

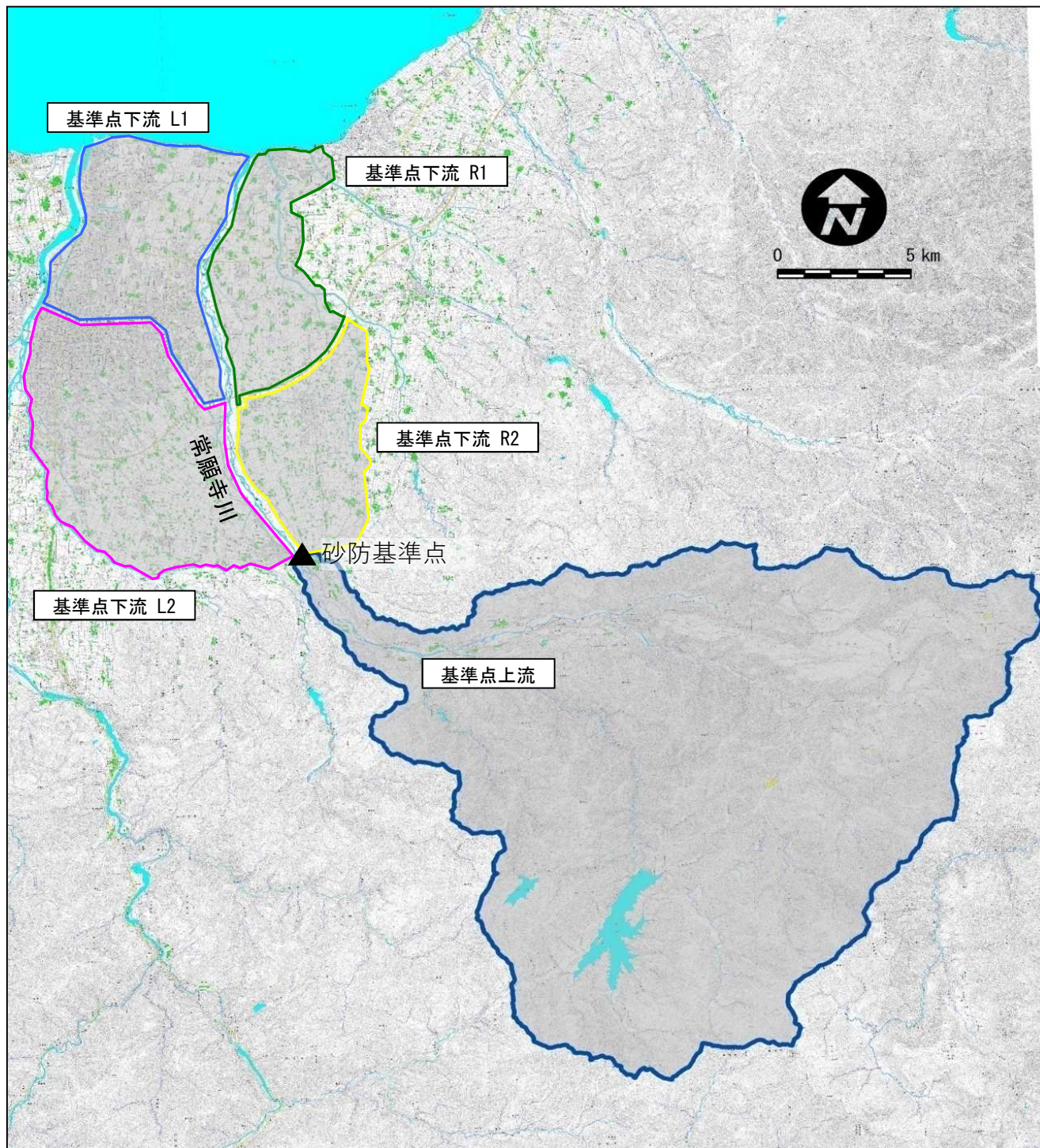
砂防事業の再評価説明資料

〔常願寺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 4 年 8 月
北陸地方整備局

様式-1 氾濫ブロック図



様式-2 資産データ

様式-2		資産データ		水系名：常願寺川水系		河川名：常願寺川		国勢調査年：平成27年		経済センサス調査年：平成26年										
記号 ブロック	ブロック 面積 (ha)	人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人) (産業分類 別に算出)	一般資産等基礎数量						一般資産被書額 (百万円)				農作物被書額 (百万円)		一般資産額等 合計	備考		
					農漁家数 (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		農漁家資産		小計	水稻			畑作物	小計
上流	3,600	1,155	476	835	12	16	54.1	11.4	32,911	5,966	13,646	1,032	0	0	53,554	67	9	76	53,630	
下流L1	4,387	96,290	37,832	46,588	459	799	1,160.7	17.9	1,695,523	484,623	228,091	97,377	968	314	2,506,894	1,430	14	1,445	2,508,339	
下流L2	7,076	123,638	49,563	72,377	769	1,045	3,058.5	21.0	2,217,072	649,005	248,460	125,550	1,620	525	3,242,233	3,769	17	3,786	3,246,019	
下流R1	3,147	22,506	7,644	10,568	335	183	2,008.7	0.0	387,944	96,177	46,269	32,885	706	229	564,210	2,475	0	2,475	566,686	
下流R2	3,614	16,921	5,669	4,875	341	157	2,524.2	6.3	333,244	71,354	16,535	9,995	718	233	432,079	3,111	5	3,116	435,195	
合計	21,823	260,510	101,185	135,243	1,915	2,200	8,806.1	56.6	4,666,694	1,307,125	553,001	266,840	4,012	1,300	6,798,971	10,853	45	10,898	6,809,869	

※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（水系被害 確率規模別：事業実施前）

表式-3			被害額（事業実施前）				水系名：常願寺川水系				河川名：常願寺川				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	清掃労働 対価 代替活動 等 小計													
			償却	在庫	償却	在庫					償却	在庫	償却			在庫	償却	在庫						
上流	297	128	227	15	0	0	667	8	0	8	595	1,044	16	7	23	6	20,515	8	21,596	22,867				
下流L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
下流L2	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				
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	297	128	227	15	0	0	667	8	0	8	595	1,044	16	7	23	6	20,515	8	21,596	22,867				

様式-3			被害額（事業実施前）						水系名：常願寺川水系				河川名：常願寺川				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	清掃労働 対価	代替活動 等	小計											
			償却	在庫	償却	在庫																		
上流	494	177	228	16	0	0	915	8	0	8	784	1,270	20	9	29	8	24,484	11	25,803	27,510				
下流L1	150,854	62,223	20,495	9,514	71	35	243,192	760	6	766	195,272	8,030	4,727	2,769	7,496	1,569	12,998	3,877	33,969	473,199				
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
下流R1	14,408	4,974	1,327	760	26	13	21,507	415	0	415	24,641	876	542	311	852	166	5,123	310	7,327	53,890				
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	165,756	67,374	22,049	10,290	96	48	265,614	1,183	6	1,189	220,697	10,176	5,290	3,088	8,378	1,743	42,605	4,197	67,099	554,599				

様式-3			被害額（事業実施前）				水系名：常願寺川水系				河川名：常願寺川				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	清掃労働 対価	代替活動 等	小計											
			償却	在庫	償却	在庫																		
上流	486	179	229	16	0	0	911	8	0	8	783	1,393	21	9	29	9	26,313	11	27,754	29,456				
下流L1	159,250	65,729	21,455	9,984	75	37	256,530	768	6	774	205,251	8,377	4,973	2,900	7,873	1,667	14,090	4,095	36,101	498,656				
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
下流R1	16,241	5,735	1,532	894	30	15	24,447	446	0	446	27,431	965	592	341	933	186	5,687	357	8,128	60,453				
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	175,977	71,643	23,216	10,895	105	52	281,888	1,223	6	1,229	233,465	10,734	5,585	3,250	8,835	1,862	46,089	4,463	71,984	588,566				

様式-3			被害額（事業実施前）					水系名：常願寺川水系					河川名：常願寺川			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	清掃労働 対価		代替活動 等			小計								
			償却	在庫	償却	在庫					清掃労働 対価	代替活動 等												
上流	537	191	230	17	0	0	976	8	0	8	829	1,549	20	9	29	10	30,138	12	31,738	33,551				
下流L1	169,589	70,008	22,666	10,593	80	39	272,975	778	6	784	217,598	8,811	5,346	3,091	8,437	1,793	15,350	4,361	38,752	530,110				
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
下流R1	18,230	6,540	1,861	1,111	34	17	27,792	470	0	470	30,500	1,077	642	374	1,016	208	6,394	407	9,103	67,865				
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	188,356	76,739	24,757	11,721	114	56	301,743	1,257	6	1,263	248,928	11,437	6,008	3,474	9,482	2,011	51,882	4,781	79,593	631,526				

形式－3			被害額（事業実施前）										水系名：常願寺川水系					河川名：常願寺川			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 ける災害に 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	清掃労働 対価															
			償却	在庫	償却	在庫					小計	清掃労働 対価	代替活動 等													
上流	650	219	237	20	0	0	1,126	8	0	8	941	1,662	27	11	38	13	33,029	14	34,756	36,830						
下流L1	174,902	72,411	23,502	11,071	84	41	282,011	787	6	793	224,369	9,191	5,572	3,204	8,776	1,889	16,047	4,511	40,413	547,587						
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
下流R1	20,086	7,202	2,106	1,270	37	18	30,718	496	0	496	33,165	1,156	676	400	1,076	222	6,846	449	9,749	74,128						
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
合計	195,638	79,832	25,845	12,361	121	59	313,855	1,290	6	1,297	258,474	12,009	6,275	3,615	9,890	2,124	55,922	4,974	84,918	658,544						

様式-3			被害額（事業実施前）				水系名：常願寺川水系				河川名：常願寺川				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	清掃労働 対価		代替活動 等			小計								
			償却	在庫	償却	在庫																		
上流	606	203	234	18	0	0	1,061	8	0	8	895	1,764	25	10	35	12	34,451	13	36,276	38,239				
下流L1	180,594	74,686	24,210	11,443	87	42	291,062	792	6	798	231,143	9,513	5,774	3,307	9,081	1,976	16,615	4,653	41,838	564,842				
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
下流R1	21,154	7,756	2,372	1,440	38	19	32,779	515	0	515	35,019	1,256	711	421	1,132	235	7,239	483	10,345	78,658				
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	202,353	82,645	26,816	12,902	125	61	324,901	1,315	6	1,321	267,057	12,533	6,510	3,739	10,248	2,224	58,305	5,140	88,459	681,739				

様式-3 被害額（水系被害 確率規模別：現況時）

様式-3		被害額（現況）					水系名：常願寺川水系					河川名：常願寺川					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		農産家資産		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	232	107	181	13	0	0	533	7	0	7	490	920	12	5	18	5	18,336	7	19,286	20,316					
下流L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
下流L2	0	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	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	0			
合計	232	107	181	13	0	0	533	7	0	7	490	920	12	5	18	5	18,336	7	19,286	20,316					

様式-3		被害額（現況）				水系名：常願寺川水系										河川名：常願寺川				流量規模：1/20				（単位：百万円）			
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	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						
			事業所資産		農産家資産		小計	水稲	畑作物	小計																	
			償却	在庫	償却	在庫																					
上流	393	150	183	14	0	0	739	7	0	7	650	1,119	17	7	24	7	21,799	9	22,958	24,355							
下流L1	92,624	38,205	12,584	5,842	44	22	149,320	467	4	470	119,897	4,930	2,903	1,700	4,603	963	7,981	2,380	20,857	290,544							
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
下流R1	8,847	3,054	815	466	16	8	13,205	255	0	255	15,129	538	333	191	523	102	3,145	190	4,499	33,088							
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
合計	101,864	41,409	13,581	6,322	59	29	163,264	729	4	733	135,676	6,587	3,252	1,898	5,150	1,072	32,925	2,580	48,314	347,987							

様式-3		被害額（現況）						水系名：常願寺川水系						河川名：常願寺川						流量規模：1/30				(単位：百万円)		
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	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					
			事業所資産		農産家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替活動 等	小計											
			償却	在庫	償却	在庫																				
上流	402	155	184	14	0	0	755	7	0	7	663	1,227	18	8	25	7	23,470	10	24,738	26,164						
下流L1	149,559	61,494	20,344	9,431	71	35	240,933	758	6	764	193,520	7,864	4,613	2,703	7,315	1,540	12,431	3,831	32,981	468,198						
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
下流R1	13,939	4,826	1,343	773	23	12	20,916	408	0	408	24,094	872	535	306	841	165	4,170	301	6,348	51,766						
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
合計	163,901	66,474	21,871	10,219	93	46	262,604	1,173	6	1,179	218,277	9,963	5,166	3,016	8,182	1,712	40,070	4,141	64,068	546,127						

様式-3			被害額（現況）				水系名：常願寺川水系										河川名：常願寺川				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 金額	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			清掃労働 対価	代替活動 等	小計												
			償却	在庫	償却	在庫																					
上流	454	168	185	15	0	0	823	7	0	8	713	1,364	18	8	26	9	27,216	10	28,625	30,166							
下流L1	158,163	65,127	21,602	10,035	75	37	255,039	768	6	774	204,140	8,275	4,909	2,857	7,766	1,652	13,415	4,057	35,164	495,117							
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
下流R1	15,694	5,586	1,597	935	26	13	23,853	430	0	430	26,864	963	580	335	915	185	4,607	348	7,017	58,164							
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
合計	174,311	70,882	23,384	10,986	102	50	279,715	1,206	6	1,212	231,717	10,602	5,507	3,200	8,707	1,845	45,237	4,416	70,807	583,450							

