

様式-5

費用対便益 (全体事業)

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便 益 (B)			費 用 (C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
			便益①		残存価値 ②	建設費③		維持管理費④		計③+④					
			便益	現在価値		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間 (21年)	H3	-20				20	42				20	42			
	H4	-19				220	442				220	442			
	H5	-18				441	854				441	854			
	H6	-17				267	497				267	497			
	H7	-16				155	278				155	278			
	H8	-15				279	484				279	484			
	H9	-14				340	564				340	564			
	H10	-13				386	629				386	629			
	H11	-12				0	0				0	0			
	H12	-11				65	99	11	16		76	115			
	H13	-10	147	214		565	849	11	16		576	865			
	H14	-9	213	301		247	362	11	16		258	378			
	H15	-8	230	313		84	118	11	15		95	134			
	H16	-7	235	309		5	7	11	15		16	21			
	H17	-6	236	298		69	89	11	14		80	103			
	H18	-5	238	289		37	45	11	13		48	59			
	H19	-4	239	279		34	40	11	13		45	52			
	H20	-3	240	270		23	24	11	12		33	36			
	H21	-2	246	266		168	182	11	12		179	194			
	H22	-1	256	266		58	60	11	12		69	72			
	H23	0	260	260		193	193	36	36		230	230			
	H24	1	271	261		74	71	11	11		85	82			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	H25	2	276	255				11	11		11	11		
		H26	3	276	245				11	10		11	10		
H27		4	276	236				11	10		11	10			
H28		5	276	227				11	9		11	9			
H29		6	276	218				11	9		11	9			
H30		7	276	210				11	9		11	9			
H31		8	276	202				11	8		11	8			
H32		9	276	194				11	8		11	8			
H33		10	276	186				36	25		36	25			
H34		11	276	179				11	7		11	7			
H35		12	276	172				11	7		11	7			
H36		13	276	166				11	7		11	7			
H37		14	276	159				11	7		11	7			
H38		15	276	153				11	6		11	6			
H39		16	276	147				11	6		11	6			
H40		17	276	142				11	6		11	6			
H41		18	276	136				11	6		11	6			
H42		19	276	131				11	5		11	5			
H43		20	276	126				36	17		36	17			
H44		21	276	121				11	5		11	5			
H45		22	276	116				11	5		11	5			
H46		23	276	112				11	5		11	5			
H47		24	276	108				11	4		11	4			
H48		25	276	104				11	4		11	4			
H49		26	276	100				11	4		11	4			
H50		27	276	96				11	4		11	4			
H51		28	276	92				11	4		11	4			
H52		29	276	88				11	4		11	4			
H53		30	276	85				36	11		36	11			
H54		31	276	82				11	3		11	3			
H55		32	276	79				11	3		11	3			
H56		33	276	76				11	3		11	3			
H57		34	276	73				11	3		11	3			
H58		35	276	70				11	3		11	3			
H59		36	276	67				11	3		11	3			
H60		37	276	65				11	3		11	3			
H61		38	276	62				11	3		11	3			
H62		39	276	60				11	2		11	2			
H63		40	276	57				36	8		36	8			
H64		41	232	46				11	2		11	2			
H65		42	232	45				11	2		11	2			
H66		43	232	43				11	2		11	2			
H67		44	232	41				11	2		11	2			
H68		45	232	40				11	2		11	2			
H69		46	232	38				11	2		11	2			
H70		47	36	6				1	0		1	0			
H71		48	36	6				1	0		1	0			
H72		49	36	5				1	0		1	0			
H73		50	36	5				1	0		1	0			
H74		51	36	5	47	52		1	0		1	0			
合 計				15,138	8,801	47	8,848	3,730	5,929	784	470	4,513	6,399	1.4	2,449

様式-5

費用対便益 (全体事業：残事業費+10%)

