

(別紙)

平成30年度 産業廃棄物税基金充当事業 実績報告書

事業名：道路保全費（道路橋梁維持費）橋梁補修費

事業実施期間：平成25年度～令和5年度

担当課室名：土木部道路課

担当班名：橋梁整備班

TEL：3 1 6 4

e-mail：roadkys@pref.miyagi.lg.jp

URL：http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/road/

1 事業の目的

これまでの「傷んでから直す」事後保全型の維持管理ではなく、「傷みが小さいうちに計画的に対策を行い長持ちさせる」予防保全型の維持管理を行うことで、橋梁の長寿命化が期待できる。

2 当該年度の実施事業の概要・実績

県内26橋で補修工事並びに補修設計業務を実施。計画に関する諸条件等により年度内完了が出来なくなったものについては、令和2年3月31日完了予定。

3 当該年度の実施事業の成果

これまで行われてきた「傷んでから直す」事後保全型と比較した場合、約65%の維持修繕費用削減、約20年の長寿命化が成果として期待可能である。

4 今後の展開

平成31年3月に改定した宮城県第3次橋梁長寿命化計画に基づき計画的に修繕していくものとする。

5 廃棄物の削減・リサイクル、適正処理の促進の効果等を示す指標の数値

(指標：修繕工事・修繕設計を行った橋梁数)

単位：橋

平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
25	31	25	26	21	26

6 事業費の推移

単位：千円

平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
30,000	30,000	30,000	31,500	31,500	31,500

(うち繰越額
24,500)