参考資料－１

（再評価）

太田川総合水系環境整備事業

事業再評価の費用便益比（B/C）算定等資料

項目調書

河川事業の再評価項目調書

事業名（箇所名）	太田川（おおたがわ）総合水系環境整備事業		
実施箇所	太田川水系直轄管理区間内		
当該基準	社会経済情勢の急激な変化、技術革新等により再評価の実施の必要が生じた事業		
事業諸元	【水辺整備】 ・安芸太田町の水辺整備　R9～R17（計画中） ・温井地区水辺整備　R9～R17 予定 河川管理用通路、河川管理用階段 ・津浪地区水辺整備　R9～R17 予定 河川管理用通路 ・太田川（市内派川）の水辺整備　H20～R12（実施中） ・旧太田川右岸河川管理用通路整備　H27～R12 予定 河川管理用通路 ・旧太田川底質改善　H20～H23 底質改善 ・天満川底質改善　H24～H26 底質改善		
事業期間	平成 20 年度～令和 17 年度		
総事業費（億円）	12 億円	残事業費（億円）	7.0 億円
目的・必要性	広島県の西部に位置する太田川は、その源を冠山に発し、中上流部の安芸太田町等で柴木川、筒賀川、滝山川、水内川等の支川を合流し、広島市街を流下し広島湾に注ぐ、流域面積 1,710km2、幹川流路延長 103km の一級河川である。太田川放水路が建設される以前に本川であった旧太田川は、広島市街地の中でさらに京橋川、猿猴川、天満川、元安川を分流しており、広島市街地は典型的なデルタ地形の上に成り立っている。 【水辺整備】 《安芸太田町の水辺整備》 観光拠点としての魅力向上に向けた整備に関する要望や、現在整備が進んでいる加計スマートインターチェンジのフルインターチェンジ化にあわせた水辺整備および利活用に関する要望が寄せられており、令和８年度に「つながる太田川、広がる学び安芸太田町かわまちづくり計画」を作成し、令和８年８月に「かわまちづくり支援制度」に登録され、今後整備を予定している。 《太田川（市内派川）の水辺整備》 市民団体による河川敷の除草や、民間事業者によるオープンカフェ、水上タクシーの運行等により、河川利用者が増加しており、「天満川・旧太田川（本川）・元安川地区及び京橋川・猿猴川地区かわまちづくり計画」（R8 年 8 月変更登録）に基づき、更なる水辺の賑わい創出を目指す。		
便益の主な根拠	【水辺整備】 安芸太田町の水辺整備　ＣＶＭ 支払意思額＝271 円/月/世帯、受益世帯数＝163,312 世帯（住民） 支払意思額＝717 円/日・人、観光入込客数＝48,601 人/年（観光客） 【水辺整備】 太田川（市内派川）の水辺整備　ＣＶＭ 支払意思額＝364 円/月/世帯、受益世帯数＝104,546 世帯（住民）		

<table>
<tr><td rowspan="5">事業全体の
投資効率性</td><td>基準年度</td><td colspan="5">令和８年度（2026 年度）</td></tr>
<tr><td></td><td>B:総便益
(億円)</td><td>C:総費用
(億円)</td><td>B/C</td><td>B-C
(億円)</td><td>EIRR
(%)</td></tr>
<tr><td rowspan="3">全体事業</td><td>184</td><td>11</td><td>16.5</td><td>173</td><td>28.7</td></tr>
<tr><td colspan="2">（社会的割引率 2%）</td><td>(26.4)</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">（社会的割引率 1%）</td><td>(34.7)</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>残事業</td><td>154</td><td>5.0</td><td>31.1</td><td>149</td><td>42.6</td></tr>
<tr><td rowspan="4">感度分析</td><td></td><td colspan="2">残事業(B/C)</td><td colspan="3">全体事業(B/C)</td></tr>
<tr><td>残事業費(+10%～-10%)</td><td colspan="2">28.2～34.5</td><td colspan="3">15.8～17.3</td></tr>
<tr><td>残工期（+10%～-10%）</td><td colspan="2">30.5～31.6</td><td colspan="3">16.2～16.8</td></tr>
<tr><td>便益（+10%～-10%）</td><td colspan="2">34.2～28.0</td><td colspan="3">18.1～14.8</td></tr>
<tr><td>事業の投資効果</td><td colspan="6">【水辺整備】
《安芸太田町の水辺整備》
・階段や通路を整備することで、水辺に近づきやすくなる。
《太田川（市内派川）の水辺整備》
・河川管理用通路の整備により、水辺を安全に通行できるようになる。
・底質の改善により、異臭の軽減、景観の改善等、快適に水辺が利用できるようになる。</td></tr>
<tr><td>社会経済情勢等の変化</td><td colspan="6">・社会情勢の変化は、事業箇所周辺の安芸太田町や広島市では、大きな変化は見られない。</td></tr>
<tr><td>事業の進捗状況</td><td colspan="6">・安芸太田町の水辺整備は、令和８年度に「かわまちづくり」支援制度に基づき計画が登録された。協議会での意見交換や利活用計画、整備計画の実効性等をアンケート調査等で検証しながら、整備計画の具体化を予定している。
・太田川（市内派川）の水辺整備は、旧太田川底質改善が平成 23 年度に完了、天満川底質改善が平成 26 年度に完了しており、旧太田川右岸河川管理用通路整備については、事業実施に向けて広島市と調整を行っているところである。</td></tr>
<tr><td>事業の進捗の見込み</td><td colspan="6">・安芸太田町の水辺整備は、水辺整備に対する地域の要望が強く、事業実施に向けて地域の意見を取り入れながら調整を行っているところであり、事業進捗を図る上で支障はない。
・太田川（市内派川）の水辺整備は、旧太田川右岸河川管理用通路整備は、広島市と事業実施に向けて調整を行っているところであり、事業進捗を図る上で支障はない。旧太田川底質改善及び天満川底質改善は、整備が完了している。</td></tr>
<tr><td>主たる施設の構造等に関する事業手法や事業計画の改善の視点</td><td colspan="6">・安芸太田町における周遊性・滞在性の向上とあわせた水辺環境整備を進める「つながる太田川、広がる学び 安芸太田町かわまちづくり計画 」の新規登録、及び水の都ひろしまの実現に向けた「天満川・旧太田川 （本川）・元安川地区及び京橋川・猿猴川地区かわまちづくり計画」の変更登録に伴い、総合水系環境整備事業計画について前回評価時から変更する。</td></tr>
<tr><td>コスト縮減や代替案立案の可能性</td><td colspan="6">・水辺整備にあたっては、近隣の別工事で発生する土砂を盛土へ流用すること等によりコストの縮減を図る。
・清掃などの日常管理について地元と協力体制を確立することで、コストの縮減を図る。</td></tr>
<tr><td>対応方針（原案）</td><td colspan="6">改善継続</td></tr>
<tr><td>対応方針理由</td><td colspan="6">・当該事業は、事業の必要性等に関する視点、事業の進捗の見込みの視点、主たる施設の構造等に関する事業手法や事業計画、コスト縮減や代替案立案等の改善の視点から「改善継続」が妥当であると考える。
・今後の事業実施にあたっては、地域との協力体制を確立した事業効果の検証など、効率的かつ効果的な事業の執行に努める。</td></tr>
<tr><td>その他</td><td colspan="6">－</td></tr>
</table>

太田川総合水系環境整備事業

「費用便益比（B/C）算定等資料」

【概要】

水系・河川名	太田川水系太田川
事業名	太田川総合水系環境整備事業
事業主体	太田川河川事務所
関係自治体	広島市、安芸太田町
事業期間	2008年度～2035年度（平成20年度～令和17年度）
基準（評価）年度	2026年度（令和8年度）

【費用】

	事業費	維持管理費	合計
単純合計（実質価格）	954 百万円	7.5 百万円	961 百万円
基準年における現在価値 合計 (C)	1,113 百万円	3.4 百万円	1,116 百万円

【便益】

	便益
供用年度	2036年度（令和18年度）
供用年度の単年度便益 （実質価格）	1,023 百万円
残存価値（実質価格）	48 百万円
基準年における現在価値 合計 (B)	18,410 百万円

【費用便益分析結果】

費用便益比 (CBR)	16.5 (社会的割引率2% 26.4) (社会的割引率1% 34.7)
純現在価値 (NPV)	17,294 百万円
経済的内部収益率 (EIRR)	28.7%

【費用便益算定シート（水系全体）全体事業】（社会的割引率 4%）

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	−18	H20	1.330	2.026							55	73	149				55	73	149
	−17	H21	1.373	1.948							13	18	35				13	18	35
	−16	H22	1.371	1.873							13	18	33				13	18	33
	−15	H23	1.336	1.801							4.8	6.4	11				4.8	6.4	11
	−14	H24	1.338	1.732	38	38	66			66	33	44	76	0.03	0.04	0.06	33	44	76
	−13	H25	1.314	1.665	38	38	63			63	6.8	8.9	15	0.03	0.03	0.06	6.8	8.9	15
	−12	H26	1.271	1.601	38	38	61			61	2.8	3.6	5.8	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.8
	−11	H27	1.267	1.539	82	82	126			126	9.4	12	18	0.04	0.06	0.08	9.4	12	18
	−10	H28	1.258	1.480	82	82	121			121	9.4	12	18	0.04	0.05	0.08	9.5	12	18
	−9	H29	1.230	1.423	82	82	117			117	14	17	24	0.04	0.05	0.08	14	17	25
	−8	H30	1.189	1.369	82	82	112			112	9.4	11	15	0.04	0.05	0.07	9.4	11	15
	−7	R1	1.163	1.316	82	82	108			108	9.3	11	14	0.04	0.05	0.07	9.3	11	14
	−6	R2	1.164	1.265	82	82	104			104	14	16	21	0.04	0.05	0.06	14	16	21
	−5	R3	1.129	1.217	82	82	100			100	14	16	19	0.04	0.05	0.06	14	16	19
	−4	R4	1.083	1.170	82	82	96			96	43	46	54	0.04	0.05	0.06	43	47	54
	−3	R5	1.050	1.125	82	82	92			92	38	40	45	0.04	0.05	0.05	38	40	45
	−2	R6	1.000	1.082	82	82	89			89	24	24	26	0.04	0.04	0.05	24	24	26
	−1	R7	1.000	1.040	82	82	85			85	27	27	28	0.04	0.04	0.05	27	27	28
		R8	1.000	1.000	82	82	82			82	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.962	82	82	79			79	181	181	174	0.04	0.04	0.04	181	181	174
	2	R10	1.000	0.925	82	82	76			76	205	205	189	0.04	0.04	0.04	205	205	189
	3	R11	1.000	0.889	82	82	73			73	55	55	49	0.04	0.04	0.04	55	55	49
	4	R12	1.000	0.855	82	82	70			70	78	78	67	0.04	0.04	0.04	78	78	67
	5	R13	1.000	0.822	457	457	375			375	4.1	4.1	3.4	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.4
	6	R14	1.000	0.790	457	457	361			361	4.1	4.1	3.2	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	3.3
	7	R15	1.000	0.760	457	457	347			347	4.1	4.1	3.1	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	3.2
	8	R16	1.000	0.731	457	457	334			334	4.1	4.1	3.0	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	3.0
	9	R17	1.000	0.703	457	457	321			321	4.1	4.1	2.9	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	2.9
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	1,023	1,023	691			691				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	11	R19	1.000	0.650	1,023	1,023	664			664				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	12	R20	1.000	0.625	1,023	1,023	639			639				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	13	R21	1.000	0.601	1,023	1,023	614			614				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	14	R22	1.000	0.577	1,023	1,023	591			591				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	15	R23	1.000	0.555	1,023	1,023	568			568				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	16	R24	1.000	0.534	1,023	1,023	546			546				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	17	R25	1.000	0.513	1,023	1,023	525			525				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	18	R26	1.000	0.494	1,023	1,023	505			505				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	19	R27	1.000	0.475	1,023	1,023	485			485				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	20	R28	1.000	0.456	1,023	1,023	467			467				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	21	R29	1.000	0.439	1,023	1,023	449			449				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	22	R30	1.000	0.422	1,023	1,023	431			431				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	23	R31	1.000	0.406	1,023	1,023	415			415				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	24	R32	1.000	0.390	1,023	1,023	399			399				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	25	R33	1.000	0.375	1,023	1,023	384			384				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	26	R34	1.000	0.361	1,023	1,023	369			369				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	27	R35	1.000	0.347	1,023	1,023	355			355				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	28	R36	1.000	0.333	1,023	1,023	341			341				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	29	R37	1.000	0.321	1,023	1,023	328			328				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	30	R38	1.000	0.308	1,023	1,023	315			315				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	31	R39	1.000	0.296	1,023	1,023	303			303				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	32	R40	1.000	0.285	1,023	1,023	291			291				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	33	R41	1.000	0.274	1,023	1,023	280			280				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	34	R42	1.000	0.264	1,023	1,023	270			270				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	35	R43	1.000	0.253	1,023	1,023	259			259				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	36	R44	1.000	0.244	984	984	240			240				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	37	R45	1.000	0.234	984	984	231			231				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	38	R46	1.000	0.225	984	984	222			222				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	34	4.1	117				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56	14	1.4	57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					51,130	51,130	18,405	48	5.5	18,410	889	954	1,113	7.4	7.5	3.4	897	961	1,116

費用便益比		
総便益（億円）	B	184
総費用（億円）	C	11
費用便益比	B/C	16.5
純現在価値（億円）	B−C	173
経済的内部収益率		28.7%

【費用便益算定シート（安芸太田町）全体事業】（社会的割引率 4%）

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			デフレーター	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							34	34	32				34	34	32
	2	R10	1.000	0.925							62	62	57				62	62	57
	3	R11	1.000	0.889							44	44	39				44	44	39
	4	R12	1.000	0.855							67	67	58				67	67	58
	5	R13	1.000	0.822							4.1	4.1	3.4				4.1	4.1	3.4
	6	R14	1.000	0.790							4.1	4.1	3.2				4.1	4.1	3.2
	7	R15	1.000	0.760							4.1	4.1	3.1				4.1	4.1	3.1
	8	R16	1.000	0.731							4.1	4.1	3.0				4.1	4.1	3.0
	9	R17	1.000	0.703							4.1	4.1	2.9				4.1	4.1	2.9
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	566	566	382			382				0.07	0.07	0.05	0.07	0.07	0.05
	11	R19	1.000	0.650	566	566	368			368				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	12	R20	1.000	0.625	566	566	353			353				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	13	R21	1.000	0.601	566	566	340			340				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	14	R22	1.000	0.577	566	566	327			327				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	15	R23	1.000	0.555	566	566	314			314				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	16	R24	1.000	0.534	566	566	302			302				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	17	R25	1.000	0.513	566	566	291			291				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	18	R26	1.000	0.494	566	566	279			279				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	19	R27	1.000	0.475	566	566	269			269				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	20	R28	1.000	0.456	566	566	258			258				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	21	R29	1.000	0.439	566	566	248			248				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	22	R30	1.000	0.422	566	566	239			239				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	23	R31	1.000	0.406	566	566	230			230				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	24	R32	1.000	0.390	566	566	221			221				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	25	R33	1.000	0.375	566	566	212			212				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	26	R34	1.000	0.361	566	566	204			204				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	27	R35	1.000	0.347	566	566	196			196				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	28	R36	1.000	0.333	566	566	189			189				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	29	R37	1.000	0.321	566	566	181			181				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	30	R38	1.000	0.308	566	566	174			174				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	31	R39	1.000	0.296	566	566	168			168				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	32	R40	1.000	0.285	566	566	161			161				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	33	R41	1.000	0.274	566	566	155			155				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	34	R42	1.000	0.264	566	566	149			149				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	35	R43	1.000	0.253	566	566	143			143				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	36	R44	1.000	0.244	566	566	138			138				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	37	R45	1.000	0.234	566	566	133			133				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	38	R46	1.000	0.225	566	566	127			127				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	39	R47	1.000	0.217	566	566	123			123				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	40	R48	1.000	0.208	566	566	118			118				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	41	R49	1.000	0.200	566	566	113			113				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	42	R50	1.000	0.193	566	566	109			109				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	43	R51	1.000	0.185	566	566	105			105				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	44	R52	1.000	0.178	566	566	101			101				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	45	R53	1.000	0.171	566	566	97			97				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	46	R54	1.000	0.165	566	566	93			93				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	47	R55	1.000	0.158	566	566	90			90				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	48	R56	1.000	0.152	566	566	86			86				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	49	R57	1.000	0.146	566	566	83			83				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	50	R58	1.000	0.141	566	566	80			80				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	51	R59	1.000	0.135	566	566	77			77				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	52	R60	1.000	0.130	566	566	74			74				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	53	R61	1.000	0.125	566	566	71			71				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	54	R62	1.000	0.120	566	566	68			68				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56	14	1.4	57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					28,297	28,297	8,542	14	1.4	8,543	227	227	202	3.4	3.4	1.0	231	231	203

費用便益比		
総便益（億円）	B	85
総費用（億円）	C	2.0
費用便益比	B/C	42.1
純現在価値（億円）	B−C	83
経済的内部収益率		36.1%

【費用便益算定シート（太田川（市内派川））全体事業】（社会的割引率 4%）

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2031年（R13）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			デフレーター	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	-18	H20	1.330	2.026							55	73	149				55	73	149
	-17	H21	1.373	1.948							13	18	35				13	18	35
	-16	H22	1.371	1.873							13	18	33				13	18	33
	-15	H23	1.336	1.801							4.8	6.4	11				4.8	6.4	11
	-14	H24	1.338	1.732	38	38	66			66	33	44	76	0.03	0.04	0.06	33	44	76
	-13	H25	1.314	1.665	38	38	63			63	6.8	8.9	15	0.03	0.03	0.06	6.8	8.9	15
	-12	H26	1.271	1.601	38	38	61			61	2.8	3.6	5.8	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.8
	-11	H27	1.267	1.539	82	82	126			126	9.4	12	18	0.04	0.06	0.08	9.4	12	18
	-10	H28	1.258	1.480	82	82	121			121	9.4	12	18	0.04	0.05	0.08	9.5	12	18
	-9	H29	1.230	1.423	82	82	117			117	14	17	24	0.04	0.05	0.08	14	17	25
	-8	H30	1.189	1.369	82	82	112			112	9.4	11	15	0.04	0.05	0.07	9.4	11	15
	-7	R1	1.163	1.316	82	82	108			108	9.3	11	14	0.04	0.05	0.07	9.3	11	14
	-6	R2	1.164	1.265	82	82	104			104	14	16	21	0.04	0.05	0.06	14	16	21
	-5	R3	1.129	1.217	82	82	100			100	14	16	19	0.04	0.05	0.06	14	16	19
	-4	R4	1.083	1.170	82	82	96			96	43	46	54	0.04	0.05	0.06	43	47	54
	-3	R5	1.050	1.125	82	82	92			92	38	40	45	0.04	0.05	0.05	38	40	45
	-2	R6	1.000	1.082	82	82	89			89	24	24	26	0.04	0.04	0.05	24	24	26
	-1	R7	1.000	1.040	82	82	85			85	27	27	28	0.04	0.04	0.05	27	27	28
		R8	1.000	1.000	82	82	82			82	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.962	82	82	79			79	147	147	142	0.04	0.04	0.04	147	147	142
	2	R10	1.000	0.925	82	82	76			76	143	143	132	0.04	0.04	0.04	143	143	132
	3	R11	1.000	0.889	82	82	73			73	11	11	9.9	0.04	0.04	0.04	11	11	9.9
	4	R12	1.000	0.855	82	82	70			70	11	11	9.5	0.04	0.04	0.04	11	11	9.5
評価期間（50年）	5	R13	1.000	0.822	457	457	375			375				0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07
	6	R14	1.000	0.790	457	457	361			361				0.08	0.08	0.06	0.08	0.08	0.06
	7	R15	1.000	0.760	457	457	347			347				0.08	0.08	0.06	0.08	0.08	0.06
	8	R16	1.000	0.731	457	457	334			334				0.08	0.08	0.06	0.08	0.08	0.06
	9	R17	1.000	0.703	457	457	321			321				0.08	0.08	0.06	0.08	0.08	0.06
	10	R18	1.000	0.676	457	457	309			309				0.08	0.08	0.05	0.08	0.08	0.05
	11	R19	1.000	0.650	457	457	297			297				0.08	0.08	0.05	0.08	0.08	0.05
	12	R20	1.000	0.625	457	457	285			285				0.08	0.08	0.05	0.08	0.08	0.05
	13	R21	1.000	0.601	457	457	274			274				0.08	0.08	0.05	0.08	0.08	0.05
	14	R22	1.000	0.577	457	457	264			264				0.08	0.08	0.05	0.08	0.08	0.05
	15	R23	1.000	0.555	457	457	254			254				0.08	0.08	0.04	0.08	0.08	0.04
	16	R24	1.000	0.534	457	457	244			244				0.08	0.08	0.04	0.08	0.08	0.04
	17	R25	1.000	0.513	457	457	234			234				0.08	0.08	0.04	0.08	0.08	0.04
	18	R26	1.000	0.494	457	457	225			225				0.08	0.08	0.04	0.08	0.08	0.04
	19	R27	1.000	0.475	457	457	217			217				0.08	0.08	0.04	0.08	0.08	0.04
	20	R28	1.000	0.456	457	457	208			208				0.08	0.08	0.04	0.08	0.08	0.04
	21	R29	1.000	0.439	457	457	200			200				0.08	0.08	0.03	0.08	0.08	0.03
	22	R30	1.000	0.422	457	457	193			193				0.08	0.08	0.03	0.08	0.08	0.03
	23	R31	1.000	0.406	457	457	185			185				0.08	0.08	0.03	0.08	0.08	0.03
	24	R32	1.000	0.390	457	457	178			178				0.08	0.08	0.03	0.08	0.08	0.03
	25	R33	1.000	0.375	457	457	171			171				0.08	0.08	0.03	0.08	0.08	0.03
	26	R34	1.000	0.361	457	457	165			165				0.08	0.08	0.03	0.08	0.08	0.03
	27	R35	1.000	0.347	457	457	158			158				0.08	0.08	0.03	0.08	0.08	0.03
	28	R36	1.000	0.333	457	457	152			152				0.08	0.08	0.03	0.08	0.08	0.03
	29	R37	1.000	0.321	457	457	146			146				0.08	0.08	0.03	0.08	0.08	0.03
	30	R38	1.000	0.308	457	457	141			141				0.08	0.08	0.02	0.08	0.08	0.02
	31	R39	1.000	0.296	457	457	135			135				0.08	0.08	0.02	0.08	0.08	0.02
	32	R40	1.000	0.285	457	457	130			130				0.08	0.08	0.02	0.08	0.08	0.02
	33	R41	1.000	0.274	457	457	125			125				0.08	0.08	0.02	0.08	0.08	0.02
	34	R42	1.000	0.264	457	457	120			120				0.08	0.08	0.02	0.08	0.08	0.02
	35	R43	1.000	0.253	457	457	116			116				0.08	0.08	0.02	0.08	0.08	0.02
	36	R44	1.000	0.244	419	419	102			102				0.05	0.05	0.01	0.05	0.05	0.01
	37	R45	1.000	0.234	419	419	98			98				0.05	0.05	0.01	0.05	0.05	0.01
	38	R46	1.000	0.225	419	419	94			94				0.05	0.05	0.01	0.05	0.05	0.01
	39	R47	1.000	0.217	375	375	81			81				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	40	R48	1.000	0.208	375	375	78			78				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	41	R49	1.000	0.200	375	375	75			75				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	42	R50	1.000	0.193	375	375	72			72				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	43	R51	1.000	0.185	375	375	69			69				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	44	R52	1.000	0.178	375	375	67			67				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	45	R53	1.000	0.171	375	375	64			64				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	46	R54	1.000	0.165	375	375	62			62				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	47	R55	1.000	0.158	375	375	59			59				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	48	R56	1.000	0.152	375	375	57			57				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	49	R57	1.000	0.146	375	375	55			55				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	50	R58	1.000	0.141	375	375	53			53				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	51	R59	1.000	0.135	375	375	51			51				0.04	0.04	0.00	0.04	0.04	0.00
	52	R60	1.000	0.130	375	375	49			49				0.04	0.04	0.00	0.04	0.04	0.00
	53	R61	1.000	0.125	375	375	47			47				0.04	0.04	0.00	0.04	0.04	0.00
	54	R62	1.000	0.120	375	375	45	34	4.1	49				0.04	0.04	0.00	0.04	0.04	0.00
合　計					22,833	22,833	9,863	34	4.1	9,867	662	726	911	4.0	4.1	2.4	666	730	913

