


受賞技術	ICT の活用による生産性向上を図る維持管理システム
技術開発者	一般財団法人首都高速道路技術センター 八崎弘昌
	
受賞にあたって	
<p>国土技術開発賞最優秀賞という大変栄誉ある賞を頂く一員になれたことに感謝いたします。i-DREAMs 開発プロジェクトでは、首都高速道路の維持管理業務でシステムに求められる要件や必要機能・仕様をとりまとめ、維持管理に必要な台帳や管理用図面・しゅん功図書等の各種情報を GIS（地理情報）と連携する GIS プラットフォームの構築全般を担当しました。今回のシステム構築では、CAD 図のゆがみやレイヤー調整など想定外の事象が発生しましたが、開発グループのメンバーは前向きに取組みスケジュール通り完成させることが出来ました。この場をお借りしまして御礼を申し上げます。</p>	
受賞後の動き	
<p>防災情報や交通情報の活用、新設・改築工事（CIM）情報の保全業務への連携に取り組んでいます。また、ユーザーが必要とする機能を選定して、システムのダウンサイジングを図り、様々な規模のインフラにも効率的に適用できる GIS プラットフォームの開発を通じて、社会資本整備に貢献していきたいと考えています。</p>	