

4)-1 <費用便益>全事業

様式-5				費用対便益 (全事業)				水系名: 大淀川 河川名: 大淀川・本庄川				単位: 百万円				
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)		残存価値 ②	計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	現在価値			建設費③		維持管理費④				計③+④	
					便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 (25年)	H8	-19	2.107	1.076					54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068					21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117					30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130					70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125					94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113					69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101					18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065					48.000	69.983			48.000	69.983		
	H20	-7	1.316	1.029					75.079	101.669			75.079	101.669		
	H21	-6	1.265	1.064					122.237	164.526			122.237	164.526		
	H22	-5	1.217	1.063		782.636	952.468		214.999	278.138	0.477	0.617	215.476	278.755		
	H23	-4	1.170	1.043		782.636	915.684		232.376	283.571	0.477	0.582	232.853	284.153		
	H24	-3	1.125	1.053		782.636	880.466		139.000	164.663	0.477	0.565	139.477	165.228		
	H25	-2	1.082	1.030		782.636	846.812		8.000	8.916	0.477	0.532	8.477	9.448		
	H26	-1	1.040	1.000		782.636	813.941		8.000	8.320	6.402	6.658	14.402	14.978		
	H27	0	1.000	1.000		782.636	782.636		8.000	8.000	6.402	6.402	14.402	14.402		
	H28	1	0.962	1.000		918.236	883.343		46.000	44.252	6.402	6.159	52.402	50.411		
	H29	2	0.925	1.000		918.236	849.368		222.000	205.350	6.402	5.922	228.402	211.272		
	H30	3	0.889	1.000		918.236	816.312		157.000	139.573	6.402	5.691	163.402	145.264		
	H31	4	0.855	1.000		918.236	785.092		92.000	78.660	6.402	5.474	98.402	84.134		
	H32	5	0.822	1.000		918.236	754.790		94.000	77.268	20.536	16.881	114.536	94.149		
H33	6	0.790	1.000		1,220.577	964.256		2.000	1.580	10.649	8.413	12.649	9.993			
H34	7	0.760	1.000		1,220.577	927.639		2.000	1.520	10.649	8.093	12.649	9.613			
H35	8	0.731	1.000		1,220.577	892.242		2.000	1.462	10.649	7.784	12.649	9.246			
H36	9	0.703	1.000		1,220.577	858.066		0.000	0.000	10.649	7.486	10.649	7.486			
H37	10	0.676	1.000		1,220.577	825.110		7.000	4.732	10.649	7.199	17.649	11.931			
H38	11	0.650	1.000		1,220.577	793.375				10.649	6.922	10.649	6.922			
H39	12	0.625	1.000		1,220.577	762.861				24.783	15.489	24.783	15.489			
H40	13	0.601	1.000		1,220.577	733.567				10.649	6.400	10.649	6.400			
H41	14	0.577	1.000		1,220.577	704.273				10.649	6.144	10.649	6.144			
H42	15	0.555	1.000		1,220.577	677.420				10.649	5.910	10.649	5.910			
H43	16	0.534	1.000		1,220.577	651.788				10.649	5.687	10.649	5.687			
H44	17	0.513	1.000		1,220.577	626.156				10.649	5.463	10.649	5.463			
H45	18	0.494	1.000		1,220.577	602.965				10.649	5.261	10.649	5.261			
H46	19	0.475	1.000		1,220.577	579.774				24.783	11.772	24.783	11.772			
H47	20	0.456	1.000		1,220.577	556.583				10.649	4.856	10.649	4.856			
H48	21	0.439	1.000		1,220.577	535.833				10.649	4.675	10.649	4.675			
H49	22	0.422	1.000		1,220.577	515.083				10.649	4.494	10.649	4.494			
H50	23	0.406	1.000		1,220.577	495.554				10.649	4.323	10.649	4.323			
H51	24	0.390	1.000		1,220.577	476.025				10.649	4.153	10.649	4.153			
H52	25	0.375	1.000		1,220.577	457.716				10.649	3.993	10.649	3.993			
H53	26	0.361	1.000		1,220.577	440.628				24.783	8.947	24.783	8.947			
H54	27	0.347	1.000		1,220.577	423.540				10.649	3.695	10.649	3.695			
H55	28	0.333	1.000		1,220.577	406.452				10.649	3.546	10.649	3.546			
H56	29	0.321	1.000		1,220.577	391.805				10.649	3.418	10.649	3.418			
H57	30	0.308	1.000		1,220.577	375.938				10.649	3.280	10.649	3.280			
H58	31	0.296	1.000		1,220.577	361.291				10.649	3.152	10.649	3.152			
H59	32	0.285	1.000		1,220.577	347.864				10.649	3.035	10.649	3.035			
H60	33	0.274	1.000		1,220.577	334.438				24.783	6.791	24.783	6.791			
H61	34	0.264	1.000		1,220.577	322.232				10.649	2.811	10.649	2.811			
H62	35	0.253	1.000		1,220.577	308.806				10.649	2.694	10.649	2.694			
H63	36	0.244	1.000		1,220.577	297.821				10.649	2.598	10.649	2.598			
H64	37	0.234	1.000		1,220.577	285.615				10.649	2.492	10.649	2.492			
H65	38	0.225	1.000		1,220.577	274.630				10.649	2.396	10.649	2.396			
H66	39	0.217	1.000		1,220.577	264.865				10.649	2.311	10.649	2.311			
H67	40	0.208	1.000		1,220.577	253.880				24.783	5.155	24.783	5.155			
H68	41	0.200	1.000		1,220.577	244.115				10.649	2.130	10.649	2.130			
H69	42	0.193	1.000		1,220.577	235.571				10.649	2.055	10.649	2.055			
H70	43	0.185	1.000		1,220.577	225.807				10.649	1.970	10.649	1.970			
H71	44	0.178	1.000		1,220.577	217.263				10.649	1.896	10.649	1.896			
H72	45	0.171	1.000		437.941	74.888				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000		437.941	72.260				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000		437.941	69.195				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000		437.941	66.567				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000		437.941	63.939				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000		437.941	61.750				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000		302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000		302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000		302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000		302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000		302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493			
合 計					61,028.850	29,527.624		29,527.624	1,836.991	2,318.818	631.388	267.053	2,468.379	2,585.871	11.4	26,941.753

4)-1-1 <費用便益>全事業（水辺整備）：大淀川上下流地区、都城地区

様式-5					費用対便益（全事業）（水辺整備：大淀川上下流地区、都城地区）				水系名：大淀川 河川名：大淀川・本庄川				単位：百万円			
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)			計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①		残存価値 ②		建設費③		維持管理費④				計③+④	
					便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
	H8	-19	2.107	1.076												
	H9	-18	2.026	1.068												
	H10	-17	1.948	1.087												
	H11	-16	1.873	1.097												
	H12	-15	1.801	1.094												
	H13	-14	1.732	1.117												
	H14	-13	1.665	1.130												
	H15	-12	1.601	1.125												
	H16	-11	1.539	1.113												
	H17	-10	1.480	1.101												
	H18	-9	1.423	1.086												
	H19	-8	1.369	1.065				28.000	40.824			28.000	40.824			
	H20	-7	1.316	1.029				45.079	61.044			45.079	61.044			
	H21	-6	1.265	1.064				42.000	56.530			42.000	56.530			
	H22	-5	1.217	1.063	782.636	952.468		0.000	0.000	0.477	0.617	0.477	0.617			
	H23	-4	1.170	1.043	782.636	915.684		0.000	0.000	0.477	0.582	0.477	0.582			
	H24	-3	1.125	1.053	782.636	880.466		0.000	0.000	0.477	0.565	0.477	0.565			
	H25	-2	1.082	1.030	782.636	846.812		0.000	0.000	0.477	0.532	0.477	0.532			
	H26	-1	1.040	1.000	782.636	813.941		0.000	0.000	0.477	0.496	0.477	0.496			
	H27	0	1.000	1.000	782.636	782.636		0.000	0.000	0.477	0.477	0.477	0.477			
	H28	1	0.962	1.000	782.636	752.896		46.000	44.252	0.477	0.459	46.477	44.711			
	H29	2	0.925	1.000	782.636	723.938		222.000	205.350	0.477	0.441	222.477	205.791			
	H30	3	0.889	1.000	782.636	695.763		157.000	139.573	0.477	0.424	157.477	139.997			
	H31	4	0.855	1.000	782.636	669.154		92.000	78.660	0.477	0.408	92.477	79.068			
	H32	5	0.822	1.000	782.636	643.327		94.000	77.268	0.477	0.392	94.477	77.660			
	H33	6	0.790	1.000	1,084.977	857.132		2.000	1.580	4.724	3.732	6.724	5.312			
	H34	7	0.760	1.000	1,084.977	824.583		2.000	1.520	4.724	3.590	6.724	5.110			
	H35	8	0.731	1.000	1,084.977	793.118		2.000	1.462	4.724	3.453	6.724	4.915			
	H36	9	0.703	1.000	1,084.977	762.739		0.000	0.000	4.724	3.321	4.724	3.321			
	H37	10	0.676	1.000	1,084.977	733.444		7.000	4.732	4.724	3.193	11.724	7.925			
	H38	11	0.650	1.000	1,084.977	705.235				4.724	3.071	4.724	3.071			
	H39	12	0.625	1.000	1,084.977	678.111				4.724	2.953	4.724	2.953			
	H40	13	0.601	1.000	1,084.977	652.071				4.724	2.839	4.724	2.839			
	H41	14	0.577	1.000	1,084.977	626.032				4.724	2.726	4.724	2.726			
	H42	15	0.555	1.000	1,084.977	602.162				4.724	2.622	4.724	2.622			
	H43	16	0.534	1.000	1,084.977	579.378				4.724	2.523	4.724	2.523			
	H44	17	0.513	1.000	1,084.977	556.593				4.724	2.423	4.724	2.423			
	H45	18	0.494	1.000	1,084.977	535.979				4.724	2.334	4.724	2.334			
	H46	19	0.475	1.000	1,084.977	515.364				4.724	2.244	4.724	2.244			
	H47	20	0.456	1.000	1,084.977	494.750				4.724	2.154	4.724	2.154			
	H48	21	0.439	1.000	1,084.977	476.305				4.724	2.074	4.724	2.074			
	H49	22	0.422	1.000	1,084.977	457.860				4.724	1.994	4.724	1.994			
	H50	23	0.406	1.000	1,084.977	440.501				4.724	1.918	4.724	1.918			
	H51	24	0.390	1.000	1,084.977	423.141				4.724	1.842	4.724	1.842			
	H52	25	0.375	1.000	1,084.977	406.866				4.724	1.772	4.724	1.772			
	H53	26	0.361	1.000	1,084.977	391.677				4.724	1.705	4.724	1.705			
	H54	27	0.347	1.000	1,084.977	376.487				4.724	1.639	4.724	1.639			
	H55	28	0.333	1.000	1,084.977	361.297				4.724	1.573	4.724	1.573			
	H56	29	0.321	1.000	1,084.977	348.278				4.724	1.516	4.724	1.516			
	H57	30	0.308	1.000	1,084.977	334.173				4.724	1.455	4.724	1.455			
	H58	31	0.296	1.000	1,084.977	321.153				4.724	1.398	4.724	1.398			
	H59	32	0.285	1.000	1,084.977	309.218				4.724	1.346	4.724	1.346			
	H60	33	0.274	1.000	1,084.977	297.284				4.724	1.294	4.724	1.294			
	H61	34	0.264	1.000	1,084.977	286.434				4.724	1.247	4.724	1.247			
	H62	35	0.253	1.000	1,084.977	274.499				4.724	1.195	4.724	1.195			
	H63	36	0.244	1.000	1,084.977	264.734				4.724	1.153	4.724	1.153			
	H64	37	0.234	1.000	1,084.977	253.885				4.724	1.105	4.724	1.105			
	H65	38	0.225	1.000	1,084.977	244.120				4.724	1.063	4.724	1.063			
	H66	39	0.217	1.000	1,084.977	235.440				4.724	1.025	4.724	1.025			
	H67	40	0.208	1.000	1,084.977	225.675				4.724	0.983	4.724	0.983			
	H68	41	0.200	1.000	1,084.977	216.995				4.724	0.945	4.724	0.945			
	H69	42	0.193	1.000	1,084.977	209.401				4.724	0.912	4.724	0.912			
	H70	43	0.185	1.000	1,084.977	200.721				4.724	0.874	4.724	0.874			
	H71	44	0.178	1.000	1,084.977	193.126				4.724	0.841	4.724	0.841			
	H72	45	0.171	1.000	302.341	51.700				4.247	0.726	4.247	0.726			
	H73	46	0.165	1.000	302.341	49.886				4.247	0.701	4.247	0.701			
	H74	47	0.158	1.000	302.341	47.770				4.247	0.671	4.247	0.671			
	H75	48	0.152	1.000	302.341	45.956				4.247	0.646	4.247	0.646			
	H76	49	0.146	1.000	302.341	44.142				4.247	0.620	4.247	0.620			
	H77	50	0.141	1.000	302.341	42.630				4.247	0.599	4.247	0.599			
	H78	51	0.135	1.000	302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573			
	H79	52	0.130	1.000	302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552			
	H80	53	0.125	1.000	302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531			
	H81	54	0.120	1.000	302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510			
	H82	55	0.116	1.000	302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493			
合 計					54,248.850	26,614.396		26,614.396	739.079	712.795	236.200	88.062	975.279	800.857	33.2	25,813.539

