

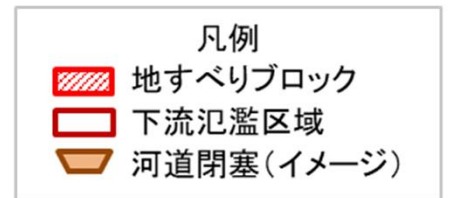
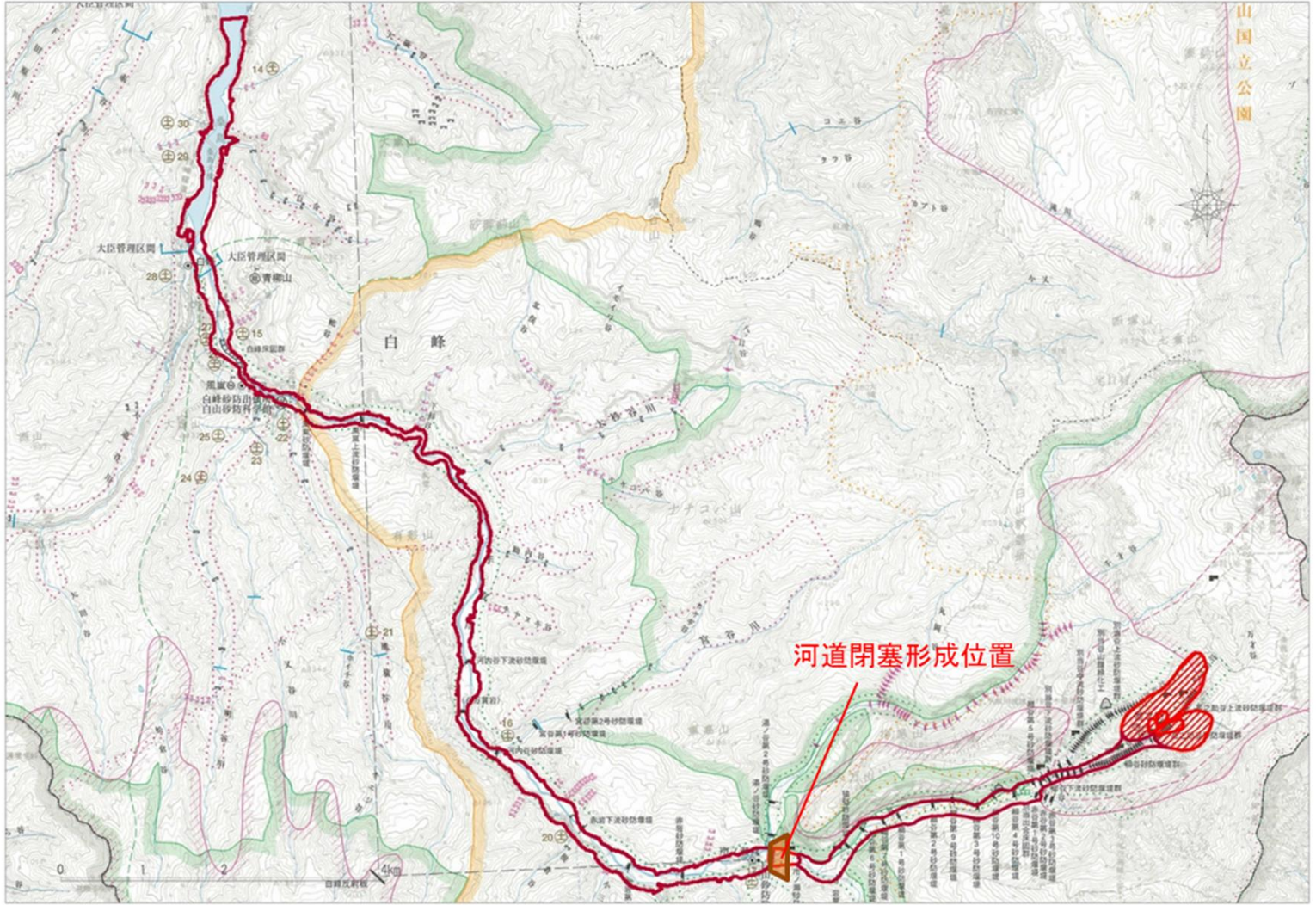
# 地すべり対策事業の再評価 費用対便益算出資料

## [甚之助谷地区直轄地すべり対策事業]

- 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12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

汎濫 ブロック	汎濫 ブロック 面積 (ha)	調査年：平成27年 経済センサス調査年：平成26年										一般資産額 等合計 (百万円)	備考					
		水系名：手取川水系					箇所名：基之助谷地すべり											
		一般資産等基礎数量					一般資産額(百万円)											
人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人)	農漁家数 (戸)	延床面積 (m <sup>2</sup> )	水田面積 (a)	畑面積 (a)	家屋	家庭用品	一般資産額 在庫資産	一般資産額 償却資産	事業所資産 在庫資産	一般資産額 償却資産	農漁家資産 在庫資産	小計	農作物資産(百万円)			
																水稲	畑作物	小計
地すべり危険区域	531	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上流の湛水区域	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
下流の汎濫区域	277	268	98	157	18,051	0	3,507	1,229	369	179	0	5,284	0	0	0	0	0	5,284

※表中の数値は、危険区域、想定汎濫区域内に含まれる資産データ



# 様式-3 被害額（現況施設時）

様式-3 現況施設時  
1)地すべり危険区域

水系名：手取川水系  
国勢調査年：平成27年  
経済センサス調査年：平成26年  
箇所名：甚之助谷地すべり

単位：百万円

汎濫 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	家庭における応急対策費用 清掃労働 対価	事業所にお ける応急対 策費用	その他間接 被害※1	人的 損失額	合計	備考	
	事業所資産		農漁家資産		水稲		畑作物		公共土木施設等被害額		家庭における応急対策費用									
	償却	在庫	償却	在庫	小計	小計	小計	小計												
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※1：交通遮断被害、発電所被害、観光被害等を計上する。

2)上流の湛水区域

単位：百万円

汎濫 ブロック	一般資産被害額				農作物被害額				営業停止損 失	家庭における応急対策費用 清掃労働 対価	事業所にお ける応急対 策費用	その他間接 被害※1	人的 損失額	合計	備考	
	事業所資産		農漁家資産		水稲		畑作物									
	償却	在庫	償却	在庫	小計	小計										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※1：交通遮断被害、発電所被害、観光被害等を計上する。

3)下流の汎濫区域

単位：百万円

汎濫 ブロック	一般資産被害額				農作物被害額				営業停止損 失	家庭における応急対策費用 清掃労働 対価	事業所にお ける応急対 策費用	その他間接 被害※1	人的 損失額	合計	備考		
	事業所資産		農漁家資産		水稲		畑作物										
	償却	在庫	償却	在庫	小計	小計											
2,207	1,140	330	78	0	0	0	0	0	0	2,785	152	63	215	294	217,489	0	224,910
2,207	1,140	330	78	0	0	0	0	0	0	2,785	152	63	215	294	217,489	0	224,910
合計	2,207	1,140	330	78	0	0	0	0	0	2,785	152	63	215	294	217,489	0	224,910

※1：交通遮断被害、発電所被害、観光被害等を計上する。

# 様式-3 被害額 (計画完成時)

計画完成時  
1)地すべり危険区域

水系名：手取川水系  
国勢調査年：平成27年  
経済センサス調査年：平成26年  
箇所名：甚之助谷地すべり

単位：百万円

汎濫 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	家庭における応急対策費用		事業所における応急対策費用	その他間接被害※1	人的損失額	合計	備考		
	家屋	家庭用品	事業所資産		水稲	畑作物	小計	備却				在庫	清掃労働対価						代普活動等	小計
			備却	在庫																
地すべり土壌が 消滅に至るまでの被害	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
地すべり土壌が 消滅した場合の被害	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※1：交通遮断被害、発電所被害、観光被害等を計上する。

2)上流の湛水区域

単位：百万円

汎濫 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	家庭における応急対策費用		事業所における応急対策費用	その他間接被害※1	人的損失額	合計	備考		
	家屋	家庭用品	事業所資産		水稲	畑作物	小計	備却				在庫	清掃労働対価						代普活動等	小計
			備却	在庫																
地すべり土壌が 消滅した場合の被害	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※1：交通遮断被害、発電所被害、観光被害等を計上する。

3)下流の汎濫区域

単位：百万円

汎濫 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	家庭における応急対策費用		事業所における応急対策費用	その他間接被害※1	人的損失額	合計	備考		
	家屋	家庭用品	事業所資産		水稲	畑作物	小計	備却				在庫	清掃労働対価						代普活動等	小計
			備却	在庫																
地すべり土壌が 消滅した場合の被害	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※1：交通遮断被害、発電所被害、観光被害等を計上する。

# 様式-4 年平均被害軽減期待額(全体事業)

様式-4

全体事業

年平均被害軽減額

水系名： 手取川水系

箇所名： 甚之助地すべり

## 1)地すべり危険区域

被害区分	被害率	被害額(百万円)			発生確率 ④	年平均 被害軽減額 ③×④
		事業を実施し ない場合①	事業を実施し た場合②	被害軽減額 ③=①-②		
地すべり土塊が 滑落に至るまでの被害	0.01	0	0	0	1.00	0
地すべり土塊が 滑落した場合の被害	1.00	0	0	0	0.02	0
年平均被害軽減額(百万円)						0

## 2)上流の湛水区域

被害区分	被害率	被害額(百万円)			発生確率 ④	年平均 被害軽減額 ③×④
		事業を実施し ない場合①	事業を実施し た場合②	被害軽減額 ③=①-②		
地すべり土塊が 滑落した場合の被害	1.00	0	0	0	0.02	0
年平均被害軽減額(百万円)						0

## 3)下流の氾濫区域

被害区分	被害率	被害額(百万円)			発生確率 ④	年平均 被害軽減額 ③×④
		事業を実施し ない場合①	事業を実施し た場合②	被害軽減額 ③=①-②		
地すべり土塊が 滑落した場合の被害	1.00	224,910	0	224,910	0.02	4,498
年平均被害軽減額(百万円)						4,498

# 様式-4 年平均被害軽減期待額(残事業)

様式-4  
年平均被害軽減額

残事業

水系名： 手取川水系 箇所名： 甚之助地すべり

## 1)地すべり危険区域

被害区分	被害率	被害額(百万円)			発生確率 ④	年平均 被害軽減額 ③×④	※年平均 被害軽減額 ③×④－ (既投資効果額)
		事業を実施し ない場合①	事業を実施し た場合②	被害軽減額 ③=①-②			
地すべり土塊が 滑落に至るまでの被害	0.01	0	0	0	1.00	0	0
地すべり土塊が 滑落した場合の被害	1.00	0	0	0	0.02	0	0
年平均被害軽減額(百万円)						0	0

## 2)上流の湛水区域

被害区分	被害率	被害額(百万円)			発生確率 ④	年平均 被害軽減額 ③×④	※年平均 被害軽減額 ③×④－ (既投資効果額)
		事業を実施し ない場合①	事業を実施し た場合②	被害軽減額 ③=①-②			
地すべり土塊が 滑落した場合の被害	1.00	0	0	0	0.02	0	0
年平均被害軽減額(百万円)						0	0

## 3)下流の氾濫区域

被害区分	被害率	被害額(百万円)			発生確率 ④	年平均 被害軽減額 ③×④	※年平均 被害軽減額 ③×④－ (既投資効果額)
		事業を実施し ない場合①	事業を実施し た場合②	被害軽減額 ③=①-②			
地すべり土塊が 滑落した場合の被害	1.00	224,910	0	224,910	0.02	4,498	1,508
年平均被害軽減額(百万円)						4,498	1,508

