

島根県公共事業再評価 対応方針（案）

作成日 平成27年 6月

番号	事業概要・事業主体等	事業の進捗状況	事業採択時の状況及び社会情勢の変化等	事業効果	環境への配慮 事業を中止した場合の影響	今後の県の方針案
	(事業概要) (事業主体の根拠)	(事業採択・着手・完了予定年度、経過年数) (進捗状況と今後の見込み)	(事業導入の経緯・目的) (事業を取り巻く社会情勢) (事業に対する地元情勢・計画の熟度)	(費用対効果) (コスト削減・代替案等) (その他の効果)	(生活環境・自然環境への影響) (事業を中止した場合の影響)	(継続・中止)
3	(事業名・地区) 高津川（六日市） 総合流域防災事業 (事業位置) 鹿足郡吉賀町 (事業費) 4,720,000 千円 (事業概要) 全体延長 L=6,800m 改修済 L=3,050m 改修中 L=3,750m 築堤、掘削、護岸、橋梁、堰、揚水機場 (事業主体の根拠) 河川法第9条2項 (再評価区分) ④再評価実施後5年を経過している継続中の事業 (担当部課名) 土木部河川課	(事業採択・着手・完了予定年度、経過年数) 事業採択年度：S51年度 用地着手年度：S51年度 工事着手年度：S51年度 完了予定年度：H35年度 経過年数：40年 (進捗状況と今後の見込み) 進捗状況（H27末見込み） 進捗率：84% 用地：98% 工事：80% 今後の見込み 昭和60年度に上流区間を完了（改修済区間L=3,050m）し、引き続き昭和61年度から下流に計画を延伸し、下流区間の改修を進めている。 下流区間の改修にあたっては、最下流の堰付近の流化能力見合いの断面で暫定改修中であり、その暫定改修完了後、最下流から完成断面にて改修を進め、治水安全度の向上を図る。	(事業導入の経緯・目的) S46, 47, 49年の相次ぐ洪水により、旧六日市町の経済、行政の中心部が大きな浸水被害を受けたことにより、治水対策が必要となった。 (事業を取り巻く社会情勢) 旧六日市町内の高津川において、当該改修事業区間が唯一未改修であり、近年でも平成11年に台風18号による浸水被害が発生している。 よって改修により旧六日市町中心部の災害リスクを低減することで、人口減少の歯止め及び今後の地方創生に資すると考える (事業に対する地元情勢・計画の熟度) 未改修区間は、依然として浸水被害が生じており、流域住民は河川改修の早期完成を熱望している。	(費用対効果) b/c=1.86 (コスト削減・代替案等) 事業の実施にあたっては残土の有効利用等のコスト削減に努める。 (その他の効果) 改修済の区間の周辺は、中国縦貫自動車道にも近接していることから家屋の集中も見られる。 また、沿川では下水道整備などの基盤整備が進められている。	(生活環境・自然環境への影響) 改修工事による環境への影響を最小限とし、また、生態系の確保が図られるよう多自然型川づくりに努める。 (事業を中止した場合の影響) 旧六日市町内の高津川において、唯一の未改修区間であること、また、近年でも平成11年に台風18号による浸水被害が発生していることから、浸水被害が頻発する可能性がある。 氾濫実績年： S46,S47,S49,S58,S60,H1,H9,H11 S47:浸水家屋 395戸、浸水面積 381ha S58:浸水家屋 5戸、浸水面積 5ha H11:浸水家屋 10戸、浸水面積 1ha	(方針) 継続 (継続・中止の理由) 現河川の流下能力は著しく低い箇所があり、中止した場合には、平成11年のように道路や耕地の浸水被害が発生することが考えられる。よって、事業効果の早期発現を図り、流域全体の治水安全度確保のため、事業継続が不可欠である。 現在は、治水上特にネックとなっている上流部の橋梁の改築を実施しており、その後、最下流から完成断面で改修を進める。

高津川（六日市） 総合流域防災事業

河川の概要

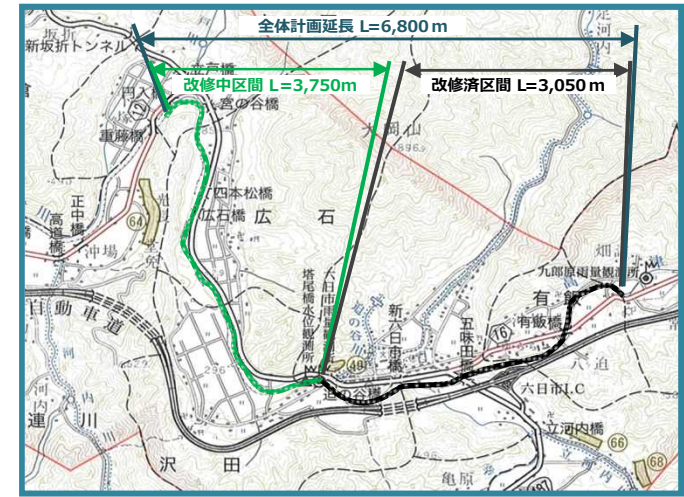
高津川は島根県南西部の吉賀町・津和野町・益田市と流下し日本海に注ぐ河川延長81kmの一級河川です。

改修事業区間は吉賀町六日市付近で、特にS46、S47、S49年の相次ぐ洪水により、旧六日市町中心部に大きな被害が発生し、うち当該区間が唯一未改修区間となっています。

当該区間の河川改修を行うことで、地域の安全・安心に大きな役割を果たします。

事業の概要

1. 概ね30年に1回程度の確率で発生する降雨による洪水に対して沿川の家屋などの浸水被害を防ぎます。
2. 河川の拡幅、河床の掘削、堤防の築造、橋梁等の改築により流下能力の向上を図ります。



- 凡 例
- 着手済
 - 未着手
 - S47.7洪水浸水区域

発生年月	名称	浸水家屋数 (戸)	浸水面積 (ha)
S47.7	梅雨前線豪雨	395	381
S58	豪雨	5	5
H11.9	台風18号	10	1