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便益(B)		残存価値 ②	計 ①+②	費用(C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
			便益①				建設費③		維持管理費④				計③+④	
			便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値			費用	現在価値
整備期間 (21年)	H3	-20					20	42			20	42		
	H4	-19					220	442			220	442		
	H5	-18					441	854			441	854		
	H6	-17					267	497			267	497		
	H7	-16					155	278			155	278		
	H8	-15					279	484			279	484		
	H9	-14					340	564			340	564		
	H10	-13					386	629			386	629		
	H11	-12					0	0			0	0		
	H12	-11					65	99	11	16	76	115		
	H13	-10	147	214			565	849	11	16	576	865		
	H14	-9	213	301			247	362	11	16	258	378		
	H15	-8	230	313			84	118	11	15	95	134		
	H16	-7	235	309			5	7	11	15	16	21		
	H17	-6	236	298			69	89	11	14	80	103		
	H18	-5	238	289			37	45	11	13	48	59		
	H19	-4	239	279			34	40	11	13	45	52		
	H20	-3	240	270			23	24	11	12	33	36		
	H21	-2	246	266			168	182	11	12	179	194		
	H22	-1	256	266			58	60	11	12	69	72		
	H23	0	260	260			193	193	36	36	230	230		
	H24	1	271	261			81	78	11	11	93	89		
	H25	2	276	255					11	11	11	11		
	H26	3	276	245					11	10	11	10		
H27	4	276	236					11	10	11	10			
H28	5	276	227					11	9	11	9			
H29	6	276	218					11	9	11	9			
H30	7	276	210					11	9	11	9			
H31	8	276	202					11	8	11	8			
H32	9	276	194					11	8	11	8			
H33	10	276	186					36	25	36	25			
H34	11	276	179					11	7	11	7			
H35	12	276	172					11	7	11	7			
H36	13	276	166					11	7	11	7			
H37	14	276	159					11	7	11	7			
H38	15	276	153					11	6	11	6			
H39	16	276	147					11	6	11	6			
H40	17	276	142					11	6	11	6			
H41	18	276	136					11	6	11	6			
H42	19	276	131					11	5	11	5			
H43	20	276	126					36	17	36	17			
H44	21	276	121					11	5	11	5			
H45	22	276	116					11	5	11	5			
H46	23	276	112					11	5	11	5			
H47	24	276	108					11	4	11	4			
H48	25	276	104					11	4	11	4			
H49	26	276	100					11	4	11	4			
H50	27	276	96					11	4	11	4			
H51	28	276	92					11	4	11	4			
H52	29	276	88					11	4	11	4			
H53	30	276	85					36	11	36	11			
H54	31	276	82					11	3	11	3			
H55	32	276	79					11	3	11	3			
H56	33	276	76					11	3	11	3			
H57	34	276	73					11	3	11	3			
H58	35	276	70					11	3	11	3			
H59	36	276	67					11	3	11	3			
H60	37	276	65					11	3	11	3			
H61	38	276	62					11	3	11	3			
H62	39	276	60					11	2	11	2			
H63	40	276	57					36	8	36	8			
H64	41	232	46					11	2	11	2			
H65	42	232	45					11	2	11	2			
H66	43	232	43					11	2	11	2			
H67	44	232	41					11	2	11	2			
H68	45	232	40					11	2	11	2			
H69	46	232	38					11	2	11	2			
H70	47	36	6					1	0	1	0			
H71	48	36	6					1	0	1	0			
H72	49	36	5					1	0	1	0			
H73	50	36	5					1	0	1	0			
H74	51	36	5	47	52			1	0	1	0			
合計			15,138	8,801	47	8,848	3,737	5,936	784	470	4,521	6,406	1.4	2,442

様式-5

費用対便益 (全体事業：残事業費-10%)

