

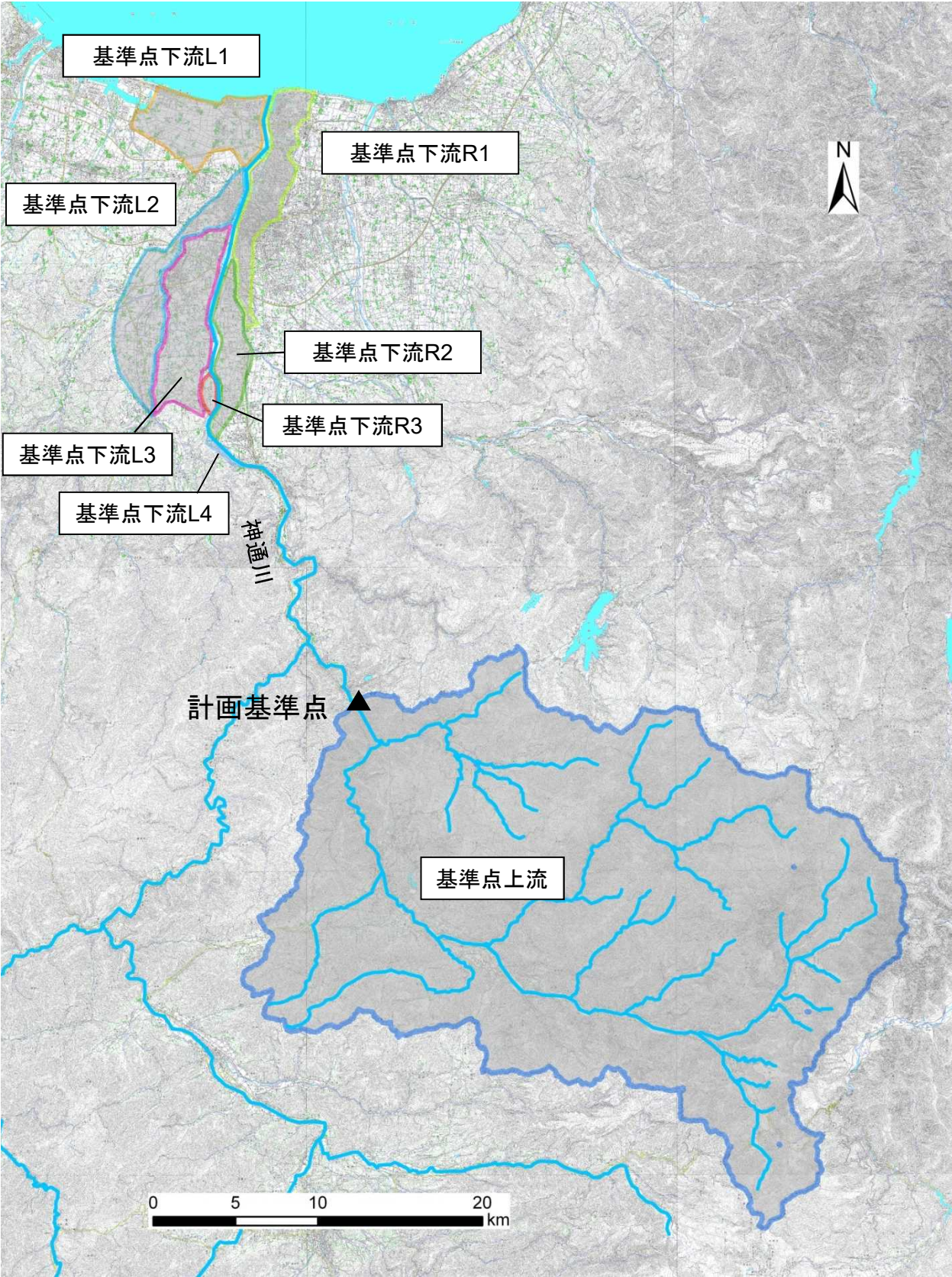
砂防事業の再評価説明資料

[神通川水系直轄砂防事業]

- 様式-1 ブロック分割図
- 様式-2 資産データ
- 様式-3 被害額
- 様式-4 年平均被害軽減期待額
- 様式-5 費用対便益
- 様式-6 事業費の内訳

令和5年10月
北陸地方整備局

様式-1 ブロック分割図



様式-2 資産データ

汎務 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎数量										事業所統計調査年：平成27年				事業所統計調査年：平成26年				備考
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (産業分類 別に算出) (人)	農漁業数 (世帯)	延床面積 (ha)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業所資産 (百万円)		農漁業資産 (百万円)		農作物資産額 (百万円)					
											償却	在庫	償却	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	一般資産額等 合計	
上流	8,556	9,939	4,007	5,658	203	132	676	74	47,380	8,900	6,442	1,969	33	9	64,733	37	5	42	64,775	
下流L3	3,030	38,699	13,525	17,387	332	275	1,480	24	419,173	131,562	53,168	32,894	359	95	637,250	452	3	455	637,704	
下流R1	2,204	68,988	29,879	79,173	200	639	66	1	906,214	277,427	404,026	83,615	299	79	1,671,660	6	0	6	1,671,666	
下流R2	1,177	9,309	3,263	5,869	99	66	605	3	40,902	13,088	6,404	4,642	27	7	65,080	14	0	14	65,094	
土石流	237	1,047	366	466	4	7	16	2	14,337	4,639	3,584	502	9	2	23,073	19	13	32	23,104	
合計	15,204	127,982	51,040	108,553	838	1,119	2,843	104	1,428,006	435,626	473,624	123,621	726	192	2,461,795	527	20	548	2,462,343	

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-3 被害額（確率規模別：中期的な計画完了時）

様式-3 被害額（事業実施後）						水系名：神通川			河川名：神通川			流量規模：1/10					(単位：百万円)					
氾濫 ブロック	一般資産被害額		農作物被害額				公共土木施設 等被害額	営業停止 損失	家屋における 応急対策費用			事業所における 応急対策 費用	国・地方 公共団体 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考					
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産				小計	水稲	畑作物							小計	家屋における 応急対策費用			
			償却	在庫	償却	在庫													清掃労働 対価	代替活動 等	小計	
上流	10,128	2,362	1,745	473	10	3	14,721	6	3	8	11,165	575	277	124	402	356	373	950	2,656	28,550		
下流L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
下流R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
土石流	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	10,128	2,362	1,745	473	10	3	14,721	6	3	8	11,165	575	277	124	402	356	373	950	2,656	28,550		

様式-3 被害額（事業実施後）						水系名：神通川			河川名：神通川			流量規模：1/20					(単位：百万円)					
氾濫 ブロック	一般資産被害額		農作物被害額				公共土木施設 等被害額	営業停止 損失	家屋における 応急対策費用			事業所における 応急対策 費用	国・地方 公共団体 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考					
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産				小計	水稲	畑作物							小計	家屋における 応急対策費用			
			償却	在庫	償却	在庫													清掃労働 対価	代替活動 等	小計	
上流	14,334	3,643	2,782	689	12	3	21,462	8	3	11	16,283	749	365	173	539	454	531	4,328	6,600	44,356		
下流L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
下流R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
土石流	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	14,334	3,643	2,782	689	12	3	21,462	8	3	11	16,283	749	365	173	539	454	531	4,328	6,600	44,356		

様式-3 被害額（事業実施後）						水系名：神通川			河川名：神通川			流量規模：1/30					(単位：百万円)					
氾濫 ブロック	一般資産被害額		農作物被害額				公共土木施設 等被害額	営業停止 損失	家屋における 応急対策費用			事業所における 応急対策 費用	国・地方 公共団体 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考					
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産				小計	水稲	畑作物							小計	家屋における 応急対策費用			
			償却	在庫	償却	在庫													清掃労働 対価	代替活動 等	小計	
上流	17,786	4,485	3,596	899	14	4	26,784	9	4	13	20,280	945	448	211	660	578	763	5,469	8,416	55,493		
下流L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
下流R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
土石流	-	0	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	0	0	0	0	
合計	17,786	4,485	3,596	899	14	4	26,784	9	4	13	20,280	945	448	211	660	578	763	5,469	8,416	55,493		

様式-3 被害額（事業実施後）						水系名：神通川			河川名：神通川			流量規模：1/50					(単位：百万円)					
氾濫 ブロック	一般資産被害額		農作物被害額				公共土木施設 等被害額	営業停止 損失	家屋における 応急対策費用			事業所における 応急対策 費用	国・地方 公共団体 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考					
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産				小計	水稲	畑作物							小計	家屋における 応急対策費用			
			償却	在庫	償却	在庫													清掃労働 対価	代替活動 等	小計	
上流	21,507	5,475	4,201	1,084	17	5	32,288	13	4	17	24,428	1,156	552	255	807	733	1,024	5,484	9,204	65,936		
下流L3	230,595	102,809	32,372	18,382	210	61	384,430	184	1	185	291,948	16,956	9,644	4,507	14,151	4,655	8,546	0	44,308	720,871		
下流R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
下流R2	3,256	766	629	327	0	0	4,979	6	0	6	4,052	518	210	109	319	89	65	0	990	10,028		
土石流	-	0	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	0	0	0	0	
合計	255,358	109,051	37,202	19,793	227	66	421,696	203	5	208	320,428	18,630	10,406	4,871	15,277	5,477	9,635	5,484	54,503	796,835		

様式-3 被害額（事業実施後）						水系名：神通川			河川名：神通川			流量規模：1/70					(単位：百万円)					
氾濫 ブロック	一般資産被害額		農作物被害額				公共土木施設 等被害額	営業停止 損失	家屋における 応急対策費用			事業所における 応急対策 費用	国・地方 公共団体 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考					
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産				小計	水稲	畑作物							小計	家屋における 応急対策費用			
			償却	在庫	償却	在庫													清掃労働 対価	代替活動 等	小計	
上流	23,646	5,848	4,416	1,156	18	5	35,088	13	4	17	26,525	1,274	625	283	908	833	1,125	5,493	9,634	71,265		
下流L3	243,280	105,778	33,493	19,275	222	63	402,111	197	1	198	305,177	17,924	10,415	4,766	15,181	5,105	9,094	0	47,304	754,790		
下流R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
下流R2	3,915	2,393	829	521	1	0	7,660	0	0	0	5,684	379	179	96	275	144	177	0	976	14,319		
土石流	-	0	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	0	0	0	0	
合計	270,841	114,019	38,738	20,951	241	68	444,859	210	5	215	337,386	19,578	11,219	5,145	16,364	6,082	10,396	5,493	57,914	840,373		

様式-3 被害額（事業実施後）						水系名：神通川			河川名：神通川			流量規模：1/100					(単位：百万円)					
氾濫 ブロック	一般資産被害額		農作物被害額				公共土木施設 等被害額	営業停止 損失	家屋における 応急対策費用			事業所における 応急対策 費用	国・地方 公共団体 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考					
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産				小計	水稲	畑作物							小計	家屋における 応急対策費用			
			償却	在庫	償却	在庫													清掃労働 対価	代替活動 等	小計	
上流	25,707	6,329	4,649	1,238	19	5	37,948	15	4	19	28,936	1,397	692	311	1,003	926	1,173	5,503	10,002	76,905		
下流L3	270,326	110,572	35,446	20,767	238	67	437,416	219	1	220	331,418	19,649	11,281	5,058	16,339	5,764	14,498	0	56,250	825,303		
下流R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
下流R2	20,240	8,585	4,832	3,500	13	4	37,174	6	0	6	27,768	2,655	724	355	1,079	829	1,151	0	5,714	70,661		
土石流	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	人身被害： その他含む
合計	316,273	125,486	44,928	25,506	270	76	512,538	239	5	244	388,121	23,701	12,697	5,724	18,421	7,519	16,822	5,503	71,966	972,870		

*表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-4 年平均被害軽減期待額(全体事業)

様式-4 (1) 全体事業

○基準点上流 年平均被害軽減期待額 (全体事業) 水系名: 神通川 河川名: 神通川 単位: 百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/3.8	0.2632	0	0	0	-	-	-	0	
1/10	0.1000	32,209	28,550	3,659	1,830	0.163	299	299	
1/20	0.0500	47,572	44,356	3,215	3,437	0.050	172	470	
1/30	0.0333	57,012	55,493	1,518	2,367	0.017	39	510	
1/50	0.0200	67,285	65,936	1,349	1,434	0.013	19	529	
1/70	0.0143	72,684	71,265	1,419	1,384	0.006	8	537	
1/100	0.0100	78,664	76,905	1,758	1,589	0.004	7	544	

○基準点下流 年平均被害軽減期待額 (全体事業) 水系名: 神通川 河川名: 神通川 単位: 百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/27.4	0.0365	0	0	0	-	-	-	0	
1/30	0.0333	676,790	0	676,790	338,395	0.003	1,070	1,070	
1/50	0.0200	869,065	730,899	138,166	407,478	0.013	5,433	6,503	
1/70	0.0143	931,304	769,108	162,195	150,181	0.006	858	7,362	
1/100	0.0100	2,162,475	895,965	1,266,511	714,353	0.004	3,062	10,423	

○土石流 年平均被害軽減期待額 (全体事業) 水系名: 神通川 河川名: 神通川 単位: 百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/10	0.1000	13,263	0	13,263	-	-	-	0	
1/20	0.0500	14,986	0	14,986	14,124	0.050	706	706	
1/100	0.0100	42,263	0	42,263	28,625	0.040	1,145	1,851	

年平均被害軽減期待額計 12,818

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-4 年平均被害軽減期待額(残事業)

様式-4 (2) 残事業

○基準点上流 年平均被害軽減期待額 (残事業) 水系名: 神通川 河川名: 神通川 単位: 百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/3.8	0.2632	0	0	0	-	-	-	0	
1/10	0.1000	31,485	28,550	2,935	1,467	0.163	239	239	
1/20	0.0500	46,935	44,356	2,579	2,757	0.050	138	377	
1/30	0.0333	56,711	55,493	1,218	1,898	0.017	32	409	
1/50	0.0200	67,018	65,936	1,082	1,150	0.013	15	424	
1/70	0.0143	72,403	71,265	1,138	1,110	0.006	6	431	
1/100	0.0100	78,315	76,905	1,410	1,274	0.004	5	436	

○基準点下流 年平均被害軽減期待額 (残事業) 水系名: 神通川 河川名: 神通川 単位: 百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/27.4	0.0365	0	0	0	-	-	-	0	
1/30	0.0333	542,772	0	542,772	271,386	0.003	858	858	
1/50	0.0200	841,705	730,899	110,806	326,789	0.013	4,357	5,216	
1/70	0.0143	899,186	769,108	130,078	120,442	0.006	688	5,904	
1/100	0.0100	1,911,681	895,965	1,015,717	572,897	0.004	2,455	8,359	

