

前橋市道路建設課保全係の維持管理における課題(困りごと)の深堀から実装に向けての1on1ミーティングを経て、実装に向けた試験施工(現場見学会)を実施。
事前に前橋市道路建設課保全係と課題深堀のミーティング、現場調査を実施。地元の前橋技工(有)と施工についても打ち合わせ実施。

<日時> 令和6年6月11日(火) 13時00分~15時00分 <会場> 前橋市総社町内 草作橋
<参加者> 前橋市ほか自治体、地元コンサル、その他6民間企業 約50名(前橋技工(有)、(株)ガイアート、関東フォーラム含む)

<現場見学会のテーマと流れ>

テーマ：小規模橋梁伸縮装置の簡易補修工法の選定
橋梁伸縮装置に代わる止水工法

技術：ニンジャシール 開発元：(株)ガイアート

目的：止水の機能と性能、施工性、経済性の評価を行い
実装可能技術としていく事で、効率・効果的な維持管理
方法のひとつとしていく。



ニンジャシールの充填



挨拶
関東地方整備局
山川建設専門官



草作橋の概要について
前橋市道路建設課
保全係 飯塚副主幹



製品・工法説明
(株)ガイアート
技術部 吉野課長

ニンジャシール参考断面



ニンジャシールのこて塗



ニンジャシールの攪拌



講評
前橋市道路建設課
保全係 中野係長

今回の参加者の主な感想

- ・工法について、現地で直接質問を交えながら参加出来たので学びが多かった。
- ・カタログなどで確認するのとは違い、現場での材料の取り扱い方など参考になった。
- ・また現場見学会などあれば参加してみたい。
- ・経過観察の様子が知りたい。
- ・概算工事費などの説明も聞きたかった。



現場見学会風景



ニンジャシール施工完了