※事業着手(昭和36年)～評価年(令和05年)までの対策工の施工による効果を考慮し、  
対策工の整備率によって整備効果分を差し引くものとする。

$$\text{年平均被害軽減額} = \text{年平均被害軽減額} \times (1 - 0.6647)$$



# 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:手取川水系		箇所名: 基之助谷地すべり		(単位:百万円)			
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			費 用		計③+④		費用 便益費 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	維持管理費④ 費用	費用			
基準	R05	0	1.000	T.000										
	S36	-62	11.378	17.3	0	0	0	10	720			10	720	
	S37	-61	10.940	16.5	2	18	18	10	675			10	675	
	S38	-60	10.520	19.1	3	35	35	10	631			10	631	
	S39	-59	10.115	20.2	5	51	51	10	576			10	576	
	S40	-58	9.726	21.0	7	66	66	11	586			11	586	
	S41	-57	9.352	22.7	9	81	81	12	560			12	560	
	S42	-56	8.992	25.2	11	96	96	14	570			14	570	
	S43	-55	8.646	26.4	13	113	113	17	634			17	634	
	S44	-54	8.314	28.1	16	132	132	21	706			21	706	
	S45	-53	7.994	30.2	19	156	156	25	751			25	751	
	S46	-52	7.687	31.4	24	182	182	28	779			28	779	
	S47	-51	7.391	33.4	28	210	210	60	1509			60	1509	
	S48	-50	7.107	42.2	39	274	274	0	0			0	0	
	S49	-49	6.833	51.9	39	264	264	0	0			0	0	
	S50	-48	6.571	53.0	39	254	254	0	0			0	0	
	S51	-47	6.318	56.6	39	244	244	0	0			0	0	
	S52	-46	6.075	61.0	39	234	234	0	0			0	0	
	S53	-45	5.841	66.8	39	225	225	0	0			0	0	
	S54	-44	5.617	73.2	39	217	217	0	0			0	0	
	S55	-43	5.400	81.4	39	208	208	0	0			0	0	
	S56	-42	5.193	82.2	39	200	200	80	574			80	574	
	S57	-41	4.993	82.8	52	260	260	82	562			82	562	
	S58	-40	4.801	82.5	66	317	317	100	657			100	657	
	S59	-39	4.616	83.3	83	382	382	100	627			100	627	
	S60	-38	4.439	79.7	100	442	442	100	631			100	631	
	S61	-37	4.268	80.6	117	497	497	104	626			104	626	
	S62	-36	4.104	82.1	134	550	550	104	590			104	590	
	S63	-35	3.948	84.1	152	599	599	128	681			128	681	
	H1	-34	3.794	87.9	173	658	658	130	633			130	633	
	H2	-33	3.648	91.1	195	712	712	135	614			135	614	
	H3	-32	3.508	93.4	218	765	765	140	597			140	597	
	H4	-31	3.373	94.5	242	815	815	170	687			170	687	
	H5	-30	3.243	94.6	270	877	877	254	987			254	987	
	H6	-29	3.119	94.8	313	977	977	175	653			175	653	
	H7	-28	2.999	95.0	343	1028	1028	253	905			253	905	
	H8	-27	2.883	94.9	385	1111	1111	221	760			221	760	
	H9	-26	2.772	95.7	423	1172	1172	189	621			189	621	
	H10	-25	2.666	94.1	455	1212	1212	201	645			201	645	
	H11	-24	2.563	93.2	488	1252	1252	341	1062			341	1062	
	H12	-23	2.465	91.5	546	1345	1345	526	1603			526	1603	
	H13	-22	2.370	89.3	635	1504	1504	326	979			326	979	
	H14	-21	2.279	87.8	689	1571	1571	676	1987			676	1987	
	H15	-20	2.191	88.1	804	1761	1761	221	623			221	623	
	H16	-19	2.107	88.2	841	1771	1771	215	580			215	580	
	H17	-18	2.028	88.9	877	1777	1777	192	495			192	495	
	H18	-17	1.948	89.7	909	1771	1771	325	799			325	799	
	H19	-16	1.873	90.7	964	1806	1806	239	559			239	559	
	H20	-15	1.801	93.3	1004	1809	1809	356	779			356	779	
	H21	-14	1.732	91.3	1065	1843	1843	456	979			456	979	
	H22	-13	1.665	91.4	1141	1901	1901	509	1050			509	1050	
	H23	-12	1.601	92.8	1227	1965	1965	477	932			477	932	
	H24	-11	1.539	92.6	1308	2013	2013	667	1255			667	1255	
	H25	-10	1.480	94.9	1420	2102	2102	573	1011			573	1011	
	H26	-9	1.423	98.8	1517	2156	2156	576	940			576	940	
	H27	-8	1.369	100.0	1614	2208	2208	518	802			518	802	
	H28	-7	1.316	100.9	1701	2239	2239	699	1032			699	1032	
	H29	-6	1.265	103.1	1819	2302	2302	729	1012			729	1012	
	H30	-5	1.217	106.6	1942	2363	2363	709	915			709	915	
	R01	-4	1.170	109.0	2061	2411	2411	1729	2100			1729	2100	
	R02	-3	1.125	109.2	2353	2646	2646	1014	1182			1014	1182	
	R03	-2	1.082	113.2	2524	2730	2730	1033	1177			1033	1177	
	R04	-1	1.040	113.2	2698	2806	2806	898	934			898	934	
	R05	0	1.000	113.2	2849	2849	2849	836	836			836	836	
	R06	1	0.962		2990	2875	2875	840	808			840	808	
	R07	2	0.925		3132	2895	2895	839	776			839	776	
	R08	3	0.889		3273	2910	2910	826	734			826	734	
	R09	4	0.855		3412	2917	2917	823	703			823	703	
	R10	5	0.822		3551	2919	2919	786	646			786	646	
	R11	6	0.790		3684	2911	2911	783	619			783	619	
	R12	7	0.760		3816	2900	2900	770	585			770	585	
	R13	8	0.731		3945	2883	2883	579	423			579	423	
	R14	9	0.703		4043	2841	2841	579	407			579	407	
	R15	10	0.676		4141	2797	2797	470	318			470	318	
	R16	11	0.650		4220	2741	2741	364	236			364	236	
	R17	12	0.625		4281	2674	2674	322	201			322	201	
	R18	13	0.601		4335	2604	2604	322	193			322	193	
	R19	14	0.577		4390	2535	2535	322	186			322	186	
	R20	15	0.555		4444	2468	2468	322	179			322	179	
	R21	16	0.534		4498	2402	2402			44	23	44	23	
	R22	17	0.513		4498	2309	2309			44	22	44	22	
	R23	18	0.494		4498	2220	2220			44	22	44	22	
	R24	19	0.475		4498	2135	2135			44	21	44	21	
	R25	20	0.456		4498	2053	2053			44	20	44	20	
	R26	21	0.439		4498	1974	1974			44	19	44	19	
	R27	22	0.422		4498	1898	1898			44	18	44	18	
	R28	23	0.406		4498	1825	1825			44	18	44	18	
	R29	24	0.390		4498	1755	1755			44	17	44	17	
	R30	25	0.375		4498	1687	1687			44	16	44	16	
	R31	26	0.361		4498	1622	1622			44	16	44	16	
	R32	27	0.347		4498	1560	1560			44	15	44	15	
	R33	28	0.333		4498	1500	1500			44	15	44	15	
	R34	29	0.321		4498	1442	1442			44	14	44	14	
	R35	30	0.308		4498	1387	1387			44	13	44	13	
	R36	31	0.296		4498	1334	1334			44	13	44	13	
	R37	32	0.285		4498	1282	1282							

# 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:手取川水系				箇所名: 基之助谷地すべり				(単位:百万円)			
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			費 用			費用 便益費 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	維持管理費④ 費用				計③+④ 費用			
基準	R05	0	1.000	1.000													
	S36	-82	11.378	11.3													
	S37	-61	10.940	18.5													
	S38	-60	10.520	19.1													
	S39	-59	10.115	20.2													
	S40	-58	9.726	21.0													
	S41	-57	9.352	22.7													
	S42	-56	8.992	25.2													
	S43	-55	8.646	26.4													
	S44	-54	8.314	28.1													
	S45	-53	7.994	30.2													
	S46	-52	7.687	31.4													
	S47	-51	7.391	33.4													
	S48	-50	7.107	42.2													
	S49	-49	6.833	51.9													
	S50	-48	6.571	53.0													
	S51	-47	6.318	56.6													
	S52	-46	6.075	61.0													
	S53	-45	5.841	66.6													
	S54	-44	5.617	73.2													
	S55	-43	5.400	81.4													
	S56	-42	5.193	82.2													
	S57	-41	4.993	82.8													
	S58	-40	4.801	82.5													
	S59	-39	4.616	83.3													
	S60	-38	4.439	79.7													
	S61	-37	4.268	80.6													
	S62	-36	4.104	82.1													
	S63	-35	3.946	84.1													
	H1	-34	3.794	87.9													
	H2	-33	3.648	91.1													
	H3	-32	3.508	93.4													
	H4	-31	3.373	94.5													
	H5	-30	3.243	94.6													
	H6	-29	3.119	94.8													
	H7	-28	2.999	95.0													
	H8	-27	2.883	94.9													
	H9	-26	2.772	95.7													
	H10	-25	2.666	94.1													
	H11	-24	2.563	93.2													
	H12	-23	2.465	91.5													
	H13	-22	2.370	89.3													
	H14	-21	2.279	87.8													
	H15	-20	2.191	88.1													
	H16	-19	2.107	88.2													
	H17	-18	2.026	88.9													
	H18	-17	1.948	89.7													
	H19	-16	1.873	90.7													
	H20	-15	1.801	93.3													
	H21	-14	1.732	91.3													
	H22	-13	1.665	91.4													
	H23	-12	1.601	92.8													
	H24	-11	1.539	92.6													
	H25	-10	1.480	94.9													
	H26	-9	1.423	98.8													
	H27	-8	1.369	100.0													
	H28	-7	1.316	100.9													
	H29	-6	1.265	103.1													
	H30	-5	1.217	106.6													
	R01	-4	1.170	109.0													
	R02	-3	1.125	109.2													
	R03	-2	1.082	113.2													
	R04	-1	1.040	113.2													
	R05	0	1.000	113.2													
	R06	1	0.962						840	808	0	0	840	808			
	R07	2	0.925	142	131			131	839	776	0	0	839	776			
	R08	3	0.889	283	252			252	826	734	0	0	826	734			
	R09	4	0.855	422	361			361	823	703	0	0	823	703			
	R10	5	0.822	561	461			461	786	646	0	0	786	646			
	R11	6	0.790	694	546			546	783	619	0	0	783	619			
	R12	7	0.760	826	627			627	770	585	0	0	770	585			
	R13	8	0.731	955	698			698	579	423	0	0	579	423			
	R14	9	0.703	1053	740			740	579	407	0	0	579	407			
	R15	10	0.676	1151	777			777	470	318	0	0	470	318			
	R16	11	0.650	1230	799			799	364	236	0	0	364	236			
	R17	12	0.625	1291	806			806	322	201	0	0	322	201			
	R18	13	0.601	1345	808			808	322	193	0	0	322	193			
	R19	14	0.577	1400	808			808	322	186	0	0	322	186			
	R20	15	0.555	1454	807			807	322	179	0	0	322	179			
	R21	16	0.534	1508	805			805			15	8	15	8			
	R22	17	0.513	1508	774			774			15	8	15	8			
	R23	18	0.494	1508	744			744			15	7	15	7			
	R24	19	0.475	1508	716			716			15	7	15	7			
	R25	20	0.456	1508	688			688			15	7	15	7			
	R26	21	0.439	1508	662			662			15	6	15	6			
	R27	22	0.422	1508	636			636			15	6	15	6			
	R28	23	0.406	1508	612			612			15	6	15	6			
	R29	24	0.390	1508	588			588			15	6	15	6			
	R30	25	0.375	1508	566			566			15	5	15	5			
	R31	26	0.361	1508	544			544			15	5	15	5			
	R32	27	0.347	1508	523			523			15	5	15	5			
	R33	28	0.333	1508	503			503			15	5	15	5			
	R34	29	0.321	1508	484			484			15	5	15	5			
	R35	30	0.308	1508	465			465			15	5	15	5			
	R36	31	0.296	1508	447			447			15	4	15	4			
	R37	32	0.285	1508	430			430			15	4	15	4			
	R38	33	0.274	1508	413			413			15	4	15	4			
	R39	34	0.264	1508	397			397			15	4	15	4			

