

第26回 土木施工管理 技術論文・技術報告 表彰者一覧

| 賞名 | | 題名 | 執筆者名 | 会社名 | 技士会名 |
|------|------------------|---------------------------------------|--------------------------|---------------------|---------|
| 技術論文 | 最優秀賞 | 地震により損傷したスパンドレル・プレースド・バランスドアーチ橋の撤去 | 北川 淳一 森谷 和貴 梅林 栄治 | エム・エム ブリッジ(株) | 日本橋梁建設 |
| | 優秀賞 | 地元企業が無人化施工 合理的対策で生産性向上 | 満尾 裕也 | (株)吉川組 | 長崎県 |
| | | 土工CIM<土工事におけるCIMの活用>について | 宮脇 潤 岡田 康平 | (株)荒木組 | 岡山県 |
| | | 3次元シミュレーションを活用した送電線近接の鋼橋一括架設 | 西 憲一郎 宮崎 丈幸 竹内 聖治 | (株)横河ブリッジ | 日本橋梁建設 |
| | | 鋼橋架設現場におけるMRデバイスの試行 | 半田 和久 壽系 亘平 | 高田機工(株) | 日本橋梁建設 |
| | i-Construction 賞 | 3DMG特殊斜面掘削機による急斜面での安全作業環境の構築について | 木下 哲治 | 旭建設(株) | 宮崎県 |
| 技術報告 | 特別賞 | 実現場におけるICTバックホウの施工効率調査とオペレータ訓練システムの開発 | 渕瀬 かおり 佐藤 欣治 近藤 里史 | (株)砂子組 | (一社)北海道 |
| | 最優秀賞 | 多軸式特殊台車による夜間一括架設におけるCIMの活用事例 | 田村 有治 高柳 美里 別所 叶望 | (株)駒井ハルテック | 日本橋梁建設 |
| | | 砂防堰堤のUAVによる3次元出来形測定の工夫 | 森下 真朋 | (株)森下組 | 新潟県 |
| | 優秀賞 | 飛行空域制限下架設における施工領域安全管理システムの活用 | 佐藤 秀仁 | 三井住友建設鉄構エンジニアリング(株) | 日本橋梁建設 |
| | | 桁下から鋼製桁間の狭隘な開口部より長尺物の荷揚げ方法について | 堀尾 謙太 | (株)栗本 | 広島県 |
| | | 港湾工事におけるBIM/CIMの取り組みと活用 | 熊井 崇 | みらい建設工業(株) | 東京 |
| | | 経験と発想に基づく仮締め切りの止水対策について | 吉田 淳 | 若生工業(株) | 宮城県 |
| | | タイムラプス動画による張ブロック工の歩掛把握 | 鳥嶋 勇一 柏木 亮太 | 東亜建設工業(株) | 東京 |
| | 特別賞 | 現場付近の近隣住民へ現場新聞の作成・配布 | 上原 瀬那 | (株)塩川組 | 長野県 |