○土石流 年平均被害軽減期待額 (残事業) 水系名: 神通川 河川名: 神通川 単位: 百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/10	0.1000	9,071	0	9,071	-	-	-	0	
1/20	0.0500	10,254	0	10,254	9,663	0.050	483	483	
1/100	0.0100	26,591	0	26,591	18,422	0.040	737	1,220	

年平均被害軽減期待額計 10,015

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-5 費用対便益（全体事業）

様式-5				費用対便益（全体事業）					水系名：神通川		河川名：神通川		単位：百万円				
年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便 益 (B)			計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益	現在価値 ①	残存 価値 ②		建設費③		維持管理費④					計③+④	
基準	R 5	0	1.000	1.000				費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間（平成25年～令和36年）	H 25	-10	1.480	1.193	0	0		2,199	3,882			2,199	3,882				
	H 26	-9	1.423	1.146	290	413		1,856	3,027			1,856	3,027				
	H 27	-8	1.369	1.132	526	720		1,832	2,838			1,832	2,838				
	H 28	-7	1.316	1.122	755	994		1,959	2,892			1,959	2,892				
	H 29	-6	1.265	1.098	999	1,264		2,192	3,046			2,192	3,046				
	H 30	-5	1.217	1.062	1,265	1,539		2,458	3,176			2,458	3,176				
	R 1	-4	1.170	1.039	1,554	1,818		2,845	3,456			2,845	3,456				
	R 2	-3	1.125	1.037	1,881	2,116		2,096	2,444			2,096	2,444				
	R 3	-2	1.082	1.000	2,122	2,295		2,378	2,572			2,378	2,572				
	R 4	-1	1.040	1.000	2,385	2,480		2,044	2,125			2,044	2,125				
	R 5	0	1.000	1.000	2,611	2,611		1,731	1,731			1,731	1,731				
	R 6	1	0.962	1.000	2,803	2,695		1,425	1,370			1,425	1,370				
	R 7	2	0.925	1.000	3,246	3,001		1,425	1,317			1,425	1,317				
	R 8	3	0.889	1.000	3,689	3,279		1,425	1,267			1,425	1,267				
	R 9	4	0.855	1.000	4,132	3,532		1,425	1,218			1,425	1,218				
	R 10	5	0.822	1.000	4,575	3,760		1,425	1,171			1,425	1,171				
	R 11	6	0.790	1.000	5,018	3,965		1,283	1,014			1,283	1,014				
	R 12	7	0.760	1.000	5,416	4,116		1,283	975			1,283	975				
	R 13	8	0.731	1.000	5,815	4,249		1,283	937			1,283	937				
	R 14	9	0.703	1.000	6,214	4,366		1,283	901			1,283	901				
	R 15	10	0.676	1.000	6,613	4,467		1,283	867			1,283	867				
	R 16	11	0.650	1.000	7,012	4,555		1,155	750			1,155	750				
	R 17	12	0.625	1.000	7,371	4,604		1,155	721			1,155	721				
	R 18	13	0.601	1.000	7,730	4,642		1,155	694			1,155	694				
	R 19	14	0.577	1.000	8,089	4,671		1,155	667			1,155	667				
	R 20	15	0.555	1.000	8,448	4,691		1,155	641			1,155	641				
	R 21	16	0.534	1.000	8,807	4,702		982	524			982	524				
	R 22	17	0.513	1.000	9,112	4,678		982	504			982	504				
	R 23	18	0.494	1.000	9,417	4,649		982	485			982	485				
	R 24	19	0.475	1.000	9,723	4,615		982	466			982	466				
	R 25	20	0.456	1.000	10,028	4,577		982	448			982	448				
	R 26	21	0.439	1.000	10,333	4,534		835	366			835	366				
	R 27	22	0.422	1.000	10,593	4,470		835	352			835	352				
	R 28	23	0.406	1.000	10,852	4,403		835	339			835	339				
	R 29	24	0.390	1.000	11,112	4,335		835	326			835	326				
	R 30	25	0.375	1.000	11,371	4,266		835	313			835	313				
R 31	26	0.361	1.000	11,631	4,195		668	241			668	241					
R 32	27	0.347	1.000	11,838	4,106		668	232			668	232					
R 33	28	0.333	1.000	12,046	4,017		668	223			668	223					
R 34	29	0.321	1.000	12,254	3,929		668	214			668	214					
R 35	30	0.308	1.000	12,461	3,842		668	206			668	206					
R 36	31	0.296	1.000	12,669	3,756		479	142			479	142					
R 37	32	0.285	1.000	12,818	3,654				150	43	150	43					
R 38	33	0.274	1.000	12,818	3,513				150	41	150	41					
R 39	34	0.264	1.000	12,818	3,378				150	40	150	40					
R 40	35	0.253	1.000	12,818	3,248				150	38	150	38					
R 41	36	0.244	1.000	12,818	3,123				150	37	150	37					
R 42	37	0.234	1.000	12,818	3,003				150	35	150	35					
R 43	38	0.225	1.000	12,818	2,888				150	34	150	34					
R 44	39	0.217	1.000	12,818	2,777				150	32	150	32					
R 45	40	0.208	1.000	12,818	2,670				150	31	150	31					
R 46	41	0.200	1.000	12,818	2,567				150	30	150	30					
R 47	42	0.193	1.000	12,818	2,468				150	29	150	29					
R 48	43	0.185	1.000	12,818	2,373				150	28	150	28					
R 49	44	0.178	1.000	12,818	2,282				150	27	150	27					
R 50	45	0.171	1.000	12,818	2,194				150	26	150	26					
R 51	46	0.165	1.000	12,818	2,110				150	25	150	25					
R 52	47	0.158	1.000	12,818	2,029				150	24	150	24					
R 53	48	0.152	1.000	12,818	1,951				150	23	150	23					
R 54	49	0.146	1.000	12,818	1,876				150	22	150	22					
R 55	50	0.141	1.000	12,818	1,804				150	21	150	21					
R 56	51	0.135	1.000	12,818	1,734				150	20	150	20					
R 57	52	0.130	1.000	12,818	1,668				150	20	150	20					
R 58	53	0.125	1.000	12,818	1,603				150	19	150	19					
R 59	54	0.120	1.000	12,818	1,542				150	18	150	18					
R 60	55	0.116	1.000	12,818	1,482				150	17	150	17					
R 61	56	0.111	1.000	12,818	1,425				150	17	150	17					
R 62	57	0.107	1.000	12,818	1,371				150	16	150	16					
R 63	58	0.103	1.000	12,818	1,318				150	15	150	15					
R 64	59	0.099	1.000	12,818	1,267				150	15	150	15					
R 65	60	0.095	1.000	12,818	1,218				150	14	150	14					
R 66	61	0.091	1.000	12,818	1,172				150	14	150	14					
R 67	62	0.088	1.000	12,818	1,127				150	13	150	13					
R 68	63	0.085	1.000	12,818	1,083				150	13	150	13					
R 69	64	0.081	1.000	12,818	1,042				150	12	150	12					
R 70	65	0.078	1.000	12,818	1,002				150	12	150	12					
R 71	66	0.075	1.000	12,818	963				150	11	150	11					
R 72	67	0.072	1.000	12,818	926				150	11	150	11					
R 73	68	0.069	1.000	12,818	890				150	10	150	10					
R 74	69	0.067	1.000	12,818	856				150	10	150	10					
R 75	70	0.064	1.000	12,818	823				150	10	150	10					
R 76	71	0.062	1.000	12,818	792				150	9	150	9					
R 77	72	0.059	1.000	12,818	761				150	9	150	9					
R 78	73	0.057	1.000	12,818	732				150	9	150	9					
R 79	74	0.055	1.000	12,818	704				150	8	150	8					
R 80	75	0.053	1.000	12,818	677				150	8	150	8					
R 81	76	0.051	1.000	12,818	651				150	8	150	8					
R 82	77	0.049	1.000	12,818	626				150	7	150	7					
R 83	78	0.047	1.000	12,818	601				150	7	150	7					
R 84	79	0.045	1.000	12,818	578				150	7	150	7					
R 85	80	0.043	1.000	12,818	556				150	7	150	7					
R 86	81	0.042	1.000	12,818	535				150	6	150	6					
合 計					915,700	227,548	427	227,976	55,809	51,083	7,500	955	63,309	52,039	4.4	175,937	14.0%

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-5 費用対便益 (残事業)

様式-5 費用対便益 (残事業) 水系名: 神通川 河川名: 神通川 単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益(B)				費用(C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		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 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (令和6年) 〜 (令和36年)	R 6	1	0.962	1.000		0				1,425	1,370						
	R 7	2	0.925	1.000		443	410			1,425	1,317						
	R 8	3	0.889	1.000		886	788			1,425	1,267						
	R 9	4	0.855	1.000		1,329	1,136			1,425	1,218						
	R 10	5	0.822	1.000		1,772	1,456			1,425	1,171						
	R 11	6	0.790	1.000		2,215	1,750			1,283	1,014						
	R 12	7	0.760	1.000		2,614	1,986			1,283	975						
	R 13	8	0.731	1.000		3,012	2,201			1,283	937						
	R 14	9	0.703	1.000		3,411	2,397			1,283	901						
	R 15	10	0.676	1.000		3,810	2,574			1,283	867						
	R 16	11	0.650	1.000		4,209	2,734			1,155	750						
	R 17	12	0.625	1.000		4,568	2,853			1,155	721						
	R 18	13	0.601	1.000		4,927	2,959			1,155	694						
	R 19	14	0.577	1.000		5,286	3,052			1,155	667						
	R 20	15	0.555	1.000		5,645	3,134			1,155	641						
	R 21	16	0.534	1.000		6,004	3,206			982	524						
	R 22	17	0.513	1.000		6,309	3,239			982	504						
	R 23	18	0.494	1.000		6,614	3,265			982	485						
	R 24	19	0.475	1.000		6,920	3,284			982	466						
	R 25	20	0.456	1.000		7,225	3,297			982	448						
	R 26	21	0.439	1.000		7,530	3,304			835	366						
	R 27	22	0.422	1.000		7,790	3,287			835	352						
	R 28	23	0.406	1.000		8,049	3,266			835	339						
	R 29	24	0.390	1.000		8,309	3,241			835	326						
	R 30	25	0.375	1.000		8,568	3,214			835	313						
	R 31	26	0.361	1.000		8,828	3,184			668	241						
	R 32	27	0.347	1.000		9,036	3,134			668	232						
	R 33	28	0.333	1.000		9,243	3,082			668	223						
	R 34	29	0.321	1.000		9,451	3,030			668	214						
	R 35	30	0.308	1.000		9,659	2,978			668	206						
	R 36	31	0.296	1.000		9,866	2,925			479	142						
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 37	32	0.285	1.000	10,015	2,855					55	16	55	16		
		R 38	33	0.274	1.000	10,015	2,745					55	15	55	15		
		R 39	34	0.264	1.000	10,015	2,640					55	14	55	14		
		R 40	35	0.253	1.000	10,015	2,538					55	14	55	14		
		R 41	36	0.244	1.000	10,015	2,440					55	13	55	13		
R 42		37	0.234	1.000	10,015	2,347					55	13	55	13			
R 43		38	0.225	1.000	10,015	2,256					55	12	55	12			
R 44		39	0.217	1.000	10,015	2,169					55	12	55	12			
R 45		40	0.208	1.000	10,015	2,086					55	11	55	11			
R 46		41	0.200	1.000	10,015	2,006					55	11	55	11			
R 47		42	0.193	1.000	10,015	1,929					55	11	55	11			
R 48		43	0.185	1.000	10,015	1,854					55	10	55	10			
R 49		44	0.178	1.000	10,015	1,783					55	10	55	10			
R 50		45	0.171	1.000	10,015	1,715					55	9	55	9			
R 51		46	0.165	1.000	10,015	1,649					55	9	55	9			
R 52		47	0.158	1.000	10,015	1,585					55	9	55	9			
R 53		48	0.152	1.000	10,015	1,524					55	8	55	8			
R 54		49	0.146	1.000	10,015	1,466					55	8	55	8			
R 55		50	0.141	1.000	10,015	1,409					55	8	55	8			
R 56		51	0.135	1.000	10,015	1,355					55	7	55	7			
R 57		52	0.130	1.000	10,015	1,303					55	7	55	7			
R 58		53	0.125	1.000	10,015	1,253					55	7	55	7			
R 59		54	0.120	1.000	10,015	1,205					55	7	55	7			
R 60		55	0.116	1.000	10,015	1,158					55	6	55	6			
R 61		56	0.111	1.000	10,015	1,114					55	6	55	6			
R 62		57	0.107	1.000	10,015	1,071					55	6	55	6			
R 63		58	0.103	1.000	10,015	1,030					55	6	55	6			
R 64		59	0.099	1.000	10,015	990					55	5	55	5			
R 65		60	0.095	1.000	10,015	952					55	5	55	5			
R 66		61	0.091	1.000	10,015	915					55	5	55	5			
R 67		62	0.088	1.000	10,015	880					55	5	55	5			
R 68		63	0.085	1.000	10,015	846					55	5	55	5			
R 69		64	0.081	1.000	10,015	814					55	4	55	4			
R 70		65	0.078	1.000	10,015	783					55	4	55	4			
R 71		66	0.075	1.000	10,015	752					55	4	55	4			
R 72		67	0.072	1.000	10,015	723					55	4	55	4			
R 73		68	0.069	1.000	10,015	696					55	4	55	4			
R 74		69	0.067	1.000	10,015	669					55	4	55	4			
R 75		70	0.064	1.000	10,015	643					55	4	55	4			
R 76		71	0.062	1.000	10,015	618					55	3	55	3			
R 77		72	0.059	1.000	10,015	595					55	3	55	3			
R 78		73	0.057	1.000	10,015	572					55	3	55	3			
R 79		74	0.055	1.000	10,015	550					55	3	55	3			
R 80		75	0.053	1.000	10,015	529					55	3	55	3			
R 81		76	0.051	1.000	10,015	508					55	3	55	3			
R 82		77	0.049	1.000	10,015	489					55	3	55	3			
R 83		78	0.047	1.000	10,015	470					55	3	55	3			
R 84		79	0.045	1.000	10,015	452					55	2	55	2			
R 85		80	0.043	1.000	10,015	434					55	2	55	2			
R 86	81	0.042	1.000	10,015	418					55	2	55	2				
	合計				674,283	144,151	361	144,512	32,219	19,894	2,735	348	34,954	20,242	7.1	124,270	34.1%

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-5 費用対便益（事業費+10%） 中期的な計画の全体計画

