

事業名 (箇所名)	吉野川水系直轄砂防事業		担当課	水管理・国土保全局 砂防部保全課		事業 主体	四国地方整備局			
			担当課長名	蒲原 潤一						
実施箇所	吉野川水系の砂防基準点(池田ダム地点)上流域					評価 年度	令和5年度			
該当基準	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が生じた事業									
主な事業の 諸元	事業対象区域面積:約1,922km ² 主要施設:砂防堰堤等									
事業期間	事業採択	平成23年度	完了	令和22年度						
総事業費(億円)	940		残事業費(億円)	544						
目的・必要性	<p><解決すべき課題・背景></p> <ul style="list-style-type: none"> 吉野川の上・中流部は、破碎作用を受けて、崩壊箇所が多く存在するなど、荒廃が著しい地域である。 平成11年、16年には、祖谷川流域内で土石流が発生し、地域の重要な産業である観光に多大な影響を与えたほか、第2次緊急輸送道路に指定されている国道439号等の生活道路が通行止めになるなど、社会的にも大きな影響を及ぼした。 昭和50年、51年の豪雨災害により、早明浦ダム上流域で多数の斜面崩壊が発生し、大量の土砂が貯水池に流入したほか、濁水の長期化が社会問題となった。 近年では、平成16年8月の台風15号豪雨により、吉野川上流域で同時多発的に土砂災害が発生し、家屋被害や道路の寸断により役場や集落が孤立するなどの被害が発生したほか、平成30年7月豪雨では、立川川流域で大規模崩壊によって生活関連物資の調達や広域的な輸送に大きな影響を及ぼした。 <p><達成すべき目標></p> <ul style="list-style-type: none"> 土砂洪水氾濫被害軽減箇所数:33箇所 土石流対策による保全対象重要施設数:69施設 土石流対策による保全対象主要交通網:国道32号、194号、439号、JR土讃線等 貯水池への土砂流入抑制量:2,316万m³ <p><政策体系上の位置付け></p> <ul style="list-style-type: none"> 政策目標:水害等災害による被害の軽減 施策目標:水害・土砂災害の防止・減災を推進する 									
便益の主な 根拠	降雨に起因する土砂災害の想定氾濫面積:約1,900ha、世帯数:約4,900世帯、事業所数:約840施設 主要交通機関:国道32号、194号、439号、JR土讃線等									
事業全体の 投資効率性	基準年度		令和5年度							
	B:総便益 (億円)	1,649	C:総費用(億円)	896	全体B/C	1.8	B-C	753	EIRR (%)	8.1
残事業の投資 効率性	B:総便益 (億円)	778	C:総費用(億円)	339	継続B/C	2.3				
感度分析	残事業費 (+10% ~ -10%) B/C(1.8 ~ 1.9) 残工期 (+10% ~ -10%) B/C(1.8 ~ 1.8) 資産 (-10% ~ +10%) B/C(1.7 ~ 1.9)									
事業の効果 等	施設整備により、次の被害軽減効果が期待できる。 <ul style="list-style-type: none"> 土砂・洪水氾濫対策:吉野川水系の砂防基準点(池田地点)上流域で想定される土砂・洪水氾濫被害の軽減。 土石流対策:地域の社会・経済活動を支える基礎的インフラである重要施設(官公署・医療施設・学校・発電施設等)や主要交通網(道路・鉄道等)への土石流による被害の軽減。 山腹崩壊対策:山腹崩壊によって生じる人家・公共施設被害、交通途絶被害、早明浦ダムへの短期的な土砂流入被害等の軽減。 									
社会経済情 勢等の変化	<ul style="list-style-type: none"> 過疎化が顕著な中山間地域における地域防災力の低下 地域開発が進められているなか、重要交通網の被災による物流・観光等への影響が懸念される 地元地方公共団体等からの直轄砂防事業推進への強い要望 									
主な事業の 進捗状況	計画施設129基に対し、平成23年度(中期計画着手時)以降36基が完成、令和5年度では11箇所事業を実施している。 ※令和5年4月1日時点									
主な事業の 進捗の見 込み	中期計画開始時から1年で4~6基程度完成しているため、計画施設は残事業期間(R5~R22:18年)で完了できる見込みである。なお、現時点で事業は順調に進捗しているが、今後も計画的に事業進捗を図るため、円滑な用地取得が進むよう用地リスクの事前把握の実施に努める。									
コスト削減や 代替案立案 等の可能性	<ul style="list-style-type: none"> レーザースキャナやUAV写真測量等による三次元データの取得と、それらを用いた設計および施工計画に基づき、ICTを活用した施工を行うことで、生産性の向上を図る。 ソイルセメントや残存型枠を使用する工法を用いることでコスト削減を図る。 									
対応方針	継続									
対応方針理 由	事業の必要性、事業進捗の見込み、コスト削減、代替案立案の可能性等、総合的な判断による。									
その他	<p><第三者委員会の意見・反映内容></p> <ul style="list-style-type: none"> 事業継続とする事業者の判断は妥当である。 <p><都道府県の意見・反映内容></p> <p>【徳島県】</p> <ul style="list-style-type: none"> 「吉野川水系」の直轄砂防事業を継続するという対応方針(原案)案については、異議ありません。 吉野川水系では、平成30年7月豪雨による記録的な大雨に伴い、三好市山城町の白川谷川流域をはじめ、高知県大豊町の立川川流域等において大規模崩壊等が発生するなど、近年、気候変動に起因する土砂災害リスクが高まっております。 吉野川流域における土砂災害から、県民の「いのち」と「くらし」を守るためには、中期計画に基づく「土砂・洪水氾濫対策」、「土石流対策」、「山腹崩壊対策」が必要であることから、計画的に事業を推進し、事業効果の早期発現に努めてください。 なお、今後においても、地域開発の状況や流域の荒廃状況等、社会経済情勢の変化に応じて施設配置を見直すとともに、昨今の急激な物価や労務費の上昇による影響を極力抑えられるよう、引き続き、コスト削減をお願いします。 <p>【高知県】</p> <ul style="list-style-type: none"> 事業継続に異議はありません。 吉野川水系では、土砂災害の危険性のある箇所が多く、人的被害及び家屋や公共施設が被災する可能性が高いこと、また、道路が被災することによる孤立化の懸念もあることから、国においては、中山間地域における地域住民の安全・安心の確保のための整備を進めるとともに、再度災害防止の観点からも、事業区域全体の早期完成に向け、より一層の事業推進をお願いします。 									

県土第221号
令和5年11月29日

四国地方整備局長 殿

徳島県知事
(公印省略)

四国地方整備局 事業評価監視委員会に諮る対応方針（原案）の作成に係る意見照会について（令和5.11.16国四整企画第31号に対する回答）

平素は、本県の県土整備行政の推進につきまして、多大な御尽力を頂いておりますことに、厚くお礼申し上げます。

さて、さきに照会がありましたこのことについての意見は、別添のとおりです。

【砂防事業】**○「吉野川水系直轄砂防事業」に対する意見**

「吉野川水系」の直轄砂防事業を継続するという「対応方針（原案）案」については、異議ありません。

吉野川水系では、平成30年7月豪雨による記録的な大雨に伴い、三好市山城町の白川谷川流域をはじめ、高知県大豊町の立川川流域等において大規模崩壊等が発生するなど、近年、気候変動に起因する土砂災害リスクが高まっております。

吉野川流域における土砂災害から、県民の「いのち」と「暮らし」を守るためには、中期計画に基づく「土砂・洪水氾濫対策」、「土石流対策」、「山腹崩壊対策」が必要であることから、計画的に事業を推進し、事業効果の早期発現に努めてください。

なお、今後においても、地域開発の状況や流域の荒廃状況等、社会経済情勢の変化に応じて施設配置を見直すとともに、昨今の急激な物価や労務費の上昇による影響を極力抑えられるよう、引き続き、コスト縮減をお願いします。

【道路事業】**○「一般国道55号 牟岐バイパス」に対する意見**

「一般国道55号 牟岐バイパス」の事業を継続するという「対応方針（原案）案」については、異議ありません。

県南地域においては、「南海トラフ巨大地震」による津波で、唯一の幹線道路である一般国道55号が寸断され、地域の孤立が危惧されております。

津波回避バイパスとなる「牟岐バイパス」は、地震発生時の緊急輸送道路の確保や救急医療施設への搬送時間の短縮に資する「命の道」として、また、牟岐町市街地での線形不良・狭隘区間解消による安全性の確保や交通混雑の緩和を図るうえで必要不可欠な道路です。

さらに、「牟岐バイパス」とともに整備を行った、県南地域の新たな防災拠点となる「県立海部病院」などへのアクセス向上が期待されるため、一日も早い全線供用をお願いします。

加えて、事業の実施にあたっては、新技術・新工法の採用や、昨今の急激な物価や労務費の上昇による影響の低減など、引き続き、コスト縮減をお願いします。

5 高土政第 943 号
令和 5 年 11 月 29 日

四国地方整備局長 様

高知県知事
(公印省略)

四国地方整備局事業評価監視委員会に諮る対応方針（原案）
の作成に係る意見照会について（回答）

令和 5 年 11 月 16 日付け国四整企画第 31 号で照会のありましたことについて、別紙のとおり回答します。

【砂防事業】

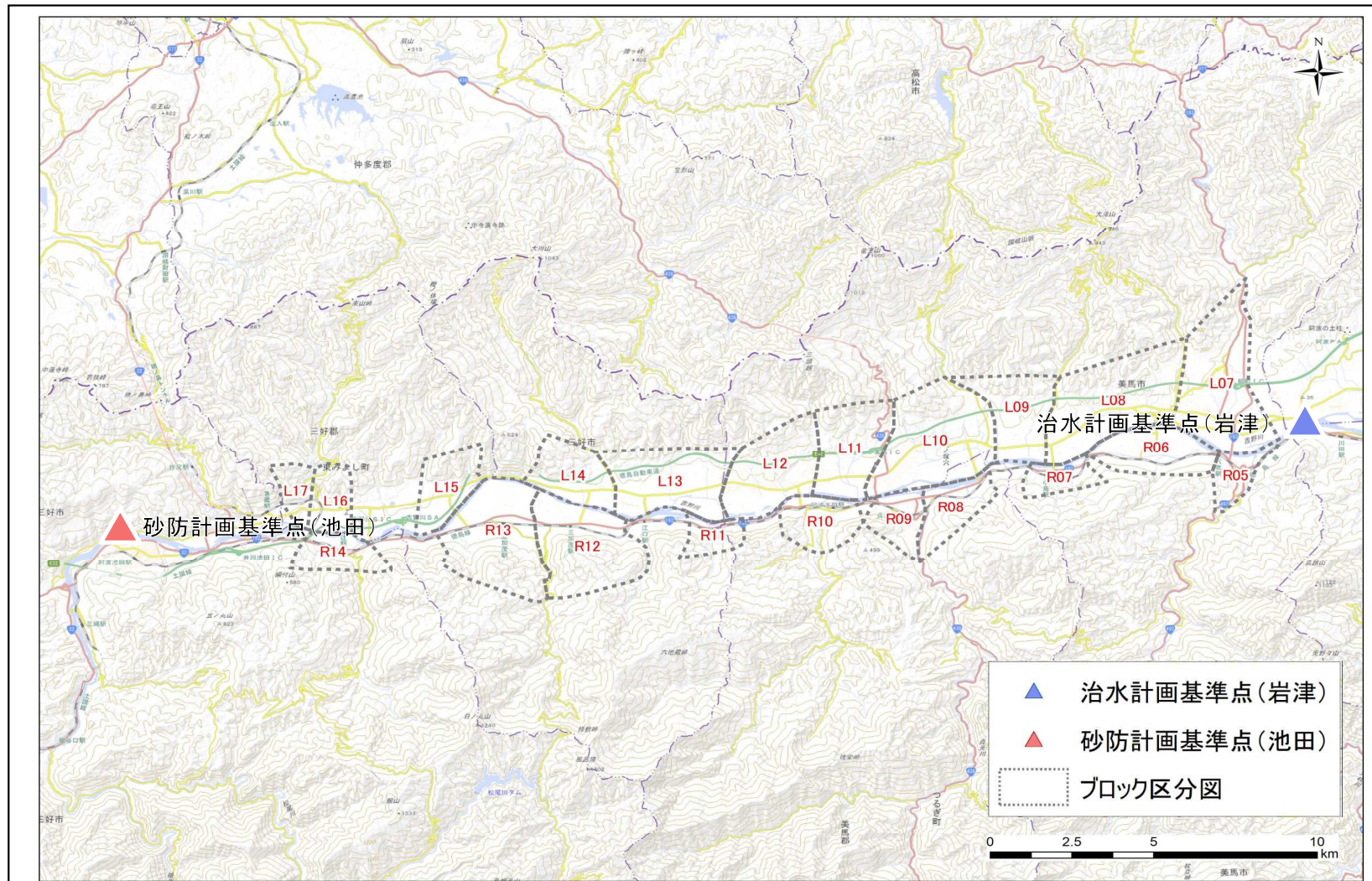
○吉野川水系直轄砂防事業

意見：事業継続に異議はありません。

吉野川水系では、土砂災害の危険性のある箇所が多く、人的被害及び家屋や公共施設が被災する可能性が高いこと、また、道路が被災することによる孤立化の懸念もあることから、国においては、中山間地域における地域住民の安全・安心の確保のための整備を進めるとともに、再度災害防止の観点からも、事業区域全体の早期完成に向け、より一層の事業推進をお願いします。

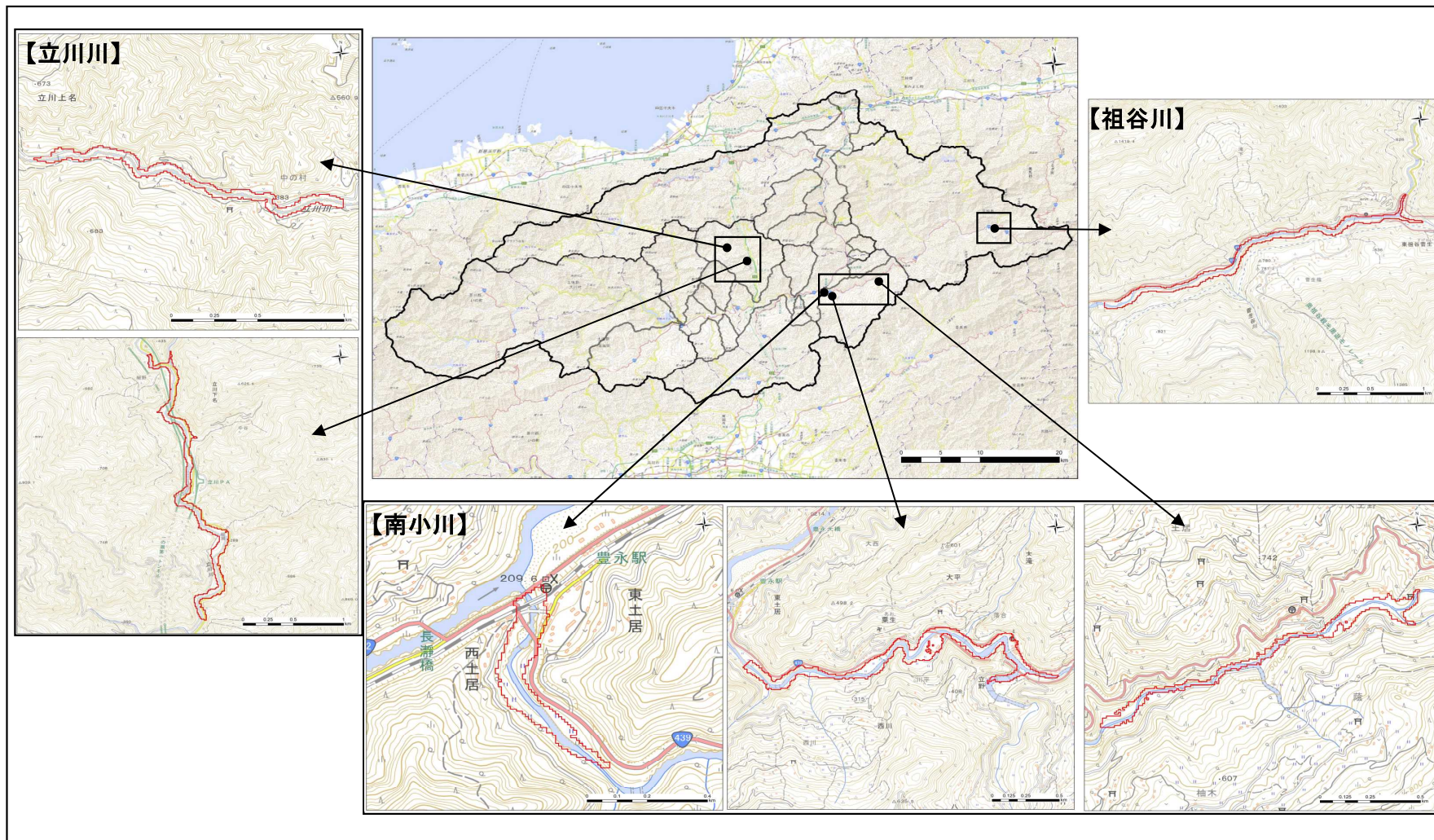
様式 - 1

1) 水系砂防(池田下流) 氾濫ブロック位置図



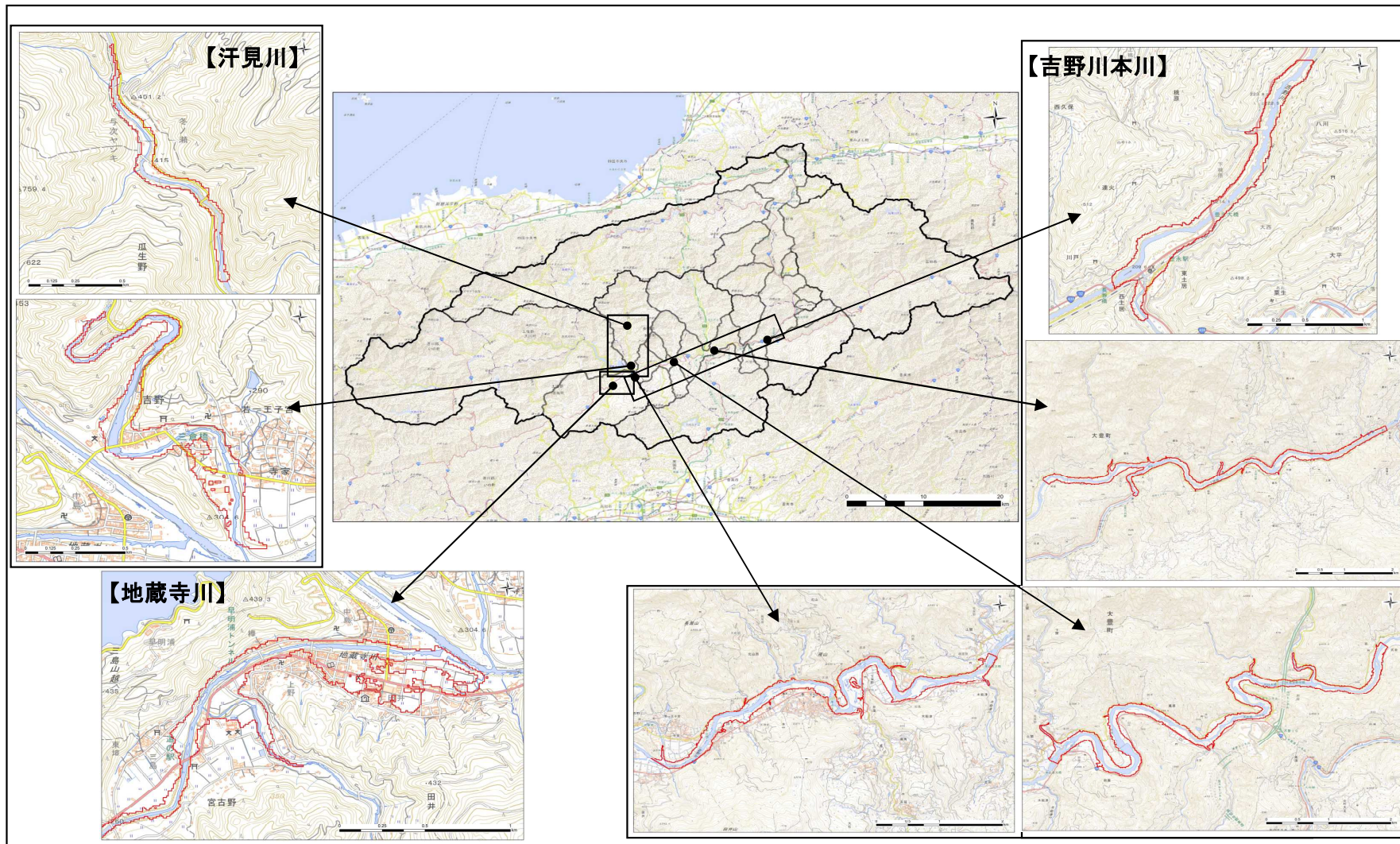
様式 - 1

2) 砂防計画基準点上流氾濫 位置図(1)



様式 - 1

2) 砂防計画基準点上流氾濫 位置図(2)