# 様式-5 費用対便益 (全体事業：残事業費+10%)

様式-5		費用対便益(全体事業:残事業費+10%)					水系名:手取川水系		箇所名: 基之助谷地すべり		(単位:百万円)					
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			費 用				費用 便益費 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	維持管理費④ 費用	計③+④ 費用	現在価値					
基準	R05	0	1.000	1.000												
	S36	-82	11.378	17.3	0	0	0	10	720		10	720				
	S37	-61	10.940	18.5	2	18	18	10	675		10	675				
	S38	-60	10.520	19.1	3	35	35	10	631		10	631				
	S39	-59	10.115	20.2	5	51	51	10	576		10	576				
	S40	-58	9.726	21.0	7	66	66	11	586		11	586				
	S41	-57	9.352	22.7	9	81	81	12	560		12	560				
	S42	-56	8.992	25.2	11	96	96	14	570		14	570				
	S43	-55	8.646	26.4	13	113	113	17	634		17	634				
	S44	-54	8.314	28.1	16	132	132	21	706		21	706				
	S45	-53	7.994	30.2	19	156	156	25	751		25	751				
	S46	-52	7.687	31.4	24	182	182	28	779		28	779				
	S47	-51	7.391	33.4	28	210	210	60	1509		60	1509				
	S48	-50	7.107	42.2	39	274	274	0	0		0	0				
	S49	-49	6.833	51.9	39	264	264	0	0		0	0				
	S50	-48	6.571	53.0	39	254	254	0	0		0	0				
	S51	-47	6.318	56.5	39	244	244	0	0		0	0				
	S52	-46	6.075	61.0	39	234	234	0	0		0	0				
	S53	-45	5.841	66.8	39	225	225	0	0		0	0				
	S54	-44	5.617	73.2	39	217	217	0	0		0	0				
	S55	-43	5.400	81.4	39	208	208	0	0		0	0				
	S56	-42	5.193	82.2	39	200	200	80	574		80	574				
	S57	-41	4.993	82.8	52	260	260	82	562		82	562				
	S58	-40	4.801	82.5	66	317	317	100	657		100	657				
	S59	-39	4.616	83.3	83	382	382	100	627		100	627				
	S60	-38	4.439	79.7	100	442	442	100	631		100	631				
	S61	-37	4.268	80.6	117	497	497	104	626		104	626				
	S62	-36	4.104	82.1	134	550	550	104	590		104	590				
	S63	-35	3.946	84.1	152	599	599	128	681		128	681				
	H1	-34	3.794	87.9	173	658	658	130	633		130	633				
	H2	-33	3.648	91.1	195	712	712	135	614		135	614				
	H3	-32	3.508	93.4	218	765	765	140	597		140	597				
	H4	-31	3.373	94.5	242	815	815	170	687		170	687				
	H5	-30	3.243	94.6	270	877	877	254	987		254	987				
	H6	-29	3.119	94.8	313	977	977	175	653		175	653				
	H7	-28	2.999	95.0	343	1028	1028	253	905		253	905				
	H8	-27	2.883	94.9	385	1111	1111	221	760		221	760				
	H9	-26	2.772	95.7	423	1172	1172	189	621		189	621				
	H10	-25	2.666	94.1	455	1212	1212	201	645		201	645				
	H11	-24	2.563	93.2	488	1252	1252	341	1062		341	1062				
	H12	-23	2.465	91.5	546	1345	1345	526	1603		526	1603				
	H13	-22	2.370	89.3	635	1504	1504	326	979		326	979				
	H14	-21	2.279	87.8	699	1571	1571	676	1987		676	1987				
	H15	-20	2.191	88.1	804	1761	1761	221	623		221	623				
	H16	-19	2.107	88.2	841	1771	1771	215	580		215	580				
	H17	-18	2.026	88.9	877	1777	1777	192	495		192	495				
	H18	-17	1.948	89.7	909	1771	1771	325	799		325	799				
	H19	-16	1.873	90.7	964	1806	1806	239	559		239	559				
	H20	-15	1.801	93.3	1004	1809	1809	356	779		356	779				
	H21	-14	1.732	91.3	1065	1843	1843	456	979		456	979				
	H22	-13	1.665	91.4	1141	1901	1901	509	1050		509	1050				
	H23	-12	1.601	92.8	1227	1965	1965	477	932		477	932				
	H24	-11	1.539	92.6	1308	2013	2013	667	1255		667	1255				
	H25	-10	1.480	94.9	1420	2102	2102	573	1011		573	1011				
	H26	-9	1.423	98.8	1517	2159	2159	576	940		576	940				
	H27	-8	1.369	100.0	1614	2209	2209	518	802		518	802				
	H28	-7	1.316	100.9	1701	2239	2239	699	1032		699	1032				
	H29	-6	1.265	103.1	1819	2302	2302	729	1012		729	1012				
	H30	-5	1.217	106.6	1942	2363	2363	709	915		709	915				
	R01	-4	1.170	109.0	2061	2411	2411	1729	2100		1729	2100				
	R02	-3	1.125	109.2	2353	2646	2646	1014	1182		1014	1182				
	R03	-2	1.082	113.2	2524	2730	2730	1033	1117		1033	1117				
	R04	-1	1.040	113.2	2698	2806	2806	898	934		898	934				
	R05	0	1.000	113.2	2849	2849	2849	836	836		836	836				
	R06	1	0.962		2990	2875	2875	924	889		924	889				
	R07	2	0.925		3132	2895	2895	923	854		923	854				
	R08	3	0.889		3273	2910	2910	909	808		909	808				
	R09	4	0.855		3412	2917	2917	905	774		905	774				
	R10	5	0.822		3551	2919	2919	865	711		865	711				
	R11	6	0.790		3684	2911	2911	862	681		862	681				
	R12	7	0.760		3816	2900	2900	847	643		847	643				
	R13	8	0.731		3945	2883	2883	637	465		637	465				
	R14	9	0.703		4043	2841	2841	637	448		637	448				
	R15	10	0.676		4141	2797	2797	517	349		517	349				
	R16	11	0.650		4220	2741	2741	400	260		400	260				
	R17	12	0.625		4281	2674	2674	354	221		354	221				
	R18	13	0.601		4335	2604	2604	354	213		354	213				
	R19	14	0.577		4390	2535	2535	354	204		354	204				
	R20	15	0.555		4444	2468	2468	354	197		354	197				
	R21	16	0.534		4498	2402	2402		44	23	44	23				
	R22	17	0.513		4498	2309	2309		44	22	44	22				
	R23	18	0.494		4498	2220	2220		44	22	44	22				
	R24	19	0.475		4498	2135	2135		44	21	44	21				
	R25	20	0.456		4498	2053	2053		44	20	44	20				
	R26	21	0.439		4498	1974	1974		44	19	44	19				
	R27	22	0.422		4498	1898	1898		44	18	44	18				
	R28	23	0.406		4498	1825	1825		44	18	44	18				
	R29	24	0.390		4498	1755	1755		44	17	44	17				
	R30	25	0.375	</												

# 様式-5 費用対便益 (全体事業：残事業費-10%)

様式-5		費用対便益(全体事業：残事業費-10%)					水系名：手取川水系		箇所名		基之助谷地すべり		(単位：百万円)			
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益				雑設費③		費 用		費用 便益費 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	費用 現在価値	費用 現在価値	費用 現在価値	計③+④					
基準	R05	0	1.000	1.000												
	S36	-62	11.378	17.3	0	0	0	10	720							
	S37	-61	10.940	18.5	2	18	18	10	675							
	S38	-60	10.520	19.1	3	35	35	10	631							
	S39	-59	10.115	20.2	5	51	51	10	576							
	S40	-58	9.726	21.0	7	66	66	11	586							
	S41	-57	9.352	22.7	9	81	81	12	560							
	S42	-56	8.992	25.2	11	96	96	14	570							
	S43	-55	8.646	26.4	13	113	113	17	634							
	S44	-54	8.314	28.1	16	132	132	21	706							
	S45	-53	7.994	30.2	19	156	156	25	751							
	S46	-52	7.687	31.4	24	182	182	28	779							
	S47	-51	7.391	33.4	28	210	210	60	1509							
	S48	-50	7.107	42.2	39	274	274	0	0							
	S49	-49	6.833	51.9	39	264	264	0	0							
	S50	-48	6.571	53.0	39	254	254	0	0							
	S51	-47	6.318	56.6	39	244	244	0	0							
	S52	-46	6.075	61.0	39	234	234	0	0							
	S53	-45	5.841	66.9	39	225	225	0	0							
	S54	-44	5.617	73.2	39	217	217	0	0							
	S55	-43	5.400	81.4	39	208	208	0	0							
	S56	-42	5.193	82.2	39	200	200	80	574							
	S57	-41	4.993	82.8	52	260	260	82	562							
	S58	-40	4.801	82.5	66	317	317	100	657							
	S59	-39	4.616	83.3	83	382	382	100	627							
	S60	-38	4.439	79.7	100	442	442	100	631							
	S61	-37	4.268	80.6	117	497	497	104	626							
	S62	-36	4.104	82.1	134	550	550	104	590							
	S63	-35	3.946	84.1	152	599	599	128	681							
	H1	-34	3.794	87.9	173	658	658	130	633							
	H2	-33	3.648	91.1	195	712	712	135	614							
	H3	-32	3.508	93.4	218	765	765	140	597							
	H4	-31	3.373	94.5	242	815	815	170	687							
	H5	-30	3.243	94.6	270	877	877	254	987							
	H6	-29	3.119	94.8	313	977	977	255	953							
	H7	-28	2.998	95.0	343	1028	1028	253	905							
	H8	-27	2.883	94.9	385	1111	1111	221	760							
	H9	-26	2.772	95.7	423	1172	1172	189	621							
	H10	-25	2.666	94.1	455	1212	1212	201	645							
	H11	-24	2.563	93.2	488	1252	1252	341	1062							
	H12	-23	2.465	91.5	546	1345	1345	526	1603							
	H13	-22	2.370	89.3	635	1504	1504	326	979							
	H14	-21	2.279	87.8	689	1571	1571	676	1987							
	H15	-20	2.191	86.1	804	1761	1761	221	823							
	H16	-19	2.107	88.2	841	1771	1771	215	580							
	H17	-18	2.026	88.9	877	1777	1777	192	495							
	H18	-17	1.948	89.7	909	1771	1771	325	799							
	H19	-16	1.873	90.7	964	1806	1806	239	559							
	H20	-15	1.801	93.3	1004	1809	1809	356	779							
	H21	-14	1.732	91.3	1065	1843	1843	456	979							
	H22	-13	1.665	91.4	1141	1901	1901	509	1050							
	H23	-12	1.601	92.8	1227	1965	1965	477	932							
	H24	-11	1.539	92.6	1308	2013	2013	667	1255							
	H25	-10	1.480	94.9	1420	2102	2102	573	1011							
	H26	-9	1.423	98.8	1517	2159	2159	576	940							
	H27	-8	1.369	100.0	1614	2209	2209	518	802							
	H28	-7	1.316	100.9	1701	2239	2239	699	1032							
	H29	-6	1.265	103.1	1819	2302	2302	729	1012							
	H30	-5	1.217	106.6	1942	2363	2363	709	915							
	R01	-4	1.170	109.0	2061	2411	2411	1729	2100							
	R02	-3	1.125	109.2	2353	2646	2646	1014	1182							
	R03	-2	1.082	113.2	2524	2730	2730	1033	1117							
	R04	-1	1.040	113.2	2698	2806	2806	898	934							
	R05	0	1.000	113.2	2849	2849	2849	836	836							
	R06	1	0.962		2990	2875	2875	756	727							
	R07	2	0.925		3132	2895	2895	755	698							
	R08	3	0.889		3273	2910	2910	743	661							
	R09	4	0.855		3412	2917	2917	740	633							
	R10	5	0.822		3551	2919	2919	708	582							
	R11	6	0.790		3694	2911	2911	705	557							
	R12	7	0.760		3816	2900	2900	693	526							
	R13	8	0.731		3945	2883	2883	521	381							
	R14	9	0.703		4043	2841	2841	521	366							
	R15	10	0.676		4141	2797	2797	423	286							
	R16	11	0.650		4220	2741	2741	327	213							
	R17	12	0.625		4281	2674	2674	290	181							
	R18	13	0.601		4335	2604	2604	290	174							
	R19	14	0.577		4390	2535	2535	290	167							
	R20	15	0.555		4444	2468	2468	290	161							
	R21	16	0.534		4498	2402	2402			44	23	44	23			
	R22	17	0.513		4498	2309	2309			44	22	44	22			
	R23	18	0.494		4498	2220	2220			44	22	44	22			
	R24	19	0.475		4498	2135	2135			44	21	44	21			
	R25	20	0.456		4498	2053	2053			44	20	44	20			
	R26	21	0.439		4498	1974	1974			44	19	44	19			
	R27	22	0.422		4498	1898	1898			44	18	44	18			
	R28	23	0.406		4498	1825	1825			44	18	44	18			
	R29	24	0.390		4498	1755	1755			44	17	44	17			
	R30	25	0.375		4498	1687	1687			44	16	44	16			
	R31	26	0.361		4498	1622	1622			44	16	44	16			
	R32	27	0.347		4498	1560	1560			44	15	44	15			
	R33	28	0.333		4498	1500	1500			44	15	44	15			
	R34	29	0.321		4498	1442	1442			44	14	44	14			
	R35	30	0.3													

