

平成28年10月11日  
石川県道路整備課

## 地元小学校児童による『一日橋守隊』体験学習会について

一般県道鈴ヶ嶺矢波線、能登町字上町地内の『仏供田橋』において、能登町立柳田小学校の児童の皆さんの参加により、次の世代を担う子供たちに、『一日橋守隊』として、公共施設の保全事業（橋りょうの塗替塗装工事）を体験していただくことになりましたので、お知らせします。

### 1 事業概要

石川県では、平成21年7月に「橋梁長寿命化修繕計画」を作成し、これまでの「事後保全型」修繕から、損傷が軽微なうちにこまめな補修を繰り返す「予防保全型」維持管理に移行することにより橋梁の延命化を図り、ライフサイクルコストの縮減と橋梁の安全性を確保しながら、良好な状態で次世代へ継承していくことを目指しています。

今回の体験学習会は、「仏供田橋」の高欄塗装補修に合わせ、小学校児童の皆さんに、塗装の塗替作業の体験をしてもらい、いつも利用している橋に一層の愛着を持ってもらうとともに、公共施設を大切に使う心を育んでもらうことを目的に企画しました。

### 2 体験学習会の概要

- (1)日 時 平成28年10月13日(木) 9:30~11:30  
(雨天中止時は、10/14(金)に順延予定)
- (2)場 所 一般県道鈴ヶ嶺矢波線 地内 『仏供田橋』
- (3)参加者 能登町立柳田小学校 5年生児童23名、関係者
- (4)作業内容 塗装塗替の体験学習  
・橋の役割や補修工事に関する説明・・・9:30~  
・現地での作業・・・10:30頃~

### 3 過去の取り組み

- H20年度：『動橋大橋』 (加賀市動橋町地内)  
H21. 3. 12 加賀市立動橋小学校4年生50名
- H21年度：『大町大橋』 (穴水町字大町~川島地内)  
H21. 10. 8 穴水町立穴水小学校及び向洋小学校5年生67名
- H22年度：『川尻橋歩道橋』 (志賀町高浜町~川尻地内)  
H22. 11. 11 志賀町立志加浦小学校5、6年生28名
- H23年度：『赤谷大橋』 (白山市桑島地内)  
H23. 10. 3 白山市立白峰小学校・白嶺小学校5、6年生36名
- H24年度：『白鳥橋』 (津幡町字津幡~加賀爪地内)  
H24. 11. 26 津幡町立津幡小学校5年生56名
- H26年度：『蚊爪橋』 (金沢市東蚊爪町~蚊爪町地内)  
H26. 6. 3 金沢市立浅野川小学校5年生65名
- 『七尾向山大橋』 (七尾市赤浦町地内)  
H26. 7. 29 七尾市立東湊小学校6年生21名
- H27年度：『赤浦橋』 (七尾市赤浦町地内)  
H27. 8. 10 七尾市立小丸山小学校5年生63名

### 4 問い合わせ先

石川県土木部道路整備課 舗装・維持補修グループ 福村(フクムラ)グループリーダー、川坂(カワサカ)  
TEL(076)225-1727(直通) 5076~5078(県庁内線)

石川県奥能登土木総合事務所 維持管理課 田中(タナカ)、村田(ムラタ)  
TEL(0768)26-2350(直通)

※雨天時における開催の確認は、朝8時に村田(奥能登土木総合事務所)までお願いします。

【資料1】 『仏供田橋』の概要

架橋位置：一般県道 鈴ヶ嶺矢波線 能登町字上町 地内  
(渡河河川：二級河川 上町川)

橋 長 L=48m  
橋梁形式 単純合成鈹桁橋  
架設年次 昭和58年6月

<位置図>



<現況写真>

下流側から橋を望む



塗装体験箇所 (高欄部)



【資料2】 補修工事の概要

状 況： 雨雪、凍結防止剤散布等の厳しい環境の中、供用後33年を経過し、鋼材を保護する塗装の劣化が進行していることから、腐食した箇所を中心に塗り替えを行う。

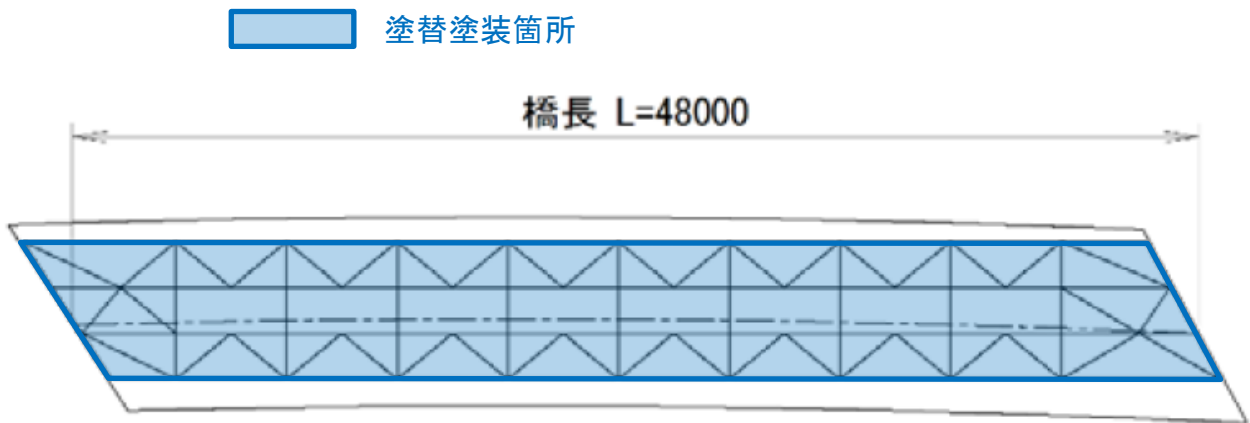
工事内容： 桁や高欄に発生している錆は全面的に落としたあと、鋼材保護の性能回復を目的とした塗装に塗替え、延命化を図ることとしている。

塗装面積 桁：A=1,050㎡、高欄：A=100㎡

塗装色 桁、高欄：グレー色（現色）

塗装仕様 桁：弱溶剤系ふっ素樹脂塗装、高欄：水系ふっ素樹脂塗装

平面図



断面図

(上流側)

(下流側)