様式ー2

資産データ

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

国勢調査年：平成27年

経済センサス調査年：平成26年

氾濫 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎数量							一般資産額（百万円）							農作物資産額（百万円）			一般資産額 等合計	備考	
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (産業分 類別に算 出) (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (ha)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			
											償却	在庫	償却	在庫							
L7	81	870	367	1,442	10	10	39	4	20,780	4,598	4,266	2,008	22	6	31,680	35	19	54	31,734		
L8	154	1,466	547	741	36	13	98	3	26,637	6,856	2,148	1,036	78	21	36,776	88	17	105	36,881		
L9	37	263	100	39	11	2	16	0	3,197	1,252	152	87	24	6	4,718	14	0	14	4,732		
L10	145	592	213	791	15	6	84	32	12,871	2,660	4,650	3,120	32	8	23,342	76	162	238	23,580		
L11	57	226	83	169	8	3	39	7	5,177	1,035	478	311	17	5	7,023	35	33	69	7,092		
L12	128	666	247	270	29	5	73	1	11,239	3,093	724	549	64	17	15,685	66	6	72	15,757		
L13	110	473	185	175	24	4	60	32	7,838	2,323	449	308	51	14	10,983	54	164	218	11,201		
L14	51	268	91	58	14	3	37	9	5,284	1,146	159	62	31	8	6,690	33	44	77	6,767		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	37	208	79	37	7	2	34	0	4,859	992	96	82	16	4	6,049	30	0	30	6,079		
L17	15	63	25	16	2	1	7	0	1,516	314	41	30	3	1	1,905	6	0	6	1,911		
R5	33	326	124	348	4	3	15	1	5,761	1,557	1,489	399	8	2	9,216	14	5	19	9,235		
R6	184	1,490	555	586	40	14	90	3	28,339	6,957	1,768	1,057	87	23	38,231	81	13	93	38,324		
R7	54	317	127	38	10	3	26	0	6,834	1,595	145	77	21	6	8,677	23	0	23	8,700		
R8	18	101	37	25	3	1	11	0	1,210	460	64	48	7	2	1,790	10	0	10	1,800		
R9	44	936	353	499	8	7	10	0	14,948	4,429	2,157	805	18	5	22,361	9	0	9	22,370		
R10	15	79	17	76	1	1	0	5	1,384	208	251	144	2	1	1,989	0	23	23	2,012		
R11	9	9	4	1	1	0	1	3	513	52	1	1	2	1	570	1	17	18	588		
R12	56	720	187	400	10	4	31	1	9,280	2,342	1,081	436	22	6	13,166	28	6	35	13,201		
R13	90	778	272	167	15	9	26	18	18,274	3,410	512	350	33	9	22,588	23	90	113	22,701		
R14	33	230	86	82	3	2	10	0	4,292	1,078	143	78	7	2	5,599	9	0	9	5,608		
祖谷川	1	8	5	4	0	0	0	0	183	61	14	9	0	0	268	0	1	1	269		
南小川	9	47	27	40	3	1	2	1	1,755	342	178	97	7	2	2,380	2	10	12	2,391		
立川川	7	16	7	1	2	0	0	4	627	93	2	1	5	1	730	0	45	45	775		
汗見川	14	190	95	46	10	1	0	0	3,059	1,190	178	78	21	6	4,532	0	0	0	4,532		
地藏寺川	36	576	235	432	19	3	17	0	6,322	2,944	1,229	475	42	11	11,023	14	1	15	11,038		
吉野川本川	49	472	220	228	32	5	21	23	11,243	2,761	651	382	69	18	15,125	18	249	267	15,392		
土石流	462	1,291	586	297	36	6	60	15	12,498	7,347	13,078	869	79	21	33,892	52	106	158	34,050	中期計画	
合計	1,929	12,681	4,874	7,007	352	109	804	161	225,919	61,095	36,106	12,899	766	202	336,988	721	1,012	1,733	338,722		

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3

被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/60

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3

被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/70

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R14	1,251	430	46	23	3	1	1,754	5	0	5	1,460	78	64	29	94	61	13	27	0	272	3,491	
合計	1,251	430	46	23	3	1	1,754	5	0	5	1,460	78	64	29	94	61	13	27	0	272	3,491	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3 被害額（事業実施前） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/75 (単位：百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等被 害額	営業停 止損失	家屋における 応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	国・地方 公共団体 における 応急対策 費用	水害廃棄 物の処理 費用	その他 の 間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用 品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労 働対価	代替活 動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L16	1,414	474	40	33	5	2	1,968	12	0	12	1,980	29	37	21	58	21	3	30	0	140	4,100	
L17	426	131	18	13	1	0	589	3	0	3	541	11	10	6	16	6	1	8	0	41	1,174	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R14	1,258	432	47	24	3	1	1,763	5	0	5	1,466	78	64	29	94	61	13	27	0	272	3,507	
合計	3,098	1,037	105	69	9	3	4,320	19	0	19	3,987	117	112	56	168	88	17	65	0	454	8,780	

様式-3 被害額（事業実施前） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/80 (単位：百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等被 害額	営業停 止損失	家屋における 応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	国・地方 公共団体 における 応急対策 費用	水害廃棄 物の処理 費用	その他 の 間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用 品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労 働対価	代替活 動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,418	475	41	33	5	2	1,973	12	0	12	1,983	29	37	21	58	21	3	30	0	141	4,109	
L17	426	133	18	13	1	0	591	3	0	3	542	11	10	6	16	6	1	8	0	41	1,177	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	6	228	0	2	1	4	1	0	2	0	6	460	
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R14	1,265	433	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,473	79	65	30	95	62	13	27	0	275	3,526	
合計	3,300	1,068	106	70	9	3	4,556	20	6	26	4,227	118	115	57	172	90	17	67	0	464	9,272	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3

被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/85

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L8	10,969	4,075	1,288	620	29	9	16,989	30	6	35	14,145	971	416	199	615	540	0	254	0	2,380	33,548	
L9	730	475	49	25	4	2	1,286	4	0	4	1,181	21	33	21	54	10	0	30	0	114	2,584	
L10	4,529	1,280	2,800	1,912	9	3	10,533	23	71	94	9,578	994	101	55	156	104	0	80	0	1,333	21,538	
L11	1,878	477	229	140	4	1	2,729	12	14	26	2,713	152	43	22	66	70	0	30	0	318	5,786	
L12	5,937	2,203	483	368	36	10	9,037	23	3	26	7,844	432	232	107	339	229	0	137	0	1,138	18,044	
L13	2,124	970	169	103	11	4	3,380	15	67	81	3,901	97	78	43	121	53	0	60	0	332	7,694	
L14	1,867	581	71	27	13	4	2,563	11	20	32	2,598	44	63	30	93	32	0	36	0	205	5,398	
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,418	475	41	33	5	2	1,973	12	0	12	1,983	29	37	21	58	21	3	30	0	141	4,109	
L17	435	134	18	13	1	0	602	3	0	3	550	11	10	6	16	6	1	8	0	42	1,197	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459	
R7	3,741	1,176	105	57	14	4	5,097	8	0	8	4,175	99	148	65	214	79	0	73	0	465	9,745	
R8	481	303	29	21	5	1	840	3	0	3	789	34	38	17	56	23	0	19	0	131	1,763	
R9	7,650	2,993	1,550	548	11	3	12,756	3	0	3	9,619	867	339	154	493	459	0	186	0	2,006	24,383	
R10	145	28	33	18	0	0	224	0	8	8	235	32	5	3	8	5	0	2	0	46	513	
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	7	232	0	2	1	4	1	0	2	0	6	464	
R12	1,451	614	239	88	3	1	2,396	7	1	8	2,259	117	48	30	78	27	0	38	0	260	4,923	
R13	3,767	1,035	146	92	5	2	5,047	5	38	43	4,356	73	79	47	126	34	0	64	0	298	9,743	
R14	1,265	433	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,473	79	65	30	95	62	13	27	0	275	3,526	
合計	69,488	23,086	8,654	4,939	229	66	106,463	194	239	433	90,580	5,330	2,581	1,203	3,784	2,374	17	1,438	0	12,944	210,419	

様式-3

被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/90

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	5,378	1,878	1,653	732	5	2	9,649	10	8	19	7,810	875	144	83	227	254	0	117	0	1,474	18,951	
L8	11,178	4,143	1,313	632	30	9	17,305	30	6	36	14,387	991	425	202	628	553	0	258	0	2,430	34,158	
L9	746	490	50	26	4	2	1,319	4	0	4	1,209	21	34	21	55	10	0	31	0	117	2,649	
L10	4,550	1,283	2,810	1,922	9	3	10,577	23	71	94	9,621	999	102	55	157	104	0	80	0	1,340	21,632	
L11	1,894	482	230	140	4	1	2,752	12	14	26	2,735	155	44	23	67	71	0	30	0	323	5,836	
L12	5,961	2,209	484	369	36	10	9,068	23	3	26	7,867	433	234	107	341	230	0	138	0	1,141	18,102	
L13	2,152	984	173	105	11	4	3,430	15	67	81	3,941	99	79	44	123	54	0	61	0	337	7,789	
L14	1,894	588	72	28	13	4	2,598	11	20	32	2,628	45	64	30	94	32	0	37	0	208	5,465	
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,430	479	41	33	5	2	1,989	12	0	12	1,996	29	38	21	59	21	3	30	0	143	4,139	
L17	439	134	18	13	1	0	606	3	0	3	554	11	11	6	16	6	1	8	0	43	1,206	
R5	1,410	564	554	138	2	1	2,667	4	3	7	2,225	202	46	26	73	67	0	35	0	376	5,275	
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459	
R7	3,741	1,176	105	57	14	4	5,097	8	0	8	4,175	99	148	65	214	79	0	73	0	465	9,745	
R8	486	304	29	21	5	1	847	3	0	3	794	34	39	17	56	23	0	19	0	132	1,777	
R9	7,970	3,099	1,586	564	12	3	13,235	3	0	3	9,974	905	356	161	516	483	0	193	0	2,098	25,309	
R10	145	29	33	18	0	0	225	0	8	8	236	32	5	3	8	5	0	2	0	46	515	
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	7	232	0	2	1	4	1	0	2	0	6	464	
R12	1,572	650	255	93	3	1	2,574	7	1	8	2,398	121	49	31	80	28	0	40	0	270	5,250	
R13	3,841	1,068	151	94	5	2	5,161	5	38	44	4,457	75	82	49	130	36	0	67	0	308	9,970	
R14	1,265	433	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,473	79	65	30	95	62	13	27	0	275	3,526	
合計	77,154	25,828	10,962	5,860	238	69	120,112	209	252	461	101,662	6,485	2,807	1,327	4,134	2,740	17	1,609	0	14,985	237,220	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3 被害額（事業実施前） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/95 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計								
			償却	在庫	償却	在庫																	
L7	5,604	1,954	1,724	766	5	2	10,055	10	8	19	8,111	916	150	86	236	270	0	122	0	1,543	19,729		
L8	11,345	4,212	1,336	640	30	9	17,573	30	7	37	14,593	1,012	433	206	639	568	0	262	0	2,481	34,684		
L9	761	501	52	27	5	2	1,348	4	0	4	1,238	22	35	21	56	11	0	31	0	120	2,710		
L10	4,563	1,285	2,816	1,926	9	3	10,603	23	71	94	9,641	1,002	102	55	157	104	0	80	0	1,344	21,681		
L11	1,922	490	234	144	4	1	2,796	12	15	27	2,771	157	45	23	68	72	0	31	0	327	5,921		
L12	5,980	2,214	484	369	37	10	9,094	23	3	26	7,886	434	235	108	343	231	0	138	0	1,145	18,151		
L13	2,191	997	176	107	11	4	3,486	15	68	83	3,987	99	79	44	124	54	0	62	0	339	7,894		
L14	1,915	594	73	28	13	4	2,627	12	20	32	2,650	46	64	30	95	33	4	37	0	214	5,523		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,444	482	41	33	5	2	2,008	12	0	12	2,009	30	38	21	60	22	3	30	0	144	4,173		
L17	439	133	18	13	1	0	605	3	0	3	553	11	11	6	16	6	1	8	0	43	1,203		
R5	1,440	581	565	141	2	1	2,730	4	3	7	2,272	203	46	27	73	67	0	36	0	379	5,387		
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459		
R7	3,754	1,181	106	58	14	4	5,115	8	0	8	4,188	100	150	66	215	80	0	74	0	469	9,781		
R8	486	304	29	21	5	1	847	3	0	3	794	34	39	17	56	23	0	19	0	132	1,777		
R9	8,083	3,149	1,598	570	12	3	13,415	3	0	3	10,108	916	362	163	525	490	0	196	0	2,127	25,653		
R10	151	31	34	19	0	0	234	0	8	8	243	32	5	3	8	5	0	2	0	47	532		
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	7	232	0	2	1	4	1	0	2	0	6	464		
R12	1,632	690	266	98	3	1	2,689	7	1	8	2,492	125	50	32	82	29	0	43	0	280	5,470		
R13	3,930	1,088	155	96	5	2	5,276	6	39	44	4,569	78	84	50	134	37	0	68	0	317	10,207		
R14	1,265	434	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,474	79	65	30	95	62	13	27	0	276	3,527		
合計	78,007	26,154	11,112	5,930	241	70	121,513	211	254	465	102,760	6,574	2,837	1,341	4,178	2,785	21	1,629	0	15,188	239,926		

様式-3 被害額（事業実施前） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/100 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計								
			償却	在庫	償却	在庫																	
L7	5,834	2,024	1,793	800	5	2	10,459	11	8	19	8,411	952	154	89	243	283	0	126	0	1,604	20,492		
L8	11,438	4,243	1,345	646	31	9	17,713	30	7	37	14,697	1,022	438	208	646	573	0	264	0	2,506	34,952		
L9	762	502	52	27	5	2	1,350	4	0	4	1,240	22	35	21	56	11	0	31	0	120	2,714		
L10	4,581	1,288	2,825	1,934	9	3	10,641	23	71	94	9,673	1,006	102	55	158	105	0	80	0	1,349	21,757		
L11	1,961	499	240	148	4	1	2,853	12	15	27	2,821	162	46	23	69	73	0	31	0	336	6,037		
L12	6,266	2,298	497	379	38	11	9,489	23	3	26	8,180	451	247	112	359	243	0	143	0	1,196	18,891		
L13	2,213	1,008	178	109	11	4	3,523	15	68	83	4,022	101	80	45	125	54	0	63	0	343	7,971		
L14	1,930	598	73	28	13	4	2,647	12	20	32	2,665	46	65	31	95	33	4	37	0	215	5,559		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,449	484	41	33	5	2	2,014	12	0	12	2,014	30	38	21	60	22	4	30	0	145	4,186		
L17	444	133	18	13	1	0	610	3	0	3	557	11	11	6	17	6	1	8	0	43	1,213		
R5	1,487	602	588	146	2	1	2,825	4	3	7	2,342	208	47	27	75	69	0	37	0	389	5,562		
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459		
R7	3,754	1,181	106	58	14	4	5,115	8	0	8	4,188	100	150	66	215	80	0	74	0	469	9,781		
R8	489	305	29	21	5	1	851	4	0	4	801	35	39	17	56	23	0	19	0	133	1,788		
R9	8,318	3,219	1,614	580	12	3	13,747	3	0	3	10,354	949	378	169	546	513	0	201	0	2,209	26,313		
R10	151	32	34	19	0	0	236	0	8	8	244	32	5	3	8	5	0	2	0	47	534		
R11	191	27	1	1	1	0	220	0	6	7	233	0	2	1	4	1	0	2	0	7	466		
R12	1,718	728	284	104	3	1	2,840	7	2	9	2,607	132	52	33	85	32	0	45	0	294	5,750		
R13	4,072	1,123	162	102	5	2	5,466	6	39	45	4,718	82	87	51	139	39	0	70	0	329	10,558		
R14	1,265	434	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,474	79	65	30	95	62	13	27	0	276	3,527		
合計	79,233	26,537	11,285	6,022	244	71	123,393	212	255	467	104,189	6,698	2,883	1,361	4,244	2,846	23	1,653	0	15,464	243,512		

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点上流

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/10

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	家屋における応急対策費用									
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等								小計
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	341	74	6	3	2	0	426	0	2	3	349	4	9	4	13	6	2	5	0	29	807	
立川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
汗見川	1,092	525	74	30	8	2	1,731	0	0	0	1,284	52	68	28	96	43	653	33	0	877	3,892	
地藏寺川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
吉野川本川	663	175	27	17	4	1	887	1	14	15	730	26	21	9	30	22	5,348	11	0	5,437	7,068	
合計	2,097	774	106	50	14	4	3,044	1	16	17	2,363	81	98	41	139	71	6,004	48	0	6,343	11,767	

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/20

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	家屋における応急対策費用									
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等								小計
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	362	77	6	3	2	0	451	0	3	3	368	4	9	4	14	7	2	5	0	31	853	
立川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
汗見川	1,180	570	79	32	9	2	1,872	0	0	0	1,389	55	72	30	102	46	1,000	35	0	1,238	4,500	
地藏寺川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
吉野川本川	670	177	27	17	4	1	897	1	14	15	738	26	21	9	30	22	5,494	11	0	5,584	7,234	
合計	2,212	824	113	53	15	4	3,220	1	16	18	2,496	85	103	43	146	75	6,496	51	0	6,853	12,587	

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/30

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	家屋における応急対策費用									
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等								小計
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	384	80	6	4	2	0	476	0	3	3	392	4	10	4	15	7	3	5	0	35	906	
立川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
汗見川	1,238	601	83	34	9	2	1,968	0	0	0	1,460	58	76	32	108	48	1,521	37	0	1,772	5,200	
地藏寺川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
吉野川本川	684	181	28	18	4	1	916	1	14	15	755	27	22	9	31	23	5,639	11	0	5,732	7,419	
合計	2,306	863	118	55	15	4	3,360	1	17	18	2,607	89	108	46	154	78	7,164	54	0	7,539	13,525	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点上流

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/50

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	125	49	11	7	0	0	192	0	1	1	146	8	7	3	9	7	503	3	0	531	870	
南小川	399	82	6	4	2	0	493	0	3	3	406	5	11	5	15	8	13	5	0	46	948	
立川川	356	63	1	1	3	1	425	0	32	32	378	1	8	3	12	2	1,156	4	0	1,174	2,009	
汗見川	1,394	679	95	37	10	3	2,218	0	0	0	1,646	64	85	36	121	54	2,210	42	0	2,492	6,356	
地藏寺川	1,677	811	302	126	13	4	2,932	3	0	3	2,338	248	113	49	162	128	812	51	0	1,401	6,674	
吉野川本川	683	181	28	17	4	1	915	1	15	16	754	27	22	9	31	23	5,885	11	0	5,977	7,662	
合計	4,633	1,866	443	192	32	9	7,175	5	50	54	5,668	353	246	105	350	221	10,579	116	0	11,620	24,519	

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/70

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	128	51	11	7	0	0	197	0	1	1	149	9	7	3	10	7	426	3	0	455	802	
南小川	406	84	6	4	2	0	502	0	6	6	419	5	11	5	16	8	13	5	0	47	973	
立川川	364	65	1	1	3	1	435	0	33	33	388	1	8	3	12	2	1,210	4	0	1,229	2,084	
汗見川	1,454	708	99	39	11	3	2,313	0	0	0	1,720	67	89	37	126	56	2,305	44	0	2,599	6,632	
地藏寺川	1,813	886	334	138	14	4	3,188	4	0	4	2,573	272	124	54	179	137	881	55	0	1,524	7,289	
吉野川本川	727	192	29	18	4	1	972	1	16	17	801	28	23	10	33	24	6,431	12	0	6,529	8,319	
合計	4,891	1,984	482	207	34	9	7,607	5	55	60	6,050	382	263	112	375	235	11,266	124	0	12,381	26,098	

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/100

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	133	52	12	8	0	0	204	0	1	1	155	9	7	3	10	7	503	3	0	533	893	
南小川	408	84	6	4	2	0	505	0	6	6	421	5	11	5	16	8	14	5	0	48	981	
立川川	370	65	2	1	3	1	441	0	33	33	393	1	9	4	12	2	1,268	4	0	1,286	2,154	
汗見川	1,542	749	106	42	11	3	2,453	0	0	0	1,824	71	95	40	134	59	2,667	47	0	2,978	7,255	
地藏寺川	2,035	1,063	395	159	15	4	3,671	4	0	5	2,981	300	137	62	198	148	961	66	0	1,674	8,330	
吉野川本川	745	197	30	19	5	1	997	1	16	17	822	29	24	10	34	25	6,667	12	0	6,769	8,605	
合計	5,233	2,211	550	232	35	10	8,271	6	56	62	6,596	416	282	123	405	250	12,080	138	0	13,289	28,217	

【土石流氾濫】

様式-3 被害額（事業実施前） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/10 (単位：百万円)

-	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
土石流	8,191	4,565	6,449	477	43	13	19,738	53	105	159	13,935	1,533	878	356	1,234	189	20,994	12,280	36,231	70,062	
合計	8,191	4,565	6,449	477	43	13	19,738	53	105	159	13,935	1,533	878	356	1,234	189	20,994	12,280	36,231	70,062	

様式-3 被害額（事業実施前） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/20 (単位：百万円)

-	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
土石流	9,595	5,346	7,569	558	50	15	23,134	62	123	185	17,287	1,791	1,029	417	1,446	220	24,548	14,554	42,559	83,165	
合計	9,595	5,346	7,569	558	50	15	23,134	62	123	185	17,287	1,791	1,029	417	1,446	220	24,548	14,554	42,559	83,165	

様式-3 被害額（事業実施前） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/100 (単位：百万円)

-	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
土石流	12,895	7,182	10,253	746	68	20	31,164	82	169	252	23,400	2,390	1,384	561	1,946	292	32,877	89,185	126,690	181,506	
合計	12,895	7,182	10,253	746	68	20	31,164	82	169	252	23,400	2,390	1,384	561	1,946	292	32,877	89,185	126,690	181,506	