費用便益比		
総便益（億円）	B	99
総費用（億円）	C	9.1
費用便益比	B/C	10.8
純現在価値（億円）	B-C	90
経済的内部収益率		28.5%

【費用便益算定シート（水系全体）残事業】（社会的割引率 4%）

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	2.026															
	-17	H21	1.373	1.948															
	-16	H22	1.371	1.873															
	-15	H23	1.336	1.801															
	-14	H24	1.338	1.732															
	-13	H25	1.314	1.665															
	-12	H26	1.271	1.601															
	-11	H27	1.267	1.539															
	-10	H28	1.258	1.480															
	-9	H29	1.230	1.423															
	-8	H30	1.189	1.369															
	-7	R1	1.163	1.316															
	-6	R2	1.164	1.265															
	-5	R3	1.129	1.217															
	-4	R4	1.083	1.170															
	-3	R5	1.050	1.125															
	-2	R6	1.000	1.082															
	-1	R7	1.000	1.040															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							181	181	174				181	181	174
	2	R10	1.000	0.925							205	205	189				205	205	189
	3	R11	1.000	0.889							55	55	49				55	55	49
	4	R12	1.000	0.855							78	78	67				78	78	67
	5	R13	1.000	0.822	375	375	308			308	4.1	4.1	3.4	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.4
	6	R14	1.000	0.790	375	375	296			296	4.1	4.1	3.2	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.3
	7	R15	1.000	0.760	375	375	285			285	4.1	4.1	3.1	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.1
	8	R16	1.000	0.731	375	375	274			274	4.1	4.1	3.0	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.0
	9	R17	1.000	0.703	375	375	263			263	4.1	4.1	2.9	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	2.9
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	941	941	635			635				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	11	R19	1.000	0.650	941	941	611			611				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	12	R20	1.000	0.625	941	941	588			588				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	13	R21	1.000	0.601	941	941	565			565				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	14	R22	1.000	0.577	941	941	543			543				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	15	R23	1.000	0.555	941	941	522			522				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	16	R24	1.000	0.534	941	941	502			502				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	17	R25	1.000	0.513	941	941	483			483				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	18	R26	1.000	0.494	941	941	464			464				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	19	R27	1.000	0.475	941	941	446			446				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	20	R28	1.000	0.456	941	941	429			429				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	21	R29	1.000	0.439	941	941	413			413				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	22	R30	1.000	0.422	941	941	397			397				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	23	R31	1.000	0.406	941	941	382			382				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	24	R32	1.000	0.390	941	941	367			367				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	25	R33	1.000	0.375	941	941	353			353				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	26	R34	1.000	0.361	941	941	339			339				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	27	R35	1.000	0.347	941	941	326			326				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	28	R36	1.000	0.333	941	941	314			314				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	29	R37	1.000	0.321	941	941	302			302				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	30	R38	1.000	0.308	941	941	290			290				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	31	R39	1.000	0.296	941	941	279			279				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	32	R40	1.000	0.285	941	941	268			268				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	33	R41	1.000	0.274	941	941	258			258				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	34	R42	1.000	0.264	941	941	248			248				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	35	R43	1.000	0.253	941	941	238			238				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	36	R44	1.000	0.244	941	941	229			229				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	37	R45	1.000	0.234	941	941	220			220				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	38	R46	1.000	0.225	941	941	212			212				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	27	3.2	116				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56	14	1.4	57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					47,032	47,032	15,422	41	4.6	15,427	540	540	495	5.2	5.2	1.7	545	545	497

費用便益比		
総便益（億円）	B	154
総費用（億円）	C	5.0
費用便益比	B/C	31.1
純現在価値（億円）	B−C	149
経済的内部収益率		42.6%

【費用便益算定シート（安芸太田町）残事業】（社会的割引率 4%）

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			デフレーター	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							34	34	32				34	34	32
	2	R10	1.000	0.925							62	62	57				62	62	57
	3	R11	1.000	0.889							44	44	39				44	44	39
	4	R12	1.000	0.855							67	67	58				67	67	58
	5	R13	1.000	0.822							4.1	4.1	3.4				4.1	4.1	3.4
	6	R14	1.000	0.790							4.1	4.1	3.2				4.1	4.1	3.2
	7	R15	1.000	0.760							4.1	4.1	3.1				4.1	4.1	3.1
	8	R16	1.000	0.731							4.1	4.1	3.0				4.1	4.1	3.0
	9	R17	1.000	0.703							4.1	4.1	2.9				4.1	4.1	2.9
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	566	566	382			382				0.07	0.07	0.05	0.07	0.07	0.05
	11	R19	1.000	0.650	566	566	368			368				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	12	R20	1.000	0.625	566	566	353			353				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	13	R21	1.000	0.601	566	566	340			340				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	14	R22	1.000	0.577	566	566	327			327				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	15	R23	1.000	0.555	566	566	314			314				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	16	R24	1.000	0.534	566	566	302			302				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	17	R25	1.000	0.513	566	566	291			291				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	18	R26	1.000	0.494	566	566	279			279				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	19	R27	1.000	0.475	566	566	269			269				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	20	R28	1.000	0.456	566	566	258			258				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	21	R29	1.000	0.439	566	566	248			248				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	22	R30	1.000	0.422	566	566	239			239				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	23	R31	1.000	0.406	566	566	230			230				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	24	R32	1.000	0.390	566	566	221			221				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	25	R33	1.000	0.375	566	566	212			212				0.07	0.07	0.03	0.07	0.07	0.03
	26	R34	1.000	0.361	566	566	204			204				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	27	R35	1.000	0.347	566	566	196			196				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	28	R36	1.000	0.333	566	566	189			189				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	29	R37	1.000	0.321	566	566	181			181				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	30	R38	1.000	0.308	566	566	174			174				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	31	R39	1.000	0.296	566	566	168			168				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	32	R40	1.000	0.285	566	566	161			161				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	33	R41	1.000	0.274	566	566	155			155				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	34	R42	1.000	0.264	566	566	149			149				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	35	R43	1.000	0.253	566	566	143			143				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	36	R44	1.000	0.244	566	566	138			138				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	37	R45	1.000	0.234	566	566	133			133				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	38	R46	1.000	0.225	566	566	127			127				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	39	R47	1.000	0.217	566	566	123			123				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	40	R48	1.000	0.208	566	566	118			118				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	41	R49	1.000	0.200	566	566	113			113				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	42	R50	1.000	0.193	566	566	109			109				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	43	R51	1.000	0.185	566	566	105			105				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	44	R52	1.000	0.178	566	566	101			101				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	45	R53	1.000	0.171	566	566	97			97				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	46	R54	1.000	0.165	566	566	93			93				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	47	R55	1.000	0.158	566	566	90			90				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	48	R56	1.000	0.152	566	566	86			86				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	49	R57	1.000	0.146	566	566	83			83				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	50	R58	1.000	0.141	566	566	80			80				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	51	R59	1.000	0.135	566	566	77			77				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	52	R60	1.000	0.130	566	566	74			74				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	53	R61	1.000	0.125	566	566	71			71				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	54	R62	1.000	0.120	566	566	68			68				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56	14	1.4	57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					28,297	28,297	8,542	14	1.4	8,543	227	227	202	3.4	3.4	1.0	231	231	203

費用便益比		
総便益（億円）	B	85
総費用（億円）	C	2.0
費用便益比	B/C	42.1
純現在価値（億円）	B−C	83
経済的内部収益率		36.1%

【費用便益算定シート（太田川（市内派川））残事業】（社会的割引率 4%）

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2031年（R13）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	2.026															
	-17	H21	1.373	1.948															
	-16	H22	1.371	1.873															
	-15	H23	1.336	1.801															
	-14	H24	1.338	1.732															
	-13	H25	1.314	1.665															
	-12	H26	1.271	1.601															
	-11	H27	1.267	1.539															
	-10	H28	1.258	1.480															
	-9	H29	1.230	1.423															
	-8	H30	1.189	1.369															
	-7	R1	1.163	1.316															
	-6	R2	1.164	1.265															
	-5	R3	1.129	1.217															
	-4	R4	1.083	1.170															
	-3	R5	1.050	1.125															
	-2	R6	1.000	1.082															
	-1	R7	1.000	1.040															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							147	147	142				147	147	142
	2	R10	1.000	0.925							143	143	132				143	143	132
	3	R11	1.000	0.889							11	11	9.9				11	11	9.9
	4	R12	1.000	0.855							11	11	9.5				11	11	9.5
評価期間（～50年～）	5	R13	1.000	0.822	375	375	308			308				0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03
	6	R14	1.000	0.790	375	375	296			296				0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03
	7	R15	1.000	0.760	375	375	285			285				0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03
	8	R16	1.000	0.731	375	375	274			274				0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03
	9	R17	1.000	0.703	375	375	263			263				0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03
	10	R18	1.000	0.676	375	375	253			253				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	11	R19	1.000	0.650	375	375	243			243				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	12	R20	1.000	0.625	375	375	234			234				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	13	R21	1.000	0.601	375	375	225			225				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	14	R22	1.000	0.577	375	375	216			216				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	15	R23	1.000	0.555	375	375	208			208				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	16	R24	1.000	0.534	375	375	200			200				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	17	R25	1.000	0.513	375	375	192			192				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	18	R26	1.000	0.494	375	375	185			185				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	19	R27	1.000	0.475	375	375	178			178				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	20	R28	1.000	0.456	375	375	171			171				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	21	R29	1.000	0.439	375	375	164			164				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	22	R30	1.000	0.422	375	375	158			158				0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02
	23	R31	1.000	0.406	375	375	152			152				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	24	R32	1.000	0.390	375	375	146			146				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	25	R33	1.000	0.375	375	375	141			141				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	26	R34	1.000	0.361	375	375	135			135				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	27	R35	1.000	0.347	375	375	130			130				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	28	R36	1.000	0.333	375	375	125			125				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	29	R37	1.000	0.321	375	375	120			120				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	30	R38	1.000	0.308	375	375	116			116				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	31	R39	1.000	0.296	375	375	111			111				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	32	R40	1.000	0.285	375	375	107			107				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	33	R41	1.000	0.274	375	375	103			103				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	34	R42	1.000	0.264	375	375	99			99				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	35	R43	1.000	0.253	375	375	95			95				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	36	R44	1.000	0.244	375	375	91			91				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	37	R45	1.000	0.234	375	375	88			88				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	38	R46	1.000	0.225	375	375	84			84				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	39	R47	1.000	0.217	375	375	81			81				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	40	R48	1.000	0.208	375	375	78			78				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	41	R49	1.000	0.200	375	375	75			75				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	42	R50	1.000	0.193	375	375	72			72				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	43	R51	1.000	0.185	375	375	69			69				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	44	R52	1.000	0.178	375	375	67			67				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	45	R53	1.000	0.171	375	375	64			64				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	46	R54	1.000	0.165	375	375	62			62				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	47	R55	1.000	0.158	375	375	59			59				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	48	R56	1.000	0.152	375	375	57			57				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	49	R57	1.000	0.146	375	375	55			55				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	50	R58	1.000	0.141	375	375	53			53				0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.01
	51	R59	1.000	0.135	375	375	51			51				0.04	0.04	0.00	0.04	0.04	0.00
	52	R60	1.000	0.130	375	375	49			49				0.04	0.04	0.00	0.04	0.04	0.00
	53	R61	1.000	0.125	375	375	47			47				0.04	0.04	0.00	0.04	0.04	0.00
	54	R62	1.000	0.120	375	375	45	27	3.2	48				0.04	0.04	0.00	0.04	0.04	0.00
合　計					18,735	18,735	6,881	27	3.2	6,884	313	313	293	1.8	1.8	0.66	314	314	294

費用便益比		
総便益（億円）	B	69
総費用（億円）	C	2.9
費用便益比	B/C	23.4
純現在価値（億円）	B-C	66
経済的内部収益率		46.8%

【費用便益算定シート（水系全体）全体事業】（社会的割引率 4%）残事業費＋10%

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	4%

単位：百万円

	年度		ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	−18	H20	1.330	2.026							55	73	149				55	73	149
	−17	H21	1.373	1.948							13	18	35				13	18	35
	−16	H22	1.371	1.873							13	18	33				13	18	33
	−15	H23	1.336	1.801							4.8	6.4	11				4.8	6.4	11
	−14	H24	1.338	1.732	38	38	66			66	33	44	76	0.03	0.04	0.06	33	44	76
	−13	H25	1.314	1.665	38	38	63			63	6.8	8.9	15	0.03	0.03	0.06	6.8	8.9	15
	−12	H26	1.271	1.601	38	38	61			61	2.8	3.6	5.8	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.8
	−11	H27	1.267	1.539	82	82	126			126	9.4	12	18	0.04	0.06	0.08	9.4	12	18
	−10	H28	1.258	1.480	82	82	121			121	9.4	12	18	0.04	0.05	0.08	9.5	12	18
	−9	H29	1.230	1.423	82	82	117			117	14	17	24	0.04	0.05	0.08	14	17	25
	−8	H30	1.189	1.369	82	82	112			112	9.4	11	15	0.04	0.05	0.07	9.4	11	15
	−7	R1	1.163	1.316	82	82	108			108	9.3	11	14	0.04	0.05	0.07	9.3	11	14
	−6	R2	1.164	1.265	82	82	104			104	14	16	21	0.04	0.05	0.06	14	16	21
	−5	R3	1.129	1.217	82	82	100			100	14	16	19	0.04	0.05	0.06	14	16	19
	−4	R4	1.083	1.170	82	82	96			96	43	46	54	0.04	0.05	0.06	43	47	54
	−3	R5	1.050	1.125	82	82	92			92	38	40	45	0.04	0.05	0.05	38	40	45
	−2	R6	1.000	1.082	82	82	89			89	24	24	26	0.04	0.04	0.05	24	24	26
	−1	R7	1.000	1.040	82	82	85			85	27	27	28	0.04	0.04	0.05	27	27	28
		R8	1.000	1.000	82	82	82			82	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.962	82	82	79			79	199	199	191	0.04	0.04	0.04	199	199	191
	2	R10	1.000	0.925	82	82	76			76	225	225	208	0.04	0.04	0.04	225	225	208
	3	R11	1.000	0.889	82	82	73			73	61	61	54	0.04	0.04	0.04	61	61	54
	4	R12	1.000	0.855	82	82	70			70	86	86	74	0.04	0.04	0.04	86	86	74
	5	R13	1.000	0.822	457	457	375			375	4.5	4.5	3.7	0.08	0.08	0.07	4.6	4.6	3.8
	6	R14	1.000	0.790	457	457	361			361	4.5	4.5	3.6	0.08	0.08	0.06	4.6	4.6	3.6
	7	R15	1.000	0.760	457	457	347			347	4.5	4.5	3.4	0.08	0.08	0.06	4.6	4.6	3.5
	8	R16	1.000	0.731	457	457	334			334	4.5	4.5	3.3	0.08	0.08	0.06	4.6	4.6	3.3
	9	R17	1.000	0.703	457	457	321			321	4.5	4.5	3.2	0.08	0.08	0.06	4.6	4.6	3.2
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	1,023	1,023	691			691				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	11	R19	1.000	0.650	1,023	1,023	664			664				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	12	R20	1.000	0.625	1,023	1,023	639			639				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	13	R21	1.000	0.601	1,023	1,023	614			614				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	14	R22	1.000	0.577	1,023	1,023	591			591				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	15	R23	1.000	0.555	1,023	1,023	568			568				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	16	R24	1.000	0.534	1,023	1,023	546			546				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	17	R25	1.000	0.513	1,023	1,023	525			525				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	18	R26	1.000	0.494	1,023	1,023	505			505				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	19	R27	1.000	0.475	1,023	1,023	485			485				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	20	R28	1.000	0.456	1,023	1,023	467			467				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	21	R29	1.000	0.439	1,023	1,023	449			449				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	22	R30	1.000	0.422	1,023	1,023	431			431				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	23	R31	1.000	0.406	1,023	1,023	415			415				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	24	R32	1.000	0.390	1,023	1,023	399			399				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	25	R33	1.000	0.375	1,023	1,023	384			384				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	26	R34	1.000	0.361	1,023	1,023	369			369				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	27	R35	1.000	0.347	1,023	1,023	355			355				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	28	R36	1.000	0.333	1,023	1,023	341			341				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	29	R37	1.000	0.321	1,023	1,023	328			328				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	30	R38	1.000	0.308	1,023	1,023	315			315				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	31	R39	1.000	0.296	1,023	1,023	303			303				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	32	R40	1.000	0.285	1,023	1,023	291			291				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	33	R41	1.000	0.274	1,023	1,023	280			280				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	34	R42	1.000	0.264	1,023	1,023	270			270				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	35	R43	1.000	0.253	1,023	1,023	259			259				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	36	R44	1.000	0.244	984	984	240			240				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	37	R45	1.000	0.234	984	984	231			231				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	38	R46	1.000	0.225	984	984	222			222				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	37	4.5	118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56	15	1.5	57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					51,130	51,130	18,405	52	6.0	18,411	943	1,008	1,162	7.4	7.5	3.4	951	1,015	1,165

費用便益比		
総便益（億円）	B	184
総費用（億円）	C	12
費用便益比	B/C	15.8
純現在価値（億円）	B−C	172
経済的内部収益率		28.6%