4)-1-2 <費用便益>全事業（水環境整備）：水流川

様式-5				費用対便益（全事業・残事業）（水環境：水流川）				水系名：大淀川 河川名：大淀川				単位：百万円				
年次	年度	t	割引率 4 % 0.04	デフ レー ター	便 益 (B)			計 ①+②	費 用 (C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
					便益①		残存価値 ②		建設費③		維持管理費④		計③+④			
					便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 (20年)	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425			
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439			
	H10	-17	1.948	1.087				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039			
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702			
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026			
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533			
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471			
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H19	-8	1.369	1.065				20.000	29.160			20.000	29.160			
	H20	-7	1.316	1.029				30.000	40.625			30.000	40.625			
	H21	-6	1.265	1.064				80.237	107.996			80.237	107.996			
	H22	-5	1.217	1.063				214.999	278.138			214.999	278.138			
	H23	-4	1.170	1.043				232.376	283.571			232.376	283.571			
	H24	-3	1.125	1.053				139.000	164.663			139.000	164.663			
	H25	-2	1.082	1.030				8.000	8.916			8.000	8.916			
	H26	-1	1.040	1.000				8.000	8.320	5.925	6.162	13.925	14.482			
	H27	0	1.000	1.000				8.000	8.000	5.925	5.925	13.925	13.925			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	H28	1	0.962	1.000	135.600	130.447				5.925	5.700	5.925	5.700		
		H29	2	0.925	1.000	135.600	125.430				5.925	5.481	5.925	5.481		
		H30	3	0.889	1.000	135.600	120.548				5.925	5.267	5.925	5.267		
		H31	4	0.855	1.000	135.600	115.938				5.925	5.066	5.925	5.066		
		H32	5	0.822	1.000	135.600	111.463				20.059	16.488	20.059	16.488		
		H33	6	0.790	1.000	135.600	107.124				5.925	4.681	5.925	4.681		
		H34	7	0.760	1.000	135.600	103.056				5.925	4.503	5.925	4.503		
H35		8	0.731	1.000	135.600	99.124				5.925	4.331	5.925	4.331			
H36		9	0.703	1.000	135.600	95.327				5.925	4.165	5.925	4.165			
H37		10	0.676	1.000	135.600	91.666				5.925	4.005	5.925	4.005			
H38		11	0.650	1.000	135.600	88.140				5.925	3.851	5.925	3.851			
H39		12	0.625	1.000	135.600	84.750				20.059	12.537	20.059	12.537			
H40		13	0.601	1.000	135.600	81.496				5.925	3.561	5.925	3.561			
H41		14	0.577	1.000	135.600	78.241				5.925	3.419	5.925	3.419			
H42		15	0.555	1.000	135.600	75.258				5.925	3.288	5.925	3.288			
H43		16	0.534	1.000	135.600	72.410				5.925	3.164	5.925	3.164			
H44		17	0.513	1.000	135.600	69.563				5.925	3.040	5.925	3.040			
H45		18	0.494	1.000	135.600	66.986				5.925	2.927	5.925	2.927			
H46		19	0.475	1.000	135.600	64.410				20.059	9.528	20.059	9.528			
H47		20	0.456	1.000	135.600	61.834				5.925	2.702	5.925	2.702			
H48		21	0.439	1.000	135.600	59.528				5.925	2.601	5.925	2.601			
H49		22	0.422	1.000	135.600	57.223				5.925	2.500	5.925	2.500			
H50		23	0.406	1.000	135.600	55.054				5.925	2.406	5.925	2.406			
H51		24	0.390	1.000	135.600	52.884				5.925	2.311	5.925	2.311			
H52		25	0.375	1.000	135.600	50.850				5.925	2.222	5.925	2.222			
H53		26	0.361	1.000	135.600	48.952				20.059	7.241	20.059	7.241			
H54		27	0.347	1.000	135.600	47.053				5.925	2.056	5.925	2.056			
H55		28	0.333	1.000	135.600	45.155				5.925	1.973	5.925	1.973			
H56		29	0.321	1.000	135.600	43.528				5.925	1.902	5.925	1.902			
H57		30	0.308	1.000	135.600	41.765				5.925	1.825	5.925	1.825			
H58		31	0.296	1.000	135.600	40.138				5.925	1.754	5.925	1.754			
H59		32	0.285	1.000	135.600	38.646				5.925	1.689	5.925	1.689			
H60		33	0.274	1.000	135.600	37.154				20.059	5.496	20.059	5.496			
H61		34	0.264	1.000	135.600	35.798				5.925	1.564	5.925	1.564			
H62		35	0.253	1.000	135.600	34.307				5.925	1.499	5.925	1.499			
H63		36	0.244	1.000	135.600	33.086				5.925	1.446	5.925	1.446			
H64		37	0.234	1.000	135.600	31.730				5.925	1.386	5.925	1.386			
H65		38	0.225	1.000	135.600	30.510				5.925	1.333	5.925	1.333			
H66		39	0.217	1.000	135.600	29.425				5.925	1.286	5.925	1.286			
H67		40	0.208	1.000	135.600	28.205				20.059	4.172	20.059	4.172			
H68		41	0.200	1.000	135.600	27.120				5.925	1.185	5.925	1.185			
H69		42	0.193	1.000	135.600	26.171				5.925	1.144	5.925	1.144			
H70		43	0.185	1.000	135.600	25.086				5.925	1.096	5.925	1.096			
H71		44	0.178	1.000	135.600	24.137				5.925	1.055	5.925	1.055			
H72		45	0.171	1.000	135.600	23.188				5.925	1.013	5.925	1.013			
H73		46	0.165	1.000	135.600	22.374				5.925	0.978	5.925	0.978			
H74		47	0.158	1.000	135.600	21.425				20.059	3.169	20.059	3.169			
H75		48	0.152	1.000	135.600	20.611				5.925	0.901	5.925	0.901			
H76		49	0.146	1.000	135.600	19.798										
H77		50	0.141	1.000	135.600	19.120										
H78	51	0.135	1.000													
H79	52	0.130	1.000													
H80	53	0.125	1.000													
H81	54	0.120	1.000													
H82	55	0.116	1.000													
合 計					6,780.000	2,913.232	2,913.232	1,097.912	1,606.024	395.188	178.994	1,493.100	1,785.018	1.6	1,128.214	

4)-2 <費用便益>完了事業（水辺整備：大淀川上下流地区）

様式-5					費用対便益（全事業、完了事業）（水辺整備：大淀川上下流地区）		水系名： 大淀川		河川名： 大淀川・本庄川		単位：百万円					
年次	年度	t	割引率 4 % 0.04	デフ レー ター	便 益 (B)		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		費 用 (C)		費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値			費用	現在価値
	H8	-19	2.107	1.076												
	H9	-18	2.026	1.068												
	H10	-17	1.948	1.087												
	H11	-16	1.873	1.097												
	H12	-15	1.801	1.094												
	H13	-14	1.732	1.117												
	H14	-13	1.665	1.130												
	H15	-12	1.601	1.125												
	H16	-11	1.539	1.113												
	H17	-10	1.480	1.101												
	H18	-9	1.423	1.086												
	H19	-8	1.369	1.065												
期 間 整 備	H20	-7	1.316	1.029												
	H21	-6	1.265	1.064												
	H22	-5	1.217	1.063	782.636	952.468					0.477	0.617	0.477	0.617		
	H23	-4	1.170	1.043	782.636	915.684					0.477	0.582	0.477	0.582		
	H24	-3	1.125	1.053	782.636	880.466					0.477	0.565	0.477	0.565		
	H25	-2	1.082	1.030	782.636	846.812					0.477	0.532	0.477	0.532		
	H26	-1	1.040	1.000	782.636	813.941					0.477	0.496	0.477	0.496		
	H27	0	1.000	1.000	782.636	782.636					0.477	0.477	0.477	0.477		
	H28	1	0.962	1.000	782.636	752.896					0.477	0.459	0.477	0.459		
	H29	2	0.925	1.000	782.636	723.938					0.477	0.441	0.477	0.441		
	H30	3	0.889	1.000	782.636	695.763					0.477	0.424	0.477	0.424		
	H31	4	0.855	1.000	782.636	669.154					0.477	0.408	0.477	0.408		
	H32	5	0.822	1.000	782.636	643.327					0.477	0.392	0.477	0.392		
	H33	6	0.790	1.000	782.636	618.282					0.477	0.377	0.477	0.377		
	H34	7	0.760	1.000	782.636	594.803					0.477	0.363	0.477	0.363		
	H35	8	0.731	1.000	782.636	572.107					0.477	0.349	0.477	0.349		
	H36	9	0.703	1.000	782.636	550.193					0.477	0.335	0.477	0.335		
	H37	10	0.676	1.000	782.636	529.062					0.477	0.322	0.477	0.322		
	H38	11	0.650	1.000	782.636	508.713					0.477	0.310	0.477	0.310		
	H39	12	0.625	1.000	782.636	489.148					0.477	0.298	0.477	0.298		
	H40	13	0.601	1.000	782.636	470.364					0.477	0.287	0.477	0.287		
	H41	14	0.577	1.000	782.636	451.581					0.477	0.275	0.477	0.275		
	H42	15	0.555	1.000	782.636	434.363					0.477	0.265	0.477	0.265		
	H43	16	0.534	1.000	782.636	417.928					0.477	0.255	0.477	0.255		
	H44	17	0.513	1.000	782.636	401.492					0.477	0.245	0.477	0.245		
	H45	18	0.494	1.000	782.636	386.622					0.477	0.236	0.477	0.236		
	H46	19	0.475	1.000	782.636	371.752					0.477	0.227	0.477	0.227		
	H47	20	0.456	1.000	782.636	356.882					0.477	0.218	0.477	0.218		
	H48	21	0.439	1.000	782.636	343.577					0.477	0.209	0.477	0.209		
	H49	22	0.422	1.000	782.636	330.272					0.477	0.201	0.477	0.201		
	H50	23	0.406	1.000	782.636	317.750					0.477	0.194	0.477	0.194		
	H51	24	0.390	1.000	782.636	305.228					0.477	0.186	0.477	0.186		
	H52	25	0.375	1.000	782.636	293.489					0.477	0.179	0.477	0.179		
	H53	26	0.361	1.000	782.636	282.532					0.477	0.172	0.477	0.172		
	H54	27	0.347	1.000	782.636	271.575					0.477	0.166	0.477	0.166		
	H55	28	0.333	1.000	782.636	260.618					0.477	0.159	0.477	0.159		
	H56	29	0.321	1.000	782.636	251.226					0.477	0.153	0.477	0.153		
	H57	30	0.308	1.000	782.636	241.052					0.477	0.147	0.477	0.147		
	H58	31	0.296	1.000	782.636	231.660					0.477	0.141	0.477	0.141		
	H59	32	0.285	1.000	782.636	223.051					0.477	0.136	0.477	0.136		
	H60	33	0.274	1.000	782.636	214.442					0.477	0.131	0.477	0.131		
	H61	34	0.264	1.000	782.636	206.616					0.477	0.126	0.477	0.126		
	H62	35	0.253	1.000	782.636	198.007					0.477	0.121	0.477	0.121		
	H63	36	0.244	1.000	782.636	190.963					0.477	0.116	0.477	0.116		
	H64	37	0.234	1.000	782.636	183.137					0.477	0.112	0.477	0.112		
	H65	38	0.225	1.000	782.636	176.093					0.477	0.107	0.477	0.107		
	H66	39	0.217	1.000	782.636	169.832					0.477	0.104	0.477	0.104		
	H67	40	0.208	1.000	782.636	162.788					0.477	0.099	0.477	0.099		
	H68	41	0.200	1.000	782.636	156.527					0.477	0.095	0.477	0.095		
	H69	42	0.193	1.000	782.636	151.049					0.477	0.092	0.477	0.092		
	H70	43	0.185	1.000	782.636	144.788					0.477	0.088	0.477	0.088		
	H71	44	0.178	1.000	782.636	139.309					0.477	0.085	0.477	0.085		
	H72	45	0.171	1.000												
	H73	46	0.165	1.000												
	H74	47	0.158	1.000												
	H75	48	0.152	1.000												
	H76	49	0.146	1.000												
	H77	50	0.141	1.000												
	H78	51	0.135	1.000												
	H79	52	0.130	1.000												
	H80	53	0.125	1.000												
	H81	54	0.120	1.000												
	H82	55	0.116	1.000												
合 計					39,131,800	21,275,958		21,275,958	115,079	158,398	23,850	13,074	138,929	171,472	124.1	21,104,486

4)-3 <費用便益>残事業（水環境）：水流川（水辺整備）：都城地区

様式-5				費用対便益（残事業）（水環境：水流川 水辺整備：都城地区）				水系名：大淀川 河川名：大淀川・本庄川				単位：百万円				
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)		残存価値 ②	計 ①+②	費 用 (C)		計③+④	費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
					便益①	現在価値			建設費③	維持管理費④						
					費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間（25年）	H8	-19	2.107	1.076					54.000	122.425	54.000	122.425				
	H9	-18	2.026	1.068					21.000	45.439	21.000	45.439				
	H10	-17	1.948	1.087					0.000	0.000	0.000	0.000				
	H11	-16	1.873	1.097					0.000	0.000	0.000	0.000				
	H12	-15	1.801	1.094					0.000	0.000	0.000	0.000				
	H13	-14	1.732	1.117					30.000	58.039	30.000	58.039				
	H14	-13	1.665	1.130					70.000	131.702	70.000	131.702				
	H15	-12	1.601	1.125					94.400	170.026	94.400	170.026				
	H16	-11	1.539	1.113					69.200	118.533	69.200	118.533				
	H17	-10	1.480	1.101					18.700	30.471	18.700	30.471				
	H18	-9	1.423	1.086					0.000	0.000	0.000	0.000				
	H19	-8	1.369	1.065					20.000	29.160	20.000	29.160				
	H20	-7	1.316	1.029					30.000	40.625	30.000	40.625				
	H21	-6	1.265	1.064					80.237	107.996	80.237	107.996				
	H22	-5	1.217	1.063					214.999	278.138	214.999	278.138				
	H23	-4	1.170	1.043					232.376	283.571	232.376	283.571				
	H24	-3	1.125	1.053					139.000	164.663	139.000	164.663				
	H25	-2	1.082	1.030					8.000	8.916	8.000	8.916				
	H26	-1	1.040	1.000					8.000	8.320	5.925	6.162	13.925	14.482		
	H27	0	1.000	1.000					8.000	8.000	5.925	5.925	13.925	13.925		
	H28	1	0.962	1.000		135.600	130.447		46.000	44.252	5.925	5.700	51.925	49.952		
	H29	2	0.925	1.000		135.600	125.430		222.000	205.350	5.925	5.481	227.925	210.831		
	H30	3	0.889	1.000		135.600	120.548		157.000	139.573	5.925	5.267	162.925	144.840		
	H31	4	0.855	1.000		135.600	115.938		92.000	78.660	5.925	5.066	97.925	83.726		
	H32	5	0.822	1.000		135.600	111.463		94.000	77.268	20.059	16.488	114.059	93.756		
	H33	6	0.790	1.000		437.941	345.973		2.000	1.580	10.172	8.036	12.172	9.616		
H34	7	0.760	1.000		437.941	332.835		2.000	1.520	10.172	7.731	12.172	9.251			
H35	8	0.731	1.000		437.941	320.135		2.000	1.462	10.172	7.436	12.172	8.898			
H36	9	0.703	1.000		437.941	307.873		0.000	0.000	10.172	7.151	10.172	7.151			
H37	10	0.676	1.000		437.941	296.048		7.000	4.732	10.172	6.876	17.172	11.608			
H38	11	0.650	1.000		437.941	284.662				10.172	6.612	10.172	6.612			
H39	12	0.625	1.000		437.941	273.713				24.306	15.191	24.306	15.191			
H40	13	0.601	1.000		437.941	263.203				10.172	6.113	10.172	6.113			
H41	14	0.577	1.000		437.941	252.692				10.172	5.869	10.172	5.869			
H42	15	0.555	1.000		437.941	243.057				10.172	5.645	10.172	5.645			
H43	16	0.534	1.000		437.941	233.860				10.172	5.432	10.172	5.432			
H44	17	0.513	1.000		437.941	224.664				10.172	5.218	10.172	5.218			
H45	18	0.494	1.000		437.941	216.343				10.172	5.025	10.172	5.025			
H46	19	0.475	1.000		437.941	208.022				24.306	11.545	24.306	11.545			
H47	20	0.456	1.000		437.941	199.701				10.172	4.638	10.172	4.638			
H48	21	0.439	1.000		437.941	192.256				10.172	4.466	10.172	4.466			
H49	22	0.422	1.000		437.941	184.811				10.172	4.293	10.172	4.293			
H50	23	0.406	1.000		437.941	177.804				10.172	4.130	10.172	4.130			
H51	24	0.390	1.000		437.941	170.797				10.172	3.967	10.172	3.967			
H52	25	0.375	1.000		437.941	164.228				10.172	3.815	10.172	3.815			
H53	26	0.361	1.000		437.941	158.097				24.306	8.774	24.306	8.774			
H54	27	0.347	1.000		437.941	151.966				10.172	3.530	10.172	3.530			
H55	28	0.333	1.000		437.941	145.834				10.172	3.387	10.172	3.387			
H56	29	0.321	1.000		437.941	140.579				10.172	3.265	10.172	3.265			
H57	30	0.308	1.000		437.941	134.886				10.172	3.133	10.172	3.133			
H58	31	0.296	1.000		437.941	129.631				10.172	3.011	10.172	3.011			
H59	32	0.285	1.000		437.941	124.813				10.172	2.899	10.172	2.899			
H60	33	0.274	1.000		437.941	119.996				24.306	6.660	24.306	6.660			
H61	34	0.264	1.000		437.941	115.616				10.172	2.685	10.172	2.685			
H62	35	0.253	1.000		437.941	110.799				10.172	2.574	10.172	2.574			
H63	36	0.244	1.000		437.941	106.858				10.172	2.482	10.172	2.482			
H64	37	0.234	1.000		437.941	102.478				10.172	2.380	10.172	2.380			
H65	38	0.225	1.000		437.941	98.537				10.172	2.289	10.172	2.289			
H66	39	0.217	1.000		437.941	95.033				10.172	2.207	10.172	2.207			
H67	40	0.208	1.000		437.941	91.092				24.306	5.056	24.306	5.056			
H68	41	0.200	1.000		437.941	87.588				10.172	2.034	10.172	2.034			
H69	42	0.193	1.000		437.941	84.523				10.172	1.963	10.172	1.963			
H70	43	0.185	1.000		437.941	81.019				10.172	1.882	10.172	1.882			
H71	44	0.178	1.000		437.941	77.953				10.172	1.811	10.172	1.811			
H72	45	0.171	1.000		437.941	74.888				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000		437.941	72.260				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000		437.941	69.195				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000		437.941	66.567				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000		437.941	63.939				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000		437.941	61.750				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000		302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000		302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000		302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000		302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000		302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493			
合 計					21,897.050	8,251.666		8,251.666	1,721.912	2,160.421	607.538	253.981	2,329.450	2,414.402	3.4	5,837.264