様式-3			被害額（現況）				水系名：常願寺川水系										河川名：常願寺川				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		
	事業所資産		農産家資産		小計	水稲	畑作物	小計	清掃労働 対価	代替活動 等	小計																
	償却	在庫	償却	在庫																							
上流	535	190	189	17	0	0	931	7	0	7	794	1,463	22	10	32	10	29,488	12	31,005	32,737							
下流L1	162,441	67,126	22,291	10,418	78	38	262,393	775	6	781	209,683	8,585	5,086	2,948	8,034	1,729	13,898	4,182	36,428	509,285							
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
下流R1	17,200	6,141	1,783	1,054	29	15	26,221	452	0	452	29,082	1,030	611	358	969	198	4,877	383	7,457	63,212							
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
合計	180,176	73,458	24,263	11,489	107	53	289,545	1,234	6	1,241	239,559	11,076	5,719	3,315	9,035	1,937	48,263	4,576	74,889	605,234							

様式-3		被害額（現況）				水系名：常願寺川水系				河川名：常願寺川				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	清掃・労働 対価	代替活動 等	事業・民間に おける応 急対策費	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
	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計														
	償却	在庫	償却	在庫																		
上流	519	184	188	16	0	0	907	8	0	8	777	1,554	22	9	31	10	30,732	11	32,338	34,029		
下流L1	166,430	68,735	22,836	10,706	80	39	268,825	781	6	787	214,509	8,819	5,222	3,019	8,240	1,789	14,259	4,282	37,390	521,511		
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
下流R1	18,090	6,593	1,973	1,172	30	15	27,874	470	0	470	30,603	1,103	643	376	1,019	210	5,106	411	7,848	66,796		
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	185,039	75,512	24,997	11,893	110	55	297,606	1,258	6	1,265	245,889	11,476	5,886	3,404	9,290	2,008	50,097	4,704	77,576	622,336		

様式-3 被害額（水系被害 確率規模別：事業実施後）

表式-3 被害額（事業実施後）			水系名：常願寺川水系								河川名：常願寺川			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	清掃労働 対価 代替活動 等												
			償却	在庫	償却	在庫					小計	小計											
上流	128	73	109	11	0	0	320	5	0	5	323	722	7	3	10	4	14,871	5	15,611	16,260			
下流L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
下流L2	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			
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	128	73	109	11	0	0	320	5	0	5	323	722	7	3	10	4	14,871	5	15,611	16,260			

様式-3			被害額（事業実施後）					水系名：常願寺川水系					河川名：常願寺川			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	清掃労働 対価 代替活動 等													
			償却	在庫	償却	在庫					小計	小計												
上流	232	106	111	11	0	0	460	6	0	6	436	879	11	5	16	5	17,527	7	18,433	19,335				
下流L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
下流L2	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				
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	232	106	111	11	0	0	460	6	0	6	436	879	11	5	16	5	17,527	7	18,433	19,335				

様式-3			被害額（事業実施後）						水系名：常願寺川水系						河川名：常願寺川			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	清掃労働 対価	代替活動 等	小計											
			償却	在庫	償却	在庫																		
上流	268	116	111	11	0	0	506	6	0	6	472	963	13	6	18	6	18,947	7	19,941	20,926				
下流L1	134,144	54,756	18,578	8,551	64	32	216,124	741	6	747	174,860	7,048	4,040	2,389	6,429	1,337	9,792	3,411	28,018	419,748				
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
下流R1	10,279	3,378	1,044	581	11	6	15,300	346	0	346	18,785	725	446	249	695	131	1,756	210	3,517	37,947				
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	144,691	58,250	19,732	9,143	74	38	231,930	1,093	6	1,099	194,117	8,736	4,499	2,644	7,142	1,473	30,495	3,629	51,475	478,621				

様式-3			被害額（事業実施後）				水系名：常願寺川水系				河川名：常願寺川				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	清掃労働 対価 等													
			償却	在庫	償却	在庫					清掃労働 対価 等	代替活動 等	小計											
上流	323	132	113	12	0	0	580	6	0	6	527	1,071	15	6	21	6	22,568	8	23,675	24,787				
下流L1	139,987	57,363	19,909	9,149	67	33	226,509	751	6	757	182,733	7,422	4,213	2,484	6,698	1,428	10,336	3,574	29,458	439,456				
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
下流R1	11,661	4,069	1,178	656	14	8	17,587	367	0	367	21,081	780	481	273	755	148	1,763	254	3,699	42,733				
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	151,970	61,564	21,200	9,817	81	42	244,675	1,124	6	1,130	204,340	9,274	4,710	2,764	7,474	1,582	34,666	3,835	56,831	506,977				

形式－3			被害額（事業実施後）					水系名：常願寺川水系					河川名：常願寺川					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	清掃労働 対価		代替活動 等			小計								
			償却	在庫	償却	在庫																		
上流	352	144	113	12	0	0	621	6	0	7	560	1,146	16	7	23	6	23,854	9	25,038	26,226				
下流L1	142,620	58,720	20,363	9,380	69	34	231,187	757	6	762	186,323	7,622	4,313	2,541	6,854	1,475	10,479	3,658	30,088	448,361				
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
下流R1	12,608	4,454	1,270	710	16	9	19,068	383	0	383	22,588	829	507	290	798	159	1,747	277	3,810	45,848				
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	155,580	63,318	21,746	10,102	85	43	250,876	1,146	6	1,152	209,470	9,597	4,836	2,839	7,675	1,641	36,080	3,945	58,937	520,434				

様式-3			被害額（事業実施後）					水系名：常願寺川水系					河川名：常願寺川			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			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												
			償却	在庫	償却	在庫																
上流	381	153	115	13	0	0	661	7	0	7	589	1,219	17	7	25	7	24,815	10	26,075	27,332		
下流L1	143,899	59,268	20,651	9,532	70	35	233,455	762	6	768	188,050	7,715	4,343	2,560	6,903	1,491	10,512	3,692	30,314	452,587		
下流L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
下流R1	13,217	4,745	1,338	745	18	10	20,073	400	0	400	23,577	860	534	305	838	169	1,713	296	3,876	47,927		
下流R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	157,488	64,165	22,104	10,289	88	45	254,189	1,169	6	1,175	212,217	9,794	4,895	2,872	7,767	1,668	37,040	3,998	60,266	527,846		

様式-4 年平均被害軽減期待額(全体事業)

様式－4 年平均被害軽減期待額（全体事業）				水系名：常願寺川水系		河川名：常願寺川		（単位：百万円）	
流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 ＝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	0.333	0	0	0	－	－	－	0	
1/10	0.100	22,867	16,260	6,607	3,303	0.233	771	771	
1/20	0.050	554,599	19,335	535,264	270,936	0.050	13,547	14,318	
1/30	0.033	588,566	478,621	109,944	322,604	0.017	5,377	19,694	
1/50	0.020	631,526	506,977	124,549	117,247	0.013	1,563	21,258	
1/70	0.014	658,544	520,434	138,110	131,330	0.006	750	22,008	
1/100	0.010	681,739	527,846	153,892	146,001	0.004	626	22,634	
1/150	0.007	888,798	534,864	353,933	253,913	0.003	846	23,480	

※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		年平均被害軽減期待額（残事業）			水系名：常願寺川水系		河川名：常願寺川		（単位：百万円）	
流量規模	超過確率	被害額			区間平均 被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均 被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =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	0.333	0	0	0	－	－	－	0		
1/10	0.100	20,316	16,260	4,057	2,028	0.233	473	473		
1/20	0.050	347,987	19,335	328,652	166,355	0.050	8,318	8,791		
1/30	0.033	546,127	478,621	67,506	198,079	0.017	3,301	12,092		
1/50	0.020	583,450	506,977	76,473	71,990	0.013	960	13,052		
1/70	0.014	605,234	520,434	84,799	80,636	0.006	461	13,513		
1/100	0.010	622,336	527,846	94,490	89,645	0.004	384	13,897		
1/150	0.007	752,179	534,864	217,315	155,903	0.003	520	14,417		

※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：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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） 維持管理費④		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	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値					
基準	R4	0	1.000	1.000															
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0					
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	6,277	10,957			6,277	10,957					
	H25	-9	1.423	1.151	1,075	1,760		1,760	5,031	8,239			5,031	8,239					
	H26	-8	1.369	1.105	1,936	2,929		2,929	4,314	6,526			4,314	6,526					
	H27	-7	1.316	1.092	2,675	3,844		3,844	4,248	6,104			4,248	6,104					
	H28	-6	1.265	1.082	3,402	4,659		4,659	4,732	6,479			4,732	6,479					
	H29	-5	1.217	1.059	4,212	5,428		5,428	4,854	6,255			4,854	6,255					
	H30	-4	1.170	1.024	5,043	6,044		6,044	4,606	5,520			4,606	5,520					
	R1	-3	1.125	1.002	5,832	6,572		6,572	6,607	7,446			6,607	7,446					
	R2	-2	1.082	1.000	6,963	7,531		7,531	6,481	7,010			6,481	7,010					
	R3	-1	1.040	1.000	8,073	8,396		8,396	5,784	6,016			5,784	6,016					
	R4	0	1.000	1.000	9,063	9,063		9,063	3,981	3,981			3,981	3,981					
整 備 期 間 （6年）	R5	1	0.962	1.000	11,246	10,813		10,813	3,719	3,576			3,719	3,576					
	R6	2	0.925	1.000	13,285	12,283		12,283	3,719	3,439			3,719	3,439					
	R7	3	0.889	1.000	15,324	13,623		13,623	3,719	3,307			3,719	3,307					
	R8	4	0.855	1.000	17,363	14,842		14,842	3,719	3,179			3,719	3,179					
	R9	5	0.822	1.000	19,402	15,947		15,947	3,719	3,057			3,719	3,057					
	R10	6	0.790	1.000	21,441	16,945		16,945	3,719	2,939			3,719	2,939					
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （50年）	R11	7	0.760	1.000	23,480	17,843		17,843			34	26	34	26					
	R12	8	0.731	1.000	23,480	17,157		17,157			34	25	34	25					
	R13	9	0.703	1.000	23,480	16,497		16,497			34	24	34	24					
	R14	10	0.676	1.000	23,480	15,862		15,862			34	23	34	23					
	R15	11	0.650	1.000	23,480	15,252		15,252			34	22	34	22					
	R16	12	0.625	1.000	23,480	14,666		14,666			34	21	34	21					
	R17	13	0.601	1.000	23,480	14,102		14,102			34	20	34	20					
	R18	14	0.577	1.000	23,480	13,559		13,559			34	20	34	20					
	R19	15	0.555	1.000	23,480	13,038		13,038			34	19	34	19					
	R20	16	0.534	1.000	23,480	12,536		12,536			34	18	34	18					
	R21	17	0.513	1.000	23,480	12,054		12,054			34	17	34	17					
	R22	18	0.494	1.000	23,480	11,590		11,590			34	17	34	17					
	R23	19	0.475	1.000	23,480	11,145		11,145			34	16	34	16					
	R24	20	0.456	1.000	23,480	10,716		10,716			34	16	34	16					
	R25	21	0.439	1.000	23,480	10,304		10,304			34	15	34	15					
	R26	22	0.422	1.000	23,480	9,908		9,908			34	14	34	14					
	R27	23	0.406	1.000	23,480	9,527		9,527			34	14	34	14					
	R28	24	0.390	1.000	23,480	9,160		9,160			34	13	34	13					
	R29	25	0.375	1.000	23,480	8,808		8,808			34	13	34	13					
	R30	26	0.361	1.000	23,480	8,469		8,469			34	12	34	12					
	R31	27	0.347	1.000	23,480	8,143		8,143			34	12	34	12					
	R32	28	0.333	1.000	23,480	7,830		7,830			34	11	34	11					
	R33	29	0.321	1.000	23,480	7,529		7,529			34	11	34	11					
	R34	30	0.308	1.000	23,480	7,239		7,239			34	10	34	10					
	R35	31	0.296	1.000	23,480	6,961		6,961			34	10	34	10					
	R36	32	0.285	1.000	23,480	6,693		6,693			34	10	34	10					
	R37	33	0.274	1.000	23,480	6,436		6,436			34	9	34	9					
	R38	34	0.264	1.000	23,480	6,188		6,188			34	9	34	9					
	R39	35	0.253	1.000	23,480	5,950		5,950			34	9	34	9					
	R40	36	0.244	1.000	23,480	5,721		5,721			34	8	34	8					
	R41	37	0.234	1.000	23,480	5,501		5,501			34	8	34	8					
	R42	38	0.225	1.000	23,480	5,290		5,290			34	8	34	8					
	R43	39	0.217	1.000	23,480	5,086		5,086			34	7	34	7					
	R44	40	0.208	1.000	23,480	4,891		4,891			34	7	34	7					
	R45	41	0.200	1.000	23,480	4,703		4,703			34	7	34	7					
	R46	42	0.193	1.000	23,480	4,522		4,522			34	7	34	7					
	R47	43	0.185	1.000	23,480	4,348		4,348			34	6	34	6					
	R48	44	0.178	1.000	23,480	4,181		4,181			34	6	34	6					
	R49	45	0.171	1.000	23,480	4,020		4,020			34	6	34	6					
	R50	46	0.165	1.000	23,480	3,865		3,865			34	6	34	6					
	R51	47	0.158	1.000	23,480	3,717		3,717			34	5	34	5					
	R52	48	0.152	1.000	23,480	3,574		3,574			34	5	34	5					
	R53	49	0.146	1.000	23,480	3,436		3,436			34	5	34	5					
	R54	50	0.141	1.000	23,480	3,304		3,304			34	5	34	5					
	R55	51	0.135	1.000	23,480	3,177		3,177			34	5	34	5					
	R56	52	0.130	1.000	23,480	3,055		3,055			34	4	34	4					
	R57	53	0.125	1.000	23,480	2,937		2,937			34	4	34	4					
	R58	54	0.120	1.000	23,480	2,824		2,824			34	4	34	4					
	R59	55	0.116	1.000	23,480	2,716		2,716			34	4	34	4					
	R60	56	0.111	1.000	23,480	2,611		2,611			34	4	34	4					
合 計						1,320,344	539,318	2,897	542,215	79,231	94,030	1,700	577	80,931	94,607	5.7	447,608	19.66%	

