

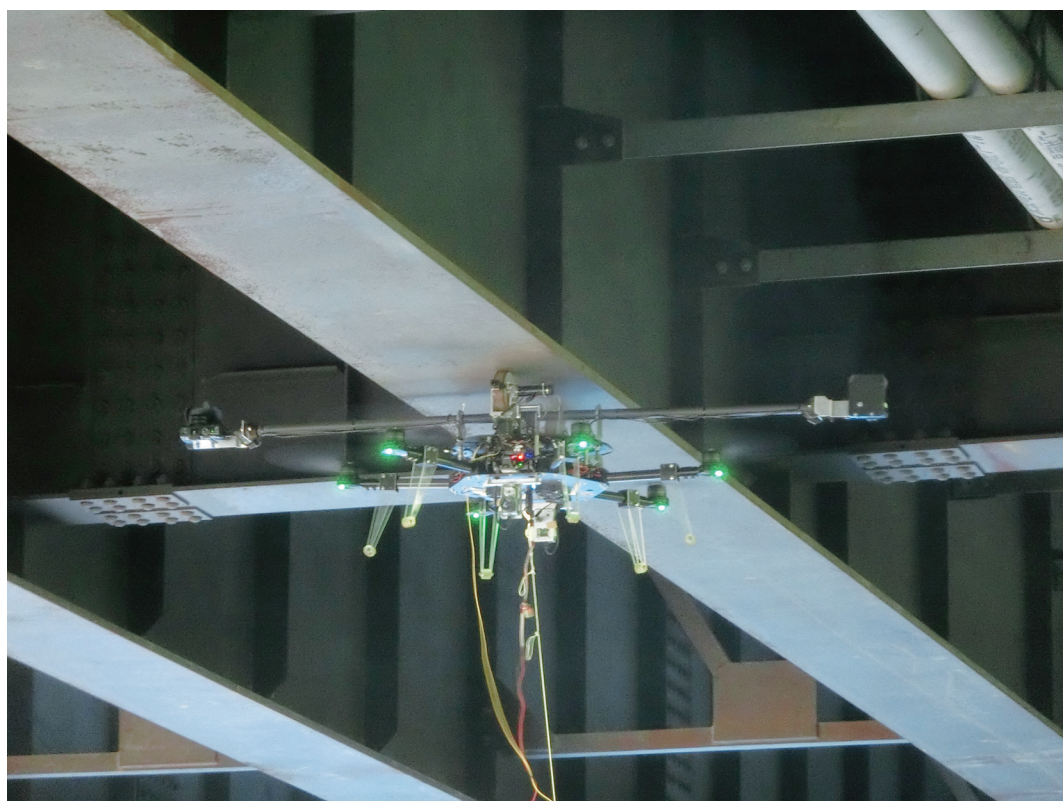
# 無人化施工から見た技術開発とその可能性について

特集／北原成郎・大本晋士郎



## 磁石走行式ロボットを活用した橋梁点検システムの開発

研究報告／久保隆司・西岡吉弘・淵上隆也・大本晋士郎



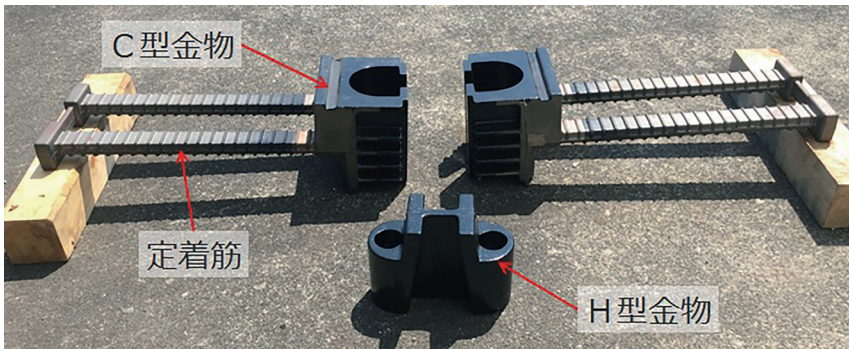


# コッター式継手を有する橋梁用プレキャスト PC 床版の開発

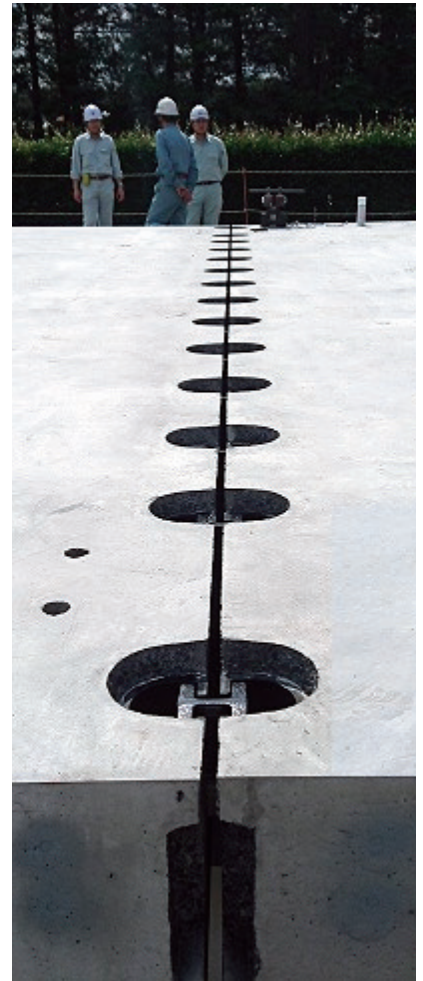
機械特集 / 渡邊輝康・寺田倫康・大本晋士郎・鬢谷亮太・山本忠典



試験仮組み



コッター継手



目地



輪荷重走行疲労試験



# 東海道新幹線近接地における施工とスタジオ工事の報告

施工報告／永井嘉隆・大曲章雅・松林文晴・杉勝博・岡本正臣・佐藤春喜





# ICT 建設技術を活用した大規模造成工事の施工事例

施工報告／神崎恵三・蟻塚浩一・長田佳之・林将生・木下雄介・伊東侑毅



## 水力発電所水路橋改修工事

施工報告／竹内孝二郎・森康雄