【山腹崩壊対策】

様式-3 被害額（事業実施前） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/100 (単位：百万円)

-	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
早明浦上流域	861	564	58	25	72	23	1,603	0	0	0	4,693	909	86	32	118	57	202,290	7,181	210,554	216,849	山腹崩壊対策による被害の軽減
合計	861	564	58	25	72	23	1,603	0	0	0	4,693	909	86	32	118	57	202,290	7,181	210,554	216,849	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3

被害額（評価時）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/60

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3

被害額（評価時）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/70

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R14	1,251	430	46	23	3	1	1,754	5	0	5	1,460	78	64	29	94	61	13	27	0	272	3,491	
合計	1,251	430	46	23	3	1	1,754	5	0	5	1,460	78	64	29	94	61	13	27	0	272	3,491	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3 被害額（評価時） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/75 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,414	474	40	33	5	2	1,968	12	0	12	1,980	29	37	21	58	21	3	30	0	140	4,100	
L17	426	131	18	13	1	0	589	3	0	3	541	11	10	6	16	6	1	8	0	41	1,174	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R14	1,258	432	47	24	3	1	1,763	5	0	5	1,466	78	64	29	94	61	13	27	0	272	3,507	
合計	3,098	1,037	105	69	9	3	4,320	19	0	19	3,987	117	112	56	168	88	17	65	0	454	8,780	

様式-3 被害額（評価時） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/80 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,414	475	40	33	5	2	1,968	12	0	12	1,980	29	37	21	58	21	3	30	0	140	4,101	
L17	426	133	18	13	1	0	591	3	0	3	542	11	10	6	16	6	1	8	0	41	1,177	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	6	228	0	2	1	4	1	0	2	0	6	460	
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R14	1,265	433	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,473	79	65	30	95	62	13	27	0	275	3,526	
合計	3,296	1,067	106	69	9	3	4,551	20	6	26	4,223	118	115	57	172	90	17	67	0	463	9,264	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3 被害額（評価時）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/85

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L8	10,953	4,072	1,285	618	29	9	16,966	30	6	35	14,128	969	416	198	614	540	0	254	0	2,377	33,506	
L9	730	475	49	25	4	2	1,286	4	0	4	1,181	21	33	21	54	10	0	30	0	114	2,584	
L10	4,527	1,280	2,798	1,910	9	3	10,526	23	71	94	9,573	994	101	55	156	104	0	80	0	1,333	21,526	
L11	1,878	477	229	140	4	1	2,729	12	14	26	2,713	152	43	22	66	70	0	30	0	318	5,786	
L12	5,937	2,203	483	368	36	10	9,037	23	3	26	7,844	432	232	107	339	229	0	137	0	1,138	18,044	
L13	2,122	969	169	103	10	4	3,378	15	66	81	3,899	97	78	43	121	53	0	60	0	331	7,689	
L14	1,867	581	71	27	13	4	2,563	11	20	32	2,598	44	63	30	93	32	0	36	0	205	5,398	
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,418	475	41	33	5	2	1,973	12	0	12	1,983	29	37	21	58	21	3	30	0	141	4,109	
L17	422	132	18	13	1	0	585	3	0	3	538	11	10	6	16	6	1	8	0	41	1,167	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459	
R7	3,741	1,176	105	57	14	4	5,097	8	0	8	4,175	99	148	65	214	79	0	73	0	465	9,745	
R8	481	303	29	21	5	1	840	3	0	3	789	34	38	17	56	23	0	19	0	131	1,763	
R9	7,650	2,993	1,550	548	11	3	12,756	3	0	3	9,619	867	339	154	493	459	0	186	0	2,006	24,383	
R10	145	28	33	18	0	0	224	0	8	8	235	32	5	3	8	5	0	2	0	46	513	
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	7	232	0	2	1	4	1	0	2	0	6	464	
R12	1,451	614	239	88	3	1	2,396	7	1	8	2,259	117	48	30	78	27	0	38	0	260	4,923	
R13	3,767	1,035	146	92	5	2	5,047	5	38	43	4,356	73	79	47	126	34	0	64	0	298	9,743	
R14	1,265	433	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,473	79	65	30	95	62	13	27	0	275	3,526	
合計	69,456	23,080	8,649	4,934	229	66	106,415	194	238	433	90,545	5,328	2,581	1,202	3,783	2,373	17	1,438	0	12,940	210,331	

様式-3 被害額（評価時）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/90

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	5,378	1,878	1,653	732	5	2	9,649	10	8	19	7,810	875	144	83	227	254	0	117	0	1,474	18,951	
L8	11,172	4,141	1,312	631	30	9	17,294	30	6	36	14,379	991	425	202	628	553	0	258	0	2,430	34,140	
L9	746	490	50	26	4	2	1,319	4	0	4	1,209	21	34	21	55	10	0	31	0	117	2,649	
L10	4,547	1,283	2,810	1,922	9	3	10,573	23	71	94	9,619	999	102	55	157	104	0	80	0	1,339	21,625	
L11	1,894	482	230	140	4	1	2,752	12	14	26	2,735	155	44	23	67	71	0	30	0	323	5,836	
L12	5,961	2,209	484	369	36	10	9,068	23	3	26	7,867	433	234	107	341	230	0	138	0	1,141	18,102	
L13	2,152	984	173	105	11	4	3,430	15	67	81	3,941	99	79	44	123	54	0	61	0	337	7,789	
L14	1,894	588	72	28	13	4	2,598	11	20	32	2,628	45	64	30	94	32	0	37	0	208	5,465	
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,430	479	41	33	5	2	1,989	12	0	12	1,996	29	38	21	59	21	3	30	0	143	4,139	
L17	439	134	18	13	1	0	606	3	0	3	554	11	11	6	16	6	1	8	0	43	1,206	
R5	1,410	564	554	138	2	1	2,667	4	3	7	2,225	202	46	26	73	67	0	35	0	376	5,275	
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459	
R7	3,741	1,176	105	57	14	4	5,097	8	0	8	4,175	99	148	65	214	79	0	73	0	465	9,745	
R8	486	304	29	21	5	1	847	3	0	3	794	34	39	17	56	23	0	19	0	132	1,777	
R9	7,970	3,099	1,586	564	12	3	13,235	3	0	3	9,974	905	356	161	516	483	0	193	0	2,098	25,309	
R10	145	29	33	18	0	0	225	0	8	8	236	32	5	3	8	5	0	2	0	46	515	
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	7	232	0	2	1	4	1	0	2	0	6	464	
R12	1,572	650	255	93	3	1	2,574	7	1	8	2,398	121	49	31	80	28	0	40	0	270	5,250	
R13	3,841	1,068	151	94	5	2	5,161	5	38	44	4,457	75	82	49	130	36	0	67	0	308	9,970	
R14	1,265	433	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,473	79	65	30	95	62	13	27	0	275	3,526	
合計	77,144	25,826	10,961	5,859	238	69	120,098	209	252	461	101,651	6,484	2,807	1,327	4,134	2,740	17	1,609	0	14,984	237,194	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3

被害額（評価時）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/95

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計									
			償却	在庫	償却	在庫																	
L7	5,604	1,952	1,724	766	5	2	10,052	10	8	19	8,109	916	150	86	236	270	0	122	0	1,543	19,724		
L8	11,345	4,212	1,336	640	30	9	17,573	30	7	37	14,593	1,012	433	206	639	568	0	262	0	2,481	34,684		
L9	761	501	52	27	5	2	1,348	4	0	4	1,238	22	35	21	56	11	0	31	0	120	2,710		
L10	4,561	1,285	2,813	1,923	9	3	10,595	23	71	94	9,635	1,001	102	55	157	104	0	80	0	1,343	21,667		
L11	1,922	490	234	144	4	1	2,796	12	15	27	2,771	157	45	23	68	72	0	31	0	327	5,921		
L12	5,980	2,214	484	369	37	10	9,094	23	3	26	7,886	434	235	108	343	231	0	138	0	1,145	18,151		
L13	2,191	997	176	107	11	4	3,486	15	68	83	3,987	99	79	44	124	54	0	62	0	339	7,894		
L14	1,911	594	73	28	13	4	2,622	12	20	32	2,646	46	64	30	94	33	4	37	0	214	5,514		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,444	482	41	33	5	2	2,008	12	0	12	2,009	30	38	21	60	22	3	30	0	144	4,173		
L17	439	133	18	13	1	0	605	3	0	3	553	11	11	6	16	6	1	8	0	43	1,203		
R5	1,440	581	565	141	2	1	2,730	4	3	7	2,272	203	46	27	73	67	0	36	0	379	5,387		
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459		
R7	3,754	1,181	106	58	14	4	5,115	8	0	8	4,188	100	150	66	215	80	0	74	0	469	9,781		
R8	486	304	29	21	5	1	847	3	0	3	794	34	39	17	56	23	0	19	0	132	1,777		
R9	8,083	3,149	1,598	570	12	3	13,415	3	0	3	10,108	916	362	163	525	490	0	196	0	2,127	25,653		
R10	151	31	34	19	0	0	234	0	8	8	243	32	5	3	8	5	0	2	0	47	532		
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	7	232	0	2	1	4	1	0	2	0	6	464		
R12	1,632	690	266	98	3	1	2,689	7	1	8	2,492	125	50	32	82	29	0	43	0	280	5,470		
R13	3,930	1,088	155	96	5	2	5,276	6	39	44	4,569	78	84	50	134	37	0	68	0	317	10,207		
R14	1,265	434	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,474	79	65	30	95	62	13	27	0	276	3,527		
合計	78,001	26,151	11,109	5,926	241	70	121,498	211	254	465	102,748	6,574	2,837	1,341	4,178	2,784	21	1,629	0	15,186	239,897		

様式-3

被害額（評価時）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/100

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計									
			償却	在庫	償却	在庫																	
L7	5,832	2,024	1,793	800	5	2	10,455	10	8	19	8,408	952	154	89	243	283	0	126	0	1,604	20,486		
L8	11,438	4,243	1,345	646	31	9	17,713	30	7	37	14,697	1,022	438	208	646	573	0	264	0	2,506	34,952		
L9	762	502	52	27	5	2	1,350	4	0	4	1,240	22	35	21	56	11	0	31	0	120	2,714		
L10	4,581	1,288	2,825	1,934	9	3	10,641	23	71	94	9,673	1,006	102	55	158	105	0	80	0	1,349	21,757		
L11	1,961	499	240	148	4	1	2,853	12	15	27	2,821	162	46	23	69	73	0	31	0	336	6,037		
L12	6,266	2,298	497	379	38	11	9,489	23	3	26	8,180	451	247	112	359	243	0	143	0	1,196	18,891		
L13	2,213	1,008	178	109	11	4	3,523	15	68	83	4,022	101	80	45	125	54	0	63	0	343	7,971		
L14	1,930	598	73	28	13	4	2,647	12	20	32	2,665	46	65	31	95	33	4	37	0	215	5,559		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,449	484	41	33	5	2	2,014	12	0	12	2,014	30	38	21	60	22	4	30	0	145	4,186		
L17	444	133	18	13	1	0	610	3	0	3	557	11	11	6	17	6	1	8	0	43	1,213		
R5	1,487	602	588	146	2	1	2,825	4	3	7	2,342	208	47	27	75	69	0	37	0	389	5,562		
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459		
R7	3,754	1,181	106	58	14	4	5,115	8	0	8	4,188	100	150	66	215	80	0	74	0	469	9,781		
R8	489	305	29	21	5	1	851	4	0	4	801	35	39	17	56	23	0	19	0	133	1,788		
R9	8,312	3,215	1,613	580	12	3	13,735	3	0	3	10,345	948	377	169	546	512	0	200	0	2,206	26,290		
R10	151	32	34	19	0	0	236	0	8	8	244	32	5	3	8	5	0	2	0	47	534		
R11	191	27	1	1	1	0	220	0	6	7	233	0	2	1	4	1	0	2	0	7	466		
R12	1,718	728	284	104	3	1	2,840	7	2	9	2,607	132	52	33	85	32	0	45	0	294	5,750		
R13	4,072	1,123	162	102	5	2	5,466	6	39	45	4,718	82	87	51	139	39	0	70	0	329	10,558		
R14	1,265	434	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,474	79	65	30	95	62	13	27	0	276	3,527		
合計	79,225	26,532	11,283	6,021	244	71	123,378	212	255	467	104,178	6,697	2,883	1,361	4,243	2,845	23	1,653	0	15,461	243,483		

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点上流

様式-3

被害額 (評価時)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

流量規模: 1/10

(単位: 百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	341	74	6	3	2	0	426	0	2	3	348	4	9	4	12	6	2	5	0	29	806	
立川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
汗見川	1,090	525	74	30	8	2	1,729	0	0	0	1,283	52	68	28	96	43	630	33	0	853	3,865	
地藏寺川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吉野川本川	664	175	27	17	4	1	887	1	14	15	730	26	21	9	30	22	5,346	11	0	5,435	7,067	
合計	2,095	773	106	50	14	4	3,042	1	16	17	2,362	81	98	41	139	71	5,978	48	0	6,317	11,738	

様式-3

被害額 (評価時)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

流量規模: 1/20

(単位: 百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	362	77	6	3	2	0	451	0	3	3	368	4	9	4	14	7	2	5	0	31	853	
立川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
汗見川	1,179	569	79	32	9	2	1,871	0	0	0	1,389	55	72	30	102	46	988	35	0	1,226	4,486	
地藏寺川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
吉野川本川	670	177	27	17	4	1	897	1	14	15	739	26	21	9	30	22	5,491	11	0	5,581	7,232	
合計	2,211	824	113	53	15	4	3,219	1	16	18	2,495	85	103	43	146	75	6,481	51	0	6,838	12,570	

様式-3

被害額 (評価時)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

流量規模: 1/30

(単位: 百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	384	80	6	4	2	0	475	0	3	3	392	4	10	4	15	7	3	5	0	35	905	
立川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
汗見川	1,233	600	83	34	9	2	1,962	0	0	0	1,456	58	76	32	108	48	1,292	37	0	1,543	4,961	
地藏寺川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
吉野川本川	675	179	27	17	4	1	904	1	14	15	745	26	22	9	31	23	5,629	11	0	5,719	7,383	
合計	2,292	859	117	54	15	4	3,341	1	17	18	2,592	88	108	45	153	78	6,924	54	0	7,297	13,249	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点上流

様式-3 被害額（評価時） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/50 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	125	49	11	7	0	0	192	0	1	1	145	8	7	3	9	7	365	3	0	392	731	
南小川	398	82	6	4	2	0	492	0	3	3	405	5	11	5	15	8	13	5	0	46	947	
立川川	356	63	1	1	3	1	425	0	32	32	378	1	8	3	12	2	1,145	4	0	1,163	1,999	
汗見川	1,391	678	95	37	10	3	2,215	0	0	0	1,643	64	85	36	121	54	2,202	42	0	2,483	6,341	
地藏寺川	1,705	824	306	127	13	4	2,979	3	0	3	2,378	251	114	50	164	130	810	51	0	1,406	6,766	
吉野川本川	687	182	28	18	4	1	920	1	15	16	758	27	22	9	31	23	5,880	11	0	5,973	7,667	
合計	4,661	1,879	448	194	32	9	7,223	5	50	55	5,708	356	247	105	353	223	10,414	117	0	11,464	24,449	

様式-3 被害額（評価時） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/70 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	128	51	11	7	0	0	197	0	1	1	149	9	7	3	10	7	426	3	0	454	801	
南小川	406	84	6	4	2	0	502	0	6	6	419	5	11	5	16	8	13	5	0	47	973	
立川川	365	65	2	1	3	1	436	0	33	33	388	1	8	3	12	2	1,206	4	0	1,225	2,082	
汗見川	1,452	707	99	39	11	3	2,311	0	0	0	1,718	67	89	37	126	56	2,299	44	0	2,592	6,622	
地藏寺川	1,811	884	334	137	13	4	3,183	4	0	4	2,569	272	124	54	178	137	874	55	0	1,516	7,273	
吉野川本川	723	190	29	18	4	1	966	1	16	17	797	28	23	10	33	24	6,365	12	0	6,462	8,241	
合計	4,884	1,981	481	207	33	9	7,595	5	55	60	6,040	381	262	112	375	234	11,184	123	0	12,297	25,992	

様式-3 被害額（評価時） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/100 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	133	52	12	8	0	0	204	0	1	1	155	9	7	3	10	7	501	3	0	530	890	
南小川	409	84	6	4	2	0	505	0	6	6	421	5	11	5	16	8	14	5	0	48	981	
立川川	370	65	2	1	3	1	441	0	33	33	393	1	9	4	12	2	1,262	4	0	1,281	2,149	
汗見川	1,540	748	105	42	11	3	2,450	0	0	0	1,822	71	94	40	134	59	2,650	47	0	2,962	7,233	
地藏寺川	2,033	1,062	395	158	15	4	3,668	4	0	5	2,978	300	137	62	198	148	961	66	0	1,674	8,324	
吉野川本川	745	197	30	19	5	1	997	1	16	17	822	29	24	10	34	25	6,660	12	0	6,761	8,597	
合計	5,229	2,209	550	231	35	10	8,265	6	56	62	6,591	415	282	123	405	250	12,048	138	0	13,256	28,174	

【土石流氾濫】

様式-3 被害額（評価時） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/10 (単位：百万円)

-	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	家屋における応急対策費用							
			償却	在庫	償却	在庫								小計							代替活動等
土石流	7,408	4,098	4,510	394	38	11	16,458	53	93	146	11,549	1,296	806	327	1,132	179	20,621	7,092	30,321	58,474	
合計	7,408	4,098	4,510	394	38	11	16,458	53	93	146	11,549	1,296	806	327	1,132	179	20,621	7,092	30,321	58,474	

様式-3 被害額（評価時） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/20 (単位：百万円)

-	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	家屋における応急対策費用							
			償却	在庫	償却	在庫								小計							代替活動等
土石流	8,681	4,802	5,274	459	45	13	19,274	62	109	170	15,723	1,511	945	383	1,328	209	24,108	8,281	35,437	70,603	
合計	8,681	4,802	5,274	459	45	13	19,274	62	109	170	15,723	1,511	945	383	1,328	209	24,108	8,281	35,437	70,603	

様式-3 被害額（評価時） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/100 (単位：百万円)

-	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	家屋における応急対策費用							
			償却	在庫	償却	在庫								小計							代替活動等
土石流	11,680	6,458	7,071	610	60	18	25,898	82	145	227	21,494	2,008	1,272	516	1,788	277	32,276	74,674	111,023	158,641	
合計	11,680	6,458	7,071	610	60	18	25,898	82	145	227	21,494	2,008	1,272	516	1,788	277	32,276	74,674	111,023	158,641	

【山腹崩壊対策】

様式-3 被害額（評価時） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/100 (単位：百万円)

-	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	家屋における応急対策費用							
			償却	在庫	償却	在庫								小計							代替活動等
早明浦上流域	240	157	16	7	20	6	446	0	0	0	1,306	253	24	9	33	16	56,318	1,999	58,619	60,371	山腹崩壊対策による被害の軽減
合計	240	157	16	7	20	6	446	0	0	0	1,306	253	24	9	33	16	56,318	1,999	58,619	60,371	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3

被害額（事業実施後）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/75

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3

被害額（事業実施後）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/80

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R14	1,251	430	46	23	3	1	1,754	5	0	5	1,460	78	64	29	94	61	14	27	0	273	3,492	
合計	1,251	430	46	23	3	1	1,754	5	0	5	1,460	78	64	29	94	61	14	27	0	273	3,492	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3 被害額（事業実施後） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/85 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L16	1,419	474	40	33	5	2	1,972	12	0	12	1,983	29	37	21	58	21	4	30	0	141	4,109	
L17	422	129	18	13	1	0	582	3	0	3	536	11	10	6	16	6	1	8	0	41	1,162	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R14	1,258	432	47	24	3	1	1,763	5	0	5	1,466	78	64	29	94	61	14	27	0	274	3,508	
合計	3,098	1,035	105	69	9	3	4,318	20	0	20	3,985	117	112	56	168	88	19	64	0	456	8,779	

様式-3 被害額（事業実施後） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/90 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L10	4,519	1,276	2,797	1,911	9	3	10,514	23	71	94	9,556	993	101	55	155	103	0	79	0	1,332	21,495	
L11	1,845	462	227	139	4	1	2,679	12	14	26	2,676	149	43	22	64	68	0	29	0	310	5,691	
L12	6,225	2,288	496	379	38	11	9,437	23	3	26	8,141	449	245	112	357	241	0	143	0	1,190	18,793	
L13	2,104	957	166	102	10	4	3,343	14	66	81	3,874	96	77	43	120	52	0	60	0	327	7,625	
L14	1,810	569	69	26	13	4	2,490	11	20	31	2,537	43	61	29	90	31	0	35	0	199	5,257	
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,423	475	41	33	5	2	1,978	12	0	12	1,987	29	37	21	58	21	4	30	0	142	4,118	
L17	422	131	18	13	1	0	584	3	0	3	537	11	10	6	16	6	1	8	0	41	1,165	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R9	7,356	2,904	1,520	537	11	3	12,331	3	0	3	9,303	828	323	148	471	432	0	181	0	1,912	23,550	
R10	145	28	33	18	0	0	224	0	8	8	235	32	5	3	8	5	0	2	0	46	513	
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	7	232	0	2	1	4	1	0	2	0	6	464	
R12	1,408	602	234	86	2	1	2,334	6	1	8	2,209	115	47	30	77	26	0	38	0	255	4,806	
R13	3,731	1,026	146	91	5	2	5,001	5	37	43	4,319	72	78	47	125	34	0	64	0	295	9,657	
R14	1,265	434	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,474	79	65	30	95	62	14	27	0	277	3,528	
合計	32,443	11,179	5,794	3,358	101	31	52,907	119	226	345	47,079	2,895	1,095	545	1,640	1,082	19	696	0	6,332	106,663	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点（池田）～治水基準点（岩津）