【費用便益算定シート（水系全体）全体事業】（社会的割引率 4%）残事業費－10%

基準(評価)年度	2026年(R8)
供用年度	2036年(R18)
社会的割引率	4%

単位：百万円

	年度		ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	-18	H20	1.330	2.026							55	73	149				55	73	149
	-17	H21	1.373	1.948							13	18	35				13	18	35
	-16	H22	1.371	1.873							13	18	33				13	18	33
	-15	H23	1.336	1.801							4.8	6.4	11				4.8	6.4	11
	-14	H24	1.338	1.732	38	38	66			66	33	44	76	0.03	0.04	0.06	33	44	76
	-13	H25	1.314	1.665	38	38	63			63	6.8	8.9	15	0.03	0.03	0.06	6.8	8.9	15
	-12	H26	1.271	1.601	38	38	61			61	2.8	3.6	5.8	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.8
	-11	H27	1.267	1.539	82	82	126			126	9.4	12	18	0.04	0.06	0.08	9.4	12	18
	-10	H28	1.258	1.480	82	82	121			121	9.4	12	18	0.04	0.05	0.08	9.5	12	18
	-9	H29	1.230	1.423	82	82	117			117	14	17	24	0.04	0.05	0.08	14	17	25
	-8	H30	1.189	1.369	82	82	112			112	9.4	11	15	0.04	0.05	0.07	9.4	11	15
	-7	R1	1.163	1.316	82	82	108			108	9.3	11	14	0.04	0.05	0.07	9.3	11	14
	-6	R2	1.164	1.265	82	82	104			104	14	16	21	0.04	0.05	0.06	14	16	21
	-5	R3	1.129	1.217	82	82	100			100	14	16	19	0.04	0.05	0.06	14	16	19
	-4	R4	1.083	1.170	82	82	96			96	43	46	54	0.04	0.05	0.06	43	47	54
	-3	R5	1.050	1.125	82	82	92			92	38	40	45	0.04	0.05	0.05	38	40	45
	-2	R6	1.000	1.082	82	82	89			89	24	24	26	0.04	0.04	0.05	24	24	26
	-1	R7	1.000	1.040	82	82	85			85	27	27	28	0.04	0.04	0.05	27	27	28
		R8	1.000	1.000	82	82	82			82	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.962	82	82	79			79	163	163	157	0.04	0.04	0.04	163	163	157
	2	R10	1.000	0.925	82	82	76			76	184	184	170	0.04	0.04	0.04	184	184	170
	3	R11	1.000	0.889	82	82	73			73	50	50	44	0.04	0.04	0.04	50	50	44
	4	R12	1.000	0.855	82	82	70			70	71	71	60	0.04	0.04	0.04	71	71	60
	5	R13	1.000	0.822	457	457	375			375	3.7	3.7	3.0	0.08	0.08	0.07	3.8	3.8	3.1
	6	R14	1.000	0.790	457	457	361			361	3.7	3.7	2.9	0.08	0.08	0.06	3.8	3.8	3.0
	7	R15	1.000	0.760	457	457	347			347	3.7	3.7	2.8	0.08	0.08	0.06	3.8	3.8	2.9
	8	R16	1.000	0.731	457	457	334			334	3.7	3.7	2.7	0.08	0.08	0.06	3.8	3.8	2.7
	9	R17	1.000	0.703	457	457	321			321	3.7	3.7	2.6	0.08	0.08	0.06	3.8	3.8	2.6
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	1,023	1,023	691			691				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	11	R19	1.000	0.650	1,023	1,023	664			664				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	12	R20	1.000	0.625	1,023	1,023	639			639				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	13	R21	1.000	0.601	1,023	1,023	614			614				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	14	R22	1.000	0.577	1,023	1,023	591			591				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	15	R23	1.000	0.555	1,023	1,023	568			568				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	16	R24	1.000	0.534	1,023	1,023	546			546				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	17	R25	1.000	0.513	1,023	1,023	525			525				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	18	R26	1.000	0.494	1,023	1,023	505			505				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	19	R27	1.000	0.475	1,023	1,023	485			485				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	20	R28	1.000	0.456	1,023	1,023	467			467				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	21	R29	1.000	0.439	1,023	1,023	449			449				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	22	R30	1.000	0.422	1,023	1,023	431			431				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	23	R31	1.000	0.406	1,023	1,023	415			415				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	24	R32	1.000	0.390	1,023	1,023	399			399				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	25	R33	1.000	0.375	1,023	1,023	384			384				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	26	R34	1.000	0.361	1,023	1,023	369			369				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	27	R35	1.000	0.347	1,023	1,023	355			355				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	28	R36	1.000	0.333	1,023	1,023	341			341				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	29	R37	1.000	0.321	1,023	1,023	328			328				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	30	R38	1.000	0.308	1,023	1,023	315			315				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	31	R39	1.000	0.296	1,023	1,023	303			303				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	32	R40	1.000	0.285	1,023	1,023	291			291				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	33	R41	1.000	0.274	1,023	1,023	280			280				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	34	R42	1.000	0.264	1,023	1,023	270			270				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	35	R43	1.000	0.253	1,023	1,023	259			259				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	36	R44	1.000	0.244	984	984	240			240				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	37	R45	1.000	0.234	984	984	231			231				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	38	R46	1.000	0.225	984	984	222			222				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	32	3.8	117				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56	13	1.2	57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					51,130	51,130	18,405	44	5.0	18,410	835	900	1,063	7.4	7.5	3.4	843	907	1,066

費用便益比		
総便益(億円)	B	184
総費用(億円)	C	11
費用便益比	B/C	17.3
純現在価値(億円)	B-C	173
経済的内部収益率		28.7%

【費用便益算定シート（水系全体）全体事業】（社会的割引率 4%）残工期＋10%

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2037年（R19）
社会的割引率	4%

単位：百万円

	年度		ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	−18	H20	1.330	2.026							55	73	149				55	73	149
	−17	H21	1.373	1.948							13	18	35				13	18	35
	−16	H22	1.371	1.873							13	18	33				13	18	33
	−15	H23	1.336	1.801							4.8	6.4	11				4.8	6.4	11
	−14	H24	1.338	1.732	38	38	66			66	33	44	76	0.03	0.04	0.06	33	44	76
	−13	H25	1.314	1.665	38	38	63			63	6.8	8.9	15	0.03	0.03	0.06	6.8	8.9	15
	−12	H26	1.271	1.601	38	38	61			61	2.8	3.6	5.8	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.8
	−11	H27	1.267	1.539	82	82	126			126	9.4	12	18	0.04	0.06	0.08	9.4	12	18
	−10	H28	1.258	1.480	82	82	121			121	9.4	12	18	0.04	0.05	0.08	9.5	12	18
	−9	H29	1.230	1.423	82	82	117			117	14	17	24	0.04	0.05	0.08	14	17	25
	−8	H30	1.189	1.369	82	82	112			112	9.4	11	15	0.04	0.05	0.07	9.4	11	15
	−7	R1	1.163	1.316	82	82	108			108	9.3	11	14	0.04	0.05	0.07	9.3	11	14
	−6	R2	1.164	1.265	82	82	104			104	14	16	21	0.04	0.05	0.06	14	16	21
	−5	R3	1.129	1.217	82	82	100			100	14	16	19	0.04	0.05	0.06	14	16	19
	−4	R4	1.083	1.170	82	82	96			96	43	46	54	0.04	0.05	0.06	43	47	54
	−3	R5	1.050	1.125	82	82	92			92	38	40	45	0.04	0.05	0.05	38	40	45
	−2	R6	1.000	1.082	82	82	89			89	24	24	26	0.04	0.04	0.05	24	24	26
	−1	R7	1.000	1.040	82	82	85			85	27	27	28	0.04	0.04	0.05	27	27	28
		R8	1.000	1.000	82	82	82			82	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.962	82	82	79			79	178	178	171	0.04	0.04	0.04	178	178	171
	2	R10	1.000	0.925	82	82	76			76	196	196	181	0.04	0.04	0.04	196	196	181
	3	R11	1.000	0.889	82	82	73			73	54	54	48	0.04	0.04	0.04	54	54	48
	4	R12	1.000	0.855	82	82	70			70	65	65	55	0.04	0.04	0.04	65	65	55
	5	R13	1.000	0.822	457	457	375			375	29	29	24	0.08	0.08	0.07	29	29	24
	6	R14	1.000	0.790	457	457	361			361	3.7	3.7	2.9	0.08	0.08	0.06	3.8	3.8	3.0
	7	R15	1.000	0.760	457	457	347			347	3.7	3.7	2.8	0.08	0.08	0.06	3.8	3.8	2.9
	8	R16	1.000	0.731	457	457	334			334	3.7	3.7	2.7	0.08	0.08	0.06	3.8	3.8	2.7
	9	R17	1.000	0.703	457	457	321			321	3.7	3.7	2.6	0.08	0.08	0.06	3.8	3.8	2.6
	10	R18	1.000	0.676	457	457	309			309	3.7	3.7	2.5	0.08	0.08	0.05	3.8	3.8	2.5
評価期間（50年）	11	R19	1.000	0.650	1,023	1,023	664			664				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	12	R20	1.000	0.625	1,023	1,023	639			639				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	13	R21	1.000	0.601	1,023	1,023	614			614				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	14	R22	1.000	0.577	1,023	1,023	591			591				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	15	R23	1.000	0.555	1,023	1,023	568			568				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	16	R24	1.000	0.534	1,023	1,023	546			546				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	17	R25	1.000	0.513	1,023	1,023	525			525				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	18	R26	1.000	0.494	1,023	1,023	505			505				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	19	R27	1.000	0.475	1,023	1,023	485			485				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	20	R28	1.000	0.456	1,023	1,023	467			467				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	21	R29	1.000	0.439	1,023	1,023	449			449				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	22	R30	1.000	0.422	1,023	1,023	431			431				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	23	R31	1.000	0.406	1,023	1,023	415			415				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	24	R32	1.000	0.390	1,023	1,023	399			399				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	25	R33	1.000	0.375	1,023	1,023	384			384				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	26	R34	1.000	0.361	1,023	1,023	369			369				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	27	R35	1.000	0.347	1,023	1,023	355			355				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	28	R36	1.000	0.333	1,023	1,023	341			341				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	29	R37	1.000	0.321	1,023	1,023	328			328				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	30	R38	1.000	0.308	1,023	1,023	315			315				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	31	R39	1.000	0.296	1,023	1,023	303			303				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	32	R40	1.000	0.285	1,023	1,023	291			291				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	33	R41	1.000	0.274	1,023	1,023	280			280				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	34	R42	1.000	0.264	1,023	1,023	270			270				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	35	R43	1.000	0.253	1,023	1,023	259			259				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	36	R44	1.000	0.244	984	984	240			240				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	37	R45	1.000	0.234	984	984	231			231				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	38	R46	1.000	0.225	984	984	222			222				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	34	4.1	117				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56			56				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	60	R68	1.000	0.095	566	566	54	14	1.3	55				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					51,130	51,130	18,076	48	5.5	18,082	889	954	1,110	7.4	7.5	3.4	897	961	1,114

費用便益比		
総便益（億円）	B	181
総費用（億円）	C	11
費用便益比	B/C	16.2
純現在価値（億円）	B−C	170
経済的内部収益率		28.6%

【費用便益算定シート（水系全体）全体事業】（社会的割引率 4%）残工期－10%

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2035年（R17）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			デフレーター	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	−18	H20	1.330	2.026							55	73	149				55	73	149
	−17	H21	1.373	1.948							13	18	35				13	18	35
	−16	H22	1.371	1.873							13	18	33				13	18	33
	−15	H23	1.336	1.801							4.8	6.4	11				4.8	6.4	11
	−14	H24	1.338	1.732	38	38	66			66	33	44	76	0.03	0.04	0.06	33	44	76
	−13	H25	1.314	1.665	38	38	63			63	6.8	8.9	15	0.03	0.03	0.06	6.8	8.9	15
	−12	H26	1.271	1.601	38	38	61			61	2.8	3.6	5.8	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.8
	−11	H27	1.267	1.539	82	82	126			126	9.4	12	18	0.04	0.06	0.08	9.4	12	18
	−10	H28	1.258	1.480	82	82	121			121	9.4	12	18	0.04	0.05	0.08	9.5	12	18
	−9	H29	1.230	1.423	82	82	117			117	14	17	24	0.04	0.05	0.08	14	17	25
	−8	H30	1.189	1.369	82	82	112			112	9.4	11	15	0.04	0.05	0.07	9.4	11	15
	−7	R1	1.163	1.316	82	82	108			108	9.3	11	14	0.04	0.05	0.07	9.3	11	14
	−6	R2	1.164	1.265	82	82	104			104	14	16	21	0.04	0.05	0.06	14	16	21
	−5	R3	1.129	1.217	82	82	100			100	14	16	19	0.04	0.05	0.06	14	16	19
	−4	R4	1.083	1.170	82	82	96			96	43	46	54	0.04	0.05	0.06	43	47	54
	−3	R5	1.050	1.125	82	82	92			92	38	40	45	0.04	0.05	0.05	38	40	45
	−2	R6	1.000	1.082	82	82	89			89	24	24	26	0.04	0.04	0.05	24	24	26
	−1	R7	1.000	1.040	82	82	85			85	27	27	28	0.04	0.04	0.05	27	27	28
		R8	1.000	1.000	82	82	82			82	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.962	82	82	79			79	189	189	181	0.04	0.04	0.04	189	189	181
	2	R10	1.000	0.925	82	82	76			76	208	208	192	0.04	0.04	0.04	208	208	192
	3	R11	1.000	0.889	82	82	73			73	70	70	62	0.04	0.04	0.04	70	70	62
	4	R12	1.000	0.855	82	82	70			70	55	55	47	0.04	0.04	0.04	55	55	47
	5	R13	1.000	0.822	457	457	375			375	4.6	4.6	3.8	0.08	0.08	0.07	4.7	4.7	3.8
	6	R14	1.000	0.790	457	457	361			361	4.6	4.6	3.6	0.08	0.08	0.06	4.7	4.7	3.7
	7	R15	1.000	0.760	457	457	347			347	4.6	4.6	3.5	0.08	0.08	0.06	4.7	4.7	3.6
	8	R16	1.000	0.731	457	457	334			334	4.6	4.6	3.4	0.08	0.08	0.06	4.7	4.7	3.4
評価期間（50年）	9	R17	1.000	0.703	1,023	1,023	718			718				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	10	R18	1.000	0.676	1,023	1,023	691			691				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	11	R19	1.000	0.650	1,023	1,023	664			664				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	12	R20	1.000	0.625	1,023	1,023	639			639				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	13	R21	1.000	0.601	1,023	1,023	614			614				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	14	R22	1.000	0.577	1,023	1,023	591			591				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	15	R23	1.000	0.555	1,023	1,023	568			568				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	16	R24	1.000	0.534	1,023	1,023	546			546				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	17	R25	1.000	0.513	1,023	1,023	525			525				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	18	R26	1.000	0.494	1,023	1,023	505			505				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	19	R27	1.000	0.475	1,023	1,023	485			485				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	20	R28	1.000	0.456	1,023	1,023	467			467				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	21	R29	1.000	0.439	1,023	1,023	449			449				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	22	R30	1.000	0.422	1,023	1,023	431			431				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	23	R31	1.000	0.406	1,023	1,023	415			415				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	24	R32	1.000	0.390	1,023	1,023	399			399				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	25	R33	1.000	0.375	1,023	1,023	384			384				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	26	R34	1.000	0.361	1,023	1,023	369			369				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	27	R35	1.000	0.347	1,023	1,023	355			355				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	28	R36	1.000	0.333	1,023	1,023	341			341				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	29	R37	1.000	0.321	1,023	1,023	328			328				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	30	R38	1.000	0.308	1,023	1,023	315			315				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	31	R39	1.000	0.296	1,023	1,023	303			303				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	32	R40	1.000	0.285	1,023	1,023	291			291				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	33	R41	1.000	0.274	1,023	1,023	280			280				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	34	R42	1.000	0.264	1,023	1,023	270			270				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	35	R43	1.000	0.253	1,023	1,023	259			259				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	36	R44	1.000	0.244	984	984	240			240				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	37	R45	1.000	0.234	984	984	231			231				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	38	R46	1.000	0.225	984	984	222			222				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	34	4.1	117				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58	14	1.4	60				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					51,130	51,130	18,747	48	5.6	18,752	889	954	1,115	7.4	7.5	3.5	897	961	1,118

費用便益比		
総便益（億円）	B	188
総費用（億円）	C	11
費用便益比	B/C	16.8
純現在価値（億円）	B−C	176
経済的内部収益率		28.8%

【費用便益算定シート（水系全体）全体事業】（社会的割引率 4%）便益＋10%

基準(評価)年度	2026年(R8)
供用年度	2036年(R18)
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益:B						費用:C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	-18	H20	1.330	2.026							55	73	149				55	73	149
	-17	H21	1.373	1.948							13	18	35				13	18	35
	-16	H22	1.371	1.873							13	18	33				13	18	33
	-15	H23	1.336	1.801							4.8	6.4	11				4.8	6.4	11
	-14	H24	1.338	1.732	42	42	73			73	33	44	76	0.03	0.04	0.06	33	44	76
	-13	H25	1.314	1.665	42	42	70			70	6.8	8.9	15	0.03	0.03	0.06	6.8	8.9	15
	-12	H26	1.271	1.601	42	42	67			67	2.8	3.6	5.8	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.8
	-11	H27	1.267	1.539	90	90	139			139	9.4	12	18	0.04	0.06	0.08	9.4	12	18
	-10	H28	1.258	1.480	90	90	133			133	9.4	12	18	0.04	0.05	0.08	9.5	12	18
	-9	H29	1.230	1.423	90	90	128			128	14	17	24	0.04	0.05	0.08	14	17	25
	-8	H30	1.189	1.369	90	90	123			123	9.4	11	15	0.04	0.05	0.07	9.4	11	15
	-7	R1	1.163	1.316	90	90	119			119	9.3	11	14	0.04	0.05	0.07	9.3	11	14
	-6	R2	1.164	1.265	90	90	114			114	14	16	21	0.04	0.05	0.06	14	16	21
	-5	R3	1.129	1.217	90	90	110			110	14	16	19	0.04	0.05	0.06	14	16	19
	-4	R4	1.083	1.170	90	90	105			105	43	46	54	0.04	0.05	0.06	43	47	54
	-3	R5	1.050	1.125	90	90	101			101	38	40	45	0.04	0.05	0.05	38	40	45
	-2	R6	1.000	1.082	90	90	98			98	24	24	26	0.04	0.04	0.05	24	24	26
	-1	R7	1.000	1.040	90	90	94			94	27	27	28	0.04	0.04	0.05	27	27	28
		R8	1.000	1.000	90	90	90			90	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.962	90	90	87			87	181	181	174	0.04	0.04	0.04	181	181	174
	2	R10	1.000	0.925	90	90	83			83	205	205	189	0.04	0.04	0.04	205	205	189
	3	R11	1.000	0.889	90	90	80			80	55	55	49	0.04	0.04	0.04	55	55	49
	4	R12	1.000	0.855	90	90	77			77	78	78	67	0.04	0.04	0.04	78	78	67
	5	R13	1.000	0.822	502	502	413			413	4.1	4.1	3.4	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.4
	6	R14	1.000	0.790	502	502	397			397	4.1	4.1	3.2	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	3.3
	7	R15	1.000	0.760	502	502	382			382	4.1	4.1	3.1	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	3.2
	8	R16	1.000	0.731	502	502	367			367	4.1	4.1	3.0	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	3.0
	9	R17	1.000	0.703	502	502	353			353	4.1	4.1	2.9	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	2.9
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	1,125	1,125	760			760				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	11	R19	1.000	0.650	1,125	1,125	731			731				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	12	R20	1.000	0.625	1,125	1,125	703			703				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	13	R21	1.000	0.601	1,125	1,125	676			676				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	14	R22	1.000	0.577	1,125	1,125	650			650				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	15	R23	1.000	0.555	1,125	1,125	625			625				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	16	R24	1.000	0.534	1,125	1,125	601			601				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	17	R25	1.000	0.513	1,125	1,125	577			577				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	18	R26	1.000	0.494	1,125	1,125	555			555				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	19	R27	1.000	0.475	1,125	1,125	534			534				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	20	R28	1.000	0.456	1,125	1,125	513			513				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	21	R29	1.000	0.439	1,125	1,125	494			494				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	22	R30	1.000	0.422	1,125	1,125	475			475				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	23	R31	1.000	0.406	1,125	1,125	456			456				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	24	R32	1.000	0.390	1,125	1,125	439			439				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	25	R33	1.000	0.375	1,125	1,125	422			422				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	26	R34	1.000	0.361	1,125	1,125	406			406				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	27	R35	1.000	0.347	1,125	1,125	390			390				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	28	R36	1.000	0.333	1,125	1,125	375			375				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	29	R37	1.000	0.321	1,125	1,125	361			361				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	30	R38	1.000	0.308	1,125	1,125	347			347				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	31	R39	1.000	0.296	1,125	1,125	333			333				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	32	R40	1.000	0.285	1,125	1,125	321			321				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	33	R41	1.000	0.274	1,125	1,125	308			308				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	34	R42	1.000	0.264	1,125	1,125	296			296				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	35	R43	1.000	0.253	1,125	1,125	285			285				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	36	R44	1.000	0.244	1,083	1,083	264			264				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	37	R45	1.000	0.234	1,083	1,083	254			254				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	38	R46	1.000	0.225	1,083	1,083	244			244				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	39	R47	1.000	0.217	1,035	1,035	224			224				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	1,035	1,035	216			216				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	1,035	1,035	207			207				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	1,035	1,035	199			199				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	1,035	1,035	192			192				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	1,035	1,035	184			184				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	1,035	1,035	177			177				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	1,035	1,035	170			170				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	1,035	1,035	164			164				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	1,035	1,035	157			157				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	1,035	1,035	151			151				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	1,035	1,035	146			146				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	1,035	1,035	140			140				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	1,035	1,035	135			135				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	1,035	1,035	129			129				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	1,035	1,035	124	34	4.1	129				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	623	623	72			72				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	623	623	69			69				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	623	623	67			67				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	623	623	64			64				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	623	623	62	14	1.4	63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					56,243	56,243	20,245	48	5.5	20,251	889	954	1,113	7.4	7.5	3.4	897	961	1,116

費用便益比		
総便益(億円)	B	203
総費用(億円)	C	11
費用便益比	B/C	18.1
純現在価値(億円)	B-C	191
経済的内部収益率		30.4%