# 様式-5 費用対便益 (全体事業：残工期+10%)

様式-5		費用対便益(全体事業:残工期+10%)				水系名:手取川水系		箇所名: 基之助谷地すべり		(単位:百万円)					
年次	年度	割引率 t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			建設費③		費用		費用 便益費 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	費用 現在価値	費用 現在価値	計③+④ 費用 現在価値					
基準	R00	0	1.000	1.000											
	S36	-62	11.378	17.3	0	0	0	10	694		10	694			
	S37	-61	10.940	18.5	2	18	18	10	652		10	652			
	S38	-60	10.520	19.1	3	35	35	10	608		10	608			
	S39	-59	10.115	20.2	5	51	51	10	555		10	555			
	S40	-58	9.726	21.0	7	66	66	11	565		11	565			
	S41	-57	9.352	22.7	9	81	81	12	540		12	540			
	S42	-56	8.997	25.2	11	96	96	14	550		14	550			
	S43	-55	8.646	28.4	13	113	113	17	612		17	612			
	S44	-54	8.314	28.1	16	132	132	21	681		21	681			
	S45	-53	7.994	30.2	19	156	156	25	725		25	725			
	S46	-52	7.687	31.4	24	182	182	28	751		28	751			
	S47	-51	7.391	33.4	28	210	210	60	1456		60	1456			
	S48	-50	7.107	42.2	39	274	274	0	0		0	0			
	S49	-49	6.833	51.9	39	264	264	0	0		0	0			
	S50	-48	6.571	53.0	39	254	254	0	0		0	0			
	S51	-47	6.318	56.6	39	244	244	0	0		0	0			
	S52	-46	6.075	61.0	39	234	234	0	0		0	0			
	S53	-45	5.841	66.8	39	225	225	0	0		0	0			
	S54	-44	5.617	73.2	39	217	217	0	0		0	0			
	S55	-43	5.400	81.4	39	208	208	0	0		0	0			
	S56	-42	5.193	82.2	39	200	200	80	553		80	553			
	S57	-41	4.997	87.8	39	260	260	82	543		82	543			
	S58	-40	4.801	82.5	66	317	317	100	633		100	633			
	S59	-39	4.616	83.3	83	382	382	100	605		100	605			
	S60	-38	4.439	79.7	100	442	442	100	608		100	608			
	S61	-37	4.268	80.6	117	497	497	104	604		104	604			
	S62	-36	4.104	82.1	134	550	550	104	569		104	569			
	S63	-35	3.946	84.1	152	599	599	128	657		128	657			
	H1	-34	3.794	87.9	173	658	658	130	611		130	611			
	H2	-33	3.648	91.1	195	712	712	135	592		135	592			
	H3	-32	3.508	93.4	218	765	765	140	576		140	576			
	H4	-31	3.373	94.5	242	815	815	170	663		170	663			
	H5	-30	3.243	94.6	270	877	877	254	952		254	952			
	H6	-29	3.119	94.8	313	977	977	175	630		175	630			
	H7	-28	2.999	95.0	343	1028	1028	253	873		253	873			
	H8	-27	2.883	94.9	385	1111	1111	221	733		221	733			
	H9	-26	2.772	92.7	423	1172	1172	198	598		198	598			
	H10	-25	2.666	94.1	455	1212	1212	201	622		201	622			
	H11	-24	2.563	93.2	488	1252	1252	341	1024		341	1024			
	H12	-23	2.465	91.5	546	1345	1345	526	1546		526	1546			
	H13	-22	2.370	89.3	635	1504	1504	326	945		326	945			
	H14	-21	2.279	87.8	689	1571	1571	676	1917		676	1917			
	H15	-20	2.191	88.1	804	1761	1761	221	601		221	601			
	H16	-19	2.107	88.2	841	1771	1771	215	560		215	560			
	H17	-18	2.026	88.9	877	1777	1777	192	478		192	478			
	H18	-17	1.948	89.7	909	1771	1771	325	771		325	771			
	H19	-16	1.873	90.7	964	1806	1806	239	540		239	540			
	H20	-15	1.801	93.3	1004	1809	1809	356	751		356	751			
	H21	-14	1.732	91.3	1065	1843	1843	456	945		456	945			
	H22	-13	1.665	91.4	1141	1901	1901	509	1013		509	1013			
	H23	-12	1.601	92.8	1227	1965	1965	477	900		477	900			
	H24	-11	1.539	92.6	1308	2013	2013	667	1211		667	1211			
	H25	-10	1.480	94.9	1420	2102	2102	573	976		573	976			
	H26	-9	1.423	98.8	1517	2159	2159	576	907		576	907			
	H27	-8	1.369	100.0	1614	2209	2209	518	774		518	774			
	H28	-7	1.316	100.9	1701	2239	2239	699	995		699	995			
	H29	-6	1.265	103.1	1819	2302	2302	729	976		729	976			
	H30	-5	1.217	106.6	1942	2363	2363	709	883		709	883			
	R01	-4	1.170	109.0	2061	2411	2411	1729	2026		1729	2026			
	R02	-3	1.125	109.2	2353	2646	2646	1014	1141		1014	1141			
	R03	-2	1.082	113.2	2524	2730	2730	1033	1117		1033	1117			
	R04	-1	1.040	113.2	2698	2806	2806	898	934		898	934			
	R05	0	1.000	113.2	2849	2849	2849	836	836		836	836			
	R06	1	0.962		2990	2875	2875	741	713		741	713			
	R07	2	0.925		3115	2880	2880	741	685		741	685			
	R08	3	0.889		3240	2880	2880	732	651		732	651			
	R09	4	0.855		3368	2875	2875	727	621		727	621			
	R10	5	0.822		3498	2865	2865	711	584		711	584			
	R11	6	0.790		3606	2850	2850	693	548		693	548			
	R12	7	0.760		3722	2829	2829	689	523		689	523			
	R13	8	0.731		3839	2805	2805	668	488		668	488			
	R14	9	0.703		3951	2776	2776	511	359		511	359			
	R15	10	0.676		4037	2727	2727	511	345		511	345			
	R16	11	0.650		4123	2679	2679	434	282		434	282			
	R17	12	0.625		4197	2621	2621	352	220		352	220			
	R18	13	0.601		4256	2556	2556	301	181		301	181			
	R19	14	0.577		4307	2487	2487	284	164		284	164			
	R20	15	0.555		4355	2418	2418	284	158		284	158			
	R21	16	0.534		4402	2351	2351	284	152		284	152			
	R22	17	0.513		4450	2285	2285	284	146		284	146			
	R23	18	0.494		4498	2220	2220			44	22	44	22		
	R24	19	0.475		4498	2135	2135			44	21	44	21		
	R25	20	0.458		4498	2053	2053			44	20	44	20		
	R26	21	0.439		4498	2135	2135			44	19	44	19		
	R27	22	0.422		4498	2053	2053			44	18	44	18		
	R28	23	0.406		4498	1974	1974			44	18	44	18		
	R29	24	0.390		4498	1898	1898			44	17	44	17		
	R30	25	0.375		4498	1825	1825			44	16	44	16		
	R31	26	0.361		4498	1755	1755			44	16	44	16		
	R32	27	0.347		4498	1687	1687			44	15	44	15		
	R33	28	0.333		4498	1622	1622			44	15</				

# 様式-5 費用対便益 (全体事業：残工期-10%)

様式-5		費用対便益(全体事業：残工期-10%)					水系名：手取川水系		箇所名：基之助谷地すべり		(単位：百万円)			
年次	年度	割引率 t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			建設費③		費 用		費用 対便益 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR
					便益 ①	現在価値 ②	残存価値 ③	計 ①+②	費用 現在価値	維持管理費④ 費用 現在価値	計③+④ 費用 現在価値			
基準	R05	0	1.000	1.000										
	S36	-62	11.378	17.3	0	0	0	10	720			10	720	
	S37	-61	10.940	18.5	2	18	18	10	675			10	675	
	S38	-60	10.520	19.1	3	35	35	10	631			10	631	
	S39	-59	10.115	20.2	5	51	51	10	576			10	576	
	S40	-58	9.726	21.0	7	66	66	11	586			11	586	
	S41	-57	9.352	22.7	9	81	81	12	560			12	560	
	S42	-56	8.992	25.2	11	96	96	14	570			14	570	
	S43	-55	8.646	26.4	13	113	113	17	634			17	634	
	S44	-54	8.314	28.1	16	132	132	21	706			21	706	
	S45	-53	7.994	30.2	19	156	156	25	751			25	751	
	S46	-52	7.687	31.4	24	182	182	28	779			28	779	
	S47	-51	7.391	33.4	28	210	210	60	1509			60	1509	
	S48	-50	7.107	42.2	39	274	274	0	0			0	0	
	S49	-49	6.833	51.9	39	264	264	0	0			0	0	
	S50	-48	6.571	53.0	39	254	254	0	0			0	0	
	S51	-47	6.318	56.6	39	244	244	0	0			0	0	
	S52	-46	6.075	61.0	39	234	234	0	0			0	0	
	S53	-45	5.841	66.8	39	225	225	0	0			0	0	
	S54	-44	5.617	73.2	39	217	217	0	0			0	0	
	S55	-43	5.400	81.4	39	208	208	0	0			0	0	
	S56	-42	5.193	82.2	39	200	200	80	574			80	574	
	S57	-41	4.993	82.8	52	260	260	82	562			82	562	
	S58	-40	4.801	82.5	66	317	317	100	657			100	657	
	S59	-39	4.616	83.3	83	382	382	100	627			100	627	
	S60	-38	4.439	79.7	100	442	442	100	631			100	631	
	S61	-37	4.268	80.6	117	497	497	104	626			104	626	
	S62	-36	4.104	82.1	134	550	550	104	590			104	590	
	S63	-35	3.946	84.1	152	598	598	126	681			126	681	
	H1	-34	3.794	87.9	173	658	658	130	633			130	633	
	H2	-33	3.648	91.1	195	712	712	135	614			135	614	
	H3	-32	3.508	93.4	218	765	765	140	597			140	597	
	H4	-31	3.373	94.5	242	815	815	170	687			170	687	
	H5	-30	3.243	94.6	270	877	877	254	987			254	987	
	H6	-29	3.119	94.8	313	977	977	175	653			175	653	
	H7	-28	2.999	95.0	343	1028	1028	253	905			253	905	
	H8	-27	2.883	94.9	385	1111	1111	221	760			221	760	
	H9	-26	2.772	95.7	423	1172	1172	189	621			189	621	
	H10	-25	2.666	94.1	455	1212	1212	201	645			201	645	
	H11	-24	2.563	93.2	488	1252	1252	241	1062			241	1062	
	H12	-23	2.465	91.5	546	1345	1345	526	1603			526	1603	
	H13	-22	2.370	89.3	635	1504	1504	326	979			326	979	
	H14	-21	2.279	87.8	689	1571	1571	676	1987			676	1987	
	H15	-20	2.191	88.1	804	1761	1761	221	623			221	623	
	H16	-19	2.107	88.2	841	1771	1771	215	580			215	580	
	H17	-18	2.026	88.9	877	1777	1777	192	495			192	495	
	H18	-17	1.948	89.7	909	1771	1771	325	799			325	799	
	H19	-16	1.873	90.7	964	1806	1806	239	559			239	559	
	H20	-15	1.801	93.3	1004	1809	1809	356	779			356	779	
	H21	-14	1.732	91.3	1065	1843	1843	458	979			458	979	
	H22	-13	1.665	91.4	1141	1901	1901	509	1050			509	1050	
	H23	-12	1.601	92.8	1227	1965	1965	477	932			477	932	
	H24	-11	1.539	92.6	1308	2013	2013	667	1255			667	1255	
	H25	-10	1.480	94.9	1420	2102	2102	573	1011			573	1011	
	H26	-9	1.423	98.8	1517	2159	2159	576	940			576	940	
	H27	-8	1.369	100.0	1614	2209	2209	518	802			518	802	
	H28	-7	1.316	100.9	1701	2239	2239	699	1032			699	1032	
	H29	-6	1.265	103.1	1819	2302	2302	729	1012			729	1012	
	H30	-5	1.217	106.6	1942	2363	2363	709	915			709	915	
	R01	-4	1.170	109.0	2061	2411	2411	1729	2100			1729	2100	
	R02	-3	1.125	109.2	2353	2646	2646	1014	1182			1014	1182	
	R03	-2	1.082	113.2	2524	2730	2730	1033	1117			1033	1117	
	R04	-1	1.040	113.2	2698	2806	2806	898	934			898	934	
	R05	0	1.000	113.2	2849	2849	2849	836	836			836	836	
	R06	1	0.962		2990	2875	2875	969	932			969	932	
	R07	2	0.925		3153	2916	2916	964	892			964	892	
	R08	3	0.889		3316	2948	2948	951	846			951	846	
	R09	4	0.855		3476	2972	2972	927	792			927	792	
	R10	5	0.822		3633	2986	2986	905	744			905	744	
	R11	6	0.790		3785	2992	2992	891	704			891	704	
	R12	7	0.760		3935	2991	2991	883	519			883	519	
	R13	8	0.731		4051	2960	2960	643	470			643	470	
	R14	9	0.703		4159	2922	2922	501	352			501	352	
	R15	10	0.676		4243	2867	2867	397	268			397	268	
	R16	11	0.650		4310	2800	2800	371	241			371	241	
	R17	12	0.625		4373	2731	2731	371	232			371	232	
	R18	13	0.601		4436	2664	2664	371	223			371	223	
	R19	14	0.577		4498	2598	2598			44	25	44	25	
	R20	15	0.555		4498	2498	2498			44	24	44	24	
	R21	16	0.534		4498	2402	2402			44	23	44	23	
	R22	17	0.475		4498	2309	2309			44	22	44	22	
	R23	18	0.456		4498	2220	2220			44	22	44	22	
	R24	19	0.439		4498	2135	2135			44	21	44	21	
	R25	20	0.422		4498	2053	2053			44	20	44	20	
	R26	21	0.406		4498	1974	1974			44	19	44	19	
	R27	22	0.390		4498	1898	1898			44	18	44	18	
	R28	23	0.375		4498	1825	1825			44	18	44	18	
	R29	24	0.361		4498	1755	1755			44	17	44	17	
	R30	25	0.347		4498	1687	1687			44	16	44	16	
	R31	26	0.333		4498	1622	1622			44	16	44	16	
	R32	27	0.321		4498	1560	1560			44	15	44	15	
	R33	28	0.308		4498	1500	1500			44	15	44	15	
	R34	29	0.296		4498	1442	1442			44	14	44	14	
	R35	30	0.285		4498	1387	1387			44	13	44	13	
	R36	31	0.274		4498	1334	1334			44	13	44	13	
	R37	32	0.264		4498	1282								