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便益(B)		残存価値 ②	計 ①+②	費用(C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
			便益①				建設費③		維持管理費④				計③+④		
			便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値			費用	現在価値	
整備期間 (21年)	H3	-20					20	42			20	42			
	H4	-19					220	442			220	442			
	H5	-18					441	854			441	854			
	H6	-17					267	497			267	497			
	H7	-16					155	278			155	278			
	H8	-15					279	484			279	484			
	H9	-14					340	564			340	564			
	H10	-13					386	629			386	629			
	H11	-12					0	0			0	0			
	H12	-11					65	99	11	16	76	115			
	H13	-10	147	214			565	849	11	16	576	865			
	H14	-9	213	301			247	362	11	16	258	378			
	H15	-8	230	313			84	118	11	15	95	134			
	H16	-7	235	309			5	7	11	15	16	21			
	H17	-6	236	298			69	89	11	14	80	103			
	H18	-5	238	289			37	45	11	13	48	59			
	H19	-4	239	279			34	40	11	13	45	52			
	H20	-3	240	270			23	24	11	12	33	36			
	H21	-2	246	266			168	182	11	12	179	194			
	H22	-1	256	266			58	60	11	12	69	72			
	H23	0	260	260			193	193	36	36	230	230			
	H24	1	271	261			66	64	11	11	78	75			
	施設完成後の評価期間 (50年)	H25	2	276	255					11	11	11	11		
		H26	3	276	245					11	10	11	10		
H27		4	276	236					11	10	11	10			
H28		5	276	227					11	9	11	9			
H29		6	276	218					11	9	11	9			
H30		7	276	210					11	9	11	9			
H31		8	276	202					11	8	11	8			
H32		9	276	194					11	8	11	8			
H33		10	276	186					36	25	36	25			
H34		11	276	179					11	7	11	7			
H35		12	276	172					11	7	11	7			
H36		13	276	166					11	7	11	7			
H37		14	276	159					11	7	11	7			
H38		15	276	153					11	6	11	6			
H39		16	276	147					11	6	11	6			
H40		17	276	142					11	6	11	6			
H41		18	276	136					11	6	11	6			
H42		19	276	131					11	5	11	5			
H43		20	276	126					36	17	36	17			
H44		21	276	121					11	5	11	5			
H45		22	276	116					11	5	11	5			
H46		23	276	112					11	5	11	5			
H47		24	276	108					11	4	11	4			
H48		25	276	104					11	4	11	4			
H49		26	276	100					11	4	11	4			
H50		27	276	96					11	4	11	4			
H51		28	276	92					11	4	11	4			
H52		29	276	88					11	4	11	4			
H53		30	276	85					36	11	36	11			
H54		31	276	82					11	3	11	3			
H55		32	276	79					11	3	11	3			
H56		33	276	76					11	3	11	3			
H57		34	276	73					11	3	11	3			
H58		35	276	70					11	3	11	3			
H59		36	276	67					11	3	11	3			
H60		37	276	65					11	3	11	3			
H61		38	276	62					11	3	11	3			
H62		39	276	60					11	2	11	2			
H63		40	276	57					36	8	36	8			
H64		41	232	46					11	2	11	2			
H65		42	232	45					11	2	11	2			
H66		43	232	43					11	2	11	2			
H67		44	232	41					11	2	11	2			
H68		45	232	40					11	2	11	2			
H69		46	232	38					11	2	11	2			
H70		47	36	6					1	0	1	0			
H71		48	36	6					1	0	1	0			
H72		49	36	5					1	0	1	0			
H73		50	36	5					1	0	1	0			
H74		51	36	5	47	51			1	0	1	0			
合計				15,138	8,801	47	8,848	3,722	5,921	784	470	4,506	6,392	1.4	2,456

様式-5

費用対便益 (全体事業：工期+10%)

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便益(B)		残存価値 ②	計 ①+②	費用(C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			便益①				建設費③		維持管理費④		計③+④				
			便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
整備期間 (21年)	H3	-20					20	42				20	42		
	H4	-19					220	442				220	442		
	H5	-18					441	854				441	854		
	H6	-17					267	497				267	497		
	H7	-16					155	278				155	278		
	H8	-15					279	484				279	484		
	H9	-14					340	564				340	564		
	H10	-13					386	629				386	629		
	H11	-12					0	0				0	0		
	H12	-11					65	99	11	16		76	115		
	H13	-10	147	214			565	849	11	16		576	865		
	H14	-9	213	301			247	362	11	16		258	378		
	H15	-8	230	313			84	118	11	15		95	134		
	H16	-7	235	309			5	7	11	15		16	21		
	H17	-6	236	298			69	89	11	14		80	103		
	H18	-5	238	289			37	45	11	13		48	59		
	H19	-4	239	279			34	40	11	13		45	52		
	H20	-3	240	270			23	24	11	12		33	36		
	H21	-2	246	266			168	182	11	12		179	194		
	H22	-1	256	266			58	60	11	12		69	72		
	H23	0	260	260			193	193	36	36		230	230		
	H24	1	271	261			67	65	11	11		78	75		
	H25	2	276	255			7	6	11	11		18	17		
	H26	3	276	245					11	10		11	10		
H27	4	276	236					11	10		11	10			
H28	5	276	227					11	9		11	9			
H29	6	276	218					11	9		11	9			
H30	7	276	210					11	9		11	9			
H31	8	276	202					11	8		11	8			
H32	9	276	194					11	8		11	8			
H33	10	276	186					36	25		36	25			
H34	11	276	179					11	7		11	7			
H35	12	276	172					11	7		11	7			
H36	13	276	166					11	7		11	7			
H37	14	276	159					11	7		11	7			
H38	15	276	153					11	6		11	6			
H39	16	276	147					11	6		11	6			
H40	17	276	142					11	6		11	6			
H41	18	276	136					11	6		11	6			
H42	19	276	131					11	5		11	5			
H43	20	276	126					36	17		36	17			
H44	21	276	121					11	5		11	5			
H45	22	276	116					11	5		11	5			
H46	23	276	112					11	5		11	5			
H47	24	276	108					11	4		11	4			
H48	25	276	104					11	4		11	4			
H49	26	276	100					11	4		11	4			
H50	27	276	96					11	4		11	4			
H51	28	276	92					11	4		11	4			
H52	29	276	88					11	4		11	4			
H53	30	276	85					36	11		36	11			
H54	31	276	82					11	3		11	3			
H55	32	276	79					11	3		11	3			
H56	33	276	76					11	3		11	3			
H57	34	276	73					11	3		11	3			
H58	35	276	70					11	3		11	3			
H59	36	276	67					11	3		11	3			
H60	37	276	65					11	3		11	3			
H61	38	276	62					11	3		11	3			
H62	39	276	60					11	2		11	2			
H63	40	276	57					36	8		36	8			
H64	41	232	46					11	2		11	2			
H65	42	232	45					11	2		11	2			
H66	43	232	43					11	2		11	2			
H67	44	232	41					11	2		11	2			
H68	45	232	40					11	2		11	2			
H69	46	232	38					11	2		11	2			
H70	47	36	6					1	0		1	0			
H71	48	36	6					1	0		1	0			
H72	49	36	5					1	0		1	0			
H73	50	36	5					1	0		1	0			
H74	51	36	5		47	52		1	0		1	0			
合計			15,138	8,801	47	8,848	3,730	5,928	784	470	4,513	6,398	1.4	2,449	