【費用便益算定シート（水系全体）全体事業】（社会的割引率 4%）便益－10%

基準(評価)年度	2026年(R8)
供用年度	2036年(R18)
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益:B						費用:C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	-18	H20	1.330	2.026							55	73	149				55	73	149
	-17	H21	1.373	1.948							13	18	35				13	18	35
	-16	H22	1.371	1.873							13	18	33				13	18	33
	-15	H23	1.336	1.801							4.8	6.4	11				4.8	6.4	11
	-14	H24	1.338	1.732	34	34	59			59	33	44	76	0.03	0.04	0.06	33	44	76
	-13	H25	1.314	1.665	34	34	57			57	6.8	8.9	15	0.03	0.03	0.06	6.8	8.9	15
	-12	H26	1.271	1.601	34	34	55			55	2.8	3.6	5.8	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.8
	-11	H27	1.267	1.539	74	74	114			114	9.4	12	18	0.04	0.06	0.08	9.4	12	18
	-10	H28	1.258	1.480	74	74	109			109	9.4	12	18	0.04	0.05	0.08	9.5	12	18
	-9	H29	1.230	1.423	74	74	105			105	14	17	24	0.04	0.05	0.08	14	17	25
	-8	H30	1.189	1.369	74	74	101			101	9.4	11	15	0.04	0.05	0.07	9.4	11	15
	-7	R1	1.163	1.316	74	74	97			97	9.3	11	14	0.04	0.05	0.07	9.3	11	14
	-6	R2	1.164	1.265	74	74	93			93	14	16	21	0.04	0.05	0.06	14	16	21
	-5	R3	1.129	1.217	74	74	90			90	14	16	19	0.04	0.05	0.06	14	16	19
	-4	R4	1.083	1.170	74	74	86			86	43	46	54	0.04	0.05	0.06	43	47	54
	-3	R5	1.050	1.125	74	74	83			83	38	40	45	0.04	0.05	0.05	38	40	45
	-2	R6	1.000	1.082	74	74	80			80	24	24	26	0.04	0.04	0.05	24	24	26
	-1	R7	1.000	1.040	74	74	77			77	27	27	28	0.04	0.04	0.05	27	27	28
		R8	1.000	1.000	74	74	74			74	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.962	74	74	71			71	181	181	174	0.04	0.04	0.04	181	181	174
	2	R10	1.000	0.925	74	74	68			68	205	205	189	0.04	0.04	0.04	205	205	189
	3	R11	1.000	0.889	74	74	66			66	55	55	49	0.04	0.04	0.04	55	55	49
	4	R12	1.000	0.855	74	74	63			63	78	78	67	0.04	0.04	0.04	78	78	67
	5	R13	1.000	0.822	411	411	338			338	4.1	4.1	3.4	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.4
	6	R14	1.000	0.790	411	411	325			325	4.1	4.1	3.2	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	3.3
	7	R15	1.000	0.760	411	411	312			312	4.1	4.1	3.1	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	3.2
	8	R16	1.000	0.731	411	411	300			300	4.1	4.1	3.0	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	3.0
	9	R17	1.000	0.703	411	411	289			289	4.1	4.1	2.9	0.08	0.08	0.06	4.2	4.2	2.9
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	920	920	622			622				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	11	R19	1.000	0.650	920	920	598			598				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	12	R20	1.000	0.625	920	920	575			575				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	13	R21	1.000	0.601	920	920	553			553				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	14	R22	1.000	0.577	920	920	531			531				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	15	R23	1.000	0.555	920	920	511			511				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	16	R24	1.000	0.534	920	920	491			491				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	17	R25	1.000	0.513	920	920	472			472				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	18	R26	1.000	0.494	920	920	454			454				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	19	R27	1.000	0.475	920	920	437			437				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	20	R28	1.000	0.456	920	920	420			420				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	21	R29	1.000	0.439	920	920	404			404				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	22	R30	1.000	0.422	920	920	388			388				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	23	R31	1.000	0.406	920	920	373			373				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	24	R32	1.000	0.390	920	920	359			359				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	25	R33	1.000	0.375	920	920	345			345				0.15	0.15	0.06	0.15	0.15	0.06
	26	R34	1.000	0.361	920	920	332			332				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	27	R35	1.000	0.347	920	920	319			319				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	28	R36	1.000	0.333	920	920	307			307				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	29	R37	1.000	0.321	920	920	295			295				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	30	R38	1.000	0.308	920	920	284			284				0.15	0.15	0.05	0.15	0.15	0.05
	31	R39	1.000	0.296	920	920	273			273				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	32	R40	1.000	0.285	920	920	262			262				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	33	R41	1.000	0.274	920	920	252			252				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	34	R42	1.000	0.264	920	920	243			243				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	35	R43	1.000	0.253	920	920	233			233				0.15	0.15	0.04	0.15	0.15	0.04
	36	R44	1.000	0.244	886	886	216			216				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	37	R45	1.000	0.234	886	886	208			208				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	38	R46	1.000	0.225	886	886	200			200				0.12	0.12	0.03	0.12	0.12	0.03
	39	R47	1.000	0.217	847	847	183			183				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	847	847	176			176				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	847	847	170			170				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	847	847	163			163				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	847	847	157			157				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	847	847	151			151				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	847	847	145			145				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	847	847	139			139				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	847	847	134			134				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	847	847	129			129				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	847	847	124			124				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	847	847	119			119				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	847	847	115			115				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	847	847	110			110				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	847	847	106			106				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	847	847	102	34	4.1	106				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	509	509	59			59				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	509	509	57			57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	509	509	54			54				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	509	509	52			52				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	509	509	50	14	1.4	52				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					46,017	46,017	16,564	48	5.5	16,570	889	954	1,113	7.4	7.5	3.4	897	961	1,116

費用便益比		
総便益(億円)	B	166
総費用(億円)	C	11
費用便益比	B/C	14.8
純現在価値(億円)	B-C	155
経済的内部収益率		26.9%

【費用便益算定シート（水系全体）残事業】（社会的割引率 4%）残事業費＋10%

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			デフレーター	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	2.026															
	-17	H21	1.373	1.948															
	-16	H22	1.371	1.873															
	-15	H23	1.336	1.801															
	-14	H24	1.338	1.732															
	-13	H25	1.314	1.665															
	-12	H26	1.271	1.601															
	-11	H27	1.267	1.539															
	-10	H28	1.258	1.480															
	-9	H29	1.230	1.423															
	-8	H30	1.189	1.369															
	-7	R1	1.163	1.316															
	-6	R2	1.164	1.265															
	-5	R3	1.129	1.217															
	-4	R4	1.083	1.170															
	-3	R5	1.050	1.125															
	-2	R6	1.000	1.082															
	-1	R7	1.000	1.040															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							199	199	191				199	199	191
	2	R10	1.000	0.925							225	225	208				225	225	208
	3	R11	1.000	0.889							61	61	54				61	61	54
	4	R12	1.000	0.855							86	86	74				86	86	74
	5	R13	1.000	0.822	375	375	308			308	4.5	4.5	3.7	0.04	0.04	0.03	4.5	4.5	3.7
	6	R14	1.000	0.790	375	375	296			296	4.5	4.5	3.6	0.04	0.04	0.03	4.5	4.5	3.6
	7	R15	1.000	0.760	375	375	285			285	4.5	4.5	3.4	0.04	0.04	0.03	4.5	4.5	3.4
	8	R16	1.000	0.731	375	375	274			274	4.5	4.5	3.3	0.04	0.04	0.03	4.5	4.5	3.3
	9	R17	1.000	0.703	375	375	263			263	4.5	4.5	3.2	0.04	0.04	0.03	4.5	4.5	3.2
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	941	941	635			635				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	11	R19	1.000	0.650	941	941	611			611				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	12	R20	1.000	0.625	941	941	588			588				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	13	R21	1.000	0.601	941	941	565			565				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	14	R22	1.000	0.577	941	941	543			543				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	15	R23	1.000	0.555	941	941	522			522				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	16	R24	1.000	0.534	941	941	502			502				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	17	R25	1.000	0.513	941	941	483			483				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	18	R26	1.000	0.494	941	941	464			464				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	19	R27	1.000	0.475	941	941	446			446				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	20	R28	1.000	0.456	941	941	429			429				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	21	R29	1.000	0.439	941	941	413			413				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	22	R30	1.000	0.422	941	941	397			397				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	23	R31	1.000	0.406	941	941	382			382				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	24	R32	1.000	0.390	941	941	367			367				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	25	R33	1.000	0.375	941	941	353			353				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	26	R34	1.000	0.361	941	941	339			339				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	27	R35	1.000	0.347	941	941	326			326				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	28	R36	1.000	0.333	941	941	314			314				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	29	R37	1.000	0.321	941	941	302			302				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	30	R38	1.000	0.308	941	941	290			290				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	31	R39	1.000	0.296	941	941	279			279				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	32	R40	1.000	0.285	941	941	268			268				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	33	R41	1.000	0.274	941	941	258			258				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	34	R42	1.000	0.264	941	941	248			248				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	35	R43	1.000	0.253	941	941	238			238				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	36	R44	1.000	0.244	941	941	229			229				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	37	R45	1.000	0.234	941	941	220			220				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	38	R46	1.000	0.225	941	941	212			212				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	30	3.5	117				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56	15	1.5	57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					47,032	47,032	15,422	45	5.1	15,427	594	594	545	5.2	5.2	1.7	599	599	546

費用便益比		
総便益（億円）	B	154
総費用（億円）	C	5.5
費用便益比	B/C	28.2
純現在価値（億円）	B-C	149
経済的内部収益率		40.6%

【費用便益算定シート（水系全体）残事業】（社会的割引率 4%）残事業費－10%

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			デフレーター	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	2.026															
	-17	H21	1.373	1.948															
	-16	H22	1.371	1.873															
	-15	H23	1.336	1.801															
	-14	H24	1.338	1.732															
	-13	H25	1.314	1.665															
	-12	H26	1.271	1.601															
	-11	H27	1.267	1.539															
	-10	H28	1.258	1.480															
	-9	H29	1.230	1.423															
	-8	H30	1.189	1.369															
	-7	R1	1.163	1.316															
	-6	R2	1.164	1.265															
	-5	R3	1.129	1.217															
	-4	R4	1.083	1.170															
	-3	R5	1.050	1.125															
	-2	R6	1.000	1.082															
	-1	R7	1.000	1.040															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							163	163	157				163	163	157
	2	R10	1.000	0.925							184	184	170				184	184	170
	3	R11	1.000	0.889							50	50	44				50	50	44
	4	R12	1.000	0.855							71	71	60				71	71	60
	5	R13	1.000	0.822	375	375	308			308	3.7	3.7	3.0	0.04	0.04	0.03	3.7	3.7	3.1
	6	R14	1.000	0.790	375	375	296			296	3.7	3.7	2.9	0.04	0.04	0.03	3.7	3.7	2.9
	7	R15	1.000	0.760	375	375	285			285	3.7	3.7	2.8	0.04	0.04	0.03	3.7	3.7	2.8
	8	R16	1.000	0.731	375	375	274			274	3.7	3.7	2.7	0.04	0.04	0.03	3.7	3.7	2.7
	9	R17	1.000	0.703	375	375	263			263	3.7	3.7	2.6	0.04	0.04	0.03	3.7	3.7	2.6
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	941	941	635			635				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	11	R19	1.000	0.650	941	941	611			611				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	12	R20	1.000	0.625	941	941	588			588				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	13	R21	1.000	0.601	941	941	565			565				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	14	R22	1.000	0.577	941	941	543			543				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	15	R23	1.000	0.555	941	941	522			522				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	16	R24	1.000	0.534	941	941	502			502				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	17	R25	1.000	0.513	941	941	483			483				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	18	R26	1.000	0.494	941	941	464			464				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	19	R27	1.000	0.475	941	941	446			446				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	20	R28	1.000	0.456	941	941	429			429				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	21	R29	1.000	0.439	941	941	413			413				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	22	R30	1.000	0.422	941	941	397			397				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	23	R31	1.000	0.406	941	941	382			382				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	24	R32	1.000	0.390	941	941	367			367				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	25	R33	1.000	0.375	941	941	353			353				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	26	R34	1.000	0.361	941	941	339			339				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	27	R35	1.000	0.347	941	941	326			326				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	28	R36	1.000	0.333	941	941	314			314				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	29	R37	1.000	0.321	941	941	302			302				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	30	R38	1.000	0.308	941	941	290			290				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	31	R39	1.000	0.296	941	941	279			279				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	32	R40	1.000	0.285	941	941	268			268				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	33	R41	1.000	0.274	941	941	258			258				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	34	R42	1.000	0.264	941	941	248			248				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	35	R43	1.000	0.253	941	941	238			238				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	36	R44	1.000	0.244	941	941	229			229				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	37	R45	1.000	0.234	941	941	220			220				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	38	R46	1.000	0.225	941	941	212			212				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	24	2.9	116				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56	13	1.2	57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					47,032	47,032	15,422	37	4.1	15,427	486	486	446	5.2	5.2	1.7	491	491	447

費用便益比		
総便益（億円）	B	154
総費用（億円）	C	4.5
費用便益比	B/C	34.5
純現在価値（億円）	B-C	150
経済的内部収益率		44.9%

【費用便益算定シート（水系全体）残事業】（社会的割引率 4%）残工期＋10%

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2037年（R19）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			デフレーター	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	2.026															
	-17	H21	1.373	1.948															
	-16	H22	1.371	1.873															
	-15	H23	1.336	1.801															
	-14	H24	1.338	1.732															
	-13	H25	1.314	1.665															
	-12	H26	1.271	1.601															
	-11	H27	1.267	1.539															
	-10	H28	1.258	1.480															
	-9	H29	1.230	1.423															
	-8	H30	1.189	1.369															
	-7	R1	1.163	1.316															
	-6	R2	1.164	1.265															
	-5	R3	1.129	1.217															
	-4	R4	1.083	1.170															
	-3	R5	1.050	1.125															
	-2	R6	1.000	1.082															
	-1	R7	1.000	1.040															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							178	178	171				178	178	171
	2	R10	1.000	0.925							196	196	181				196	196	181
	3	R11	1.000	0.889							54	54	48				54	54	48
	4	R12	1.000	0.855							65	65	55				65	65	55
	5	R13	1.000	0.822	375	375	308			308	29	29	24	0.04	0.04	0.03	29	29	24
	6	R14	1.000	0.790	375	375	296			296	3.7	3.7	2.9	0.04	0.04	0.03	3.7	3.7	2.9
	7	R15	1.000	0.760	375	375	285			285	3.7	3.7	2.8	0.04	0.04	0.03	3.7	3.7	2.8
	8	R16	1.000	0.731	375	375	274			274	3.7	3.7	2.7	0.04	0.04	0.03	3.7	3.7	2.7
	9	R17	1.000	0.703	375	375	263			263	3.7	3.7	2.6	0.04	0.04	0.03	3.7	3.7	2.6
	10	R18	1.000	0.676	375	375	253			253	3.7	3.7	2.5	0.04	0.04	0.02	3.7	3.7	2.5
評価期間（50年）	11	R19	1.000	0.650	941	941	611			611				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	12	R20	1.000	0.625	941	941	588			588				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	13	R21	1.000	0.601	941	941	565			565				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	14	R22	1.000	0.577	941	941	543			543				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	15	R23	1.000	0.555	941	941	522			522				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	16	R24	1.000	0.534	941	941	502			502				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	17	R25	1.000	0.513	941	941	483			483				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	18	R26	1.000	0.494	941	941	464			464				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	19	R27	1.000	0.475	941	941	446			446				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	20	R28	1.000	0.456	941	941	429			429				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	21	R29	1.000	0.439	941	941	413			413				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	22	R30	1.000	0.422	941	941	397			397				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	23	R31	1.000	0.406	941	941	382			382				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	24	R32	1.000	0.390	941	941	367			367				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	25	R33	1.000	0.375	941	941	353			353				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	26	R34	1.000	0.361	941	941	339			339				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	27	R35	1.000	0.347	941	941	326			326				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	28	R36	1.000	0.333	941	941	314			314				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	29	R37	1.000	0.321	941	941	302			302				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	30	R38	1.000	0.308	941	941	290			290				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	31	R39	1.000	0.296	941	941	279			279				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	32	R40	1.000	0.285	941	941	268			268				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	33	R41	1.000	0.274	941	941	258			258				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	34	R42	1.000	0.264	941	941	248			248				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	35	R43	1.000	0.253	941	941	238			238				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	36	R44	1.000	0.244	941	941	229			229				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	37	R45	1.000	0.234	941	941	220			220				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	38	R46	1.000	0.225	941	941	212			212				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	27	3.2	116				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58			58				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	566	566	56			56				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	60	R68	1.000	0.095	566	566	54	14	1.3	55				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					47,032	47,032	15,094	41	4.6	15,098	540	540	493	5.2	5.2	1.7	545	545	494

費用便益比		
総便益（億円）	B	151
総費用（億円）	C	4.9
費用便益比	B/C	30.5
純現在価値（億円）	B-C	146
経済的内部収益率		41.7%

【費用便益算定シート（水系全体）残事業】（社会的割引率 4%）残工期－10%

基準(評価)年度	2026年(R8)
供用年度	2035年(R17)
社会的割引率	4%

単位:百万円

年度			ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益:B						費用:C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	2.026															
	-17	H21	1.373	1.948															
	-16	H22	1.371	1.873															
	-15	H23	1.336	1.801															
	-14	H24	1.338	1.732															
	-13	H25	1.314	1.665															
	-12	H26	1.271	1.601															
	-11	H27	1.267	1.539															
	-10	H28	1.258	1.480															
	-9	H29	1.230	1.423															
	-8	H30	1.189	1.369															
	-7	R1	1.163	1.316															
	-6	R2	1.164	1.265															
	-5	R3	1.129	1.217															
	-4	R4	1.083	1.170															
	-3	R5	1.050	1.125															
	-2	R6	1.000	1.082															
	-1	R7	1.000	1.040															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							189	189	181				189	189	181
	2	R10	1.000	0.925							208	208	192				208	208	192
	3	R11	1.000	0.889							70	70	62				70	70	62
	4	R12	1.000	0.855							55	55	47				55	55	47
	5	R13	1.000	0.822	375	375	308			308	4.6	4.6	3.8	0.04	0.04	0.03	4.6	4.6	3.8
	6	R14	1.000	0.790	375	375	296			296	4.6	4.6	3.6	0.04	0.04	0.03	4.6	4.6	3.7
	7	R15	1.000	0.760	375	375	285			285	4.6	4.6	3.5	0.04	0.04	0.03	4.6	4.6	3.5
	8	R16	1.000	0.731	375	375	274			274	4.6	4.6	3.4	0.04	0.04	0.03	4.6	4.6	3.4
評価期間（50年）	9	R17	1.000	0.703	941	941	661			661				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	10	R18	1.000	0.676	941	941	635			635				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	11	R19	1.000	0.650	941	941	611			611				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	12	R20	1.000	0.625	941	941	588			588				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	13	R21	1.000	0.601	941	941	565			565				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	14	R22	1.000	0.577	941	941	543			543				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	15	R23	1.000	0.555	941	941	522			522				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	16	R24	1.000	0.534	941	941	502			502				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	17	R25	1.000	0.513	941	941	483			483				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	18	R26	1.000	0.494	941	941	464			464				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	19	R27	1.000	0.475	941	941	446			446				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	20	R28	1.000	0.456	941	941	429			429				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	21	R29	1.000	0.439	941	941	413			413				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	22	R30	1.000	0.422	941	941	397			397				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	23	R31	1.000	0.406	941	941	382			382				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	24	R32	1.000	0.390	941	941	367			367				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	25	R33	1.000	0.375	941	941	353			353				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	26	R34	1.000	0.361	941	941	339			339				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	27	R35	1.000	0.347	941	941	326			326				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	28	R36	1.000	0.333	941	941	314			314				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	29	R37	1.000	0.321	941	941	302			302				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	30	R38	1.000	0.308	941	941	290			290				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	31	R39	1.000	0.296	941	941	279			279				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	32	R40	1.000	0.285	941	941	268			268				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	33	R41	1.000	0.274	941	941	258			258				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	34	R42	1.000	0.264	941	941	248			248				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	35	R43	1.000	0.253	941	941	238			238				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	36	R44	1.000	0.244	941	941	229			229				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	37	R45	1.000	0.234	941	941	220			220				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	38	R46	1.000	0.225	941	941	212			212				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	39	R47	1.000	0.217	941	941	204			204				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	941	941	196			196				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	941	941	188			188				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	941	941	181			181				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	941	941	174			174				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	941	941	167			167				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	941	941	161			161				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	941	941	155			155				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	941	941	149			149				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	941	941	143			143				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	941	941	138			138				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	941	941	132			132				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	941	941	127			127				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	941	941	122			122				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	941	941	118			118				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	941	941	113	27	3.2	116				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	566	566	65			65				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	566	566	63			63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	566	566	61			61				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	566	566	58	14	1.4	60				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					47,032	47,032	15,764	41	4.7	15,769	540	540	497	5.2	5.2	1.7	545	545	499

費用便益比		
総便益(億円)	B	158
総費用(億円)	C	5.0
費用便益比	B/C	31.6
純現在価値(億円)	B-C	153
経済的内部収益率		43.9%

【費用便益算定シート（水系全体）残事業】（社会的割引率 4%）便益＋10%

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			デフレーター	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	2.026															
	-17	H21	1.373	1.948															
	-16	H22	1.371	1.873															
	-15	H23	1.336	1.801															
	-14	H24	1.338	1.732															
	-13	H25	1.314	1.665															
	-12	H26	1.271	1.601															
	-11	H27	1.267	1.539															
	-10	H28	1.258	1.480															
	-9	H29	1.230	1.423															
	-8	H30	1.189	1.369															
	-7	R1	1.163	1.316															
	-6	R2	1.164	1.265															
	-5	R3	1.129	1.217															
	-4	R4	1.083	1.170															
	-3	R5	1.050	1.125															
	-2	R6	1.000	1.082															
	-1	R7	1.000	1.040															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							181	181	174				181	181	174
	2	R10	1.000	0.925							205	205	189				205	205	189
	3	R11	1.000	0.889							55	55	49				55	55	49
	4	R12	1.000	0.855							78	78	67				78	78	67
	5	R13	1.000	0.822	412	412	339			339	4.1	4.1	3.4	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.4
	6	R14	1.000	0.790	412	412	326			326	4.1	4.1	3.2	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.3
	7	R15	1.000	0.760	412	412	313			313	4.1	4.1	3.1	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.1
	8	R16	1.000	0.731	412	412	301			301	4.1	4.1	3.0	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.0
	9	R17	1.000	0.703	412	412	290			290	4.1	4.1	2.9	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	2.9
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	1,035	1,035	699			699				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	11	R19	1.000	0.650	1,035	1,035	672			672				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	12	R20	1.000	0.625	1,035	1,035	646			646				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	13	R21	1.000	0.601	1,035	1,035	621			621				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	14	R22	1.000	0.577	1,035	1,035	598			598				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	15	R23	1.000	0.555	1,035	1,035	575			575				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	16	R24	1.000	0.534	1,035	1,035	552			552				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	17	R25	1.000	0.513	1,035	1,035	531			531				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	18	R26	1.000	0.494	1,035	1,035	511			511				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	19	R27	1.000	0.475	1,035	1,035	491			491				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	20	R28	1.000	0.456	1,035	1,035	472			472				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	21	R29	1.000	0.439	1,035	1,035	454			454				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	22	R30	1.000	0.422	1,035	1,035	437			437				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	23	R31	1.000	0.406	1,035	1,035	420			420				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	24	R32	1.000	0.390	1,035	1,035	404			404				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	25	R33	1.000	0.375	1,035	1,035	388			388				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	26	R34	1.000	0.361	1,035	1,035	373			373				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	27	R35	1.000	0.347	1,035	1,035	359			359				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	28	R36	1.000	0.333	1,035	1,035	345			345				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	29	R37	1.000	0.321	1,035	1,035	332			332				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	30	R38	1.000	0.308	1,035	1,035	319			319				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	31	R39	1.000	0.296	1,035	1,035	307			307				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	32	R40	1.000	0.285	1,035	1,035	295			295				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	33	R41	1.000	0.274	1,035	1,035	284			284				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	34	R42	1.000	0.264	1,035	1,035	273			273				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	35	R43	1.000	0.253	1,035	1,035	262			262				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	36	R44	1.000	0.244	1,035	1,035	252			252				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	37	R45	1.000	0.234	1,035	1,035	242			242				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	38	R46	1.000	0.225	1,035	1,035	233			233				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	39	R47	1.000	0.217	1,035	1,035	224			224				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	1,035	1,035	216			216				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	1,035	1,035	207			207				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	1,035	1,035	199			199				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	1,035	1,035	192			192				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	1,035	1,035	184			184				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	1,035	1,035	177			177				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	1,035	1,035	170			170				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	1,035	1,035	164			164				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	1,035	1,035	157			157				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	1,035	1,035	151			151				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	1,035	1,035	146			146				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	1,035	1,035	140			140				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	1,035	1,035	135			135				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	1,035	1,035	129			129				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	1,035	1,035	124	27	3.2	128				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	623	623	72			72				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	623	623	69			69				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	623	623	67			67				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	623	623	64			64				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	623	623	62	14	1.4	63				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					51,735	51,735	16,965	41	4.6	16,969	540	540	495	5.2	5.2	1.7	545	545	497