様式-5			費用対便益（全体事業：事業費+10%）				水系名：神通川		河川名：神通川		単位：百万円			
年次	年度	t	便益(B)		計 ①+②	建設費③		費用(C)		計③+④		費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR
			便益	現在価値 ①		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R 5	0	1.000	1.000	0		2,199	3,882			2,199	3,882		
	H 25	-10	1.480	1.193	0		1,856	3,027			1,856	3,027		
	H 26	-9	1.423	1.146	290		1,832	2,838			1,832	2,838		
	H 27	-8	1.369	1.132	526		1,959	2,892			1,959	2,892		
	H 28	-7	1.316	1.122	755		2,192	3,046			2,192	3,046		
	H 29	-6	1.265	1.098	999	1,264	2,458	3,176			2,458	3,176		
	H 30	-5	1.217	1.062	1,265	1,539	2,845	3,456			2,845	3,456		
	R 1	-4	1.170	1.039	1,554	1,818	2,096	2,444			2,096	2,444		
	R 2	-3	1.125	1.037	1,881	2,116	2,378	2,572			2,378	2,572		
	R 3	-2	1.082	1.000	2,122	2,295	2,044	2,125			2,044	2,125		
	R 4	-1	1.040	1.000	2,385	2,480	1,731	1,731			1,731	1,731		
	R 5	0	1.000	1.000	2,611	2,611	1,568	1,507			1,568	1,507		
	R 6	1	0.962	1.000	2,803	2,695	1,568	1,449			1,568	1,449		
	R 7	2	0.925	1.000	3,246	3,001	1,568	1,394			1,568	1,394		
	R 8	3	0.889	1.000	3,689	3,279	1,568	1,340			1,568	1,340		
	R 9	4	0.855	1.000	4,132	3,532	1,568	1,288			1,568	1,288		
	R 10	5	0.822	1.000	4,575	3,760	1,411	1,115			1,411	1,115		
	R 11	6	0.790	1.000	5,018	3,965	1,411	1,072			1,411	1,072		
	R 12	7	0.760	1.000	5,416	4,116	1,411	1,031			1,411	1,031		
	R 13	8	0.731	1.000	5,815	4,249	1,411	992			1,411	992		
	R 14	9	0.703	1.000	6,214	4,366	1,411	953			1,411	953		
	R 15	10	0.676	1.000	6,613	4,467	1,271	825			1,271	825		
	R 16	11	0.650	1.000	7,012	4,555	1,271	794			1,271	794		
	R 17	12	0.625	1.000	7,371	4,604	1,271	763			1,271	763		
	R 18	13	0.601	1.000	7,730	4,642	1,271	734			1,271	734		
	R 19	14	0.577	1.000	8,089	4,671	1,271	705			1,271	705		
	R 20	15	0.555	1.000	8,448	4,691	1,080	577			1,080	577		
	R 21	16	0.534	1.000	8,807	4,702	1,080	555			1,080	555		
	R 22	17	0.513	1.000	9,112	4,678	1,080	533			1,080	533		
	R 23	18	0.494	1.000	9,417	4,649	1,080	513			1,080	513		
	R 24	19	0.475	1.000	9,723	4,615	1,080	493			1,080	493		
	R 25	20	0.456	1.000	10,028	4,577	919	403			919	403		
	R 26	21	0.439	1.000	10,333	4,534	919	388			919	388		
	R 27	22	0.422	1.000	10,593	4,470	919	373			919	373		
	R 28	23	0.406	1.000	10,852	4,403	919	358			919	358		
	R 29	24	0.390	1.000	11,112	4,335	919	345			919	345		
	R 30	25	0.375	1.000	11,371	4,266	919	345			919	345		
	R 31	26	0.361	1.000	11,631	4,195	735	265			735	265		
	R 32	27	0.347	1.000	11,838	4,106	735	255			735	255		
	R 33	28	0.333	1.000	12,046	4,017	735	245			735	245		
	R 34	29	0.321	1.000	12,254	3,929	735	236			735	236		
	R 35	30	0.308	1.000	12,461	3,842	735	227			735	227		
	R 36	31	0.296	1.000	12,669	3,756	527	156			527	156		
	R 37	32	0.285	1.000	12,818	3,654			150	43	150	43		
	R 38	33	0.274	1.000	12,818	3,513			150	41	150	41		
	R 39	34	0.264	1.000	12,818	3,378			150	40	150	40		
	R 40	35	0.253	1.000	12,818	3,248			150	38	150	38		
	R 41	36	0.244	1.000	12,818	3,123			150	37	150	37		
	R 42	37	0.234	1.000	12,818	3,003			150	35	150	35		
	R 43	38	0.225	1.000	12,818	2,888			150	34	150	34		
	R 44	39	0.217	1.000	12,818	2,777			150	32	150	32		
	R 45	40	0.208	1.000	12,818	2,670			150	31	150	31		
	R 46	41	0.200	1.000	12,818	2,567			150	30	150	30		
	R 47	42	0.193	1.000	12,818	2,468			150	29	150	29		
	R 48	43	0.185	1.000	12,818	2,373			150	28	150	28		
	R 49	44	0.178	1.000	12,818	2,282			150	27	150	27		
	R 50	45	0.171	1.000	12,818	2,194			150	26	150	26		
	R 51	46	0.165	1.000	12,818	2,110			150	25	150	25		
	R 52	47	0.158	1.000	12,818	2,029			150	24	150	24		
	R 53	48	0.152	1.000	12,818	1,951			150	23	150	23		
	R 54	49	0.146	1.000	12,818	1,876			150	22	150	22		
	R 55	50	0.141	1.000	12,818	1,804			150	21	150	21		
	R 56	51	0.135	1.000	12,818	1,734			150	20	150	20		
	R 57	52	0.130	1.000	12,818	1,668			150	20	150	20		
	R 58	53	0.125	1.000	12,818	1,603			150	19	150	19		
	R 59	54	0.120	1.000	12,818	1,542			150	18	150	18		
	R 60	55	0.116	1.000	12,818	1,482			150	17	150	17		
	R 61	56	0.111	1.000	12,818	1,425			150	17	150	17		
	R 62	57	0.107	1.000	12,818	1,371			150	16	150	16		
	R 63	58	0.103	1.000	12,818	1,318			150	15	150	15		
	R 64	59	0.099	1.000	12,818	1,267			150	15	150	15		
	R 65	60	0.095	1.000	12,818	1,218			150	14	150	14		
	R 66	61	0.091	1.000	12,818	1,172			150	14	150	14		
	R 67	62	0.088	1.000	12,818	1,127			150	13	150	13		
	R 68	63	0.085	1.000	12,818	1,083			150	13	150	13		
	R 69	64	0.081	1.000	12,818	1,042			150	12	150	12		
	R 70	65	0.078	1.000	12,818	1,002			150	12	150	12		
	R 71	66	0.075	1.000	12,818	963			150	11	150	11		
	R 72	67	0.072	1.000	12,818	926			150	11	150	11		
	R 73	68	0.069	1.000	12,818	890			150	10	150	10		
	R 74	69	0.067	1.000	12,818	856			150	10	150	10		
	R 75	70	0.064	1.000	12,818	823			150	10	150	10		
	R 76	71	0.062	1.000	12,818	792			150	9	150	9		
	R 77	72	0.059	1.000	12,818	761			150	9	150	9		
	R 78	73	0.057	1.000	12,818	732			150	9	150	9		
	R 79	74	0.055	1.000	12,818	704			150	8	150	8		
	R 80	75	0.053	1.000	12,818	677			150	8	150	8		
	R 81	76	0.051	1.000	12,818	651			150	8	150	8		
	R 82	77	0.049	1.000	12,818	626			150	7	150	7		
	R 83	78	0.047	1.000	12,818	601			150	7	150	7		
	R 84	79	0.045	1.000	12,818	578			150	7	150	7		
	R 85	80	0.043	1.000	12,818	556			150	7	150	7		
	R 86	81	0.042	1.000										

様式-5 費用対便益（事業費-10%） 中期的な計画の全体計画

様式-5 費用対便益（全体事業：事業費-10%） 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益 (B)		計 ①+②	建設費③		費用 (C)		計③+④	費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR	
					便益 ①	残存 価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値					
																費用
基準		R 5	0	1.000	1.000											
整備期間 （平成25年5 令和36年）		H 25	-10	1.480	1.193	0	0	2,199	3,882			2,199	3,882			
		H 26	-9	1.423	1.146	290	413	1,856	3,027			1,856	3,027			
		H 27	-8	1.369	1.132	526	720	1,832	2,838			1,832	2,838			
		H 28	-7	1.316	1.122	755	994	1,959	2,892			1,959	2,892			
		H 29	-6	1.265	1.098	999	1,264	2,192	3,046			2,192	3,046			
		H 30	-5	1.217	1.062	1,265	1,539	2,458	3,176			2,458	3,176			
		R 1	-4	1.170	1.039	1,554	1,818	2,845	3,456			2,845	3,456			
		R 2	-3	1.125	1.037	1,881	2,116	2,096	2,444			2,096	2,444			
		R 3	-2	1.082	1.000	2,122	2,295	2,378	2,572			2,378	2,572			
		R 4	-1	1.040	1.000	2,385	2,480	2,044	2,125			2,044	2,125			
		R 5	0	1.000	1.000	2,611	2,611	1,731	1,731			1,731	1,731			
		R 6	1	0.962	1.000	2,803	2,695	1,283	1,233			1,283	1,233			
		R 7	2	0.925	1.000	3,246	3,001	1,283	1,186			1,283	1,186			
		R 8	3	0.889	1.000	3,689	3,279	1,283	1,140			1,283	1,140			
		R 9	4	0.855	1.000	4,132	3,532	1,283	1,096			1,283	1,096			
		R 10	5	0.822	1.000	4,575	3,760	1,283	1,054			1,283	1,054			
		R 11	6	0.790	1.000	5,018	3,965	1,155	913			1,155	913			
		R 12	7	0.760	1.000	5,416	4,116	1,155	877			1,155	877			
		R 13	8	0.731	1.000	5,815	4,249	1,155	844			1,155	844			
		R 14	9	0.703	1.000	6,214	4,366	1,155	811			1,155	811			
		R 15	10	0.676	1.000	6,613	4,467	1,155	780			1,155	780			
		R 16	11	0.650	1.000	7,012	4,555	1,040	675			1,040	675			
		R 17	12	0.625	1.000	7,371	4,604	1,040	649			1,040	649			
		R 18	13	0.601	1.000	7,730	4,624	1,040	624			1,040	624			
		R 19	14	0.577	1.000	8,089	4,671	1,040	600			1,040	600			
		R 20	15	0.555	1.000	8,448	4,691	1,040	577			1,040	577			
		R 21	16	0.534	1.000	8,807	4,702			884	472		884	472		
		R 22	17	0.513	1.000	9,112	4,678			884	454		884	454		
		R 23	18	0.494	1.000	9,417	4,649			884	436		884	436		
		R 24	19	0.475	1.000	9,723	4,615			884	419		884	419		
		R 25	20	0.456	1.000	10,028	4,577			884	403		884	403		
		R 26	21	0.439	1.000	10,333	4,534			752	330		752	330		
		R 27	22	0.422	1.000	10,593	4,470			752	317		752	317		
		R 28	23	0.406	1.000	10,852	4,403			752	305		752	305		
		R 29	24	0.390	1.000	11,112	4,335			752	293		752	293		
		R 30	25	0.375	1.000	11,371	4,266			752	282		752	282		
	R 31	26	0.361	1.000	11,631	4,195			601	217		601	217			
	R 32	27	0.347	1.000	11,838	4,106			601	209		601	209			
	R 33	28	0.333	1.000	12,046	4,017			601	200		601	200			
	R 34	29	0.321	1.000	12,254	3,929			601	193		601	193			
	R 35	30	0.308	1.000	12,461	3,842			601	185		601	185			
	R 36	31	0.296	1.000	12,669	3,756			431	128		431	128			
施設完成後の 評価期間 （50年）		R 37	32	0.285	1.000	12,818	3,654			150	43		150	43		
		R 38	33	0.274	1.000	12,818	3,513			150	41		150	41		
		R 39	34	0.264	1.000	12,818	3,378			150	40		150	40		
		R 40	35	0.253	1.000	12,818	3,248			150	38		150	38		
		R 41	36	0.244	1.000	12,818	3,123			150	37		150	37		
		R 42	37	0.234	1.000	12,818	3,003			150	35		150	35		
		R 43	38	0.225	1.000	12,818	2,888			150	34		150	34		
		R 44	39	0.217	1.000	12,818	2,777			150	32		150	32		
		R 45	40	0.208	1.000	12,818	2,670			150	31		150	31		
		R 46	41	0.200	1.000	12,818	2,567			150	30		150	30		
		R 47	42	0.193	1.000	12,818	2,468			150	29		150	29		
		R 48	43	0.185	1.000	12,818	2,373			150	28		150	28		
		R 49	44	0.178	1.000	12,818	2,282			150	27		150	27		
		R 50	45	0.171	1.000	12,818	2,194			150	26		150	26		
		R 51	46	0.165	1.000	12,818	2,110			150	25		150	25		
		R 52	47	0.158	1.000	12,818	2,029			150	24		150	24		
		R 53	48	0.152	1.000	12,818	1,951			150	23		150	23		
		R 54	49	0.146	1.000	12,818	1,876			150	22		150	22		
		R 55	50	0.141	1.000	12,818	1,804			150	21		150	21		
		R 56	51	0.135	1.000	12,818	1,734			150	20		150	20		
		R 57	52	0.130	1.000	12,818	1,668			150	20		150	20		
		R 58	53	0.125	1.000	12,818	1,603			150	19		150	19		
		R 59	54	0.120	1.000	12,818	1,542			150	18		150	18		
		R 60	55	0.116	1.000	12,818	1,482			150	17		150	17		
		R 61	56	0.111	1.000	12,818	1,425			150	17		150	17		
		R 62	57	0.107	1.000	12,818	1,371			150	16		150	16		
		R 63	58	0.103	1.000	12,818	1,318			150	15		150	15		
		R 64	59	0.099	1.000	12,818	1,267			150	15		150	15		
		R 65	60	0.095	1.000	12,818	1,218			150	14		150	14		
		R 66	61	0.091	1.000	12,818	1,172			150	14		150	14		
		R 67	62	0.088	1.000	12,818	1,127			150	13		150	13		
		R 68	63	0.085	1.000	12,818	1,083			150	13		150	13		
		R 69	64	0.081	1.000	12,818	1,042			150	12		150	12		
		R 70	65	0.078	1.000	12,818	1,002			150	12		150	12		
	R 71	66	0.075	1.000	12,818	963			150	11		150	11			
	R 72	67	0.072	1.000	12,818	926			150	11		150	11			
	R 73	68	0.069	1.000	12,818	890			150	10		150	10			
	R 74	69	0.067	1.000	12,818	856			150	10		150	10			
	R 75	70	0.064	1.000	12,818	823			150	10		150	10			
	R 76	71	0.062	1.000	12,818	792			150	9		150	9			
	R 77	72	0.059	1.000	12,818	761			150	9		150	9			
	R 78	73	0.057	1.000	12,818	732			150	9		150	9			
	R 79	74	0.055	1.000	12,818	704			150	8		150	8			
	R 80	75	0.053	1.000	12,818	677			150	8		150	8			
	R 81	76	0.051	1.000	12,818	651			150	8		150	8			
	R 82	77														