様式-5

費用対便益 (全体事業：工期-10%)

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便益(B)		残存価値 ②	計 ①+②	費用(C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
			便益①				建設費③		維持管理費④				計③+④		
			便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値			費用	現在価値	
整備期間 (21年)	H3	-20					20	42			20	42			
	H4	-19					220	442			220	442			
	H5	-18					441	854			441	854			
	H6	-17					267	497			267	497			
	H7	-16					155	278			155	278			
	H8	-15					279	484			279	484			
	H9	-14					340	564			340	564			
	H10	-13					386	629			386	629			
	H11	-12					0	0			0	0			
	H12	-11					65	99	11	16	76	115			
	H13	-10	147	214			565	849	11	16	576	865			
	H14	-9	213	301			247	362	11	16	258	378			
	H15	-8	230	313			84	118	11	15	95	134			
	H16	-7	235	309			5	7	11	15	16	21			
	H17	-6	236	298			69	89	11	14	80	103			
	H18	-5	238	289			37	45	11	13	48	59			
	H19	-4	239	279			34	40	11	13	45	52			
	H20	-3	240	270			23	24	11	12	33	36			
	H21	-2	246	266			168	182	11	12	179	194			
	H22	-1	256	266			58	60	11	12	69	72			
	H23	0	260	260			193	193	36	36	230	230			
	H24	1	271	261			74	71	11	11	85	82			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	H25	2	276	255					11	11	11	11		
		H26	3	276	245					11	10	11	10		
H27		4	276	236					11	10	11	10			
H28		5	276	227					11	9	11	9			
H29		6	276	218					11	9	11	9			
H30		7	276	210					11	9	11	9			
H31		8	276	202					11	8	11	8			
H32		9	276	194					11	8	11	8			
H33		10	276	186					36	25	36	25			
H34		11	276	179					11	7	11	7			
H35		12	276	172					11	7	11	7			
H36		13	276	166					11	7	11	7			
H37		14	276	159					11	7	11	7			
H38		15	276	153					11	6	11	6			
H39		16	276	147					11	6	11	6			
H40		17	276	142					11	6	11	6			
H41		18	276	136					11	6	11	6			
H42		19	276	131					11	5	11	5			
H43		20	276	126					36	17	36	17			
H44		21	276	121					11	5	11	5			
H45		22	276	116					11	5	11	5			
H46		23	276	112					11	5	11	5			
H47		24	276	108					11	4	11	4			
H48		25	276	104					11	4	11	4			
H49		26	276	100					11	4	11	4			
H50		27	276	96					11	4	11	4			
H51		28	276	92					11	4	11	4			
H52		29	276	88					11	4	11	4			
H53		30	276	85					36	11	36	11			
H54		31	276	82					11	3	11	3			
H55		32	276	79					11	3	11	3			
H56		33	276	76					11	3	11	3			
H57		34	276	73					11	3	11	3			
H58		35	276	70					11	3	11	3			
H59		36	276	67					11	3	11	3			
H60		37	276	65					11	3	11	3			
H61		38	276	62					11	3	11	3			
H62		39	276	60					11	2	11	2			
H63		40	276	57					36	8	36	8			
H64		41	232	46					11	2	11	2			
H65		42	232	45					11	2	11	2			
H66		43	232	43					11	2	11	2			
H67		44	232	41					11	2	11	2			
H68		45	232	40					11	2	11	2			
H69		46	232	38					11	2	11	2			
H70		47	36	6					1	0	1	0			
H71		48	36	6					1	0	1	0			
H72		49	36	5					1	0	1	0			
H73		50	36	5					1	0	1	0			
H74		51	36	5	47	52			1	0	1	0			
合計				15,138	8,801	47	8,848	3,730	5,929	784	470	4,513	6,399	1.4	2,449

