

鋼繊維補強コンクリート（SFRC）による舗装改良

概要 鋼床版の耐久性向上対策として、当初鋼板による補強を想定していたが、H19年度より発生応力の大幅な低減と工事費の改善が期待できるSFRC施工を実施している。

効果

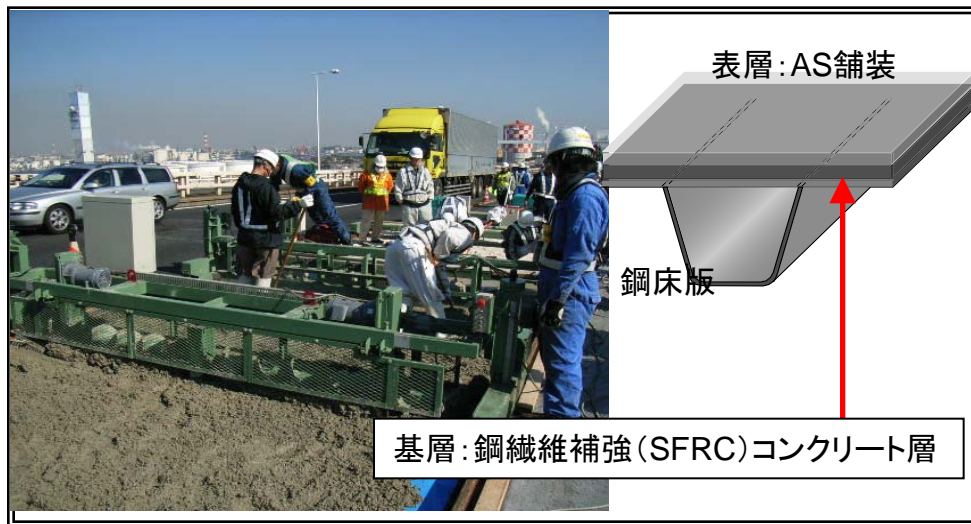
- 鋼床版の補強費用の改善
- 施工費を**3,168百万円**から**1,584百万円**に改善
(改善額 H21年度 約1,584百万円 改善率50%)

従来補強工法



鋼板補強

改善補強工法



鋼繊維補強コンクリート補強(SFRC)