

「公共工事コスト縮減対策に関する新行動指針」

(1) 工事コストの低減 1) 工事の計画・設計等の見直し ③設計手法の見直し

鋼床版鈹桁工法の採用によるコスト縮減

事業名：一般国道274号 清水町 上川橋拡幅工事

概要：(従来) 床版打ち換え+増桁拡幅工法

(今回) 鋼床版鈹桁工法

効果：

上部工床版を鋼床版に打ち換えて軽量化をを図り、下部工の改良を伴わない「鋼床版鈹桁工法案」とすることでコスト縮減 **320百万円**→**278百万円**に縮減。

(縮減額：42百万円、縮減率：約13%)