※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：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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） 維持管理費④		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	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
基準	R4	0	1.000	1.000																
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0						
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	0	0			0	0						
	H25	-9	1.423	1.151	0	0		0	0	0			0	0						
	H26	-8	1.369	1.105	0	0		0	0	0			0	0						
	H27	-7	1.316	1.092	0	0		0	0	0			0	0						
	H28	-6	1.265	1.082	0	0		0	0	0			0	0						
	H29	-5	1.217	1.059	0	0		0	0	0			0	0						
	H30	-4	1.170	1.024	0	0		0	0	0			0	0						
	R1	-3	1.125	1.002	0	0		0	0	0			0	0						
	R2	-2	1.082	1.000	0	0		0	0	0			0	0						
	R3	-1	1.040	1.000	0	0		0	0	0			0	0						
	R4	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0			0	0						
整 備 期 間 （ 6 年 ）	R5	1	0.962	1.000	0	0		0	3,719	3,576			3,719	3,576						
	R6	2	0.925	1.000	2,403	2,222		2,222	3,719	3,439			3,719	3,439						
	R7	3	0.889	1.000	4,806	4,272		4,272	3,719	3,307			3,719	3,307						
	R8	4	0.855	1.000	7,208	6,162		6,162	3,719	3,179			3,719	3,179						
	R9	5	0.822	1.000	9,611	7,900		7,900	3,719	3,057			3,719	3,057						
	R10	6	0.790	1.000	12,014	9,495		9,495	3,719	2,939			3,719	2,939						
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （ 5 0 年 ）	R11	7	0.760	1.000	14,417	10,956		10,956			3	2	3	2						
	R12	8	0.731	1.000	14,417	10,534		10,534			3	2	3	2						
	R13	9	0.703	1.000	14,417	10,129		10,129			3	2	3	2						
	R14	10	0.676	1.000	14,417	9,739		9,739			3	2	3	2						
	R15	11	0.650	1.000	14,417	9,365		9,365			3	2	3	2						
	R16	12	0.625	1.000	14,417	9,005		9,005			3	2	3	2						
	R17	13	0.601	1.000	14,417	8,658		8,658			3	2	3	2						
	R18	14	0.577	1.000	14,417	8,325		8,325			3	2	3	2						
	R19	15	0.555	1.000	14,417	8,005		8,005			3	2	3	2						
	R20	16	0.534	1.000	14,417	7,697		7,697			3	2	3	2						
	R21	17	0.513	1.000	14,417	7,401		7,401			3	2	3	2						
	R22	18	0.494	1.000	14,417	7,117		7,117			3	1	3	1						
	R23	19	0.475	1.000	14,417	6,843		6,843			3	1	3	1						
	R24	20	0.456	1.000	14,417	6,580		6,580			3	1	3	1						
	R25	21	0.439	1.000	14,417	6,327		6,327			3	1	3	1						
	R26	22	0.422	1.000	14,417	6,083		6,083			3	1	3	1						
	R27	23	0.406	1.000	14,417	5,849		5,849			3	1	3	1						
	R28	24	0.390	1.000	14,417	5,624		5,624			3	1	3	1						
	R29	25	0.375	1.000	14,417	5,408		5,408			3	1	3	1						
	R30	26	0.361	1.000	14,417	5,200		5,200			3	1	3	1						
	R31	27	0.347	1.000	14,417	5,000		5,000			3	1	3	1						
	R32	28	0.333	1.000	14,417	4,808		4,808			3	1	3	1						
	R33	29	0.321	1.000	14,417	4,623		4,623			3	1	3	1						
	R34	30	0.308	1.000	14,417	4,445		4,445			3	1	3	1						
	R35	31	0.296	1.000	14,417	4,274		4,274			3	1	3	1						
	R36	32	0.285	1.000	14,417	4,110		4,110			3	1	3	1						
	R37	33	0.274	1.000	14,417	3,952		3,952			3	1	3	1						
	R38	34	0.264	1.000	14,417	3,800		3,800			3	1	3	1						
	R39	35	0.253	1.000	14,417	3,653		3,653			3	1	3	1						
	R40	36	0.244	1.000	14,417	3,513		3,513			3	1	3	1						
	R41	37	0.234	1.000	14,417	3,378		3,378			3	1	3	1						
	R42	38	0.225	1.000	14,417	3,248		3,248			3	1	3	1						
	R43	39	0.217	1.000	14,417	3,123		3,123			3	1	3	1						
	R44	40	0.208	1.000	14,417	3,003		3,003			3	1	3	1						
	R45	41	0.200	1.000	14,417	2,887		2,887			3	1	3	1						
	R46	42	0.193	1.000	14,417	2,776		2,776			3	1	3	1						
	R47	43	0.185	1.000	14,417	2,670		2,670			3	1	3	1						
	R48	44	0.178	1.000	14,417	2,567		2,567			3	1	3	1						
	R49	45	0.171	1.000	14,417	2,468		2,468			3	1	3	1						
	R50	46	0.165	1.000	14,417	2,373		2,373			3	0	3	0						
	R51	47	0.158	1.000	14,417	2,282		2,282			3	0	3	0						
	R52	48	0.152	1.000	14,417	2,194		2,194			3	0	3	0						
	R53	49	0.146	1.000	14,417	2,110		2,110			3	0	3	0						
	R54	50	0.141	1.000	14,417	2,029		2,029			3	0	3	0						
	R55	51	0.135	1.000	14,417	1,951		1,951			3	0	3	0						
	R56	52	0.130	1.000	14,417	1,876		1,876			3	0	3	0						
	R57	53	0.125	1.000	14,417	1,803		1,803			3	0	3	0						
	R58	54	0.120	1.000	14,417	1,734		1,734			3	0	3	0						
	R59	55	0.116	1.000	14,417	1,667		1,667			3	0	3	0						
	R60	56	0.111	1.000	14,417	1,603		1,603			3	0	3	0						
合 計					756,884	274,814	816	275,630	22,316	19,497	150	51	22,466	19,548	14.1	256.082	78.58%			

※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：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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	現在価値 ①	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
基準	R4	0	1.000	1.000																
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0						
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	6,277	10,957			6,277	10,957						
	H25	-9	1.423	1.151	1,075	1,760		1,760	5,031	8,239			5,031	8,239						
	H26	-8	1.369	1.105	1,936	2,929		2,929	4,314	6,526			4,314	6,526						
	H27	-7	1.316	1.092	2,675	3,844		3,844	4,248	6,104			4,248	6,104						
	H28	-6	1.265	1.082	3,402	4,659		4,659	4,732	6,479			4,732	6,479						
	H29	-5	1.217	1.059	4,212	5,428		5,428	4,854	6,255			4,854	6,255						
	H30	-4	1.170	1.024	5,043	6,044		6,044	4,606	5,520			4,606	5,520						
	R1	-3	1.125	1.002	5,832	6,572		6,572	6,607	7,446			6,607	7,446						
	R2	-2	1.082	1.000	6,963	7,531		7,531	6,481	7,010			6,481	7,010						
	R3	-1	1.040	1.000	8,073	8,396		8,396	5,784	6,016			5,784	6,016						
	R4	0	1.000	1.000	9,063	9,063		9,063	3,981	3,981			3,981	3,981						
	整 備 期 間 （ 6 年 ）	R5	1	0.962	1.000	11,075	10,649		10,649	4,091	3,934			4,091	3,934					
R6		2	0.925	1.000	13,143	12,151		12,151	4,091	3,783			4,091	3,783						
R7		3	0.889	1.000	15,210	13,522		13,522	4,091	3,637			4,091	3,637						
R8		4	0.855	1.000	17,278	14,769		14,769	4,091	3,497			4,091	3,497						
R9		5	0.822	1.000	19,345	15,900		15,900	4,091	3,363			4,091	3,363						
R10		6	0.790	1.000	21,413	16,923		16,923	4,091	3,233			4,091	3,233						
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （ 5 0 年 ）	R11	7	0.760	1.000	23,480	17,843		17,843			34	26	34	26						
	R12	8	0.731	1.000	23,480	17,157		17,157			34	25	34	25						
	R13	9	0.703	1.000	23,480	16,497		16,497			34	24	34	24						
	R14	10	0.676	1.000	23,480	15,862		15,862			34	23	34	23						
	R15	11	0.650	1.000	23,480	15,252		15,252			34	22	34	22						
	R16	12	0.625	1.000	23,480	14,666		14,666			34	21	34	21						
	R17	13	0.601	1.000	23,480	14,102		14,102			34	20	34	20						
	R18	14	0.577	1.000	23,480	13,559		13,559			34	20	34	20						
	R19	15	0.555	1.000	23,480	13,038		13,038			34	19	34	19						
	R20	16	0.534	1.000	23,480	12,536		12,536			34	18	34	18						
	R21	17	0.513	1.000	23,480	12,054		12,054			34	17	34	17						
	R22	18	0.494	1.000	23,480	11,590		11,590			34	17	34	17						
	R23	19	0.475	1.000	23,480	11,145		11,145			34	16	34	16						
	R24	20	0.456	1.000	23,480	10,716		10,716			34	16	34	16						
	R25	21	0.439	1.000	23,480	10,304		10,304			34	15	34	15						
	R26	22	0.422	1.000	23,480	9,908		9,908			34	14	34	14						
	R27	23	0.406	1.000	23,480	9,527		9,527			34	14	34	14						
	R28	24	0.390	1.000	23,480	9,160		9,160			34	13	34	13						
	R29	25	0.375	1.000	23,480	8,808		8,808			34	13	34	13						
	R30	26	0.361	1.000	23,480	8,469		8,469			34	12	34	12						
	R31	27	0.347	1.000	23,480	8,143		8,143			34	12	34	12						
	R32	28	0.333	1.000	23,480	7,830		7,830			34	11	34	11						
	R33	29	0.321	1.000	23,480	7,529		7,529			34	11	34	11						
	R34	30	0.308	1.000	23,480	7,239		7,239			34	10	34	10						
	R35	31	0.296	1.000	23,480	6,961		6,961			34	10	34	10						
	R36	32	0.285	1.000	23,480	6,693		6,693			34	10	34	10						
	R37	33	0.274	1.000	23,480	6,436		6,436			34	9	34	9						
	R38	34	0.264	1.000	23,480	6,188		6,188			34	9	34	9						
	R39	35	0.253	1.000	23,480	5,950		5,950			34	9	34	9						
	R40	36	0.244	1.000	23,480	5,721		5,721			34	8	34	8						
	R41	37	0.234	1.000	23,480	5,501		5,501			34	8	34	8						
	R42	38	0.225	1.000	23,480	5,290		5,290			34	8	34	8						
	R43	39	0.217	1.000	23,480	5,086		5,086			34	7	34	7						
	R44	40	0.208	1.000	23,480	4,891		4,891			34	7	34	7						
	R45	41	0.200	1.000	23,480	4,703		4,703			34	7	34	7						
	R46	42	0.193	1.000	23,480	4,522		4,522			34	7	34	7						
	R47	43	0.185	1.000	23,480	4,348		4,348			34	6	34	6						
	R48	44	0.178	1.000	23,480	4,181		4,181			34	6	34	6						
	R49	45	0.171	1.000	23,480	4,020		4,020			34	6	34	6						
	R50	46	0.165	1.000	23,480	3,865		3,865			34	6	34	6						
	R51	47	0.158	1.000	23,480	3,717		3,717			34	5	34	5						
	R52	48	0.152	1.000	23,480	3,574		3,574			34	5	34	5						
	R53	49	0.146	1.000	23,480	3,436		3,436			34	5	34	5						
	R54	50	0.141	1.000	23,480	3,304		3,304			34	5	34	5						
	R55	51	0.135	1.000	23,480	3,177		3,177			34	5	34	5						
	R56	52	0.130	1.000	23,480	3,055		3,055			34	4	34	4						
	R57	53	0.125	1.000	23,480	2,937		2,937			34	4	34	4						
	R58	54	0.120	1.000	23,480	2,824		2,824			34	4	34	4						
	R59	55	0.116	1.000	23,480	2,716		2,716			34	4	34	4						
R60	56	0.111	1.000	23,480	2,611		2,611			34	4	34	4							
合 計					1,319,747	538,779	2,979	541,758	81,462	95,980	1,700	577	83,162	96,557	5.6	445,201	19.53%			