様式-5 費用対便益（工期+10%） 中期的な計画の全体計画

様式-5 費用対便益（全体事業：工期+10%） 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便 益 (B)				費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR	
					便 益		計 ①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④				
					便益 ①	現在価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000												
整備期間 (平成25年 +令和39年)	H 25	-10	1.480	1.193	0	0	2,199	3,882			2,199	3,882				
	H 26	-9	1.423	1.146	290	413	1,856	3,027			1,856	3,027				
	H 27	-8	1.369	1.132	526	720	1,832	2,838			1,832	2,838				
	H 28	-7	1.316	1.122	755	994	1,959	2,892			1,959	2,892				
	H 29	-6	1.265	1.098	999	1,264	2,192	3,046			2,192	3,046				
	H 30	-5	1.217	1.062	1,265	1,539	2,458	3,176			2,458	3,176				
	R 1	-4	1.170	1.039	1,554	1,818	2,845	3,456			2,845	3,456				
	R 2	-3	1.125	1.037	1,881	2,116	2,096	2,444			2,096	2,444				
	R 3	-2	1.082	1.000	2,122	2,295	2,378	2,572			2,378	2,572				
	R 4	-1	1.040	1.000	2,385	2,480	2,044	2,125			2,044	2,125				
	R 5	0	1.000	1.000	2,611	2,611	1,731	1,731			1,731	1,731				
	R 6	1	0.962	1.000	2,803	2,695	1,299	1,249			1,299	1,249				
	R 7	2	0.925	1.000	3,207	2,965	1,299	1,201			1,299	1,201				
	R 8	3	0.889	1.000	3,611	3,210	1,299	1,155			1,299	1,155				
	R 9	4	0.855	1.000	4,014	3,432	1,299	1,111			1,299	1,111				
	R 10	5	0.822	1.000	4,418	3,632	1,299	1,068			1,299	1,068				
	R 11	6	0.790	1.000	4,822	3,811	1,232	974			1,232	974				
	R 12	7	0.760	1.000	5,205	3,956	1,170	889			1,170	889				
	R 13	8	0.731	1.000	5,569	4,069	1,170	855			1,170	855				
	R 14	9	0.703	1.000	5,932	4,168	1,170	822			1,170	822				
	R 15	10	0.676	1.000	6,296	4,253	1,170	790			1,170	790				
	R 16	11	0.650	1.000	6,660	4,326	1,166	757			1,166	757				
	R 17	12	0.625	1.000	7,022	4,386	1,053	658			1,053	658				
	R 18	13	0.601	1.000	7,350	4,414	1,053	632			1,053	632				
	R 19	14	0.577	1.000	7,677	4,433	1,053	608			1,053	608				
	R 20	15	0.555	1.000	8,004	4,444	1,053	585			1,053	585				
	R 21	16	0.534	1.000	8,332	4,448	1,053	562			1,053	562				
	R 22	17	0.513	1.000	8,659	4,445	967	496			967	496				
	R 23	18	0.494	1.000	8,959	4,423	895	442			895	442				
	R 24	19	0.475	1.000	9,238	4,385	895	425			895	425				
	R 25	20	0.456	1.000	9,516	4,343	895	409			895	409				
	R 26	21	0.439	1.000	9,794	4,298	895	393			895	393				
	R 27	22	0.422	1.000	10,073	4,250	887	374			887	374				
	R 28	23	0.406	1.000	10,348	4,199	761	309			761	309				
	R 29	24	0.390	1.000	10,585	4,129	761	297			761	297				
	R 30	25	0.375	1.000	10,822	4,059	761	286			761	286				
	R 31	26	0.361	1.000	11,058	3,989	761	275			761	275				
	R 32	27	0.347	1.000	11,295	3,917	761	264			761	264				
	R 33	28	0.333	1.000	11,532	3,846	673	224			673	224				
R 34	29	0.321	1.000	11,741	3,765	609	195			609	195					
R 35	30	0.308	1.000	11,930	3,678	609	188			609	188					
R 36	31	0.296	1.000	12,119	3,593	609	181			609	181					
R 37	32	0.285	1.000	12,309	3,509	609	174			609	174					
R 38	33	0.274	1.000	12,498	3,426	592	162			592	162					
R 39	34	0.264	1.000	12,682	3,342	437	115			437	115					
R 40	35	0.253	1.000	12,818	3,248			150	38	150	38					
R 41	36	0.244	1.000	12,818	3,123			150	37	150	37					
R 42	37	0.234	1.000	12,818	3,003			150	35	150	35					
R 43	38	0.225	1.000	12,818	2,888			150	34	150	34					
R 44	39	0.217	1.000	12,818	2,777			150	32	150	32					
R 45	40	0.208	1.000	12,818	2,670			150	31	150	31					
R 46	41	0.200	1.000	12,818	2,567			150	30	150	30					
R 47	42	0.193	1.000	12,818	2,468			150	29	150	29					
R 48	43	0.185	1.000	12,818	2,373			150	28	150	28					
R 49	44	0.178	1.000	12,818	2,282			150	27	150	27					
R 50	45	0.171	1.000	12,818	2,194			150	26	150	26					
R 51	46	0.165	1.000	12,818	2,110			150	25	150	25					
R 52	47	0.158	1.000	12,818	2,029			150	24	150	24					
R 53	48	0.152	1.000	12,818	1,951			150	23	150	23					
R 54	49	0.146	1.000	12,818	1,876			150	22	150	22					
R 55	50	0.141	1.000	12,818	1,804			150	21	150	21					
R 56	51	0.135	1.000	12,818	1,734			150	20	150	20					
R 57	52	0.130	1.000	12,818	1,668			150	20	150	20					
R 58	53	0.125	1.000	12,818	1,603			150	19	150	19					
R 59	54	0.120	1.000	12,818	1,542			150	18	150	18					
R 60	55	0.116	1.000	12,818	1,482			150	17	150	17					
R 61	56	0.111	1.000	12,818	1,425			150	17	150	17					
R 62	57	0.107	1.000	12,818	1,371			150	16	150	16					
R 63	58	0.103	1.000	12,818	1,318			150	15	150	15					
R 64	59	0.099	1.000	12,818	1,267			150	15	150	15					
R 65	60	0.095	1.000	12,818	1,218			150	14	150	14					
R 66	61	0.091	1.000	12,818	1,172			150	14	150	14					
R 67	62	0.088	1.000	12,818	1,127			150	13	150	13					
R 68	63	0.085	1.000	12,818	1,083			150	13	150	13					
R 69	64	0.081	1.000	12,818	1,042			150	12	150	12					
R 70	65	0.078	1.000	12,818	1,002			150	12	150	12					
R 71	66	0.075	1.000	12,818	963			150	11	150	11					
R 72	67	0.072	1.000	12,818	926			150	11	150	11					
R 73	68	0.069	1.000	12,818	890			150	10	150	10					
R 74	69	0.067	1.000	12,818	856			150	10	150	10					
R 75	70	0.064	1.000	12,818	823			150	10	150	10					
R 76	71	0.062	1.000	12,818	792			150	9	150	9					
R 77	72	0.059	1.000	12,818	761			150	9	150	9					
R 78	73	0.057	1.000	12,818	732			150	9	150	9					
R 79	74	0.055	1.000	12,818	704			150	8	150	8					
R 80	75	0.053	1.000	12,818	677			150	8	150	8					
R 81	76	0.051	1.000	12,818	651			150	8	150	8					
R 82	77	0.049	1.000	1												

様式-5 費用対便益（工期-10%） 中期的な計画の全体計画

様式-5 費用対便益（全体事業：工期-10%） 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便 益 (B)			計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR	
					便益	現在価値 ①	残存 価値 ②		建設費③ 費用	現在価値	維持管理費④ 費用	現在価値				計③+④ 費用
基準	R 5	0	1.000	1.000												
整備期間（平成25年～令和33年）	H 25	-10	1.480	1.193	0	0			2,199	3,882			2,199	3,882		
	H 26	-9	1.423	1.146	290	413			1,856	3,027			1,856	3,027		
	H 27	-8	1.369	1.132	526	720			1,832	2,838			1,832	2,838		
	H 28	-7	1.316	1.122	755	994			1,959	2,892			1,959	2,892		
	H 29	-6	1.265	1.098	999	1,264			2,192	3,046			2,192	3,046		
	H 30	-5	1.217	1.062	1,265	1,539			2,458	3,176			2,458	3,176		
	R 1	-4	1.170	1.039	1,554	1,818			2,845	3,456			2,845	3,456		
	R 2	-3	1.125	1.037	1,881	2,116			2,096	2,444			2,096	2,444		
	R 3	-2	1.082	1.000	2,122	2,295			2,378	2,572			2,378	2,572		
	R 4	-1	1.040	1.000	2,385	2,480			2,044	2,125			2,044	2,125		
	R 5	0	1.000	1.000	2,611	2,611			1,731	1,731			1,731	1,731		
	R 6	1	0.962	1.000	2,803	2,695			1,578	1,517			1,578	1,517		
	R 7	2	0.925	1.000	3,293	3,045			1,578	1,459			1,578	1,459		
	R 8	3	0.889	1.000	3,784	3,364			1,578	1,403			1,578	1,403		
	R 9	4	0.855	1.000	4,274	3,653			1,578	1,349			1,578	1,349		
	R 10	5	0.822	1.000	4,764	3,916			1,502	1,234			1,502	1,234		
	R 11	6	0.790	1.000	5,231	4,134			1,420	1,123			1,420	1,123		
	R 12	7	0.760	1.000	5,673	4,311			1,420	1,079			1,420	1,079		
	R 13	8	0.731	1.000	6,114	4,468			1,420	1,038			1,420	1,038		
	R 14	9	0.703	1.000	6,556	4,606			1,420	998			1,420	998		
	R 15	10	0.676	1.000	6,997	4,727			1,283	867			1,283	867		
	R 16	11	0.650	1.000	7,396	4,804			1,279	831			1,279	831		
	R 17	12	0.625	1.000	7,794	4,868			1,279	799			1,279	799		
	R 18	13	0.601	1.000	8,191	4,919			1,279	768			1,279	768		
	R 19	14	0.577	1.000	8,589	4,960			1,192	688			1,192	688		
	R 20	15	0.555	1.000	8,959	4,975			1,087	604			1,087	604		
	R 21	16	0.534	1.000	9,297	4,964			1,087	580			1,087	580		
	R 22	17	0.513	1.000	9,635	4,946			1,087	558			1,087	558		
R 23	18	0.494	1.000	9,973	4,923			1,087	537			1,087	537			
R 24	19	0.475	1.000	10,311	4,894			935	444			935	444			
R 25	20	0.456	1.000	10,602	4,839			924	422			924	422			
R 26	21	0.439	1.000	10,889	4,779			924	406			924	406			
R 27	22	0.422	1.000	11,177	4,716			924	390			924	390			
R 28	23	0.406	1.000	11,464	4,651			847	344			847	344			
R 29	24	0.390	1.000	11,727	4,575			740	289			740	289			
R 30	25	0.375	1.000	11,957	4,485			740	277			740	277			
R 31	26	0.361	1.000	12,187	4,396			740	267			740	267			
R 32	27	0.347	1.000	12,417	4,306			740	256			740	256			
R 33	28	0.333	1.000	12,647	4,217			551	184			551	184			
施設完成後の評価期間（50年）	R 34	29	0.321	1.000	12,818	4,110			150	48	150	48				
	R 35	30	0.308	1.000	12,818	3,952			150	46	150	46				
	R 36	31	0.296	1.000	12,818	3,800			150	44	150	44				
	R 37	32	0.285	1.000	12,818	3,654			150	43	150	43				
	R 38	33	0.274	1.000	12,818	3,513			150	41	150	41				
	R 39	34	0.264	1.000	12,818	3,378			150	40	150	40				
	R 40	35	0.253	1.000	12,818	3,248			150	38	150	38				
	R 41	36	0.244	1.000	12,818	3,123			150	37	150	37				
	R 42	37	0.234	1.000	12,818	3,003			150	35	150	35				
	R 43	38	0.225	1.000	12,818	2,888			150	34	150	34				
	R 44	39	0.217	1.000	12,818	2,777			150	32	150	32				
	R 45	40	0.208	1.000	12,818	2,670			150	31	150	31				
	R 46	41	0.200	1.000	12,818	2,567			150	30	150	30				
	R 47	42	0.193	1.000	12,818	2,468			150	29	150	29				
	R 48	43	0.185	1.000	12,818	2,373			150	28	150	28				
	R 49	44	0.178	1.000	12,818	2,282			150	27	150	27				
	R 50	45	0.171	1.000	12,818	2,194			150	26	150	26				
	R 51	46	0.165	1.000	12,818	2,110			150	25	150	25				
	R 52	47	0.158	1.000	12,818	2,029			150	24	150	24				
	R 53	48	0.152	1.000	12,818	1,951			150	23	150	23				
	R 54	49	0.146	1.000	12,818	1,876			150	22	150	22				
	R 55	50	0.141	1.000	12,818	1,804			150	21	150	21				
	R 56	51	0.135	1.000	12,818	1,734			150	20	150	20				
	R 57	52	0.130	1.000	12,818	1,668			150	20	150	20				
	R 58	53	0.125	1.000	12,818	1,603			150	19	150	19				
	R 59	54	0.120	1.000	12,818	1,542			150	18	150	18				
	R 60	55	0.116	1.000	12,818	1,482			150	17	150	17				
	R 61	56	0.111	1.000	12,818	1,425			150	17	150	17				
	R 62	57	0.107	1.000	12,818	1,371			150	16	150	16				
	R 63	58	0.103	1.000	12,818	1,318			150	15	150	15				
	R 64	59	0.099	1.000	12,818	1,267			150	15	150	15				
	R 65	60	0.095	1.000	12,818	1,218			150	14	150	14				
	R 66	61	0.091	1.000	12,818	1,172			150	14	150	14				
	R 67	62	0.088	1.000	12,818	1,127			150	13	150	13				
	R 68	63	0.085	1.000	12,818	1,083			150	13	150	13				
	R 69	64	0.081	1.000	12,818	1,042			150	12	150	12				
	R 70	65	0.078	1.000	12,818	1,002			150	12	150	12				
	R 71	66	0.075	1.000	12,818	963			150	11	150	11				
	R 72	67	0.072	1.000	12,818	926			150	11	150	11				
	R 73	68	0.069	1.000	12,818	890			150	10	150	10				
	R 74	69	0.067	1.000	12,818	856			150	10	150	10				
	R 75	70	0.064	1.000	12,818	823			150	10	150	10				
	R 76	71	0.062	1.000	12,818	792			150	9	150	9				
	R 77	72	0.059	1.000	12,818	761			150	9	150	9				
	R 78	73	0.057	1.000	12,818	732			150	9	150	9				
	R 79	74	0.055	1.000	12,818	704			150	8	150	8				
	R 80	75	0.053	1.000	12,818	677			150	8	150	8				
	R 81	76	0.051	1.000	12,818	651			150	8	150	8				
	R 82	77	0.049	1.000	12											

