

受賞技術	合成桁橋のRC床版取替における急速撤去技術
技術開発者	阪神高速道路株式会社 橋爪 大輔
	
受賞にあたって	
<p>この度は、国土技術開発賞優秀賞という名誉ある賞を賜り、誠にありがとうございます。本技術の開発にあたり、各方面のご指導、ご支援をいただきました。この場をお借りしまして厚く御礼申し上げます。</p> <p>阪神高速道路をはじめとする都市高速道路の老朽化が深刻化している中で、高速道路ネットワーク機能を将来にわたり確保するため、損傷の激しい構造物の更新が不可避な状況となっています。更新工事にあたっては、交通渋滞などの社会影響を極力抑えるために、通行止めを伴う交通規制期間の短縮が求められています。本技術はこの課題を解消すべく、前例にこだわらない発想と創意工夫による改良を重ねて開発しました。共同で研究開発にあたりました飛鳥建設株式会社、第一カッター興業株式会社とともに喜びを分かちあっております。</p>	
受賞後の動き	
<p>阪神高速道路は「高速道路リニューアルプロジェクト大規模更新・修繕事業」を展開しています。事業にあたっては本技術が重要な役割を担っていると考えており、社会的な影響を最小限にすることを念頭に、更なる改良、工夫を加えながら事業を進めていく予定です。</p>	