※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：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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	現在価値 ①	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値					
基準	R4	0	1.000	1.000															
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0					
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	6,277	10,957			6,277	10,957					
	H25	-9	1.423	1.151	1,075	1,760		1,760	5,031	8,239			5,031	8,239					
	H26	-8	1.369	1.105	1,936	2,929		2,929	4,314	6,526			4,314	6,526					
	H27	-7	1.316	1.092	2,675	3,844		3,844	4,248	6,104			4,248	6,104					
	H28	-6	1.265	1.082	3,402	4,659		4,659	4,732	6,479			4,732	6,479					
	H29	-5	1.217	1.059	4,212	5,428		5,428	4,854	6,255			4,854	6,255					
	H30	-4	1.170	1.024	5,043	6,044		6,044	4,606	5,520			4,606	5,520					
	R1	-3	1.125	1.002	5,832	6,572		6,572	6,607	7,446			6,607	7,446					
	R2	-2	1.082	1.000	6,963	7,531		7,531	6,481	7,010			6,481	7,010					
	R3	-1	1.040	1.000	8,073	8,396		8,396	5,784	6,016			5,784	6,016					
	R4	0	1.000	1.000	9,063	9,063		9,063	3,981	3,981			3,981	3,981					
整 備 期 間 （6年）	R5	1	0.962	1.000	11,448	11,008		11,008	3,347	3,219			3,347	3,219					
	R6	2	0.925	1.000	13,453	12,438		12,438	3,347	3,095			3,347	3,095					
	R7	3	0.889	1.000	15,459	13,743		13,743	3,347	2,976			3,347	2,976					
	R8	4	0.855	1.000	17,464	14,928		14,928	3,347	2,861			3,347	2,861					
	R9	5	0.822	1.000	19,469	16,002		16,002	3,347	2,751			3,347	2,751					
	R10	6	0.790	1.000	21,475	16,972		16,972	3,347	2,646			3,347	2,646					
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （50年）	R11	7	0.760	1.000	23,480	17,843		17,843			34	26	34	26					
	R12	8	0.731	1.000	23,480	17,157		17,157			34	25	34	25					
	R13	9	0.703	1.000	23,480	16,497		16,497			34	24	34	24					
	R14	10	0.676	1.000	23,480	15,862		15,862			34	23	34	23					
	R15	11	0.650	1.000	23,480	15,252		15,252			34	22	34	22					
	R16	12	0.625	1.000	23,480	14,666		14,666			34	21	34	21					
	R17	13	0.601	1.000	23,480	14,102		14,102			34	20	34	20					
	R18	14	0.577	1.000	23,480	13,559		13,559			34	20	34	20					
	R19	15	0.555	1.000	23,480	13,038		13,038			34	19	34	19					
	R20	16	0.534	1.000	23,480	12,536		12,536			34	18	34	18					
	R21	17	0.513	1.000	23,480	12,054		12,054			34	17	34	17					
	R22	18	0.494	1.000	23,480	11,590		11,590			34	17	34	17					
	R23	19	0.475	1.000	23,480	11,145		11,145			34	16	34	16					
	R24	20	0.456	1.000	23,480	10,716		10,716			34	16	34	16					
	R25	21	0.439	1.000	23,480	10,304		10,304			34	15	34	15					
	R26	22	0.422	1.000	23,480	9,908		9,908			34	14	34	14					
	R27	23	0.406	1.000	23,480	9,527		9,527			34	14	34	14					
	R28	24	0.390	1.000	23,480	9,160		9,160			34	13	34	13					
	R29	25	0.375	1.000	23,480	8,808		8,808			34	13	34	13					
	R30	26	0.361	1.000	23,480	8,469		8,469			34	12	34	12					
	R31	27	0.347	1.000	23,480	8,143		8,143			34	12	34	12					
	R32	28	0.333	1.000	23,480	7,830		7,830			34	11	34	11					
	R33	29	0.321	1.000	23,480	7,529		7,529			34	11	34	11					
	R34	30	0.308	1.000	23,480	7,239		7,239			34	10	34	10					
	R35	31	0.296	1.000	23,480	6,961		6,961			34	10	34	10					
	R36	32	0.285	1.000	23,480	6,693		6,693			34	10	34	10					
	R37	33	0.274	1.000	23,480	6,436		6,436			34	9	34	9					
	R38	34	0.264	1.000	23,480	6,188		6,188			34	9	34	9					
	R39	35	0.253	1.000	23,480	5,950		5,950			34	9	34	9					
	R40	36	0.244	1.000	23,480	5,721		5,721			34	8	34	8					
	R41	37	0.234	1.000	23,480	5,501		5,501			34	8	34	8					
	R42	38	0.225	1.000	23,480	5,290		5,290			34	8	34	8					
	R43	39	0.217	1.000	23,480	5,086		5,086			34	7	34	7					
	R44	40	0.208	1.000	23,480	4,891		4,891			34	7	34	7					
	R45	41	0.200	1.000	23,480	4,703		4,703			34	7	34	7					
	R46	42	0.193	1.000	23,480	4,522		4,522			34	7	34	7					
	R47	43	0.185	1.000	23,480	4,348		4,348			34	6	34	6					
	R48	44	0.178	1.000	23,480	4,181		4,181			34	6	34	6					
	R49	45	0.171	1.000	23,480	4,020		4,020			34	6	34	6					
	R50	46	0.165	1.000	23,480	3,865		3,865			34	6	34	6					
	R51	47	0.158	1.000	23,480	3,717		3,717			34	5	34	5					
	R52	48	0.152	1.000	23,480	3,574		3,574			34	5	34	5					
	R53	49	0.146	1.000	23,480	3,436		3,436			34	5	34	5					
	R54	50	0.141	1.000	23,480	3,304		3,304			34	5	34	5					
	R55	51	0.135	1.000	23,480	3,177		3,177			34	5	34	5					
	R56	52	0.130	1.000	23,480	3,055		3,055			34	4	34	4					
	R57	53	0.125	1.000	23,480	2,937		2,937			34	4	34	4					
	R58	54	0.120	1.000	23,480	2,824		2,824			34	4	34	4					
	R59	55	0.116	1.000	23,480	2,716		2,716			34	4	34	4					
	R60	56	0.111	1.000	23,480	2,611		2,611			34	4	34	4					
合 計					1,321,052	539,957	2,816	542,772	76,999	92,080	1,700	577	78,699	92,657	5.9	450,115	19.80%		

※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%）_中期的な計画の全体計画

様式-5					費用対便益（全体事業：工期+10%）				水系名：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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） 維持管理費④		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	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
基準	R4	0	1.000	1.000																
既投資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0						
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	6,277	10,957			6,277	10,957						
	H25	-9	1.423	1.151	1,075	1,760		1,760	5,031	8,239			5,031	8,239						
	H26	-8	1.369	1.105	1,936	2,929		2,929	4,314	6,526			4,314	6,526						
	H27	-7	1.316	1.092	2,675	3,844		3,844	4,248	6,104			4,248	6,104						
	H28	-6	1.265	1.082	3,402	4,659		4,659	4,732	6,479			4,732	6,479						
	H29	-5	1.217	1.059	4,212	5,428		5,428	4,854	6,255			4,854	6,255						
	H30	-4	1.170	1.024	5,043	6,044		6,044	4,606	5,520			4,606	5,520						
	R1	-3	1.125	1.002	5,832	6,572		6,572	6,607	7,446			6,607	7,446						
	R2	-2	1.082	1.000	6,963	7,531		7,531	6,481	7,010			6,481	7,010						
	R3	-1	1.040	1.000	8,073	8,396		8,396	5,784	6,016			5,784	6,016						
整備期間（7年）	R4	0	1.000	1.000	9,063	9,063		9,063	3,981	3,981			3,981	3,981						
	R5	1	0.962	1.000	11,246	10,813		10,813	3,188	3,065			3,188	3,065						
	R6	2	0.925	1.000	12,993	12,013		12,013	3,188	2,948			3,188	2,948						
	R7	3	0.889	1.000	14,741	13,105		13,105	3,188	2,834			3,188	2,834						
	R8	4	0.855	1.000	16,489	14,095		14,095	3,188	2,725			3,188	2,725						
	R9	5	0.822	1.000	18,237	14,989		14,989	3,188	2,620			3,188	2,620						
	R10	6	0.790	1.000	19,985	15,794		15,794	3,188	2,520			3,188	2,520						
	R11	7	0.760	1.000	21,732	16,515		16,515	3,188	2,423			3,188	2,423						
	R12	8	0.731	1.000	23,480	17,157		17,157			34	25	34	25						
	R13	9	0.703	1.000	23,480	16,497		16,497			34	24	34	24						
施設完成後の評価期間（50年）	R14	10	0.676	1.000	23,480	15,862		15,862			34	23	34	23						
	R15	11	0.650	1.000	23,480	15,252		15,252			34	22	34	22						
	R16	12	0.625	1.000	23,480	14,666		14,666			34	21	34	21						
	R17	13	0.601	1.000	23,480	14,102		14,102			34	20	34	20						
	R18	14	0.577	1.000	23,480	13,559		13,559			34	20	34	20						
	R19	15	0.555	1.000	23,480	13,038		13,038			34	19	34	19						
	R20	16	0.534	1.000	23,480	12,536		12,536			34	18	34	18						
	R21	17	0.513	1.000	23,480	12,054		12,054			34	17	34	17						
	R22	18	0.494	1.000	23,480	11,590		11,590			34	17	34	17						
	R23	19	0.475	1.000	23,480	11,145		11,145			34	16	34	16						
	R24	20	0.456	1.000	23,480	10,716		10,716			34	16	34	16						
	R25	21	0.439	1.000	23,480	10,304		10,304			34	15	34	15						
	R26	22	0.422	1.000	23,480	9,908		9,908			34	14	34	14						
	R27	23	0.406	1.000	23,480	9,527		9,527			34	14	34	14						
	R28	24	0.390	1.000	23,480	9,160		9,160			34	13	34	13						
	R29	25	0.375	1.000	23,480	8,808		8,808			34	13	34	13						
	R30	26	0.361	1.000	23,480	8,469		8,469			34	12	34	12						
	R31	27	0.347	1.000	23,480	8,143		8,143			34	12	34	12						
	R32	28	0.333	1.000	23,480	7,830		7,830			34	11	34	11						
	R33	29	0.321	1.000	23,480	7,529		7,529			34	11	34	11						
	R34	30	0.308	1.000	23,480	7,239		7,239			34	10	34	10						
	R35	31	0.296	1.000	23,480	6,961		6,961			34	10	34	10						
	R36	32	0.285	1.000	23,480	6,693		6,693			34	10	34	10						
	R37	33	0.274	1.000	23,480	6,436		6,436			34	9	34	9						
	R38	34	0.264	1.000	23,480	6,188		6,188			34	9	34	9						
	R39	35	0.253	1.000	23,480	5,950		5,950			34	9	34	9						
	R40	36	0.244	1.000	23,480	5,721		5,721			34	8	34	8						
	R41	37	0.234	1.000	23,480	5,501		5,501			34	8	34	8						
	R42	38	0.225	1.000	23,480	5,290		5,290			34	8	34	8						
	R43	39	0.217	1.000	23,480	5,086		5,086			34	7	34	7						
	R44	40	0.208	1.000	23,480	4,891		4,891			34	7	34	7						
	R45	41	0.200	1.000	23,480	4,703		4,703			34	7	34	7						
	R46	42	0.193	1.000	23,480	4,522		4,522			34	7	34	7						
	R47	43	0.185	1.000	23,480	4,348		4,348			34	6	34	6						
	R48	44	0.178	1.000	23,480	4,181		4,181			34	6	34	6						
	R49	45	0.171	1.000	23,480	4,020		4,020			34	6	34	6						
	R50	46	0.165	1.000	23,480	3,865		3,865			34	6	34	6						
	R51	47	0.158	1.000	23,480	3,717		3,717			34	5	34	5						
	R52	48	0.152	1.000	23,480	3,574		3,574			34	5	34	5						
	R53	49	0.146	1.000	23,480	3,436		3,436			34	5	34	5						
	R54	50	0.141	1.000	23,480	3,304		3,304			34	5	34	5						
	R55	51	0.135	1.000	23,480	3,177		3,177			34	5	34	5						
	R56	52	0.130	1.000	23,480	3,055		3,055			34	4	34	4						
	R57	53	0.125	1.000	23,480	2,937		2,937			34	4	34	4						
	R58	54	0.120	1.000	23,480	2,824		2,824			34	4	34	4						
	R59	55	0.116	1.000	23,480	2,716		2,716			34	4	34	4						
	R60	56	0.111	1.000	23,480	2,611		2,611			34	4	34	4						
R61	57	0.107	1.000	23,480	2,511		2,511			34	4	34	4							
合 計					1,337,707	536,857	2,786	539,643	79,231	93,667	1,700	555	80,931	94,222	5.7	445,421	19.52%			

