

受賞技術	簡便な杭式栈橋の補強工法- 深梁工法 -
技術開発者	JFEエンジニアリング(株) 奈良正
	
受賞にあたって	
<p>この度は栄誉ある国土技術開発賞入賞を賜り、誠にありがとうございます。</p> <p>深梁工法は、既存栈橋の杭や上部工など既設部材を最大限活用（リユース）し、船舶大型化対応、耐震強化機能を付加しつつ、栈橋を延命化することができます。更に、簡便な施工により、栈橋供用しながら工事期間の大幅な短縮化を可能とする工法です。このような特長が評価されたものと思います。</p> <p>建設業界は労働人口減少、環境負荷低減等、さまざまな課題に直面していますが、本工法が建設現場の生産性向上、サステナブル社会貢献の一助になれば幸いです。</p> <p>最後に、本技術の開発にご協力頂いた関係各位に、深く感謝申し上げます。</p>	
受賞後の動き	
<p>深梁工法は杭式栈橋の補強として開発され、港湾や漁港施設を中心として採用頂いております。近年では、鋼製橋脚への適用事例や、エネルギー関連施設への引き合いも増え、活用の幅を広げております。今後も社会・顧客ニーズに耳を傾け、本工法の改善・改良および適用拡大を目指していきたいと思っております。</p>	