様式－5

費用対便益（残事業）

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便 益 (B)				費 用 (C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④				
			便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
	H13	-10					244							0	
	H14	-9	44				0		0					0	
	H15	-8	44				0		0					0	
	H16	-7	44				0		0					0	
	H17	-6	44				34		0					0	
	H18	-5	44				22		0					0	
	H19	-4	44				17		0					0	
	H20	-3	44				23		0					0	
	H21	-2	50				168		0					0	
	H22	-1	61				58		0					0	
	H23	0	64				193		0					0	
	H24	1	76				74	71	1		74	71			
施設完成後の評価期間（50年）	H25	2	80	4					1	0	1	0			
	H26	3	80	4					1	0	1	0			
	H27	4	80	4					1	0	1	0			
	H28	5	80	4					1	0	1	0			
	H29	6	80	4					1	0	1	0			
	H30	7	80	3					1	0	1	0			
	H31	8	80	3					1	0	1	0			
	H32	9	80	3					1	0	1	0			
	H33	10	80	3					1	0	1	0			
	H34	11	80	3					1	0	1	0			
	H35	12	80	3					1	0	1	0			
	H36	13	80	3					1	0	1	0			
	H37	14	80	3					1	0	1	0			
	H38	15	80	3					1	0	1	0			
	H39	16	80	2					1	0	1	0			
	H40	17	80	2					1	0	1	0			
	H41	18	80	2					1	0	1	0			
	H42	19	80	2					1	0	1	0			
	H43	20	80	2					1	0	1	0			
	H44	21	80	2					1	0	1	0			
	H45	22	80	2					1	0	1	0			
	H46	23	80	2					1	0	1	0			
	H47	24	80	2					1	0	1	0			
	H48	25	80	2					1	0	1	0			
	H49	26	80	2					1	0	1	0			
	H50	27	80	2					1	0	1	0			
	H51	28	80	2					1	0	1	0			
	H52	29	80	1					1	0	1	0			
	H53	30	80	1					1	0	1	0			
	H54	31	80	1					1	0	1	0			
	H55	32	80	1					1	0	1	0			
H56	33	80	1					1	0	1	0				
H57	34	80	1					1	0	1	0				
H58	35	80	1					1	0	1	0				
H59	36	80	1					1	0	1	0				
H60	37	80	1					1	0	1	0				
H61	38	80	1					1	0	1	0				
H62	39	80	1					1	0	1	0				
H63	40	80	1					1	0	1	0				
H64	41	36	1					1	0	1	0				
H65	42	36	1					1	0	1	0				
H66	43	36	1					1	0	1	0				
H67	44	36	1					1	0	1	0				
H68	45	36	1					1	0	1	0				
H69	46	36	1					1	0	1	0				
H70	47	36	1					1	0	1	0				
H71	48	36	1					1	0	1	0				
H72	49	36	1					1	0	1	0				
H73	50	36	1					1	0	1	0				
H74	51	36	1	1		1		1	0	1	0				
合 計			4,088	93		1	94	833	71	37	1	108	72	1.3	21

