# 平成30年度　一般国道316号(新森行橋)ほか　橋梁補修(防災・安全交付金　長寿)国道工事　第4工区

工事写真ダイジェスト版

着手前

完　成

## 新森行橋ほか

SHINMORIYUKI

ひび割れ補修工、断面修復工、表面含浸工、現場塗装工


株式会社
構造物クリニック


令和 元 年 5 月

塗替塗装工仕様
Rc-Ⅲ塗装系（はけ、ローラー）

| 塗装工程 | 塗料名 | | 使用量(g/m2) | 塗装間隔 |
|---|---|---|---|---|
| 素地調整 | ３種Ａ | | | 4時間以内 |
| 下　塗 | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗 | | 200 | 1日～10日 |
| 下　塗 | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗 | | 200 | 1日～10日 |
| 下　塗 | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗 | | 200 | 1日～10日 |
| 中　塗 | 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗 | | 140 | 1日～10日 |
| 上　塗 | 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗 | | 120 | 1日～10日 |

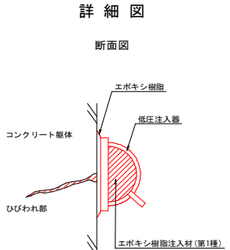
## ひび割れ補修工

ケレン状況

座金取付

シール工

詳　細　図



シール撤去状況

注入完了

注入状況

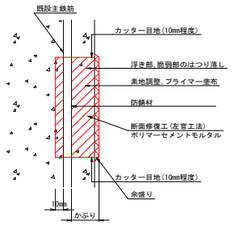
## 断面修復工

カッターエ

ハツリ状況

鉄筋ケレン状況

詳　細　図



断面修復材充填

プライマー塗布

鋼材防錆処理材塗布

## 現場塗装工

①施工前

②高圧洗浄完了

③下地処理完了

④下塗り１回目完了

⑤下塗り２回目完了

⑥下塗り３回目完了

⑦中塗り完了

⑧上塗り完了

高圧洗浄

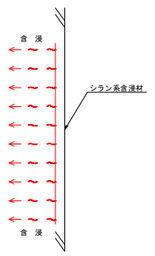
下地処理

塗装状況

## 表面含浸工

ケレン状況

高圧洗浄

表面含浸材塗布状況

詳　細　図