様式-5 費用対便益（資産+10%） 中期的な計画の全体計画

様式-5 費用対便益（全体事業：資産+10%） 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレ率	便益(B)				費用(C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		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 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (平成25年～令和36年)	H 25	-10	1.480	1.193		0	0			2,199	3,882			2,199	3,882		
	H 26	-9	1.423	1.146		317	451			1,856	3,027			1,856	3,027		
	H 27	-8	1.369	1.132		574	786			1,832	2,838			1,832	2,838		
	H 28	-7	1.316	1.122		825	1,085			1,959	2,892			1,959	2,892		
	H 29	-6	1.265	1.098		1,091	1,380			2,192	3,046			2,192	3,046		
	H 30	-5	1.217	1.062		1,382	1,681			2,458	3,176			2,458	3,176		
	R 1	-4	1.170	1.039		1,697	1,985			2,845	3,456			2,845	3,456		
	R 2	-3	1.125	1.037		2,054	2,311			2,096	2,444			2,096	2,444		
	R 3	-2	1.082	1.000		2,317	2,506			2,378	2,572			2,378	2,572		
	R 4	-1	1.040	1.000		2,604	2,709			2,044	2,125			2,044	2,125		
	R 5	0	1.000	1.000		2,851	2,851			1,731	1,731			1,731	1,731		
	R 6	1	0.962	1.000		3,061	2,943			1,425	1,370			1,425	1,370		
	R 7	2	0.925	1.000		3,544	3,276			1,425	1,317			1,425	1,317		
	R 8	3	0.889	1.000		4,027	3,580			1,425	1,267			1,425	1,267		
	R 9	4	0.855	1.000		4,510	3,855			1,425	1,218			1,425	1,218		
	R 10	5	0.822	1.000		4,993	4,104			1,425	1,171			1,425	1,171		
	R 11	6	0.790	1.000		5,476	4,328			1,283	1,014			1,283	1,014		
	R 12	7	0.760	1.000		5,911	4,492			1,283	975			1,283	975		
	R 13	8	0.731	1.000		6,346	4,637			1,283	937			1,283	937		
	R 14	9	0.703	1.000		6,781	4,764			1,283	901			1,283	901		
	R 15	10	0.676	1.000		7,216	4,875			1,283	867			1,283	867		
	R 16	11	0.650	1.000		7,651	4,970			1,155	750			1,155	750		
	R 17	12	0.625	1.000		8,042	5,023			1,155	721			1,155	721		
	R 18	13	0.601	1.000		8,434	5,065			1,155	694			1,155	694		
	R 19	14	0.577	1.000		8,826	5,097			1,155	667			1,155	667		
	R 20	15	0.555	1.000		9,217	5,118			1,155	641			1,155	641		
	R 21	16	0.534	1.000		9,609	5,130			982	524			982	524		
	R 22	17	0.513	1.000		9,942	5,104			982	504			982	504		
	R 23	18	0.494	1.000		10,274	5,072			982	485			982	485		
	R 24	19	0.475	1.000		10,607	5,035			982	466			982	466		
	R 25	20	0.456	1.000		10,940	4,993			982	448			982	448		
	R 26	21	0.439	1.000		11,273	4,947			835	366			835	366		
	R 27	22	0.422	1.000		11,556	4,876			835	352			835	352		
	R 28	23	0.406	1.000		11,839	4,804			835	339			835	339		
	R 29	24	0.390	1.000		12,122	4,729			835	326			835	326		
	R 30	25	0.375	1.000		12,406	4,654			835	313			835	313		
R 31	26	0.361	1.000		12,689	4,577			668	241			668	241			
R 32	27	0.347	1.000		12,915	4,479			668	232			668	232			
R 33	28	0.333	1.000		13,142	4,382			668	223			668	223			
R 34	29	0.321	1.000		13,368	4,286			668	214			668	214			
R 35	30	0.308	1.000		13,594	4,191			668	206			668	206			
R 36	31	0.296	1.000		13,821	4,097			479	142			479	142			
R 37	32	0.285	1.000		13,983	3,986				150	43			150	43		
R 38	33	0.274	1.000		13,983	3,833				150	41			150	41		
R 39	34	0.264	1.000		13,983	3,685				150	40			150	40		
R 40	35	0.253	1.000		13,983	3,544				150	38			150	38		
R 41	36	0.244	1.000		13,983	3,407				150	37			150	37		
R 42	37	0.234	1.000		13,983	3,276				150	35			150	35		
R 43	38	0.225	1.000		13,983	3,150				150	34			150	34		
R 44	39	0.217	1.000		13,983	3,029				150	32			150	32		
R 45	40	0.208	1.000		13,983	2,913				150	31			150	31		
R 46	41	0.200	1.000		13,983	2,801				150	30			150	30		
R 47	42	0.193	1.000		13,983	2,693				150	29			150	29		
R 48	43	0.185	1.000		13,983	2,589				150	28			150	28		
R 49	44	0.178	1.000		13,983	2,490				150	27			150	27		
R 50	45	0.171	1.000		13,983	2,394				150	26			150	26		
R 51	46	0.165	1.000		13,983	2,302				150	25			150	25		
R 52	47	0.158	1.000		13,983	2,213				150	24			150	24		
R 53	48	0.152	1.000		13,983	2,128				150	23			150	23		
R 54	49	0.146	1.000		13,983	2,046				150	22			150	22		
R 55	50	0.141	1.000		13,983	1,968				150	21			150	21		
R 56	51	0.135	1.000		13,983	1,892				150	20			150	20		
R 57	52	0.130	1.000		13,983	1,819				150	20			150	20		
R 58	53	0.125	1.000		13,983	1,749				150	19			150	19		
R 59	54	0.120	1.000		13,983	1,682				150	18			150	18		
R 60	55	0.116	1.000		13,983	1,617				150	17			150	17		
R 61	56	0.111	1.000		13,983	1,555				150	17			150	17		
R 62	57	0.107	1.000		13,983	1,495				150	16			150	16		
R 63	58	0.103	1.000		13,983	1,438				150	15			150	15		
R 64	59	0.099	1.000		13,983	1,382				150	15			150	15		
R 65	60	0.095	1.000		13,983	1,329				150	14			150	14		
R 66	61	0.091	1.000		13,983	1,278				150	14			150	14		
R 67	62	0.088	1.000		13,983	1,229				150	13			150	13		
R 68	63	0.085	1.000		13,983	1,182				150	13			150	13		
R 69	64	0.081	1.000		13,983	1,136				150	12			150	12		
R 70	65	0.078	1.000		13,983	1,093				150	12			150	12		
R 71	66	0.075	1.000		13,983	1,051				150	11			150	11		
R 72	67	0.072	1.000		13,983	1,010				150	11			150	11		
R 73	68	0.069	1.000		13,983	971				150	10			150	10		
R 74	69	0.067	1.000		13,983	934				150	10			150	10		
R 75	70	0.064	1.000		13,983	898				150	10			150	10		
R 76	71	0.062	1.000		13,983	863				150	9			150	9		
R 77	72	0.059	1.000		13,983	830				150	9			150	9		
R 78	73	0.057	1.000		13,983	798				150	9			150	9		
R 79	74	0.055	1.000		13,983	768				150	8			150	8		
R 80	75	0.053	1.000		13,983	738											

様式-5 費用対便益（資産-10%） 中期的な計画の全体計画

様式-5 費用対便益（全体事業：資産-10%） 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便 益 (B)				費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR	
					便 益	現在価値 ①	残 存 価値 ②	計 ①+②	建設費③ 費用	建設費③ 現在価値	維持管理費④ 費用	維持管理費④ 現在価値				計③+④ 費用
基準	R 5	0	1.000	1.000												
整備期間（平成25年～令和36年）	H 25	-10	1.480	1.193	0	0				2,199	3,882				2,199	3,882
	H 26	-9	1.423	1.146	264	375				1,856	3,027				1,856	3,027
	H 27	-8	1.369	1.132	477	653				1,832	2,838				1,832	2,838
	H 28	-7	1.316	1.122	686	903				1,959	2,892				1,959	2,892
	H 29	-6	1.265	1.098	907	1,147				2,192	3,046				2,192	3,046
	H 30	-5	1.217	1.062	1,149	1,399				2,459	3,176				2,459	3,176
	R 1	-4	1.170	1.039	1,411	1,651				2,845	3,456				2,845	3,456
	R 2	-3	1.125	1.037	1,708	1,921				2,096	2,444				2,096	2,444
	R 3	-2	1.082	1.000	1,927	2,084				2,378	2,572				2,378	2,572
	R 4	-1	1.040	1.000	2,166	2,252				2,044	2,125				2,044	2,125
	R 5	0	1.000	1.000	2,371	2,371				1,731	1,731				1,731	1,731
	R 6	1	0.962	1.000	2,545	2,447				1,425	1,370				1,425	1,370
	R 7	2	0.925	1.000	2,948	2,725				1,425	1,317				1,425	1,317
	R 8	3	0.889	1.000	3,351	2,979				1,425	1,267				1,425	1,267
	R 9	4	0.855	1.000	3,753	3,208				1,425	1,218				1,425	1,218
	R 10	5	0.822	1.000	4,156	3,416				1,425	1,171				1,425	1,171
	R 11	6	0.790	1.000	4,559	3,603				1,283	1,014				1,283	1,014
	R 12	7	0.760	1.000	4,922	3,740				1,283	975				1,283	975
	R 13	8	0.731	1.000	5,284	3,861				1,283	937				1,283	937
	R 14	9	0.703	1.000	5,647	3,968				1,283	901				1,283	901
	R 15	10	0.676	1.000	6,010	4,060				1,283	867				1,283	867
	R 16	11	0.650	1.000	6,372	4,139				1,155	750				1,155	750
	R 17	12	0.625	1.000	6,699	4,184				1,155	721				1,155	721
	R 18	13	0.601	1.000	7,025	4,219				1,155	694				1,155	694
	R 19	14	0.577	1.000	7,352	4,246				1,155	667				1,155	667
	R 20	15	0.555	1.000	7,678	4,264				1,155	641				1,155	641
	R 21	16	0.534	1.000	8,005	4,274				982	524				982	524
	R 22	17	0.513	1.000	8,282	4,252				982	504				982	504
	R 23	18	0.494	1.000	8,560	4,225				982	485				982	485
	R 24	19	0.475	1.000	8,838	4,195				982	466				982	466
	R 25	20	0.456	1.000	9,115	4,160				982	448				982	448
	R 26	21	0.439	1.000	9,393	4,122				835	366				835	366
	R 27	22	0.422	1.000	9,629	4,063				835	352				835	352
	R 28	23	0.406	1.000	9,865	4,002				835	339				835	339
	R 29	24	0.390	1.000	10,101	3,941				835	326				835	326
	R 30	25	0.375	1.000	10,337	3,878				835	313				835	313
R 31	26	0.361	1.000	10,573	3,814				668	241				668	241	
R 32	27	0.347	1.000	10,762	3,732				668	232				668	232	
R 33	28	0.333	1.000	10,951	3,652				668	223				668	223	
R 34	29	0.321	1.000	11,139	3,572				668	214				668	214	
R 35	30	0.308	1.000	11,328	3,493				668	206				668	206	
R 36	31	0.296	1.000	11,517	3,414				479	142				479	142	
施設完成後の評価期間（50年）	R 37	32	0.285	1.000	11,653	3,322					150	43			150	43
	R 38	33	0.274	1.000	11,653	3,194					150	41			150	41
	R 39	34	0.264	1.000	11,653	3,071					150	40			150	40
	R 40	35	0.253	1.000	11,653	2,953					150	38			150	38
	R 41	36	0.244	1.000	11,653	2,839					150	37			150	37
	R 42	37	0.234	1.000	11,653	2,730					150	35			150	35
	R 43	38	0.225	1.000	11,653	2,625					150	34			150	34
	R 44	39	0.217	1.000	11,653	2,524					150	32			150	32
	R 45	40	0.208	1.000	11,653	2,427					150	31			150	31
	R 46	41	0.200	1.000	11,653	2,334					150	30			150	30
	R 47	42	0.193	1.000	11,653	2,244					150	29			150	29
	R 48	43	0.185	1.000	11,653	2,158					150	28			150	28
	R 49	44	0.178	1.000	11,653	2,075					150	27			150	27
	R 50	45	0.171	1.000	11,653	1,995					150	26			150	26
	R 51	46	0.165	1.000	11,653	1,918					150	25			150	25
	R 52	47	0.158	1.000	11,653	1,844					150	24			150	24
	R 53	48	0.152	1.000	11,653	1,773					150	23			150	23
	R 54	49	0.146	1.000	11,653	1,705					150	22			150	22
	R 55	50	0.141	1.000	11,653	1,640					150	21			150	21
	R 56	51	0.135	1.000	11,653	1,577					150	20			150	20
	R 57	52	0.130	1.000	11,653	1,516					150	20			150	20
	R 58	53	0.125	1.000	11,653	1,458					150	19			150	19
	R 59	54	0.120	1.000	11,653	1,402					150	18			150	18
	R 60	55	0.116	1.000	11,653	1,348					150	17			150	17
	R 61	56	0.111	1.000	11,653	1,296					150	17			150	17
	R 62	57	0.107	1.000	11,653	1,246					150	16			150	16
	R 63	58	0.103	1.000	11,653	1,198					150	15			150	15
	R 64	59	0.099	1.000	11,653	1,152					150	15			150	15
	R 65	60	0.095	1.000	11,653	1,108					150	14			150	14
	R 66	61	0.091	1.000	11,653	1,065					150	14			150	14
	R 67	62	0.088	1.000	11,653	1,024					150	13			150	13
	R 68	63	0.085	1.000	11,653	985					150	13			150	13
	R 69	64	0.081	1.000	11,653	947					150	12			150	12
	R 70	65	0.078	1.000	11,653	910					150	12			150	12
	R 71	66	0.075	1.000	11,653	875					150	11			150	11
	R 72	67	0.072	1.000	11,653	842					150	11			150	11
R 73	68	0.069	1.000	11,653	809					150	10			150	10	
R 74	69	0.067	1.000	11,653	778					150	10			150	10	
R 75	70	0.064	1.000	11,653	748					150	10			150	10	
R 76	71	0.062	1.000	11,653	720					150	9			150	9	
R 77	72	0.059	1.000	11,653	692					150	9			150	9	
R 78	73	0.057	1.000	11,653	665					150	9			150	9	
R 79	74	0.055	1.000	11,653	640					150	8			150	8	
R 80	75	0.053	1.000	11,653	615					150	8			150	8	
R 81	76	0.051	1.000	11,653	591					150	8			150	8	
R 82	77	0.049	1.000	11,653	569											

