

令和9年度予算概算要求に係る再評価結果一覧
(令和8年8月末時点)

【公共事業関係費】

【ダム事業】

(直轄事業等)

事業名 事業主体	該当 基準	総事業費 (億円)	費用便益分析				貨幣換算が困難な効果等 による評価	再評価の視点 (投資効果等の事業の必要性、事業の進捗の見込み、 コスト縮減等)	参考 (B/C) ※2	対応 方針	担当課 (担当課長名)		
			貨幣換算した便益:B(億円)		費用:C(億円)							EIRR	B/C
			便益の内訳及び主な根拠		費用の内訳								
幾春別川総合開発事業 北海道開発局	再々評価	1,667 (1,572) ※1	2,606	【内訳】 被害防止便益：2,112億円 流水の正常な機能の維持に関する便益：448億円 残存価値：46億円 【主な根拠】 洪水調節に係る便益： 年平均浸水軽減戸数：153戸 年平均浸水軽減面積：136ha 流水の正常な機能の維持に関する便益： 流水の正常な機能の維持に関して新桂沢ダムと同じ機能を有するダムを代替施設とし、代替法を用いて計上	2,203	【内訳】 建設費：2,136億円 維持管理費：67億円	【事業全体】 4.8% 【残事業】 15.4%	【事業全体】 1.2〔4%〕 【残事業】 4.6〔4%〕 ※3	・河川整備計画目標規模の洪水が発生した場合、幾春別川流域では、最大孤立者数（避難率40%）は約2,960人と想定されるが、事業実施により約50人に軽減される。 ・同様に、河川整備計画目標規模の洪水が発生した場合、幾春別川流域では、防災拠点施設（警察・消防・役所等）が浸水し、機能低下することにより、影響を受ける管轄区域内人口は約9,100人と想定されるが、事業実施により当該影響は解消される。 ・再評価を実施後一定期間（5年間）が経過している事業であるため、再評価を実施 【投資効果等の事業の必要性】 ・氾濫のおそれがある区域を含む市町村の総人口は、ほぼ横ばいであり、総世帯数はやや増加しているものの、大きな変化はない。 【事業の進捗の見込み】 ・新桂沢ダムについては、令和6年4月1日より供用開始。 ・三笠ぼんべつダムについては、令和7年度より本体打設に着手している。 ・令和8年3月末現在、事業全体の進捗率は85%（事業費ベース）。 【事業手法や事業計画、コスト縮減等の改善の視点】 ・前回の事業評価以降、石狩川水系幾春別川河川整備計画等に伴い、施設規模等を見直すような変更は生じていない。 また、関連事業（水道用水、工業用水、発電）において、現時点で計画見直しに関する事業の内容変更等の申し出はない。 ・なお、発電事業者において、ダム直下の流量に従属した発電に関する工事を実施中であり、ゼロカーボン北海道の実現に資する事業である。 ・平成22年度から平成24年度に実施した幾春別川総合開発事業の検証に係る検討において、「ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目」に基づき、代替案を複数の評価軸ごとに評価し、コストや時間的な観点から見た実現性等の面から、ダム案（幾春別川総合開発事業）が優位と評価している。 ・新桂沢ダムの地すべり対策の押さえ盛土材料の変更・土砂購入の縮減などによるコスト縮減を図っている。 ・最新の知見、新技術やICTを活用し、品質確保しつつコスト縮減ができるよう、引き続き工夫していく。 ・引き続き事業費等監理委員会において報告・公表する等、アカウンタビリティの向上を図る。	【事業全体】 1.9〔2%〕 2.4〔1%〕 【残事業】 6.8〔2%〕 8.4〔1%〕 ※3	継続	水管理・国土保全局 治水課 （課長 矢崎 剛吉）	