# 様式-5 費用対便益 (全体事業：資産+10%)

様式-5		費用対便益(全体事業：資産+10%)				水系名：手取川水系		箇所名：基之助谷地すべり		(単位：百万円)						
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			費 用				費用 便益費 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 現在価値	維持管理費④ 費用 現在価値	計③+④ 費用 現在価値						
基準	R05	0	1.000	1.000												
	S36	-62	11.378	17.3	0	0	0	10	720			10	720			
	S37	-61	10.940	18.5	2	18	18	10	675			10	675			
	S38	-60	10.520	19.1	3	35	35	10	631			10	631			
	S39	-59	10.115	20.2	5	51	51	10	576			10	576			
	S40	-58	9.726	21.0	7	66	66	11	586			11	586			
	S41	-57	9.352	22.7	9	81	81	12	560			12	560			
	S42	-56	8.992	25.2	11	96	96	14	570			14	570			
	S43	-55	8.646	26.4	13	113	113	17	634			17	634			
	S44	-54	8.314	28.1	16	133	133	21	706			21	706			
	S45	-53	7.994	30.2	20	156	156	25	751			25	751			
	S46	-52	7.687	31.4	24	183	183	28	779			28	779			
	S47	-51	7.391	33.4	29	211	211	60	1509			60	1509			
	S48	-50	7.107	42.2	39	275	275	0	0			0	0			
	S49	-49	6.833	51.9	39	264	264	0	0			0	0			
	S50	-48	6.571	53.0	39	254	254	0	0			0	0			
	S51	-47	6.318	56.6	39	245	245	0	0			0	0			
	S52	-46	6.075	61.0	38	235	235	0	0			0	0			
	S53	-45	5.841	66.8	38	226	226	0	0			0	0			
	S54	-44	5.617	73.2	38	217	217	0	0			0	0			
	S55	-43	5.400	81.4	39	209	209	0	0			0	0			
	S56	-42	5.193	82.2	39	201	201	80	574			80	574			
	S57	-41	4.993	82.8	52	261	261	82	562			82	562			
	S58	-40	4.801	82.5	66	318	318	100	657			100	657			
	S59	-39	4.616	83.3	83	383	383	100	627			100	627			
	S60	-38	4.439	79.7	100	444	444	100	631			100	631			
	H6	-29	3.118	84.8	314	979	979	134	628			134	628			
	S62	-36	4.104	82.1	135	552	552	104	590			104	590			
	S63	-35	3.946	84.1	152	600	600	128	681			128	681			
	H1	-34	3.794	87.9	174	659	659	130	633			130	633			
	H2	-33	3.648	91.1	196	714	714	135	614			135	614			
	H3	-32	3.508	93.4	219	767	767	140	597			140	597			
	H4	-31	3.373	94.5	242	817	817	170	687			170	687			
	H5	-30	3.243	94.6	271	879	879	254	987			254	987			
	H6	-29	3.118	94.8	314	979	979	376	653			376	653			
	H7	-28	2.998	95.0	344	1031	1031	253	905			253	905			
	H8	-27	2.883	94.9	386	1114	1114	221	760			221	760			
	H9	-26	2.772	95.7	424	1175	1175	189	621			189	621			
	H10	-25	2.666	94.1	456	1215	1215	201	645			201	645			
	H11	-24	2.563	93.2	490	1256	1256	341	1062			341	1062			
	H12	-23	2.465	91.5	547	1349	1349	526	1603			526	1603			
	H13	-22	2.370	89.3	636	1508	1508	326	979			326	979			
	H14	-21	2.279	87.8	691	1576	1576	676	1987			676	1987			
	H15	-20	2.191	86.1	806	1766	1766	221	623			221	623			
	H16	-19	2.107	88.2	843	1777	1777	215	580			215	580			
	H17	-18	2.026	88.9	879	1782	1782	192	495			192	495			
	H18	-17	1.948	89.7	912	1776	1776	325	799			325	799			
	H19	-16	1.873	90.7	967	1811	1811	239	559			239	559			
	H20	-15	1.801	93.3	1007	1814	1814	356	779			356	779			
	H21	-14	1.732	91.3	1068	1849	1849	456	979			456	979			
	H22	-13	1.665	91.4	1145	1906	1906	509	1050			509	1050			
	H23	-12	1.601	92.8	1231	1971	1971	477	932			477	932			
	H24	-11	1.539	92.6	1312	2019	2019	667	1255			667	1255			
	H25	-10	1.480	94.9	1424	2108	2108	573	1011			573	1011			
	H26	-9	1.423	98.8	1521	2165	2165	576	940			576	940			
	H27	-8	1.369	100.0	1619	2215	2215	518	802			518	802			
	H28	-7	1.316	100.9	1706	2245	2245	699	1032			699	1032			
	H29	-6	1.265	103.1	1824	2308	2308	729	1012			729	1012			
	H30	-5	1.217	106.6	1947	2369	2369	709	915			709	915			
	R01	-4	1.170	108.0	2087	2418	2418	1729	2100			1729	2100			
	R02	-3	1.126	109.2	2360	2654	2654	1014	1182			1014	1182			
	R03	-2	1.082	113.2	2531	2737	2737	1033	1117			1033	1117			
	R04	-1	1.040	113.2	2706	2814	2814	898	934			898	934			
	R05	0	1.000	113.2	2857	2857	2857	836	836			836	836			
	R06	1	0.962		2999	2983	2983	840	808			840	808			
	R07	2	0.925		3141	2904	2904	839	776			839	776			
	R08	3	0.889		3283	2918	2918	826	734			826	734			
	R09	4	0.855		3422	2925	2925	823	703			823	703			
	R10	5	0.822		3561	2927	2927	796	646			796	646			
	R11	6	0.790		3694	2920	2920	783	619			783	619			
	R12	7	0.760		3827	2908	2908	770	585			770	585			
	R13	8	0.731		3957	2891	2891	579	423			579	423			
	R14	9	0.703		4055	2849	2849	579	407			579	407			
	R15	10	0.676		4153	2805	2805	470	318			470	318			
	R16	11	0.650		4232	2749	2749	364	236			364	236			
	R17	12	0.625		4294	2682	2682	322	201			322	201			
	R18	13	0.601		4348	2611	2611	322	193			322	193			
	R19	14	0.577		4402	2542	2542	322	186			322	186			
	R20	15	0.555		4511	2475	2475	322	179			322	179			
	R21	16	0.534		4511	2409	2409			44	23	44	23			
	R22	17	0.513		4511	2316	2316			44	22	44	22			
	R23	18	0.494		4511	2227	2227			44	22	44	22			
	R24	19	0.475		4511	2141	2141			44	21	44	21			
	R25	20	0.456		4511	2059	2059			44	20	44	20			
	R26	21	0.439		4511	1980	1980			44	19	44	19			
	R27	22	0.422		4511	1904	1904			44	18	44	18			
	R28	23	0.406		4511	1830	1830			44	18	44	18			
	R29	24	0.390		4511	1760	1760			44	17	44	17			
	R30	25	0.375													

# 様式-5 費用対便益 (全体事業：資産-10%)

様式-5		費用対便益(全体事業:資産-10%)					水系名:手取川水系		箇所名: 基之助谷地すべり		(単位:百万円)			
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			費 用		計③+④		費用 便益費 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	維持管理費④ 現在価値	費用	現在価値			
基準	R05	0	1.000	1.000										
	S36	-62	11.378	17.2	0	0	0	10	720				10	720
	S37	-61	10.940	18.5	2	18	18	10	675				10	675
	S38	-60	10.520	19.1	3	35	35	10	631				10	631
	S39	-59	10.115	20.2	5	51	51	10	576				10	576
	S40	-58	9.726	21.0	7	65	65	11	586				11	586
	S41	-57	9.352	22.7	9	80	80	12	560				12	560
	S42	-56	8.992	25.2	11	96	96	14	570				14	570
	S43	-55	8.646	26.4	13	112	112	17	634				17	634
	S44	-54	8.314	28.1	16	132	132	21	706				21	706
	S45	-53	7.994	30.2	19	155	155	25	751				25	751
	S46	-52	7.687	31.4	24	182	182	28	779				28	779
	S47	-51	7.391	33.4	28	210	210	60	1509				60	1509
	S48	-50	7.107	42.2	38	273	273	0	0				0	0
	S49	-49	6.833	51.9	38	263	263	0	0				0	0
	S50	-48	6.571	53.0	38	253	253	0	0				0	0
	S51	-47	6.318	56.6	38	243	243	0	0				0	0
	S52	-46	6.076	61.0	38	234	234	0	0				0	0
	S53	-45	5.841	66.8	38	225	225	0	0				0	0
	S54	-44	5.617	73.2	38	216	216	0	0				0	0
	S55	-43	5.400	81.4	38	208	208	0	0				0	0
	S56	-42	5.193	82.2	38	200	200	80	574				80	574
	S57	-41	4.993	82.8	52	259	259	82	562				82	562
	S58	-40	4.801	82.5	66	316	316	100	657				100	657
	S59	-39	4.616	83.3	83	381	381	100	627				100	627
	S60	-38	4.439	79.7	99	441	441	100	631				100	631
	S61	-37	4.268	80.6	115	496	496	104	626				104	626
	S62	-36	4.104	82.1	134	549	549	104	590				104	590
	S63	-35	3.946	84.1	151	597	597	128	681				128	681
	H1	-34	3.794	87.9	173	656	656	130	633				130	633
	H2	-33	3.648	91.1	195	710	710	135	614				135	614
	H3	-32	3.508	93.4	217	762	762	140	597				140	597
	H4	-31	3.373	94.5	241	813	813	170	687				170	687
	H5	-30	3.243	94.6	269	874	874	254	987				254	987
	H6	-29	3.119	94.8	312	974	974	175	653				175	653
	H7	-28	2.999	95.0	342	1025	1025	253	905				253	905
	H8	-27	2.883	94.9	384	1108	1108	221	760				221	760
	H9	-26	2.772	95.7	421	1168	1168	189	621				189	621
	H10	-25	2.666	94.1	453	1208	1208	201	645				201	645
	H11	-24	2.563	93.2	487	1248	1248	341	1062				341	1062
	H12	-23	2.465	91.5	544	1342	1342	526	1603				526	1603
	H13	-22	2.370	89.3	633	1499	1499	326	979				326	979
	H14	-21	2.279	87.8	687	1567	1567	676	1987				676	1987
	H15	-20	2.191	86.1	801	1755	1755	221	823				221	823
	H16	-19	2.107	88.2	838	1766	1766	215	580				215	580
	H17	-18	2.026	88.9	874	1771	1771	192	495				192	495
	H18	-17	1.948	89.7	907	1766	1766	325	799				325	799
	H19	-16	1.873	90.7	961	1801	1801	239	559				239	559
	H20	-15	1.801	93.3	1002	1804	1804	356	779				356	779
	H21	-14	1.732	91.3	1061	1838	1838	456	979				456	979
	H22	-13	1.665	91.4	1138	1895	1895	509	1050				509	1050
	H23	-12	1.601	92.8	1224	1959	1959	477	932				477	932
	H24	-11	1.539	92.6	1304	2007	2007	667	1255				667	1255
	H25	-10	1.480	94.9	1416	2096	2096	573	1011				573	1011
	H26	-9	1.423	98.8	1512	2153	2153	576	940				576	940
	H27	-8	1.369	100.0	1609	2202	2202	518	802				518	802
	H28	-7	1.316	100.9	1696	2232	2232	699	1032				699	1032
	H29	-6	1.265	103.1	1814	2295	2295	729	1012				729	1012
	H30	-5	1.217	106.6	1936	2356	2356	709	915				709	915
	R01	-4	1.170	109.0	2055	2404	2404	1729	2100				1729	2100
	R02	-3	1.126	109.2	2346	2630	2630	1014	1182				1014	1182
	R03	-2	1.082	113.2	2516	2722	2722	1033	1117				1033	1117
	R04	-1	1.040	113.2	2690	2798	2798	898	934				898	934
	R05	0	1.000	113.2	2841	2841	2841	836	836				836	836
	R06	1	0.962		2981	2867	2867	840	808				840	808
	R07	2	0.925		3123	2887	2887	839	776				839	776
	R08	3	0.889		3264	2901	2901	826	734				826	734
	R09	4	0.855		3403	2908	2908	823	703				823	703
	R10	5	0.822		3541	2910	2910	786	646				786	646
	R11	6	0.790		3673	2903	2903	783	619				783	619
	R12	7	0.760		3805	2891	2891	770	585				770	585
	R13	8	0.731		3934	2875	2875	579	423				579	423
	R14	9	0.703		4031	2832	2832	579	407				579	407
	R15	10	0.676		4129	2789	2789	470	318				470	318
	R16	11	0.650		4208	2733	2733	364	236				364	236
	R17	12	0.625		4269	2666	2666	322	201				322	201
	R18	13	0.601		4323	2596	2596	322	193				322	193
	R19	14	0.577		4377	2528	2528	322	186				322	186
	R20	15	0.555		4485	2460	2460	322	179				322	179
	R21	16	0.534		4485	2395	2395			44	23	44	23	
	R22	17	0.513		4485	2303	2303			44	22	44	22	
	R23	18	0.494		4485	2214	2214			44	22	44	22	
	R24	19	0.475		4485	2129	2129			44	21	44	21	
	R25	20	0.456		4485	2047	2047			44	20	44	20	
	R26	21	0.439		4485	1968	1968			44	19	44	19	
	R27	22	0.422		4485	1893	1893			44	18	44	18	
	R28	23	0.406		4485	1820	1820			44	18	44	18	
	R29	24	0.390		4485	1750	1750			44	17	44	17	
	R30	25	0.375		4485	1682	1682			44	16	44	16	
	R31	26	0.361		4485	1618	1618			44	16	44	16	
	R32	27	0.347		4485	1556	1556			44	15	44	15	
	R33	28	0.333		4485	1496	1496			44	15	44	15	
	R34	29	0.321		4485	1438	1438			44	14	44	14	
	R35	30	0.308		4485	1383	1383			44	13	44	13	
	R36	31	0.296		4485	1330	1330			44	13	44	13	
	R37	32	0.285		4485	1279	1279</							