※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%）_中期的な計画の全体計画

様式-5 費用対便益（全体事業：工期-10%）					水系名：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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	現在価値 ①	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R4	0	1.000	1.000													
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0			
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	6,277	10,957			6,277	10,957			
	H25	-9	1.423	1.151	1,075	1,760		1,760	5,031	8,239			5,031	8,239			
	H26	-8	1.369	1.105	1,936	2,929		2,929	4,314	6,526			4,314	6,526			
	H27	-7	1.316	1.092	2,675	3,844		3,844	4,248	6,104			4,248	6,104			
	H28	-6	1.265	1.082	3,402	4,659		4,659	4,732	6,479			4,732	6,479			
	H29	-5	1.217	1.059	4,212	5,428		5,428	4,854	6,255			4,854	6,255			
	H30	-4	1.170	1.024	5,043	6,044		6,044	4,606	5,520			4,606	5,520			
	R1	-3	1.125	1.002	5,832	6,572		6,572	6,607	7,446			6,607	7,446			
	R2	-2	1.082	1.000	6,963	7,531		7,531	6,481	7,010			6,481	7,010			
	R3	-1	1.040	1.000	8,073	8,396		8,396	5,784	6,016			5,784	6,016			
	R4	0	1.000	1.000	9,063	9,063		9,063	3,981	3,981			3,981	3,981			
整 備 期 間 （5年）	R5	1	0.962	1.000	11,246	10,813		10,813	4,463	4,292			4,463	4,292			
	R6	2	0.925	1.000	13,693	12,660		12,660	4,463	4,127			4,463	4,127			
	R7	3	0.889	1.000	16,139	14,348		14,348	4,463	3,968			4,463	3,968			
	R8	4	0.855	1.000	18,586	15,888		15,888	4,463	3,815			4,463	3,815			
	R9	5	0.822	1.000	21,033	17,288		17,288	4,463	3,668			4,463	3,668			
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （50年）	R10	6	0.790	1.000	23,480	18,557		18,557			34	27	34	27			
	R11	7	0.760	1.000	23,480	17,843		17,843			34	26	34	26			
	R12	8	0.731	1.000	23,480	17,157		17,157			34	25	34	25			
	R13	9	0.703	1.000	23,480	16,497		16,497			34	24	34	24			
	R14	10	0.676	1.000	23,480	15,862		15,862			34	23	34	23			
	R15	11	0.650	1.000	23,480	15,252		15,252			34	22	34	22			
	R16	12	0.625	1.000	23,480	14,666		14,666			34	21	34	21			
	R17	13	0.601	1.000	23,480	14,102		14,102			34	20	34	20			
	R18	14	0.577	1.000	23,480	13,559		13,559			34	20	34	20			
	R19	15	0.555	1.000	23,480	13,038		13,038			34	19	34	19			
	R20	16	0.534	1.000	23,480	12,536		12,536			34	18	34	18			
	R21	17	0.513	1.000	23,480	12,054		12,054			34	17	34	17			
	R22	18	0.494	1.000	23,480	11,590		11,590			34	17	34	17			
	R23	19	0.475	1.000	23,480	11,145		11,145			34	16	34	16			
	R24	20	0.456	1.000	23,480	10,716		10,716			34	16	34	16			
	R25	21	0.439	1.000	23,480	10,304		10,304			34	15	34	15			
	R26	22	0.422	1.000	23,480	9,908		9,908			34	14	34	14			
	R27	23	0.406	1.000	23,480	9,527		9,527			34	14	34	14			
	R28	24	0.390	1.000	23,480	9,160		9,160			34	13	34	13			
	R29	25	0.375	1.000	23,480	8,808		8,808			34	13	34	13			
	R30	26	0.361	1.000	23,480	8,469		8,469			34	12	34	12			
	R31	27	0.347	1.000	23,480	8,143		8,143			34	12	34	12			
	R32	28	0.333	1.000	23,480	7,830		7,830			34	11	34	11			
	R33	29	0.321	1.000	23,480	7,529		7,529			34	11	34	11			
	R34	30	0.308	1.000	23,480	7,239		7,239			34	10	34	10			
	R35	31	0.296	1.000	23,480	6,961		6,961			34	10	34	10			
	R36	32	0.285	1.000	23,480	6,693		6,693			34	10	34	10			
	R37	33	0.274	1.000	23,480	6,436		6,436			34	9	34	9			
	R38	34	0.264	1.000	23,480	6,188		6,188			34	9	34	9			
	R39	35	0.253	1.000	23,480	5,950		5,950			34	9	34	9			
	R40	36	0.244	1.000	23,480	5,721		5,721			34	8	34	8			
	R41	37	0.234	1.000	23,480	5,501		5,501			34	8	34	8			
	R42	38	0.225	1.000	23,480	5,290		5,290			34	8	34	8			
	R43	39	0.217	1.000	23,480	5,086		5,086			34	7	34	7			
	R44	40	0.208	1.000	23,480	4,891		4,891			34	7	34	7			
	R45	41	0.200	1.000	23,480	4,703		4,703			34	7	34	7			
	R46	42	0.193	1.000	23,480	4,522		4,522			34	7	34	7			
	R47	43	0.185	1.000	23,480	4,348		4,348			34	6	34	6			
	R48	44	0.178	1.000	23,480	4,181		4,181			34	6	34	6			
	R49	45	0.171	1.000	23,480	4,020		4,020			34	6	34	6			
	R50	46	0.165	1.000	23,480	3,865		3,865			34	6	34	6			
	R51	47	0.158	1.000	23,480	3,717		3,717			34	5	34	5			
	R52	48	0.152	1.000	23,480	3,574		3,574			34	5	34	5			
	R53	49	0.146	1.000	23,480	3,436		3,436			34	5	34	5			
	R54	50	0.141	1.000	23,480	3,304		3,304			34	5	34	5			
	R55	51	0.135	1.000	23,480	3,177		3,177			34	5	34	5			
	R56	52	0.130	1.000	23,480	3,055		3,055			34	4	34	4			
	R57	53	0.125	1.000	23,480	2,937		2,937			34	4	34	4			
	R58	54	0.120	1.000	23,480	2,824		2,824			34	4	34	4			
	R59	55	0.116	1.000	23,480	2,716		2,716			34	4	34	4			
合 計					1,302,981	541,807	3,013	544,820	79,231	94,402	1,700	600	80,931	95,002	5.7	449,818	19.81%

※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%）_中期的な計画の全体計画

様式-5					費用対便益（全体事業：資産+10%）				水系名：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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	現在価値 ①	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
基準	R4	0	1.000	1.000																
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0						
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	6,277	10,957			6,277	10,957						
	H25	-9	1.423	1.151	1,167	1,911		1,911	5,031	8,239			5,031	8,239						
	H26	-8	1.369	1.105	2,102	3,180		3,180	4,314	6,526			4,314	6,526						
	H27	-7	1.316	1.092	2,905	4,174		4,174	4,248	6,104			4,248	6,104						
	H28	-6	1.265	1.082	3,694	5,059		5,059	4,732	6,479			4,732	6,479						
	H29	-5	1.217	1.059	4,574	5,894		5,894	4,854	6,255			4,854	6,255						
	H30	-4	1.170	1.024	5,477	6,563		6,563	4,606	5,520			4,606	5,520						
	R1	-3	1.125	1.002	6,333	7,137		7,137	6,607	7,446			6,607	7,446						
	R2	-2	1.082	1.000	7,562	8,179		8,179	6,481	7,010			6,481	7,010						
	R3	-1	1.040	1.000	8,767	9,117		9,117	5,784	6,016			5,784	6,016						
	R4	0	1.000	1.000	9,842	9,842		9,842	3,981	3,981			3,981	3,981						
整 備 期 間 （ 6 年 ）	R5	1	0.962	1.000	12,212	11,742		11,742	3,719	3,576			3,719	3,576						
	R6	2	0.925	1.000	14,426	13,338		13,338	3,719	3,439			3,719	3,439						
	R7	3	0.889	1.000	16,640	14,793		14,793	3,719	3,307			3,719	3,307						
	R8	4	0.855	1.000	18,855	16,117		16,117	3,719	3,179			3,719	3,179						
	R9	5	0.822	1.000	21,069	17,317		17,317	3,719	3,057			3,719	3,057						
	R10	6	0.790	1.000	23,283	18,401		18,401	3,719	2,939			3,719	2,939						
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （ 5 0 年 ）	R11	7	0.760	1.000	25,497	19,376		19,376			34	26	34	26						
	R12	8	0.731	1.000	25,497	18,631		18,631			34	25	34	25						
	R13	9	0.703	1.000	25,497	17,914		17,914			34	24	34	24						
	R14	10	0.676	1.000	25,497	17,225		17,225			34	23	34	23						
	R15	11	0.650	1.000	25,497	16,563		16,563			34	22	34	22						
	R16	12	0.625	1.000	25,497	15,926		15,926			34	21	34	21						
	R17	13	0.601	1.000	25,497	15,313		15,313			34	20	34	20						
	R18	14	0.577	1.000	25,497	14,724		14,724			34	20	34	20						
	R19	15	0.555	1.000	25,497	14,158		14,158			34	19	34	19						
	R20	16	0.534	1.000	25,497	13,613		13,613			34	18	34	18						
	R21	17	0.513	1.000	25,497	13,090		13,090			34	17	34	17						
	R22	18	0.494	1.000	25,497	12,586		12,586			34	17	34	17						
	R23	19	0.475	1.000	25,497	12,102		12,102			34	16	34	16						
	R24	20	0.456	1.000	25,497	11,637		11,637			34	16	34	16						
	R25	21	0.439	1.000	25,497	11,189		11,189			34	15	34	15						
	R26	22	0.422	1.000	25,497	10,759		10,759			34	14	34	14						
	R27	23	0.406	1.000	25,497	10,345		10,345			34	14	34	14						
	R28	24	0.390	1.000	25,497	9,947		9,947			34	13	34	13						
	R29	25	0.375	1.000	25,497	9,564		9,564			34	13	34	13						
	R30	26	0.361	1.000	25,497	9,197		9,197			34	12	34	12						
	R31	27	0.347	1.000	25,497	8,843		8,843			34	12	34	12						
	R32	28	0.333	1.000	25,497	8,503		8,503			34	11	34	11						
	R33	29	0.321	1.000	25,497	8,176		8,176			34	11	34	11						
	R34	30	0.308	1.000	25,497	7,861		7,861			34	10	34	10						
	R35	31	0.296	1.000	25,497	7,559		7,559			34	10	34	10						
	R36	32	0.285	1.000	25,497	7,268		7,268			34	10	34	10						
	R37	33	0.274	1.000	25,497	6,989		6,989			34	9	34	9						
	R38	34	0.264	1.000	25,497	6,720		6,720			34	9	34	9						
	R39	35	0.253	1.000	25,497	6,461		6,461			34	9	34	9						
	R40	36	0.244	1.000	25,497	6,213		6,213			34	8	34	8						
	R41	37	0.234	1.000	25,497	5,974		5,974			34	8	34	8						
	R42	38	0.225	1.000	25,497	5,744		5,744			34	8	34	8						
	R43	39	0.217	1.000	25,497	5,523		5,523			34	7	34	7						
	R44	40	0.208	1.000	25,497	5,311		5,311			34	7	34	7						
	R45	41	0.200	1.000	25,497	5,107		5,107			34	7	34	7						
	R46	42	0.193	1.000	25,497	4,910		4,910			34	7	34	7						
	R47	43	0.185	1.000	25,497	4,721		4,721			34	6	34	6						
	R48	44	0.178	1.000	25,497	4,540		4,540			34	6	34	6						
	R49	45	0.171	1.000	25,497	4,365		4,365			34	6	34	6						
	R50	46	0.165	1.000	25,497	4,197		4,197			34	6	34	6						
	R51	47	0.158	1.000	25,497	4,036		4,036			34	5	34	5						
	R52	48	0.152	1.000	25,497	3,881		3,881			34	5	34	5						
	R53	49	0.146	1.000	25,497	3,731		3,731			34	5	34	5						
	R54	50	0.141	1.000	25,497	3,588		3,588			34	5	34	5						
	R55	51	0.135	1.000	25,497	3,450		3,450			34	5	34	5						
	R56	52	0.130	1.000	25,497	3,317		3,317			34	4	34	4						
	R57	53	0.125	1.000	25,497	3,190		3,190			34	4	34	4						
	R58	54	0.120	1.000	25,497	3,067		3,067			34	4	34	4						
	R59	55	0.116	1.000	25,497	2,949		2,949			34	4	34	4						
	R60	56	0.111	1.000	25,497	2,835		2,835			34	4	34	4						
合 計					1,433,776	585,651	3,013	588,664	79,231	94,030	1,700	577	80,931	94,607	6.2	494,057	21.01%			

