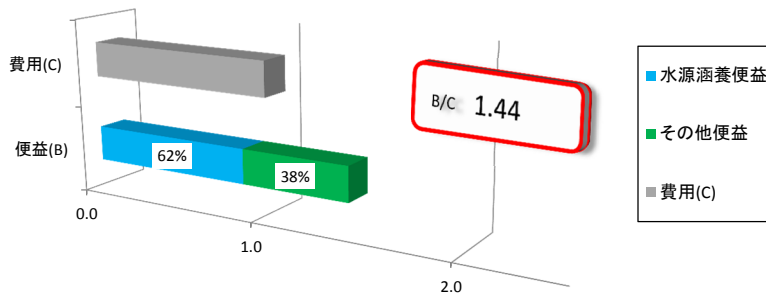
便益種	総便益
水源涵養便益	508,655
山地保全便益	320,773
環境保全便益	59,531
木材生産等便益	6,128
計	895,087

単位：千円

総費用	
費用(C)	559,113

# 指標年における費用対効果分析結果（加古川広域流域）

## 50年経過分(S39年度契約地)



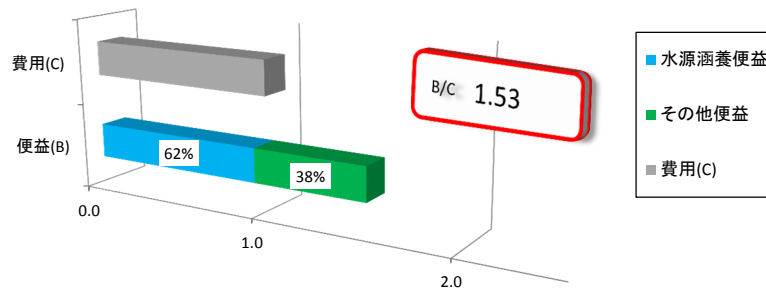
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	18,530,653
山地保全便益	9,817,503
環境保全便益	2,145,162
木材生産等便益	152,199
計	30,645,517

単位：千円

総費用	
費用(C)	21,306,185

## 30年経過分(S59年度契約地)



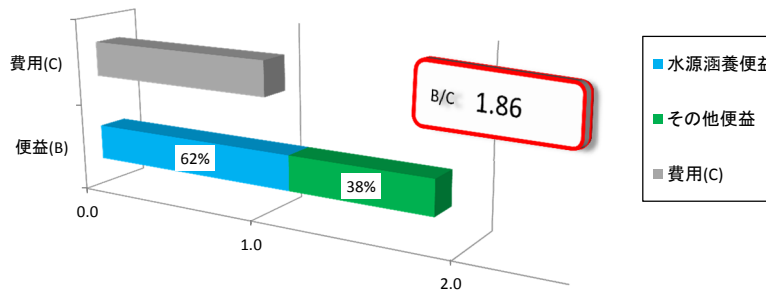
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	1,518,564
山地保全便益	804,538
環境保全便益	154,392
木材生産等便益	16,997
計	2,494,491

単位：千円

総費用	
費用(C)	1,630,677

## 10年経過分(H16年度契約地)



単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	499,191
山地保全便益	264,477
環境保全便益	57,412
木材生産等便益	3,601
計	824,681

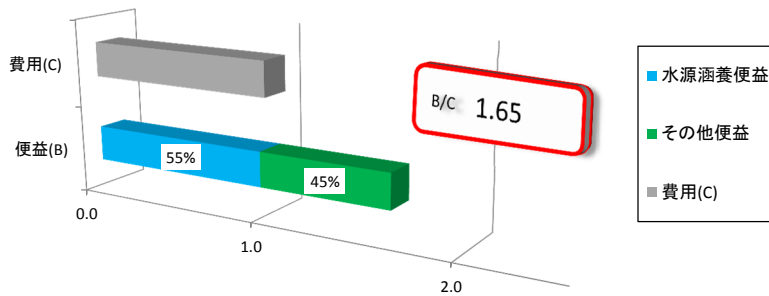
単位：千円

総費用	
費用(C)	443,442



# 指標年における費用対効果分析結果（高津川広域流域）

## 50年経過分(S39年度契約地)



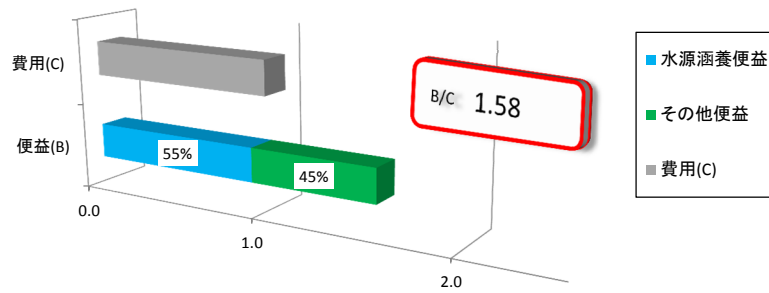
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	15,124,534
山地保全便益	8,681,922
環境保全便益	1,834,670
木材生産等便益	163,074
計	25,804,200