# 様式-5 費用対便益 (残事業：残事業費+10%)

様式-5		費用対便益(残事業・残事業費+10%)				水系名:手取川水系				箇所名: 基之助谷地すべり				(単位:百万円)			
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			計 ①+②	建設費③		費用		計③+④		費用 便益費 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	R05	0	1.000		1.000												
	S36	-82	11.378		17.3												
	S37	-61	10.940		18.5												
	S38	-60	10.520		19.1												
	S39	-59	10.115		20.2												
	S40	-58	9.726		21.0												
	S41	-57	9.352		22.7												
	S42	-56	8.992		25.2												
	S43	-55	8.648		26.4												
	S44	-54	8.314		28.1												
	S45	-53	7.994		30.2												
	S46	-52	7.687		31.4												
	S47	-51	7.391		33.4												
	S48	-50	7.107		42.2												
	S49	-49	6.833		51.9												
	S50	-48	6.571		53.0												
	S51	-47	6.318		56.6												
	S52	-46	6.075		61.0												
	S53	-45	5.841		66.8												
	S54	-44	5.617		73.2												
	S55	-43	5.400		81.4												
	S56	-42	5.193		82.2												
	S57	-41	4.993		82.8												
	S58	-40	4.801		82.5												
	S59	-39	4.616		83.3												
	S60	-38	4.439		79.7												
	S61	-37	4.268		80.6												
	S62	-36	4.104		82.1												
	S63	-35	3.946		84.1												
	H1	-34	3.794		87.9												
	H2	-33	3.648		91.1												
	H3	-32	3.508		93.4												
	H4	-31	3.373		94.5												
	H5	-30	3.243		94.6												
	H6	-29	3.119		94.8												
	H7	-28	2.999		95.0												
	H8	-27	2.883		94.9												
	H9	-26	2.772		95.7												
	H10	-25	2.666		94.1												
	H11	-24	2.563		93.2												
	H12	-23	2.465		91.5												
	H13	-22	2.370		89.3												
	H14	-21	2.279		87.8												
	H15	-20	2.191		88.1												
	H16	-19	2.107		88.2												
	H17	-18	2.026		88.9												
	H18	-17	1.948		89.7												
	H19	-16	1.873		90.7												
	H20	-15	1.801		93.3												
	H21	-14	1.732		91.3												
	H22	-13	1.668		91.4												
	H23	-12	1.601		92.8												
	H24	-11	1.539		92.6												
	H25	-10	1.480		94.9												
	H26	-9	1.423		98.8												
	H27	-8	1.369		100.0												
	H28	-7	1.316		100.9												
	H29	-6	1.265		103.1												
	R30	-5	1.217		106.6												
	R01	-4	1.170		109.0												
	R02	-3	1.125		109.2												
	R03	-2	1.082		113.2												
	R04	-1	1.040		113.2												
	R05	0	1.000		113.2												
	R06	1	0.962						924	889	0	0	924	889			
	R07	2	0.925		142	131		131	923	854	0	0	923	854			
	R08	3	0.889		283	252		252	909	808	0	0	909	808			
	R09	4	0.855		422	361		361	905	774	0	0	905	774			
	R10	5	0.822		561	461		461	865	711	0	0	865	711			
	R11	6	0.790		694	548		548	862	681	0	0	862	681			
	R12	7	0.760		826	627		627	847	643	0	0	847	643			
	R13	8	0.731		955	698		698	837	465	0	0	837	465			
	R14	9	0.703		1053	740		740	837	448	0	0	837	448			
	R15	10	0.676		1151	777		777	817	349	0	0	817	349			
	R16	11	0.650		1230	799		799	800	260	0	0	800	260			
	R17	12	0.625		1291	806		806	784	221	0	0	784	221			
	R18	13	0.601		1345	808		808	754	213	0	0	754	213			
	R19	14	0.577		1400	808		808	714	204	0	0	714	204			
	R20	15	0.555		1454	807		807	664	197	0	0	664	197			
	R21	16	0.534		1508	805		805			15	8	15	8			
	R22	17	0.513		1508	774		774			15	8	15	8			
	R23	18	0.494		1508	744		744			15	7	15	7			
	R24	19	0.475		1508	716		716			15	7	15	7			
	R25	20	0.456		1508	688		688			15	7	15	7			
	R26	21	0.438		1508	662		662			15	6	15	6			
	R27	22	0.422		1508	636		636			15	6	15	6			
	R28	23	0.406		1508	612		612			15	6	15	6			
	R29	24	0.390		1508	588		588			15	6	15	6			
	R30	25	0.375		1508	566		566			15	5	15	5			
	R31	26	0.361		1508	544		544			15	5	15	5			
	R32	27	0.347		1508	523		523			15	5	15	5			
	R33	28	0.333		1508	503		503			15	5	15	5			
	R34	29	0.321		1508	484		484			15	5	15	5			
	R35	30	0.308		1508	465		465			15	5	15	5			
	R36	31	0.296		1508	447		447			15	4	15	4			
	R37	32	0.285		1508	430		430			15	4	15	4			
	R38	33	0.274		1508	413		413			15	4	15	4			
	R39	34	0.264		1508	397		397			15	4	15	4			
</																	

# 様式-5 費用対便益（残事業：残事業費-10%）

様式-5		費用対便益(残事業:残事業費-10%)				水系名:手取川水系		箇所名:基之助谷地すべり		(単位:百万円)						
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			費 用			費用 便益費 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 現在価値	維持管理費④ 費用 現在価値	計③+④ 費用 現在価値						
基準	R05	0	1.000	1.000												
	S36	-62	11.378	17.3												
	S37	-61	10.940	18.5												
	S38	-60	10.520	19.1												
	S39	-59	10.115	20.2												
	S40	-58	9.726	21.0												
	S41	-57	9.352	22.7												
	S42	-56	8.992	25.2												
	S43	-55	8.646	26.4												
	S44	-54	8.314	28.1												
	S45	-53	7.994	30.2												
	S46	-52	7.687	31.4												
	S47	-51	7.391	33.4												
	S48	-50	7.107	42.2												
	S49	-49	6.833	51.9												
	S50	-48	6.571	53.0												
	S51	-47	6.318	56.6												
	S52	-46	6.075	61.0												
	S53	-45	5.841	66.8												
	S54	-44	5.617	73.2												
	S55	-43	5.400	81.4												
	S56	-42	5.193	82.2												
	S57	-41	4.993	82.8												
	S58	-40	4.801	82.5												
	S59	-39	4.616	83.3												
	S60	-38	4.439	79.7												
	S61	-37	4.268	80.6												
	S62	-36	4.104	82.1												
	S63	-35	3.946	84.1												
	H1	-34	3.794	87.9												
	H2	-33	3.648	91.1												
	H3	-32	3.508	93.4												
	H4	-31	3.373	94.5												
	H5	-30	3.243	94.6												
	H6	-29	3.119	94.8												
	H7	-28	2.999	95.0												
	H8	-27	2.883	94.9												
	H9	-26	2.772	95.7												
	H10	-25	2.666	94.1												
	H11	-24	2.563	93.2												
	H12	-23	2.465	91.5												
	H13	-22	2.370	89.3												
	H14	-21	2.279	87.8												
	H15	-20	2.191	86.1												
	H16	-19	2.107	88.2												
	H17	-18	2.026	88.9												
	H18	-17	1.948	89.7												
	H19	-16	1.873	90.7												
	H20	-15	1.801	93.3												
	H21	-14	1.732	91.3												
	H22	-13	1.665	91.4												
	H23	-12	1.601	92.8												
	H24	-11	1.539	92.6												
	H25	-10	1.480	94.9												
	H26	-9	1.423	98.8												
	H27	-8	1.369	100.0												
	H28	-7	1.316	100.9												
	H29	-6	1.265	103.1												
	R30	-5	1.217	106.6												
	R01	-4	1.170	109.0												
	R02	-3	1.125	109.2												
	R03	-2	1.082	113.2												
	R04	-1	1.040	113.2												
	R05	0	1.000	113.2												
	R06	1	0.962					756	727	0	0	756	727			
	R07	2	0.925		142	131	131	755	698	0	0	755	698			
	R08	3	0.889		283	252	252	743	661	0	0	743	661			
	R09	4	0.855		422	361	361	740	633	0	0	740	633			
	R10	5	0.822		561	461	461	708	582	0	0	708	582			
	R11	6	0.790		694	548	548	705	557	0	0	705	557			
	R12	7	0.760		826	627	627	693	526	0	0	693	526			
	R13	8	0.731		955	698	698	521	381	0	0	521	381			
	R14	9	0.703		1053	740	740	521	366	0	0	521	366			
	R15	10	0.676		1151	777	777	423	286	0	0	423	286			
	R16	11	0.650		1230	799	799	327	213	0	0	327	213			
	R17	12	0.625		1291	806	806	290	181	0	0	290	181			
	R18	13	0.601		1345	808	808	290	174	0	0	290	174			
	R19	14	0.577		1400	808	808	290	167	0	0	290	167			
	R20	15	0.555		1454	807	807	290	161	0	0	290	161			
	R21	16	0.534		1508	805	805			15	8	15	8			
	R22	17	0.513		1508	774	774			15	8	15	8			
	R23	18	0.494		1508	744	744			15	7	15	7			
	R24	19	0.475		1508	716	716			15	7	15	7			
	R25	20	0.456		1508	688	688			15	7	15	7			
	R26	21	0.439		1508	662	662			15	6	15	6			
	R27	22	0.422		1508	636	636			15	6	15	6			
	R28	23	0.406		1508	612	612			15	6	15	6			
	R29	24	0.390		1508	588	588			15	6	15	6			
	R30	25	0.375		1508	566	566			15	5	15	5			
	R31	26	0.361		1508	544	544			15	5	15	5			
	R32	27	0.347		1508	523	523			15	5	15	5			
	R33	28	0.333		1508	503	503			15	5	15	5			
	R34	29	0.321		1508	484	484			15	5	15	5			
	R35	30	0.308		1508	465	465			15	5	15	5			
	R36	31	0.296		1508	447	447			15	4	15	4			
	R37	32	0.285		1508	430	430			15	4	15	4			
	R38	33	0.274		1508	413	413			15	4	15	4			
	R39	34	0.264		1508	397	397			15	4	15	4			
	R40	35	0.253		1508	382	382			15	4	15	4			
	R41	36	0.244		1508	367	367			15	4	15	4			
	R42	37	0.234		1508	353	353			15	3	15	3			
	R43	38	0.225		1508	340	340			15	3	15	3			
	R44	39	0.217		1508	327	327			15	3	15	3			
	R45	40	0.208		1508	314	314			15	3	15	3			
	R46	41	0.200		1508	302	302			15	3	15	3			
	R47	42	0.193		1508	290	290			15	3	15	3			
	R48	43	0.185		1508	279	279			15	3	15	3			
	R49	44	0.178		1508	269	269			15	3	15	3			
	R50	45	0.171		1508	258	258			15	3	15	3			
	R51	46	0.165		1508	248	248			15	2	15	2			
	R52	47	0.158		1508	239	239			15	2	15	2			
	R53	48	0.152		1508	230	230			15	2	15	2			
	R54	49	0.146		1508	221	221			15	2	15	2			
	R55	50	0.141		1508	212	212			15	2	15	2			
	R56	51	0.135		1508	204	204			15	2	15	2			
	R57	52	0.130		1508	196	196			15	2	15	2			
	R58	53	0.125		1508	189	189			15	2	15	2			
	R59	54	0.120		1508	181	181			15	2	15	2			
	R60	55	0.116		1508	174	174			15	2	15	2			
	R61	56	0.111		1508	168	168			15	2	15	2			