様式-5 費用対便益（事業費+10%）_中期的な計画の残計画

様式-5		費用対便益（残事業：事業費+10%）							水系名：神通川				河川名：神通川		単位：百万円		
年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益(B)			費用(C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR	
					便益	残存 価値 ①	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④					
基準	R 5	0	1.000	1.000	便益	現在価値 ①	計 ①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間（令和6年～令和36年）	R 6	1	0.962	1.000		0		1,568	1,507			1,568	1,507				
	R 7	2	0.925	1.000	443	410		1,568	1,449			1,568	1,449				
	R 8	3	0.889	1.000	886	788		1,568	1,394			1,568	1,394				
	R 9	4	0.855	1.000	1,329	1,136		1,568	1,340			1,568	1,340				
	R 10	5	0.822	1.000	1,772	1,456		1,568	1,288			1,568	1,288				
	R 11	6	0.790	1.000	2,215	1,750		1,411	1,115			1,411	1,115				
	R 12	7	0.760	1.000	2,614	1,986		1,411	1,072			1,411	1,072				
	R 13	8	0.731	1.000	3,012	2,201		1,411	1,031			1,411	1,031				
	R 14	9	0.703	1.000	3,411	2,397		1,411	992			1,411	992				
	R 15	10	0.676	1.000	3,810	2,574		1,411	953			1,411	953				
	R 16	11	0.650	1.000	4,209	2,734		1,271	825			1,271	825				
	R 17	12	0.625	1.000	4,568	2,853		1,271	794			1,271	794				
	R 18	13	0.601	1.000	4,927	2,959		1,271	763			1,271	763				
	R 19	14	0.577	1.000	5,286	3,052		1,271	734			1,271	734				
	R 20	15	0.555	1.000	5,645	3,134		1,271	705			1,271	705				
	R 21	16	0.534	1.000	6,004	3,206		1,080	577			1,080	577				
	R 22	17	0.513	1.000	6,309	3,239		1,080	555			1,080	555				
	R 23	18	0.494	1.000	6,614	3,265		1,080	533			1,080	533				
	R 24	19	0.475	1.000	6,920	3,284		1,080	513			1,080	513				
	R 25	20	0.456	1.000	7,225	3,297		1,080	493			1,080	493				
	R 26	21	0.439	1.000	7,530	3,304		919	403			919	403				
	R 27	22	0.422	1.000	7,790	3,287		919	388			919	388				
	R 28	23	0.406	1.000	8,049	3,266		919	373			919	373				
	R 29	24	0.390	1.000	8,309	3,241		919	358			919	358				
	R 30	25	0.375	1.000	8,568	3,214		919	345			919	345				
	R 31	26	0.361	1.000	8,828	3,184		735	265			735	265				
	R 32	27	0.347	1.000	9,036	3,134		735	255			735	255				
	R 33	28	0.333	1.000	9,243	3,082		735	245			735	245				
	R 34	29	0.321	1.000	9,451	3,030		735	236			735	236				
	R 35	30	0.308	1.000	9,659	2,978		735	227			735	227				
	R 36	31	0.296	1.000	9,866	2,925		527	156			527	156				
	施設完成後の評価期間（50年）	R 37	32	0.285	1.000	10,015	2,855			55	16	55	16				
		R 38	33	0.274	1.000	10,015	2,745			55	15	55	15				
R 39		34	0.264	1.000	10,015	2,640			55	14	55	14					
R 40		35	0.253	1.000	10,015	2,538			55	14	55	14					
R 41		36	0.244	1.000	10,015	2,440			55	13	55	13					
R 42		37	0.234	1.000	10,015	2,347			55	13	55	13					
R 43		38	0.225	1.000	10,015	2,256			55	12	55	12					
R 44		39	0.217	1.000	10,015	2,169			55	12	55	12					
R 45		40	0.208	1.000	10,015	2,086			55	11	55	11					
R 46		41	0.200	1.000	10,015	2,006			55	11	55	11					
R 47		42	0.193	1.000	10,015	1,929			55	11	55	11					
R 48		43	0.185	1.000	10,015	1,854			55	10	55	10					
R 49		44	0.178	1.000	10,015	1,783			55	10	55	10					
R 50		45	0.171	1.000	10,015	1,715			55	9	55	9					
R 51		46	0.165	1.000	10,015	1,649			55	9	55	9					
R 52		47	0.158	1.000	10,015	1,585			55	9	55	9					
R 53		48	0.152	1.000	10,015	1,524			55	8	55	8					
R 54		49	0.146	1.000	10,015	1,466			55	8	55	8					
R 55		50	0.141	1.000	10,015	1,409			55	8	55	8					
R 56		51	0.135	1.000	10,015	1,355			55	7	55	7					
R 57		52	0.130	1.000	10,015	1,303			55	7	55	7					
R 58		53	0.125	1.000	10,015	1,253			55	7	55	7					
R 59		54	0.120	1.000	10,015	1,205			55	7	55	7					
R 60		55	0.116	1.000	10,015	1,158			55	6	55	6					
R 61		56	0.111	1.000	10,015	1,114			55	6	55	6					
R 62		57	0.107	1.000	10,015	1,071			55	6	55	6					
R 63		58	0.103	1.000	10,015	1,030			55	6	55	6					
R 64		59	0.099	1.000	10,015	990			55	5	55	5					
R 65		60	0.095	1.000	10,015	952			55	5	55	5					
R 66		61	0.091	1.000	10,015	915			55	5	55	5					
R 67		62	0.088	1.000	10,015	880			55	5	55	5					
R 68		63	0.085	1.000	10,015	846			55	5	55	5					
R 69		64	0.081	1.000	10,015	814			55	4	55	4					
R 70	65	0.078	1.000	10,015	783			55	4	55	4						
R 71	66	0.075	1.000	10,015	752			55	4	55	4						
R 72	67	0.072	1.000	10,015	723			55	4	55	4						
R 73	68	0.069	1.000	10,015	696			55	4	55	4						
R 74	69	0.067	1.000	10,015	669			55	4	55	4						
R 75	70	0.064	1.000	10,015	643			55	4	55	4						
R 76	71	0.062	1.000	10,015	618			55	3	55	3						
R 77	72	0.059	1.000	10,015	595			55	3	55	3						
R 78	73	0.057	1.000	10,015	572			55	3	55	3						
R 79	74	0.055	1.000	10,015	550			55	3	55	3						
R 80	75	0.053	1.000	10,015	529			55	3	55	3						
R 81	76	0.051	1.000	10,015	508			55	3	55	3						
R 82	77	0.049	1.000	10,015	489			55	3	55	3						
R 83	78	0.047	1.000	10,015	470			55	3	55	3						
R 84	79	0.045	1.000	10,015	452			55	2	55	2						
R 85	80	0.043	1.000	10,015	434			55	2	55	2						
R 86	81	0.042	1.000	10,015	418			55	2	55	2						
合計					674,283	144,151	397	144,548	35,441	21,883	2,735	348	38,176	22,231	6.5	122,317	30.7%

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-5 費用対便益（事業費-10%）_中期的な計画の残計画

様式-5 費用対便益（残事業：事業費-10%） 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率 %	デフレーター	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	経済的 内部 収益率 EIRR	
					便 益				建設費③		維持管理費④		計③+④					
					便 益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
基準	R 5	0	1.000	1.000														
整備期間 (令和6年~令和36年)	R 6	1	0.962	1.000	0	0			1,283	1,233			1,283	1,233				
	R 7	2	0.925	1.000	443	410			1,283	1,186			1,283	1,186				
	R 8	3	0.889	1.000	886	788			1,283	1,140			1,283	1,140				
	R 9	4	0.855	1.000	1,329	1,136			1,283	1,096			1,283	1,096				
	R 10	5	0.822	1.000	1,772	1,456			1,283	1,054			1,283	1,054				
	R 11	6	0.790	1.000	2,215	1,750			1,155	913			1,155	913				
	R 12	7	0.760	1.000	2,614	1,986			1,155	877			1,155	877				
	R 13	8	0.731	1.000	3,012	2,201			1,155	844			1,155	844				
	R 14	9	0.703	1.000	3,411	2,397			1,155	811			1,155	811				
	R 15	10	0.676	1.000	3,810	2,574			1,155	780			1,155	780				
	R 16	11	0.650	1.000	4,209	2,734			1,040	675			1,040	675				
	R 17	12	0.625	1.000	4,568	2,853			1,040	649			1,040	649				
	R 18	13	0.601	1.000	4,927	2,959			1,040	624			1,040	624				
	R 19	14	0.577	1.000	5,286	3,052			1,040	600			1,040	600				
	R 20	15	0.555	1.000	5,645	3,134			1,040	577			1,040	577				
	R 21	16	0.534	1.000	6,004	3,206			884	472			884	472				
	R 22	17	0.513	1.000	6,309	3,239			884	454			884	454				
	R 23	18	0.494	1.000	6,614	3,265			884	436			884	436				
	R 24	19	0.475	1.000	6,920	3,284			884	419			884	419				
	R 25	20	0.456	1.000	7,225	3,297			884	403			884	403				
	R 26	21	0.439	1.000	7,530	3,304			752	330			752	330				
	R 27	22	0.422	1.000	7,790	3,287			752	317			752	317				
	R 28	23	0.406	1.000	8,049	3,266			752	305			752	305				
	R 29	24	0.390	1.000	8,309	3,241			752	293			752	293				
	R 30	25	0.375	1.000	8,568	3,214			752	282			752	282				
	R 31	26	0.361	1.000	8,828	3,184			601	217			601	217				
	R 32	27	0.347	1.000	9,036	3,134			601	209			601	209				
	R 33	28	0.333	1.000	9,243	3,082			601	200			601	200				
	R 34	29	0.321	1.000	9,451	3,030			601	193			601	193				
	R 35	30	0.308	1.000	9,659	2,978			601	185			601	185				
	R 36	31	0.296	1.000	9,866	2,925			431	128			431	128				
	施設完成後の 評価期間 (40年~)	R 37	32	0.285	1.000	10,015	2,855					55	16	55	16			
		R 38	33	0.274	1.000	10,015	2,745					55	15	55	15			
		R 39	34	0.264	1.000	10,015	2,640					55	14	55	14			
		R 40	35	0.253	1.000	10,015	2,538					55	14	55	14			
		R 41	36	0.244	1.000	10,015	2,440					55	13	55	13			
R 42		37	0.234	1.000	10,015	2,347					55	13	55	13				
R 43		38	0.225	1.000	10,015	2,256					55	12	55	12				
R 44		39	0.217	1.000	10,015	2,169					55	12	55	12				
R 45		40	0.208	1.000	10,015	2,086					55	11	55	11				
R 46		41	0.200	1.000	10,015	2,006					55	11	55	11				
R 47		42	0.193	1.000	10,015	1,929					55	11	55	11				
R 48		43	0.185	1.000	10,015	1,854					55	10	55	10				
R 49		44	0.178	1.000	10,015	1,783					55	10	55	10				
R 50		45	0.171	1.000	10,015	1,715					55	9	55	9				
R 51		46	0.165	1.000	10,015	1,649					55	9	55	9				
R 52		47	0.158	1.000	10,015	1,585					55	9	55	9				
R 53		48	0.152	1.000	10,015	1,524					55	8	55	8				
R 54		49	0.146	1.000	10,015	1,466					55	8	55	8				
R 55		50	0.141	1.000	10,015	1,409					55	8	55	8				
R 56		51	0.135	1.000	10,015	1,355					55	7	55	7				
R 57		52	0.130	1.000	10,015	1,303					55	7	55	7				
R 58		53	0.125	1.000	10,015	1,253					55	7	55	7				
R 59		54	0.120	1.000	10,015	1,205					55	7	55	7				
R 60		55	0.116	1.000	10,015	1,158					55	6	55	6				
R 61		56	0.111	1.000	10,015	1,114					55	6	55	6				
R 62		57	0.107	1.000	10,015	1,071					55	6	55	6				
R 63		58	0.103	1.000	10,015	1,030					55	6	55	6				
R 64		59	0.099	1.000	10,015	990					55	5	55	5				
R 65		60	0.095	1.000	10,015	952					55	5	55	5				
R 66		61	0.091	1.000	10,015	915					55	5	55	5				
R 67		62	0.088	1.000	10,015	880					55	5	55	5				
R 68		63	0.085	1.000	10,015	846					55	5	55	5				
R 69		64	0.081	1.000	10,015	814					55	4	55	4				
R 70		65	0.078	1.000	10,015	783					55	4	55	4				
R 71		66	0.075	1.000	10,015	752					55	4	55	4				
R 72		67	0.072	1.000	10,015	723					55	4	55	4				
R 73	68	0.069	1.000	10,015	696					55	4	55	4					
R 74	69	0.067	1.000	10,015	669					55	4	55	4					
R 75	70	0.064	1.000	10,015	643					55	4	55	4					
R 76	71	0.062	1.000	10,015	618					55	3	55	3					
R 77	72	0.059	1.000	10,015	595					55	3	55	3					
R 78	73	0.057	1.000	10,015	572					55	3	55	3					
R 79	74	0.055	1.000	10,015	550					55	3	55	3					
R 80	75	0.053	1.000	10,015	529					55	3	55	3					
R 81	76	0.051	1.000	10,015	508					55	3	55	3					
R 82	77	0.049	1.000	10,015	489					55	3	55	3					
R 83	78	0.047	1.000	10,015	470					55	3	55	3					
R 84	79	0.045	1.000	10,015	452					55	2	55	2					
R 85	80	0.043	1.000	10,015	434					55	2	55	2					
R 86	81	0.042	1.000	10,015	418					55	2	55	2					
合 計					674,283	144,151	325	144,476	28,997	17,904	2,735	348	31,732	18,253	7.9	126,223	38.3%	