4)-3-1 <費用便益>残事業（水環境整備）：水流川

※全事業（水環境整備）と同じ

様式一5					費用対便益（全事業・残事業）（水環境：水流川）				水系名： 大淀川 河川名： 大淀川				単位：百万円			
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)			費 用 (C)						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
					便益①		残存価値 ②	建設費③		維持管理費④		計③+④				
					便益	現在価値		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
整備期間 (20年)	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425			
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439			
	H10	-17	1.948	1.087				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039			
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702			
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026			
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533			
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471			
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H19	-8	1.369	1.065				20.000	29.160			20.000	29.160			
	H20	-7	1.316	1.029				30.000	40.625			30.000	40.625			
	H21	-6	1.265	1.064				80.237	107.996			80.237	107.996			
	H22	-5	1.217	1.063				214.999	278.138			214.999	278.138			
	H23	-4	1.170	1.043				232.376	283.571			232.376	283.571			
	H24	-3	1.125	1.053				139.000	164.663			139.000	164.663			
	H25	-2	1.082	1.030				8.000	8.916			8.000	8.916			
	H26	-1	1.040	1.000				8.000	8.320	5.925	6.162	13.925	14.482			
	H27	0	1.000	1.000				8.000	8.000	5.925	5.925	13.925	13.925			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	H28	1	0.962	1.000	135.600	130.447				5.925	5.700	5.925	5.700		
		H29	2	0.925	1.000	135.600	125.430				5.925	5.481	5.925	5.481		
		H30	3	0.889	1.000	135.600	120.548				5.925	5.267	5.925	5.267		
		H31	4	0.855	1.000	135.600	115.938				5.925	5.066	5.925	5.066		
		H32	5	0.822	1.000	135.600	111.463				20.059	16.488	20.059	16.488		
		H33	6	0.790	1.000	135.600	107.124				5.925	4.681	5.925	4.681		
		H34	7	0.760	1.000	135.600	103.056				5.925	4.503	5.925	4.503		
H35		8	0.731	1.000	135.600	99.124				5.925	4.331	5.925	4.331			
H36		9	0.703	1.000	135.600	95.327				5.925	4.165	5.925	4.165			
H37		10	0.676	1.000	135.600	91.666				5.925	4.005	5.925	4.005			
H38		11	0.650	1.000	135.600	88.140				5.925	3.851	5.925	3.851			
H39		12	0.625	1.000	135.600	84.750				20.059	12.537	20.059	12.537			
H40		13	0.601	1.000	135.600	81.496				5.925	3.561	5.925	3.561			
H41		14	0.577	1.000	135.600	78.241				5.925	3.419	5.925	3.419			
H42		15	0.555	1.000	135.600	75.258				5.925	3.288	5.925	3.288			
H43		16	0.534	1.000	135.600	72.410				5.925	3.164	5.925	3.164			
H44		17	0.513	1.000	135.600	69.563				5.925	3.040	5.925	3.040			
H45		18	0.494	1.000	135.600	66.986				5.925	2.927	5.925	2.927			
H46		19	0.475	1.000	135.600	64.410				20.059	9.528	20.059	9.528			
H47		20	0.456	1.000	135.600	61.834				5.925	2.702	5.925	2.702			
H48		21	0.439	1.000	135.600	59.528				5.925	2.601	5.925	2.601			
H49		22	0.422	1.000	135.600	57.223				5.925	2.500	5.925	2.500			
H50		23	0.406	1.000	135.600	55.054				5.925	2.406	5.925	2.406			
H51		24	0.390	1.000	135.600	52.884				5.925	2.311	5.925	2.311			
H52		25	0.375	1.000	135.600	50.850				5.925	2.222	5.925	2.222			
H53		26	0.361	1.000	135.600	48.952				20.059	7.241	20.059	7.241			
H54		27	0.347	1.000	135.600	47.053				5.925	2.056	5.925	2.056			
H55		28	0.333	1.000	135.600	45.155				5.925	1.973	5.925	1.973			
H56		29	0.321	1.000	135.600	43.528				5.925	1.902	5.925	1.902			
H57		30	0.308	1.000	135.600	41.765				5.925	1.825	5.925	1.825			
H58		31	0.296	1.000	135.600	40.138				5.925	1.754	5.925	1.754			
H59		32	0.285	1.000	135.600	38.646				5.925	1.689	5.925	1.689			
H60		33	0.274	1.000	135.600	37.154				20.059	5.496	20.059	5.496			
H61		34	0.264	1.000	135.600	35.798				5.925	1.564	5.925	1.564			
H62		35	0.253	1.000	135.600	34.307				5.925	1.499	5.925	1.499			
H63		36	0.244	1.000	135.600	33.086				5.925	1.446	5.925	1.446			
H64		37	0.234	1.000	135.600	31.730				5.925	1.386	5.925	1.386			
H65		38	0.225	1.000	135.600	30.510				5.925	1.333	5.925	1.333			
H66		39	0.217	1.000	135.600	29.425				5.925	1.286	5.925	1.286			
H67		40	0.208	1.000	135.600	28.205				20.059	4.172	20.059	4.172			
H68		41	0.200	1.000	135.600	27.120				5.925	1.185	5.925	1.185			
H69		42	0.193	1.000	135.600	26.171				5.925	1.144	5.925	1.144			
H70		43	0.185	1.000	135.600	25.086				5.925	1.096	5.925	1.096			
H71		44	0.178	1.000	135.600	24.137				5.925	1.055	5.925	1.055			
H72		45	0.171	1.000	135.600	23.188				5.925	1.013	5.925	1.013			
H73		46	0.165	1.000	135.600	22.374				5.925	0.978	5.925	0.978			
H74		47	0.158	1.000	135.600	21.425				20.059	3.169	20.059	3.169			
H75		48	0.152	1.000	135.600	20.611				5.925	0.901	5.925	0.901			
H76		49	0.146	1.000	135.600	19.798										
H77		50	0.141	1.000	135.600	19.120										
H78	51	0.135	1.000													
H79	52	0.130	1.000													
H80	53	0.125	1.000													
H81	54	0.120	1.000													
H82	55	0.116	1.000													
合 計					6,780.000	2,913.232		2,913.232	1,097.912	1,606.024	395.188	178.994	1,493.100	1,785.018	1.6	1,128.214

4)-3-2 <費用便益>残事業（水辺整備）：都城地区

様式一5		費用対便益（残事業）（水辺環境：都城地区）					水系名： 大淀川		河川名： 大淀川		単位：百万円					
年次	年度	t	割引率 4% 0.04	デフ レ ー タ	便 益 (B)			費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
					便益①		残存価値 ②	建設費③		維持管理費④				計③+④		
					便益	現在価値		費用	現在価値	費用	現在価値			費用	現在価値	
	H8	-19	2.107	1.076												
	H9	-18	2.026	1.068												
	H10	-17	1.948	1.087												
	H11	-16	1.873	1.097												
	H12	-15	1.801	1.094												
	H13	-14	1.732	1.117												
	H14	-13	1.665	1.130												
	H15	-12	1.601	1.125												
	H16	-11	1.539	1.113												
	H17	-10	1.480	1.101												
	H18	-9	1.423	1.086												
	H19	-8	1.369	1.065												
	H20	-7	1.316	1.029												
	H21	-6	1.265	1.064												
	H22	-5	1.217	1.063												
	H23	-4	1.170	1.043												
	H24	-3	1.125	1.053												
	H25	-2	1.082	1.030												
	H26	-1	1.040	1.000												
	H27	0	1.000	1.000												
整備期間	H28	1	0.962	1.000												
	H29	2	0.925	1.000												
	H30	3	0.889	1.000												
	H31	4	0.855	1.000												
	H32	5	0.822	1.000												
施設完成後の評価期間（50年）	H33	6	0.790	1.000	302.341	238.849										
	H34	7	0.760	1.000	302.341	229.779										
	H35	8	0.731	1.000	302.341	221.011										
	H36	9	0.703	1.000	302.341	212.546										
	H37	10	0.676	1.000	302.341	204.383										
	H38	11	0.650	1.000	302.341	196.522										
	H39	12	0.625	1.000	302.341	188.963										
	H40	13	0.601	1.000	302.341	181.707										
	H41	14	0.577	1.000	302.341	174.451										
	H42	15	0.555	1.000	302.341	167.799										
	H43	16	0.534	1.000	302.341	161.450										
	H44	17	0.513	1.000	302.341	155.101										
	H45	18	0.494	1.000	302.341	149.356										
	H46	19	0.475	1.000	302.341	143.612										
	H47	20	0.456	1.000	302.341	137.867										
	H48	21	0.439	1.000	302.341	132.728										
	H49	22	0.422	1.000	302.341	127.588										
	H50	23	0.406	1.000	302.341	122.750										
	H51	24	0.390	1.000	302.341	117.913										
	H52	25	0.375	1.000	302.341	113.378										
	H53	26	0.361	1.000	302.341	109.145										
	H54	27	0.347	1.000	302.341	104.912										
	H55	28	0.333	1.000	302.341	100.680										
	H56	29	0.321	1.000	302.341	97.051										
	H57	30	0.308	1.000	302.341	93.121										
	H58	31	0.296	1.000	302.341	89.493										
	H59	32	0.285	1.000	302.341	86.167										
	H60	33	0.274	1.000	302.341	82.841										
	H61	34	0.264	1.000	302.341	79.818										
	H62	35	0.253	1.000	302.341	76.492										
	H63	36	0.244	1.000	302.341	73.771										
	H64	37	0.234	1.000	302.341	70.748										
	H65	38	0.225	1.000	302.341	68.027										
	H66	39	0.217	1.000	302.341	65.608										
	H67	40	0.208	1.000	302.341	62.887										
	H68	41	0.200	1.000	302.341	60.468										
	H69	42	0.193	1.000	302.341	58.352										
	H70	43	0.185	1.000	302.341	55.933										
	H71	44	0.178	1.000	302.341	53.817										
	H72	45	0.171	1.000	302.341	51.700										
	H73	46	0.165	1.000	302.341	49.886										
	H74	47	0.158	1.000	302.341	47.770										
	H75	48	0.152	1.000	302.341	45.956										
	H76	49	0.146	1.000	302.341	44.142										
	H77	50	0.141	1.000	302.341	42.630										
	H78	51	0.135	1.000	302.341	40.816										
	H79	52	0.130	1.000	302.341	39.304										
	H80	53	0.125	1.000	302.341	37.793										
	H81	54	0.120	1.000	302.341	36.281										
	H82	55	0.116	1.000	302.341	35.072										
合 計					15,117.050	5,338.434		5,338.434	624.000	554.397	212.350	74.990	836.350	629.387	8.5	4,709.047

＝費用便益の感度分析＝

大淀川総合水系環境整備事業

ケース		B 総便益(百万円)	C 総費用(百万円)	B/C 費用便益比	備考		
全体事業	基本	29,527.624	2,585.871	11.4			
	残事業費	+10%	29,527.624	2,641.310	11.2		
		-10%	29,527.624	2,530.432	11.7		
	残工期	+10%	29,322.334	2,572.485	11.4		
		-10%	29,741.076	2,599.568	11.4		
	便益	+10%	32,480.350	2,585.871	12.6		
		-10%	26,574.851	2,585.871	10.3		
	残事業	基本	8,251.666	2,414.402	3.4		
		残事業費	+10%	8,251.666	2,469.841	3.3	
			-10%	8,251.666	2,358.963	3.5	
残工期		+10%	8,046.377	2,401.016	3.4		
		-10%	8,465.119	2,428.100	3.5		
便益		+10%	9,076.813	2,414.402	3.8		
		-10%	7,426.497	2,414.402	3.1		

5)-1 <感度分析>全事業

様式-5				費用対便益 (全事業)				水系名: 大淀川 河川名: 大淀川・本庄川				単位: 百万円				
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)		残存価値 ②	計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	現在価値			建設費③		維持管理費④				計③+④	
					便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 (25年)	H8	-19	2.107	1.076					54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068					21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117					30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130					70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125					94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113					69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101					18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065					48.000	69.983			48.000	69.983		
	H20	-7	1.316	1.029					75.079	101.669			75.079	101.669		
	H21	-6	1.265	1.064					122.237	164.526			122.237	164.526		
	H22	-5	1.217	1.063		782.636	952.468		214.999	278.138	0.477	0.617	215.476	278.755		
	H23	-4	1.170	1.043		782.636	915.684		232.376	283.571	0.477	0.582	232.853	284.153		
	H24	-3	1.125	1.053		782.636	880.466		139.000	164.663	0.477	0.565	139.477	165.228		
	H25	-2	1.082	1.030		782.636	846.812		8.000	8.916	0.477	0.532	8.477	9.448		
	H26	-1	1.040	1.000		782.636	813.941		8.000	8.320	6.402	6.658	14.402	14.978		
	H27	0	1.000	1.000		782.636	782.636		8.000	8.000	6.402	6.402	14.402	14.402		
	H28	1	0.962	1.000		918.236	883.343		46.000	44.252	6.402	6.159	52.402	50.411		
	H29	2	0.925	1.000		918.236	849.368		222.000	205.350	6.402	5.922	228.402	211.272		
H30	3	0.889	1.000		918.236	816.312		157.000	139.573	6.402	5.691	163.402	145.264			
H31	4	0.855	1.000		918.236	785.092		92.000	78.660	6.402	5.474	98.402	84.134			
H32	5	0.822	1.000		918.236	754.790		94.000	77.268	20.536	16.881	114.536	94.149			
H33	6	0.790	1.000		1,220.577	964.256		2.000	1.580	10.649	8.413	12.649	9.993			
H34	7	0.760	1.000		1,220.577	927.639		2.000	1.520	10.649	8.093	12.649	9.613			
H35	8	0.731	1.000		1,220.577	892.242		2.000	1.462	10.649	7.784	12.649	9.246			
H36	9	0.703	1.000		1,220.577	858.066		0.000	0.000	10.649	7.486	10.649	7.486			
H37	10	0.676	1.000		1,220.577	825.110		7.000	4.732	10.649	7.199	17.649	11.931			
H38	11	0.650	1.000		1,220.577	793.375				10.649	6.922	10.649	6.922			
H39	12	0.625	1.000		1,220.577	762.861				24.783	15.489	24.783	15.489			
H40	13	0.601	1.000		1,220.577	733.567				10.649	6.400	10.649	6.400			
H41	14	0.577	1.000		1,220.577	704.273				10.649	6.144	10.649	6.144			
H42	15	0.555	1.000		1,220.577	677.420				10.649	5.910	10.649	5.910			
H43	16	0.534	1.000		1,220.577	651.788				10.649	5.687	10.649	5.687			
H44	17	0.513	1.000		1,220.577	626.156				10.649	5.463	10.649	5.463			
H45	18	0.494	1.000		1,220.577	602.965				10.649	5.261	10.649	5.261			
H46	19	0.475	1.000		1,220.577	579.774				24.783	11.772	24.783	11.772			
H47	20	0.456	1.000		1,220.577	556.583				10.649	4.856	10.649	4.856			
H48	21	0.439	1.000		1,220.577	535.833				10.649	4.675	10.649	4.675			
H49	22	0.422	1.000		1,220.577	515.083				10.649	4.494	10.649	4.494			
H50	23	0.406	1.000		1,220.577	495.554				10.649	4.323	10.649	4.323			
H51	24	0.390	1.000		1,220.577	476.025				10.649	4.153	10.649	4.153			
H52	25	0.375	1.000		1,220.577	457.716				10.649	3.993	10.649	3.993			
H53	26	0.361	1.000		1,220.577	440.628				24.783	8.947	24.783	8.947			
H54	27	0.347	1.000		1,220.577	423.540				10.649	3.695	10.649	3.695			
H55	28	0.333	1.000		1,220.577	406.452				10.649	3.546	10.649	3.546			
H56	29	0.321	1.000		1,220.577	391.805				10.649	3.418	10.649	3.418			
H57	30	0.308	1.000		1,220.577	375.938				10.649	3.280	10.649	3.280			
H58	31	0.296	1.000		1,220.577	361.291				10.649	3.152	10.649	3.152			
H59	32	0.285	1.000		1,220.577	347.864				10.649	3.035	10.649	3.035			
H60	33	0.274	1.000		1,220.577	334.438				24.783	6.791	24.783	6.791			
H61	34	0.264	1.000		1,220.577	322.232				10.649	2.811	10.649	2.811			
H62	35	0.253	1.000		1,220.577	308.806				10.649	2.694	10.649	2.694			
H63	36	0.244	1.000		1,220.577	297.821				10.649	2.598	10.649	2.598			
H64	37	0.234	1.000		1,220.577	285.615				10.649	2.492	10.649	2.492			
H65	38	0.225	1.000		1,220.577	274.630				10.649	2.396	10.649	2.396			
H66	39	0.217	1.000		1,220.577	264.865				10.649	2.311	10.649	2.311			
H67	40	0.208	1.000		1,220.577	253.880				24.783	5.155	24.783	5.155			
H68	41	0.200	1.000		1,220.577	244.115				10.649	2.130	10.649	2.130			
H69	42	0.193	1.000		1,220.577	235.571				10.649	2.055	10.649	2.055			
H70	43	0.185	1.000		1,220.577	225.807				10.649	1.970	10.649	1.970			
H71	44	0.178	1.000		1,220.577	217.263				10.649	1.896	10.649	1.896			
H72	45	0.171	1.000		437.941	74.888				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000		437.941	72.260				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000		437.941	69.195				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000		437.941	66.567				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000		437.941	63.939				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000		437.941	61.750				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000		302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000		302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000		302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000		302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000		302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493			
合 計					61,028.850	29,527.624		29,527.624	1,836.991	2,318.818	631.388	267.053	2,468.379	2,585.871	11.4	26,941.753