様式-3 被害額（事業実施後） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/95 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計	
			償却	在庫	償却	在庫																	
L7	5,099	1,802	1,566	686	4	2	9,159	10	8	19	7,446	822	137	80	217	235	0	112	0	1,385	18,009		
L8	10,983	4,078	1,288	620	29	9	17,006	30	6	35	14,158	971	417	199	616	541	0	254	0	2,382	33,581		
L9	730	475	49	25	4	2	1,286	4	0	4	1,181	21	33	21	54	10	0	30	0	114	2,585		
L10	4,545	1,283	2,809	1,922	9	3	10,571	23	71	94	9,610	999	102	55	156	104	0	80	0	1,339	21,614		
L11	1,878	477	229	140	4	1	2,729	12	14	26	2,713	152	43	22	66	70	0	30	0	318	5,786		
L12	6,234	2,290	496	379	38	11	9,448	23	3	26	8,149	451	246	112	358	242	0	143	0	1,193	18,817		
L13	2,122	969	169	103	10	4	3,378	15	67	81	3,899	97	78	43	121	53	0	60	0	331	7,690		
L14	1,867	581	71	27	13	4	2,563	11	20	32	2,598	44	63	30	93	32	4	36	0	209	5,402		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,423	475	41	33	5	2	1,978	12	0	12	1,987	29	37	21	58	21	4	30	0	142	4,118		
L17	422	131	18	13	1	0	584	3	0	3	537	11	10	6	16	6	1	8	0	41	1,165		
R5	1,391	559	550	136	2	1	2,638	4	3	7	2,204	196	45	26	71	64	0	35	0	366	5,215		
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459		
R7	3,741	1,176	105	57	14	4	5,097	8	0	8	4,175	99	148	65	214	79	0	73	0	465	9,745		
R8	481	303	29	21	5	1	840	3	0	3	789	34	38	17	56	23	0	19	0	131	1,763		
R9	7,568	2,965	1,536	544	11	3	12,627	3	0	3	9,523	856	335	152	487	452	0	185	0	1,980	24,134		
R10	145	28	33	18	0	0	224	0	8	8	235	32	5	3	8	5	0	2	0	46	513		
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	7	232	0	2	1	4	1	0	2	0	6	464		
R12	1,509	628	247	90	3	1	2,477	7	1	8	2,319	119	48	31	79	27	0	39	0	263	5,067		
R13	3,791	1,041	147	92	5	2	5,078	5	38	43	4,384	73	80	48	127	34	0	65	0	300	9,805		
R14	1,265	434	47	24	3	1	1,773	5	0	5	1,474	79	65	30	95	62	14	27	0	277	3,528		
合計	76,295	25,527	10,787	5,780	237	69	118,696	209	250	459	100,561	6,364	2,774	1,313	4,087	2,680	23	1,590	0	14,744	234,459		

様式-3 被害額（事業実施後） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/100 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計	
			償却	在庫	償却	在庫																	
L7	5,453	1,900	1,676	744	5	2	9,779	10	8	19	7,906	882	145	84	229	256	0	118	0	1,485	19,189		
L8	11,154	4,137	1,310	631	30	9	17,270	30	6	36	14,361	990	425	202	626	552	0	258	0	2,425	34,093		
L9	743	489	50	26	4	2	1,315	4	0	4	1,207	21	34	21	55	10	0	30	0	117	2,643		
L10	4,554	1,284	2,814	1,926	9	3	10,590	23	71	94	9,631	1,004	102	55	157	104	0	80	0	1,345	21,659		
L11	1,887	481	229	140	4	1	2,743	12	14	26	2,728	154	44	22	66	71	0	30	0	321	5,818		
L12	6,236	2,292	496	379	38	11	9,453	23	3	26	8,153	451	246	112	358	242	0	143	0	1,194	18,825		
L13	2,151	984	173	105	11	4	3,427	15	67	81	3,940	99	79	44	123	54	0	61	0	336	7,785		
L14	1,881	586	71	27	13	4	2,583	11	20	32	2,613	45	63	30	93	32	0	37	0	206	5,433		
L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L16	1,429	477	41	33	5	2	1,986	12	0	12	1,993	29	38	21	59	21	4	30	0	143	4,135		
L17	435	133	18	13	1	0	600	3	0	3	549	11	10	6	16	6	1	8	0	42	1,194		
R5	1,436	575	564	140	2	1	2,717	4	3	7	2,262	202	46	26	73	67	0	36	0	378	5,363		
R6	20,910	5,806	1,358	850	77	20	29,021	30	6	36	22,949	1,278	841	352	1,194	620	0	362	0	3,454	55,459		
R7	3,741	1,176	105	57	14	4	5,097	8	0	8	4,175	99	148	65	214	79	0	73	0	465	9,745		
R8	486	304	29	21	5	1	847	3	0	3	794	34	39	17	56	23	0	19	0	132	1,777		
R9	7,798	3,048	1,573	557	12	3	12,990	3	0	3	9,793	886	346	157	504	471	0	190	0	2,051	24,837		
R10	145	28	33	18	0	0	224	0	8	8	235	32	5	3	8	5	0	2	0	46	513		
R11	191	26	1	1	1	0	219	0	6	7	232	0	2	1	4	1	0	2	0	6	464		
R12	1,578	655	256	93	3	1	2,586	7	1	8	2,415	122	49	32	80	28	0	41	0	271	5,280		
R13	3,850	1,071	152	94	5	2	5,173	5	38	44	4,470	75	82	49	130	36	0	67	0	308	9,995		
R14	1,275	436	47	24	3	1	1,785	5	0	5	1,482	79	65	30	95	62	14	27	0	278	3,550		
合計	77,334	25,889	10,994	5,879	240	70	120,406	210	252	462	101,888	6,493	2,809	1,329	4,138	2,740	19	1,613	0	15,003	237,759		

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点上流

様式-3 被害額（事業実施後）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/10

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	家屋における応急対策費用									
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等								小計
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	339	74	6	3	2	0	423	0	2	3	346	4	9	4	12	6	2	5	0	28	801	
立川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
汗見川	1,089	524	74	30	8	2	1,727	0	0	0	1,282	51	68	28	96	43	624	33	0	847	3,856	
地藏寺川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
吉野川本川	663	175	27	17	4	1	887	1	14	15	730	26	21	9	30	22	5,320	11	0	5,408	7,039	
合計	2,091	773	106	50	14	4	3,037	1	16	17	2,357	81	97	41	138	71	5,945	48	0	6,284	11,696	

様式-3 被害額（事業実施後）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/20

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	家屋における応急対策費用									
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等								小計
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	359	77	6	3	2	0	447	0	3	3	366	4	9	4	13	6	2	5	0	31	847	
立川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
汗見川	1,176	568	79	32	9	2	1,867	0	0	0	1,385	55	72	30	102	46	949	35	0	1,187	4,439	
地藏寺川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
吉野川本川	670	177	27	17	4	1	897	1	14	15	739	26	21	9	30	22	5,472	11	0	5,562	7,213	
合計	2,205	823	112	53	15	4	3,211	1	16	18	2,490	85	103	43	146	74	6,424	51	0	6,780	12,498	

様式-3 被害額（事業実施後）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

流量規模：1/30

（単位：百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	家屋における応急対策費用									
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等								小計
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	383	80	6	4	2	0	475	0	3	3	391	4	10	4	15	7	3	5	0	34	903	
立川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
汗見川	1,226	597	83	34	9	2	1,951	0	0	0	1,448	57	75	32	107	48	1,246	37	0	1,495	4,894	
地藏寺川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
吉野川本川	675	179	27	17	4	1	904	1	14	15	745	26	22	9	31	23	5,596	11	0	5,686	7,350	
合計	2,285	856	116	54	15	4	3,330	1	17	18	2,584	88	107	45	152	78	6,844	53	0	7,215	13,147	

【土砂・洪水氾濫】砂防基準点上流

様式-3 被害額（事業実施後） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/50 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
南小川	395	82	6	4	2	0	489	0	3	3	403	4	11	5	15	8	13	5	0	46	941	
立川川	101	23	1	1	1	0	127	0	22	22	134	1	3	1	4	2	452	1	0	460	743	
汗見川	1,385	675	94	37	10	3	2,205	0	0	0	1,636	64	85	36	120	54	2,175	42	0	2,454	6,295	
地藏寺川	1,652	800	298	124	13	3	2,891	3	0	3	2,306	246	111	48	160	127	778	50	0	1,360	6,560	
吉野川本川	686	182	28	18	4	1	920	1	15	16	758	27	22	9	31	23	5,838	11	0	5,931	7,624	
合計	4,220	1,762	429	183	30	8	6,631	5	39	44	5,237	342	232	99	330	213	9,257	110	0	10,252	22,164	

様式-3 被害額（事業実施後） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/70 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	405	83	6	4	2	0	500	0	6	6	417	5	11	5	16	8	13	5	0	47	971	
立川川	103	23	2	1	1	0	129	0	22	22	137	1	3	1	4	2	473	1	0	481	769	
汗見川	1,441	700	98	39	11	3	2,292	0	0	0	1,704	67	88	37	125	56	2,261	44	0	2,552	6,548	
地藏寺川	1,789	874	329	136	13	4	3,145	4	0	4	2,534	268	122	54	176	136	847	54	0	1,481	7,165	
吉野川本川	701	186	29	18	4	1	940	1	15	16	775	28	23	10	32	24	5,982	12	0	6,078	7,809	
合計	4,439	1,867	464	197	31	8	7,006	5	43	48	5,567	368	247	106	353	225	9,577	116	0	10,640	23,261	

様式-3 被害額（事業実施後） 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 流量規模：1/100 (単位：百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	水害廃棄物の処理費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等								小計
			償却	在庫	償却	在庫																
祖谷川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南小川	407	84	6	4	2	0	504	0	6	6	420	5	11	5	16	8	13	5	0	47	977	
立川川	104	23	2	1	1	0	131	0	23	23	138	1	3	1	4	2	485	1	0	493	784	
汗見川	1,520	740	104	41	11	3	2,419	0	0	0	1,799	70	93	39	132	58	2,596	46	0	2,902	7,119	
地藏寺川	2,007	1,035	390	157	15	4	3,607	4	0	5	2,924	298	135	61	196	147	930	64	0	1,635	8,171	
吉野川本川	722	193	30	19	5	1	970	1	15	16	800	29	24	10	34	25	6,174	12	0	6,273	8,060	
合計	4,760	2,075	532	221	33	9	7,631	6	44	50	6,081	403	266	116	381	240	10,197	129	0	11,350	25,112	

様式－４（１） 年平均被害軽減期待額 全体事業

様式－４ 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/60	0.01667	0	0	0	—	—	0	土砂・洪水氾濫被害	
1/70	0.01429	3,491	0	3,491	1,745	0.0024	4	砂防基準点～治水基準点	
1/75	0.01333	8,780	0	8,780	6,135	0.0010	6		
1/80	0.01250	9,272	3,492	5,780	7,280	0.0008	6		
1/85	0.01176	210,419	8,779	201,641	103,710	0.0007	76		
1/90	0.01111	237,220	106,663	130,557	166,099	0.0007	109		
1/95	0.01053	239,926	234,459	5,466	68,012	0.0006	40		
1/100	0.01000	243,512	237,759	5,754	5,610	0.0005	3		

様式－４ 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/10	0.10000	11,767	11,696	71	—	—	0	土砂・洪水氾濫被害	
1/20	0.05000	12,587	12,498	88	80	0.0500	4	砂防基準点上流	
1/30	0.03333	13,525	13,147	378	233	0.0167	4		
1/50	0.02000	24,519	22,164	2,355	1,366	0.0133	18		
1/70	0.01429	26,098	23,261	2,837	2,596	0.0057	15		
1/100	0.01000	28,217	25,112	3,105	2,971	0.0043	13		

様式－４ 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/100	0.01000	216,849	0	216,849	216,849	0.0100	2,168	山腹崩壊対策による便益	

様式－４ 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/10	0.10000	70,062	30,736	39,326	—	—	0	土石流氾濫被害	
1/20	0.05000	83,165	37,441	45,725	42,525	0.0500	2,126		
1/100	0.01000	181,506	73,871	107,635	76,680	0.0400	3,067		

様式－４（２） 年平均被害軽減期待額 残事業

様式－４ 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/60	0.01667	0	0	0	—	—	0	土砂・洪水氾濫被害	
1/70	0.01429	3,491	0	3,491	1,745	0.0024	4	砂防基準点～治水基準点	
1/75	0.01333	8,780	0	8,780	6,135	0.0010	6		
1/80	0.01250	9,264	3,492	5,772	7,276	0.0008	6		
1/85	0.01176	210,331	8,779	201,553	103,662	0.0007	76		
1/90	0.01111	237,194	106,663	130,532	166,042	0.0007	109		
1/95	0.01053	239,897	234,459	5,438	67,985	0.0006	40		
1/100	0.01000	243,483	237,759	5,724	5,581	0.0005	3		

様式－４ 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/10	0.10000	11,738	11,696	42	—	—	0	土砂・洪水氾濫被害	
1/20	0.05000	12,570	12,498	72	57	0.0500	3	砂防基準点上流	
1/30	0.03333	13,249	13,147	102	87	0.0167	1		
1/50	0.02000	24,449	22,164	2,285	1,194	0.0133	16		
1/70	0.01429	25,992	23,261	2,731	2,508	0.0057	14		
1/100	0.01000	28,174	25,112	3,062	2,896	0.0043	12		

様式－４ 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/100	0.01000	60,371	0	60,371	60,371	0.0100	604	山腹崩壊対策による便益	

様式－４ 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/10	0.10000	58,474	30,736	27,738	—	—	0	土石流氾濫被害	
1/20	0.05000	70,603	37,441	33,163	30,450	0.0500	1,523		
1/100	0.01000	158,641	73,871	84,770	58,966	0.0400	2,359		

様式－4（3） 年平均被害軽減期待額 既事業

様式－4 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/60	0.01667	0	0	0	—	—	—	0	土砂・洪水氾濫被害 砂防基準点～治水基準点
1/70	0.01429	3,491	3,491	0	0	0.0024	0	0	
1/75	0.01333	8,780	8,780	0	0	0.0010	0	0	
1/80	0.01250	9,272	9,264	8	4	0.0008	0	0	
1/85	0.01176	210,419	210,331	88	48	0.0007	0	0	
1/90	0.01111	237,220	237,194	26	57	0.0007	0	0	
1/95	0.01053	239,926	239,897	29	27	0.0006	0	0	
1/100	0.01000	243,512	243,483	29	29	0.0005	0	0	

様式－4 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/10	0.10000	11,767	11,738	29	—	—	—	0	土砂・洪水氾濫被害 砂防基準点上流
1/20	0.05000	12,587	12,570	16	23	0.0500	1	1	
1/30	0.03333	13,525	13,249	276	146	0.0167	2	3	
1/50	0.02000	24,519	24,449	69	173	0.0133	2	5	
1/70	0.01429	26,098	25,992	106	88	0.0057	1	6	
1/100	0.01000	28,217	28,174	43	75	0.0043	0	6	

様式－4 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/100	0.01000	216,849	60,371	156,478	156,478	0.0100	1,565	1,565	山腹崩壊対策による便益

様式－4 年平均被害軽減期待額 水系名：吉野川水系 河川名：吉野川 単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/10	0.10000	70,062	58,474	11,588	—	—	—	0	土石流氾濫被害
1/20	0.05000	83,165	70,603	12,562	12,075	0.0500	604	604	
1/100	0.01000	181,506	158,641	22,865	17,714	0.0400	709	1,313	

様式-5

費用対便益 (全体事業)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)				費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④					計③+④	
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (H 23 R 22年)	H 23	-12	1.601	1.220	0	0	3,188	6,226	0	0	3,188	6,226					
	H 24	-11	1.539	1.222	222	341	2,962	5,570	0	0	2,962	5,570					
	H 25	-10	1.480	1.193	444	657	2,602	4,594	0	0	2,602	4,594					
	H 26	-9	1.423	1.146	666	947	2,676	4,364	0	0	2,676	4,364					
	H 27	-8	1.369	1.132	887	1,215	2,593	4,018	0	0	2,593	4,018					
	H 28	-7	1.316	1.122	1,109	1,460	2,745	4,053	0	0	2,745	4,053					
	H 29	-6	1.265	1.098	1,331	1,684	2,891	4,016	0	0	2,891	4,016					
	H 30	-5	1.217	1.062	1,553	1,890	2,843	3,674	0	0	2,843	3,674					
	R 1	-4	1.170	1.039	1,775	2,076	4,066	4,942	0	0	4,066	4,942					
	R 2	-3	1.125	1.037	1,997	2,246	3,913	4,565	0	0	3,913	4,565					
	R 3	-2	1.082	1.000	2,218	2,400	3,209	3,472	0	0	3,209	3,472					
	R 4	-1	1.040	1.000	2,440	2,538	3,277	3,408	0	0	3,277	3,408					
	R 5	0	1.000	1.000	2,662	2,662	2,733	2,733	0	0	2,733	2,733					
	R 6	1	0.962	1.000	2,884	2,774	2,733	2,629	0	0	2,733	2,629					
	R 7	2	0.925	1.000	3,165	2,928	2,733	2,528	0	0	2,733	2,528					
	R 8	3	0.889	1.000	3,446	3,063	2,733	2,430	0	0	2,733	2,430					
	R 9	4	0.855	1.000	3,727	3,186	2,733	2,337	0	0	2,733	2,337					
	R 10	5	0.822	1.000	4,008	3,294	2,733	2,247	0	0	2,733	2,247					
	R 11	6	0.790	1.000	4,288	3,388	2,733	2,159	0	0	2,733	2,159					
	R 12	7	0.760	1.000	4,569	3,473	2,733	2,077	0	0	2,733	2,077					
	R 13	8	0.731	1.000	4,850	3,545	2,733	1,998	0	0	2,733	1,998					
	R 14	9	0.703	1.000	5,131	3,607	2,733	1,921	0	0	2,733	1,921					
R 15	10	0.676	1.000	5,412	3,658	2,733	1,848	0	0	2,733	1,848						
R 16	11	0.650	1.000	5,693	3,700	2,733	1,776	0	0	2,733	1,776						
R 17	12	0.625	1.000	5,974	3,734	2,733	1,708	0	0	2,733	1,708						
R 18	13	0.601	1.000	6,255	3,759	2,733	1,643	0	0	2,733	1,643						
R 19	14	0.577	1.000	6,535	3,771	2,733	1,577	0	0	2,733	1,577						
R 20	15	0.555	1.000	6,816	3,783	2,734	1,517	0	0	2,734	1,517						
R 21	16	0.534	1.000	7,097	3,790	2,734	1,460	0	0	2,734	1,460						
R 22	17	0.513	1.000	7,378	3,785	2,734	1,402	0	0	2,734	1,402						
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	7,659	3,784			61	30	61	30					
	R 24	19	0.475	1.000	7,659	3,638			61	29	61	29					
	R 25	20	0.456	1.000	7,659	3,493			61	28	61	28					
	R 26	21	0.439	1.000	7,659	3,362			61	27	61	27					
	R 27	22	0.422	1.000	7,659	3,232			61	26	61	26					
	R 28	23	0.406	1.000	7,659	3,110			61	25	61	25					
	R 29	24	0.390	1.000	7,659	2,987			61	24	61	24					
	R 30	25	0.375	1.000	7,659	2,872			61	23	61	23					
	R 31	26	0.361	1.000	7,659	2,765			61	22	61	22					
	R 32	27	0.347	1.000	7,659	2,658			61	21	61	21					
	R 33	28	0.333	1.000	7,659	2,550			61	20	61	20					
	R 34	29	0.321	1.000	7,659	2,459			61	20	61	20					
	R 35	30	0.308	1.000	7,659	2,359			61	19	61	19					
	R 36	31	0.296	1.000	7,659	2,267			61	18	61	18					
	R 37	32	0.285	1.000	7,659	2,183			61	17	61	17					
	R 38	33	0.274	1.000	7,659	2,099			61	17	61	17					
	R 39	34	0.264	1.000	7,659	2,022			61	16	61	16					
	R 40	35	0.253	1.000	7,659	1,938			61	15	61	15					
	R 41	36	0.244	1.000	7,659	1,869			61	15	61	15					
	R 42	37	0.234	1.000	7,659	1,792			61	14	61	14					
	R 43	38	0.225	1.000	7,659	1,723			61	14	61	14					
	R 44	39	0.217	1.000	7,659	1,662			61	13	61	13					
	R 45	40	0.208	1.000	7,659	1,593			61	13	61	13					
	R 46	41	0.200	1.000	7,659	1,532			61	12	61	12					
	R 47	42	0.193	1.000	7,659	1,478			61	12	61	12					
	R 48	43	0.185	1.000	7,659	1,417			61	11	61	11					
	R 49	44	0.178	1.000	7,659	1,363			61	11	61	11					
	R 50	45	0.171	1.000	7,659	1,310			61	10	61	10					
	R 51	46	0.165	1.000	7,659	1,264			61	10	61	10					
	R 52	47	0.158	1.000	7,659	1,210			61	10	61	10					
	R 53	48	0.152	1.000	7,659	1,164			61	9	61	9					
	R 54	49	0.146	1.000	7,659	1,118			61	9	61	9					
	R 55	50	0.141	1.000	7,659	1,080			61	9	61	9					
	R 56	51	0.135	1.000	7,659	1,034			61	8	61	8					
	R 57	52	0.130	1.000	7,659	996			61	8	61	8					
	R 58	53	0.125	1.000	7,659	957			61	8	61	8					
	R 59	54	0.120	1.000	7,659	919			61	7	61	7					
	R 60	55	0.116	1.000	7,659	888			61	7	61	7					
	R 61	56	0.111	1.000	7,659	850			61	7	61	7					
	R 62	57	0.107	1.000	7,659	820			61	7	61	7					
	R 63	58	0.103	1.000	7,659	789			61	6	61	6					
	R 64	59	0.099	1.000	7,659	758			61	6	61	6					
	R 65	60	0.095	1.000	7,659	728			61	6	61	6					
	R 66	61	0.091	1.000	7,659	697			61	6	61	6					
	R 67	62	0.088	1.000	7,659	674			61	5	61	5					
	R 68	63	0.085	1.000	7,659	651			61	5	61	5					
	R 69	64	0.081	1.000	7,659	620			61	5	61	5					
	R 70	65	0.078	1.000	7,659	597			61	5	61	5					
	R 71	66	0.075	1.000	7,659	574			61	5	61	5					
	R 72	67	0.072	1.000	7,659	551			61	4	61	4					
合計					487,482	163,810	1,091	164,901	86,162	88,892	3,050	674	89,212	89,566	1.84	75,335	8.1%