費用便益比		
総便益（億円）	B	170
総費用（億円）	C	5.0
費用便益比	B/C	34.2
純現在価値（億円）	B-C	165
経済的内部収益率		44.7%

【費用便益算定シート（水系全体）残事業】（社会的割引率 4%）便益－10%

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	4%

単位：百万円

年度			デフレーター	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	2.026															
	-17	H21	1.373	1.948															
	-16	H22	1.371	1.873															
	-15	H23	1.336	1.801															
	-14	H24	1.338	1.732															
	-13	H25	1.314	1.665															
	-12	H26	1.271	1.601															
	-11	H27	1.267	1.539															
	-10	H28	1.258	1.480															
	-9	H29	1.230	1.423															
	-8	H30	1.189	1.369															
	-7	R1	1.163	1.316															
	-6	R2	1.164	1.265															
	-5	R3	1.129	1.217															
	-4	R4	1.083	1.170															
	-3	R5	1.050	1.125															
	-2	R6	1.000	1.082															
	-1	R7	1.000	1.040															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.962							181	181	174				181	181	174
	2	R10	1.000	0.925							205	205	189				205	205	189
	3	R11	1.000	0.889							55	55	49				55	55	49
	4	R12	1.000	0.855							78	78	67				78	78	67
	5	R13	1.000	0.822	337	337	277			277	4.1	4.1	3.4	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.4
	6	R14	1.000	0.790	337	337	267			267	4.1	4.1	3.2	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.3
	7	R15	1.000	0.760	337	337	256			256	4.1	4.1	3.1	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.1
	8	R16	1.000	0.731	337	337	246			246	4.1	4.1	3.0	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.0
	9	R17	1.000	0.703	337	337	237			237	4.1	4.1	2.9	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	2.9
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.676	847	847	572			572				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	11	R19	1.000	0.650	847	847	550			550				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	12	R20	1.000	0.625	847	847	529			529				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	13	R21	1.000	0.601	847	847	508			508				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	14	R22	1.000	0.577	847	847	489			489				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	15	R23	1.000	0.555	847	847	470			470				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	16	R24	1.000	0.534	847	847	452			452				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	17	R25	1.000	0.513	847	847	435			435				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	18	R26	1.000	0.494	847	847	418			418				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	19	R27	1.000	0.475	847	847	402			402				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	20	R28	1.000	0.456	847	847	386			386				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	21	R29	1.000	0.439	847	847	372			372				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	22	R30	1.000	0.422	847	847	357			357				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	23	R31	1.000	0.406	847	847	343			343				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	24	R32	1.000	0.390	847	847	330			330				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	25	R33	1.000	0.375	847	847	318			318				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	26	R34	1.000	0.361	847	847	305			305				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	27	R35	1.000	0.347	847	847	294			294				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	28	R36	1.000	0.333	847	847	282			282				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	29	R37	1.000	0.321	847	847	271			271				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	30	R38	1.000	0.308	847	847	261			261				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	31	R39	1.000	0.296	847	847	251			251				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	32	R40	1.000	0.285	847	847	241			241				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	33	R41	1.000	0.274	847	847	232			232				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	34	R42	1.000	0.264	847	847	223			223				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	35	R43	1.000	0.253	847	847	215			215				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	36	R44	1.000	0.244	847	847	206			206				0.10	0.10	0.03	0.10	0.10	0.03
	37	R45	1.000	0.234	847	847	198			198				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	38	R46	1.000	0.225	847	847	191			191				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	39	R47	1.000	0.217	847	847	183			183				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	40	R48	1.000	0.208	847	847	176			176				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	41	R49	1.000	0.200	847	847	170			170				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	42	R50	1.000	0.193	847	847	163			163				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	43	R51	1.000	0.185	847	847	157			157				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	44	R52	1.000	0.178	847	847	151			151				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	45	R53	1.000	0.171	847	847	145			145				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	46	R54	1.000	0.165	847	847	139			139				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	47	R55	1.000	0.158	847	847	134			134				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	48	R56	1.000	0.152	847	847	129			129				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	49	R57	1.000	0.146	847	847	124			124				0.10	0.10	0.02	0.10	0.10	0.02
	50	R58	1.000	0.141	847	847	119			119				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	51	R59	1.000	0.135	847	847	115			115				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	52	R60	1.000	0.130	847	847	110			110				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	53	R61	1.000	0.125	847	847	106			106				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	54	R62	1.000	0.120	847	847	102	27	3.2	105				0.10	0.10	0.01	0.10	0.10	0.01
	55	R63	1.000	0.116	509	509	59			59				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	56	R64	1.000	0.111	509	509	57			57				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	57	R65	1.000	0.107	509	509	54			54				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	58	R66	1.000	0.103	509	509	52			52				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
	59	R67	1.000	0.099	509	509	50	14	1.4	52				0.07	0.07	0.01	0.07	0.07	0.01
合　計					42,329	42,329	13,880	41	4.6	13,885	540	540	495	5.2	5.2	1.7	545	545	497

費用便益比		
総便益（億円）	B	139
総費用（億円）	C	5.0
費用便益比	B/C	28.0
純現在価値（億円）	B-C	134
経済的内部収益率		40.3%

（参考）【費用便益算定シート（水系全体）全体事業】（社会的割引率 2%）

基準(評価)年度	2026年(R8)
供用年度	2036年(R18)
社会的割引率	2%

単位：百万円

	年度		ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	-18	H20	1.330	1.911							55	73	140				55	73	140
	-17	H21	1.373	1.838							13	18	33				13	18	33
	-16	H22	1.371	1.767							13	18	31				13	18	31
	-15	H23	1.336	1.699							4.8	6.4	11				4.8	6.4	11
	-14	H24	1.338	1.634	38	38	62			62	33	44	72	0.03	0.04	0.06	33	44	72
	-13	H25	1.314	1.571	38	38	60			60	6.8	8.9	14	0.03	0.03	0.05	6.8	8.9	14
	-12	H26	1.271	1.510	38	38	58			58	2.8	3.6	5.5	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.5
	-11	H27	1.267	1.452	82	82	119			119	9.4	12	17	0.04	0.06	0.08	9.4	12	17
	-10	H28	1.258	1.396	82	82	114			114	9.4	12	17	0.04	0.05	0.08	9.5	12	17
	-9	H29	1.230	1.343	82	82	110			110	14	17	23	0.04	0.05	0.07	14	17	23
	-8	H30	1.189	1.291	82	82	106			106	9.4	11	14	0.04	0.05	0.07	9.4	11	14
	-7	R1	1.163	1.241	82	82	102			102	9.3	11	13	0.04	0.05	0.06	9.3	11	13
	-6	R2	1.164	1.194	82	82	98			98	14	16	20	0.04	0.05	0.06	14	16	20
	-5	R3	1.129	1.148	82	82	94			94	14	16	18	0.04	0.05	0.06	14	16	18
	-4	R4	1.083	1.104	82	82	90			90	43	46	51	0.04	0.05	0.05	43	47	51
	-3	R5	1.050	1.061	82	82	87			87	38	40	42	0.04	0.05	0.05	38	40	42
	-2	R6	1.000	1.040	82	82	85			85	24	24	25	0.04	0.04	0.05	24	24	25
	-1	R7	1.000	1.020	82	82	84			84	27	27	28	0.04	0.04	0.04	27	27	28
		R8	1.000	1.000	82	82	82			82	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.980	82	82	80			80	181	181	177	0.04	0.04	0.04	181	181	177
	2	R10	1.000	0.961	82	82	79			79	205	205	197	0.04	0.04	0.04	205	205	197
	3	R11	1.000	0.942	82	82	77			77	55	55	52	0.04	0.04	0.04	55	55	52
	4	R12	1.000	0.924	82	82	76			76	78	78	72	0.04	0.04	0.04	78	78	72
	5	R13	1.000	0.906	457	457	414			414	4.1	4.1	3.7	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.8
	6	R14	1.000	0.888	457	457	405			405	4.1	4.1	3.6	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.7
	7	R15	1.000	0.871	457	457	398			398	4.1	4.1	3.6	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.6
	8	R16	1.000	0.853	457	457	390			390	4.1	4.1	3.5	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.6
	9	R17	1.000	0.837	457	457	382			382	4.1	4.1	3.4	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.5
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.820	1,023	1,023	839			839				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	11	R19	1.000	0.804	1,023	1,023	822			822				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	12	R20	1.000	0.788	1,023	1,023	806			806				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	13	R21	1.000	0.773	1,023	1,023	790			790				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	14	R22	1.000	0.758	1,023	1,023	775			775				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	15	R23	1.000	0.743	1,023	1,023	760			760				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	16	R24	1.000	0.728	1,023	1,023	745			745				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	17	R25	1.000	0.714	1,023	1,023	730			730				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	18	R26	1.000	0.700	1,023	1,023	716			716				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	19	R27	1.000	0.686	1,023	1,023	702			702				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	20	R28	1.000	0.673	1,023	1,023	688			688				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	21	R29	1.000	0.660	1,023	1,023	675			675				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	22	R30	1.000	0.647	1,023	1,023	661			661				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	23	R31	1.000	0.634	1,023	1,023	648			648				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	24	R32	1.000	0.622	1,023	1,023	636			636				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	25	R33	1.000	0.610	1,023	1,023	623			623				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	26	R34	1.000	0.598	1,023	1,023	611			611				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	27	R35	1.000	0.586	1,023	1,023	599			599				0.15	0.15	0.09	0.15	0.15	0.09
	28	R36	1.000	0.574	1,023	1,023	587			587				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	29	R37	1.000	0.563	1,023	1,023	576			576				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	30	R38	1.000	0.552	1,023	1,023	565			565				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	31	R39	1.000	0.541	1,023	1,023	553			553				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	32	R40	1.000	0.531	1,023	1,023	543			543				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	33	R41	1.000	0.520	1,023	1,023	532			532				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	34	R42	1.000	0.510	1,023	1,023	522			522				0.15	0.15	0.08	0.15	0.15	0.08
	35	R43	1.000	0.500	1,023	1,023	511			511				0.15	0.15	0.07	0.15	0.15	0.07
	36	R44	1.000	0.490	984	984	483			483				0.12	0.12	0.06	0.12	0.12	0.06
	37	R45	1.000	0.481	984	984	473			473				0.12	0.12	0.06	0.12	0.12	0.06
	38	R46	1.000	0.471	984	984	464			464				0.12	0.12	0.06	0.12	0.12	0.06
	39	R47	1.000	0.462	941	941	435			435				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	40	R48	1.000	0.453	941	941	426			426				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	41	R49	1.000	0.444	941	941	418			418				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	42	R50	1.000	0.435	941	941	409			409				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	43	R51	1.000	0.427	941	941	401			401				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	44	R52	1.000	0.418	941	941	394			394				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	45	R53	1.000	0.410	941	941	386			386				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	46	R54	1.000	0.402	941	941	378			378				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	47	R55	1.000	0.394	941	941	371			371				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	48	R56	1.000	0.387	941	941	364			364				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	49	R57	1.000	0.379	941	941	356			356				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	50	R58	1.000	0.372	941	941	349			349				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	51	R59	1.000	0.364	941	941	343			343				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	52	R60	1.000	0.357	941	941	336			336				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	53	R61	1.000	0.350	941	941	329			329				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	54	R62	1.000	0.343	941	941	323	34	12	335				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	55	R63	1.000	0.337	566	566	190			190				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	56	R64	1.000	0.330	566	566	187			187				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	57	R65	1.000	0.323	566	566	183			183				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	58	R66	1.000	0.317	566	566	179			179				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	59	R67	1.000	0.311	566	566	176	14	4.4	180				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
合　計					51,130	51,130	29,221	48	16	29,238	889	954	1,101	7.4	7.5	4.8	897	961	1,106

費用便益比		
総便益(億円)	B	292
総費用(億円)	C	11
費用便益比	B/C	26.4
純現在価値(億円)	B-C	281
経済的内部収益率		28.7%

（参考）【費用便益算定シート（水系全体）残事業】（社会的割引率 2%）

基準(評価)年度	2026年(R8)
供用年度	2036年(R18)
社会的割引率	2%

単位:百万円

年度			ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益:B						費用:C								
					便益①			残存価値②		計①+②	事業費③			維持管理費④			計③+④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	1.911															
	-17	H21	1.373	1.838															
	-16	H22	1.371	1.767															
	-15	H23	1.336	1.699															
	-14	H24	1.338	1.634															
	-13	H25	1.314	1.571															
	-12	H26	1.271	1.510															
	-11	H27	1.267	1.452															
	-10	H28	1.258	1.396															
	-9	H29	1.230	1.343															
	-8	H30	1.189	1.291															
	-7	R1	1.163	1.241															
	-6	R2	1.164	1.194															
	-5	R3	1.129	1.148															
	-4	R4	1.083	1.104															
	-3	R5	1.050	1.061															
	-2	R6	1.000	1.040															
	-1	R7	1.000	1.020															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.980							181	181	177				181	181	177
	2	R10	1.000	0.961							205	205	197				205	205	197
	3	R11	1.000	0.942							55	55	52				55	55	52
	4	R12	1.000	0.924							78	78	72				78	78	72
	5	R13	1.000	0.906	375	375	339			339	4.1	4.1	3.7	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.7
	6	R14	1.000	0.888	375	375	333			333	4.1	4.1	3.6	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.7
	7	R15	1.000	0.871	375	375	326			326	4.1	4.1	3.6	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.6
	8	R16	1.000	0.853	375	375	320			320	4.1	4.1	3.5	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.5
	9	R17	1.000	0.837	375	375	314			314	4.1	4.1	3.4	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.5
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.820	941	941	772			772				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	11	R19	1.000	0.804	941	941	757			757				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	12	R20	1.000	0.788	941	941	742			742				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	13	R21	1.000	0.773	941	941	727			727				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	14	R22	1.000	0.758	941	941	713			713				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	15	R23	1.000	0.743	941	941	699			699				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	16	R24	1.000	0.728	941	941	685			685				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	17	R25	1.000	0.714	941	941	672			672				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	18	R26	1.000	0.700	941	941	659			659				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	19	R27	1.000	0.686	941	941	646			646				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	20	R28	1.000	0.673	941	941	633			633				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	21	R29	1.000	0.660	941	941	621			621				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	22	R30	1.000	0.647	941	941	608			608				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	23	R31	1.000	0.634	941	941	597			597				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	24	R32	1.000	0.622	941	941	585			585				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	25	R33	1.000	0.610	941	941	573			573				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	26	R34	1.000	0.598	941	941	562			562				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	27	R35	1.000	0.586	941	941	551			551				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	28	R36	1.000	0.574	941	941	540			540				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	29	R37	1.000	0.563	941	941	530			530				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	30	R38	1.000	0.552	941	941	519			519				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	31	R39	1.000	0.541	941	941	509			509				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	32	R40	1.000	0.531	941	941	499			499				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	33	R41	1.000	0.520	941	941	489			489				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	34	R42	1.000	0.510	941	941	480			480				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	35	R43	1.000	0.500	941	941	470			470				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	36	R44	1.000	0.490	941	941	461			461				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	37	R45	1.000	0.481	941	941	452			452				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	38	R46	1.000	0.471	941	941	443			443				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	39	R47	1.000	0.462	941	941	435			435				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	40	R48	1.000	0.453	941	941	426			426				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	41	R49	1.000	0.444	941	941	418			418				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	42	R50	1.000	0.435	941	941	409			409				0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05
	43	R51	1.000	0.427	941	941	401			401				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	44	R52	1.000	0.418	941	941	394			394				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	45	R53	1.000	0.410	941	941	386			386				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	46	R54	1.000	0.402	941	941	378			378				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	47	R55	1.000	0.394	941	941	371			371				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	48	R56	1.000	0.387	941	941	364			364				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	49	R57	1.000	0.379	941	941	356			356				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	50	R58	1.000	0.372	941	941	349			349				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	51	R59	1.000	0.364	941	941	343			343				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	52	R60	1.000	0.357	941	941	336			336				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	53	R61	1.000	0.350	941	941	329			329				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	54	R62	1.000	0.343	941	941	323	27	9.2	332				0.10	0.10	0.04	0.10	0.10	0.04
	55	R63	1.000	0.337	566	566	190			190				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	56	R64	1.000	0.330	566	566	187			187				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	57	R65	1.000	0.323	566	566	183			183				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	58	R66	1.000	0.317	566	566	179			179				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
	59	R67	1.000	0.311	566	566	176	14	4.4	180				0.07	0.07	0.02	0.07	0.07	0.02
合　計					47,032	47,032	25,758	41	14	25,772	540	540	517	5.2	5.2	2.8	545	545	519

費用便益比		
総便益(億円)	B	258
総費用(億円)	C	5.2
費用便益比	B/C	49.6
純現在価値(億円)	B-C	253
経済的内部収益率		42.6%

（参考）【費用便益算定シート（水系全体）全体事業】（社会的割引率 1%）

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	1%

単位：百万円

	年度		ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
整備期間	-18	H20	1.330	1.856							55	73	136				55	73	136
	-17	H21	1.373	1.784							13	18	32				13	18	32
	-16	H22	1.371	1.716							13	18	30				13	18	30
	-15	H23	1.336	1.650							4.8	6.4	10				4.8	6.4	10
	-14	H24	1.338	1.586	38	38	60			60	33	44	69	0.03	0.04	0.06	33	44	70
	-13	H25	1.314	1.525	38	38	58			58	6.8	8.9	14	0.03	0.03	0.05	6.8	8.9	14
	-12	H26	1.271	1.466	38	38	56			56	2.8	3.6	5.3	0.03	0.03	0.05	2.9	3.6	5.3
	-11	H27	1.267	1.410	82	82	116			116	9.4	12	17	0.04	0.06	0.08	9.4	12	17
	-10	H28	1.258	1.356	82	82	111			111	9.4	12	16	0.04	0.05	0.07	9.5	12	16
	-9	H29	1.230	1.304	82	82	107			107	14	17	22	0.04	0.05	0.07	14	17	22
	-8	H30	1.189	1.254	82	82	103			103	9.4	11	14	0.04	0.05	0.06	9.4	11	14
	-7	R1	1.163	1.205	82	82	99			99	9.3	11	13	0.04	0.05	0.06	9.3	11	13
	-6	R2	1.164	1.159	82	82	95			95	14	16	19	0.04	0.05	0.06	14	16	19
	-5	R3	1.129	1.114	82	82	91			91	14	16	18	0.04	0.05	0.05	14	16	18
	-4	R4	1.083	1.072	82	82	88			88	43	46	50	0.04	0.05	0.05	43	47	50
	-3	R5	1.050	1.030	82	82	84			84	38	40	41	0.04	0.05	0.05	38	40	41
	-2	R6	1.000	1.020	82	82	84			84	24	24	25	0.04	0.04	0.04	24	24	25
	-1	R7	1.000	1.010	82	82	83			83	27	27	27	0.04	0.04	0.04	27	27	27
		R8	1.000	1.000	82	82	82			82	9.4	9.4	9.4	0.04	0.04	0.04	9.4	9.4	9.4
	1	R9	1.000	0.990	82	82	81			81	181	181	179	0.04	0.04	0.04	181	181	179
	2	R10	1.000	0.980	82	82	80			80	205	205	201	0.04	0.04	0.04	205	205	201
	3	R11	1.000	0.971	82	82	80			80	55	55	54	0.04	0.04	0.04	55	55	54
	4	R12	1.000	0.961	82	82	79			79	78	78	75	0.04	0.04	0.04	78	78	75
	5	R13	1.000	0.951	457	457	434			434	4.1	4.1	3.9	0.08	0.08	0.08	4.2	4.2	4.0
	6	R14	1.000	0.942	457	457	430			430	4.1	4.1	3.9	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.9
	7	R15	1.000	0.933	457	457	426			426	4.1	4.1	3.8	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.9
	8	R16	1.000	0.923	457	457	422			422	4.1	4.1	3.8	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.9
	9	R17	1.000	0.914	457	457	418			418	4.1	4.1	3.7	0.08	0.08	0.07	4.2	4.2	3.8
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.905	1,023	1,023	926			926				0.15	0.15	0.13	0.15	0.15	0.13
	11	R19	1.000	0.896	1,023	1,023	917			917				0.15	0.15	0.13	0.15	0.15	0.13
	12	R20	1.000	0.887	1,023	1,023	908			908				0.15	0.15	0.13	0.15	0.15	0.13
	13	R21	1.000	0.879	1,023	1,023	899			899				0.15	0.15	0.13	0.15	0.15	0.13
	14	R22	1.000	0.870	1,023	1,023	890			890				0.15	0.15	0.13	0.15	0.15	0.13
	15	R23	1.000	0.861	1,023	1,023	881			881				0.15	0.15	0.13	0.15	0.15	0.13
	16	R24	1.000	0.853	1,023	1,023	872			872				0.15	0.15	0.13	0.15	0.15	0.13
	17	R25	1.000	0.844	1,023	1,023	863			863				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	18	R26	1.000	0.836	1,023	1,023	855			855				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	19	R27	1.000	0.828	1,023	1,023	846			846				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	20	R28	1.000	0.820	1,023	1,023	838			838				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	21	R29	1.000	0.811	1,023	1,023	830			830				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	22	R30	1.000	0.803	1,023	1,023	822			822				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	23	R31	1.000	0.795	1,023	1,023	813			813				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	24	R32	1.000	0.788	1,023	1,023	805			805				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	25	R33	1.000	0.780	1,023	1,023	797			797				0.15	0.15	0.12	0.15	0.15	0.12
	26	R34	1.000	0.772	1,023	1,023	789			789				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	27	R35	1.000	0.764	1,023	1,023	782			782				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	28	R36	1.000	0.757	1,023	1,023	774			774				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	29	R37	1.000	0.749	1,023	1,023	766			766				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	30	R38	1.000	0.742	1,023	1,023	759			759				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	31	R39	1.000	0.735	1,023	1,023	751			751				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	32	R40	1.000	0.727	1,023	1,023	744			744				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	33	R41	1.000	0.720	1,023	1,023	736			736				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	34	R42	1.000	0.713	1,023	1,023	729			729				0.15	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11
	35	R43	1.000	0.706	1,023	1,023	722			722				0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.10
	36	R44	1.000	0.699	984	984	688			688				0.12	0.12	0.08	0.12	0.12	0.08
	37	R45	1.000	0.692	984	984	681			681				0.12	0.12	0.08	0.12	0.12	0.08
	38	R46	1.000	0.685	984	984	675			675				0.12	0.12	0.08	0.12	0.12	0.08
	39	R47	1.000	0.678	941	941	638			638				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	40	R48	1.000	0.672	941	941	632			632				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	41	R49	1.000	0.665	941	941	626			626				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	42	R50	1.000	0.658	941	941	619			619				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	43	R51	1.000	0.652	941	941	613			613				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	44	R52	1.000	0.645	941	941	607			607				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	45	R53	1.000	0.639	941	941	601			601				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	46	R54	1.000	0.633	941	941	595			595				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	47	R55	1.000	0.626	941	941	589			589				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	48	R56	1.000	0.620	941	941	583			583				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	49	R57	1.000	0.614	941	941	578			578				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	50	R58	1.000	0.608	941	941	572			572				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	51	R59	1.000	0.602	941	941	566			566				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	52	R60	1.000	0.596	941	941	561			561				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	53	R61	1.000	0.590	941	941	555			555				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	54	R62	1.000	0.584	941	941	550	34	20	570				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	55	R63	1.000	0.579	566	566	327			327				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	56	R64	1.000	0.573	566	566	324			324				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	57	R65	1.000	0.567	566	566	321			321				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	58	R66	1.000	0.562	566	566	318			318				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	59	R67	1.000	0.556	566	566	315	14	7.8	322				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
合　計					51,130	51,130	38,214	48	28	38,242	889	954	1,097	7.4	7.5	6.0	897	961	1,103