事業名 事業主体	該当 基準	総事業費 (億円)	費用便益分析						貨幣換算が困難な効果等 による評価	再評価の視点 (投資効果等の事業の必要性、事業の進捗の見込み、コスト縮減等)	参考 (B/C) ※2	対応 方針	担当課 (担当課長名)
			貨幣換算した便益:B(億円)		費用:C(億円)		EIRR	B/C					
			便益の内訳及び主な根拠		費用の内訳								
利賀ダム建設事業 北陸地方整備局	その他	2,610 (2,483) ※1	3,740	【内訳】 被害防止便益：1,656億円 流水の正常な機能の維持に関する便益：1,986億円 残存価値：98億円 【主な根拠】 洪水調節に係る便益： 年平均浸水軽減戸数：290戸 年平均浸水軽減面積：33ha 流水の正常な機能の維持に関する便益： 流水の正常な機能の維持に関して利賀ダムと同じ機能を有するダムを代替施設とし、代替法を用いて計上	3,083	【内訳】 建設費：2,995億円 維持管理費：88億円	【事業全体】 5.6% 【残事業】 15.0%	【事業全体】 1.2〔4%〕 【残事業】 2.0〔4%〕	河川整備計画における河道の整備状況下において、平成16年10月洪水と同規模の洪水を想定した場合、事業を実施しない場合、浸水区域内の災害時要援護者数が約16,000人、最大孤立者数が約13,000人（避難率40%）、電力停止による影響人口が約38,000人と想定されるが、事業を実施した場合、すべて解消される。	・事業の内容（総事業費）を変更しようとする事業に該当するため、再評価を実施 【投資効果等の事業の必要性】 ・河川整備計画における河道の整備状況下で、利賀ダムの建設により、平成16年10月洪水と同規模の洪水（雄神地点4,200m ³ /s）を流下させた場合の想定氾濫被害が全て解消される。 【事業の進捗の見込み】 ・ダム事業の進捗に対する地元からの強い要望もあり、今後も引き続き計画的に事業の進捗を図ることとしている。 ・令和2年度に基本計画（一部）を変更し、工期を令和4年度から令和13年度に見直した。令和6年度には転流工事が完成し、利賀ダム本体工事に着工した。また、第14回利賀ダム建設事業監理委員会（令和8年4月）では、利賀ダム建設事業費変更（案）および事業工期について説明し、妥当であると意見をいただいている。 【事業手法や事業計画、コスト縮減等の改善の視点】 ・前回の事業評価以降、庄川水系河川整備計画等において、施設規模等を見直すような変更は生じていない。 ・また、関連事業（工業用水）において、現時点で計画見直しに関する事業の内容変更等の申し出はない。 ・「ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目」に基づき、代替の比較検討を含め、検証に係る検討を行い、ダム事業の検証に関する対応方針を「継続」決定している。令和8年の基本計画（一部）の総事業費を考慮しても、現計画（利賀ダム案）と代替案とのコスト面での優劣に変化はない。 ・予定している利賀ダム基本計画（第3回）変更において、地盤変動域掘削土の運搬先見直しや貯水池斜面対策工法の見直しなど、コスト縮減を図っている。 ・第14回利賀ダム建設事業監理委員会（令和8年4月）では、事業費変更（案）および事業工期について説明し、妥当であると意見をいただいている。今後も工法の工夫や新技術の積極的な採用等より一層コスト縮減に努めるとともに、利賀ダム建設事業監理委員会に諮りながら適切に事業進捗、事業監理を行って行く。	【事業全体】 1.6〔2%〕 1.9〔1%〕 【残事業】 2.8〔2%〕 3.3〔1%〕	継続	水管理・国土保全局 治水課 （課長 矢崎 剛吉）