様式-5

費用対便益（残事業：残事業費+10%）

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便 益 (B)				費 用 (C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④				
			便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
	H13	-10					244							0	
	H14	-9	44				0		0					0	
	H15	-8	44				0		0					0	
	H16	-7	44				0		0					0	
	H17	-6	44				34		0					0	
	H18	-5	44				22		0					0	
	H19	-4	44				17		0					0	
	H20	-3	44				23		0					0	
	H21	-2	50				168		0					0	
	H22	-1	61				58		0					0	
	H23	0	64				193		0					0	
	H24	1	76				81	78	1		82	78			
施設完成後の評価期間（50年）	H25	2	80	4					1	0	1	0			
	H26	3	80	4					1	0	1	0			
	H27	4	80	4					1	0	1	0			
	H28	5	80	4					1	0	1	0			
	H29	6	80	4					1	0	1	0			
	H30	7	80	3					1	0	1	0			
	H31	8	80	3					1	0	1	0			
	H32	9	80	3					1	0	1	0			
	H33	10	80	3					1	0	1	0			
	H34	11	80	3					1	0	1	0			
	H35	12	80	3					1	0	1	0			
	H36	13	80	3					1	0	1	0			
	H37	14	80	3					1	0	1	0			
	H38	15	80	3					1	0	1	0			
	H39	16	80	2					1	0	1	0			
	H40	17	80	2					1	0	1	0			
	H41	18	80	2					1	0	1	0			
	H42	19	80	2					1	0	1	0			
	H43	20	80	2					1	0	1	0			
	H44	21	80	2					1	0	1	0			
	H45	22	80	2					1	0	1	0			
	H46	23	80	2					1	0	1	0			
	H47	24	80	2					1	0	1	0			
	H48	25	80	2					1	0	1	0			
	H49	26	80	2					1	0	1	0			
	H50	27	80	2					1	0	1	0			
	H51	28	80	2					1	0	1	0			
	H52	29	80	1					1	0	1	0			
	H53	30	80	1					1	0	1	0			
	H54	31	80	1					1	0	1	0			
	H55	32	80	1					1	0	1	0			
	H56	33	80	1					1	0	1	0			
	H57	34	80	1					1	0	1	0			
	H58	35	80	1					1	0	1	0			
	H59	36	80	1					1	0	1	0			
	H60	37	80	1					1	0	1	0			
	H61	38	80	1					1	0	1	0			
	H62	39	80	1					1	0	1	0			
	H63	40	80	1					1	0	1	0			
	H64	41	36	1					1	0	1	0			
	H65	42	36	1					1	0	1	0			
	H66	43	36	1					1	0	1	0			
	H67	44	36	1					1	0	1	0			
	H68	45	36	1					1	0	1	0			
	H69	46	36	1					1	0	1	0			
	H70	47	36	1					1	0	1	0			
	H71	48	36	1					1	0	1	0			
	H72	49	36	1					1	0	1	0			
	H73	50	36	1					1	0	1	0			
	H74	51	36	1	1		1		1	0	1	0			
	合 計			4,088	93		1	94	840	78	37	1	116	79	1.2

様式-5

費用対便益（残事業：残事業費-10%）

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便 益 (B)				費 用 (C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④				
			便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
	H13	-10					244							0	
	H14	-9	44				0		0					0	
	H15	-8	44				0		0					0	
	H16	-7	44				0		0					0	
	H17	-6	44				34		0					0	
	H18	-5	44				22		0					0	
	H19	-4	44				17		0					0	
	H20	-3	44				23		0					0	
	H21	-2	50				168		0					0	
	H22	-1	61				58		0					0	
	H23	0	64				193		0					0	
	H24	1	76				66	64	1		67	64			
施設完成後の評価期間（50年）	H25	2	80	4					1	0	1	0			
	H26	3	80	4					1	0	1	0			
	H27	4	80	4					1	0	1	0			
	H28	5	80	4					1	0	1	0			
	H29	6	80	4					1	0	1	0			
	H30	7	80	3					1	0	1	0			
	H31	8	80	3					1	0	1	0			
	H32	9	80	3					1	0	1	0			
	H33	10	80	3					1	0	1	0			
	H34	11	80	3					1	0	1	0			
	H35	12	80	3					1	0	1	0			
	H36	13	80	3					1	0	1	0			
	H37	14	80	3					1	0	1	0			
	H38	15	80	3					1	0	1	0			
	H39	16	80	2					1	0	1	0			
	H40	17	80	2					1	0	1	0			
	H41	18	80	2					1	0	1	0			
	H42	19	80	2					1	0	1	0			
	H43	20	80	2					1	0	1	0			
	H44	21	80	2					1	0	1	0			
	H45	22	80	2					1	0	1	0			
	H46	23	80	2					1	0	1	0			
	H47	24	80	2					1	0	1	0			
	H48	25	80	2					1	0	1	0			
	H49	26	80	2					1	0	1	0			
	H50	27	80	2					1	0	1	0			
	H51	28	80	2					1	0	1	0			
	H52	29	80	1					1	0	1	0			
	H53	30	80	1					1	0	1	0			
	H54	31	80	1					1	0	1	0			
	H55	32	80	1					1	0	1	0			
	H56	33	80	1					1	0	1	0			
	H57	34	80	1					1	0	1	0			
	H58	35	80	1					1	0	1	0			
	H59	36	80	1					1	0	1	0			
	H60	37	80	1					1	0	1	0			
	H61	38	80	1					1	0	1	0			
	H62	39	80	1					1	0	1	0			
	H63	40	80	1					1	0	1	0			
	H64	41	36	1					1	0	1	0			
	H65	42	36	1					1	0	1	0			
	H66	43	36	1					1	0	1	0			
	H67	44	36	1					1	0	1	0			
	H68	45	36	1					1	0	1	0			
	H69	46	36	1					1	0	1	0			
	H70	47	36	1					1	0	1	0			
	H71	48	36	1					1	0	1	0			
	H72	49	36	1					1	0	1	0			
	H73	50	36	1					1	0	1	0			
	H74	51	36	1	1		1		1	0	1	0			
	合 計			4,088	93		1	94	825	64	37	1	101	65	1.4

