

報道機関 各位

平成24年10月1日
新 潟 大 学

「2012年度 グッドデザイン賞」を受賞
「地図のない日常を打破」した触地図作成システム tmacs

新潟大学 工学部 福祉人間工学科 渡辺研究室では、このたび触地図作成システム tmacs で「2012年度 グッドデザイン賞」（主催：公益財団法人日本デザイン振興会）を受賞しました。

渡辺研究室では、視覚障害者が触って読み取る地図（触地図）を自動で作成する Web アプリケーションを研究・開発してきました。視覚障害者本人とその支援者が操作できることを念頭にデザインしたシンプル画面と、触地図の自由な入手により視覚障害者の日常生活を変えた点が評価を受けました。

今回の受賞を契機に、視覚障害のある当事者と支援者にとどまらず、役所、郵便局、交番、学校、病院などの公的機関や大型商業施設などへ、触地図の作成と触地図の Web サイトへの掲載を働きかけ、視覚障害者の生活利便の向上に取り組んで参ります。

なお、触地図作成システム tmacs は、インターネットで公開されており、下記の URL から今すぐにでも使用が可能です。また、11月23日（金）から東京ビッグサイトで開催される受賞発表展「グッドデザインエキシビション 2012」にも出展されますので、他の受賞作品とともにその動作を実感いただけます。

Web アプリケーション名称：触地図作成システム tmacs

プロデューサー：渡辺哲也（新潟大学 工学部）

デザイナー：山口俊光（新潟大学 自然科学研究科）

触地図作成システム tmacs のサイト：

<http://tmacs.eng.niigata-u.ac.jp/tmacs-dev/>

渡辺研究室の Web サイト：

<http://vips.eng.niigata-u.ac.jp>

グッドデザイン賞 Web サイトでの紹介ページ

<http://www.g-mark.org/award/describe/39449>



グッドデザイン賞受賞を表す「Gマーク」は、すぐれたデザインを示すシンボルマークとして広く親しまれています。

このプレスリリースに関するお問い合わせ先

新潟大学 工学部 福祉人間工学科 渡辺 哲也 Tel: 025-262-6133 E-mail: t2.nabe@eng.niigata-u.ac.jp