費用便益比		
総便益（億円）	B	382
総費用（億円）	C	11
費用便益比	B/C	34.7
純現在価値（億円）	B−C	371
経済的内部収益率		28.7%

【費用便益算定シート（水系全体）残事業】（社会的割引率 1%）

基準（評価）年度	2026年（R8）
供用年度	2036年（R18）
社会的割引率	1%

単位：百万円

年度			ﾃﾞﾌﾚｰﾀｰ	割引率	便益：B						費用：C								
					便益①			残存価値②		計①＋②	事業費③			維持管理費④			計③＋④		
	t	和暦			便益	実質価格	現在価値	実質価格	現在価値		費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値	費用	実質価格	現在価値
	-18	H20	1.330	1.856															
	-17	H21	1.373	1.784															
	-16	H22	1.371	1.716															
	-15	H23	1.336	1.650															
	-14	H24	1.338	1.586															
	-13	H25	1.314	1.525															
	-12	H26	1.271	1.466															
	-11	H27	1.267	1.410															
	-10	H28	1.258	1.356															
	-9	H29	1.230	1.304															
	-8	H30	1.189	1.254															
	-7	R1	1.163	1.205															
	-6	R2	1.164	1.159															
	-5	R3	1.129	1.114															
	-4	R4	1.083	1.072															
	-3	R5	1.050	1.030															
	-2	R6	1.000	1.020															
	-1	R7	1.000	1.010															
		R8	1.000	1.000															
整備期間	1	R9	1.000	0.990							181	181	179				181	181	179
	2	R10	1.000	0.980							205	205	201				205	205	201
	3	R11	1.000	0.971							55	55	54				55	55	54
	4	R12	1.000	0.961							78	78	75				78	78	75
	5	R13	1.000	0.951	375	375	357			357	4.1	4.1	3.9	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.9
	6	R14	1.000	0.942	375	375	353			353	4.1	4.1	3.9	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.9
	7	R15	1.000	0.933	375	375	349			349	4.1	4.1	3.8	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.8
	8	R16	1.000	0.923	375	375	346			346	4.1	4.1	3.8	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.8
	9	R17	1.000	0.914	375	375	343			343	4.1	4.1	3.7	0.04	0.04	0.03	4.1	4.1	3.8
評価期間（50年）	10	R18	1.000	0.905	941	941	852			852				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	11	R19	1.000	0.896	941	941	843			843				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	12	R20	1.000	0.887	941	941	835			835				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	13	R21	1.000	0.879	941	941	827			827				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	14	R22	1.000	0.870	941	941	818			818				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	15	R23	1.000	0.861	941	941	810			810				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	16	R24	1.000	0.853	941	941	802			802				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	17	R25	1.000	0.844	941	941	794			794				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	18	R26	1.000	0.836	941	941	786			786				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	19	R27	1.000	0.828	941	941	779			779				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	20	R28	1.000	0.820	941	941	771			771				0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	21	R29	1.000	0.811	941	941	763			763				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	22	R30	1.000	0.803	941	941	756			756				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	23	R31	1.000	0.795	941	941	748			748				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	24	R32	1.000	0.788	941	941	741			741				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	25	R33	1.000	0.780	941	941	733			733				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	26	R34	1.000	0.772	941	941	726			726				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	27	R35	1.000	0.764	941	941	719			719				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	28	R36	1.000	0.757	941	941	712			712				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	29	R37	1.000	0.749	941	941	705			705				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	30	R38	1.000	0.742	941	941	698			698				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	31	R39	1.000	0.735	941	941	691			691				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	32	R40	1.000	0.727	941	941	684			684				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	33	R41	1.000	0.720	941	941	677			677				0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.08
	34	R42	1.000	0.713	941	941	671			671				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	35	R43	1.000	0.706	941	941	664			664				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	36	R44	1.000	0.699	941	941	657			657				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	37	R45	1.000	0.692	941	941	651			651				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	38	R46	1.000	0.685	941	941	644			644				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	39	R47	1.000	0.678	941	941	638			638				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	40	R48	1.000	0.672	941	941	632			632				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	41	R49	1.000	0.665	941	941	626			626				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	42	R50	1.000	0.658	941	941	619			619				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	43	R51	1.000	0.652	941	941	613			613				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	44	R52	1.000	0.645	941	941	607			607				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	45	R53	1.000	0.639	941	941	601			601				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	46	R54	1.000	0.633	941	941	595			595				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	47	R55	1.000	0.626	941	941	589			589				0.10	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07
	48	R56	1.000	0.620	941	941	583			583				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	49	R57	1.000	0.614	941	941	578			578				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	50	R58	1.000	0.608	941	941	572			572				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	51	R59	1.000	0.602	941	941	566			566				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	52	R60	1.000	0.596	941	941	561			561				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	53	R61	1.000	0.590	941	941	555			555				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	54	R62	1.000	0.584	941	941	550	27	16	565				0.10	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06
	55	R63	1.000	0.579	566	566	327			327				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	56	R64	1.000	0.573	566	566	324			324				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	57	R65	1.000	0.567	566	566	321			321				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	58	R66	1.000	0.562	566	566	318			318				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
	59	R67	1.000	0.556	566	566	315	14	7.8	322				0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04
合　計					47,032	47,032	34,396	41	23	34,420	540	540	528	5.2	5.2	3.8	545	545	532

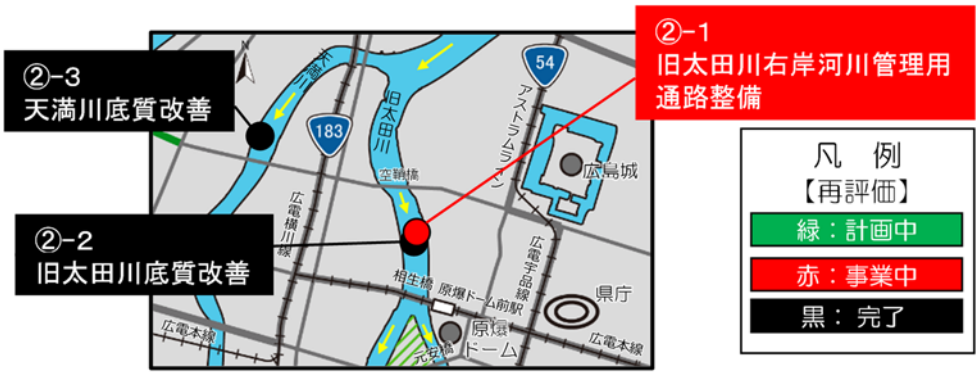
費用便益比		
総便益（億円）	B	344
総費用（億円）	C	5.3
費用便益比	B/C	64.7
純現在価値（億円）	B-C	339
経済的内部収益率		42.6%

【算出説明書】

事業概要	
事業目的	温井地区や町の東の玄関口となる加計スマートインターチェンジ付近の津浪地区で、安全に水辺を利用できる環境整備に取り組み拠点性の強化を図る。またそれらの地区に加え、文化施設のある加計や町の西の玄関口である戸河内等の各地区が連携した一体的な情報発信等で、町内の周遊性と魅力を高めるとともに、滞在性の向上につなげ、さらなる地域振興を図る。
事業内容 （事業箇所図）	（水辺整備） ・温井地区水辺整備　R9～R17 予定 河川管理用通路、河川管理用階段 ・津浪地区水辺整備　R9～R17 予定 河川管理用通路



【算出説明書】

事業概要	
事業目的	太田川市内派川の水辺整備事業は、広島市が作成し、国が登録した「天満川・旧太田川（本川）・元安川地区及び京橋川・猿猴川地区かわまちづくり計画」（R8年 8 月変更登録）に位置付けられており、平和公園や広島駅周辺の立地を活かし、利活用に即した河川管理用通路の整備等を行う。 市民団体による河川敷の除草や、民間事業者によるオープンカフェ、水上タクシーの運行により、河川利用者が増加している。今後も、ライトアップなどの社会実験等と連携しながら、更なる水辺の賑わいの創出を目指す。 水辺を安全に利用できるよう、河川管理用通路を整備するとともに、有機泥が堆積し、景観、異臭、水辺利用の支障となっている底質を改善する。
事業内容 （事業箇所図）	（水辺整備） ②-1 旧太田川右岸河川管理用通路整備　H27～R12 予定 河川管理用通路 ②-2 旧太田川底質改善　H20～H23 底質改善 ②-3 天満川底質改善　H24～H26 底質改善 

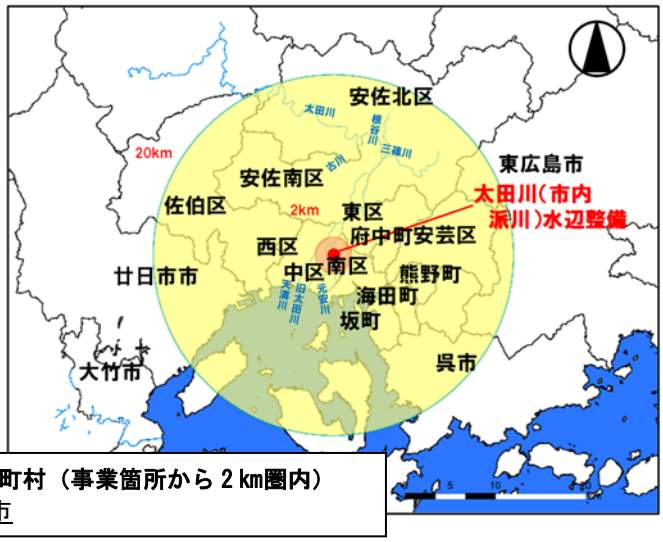
【算出説明書】

<table>
<tr><td colspan="3">費用便益比の算定根拠</td></tr>
<tr><td rowspan="4">便益</td><td>評価手法</td><td>○CVM（令和 8 年 7 月に住民アンケート実施、
令和 8 年 5～6 月に観光客アンケート実施）
（水辺整備）安芸太田町の水辺整備</td></tr>
<tr><td>便益計測期間</td><td>R18～R67（事業完了から 50 年まで）</td></tr>
<tr><td>総便益</td><td>○年便益額＝566 百万円/年、うち住民 531 百万円、観光客 35 百万円
○便益額＝8,542 百万円
○残存価値＝1.4 百万円
総便益 B=Σ単年度便益額/(1＋0.04)^{n}+残存価値=8,543 百万円</td></tr>
<tr><td>評価範囲
(評価対象範囲図)</td><td>【住民 CVM アンケート】
○便益範囲：R7 年度調査の結果より、事業箇所への来訪頻度が高いと認められた事業箇所から半径 21 ㎞圏内をアンケート調査範囲に設定。
○世帯数：163,312 世帯
○配布回収方法：WEB＋郵送
○アンケート票数：2,400 票配布、回収数 703 票（回収率 29.3%）
有効回答数 427 票（有効回答率 60.7%）
○WTP（平均支払意思額）：271 円/月/世帯


○対象市町村（事業箇所から 21 ㎞圏内）
安芸太田町、広島市(西区、安佐南区、安佐北区、佐伯区)、廿日市市、北広島町
【観光客 CVM アンケート】
○対象者　：上記の住民（事業箇所から半径 21km 圏）を除く観光客
○アンケート方法：対面式アンケート（調査場所：ぷらっとホームつなみ、太田川交流館かけはし、温井ダム周辺）
○アンケート票数：358 票うち有効回答数：336 票（有効回答率 93.8%）
○観光客数：63,944 人（「R4～7 の温井ダム来場者の平均値」及び「R4～6 のぷらっとホームつなみレジ通過客の平均値」の合算値）
観光入込客数（補正後）：48,601 人／年
○WTP（平均支払意思額）：717 円/日・人


○対象市町村（事業箇所から 21 ㎞圏外）</td></tr>
<tr><td rowspan="3">費用</td><td>事業費</td><td>202 百万円（R9～17）</td></tr>
<tr><td>維持管理費</td><td>1.0 百万円</td></tr>
<tr><td>総費用</td><td>203 百万円</td></tr>
<tr><td colspan="2">費用便益比（B/C）</td><td>42.1　　（社会的割引率 2% 69.0）
（社会的割引率 1% 91.0）</td></tr>
<tr><td colspan="2">その他留意点等</td><td>事業費には関連整備費用を含む</td></tr>
</table>

【算出説明書】

<table>
<tr><td colspan="3">費用便益比の算定根拠</td></tr>
<tr><td rowspan="4">便益</td><td>評価手法</td><td>○CVM（令和８年７月にアンケート実施）
（水辺整備）太田川（市内派川）の水辺整備</td></tr>
<tr><td>便益計測期間</td><td>H24～R62（事業完了から 50 年まで）</td></tr>
<tr><td>総便益</td><td>○年便益額＝457 百万円/年
○便益額＝9,863 百万円
○残存価値＝4.1 百万円
総便益 B=Σ単年度便益額/(1＋0.04)^{n}+残存価値=9,867 百万円</td></tr>
<tr><td>評価範囲
（評価対象範囲図）</td><td>○便益範囲：H22 年度調査の結果より、事業の必要性の認識度が高いと認められた事業箇所から半径 2 km圏内を、アンケート調査範囲に設定する。
○世帯数：104,546 世帯
○配布回収方法：WEB＋郵送
○アンケート票数：回収数 720 票
有効回答数 500 票（有効回答率 69.4%）
○WTP（平均支払意思額）：364 円/月/世帯


○対象市町村（事業箇所から 2 km圏内）
広島市</td></tr>
<tr><td rowspan="3">費用</td><td>事業費</td><td>911 百万円（H20～R12）</td></tr>
<tr><td>維持管理費</td><td>2.4 百万円</td></tr>
<tr><td>総費用</td><td>913 百万円</td></tr>
<tr><td colspan="2">費用便益比（B/C）</td><td>10.8
（社会的割引率 2% 16.1）
（社会的割引率 1% 20.4）</td></tr>
<tr><td colspan="2">その他留意点等</td><td>－</td></tr>
</table>

（様式-5）

事業費の内訳書

河川事業

事業名	太田川水系総合環境整備事業　　（全体事業費）

評価年度	R8	再評価

区分	費目	工種	単位	数量	金額（百万円）	備考
工事費（市内派川）			式	1	374.8	
	本工事費		式	1	374.8	
		底質改善	m	452	57.8	
		親水歩道	m2	1,200	15.0	
		仮設工	式	1	7.0	
		河川管理用通路	式	1	295.0	
工事費（安芸太田町）			式	1	154.0	
	本工事費		式	1	154.0	
		管理用通路（坂路）	m2	300	52.0	
		管理用階段	m2	190	24.0	
		基盤整正（車両回転場）	m2	950	11.0	
		管理用通路・階段（遊歩道）	m2	840	40.0	
		管理用通路（階段・坂路）	m2	225	18.2	
		基盤整正	m2	100	8.8	
用地費及補償費			式	1	0.0	
	用地費		式	1	0.0	
	補償費		式	1	0.0	
間接経費			式	1	432.1	
事業費（工事諸費除く） 計			式	1	960.9	
工事諸費			式	1	192.5	
事業費（工事諸費含む） 計			式	1	1,153.4	

維持管理費			式	1	7.7	

関連事業費			式	1	10.0	温井ダム下流広場の転落防止柵・ネット
事業費（工事諸費含む）・関連事業費 計			式	1	1,163.4	

（様式-5）

事業費の内訳書

河川事業

事業名	太田川水系総合環境整備事業　　（残事業費）

評価年度	R8	再評価

区分	費目	工種	単位	数量	金額（百万円）	備考
工事費（市内派川）			式	1	295.0	
	本工事費		式	1	295.0	
		河川管理用通路	式	1	295.0	
工事費（安芸太田町）			式	1	154.0	
	本工事費		式	1	154.0	
		管理用通路（坂路）	m2	300	52.0	
		管理用階段	m2	190	24.0	
		基盤整正（車両回転場）	m2	950	11.0	
		管理用通路・階段（遊歩道）	m2	840	40.0	
		管理用通路（階段・坂路）	m2	225	18.2	
		基盤整正	m2	100	8.8	
用地費及補償費			式	1	0.0	
	用地費		式	1	0.0	
	補償費		式	1	0.0	
間接経費			式	1	134.8	
事業費（工事諸費除く） 計			式	1	583.8	
工事諸費			式	1	116.6	
事業費（工事諸費含む） 計			式	1	700.4	

維持管理費	式	1	5.7	

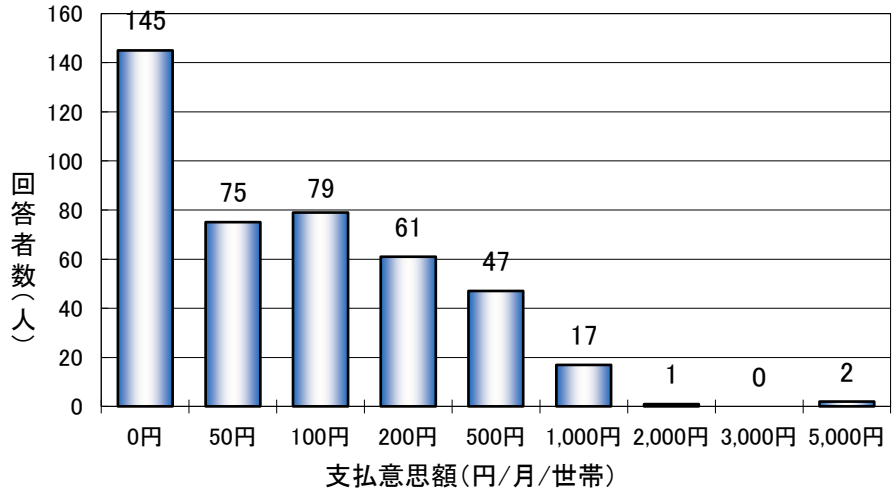
関連事業費	式	1	10.0	温井ダム下流広場の転落防止柵・ネット
事業費（工事諸費含む）・関連事業費 計	式	1	710.4	

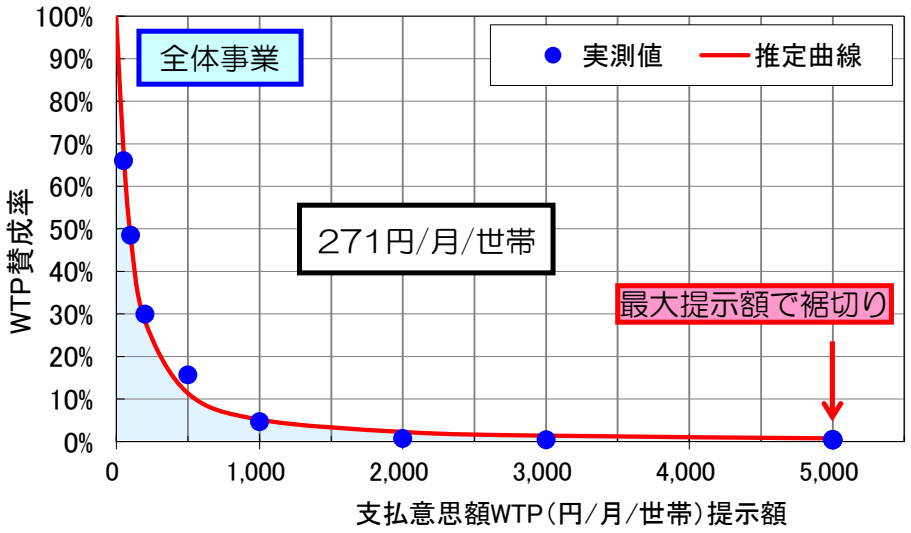
太田川総合水系環境整備事業　再評価　水辺整備（安芸太田町の水辺整備）
CVM 住民アンケート調査結果（R8 実施）

