

平成29年度予算見積調書

課室名：道路政策課

担当名：政策担当

内線：5018

(単位：千円)

番号	事業名			会計	款	項	目	説明事業		
B110	橋りょう保全の総合マネジメント費			一般会計	土木費	道路橋りょう費	道路橋りょう総務費	道路網構想推進費		
事業期間	平成28年度～	根拠法令	なし				挑戦項目	04	地域をつなぐ社会基盤の整備	
							分野施策	041039	埼玉の活力を高める道路ネットワークの整備	
1 事業の概要 埼玉県管理の橋りょうは今後急速な老朽化が見込まれ、今後20年間で約8割の橋梁が架設後50年を経過し一層老朽化が進行する。 平成28年度は、架換えを踏まえた保全の考え方を加味し、15m未満の橋りょうも含めたすべての橋りょうについての保全計画を策定した。 更なる適切な維持管理とするため、新たな橋りょう点検結果や修繕履歴のデータを収集し健全度推移をシミュレーションにより検証する。 また、将来の維持保全方針について検討を行う。 橋梁劣化予測システムへの入力と試算等 7,000千円				5 事業説明 (1) 事業内容 修繕履歴・点検結果をデータベースに入力し、「橋梁劣化予測システム」を用いて、県管理橋梁全体の中長期修繕計画における費用、健全度推移のシミュレーションを行う。 また、更なる適切な維持管理とするため、橋梁の維持保全方針の検討を行う。 (2) 事業計画 橋梁劣化予測システムへの入力と試算 具体的な橋りょうを用いた将来の管理手法等の検討 (3) 事業効果 効率的、効果的な橋りょうの維持管理、更新が可能となる。						
2 事業主体及び負担区分 (県10/10)										
3 地方財政措置の状況 なし										
4 事業費に係る人件費、組織の新設、改廃及び増員 (1) 事業に係る人件費 9,500千円×3人=28,500千円 (2) 組織の新設、改廃及び増員 なし										
				財 源 内 訳				一般財源	前年との対比	
予算額										
決定額	7,000								7,000	△23,000
前年額	30,000								30,000	