# 様式-5 費用対便益 (残事業：残工期+10%)

様式-5		費用対便益(残事業:残工期+10%)				水系名:手取川水系				箇所名: 基之助谷地すべり				(単位:百万円)		
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			建設費③		費用		計③+④		費用 便益費 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	費用 現在価値	費用 現在価値	費用 現在価値	費用 現在価値					
基準	R05	0	1.000	1.000												
整備期間(80年)	S36	-62	11.378	17.3												
	S37	-61	10.940	18.5												
	S38	-60	10.520	19.1												
	S39	-59	10.115	20.2												
	S40	-58	9.726	21.0												
	S41	-57	9.352	22.7												
	S42	-56	8.992	25.2												
	S43	-55	8.646	26.4												
	S44	-54	8.314	28.1												
	S45	-53	7.994	30.2												
	S46	-52	7.687	31.4												
	S47	-51	7.391	33.4												
	S48	-50	7.107	42.2												
	S49	-49	6.833	51.9												
	S50	-48	6.571	53.0												
	S51	-47	6.318	56.6												
	S52	-46	6.075	61.0												
	S53	-45	5.841	66.8												
	S54	-44	5.617	73.2												
	S55	-43	5.400	81.4												
	S56	-42	5.193	82.2												
	S57	-41	4.993	82.8												
	S58	-40	4.801	82.5												
	S59	-39	4.615	83.3												
	S60	-38	4.439	79.7												
	S61	-37	4.268	80.6												
	S62	-36	4.104	82.1												
	S63	-35	3.946	84.1												
	H1	-34	3.794	87.9												
	H2	-33	3.648	91.1												
	H3	-32	3.508	93.4												
	H4	-31	3.373	94.5												
	H5	-30	3.243	94.6												
	H6	-29	3.119	94.8												
	H7	-28	2.999	95.0												
	H8	-27	2.883	94.9												
	H9	-26	2.772	95.7												
	H10	-25	2.666	94.1												
	H11	-24	2.563	93.2												
	H12	-23	2.465	91.5												
	H13	-22	2.370	89.3												
	H14	-21	2.279	87.8												
	H15	-20	2.191	88.1												
	H16	-19	2.107	88.2												
	H17	-18	2.026	88.9												
	H18	-17	1.948	89.7												
	H19	-16	1.873	90.7												
	H20	-15	1.801	93.3												
H21	-14	1.732	91.3													
H22	-13	1.665	91.4													
H23	-12	1.601	92.8													
H24	-11	1.539	92.6													
H25	-10	1.480	94.9													
H26	-9	1.423	98.8													
H27	-8	1.369	100.0													
H28	-7	1.316	100.9													
H29	-6	1.265	103.1													
H30	-5	1.217	106.6													
R01	-4	1.170	109.0													
R02	-3	1.125	109.2													
R03	-2	1.082	113.2													
R04	-1	1.040	113.2													
R05	0	1.000	113.2													
R06	1	0.962					741	713	0	0	741	713				
R07	2	0.925	125	116		116	741	685	0	0	741	685				
R08	3	0.889	250	222		222	732	651	0	0	732	651				
R09	4	0.855	373	319		319	727	621	0	0	727	621				
R10	5	0.822	496	408		408	711	584	0	0	711	584				
R11	6	0.790	616	487		487	693	548	0	0	693	548				
R12	7	0.760	732	557		557	689	523	0	0	689	523				
R13	8	0.731	849	620		620	668	488	0	0	668	488				
R14	9	0.703	961	675		675	511	359	0	0	511	359				
R15	10	0.676	1047	707		707	511	345	0	0	511	345				
R16	11	0.650	1133	736		736	434	282	0	0	434	282				
R17	12	0.625	1207	754		754	352	220	0	0	352	220				
R18	13	0.601	1266	760		760	301	181	0	0	301	181				
R19	14	0.577	1317	760		760	284	164	0	0	284	164				
R20	15	0.555	1365	756		756	284	158	0	0	284	158				
R21	16	0.534	1412	754		754	284	152	0	0	284	152				
R22	17	0.513	1460	750		750	284	146	0	0	284	146				
R23	18	0.494	1508	744		744			15	7	15	7				
R24	19	0.475	1508	716		716			15	7	15	7				
R25	20	0.456	1508	688		688			15	7	15	7				
R26	21	0.439	1508	662		662			15	6	15	6				
R27	22	0.422	1508	636		636			15	6	15	6				
R28	23	0.406	1508	612		612			15	6	15	6				
R29	24	0.390	1508	588		588			15	6	15	6				
R30	25	0.375	1508	566		566			15	5	15	5				
R31	26	0.361	1508	544		544			15	5	15	5				
R32	27	0.347	1508	523		523			15	5	15	5				
R33	28	0.333	1508	503		503			15	5	15	5				
R34	29	0.321	1508	484		484			15	5	15	5				
R35	30	0.309	1508	465		465			15	5	15	5				
R36	31	0.296	1508	447		447			15	4	15	4				
R37	32	0.285	1508	430		430			15	4	15	4				
R38	33	0.274	1508	413		413			15	4	15	4				
R39	34	0.264	1508	397		397			15	4	15	4				
R40	35	0.253	1508	382		382			15	4	15	4				
R41	36	0.244	1508	367		367			15	4	15	4				
R42	37	0.234	1508	353		353			15	3	15	3				
R43	38	0.225	1508	340		340			15	3	15	3				
R44	39	0.217	1508	327		327			15	3	15	3				
R45	40	0.208	1508	314		314			15	3	15	3				
R46	41	0.200	1508	302		302			15	3	15	3				
R47	42	0.193	1508	290		290			15	3	15	3				

# 様式-5 費用対便益（残事業：残工期-10%）

様式-5		費用対便益(残事業:残工期-10%)			水系名:手取川水系		箇所名: 基之助谷地すべり		(単位:百万円)				
年次	年度	割引率 t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			費 用		費用 便益費 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 現在価値	維持管理費④ 費用 現在価値				計③+④ 費用 現在価値
基準	R05	0	1.000	1.000									
	S36	-62	11.378	17.3									
	S37	-61	10.940	18.5									
	S38	-60	10.520	19.1									
	S39	-59	10.115	20.2									
	S40	-58	9.726	21.0									
	S41	-57	9.352	22.7									
	S42	-56	8.992	25.2									
	S43	-55	8.646	26.4									
	S44	-54	8.314	28.1									
	S45	-53	7.994	30.2									
	S46	-52	7.687	31.4									
	S47	-51	7.391	33.4									
	S48	-50	7.107	42.2									
	S49	-49	6.833	51.9									
	S50	-48	6.571	53.0									
	S51	-47	6.318	56.6									
	S52	-46	6.075	61.0									
	S53	-45	5.841	66.8									
	S54	-44	5.617	73.2									
	S55	-43	5.400	81.4									
	S56	-42	5.193	82.2									
	S57	-41	4.993	82.8									
	S58	-40	4.801	82.5									
	S59	-39	4.616	83.3									
	S60	-38	4.439	79.7									
	S61	-37	4.268	80.6									
	S62	-36	4.104	82.1									
	S63	-35	3.946	84.1									
	H1	-34	3.794	87.9									
	H2	-33	3.648	91.1									
	H3	-32	3.508	93.4									
	H4	-31	3.373	94.5									
	H5	-30	3.243	94.6									
	H6	-29	3.119	94.8									
	H7	-28	2.999	95.0									
	H8	-27	2.883	94.9									
	H9	-26	2.772	95.7									
	H10	-25	2.666	94.1									
	H11	-24	2.563	93.2									
	H12	-23	2.465	91.5									
	H13	-22	2.370	89.3									
	H14	-21	2.279	87.8									
	H15	-20	2.191	88.1									
	H16	-19	2.107	88.2									
	H17	-18	2.026	88.9									
	H18	-17	1.948	89.7									
	H19	-16	1.873	90.7									
	H20	-15	1.801	93.3									
	H21	-14	1.732	91.3									
H22	-13	1.665	91.4										
H23	-12	1.601	92.8										
H24	-11	1.539	92.6										
H25	-10	1.480	94.9										
H26	-9	1.423	98.8										
H27	-8	1.369	100.0										
H28	-7	1.316	100.9										
H29	-6	1.265	103.1										
H30	-5	1.217	106.6										
R01	-4	1.170	109.0										
R02	-3	1.125	109.2										
R03	-2	1.082	113.2										
R04	-1	1.040	113.2										
R05	0	1.000	113.2										
R06	1	0.962					969	932	0	0	969	932	
R07	2	0.925	163	151	151	151	964	892	0	0	964	892	
R08	3	0.889	326	290	290	290	951	846	0	0	951	846	
R09	4	0.855	486	416	416	416	927	792	0	0	927	792	
R10	5	0.822	643	528	528	528	905	744	0	0	905	744	
R11	6	0.790	795	628	628	628	891	704	0	0	891	704	
R12	7	0.760	945	718	718	718	883	519	0	0	883	519	
R13	8	0.731	1081	775	775	775	843	470	0	0	843	470	
R14	9	0.703	1169	821	821	821	801	352	0	0	801	352	
R15	10	0.676	1253	847	847	847	797	268	0	0	797	268	
R16	11	0.650	1320	858	858	858	771	241	0	0	771	241	
R17	12	0.625	1383	864	864	864	771	232	0	0	771	232	
R18	13	0.601	1446	868	868	868	771	223	0	0	771	223	
R19	14	0.577	1508	871	871	871	15	8	15	8	15	8	
R20	15	0.555	1508	837	837	837	15	8	15	8	15	8	
R21	16	0.534	1508	805	805	805	15	8	15	8	15	8	
R22	17	0.513	1508	774	774	774	15	8	15	8	15	8	
R23	18	0.494	1508	744	744	744	15	7	15	7	15	7	
R24	19	0.475	1508	716	716	716	15	7	15	7	15	7	
R25	20	0.456	1508	688	688	688	15	7	15	7	15	7	
R26	21	0.439	1508	662	662	662	15	6	15	6	15	6	
R27	22	0.422	1508	636	636	636	15	6	15	6	15	6	
R28	23	0.406	1508	612	612	612	15	6	15	6	15	6	
R29	24	0.390	1508	588	588	588	15	6	15	6	15	6	
R30	25	0.375	1508	566	566	566	15	5	15	5	15	5	
R31	26	0.361	1508	544	544	544	15	5	15	5	15	5	
R32	27	0.347	1508	523	523	523	15	5	15	5	15	5	
R33	28	0.333	1508	503	503	503	15	5	15	5	15	5	
R34	29	0.321	1508	484	484	484	15	5	15	5	15	5	
R35	30	0.308	1508	465	465	465	15	5	15	5	15	5	
R36	31	0.296	1508	447	447	447	15	4	15	4	15	4	
R37	32	0.285	1508	430	430	430	15	4	15	4	15	4	
R38	33	0.274	1508	413	413	413	15	4	15	4	15	4	
R39	34	0.264	1508	397	397	397	15	4	15	4	15	4	
R40	35	0.253	1508	382	382	382	15	4	15	4	15	4	
R41	36	0.244	1508	367	367	367	15	4	15	4	15	4	
R42	37	0.234	1508	353	353	353	15	3	15	3	15	3	
R43	38	0.225	1508	340	340	340	15	3	15	3	15	3	
R44	39	0.217	1508	327	327	327	15	3	15	3	15	3	
R45	40	0.208	1508	314	314	314	15	3	15	3	15	3	
R46	41	0.200	1508	302	302	302	15	3	15	3	15	3	
R47	42	0.193	1508	290	290	290	15	3	15	3	15	3	
R48	43	0.185	1508	279	279	279	15	3	15	3	15	3	
R49	44	0.178	1508	269	269	269	15	3	15	3	15	3	
R50	45	0.171	1508	258	258	258	15	3	15	3	15	3	
R51	46	0.165	1508	248	248	248	15	2	15	2	15	2	
R52	47	0.158	1508	239	239	239	15	2	15	2	15	2	
R53	48	0.152	1508	230	230	230	15	2	15	2	15	2	
R54	49	0.146	1508	221	221	221	15	2	15	2	15	2	
R55	50	0.141	1508	212	212	212	15	2	15	2	15	2	
R56	51	0.135	1508	204	204	204	15	2	15	2	15	2	
R57	52	0.130	1508	196	196	196	15	2	15	2	15	2	
R58	53	0.125	1508	189	189	189	15	2	15	2	15	2	
R59	54	0.120	1508	181									