事業名 事業主体	該当 基準	総事業費 (億円)	費用便益分析						貨幣換算が困難な効果等 による評価	再評価の視点 (投資効果等の事業の必要性、事業の進捗の見込み、コスト縮減等)	参考 (B/C) ※2	対応 方針	担当課 (担当課長名)
			貨幣換算した便益:B(億円)		費用:C(億円)		EIRR	B/C					
			便益の内訳及び主な根拠		費用の内訳								
大戸川ダム建設 事業 近畿地方整備局	再々評価	1,163 (1,058) ※1	2,384	【内訳】 被害防止便益：2,372億円 残存価値：12億円 【主な根拠】 洪水調節に係る便益： 年平均浸水軽減戸数： 521戸 年平均浸水軽減面積： 68ha	1,994	【内訳】 建設費：1,952億円 維持管理費：42億円	【事業全体】 4.4% 【残事業】 23.0%	【事業全体】 1.2〔4%〕 【残事業】 8.0〔4%〕 ※3	河川整備基本方針規模の洪水が発生した場合、淀川、宇治川、大戸川において、 ①仮に避難率40%とした場合の想定死者数は約810人、最大孤立者数は約60万人。 ②役所、消防署、警察署の防災拠点施設が浸水被害を受け、防災拠点施設31箇所の機能低下。 ③主要道路23路線で交通途絶の発生。 ④主要鉄道および地下鉄の計17路線で交通途絶の発生。 ⑤電力の停止による影響利用者数は約82万人。 ⑥地下街で浸水被害が発生し、影響利用者数は約48万人。 と想定されるが、事業実施により解消される。	・再評価を実施後一定期間（5年間）が経過している事業であるため、再評価を実施。 【投資効果等の事業の必要性】 ・淀川では、昭和28年台風13号による洪水により、宇治川左岸堤防（京都市向島地先）が決壊するとともに、水系全体で約56,000戸の家屋等が浸水するなど、甚大な被害が発生している。 ・大戸川沿川でも、直近では平成25年台風18号による洪水により 60戸の浸水被害が発生している。 ・流域内市町村の総人口はほぼ横ばい、総世帯数は増加傾向にある。農業生産額は近年横ばい、製品出荷額は近年増加傾向にあるが、社会情勢に大きな変化はない。 ・流域には関西のネットワークの中心が含まれており、交通の要衝である。大阪駅周辺における再開発等により都市機能の高度化が進んでおり、治水安全度等の防災機能の向上が必要。京都府や大阪府の沿線自治体においても舟運を活用した新たな観光資源の開発など、観光型整備や地域の活性化等の整備が進展している。 【事業の進捗の見込み】 ・現在は、ダム本体や付替道路の設計、ダム本体工事用道路及び付替道路の工事を実施中。 ・今後、ダム本体の基本構造の決定を踏まえ、ダムの詳細設計等の精査を進め、事業費・事業期間を検討し適時・適切に事業の再評価を実施する。 【事業手法や事業計画、コスト縮減等の改善の視点】 ・コスト縮減については、現時点で以下の項目を想定しているが、今後、ダム本体の基本構造の決定を踏まえ、ダムの詳細設計等の精査を進め、事業費・事業期間を検討すると合わせ、コスト縮減額等についても整理を行う予定 ■ダム本体関連 ・仮置き掘削ずりの堤体骨材への適用 ・放流設備等の最適配置によるダム本体構造の合理化 ■付替道路関連 ・栗東信楽線南側区間及び市道等の付替道路計画の見直し ・ダム検証（H28）において大戸川ダムについては、「大戸川ダムを含む現行計画案」のほか、最終的に8案の代替案を抽出して比較検討を行ったが、「大戸川ダムを含む現行計画案」が最も優位との結論となり、大戸川ダム建設事業は「継続」と判断した。 ・令和3年4月12日淀川水系流域委員会において、大戸川ダム検証（H28）の評価軸ごとの評価の変化を整理した結果、「総合的な評価」に影響を与えるような大きな変化はないことを確認している。	【事業全体】 2.1〔2%〕 2.8〔1%〕 【残事業】 11.7〔2%〕 14.3〔1%〕	継続	水管理・国土保全局 治水課 (課長 矢崎 剛吉)