様式-5

費用対便益（残事業：工期+10%）

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便 益 (B)				費 用 (C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④				
			便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
	H13	-10					244							0	
	H14	-9	44				0		0					0	
	H15	-8	44				0		0					0	
	H16	-7	44				0		0					0	
	H17	-6	44				34		0					0	
	H18	-5	44				22		0					0	
	H19	-4	44				17		0					0	
	H20	-3	44				23		0					0	
	H21	-2	50				168		0					0	
	H22	-1	61				58		0					0	
	H23	0	64				193		0					0	
	H24	1	76				67	65	1		68	65			
	H25	2	80	4			7	6	1	0	7	6			
	H26	3	80	4					1	0	1	0			
	H27	4	80	4					1	0	1	0			
	H28	5	80	4					1	0	1	0			
	H29	6	80	4					1	0	1	0			
	H30	7	80	3					1	0	1	0			
	H31	8	80	3					1	0	1	0			
	H32	9	80	3					1	0	1	0			
	H33	10	80	3					1	0	1	0			
	H34	11	80	3					1	0	1	0			
	H35	12	80	3					1	0	1	0			
	H36	13	80	3					1	0	1	0			
	H37	14	80	3					1	0	1	0			
	H38	15	80	3					1	0	1	0			
	H39	16	80	2					1	0	1	0			
	H40	17	80	2					1	0	1	0			
	H41	18	80	2					1	0	1	0			
	H42	19	80	2					1	0	1	0			
	H43	20	80	2					1	0	1	0			
	H44	21	80	2					1	0	1	0			
	H45	22	80	2					1	0	1	0			
	H46	23	80	2					1	0	1	0			
	H47	24	80	2					1	0	1	0			
	H48	25	80	2					1	0	1	0			
	H49	26	80	2					1	0	1	0			
	H50	27	80	2					1	0	1	0			
	H51	28	80	2					1	0	1	0			
	H52	29	80	1					1	0	1	0			
	H53	30	80	1					1	0	1	0			
	H54	31	80	1					1	0	1	0			
	H55	32	80	1					1	0	1	0			
	H56	33	80	1					1	0	1	0			
	H57	34	80	1					1	0	1	0			
	H58	35	80	1					1	0	1	0			
	H59	36	80	1					1	0	1	0			
	H60	37	80	1					1	0	1	0			
	H61	38	80	1					1	0	1	0			
	H62	39	80	1					1	0	1	0			
	H63	40	80	1					1	0	1	0			
	H64	41	36	1					1	0	1	0			
	H65	42	36	1					1	0	1	0			
	H66	43	36	1					1	0	1	0			
	H67	44	36	1					1	0	1	0			
	H68	45	36	1					1	0	1	0			
	H69	46	36	1					1	0	1	0			
	H70	47	36	1					1	0	1	0			
	H71	48	36	1					1	0	1	0			
	H72	49	36	1					1	0	1	0			
	H73	50	36	1					1	0	1	0			
	H74	51	36	1		1	1		1	0	1	0			
合計			4,088	93		1	93	833	71	37	1	108	72	1.3	21

