

研究タイトル: 物理シミュレーションアプリ群 PAK(パック)の構築



氏名: 牧山 隆洋 E-mail: makiyama@yuge.ac.jp

職名: 講師 学位: 理学博士

所属学会・協会: 物理教育学会, 物理学会

キーワード: モノづくり, アプリ

技術相談  
提供可能技術:  
・シミュレーションアプリ  
・物理教材の開発(時計, エンジンなど)

研究内容:

物理教材の開発と普及。以下のサイトで開発した物理シミュレーションアプリを公開している。力学, 波動, 電磁気, 原子の分野のアプリを用意している。PC さえあれば誰でもダウンロード・実行可能である。

【PAK のサイト】

<https://pak.makiyama-phoenix.jp/>



PAK のトップページ

提供可能な設備・機器:

名称・型番(メーカー)	