

(別紙)

平成28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

事業実施予定期間：平成25年度～

担当課室名：土木部道路課

担当班名：橋梁整備班 TEL:3164

e-mail:roadkys@pref.miyagi.jp

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

1 事業の目的

これまでの「傷んでから治す」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出来る。

2 当該年度の実施事業の概要

県内26橋で補修工事並びに補修設計業務を実施。

3 当該年度の実施事業の成果

これまでおこなわれてきた「痛んでから直す」事後保全型と比較した場合、約50%の維持修繕費用削減、約20%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27年3月に改訂した県橋梁長寿命化計画にもと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・修繕設計をおこなった橋梁数)

単位：橋

平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
—	25	31	25	26

6 事業費の推移

単位：千円

平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
—	30,000	30,000	30,000	31,500