様式-5

費用対便益（残事業）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)			計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		残存 価値 ②		建設費③		維持管理費④					計③+④	
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (R 6 ~ R 22年)	R 6	1	0.962	1.000	0	0			2,733	2,629	0	0	2,733	2,629			
	R 7	2	0.925	1.000	281	260			2,733	2,528	0	0	2,733	2,528			
	R 8	3	0.889	1.000	562	499			2,733	2,430	0	0	2,733	2,430			
	R 9	4	0.855	1.000	843	721			2,733	2,337	0	0	2,733	2,337			
	R 10	5	0.822	1.000	1,124	924			2,733	2,247	0	0	2,733	2,247			
	R 11	6	0.790	1.000	1,405	1,110			2,733	2,159	0	0	2,733	2,159			
	R 12	7	0.760	1.000	1,686	1,281			2,733	2,077	0	0	2,733	2,077			
	R 13	8	0.731	1.000	1,966	1,437			2,733	1,998	0	0	2,733	1,998			
	R 14	9	0.703	1.000	2,247	1,580			2,733	1,921	0	0	2,733	1,921			
	R 15	10	0.676	1.000	2,528	1,709			2,733	1,848	0	0	2,733	1,848			
	R 16	11	0.650	1.000	2,809	1,826			2,733	1,776	0	0	2,733	1,776			
	R 17	12	0.625	1.000	3,090	1,931			2,733	1,708	0	0	2,733	1,708			
	R 18	13	0.601	1.000	3,371	2,026			2,733	1,643	0	0	2,733	1,643			
	R 19	14	0.577	1.000	3,652	2,107			2,733	1,577	0	0	2,733	1,577			
	R 20	15	0.555	1.000	3,933	2,183			2,734	1,517	0	0	2,734	1,517			
	R 21	16	0.534	1.000	4,214	2,250			2,734	1,460	0	0	2,734	1,460			
	R 22	17	0.513	1.000	4,495	2,306			2,734	1,402	0	0	2,734	1,402			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	4,776	2,359					61	30	61	30		
R 24		19	0.475	1.000	4,776	2,269					61	29	61	29			
R 25		20	0.456	1.000	4,776	2,178					61	28	61	28			
R 26		21	0.439	1.000	4,776	2,097					61	27	61	27			
R 27		22	0.422	1.000	4,776	2,015					61	26	61	26			
R 28		23	0.406	1.000	4,776	1,939					61	25	61	25			
R 29		24	0.390	1.000	4,776	1,863					61	24	61	24			
R 30		25	0.375	1.000	4,776	1,791					61	23	61	23			
R 31		26	0.361	1.000	4,776	1,724					61	22	61	22			
R 32		27	0.347	1.000	4,776	1,657					61	21	61	21			
R 33		28	0.333	1.000	4,776	1,590					61	20	61	20			
R 34		29	0.321	1.000	4,776	1,533					61	20	61	20			
R 35		30	0.308	1.000	4,776	1,471					61	19	61	19			
R 36		31	0.296	1.000	4,776	1,414					61	18	61	18			
R 37		32	0.285	1.000	4,776	1,361					61	17	61	17			
R 38		33	0.274	1.000	4,776	1,309					61	17	61	17			
R 39		34	0.264	1.000	4,776	1,261					61	16	61	16			
R 40		35	0.253	1.000	4,776	1,208					61	15	61	15			
R 41		36	0.244	1.000	4,776	1,165					61	15	61	15			
R 42		37	0.234	1.000	4,776	1,118					61	14	61	14			
R 43		38	0.225	1.000	4,776	1,075					61	14	61	14			
R 44		39	0.217	1.000	4,776	1,036					61	13	61	13			
R 45		40	0.208	1.000	4,776	993					61	13	61	13			
R 46		41	0.200	1.000	4,776	955					61	12	61	12			
R 47		42	0.193	1.000	4,776	922					61	12	61	12			
R 48		43	0.185	1.000	4,776	884					61	11	61	11			
R 49		44	0.178	1.000	4,776	850					61	11	61	11			
R 50		45	0.171	1.000	4,776	817					61	10	61	10			
R 51		46	0.165	1.000	4,776	788					61	10	61	10			
R 52		47	0.158	1.000	4,776	755					61	10	61	10			
R 53	48	0.152	1.000	4,776	726					61	9	61	9				
R 54	49	0.146	1.000	4,776	697					61	9	61	9				
R 55	50	0.141	1.000	4,776	673					61	9	61	9				
R 56	51	0.135	1.000	4,776	645					61	8	61	8				
R 57	52	0.130	1.000	4,776	621					61	8	61	8				
R 58	53	0.125	1.000	4,776	597					61	8	61	8				
R 59	54	0.120	1.000	4,776	573					61	7	61	7				
R 60	55	0.116	1.000	4,776	554					61	7	61	7				
R 61	56	0.111	1.000	4,776	530					61	7	61	7				
R 62	57	0.107	1.000	4,776	511					61	7	61	7				
R 63	58	0.103	1.000	4,776	492					61	6	61	6				
R 64	59	0.099	1.000	4,776	473					61	6	61	6				
R 65	60	0.095	1.000	4,776	454					61	6	61	6				
R 66	61	0.091	1.000	4,776	435					61	6	61	6				
R 67	62	0.088	1.000	4,776	420					61	5	61	5				
R 68	63	0.085	1.000	4,776	406					61	5	61	5				
R 69	64	0.081	1.000	4,776	387					61	5	61	5				
R 70	65	0.078	1.000	4,776	373					61	5	61	5				
R 71	66	0.075	1.000	4,776	358					61	5	61	5				
R 72	67	0.072	1.000	4,776	344					61	4	61	4				
合計					277,006	76,816	939	77,755	46,464	33,257	3,050	674	49,514	33,931	2.29	43,824	10.2%

様式-5

費用対便益 (全体事業 残事業費+10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)				費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④					計③+④	
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (H 2 3 R 2 2 年)	H 23	-12	1.601	1.220	0	0	3,188	6,226	0	0	3,188	6,226					
	H 24	-11	1.539	1.222	222	341	2,962	5,570	0	0	2,962	5,570					
	H 25	-10	1.480	1.193	444	657	2,602	4,594	0	0	2,602	4,594					
	H 26	-9	1.423	1.146	666	947	2,676	4,364	0	0	2,676	4,364					
	H 27	-8	1.369	1.132	887	1,215	2,593	4,018	0	0	2,593	4,018					
	H 28	-7	1.316	1.122	1,109	1,460	2,745	4,053	0	0	2,745	4,053					
	H 29	-6	1.265	1.098	1,331	1,684	2,891	4,016	0	0	2,891	4,016					
	H 30	-5	1.217	1.062	1,553	1,890	2,843	3,674	0	0	2,843	3,674					
	R 1	-4	1.170	1.039	1,775	2,076	4,066	4,942	0	0	4,066	4,942					
	R 2	-3	1.125	1.037	1,997	2,246	3,913	4,565	0	0	3,913	4,565					
	R 3	-2	1.082	1.000	2,218	2,400	3,209	3,472	0	0	3,209	3,472					
	R 4	-1	1.040	1.000	2,440	2,538	3,277	3,408	0	0	3,277	3,408					
	R 5	0	1.000	1.000	2,662	2,662	2,733	2,733	0	0	2,733	2,733					
	R 6	1	0.962	1.000	2,884	2,774	3,006	2,892	0	0	3,006	2,892					
	R 7	2	0.925	1.000	3,165	2,928	3,006	2,781	0	0	3,006	2,781					
	R 8	3	0.889	1.000	3,446	3,063	3,006	2,673	0	0	3,006	2,673					
	R 9	4	0.855	1.000	3,727	3,186	3,006	2,570	0	0	3,006	2,570					
	R 10	5	0.822	1.000	4,008	3,294	3,006	2,471	0	0	3,006	2,471					
	R 11	6	0.790	1.000	4,288	3,388	3,006	2,375	0	0	3,006	2,375					
	R 12	7	0.760	1.000	4,569	3,473	3,006	2,285	0	0	3,006	2,285					
	R 13	8	0.731	1.000	4,850	3,545	3,006	2,198	0	0	3,006	2,198					
	R 14	9	0.703	1.000	5,131	3,607	3,006	2,113	0	0	3,006	2,113					
R 15	10	0.676	1.000	5,412	3,658	3,006	2,032	0	0	3,006	2,032						
R 16	11	0.650	1.000	5,693	3,700	3,006	1,954	0	0	3,006	1,954						
R 17	12	0.625	1.000	5,974	3,734	3,006	1,879	0	0	3,006	1,879						
R 18	13	0.601	1.000	6,255	3,759	3,006	1,807	0	0	3,006	1,807						
R 19	14	0.577	1.000	6,535	3,771	3,006	1,735	0	0	3,006	1,735						
R 20	15	0.555	1.000	6,816	3,783	3,007	1,669	0	0	3,007	1,669						
R 21	16	0.534	1.000	7,097	3,790	3,007	1,606	0	0	3,007	1,606						
R 22	17	0.513	1.000	7,378	3,785	3,007	1,543	0	0	3,007	1,543						
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	7,659	3,784			61	30	61	30					
	R 24	19	0.475	1.000	7,659	3,638			61	29	61	29					
	R 25	20	0.456	1.000	7,659	3,493			61	28	61	28					
	R 26	21	0.439	1.000	7,659	3,362			61	27	61	27					
	R 27	22	0.422	1.000	7,659	3,232			61	26	61	26					
	R 28	23	0.406	1.000	7,659	3,110			61	25	61	25					
	R 29	24	0.390	1.000	7,659	2,987			61	24	61	24					
	R 30	25	0.375	1.000	7,659	2,872			61	23	61	23					
	R 31	26	0.361	1.000	7,659	2,765			61	22	61	22					
	R 32	27	0.347	1.000	7,659	2,658			61	21	61	21					
	R 33	28	0.333	1.000	7,659	2,550			61	20	61	20					
	R 34	29	0.321	1.000	7,659	2,459			61	20	61	20					
	R 35	30	0.308	1.000	7,659	2,359			61	19	61	19					
	R 36	31	0.296	1.000	7,659	2,267			61	18	61	18					
	R 37	32	0.285	1.000	7,659	2,183			61	17	61	17					
	R 38	33	0.274	1.000	7,659	2,099			61	17	61	17					
	R 39	34	0.264	1.000	7,659	2,022			61	16	61	16					
	R 40	35	0.253	1.000	7,659	1,938			61	15	61	15					
	R 41	36	0.244	1.000	7,659	1,869			61	15	61	15					
	R 42	37	0.234	1.000	7,659	1,792			61	14	61	14					
	R 43	38	0.225	1.000	7,659	1,723			61	14	61	14					
	R 44	39	0.217	1.000	7,659	1,662			61	13	61	13					
	R 45	40	0.208	1.000	7,659	1,593			61	13	61	13					
	R 46	41	0.200	1.000	7,659	1,532			61	12	61	12					
	R 47	42	0.193	1.000	7,659	1,478			61	12	61	12					
	R 48	43	0.185	1.000	7,659	1,417			61	11	61	11					
	R 49	44	0.178	1.000	7,659	1,363			61	11	61	11					
	R 50	45	0.171	1.000	7,659	1,310			61	10	61	10					
	R 51	46	0.165	1.000	7,659	1,264			61	10	61	10					
	R 52	47	0.158	1.000	7,659	1,210			61	10	61	10					
	R 53	48	0.152	1.000	7,659	1,164			61	9	61	9					
	R 54	49	0.146	1.000	7,659	1,118			61	9	61	9					
	R 55	50	0.141	1.000	7,659	1,080			61	9	61	9					
	R 56	51	0.135	1.000	7,659	1,034			61	8	61	8					
	R 57	52	0.130	1.000	7,659	996			61	8	61	8					
	R 58	53	0.125	1.000	7,659	957			61	8	61	8					
	R 59	54	0.120	1.000	7,659	919			61	7	61	7					
	R 60	55	0.116	1.000	7,659	888			61	7	61	7					
	R 61	56	0.111	1.000	7,659	850			61	7	61	7					
	R 62	57	0.107	1.000	7,659	820			61	7	61	7					
	R 63	58	0.103	1.000	7,659	789			61	6	61	6					
	R 64	59	0.099	1.000	7,659	758			61	6	61	6					
	R 65	60	0.095	1.000	7,659	728			61	6	61	6					
	R 66	61	0.091	1.000	7,659	697			61	6	61	6					
	R 67	62	0.088	1.000	7,659	674			61	5	61	5					
	R 68	63	0.085	1.000	7,659	651			61	5	61	5					
	R 69	64	0.081	1.000	7,659	620			61	5	61	5					
	R 70	65	0.078	1.000	7,659	597			61	5	61	5					
	R 71	66	0.075	1.000	7,659	574			61	5	61	5					
	R 72	67	0.072	1.000	7,659	551			61	4	61	4					
合 計					487,482	163,810	1,147	164,957	90,808	92,218	3,050	674	93,858	92,892	1.78	72,065	7.9%

様式-5

費用対便益（全体事業 残事業費-10%）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)				費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④					計③+④	
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (H 23 ~ R 22年)	H 23	-12	1.601	1.220	0	0	3,188	6,226	0	0	3,188	6,226					
	H 24	-11	1.539	1.222	222	341	2,962	5,570	0	0	2,962	5,570					
	H 25	-10	1.480	1.193	444	657	2,602	4,594	0	0	2,602	4,594					
	H 26	-9	1.423	1.146	666	947	2,676	4,364	0	0	2,676	4,364					
	H 27	-8	1.369	1.132	887	1,215	2,593	4,018	0	0	2,593	4,018					
	H 28	-7	1.316	1.122	1,109	1,460	2,745	4,053	0	0	2,745	4,053					
	H 29	-6	1.265	1.098	1,331	1,684	2,891	4,016	0	0	2,891	4,016					
	H 30	-5	1.217	1.062	1,553	1,890	2,843	3,674	0	0	2,843	3,674					
	R 1	-4	1.170	1.039	1,775	2,076	4,066	4,942	0	0	4,066	4,942					
	R 2	-3	1.125	1.037	1,997	2,246	3,913	4,565	0	0	3,913	4,565					
	R 3	-2	1.082	1.000	2,218	2,400	3,209	3,472	0	0	3,209	3,472					
	R 4	-1	1.040	1.000	2,440	2,538	3,277	3,408	0	0	3,277	3,408					
	R 5	0	1.000	1.000	2,662	2,662	2,733	2,733	0	0	2,733	2,733					
	R 6	1	0.962	1.000	2,884	2,774	2,460	2,366	0	0	2,460	2,366					
	R 7	2	0.925	1.000	3,165	2,928	2,460	2,275	0	0	2,460	2,275					
	R 8	3	0.889	1.000	3,446	3,063	2,460	2,187	0	0	2,460	2,187					
	R 9	4	0.855	1.000	3,727	3,186	2,460	2,103	0	0	2,460	2,103					
	R 10	5	0.822	1.000	4,008	3,294	2,460	2,022	0	0	2,460	2,022					
	R 11	6	0.790	1.000	4,288	3,388	2,460	1,943	0	0	2,460	1,943					
	R 12	7	0.760	1.000	4,569	3,473	2,460	1,869	0	0	2,460	1,869					
	R 13	8	0.731	1.000	4,850	3,545	2,460	1,798	0	0	2,460	1,798					
	R 14	9	0.703	1.000	5,131	3,607	2,460	1,729	0	0	2,460	1,729					
R 15	10	0.676	1.000	5,412	3,658	2,460	1,663	0	0	2,460	1,663						
R 16	11	0.650	1.000	5,693	3,700	2,460	1,599	0	0	2,460	1,599						
R 17	12	0.625	1.000	5,974	3,734	2,460	1,537	0	0	2,460	1,537						
R 18	13	0.601	1.000	6,255	3,759	2,460	1,478	0	0	2,460	1,478						
R 19	14	0.577	1.000	6,535	3,771	2,460	1,419	0	0	2,460	1,419						
R 20	15	0.555	1.000	6,816	3,783	2,461	1,366	0	0	2,461	1,366						
R 21	16	0.534	1.000	7,097	3,790	2,461	1,314	0	0	2,461	1,314						
R 22	17	0.513	1.000	7,378	3,785	2,460	1,262	0	0	2,460	1,262						
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	7,659	3,784			61	30	61	30					
	R 24	19	0.475	1.000	7,659	3,638			61	29	61	29					
	R 25	20	0.456	1.000	7,659	3,493			61	28	61	28					
	R 26	21	0.439	1.000	7,659	3,362			61	27	61	27					
	R 27	22	0.422	1.000	7,659	3,232			61	26	61	26					
	R 28	23	0.406	1.000	7,659	3,110			61	25	61	25					
	R 29	24	0.390	1.000	7,659	2,987			61	24	61	24					
	R 30	25	0.375	1.000	7,659	2,872			61	23	61	23					
	R 31	26	0.361	1.000	7,659	2,765			61	22	61	22					
	R 32	27	0.347	1.000	7,659	2,658			61	21	61	21					
	R 33	28	0.333	1.000	7,659	2,550			61	20	61	20					
	R 34	29	0.321	1.000	7,659	2,459			61	20	61	20					
	R 35	30	0.308	1.000	7,659	2,359			61	19	61	19					
	R 36	31	0.296	1.000	7,659	2,267			61	18	61	18					
	R 37	32	0.285	1.000	7,659	2,183			61	17	61	17					
	R 38	33	0.274	1.000	7,659	2,099			61	17	61	17					
	R 39	34	0.264	1.000	7,659	2,022			61	16	61	16					
	R 40	35	0.253	1.000	7,659	1,938			61	15	61	15					
	R 41	36	0.244	1.000	7,659	1,869			61	15	61	15					
	R 42	37	0.234	1.000	7,659	1,792			61	14	61	14					
	R 43	38	0.225	1.000	7,659	1,723			61	14	61	14					
	R 44	39	0.217	1.000	7,659	1,662			61	13	61	13					
	R 45	40	0.208	1.000	7,659	1,593			61	13	61	13					
	R 46	41	0.200	1.000	7,659	1,532			61	12	61	12					
	R 47	42	0.193	1.000	7,659	1,478			61	12	61	12					
	R 48	43	0.185	1.000	7,659	1,417			61	11	61	11					
	R 49	44	0.178	1.000	7,659	1,363			61	11	61	11					
	R 50	45	0.171	1.000	7,659	1,310			61	10	61	10					
	R 51	46	0.165	1.000	7,659	1,264			61	10	61	10					
	R 52	47	0.158	1.000	7,659	1,210			61	10	61	10					
	R 53	48	0.152	1.000	7,659	1,164			61	9	61	9					
	R 54	49	0.146	1.000	7,659	1,118			61	9	61	9					
	R 55	50	0.141	1.000	7,659	1,080			61	9	61	9					
	R 56	51	0.135	1.000	7,659	1,034			61	8	61	8					
	R 57	52	0.130	1.000	7,659	996			61	8	61	8					
	R 58	53	0.125	1.000	7,659	957			61	8	61	8					
	R 59	54	0.120	1.000	7,659	919			61	7	61	7					
	R 60	55	0.116	1.000	7,659	888			61	7	61	7					
	R 61	56	0.111	1.000	7,659	850			61	7	61	7					
	R 62	57	0.107	1.000	7,659	820			61	7	61	7					
	R 63	58	0.103	1.000	7,659	789			61	6	61	6					
	R 64	59	0.099	1.000	7,659	758			61	6	61	6					
	R 65	60	0.095	1.000	7,659	728			61	6	61	6					
	R 66	61	0.091	1.000	7,659	697			61	6	61	6					
	R 67	62	0.088	1.000	7,659	674			61	5	61	5					
	R 68	63	0.085	1.000	7,659	651			61	5	61	5					
	R 69	64	0.081	1.000	7,659	620			61	5	61	5					
	R 70	65	0.078	1.000	7,659	597			61	5	61	5					
R 71	66	0.075	1.000	7,659	574			61	5	61	5						
R 72	67	0.072	1.000	7,659	551			61	4	61	4						
合 計					487,482	163,810	1,035	164,845	81,515	85,565	3,050	674	84,565	86,239	1.91	78,606	8.3%