5)-1-1 <感度分析>全事業：残事業費 +10%

様式-5				費用対便益 (全事業：残事業費+10%)				水系名： 大淀川 河川名： 大淀川・本庄川				単位：百万円				
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便益①		残存価値 ②	計 ①+②	費用(C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益	現在価値			建設費③		維持管理費④				計③+④	
					便益	現在価値	費用		費用		費用	現在価値	現在価値	現在価値		
整備期間 (25年)	H8	-19	2.107	1.076					54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068					21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117					30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130					70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125					94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113					69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101					18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065					48.000	69.983			48.000	69.983		
	H20	-7	1.316	1.029					75.079	101.669			75.079	101.669		
	H21	-6	1.265	1.064					122.237	164.526			122.237	164.526		
	H22	-5	1.217	1.063		782.636	952.468		214.999	278.138	0.477	0.617	215.476	278.755		
	H23	-4	1.170	1.043		782.636	915.684		232.376	283.571	0.477	0.582	232.853	284.153		
	H24	-3	1.125	1.053		782.636	880.466		139.000	164.663	0.477	0.565	139.477	165.228		
	H25	-2	1.082	1.030		782.636	846.812		8.000	8.916	0.477	0.532	8.477	9.448		
	H26	-1	1.040	1.000		782.636	813.941		8.000	8.320	6.402	6.658	14.402	14.978		
	H27	0	1.000	1.000		782.636	782.636		8.000	8.000	6.402	6.402	14.402	14.402		
	H28	1	0.962	1.000		918.236	883.343		50.600	48.677	6.402	6.159	57.002	54.836		
	H29	2	0.925	1.000		918.236	849.368		244.200	225.885	6.402	5.922	250.602	231.807		
H30	3	0.889	1.000		918.236	816.312		172.700	153.530	6.402	5.691	179.102	159.221			
H31	4	0.855	1.000		918.236	785.092		101.200	86.526	6.402	5.474	107.602	92.000			
H32	5	0.822	1.000		918.236	754.790		103.400	84.995	20.536	16.881	123.936	101.876			
H33	6	0.790	1.000		1,220.577	964.256		2.200	1.738	10.649	8.413	12.849	10.151			
H34	7	0.760	1.000		1,220.577	927.639		2.200	1.672	10.649	8.093	12.849	9.765			
H35	8	0.731	1.000		1,220.577	892.242		2.200	1.608	10.649	7.784	12.849	9.392			
H36	9	0.703	1.000		1,220.577	858.066		0.000	0.000	10.649	7.486	10.649	7.486			
H37	10	0.676	1.000		1,220.577	825.110		7.700	5.205	10.649	7.199	18.349	12.404			
H38	11	0.650	1.000		1,220.577	793.375				10.649	6.922	10.649	6.922			
H39	12	0.625	1.000		1,220.577	762.861				24.783	15.489	24.783	15.489			
H40	13	0.601	1.000		1,220.577	733.567				10.649	6.400	10.649	6.400			
H41	14	0.577	1.000		1,220.577	704.273				10.649	6.144	10.649	6.144			
H42	15	0.555	1.000		1,220.577	677.420				10.649	5.910	10.649	5.910			
H43	16	0.534	1.000		1,220.577	651.788				10.649	5.687	10.649	5.687			
H44	17	0.513	1.000		1,220.577	626.156				10.649	5.463	10.649	5.463			
H45	18	0.494	1.000		1,220.577	602.965				10.649	5.261	10.649	5.261			
H46	19	0.475	1.000		1,220.577	579.774				24.783	11.772	24.783	11.772			
H47	20	0.456	1.000		1,220.577	556.583				10.649	4.856	10.649	4.856			
H48	21	0.439	1.000		1,220.577	535.833				10.649	4.675	10.649	4.675			
H49	22	0.422	1.000		1,220.577	515.083				10.649	4.494	10.649	4.494			
H50	23	0.406	1.000		1,220.577	495.554				10.649	4.323	10.649	4.323			
H51	24	0.390	1.000		1,220.577	476.025				10.649	4.153	10.649	4.153			
H52	25	0.375	1.000		1,220.577	457.716				10.649	3.993	10.649	3.993			
H53	26	0.361	1.000		1,220.577	440.628				24.783	8.947	24.783	8.947			
H54	27	0.347	1.000		1,220.577	423.540				10.649	3.695	10.649	3.695			
H55	28	0.333	1.000		1,220.577	406.452				10.649	3.546	10.649	3.546			
H56	29	0.321	1.000		1,220.577	391.805				10.649	3.418	10.649	3.418			
H57	30	0.308	1.000		1,220.577	375.938				10.649	3.280	10.649	3.280			
H58	31	0.296	1.000		1,220.577	361.291				10.649	3.152	10.649	3.152			
H59	32	0.285	1.000		1,220.577	347.864				10.649	3.035	10.649	3.035			
H60	33	0.274	1.000		1,220.577	334.438				24.783	6.791	24.783	6.791			
H61	34	0.264	1.000		1,220.577	322.232				10.649	2.811	10.649	2.811			
H62	35	0.253	1.000		1,220.577	308.806				10.649	2.694	10.649	2.694			
H63	36	0.244	1.000		1,220.577	297.821				10.649	2.598	10.649	2.598			
H64	37	0.234	1.000		1,220.577	285.615				10.649	2.492	10.649	2.492			
H65	38	0.225	1.000		1,220.577	274.630				10.649	2.396	10.649	2.396			
H66	39	0.217	1.000		1,220.577	264.865				10.649	2.311	10.649	2.311			
H67	40	0.208	1.000		1,220.577	253.880				24.783	5.155	24.783	5.155			
H68	41	0.200	1.000		1,220.577	244.115				10.649	2.130	10.649	2.130			
H69	42	0.193	1.000		1,220.577	235.571				10.649	2.055	10.649	2.055			
H70	43	0.185	1.000		1,220.577	225.807				10.649	1.970	10.649	1.970			
H71	44	0.178	1.000		1,220.577	217.263				10.649	1.896	10.649	1.896			
H72	45	0.171	1.000		437.941	74.888				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000		437.941	72.260				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000		437.941	69.195				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000		437.941	66.567				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000		437.941	63.939				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000		437.941	61.750				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000		302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000		302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000		302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000		302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000		302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493			
合計					61,028.850	29,527.624		29,527.624	1,899.391	2,374.257	631.388	267.053	2,530.779	2,641.310	11.2	26,886.314

5)-1-2 <感度分析>全事業：残事業費 -10%

様式-5				費用対便益 (全事業：残事業費-10%)				水系名： 大淀川 河川名： 大淀川・本庄川				単位：百万円				
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)		残存価値 ②	計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	現在価値			建設費③		維持管理費④				計③+④	
			0.04		便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 (25年)	H8	-19	2.107	1.076					54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068					21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117					30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130					70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125					94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113					69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101					18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065					48.000	69.983			48.000	69.983		
	H20	-7	1.316	1.029					75.079	101.669			75.079	101.669		
	H21	-6	1.265	1.064					122.237	164.526			122.237	164.526		
	H22	-5	1.217	1.063		782.636	952.468		214.999	278.138	0.477	0.617	215.476	278.755		
	H23	-4	1.170	1.043		782.636	915.684		232.376	283.571	0.477	0.582	232.853	284.153		
	H24	-3	1.125	1.053		782.636	880.466		139.000	164.663	0.477	0.565	139.477	165.228		
	H25	-2	1.082	1.030		782.636	846.812		8.000	8.916	0.477	0.532	8.477	9.448		
	H26	-1	1.040	1.000		782.636	813.941		8.000	8.320	6.402	6.658	14.402	14.978		
	H27	0	1.000	1.000		782.636	782.636		8.000	8.000	6.402	6.402	14.402	14.402		
	H28	1	0.962	1.000		918.236	883.343		41.400	39.827	6.402	6.159	47.802	45.986		
	H29	2	0.925	1.000		918.236	849.368		199.800	184.815	6.402	5.922	206.202	190.737		
H30	3	0.889	1.000		918.236	816.312		141.300	125.616	6.402	5.691	147.702	131.307			
H31	4	0.855	1.000		918.236	785.092		82.800	70.794	6.402	5.474	89.202	76.268			
H32	5	0.822	1.000		918.236	754.790		84.600	69.541	20.536	16.881	105.136	86.422			
H33	6	0.790	1.000		1,220.577	964.256		1.800	1.422	10.649	8.413	12.449	9.835			
H34	7	0.760	1.000		1,220.577	927.639		1.800	1.368	10.649	8.093	12.449	9.461			
H35	8	0.731	1.000		1,220.577	892.242		1.800	1.316	10.649	7.784	12.449	9.100			
H36	9	0.703	1.000		1,220.577	858.066		0.000	0.000	10.649	7.486	10.649	7.486			
H37	10	0.676	1.000		1,220.577	825.110		6.300	4.259	10.649	7.199	16.949	11.458			
H38	11	0.650	1.000		1,220.577	793.375		0.000	0.000	10.649	6.922	10.649	6.922			
H39	12	0.625	1.000		1,220.577	762.861				24.783	15.489	24.783	15.489			
H40	13	0.601	1.000		1,220.577	733.567				10.649	6.400	10.649	6.400			
H41	14	0.577	1.000		1,220.577	704.273				10.649	6.144	10.649	6.144			
H42	15	0.555	1.000		1,220.577	677.420				10.649	5.910	10.649	5.910			
H43	16	0.534	1.000		1,220.577	651.788				10.649	5.687	10.649	5.687			
H44	17	0.513	1.000		1,220.577	626.156				10.649	5.463	10.649	5.463			
H45	18	0.494	1.000		1,220.577	602.965				10.649	5.261	10.649	5.261			
H46	19	0.475	1.000		1,220.577	579.774				24.783	11.772	24.783	11.772			
H47	20	0.456	1.000		1,220.577	556.583				10.649	4.856	10.649	4.856			
H48	21	0.439	1.000		1,220.577	535.833				10.649	4.675	10.649	4.675			
H49	22	0.422	1.000		1,220.577	515.083				10.649	4.494	10.649	4.494			
H50	23	0.406	1.000		1,220.577	495.554				10.649	4.323	10.649	4.323			
H51	24	0.390	1.000		1,220.577	476.025				10.649	4.153	10.649	4.153			
H52	25	0.375	1.000		1,220.577	457.716				10.649	3.993	10.649	3.993			
H53	26	0.361	1.000		1,220.577	440.628				24.783	8.947	24.783	8.947			
H54	27	0.347	1.000		1,220.577	423.540				10.649	3.695	10.649	3.695			
H55	28	0.333	1.000		1,220.577	406.452				10.649	3.546	10.649	3.546			
H56	29	0.321	1.000		1,220.577	391.805				10.649	3.418	10.649	3.418			
H57	30	0.308	1.000		1,220.577	375.938				10.649	3.280	10.649	3.280			
H58	31	0.296	1.000		1,220.577	361.291				10.649	3.152	10.649	3.152			
H59	32	0.285	1.000		1,220.577	347.864				10.649	3.035	10.649	3.035			
H60	33	0.274	1.000		1,220.577	334.438				24.783	6.791	24.783	6.791			
H61	34	0.264	1.000		1,220.577	322.232				10.649	2.811	10.649	2.811			
H62	35	0.253	1.000		1,220.577	308.806				10.649	2.694	10.649	2.694			
H63	36	0.244	1.000		1,220.577	297.821				10.649	2.598	10.649	2.598			
H64	37	0.234	1.000		1,220.577	285.615				10.649	2.492	10.649	2.492			
H65	38	0.225	1.000		1,220.577	274.630				10.649	2.396	10.649	2.396			
H66	39	0.217	1.000		1,220.577	264.865				10.649	2.311	10.649	2.311			
H67	40	0.208	1.000		1,220.577	253.880				24.783	5.155	24.783	5.155			
H68	41	0.200	1.000		1,220.577	244.115				10.649	2.130	10.649	2.130			
H69	42	0.193	1.000		1,220.577	235.571				10.649	2.055	10.649	2.055			
H70	43	0.185	1.000		1,220.577	225.807				10.649	1.970	10.649	1.970			
H71	44	0.178	1.000		1,220.577	217.263				10.649	1.896	10.649	1.896			
H72	45	0.171	1.000		437.941	74.888				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000		437.941	72.260				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000		437.941	69.195				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000		437.941	66.567				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000		437.941	63.939				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000		437.941	61.750				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000		302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000		302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000		302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000		302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000		302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493			
合 計					61,028,850	29,527,624		29,527,624	1,774,591	2,263,379	631,388	267,053	2,405,979	2,530,432	11.7	26,997,192