※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%）_中期的な計画の全体計画

様式-5		費用対便益（全体事業：資産-10%）				水系名：常願寺川水系			河川名：常願寺川			（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	現在価値 ①	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R4	0	1.000	1.000													
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0			
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	6,277	10,957			6,277	10,957			
	H25	-9	1.423	1.151	982	1,609		1,609	5,031	8,239			5,031	8,239			
	H26	-8	1.369	1.105	1,770	2,677		2,677	4,314	6,526			4,314	6,526			
	H27	-7	1.316	1.092	2,445	3,513		3,513	4,248	6,104			4,248	6,104			
	H28	-6	1.265	1.082	3,110	4,259		4,259	4,732	6,479			4,732	6,479			
	H29	-5	1.217	1.059	3,850	4,962		4,962	4,854	6,255			4,854	6,255			
	H30	-4	1.170	1.024	4,610	5,525		5,525	4,606	5,520			4,606	5,520			
	R1	-3	1.125	1.002	5,331	6,008		6,008	6,607	7,446			6,607	7,446			
	R2	-2	1.082	1.000	6,365	6,884		6,884	6,481	7,010			6,481	7,010			
	R3	-1	1.040	1.000	7,379	7,675		7,675	5,784	6,016			5,784	6,016			
	R4	0	1.000	1.000	8,285	8,285		8,285	3,981	3,981			3,981	3,981			
整 備 期 間 （ 6 年 ）	R5	1	0.962	1.000	10,280	9,884		9,884	3,719	3,576			3,719	3,576			
	R6	2	0.925	1.000	12,143	11,227		11,227	3,719	3,439			3,719	3,439			
	R7	3	0.889	1.000	14,007	12,453		12,453	3,719	3,307			3,719	3,307			
	R8	4	0.855	1.000	15,871	13,567		13,567	3,719	3,179			3,719	3,179			
	R9	5	0.822	1.000	17,735	14,577		14,577	3,719	3,057			3,719	3,057			
	R10	6	0.790	1.000	19,599	15,489		15,489	3,719	2,939			3,719	2,939			
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （ 5 0 年 ）	R11	7	0.760	1.000	21,463	16,310		16,310			34	26	34	26			
	R12	8	0.731	1.000	21,463	15,683		15,683			34	25	34	25			
	R13	9	0.703	1.000	21,463	15,080		15,080			34	24	34	24			
	R14	10	0.676	1.000	21,463	14,500		14,500			34	23	34	23			
	R15	11	0.650	1.000	21,463	13,942		13,942			34	22	34	22			
	R16	12	0.625	1.000	21,463	13,406		13,406			34	21	34	21			
	R17	13	0.601	1.000	21,463	12,890		12,890			34	20	34	20			
	R18	14	0.577	1.000	21,463	12,394		12,394			34	20	34	20			
	R19	15	0.555	1.000	21,463	11,918		11,918			34	19	34	19			
	R20	16	0.534	1.000	21,463	11,459		11,459			34	18	34	18			
	R21	17	0.513	1.000	21,463	11,019		11,019			34	17	34	17			
	R22	18	0.494	1.000	21,463	10,595		10,595			34	17	34	17			
	R23	19	0.475	1.000	21,463	10,187		10,187			34	16	34	16			
	R24	20	0.456	1.000	21,463	9,795		9,795			34	16	34	16			
	R25	21	0.439	1.000	21,463	9,419		9,419			34	15	34	15			
	R26	22	0.422	1.000	21,463	9,056		9,056			34	14	34	14			
	R27	23	0.406	1.000	21,463	8,708		8,708			34	14	34	14			
	R28	24	0.390	1.000	21,463	8,373		8,373			34	13	34	13			
	R29	25	0.375	1.000	21,463	8,051		8,051			34	13	34	13			
	R30	26	0.361	1.000	21,463	7,741		7,741			34	12	34	12			
	R31	27	0.347	1.000	21,463	7,444		7,444			34	12	34	12			
	R32	28	0.333	1.000	21,463	7,157		7,157			34	11	34	11			
	R33	29	0.321	1.000	21,463	6,882		6,882			34	11	34	11			
	R34	30	0.308	1.000	21,463	6,617		6,617			34	10	34	10			
	R35	31	0.296	1.000	21,463	6,363		6,363			34	10	34	10			
	R36	32	0.285	1.000	21,463	6,118		6,118			34	10	34	10			
	R37	33	0.274	1.000	21,463	5,883		5,883			34	9	34	9			
	R38	34	0.264	1.000	21,463	5,657		5,657			34	9	34	9			
	R39	35	0.253	1.000	21,463	5,439		5,439			34	9	34	9			
	R40	36	0.244	1.000	21,463	5,230		5,230			34	8	34	8			
	R41	37	0.234	1.000	21,463	5,029		5,029			34	8	34	8			
	R42	38	0.225	1.000	21,463	4,835		4,835			34	8	34	8			
	R43	39	0.217	1.000	21,463	4,649		4,649			34	7	34	7			
	R44	40	0.208	1.000	21,463	4,471		4,471			34	7	34	7			
	R45	41	0.200	1.000	21,463	4,299		4,299			34	7	34	7			
	R46	42	0.193	1.000	21,463	4,133		4,133			34	7	34	7			
	R47	43	0.185	1.000	21,463	3,974		3,974			34	6	34	6			
	R48	44	0.178	1.000	21,463	3,821		3,821			34	6	34	6			
	R49	45	0.171	1.000	21,463	3,674		3,674			34	6	34	6			
	R50	46	0.165	1.000	21,463	3,533		3,533			34	6	34	6			
	R51	47	0.158	1.000	21,463	3,397		3,397			34	5	34	5			
	R52	48	0.152	1.000	21,463	3,267		3,267			34	5	34	5			
	R53	49	0.146	1.000	21,463	3,141		3,141			34	5	34	5			
	R54	50	0.141	1.000	21,463	3,020		3,020			34	5	34	5			
	R55	51	0.135	1.000	21,463	2,904		2,904			34	5	34	5			
	R56	52	0.130	1.000	21,463	2,792		2,792			34	4	34	4			
	R57	53	0.125	1.000	21,463	2,685		2,685			34	4	34	4			
	R58	54	0.120	1.000	21,463	2,582		2,582			34	4	34	4			
	R59	55	0.116	1.000	21,463	2,482		2,482			34	4	34	4			
	R60	56	0.111	1.000	21,463	2,387		2,387			34	4	34	4			
合 計					1,206,912	492,985	2,897	495,882	79,231	94,030	1,700	577	80,931	94,607	5.2	401,275	18.30%

※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：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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） 維持管理費④		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	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
基準	R4	0	1.000	1.000																
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0						
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	0	0			0	0						
	H25	-9	1.423	1.151	0	0		0	0	0			0	0						
	H26	-8	1.369	1.105	0	0		0	0	0			0	0						
	H27	-7	1.316	1.092	0	0		0	0	0			0	0						
	H28	-6	1.265	1.082	0	0		0	0	0			0	0						
	H29	-5	1.217	1.059	0	0		0	0	0			0	0						
	H30	-4	1.170	1.024	0	0		0	0	0			0	0						
	R1	-3	1.125	1.002	0	0		0	0	0			0	0						
	R2	-2	1.082	1.000	0	0		0	0	0			0	0						
	R3	-1	1.040	1.000	0	0		0	0	0			0	0						
	R4	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0			0	0						
整 備 期 間 （ 6 年 ）	R5	1	0.962	1.000	0	0		0	4.091	3.934			4.091	3.934						
	R6	2	0.925	1.000	2.403	2.222		2.222	4.091	3.783			4.091	3.783						
	R7	3	0.889	1.000	4.806	4.272		4.272	4.091	3.637			4.091	3.637						
	R8	4	0.855	1.000	7.208	6.162		6.162	4.091	3.497			4.091	3.497						
	R9	5	0.822	1.000	9.611	7.900		7.900	4.091	3.363			4.091	3.363						
	R10	6	0.790	1.000	12.014	9.495		9.495	4.091	3.233			4.091	3.233						
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （ 5 0 年 ）	R11	7	0.760	1.000	14.417	10.956		10.956			3	2	3	2						
	R12	8	0.731	1.000	14.417	10.534		10.534			3	2	3	2						
	R13	9	0.703	1.000	14.417	10.129		10.129			3	2	3	2						
	R14	10	0.676	1.000	14.417	9.739		9.739			3	2	3	2						
	R15	11	0.650	1.000	14.417	9.365		9.365			3	2	3	2						
	R16	12	0.625	1.000	14.417	9.005		9.005			3	2	3	2						
	R17	13	0.601	1.000	14.417	8.658		8.658			3	2	3	2						
	R18	14	0.577	1.000	14.417	8.325		8.325			3	2	3	2						
	R19	15	0.555	1.000	14.417	8.005		8.005			3	2	3	2						
	R20	16	0.534	1.000	14.417	7.697		7.697			3	2	3	2						
	R21	17	0.513	1.000	14.417	7.401		7.401			3	2	3	2						
	R22	18	0.494	1.000	14.417	7.117		7.117			3	1	3	1						
	R23	19	0.475	1.000	14.417	6.843		6.843			3	1	3	1						
	R24	20	0.456	1.000	14.417	6.580		6.580			3	1	3	1						
	R25	21	0.439	1.000	14.417	6.327		6.327			3	1	3	1						
	R26	22	0.422	1.000	14.417	6.083		6.083			3	1	3	1						
	R27	23	0.406	1.000	14.417	5.849		5.849			3	1	3	1						
	R28	24	0.390	1.000	14.417	5.624		5.624			3	1	3	1						
	R29	25	0.375	1.000	14.417	5.408		5.408			3	1	3	1						
	R30	26	0.361	1.000	14.417	5.200		5.200			3	1	3	1						
	R31	27	0.347	1.000	14.417	5.000		5.000			3	1	3	1						
	R32	28	0.333	1.000	14.417	4.808		4.808			3	1	3	1						
	R33	29	0.321	1.000	14.417	4.623		4.623			3	1	3	1						
	R34	30	0.308	1.000	14.417	4.445		4.445			3	1	3	1						
	R35	31	0.296	1.000	14.417	4.274		4.274			3	1	3	1						
	R36	32	0.285	1.000	14.417	4.110		4.110			3	1	3	1						
	R37	33	0.274	1.000	14.417	3.952		3.952			3	1	3	1						
	R38	34	0.264	1.000	14.417	3.800		3.800			3	1	3	1						
	R39	35	0.253	1.000	14.417	3.653		3.653			3	1	3	1						
	R40	36	0.244	1.000	14.417	3.513		3.513			3	1	3	1						
	R41	37	0.234	1.000	14.417	3.378		3.378			3	1	3	1						
	R42	38	0.225	1.000	14.417	3.248		3.248			3	1	3	1						
	R43	39	0.217	1.000	14.417	3.123		3.123			3	1	3	1						
	R44	40	0.208	1.000	14.417	3.003		3.003			3	1	3	1						
	R45	41	0.200	1.000	14.417	2.887		2.887			3	1	3	1						
	R46	42	0.193	1.000	14.417	2.776		2.776			3	1	3	1						
	R47	43	0.185	1.000	14.417	2.670		2.670			3	1	3	1						
	R48	44	0.178	1.000	14.417	2.567		2.567			3	1	3	1						
	R49	45	0.171	1.000	14.417	2.468		2.468			3	1	3	1						
	R50	46	0.165	1.000	14.417	2.373		2.373			3	0	3	0						
	R51	47	0.158	1.000	14.417	2.282		2.282			3	0	3	0						
	R52	48	0.152	1.000	14.417	2.194		2.194			3	0	3	0						
	R53	49	0.146	1.000	14.417	2.110		2.110			3	0	3	0						
	R54	50	0.141	1.000	14.417	2.029		2.029			3	0	3	0						
	R55	51	0.135	1.000	14.417	1.951		1.951			3	0	3	0						
	R56	52	0.130	1.000	14.417	1.876		1.876			3	0	3	0						
	R57	53	0.125	1.000	14.417	1.803		1.803			3	0	3	0						
	R58	54	0.120	1.000	14.417	1.734		1.734			3	0	3	0						
	R59	55	0.116	1.000	14.417	1.667		1.667			3	0	3	0						
	R60	56	0.111	1.000	14.417	1.603		1.603			3	0	3	0						
合 計					756,884	274,814	898	275,712	24,548	21,447	150	51	24,698	21,498	12.8	254,214	69.92%			

※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：常願寺川水系		河川名：常願寺川		(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） 維持管理費④		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	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
基準	R4	0	1.000	1.000														
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0				
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	0	0			0	0				
	H25	-9	1.423	1.151	0	0		0	0	0			0	0				
	H26	-8	1.369	1.105	0	0		0	0	0			0	0				
	H27	-7	1.316	1.092	0	0		0	0	0			0	0				
	H28	-6	1.265	1.082	0	0		0	0	0			0	0				
	H29	-5	1.217	1.059	0	0		0	0	0			0	0				
	H30	-4	1.170	1.024	0	0		0	0	0			0	0				
	R1	-3	1.125	1.002	0	0		0	0	0			0	0				
	R2	-2	1.082	1.000	0	0		0	0	0			0	0				
	R3	-1	1.040	1.000	0	0		0	0	0			0	0				
	R4	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0			0	0				
整 備 期 間 （ 6 年 ）	R5	1	0.962	1.000	0	0		0	3,347	3,219			3,347	3,219				
	R6	2	0.925	1.000	2,403	2,222		2,222	3,347	3,095			3,347	3,095				
	R7	3	0.889	1.000	4,806	4,272		4,272	3,347	2,976			3,347	2,976				
	R8	4	0.855	1.000	7,208	6,162		6,162	3,347	2,861			3,347	2,861				
	R9	5	0.822	1.000	9,611	7,900		7,900	3,347	2,751			3,347	2,751				
	R10	6	0.790	1.000	12,014	9,495		9,495	3,347	2,646			3,347	2,646				
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （ 5 0 年 ）	R11	7	0.760	1.000	14,417	10,956		10,956			3	2	3	2				
	R12	8	0.731	1.000	14,417	10,534		10,534			3	2	3	2				
	R13	9	0.703	1.000	14,417	10,129		10,129			3	2	3	2				
	R14	10	0.676	1.000	14,417	9,739		9,739			3	2	3	2				
	R15	11	0.650	1.000	14,417	9,365		9,365			3	2	3	2				
	R16	12	0.625	1.000	14,417	9,005		9,005			3	2	3	2				
	R17	13	0.601	1.000	14,417	8,658		8,658			3	2	3	2				
	R18	14	0.577	1.000	14,417	8,325		8,325			3	2	3	2				
	R19	15	0.555	1.000	14,417	8,005		8,005			3	2	3	2				
	R20	16	0.534	1.000	14,417	7,697		7,697			3	2	3	2				
	R21	17	0.513	1.000	14,417	7,401		7,401			3	2	3	2				
	R22	18	0.494	1.000	14,417	7,117		7,117			3	1	3	1				
	R23	19	0.475	1.000	14,417	6,843		6,843			3	1	3	1				
	R24	20	0.456	1.000	14,417	6,580		6,580			3	1	3	1				
	R25	21	0.439	1.000	14,417	6,327		6,327			3	1	3	1				
	R26	22	0.422	1.000	14,417	6,083		6,083			3	1	3	1				
	R27	23	0.406	1.000	14,417	5,849		5,849			3	1	3	1				
	R28	24	0.390	1.000	14,417	5,624		5,624			3	1	3	1				
	R29	25	0.375	1.000	14,417	5,408		5,408			3	1	3	1				
	R30	26	0.361	1.000	14,417	5,200		5,200			3	1	3	1				
	R31	27	0.347	1.000	14,417	5,000		5,000			3	1	3	1				
	R32	28	0.333	1.000	14,417	4,808		4,808			3	1	3	1				
	R33	29	0.321	1.000	14,417	4,623		4,623			3	1	3	1				
	R34	30	0.308	1.000	14,417	4,445		4,445			3	1	3	1				
	R35	31	0.296	1.000	14,417	4,274		4,274			3	1	3	1				
	R36	32	0.285	1.000	14,417	4,110		4,110			3	1	3	1				
	R37	33	0.274	1.000	14,417	3,952		3,952			3	1	3	1				
	R38	34	0.264	1.000	14,417	3,800		3,800			3	1	3	1				
	R39	35	0.253	1.000	14,417	3,653		3,653			3	1	3	1				
	R40	36	0.244	1.000	14,417	3,513		3,513			3	1	3	1				
	R41	37	0.234	1.000	14,417	3,378		3,378			3	1	3	1				
	R42	38	0.225	1.000	14,417	3,248		3,248			3	1	3	1				
	R43	39	0.217	1.000	14,417	3,123		3,123			3	1	3	1				
	R44	40	0.208	1.000	14,417	3,003		3,003			3	1	3	1				
	R45	41	0.200	1.000	14,417	2,887		2,887			3	1	3	1				
	R46	42	0.193	1.000	14,417	2,776		2,776			3	1	3	1				
	R47	43	0.185	1.000	14,417	2,670		2,670			3	1	3	1				
	R48	44	0.178	1.000	14,417	2,567		2,567			3	1	3	1				
	R49	45	0.171	1.000	14,417	2,468		2,468			3	1	3	1				
	R50	46	0.165	1.000	14,417	2,373		2,373			3	0	3	0				
	R51	47	0.158	1.000	14,417	2,282		2,282			3	0	3	0				
	R52	48	0.152	1.000	14,417	2,194		2,194			3	0	3	0				
	R53	49	0.146	1.000	14,417	2,110		2,110			3	0	3	0				
	R54	50	0.141	1.000	14,417	2,029		2,029			3	0	3	0				
	R55	51	0.135	1.000	14,417	1,951		1,951			3	0	3	0				
	R56	52	0.130	1.000	14,417	1,876		1,876			3	0	3	0				
	R57	53	0.125	1.000	14,417	1,803		1,803			3	0	3	0				
	R58	54	0.120	1.000	14,417	1,734		1,734			3	0	3	0				
	R59	55	0.116	1.000	14,417	1,667		1,667			3	0	3	0				
	R60	56	0.111	1.000	14,417	1,603		1,603			3	0	3	0				
合 計					756,884	274,814	734	275,549	20,085	17,548	150	51	20,235	17,599	15.7	257,950	89.89%	