施設完成後の評価期間（50年）

様式-5

費用対便益（残事業：工期-10%）

水系名：新宮川 河川名：熊野川

単位：百万円

年次	年度	t	便 益 (B)				費 用 (C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④				
			便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
	H13	-10					244						0		
	H14	-9	44				0		0				0		
	H15	-8	44				0		0				0		
	H16	-7	44				0		0				0		
	H17	-6	44				34		0				0		
	H18	-5	44				22		0				0		
	H19	-4	44				17		0				0		
	H20	-3	44				23		0				0		
	H21	-2	50				168		0				0		
	H22	-1	61				58		0				0		
	H23	0	64				193		0				0		
	H24	1	76				74	71	1		74	71			
施設完成後の評価期間（50年）	H25	2	80	4					1	0	1	0			
	H26	3	80	4					1	0	1	0			
	H27	4	80	4					1	0	1	0			
	H28	5	80	4					1	0	1	0			
	H29	6	80	4					1	0	1	0			
	H30	7	80	3					1	0	1	0			
	H31	8	80	3					1	0	1	0			
	H32	9	80	3					1	0	1	0			
	H33	10	80	3					1	0	1	0			
	H34	11	80	3					1	0	1	0			
	H35	12	80	3					1	0	1	0			
	H36	13	80	3					1	0	1	0			
	H37	14	80	3					1	0	1	0			
	H38	15	80	3					1	0	1	0			
	H39	16	80	2					1	0	1	0			
	H40	17	80	2					1	0	1	0			
	H41	18	80	2					1	0	1	0			
	H42	19	80	2					1	0	1	0			
	H43	20	80	2					1	0	1	0			
	H44	21	80	2					1	0	1	0			
	H45	22	80	2					1	0	1	0			
	H46	23	80	2					1	0	1	0			
	H47	24	80	2					1	0	1	0			
	H48	25	80	2					1	0	1	0			
	H49	26	80	2					1	0	1	0			
	H50	27	80	2					1	0	1	0			
	H51	28	80	2					1	0	1	0			
	H52	29	80	1					1	0	1	0			
	H53	30	80	1					1	0	1	0			
	H54	31	80	1					1	0	1	0			
	H55	32	80	1					1	0	1	0			
	H56	33	80	1					1	0	1	0			
	H57	34	80	1					1	0	1	0			
	H58	35	80	1					1	0	1	0			
	H59	36	80	1					1	0	1	0			
	H60	37	80	1					1	0	1	0			
	H61	38	80	1					1	0	1	0			
	H62	39	80	1					1	0	1	0			
	H63	40	80	1					1	0	1	0			
	H64	41	36	1					1	0	1	0			
	H65	42	36	1					1	0	1	0			
	H66	43	36	1					1	0	1	0			
	H67	44	36	1					1	0	1	0			
	H68	45	36	1					1	0	1	0			
	H69	46	36	1					1	0	1	0			
	H70	47	36	1					1	0	1	0			
	H71	48	36	1					1	0	1	0			
	H72	49	36	1					1	0	1	0			
	H73	50	36	1					1	0	1	0			
H74	51	36	1	1	1			1	0	1	0				
合 計			4,088	93	1	94	833	71	37	1	108	72	1.3	21	

## 事業費の内訳書

### 河川事業

事業名	宮川総合水系環境整備事業（全体事業費）
-----	---------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	平成23年度				再評価
------	--------	--	--	--	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	2812		
	本工事費			式	1	2812	
		浚渫	千m <sup>3</sup>	8.3	614	市田川浄化	
		導水路	m	1750	1647	市田川浄化	
		護岸	m	70	184	新宮川水辺プラザ	
		護岸	m	170	367	池田港地区かわまちづくり	
用地費及補償費			式	1	9		
	用地費			式	1	9	
	補償費			式			
間接経費			式	1	527		
工事諸費			式	1	382		
事業費 計			式	1	3730		

維持管理費	式	1	12	
-------	---	---	----	--

※1 事業費については、事業の執行状況を踏まえて再評価ごとに適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「金額」については、原則、治水経済調査マニュアル(案)に準拠して記載すること。

※3 上記によらないものについては、過去の類似の実績等に基づき記載すること。

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。

# 事業費の内訳書

## 河川事業

事業名	宮川総合水系環境整備事業（残事業費）
-----	--------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	平成23年度	再評価
------	--------	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	52		
	本工事費			式	1	52	
		護岸	m	100	52	池田港地区かわまちづくり	
間接経費			式	1	10		
工事諸費			式	1	12		
事業費 計			式	1	74		

維持管理費		式	1	1	
-------	--	---	---	---	--

※1 事業費については、事業の執行状況を踏まえて再評価ごとに適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「金額」については、原則、治水経済調査マニュアル(案)に準拠して記載すること。

※3 上記によらないものについては、過去の類似の実績等に基づき記載すること。

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。