

事業名	橋梁修繕事業	
	路線・河海名	工事箇所
1. 神崎大橋	一般県道 江戸崎神崎線	香取郡神崎町 神崎本宿
2. 小見川大橋	主要地方道 成田小見川鹿島港線	香取市 小見川
3. 利根川大橋	一般県道 谷原息栖東庄線	香取郡東庄町 新宿

神崎大橋、小見川大橋、利根川大橋は利根川に架かる長大橋であり、千葉県と茨城県を結ぶ重要な路線の橋梁である。しかしながら、これらの橋梁は昭和40年代に建設され、老朽化による鋼橋の疲労亀裂、床板のひび割れといった損傷が生じ始めている。

県では、これらの橋梁に対して、定期的な点検と健全度の診断により損傷が顕在化する前に対策を講じる予防的な修繕を実施し、長寿命化、ライフサイクルコストの縮減及び、維持管理費の平準化を図ることを目的として「千葉県橋梁長寿命化修繕計画」を策定をした。

これら3橋を始め高齢化した橋梁では、現状の損傷が進展する前に早期に修繕を行うとともに、策定した長寿命化修繕計画に基づく予防的修繕を実施し、計画的な維持管理に努めている。

計 画 概 要			
	全 体 計 画	令和2年度迄実績	令和3年度計画
神崎大橋	総事業費 185百万円 R2～ L=535.2m (A1～A2) 舗装打替 1式 (上部) 床版補強・断面補修 1式 (下部) 断面補修 1式	事業費 7百万円 事業内容 委託：補修設計 事業進捗率 3.8%	事業費 60百万円 事業内容 工事：舗装打替 1式 事業進捗率 36.2%
小見川大橋	総事業費 1,374百万円 H24～ L=822.2m (A1～A2) 塗装塗替 L=822.2m 支承防錆 1式 鋼桁補修 1式	事業費 812百万円 事業内容 工事：塗装塗替(桁部) 3径間 塗装塗替(ランガー部) 6径間 事業進捗率 59.1%	事業費 214百万円 事業内容 工事：塗装塗替(桁部) 1径間 事業進捗率 74.7%
利根川大橋	総事業費 632百万円 H25～ L=590.5m (P5～A2) 塗装塗替 L=590.5m 支承防錆 1式	事業費 443百万円 事業内容 工事：塗装塗替 12径間 橋面舗装 1式 委託：補修設計 1式 事業進捗率 58.9%	事業費 80百万円 事業内容 工事：床版補修 1式 事業進捗率 82.8%

〈箇所図〉