様式-5

費用対便益 (全体事業 残工期+10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)				費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④					計③+④	
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (H 2 3 5 R 2 4 年)	H 23	-12	1.601	1.220	0	0			3,188	6,226	0	0	3,188	6,226			
	H 24	-11	1.539	1.222	222	341			2,962	5,570	0	0	2,962	5,570			
	H 25	-10	1.480	1.193	444	657			2,602	4,594	0	0	2,602	4,594			
	H 26	-9	1.423	1.146	666	947			2,676	4,364	0	0	2,676	4,364			
	H 27	-8	1.369	1.132	887	1,215			2,593	4,018	0	0	2,593	4,018			
	H 28	-7	1.316	1.122	1,109	1,460			2,745	4,053	0	0	2,745	4,053			
	H 29	-6	1.265	1.098	1,331	1,684			2,891	4,016	0	0	2,891	4,016			
	H 30	-5	1.217	1.062	1,553	1,890			2,843	3,674	0	0	2,843	3,674			
	R 1	-4	1.170	1.039	1,775	2,076			4,066	4,942	0	0	4,066	4,942			
	R 2	-3	1.125	1.037	1,997	2,246			3,913	4,565	0	0	3,913	4,565			
	R 3	-2	1.082	1.000	2,218	2,400			3,209	3,472	0	0	3,209	3,472			
	R 4	-1	1.040	1.000	2,440	2,538			3,277	3,408	0	0	3,277	3,408			
	R 5	0	1.000	1.000	2,662	2,662			2,733	2,733	0	0	2,733	2,733			
	R 6	1	0.962	1.000	2,884	2,774			2,445	2,352	0	0	2,445	2,352			
	R 7	2	0.925	1.000	3,135	2,900			2,445	2,262	0	0	2,445	2,262			
	R 8	3	0.889	1.000	3,387	3,011			2,445	2,174	0	0	2,445	2,174			
	R 9	4	0.855	1.000	3,638	3,110			2,445	2,091	0	0	2,445	2,091			
	R 10	5	0.822	1.000	3,889	3,197			2,445	2,010	0	0	2,445	2,010			
	R 11	6	0.790	1.000	4,141	3,271			2,445	1,932	0	0	2,445	1,932			
	R 12	7	0.760	1.000	4,392	3,338			2,445	1,858	0	0	2,445	1,858			
R 13	8	0.731	1.000	4,643	3,394			2,445	1,788	0	0	2,445	1,788				
R 14	9	0.703	1.000	4,895	3,441			2,445	1,719	0	0	2,445	1,719				
R 15	10	0.676	1.000	5,146	3,479			2,445	1,653	0	0	2,445	1,653				
R 16	11	0.650	1.000	5,397	3,508			2,445	1,589	0	0	2,445	1,589				
R 17	12	0.625	1.000	5,648	3,530			2,445	1,528	0	0	2,445	1,528				
R 18	13	0.601	1.000	5,900	3,546			2,445	1,470	0	0	2,445	1,470				
R 19	14	0.577	1.000	6,151	3,549			2,445	1,411	0	0	2,445	1,411				
R 20	15	0.555	1.000	6,402	3,553			2,445	1,357	0	0	2,445	1,357				
R 21	16	0.534	1.000	6,654	3,553			2,446	1,306	0	0	2,446	1,306				
R 22	17	0.513	1.000	6,905	3,542			2,446	1,255	0	0	2,446	1,255				
R 23	18	0.494	1.000	7,156	3,535			2,446	1,208	0	0	2,446	1,208				
R 24	19	0.475	1.000	7,408	3,519			2,446	1,162	0	0	2,446	1,162				
R 25	20	0.456	1.000	7,659	3,493					61	28	61	28				
R 26	21	0.439	1.000	7,659	3,362					61	27	61	27				
R 27	22	0.422	1.000	7,659	3,232					61	26	61	26				
R 28	23	0.406	1.000	7,659	3,110					61	25	61	25				
R 29	24	0.390	1.000	7,659	2,987					61	24	61	24				
R 30	25	0.375	1.000	7,659	2,872					61	23	61	23				
R 31	26	0.361	1.000	7,659	2,765					61	22	61	22				
R 32	27	0.347	1.000	7,659	2,658					61	21	61	21				
R 33	28	0.333	1.000	7,659	2,550					61	20	61	20				
R 34	29	0.321	1.000	7,659	2,459					61	20	61	20				
R 35	30	0.308	1.000	7,659	2,359					61	19	61	19				
R 36	31	0.296	1.000	7,659	2,267					61	18	61	18				
R 37	32	0.285	1.000	7,659	2,183					61	17	61	17				
R 38	33	0.274	1.000	7,659	2,099					61	17	61	17				
R 39	34	0.264	1.000	7,659	2,022					61	16	61	16				
R 40	35	0.253	1.000	7,659	1,938					61	15	61	15				
R 41	36	0.244	1.000	7,659	1,869					61	15	61	15				
R 42	37	0.234	1.000	7,659	1,792					61	14	61	14				
R 43	38	0.225	1.000	7,659	1,723					61	14	61	14				
R 44	39	0.217	1.000	7,659	1,662					61	13	61	13				
R 45	40	0.208	1.000	7,659	1,593					61	13	61	13				
R 46	41	0.200	1.000	7,659	1,532					61	12	61	12				
R 47	42	0.193	1.000	7,659	1,478					61	12	61	12				
R 48	43	0.185	1.000	7,659	1,417					61	11	61	11				
R 49	44	0.178	1.000	7,659	1,363					61	11	61	11				
R 50	45	0.171	1.000	7,659	1,310					61	10	61	10				
R 51	46	0.165	1.000	7,659	1,264					61	10	61	10				
R 52	47	0.158	1.000	7,659	1,210					61	10	61	10				
R 53	48	0.152	1.000	7,659	1,164					61	9	61	9				
R 54	49	0.146	1.000	7,659	1,118					61	9	61	9				
R 55	50	0.141	1.000	7,659	1,080					61	9	61	9				
R 56	51	0.135	1.000	7,659	1,034					61	8	61	8				
R 57	52	0.130	1.000	7,659	996					61	8	61	8				
R 58	53	0.125	1.000	7,659	957					61	8	61	8				
R 59	54	0.120	1.000	7,659	919					61	7	61	7				
R 60	55	0.116	1.000	7,659	888					61	7	61	7				
R 61	56	0.111	1.000	7,659	850					61	7	61	7				
R 62	57	0.107	1.000	7,659	820					61	7	61	7				
R 63	58	0.103	1.000	7,659	789					61	6	61	6				
R 64	59	0.099	1.000	7,659	758					61	6	61	6				
R 65	60	0.095	1.000	7,659	728					61	6	61	6				
R 66	61	0.091	1.000	7,659	697					61	6	61	6				
R 67	62	0.088	1.000	7,659	674					61	5	61	5				
R 68	63	0.085	1.000	7,659	651					61	5	61	5				
R 69	64	0.081	1.000	7,659	620					61	5	61	5				
R 70	65	0.078	1.000	7,659	597					61	5	61	5				
R 71	66	0.075	1.000	7,659	574					61	5	61	5				
R 72	67	0.072	1.000	7,659	551					61	4	61	4				
R 73	68	0.069	1.000	7,659	528					61	4	61	4				
R 74	69	0.067	1.000	7,659	513					61	4	61	4				
合計					498,025	161,941	1,009	162,950	86,162	87,760	3,050	623	89,212	88,383	1.84	74,567	9.9%

様式-5

費用対便益 (全体事業 残工期-10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)				費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④					計③+④	
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (H 23 R 20年)	H 23	-12	1.601	1.220	0	0	3,188	6,226	0	0	3,188	6,226					
	H 24	-11	1.539	1.222	222	341	2,962	5,570	0	0	2,962	5,570					
	H 25	-10	1.480	1.193	444	657	2,602	4,594	0	0	2,602	4,594					
	H 26	-9	1.423	1.146	666	947	2,676	4,364	0	0	2,676	4,364					
	H 27	-8	1.369	1.132	887	1,215	2,593	4,018	0	0	2,593	4,018					
	H 28	-7	1.316	1.122	1,109	1,460	2,745	4,053	0	0	2,745	4,053					
	H 29	-6	1.265	1.098	1,331	1,684	2,891	4,016	0	0	2,891	4,016					
	H 30	-5	1.217	1.062	1,553	1,890	2,843	3,674	0	0	2,843	3,674					
	R 1	-4	1.170	1.039	1,775	2,076	4,066	4,942	0	0	4,066	4,942					
	R 2	-3	1.125	1.037	1,997	2,246	3,913	4,565	0	0	3,913	4,565					
	R 3	-2	1.082	1.000	2,218	2,400	3,209	3,472	0	0	3,209	3,472					
	R 4	-1	1.040	1.000	2,440	2,538	3,277	3,408	0	0	3,277	3,408					
	R 5	0	1.000	1.000	2,662	2,662	2,733	2,733	0	0	2,733	2,733					
	R 6	1	0.962	1.000	2,884	2,774	3,097	2,980	0	0	3,097	2,980					
	R 7	2	0.925	1.000	3,202	2,962	3,097	2,865	0	0	3,097	2,865					
	R 8	3	0.889	1.000	3,521	3,130	3,097	2,754	0	0	3,097	2,754					
	R 9	4	0.855	1.000	3,839	3,282	3,097	2,648	0	0	3,097	2,648					
	R 10	5	0.822	1.000	4,157	3,417	3,097	2,546	0	0	3,097	2,546					
	R 11	6	0.790	1.000	4,476	3,536	3,097	2,447	0	0	3,097	2,447					
	R 12	7	0.760	1.000	4,794	3,643	3,097	2,354	0	0	3,097	2,354					
R 13	8	0.731	1.000	5,112	3,737	3,097	2,264	0	0	3,097	2,264						
R 14	9	0.703	1.000	5,431	3,818	3,097	2,177	0	0	3,097	2,177						
R 15	10	0.676	1.000	5,749	3,886	3,097	2,094	0	0	3,097	2,094						
R 16	11	0.650	1.000	6,067	3,944	3,097	2,013	0	0	3,097	2,013						
R 17	12	0.625	1.000	6,386	3,991	3,097	1,936	0	0	3,097	1,936						
R 18	13	0.601	1.000	6,704	4,029	3,098	1,862	0	0	3,098	1,862						
R 19	14	0.577	1.000	7,022	4,052	3,099	1,788	0	0	3,099	1,788						
R 20	15	0.555	1.000	7,341	4,074	3,098	1,719	0	0	3,098	1,719						
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 21	16	0.534	1.000	7,659	4,090			61	33	61	33					
	R 22	17	0.513	1.000	7,659	3,929			61	31	61	31					
	R 23	18	0.494	1.000	7,659	3,784			61	30	61	30					
	R 24	19	0.475	1.000	7,659	3,638			61	29	61	29					
	R 25	20	0.456	1.000	7,659	3,493			61	28	61	28					
	R 26	21	0.439	1.000	7,659	3,362			61	27	61	27					
	R 27	22	0.422	1.000	7,659	3,232			61	26	61	26					
	R 28	23	0.406	1.000	7,659	3,110			61	25	61	25					
	R 29	24	0.390	1.000	7,659	2,987			61	24	61	24					
	R 30	25	0.375	1.000	7,659	2,872			61	23	61	23					
	R 31	26	0.361	1.000	7,659	2,765			61	22	61	22					
	R 32	27	0.347	1.000	7,659	2,658			61	21	61	21					
	R 33	28	0.333	1.000	7,659	2,550			61	20	61	20					
	R 34	29	0.321	1.000	7,659	2,459			61	20	61	20					
	R 35	30	0.308	1.000	7,659	2,359			61	19	61	19					
	R 36	31	0.296	1.000	7,659	2,267			61	18	61	18					
	R 37	32	0.285	1.000	7,659	2,183			61	17	61	17					
	R 38	33	0.274	1.000	7,659	2,099			61	17	61	17					
	R 39	34	0.264	1.000	7,659	2,022			61	16	61	16					
	R 40	35	0.253	1.000	7,659	1,938			61	15	61	15					
	R 41	36	0.244	1.000	7,659	1,869			61	15	61	15					
	R 42	37	0.234	1.000	7,659	1,792			61	14	61	14					
	R 43	38	0.225	1.000	7,659	1,723			61	14	61	14					
	R 44	39	0.217	1.000	7,659	1,662			61	13	61	13					
	R 45	40	0.208	1.000	7,659	1,593			61	13	61	13					
	R 46	41	0.200	1.000	7,659	1,532			61	12	61	12					
	R 47	42	0.193	1.000	7,659	1,478			61	12	61	12					
	R 48	43	0.185	1.000	7,659	1,417			61	11	61	11					
	R 49	44	0.178	1.000	7,659	1,363			61	11	61	11					
	R 50	45	0.171	1.000	7,659	1,310			61	10	61	10					
R 51	46	0.165	1.000	7,659	1,264			61	10	61	10						
R 52	47	0.158	1.000	7,659	1,210			61	10	61	10						
R 53	48	0.152	1.000	7,659	1,164			61	9	61	9						
R 54	49	0.146	1.000	7,659	1,118			61	9	61	9						
R 55	50	0.141	1.000	7,659	1,080			61	9	61	9						
R 56	51	0.135	1.000	7,659	1,034			61	8	61	8						
R 57	52	0.130	1.000	7,659	996			61	8	61	8						
R 58	53	0.125	1.000	7,659	957			61	8	61	8						
R 59	54	0.120	1.000	7,659	919			61	7	61	7						
R 60	55	0.116	1.000	7,659	888			61	7	61	7						
R 61	56	0.111	1.000	7,659	850			61	7	61	7						
R 62	57	0.107	1.000	7,659	820			61	7	61	7						
R 63	58	0.103	1.000	7,659	789			61	6	61	6						
R 64	59	0.099	1.000	7,659	758			61	6	61	6						
R 65	60	0.095	1.000	7,659	728			61	6	61	6						
R 66	61	0.091	1.000	7,659	697			61	6	61	6						
R 67	62	0.088	1.000	7,659	674			61	5	61	5						
R 68	63	0.085	1.000	7,659	651			61	5	61	5						
R 69	64	0.081	1.000	7,659	620			61	5	61	5						
R 70	65	0.078	1.000	7,659	597			61	5	61	5						
合 計					476,939	165,741	1,180	166,921	86,162	90,082	3,050	729	89,212	90,811	1.84	76,110	8.2%

様式-5

費用対便益 (全体事業 資産額+10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー タ	便 益 (B)				費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④					計③+④	
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (H 23 ~ R 22年)	H 23	-12	1.601	1.220	0	0		3,188	6,226	0	0	3,188	6,226				
	H 24	-11	1.539	1.222	227	350		2,962	5,570	0	0	2,962	5,570				
	H 25	-10	1.480	1.193	454	672		2,602	4,594	0	0	2,602	4,594				
	H 26	-9	1.423	1.146	681	970		2,676	4,364	0	0	2,676	4,364				
	H 27	-8	1.369	1.132	909	1,244		2,593	4,018	0	0	2,593	4,018				
	H 28	-7	1.316	1.122	1,136	1,495		2,745	4,053	0	0	2,745	4,053				
	H 29	-6	1.265	1.098	1,363	1,724		2,891	4,016	0	0	2,891	4,016				
	H 30	-5	1.217	1.062	1,590	1,935		2,843	3,674	0	0	2,843	3,674				
	R 1	-4	1.170	1.039	1,817	2,126		4,066	4,942	0	0	4,066	4,942				
	R 2	-3	1.125	1.037	2,044	2,300		3,913	4,565	0	0	3,913	4,565				
	R 3	-2	1.082	1.000	2,272	2,458		3,209	3,472	0	0	3,209	3,472				
	R 4	-1	1.040	1.000	2,499	2,599		3,277	3,408	0	0	3,277	3,408				
	R 5	0	1.000	1.000	2,726	2,726		2,733	2,733	0	0	2,733	2,733				
	R 6	1	0.962	1.000	2,953	2,841		2,733	2,629	0	0	2,733	2,629				
	R 7	2	0.925	1.000	3,252	3,008		2,733	2,528	0	0	2,733	2,528				
	R 8	3	0.889	1.000	3,551	3,157		2,733	2,430	0	0	2,733	2,430				
	R 9	4	0.855	1.000	3,850	3,292		2,733	2,337	0	0	2,733	2,337				
	R 10	5	0.822	1.000	4,149	3,411		2,733	2,247	0	0	2,733	2,247				
	R 11	6	0.790	1.000	4,449	3,514		2,733	2,159	0	0	2,733	2,159				
	R 12	7	0.760	1.000	4,748	3,608		2,733	2,077	0	0	2,733	2,077				
	R 13	8	0.731	1.000	5,047	3,689		2,733	1,998	0	0	2,733	1,998				
	R 14	9	0.703	1.000	5,346	3,758		2,733	1,921	0	0	2,733	1,921				
R 15	10	0.676	1.000	5,645	3,816		2,733	1,848	0	0	2,733	1,848					
R 16	11	0.650	1.000	5,944	3,864		2,733	1,776	0	0	2,733	1,776					
R 17	12	0.625	1.000	6,243	3,902		2,733	1,708	0	0	2,733	1,708					
R 18	13	0.601	1.000	6,542	3,932		2,733	1,643	0	0	2,733	1,643					
R 19	14	0.577	1.000	6,842	3,948		2,733	1,577	0	0	2,733	1,577					
R 20	15	0.555	1.000	7,141	3,963		2,734	1,517	0	0	2,734	1,517					
R 21	16	0.534	1.000	7,440	3,973		2,734	1,460	0	0	2,734	1,460					
R 22	17	0.513	1.000	7,739	3,970		2,734	1,402	0	0	2,734	1,402					
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	8,038	3,971				61	30	61	30				
	R 24	19	0.475	1.000	8,038	3,818				61	29	61	29				
	R 25	20	0.456	1.000	8,038	3,665				61	28	61	28				
	R 26	21	0.439	1.000	8,038	3,529				61	27	61	27				
	R 27	22	0.422	1.000	8,038	3,392				61	26	61	26				
	R 28	23	0.406	1.000	8,038	3,263				61	25	61	25				
	R 29	24	0.390	1.000	8,038	3,135				61	24	61	24				
	R 30	25	0.375	1.000	8,038	3,014				61	23	61	23				
	R 31	26	0.361	1.000	8,038	2,902				61	22	61	22				
	R 32	27	0.347	1.000	8,038	2,789				61	21	61	21				
	R 33	28	0.333	1.000	8,038	2,677				61	20	61	20				
	R 34	29	0.321	1.000	8,038	2,580				61	20	61	20				
	R 35	30	0.308	1.000	8,038	2,476				61	19	61	19				
	R 36	31	0.296	1.000	8,038	2,379				61	18	61	18				
	R 37	32	0.285	1.000	8,038	2,291				61	17	61	17				
	R 38	33	0.274	1.000	8,038	2,202				61	17	61	17				
	R 39	34	0.264	1.000	8,038	2,122				61	16	61	16				
	R 40	35	0.253	1.000	8,038	2,034				61	15	61	15				
	R 41	36	0.244	1.000	8,038	1,961				61	15	61	15				
	R 42	37	0.234	1.000	8,038	1,881				61	14	61	14				
	R 43	38	0.225	1.000	8,038	1,809				61	14	61	14				
	R 44	39	0.217	1.000	8,038	1,744				61	13	61	13				
	R 45	40	0.208	1.000	8,038	1,672				61	13	61	13				
	R 46	41	0.200	1.000	8,038	1,608				61	12	61	12				
	R 47	42	0.193	1.000	8,038	1,551				61	12	61	12				
	R 48	43	0.185	1.000	8,038	1,487				61	11	61	11				
	R 49	44	0.178	1.000	8,038	1,431				61	11	61	11				
	R 50	45	0.171	1.000	8,038	1,374				61	10	61	10				
	R 51	46	0.165	1.000	8,038	1,326				61	10	61	10				
	R 52	47	0.158	1.000	8,038	1,270				61	10	61	10				
	R 53	48	0.152	1.000	8,038	1,222				61	9	61	9				
	R 54	49	0.146	1.000	8,038	1,174				61	9	61	9				
	R 55	50	0.141	1.000	8,038	1,133				61	9	61	9				
	R 56	51	0.135	1.000	8,038	1,085				61	8	61	8				
	R 57	52	0.130	1.000	8,038	1,045				61	8	61	8				
	R 58	53	0.125	1.000	8,038	1,005				61	8	61	8				
	R 59	54	0.120	1.000	8,038	965				61	7	61	7				
	R 60	55	0.116	1.000	8,038	932				61	7	61	7				
	R 61	56	0.111	1.000	8,038	892				61	7	61	7				
	R 62	57	0.107	1.000	8,038	860				61	7	61	7				
	R 63	58	0.103	1.000	8,038	828				61	6	61	6				
	R 64	59	0.099	1.000	8,038	796				61	6	61	6				
	R 65	60	0.095	1.000	8,038	764				61	6	61	6				
	R 66	61	0.091	1.000	8,038	731				61	6	61	6				
	R 67	62	0.088	1.000	8,038	707				61	5	61	5				
	R 68	63	0.085	1.000	8,038	683				61	5	61	5				
	R 69	64	0.081	1.000	8,038	651				61	5	61	5				
	R 70	65	0.078	1.000	8,038	627				61	5	61	5				
	R 71	66	0.075	1.000	8,038	603				61	5	61	5				
	R 72	67	0.072	1.000	8,038	579				61	4	61	4				
合計					510,499	170,880	1,091	171,971	86,162	88,892	3,050	674	89,212	89,566	1.92	82,405	8.4%

