



Сведения о документе - Calibration and application of a pressure mapping sensor

1 из 1[Экспорт](#) [Скачать](#) [Еще...](#) >

21st Conference on Measurement of Force, Mass and Torque Together with HARDMEKO 2010 and 2nd Meeting on Vibration Measurement, IMEKO TC3, TC5 and TC22 Conferences

2010, Pages 329-332

21st Conference on Measurement of Force, Mass and Torque Together with HARDMEKO 2010 and 2nd Meeting on Vibration Measurement, IMEKO TC3, TC5 and TC22 Conferences; Pattaya; Thailand; 21 November 2010 до 25 November 2010; Код 94999

Calibration and application of a pressure mapping sensor(Conference Paper)

Postolache, O., Girão, P.S.

Просмотр дополнительных авторов

Сохранить всех в список авторов

^aInstituto de Telecomunicações/DEECs, Av. Rovisco Pais, 1, 1049-001, Lisboa, Portugal

^bESTSetúbal-LabIM/IPS, Rua do Vale de Chaves, Estefanilha, 2910-761 Setúbal, Portugal

Просмотр дополнительных организаций

Краткое описание

The paper presents the hardware and software for the calibration of a pressure mapping system and the application of the sensor in ballistocardiography recording for humans vital signs unobtrusive monitoring.

Актуальность темы SciVal

Тема: Ballistocardiography | Breathing Rate | Cardiograms

Процентиль актуальности: 93.692

Ключевые слова автора

[Ballistocardiography](#) [Calibration](#) [Pressure mapping sensors](#)

Включенные в указатель ключевые слова

Engineering
uncontrolled terms

[Ballistocardiography](#) [Hardware and software](#) [Pressure mapping](#) [Unobtrusive monitoring](#)
[Vital sign](#)

Engineering controlled
terms:

[Mapping](#) [Sensors](#) [Vibration measurement](#)

Engineering main
heading:

[Calibration](#)

ISBN: 978-161839021-9

Тип источника: Conference Proceeding

Язык оригинала: English

Тип документа: Conference Paper

Girão, P.S.; Instituto de Telecomunicações/DEECs, Av. Rovisco Pais, 1, Portugal;

© Copyright 2013 Elsevier B.V., All rights reserved.

О системе Scopus

Что такое Scopus

Содержание

Блог Scopus

Интерфейсы API Scopus

Вопросы конфиденциальности

Язык

[Switch to English](#)

日本語に切り替える

切换到简体中文

切换到繁體中文

Служба поддержки

[Помощь](#)

[Связь с нами](#)

Цитирования в 1
документе

Shin, S.-S. , An, D.-H. , Yoo, W.-G.
Comparison of foot pressure and center of force during sit-to-
stand and stand-to-sit
movements in older adults with
good and poor visual acuity

(2018) *Topics in Geriatric
Rehabilitation*

Просмотреть подробные
сведения об этом цитировании

Сообщайте мне, когда этот
документ будет цитироваться в
Scopus:

[Задать
оповещение о
цитировании >](#)

[Настроить
канал
цитирования >](#)

Связанные документы

Найти дополнительные
связанные документы в Scopus
исходя из следующего
параметра:

Авторы [>](#) Ключевые слова [>](#)