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-5 費用対便益 (工期+10%) 中期的な計画の残計画

様式-5 費用対便益(残事業：工期+10%) 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレータ	便 益 (B)			費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR				
					便益		残存 価値 ②	建設費③		維持管理費④					計③+④			
					便益	現在価値 ①		費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値		
基準	R 5	0	1.000	1.000														
整備期間 (令和6年～令和9年)	R 6	1	0.962	1.000				1,299	1,249					1,299	1,249			
	R 7	2	0.925	1.000	404	373		1,299	1,201					1,299	1,201			
	R 8	3	0.889	1.000	808	718		1,299	1,155					1,299	1,155			
	R 9	4	0.855	1.000	1,212	1,036		1,299	1,111					1,299	1,111			
	R 10	5	0.822	1.000	1,615	1,328		1,299	1,068					1,299	1,068			
	R 11	6	0.790	1.000	2,019	1,596		1,232	974					1,232	974			
	R 12	7	0.760	1.000	2,402	1,826		1,170	889					1,170	889			
	R 13	8	0.731	1.000	2,766	2,021		1,170	855					1,170	855			
	R 14	9	0.703	1.000	3,130	2,199		1,170	822					1,170	822			
	R 15	10	0.676	1.000	3,493	2,360		1,170	790					1,170	790			
	R 16	11	0.650	1.000	3,857	2,505		1,166	757					1,166	757			
	R 17	12	0.625	1.000	4,219	2,635		1,053	658					1,053	658			
	R 18	13	0.601	1.000	4,547	2,731		1,053	632					1,053	632			
	R 19	14	0.577	1.000	4,874	2,815		1,053	608					1,053	608			
	R 20	15	0.555	1.000	5,201	2,888		1,053	585					1,053	585			
	R 21	16	0.534	1.000	5,529	2,952		1,053	562					1,053	562			
	R 22	17	0.513	1.000	5,856	3,006		967	496					967	496			
	R 23	18	0.494	1.000	6,157	3,039		895	442					895	442			
	R 24	19	0.475	1.000	6,435	3,054		895	425					895	425			
	R 25	20	0.456	1.000	6,713	3,064		895	409					895	409			
	R 26	21	0.439	1.000	6,992	3,068		895	393					895	393			
	R 27	22	0.422	1.000	7,270	3,068		887	374					887	374			
	R 28	23	0.406	1.000	7,545	3,061		761	309					761	309			
	R 29	24	0.390	1.000	7,782	3,036		761	297					761	297			
	R 30	25	0.375	1.000	8,019	3,008		761	286					761	286			
	R 31	26	0.361	1.000	8,255	2,978		761	275					761	275			
	R 32	27	0.347	1.000	8,492	2,945		761	264					761	264			
	R 33	28	0.333	1.000	8,729	2,911		673	224					673	224			
	R 34	29	0.321	1.000	8,938	2,866		609	195					609	195			
	R 35	30	0.308	1.000	9,127	2,814		609	188					609	188			
	R 36	31	0.296	1.000	9,317	2,762		609	181					609	181			
	R 37	32	0.285	1.000	9,506	2,710		609	174					609	174			
	R 38	33	0.274	1.000	9,695	2,657		592	162					592	162			
	R 39	34	0.264	1.000	9,879	2,604		437	115					437	115			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 40	35	0.253	1.000	10,015	2,538				55	14			55	14		
		R 41	36	0.244	1.000	10,015	2,440				55	13			55	13		
		R 42	37	0.234	1.000	10,015	2,347				55	13			55	13		
		R 43	38	0.225	1.000	10,015	2,256				55	12			55	12		
		R 44	39	0.217	1.000	10,015	2,169				55	12			55	12		
R 45		40	0.208	1.000	10,015	2,086				55	11			55	11			
R 46		41	0.200	1.000	10,015	2,006				55	11			55	11			
R 47		42	0.193	1.000	10,015	1,929				55	11			55	11			
R 48		43	0.185	1.000	10,015	1,854				55	10			55	10			
R 49		44	0.178	1.000	10,015	1,783				55	10			55	10			
R 50		45	0.171	1.000	10,015	1,715				55	9			55	9			
R 51		46	0.165	1.000	10,015	1,649				55	9			55	9			
R 52		47	0.158	1.000	10,015	1,585				55	9			55	9			
R 53		48	0.152	1.000	10,015	1,524				55	8			55	8			
R 54		49	0.146	1.000	10,015	1,466				55	8			55	8			
R 55		50	0.141	1.000	10,015	1,409				55	8			55	8			
R 56		51	0.135	1.000	10,015	1,355				55	7			55	7			
R 57		52	0.130	1.000	10,015	1,303				55	7			55	7			
R 58		53	0.125	1.000	10,015	1,253				55	7			55	7			
R 59		54	0.120	1.000	10,015	1,205				55	7			55	7			
R 60		55	0.116	1.000	10,015	1,158				55	6			55	6			
R 61		56	0.111	1.000	10,015	1,114				55	6			55	6			
R 62		57	0.107	1.000	10,015	1,071				55	6			55	6			
R 63		58	0.103	1.000	10,015	1,030				55	6			55	6			
R 64		59	0.099	1.000	10,015	990				55	5			55	5			
R 65		60	0.095	1.000	10,015	952				55	5			55	5			
R 66		61	0.091	1.000	10,015	915				55	5			55	5			
R 67		62	0.088	1.000	10,015	880				55	5			55	5			
R 68		63	0.085	1.000	10,015	846				55	5			55	5			
R 69		64	0.081	1.000	10,015	814				55	4			55	4			
R 70		65	0.078	1.000	10,015	783				55	4			55	4			
R 71		66	0.075	1.000	10,015	752				55	4			55	4			
R 72		67	0.072	1.000	10,015	723				55	4			55	4			
R 73		68	0.069	1.000	10,015	696				55	4			55	4			
R 74		69	0.067	1.000	10,015	669				55	4			55	4			
R 75		70	0.064	1.000	10,015	643				55	4			55	4			
R 76		71	0.062	1.000	10,015	618				55	3			55	3			
R 77		72	0.059	1.000	10,015	595				55	3			55	3			
R 78	73	0.057	1.000	10,015	572				55	3			55	3				
R 79	74	0.055	1.000	10,015	550				55	3			55	3				
R 80	75	0.053	1.000	10,015	529				55	3			55	3				
R 81	76	0.051	1.000	10,015	508				55	3			55	3				
R 82	77	0.049	1.000	10,015	489				55	3			55	3				
R 83	78	0.047	1.000	10,015	470				55	3			55	3				
R 84	79	0.045	1.000	10,015	452				55	2			55	2				
R 85	80	0.043	1.000	10,015	434				55	2			55	2				
R 86	81	0.042	1.000	10,015	418				55	2			55	2				
R 87	82	0.040	1.000	10,015	402				55	2			55	2				
R 88	83	0.039	1.000	10,015	386				55	2			55	2				
R 89	84	0.037	1.000	10,015	371				55	2			55	2				
合 計					691,540	139,336	321	139,657	32,219	19,125	2,735	310	34,954	19,435	7.2	120,223	34.0%	

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-5 費用対便益（工期-10%） 中期的な計画の残計画

様式-5 費用対便益（残事業：工期-10%） 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益(B)			費用(C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
					便益		残存 価値 ②	建設費③	維持管理費④		計③+④						
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用				現在価値	費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000	0	0	0	0	1,578	1,517	0	0					
整備期間 (令和6年 ~令和33年)	R 6	1	0.962	1.000	0	0	0	0	1,578	1,517	0	0					
	R 7	2	0.925	1.000	490	453	0	0	1,578	1,459	0	0					
	R 8	3	0.889	1.000	981	872	0	0	1,578	1,403	0	0					
	R 9	4	0.855	1.000	1,471	1,258	0	0	1,578	1,349	0	0					
	R 10	5	0.822	1.000	1,962	1,612	0	0	1,502	1,234	0	0					
	R 11	6	0.790	1.000	2,428	1,919	0	0	1,420	1,123	0	0					
	R 12	7	0.760	1.000	2,870	2,181	0	0	1,420	1,079	0	0					
	R 13	8	0.731	1.000	3,311	2,420	0	0	1,420	1,038	0	0					
	R 14	9	0.703	1.000	3,753	2,637	0	0	1,420	998	0	0					
	R 15	10	0.676	1.000	4,195	2,834	0	0	1,283	867	0	0					
	R 16	11	0.650	1.000	4,593	2,984	0	0	1,279	831	0	0					
	R 17	12	0.625	1.000	4,991	3,117	0	0	1,279	799	0	0					
	R 18	13	0.601	1.000	5,388	3,236	0	0	1,279	768	0	0					
	R 19	14	0.577	1.000	5,786	3,341	0	0	1,192	688	0	0					
	R 20	15	0.555	1.000	6,157	3,419	0	0	1,087	604	0	0					
	R 21	16	0.534	1.000	6,495	3,467	0	0	1,087	580	0	0					
	R 22	17	0.513	1.000	6,832	3,508	0	0	1,087	558	0	0					
	R 23	18	0.494	1.000	7,170	3,540	0	0	1,087	537	0	0					
	R 24	19	0.475	1.000	7,508	3,564	0	0	935	444	0	0					
	R 25	20	0.456	1.000	7,799	3,559	0	0	924	422	0	0					
	R 26	21	0.439	1.000	8,086	3,549	0	0	924	406	0	0					
	R 27	22	0.422	1.000	8,374	3,533	0	0	924	390	0	0					
	R 28	23	0.406	1.000	8,661	3,514	0	0	847	344	0	0					
	R 29	24	0.390	1.000	8,924	3,482	0	0	740	289	0	0					
	R 30	25	0.375	1.000	9,154	3,434	0	0	740	277	0	0					
	R 31	26	0.361	1.000	9,384	3,385	0	0	740	267	0	0					
	R 32	27	0.347	1.000	9,614	3,334	0	0	740	256	0	0					
	R 33	28	0.333	1.000	9,844	3,283	0	0	551	184	0	0					
	R 34	29	0.321	1.000	10,015	3,211	0	0	55	18	0	0					
	R 35	30	0.308	1.000	10,015	3,088	0	0	55	17	0	0					
R 36	31	0.296	1.000	10,015	2,969	0	0	55	16	0	0						
R 37	32	0.285	1.000	10,015	2,855	0	0	55	16	0	0						
R 38	33	0.274	1.000	10,015	2,745	0	0	55	15	0	0						
R 39	34	0.264	1.000	10,015	2,640	0	0	55	14	0	0						
R 40	35	0.253	1.000	10,015	2,538	0	0	55	14	0	0						
R 41	36	0.244	1.000	10,015	2,440	0	0	55	13	0	0						
R 42	37	0.234	1.000	10,015	2,347	0	0	55	13	0	0						
R 43	38	0.225	1.000	10,015	2,256	0	0	55	12	0	0						
R 44	39	0.217	1.000	10,015	2,169	0	0	55	12	0	0						
R 45	40	0.208	1.000	10,015	2,086	0	0	55	11	0	0						
R 46	41	0.200	1.000	10,015	2,006	0	0	55	11	0	0						
R 47	42	0.193	1.000	10,015	1,929	0	0	55	11	0	0						
R 48	43	0.185	1.000	10,015	1,854	0	0	55	10	0	0						
R 49	44	0.178	1.000	10,015	1,783	0	0	55	10	0	0						
R 50	45	0.171	1.000	10,015	1,715	0	0	55	9	0	0						
R 51	46	0.165	1.000	10,015	1,649	0	0	55	9	0	0						
R 52	47	0.158	1.000	10,015	1,585	0	0	55	9	0	0						
R 53	48	0.152	1.000	10,015	1,524	0	0	55	8	0	0						
R 54	49	0.146	1.000	10,015	1,466	0	0	55	8	0	0						
R 55	50	0.141	1.000	10,015	1,409	0	0	55	8	0	0						
R 56	51	0.135	1.000	10,015	1,355	0	0	55	7	0	0						
R 57	52	0.130	1.000	10,015	1,303	0	0	55	7	0	0						
R 58	53	0.125	1.000	10,015	1,253	0	0	55	7	0	0						
R 59	54	0.120	1.000	10,015	1,205	0	0	55	7	0	0						
R 60	55	0.116	1.000	10,015	1,158	0	0	55	6	0	0						
R 61	56	0.111	1.000	10,015	1,114	0	0	55	6	0	0						
R 62	57	0.107	1.000	10,015	1,071	0	0	55	6	0	0						
R 63	58	0.103	1.000	10,015	1,030	0	0	55	6	0	0						
R 64	59	0.099	1.000	10,015	990	0	0	55	5	0	0						
R 65	60	0.095	1.000	10,015	952	0	0	55	5	0	0						
R 66	61	0.091	1.000	10,015	915	0	0	55	5	0	0						
R 67	62	0.088	1.000	10,015	880	0	0	55	5	0	0						
R 68	63	0.085	1.000	10,015	846	0	0	55	5	0	0						
R 69	64	0.081	1.000	10,015	814	0	0	55	4	0	0						
R 70	65	0.078	1.000	10,015	783	0	0	55	4	0	0						
R 71	66	0.075	1.000	10,015	752	0	0	55	4	0	0						
R 72	67	0.072	1.000	10,015	723	0	0	55	4	0	0						
R 73	68	0.069	1.000	10,015	696	0	0	55	4	0	0						
R 74	69	0.067	1.000	10,015	669	0	0	55	4	0	0						
R 75	70	0.064	1.000	10,015	643	0	0	55	4	0	0						
R 76	71	0.062	1.000	10,015	618	0	0	55	3	0	0						
R 77	72	0.059	1.000	10,015	595	0	0	55	3	0	0						
R 78	73	0.057	1.000	10,015	572	0	0	55	3	0	0						
R 79	74	0.055	1.000	10,015	550	0	0	55	3	0	0						
R 80	75	0.053	1.000	10,015	529	0	0	55	3	0	0						
R 81	76	0.051	1.000	10,015	508	0	0	55	3	0	0						
R 82	77	0.049	1.000	10,015	489	0	0	55	3	0	0						
R 83	78	0.047	1.000	10,015	470	0	0	55	3	0	0						
合計					656,980	149,180	406	149,587	32,219	20,709	2,735	392	34,954	21,101	7.1	128,486	34.2%

