

2014年 12月 1日

大阪工業大学長

井上正崇 殿

氏名 棒谷 英法



## 論 文 目 録

### 主 論 文

題 目 生体信号を用いた入力インタフェースの開発と評価に関する研究  
1 篇 1 冊

### 副 論 文

1. 棒谷英法, 大須賀美恵子: 表面筋電信号に基づいた腕・手の動作識別—独立成分とサポートベクターマシンを用いて, 人間工学, 49(1), pp.1-9, 2013(2013.6.9)
2. Boutani Hidenori, Ohsuga Mieko: Input Interface Using Event-Related Potential P3, Proc. of 34th Annual International Conference of IEEE EMBS, pp. 6504-6507, 2012(2012.8.28)
3. Boutani Hidenori, Ohsuga Mieko: Applicability of the Emotiv EEG Neuroheadset as a User-friendly Input Interface, Proc. of 35th Annual International Conference of IEEE EMBS, pp. 1346-1349, 2013(2013.7.1)
4. 棒谷英法, 大須賀美恵子: 定常視覚誘発電位を用いた入力インタフェースのためのアルゴリズム開発, 生体医工学 (投稿準備中)