事業名 事業主体	該当 基準	総事業費 (億円)	費用便益分析					貨幣換算が困難な効果等 による評価	再評価の視点 (投資効果等の事業の必要性、事業の進捗の見込み、 コスト縮減等)	参考 (B/C) ※2	対応 方針	担当課 (担当課長名)	
			貨幣換算した便益:B(億円)		費用:C(億円)		EIRR						B/C
			便益の内訳及び主な根拠		費用の内訳								
本明川ダム建設 事業 九州地方整備局	再々評価	1,080 (980) ※1	1,381	【内訳】 被害防止便益：759億円 流水の正常な機能の維持に 関する便益：581億円 残存価値：41億円 【主な根拠】 洪水調節に係る便益： 年平均浸水被害軽減世帯 数：105世帯 年平均浸水軽減面積： 46ha 流水の正常な機能の維持に 関する便益： 流水の正常な機能の維持 に関して本明川ダムと同じ 機能を有するダムを代替施設 とし、代替法を用いて計上	1,114	【内訳】 建設費：1,072億円 維持管理費：42億円	【事業全体】 5.5% 【残事業】 13.5%	【事業全体】 1.2〔4%〕 【残事業】 2.2〔4%〕	・整備計画規模の洪水が 発生した場合、事業実施 により浸水区域内人口は 約8,700人、浸水により被災 する事業所の従業者数は約 7,400人、最大孤立者数（避難 率40%）は約3,700人、通信（固 定）停止の影響人口は約4,600 人が軽減される。 ・河川整備基本方針対象 規模の洪水が発生した場合、 事業実施により浸水区域内人口 は約1,600人、浸水により被災 する事業所の従業者数は約1,000 人、最大孤立者数（避難率40%） は約1,600人、通信（固定）停 止の影響人口は約2,800人が軽 減される。 ・再評価を実施後一定期間（5 年間）が経過している事業であ るため、再評価を実施 【投資効果等の事業の必要性】 ・本明川流域の主要な諫早市内 の人口はほぼ横ばいであるが、 資産額は前回評価時点より、地 域開発等に伴い増加している。 ・現時点で事業を実施した場合 における費用対効果分析の結果、 B/Cは1.2である。 ・地元自治体等からは早期完成 を望まれるとともに、事業推進 のための協力体制も確立されて いる。 【事業の進捗の見込み】 ・本明川ダム建設事業は、令和 6年度よりダム本体工事に着手 しており、現在、基礎掘削工事等 を進めているところである。事業 費ベースで約44%（令和8年3 月末）の進捗状況となっており、 令和14年度に完了する見込み である。 【事業手法や事業計画、コスト 縮減等の改善の視点】 ・前回の事業評価以降、本明川 水系河川整備計画等により施設 規模等を見直すような変更は生 じていない。 ・本明川ダム建設事業において は、環境負荷低減に向けた取り 組みを実施している。 ・今後も引き続き、施工方法の 工夫や新技術・ICTの積極的活 用により、事業の効率化、更なる コスト縮減に努めていく。 ・平成25年度に実施した本明 川ダム建設事業の検証に係る検 討において、「ダム事業の検証に 係る再評価実施要領細目」に基 づき、今回計画案（本明川ダム 案）と今回計画案以外の代替案 を複数の評価軸毎に評価し、今 回計画案（本明川ダム案）が最 も有利と評価している。 ・今回の本明川ダムの総事業費 の変更を考慮しても、今回計画 案（本明川ダム案）と代替案と のコスト面での優劣に変化はな く、「今回計画案（本明川ダム 案）」が最も有利であり、ダム 検証時の評価を覆すものでは ない。	【事業全体】 1.7〔2%〕 2.1〔1%〕 【残事業】 3.0〔2%〕 3.7〔1%〕	継続	水管理・国土保全局 治水課 （課長 矢崎 剛吉）	

