

再 評 価 調 査 書

I 事業概要					
事業名	河川事業				
地区名	二級河川 梅田川水系梅田川				
事業箇所	豊橋市				
事業のあらまし	<p>梅田川は、豊橋市雲ヶ谷町に源を発し南流し、南より流下する境川との合流した後は、豊橋市を東西に貫流し三河湾に注ぐ、流域面積 87 km²、延長約 14 km の二級河川である。</p> <p>当該流域では、昭和 46 年の台風 8 号、49 年 7 月、平成 16 年 10 月、平成 20 年 8 月の豪雨などによる浸水被害を受けている。また梅田川は豊橋市南部の排水を担っており、流域の市街化区域の宅地化に伴い洪水時の流出量の増加し、その治水安全度は低下傾向である一方、流域の資産は増加していることから、河川の整備が急務となっている。</p> <p>愛知県では昭和 63 年に二級河川梅田川全体計画書を作成し、昭和 63 年に事業着手し、年超過確率 1/10 (1 時間雨量 56 mm) の規模の洪水に対し安全に流下させることを目標に、河道の拡幅や掘削、橋梁の改築等を実施している。</p> <p>本事業は流下能力が不足する浜田川合流点付近 (4k145) から 4k280 までの河川改修を実施し、取水堰を撤去するものである。</p>				
事業目標	<p>【達成 (主要) 目標】</p> <p>・年超過確率 1/10 (1 時間雨量 56 mm) 規模の洪水を安全に流下させることを目標とし、平成 35 年までに整備を完了させる。</p>				
計画変更の推移		事業採択時 (H21)	再評価時 (H28)	変動要因の分析	
	事業期間	H21~H35 (予定)	H21~H35 (予定)	変更なし	
	事業費 (億円)	2.55	2.55	変更なし	
	経費内訳	工事費	1.65	1.65	変更なし
		用補費	0.80	0.80	変更なし
		その他	0.10	0.10	変更なし
事業内容	河道拡幅 河床掘削 取水堰撤去 事業延長 L=135m	河道拡幅 河床掘削 取水堰撤去 事業延長 L=135m	変更なし		
II 評価					
①事業の必要性の変化	1) 必要性の変化	<p>【事前評価時の状況】</p> <p>・昭和 46 年の台風 8 号や昭和 49 年の豪雨などで浸水被害が発生しており、下流から改修事業を進めているが、浜田川合流付近 (4k145) から 4k145 までの区間は著しく流下能力が低く、河川の整備が急務となっている。</p> <p>【再評価時の状況】</p> <p>・事業採択時 (平成 21 年) 以降、浸水被害の報告は確認されていない。</p> <p>【変動要因の分析】</p> <p>・(追加) 平成 21 年から 27 年にかけて、豊橋市の人口は 1.6%減少しているが、世帯数は 1.9%増加している。また、土地利用状況は、平成 21 年から 27 年にかけて、宅地が 2.6%増加し、農地は 1.5%減少している。このことから、河川への雨水の流出量は、ほぼ同程度と推定できる。(豊橋市に対する梅田川流域の面積比率は 51.3%である。)</p>			

判定	B	<p>A：これまで事業は順調であり、引き続き計画通り確実な完成が見込まれる。</p> <p>B：次のいずれか（該当する項目に「○印」を付ける）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・これまで事業は順調である。今後は多少の阻害要因が見込まれるものの、一定の期間等を要すれば、解決できる見通しがあり、ほぼ計画通りの完成が見込まれる。 ・これまで事業が長期化していたが、事業期間を延長したことにより、今後は阻害要因がなく、ほぼ計画通りの完成が見込まれる。 ○これまで事業が長期化しており、今後も多少の阻害要因が見込まれるが、一定の期間等を要すれば、解決できる見通しがあり、ほぼ計画通りの完成が見込まれる。 <p>C：阻害要因の解決が困難で、現時点では、事業進捗の目処がたたない。</p>
	<p>【理由】</p> <p>懸案であった取水堰の撤去に着手しており、今後は大きな阻害要因は見込まれないため、計画通り平成35年に完了する見込である。</p>	
III 対応方針		
継続	<p>中止：上記①～③の評価で一つでもC判定があるもの。</p> <p>継続：上記以外のもの。</p>	
IV 事後評価実施の有無と主な評価内容		
<p>■対象（事業完了後 年目） □対象外</p> <p>【事業完了後5年を越えて実施する理由・対象外の理由】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・想定規模と同等の降雨がなければその効果を検証できないため、事業完了後5年位内に想定規模同等の降雨が発生した場合にその効果を検証すること。 <p>【主な評価内容】</p>		