※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：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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） 維持管理費④		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	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
基準	R4	0	1.000	1.000																
既投資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0						
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	0	0			0	0						
	H25	-9	1.423	1.151	0	0		0	0	0			0	0						
	H26	-8	1.369	1.105	0	0		0	0	0			0	0						
	H27	-7	1.316	1.092	0	0		0	0	0			0	0						
	H28	-6	1.265	1.082	0	0		0	0	0			0	0						
	H29	-5	1.217	1.059	0	0		0	0	0			0	0						
	H30	-4	1.170	1.024	0	0		0	0	0			0	0						
	R1	-3	1.125	1.002	0	0		0	0	0			0	0						
	R2	-2	1.082	1.000	0	0		0	0	0			0	0						
	R3	-1	1.040	1.000	0	0		0	0	0			0	0						
整備期間（7年）	R4	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0			0	0						
	R5	1	0.962	1.000	0	0		0	3,188	3,065			3,188	3,065						
	R6	2	0.925	1.000	2,060	1,904		1,904	3,188	2,948			3,188	2,948						
	R7	3	0.889	1.000	4,119	3,662		3,662	3,188	2,834			3,188	2,834						
	R8	4	0.855	1.000	6,179	5,282		5,282	3,188	2,725			3,188	2,725						
	R9	5	0.822	1.000	8,238	6,771		6,771	3,188	2,620			3,188	2,620						
	R10	6	0.790	1.000	10,298	8,138		8,138	3,188	2,520			3,188	2,520						
	R11	7	0.760	1.000	12,357	9,391		9,391	3,188	2,423			3,188	2,423						
	R12	8	0.731	1.000	14,417	10,534		10,534			3	2	3	2						
	R13	9	0.703	1.000	14,417	10,129		10,129			3	2	3	2						
	R14	10	0.676	1.000	14,417	9,739		9,739			3	2	3	2						
施設完成後の 評価期間（50年）	R15	11	0.650	1.000	14,417	9,365		9,365			3	2	3	2						
	R16	12	0.625	1.000	14,417	9,005		9,005			3	2	3	2						
	R17	13	0.601	1.000	14,417	8,658		8,658			3	2	3	2						
	R18	14	0.577	1.000	14,417	8,325		8,325			3	2	3	2						
	R19	15	0.555	1.000	14,417	8,005		8,005			3	2	3	2						
	R20	16	0.534	1.000	14,417	7,697		7,697			3	2	3	2						
	R21	17	0.513	1.000	14,417	7,401		7,401			3	2	3	2						
	R22	18	0.494	1.000	14,417	7,117		7,117			3	1	3	1						
	R23	19	0.475	1.000	14,417	6,843		6,843			3	1	3	1						
	R24	20	0.456	1.000	14,417	6,580		6,580			3	1	3	1						
	R25	21	0.439	1.000	14,417	6,327		6,327			3	1	3	1						
	R26	22	0.422	1.000	14,417	6,083		6,083			3	1	3	1						
	R27	23	0.406	1.000	14,417	5,849		5,849			3	1	3	1						
	R28	24	0.390	1.000	14,417	5,624		5,624			3	1	3	1						
	R29	25	0.375	1.000	14,417	5,408		5,408			3	1	3	1						
	R30	26	0.361	1.000	14,417	5,200		5,200			3	1	3	1						
	R31	27	0.347	1.000	14,417	5,000		5,000			3	1	3	1						
	R32	28	0.333	1.000	14,417	4,808		4,808			3	1	3	1						
	R33	29	0.321	1.000	14,417	4,623		4,623			3	1	3	1						
	R34	30	0.308	1.000	14,417	4,445		4,445			3	1	3	1						
	R35	31	0.296	1.000	14,417	4,274		4,274			3	1	3	1						
	R36	32	0.285	1.000	14,417	4,110		4,110			3	1	3	1						
	R37	33	0.274	1.000	14,417	3,952		3,952			3	1	3	1						
	R38	34	0.264	1.000	14,417	3,800		3,800			3	1	3	1						
	R39	35	0.253	1.000	14,417	3,653		3,653			3	1	3	1						
	R40	36	0.244	1.000	14,417	3,513		3,513			3	1	3	1						
	R41	37	0.234	1.000	14,417	3,378		3,378			3	1	3	1						
	R42	38	0.225	1.000	14,417	3,248		3,248			3	1	3	1						
	R43	39	0.217	1.000	14,417	3,123		3,123			3	1	3	1						
	R44	40	0.208	1.000	14,417	3,003		3,003			3	1	3	1						
	R45	41	0.200	1.000	14,417	2,887		2,887			3	1	3	1						
	R46	42	0.193	1.000	14,417	2,776		2,776			3	1	3	1						
	R47	43	0.185	1.000	14,417	2,670		2,670			3	1	3	1						
	R48	44	0.178	1.000	14,417	2,567		2,567			3	1	3	1						
	R49	45	0.171	1.000	14,417	2,468		2,468			3	1	3	1						
	R50	46	0.165	1.000	14,417	2,373		2,373			3	0	3	0						
	R51	47	0.158	1.000	14,417	2,282		2,282			3	0	3	0						
	R52	48	0.152	1.000	14,417	2,194		2,194			3	0	3	0						
	R53	49	0.146	1.000	14,417	2,110		2,110			3	0	3	0						
	R54	50	0.141	1.000	14,417	2,029		2,029			3	0	3	0						
	R55	51	0.135	1.000	14,417	1,951		1,951			3	0	3	0						
	R56	52	0.130	1.000	14,417	1,876		1,876			3	0	3	0						
	R57	53	0.125	1.000	14,417	1,803		1,803			3	0	3	0						
	R58	54	0.120	1.000	14,417	1,734		1,734			3	0	3	0						
	R59	55	0.116	1.000	14,417	1,667		1,667			3	0	3	0						
	R60	56	0.111	1.000	14,417	1,603		1,603			3	0	3	0						
	R61	57	0.107	1.000	14,417	1,542		1,542			3	0	3	0						
合 計					764,092	270,498	785	271,283	22,316	19,135	150	49	22,466	19,184	14.1	252,099	81.01%			

※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：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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） 維持管理費④		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	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R4	0	1.000	1.000													
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0			
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	0	0			0	0			
	H25	-9	1.423	1.151	0	0		0	0	0			0	0			
	H26	-8	1.369	1.105	0	0		0	0	0			0	0			
	H27	-7	1.316	1.092	0	0		0	0	0			0	0			
	H28	-6	1.265	1.082	0	0		0	0	0			0	0			
	H29	-5	1.217	1.059	0	0		0	0	0			0	0			
	H30	-4	1.170	1.024	0	0		0	0	0			0	0			
	R1	-3	1.125	1.002	0	0		0	0	0			0	0			
	R2	-2	1.082	1.000	0	0		0	0	0			0	0			
	R3	-1	1.040	1.000	0	0		0	0	0			0	0			
	R4	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0			0	0			
整 備 期 間 （5年）	R5	1	0.962	1.000	0	0		0	4,463	4,292			4,463	4,292			
	R6	2	0.925	1.000	2,883	2,666		2,666	4,463	4,127			4,463	4,127			
	R7	3	0.889	1.000	5,767	5,127		5,127	4,463	3,968			4,463	3,968			
	R8	4	0.855	1.000	8,650	7,394		7,394	4,463	3,815			4,463	3,815			
	R9	5	0.822	1.000	11,533	9,480		9,480	4,463	3,668			4,463	3,668			
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （50年）	R10	6	0.790	1.000	14,417	11,394		11,394			3	2	3	2			
	R11	7	0.760	1.000	14,417	10,956		10,956			3	2	3	2			
	R12	8	0.731	1.000	14,417	10,534		10,534			3	2	3	2			
	R13	9	0.703	1.000	14,417	10,129		10,129			3	2	3	2			
	R14	10	0.676	1.000	14,417	9,739		9,739			3	2	3	2			
	R15	11	0.650	1.000	14,417	9,365		9,365			3	2	3	2			
	R16	12	0.625	1.000	14,417	9,005		9,005			3	2	3	2			
	R17	13	0.601	1.000	14,417	8,658		8,658			3	2	3	2			
	R18	14	0.577	1.000	14,417	8,325		8,325			3	2	3	2			
	R19	15	0.555	1.000	14,417	8,005		8,005			3	2	3	2			
	R20	16	0.534	1.000	14,417	7,697		7,697			3	2	3	2			
	R21	17	0.513	1.000	14,417	7,401		7,401			3	2	3	2			
	R22	18	0.494	1.000	14,417	7,117		7,117			3	1	3	1			
	R23	19	0.475	1.000	14,417	6,843		6,843			3	1	3	1			
	R24	20	0.456	1.000	14,417	6,580		6,580			3	1	3	1			
	R25	21	0.439	1.000	14,417	6,327		6,327			3	1	3	1			
	R26	22	0.422	1.000	14,417	6,083		6,083			3	1	3	1			
	R27	23	0.406	1.000	14,417	5,849		5,849			3	1	3	1			
	R28	24	0.390	1.000	14,417	5,624		5,624			3	1	3	1			
	R29	25	0.375	1.000	14,417	5,408		5,408			3	1	3	1			
	R30	26	0.361	1.000	14,417	5,200		5,200			3	1	3	1			
	R31	27	0.347	1.000	14,417	5,000		5,000			3	1	3	1			
	R32	28	0.333	1.000	14,417	4,808		4,808			3	1	3	1			
	R33	29	0.321	1.000	14,417	4,623		4,623			3	1	3	1			
	R34	30	0.308	1.000	14,417	4,445		4,445			3	1	3	1			
	R35	31	0.296	1.000	14,417	4,274		4,274			3	1	3	1			
	R36	32	0.285	1.000	14,417	4,110		4,110			3	1	3	1			
	R37	33	0.274	1.000	14,417	3,952		3,952			3	1	3	1			
	R38	34	0.264	1.000	14,417	3,800		3,800			3	1	3	1			
	R39	35	0.253	1.000	14,417	3,653		3,653			3	1	3	1			
	R40	36	0.244	1.000	14,417	3,513		3,513			3	1	3	1			
	R41	37	0.234	1.000	14,417	3,378		3,378			3	1	3	1			
	R42	38	0.225	1.000	14,417	3,248		3,248			3	1	3	1			
	R43	39	0.217	1.000	14,417	3,123		3,123			3	1	3	1			
	R44	40	0.208	1.000	14,417	3,003		3,003			3	1	3	1			
	R45	41	0.200	1.000	14,417	2,887		2,887			3	1	3	1			
	R46	42	0.193	1.000	14,417	2,776		2,776			3	1	3	1			
	R47	43	0.185	1.000	14,417	2,670		2,670			3	1	3	1			
	R48	44	0.178	1.000	14,417	2,567		2,567			3	1	3	1			
	R49	45	0.171	1.000	14,417	2,468		2,468			3	1	3	1			
	R50	46	0.165	1.000	14,417	2,373		2,373			3	0	3	0			
	R51	47	0.158	1.000	14,417	2,282		2,282			3	0	3	0			
	R52	48	0.152	1.000	14,417	2,194		2,194			3	0	3	0			
	R53	49	0.146	1.000	14,417	2,110		2,110			3	0	3	0			
	R54	50	0.141	1.000	14,417	2,029		2,029			3	0	3	0			
	R55	51	0.135	1.000	14,417	1,951		1,951			3	0	3	0			
	R56	52	0.130	1.000	14,417	1,876		1,876			3	0	3	0			
	R57	53	0.125	1.000	14,417	1,803		1,803			3	0	3	0			
	R58	54	0.120	1.000	14,417	1,734		1,734			3	0	3	0			
	R59	55	0.116	1.000	14,417	1,667		1,667			3	0	3	0			
合 計					749,675	279,221	849	280,070	22,316	19,870	150	53	22,466	19,923	14.1	260,147	76.38%