様式-5

費用対便益 (全体事業 資産額-10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)			計 ①+②	費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		残存 価値 ②		建設費③		維持管理費④					計③+④	
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (H 23 ~ R 22年)	H 23	-12	1.601	1.220	0	0		3,188	6,226	0	0	3,188	6,226				
	H 24	-11	1.539	1.222	216	333		2,962	5,570	0	0	2,962	5,570				
	H 25	-10	1.480	1.193	433	640		2,602	4,594	0	0	2,602	4,594				
	H 26	-9	1.423	1.146	649	924		2,676	4,364	0	0	2,676	4,364				
	H 27	-8	1.369	1.132	866	1,185		2,593	4,018	0	0	2,593	4,018				
	H 28	-7	1.316	1.122	1,082	1,424		2,745	4,053	0	0	2,745	4,053				
	H 29	-6	1.265	1.098	1,298	1,642		2,891	4,016	0	0	2,891	4,016				
	H 30	-5	1.217	1.062	1,515	1,843		2,843	3,674	0	0	2,843	3,674				
	R 1	-4	1.170	1.039	1,731	2,025		4,066	4,942	0	0	4,066	4,942				
	R 2	-3	1.125	1.037	1,947	2,191		3,913	4,565	0	0	3,913	4,565				
	R 3	-2	1.082	1.000	2,164	2,341		3,209	3,472	0	0	3,209	3,472				
	R 4	-1	1.040	1.000	2,380	2,475		3,277	3,408	0	0	3,277	3,408				
	R 5	0	1.000	1.000	2,597	2,597		2,733	2,733	0	0	2,733	2,733				
	R 6	1	0.962	1.000	2,813	2,706		2,733	2,629	0	0	2,733	2,629				
	R 7	2	0.925	1.000	3,055	2,826		2,733	2,528	0	0	2,733	2,528				
	R 8	3	0.889	1.000	3,298	2,932		2,733	2,430	0	0	2,733	2,430				
	R 9	4	0.855	1.000	3,540	3,027		2,733	2,337	0	0	2,733	2,337				
	R 10	5	0.822	1.000	3,782	3,109		2,733	2,247	0	0	2,733	2,247				
	R 11	6	0.790	1.000	4,024	3,179		2,733	2,159	0	0	2,733	2,159				
	R 12	7	0.760	1.000	4,267	3,243		2,733	2,077	0	0	2,733	2,077				
	R 13	8	0.731	1.000	4,509	3,296		2,733	1,998	0	0	2,733	1,998				
	R 14	9	0.703	1.000	4,751	3,340		2,733	1,921	0	0	2,733	1,921				
R 15	10	0.676	1.000	4,994	3,376		2,733	1,848	0	0	2,733	1,848					
R 16	11	0.650	1.000	5,236	3,403		2,733	1,776	0	0	2,733	1,776					
R 17	12	0.625	1.000	5,478	3,424		2,733	1,708	0	0	2,733	1,708					
R 18	13	0.601	1.000	5,721	3,438		2,733	1,643	0	0	2,733	1,643					
R 19	14	0.577	1.000	5,963	3,441		2,733	1,577	0	0	2,733	1,577					
R 20	15	0.555	1.000	6,205	3,444		2,734	1,517	0	0	2,734	1,517					
R 21	16	0.534	1.000	6,447	3,443		2,734	1,460	0	0	2,734	1,460					
R 22	17	0.513	1.000	6,690	3,432		2,734	1,402	0	0	2,734	1,402					
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	6,932	3,424				61	30	61	30				
	R 24	19	0.475	1.000	6,932	3,293				61	29	61	29				
	R 25	20	0.456	1.000	6,932	3,161				61	28	61	28				
	R 26	21	0.439	1.000	6,932	3,043				61	27	61	27				
	R 27	22	0.422	1.000	6,932	2,925				61	26	61	26				
	R 28	23	0.406	1.000	6,932	2,814				61	25	61	25				
	R 29	24	0.390	1.000	6,932	2,703				61	24	61	24				
	R 30	25	0.375	1.000	6,932	2,600				61	23	61	23				
	R 31	26	0.361	1.000	6,932	2,502				61	22	61	22				
	R 32	27	0.347	1.000	6,932	2,405				61	21	61	21				
	R 33	28	0.333	1.000	6,932	2,308				61	20	61	20				
	R 34	29	0.321	1.000	6,932	2,225				61	20	61	20				
	R 35	30	0.308	1.000	6,932	2,135				61	19	61	19				
	R 36	31	0.296	1.000	6,932	2,052				61	18	61	18				
	R 37	32	0.285	1.000	6,932	1,976				61	17	61	17				
	R 38	33	0.274	1.000	6,932	1,899				61	17	61	17				
	R 39	34	0.264	1.000	6,932	1,830				61	16	61	16				
	R 40	35	0.253	1.000	6,932	1,754				61	15	61	15				
	R 41	36	0.244	1.000	6,932	1,691				61	15	61	15				
	R 42	37	0.234	1.000	6,932	1,622				61	14	61	14				
	R 43	38	0.225	1.000	6,932	1,560				61	14	61	14				
	R 44	39	0.217	1.000	6,932	1,504				61	13	61	13				
	R 45	40	0.208	1.000	6,932	1,442				61	13	61	13				
	R 46	41	0.200	1.000	6,932	1,386				61	12	61	12				
	R 47	42	0.193	1.000	6,932	1,338				61	12	61	12				
	R 48	43	0.185	1.000	6,932	1,282				61	11	61	11				
	R 49	44	0.178	1.000	6,932	1,234				61	11	61	11				
	R 50	45	0.171	1.000	6,932	1,185				61	10	61	10				
	R 51	46	0.165	1.000	6,932	1,144				61	10	61	10				
	R 52	47	0.158	1.000	6,932	1,095				61	10	61	10				
	R 53	48	0.152	1.000	6,932	1,054				61	9	61	9				
	R 54	49	0.146	1.000	6,932	1,012				61	9	61	9				
	R 55	50	0.141	1.000	6,932	977				61	9	61	9				
	R 56	51	0.135	1.000	6,932	936				61	8	61	8				
	R 57	52	0.130	1.000	6,932	901				61	8	61	8				
	R 58	53	0.125	1.000	6,932	867				61	8	61	8				
	R 59	54	0.120	1.000	6,932	832				61	7	61	7				
	R 60	55	0.116	1.000	6,932	804				61	7	61	7				
	R 61	56	0.111	1.000	6,932	769				61	7	61	7				
	R 62	57	0.107	1.000	6,932	742				61	7	61	7				
	R 63	58	0.103	1.000	6,932	714				61	6	61	6				
	R 64	59	0.099	1.000	6,932	686				61	6	61	6				
	R 65	60	0.095	1.000	6,932	659				61	6	61	6				
	R 66	61	0.091	1.000	6,932	631				61	6	61	6				
	R 67	62	0.088	1.000	6,932	610				61	5	61	5				
	R 68	63	0.085	1.000	6,932	589				61	5	61	5				
	R 69	64	0.081	1.000	6,932	561				61	5	61	5				
	R 70	65	0.078	1.000	6,932	541				61	5	61	5				
	R 71	66	0.075	1.000	6,932	520				61	5	61	5				
	R 72	67	0.072	1.000	6,932	499				61	4	61	4				
合計					444,251	151,115	1,091	152,206	86,162	88,892	3,050	674	89,212	89,566	1.70	62,640	7.6%

様式-5

費用対便益（残事業 残事業費+10%）

水系名：吉野川水系

河川名：吉野川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)			費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
					便益		残存 価値 ②	建設費③		維持管理費④					計③+④		
					便益	現在価値 ①		費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値	
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (R 6 ～ R 22年)	R 6	1	0.962	1.000	0	0			3,006	2,892	0	0	3,006	2,892			
	R 7	2	0.925	1.000	281	260			3,006	2,781	0	0	3,006	2,781			
	R 8	3	0.889	1.000	562	499			3,006	2,673	0	0	3,006	2,673			
	R 9	4	0.855	1.000	843	721			3,006	2,570	0	0	3,006	2,570			
	R 10	5	0.822	1.000	1,124	924			3,006	2,471	0	0	3,006	2,471			
	R 11	6	0.790	1.000	1,405	1,110			3,006	2,375	0	0	3,006	2,375			
	R 12	7	0.760	1.000	1,686	1,281			3,006	2,285	0	0	3,006	2,285			
	R 13	8	0.731	1.000	1,966	1,437			3,006	2,198	0	0	3,006	2,198			
	R 14	9	0.703	1.000	2,247	1,580			3,006	2,113	0	0	3,006	2,113			
	R 15	10	0.676	1.000	2,528	1,709			3,006	2,032	0	0	3,006	2,032			
	R 16	11	0.650	1.000	2,809	1,826			3,006	1,954	0	0	3,006	1,954			
	R 17	12	0.625	1.000	3,090	1,931			3,006	1,879	0	0	3,006	1,879			
	R 18	13	0.601	1.000	3,371	2,026			3,006	1,807	0	0	3,006	1,807			
	R 19	14	0.577	1.000	3,652	2,107			3,006	1,735	0	0	3,006	1,735			
	R 20	15	0.555	1.000	3,933	2,183			3,007	1,669	0	0	3,007	1,669			
	R 21	16	0.534	1.000	4,214	2,250			3,007	1,606	0	0	3,007	1,606			
	R 22	17	0.513	1.000	4,495	2,306			3,007	1,543	0	0	3,007	1,543			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	4,776	2,359					61	30	61	30		
R 24		19	0.475	1.000	4,776	2,269					61	29	61	29			
R 25		20	0.456	1.000	4,776	2,178					61	28	61	28			
R 26		21	0.439	1.000	4,776	2,097					61	27	61	27			
R 27		22	0.422	1.000	4,776	2,015					61	26	61	26			
R 28		23	0.406	1.000	4,776	1,939					61	25	61	25			
R 29		24	0.390	1.000	4,776	1,863					61	24	61	24			
R 30		25	0.375	1.000	4,776	1,791					61	23	61	23			
R 31		26	0.361	1.000	4,776	1,724					61	22	61	22			
R 32		27	0.347	1.000	4,776	1,657					61	21	61	21			
R 33		28	0.333	1.000	4,776	1,590					61	20	61	20			
R 34		29	0.321	1.000	4,776	1,533					61	20	61	20			
R 35		30	0.308	1.000	4,776	1,471					61	19	61	19			
R 36		31	0.296	1.000	4,776	1,414					61	18	61	18			
R 37		32	0.285	1.000	4,776	1,361					61	17	61	17			
R 38		33	0.274	1.000	4,776	1,309					61	17	61	17			
R 39		34	0.264	1.000	4,776	1,261					61	16	61	16			
R 40		35	0.253	1.000	4,776	1,208					61	15	61	15			
R 41		36	0.244	1.000	4,776	1,165					61	15	61	15			
R 42		37	0.234	1.000	4,776	1,118					61	14	61	14			
R 43		38	0.225	1.000	4,776	1,075					61	14	61	14			
R 44		39	0.217	1.000	4,776	1,036					61	13	61	13			
R 45		40	0.208	1.000	4,776	993					61	13	61	13			
R 46		41	0.200	1.000	4,776	955					61	12	61	12			
R 47		42	0.193	1.000	4,776	922					61	12	61	12			
R 48		43	0.185	1.000	4,776	884					61	11	61	11			
R 49		44	0.178	1.000	4,776	850					61	11	61	11			
R 50		45	0.171	1.000	4,776	817					61	10	61	10			
R 51		46	0.165	1.000	4,776	788					61	10	61	10			
R 52		47	0.158	1.000	4,776	755					61	10	61	10			
R 53	48	0.152	1.000	4,776	726					61	9	61	9				
R 54	49	0.146	1.000	4,776	697					61	9	61	9				
R 55	50	0.141	1.000	4,776	673					61	9	61	9				
R 56	51	0.135	1.000	4,776	645					61	8	61	8				
R 57	52	0.130	1.000	4,776	621					61	8	61	8				
R 58	53	0.125	1.000	4,776	597					61	8	61	8				
R 59	54	0.120	1.000	4,776	573					61	7	61	7				
R 60	55	0.116	1.000	4,776	554					61	7	61	7				
R 61	56	0.111	1.000	4,776	530					61	7	61	7				
R 62	57	0.107	1.000	4,776	511					61	7	61	7				
R 63	58	0.103	1.000	4,776	492					61	6	61	6				
R 64	59	0.099	1.000	4,776	473					61	6	61	6				
R 65	60	0.095	1.000	4,776	454					61	6	61	6				
R 66	61	0.091	1.000	4,776	435					61	6	61	6				
R 67	62	0.088	1.000	4,776	420					61	5	61	5				
R 68	63	0.085	1.000	4,776	406					61	5	61	5				
R 69	64	0.081	1.000	4,776	387					61	5	61	5				
R 70	65	0.078	1.000	4,776	373					61	5	61	5				
R 71	66	0.075	1.000	4,776	358					61	5	61	5				
R 72	67	0.072	1.000	4,776	344					61	4	61	4				
	合 計				277,006	76,816	1,033	77,849	51,110	36,583	3,050	674	54,160	37,257	2.09	40,592	9.3%

様式-5

費用対便益(残事業 残事業費-10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)			費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④				計③+④		
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用				現在価値	費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (R 6 R 2 2 年)	R 6	1	0.962	1.000	0	0			2,460	2,366	0	0	2,460	2,366			
	R 7	2	0.925	1.000	281	260			2,460	2,275	0	0	2,460	2,275			
	R 8	3	0.889	1.000	562	499			2,460	2,187	0	0	2,460	2,187			
	R 9	4	0.855	1.000	843	721			2,460	2,103	0	0	2,460	2,103			
	R 10	5	0.822	1.000	1,124	924			2,460	2,022	0	0	2,460	2,022			
	R 11	6	0.790	1.000	1,405	1,110			2,460	1,943	0	0	2,460	1,943			
	R 12	7	0.760	1.000	1,686	1,281			2,460	1,869	0	0	2,460	1,869			
	R 13	8	0.731	1.000	1,966	1,437			2,460	1,798	0	0	2,460	1,798			
	R 14	9	0.703	1.000	2,247	1,580			2,460	1,729	0	0	2,460	1,729			
	R 15	10	0.676	1.000	2,528	1,709			2,460	1,663	0	0	2,460	1,663			
	R 16	11	0.650	1.000	2,809	1,826			2,460	1,599	0	0	2,460	1,599			
	R 17	12	0.625	1.000	3,090	1,931			2,460	1,537	0	0	2,460	1,537			
	R 18	13	0.601	1.000	3,371	2,026			2,460	1,478	0	0	2,460	1,478			
	R 19	14	0.577	1.000	3,652	2,107			2,460	1,419	0	0	2,460	1,419			
	R 20	15	0.555	1.000	3,933	2,183			2,461	1,366	0	0	2,461	1,366			
	R 21	16	0.534	1.000	4,214	2,250			2,461	1,314	0	0	2,461	1,314			
	R 22	17	0.513	1.000	4,495	2,306			2,460	1,262	0	0	2,460	1,262			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	4,776	2,359					61	30	61	30		
R 24		19	0.475	1.000	4,776	2,269					61	29	61	29			
R 25		20	0.456	1.000	4,776	2,178					61	28	61	28			
R 26		21	0.439	1.000	4,776	2,097					61	27	61	27			
R 27		22	0.422	1.000	4,776	2,015					61	26	61	26			
R 28		23	0.406	1.000	4,776	1,939					61	25	61	25			
R 29		24	0.390	1.000	4,776	1,863					61	24	61	24			
R 30		25	0.375	1.000	4,776	1,791					61	23	61	23			
R 31		26	0.361	1.000	4,776	1,724					61	22	61	22			
R 32		27	0.347	1.000	4,776	1,657					61	21	61	21			
R 33		28	0.333	1.000	4,776	1,590					61	20	61	20			
R 34		29	0.321	1.000	4,776	1,533					61	20	61	20			
R 35		30	0.308	1.000	4,776	1,471					61	19	61	19			
R 36		31	0.296	1.000	4,776	1,414					61	18	61	18			
R 37		32	0.285	1.000	4,776	1,361					61	17	61	17			
R 38		33	0.274	1.000	4,776	1,309					61	17	61	17			
R 39		34	0.264	1.000	4,776	1,261					61	16	61	16			
R 40		35	0.253	1.000	4,776	1,208					61	15	61	15			
R 41		36	0.244	1.000	4,776	1,165					61	15	61	15			
R 42		37	0.234	1.000	4,776	1,118					61	14	61	14			
R 43		38	0.225	1.000	4,776	1,075					61	14	61	14			
R 44		39	0.217	1.000	4,776	1,036					61	13	61	13			
R 45		40	0.208	1.000	4,776	993					61	13	61	13			
R 46		41	0.200	1.000	4,776	955					61	12	61	12			
R 47		42	0.193	1.000	4,776	922					61	12	61	12			
R 48		43	0.185	1.000	4,776	884					61	11	61	11			
R 49		44	0.178	1.000	4,776	850					61	11	61	11			
R 50		45	0.171	1.000	4,776	817					61	10	61	10			
R 51		46	0.165	1.000	4,776	788					61	10	61	10			
R 52		47	0.158	1.000	4,776	755					61	10	61	10			
R 53	48	0.152	1.000	4,776	726					61	9	61	9				
R 54	49	0.146	1.000	4,776	697					61	9	61	9				
R 55	50	0.141	1.000	4,776	673					61	9	61	9				
R 56	51	0.135	1.000	4,776	645					61	8	61	8				
R 57	52	0.130	1.000	4,776	621					61	8	61	8				
R 58	53	0.125	1.000	4,776	597					61	8	61	8				
R 59	54	0.120	1.000	4,776	573					61	7	61	7				
R 60	55	0.116	1.000	4,776	554					61	7	61	7				
R 61	56	0.111	1.000	4,776	530					61	7	61	7				
R 62	57	0.107	1.000	4,776	511					61	7	61	7				
R 63	58	0.103	1.000	4,776	492					61	6	61	6				
R 64	59	0.099	1.000	4,776	473					61	6	61	6				
R 65	60	0.095	1.000	4,776	454					61	6	61	6				
R 66	61	0.091	1.000	4,776	435					61	6	61	6				
R 67	62	0.088	1.000	4,776	420					61	5	61	5				
R 68	63	0.085	1.000	4,776	406					61	5	61	5				
R 69	64	0.081	1.000	4,776	387					61	5	61	5				
R 70	65	0.078	1.000	4,776	373					61	5	61	5				
R 71	66	0.075	1.000	4,776	358					61	5	61	5				
R 72	67	0.072	1.000	4,776	344					61	4	61	4				
合計					277,006	76,816	846	77,662	41,817	29,930	3,050	674	44,867	30,604	2.54	47,058	11.4%