5)-1-3 <感度分析>全事業：残工期 +10%

様式-5		費用対便益 (全事業：残工期+10%)				水系名：大淀川 河川名：大淀川・本庄川				単位：百万円						
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		費 用 (C)		費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便 益①	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間 (26年)	H8	-19	2.107	1.076					54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068					21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117					30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130					70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125					94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113					69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101					18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065					48.000	69.983			48.000	69.983		
	H20	-7	1.316	1.029					75.079	101.669			75.079	101.669		
	H21	-6	1.265	1.064					122.237	164.526			122.237	164.526		
	H22	-5	1.217	1.063		782.636	952.468		214.999	278.138	0.477	0.617	215.476	278.755		
	H23	-4	1.170	1.043		782.636	915.684		232.376	283.571	0.477	0.582	232.853	284.153		
	H24	-3	1.125	1.053		782.636	880.466		139.000	164.663	0.477	0.565	139.477	165.228		
	H25	-2	1.082	1.030		782.636	846.812		8.000	8.916	0.477	0.532	8.477	9.448		
	H26	-1	1.040	1.000		782.636	813.941		8.000	8.320	6.402	6.658	14.402	14.978		
	H27	0	1.000	1.000		782.636	782.636		8.000	8.000	6.402	6.402	14.402	14.402		
H28	1	0.962	1.000		918.236	883.343		38.333	36.877	6.402	6.159	44.735	43.036			
H29	2	0.925	1.000		918.236	849.368		155.667	143.992	6.402	5.922	162.069	149.914			
H30	3	0.889	1.000		918.236	816.312		152.500	135.573	6.402	5.691	158.902	141.264			
H31	4	0.855	1.000		918.236	785.092		109.167	93.338	6.402	5.474	115.569	98.812			
H32	5	0.822	1.000		918.236	754.790		77.000	63.294	20.536	16.881	97.536	80.175			
H33	6	0.790	1.000		918.236	725.406		78.333	61.883	6.402	5.058	84.735	66.941			
H34	7	0.760	1.000		1,220.577	927.639		2.000	1.520	10.649	8.093	12.649	9.613			
H35	8	0.731	1.000		1,220.577	892.242		2.000	1.462	10.649	7.784	12.649	9.246			
H36	9	0.703	1.000		1,220.577	858.066		2.000	1.406	10.649	7.486	12.649	8.892			
H37	10	0.676	1.000		1,220.577	825.110		0.000	0.000	10.649	7.199	10.649	7.199			
H38	11	0.650	1.000		1,220.577	793.375		7.000	4.550	10.649	6.922	17.649	11.472			
H39	12	0.625	1.000		1,220.577	762.861				24.783	15.489	24.783	15.489			
H40	13	0.601	1.000		1,220.577	733.567				10.649	6.400	10.649	6.400			
H41	14	0.577	1.000		1,220.577	704.273				10.649	6.144	10.649	6.144			
H42	15	0.555	1.000		1,220.577	677.420				10.649	5.910	10.649	5.910			
H43	16	0.534	1.000		1,220.577	651.788				10.649	5.687	10.649	5.687			
H44	17	0.513	1.000		1,220.577	626.156				10.649	5.463	10.649	5.463			
H45	18	0.494	1.000		1,220.577	602.965				10.649	5.261	10.649	5.261			
H46	19	0.475	1.000		1,220.577	579.774				24.783	11.772	24.783	11.772			
H47	20	0.456	1.000		1,220.577	556.583				10.649	4.856	10.649	4.856			
H48	21	0.439	1.000		1,220.577	533.833				10.649	4.675	10.649	4.675			
H49	22	0.422	1.000		1,220.577	515.083				10.649	4.494	10.649	4.494			
H50	23	0.406	1.000		1,220.577	495.554				10.649	4.323	10.649	4.323			
H51	24	0.390	1.000		1,220.577	476.025				10.649	4.153	10.649	4.153			
H52	25	0.375	1.000		1,220.577	457.716				10.649	3.993	10.649	3.993			
H53	26	0.361	1.000		1,220.577	440.628				24.783	8.947	24.783	8.947			
H54	27	0.347	1.000		1,220.577	423.540				10.649	3.695	10.649	3.695			
H55	28	0.333	1.000		1,220.577	406.452				10.649	3.546	10.649	3.546			
H56	29	0.321	1.000		1,220.577	391.805				10.649	3.418	10.649	3.418			
H57	30	0.308	1.000		1,220.577	375.938				10.649	3.280	10.649	3.280			
H58	31	0.296	1.000		1,220.577	361.291				10.649	3.152	10.649	3.152			
H59	32	0.285	1.000		1,220.577	347.864				10.649	3.035	10.649	3.035			
H60	33	0.274	1.000		1,220.577	334.438				24.783	6.791	24.783	6.791			
H61	34	0.264	1.000		1,220.577	322.232				10.649	2.811	10.649	2.811			
H62	35	0.253	1.000		1,220.577	308.806				10.649	2.694	10.649	2.694			
H63	36	0.244	1.000		1,220.577	297.821				10.649	2.598	10.649	2.598			
H64	37	0.234	1.000		1,220.577	285.615				10.649	2.492	10.649	2.492			
H65	38	0.225	1.000		1,220.577	274.630				10.649	2.396	10.649	2.396			
H66	39	0.217	1.000		1,220.577	264.865				10.649	2.311	10.649	2.311			
H67	40	0.208	1.000		1,220.577	253.880				24.783	5.155	24.783	5.155			
H68	41	0.200	1.000		1,220.577	244.115				10.649	2.130	10.649	2.130			
H69	42	0.193	1.000		1,220.577	235.571				10.649	2.055	10.649	2.055			
H70	43	0.185	1.000		1,220.577	225.807				10.649	1.970	10.649	1.970			
H71	44	0.178	1.000		1,220.577	217.263				10.649	1.896	10.649	1.896			
H72	45	0.171	1.000		437.941	74.888				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000		437.941	72.260				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000		437.941	69.195				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000		437.941	66.567				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000		437.941	63.939				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000		437.941	61.750				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000		302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000		302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000		302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000		302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000		302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493			
H83	56	0.111	1.000		302.341	33.560				4.247	0.471	4.247	0.471			
合 計					61,028.850	29,322.334		29,322.334	1,836.991	2,308.316	631.388	264.169	2,468.379	2,572.485	11.4	26,749.849

5)-1-4 <感度分析>全事業：残工期 -10%

様式-5		費用対便益 (全事業：残工期-10%)				水系名： 大淀川		河川名： 大淀川・本庄川		単位：百万円					
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター 0.04	便 益 (B)		計 ①+②	建 設 費 ③		費 用 (C)		費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間 (24年)	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065				48.000	69.983			48.000	69.983		
	H20	-7	1.316	1.029				75.079	101.669			75.079	101.669		
	H21	-6	1.265	1.064				122.237	164.526			122.237	164.526		
	H22	-5	1.217	1.063		782.636	952.468	214.999	278.138	0.477	0.617	215.476	278.755		
	H23	-4	1.170	1.043		782.636	915.684	232.376	283.571	0.477	0.582	232.853	284.153		
	H24	-3	1.125	1.053		782.636	880.466	139.000	164.663	0.477	0.565	139.477	165.228		
	H25	-2	1.082	1.030		782.636	846.812	8.000	8.916	0.477	0.532	8.477	9.448		
	H26	-1	1.040	1.000		782.636	813.941	8.000	8.320	6.402	6.658	14.402	14.978		
	H27	0	1.000	1.000		782.636	782.636	8.000	8.000	6.402	6.402	14.402	14.402		
	H28	1	0.962	1.000		918.236	883.343	101.500	97.643	6.402	6.159	107.902	103.802		
H29	2	0.925	1.000		918.236	849.368	245.000	226.625	6.402	5.922	251.402	232.547			
H30	3	0.889	1.000		918.236	816.312	147.500	131.128	6.402	5.691	153.902	136.819			
H31	4	0.855	1.000		918.236	785.092	117.000	100.035	6.402	5.474	123.402	105.509			
施設完成後の 評価期間 (50年)	H32	5	0.822	1.000	1,220.577	1,003.314	2.000	1.644	24.783	20.372	26.783	22.016			
	H33	6	0.790	1.000	1,220.577	964.256	2.000	1.580	10.649	8.413	12.649	9.993			
	H34	7	0.760	1.000	1,220.577	927.639	2.000	1.520	10.649	8.093	12.649	9.613			
	H35	8	0.731	1.000	1,220.577	892.242	0.000	0.000	10.649	7.784	10.649	7.784			
	H36	9	0.703	1.000	1,220.577	858.066	7.000	4.921	10.649	7.486	17.649	12.407			
	H37	10	0.676	1.000	1,220.577	825.110			10.649	7.199	10.649	7.199			
	H38	11	0.650	1.000	1,220.577	793.375			10.649	6.922	10.649	6.922			
	H39	12	0.625	1.000	1,220.577	762.861			24.783	15.489	24.783	15.489			
	H40	13	0.601	1.000	1,220.577	733.567			10.649	6.400	10.649	6.400			
	H41	14	0.577	1.000	1,220.577	704.273			10.649	6.144	10.649	6.144			
	H42	15	0.555	1.000	1,220.577	677.420			10.649	5.910	10.649	5.910			
	H43	16	0.534	1.000	1,220.577	651.788			10.649	5.687	10.649	5.687			
	H44	17	0.513	1.000	1,220.577	626.156			10.649	5.463	10.649	5.463			
	H45	18	0.494	1.000	1,220.577	602.965			10.649	5.261	10.649	5.261			
	H46	19	0.475	1.000	1,220.577	579.774			24.783	11.772	24.783	11.772			
	H47	20	0.456	1.000	1,220.577	556.583			10.649	4.856	10.649	4.856			
	H48	21	0.439	1.000	1,220.577	535.833			10.649	4.675	10.649	4.675			
	H49	22	0.422	1.000	1,220.577	515.083			10.649	4.494	10.649	4.494			
	H50	23	0.406	1.000	1,220.577	495.554			10.649	4.323	10.649	4.323			
	H51	24	0.390	1.000	1,220.577	476.025			10.649	4.153	10.649	4.153			
	H52	25	0.375	1.000	1,220.577	457.716			10.649	3.993	10.649	3.993			
	H53	26	0.361	1.000	1,220.577	440.628			24.783	8.947	24.783	8.947			
	H54	27	0.347	1.000	1,220.577	423.540			10.649	3.695	10.649	3.695			
	H55	28	0.333	1.000	1,220.577	406.452			10.649	3.546	10.649	3.546			
	H56	29	0.321	1.000	1,220.577	391.805			10.649	3.418	10.649	3.418			
	H57	30	0.308	1.000	1,220.577	375.938			10.649	3.280	10.649	3.280			
	H58	31	0.296	1.000	1,220.577	361.291			10.649	3.152	10.649	3.152			
	H59	32	0.285	1.000	1,220.577	347.864			10.649	3.035	10.649	3.035			
	H60	33	0.274	1.000	1,220.577	334.438			24.783	6.791	24.783	6.791			
	H61	34	0.264	1.000	1,220.577	322.232			10.649	2.811	10.649	2.811			
	H62	35	0.253	1.000	1,220.577	308.806			10.649	2.694	10.649	2.694			
	H63	36	0.244	1.000	1,220.577	297.821			10.649	2.598	10.649	2.598			
	H64	37	0.234	1.000	1,220.577	285.615			10.649	2.492	10.649	2.492			
H65	38	0.225	1.000	1,220.577	274.630			10.649	2.396	10.649	2.396				
H66	39	0.217	1.000	1,220.577	264.865			10.649	2.311	10.649	2.311				
H67	40	0.208	1.000	1,220.577	253.880			24.783	5.155	24.783	5.155				
H68	41	0.200	1.000	1,220.577	244.115			10.649	2.130	10.649	2.130				
H69	42	0.193	1.000	1,220.577	235.571			10.649	2.055	10.649	2.055				
H70	43	0.185	1.000	1,220.577	225.807			10.649	1.970	10.649	1.970				
H71	44	0.178	1.000	1,220.577	217.263			10.649	1.896	10.649	1.896				
H72	45	0.171	1.000	437.941	74.888			10.172	1.739	10.172	1.739				
H73	46	0.165	1.000	437.941	72.260			10.172	1.678	10.172	1.678				
H74	47	0.158	1.000	437.941	69.195			24.306	3.840	24.306	3.840				
H75	48	0.152	1.000	437.941	66.567			10.172	1.546	10.172	1.546				
H76	49	0.146	1.000	437.941	63.939			4.247	0.620	4.247	0.620				
H77	50	0.141	1.000	437.941	61.750			4.247	0.599	4.247	0.599				
H78	51	0.135	1.000	302.341	40.816			4.247	0.573	4.247	0.573				
H79	52	0.130	1.000	302.341	39.304			4.247	0.552	4.247	0.552				
H80	53	0.125	1.000	302.341	37.793			4.247	0.531	4.247	0.531				
H81	54	0.120	1.000	302.341	36.281			4.247	0.510	4.247	0.510				
合 計					61,028.850	29,741.076	29,741.076	1,836.991	2,329.517	631.388	270.051	2,468.379	2,599.568	11.4	27,141.508

5)-1-5 <感度分析>全事業：便益 +10%

様式-5					費用対便益 (全事業：便益+10%)				水系名： 大淀川 河川名： 大淀川・本庄川				単位：百万円			
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便益(B)		残存価値 ②	計 ①+②	費用(C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	現在価値			建設費③		維持管理費④				計③+④	
					費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間(24年)	H8	-19	2.107	1.076					54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068					21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117					30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130					70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125					94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113					69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101					18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086					0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065					48.000	69.983			48.000	69.983		
	H20	-7	1.316	1.029					75.079	101.669			75.079	101.669		
	H21	-6	1.265	1.064					122.237	164.526			122.237	164.526		
	H22	-5	1.217	1.063		860.899	1,047.714		214.999	278.138	0.477	0.617	215.476	278.755		
	H23	-4	1.170	1.043		860.899	1,007.252		232.376	283.571	0.477	0.582	232.853	284.153		
	H24	-3	1.125	1.053		860.899	968.511		139.000	164.663	0.477	0.565	139.477	165.228		
	H25	-2	1.082	1.030		860.899	931.493		8.000	8.916	0.477	0.532	8.477	9.448		
	H26	-1	1.040	1.000		860.899	895.335		8.000	8.320	6.402	6.658	14.402	14.978		
	H27	0	1.000	1.000		860.899	860.899		8.000	8.000	6.402	6.402	14.402	14.402		
	H28	1	0.962	1.000		1,010.058	971.676		46.000	44.252	6.402	6.159	52.402	50.411		
	H29	2	0.925	1.000		1,010.058	934.304		222.000	205.350	6.402	5.922	228.402	211.272		
	H30	3	0.889	1.000		1,010.058	897.942		157.000	139.573	6.402	5.691	163.402	145.264		
	H31	4	0.855	1.000		1,010.058	863.600		92.000	78.660	6.402	5.474	98.402	84.134		
H32	5	0.822	1.000		1,010.058	830.268		94.000	77.268	20.536	16.881	114.536	94.149			
H33	6	0.790	1.000		1,342.633	1,060.680		2.000	1.580	10.649	8.413	12.649	9.993			
H34	7	0.760	1.000		1,342.633	1,020.401		2.000	1.520	10.649	8.093	12.649	9.613			
H35	8	0.731	1.000		1,342.633	981.465		2.000	1.462	10.649	7.784	12.649	9.246			
H36	9	0.703	1.000		1,342.633	943.871		0.000	0.000	10.649	7.486	10.649	7.486			
H37	10	0.676	1.000		1,342.633	907.620		7.000	4.732	10.649	7.199	17.649	11.931			
H38	11	0.650	1.000		1,342.633	872.711				10.649	6.922	10.649	6.922			
H39	12	0.625	1.000		1,342.633	839.146				24.783	15.489	24.783	15.489			
H40	13	0.601	1.000		1,342.633	806.922				10.649	6.400	10.649	6.400			
H41	14	0.577	1.000		1,342.633	774.699				10.649	6.144	10.649	6.144			
H42	15	0.555	1.000		1,342.633	745.161				10.649	5.910	10.649	5.910			
H43	16	0.534	1.000		1,342.633	716.966				10.649	5.687	10.649	5.687			
H44	17	0.513	1.000		1,342.633	688.771				10.649	5.463	10.649	5.463			
H45	18	0.494	1.000		1,342.633	663.261				10.649	5.261	10.649	5.261			
H46	19	0.475	1.000		1,342.633	637.751				24.783	11.772	24.783	11.772			
H47	20	0.456	1.000		1,342.633	612.241				10.649	4.856	10.649	4.856			
H48	21	0.439	1.000		1,342.633	589.416				10.649	4.675	10.649	4.675			
H49	22	0.422	1.000		1,342.633	566.591				10.649	4.494	10.649	4.494			
H50	23	0.406	1.000		1,342.633	545.109				10.649	4.323	10.649	4.323			
H51	24	0.390	1.000		1,342.633	523.627				10.649	4.153	10.649	4.153			
H52	25	0.375	1.000		1,342.633	503.487				10.649	3.993	10.649	3.993			
H53	26	0.361	1.000		1,342.633	484.691				24.783	8.947	24.783	8.947			
H54	27	0.347	1.000		1,342.633	465.894				10.649	3.695	10.649	3.695			
H55	28	0.333	1.000		1,342.633	447.097				10.649	3.546	10.649	3.546			
H56	29	0.321	1.000		1,342.633	430.985				10.649	3.418	10.649	3.418			
H57	30	0.308	1.000		1,342.633	413.531				10.649	3.280	10.649	3.280			
H58	31	0.296	1.000		1,342.633	397.419				10.649	3.152	10.649	3.152			
H59	32	0.285	1.000		1,342.633	382.650				10.649	3.035	10.649	3.035			
H60	33	0.274	1.000		1,342.633	367.881				24.783	6.791	24.783	6.791			
H61	34	0.264	1.000		1,342.633	354.455				10.649	2.811	10.649	2.811			
H62	35	0.253	1.000		1,342.633	339.686				10.649	2.694	10.649	2.694			
H63	36	0.244	1.000		1,342.633	327.602				10.649	2.598	10.649	2.598			
H64	37	0.234	1.000		1,342.633	314.176				10.649	2.492	10.649	2.492			
H65	38	0.225	1.000		1,342.633	302.092				10.649	2.396	10.649	2.396			
H66	39	0.217	1.000		1,342.633	291.351				10.649	2.311	10.649	2.311			
H67	40	0.208	1.000		1,342.633	279.268				24.783	5.155	24.783	5.155			
H68	41	0.200	1.000		1,342.633	268.527				10.649	2.130	10.649	2.130			
H69	42	0.193	1.000		1,342.633	259.128				10.649	2.055	10.649	2.055			
H70	43	0.185	1.000		1,342.633	248.387				10.649	1.970	10.649	1.970			
H71	44	0.178	1.000		1,342.633	238.989				10.649	1.896	10.649	1.896			
H72	45	0.171	1.000		481.734	82.377				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000		481.734	79.486				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000		481.734	76.114				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000		481.734	73.224				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000		481.734	70.333				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000		481.734	67.924				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000		332.575	44.898				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000		332.575	43.235				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000		332.575	41.572				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000		332.575	39.909				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000		332.575	38.579				4.247	0.493	4.247	0.493			
合計					67,131.650	32,480.350		32,480.350	1,836.991	2,318.818	631.388	267.053	2,468.379	2,585.871	12.6	29,894.479