単位：千円

総費用	
費用(C)	15,647,992

## 30年経過分(S59年度契約地)



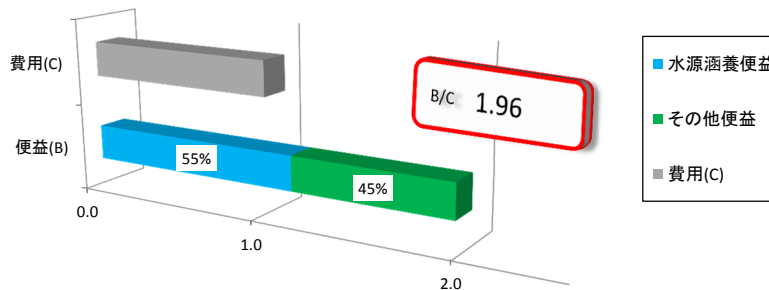
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	1,102,184
山地保全便益	632,683
環境保全便益	147,119
木材生産等便益	19,089
計	1,901,075

単位：千円

総費用	
費用(C)	1,203,300

## 10年経過分(H16年度契約地)



単位：千円

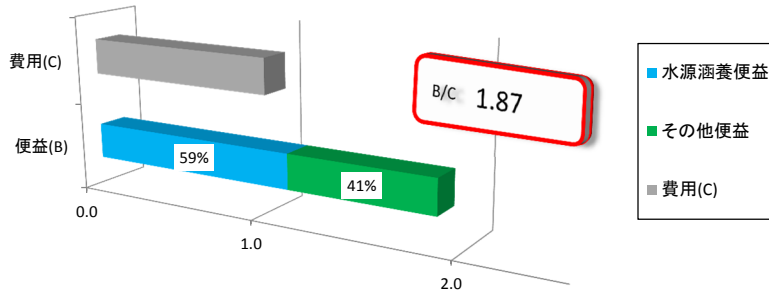
便益種	総便益
水源涵養便益	468,333
山地保全便益	268,842
環境保全便益	61,096
木材生産等便益	7,206
計	805,477

単位：千円

総費用	
費用(C)	411,613

# 指標年における費用対効果分析結果（筑後川広域流域）

## 50年経過分(S39年度契約地)



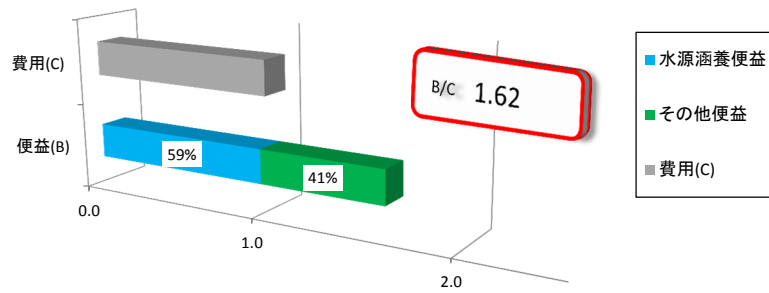
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	11,282,226
山地保全便益	5,941,495
環境保全便益	1,519,905
木材生産等便益	156,265
計	18,899,891

単位：千円

総費用	
費用(C)	10,105,013

## 30年経過分(S59年度契約地)



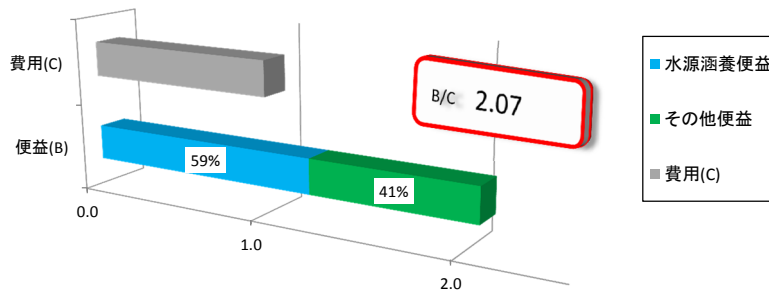
単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	270,970
山地保全便益	142,692
環境保全便益	37,721
木材生産等便益	3,789
計	455,172

単位：千円

総費用	
費用(C)	280,298

## 10年経過分(H16年度契約地)



単位：千円

便益種	総便益
水源涵養便益	284,134
山地保全便益	149,625
環境保全便益	38,830
木材生産等便益	3,196
計	475,785

単位：千円

総費用	
費用(C)	230,240