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-5 費用対便益（資産+10%） 中期的な計画の残計画

様式-5 費用対便益（残事業：資産+10%） 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレレ ーター	便 益 (B)			費 用 (C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便 益		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 ①			費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値	
基準	R 5	0	1.000	1.000														
整備期間 (令和6年 と令和36年)	R 6	1	0.962	1.000														
	R 7	2	0.925	1.000	483	447					1,425	1,370						
	R 8	3	0.889	1.000	966	859					1,425	1,317						
	R 9	4	0.855	1.000	1,449	1,239					1,425	1,267						
	R 10	5	0.822	1.000	1,932	1,588					1,425	1,218						
	R 11	6	0.790	1.000	2,415	1,909					1,425	1,171						
	R 12	7	0.760	1.000	2,850	2,166					1,283	1,014						
	R 13	8	0.731	1.000	3,285	2,401					1,283	975						
	R 14	9	0.703	1.000	3,720	2,614					1,283	937						
	R 15	10	0.676	1.000	4,155	2,807					1,283	901						
	R 16	11	0.650	1.000	4,590	2,982					1,283	867						
	R 17	12	0.625	1.000	4,982	3,112					1,155	750						
	R 18	13	0.601	1.000	5,373	3,227					1,155	721						
	R 19	14	0.577	1.000	5,765	3,329					1,155	694						
	R 20	15	0.555	1.000	6,156	3,418					1,155	667						
	R 21	16	0.534	1.000	6,548	3,496					1,155	641						
	R 22	17	0.513	1.000	6,881	3,532					982	524						
	R 23	18	0.494	1.000	7,214	3,561					982	504						
	R 24	19	0.475	1.000	7,547	3,582					982	485						
	R 25	20	0.456	1.000	7,880	3,596					982	466						
	R 26	21	0.439	1.000	8,213	3,604					982	448						
	R 27	22	0.422	1.000	8,496	3,585					835	366						
	R 28	23	0.406	1.000	8,779	3,562					835	352						
	R 29	24	0.390	1.000	9,062	3,535					835	339						
	R 30	25	0.375	1.000	9,345	3,505					835	326						
	R 31	26	0.361	1.000	9,628	3,473					835	313						
	R 32	27	0.347	1.000	9,854	3,418					668	241						
	R 33	28	0.333	1.000	10,081	3,362					668	214						
	R 34	29	0.321	1.000	10,307	3,305					668	206						
	R 35	30	0.308	1.000	10,534	3,248					668	190						
	R 36	31	0.296	1.000	10,760	3,190					479	142						
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 37	32	0.285	1.000	10,923	3,114					55	16	55	16			
		R 38	33	0.274	1.000	10,923	2,994					55	15	55	15			
		R 39	34	0.264	1.000	10,923	2,879					55	14	55	14			
		R 40	35	0.253	1.000	10,923	2,768					55	14	55	14			
		R 41	36	0.244	1.000	10,923	2,662					55	13	55	13			
R 42		37	0.234	1.000	10,923	2,559					55	13	55	13				
R 43		38	0.225	1.000	10,923	2,461					55	12	55	12				
R 44		39	0.217	1.000	10,923	2,366					55	12	55	12				
R 45		40	0.208	1.000	10,923	2,275					55	11	55	11				
R 46		41	0.200	1.000	10,923	2,188					55	11	55	11				
R 47		42	0.193	1.000	10,923	2,103					55	11	55	11				
R 48		43	0.185	1.000	10,923	2,023					55	10	55	10				
R 49		44	0.178	1.000	10,923	1,945					55	10	55	10				
R 50		45	0.171	1.000	10,923	1,870					55	9	55	9				
R 51		46	0.165	1.000	10,923	1,798					55	9	55	9				
R 52		47	0.158	1.000	10,923	1,729					55	9	55	9				
R 53		48	0.152	1.000	10,923	1,662					55	8	55	8				
R 54		49	0.146	1.000	10,923	1,598					55	8	55	8				
R 55		50	0.141	1.000	10,923	1,537					55	8	55	8				
R 56		51	0.135	1.000	10,923	1,478					55	7	55	7				
R 57		52	0.130	1.000	10,923	1,421					55	7	55	7				
R 58		53	0.125	1.000	10,923	1,366					55	7	55	7				
R 59		54	0.120	1.000	10,923	1,314					55	7	55	7				
R 60		55	0.116	1.000	10,923	1,263					55	6	55	6				
R 61		56	0.111	1.000	10,923	1,215					55	6	55	6				
R 62		57	0.107	1.000	10,923	1,168					55	6	55	6				
R 63		58	0.103	1.000	10,923	1,123					55	6	55	6				
R 64		59	0.099	1.000	10,923	1,080					55	5	55	5				
R 65		60	0.095	1.000	10,923	1,038					55	5	55	5				
R 66		61	0.091	1.000	10,923	998					55	5	55	5				
R 67		62	0.088	1.000	10,923	960					55	5	55	5				
R 68		63	0.085	1.000	10,923	923					55	5	55	5				
R 69		64	0.081	1.000	10,923	888					55	4	55	4				
R 70		65	0.078	1.000	10,923	853					55	4	55	4				
R 71		66	0.075	1.000	10,923	821					55	4	55	4				
R 72		67	0.072	1.000	10,923	789					55	4	55	4				
R 73		68	0.069	1.000	10,923	759					55	4	55	4				
R 74		69	0.067	1.000	10,923	730					55	4	55	4				
R 75		70	0.064	1.000	10,923	701					55	4	55	4				
R 76		71	0.062	1.000	10,923	674					55	3	55	3				
R 77		72	0.059	1.000	10,923	649					55	3	55	3				
R 78		73	0.057	1.000	10,923	624					55	3	55	3				
R 79		74	0.055	1.000	10,923	600					55	3	55	3				
R 80		75	0.053	1.000	10,923	577					55	3	55	3				
R 81		76	0.051	1.000	10,923	554					55	3	55	3				
R 82		77	0.049	1.000	10,923	533					55	3	55	3				
R 83		78	0.047	1.000	10,923	513					55	3	55	3				
R 84		79	0.045	1.000	10,923	493					55	2	55	2				
R 85		80	0.043	1.000	10,923	474					55	2	55	2				
R 86		81	0.042	1.000	10,923	456					55	2	55	2				
合計						735,386	157,213	361	157,575	32,219	19,894	2,735	348	34,954	20,242	7.8	137,333	37.6%

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-5 費用対便益（資産－10%） _ 中期的な計画の残計画

様式-5 費用対便益（残事業：資産-10%） 水系名：神通川 河川名：神通川 単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便 益 (B)			費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
					便 益	残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④					計③+④		
								費用	現在価値 ①	費用	現在価値				費用	現在価値	
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間（令和6年～令和36年）	R 6	1	0.962	1.000	0	0			1.425	1.370			1.425	1.370			
	R 7	2	0.925	1.000	403	372			1.425	1.317			1.425	1.317			
	R 8	3	0.889	1.000	806	716			1.425	1.267			1.425	1.267			
	R 9	4	0.855	1.000	1,208	1,033			1.425	1,218			1.425	1,218			
	R 10	5	0.822	1.000	1,611	1,324			1.425	1,171			1.425	1,171			
	R 11	6	0.790	1.000	2,014	1,592			1,283	1,014			1,283	1,014			
	R 12	7	0.760	1.000	2,377	1,806			1,283	975			1,283	975			
	R 13	8	0.731	1.000	2,739	2,002			1,283	937			1,283	937			
	R 14	9	0.703	1.000	3,102	2,179			1,283	901			1,283	901			
	R 15	10	0.676	1.000	3,465	2,341			1,283	867			1,283	867			
	R 16	11	0.650	1.000	3,827	2,486			1,155	750			1,155	750			
	R 17	12	0.625	1.000	4,154	2,595			1,155	721			1,155	721			
	R 18	13	0.601	1.000	4,480	2,691			1,155	694			1,155	694			
	R 19	14	0.577	1.000	4,807	2,776			1,155	667			1,155	667			
	R 20	15	0.555	1.000	5,133	2,850			1,155	641			1,155	641			
	R 21	16	0.534	1.000	5,460	2,915			982	524			982	524			
	R 22	17	0.513	1.000	5,737	2,945			982	504			982	504			
	R 23	18	0.494	1.000	6,015	2,969			982	485			982	485			
	R 24	19	0.475	1.000	6,293	2,987			982	466			982	466			
	R 25	20	0.456	1.000	6,570	2,999			982	448			982	448			
	R 26	21	0.439	1.000	6,848	3,005			835	366			835	366			
	R 27	22	0.422	1.000	7,084	2,989			835	352			835	352			
	R 28	23	0.406	1.000	7,320	2,970			835	339			835	339			
	R 29	24	0.390	1.000	7,556	2,948			835	326			835	326			
	R 30	25	0.375	1.000	7,792	2,923			835	313			835	313			
	R 31	26	0.361	1.000	8,028	2,896			668	241			668	241			
	R 32	27	0.347	1.000	8,217	2,850			668	232			668	232			
	R 33	28	0.333	1.000	8,406	2,803			668	223			668	223			
	R 34	29	0.321	1.000	8,594	2,756			668	214			668	214			
	R 35	30	0.308	1.000	8,783	2,708			668	206			668	206			
	R 36	31	0.296	1.000	8,972	2,660			479	142			479	142			
	施設完成後の準備期間（50年）	R 37	32	0.285	1.000	9,108	2,596			55	16			55	16		
		R 38	33	0.274	1.000	9,108	2,496			55	15			55	15		
		R 39	34	0.264	1.000	9,108	2,400			55	14			55	14		
		R 40	35	0.253	1.000	9,108	2,308			55	14			55	14		
		R 41	36	0.244	1.000	9,108	2,219			55	13			55	13		
R 42		37	0.234	1.000	9,108	2,134			55	13			55	13			
R 43		38	0.225	1.000	9,108	2,052			55	12			55	12			
R 44		39	0.217	1.000	9,108	1,973			55	12			55	12			
R 45		40	0.208	1.000	9,108	1,897			55	11			55	11			
R 46		41	0.200	1.000	9,108	1,824			55	11			55	11			
R 47		42	0.193	1.000	9,108	1,754			55	11			55	11			
R 48		43	0.185	1.000	9,108	1,686			55	10			55	10			
R 49		44	0.178	1.000	9,108	1,622			55	10			55	10			
R 50		45	0.171	1.000	9,108	1,559			55	9			55	9			
R 51		46	0.165	1.000	9,108	1,499			55	9			55	9			
R 52		47	0.158	1.000	9,108	1,442			55	9			55	9			
R 53		48	0.152	1.000	9,108	1,386			55	8			55	8			
R 54		49	0.146	1.000	9,108	1,333			55	8			55	8			
R 55		50	0.141	1.000	9,108	1,282			55	8			55	8			
R 56		51	0.135	1.000	9,108	1,232			55	7			55	7			
R 57		52	0.130	1.000	9,108	1,185			55	7			55	7			
R 58		53	0.125	1.000	9,108	1,139			55	7			55	7			
R 59		54	0.120	1.000	9,108	1,095			55	7			55	7			
R 60		55	0.116	1.000	9,108	1,053			55	6			55	6			
R 61		56	0.111	1.000	9,108	1,013			55	6			55	6			
R 62		57	0.107	1.000	9,108	974			55	6			55	6			
R 63		58	0.103	1.000	9,108	936			55	6			55	6			
R 64		59	0.099	1.000	9,108	900			55	5			55	5			
R 65		60	0.095	1.000	9,108	866			55	5			55	5			
R 66		61	0.091	1.000	9,108	832			55	5			55	5			
R 67		62	0.088	1.000	9,108	800			55	5			55	5			
R 68		63	0.085	1.000	9,108	770			55	5			55	5			
R 69		64	0.081	1.000	9,108	740			55	4			55	4			
R 70		65	0.078	1.000	9,108	712			55	4			55	4			
R 71		66	0.075	1.000	9,108	684			55	4			55	4			
R 72		67	0.072	1.000	9,108	658			55	4			55	4			
R 73		68	0.069	1.000	9,108	633			55	4			55	4			
R 74		69	0.067	1.000	9,108	608			55	4			55	4			
R 75		70	0.064	1.000	9,108	585			55	4			55	4			
R 76		71	0.062	1.000	9,108	562			55	3			55	3			
R 77	72	0.059	1.000	9,108	541			55	3			55	3				
R 78	73	0.057	1.000	9,108	520			55	3			55	3				
R 79	74	0.055	1.000	9,108	500			55	3			55	3				
R 80	75	0.053	1.000	9,108	481			55	3			55	3				
R 81	76	0.051	1.000	9,108	462			55	3			55	3				
R 82	77	0.049	1.000	9,108	444			55	3			55	3				
R 83	78	0.047	1.000	9,108	427			55	3			55	3				
R 84	79	0.045	1.000	9,108	411			55	2			55	2				
R 85	80	0.043	1.000	9,108	395			55	2			55	2				
R 86	81	0.042	1.000	9,108	380			55	2			55	2				
合 計					613,180	131,088	361	131,449	32,219	19,894	2,735	348	34,954	20,242	6.5	111,207	30.7%

※表示桁数の関係で、合計値が一致しないことがある。

様式-6 事業費の内訳_全体事業費

事業費の内訳書

砂防事業

事業名	神通川水系直轄砂防事業 (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	R5	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	本工事費		式	1	33,341	
			式	1	33,341	
		砂防堰堤工	基	79	28,743	
		溪流保全工	m	1129	2,210	
		流木対策工	箇所	4	838	
		山腹工	箇所	2	319	
		砂防樹林帯	箇所	1	1,151	
	床固工	基	1	80		
用地費及補償費			式	1	4,634	
	用地費		式	1	1,622	
	補償費		式	1	3,012	
間接経費			式	1	13,756	
工事諸費			式	1	8,995	
事業費 計			式	1	60,726	
維持管理費			式	1	8,250	

※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」については、河川砂防技術基準の工種に準拠して記載すること。

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

※4 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。

※5 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。

様式-6 事業費の内訳_残事業費

事業費の内訳書

砂防事業

事業名	神通川水系直轄砂防事業 (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	R5	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	本工事費		式	1	19,459	
			式	1	19,459	
		砂防堰堤工	基	75	18,394	
		溪流保全工	m	477	683	
		流木対策工	箇所	2	301	
		山腹工	箇所	0	0	
		砂防樹林帯	箇所	0	0	
	床固工	基	1	80		
用地費及補償費			式	1	2,705	
	用地費		式	1	947	
	補償費		式	1	1,758	
間接経費			式	1	8,028	
工事諸費			式	1	5,250	
事業費計			式	1	35,441	
維持管理費			式	1	3,009	

※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」については、河川砂防技術基準の工種に準拠して記載すること。

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

※4 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。

※5 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。