5)-1-6 <感度分析>全事業：便益 -10%

様式-5		費用対便益 (全事業：便益-10%)					水系名： 大淀川 河川名： 大淀川・本庄川				単位：百万円				
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便益(B)		計 ①+②	費用(C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	現在価値		建設費③		維持管理費④				計③+④	
								費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 (24年)	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065				48.000	69.983			48.000	69.983		
	H20	-7	1.316	1.029				75.079	101.669			75.079	101.669		
	H21	-6	1.265	1.064				122.237	164.526			122.237	164.526		
	H22	-5	1.217	1.063		704.372	857.221	214.999	278.138	0.477	0.617	215.476	278.755		
	H23	-4	1.170	1.043		704.372	824.115	232.376	283.571	0.477	0.582	232.853	284.153		
	H24	-3	1.125	1.053		704.372	792.419	139.000	164.663	0.477	0.565	139.477	165.228		
	H25	-2	1.082	1.030		704.372	762.131	8.000	8.916	0.477	0.532	8.477	9.448		
	H26	-1	1.040	1.000		704.372	732.547	8.000	8.320	6.402	6.658	14.402	14.978		
	H27	0	1.000	1.000		704.372	704.372	8.000	8.000	6.402	6.402	14.402	14.402		
	H28	1	0.962	1.000		826.412	795.008	46.000	44.252	6.402	6.159	52.402	50.411		
	H29	2	0.925	1.000		826.412	764.431	222.000	205.350	6.402	5.922	228.402	211.272		
H30	3	0.889	1.000		826.412	734.680	157.000	139.573	6.402	5.691	163.402	145.264			
H31	4	0.855	1.000		826.412	706.582	92.000	78.660	6.402	5.474	98.402	84.134			
H32	5	0.822	1.000		826.412	679.311	94.000	77.268	20.536	16.881	114.536	94.149			
H33	6	0.790	1.000		1,098.519	867.830	2.000	1.580	10.649	8.413	12.649	9.993			
H34	7	0.760	1.000		1,098.519	834.874	2.000	1.520	10.649	8.093	12.649	9.613			
H35	8	0.731	1.000		1,098.519	803.017	2.000	1.462	10.649	7.784	12.649	9.246			
H36	9	0.703	1.000		1,098.519	772.259	0.000	0.000	10.649	7.486	10.649	7.486			
H37	10	0.676	1.000		1,098.519	742.599	7.000	4.732	10.649	7.199	17.649	11.931			
H38	11	0.650	1.000		1,098.519	714.037			10.649	6.922	10.649	6.922			
H39	12	0.625	1.000		1,098.519	686.574			24.783	15.489	24.783	15.489			
H40	13	0.601	1.000		1,098.519	660.210			10.649	6.400	10.649	6.400			
H41	14	0.577	1.000		1,098.519	633.845			10.649	6.144	10.649	6.144			
H42	15	0.555	1.000		1,098.519	609.678			10.649	5.910	10.649	5.910			
H43	16	0.534	1.000		1,098.519	586.609			10.649	5.687	10.649	5.687			
H44	17	0.513	1.000		1,098.519	563.540			10.649	5.463	10.649	5.463			
H45	18	0.494	1.000		1,098.519	542.668			10.649	5.261	10.649	5.261			
H46	19	0.475	1.000		1,098.519	521.797			24.783	11.772	24.783	11.772			
H47	20	0.456	1.000		1,098.519	500.925			10.649	4.856	10.649	4.856			
H48	21	0.439	1.000		1,098.519	482.250			10.649	4.675	10.649	4.675			
H49	22	0.422	1.000		1,098.519	463.575			10.649	4.494	10.649	4.494			
H50	23	0.406	1.000		1,098.519	445.999			10.649	4.323	10.649	4.323			
H51	24	0.390	1.000		1,098.519	428.422			10.649	4.153	10.649	4.153			
H52	25	0.375	1.000		1,098.519	411.945			10.649	3.993	10.649	3.993			
H53	26	0.361	1.000		1,098.519	396.565			24.783	8.947	24.783	8.947			
H54	27	0.347	1.000		1,098.519	381.186			10.649	3.695	10.649	3.695			
H55	28	0.333	1.000		1,098.519	365.807			10.649	3.546	10.649	3.546			
H56	29	0.321	1.000		1,098.519	352.625			10.649	3.418	10.649	3.418			
H57	30	0.308	1.000		1,098.519	338.344			10.649	3.280	10.649	3.280			
H58	31	0.296	1.000		1,098.519	325.162			10.649	3.152	10.649	3.152			
H59	32	0.285	1.000		1,098.519	313.078			10.649	3.035	10.649	3.035			
H60	33	0.274	1.000		1,098.519	300.994			24.783	6.791	24.783	6.791			
H61	34	0.264	1.000		1,098.519	290.009			10.649	2.811	10.649	2.811			
H62	35	0.253	1.000		1,098.519	277.925			10.649	2.694	10.649	2.694			
H63	36	0.244	1.000		1,098.519	268.039			10.649	2.598	10.649	2.598			
H64	37	0.234	1.000		1,098.519	257.053			10.649	2.492	10.649	2.492			
H65	38	0.225	1.000		1,098.519	247.167			10.649	2.396	10.649	2.396			
H66	39	0.217	1.000		1,098.519	238.379			10.649	2.311	10.649	2.311			
H67	40	0.208	1.000		1,098.519	228.492			24.783	5.155	24.783	5.155			
H68	41	0.200	1.000		1,098.519	219.704			10.649	2.130	10.649	2.130			
H69	42	0.193	1.000		1,098.519	212.014			10.649	2.055	10.649	2.055			
H70	43	0.185	1.000		1,098.519	203.226			10.649	1.970	10.649	1.970			
H71	44	0.178	1.000		1,098.519	195.536			10.649	1.896	10.649	1.896			
H72	45	0.171	1.000		394.147	67.399			10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000		394.147	65.034			10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000		394.147	62.275			24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000		394.147	59.910			10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000		394.147	57.545			4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000		394.147	55.575			4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000		272.107	36.734			4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000		272.107	35.374			4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000		272.107	34.013			4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000		272.107	32.653			4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000		272.107	31.564			4.247	0.493	4.247	0.493			
合計					54,925.950	26,574.851	26,574.851	1,836.991	2,318.818	631.388	267.053	2,468.379	2,585.871	10.3	23,988.980

5)-2 <感度分析>残事業

様式-5		費用対便益 (残事業)					水系名: 大淀川		河川名: 大淀川		単位: 百万円				
年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター 0.04	便 益 (B)		計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	残存価値 ②		建設費③		維持管理費④				計③+④	
					便益	現在価値		費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 (25年)	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065				20.000	29.160			20.000	29.160		
	H20	-7	1.316	1.029				30.000	40.625			30.000	40.625		
	H21	-6	1.265	1.064				80.237	107.996			80.237	107.996		
	H22	-5	1.217	1.063				214.999	278.138			214.999	278.138		
	H23	-4	1.170	1.043				232.376	283.571			232.376	283.571		
	H24	-3	1.125	1.053				139.000	164.663			139.000	164.663		
	H25	-2	1.082	1.030				8.000	8.916			8.000	8.916		
	H26	-1	1.040	1.000	0.000	0.000		8.000	8.320	5.925	6.162	13.925	14.482		
	H27	0	1.000	1.000	0.000	0.000		8.000	8.000	5.925	5.925	13.925	13.925		
	H28	1	0.962	1.000	135.600	130.447		46.000	44.252	5.925	5.700	51.925	49.952		
	H29	2	0.925	1.000	135.600	125.430		222.000	205.350	5.925	5.481	227.925	210.831		
	H30	3	0.889	1.000	135.600	120.548		157.000	139.573	5.925	5.267	162.925	144.840		
	H31	4	0.855	1.000	135.600	115.938		92.000	78.660	5.925	5.066	97.925	83.726		
	H32	5	0.822	1.000	135.600	111.463		94.000	77.268	20.059	16.488	114.059	93.756		
	H33	6	0.790	1.000	437.941	345.973		2.000	1.580	10.172	8.036	12.172	9.616		
	H34	7	0.760	1.000	437.941	332.835		2.000	1.520	10.172	7.731	12.172	9.251		
H35	8	0.731	1.000	437.941	320.135		2.000	1.462	10.172	7.436	12.172	8.989			
H36	9	0.703	1.000	437.941	307.873		0.000	0.000	10.172	7.151	10.172	7.151			
H37	10	0.676	1.000	437.941	296.048		7.000	4.732	10.172	6.876	17.172	11.608			
H38	11	0.650	1.000	437.941	284.662				10.172	6.612	10.172	6.612			
H39	12	0.625	1.000	437.941	273.713				24.306	15.191	24.306	15.191			
H40	13	0.601	1.000	437.941	263.203				10.172	6.113	10.172	6.113			
H41	14	0.577	1.000	437.941	252.692				10.172	5.869	10.172	5.869			
H42	15	0.555	1.000	437.941	243.057				10.172	5.645	10.172	5.645			
H43	16	0.534	1.000	437.941	233.860				10.172	5.432	10.172	5.432			
H44	17	0.513	1.000	437.941	224.664				10.172	5.218	10.172	5.218			
H45	18	0.494	1.000	437.941	216.343				10.172	5.025	10.172	5.025			
H46	19	0.475	1.000	437.941	208.022				24.306	11.545	24.306	11.545			
H47	20	0.456	1.000	437.941	199.701				10.172	4.638	10.172	4.638			
H48	21	0.439	1.000	437.941	192.256				10.172	4.466	10.172	4.466			
H49	22	0.422	1.000	437.941	184.811				10.172	4.293	10.172	4.293			
H50	23	0.406	1.000	437.941	177.804				10.172	4.130	10.172	4.130			
H51	24	0.390	1.000	437.941	170.797				10.172	3.967	10.172	3.967			
H52	25	0.375	1.000	437.941	164.228				10.172	3.815	10.172	3.815			
H53	26	0.361	1.000	437.941	158.097				24.306	8.774	24.306	8.774			
H54	27	0.347	1.000	437.941	151.966				10.172	3.530	10.172	3.530			
H55	28	0.333	1.000	437.941	145.834				10.172	3.387	10.172	3.387			
H56	29	0.321	1.000	437.941	140.579				10.172	3.265	10.172	3.265			
H57	30	0.308	1.000	437.941	134.886				10.172	3.133	10.172	3.133			
H58	31	0.296	1.000	437.941	129.631				10.172	3.011	10.172	3.011			
H59	32	0.285	1.000	437.941	124.813				10.172	2.899	10.172	2.899			
H60	33	0.274	1.000	437.941	119.996				24.306	6.660	24.306	6.660			
H61	34	0.264	1.000	437.941	115.616				10.172	2.685	10.172	2.685			
H62	35	0.253	1.000	437.941	110.799				10.172	2.574	10.172	2.574			
H63	36	0.244	1.000	437.941	106.858				10.172	2.482	10.172	2.482			
H64	37	0.234	1.000	437.941	102.478				10.172	2.380	10.172	2.380			
H65	38	0.225	1.000	437.941	98.537				10.172	2.289	10.172	2.289			
H66	39	0.217	1.000	437.941	95.033				10.172	2.207	10.172	2.207			
H67	40	0.208	1.000	437.941	91.092				24.306	5.056	24.306	5.056			
H68	41	0.200	1.000	437.941	87.588				10.172	2.034	10.172	2.034			
H69	42	0.193	1.000	437.941	84.523				10.172	1.963	10.172	1.963			
H70	43	0.185	1.000	437.941	81.019				10.172	1.882	10.172	1.882			
H71	44	0.178	1.000	437.941	77.953				10.172	1.811	10.172	1.811			
H72	45	0.171	1.000	437.941	74.888				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000	437.941	72.260				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000	437.941	69.195				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000	437.941	66.567				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000	437.941	63.939				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000	437.941	61.750				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000	302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000	302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000	302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000	302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000	302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493			
合 計					21,897.050	8,251.666	8,251.666	1,721.912	2,160.421	607.538	253.981	2,329.450	2,414.402	3.4	5,837.264

5)-2-1 <感度分析>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： 大淀川 河川名： 大淀川				単位：百万円					
年次	年度	t	割引率 4 % 0.04	デフ レー ター	便 益 (B)		計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
					便益①	現在価値		建設費③		維持管理費④				計③+④		
								費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
整備期間 (25年)	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425			
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439			
	H10	-17	1.948	1.087				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039			
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702			
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026			
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533			
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471			
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H19	-8	1.369	1.065				20.000	29.160			20.000	29.160			
	H20	-7	1.316	1.029				30.000	40.625			30.000	40.625			
	H21	-6	1.265	1.064				80.237	107.996			80.237	107.996			
	H22	-5	1.217	1.063				214.999	278.138			214.999	278.138			
	H23	-4	1.170	1.043				232.376	283.571			232.376	283.571			
	H24	-3	1.125	1.053				139.000	164.663			139.000	164.663			
	H25	-2	1.082	1.030				8.000	8.916			8.000	8.916			
	H26	-1	1.040	1.000	0.000	0.000		8.000	8.320	5.925	6.162	13.925	14.482			
	H27	0	1.000	1.000	0.000	0.000		8.000	8.000	5.925	5.925	13.925	13.925			
	H28	1	0.962	1.000	135.600	130.447		50.600	48.677	5.925	5.700	56.525	54.377			
	H29	2	0.925	1.000	135.600	125.430		244.200	225.885	5.925	5.481	250.125	231.366			
	H30	3	0.889	1.000	135.600	120.548		172.700	153.530	5.925	5.267	178.625	158.797			
	H31	4	0.855	1.000	135.600	115.938		101.200	86.526	5.925	5.066	107.125	91.592			
	H32	5	0.822	1.000	135.600	111.463		103.400	84.995	20.059	16.488	123.459	101.483			
	H33	6	0.790	1.000	437.941	345.973		2.200	1.738	10.172	8.036	12.372	9.774			
	H34	7	0.760	1.000	437.941	332.835		2.200	1.672	10.172	7.731	12.372	9.403			
H35	8	0.731	1.000	437.941	320.135		2.200	1.608	10.172	7.436	12.372	9.044				
H36	9	0.703	1.000	437.941	307.873		0.000	0.000	10.172	7.151	10.172	7.151				
H37	10	0.676	1.000	437.941	296.048		7.700	5.205	10.172	6.876	17.872	12.081				
H38	11	0.650	1.000	437.941	284.662				10.172	6.612	10.172	6.612				
H39	12	0.625	1.000	437.941	273.713				24.306	15.191	24.306	15.191				
H40	13	0.601	1.000	437.941	263.203				10.172	6.113	10.172	6.113				
H41	14	0.577	1.000	437.941	252.692				10.172	5.869	10.172	5.869				
H42	15	0.555	1.000	437.941	243.057				10.172	5.645	10.172	5.645				
H43	16	0.534	1.000	437.941	233.880				10.172	5.432	10.172	5.432				
H44	17	0.513	1.000	437.941	224.664				10.172	5.218	10.172	5.218				
H45	18	0.494	1.000	437.941	216.343				10.172	5.025	10.172	5.025				
H46	19	0.475	1.000	437.941	208.022				24.306	11.545	24.306	11.545				
H47	20	0.456	1.000	437.941	199.701				10.172	4.638	10.172	4.638				
H48	21	0.439	1.000	437.941	192.256				10.172	4.466	10.172	4.466				
H49	22	0.422	1.000	437.941	184.811				10.172	4.293	10.172	4.293				
H50	23	0.406	1.000	437.941	177.804				10.172	4.130	10.172	4.130				
H51	24	0.390	1.000	437.941	170.797				10.172	3.967	10.172	3.967				
H52	25	0.375	1.000	437.941	164.228				10.172	3.815	10.172	3.815				
H53	26	0.361	1.000	437.941	158.097				24.306	8.774	24.306	8.774				
H54	27	0.347	1.000	437.941	151.966				10.172	3.530	10.172	3.530				
H55	28	0.333	1.000	437.941	145.834				10.172	3.387	10.172	3.387				
H56	29	0.321	1.000	437.941	140.579				10.172	3.265	10.172	3.265				
H57	30	0.308	1.000	437.941	134.886				10.172	3.133	10.172	3.133				
H58	31	0.296	1.000	437.941	129.631				10.172	3.011	10.172	3.011				
H59	32	0.285	1.000	437.941	124.813				10.172	2.899	10.172	2.899				
H60	33	0.274	1.000	437.941	119.996				24.306	6.660	24.306	6.660				
H61	34	0.264	1.000	437.941	115.616				10.172	2.685	10.172	2.685				
H62	35	0.253	1.000	437.941	110.799				10.172	2.574	10.172	2.574				
H63	36	0.244	1.000	437.941	106.858				10.172	2.482	10.172	2.482				
H64	37	0.234	1.000	437.941	102.478				10.172	2.380	10.172	2.380				
H65	38	0.225	1.000	437.941	98.537				10.172	2.289	10.172	2.289				
H66	39	0.217	1.000	437.941	95.033				10.172	2.207	10.172	2.207				
H67	40	0.208	1.000	437.941	91.092				24.306	5.056	24.306	5.056				
H68	41	0.200	1.000	437.941	87.588				10.172	2.034	10.172	2.034				
H69	42	0.193	1.000	437.941	84.523				10.172	1.963	10.172	1.963				
H70	43	0.185	1.000	437.941	81.019				10.172	1.882	10.172	1.882				
H71	44	0.178	1.000	437.941	77.953				10.172	1.811	10.172	1.811				
H72	45	0.171	1.000	437.941	74.888				10.172	1.739	10.172	1.739				
H73	46	0.165	1.000	437.941	72.260				10.172	1.678	10.172	1.678				
H74	47	0.158	1.000	437.941	69.195				24.306	3.840	24.306	3.840				
H75	48	0.152	1.000	437.941	66.567				10.172	1.546	10.172	1.546				
H76	49	0.146	1.000	437.941	63.939				4.247	0.620	4.247	0.620				
H77	50	0.141	1.000	437.941	61.750				4.247	0.599	4.247	0.599				
H78	51	0.135	1.000	302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573				
H79	52	0.130	1.000	302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552				
H80	53	0.125	1.000	302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531				
H81	54	0.120	1.000	302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510				
H82	55	0.116	1.000	302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493				
合 計						21,897.050	8,251.666	8,251.666	1,784.312	2,215.860	607.538	253.981	2,391.850	2,469.841	3.3	5,781.825