事業名 事業主体	該当 基準	総事業費 (億円)	費用便益分析					貨幣換算が困難な効果等 による評価	再評価の視点 (投資効果等の事業の必要性、事業の進捗の見込み、 コスト縮減等)	参考 (B/C) ※2	対応 方針	担当課 (担当課長名)	
			貨幣換算した便益:B(億円)		費用:C(億円)		EIRR						B/C
			便益の内訳及び主な根拠		費用の内訳								
思川開発事業 独立行政法人水 資源機構	その他	2,195 (1,888) ※1	3,235	【内訳】 被害防止便益：215億円 流水の正常な機能の維持に 関する便益：2,933億円 残存価値：85億円 【主な根拠】 洪水調節に係る便益： 年平均浸水軽減戸数：15 戸 年平均浸水軽減面積： 13ha 流水の正常な機能の維持に 関する便益： 流水の正常な機能の維持 に関して、思川開発事業と 同じ機能を有する施設を代 替施設とし、代替法を用い て計上	3,149	【内訳】 建設費：2,980億円 維持管理費：169億円	【事業全体】 5.8% 【残事業】 197.1%	【事業全体】 1.03【4%】 【残事業】 1.3【4%】 ※3	・思川沿川地域では、近年においても洪水被害が発生しており、平成27年9月関東・東北豪雨では、流域内で観測史上最大の雨量を記録し、思川の乙女地点では計画高水位を1m以上上回る洪水となり、思川の水位上昇に伴う内水被害や支川のはん濫により、多くの床上・床下浸水の被害が発生、思川流域内の市町で約37,000世帯にのぼる避難指示等が発令された。 ・利根川水系では、概ね3年に1回の割合で洪水が発生している。また、思川流域沿川では、堰により河川から取水した流水を農業用水等に利用しており、平成8年、13年には洪水となり、取水が困難となるほか、河川では流量が減少したことにより河川環境に影響が生じている。 ・事業実施により、洪水被害の軽減や河川環境への影響の軽減を図る。 ・社会的要因及び現場条件の変更等により総事業費及び事業期間の変更を行うため、再評価を実施 【投資効果等の事業の必要性】 ・南摩ダム下流の思川沿川地域では、近年においても、平成27年9月、令和元年10月に洪水被害が発生している。 ・利根川では、平成2年から令和5年の間に9回の洪水が発生している。思川流域沿川では、堰により河川から取水した流水を農業用水等に利用しており、平成8年、13年には洪水となり、取水が困難となったほか、河川では流量が減少したことにより河川環境に影響が生じた。 【事業の進捗の見込み】 ・導水路・送水路、管理設備、付替林道の工事の進捗を図っている。 【事業手法や事業計画、コスト縮減等の改善の視点】 ・前回の事業評価以降、利根川・江戸川河川整備計画等において、施設規模等を見直すような変更は生じていない。本事業においては、ダム堤体をCFRD型式とすることにより、堤体積及び原石山掘削量の縮小を図り、環境負荷の低減に寄与している。 ・引き続き、思川沿川地域や地元からは、事業の早期完成が求められているとともに、現計画に対し、令和8年3月には、ダム湖名が「かめま椀又湖」に決定、ダム湖周辺では、栃木県が進めている「水と緑の南摩の里アクティビティエリアの整備」が進められるなど、南摩ダムやダム湖については周辺施設とともに、新たな観光拠点としての活用の推進が進められるなど、事業実施環境に変化はない。 ・平成28年度に実施した思川開発事業の検証に係る検討において、「ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目」に基づき、「洪水調節」「新規利水」「流水の正常な機能の維持」「異常洪水時の緊急水の補給」を目的別にダム案（南摩ダム）とそれ以外の代替案を複数の評価軸毎に評価し、総合的な評価の結果としては、コストや時間的な視点からみた実現性等の面から、ダム案（南摩ダム）が優位と評価している。 ・上記評価において、今回の総事業費の変更を考慮したとしても、残事業でみたコスト面はもとより、時間的な観点からみた実現性等での優劣に変化はなく、ダム案（南摩ダム）が優位との総合的な評価の結果には影響を与えないことを確認している。	【事業全体】 1.1【2%】 1.1【1%】 【残事業】 1.4【2%】 1.4【1%】 ※3	継続	水管理・国土保全局 治水課 (課長 矢崎 剛吉)	

※1 （ ）内の事業費は「共同費としての事業費」のうち当該事業負担分から工事諸費を除いた事業費

※2 最新の社会経済情勢等を踏まえ、参考比較のため、社会的割引率2%及び1%として算出したB/Cの値を記載。

※3 前回評価時において実施した費用便益分析の要因に変化が見られないことなどから、前回評価の費用便益分析の結果を用いている。