# 様式-5 費用対便益（残事業：資産+10%）

様式-5		費用対便益(残事業:資産+10%)				水系名:手取川水系				箇所名: 基之助谷地すべり				(単位:百万円)			
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			計 ①+②	建設費③		費用		計③+④		費用 便益費 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	R05	0	1.000	1.000													
整備期間(78年)	S36	-82	11.378	17.3													
	S37	-61	10.940	18.5													
	S38	-60	10.520	19.1													
	S39	-59	10.115	20.2													
	S40	-58	9.726	21.0													
	S41	-57	9.352	22.7													
	S42	-56	8.992	25.2													
	S43	-55	8.646	26.4													
	S44	-54	8.314	28.1													
	S45	-53	7.994	30.2													
	S46	-52	7.687	31.4													
	S47	-51	7.391	33.4													
	S48	-50	7.107	42.2													
	S49	-49	6.833	51.9													
	S50	-48	6.571	53.0													
	S51	-47	6.318	56.6													
	S52	-46	6.076	61.0													
	S53	-45	5.841	66.8													
	S54	-44	5.617	73.2													
	S55	-43	5.400	81.4													
	S56	-42	5.193	82.2													
	S57	-41	4.993	82.8													
	S58	-40	4.801	82.5													
	S59	-39	4.616	83.3													
	S60	-38	4.439	79.7													
	S61	-37	4.268	80.6													
	S62	-36	4.104	82.1													
	S63	-35	3.946	84.1													
	H1	-34	3.794	87.9													
	H2	-33	3.648	91.1													
	H3	-32	3.508	93.4													
	H4	-31	3.373	94.5													
	H5	-30	3.243	94.6													
	H6	-29	3.119	94.8													
	H7	-28	2.999	95.0													
	H8	-27	2.883	94.9													
	H9	-26	2.772	95.7													
	H10	-25	2.666	94.1													
	H11	-24	2.563	93.2													
	H12	-23	2.465	91.5													
	H13	-22	2.370	89.3													
	H14	-21	2.279	87.8													
	H15	-20	2.191	86.1													
	H16	-19	2.107	88.2													
	H17	-18	2.026	88.9													
	H18	-17	1.948	89.7													
	H19	-16	1.873	90.7													
	H20	-15	1.801	93.3													
	H21	-14	1.732	91.3													
	H22	-13	1.665	91.4													
	H23	-12	1.601	92.8													
	H24	-11	1.539	92.6													
	H25	-10	1.480	94.9													
	H26	-9	1.423	98.8													
	H27	-8	1.369	100.0													
	H28	-7	1.316	100.9													
	H29	-6	1.265	103.1													
	R30	-5	1.217	106.6													
	R01	-4	1.170	109.0													
	R02	-3	1.125	109.2													
	R03	-2	1.082	113.2													
	R04	-1	1.040	113.2													
	R05	0	1.000	113.2													
	R06	1	0.962						840	808	0	0	840	808			
	R07	2	0.925		142	131		131	839	776	0	0	839	776			
	R08	3	0.889		284	252		252	826	734	0	0	826	734			
	R09	4	0.855		424	362		362	823	703	0	0	823	703			
	R10	5	0.822		563	462		462	796	646	0	0	796	646			
	R11	6	0.790		696	550		550	783	619	0	0	783	619			
	R12	7	0.760		828	629		629	770	585	0	0	770	585			
	R13	8	0.731		958	700		700	579	423	0	0	579	423			
	R14	9	0.703		1056	742		742	579	407	0	0	579	407			
	R15	10	0.676		1154	780		780	470	318	0	0	470	318			
	R16	11	0.650		1233	801		801	364	236	0	0	364	236			
	R17	12	0.625		1295	809		809	322	201	0	0	322	201			
	R18	13	0.601		1349	810		810	322	193	0	0	322	193			
	R19	14	0.577		1404	811		811	322	186	0	0	322	186			
	R20	15	0.555		1458	810		810	322	179	0	0	322	179			
	R21	16	0.534		1513	808		808			15	8	15	8			
	R22	17	0.513		1513	776		776			15	8	15	8			
	R23	18	0.494		1513	747		747			15	7	15	7			
	R24	19	0.475		1513	718		718			15	7	15	7			
	R25	20	0.456		1513	690		690			15	7	15	7			
	R26	21	0.439		1513	664		664			15	6	15	6			
	R27	22	0.422		1513	638		638			15	6	15	6			
	R28	23	0.406		1513	614		614			15	6	15	6			
	R29	24	0.390		1513	590		590			15	6	15	6			
	R30	25	0.375		1513	567		567			15	5	15	5			
	R31	26	0.361		1513	546		546			15	5	15	5			
	R32	27	0.347		1513	525		525			15	5	15	5			
	R33	28	0.333		1513	504		504			15	5	15	5			
	R34	29	0.321		1513	485		485			15	5	15	5			
	R35	30	0.308		1513	466		466			15	5	15	5			
	R36	31	0.296		1513	448		448			15	4	15	4			
	R37	32	0.285		1513	431		431			15	4	15	4			
	R38	33	0.274		1513	415		415			15	4	15	4			
	R39	34	0.264		1513	399		399			15	4	15	4			
	R40	35	0.253		1513	383		383			15	4	15	4			
	R41	36	0.244		1513	369		369			15	4	15	4			
	R42	37	0.234		1513	354		354			15	3	15	3			
R43	38	0.225		1513	341		341			15	3						

# 様式-5 費用対便益 (残事業：資産-10%)

様式-5		費用対便益(残事業：資産-10%)				水系名：手取川水系		箇所名：基之助谷地すべり		(単位：百万円)						
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益			費 用			費用 便益費 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 現在価値	維持管理費④ 費用 現在価値	計③+④ 費用 現在価値						
基準	R05	0	1.000	1.000												
	S36	-62	11.378	17.3												
	S37	-61	10.940	18.5												
	S38	-60	10.520	19.1												
	S39	-59	10.115	20.2												
	S40	-58	9.726	21.0												
	S41	-57	9.352	22.7												
	S42	-56	8.992	25.2												
	S43	-55	8.646	26.4												
	S44	-54	8.314	28.1												
	S45	-53	7.994	30.2												
	S46	-52	7.687	31.4												
	S47	-51	7.391	33.4												
	S48	-50	7.107	42.2												
	S49	-49	6.833	51.9												
	S50	-48	6.571	53.0												
	S51	-47	6.318	56.6												
	S52	-46	6.075	61.0												
	S53	-45	5.841	66.8												
	S54	-44	5.617	73.2												
	S55	-43	5.400	81.4												
	S56	-42	5.193	82.2												
	S57	-41	4.993	82.8												
	S58	-40	4.801	82.5												
	S59	-39	4.616	83.3												
	S60	-38	4.439	79.7												
	S61	-37	4.268	80.6												
	S62	-36	4.104	82.1												
	S63	-35	3.946	84.1												
	H1	-34	3.794	87.9												
	H2	-33	3.648	91.1												
	H3	-32	3.508	93.4												
	H4	-31	3.373	94.5												
	H5	-30	3.243	94.6												
	H6	-29	3.119	94.8												
	H7	-28	2.999	95.0												
	H8	-27	2.883	94.9												
	H9	-26	2.772	95.7												
	H10	-25	2.666	94.1												
	H11	-24	2.563	93.2												
	H12	-23	2.465	91.5												
	H13	-22	2.370	89.3												
	H14	-21	2.279	87.8												
	H15	-20	2.191	86.1												
	H16	-19	2.107	88.2												
	H17	-18	2.026	88.9												
	H18	-17	1.948	89.7												
	H19	-16	1.873	90.7												
	H20	-15	1.801	93.3												
	H21	-14	1.732	91.3												
	H22	-13	1.665	91.4												
	H23	-12	1.601	92.8												
	H24	-11	1.539	92.6												
	H25	-10	1.480	94.9												
	H26	-9	1.423	98.8												
	H27	-8	1.369	100.0												
	H28	-7	1.316	100.9												
	H29	-6	1.265	103.1												
	R30	-5	1.217	106.6												
	R01	-4	1.170	109.0												
	R02	-3	1.125	109.2												
	R03	-2	1.082	113.2												
	R04	-1	1.040	113.2												
	R05	0	1.000	113.2												
	R06	1	0.962					840	808	0	0	840	808			
	R07	2	0.925		141	131	131	839	776	0	0	839	776			
	R08	3	0.889		282	251	251	826	734	0	0	826	734			
	R09	4	0.855		421	360	360	823	703	0	0	823	703			
	R10	5	0.822		559	460	460	786	646	0	0	786	646			
	R11	6	0.790		692	547	547	783	619	0	0	783	619			
	R12	7	0.760		823	626	626	770	585	0	0	770	585			
	R13	8	0.731		953	696	696	579	423	0	0	579	423			
	R14	9	0.703		1050	738	738	579	407	0	0	579	407			
	R15	10	0.676		1147	775	775	470	318	0	0	470	318			
	R16	11	0.650		1226	797	797	364	236	0	0	364	236			
	R17	12	0.625		1287	804	804	322	201	0	0	322	201			
	R18	13	0.601		1341	806	806	322	193	0	0	322	193			
	R19	14	0.577		1396	806	806	322	186	0	0	322	186			
	R20	15	0.555		1450	805	805	322	179	0	0	322	179			
	R21	16	0.534		1504	803	803			15	8	15	8			
	R22	17	0.513		1504	772	772			15	8	15	8			
	R23	18	0.494		1504	742	742			15	7	15	7			
	R24	19	0.475		1504	714	714			15	7	15	7			
	R25	20	0.456		1504	686	686			15	7	15	7			
	R26	21	0.439		1504	660	660			15	6	15	6			
	R27	22	0.422		1504	635	635			15	6	15	6			
	R28	23	0.406		1504	610	610			15	6	15	6			
	R29	24	0.390		1504	587	587			15	6	15	6			
	R30	25	0.375		1504	564	564			15	5	15	5			
	R31	26	0.361		1504	542	542			15	5	15	5			
	R32	27	0.347		1504	522	522			15	5	15	5			
	R33	28	0.333		1504	501	501			15	5	15	5			
	R34	29	0.321		1504	482	482			15	5	15	5			
	R35	30	0.308		1504	464	464			15	5	15	5			
	R36	31	0.296		1504	446	446			15	4	15	4			
	R37	32	0.285		1504	429	429			15	4	15	4			
	R38	33	0.274		1504	412	412			15	4	15	4			
	R39	34	0.264		1504	396	396			15	4	15	4			
	R40	35	0.253		1504	381	381			15	4	15	4			
	R41	36	0.244		1504	366	366			15	4	15	4			
	R42	37	0.234		1504	352	352			15	3	15	3			
	R43	38	0.225		1504	339	339			15	3	15	3			
	R44															

# 様式-6 事業費の内訳\_全体事業費

## 事業費の内訳書

### 地すべり対策事業

事業名	甚之助谷地区直轄地すべり	(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	R05	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	15,441	
	本工事費		式	1	15,441	
		排水トンネル工	m	1,165	2,105	
		集水ボーリング工	m	26,352	1,013	
		集水井工	基	3	203	
		万才谷排水トンネル	m	387	7,892	
		大口径集排水工	m	2,300	1,660	
		機能回復工	式	1	2,569	
用地費及補償費			式	-	-	
	用地費		式	-	-	
	補償費		式	-	-	
間接経費			式	1	9,877	
工事諸費			式	1	3,180	
事業費 計			式	1	28,498	

維持管理費			式	1	2,400	
-------	--	--	---	---	-------	--

※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、地すべり防止技術指針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

### 地すべり対策事業

事業名	甚之助谷地区直轄地すべり	(残業費)
-----	--------------	-------

※ ( ) 欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	R05	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	5,204	
	本工事費		式	1	5,204	
		集水ボーリング工	m	900	120	
		万才谷排水トンネル	m	73	1,608	
		大口径集排水工	m	2,300	1,660	
		機能回復工	式	1	1,816	
用地費及補償費			式	-	-	
	用地費		式	-	-	
	補償費		式	-	-	
間接経費			式	1	3,040	
工事諸費			式	1	1,452	
事業費 計			式	1	9,696	

維持管理費			式	1	2,400	
-------	--	--	---	---	-------	--

※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、地すべり防止技術指針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。