※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：常願寺川水系				河川名：常願寺川				（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	現在価値 ①	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R4	0	1.000	1.000													
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0			
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	0	0			0	0			
	H25	-9	1.423	1.151	0	0		0	0	0			0	0			
	H26	-8	1.369	1.105	0	0		0	0	0			0	0			
	H27	-7	1.316	1.092	0	0		0	0	0			0	0			
	H28	-6	1.265	1.082	0	0		0	0	0			0	0			
	H29	-5	1.217	1.059	0	0		0	0	0			0	0			
	H30	-4	1.170	1.024	0	0		0	0	0			0	0			
	R1	-3	1.125	1.002	0	0		0	0	0			0	0			
	R2	-2	1.082	1.000	0	0		0	0	0			0	0			
	R3	-1	1.040	1.000	0	0		0	0	0			0	0			
	R4	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0			0	0			
整 備 期 間 （ 6 年 ）	R5	1	0.962	1.000	0	0		0	3,719	3,576			3,719	3,576			
	R6	2	0.925	1.000	2,609	2,412		2,412	3,719	3,439			3,719	3,439			
	R7	3	0.889	1.000	5,218	4,639		4,639	3,719	3,307			3,719	3,307			
	R8	4	0.855	1.000	7,828	6,691		6,691	3,719	3,179			3,719	3,179			
	R9	5	0.822	1.000	10,437	8,578		8,578	3,719	3,057			3,719	3,057			
	R10	6	0.790	1.000	13,046	10,311		10,311	3,719	2,939			3,719	2,939			
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （ 5 0 年 ）	R11	7	0.760	1.000	15,655	11,897		11,897			3	2	3	2			
	R12	8	0.731	1.000	15,655	11,439		11,439			3	2	3	2			
	R13	9	0.703	1.000	15,655	10,999		10,999			3	2	3	2			
	R14	10	0.676	1.000	15,655	10,576		10,576			3	2	3	2			
	R15	11	0.650	1.000	15,655	10,169		10,169			3	2	3	2			
	R16	12	0.625	1.000	15,655	9,778		9,778			3	2	3	2			
	R17	13	0.601	1.000	15,655	9,402		9,402			3	2	3	2			
	R18	14	0.577	1.000	15,655	9,041		9,041			3	2	3	2			
	R19	15	0.555	1.000	15,655	8,693		8,693			3	2	3	2			
	R20	16	0.534	1.000	15,655	8,359		8,359			3	2	3	2			
	R21	17	0.513	1.000	15,655	8,037		8,037			3	2	3	2			
	R22	18	0.494	1.000	15,655	7,728		7,728			3	1	3	1			
	R23	19	0.475	1.000	15,655	7,431		7,431			3	1	3	1			
	R24	20	0.456	1.000	15,655	7,145		7,145			3	1	3	1			
	R25	21	0.439	1.000	15,655	6,870		6,870			3	1	3	1			
	R26	22	0.422	1.000	15,655	6,606		6,606			3	1	3	1			
	R27	23	0.406	1.000	15,655	6,352		6,352			3	1	3	1			
	R28	24	0.390	1.000	15,655	6,108		6,108			3	1	3	1			
	R29	25	0.375	1.000	15,655	5,873		5,873			3	1	3	1			
	R30	26	0.361	1.000	15,655	5,647		5,647			3	1	3	1			
	R31	27	0.347	1.000	15,655	5,430		5,430			3	1	3	1			
	R32	28	0.333	1.000	15,655	5,221		5,221			3	1	3	1			
	R33	29	0.321	1.000	15,655	5,020		5,020			3	1	3	1			
	R34	30	0.308	1.000	15,655	4,827		4,827			3	1	3	1			
	R35	31	0.296	1.000	15,655	4,641		4,641			3	1	3	1			
	R36	32	0.285	1.000	15,655	4,463		4,463			3	1	3	1			
	R37	33	0.274	1.000	15,655	4,291		4,291			3	1	3	1			
	R38	34	0.264	1.000	15,655	4,126		4,126			3	1	3	1			
	R39	35	0.253	1.000	15,655	3,967		3,967			3	1	3	1			
	R40	36	0.244	1.000	15,655	3,815		3,815			3	1	3	1			
	R41	37	0.234	1.000	15,655	3,668		3,668			3	1	3	1			
	R42	38	0.225	1.000	15,655	3,527		3,527			3	1	3	1			
	R43	39	0.217	1.000	15,655	3,391		3,391			3	1	3	1			
	R44	40	0.208	1.000	15,655	3,261		3,261			3	1	3	1			
	R45	41	0.200	1.000	15,655	3,135		3,135			3	1	3	1			
	R46	42	0.193	1.000	15,655	3,015		3,015			3	1	3	1			
	R47	43	0.185	1.000	15,655	2,899		2,899			3	1	3	1			
	R48	44	0.178	1.000	15,655	2,787		2,787			3	1	3	1			
	R49	45	0.171	1.000	15,655	2,680		2,680			3	1	3	1			
	R50	46	0.165	1.000	15,655	2,577		2,577			3	0	3	0			
	R51	47	0.158	1.000	15,655	2,478		2,478			3	0	3	0			
	R52	48	0.152	1.000	15,655	2,383		2,383			3	0	3	0			
	R53	49	0.146	1.000	15,655	2,291		2,291			3	0	3	0			
	R54	50	0.141	1.000	15,655	2,203		2,203			3	0	3	0			
	R55	51	0.135	1.000	15,655	2,118		2,118			3	0	3	0			
	R56	52	0.130	1.000	15,655	2,037		2,037			3	0	3	0			
	R57	53	0.125	1.000	15,655	1,958		1,958			3	0	3	0			
	R58	54	0.120	1.000	15,655	1,883		1,883			3	0	3	0			
	R59	55	0.116	1.000	15,655	1,811		1,811			3	0	3	0			
	R60	56	0.111	1.000	15,655	1,741		1,741			3	0	3	0			
合 計					821,908	298,424	816	299,240	22,316	19,497	150	51	22,466	19,548	15.3	279,691	87.25%

※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：常願寺川水系				河川名：常願寺川				(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） 維持管理費④		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	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R4	0	1.000	1.000													
既 投 資	H23	-11	1.539	1.177	0	0		0	0	0			0	0			
	H24	-10	1.480	1.179	0	0		0	0	0			0	0			
	H25	-9	1.423	1.151	0	0		0	0	0			0	0			
	H26	-8	1.369	1.105	0	0		0	0	0			0	0			
	H27	-7	1.316	1.092	0	0		0	0	0			0	0			
	H28	-6	1.265	1.082	0	0		0	0	0			0	0			
	H29	-5	1.217	1.059	0	0		0	0	0			0	0			
	H30	-4	1.170	1.024	0	0		0	0	0			0	0			
	R1	-3	1.125	1.002	0	0		0	0	0			0	0			
	R2	-2	1.082	1.000	0	0		0	0	0			0	0			
	R3	-1	1.040	1.000	0	0		0	0	0			0	0			
	R4	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0			0	0			
整 備 期 間 （ 6 年 ）	R5	1	0.962	1.000	0	0		0	3,719	3,576			3,719	3,576			
	R6	2	0.925	1.000	2,196	2,031		2,031	3,719	3,439			3,719	3,439			
	R7	3	0.889	1.000	4,393	3,905		3,905	3,719	3,307			3,719	3,307			
	R8	4	0.855	1.000	6,589	5,632		5,632	3,719	3,179			3,719	3,179			
	R9	5	0.822	1.000	8,786	7,221		7,221	3,719	3,057			3,719	3,057			
	R10	6	0.790	1.000	10,982	8,679		8,679	3,719	2,939			3,719	2,939			
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 （ 5 0 年 ）	R11	7	0.760	1.000	13,178	10,014		10,014			3	2	3	2			
	R12	8	0.731	1.000	13,178	9,629		9,629			3	2	3	2			
	R13	9	0.703	1.000	13,178	9,259		9,259			3	2	3	2			
	R14	10	0.676	1.000	13,178	8,903		8,903			3	2	3	2			
	R15	11	0.650	1.000	13,178	8,560		8,560			3	2	3	2			
	R16	12	0.625	1.000	13,178	8,231		8,231			3	2	3	2			
	R17	13	0.601	1.000	13,178	7,915		7,915			3	2	3	2			
	R18	14	0.577	1.000	13,178	7,610		7,610			3	2	3	2			
	R19	15	0.555	1.000	13,178	7,317		7,317			3	2	3	2			
	R20	16	0.534	1.000	13,178	7,036		7,036			3	2	3	2			
	R21	17	0.513	1.000	13,178	6,765		6,765			3	2	3	2			
	R22	18	0.494	1.000	13,178	6,505		6,505			3	1	3	1			
	R23	19	0.475	1.000	13,178	6,255		6,255			3	1	3	1			
	R24	20	0.456	1.000	13,178	6,014		6,014			3	1	3	1			
	R25	21	0.439	1.000	13,178	5,783		5,783			3	1	3	1			
	R26	22	0.422	1.000	13,178	5,561		5,561			3	1	3	1			
	R27	23	0.406	1.000	13,178	5,347		5,347			3	1	3	1			
	R28	24	0.390	1.000	13,178	5,141		5,141			3	1	3	1			
	R29	25	0.375	1.000	13,178	4,943		4,943			3	1	3	1			
	R30	26	0.361	1.000	13,178	4,753		4,753			3	1	3	1			
	R31	27	0.347	1.000	13,178	4,570		4,570			3	1	3	1			
	R32	28	0.333	1.000	13,178	4,395		4,395			3	1	3	1			
	R33	29	0.321	1.000	13,178	4,226		4,226			3	1	3	1			
	R34	30	0.308	1.000	13,178	4,063		4,063			3	1	3	1			
	R35	31	0.296	1.000	13,178	3,907		3,907			3	1	3	1			
	R36	32	0.285	1.000	13,178	3,757		3,757			3	1	3	1			
	R37	33	0.274	1.000	13,178	3,612		3,612			3	1	3	1			
	R38	34	0.264	1.000	13,178	3,473		3,473			3	1	3	1			
	R39	35	0.253	1.000	13,178	3,340		3,340			3	1	3	1			
	R40	36	0.244	1.000	13,178	3,211		3,211			3	1	3	1			
	R41	37	0.234	1.000	13,178	3,088		3,088			3	1	3	1			
	R42	38	0.225	1.000	13,178	2,969		2,969			3	1	3	1			
	R43	39	0.217	1.000	13,178	2,855		2,855			3	1	3	1			
	R44	40	0.208	1.000	13,178	2,745		2,745			3	1	3	1			
	R45	41	0.200	1.000	13,178	2,639		2,639			3	1	3	1			
	R46	42	0.193	1.000	13,178	2,538		2,538			3	1	3	1			
	R47	43	0.185	1.000	13,178	2,440		2,440			3	1	3	1			
	R48	44	0.178	1.000	13,178	2,346		2,346			3	1	3	1			
	R49	45	0.171	1.000	13,178	2,256		2,256			3	1	3	1			
	R50	46	0.165	1.000	13,178	2,169		2,169			3	0	3	0			
	R51	47	0.158	1.000	13,178	2,086		2,086			3	0	3	0			
	R52	48	0.152	1.000	13,178	2,006		2,006			3	0	3	0			
	R53	49	0.146	1.000	13,178	1,929		1,929			3	0	3	0			
	R54	50	0.141	1.000	13,178	1,854		1,854			3	0	3	0			
	R55	51	0.135	1.000	13,178	1,783		1,783			3	0	3	0			
	R56	52	0.130	1.000	13,178	1,714		1,714			3	0	3	0			
	R57	53	0.125	1.000	13,178	1,649		1,649			3	0	3	0			
	R58	54	0.120	1.000	13,178	1,585		1,585			3	0	3	0			
	R59	55	0.116	1.000	13,178	1,524		1,524			3	0	3	0			
	R60	56	0.111	1.000	13,178	1,466		1,466			3	0	3	0			
合 計					691,859	251,205	816	252,021	22,316	19,497	150	51	22,466	19,548	12.9	232,473	70.38%

※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	常願寺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	R4	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	52,729	
	本工事費		式	1	52,729	
		山腹保全工	箇所	10	12,555	
		砂防堰堤	基	38	19,082	
		補強対策・軌道関係	式	1	21,092	
用地費及補償費			式	1	1,496	
	用地費	式	1	1,218		
	補償費	式	1	278		
間接経費			式	1	23,469	
工事諸費			式	1	7,738	
事業費 計			式	1	85,432	
維持管理費			式	1	1,870	

- ※ 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	常願寺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	R4	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	17,446	
			式	1	17,446	
		山腹保全工	箇所	5	4,154	
		砂防堰堤	基	23	6,314	
		補強対策・軌道関係	式	1	6,978	
	用地費及補償費			式	1	1,314
	用地費	式	1	1,040		
	補償費	式	1	274		
間接経費			式	1	3,571	
工事諸費			式	1	1,990	
事業費 計			式	1	24,321	
維持管理費			式	1	165	

- ※ 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。