様式-5

費用対便益 (残事業 残工期+10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)			費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④				計③+④		
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用				現在価値	費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (R 6 ~ R 24年)	R 6	1	0.962	1.000	0	0			2,445	2,352	0	0	2,445	2,352			
	R 7	2	0.925	1.000	251	233			2,445	2,262	0	0	2,445	2,262			
	R 8	3	0.889	1.000	503	447			2,445	2,174	0	0	2,445	2,174			
	R 9	4	0.855	1.000	754	645			2,445	2,091	0	0	2,445	2,091			
	R 10	5	0.822	1.000	1,005	826			2,445	2,010	0	0	2,445	2,010			
	R 11	6	0.790	1.000	1,257	993			2,445	1,932	0	0	2,445	1,932			
	R 12	7	0.760	1.000	1,508	1,146			2,445	1,858	0	0	2,445	1,858			
	R 13	8	0.731	1.000	1,759	1,286			2,445	1,788	0	0	2,445	1,788			
	R 14	9	0.703	1.000	2,011	1,414			2,445	1,719	0	0	2,445	1,719			
	R 15	10	0.676	1.000	2,262	1,529			2,445	1,653	0	0	2,445	1,653			
	R 16	11	0.650	1.000	2,514	1,634			2,445	1,589	0	0	2,445	1,589			
	R 17	12	0.625	1.000	2,765	1,728			2,445	1,528	0	0	2,445	1,528			
	R 18	13	0.601	1.000	3,016	1,813			2,445	1,470	0	0	2,445	1,470			
	R 19	14	0.577	1.000	3,268	1,885			2,445	1,411	0	0	2,445	1,411			
	R 20	15	0.555	1.000	3,519	1,953			2,445	1,357	0	0	2,445	1,357			
	R 21	16	0.534	1.000	3,770	2,013			2,446	1,306	0	0	2,446	1,306			
	R 22	17	0.513	1.000	4,022	2,063			2,446	1,255	0	0	2,446	1,255			
	R 23	18	0.494	1.000	4,273	2,111			2,446	1,208	0	0	2,446	1,208			
	R 24	19	0.475	1.000	4,525	2,149			2,446	1,162	0	0	2,446	1,162			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 25	20	0.456	1.000	4,776	2,178					61	28	61	28		
R 26		21	0.439	1.000	4,776	2,097					61	27	61	27			
R 27		22	0.422	1.000	4,776	2,015					61	26	61	26			
R 28		23	0.406	1.000	4,776	1,939					61	25	61	25			
R 29		24	0.390	1.000	4,776	1,863					61	24	61	24			
R 30		25	0.375	1.000	4,776	1,791					61	23	61	23			
R 31		26	0.361	1.000	4,776	1,724					61	22	61	22			
R 32		27	0.347	1.000	4,776	1,657					61	21	61	21			
R 33		28	0.333	1.000	4,776	1,590					61	20	61	20			
R 34		29	0.321	1.000	4,776	1,533					61	20	61	20			
R 35		30	0.308	1.000	4,776	1,471					61	19	61	19			
R 36		31	0.296	1.000	4,776	1,414					61	18	61	18			
R 37		32	0.285	1.000	4,776	1,361					61	17	61	17			
R 38		33	0.274	1.000	4,776	1,309					61	17	61	17			
R 39		34	0.264	1.000	4,776	1,261					61	16	61	16			
R 40		35	0.253	1.000	4,776	1,208					61	15	61	15			
R 41		36	0.244	1.000	4,776	1,165					61	15	61	15			
R 42		37	0.234	1.000	4,776	1,118					61	14	61	14			
R 43		38	0.225	1.000	4,776	1,075					61	14	61	14			
R 44		39	0.217	1.000	4,776	1,036					61	13	61	13			
R 45		40	0.208	1.000	4,776	993					61	13	61	13			
R 46		41	0.200	1.000	4,776	955					61	12	61	12			
R 47		42	0.193	1.000	4,776	922					61	12	61	12			
R 48		43	0.185	1.000	4,776	884					61	11	61	11			
R 49		44	0.178	1.000	4,776	850					61	11	61	11			
R 50		45	0.171	1.000	4,776	817					61	10	61	10			
R 51		46	0.165	1.000	4,776	788					61	10	61	10			
R 52		47	0.158	1.000	4,776	755					61	10	61	10			
R 53		48	0.152	1.000	4,776	726					61	9	61	9			
R 54		49	0.146	1.000	4,776	697					61	9	61	9			
R 55		50	0.141	1.000	4,776	673					61	9	61	9			
R 56		51	0.135	1.000	4,776	645					61	8	61	8			
R 57		52	0.130	1.000	4,776	621					61	8	61	8			
R 58		53	0.125	1.000	4,776	597					61	8	61	8			
R 59		54	0.120	1.000	4,776	573					61	7	61	7			
R 60		55	0.116	1.000	4,776	554					61	7	61	7			
R 61	56	0.111	1.000	4,776	530					61	7	61	7				
R 62	57	0.107	1.000	4,776	511					61	7	61	7				
R 63	58	0.103	1.000	4,776	492					61	6	61	6				
R 64	59	0.099	1.000	4,776	473					61	6	61	6				
R 65	60	0.095	1.000	4,776	454					61	6	61	6				
R 66	61	0.091	1.000	4,776	435					61	6	61	6				
R 67	62	0.088	1.000	4,776	420					61	5	61	5				
R 68	63	0.085	1.000	4,776	406					61	5	61	5				
R 69	64	0.081	1.000	4,776	387					61	5	61	5				
R 70	65	0.078	1.000	4,776	373					61	5	61	5				
R 71	66	0.075	1.000	4,776	358					61	5	61	5				
R 72	67	0.072	1.000	4,776	344					61	4	61	4				
R 73	68	0.069	1.000	4,776	330					61	4	61	4				
R 74	69	0.067	1.000	4,776	320					61	4	61	4				
合計					281,782	74,556	868	75,424	46,463	32,125	3,050	623	49,513	32,748	2.30	42,676	10.3%

様式-5

費用対便益 (残事業 残工期-10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)			費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④				計③+④		
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用				現在価値	費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (R 6 S R 20年)	R 6	1	0.962	1.000	0	0			3.097	2,980	0	0	3.097	2,980			
	R 7	2	0.925	1.000	318	295			3.097	2,865	0	0	3.097	2,865			
	R 8	3	0.889	1.000	637	566			3.097	2,754	0	0	3.097	2,754			
	R 9	4	0.855	1.000	955	817			3.097	2,648	0	0	3.097	2,648			
	R 10	5	0.822	1.000	1,274	1,047			3.097	2,546	0	0	3.097	2,546			
	R 11	6	0.790	1.000	1,592	1,258			3.097	2,447	0	0	3.097	2,447			
	R 12	7	0.760	1.000	1,910	1,452			3.097	2,354	0	0	3.097	2,354			
	R 13	8	0.731	1.000	2,229	1,629			3.097	2,264	0	0	3.097	2,264			
	R 14	9	0.703	1.000	2,547	1,791			3.097	2,177	0	0	3.097	2,177			
	R 15	10	0.676	1.000	2,865	1,937			3.097	2,094	0	0	3.097	2,094			
	R 16	11	0.650	1.000	3,184	2,069			3.097	2,013	0	0	3.097	2,013			
	R 17	12	0.625	1.000	3,502	2,189			3.097	1,936	0	0	3.097	1,936			
	R 18	13	0.601	1.000	3,821	2,296			3,098	1,862	0	0	3,098	1,862			
	R 19	14	0.577	1.000	4,139	2,388			3,099	1,788	0	0	3,099	1,788			
	R 20	15	0.555	1.000	4,458	2,474			3,098	1,719	0	0	3,098	1,719			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 21	16	0.534	1.000	4,776	2,550					61	33	61	33		
R 22		17	0.513	1.000	4,776	2,450					61	31	61	31			
R 23		18	0.494	1.000	4,776	2,359					61	30	61	30			
R 24		19	0.475	1.000	4,776	2,269					61	29	61	29			
R 25		20	0.456	1.000	4,776	2,178					61	28	61	28			
R 26		21	0.439	1.000	4,776	2,097					61	27	61	27			
R 27		22	0.422	1.000	4,776	2,015					61	26	61	26			
R 28		23	0.406	1.000	4,776	1,939					61	25	61	25			
R 29		24	0.390	1.000	4,776	1,863					61	24	61	24			
R 30		25	0.375	1.000	4,776	1,791					61	23	61	23			
R 31		26	0.361	1.000	4,776	1,724					61	22	61	22			
R 32		27	0.347	1.000	4,776	1,657					61	21	61	21			
R 33		28	0.333	1.000	4,776	1,590					61	20	61	20			
R 34		29	0.321	1.000	4,776	1,533					61	20	61	20			
R 35		30	0.308	1.000	4,776	1,471					61	19	61	19			
R 36		31	0.296	1.000	4,776	1,414					61	18	61	18			
R 37		32	0.285	1.000	4,776	1,361					61	17	61	17			
R 38		33	0.274	1.000	4,776	1,309					61	17	61	17			
R 39		34	0.264	1.000	4,776	1,261					61	16	61	16			
R 40		35	0.253	1.000	4,776	1,208					61	15	61	15			
R 41		36	0.244	1.000	4,776	1,165					61	15	61	15			
R 42		37	0.234	1.000	4,776	1,118					61	14	61	14			
R 43		38	0.225	1.000	4,776	1,075					61	14	61	14			
R 44		39	0.217	1.000	4,776	1,036					61	13	61	13			
R 45		40	0.208	1.000	4,776	993					61	13	61	13			
R 46		41	0.200	1.000	4,776	955					61	12	61	12			
R 47		42	0.193	1.000	4,776	922					61	12	61	12			
R 48		43	0.185	1.000	4,776	884					61	11	61	11			
R 49		44	0.178	1.000	4,776	850					61	11	61	11			
R 50		45	0.171	1.000	4,776	817					61	10	61	10			
R 51		46	0.165	1.000	4,776	788					61	10	61	10			
R 52		47	0.158	1.000	4,776	755					61	10	61	10			
R 53		48	0.152	1.000	4,776	726					61	9	61	9			
R 54		49	0.146	1.000	4,776	697					61	9	61	9			
R 55		50	0.141	1.000	4,776	673					61	9	61	9			
R 56	51	0.135	1.000	4,776	645					61	8	61	8				
R 57	52	0.130	1.000	4,776	621					61	8	61	8				
R 58	53	0.125	1.000	4,776	597					61	8	61	8				
R 59	54	0.120	1.000	4,776	573					61	7	61	7				
R 60	55	0.116	1.000	4,776	554					61	7	61	7				
R 61	56	0.111	1.000	4,776	530					61	7	61	7				
R 62	57	0.107	1.000	4,776	511					61	7	61	7				
R 63	58	0.103	1.000	4,776	492					61	6	61	6				
R 64	59	0.099	1.000	4,776	473					61	6	61	6				
R 65	60	0.095	1.000	4,776	454					61	6	61	6				
R 66	61	0.091	1.000	4,776	435					61	6	61	6				
R 67	62	0.088	1.000	4,776	420					61	5	61	5				
R 68	63	0.085	1.000	4,776	406					61	5	61	5				
R 69	64	0.081	1.000	4,776	387					61	5	61	5				
R 70	65	0.078	1.000	4,776	373					61	5	61	5				
合 計					272,230	79,172	1,016	80,188	46,464	34,447	3,050	729	49,514	35,176	2.28	45,012	10.2%

様式-5

費用対便益 (残事業 資産額+10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)				費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR		
					便益		残存 価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④					計③+④	
					便益	現在価値 ①			費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (R 6 ~ R 22年)	R 6	1	0.962	1.000	0	0			2,733	2,629	0	0	2,733	2,629			
	R 7	2	0.925	1.000	299	277			2,733	2,528	0	0	2,733	2,528			
	R 8	3	0.889	1.000	598	532			2,733	2,430	0	0	2,733	2,430			
	R 9	4	0.855	1.000	897	767			2,733	2,337	0	0	2,733	2,337			
	R 10	5	0.822	1.000	1,196	983			2,733	2,247	0	0	2,733	2,247			
	R 11	6	0.790	1.000	1,496	1,181			2,733	2,159	0	0	2,733	2,159			
	R 12	7	0.760	1.000	1,795	1,364			2,733	2,077	0	0	2,733	2,077			
	R 13	8	0.731	1.000	2,094	1,531			2,733	1,998	0	0	2,733	1,998			
	R 14	9	0.703	1.000	2,393	1,682			2,733	1,921	0	0	2,733	1,921			
	R 15	10	0.676	1.000	2,692	1,820			2,733	1,848	0	0	2,733	1,848			
	R 16	11	0.650	1.000	2,991	1,944			2,733	1,776	0	0	2,733	1,776			
	R 17	12	0.625	1.000	3,290	2,056			2,733	1,708	0	0	2,733	1,708			
	R 18	13	0.601	1.000	3,589	2,157			2,733	1,643	0	0	2,733	1,643			
	R 19	14	0.577	1.000	3,888	2,244			2,733	1,577	0	0	2,733	1,577			
	R 20	15	0.555	1.000	4,187	2,324			2,734	1,517	0	0	2,734	1,517			
	R 21	16	0.534	1.000	4,487	2,396			2,734	1,460	0	0	2,734	1,460			
	R 22	17	0.513	1.000	4,786	2,455			2,734	1,402	0	0	2,734	1,402			
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	5,085	2,512					61	30	61	30		
R 24		19	0.475	1.000	5,085	2,415					61	29	61	29			
R 25		20	0.456	1.000	5,085	2,319					61	28	61	28			
R 26		21	0.439	1.000	5,085	2,232					61	27	61	27			
R 27		22	0.422	1.000	5,085	2,146					61	26	61	26			
R 28		23	0.406	1.000	5,085	2,065					61	25	61	25			
R 29		24	0.390	1.000	5,085	1,983					61	24	61	24			
R 30		25	0.375	1.000	5,085	1,907					61	23	61	23			
R 31		26	0.361	1.000	5,085	1,836					61	22	61	22			
R 32		27	0.347	1.000	5,085	1,764					61	21	61	21			
R 33		28	0.333	1.000	5,085	1,693					61	20	61	20			
R 34		29	0.321	1.000	5,085	1,632					61	20	61	20			
R 35		30	0.308	1.000	5,085	1,566					61	19	61	19			
R 36		31	0.296	1.000	5,085	1,505					61	18	61	18			
R 37		32	0.285	1.000	5,085	1,449					61	17	61	17			
R 38		33	0.274	1.000	5,085	1,393					61	17	61	17			
R 39		34	0.264	1.000	5,085	1,342					61	16	61	16			
R 40		35	0.253	1.000	5,085	1,287					61	15	61	15			
R 41		36	0.244	1.000	5,085	1,241					61	15	61	15			
R 42		37	0.234	1.000	5,085	1,190					61	14	61	14			
R 43		38	0.225	1.000	5,085	1,144					61	14	61	14			
R 44		39	0.217	1.000	5,085	1,103					61	13	61	13			
R 45		40	0.208	1.000	5,085	1,058					61	13	61	13			
R 46		41	0.200	1.000	5,085	1,017					61	12	61	12			
R 47		42	0.193	1.000	5,085	981					61	12	61	12			
R 48		43	0.185	1.000	5,085	941					61	11	61	11			
R 49		44	0.178	1.000	5,085	905					61	11	61	11			
R 50		45	0.171	1.000	5,085	870					61	10	61	10			
R 51		46	0.165	1.000	5,085	839					61	10	61	10			
R 52		47	0.158	1.000	5,085	803					61	10	61	10			
R 53		48	0.152	1.000	5,085	773					61	9	61	9			
R 54		49	0.146	1.000	5,085	742					61	9	61	9			
R 55		50	0.141	1.000	5,085	717					61	9	61	9			
R 56		51	0.135	1.000	5,085	686					61	8	61	8			
R 57	52	0.130	1.000	5,085	661					61	8	61	8				
R 58	53	0.125	1.000	5,085	636					61	8	61	8				
R 59	54	0.120	1.000	5,085	610					61	7	61	7				
R 60	55	0.116	1.000	5,085	590					61	7	61	7				
R 61	56	0.111	1.000	5,085	564					61	7	61	7				
R 62	57	0.107	1.000	5,085	544					61	7	61	7				
R 63	58	0.103	1.000	5,085	524					61	6	61	6				
R 64	59	0.099	1.000	5,085	503					61	6	61	6				
R 65	60	0.095	1.000	5,085	483					61	6	61	6				
R 66	61	0.091	1.000	5,085	463					61	6	61	6				
R 67	62	0.088	1.000	5,085	447					61	5	61	5				
R 68	63	0.085	1.000	5,085	432					61	5	61	5				
R 69	64	0.081	1.000	5,085	412					61	5	61	5				
R 70	65	0.078	1.000	5,085	397					61	5	61	5				
R 71	66	0.075	1.000	5,085	381					61	5	61	5				
R 72	67	0.072	1.000	5,085	366					61	4	61	4				
合計					294,928	81,782	939	82,721	46,464	33,257	3,050	674	49,514	33,931	2.44	48,790	10.9%

様式-5

費用対便益 (残事業 資産額-10%)

水系名: 吉野川水系

河川名: 吉野川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益 (B)			費 用 (C)				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
					便益		残存 価値 ②	建設費③		維持管理費④					計③+④		
					便益	現在価値 ①		費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値	
基準	R 5	0	1.000	1.000													
整備期間 (R 6 ~ R 22年)	R 6	1	0.962	1.000	0	0		2,733	2,629	0	0	2,733	2,629				
	R 7	2	0.925	1.000	263	243		2,733	2,528	0	0	2,733	2,528				
	R 8	3	0.889	1.000	525	467		2,733	2,430	0	0	2,733	2,430				
	R 9	4	0.855	1.000	788	674		2,733	2,337	0	0	2,733	2,337				
	R 10	5	0.822	1.000	1,050	863		2,733	2,247	0	0	2,733	2,247				
	R 11	6	0.790	1.000	1,313	1,037		2,733	2,159	0	0	2,733	2,159				
	R 12	7	0.760	1.000	1,575	1,197		2,733	2,077	0	0	2,733	2,077				
	R 13	8	0.731	1.000	1,838	1,344		2,733	1,998	0	0	2,733	1,998				
	R 14	9	0.703	1.000	2,101	1,477		2,733	1,921	0	0	2,733	1,921				
	R 15	10	0.676	1.000	2,363	1,598		2,733	1,848	0	0	2,733	1,848				
	R 16	11	0.650	1.000	2,626	1,707		2,733	1,776	0	0	2,733	1,776				
	R 17	12	0.625	1.000	2,888	1,805		2,733	1,708	0	0	2,733	1,708				
	R 18	13	0.601	1.000	3,151	1,894		2,733	1,643	0	0	2,733	1,643				
	R 19	14	0.577	1.000	3,413	1,970		2,733	1,577	0	0	2,733	1,577				
	R 20	15	0.555	1.000	3,676	2,040		2,734	1,517	0	0	2,734	1,517				
	R 21	16	0.534	1.000	3,939	2,103		2,734	1,460	0	0	2,734	1,460				
	R 22	17	0.513	1.000	4,201	2,155		2,734	1,402	0	0	2,734	1,402				
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 23	18	0.494	1.000	4,464	2,205				61	30	61	30			
R 24		19	0.475	1.000	4,464	2,120				61	29	61	29				
R 25		20	0.456	1.000	4,464	2,036				61	28	61	28				
R 26		21	0.439	1.000	4,464	1,960				61	27	61	27				
R 27		22	0.422	1.000	4,464	1,884				61	26	61	26				
R 28		23	0.406	1.000	4,464	1,812				61	25	61	25				
R 29		24	0.390	1.000	4,464	1,741				61	24	61	24				
R 30		25	0.375	1.000	4,464	1,674				61	23	61	23				
R 31		26	0.361	1.000	4,464	1,612				61	22	61	22				
R 32		27	0.347	1.000	4,464	1,549				61	21	61	21				
R 33		28	0.333	1.000	4,464	1,487				61	20	61	20				
R 34		29	0.321	1.000	4,464	1,433				61	20	61	20				
R 35		30	0.308	1.000	4,464	1,375				61	19	61	19				
R 36		31	0.296	1.000	4,464	1,321				61	18	61	18				
R 37		32	0.285	1.000	4,464	1,272				61	17	61	17				
R 38		33	0.274	1.000	4,464	1,223				61	17	61	17				
R 39		34	0.264	1.000	4,464	1,178				61	16	61	16				
R 40		35	0.253	1.000	4,464	1,129				61	15	61	15				
R 41		36	0.244	1.000	4,464	1,089				61	15	61	15				
R 42		37	0.234	1.000	4,464	1,045				61	14	61	14				
R 43		38	0.225	1.000	4,464	1,004				61	14	61	14				
R 44		39	0.217	1.000	4,464	969				61	13	61	13				
R 45		40	0.208	1.000	4,464	929				61	13	61	13				
R 46		41	0.200	1.000	4,464	893				61	12	61	12				
R 47		42	0.193	1.000	4,464	862				61	12	61	12				
R 48		43	0.185	1.000	4,464	826				61	11	61	11				
R 49		44	0.178	1.000	4,464	795				61	11	61	11				
R 50		45	0.171	1.000	4,464	763				61	10	61	10				
R 51		46	0.165	1.000	4,464	737				61	10	61	10				
R 52		47	0.158	1.000	4,464	705				61	10	61	10				
R 53	48	0.152	1.000	4,464	679				61	9	61	9					
R 54	49	0.146	1.000	4,464	652				61	9	61	9					
R 55	50	0.141	1.000	4,464	629				61	9	61	9					
R 56	51	0.135	1.000	4,464	603				61	8	61	8					
R 57	52	0.130	1.000	4,464	580				61	8	61	8					
R 58	53	0.125	1.000	4,464	558				61	8	61	8					
R 59	54	0.120	1.000	4,464	536				61	7	61	7					
R 60	55	0.116	1.000	4,464	518				61	7	61	7					
R 61	56	0.111	1.000	4,464	496				61	7	61	7					
R 62	57	0.107	1.000	4,464	478				61	7	61	7					
R 63	58	0.103	1.000	4,464	460				61	6	61	6					
R 64	59	0.099	1.000	4,464	442				61	6	61	6					
R 65	60	0.095	1.000	4,464	424				61	6	61	6					
R 66	61	0.091	1.000	4,464	406				61	6	61	6					
R 67	62	0.088	1.000	4,464	393				61	5	61	5					
R 68	63	0.085	1.000	4,464	379				61	5	61	5					
R 69	64	0.081	1.000	4,464	362				61	5	61	5					
R 70	65	0.078	1.000	4,464	348				61	5	61	5					
R 71	66	0.075	1.000	4,464	335				61	5	61	5					
R 72	67	0.072	1.000	4,464	321				61	4	61	4					
合計					258,910	71,801	939	72,740	46,464	33,257	3,050	674	49,514	33,931	2.14	38,809	9.6%

事業費の内訳

砂防事業

事業名	吉野川水系直轄砂防事業(全体事業費)
-----	--------------------

※()欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	令和5年度	再評価
------	-------	-----

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

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費	本工事費		式	1	56,258	
		砂防堰堤	基	117	47,283	
		改良(機能向上)等	基	9	1,463	
		床固工	基	3	1,924	
		山腹崩壊対策	箇所	5	5,589	
用地及び補償費			式	1	998	
	用地費		式	—	—	
	補償費		式	—	—	
間接経費			式	1	26,146	
工事諸費			式	1	10,642	
事業費 計			式	1	94,044	

維持管理費			式	1	3,355	
-------	--	--	---	---	-------	--

事業費の内訳

砂防事業

事業名	吉野川水系直轄砂防事業(残事業費)
-----	-------------------

※()欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	令和5年度	再評価
------	-------	-----

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

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	32,559	
	本工事費		式	1	32,559	
		砂防堰堤	基	91	30,013	
		改良(機能向上)等	基	2	177	
		床固工	基	0	0	
		山腹崩壊対策	箇所	5	2,368	
用地及び補償費			式	1	577	
	用地費		式	—	—	
	補償費		式	—	—	
間接経費			式	1	15,132	
工事諸費			式	1	6,159	
事業費 計			式	1	54,427	

維持管理費	式	1	3,355	
-------	---	---	-------	--