

令和元年度 長野県優良技術者表彰 受賞者取組概要【一般部門】

建設工事

優良技術者
氏名

大嶋 邦親



| | | |
|------------|--------|--------------|
| 当該工事における役割 | | 監理技術者 |
| 所属 企業 | 商号又は名称 | 株式会社 ヤマウラ |
| | 住所 | 駒ヶ根市 北町 22-1 |

【対象となった建設工事】

| | | | |
|-------|---|----------|---|
| 工事名 | 平成29年度 社会資本整備総合交付金（道路）工事 | 発注 機関 | 伊那建設事務所 |
| 工事箇所 | (国) 153号 伊那市 伊那バイパス1工区 | | |
| 最終契約額 | 2億1,493万1千円 | 工事 概要 | 道路築造工 L=140.0m 函渠工（高さ6.0m×幅8.0m） L=43.4m 仮設道路工 L=148m |
| 契約期間 | 自 平成29年10月20日 至 平成31年 3月18日 | | |
| 主な取組 | <ul style="list-style-type: none"> ○函渠工での3次元FEM温度解析による誘発目地の増設や封緘養生等によりひび割れを抑制。 ○仮設道路の提案・築造により、交通規制期間を300日削減し、地域の不便を最小限とした。 ○クリティカルパスとなる函渠工について、型枠や支保工のスライド転用などの工法の工夫により、約2ヶ月の工程短縮を行い、地元住民への配慮を行った。 | | |



支保工 スライド転用状況