

船橋市橋梁長寿命化修繕計画



船橋市 建設局 道路部 道路建設課

= 目 次 =

	PAGE
第 1 章 船橋市橋梁長寿命化修繕計画概要	
1 - 1 背景と目的	1
1 - 2 長寿命化修繕計画の基本方針	1
1 - 3 計画策定の流れ	2
1 - 4 学識経験者等からの意見聴取	2
第 2 章 船橋市の管理橋の現況	
2 - 1 管理橋諸元の特徴	3
2 - 2 管理橋の損傷状況の特徴	6
第 3 章 橋梁長寿命化修繕計画の基本方針	
3 - 1 健全度区分による管理水準の設定	34
3 - 2 健全度区分の判定	38
3 - 3 損傷パターンの分類	39
3 - 4 劣化予測手法	48
3 - 5 対策工法・工事単価・耐用年数の設定	59
3 - 6 対策優先順位の設定	69
3 - 7 橋梁の耐用年数と更新費の設定	70
第 4 章 橋梁長寿命化修繕計画の策定	
4 - 1 予算シミュレーションによる長寿命化修繕計画策定の流れ	71
4 - 2 現状の損傷に対する対策費用の算出及び分析	72
4 - 3 予算シミュレーション	73
4 - 4 最適予算計画	78
4 - 5 長寿命化修繕計画によるコスト縮減効果	79
4 - 6 計画の見直しについて	79
第 5 章 日常的維持管理に関する基本方針	
5 - 1 道路パトロール	80
5 - 2 重点点検	80