(1)アンケート集計数

配布数	回収数	回収率	有効回答数	有効回答率	抵抗回答	無効回答
WEB	703	29.3%	427	60.7%	82	194

(2)WTP 算定結果





(3)住民便益算定結果

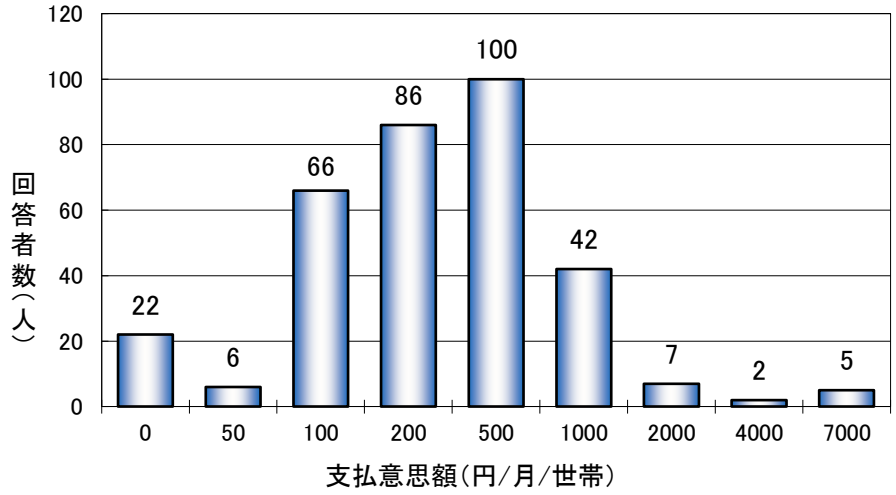
◇年便益（住民）＝ WTP×12 ヶ月×受益世帯数
＝ 271×12×163,312 世帯
＝ 531.1 百万円

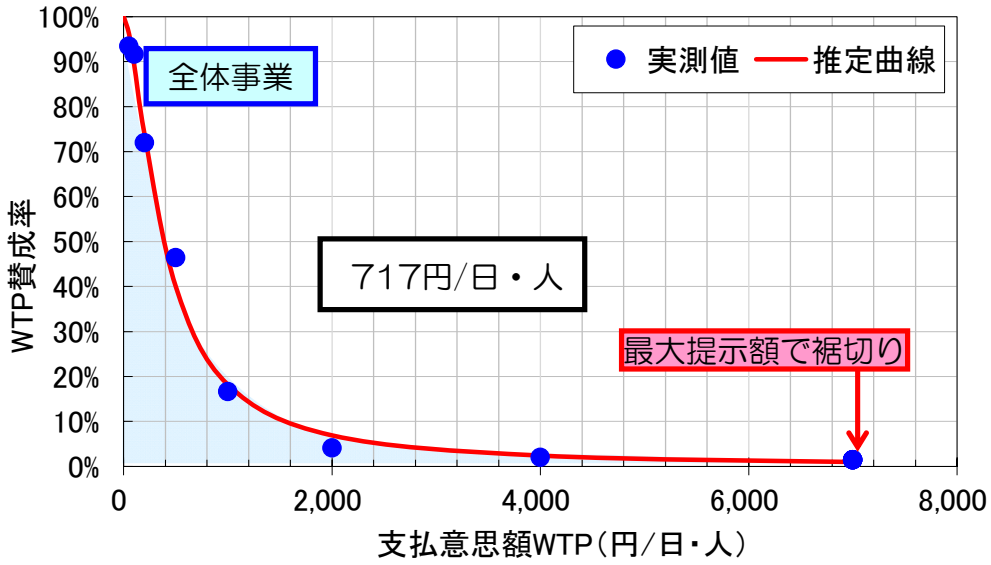
太田川総合水系環境整備事業　再評価　水辺整備（安芸太田町の水辺整備）
CVM 観光客アンケート調査結果（R8 実施）

(1)アンケート集計数

回収数	回収率	有効回答数	有効回答率	抵抗回答	無効回答
358	—	336	93.9%	6	16

(2)WTP 算定結果





(3)観光客便益算定結果

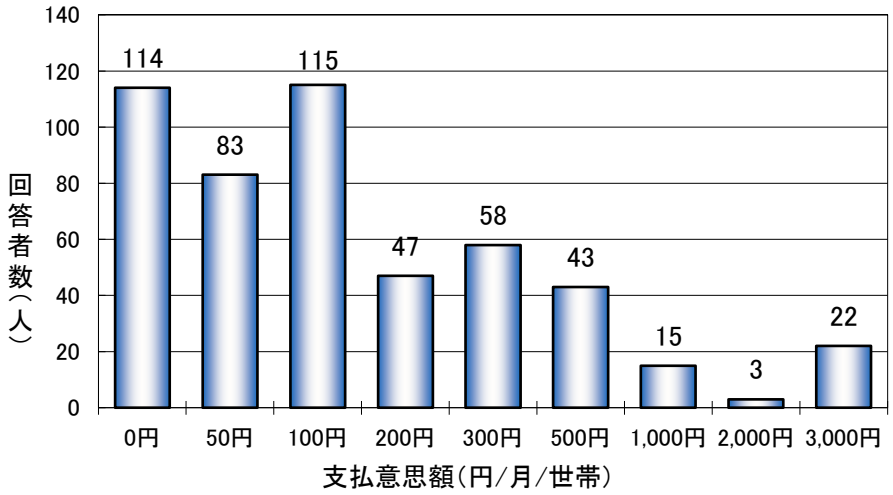
◇年便益（観光客）＝ WTP×補正後観光客数
＝ 717 円/人・日×48,601 人/年
＝ 34.8 百万円/年

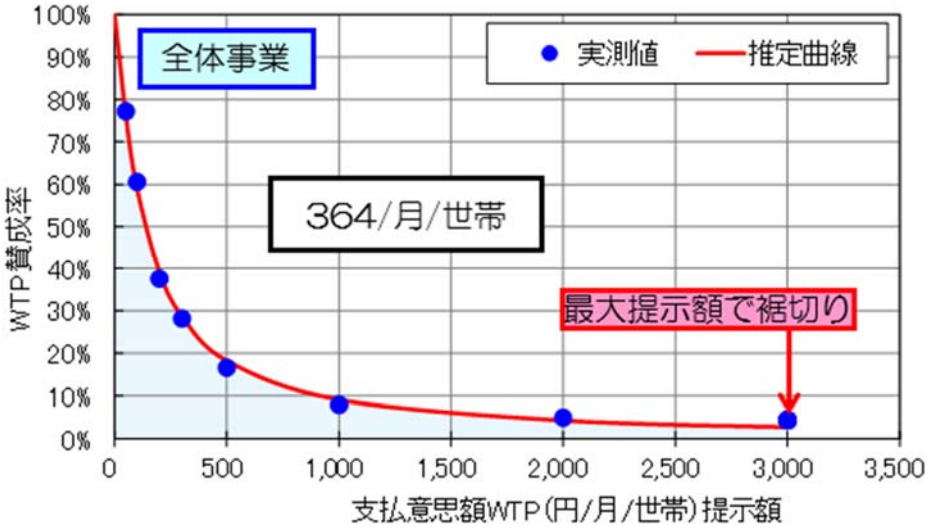
太田川総合水系環境整備事業　再評価　水辺整備（太田川（市内派川）の水辺整備）
CVM 住民アンケート調査結果（R8 実施）

(1)アンケート集計数

配布数	回収数	回収率	有効回答数	有効回答率	抵抗回答	無効回答
WEB 配信 ＋郵送 270	720	―	500	69.4%	100	120

(2)WTP 算定結果





(3)住民便益算定結果

◇年便益（住民）＝ WTP×12 ヶ月×受益世帯数
＝ 364×12×104,546 世帯
＝ 456.7 百万円

「安芸太田町（温井ダム～津浪）水辺整備」（策定準備中）に関するアンケートにご協力をお願いします。

平素は、太田川の河川事業にご協力いただき、ありがとうございます。

国土交通省 中国地方整備局 太田川河川事務所では「安芸太田町（温井ダム～津浪）水辺整備」について、このたび、その効果を評価するためのアンケート調査を実施することとなりました。

このアンケートは、太田川周辺にお住まいの方にお願いしております。

ご多用のところ誠に恐れ入りますが、本アンケート調査の目的をご理解いただき、ご協力くださいますようお願い申し上げます。

国土交通省　中国地方整備局
太田川河川事務所

■ご記入にあたって

- このアンケートは、あなたの世帯の中で主な収入を得ておられる方、またはそれに準じる方（主にその配偶者）がお答えください。
- お答えは調査票に直接記入してください。
- ご記入いただきました調査票は、同封の返信用封筒に入れ、切手を貼らずに、**６月２９日(月)まで**にお近くの郵便ポストにご投函くださいますようお願いいたします。

■個人情報の取り扱いについて

- このアンケートは、住民基本台帳から無作為に抽出した、太田川周辺にお住いの方にお送りしています。なお、住民基本台帳の閲覧については、法律により公共性の高いアンケート等を行う場合に限られるとともに、自治体の長に申請を行って許可を得た後に行っています。
- この調査票にご記入いただいた内容は全て統計的に処理しますので、個々の数値やご意見が公表されることや、本調査の目的以外に使用することは決してありません。
- 郵送に使用しました個人情報については、本調査の目的以外には決して使用せず、アンケート送付後に適切に処分します。

■アンケートについてのお問い合わせ

このアンケート調査は、国土交通省 中国地方整備局 太田川河川事務所が実施しています。
アンケート内容について不明な点等がございましたら、下記にお問い合わせください。

国土交通省　中国地方整備局　太田川河川事務所　管理課　（担当：三輪、若月）
TEL：082-222-9248　FAX：082-222-2432
（お問い合わせは土・日・祝日を除く９時から 17 時にお願いします。）

「安芸太田町（温井ダム～津浪）水辺整備」（策定準備中）に関するアンケート調査

はじめに、あなたと太田川中上流部（温井ダム～津浪）との関わりについて、お伺いします。

問１　あなたは、太田川中上流部（温井ダム～津浪）をご存知でしたか。
当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1. よく知っている
2. ある程度は知っている
3. 名前は知っている
4. まったく知らない

問２　あなたは、太田川中上流部（温井ダム～津浪）を訪れたことがありますか。
当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。
枠部分 □ には概ねの回数を記入してください。

1. 週　　2. 月　　3. 年　　に □ 回くらい
4. 訪れたことはない

※問２で「4. 訪れたことはない」を選択した方は、問５へ進んでください。

問３　問２で１．～３．を回答した方にお伺いします。
太田川中上流部（温井ダム～津浪）を訪れた目的は何ですか。
当てはまるものを全て選び、番号を○で囲んでください。（複数回答可）
「11. その他」を選んだ場合、（　　）内に具体的にお書きください。

1. 散歩やジョギング
2. 観光・ドライブ
3. サイクリング
4. 釣りや水遊び
5. カヌーなどの利用
6. 花見
7. イベント
8. スポーツ
9. 自然観察、環境・体験学習等
10. 通勤、通学、買い物などの通り道
11. その他（　　）

問４　問２で１．～3．を回答した方にお伺いします。
あなたは、太田川中上流部（温井ダム～津浪）を訪れるときは、どこか他の場所も訪れますか。当てはまるものを全て選び、番号を○で囲んでください。（複数回答可）

1．吉水園
2．加計街ぐるみ博物館
3．太田川交流館かけはし
4．道の駅来夢とごうち
5．深山峡
6．井仁の棚田
7．三段峡
8．その他（　　）
9．いかない

問５　あなたのお宅から太田川中上流部（温井ダム～津浪）まで行くとした場合、どんな交通手段を利用しますか。また、所要時間はおよそどのくらいですか。
それぞれについて、当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。
「5. その他」を選んだ場合、（　　）内に具体的にお書きください。

交通手段
1．車・バイク
2．バス・鉄道
3．自転車
4．徒歩
5．その他（　　）

を利用して

所要時間
［　　］分くらい

問６　あなたは今の太田川中上流部（温井ダム～津浪）のことをどう思いますか。
1.～5.それぞれについて、当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

		どちらとも言えない	
1．河川の利用しやすさ	しづらい	1 2 3 4 5	しやすい
2．水のきれいさ	汚れている	1 2 3 4 5	きれい
3．水への親しみやすさ	親しみづらい	1 2 3 4 5	親しみやすい
4．景観のよさ	景観がわるい	1 2 3 4 5	景観がよい
5．施設の充実度	充実していない	1 2 3 4 5	充実している

「安芸太田町（温井ダム～津浪）水辺整備」について、お伺いします。
別添用紙：【事業説明資料】をご覧いただいた上で、ご回答ください。



問７ あなたは、太田川中上流部（温井ダム～津浪）において、水辺整備が行われることをご存知でしたか。当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1. 知っていた
2. 名前は聞いたことがある
3. 知らなった

問８ あなたは、「安芸太田町（温井ダム～津浪）水辺整備」の事業効果について、ご存知でしたか。当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1. 知っていた
2. だいたい知っていた
3. 少し知っていた
4. 今回初めて聞いた

問９ 「現状」と「整備後」のイメージ（事業説明資料参照）を見比べて、あなたはこの「安芸太田町（温井ダム～津浪）水辺整備」が必要だと思いますか。
当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1. 必要だと思う
2. 必要ではないと思う

ここからは、仮定の質問です。
以下の説明文をよくお読みになったうえでお答えください。

〇実際には、このような事業は税金によって実施しています。
〇ここでは事業の効果を金額に置きかえて評価するために、仮に事業の実施が税金で行われるのではなく、事業の実施に必要な金額を各世帯から「負担金」という形で分担して支払うような仕組みがあったとしたら、という場合を想像してお答えください。

【状況 A】

整備を行わない場合

● 緩い勾配の坂路で湖面に繋がっているため、船の進水がしづらく、また周囲の水際は安全に遊べるスペースがない状況です。



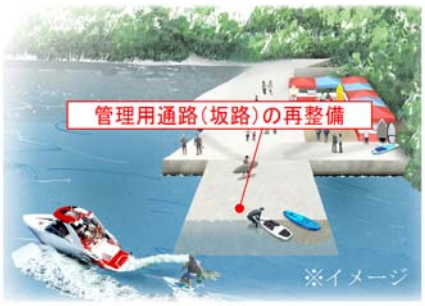
● 駐車場と湖面の間は急斜面で樹木が繁茂しているため、湖面に降りることが出来ない状況です。



【状況 B】

整備を行う場合

●管理用通路（坂路）の再整備により、船を進水しやすくなるとともに水際を安全に活用できようになります。



●管理用階段の整備により、駐車から安全に湖面に降りることができるようになります。



【状況 A】

整備を行わない場合

●龍姫湖に面した半島部の河川管理用通路は一部通行不可のため、周遊ができない状況です。



●温井ダム下流の右岸はステップに上がる場所がなく、また落下防止フェンスがないため、安全に放流見学をすることができない状況です。



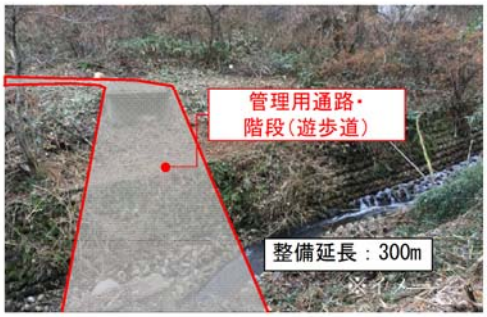
●樹木が繁茂しており、安全に水辺に近づくことができない状況です。



【状況 B】

整備を行う場合

●管理用通路の整備により、自然を楽しみながら半島部を一周できるようになります。



●ステップに上がる管理用階段や落下防止ネットの整備により、安全に放流見学をすることができるようになります。



●管理用通路の整備により、安全に水辺に近づけるようになります。



これらの取り組みを実施するのであれば、あなたは毎月いくらの負担金を支払ってもよいと思いますか。〈次のページに進んでください〉

問 10、問 11、問 12 は、事業の効果を評価するための仮定の質問であり、実際にこのような仕組みが考えられているものではありません。仮に、事業の実施に必要な金額を各世帯から「負担金」という形で分担して支払うような仕組みがあったとしたら、という場合を想像してお答えください。

問 10　別添の事業説明資料にある「安芸太田町（温井ダム～津浪）水辺整備」を行うために、いくら払ってもよいと思いますか。

【状況 A】（現状）から【状況 B】（整備後）を実現するための負担金の額を具体的に示します。（1）から（8）それぞれの負担金額について、状況 B がよい場合は「1.賛成する」、状況 A がよい場合「2.反対する」どちらかの当てはまるものを 1 つ選び、番号を○で囲んでください。

なお、負担金はこの地域にお住まいの間、支払い続けていただくことになることを、十分念頭においてお答えください。また、負担金はこの事業の実施と維持管理のためにのみ使われ、他の目的には一切使われないこととします。

※下記の（1）から（8）全てについて「1．賛成する」「2．反対する」のどちらか当てはまる方をお選びください。

回答記入欄		
負担金の金額	回答欄	
	状況 B がよい（整備後）	状況 A がよい（現状）
（1）世帯あたり、毎月 50 円（年間 600 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（2）世帯あたり、毎月 100 円（年間 1,200 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（3）世帯あたり、毎月 200 円（年間 2,400 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（4）世帯あたり、毎月 500 円（年間 6,000 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（5）世帯あたり、毎月 1,000 円（年間 12,000 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（6）世帯あたり、毎月 2,000 円（年間 24,000 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（7）世帯あたり、毎月 3,000 円（年間 36,000 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（8）世帯あたり、毎月 5,000 円（年間 60,000 円）	1. 賛成する	2. 反対する

（1）から（8）で全てに「2.反対する」を回答した方は、問 11 へ進んでください。
（1）から（8）で 1 つ以上「1.賛成する」を回答した方は、問 12 へ進んでください。

問 11　問 10 で、全てに反対、すなわち、「毎月 50 円」でも支払わないとお答えになった方にお伺いします。

その理由は何ですか。もっとも近いと思うものを 1 つ選び、番号を○で囲んでください。

その他の場合、（　　）内に具体的にお書きください。

1. 事業が行われる方がよいとは思うが、毎月 50 円（年間あたり 600 円）も支払う価値はないと思うから
2. たとえ支払いがなくても、この事業を行わない方がよいと思うから
3. 国や自治体が税金を使って実施すべきだと思うから
4. 世帯から負担金を集めるという仕組みに反対だから
5. これだけの情報では判断できない
6. その他（　　）

問 12　問 10 で、1 つでも賛成、すなわち、毎月 50 円以上負担してもよい、とお答えになった方にお伺いします。

その理由は何ですか。当てはまるものを全て選び、番号を○で囲んでください。（複数回答可）

その他の場合、（　　）内に具体的にお書きください。

1. 河川利用の安全性が向上するのはよいことだと思うから
2. 景観が保全され、市民の憩いの場、ふれあいの場となると思うから
3. 農業などに水が利用できるようになるから
4. 自分や家族にとって価値はないが、他の世帯も支払うのであれば仕方がないから
5. その他（　　）

これで仮定の質問は終わりです。引き続き、残りの質問にお答えください。

最後に、あなたご自身について、お伺いします。

問１３　あなたの性別をお答えください。

1. 男性　　2. 女性　　3. 答えない

問 14　あなたの年齢をお答えください。

1. １０代　2. ２０代　3. ３０代　4. ４０代
5. ５０代　6. ６０代　7. ７０代以上

問 15　あなたの世帯で主な収入を得ておられる方のご職業をお答えください。

1. 自営業　2. 会社員、公務員等　3. 会社・団体役員
4. パート・アルバイト　5. 年金生活者　6. 学生
7. その他（　　）

問１６　あなたのお住まいの郵便番号を記入してください。

			－				

問 17　最後に「安芸太田町（温井ダム～津浪）水辺整備」や、本アンケート調査に対するご意見がありましたらご記入ください。

アンケートは以上です。同封の返信用封筒に入れ、６月２９日（月）までに投函してください。

なお、本アンケートは仮想的な質問ですから、この調査の回答をもとにあなたの世帯から実際に負担金が徴収されることは決してございません。

****ご協力ありがとうございました****

【事業説明資料】安芸太田町（温井ダム～津浪）水辺整備について

現状
- 太田川中上流部（温井ダム～津浪）には、ゲンジボタルなどが生息する豊かな自然が残っており、アーチ式ダムでは日本で２番目に高い温井ダム、太田川交流館かけはし、ぷらっとホームつなみ等の施設が存在します。また川沿いには、サイクルツーリズムのコースも設定されています。
- 温井ダムの貯水池（龍姫湖）は大自然に囲まれ、SUP・カヤック・ウェイクサーフィン等の水上アクティビティに活用されている他、半島部には展望台等も整備されています。また温井ダムでは放流見学ツアー等、周辺地域と連携したインフラツーリズムにも取り組んでいます。
- ぷらっとホームつなみは加計スマートICの近くに位置し、地域の拠点であると同時に町の広域的な玄関口として、多くの人が訪れています。

課題
- 龍姫湖では、降りられる場所が限られている、船の進水がしづらい等、湖面を利用しやすい環境が不足している他、半島部は一部が通行不可で周遊ができないため、豊かな自然や既存施設を活用しきれていません。また、温井ダム下流の右岸広場では、放流を安全に見学できる環境が整備されていません。
- ぷらっとホームつなみと河川の間には樹木が繁茂しており階段等がないため、ぷらっとホームつなみから水辺を眺めたり、安全に水辺に近づくことができません。

整備概要
- 安芸太田町が計画策定作業を進めている「安芸太田町かわまちづくり」に基づき、国土交通省 中国地方整備局 太田川河川事務所は、同計画の推進を支援するため、以下の整備を行います。
- 龍姫湖をより活用しやすいように管理用通路を再整備し、半島部は一周できるように管理用通路を整備します。温井ダム下流の右岸広場は、放流を安全に見学できるように落下防止フェンス等を整備します。
- ぷらっとホームつなみからは、水辺を眺めたり安全に水辺に近づけるように管理用通路を整備します。

