

# 長野保健医療大学

## 教員紹介



氏名	高嶋 孝倫
ローマ字氏名	Takashima Takamichi
職位	教授
学歴・学位	福岡大学工学部機械工学科 早稲田大学理工学研究科 博士（工学） 義肢装具士
職歴	高島義肢製作所 熊本総合医療福祉学院 国立障害者リハビリテーションセンター 学院 義肢装具学科 研究所 義肢装具技術研究部，病院リハビリテーション部 併任 産業技術総合研究所デジタルヒューマン研究センター 長野保健医療大学
学歴・学位・職歴	
担当科目	作業療法系義肢装具学，理学療法系義肢装具学，作業療法研究法演習，作業療法研究法演習（卒業研究），他職種連携演習など
研究分野	義肢装具学，リハビリテーション工学，福祉工学，運動解析
業績	著書 装具学第3版，2003.：分担 義肢装具のチェックポイント第6版，2003.：分担 生命・医療・福祉ハンドブック 2007.：分担 最新 義肢装具ハンドブック 2007.：編集，分担 義肢装具のチェックポイント第7版，2007：分担 装具学第4版，2013.：編集，分担 義肢装具のチェックポイント第8版，2014：分担

#### 学術論文

高嶋孝倫, 藤本浩志, 高西淳夫: 単純化された足部モデルによる足アーチの粘弾性解析. 日本機械学会論文集, 685C (69): p2397, 2003.

他, 18編

#### 総説・特集等

強固な固定を必要とする体幹装具, Journal of Clinical Rehabilitation, 24(5), p428-432, 2015.

他, 24件

#### 学術発表

伸展ダイナミックスプリントの改善を目指した MP 関節インピーダンスの同定. 第 32 回日本義肢装具学会学術大会. 2016.

他, 約 80 件

#### 講演等

第 29 回日本靴医学会 学術大会: 教育講演 歩行と靴のバイオメカニクス -運動解析を交えて-, 2015.

他

#### メッセージ

技術者の立場から医療関連職種の IPE (インタープロフェッショナルエデュケーション) に関与することができて嬉しく思います。福祉機器, 医療機器の知識は重要であり, 難しく捉えられがちな技術面の理解にお役に立てれば幸甚です。

E-mail

takashima.takamichi@shitoku.ac.jp