

創意開発技術賞	風雪の影響を低減する都市設計シミュレーションの開発
技術開発者	北海道大学 氏名：瀬戸口 剛
	
受賞にあたって	
<p>このたびは、国土技術開発賞創意開発技術賞をいただき光栄に存じます。受賞に際し、共同で技術開発にあたった北海道立総合研究機構北方建築総合研究所、同じく共同開発者であり、稚内駅再開発ビル「キタカラ」を設計した㈱北海道日建設計に、お礼申し上げます。また、「キタカラ」プロジェクトを実現された、稚内市工藤市長はじめ稚内市役所および稚内市民の皆様には、厚く御礼申し上げます。風雪シミュレーションを用いた都市設計技術は世界で初めてのフロンティアな試みであり、実際に「キタカラ」として実現したもので、今回評価されたことを大変うれしく思います。</p>	
受賞後の動き	
<p>技術を用いた都市設計シミュレーション技術は、様々な積雪寒冷地域においてニーズがあり、適用可能です。今後は、北海道をはじめとする北方圏域における、大規模施設計画や設計において、展開を図っていく予定です。</p>	