5)-2-2 <感度分析>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： 大淀川 河川名： 大淀川				単位：百万円				
年次	年度	t	割引率 4 % 0.04	デフ レー ター	便 益 (B)		計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	現在価値		建設費③		維持管理費④				計③+④	
					便益	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
整備期間 (25年)	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.067				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065				20.000	29.160			20.000	29.160		
	H20	-7	1.316	1.029				30.000	40.625			30.000	40.625		
	H21	-6	1.265	1.064				80.237	107.996			80.237	107.996		
	H22	-5	1.217	1.063				214.999	278.138			214.999	278.138		
	H23	-4	1.170	1.043				232.376	283.571			232.376	283.571		
	H24	-3	1.125	1.053				139.000	164.663			139.000	164.663		
	H25	-2	1.082	1.030				8.000	8.916			8.000	8.916		
	H26	-1	1.040	1.000	0.000	0.000		8.000	8.320	5.925	6.162	13.925	14.482		
	H27	0	1.000	1.000	0.000	0.000		8.000	8.000	5.925	5.925	13.925	13.925		
	H28	1	0.962	1.000	135.600	130.447		41.400	39.827	5.925	5.700	47.325	45.527		
	H29	2	0.925	1.000	135.600	125.430		199.800	184.815	5.925	5.481	205.725	190.296		
	H30	3	0.889	1.000	135.600	120.548		141.300	125.616	5.925	5.267	147.225	130.883		
	H31	4	0.855	1.000	135.600	115.938		82.800	70.794	5.925	5.066	88.725	75.860		
	H32	5	0.822	1.000	135.600	111.463		84.600	69.541	20.059	16.488	104.659	86.029		
	H33	6	0.790	1.000	437.941	345.973		1.800	1.422	10.172	8.036	11.972	9.458		
	H34	7	0.760	1.000	437.941	332.835		1.800	1.368	10.172	7.731	11.972	9.099		
H35	8	0.731	1.000	437.941	320.135		1.800	1.316	10.172	7.436	11.972	8.752			
H36	9	0.703	1.000	437.941	307.873		0.000	0.000	10.172	7.151	10.172	7.151			
H37	10	0.676	1.000	437.941	296.048		6.300	4.259	10.172	6.876	16.472	11.135			
H38	11	0.650	1.000	437.941	284.662				10.172	6.612	10.172	6.612			
H39	12	0.625	1.000	437.941	273.713				24.306	15.191	24.306	15.191			
H40	13	0.601	1.000	437.941	263.203				10.172	6.113	10.172	6.113			
H41	14	0.577	1.000	437.941	252.692				10.172	5.869	10.172	5.869			
H42	15	0.555	1.000	437.941	243.057				10.172	5.645	10.172	5.645			
H43	16	0.534	1.000	437.941	233.860				10.172	5.432	10.172	5.432			
H44	17	0.513	1.000	437.941	224.664				10.172	5.218	10.172	5.218			
H45	18	0.494	1.000	437.941	216.343				10.172	5.025	10.172	5.025			
H46	19	0.475	1.000	437.941	208.022				24.306	11.545	24.306	11.545			
H47	20	0.456	1.000	437.941	199.701				10.172	4.638	10.172	4.638			
H48	21	0.439	1.000	437.941	192.256				10.172	4.466	10.172	4.466			
H49	22	0.422	1.000	437.941	184.811				10.172	4.293	10.172	4.293			
H50	23	0.406	1.000	437.941	177.804				10.172	4.130	10.172	4.130			
H51	24	0.390	1.000	437.941	170.797				10.172	3.967	10.172	3.967			
H52	25	0.375	1.000	437.941	164.228				10.172	3.815	10.172	3.815			
H53	26	0.361	1.000	437.941	158.097				24.306	8.774	24.306	8.774			
H54	27	0.347	1.000	437.941	151.966				10.172	3.530	10.172	3.530			
H55	28	0.333	1.000	437.941	145.834				10.172	3.387	10.172	3.387			
H56	29	0.321	1.000	437.941	140.579				10.172	3.265	10.172	3.265			
H57	30	0.308	1.000	437.941	134.886				10.172	3.133	10.172	3.133			
H58	31	0.296	1.000	437.941	129.631				10.172	3.011	10.172	3.011			
H59	32	0.285	1.000	437.941	124.813				10.172	2.899	10.172	2.899			
H60	33	0.274	1.000	437.941	119.996				24.306	6.660	24.306	6.660			
H61	34	0.264	1.000	437.941	115.616				10.172	2.685	10.172	2.685			
H62	35	0.253	1.000	437.941	110.799				10.172	2.574	10.172	2.574			
H63	36	0.244	1.000	437.941	106.858				10.172	2.482	10.172	2.482			
H64	37	0.234	1.000	437.941	102.478				10.172	2.380	10.172	2.380			
H65	38	0.225	1.000	437.941	98.537				10.172	2.289	10.172	2.289			
H66	39	0.217	1.000	437.941	95.033				10.172	2.207	10.172	2.207			
H67	40	0.208	1.000	437.941	91.092				24.306	5.056	24.306	5.056			
H68	41	0.200	1.000	437.941	87.588				10.172	2.034	10.172	2.034			
H69	42	0.193	1.000	437.941	84.523				10.172	1.963	10.172	1.963			
H70	43	0.185	1.000	437.941	81.019				10.172	1.882	10.172	1.882			
H71	44	0.178	1.000	437.941	77.953				10.172	1.811	10.172	1.811			
H72	45	0.171	1.000	437.941	74.888				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000	437.941	72.260				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000	437.941	69.195				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000	437.941	66.567				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000	437.941	63.939				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000	437.941	61.750				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000	302.341	40.816				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000	302.341	39.304				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000	302.341	37.793				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000	302.341	36.281				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000	302.341	35.072				4.247	0.493	4.247	0.493			
合 計					21,897,050	8,251,666	8,251,666	1,659,512	2,104,982	607,538	253,981	2,267,050	2,358,963	3.5	5,892,703

5)-2-3 <感度分析>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： 大淀川		河川名： 大淀川		単位：百万円					
年次	年度	t	割引率 4% 0.04	デフ レ ター	便 益 (B)		計 ①+②	建設費③		費 用 (C)		費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	残存価値 ②		費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間 (26年)	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065				20.000	29.160			20.000	29.160		
	H20	-7	1.316	1.029				30.000	40.625			30.000	40.625		
	H21	-6	1.265	1.064				80.237	107.996			80.237	107.996		
	H22	-5	1.217	1.063				214.999	278.138			214.999	278.138		
	H23	-4	1.170	1.043				232.376	283.571			232.376	283.571		
	H24	-3	1.125	1.053				139.000	164.663			139.000	164.663		
	H25	-2	1.082	1.030				8.000	8.916			8.000	8.916		
	H26	-1	1.040	1.000	0.000	0.000		8.000	8.320	5.925	6.162	13.925	14.482		
	H27	0	1.000	1.000	0.000	0.000		8.000	8.000	5.925	5.925	13.925	13.925		
	H28	1	0.962	1.000	135.600	130.447		38.333	36.877	5.925	5.700	44.258	42.577		
	H29	2	0.925	1.000	135.600	125.430		155.667	143.992	5.925	5.481	161.592	149.473		
	H30	3	0.889	1.000	135.600	120.548		152.500	135.573	5.925	5.267	158.425	140.840		
	H31	4	0.855	1.000	135.600	115.938		109.167	93.338	5.925	5.066	115.092	98.404		
	H32	5	0.822	1.000	135.600	111.463		77.000	63.294	20.059	16.488	97.059	79.782		
	H33	6	0.790	1.000	135.600	107.124		78.333	61.883	5.925	4.681	84.258	66.564		
H34	7	0.760	1.000	437.941	332.835		2.000	1.520	10.172	7.731	12.172	9.251			
H35	8	0.731	1.000	437.941	320.135		2.000	1.462	10.172	7.436	12.172	8.898			
H36	9	0.703	1.000	437.941	307.873		2.000	1.406	10.172	7.151	12.172	8.557			
H37	10	0.676	1.000	437.941	296.048		0.000	0.000	10.172	6.876	10.172	6.876			
H38	11	0.650	1.000	437.941	284.662		7.000	4.550	10.172	6.612	17.172	11.162			
H39	12	0.625	1.000	437.941	273.713					24.306	15.191	24.306	15.191		
H40	13	0.601	1.000	437.941	263.203					10.172	6.113	10.172	6.113		
H41	14	0.577	1.000	437.941	252.692					10.172	5.869	10.172	5.869		
H42	15	0.555	1.000	437.941	243.057					10.172	5.645	10.172	5.645		
H43	16	0.534	1.000	437.941	233.860					10.172	5.432	10.172	5.432		
H44	17	0.513	1.000	437.941	224.664					10.172	5.218	10.172	5.218		
H45	18	0.494	1.000	437.941	216.343					10.172	5.025	10.172	5.025		
H46	19	0.475	1.000	437.941	208.022					24.306	11.545	24.306	11.545		
H47	20	0.456	1.000	437.941	199.701					10.172	4.638	10.172	4.638		
H48	21	0.439	1.000	437.941	192.256					10.172	4.466	10.172	4.466		
H49	22	0.422	1.000	437.941	184.811					10.172	4.293	10.172	4.293		
H50	23	0.406	1.000	437.941	177.804					10.172	4.130	10.172	4.130		
H51	24	0.390	1.000	437.941	170.797					10.172	3.967	10.172	3.967		
H52	25	0.375	1.000	437.941	164.228					10.172	3.815	10.172	3.815		
H53	26	0.361	1.000	437.941	158.097					24.306	8.774	24.306	8.774		
H54	27	0.347	1.000	437.941	151.966					10.172	3.530	10.172	3.530		
H55	28	0.333	1.000	437.941	145.834					10.172	3.387	10.172	3.387		
H56	29	0.321	1.000	437.941	140.579					10.172	3.265	10.172	3.265		
H57	30	0.308	1.000	437.941	134.886					10.172	3.133	10.172	3.133		
H58	31	0.296	1.000	437.941	129.631					10.172	3.011	10.172	3.011		
H59	32	0.285	1.000	437.941	124.813					10.172	2.899	10.172	2.899		
H60	33	0.274	1.000	437.941	119.996					24.306	6.660	24.306	6.660		
H61	34	0.264	1.000	437.941	115.616					10.172	2.685	10.172	2.685		
H62	35	0.253	1.000	437.941	110.799					10.172	2.574	10.172	2.574		
H63	36	0.244	1.000	437.941	106.858					10.172	2.482	10.172	2.482		
H64	37	0.234	1.000	437.941	102.478					10.172	2.380	10.172	2.380		
H65	38	0.225	1.000	437.941	98.537					10.172	2.289	10.172	2.289		
H66	39	0.217	1.000	437.941	95.033					10.172	2.207	10.172	2.207		
H67	40	0.208	1.000	437.941	91.092					24.306	5.056	24.306	5.056		
H68	41	0.200	1.000	437.941	87.588					10.172	2.034	10.172	2.034		
H69	42	0.193	1.000	437.941	84.523					10.172	1.963	10.172	1.963		
H70	43	0.185	1.000	437.941	81.019					10.172	1.882	10.172	1.882		
H71	44	0.178	1.000	437.941	77.953					10.172	1.811	10.172	1.811		
H72	45	0.171	1.000	437.941	74.888					10.172	1.739	10.172	1.739		
H73	46	0.165	1.000	437.941	72.260					10.172	1.678	10.172	1.678		
H74	47	0.158	1.000	437.941	69.195					24.306	3.840	24.306	3.840		
H75	48	0.152	1.000	437.941	66.567					10.172	1.546	10.172	1.546		
H76	49	0.146	1.000	437.941	63.939					4.247	0.620	4.247	0.620		
H77	50	0.141	1.000	437.941	61.750					4.247	0.599	4.247	0.599		
H78	51	0.135	1.000	302.341	40.816					4.247	0.573	4.247	0.573		
H79	52	0.130	1.000	302.341	39.304					4.247	0.552	4.247	0.552		
H80	53	0.125	1.000	302.341	37.793					4.247	0.531	4.247	0.531		
H81	54	0.120	1.000	302.341	36.281					4.247	0.510	4.247	0.510		
H82	55	0.116	1.000	302.341	35.072					4.247	0.493	4.247	0.493		
H83	56	0.111	1.000	302.341	33.560					4.247	0.471	4.247	0.471		
合 計					21,897.050	8,046.377	8,046.377	1,721.912	2,149.919	607.538	251.097	2,329.450	2,401.016	3.4	5,645.361



