

所属部門	地域・文化	
技術分野	自然科学一般	専門分野 数学, 数学教育
	中谷 実伸 教授 一般科目教室（自然科学系） nakatani@fukui-nct.ac.jp	キーワード 無限可積分系, 数学教材開発 所属学協会・研究会 日本数学会

研究テーマ

【テクノロジーを用いた数学教育】

グラフ電卓やパソコン, iPadなどのテクノロジーを活用した数学教育の研究ならびに教材開発を行っています。



【工学機器を用いた数学教材の開発と活用】

レーザーカッターや3Dプリンタ, 3Dプロッタなどを使い, オリジナルの数学教材を作成し, 授業などで実際に活用する研究を行っています。



産官学連携や地域貢献の実績と提案

「多面体を作ろう」やグラフ電卓を用いた「あるく」をテーマとする公開講座や出前授業を行っています。