

喜多村 研究室

【研究者紹介】

ふりがな きたむら たく

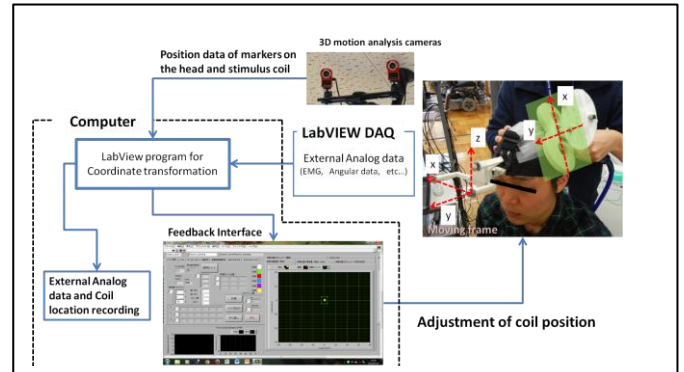
氏名：喜多村 拓

キャンパス：荒川キャンパス

所属：ロボット工学コース

職名：助教

学位等：博士（工学）



【専門分野】

- 計測工学
- 生体医工学

【講座・講習会のテーマ例】

【研究・教育のキーワード】

- 筋活動
- バイオメカニクス
- 三次元動作解析

【研究業績等】

- 歩行運動中の経頭蓋的磁気刺激を高精度で実現するための刺激コイル定位システムの開発
(共著) ライフサポート 27(2) pp. 54-60
喜多村 拓, 八重嶋 克俊, 山本 紳一郎, 中澤 公孝, 河島 則天
- Phase modulation of corticospinal excitability for forearm muscle during voluntary leg stepping.
(共著) The International Society for Posture and Gait Research 2013
Taku Kitamura, Yohei Masugi, Shin-ichiro Yamamoto, and Kimitaka Nakazawa
Aftab Patla Research Innovation Awards 受賞

【相談可能なテーマ】

- 筋電図
- 誘発電位
- 三次元動作解析

【連絡先】

TEL : 03-3801-0145 (内線 : 555)

FAX : 03-3801-9898

E-Mail : taku_kitamura@metro-cit.ac.jp

【利用可能機器・施設】

- LabVIEW
- Kinect
- EMG

【その他参考事項(現在の研究活動・コメント等)】