5)-2-5 <感度分析>残事業：便益 +10%

様式-5		費用対便益（残事業：便益+10%）					水系名： 大淀川		河川名： 大淀川		単位：百万円				
年次	年度	t	割引率 4 % 0.04	デフ レー ター	便 益 (B)		計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
					便益①	現在価値		建設費③		維持管理費④				計③+④	
								費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 (25年)	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425		
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439		
	H10	-17	1.948	1.087				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039		
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702		
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026		
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533		
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471		
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000		
	H19	-8	1.369	1.065				20.000	29.160			20.000	29.160		
	H20	-7	1.316	1.029				30.000	40.625			30.000	40.625		
	H21	-6	1.265	1.064				80.237	107.996			80.237	107.996		
	H22	-5	1.217	1.063				214.999	278.138			214.999	278.138		
	H23	-4	1.170	1.043				232.376	283.571			232.376	283.571		
	H24	-3	1.125	1.053				139.000	164.663			139.000	164.663		
	H25	-2	1.082	1.030				8.000	8.916			8.000	8.916		
	H26	-1	1.040	1.000	0.000	0.000		8.000	8.320	5.925	6.162	13.925	14.482		
	H27	0	1.000	1.000	0.000	0.000		8.000	8.000	5.925	5.925	13.925	13.925		
	H28	1	0.962	1.000	149.159	143.491		46.000	44.252	5.925	5.700	51.925	49.952		
	H29	2	0.925	1.000	149.159	137.972		222.000	205.350	5.925	5.481	227.925	210.831		
	H30	3	0.889	1.000	149.159	132.602		157.000	139.573	5.925	5.267	162.925	144.840		
	H31	4	0.855	1.000	149.159	127.531		92.000	78.660	5.925	5.066	97.925	83.726		
	H32	5	0.822	1.000	149.159	122.609		94.000	77.268	20.059	16.488	114.059	93.756		
	H33	6	0.790	1.000	481.734	380.570		2.000	1.580	10.172	8.036	12.172	9.616		
	H34	7	0.760	1.000	481.734	366.118		2.000	1.520	10.172	7.731	12.172	9.251		
H35	8	0.731	1.000	481.734	352.148		2.000	1.462	10.172	7.436	12.172	8.988			
H36	9	0.703	1.000	481.734	338.659		0.000	0.000	10.172	7.151	10.172	7.151			
H37	10	0.676	1.000	481.734	325.652		7.000	4.732	10.172	6.876	17.172	11.608			
H38	11	0.650	1.000	481.734	313.127				10.172	6.612	10.172	6.612			
H39	12	0.625	1.000	481.734	301.084				24.306	15.191	24.306	15.191			
H40	13	0.601	1.000	481.734	289.522				10.172	6.113	10.172	6.113			
H41	14	0.577	1.000	481.734	277.961				10.172	5.869	10.172	5.869			
H42	15	0.555	1.000	481.734	267.362				10.172	5.645	10.172	5.645			
H43	16	0.534	1.000	481.734	257.246				10.172	5.432	10.172	5.432			
H44	17	0.513	1.000	481.734	247.130				10.172	5.218	10.172	5.218			
H45	18	0.494	1.000	481.734	237.977				10.172	5.025	10.172	5.025			
H46	19	0.475	1.000	481.734	228.824				24.306	11.545	24.306	11.545			
H47	20	0.456	1.000	481.734	219.671				10.172	4.638	10.172	4.638			
H48	21	0.439	1.000	481.734	211.481				10.172	4.466	10.172	4.466			
H49	22	0.422	1.000	481.734	203.292				10.172	4.293	10.172	4.293			
H50	23	0.406	1.000	481.734	195.584				10.172	4.130	10.172	4.130			
H51	24	0.390	1.000	481.734	187.876				10.172	3.967	10.172	3.967			
H52	25	0.375	1.000	481.734	180.650				10.172	3.815	10.172	3.815			
H53	26	0.361	1.000	481.734	173.906				24.306	8.774	24.306	8.774			
H54	27	0.347	1.000	481.734	167.162				10.172	3.530	10.172	3.530			
H55	28	0.333	1.000	481.734	160.417				10.172	3.387	10.172	3.387			
H56	29	0.321	1.000	481.734	154.637				10.172	3.265	10.172	3.265			
H57	30	0.308	1.000	481.734	148.374				10.172	3.133	10.172	3.133			
H58	31	0.296	1.000	481.734	142.593				10.172	3.011	10.172	3.011			
H59	32	0.285	1.000	481.734	137.294				10.172	2.899	10.172	2.899			
H60	33	0.274	1.000	481.734	131.995				24.306	6.660	24.306	6.660			
H61	34	0.264	1.000	481.734	127.178				10.172	2.685	10.172	2.685			
H62	35	0.253	1.000	481.734	121.879				10.172	2.574	10.172	2.574			
H63	36	0.244	1.000	481.734	117.543				10.172	2.482	10.172	2.482			
H64	37	0.234	1.000	481.734	112.726				10.172	2.380	10.172	2.380			
H65	38	0.225	1.000	481.734	108.390				10.172	2.289	10.172	2.289			
H66	39	0.217	1.000	481.734	104.536				10.172	2.207	10.172	2.207			
H67	40	0.208	1.000	481.734	100.201				24.306	5.056	24.306	5.056			
H68	41	0.200	1.000	481.734	96.347				10.172	2.034	10.172	2.034			
H69	42	0.193	1.000	481.734	92.975				10.172	1.963	10.172	1.963			
H70	43	0.185	1.000	481.734	89.121				10.172	1.882	10.172	1.882			
H71	44	0.178	1.000	481.734	85.749				10.172	1.811	10.172	1.811			
H72	45	0.171	1.000	481.734	82.377				10.172	1.739	10.172	1.739			
H73	46	0.165	1.000	481.734	79.486				10.172	1.678	10.172	1.678			
H74	47	0.158	1.000	481.734	76.114				24.306	3.840	24.306	3.840			
H75	48	0.152	1.000	481.734	73.224				10.172	1.546	10.172	1.546			
H76	49	0.146	1.000	481.734	70.333				4.247	0.620	4.247	0.620			
H77	50	0.141	1.000	481.734	67.924				4.247	0.599	4.247	0.599			
H78	51	0.135	1.000	332.575	44.898				4.247	0.573	4.247	0.573			
H79	52	0.130	1.000	332.575	43.235				4.247	0.552	4.247	0.552			
H80	53	0.125	1.000	332.575	41.572				4.247	0.531	4.247	0.531			
H81	54	0.120	1.000	332.575	39.909				4.247	0.510	4.247	0.510			
H82	55	0.116	1.000	332.575	38.579				4.247	0.493	4.247	0.493			
合 計					24,086.700	9,076.813	9,076.813	1,721.912	2,160.421	607.538	253.981	2,329.450	2,414.402	3.8	6,662.411

5)-2-6 <感度分析>残事業：便益 -10%

様式-5		費用対便益（残事業：便益-10%）					水系名： 大淀川 河川名： 大淀川				単位：百万円					
年次	年度	t	割引率 4% 0.04	デフ レー ター	便 益 (B)		計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
					便益①	現在価値		建設費③		維持管理費④				計③+④		
					便益	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間（25年）	H8	-19	2.107	1.076				54.000	122.425			54.000	122.425			
	H9	-18	2.026	1.068				21.000	45.439			21.000	45.439			
	H10	-17	1.948	1.067				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H11	-16	1.873	1.097				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H12	-15	1.801	1.094				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H13	-14	1.732	1.117				30.000	58.039			30.000	58.039			
	H14	-13	1.665	1.130				70.000	131.702			70.000	131.702			
	H15	-12	1.601	1.125				94.400	170.026			94.400	170.026			
	H16	-11	1.539	1.113				69.200	118.533			69.200	118.533			
	H17	-10	1.480	1.101				18.700	30.471			18.700	30.471			
	H18	-9	1.423	1.086				0.000	0.000			0.000	0.000			
	H19	-8	1.369	1.065				20.000	29.160			20.000	29.160			
	H20	-7	1.316	1.029				30.000	40.625			30.000	40.625			
	H21	-6	1.265	1.064				80.237	107.996			80.237	107.996			
	H22	-5	1.217	1.063				214.999	278.138			214.999	278.138			
	H23	-4	1.170	1.043				232.376	283.571			232.376	283.571			
	H24	-3	1.125	1.053				139.000	164.663			139.000	164.663			
	H25	-2	1.082	1.030				8.000	8.916			8.000	8.916			
	H26	-1	1.040	1.000	0.000	0.000		8.000	8.320	5.925	6.162	13.925	14.482			
	H27	0	1.000	1.000	0.000	0.000		8.000	8.000	5.925	5.925	13.925	13.925			
	H28	1	0.962	1.000	122.040	117.402		46.000	44.252	5.925	5.700	51.925	49.952			
	H29	2	0.925	1.000	122.040	112.867		222.000	205.350	5.925	5.481	227.925	210.831			
	H30	3	0.889	1.000	122.040	108.494		157.000	139.573	5.925	5.267	162.925	144.840			
	H31	4	0.855	1.000	122.040	104.344		92.000	78.660	5.925	5.066	97.925	83.726			
	H32	5	0.822	1.000	122.040	100.317		94.000	77.268	20.059	16.488	114.059	93.756			
	H33	6	0.790	1.000	394.147	311.376		2.000	1.580	10.172	8.036	12.172	9.616			
	H34	7	0.760	1.000	394.147	299.552		2.000	1.520	10.172	7.731	12.172	9.251			
H35	8	0.731	1.000	394.147	288.121		2.000	1.462	10.172	7.436	12.172	8.988				
H36	9	0.703	1.000	394.147	277.085		0.000	0.000	10.172	7.151	10.172	7.151				
H37	10	0.676	1.000	394.147	266.443		7.000	4.732	10.172	6.876	17.172	11.608				
H38	11	0.650	1.000	394.147	256.196				10.172	6.612	10.172	6.612				
H39	12	0.625	1.000	394.147	246.342				24.306	15.191	24.306	15.191				
H40	13	0.601	1.000	394.147	236.882				10.172	6.113	10.172	6.113				
H41	14	0.577	1.000	394.147	227.423				10.172	5.869	10.172	5.869				
H42	15	0.555	1.000	394.147	218.752				10.172	5.645	10.172	5.645				
H43	16	0.534	1.000	394.147	210.474				10.172	5.432	10.172	5.432				
H44	17	0.513	1.000	394.147	202.197				10.172	5.218	10.172	5.218				
H45	18	0.494	1.000	394.147	194.709				10.172	5.025	10.172	5.025				
H46	19	0.475	1.000	394.147	187.220				24.306	11.545	24.306	11.545				
H47	20	0.456	1.000	394.147	179.731				10.172	4.638	10.172	4.638				
H48	21	0.439	1.000	394.147	173.031				10.172	4.466	10.172	4.466				
H49	22	0.422	1.000	394.147	166.330				10.172	4.293	10.172	4.293				
H50	23	0.406	1.000	394.147	160.024				10.172	4.130	10.172	4.130				
H51	24	0.390	1.000	394.147	153.717				10.172	3.967	10.172	3.967				
H52	25	0.375	1.000	394.147	147.805				10.172	3.815	10.172	3.815				
H53	26	0.361	1.000	394.147	142.287				24.306	8.774	24.306	8.774				
H54	27	0.347	1.000	394.147	136.769				10.172	3.530	10.172	3.530				
H55	28	0.333	1.000	394.147	131.251				10.172	3.387	10.172	3.387				
H56	29	0.321	1.000	394.147	126.521				10.172	3.265	10.172	3.265				
H57	30	0.308	1.000	394.147	121.397				10.172	3.133	10.172	3.133				
H58	31	0.296	1.000	394.147	116.668				10.172	3.011	10.172	3.011				
H59	32	0.285	1.000	394.147	112.332				10.172	2.899	10.172	2.899				
H60	33	0.274	1.000	394.147	107.996				24.306	6.660	24.306	6.660				
H61	34	0.264	1.000	394.147	104.055				10.172	2.685	10.172	2.685				
H62	35	0.253	1.000	394.147	99.719				10.172	2.574	10.172	2.574				
H63	36	0.244	1.000	394.147	96.172				10.172	2.482	10.172	2.482				
H64	37	0.234	1.000	394.147	92.230				10.172	2.380	10.172	2.380				
H65	38	0.225	1.000	394.147	88.683				10.172	2.289	10.172	2.289				
H66	39	0.217	1.000	394.147	85.530				10.172	2.207	10.172	2.207				
H67	40	0.208	1.000	394.147	81.983				24.306	5.056	24.306	5.056				
H68	41	0.200	1.000	394.147	78.829				10.172	2.034	10.172	2.034				
H69	42	0.193	1.000	394.147	76.070				10.172	1.963	10.172	1.963				
H70	43	0.185	1.000	394.147	72.917				10.172	1.882	10.172	1.882				
H71	44	0.178	1.000	394.147	70.158				10.172	1.811	10.172	1.811				
H72	45	0.171	1.000	394.147	67.399				10.172	1.739	10.172	1.739				
H73	46	0.165	1.000	394.147	65.034				10.172	1.678	10.172	1.678				
H74	47	0.158	1.000	394.147	62.275				24.306	3.840	24.306	3.840				
H75	48	0.152	1.000	394.147	59.910				10.172	1.546	10.172	1.546				
H76	49	0.146	1.000	394.147	57.545				4.247	0.620	4.247	0.620				
H77	50	0.141	1.000	394.147	55.575				4.247	0.599	4.247	0.599				
H78	51	0.135	1.000	272.107	36.734				4.247	0.573	4.247	0.573				
H79	52	0.130	1.000	272.107	35.374				4.247	0.552	4.247	0.552				
H80	53	0.125	1.000	272.107	34.013				4.247	0.531	4.247	0.531				
H81	54	0.120	1.000	272.107	32.653				4.247	0.510	4.247	0.510				
H82	55	0.116	1.000	272.107	31.564				4.247	0.493	4.247	0.493				
合 計					19,707.350	7,426.497		7,426.497	1,721.912	2,160.421	607.538	253.981	2,329.450	2,414.402	3.1	5,012.095

= 事業費 =

### 事業費の内訳書

#### 河川事業

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

※ ( ) 欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	平成27年度	再評価
------	--------	-----

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

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費(大淀川上下流地区)	本工事費		式	1	60.10		
		護岸	m	60	53.10		
		坂路	箇所	2	5.00		
		高水敷整備	m <sup>2</sup>	1,000	2.00		
工事費(水流川)	本工事費		式	1	549.00		
		国	水道橋(上部工)	式	1	14.00	
			送水管	m	1,000	106.40	
			取水施設	式	1	160.00	
			試験運転点検費	式	1	8.00	
		宮崎県 拠点整備 区間外整備	護岸	式	1	86.20	
			遊歩道	式	1	42.00	
			低低水路	式	1	94.00	
			遊歩道	式	1	2.00	
			浚渫	式	1	20.40	
		水道橋(下部工)	式	1	16.00		
		工事費(都城地区)	本工事費		式	1	298.00
高水敷整正	m <sup>2</sup>			19,800	130.00		
護岸工	m <sup>2</sup>			5,000	92.00		
階段工	箇所			18	18.00		
管理用通路	m <sup>2</sup>			5,700	45.00		
付帯工	式			1	13.00		
用地費及び補償費	用地費		式	1	136.40		
			式	1	122.50		
			式	1	13.90		
間接経費		式	1	243.04			
工事諸費		式	1	550.46			
事業費 計		式	1	1,837.00			
維持管理費			式		10.65	通年	
			式		24.78	7年に1回	

## 事業費の内訳書

### 河川事業

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

※ ( ) 欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	平成27年度	再評価
------	--------	-----

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

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費(水流川)			式	1	549.00		
	本工事費		式	1	549.00		
	国	水道橋(上部工)	式	1	14.00		
		送水管	m	1,000	106.40		
		取水施設	式	1	160.00		
		試験運転点検費	式	1	8.00		
	宮 崎 県	掘 点 整 備	護岸	式	1	86.20	
			遊歩道	式	1	42.00	
		掘 点 整 備 区 間 外 整 備	低低水路	式	1	94.00	
			遊歩道	式	1	2.00	
			浚渫	式	1	20.40	
			水道橋(下部工)	式	1	16.00	
工事費(都城地区)			式	1	298.00		
	本工事費		式	1	298.00		
		高水敷整正	m <sup>2</sup>	19,800	130.00		
		護岸工	m <sup>2</sup>	5,000	92.00		
		階段工	箇所	18	18.00		
		管理用通路	m <sup>2</sup>	5,700	45.00		
		付帯工	式	1	13.00		
用地費及び補償費			式	1	136.40	水流川	
	用地費		式	1	122.50		
	補償費		式	1	13.90		
間接経費			式	1	205.04		
工事諸費			式	1	533.46		
事業費 計			式	1	1,721.90		
維持管理費			式		10.17	通年	
			式		24.31	7年に1回	