効果
- 清流太田川を始めとした豊かな自然環境や景観、大規模なインフラ施設を安全に楽しめるようになり、サイクルツーリズムやインフラツーリズムも含めた太田川中上流部の魅力向上を図ります。









「安芸太田町（温井ダム～津浪地区）水辺整備」に関する アンケートにご協力をお願いします

令和８年６月

国土交通省　中国地方整備局　太田川河川事務所

温井ダム管理所

平素は、太田川の河川事業にご協力いただき、ありがとうございます。

国土交通省 中国地方整備局 太田川河川事務所及び温井ダム管理所では、現在 安芸太田町が計画策定作業を進めている「安芸太田町かわまちづくり計画」に基づき必要となる施策の支援（水辺整備）を行う予定としています。この計画は温井ダム～津浪地区における快適で安全な水辺利用を目的としたものです。

本アンケートは、この水辺整備の効果を評価するために実施しております。

ご多用のところ誠に恐れ入りますが、本アンケート調査の目的をご理解いただき、ご協力下さいますようお願い申し上げます。

個人情報の取扱いについて

・このアンケート回答用紙にご記入いただいた内容は全て統計的に処理しますので、個々の数値やご意見が公表されることは決してありません。また、本調査の目的以外に使用することも決してありません。
・アンケートのなかで事業の効果を把握するために負担金を求める記述がありますが、あくまでも仮定の話であり、実際に負担金が求められることは決してありません。

アンケート調査についてのお問い合せ

本アンケート調査について不明な点がございましたら、下記までお問い合せ下さい。

国土交通省 中国地方整備局 太田川河川事務所 管理課（担当：三輪、若月）
TEL：082-222-9248　FAX：082-222-2432
（電話は、土・日・祝日を除く ９時～１７時）

調査員記入

調査日時	月　日（　）　時　A3 調査票番号
調査箇所	温井ダム・ぷらっとホームつなみ・太田川交流館かけはし

「安芸太田町（温井ダム～津浪地区）水辺整備」に関する アンケート調査票（旅行特性調査票）

◆問１　どちらからお越しですか。

1．海外　⇒調査終了
2．広島県外　具体的に（　都・道・府・県）
3．その他広島県内　具体的に（　市・町・村）　⇒問２へ

◆問２　お住まいは赤斜線範囲外ですか。範囲内ですか。

1．範囲外　⇒問３へ
2．範囲内　⇒同行者数、15 歳未満の人数を聞いて調査終了
（　人　人）

◆問３　日帰りですか。宿泊ですか。

1．日帰り　⇒問４へ
2．宿泊　⇒調査終了

◆問４　観光目的ですか。

1．はい　⇒CVM 調査へ
2．いいえ（仕事など）　⇒調査終了



調査票番号

「安芸太田町（温井ダム～津浪地区）水辺整備」に関するアンケート調査票

◎別紙の「事業説明資料」をご覧いただいたうえで、ご回答ください。

太田川中上流部（温井ダム～津浪）との関わりについて

問１　あなたは、「太田川中上流部（温井ダム～津浪）」をご存知でしたか。あてはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1．よく知っている
2．ある程度は知っている
3．名前は知っている
4．まったく知らない

問２　あなたは、「太田川中上流部（温井ダム～津浪）」を訪れたことがありますか。あてはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。また、訪れたことのある方は、おおよその回数を記入してください。

1．週に（＿＿＿＿＿）回くらい訪れている
2．月に（＿＿＿＿＿）回くらい訪れている
3．年に（＿＿＿＿＿）回くらい訪れている
4．訪れたことがない

※ 4．訪れたことがないを選択した方は、問４へ進んで下さい。

問３　問２で“訪れたことがある方”にお伺いします。「太田川中上流部（温井ダム～津浪）」を訪れた目的は何ですか。あてはまるものを全て選び、番号を○で囲んでください。

1．散歩やジョギング
2．観光・ドライブ
3．サイクリング
4．釣りや水遊び
5．カヌーなどの利用
6．花見
7．イベント
8．スポーツ
9．自然観察、環境・体験学習等
10．通勤、通学、買い物などの通り道
11．その他（　　）

安芸太田町（温井ダム～津浪地区）水辺整備の整備対象箇所について

問４　あなたはこの事業が行われた場合、事業箇所を訪れたいと思いますか。あてはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1．是非行きたいと思う
2．機会があれば行きたいと思う
3．行くことがあると思う
4．行きたいと思わないし、行くことはないと思う

あなた自身のことについて

問５　あなたの性別を教えてください。

1．男性　　2．女性　　3．回答しない

問６　あなたの年齢を教えてください。

1．14歳以下
2．15～19歳
3．20代
4．30代
5．40代
6．50代
7．60代
8．70代以上
9．回答しない

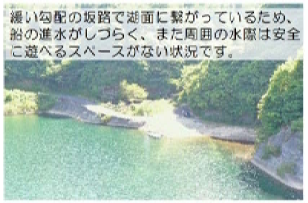
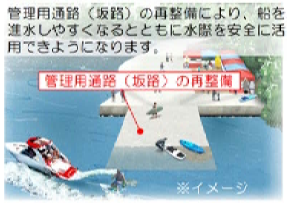
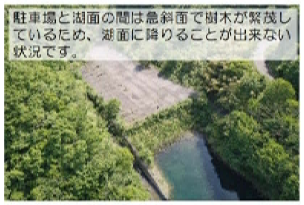
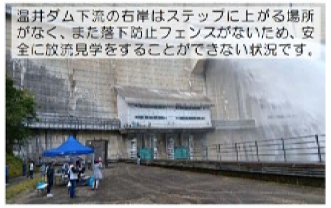
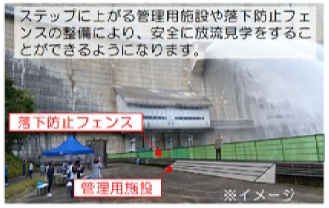
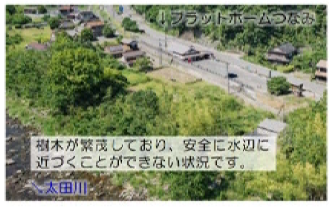
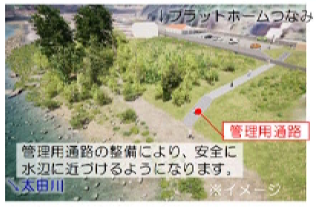
問７※　今回のご旅行の同行者数を教えてください。

あなた自身を含め＿＿＿＿人、そのうち15歳未満の人数＿＿＿＿人

裏面もご回答ください

問８　事業や、本アンケート調査に対するご意見がありましたらご記入下さい。

ここからは、仮定の質問です。事業説明資料をよくお読みになったうえでご回答ください。

	状況Ａ（事業を実施しない場合）	状況Ｂ（事業を実施した場合）
龍姫湖を活用する際のアクセス性		
		
龍姫湖半島の周遊性		
多くの人が利用する中での利用上の安全性		
水辺へのアクセス性		

※このアンケートは【国】が整備する施設を対象に行うものです。

このような事業は税金によって実施していますが、ここでは事業の効果を金額に置きかえて評価するために、仮に事業の実施が税金で行われるのではなく、“事業の実施に必要な金額を「負担金」という形で分担して支払うような仕組みがあったとしたら”という場合を想像してご回答ください。

問９※　整備を行うために、１人１日あたり、いくらであれば払ってもよいと思いますか。負担金額について、あてはまるものを(1)から(8)まで全て選び、番号を○で囲んでください。
※負担金額は、事業の効果を評価するための仮定であり、実際にこのような仕組みが考えられているものではなく、この回答をもって負担金を徴収することは一切ありません。

（1）１人１日あたり 50 円ならば、　1．支払う（状況Ｂがよい）　2．支払わない（状況Ａでよい）
（2）〃　100円ならば、　1．支払う（状況Ｂがよい）　2．支払わない（状況Ａでよい）
（3）〃　200円ならば、　1．支払う（状況Ｂがよい）　2．支払わない（状況Ａでよい）
（4）〃　500円ならば、　1．支払う（状況Ｂがよい）　2．支払わない（状況Ａでよい）
（5）〃　1,000円ならば、　1．支払う（状況Ｂがよい）　2．支払わない（状況Ａでよい）
（6）〃　2,000円ならば、　1．支払う（状況Ｂがよい）　2．支払わない（状況Ａでよい）
（7）〃　4,000円ならば、　1．支払う（状況Ｂがよい）　2．支払わない（状況Ａでよい）
（8）〃　7,000円ならば、　1．支払う（状況Ｂがよい）　2．支払わない（状況Ａでよい）

問 10※　「問９(1)」で、支払わない（状況Ａでよい）とお答えになった方にお伺いします。その理由は何ですか。あてはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1．事業が行なわれる方がよいとは思うが、１人１日あたり 50 円も支払う価値はないと思うから
2．たとえ支払いがなくても、この事業を行なわない方がよいと思うから
3．国や自治体が税金を使って実施すべきだと思うから
4．観光客から負担金を集めるという仕組みに反対だから
5．これだけの情報では判断できない
6．その他（　　）

問 11※　「問９(1)」で、支払う（状況Ｂがよい）とお答えになった方にお伺いします。その理由は何ですか。あてはまるものを全て選び、番号を○で囲んでください。

1．河川利用の安全性が向上するのはよいことだと思うから
2．景観が保全され、市民の憩いの場、ふれあいの場となると思うから
3．農業などに水が利用できるようになるから
4．自分や家族にとって価値はないが、他の観光客も支払うのであれば仕方がないから
5．その他（　　）

ご意見などございましたら、表面の問８にご記入ください

「太田川（市内派川）における水辺整備」に関するアンケートにご協力をお願いします。

平素は、太田川の河川事業にご協力いただき、ありがとうございます。

国土交通省 中国地方整備局 太田川河川事務所では「太田川（市内派川）における水辺整備」について、このたび、その効果を評価するためのアンケート調査を実施することとなりました。

このアンケートは、太田川周辺にお住まいの方にお願いしております。

ご多用のところ誠に恐れ入りますが、本アンケート調査の目的をご理解いただき、ご協力くださいますようお願い申し上げます。

国土交通省　中国地方整備局
太田川河川事務所

■ご記入にあたって

- このアンケートは、インターネット（６月１０日配信）または郵送により、無作為に対象者を抽出し、お送りしております。**既に同じアンケートにお答えになった方は、ご回答いただく必要はありません。**
- このアンケートは、あなたの世帯の中で**主な収入を得ておられる方**、または**それに準じる方（主にその配偶者）**がお答えください。
- お答えは調査票に直接記入してください。
- ご記入いただきました調査票は、同封の返信用封筒に入れ、切手を貼らずに、**６月２９日（月）まで**にお近くの郵便ポストにご投函くださいますようお願いいたします。

■個人情報の取り扱いについて

- このアンケートは、住民基本台帳から無作為に抽出した、太田川周辺にお住いの方にお送りしています。なお、住民基本台帳の閲覧については、法律により公共性の高いアンケート等を行う場合に限られるとともに、自治体の長に申請を行って許可を得た後に行っています。
- この調査票にご記入いただいた内容は全て統計的に処理しますので、個々の数値やご意見が公表されることや、本調査の目的以外に使用することは決してありません。
- 郵送に使用しました個人情報については、本調査の目的以外には決して使用せず、アンケート送付後に適切に処分します。

■アンケートについてのお問い合わせ

このアンケート調査は、国土交通省 中国地方整備局 太田川河川事務所が実施しています。
アンケート内容について不明な点等がございましたら、下記にお問い合わせください。

国土交通省　中国地方整備局　太田川河川事務所　管理課　（担当：三輪、若月）
TEL：082-222-9248　FAX：082-222-2432
（お問い合わせは土・日・祝日を除く９時から 17 時にお願いします。）

「太田川（市内派川）における水辺整備」に関するアンケート調査

はじめに、あなたと太田川（元安川、旧太田川、天満川を含む）との関わりについて、お伺いします。

問１　あなたは、太田川（元安川、旧太田川、天満川を含む）をご存知でしたか。
当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1. よく知っている
2. ある程度は知っている
3. 名前は知っている
4. まったく知らない

問２　あなたは、太田川（元安川等を含む）を訪れたことがありますか。
当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。
枠部分 □ には概ねの回数を記入してください。

1. 週　2. 月　3. 年　に □ 回くらい
4. 訪れたことはない

※問２で「4. 訪れたことはない」を選択した方は、問５へ進んでください。

問３　問２で１．～3. を回答した方にお伺いします。
太田川（元安川等を含む）を訪れた目的は何ですか。
当てはまるものを全て選び、番号を○で囲んでください。（複数回答可）
「11. その他」を選んだ場合、（　　）内に具体的にお書きください。

1. 散歩やジョギング
2. 観光・ドライブ
3. サイクリング
4. 釣りや水遊び
5. カヌーなどの利用
6. 花見
7. イベント
8. スポーツ
9. 自然観察、環境・体験学習等
10. 通勤、通学、買い物などの通り道
11. その他（　　）

問４　問２で１．～3．を回答した方にお伺いします。

あなたは、太田川（元安川等を含む）を訪れるときは、どこか他の場所も訪れますか。
当てはまるものを全て選び、番号を○で囲んでください。（複数回答可）

1．広島城　　2．縮景園　　3．おりづるタワー
4．エディオンピースウイング広島　　5．ひろしま美術館
6．広島県立美術館　　7．ひろしまゲートパーク
8．その他（　　）　　9．いかない

問５　あなたのお宅から太田川（元安川等を含む）まで行くとした場合、どんな交通手段を利用しますか。また、所要時間はおよそどのくらいですか。
それぞれについて、当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。
「5．その他」を選んだ場合、（　　）内に具体的にお書きください。

交通手段
1．車・バイク
2．バス・鉄道
3．自転車
4．徒歩
5．その他（　　）

を利用して

所要時間
［　　］分くらい

問６　あなたは今の太田川（元安川等を含む）のことをどう思いますか。
1.～5.それぞれについて、当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

		どちらとも言えない	
1．河川の利用しやすさ	しづらい	1 2 3 4 5	しやすい
2．水のきれいさ	汚れている	1 2 3 4 5	きれい
3．水への親しみやすさ	親しみづらい	1 2 3 4 5	親しみやすい
4．景観のよさ	景観がわるい	1 2 3 4 5	景観がよい
5．施設の充実度	充実していない	1 2 3 4 5	充実している

「太田川（市内派川）における水辺整備」について、お伺いします。
別添用紙：【事業説明資料】をご覧いただいた上で、ご回答ください。



問７ あなたは、太田川（市内派川）において、水辺整備が行われることをご存知でしたか。当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1. 知っていた
2. 名前は聞いたことがある
3. 知らなった

問８ あなたは、「太田川（市内派川）における水辺整備」の事業効果について、ご存知でしたか。当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1. 知っていた
2. だいたい知っていた
3. 少し知っていた
4. 今回初めて聞いた

問９ 「現状」と「整備後」のイメージ（事業説明資料参照）を見比べて、あなたはこの「太田川（市内派川）における水辺整備」が必要だと思いますか。
当てはまるものを１つ選び、番号を○で囲んでください。

1. 必要だと思う
2. 必要ではないと思う

ここからは、仮定の質問です。
以下の説明文をよくお読みになったうえでお答えください。

○実際には、このような事業は税金によって実施しています。
○ここでは事業の効果を金額に置きかえて評価するために、仮に事業の実施が税金で行われるのではなく、事業の実施に必要な金額を各世帯から「負担金」という形で分担して支払うような仕組みがあったとしたら、という場合を想像してお答えください。

【状況 A】

整備を行わない場合

- 相生橋より上流は、通路が整備されていないため、水辺を安全に通行できない状態です。
- ヘドロの堆積により、異臭や景観問題、水際の足場の悪さ等、水辺を快適に利用できない状態です。

【整備前】





【状況 B】

整備を行う場合

- 河川管理用通路の整備により、水辺を安全に通行できるようになります。
- 底質の改善により、異臭の軽減や景観の改善等、快適に水辺が利用できるようになります。

【整備後（イメージ）】





これらの取り組みを実施するのであれば、あなたは毎月いくらの負担金を支払ってもよいと思いますか。〈次のページに進んでください〉

問 10、問 11、問 12 は、事業の効果を評価するための仮定の質問であり、実際にこのような仕組みが考えられているものではありません。仮に、事業の実施に必要な金額を各世帯から「負担金」という形で分担して支払うような仕組みがあったとしたら、という場合を想像してお答えください。

問 10　別添の事業説明資料にある「太田川（市内派川）における水辺整備」を行うために、いくら払ってもよいと思いますか。

【状況 A】（現状）から【状況 B】（整備後）を実現するための負担金の額を具体的に示します。（1）から（8）それぞれの負担金額について、状況 B がよい場合は「1.賛成する」、状況 A がよい場合「2.反対する」どちらかの当てはまるものを 1 つ選び、番号を○で囲んでください。

なお、負担金はえこの地域にお住まいの間、支払い続けていただくことになることを、十分念頭においてお答えください。また、負担金はこの事業の実施と維持管理のためにのみ使われ、他の目的には一切使われないこととします。

※下記の（1）から（8）全てについて「1．賛成する」「2．反対する」のどちらか当てはまる方をお選びください。

回答記入欄		
負担金の金額	回答欄	
	状況 B がよい（整備後）	状況 A がよい（現状）
（1）世帯あたり、毎月 50 円（年間 600 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（2）世帯あたり、毎月 100 円（年間 1,200 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（3）世帯あたり、毎月 200 円（年間 2,400 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（4）世帯あたり、毎月 300 円（年間 3,600 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（5）世帯あたり、毎月 500 円（年間 6,000 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（6）世帯あたり、毎月 1,000 円（年間 12,000 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（7）世帯あたり、毎月 2,000 円（年間 24,000 円）	1. 賛成する	2. 反対する
（8）世帯あたり、毎月 3,000 円（年間 36,000 円）	1. 賛成する	2. 反対する

（1）から（8）で全てに「2.反対する」を回答した方は、問 11 へ進んでください。
（1）から（8）で 1 つ以上「1.賛成する」を回答した方は、問 12 へ進んでください。

問 11　問 10 で、全てに反対、すなわち、「毎月 50 円」でも支払わないとお答えになった方にお伺いします。

その理由は何ですか。もっとも近いと思うものを 1 つ選び、番号を○で囲んでください。

その他の場合、（　　）内に具体的にお書きください。

1. 事業が行われる方がよいとは思うが、毎月 50 円（年間あたり 600 円）も支払う価値はないと思うから
2. たとえ支払いがなくても、この事業を行わない方がよいと思うから
3. 国や自治体が税金を使って実施すべきだと思うから
4. 世帯から負担金を集めるという仕組みに反対だから
5. これだけの情報では判断できない
6. その他（　　）

問 12　問 10 で、1 つでも賛成、すなわち、毎月 50 円以上負担してもよい、とお答えになった方にお伺いします。

その理由は何ですか。当てはまるものを全て選び、番号を○で囲んでください。（複数回答可）

その他の場合、（　　）内に具体的にお書きください。

1. 河川利用の安全性が向上するのはよいことだと思うから
2. 景観が保全され、市民の憩いの場、ふれあいの場となると思うから
3. 農業などに水が利用できるようになるから
4. 自分や家族にとって価値はないが、他の世帯も支払うのであれば仕方がないから
5. その他（　　）

これで仮定の質問は終わりです。引き続き、残りの質問にお答えください。

最後に、あなたご自身について、お伺いします。

問１３　あなたの性別をお答えください。

１．男性　　２．女性　　３．答えない

問 14　あなたの年齢をお答えください。

１．１０代　２．２０代　３．３０代　４．４０代
５．５０代　６．６０代　７．７０代以上

問 15　あなたの世帯で主な収入を得ておられる方のご職業をお答えください。

１．自営業　２．会社員、公務員等　３．会社・団体役員
４．パート・アルバイト　５．年金生活者　６．学生
７．その他（　　）

問１６　あなたのお住まいの郵便番号を記入してください。

			－				

問 17　最後に「太田川（市内派川）における水辺整備」や、本アンケート調査に対するご意見がありましたらご記入ください。

アンケートは以上です。同封の返信用封筒に入れ、６月２９日（月）までに投函してください。

なお、本アンケートは仮想的な質問ですから、この調査の回答をもとにあなたの世帯から実際に負担金が徴収されることは決してございません。

ご協力ありがとうございました

【事業説明資料】

太田川（市内派川）における水辺整備について

太田川市内派川の元安川、旧太田川、天満川は、「水の都ひろしま」の中心部として地域住民が愛着を感じているだけでなく、原爆ドームや平和記念公園へ世界各地より多くの方が訪れる地域です。

河川管理用通路や階段等を整備することで、回遊性の向上や賑わいとなる水辺空間を創出することにより、水辺とまちとの一体的な利用を推進します。







現状：水辺の経路が十分に整備されておらず、安全に水辺を利用できません。また、ヘドロの堆積により、異臭、景観問題、水際の足場の悪さ等、快適な水辺利用に支障が生じています。

【整備前】



・相生橋より上流は、通路が整備されていないため、水辺を安全に通行できない状態です。

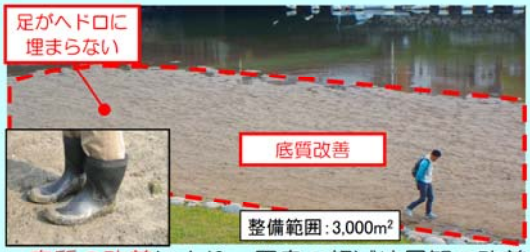


・ヘドロの堆積により、異臭や景観問題、水際の足場の悪さ等、水辺を快適に利用できない状態です。

【整備後（イメージ）】



・河川管理用通路の整備により、水辺を安全に通行できるようになります。



・底質の改善により、異臭の軽減や景観の改善等、快適に水辺が利用できるようになります。

期待される事業の効果

・河川管理用通路の整備により、水辺を安全に通行できるようになり、地域の活性化が期待できます。底質の改善により、異臭の軽減、景観の改善等、快適に水辺が利用できるようになります。

※本整備は洪水対策のための整備ではありません。