

1 趣旨説明

14:45~

小川 愛実(慶應義塾大学)

2 脳卒中片麻痺患者を対象とした家具高さに関連する伝い歩き動作評価指標に関するパイロット研究

14:50~

A Pilot Study on Furniture Height-Related Walking Behavior Assessment Index in Patients with Hemiplegia after Stroke

- 岩見 萌希¹⁾²⁾、高橋 正樹²⁾、柴田 昌知³⁾、小川 健治³⁾、栗原 正紀³⁾、長岡 浩⁴⁾、山崎 寿周⁴⁾、小川 愛実²⁾
1)慶應義塾大学大学院 理工学研究科 開放環境科学専攻、2)慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科、
3)一般社団法人 是真会 長崎リハビリテーション病院、4)パラマウント株式会社

3 脳卒中片麻痺患者を対象とした上肢操作定量評価における評価指標の提案

15:05~

Quantitative Evaluation Index of Upper Limb Training in Patients with Hemiplegia after Stroke

- 塚本 眞子¹⁾²⁾、高橋 正樹²⁾、柴田 昌知³⁾、小川 健治³⁾、生田 敏明³⁾、川口 幹³⁾、栗原 正紀³⁾、長岡 浩⁴⁾、
山崎 寿周⁴⁾、小川 愛実²⁾
1)慶應義塾大学大学院 理工学研究科 開放環境科学専攻、2)慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科、
3)一般社団法人 是真会 長崎リハビリテーション病院、4)パラマウントベッド株式会社

4 地域在住高齢者に対するオンライン同時双方向型体操教室；フィージビリティスタディ

15:20~

Online Interactive Physical Exercise Classes for community-dwelling elderly : A Feasibility Study

- 井上 真実、下浦 佳南子、山下 礼華、齋藤 貴允、大西 実由、谷間(長井) 桃子、青山 朋樹
京都大学大学院 医学研究科 人間健康科学系専攻 先端リハビリテーション科学コース

5 単一センサから抽出した活動情報を用いて独居高齢者の生活状況を推定する手法の提案

15:35~

A Proposal of a Method for Estimating the Living Conditions of Elderly Living Alone Using a Single Sensor

千島 大樹¹⁾、○嶋 彩花¹⁾、藤原 佳典²⁾、二瓶 美里¹⁾³⁾、野中 久美子²⁾

- 1)東京大学大学院 新領域創成科学研究科 人間環境学専攻 生活支援工学分野、2)東京都健康長寿医療センター研究所、
3)東京大学高齢社会総合研究機構

6 散らかり度合いを定量化する住環境評価手法を用いた Hoarding Disorder 自己管理ツールの提案

15:50~

Proposal of Hoarding Disorder Self-Management Tool Using Living Environment Evaluation Method that Quantifies the Degree of Clutter

- 莫 欣熠¹⁾、吉田 拓海²⁾、二瓶 美里¹⁾

1)東京大学 大学院新領域創成科学研究科 人間環境学専攻 生活支援工学分野、2)元 東京大学大学院 機械工学専攻

7 まとめ

16:05~

二瓶 美里(東京大学)