



安田好文教授

安田好文教授 略歴・研究業績目録

安田好文

1948年4月愛知県生まれ

学 歴

- 昭和46年3月 東京教育大学体育学部卒
- 昭和53年5月 名古屋大学総合保健体育科学センター共同研究員（現在に至る）
- 昭和57年7月 名古屋市立大学医学部第二生理学教室研究員（平成18年3月まで）

学 位

平成4年12月 博士（医学）の学位授与 名古屋市立大学

職 歴

- 昭和46年4月 愛知県立高等学校教諭（昭和53年3月まで）
- 昭和53年4月 豊橋技術科学大学工学部助手
- 昭和55年6月 豊橋技術科学大学体育・保健センター講師
- 昭和58年4月 豊橋技術科学大学体育・保健センター助教授
- 平成6年5月 豊橋技術科学大学工学部教授
- 平成9年4月 豊橋技術科学大学体育・保健センター長（現在に至る）
- 平成11年4月 豊橋技術科学大学体育・保健センター教授（配置換え）
- 平成22年4月 豊橋技術科学大学総合教育院教授（現在に至る）
- 平成22年4月 豊橋技術科学大学機械工学系教授併任（現在に至る）

- 昭和54年4月 愛知大学非常勤講師（平成24年3月まで）
- 平成7年6月 名古屋市立大学医学部非常勤講師（平成18年3月まで）
- 平成18年6月 豊橋市生涯スポーツ市民会議委員（現在に至る）
- 平成24年4月 公益財団法人豊橋市体育協会理事（現在に至る）

研究業績

原著論文

1. Yasuda Y: Pathophysiological significance of measuring exhaled gasotransmitters during exercise. *J Phys Fitness Sports Med* 2: 311-318, 2013
2. Yasuda Y, Itoh T, Miyamura M, Niwayama M: Effect of ramp bicycle exercise on exhaled carbon monoxide in humans. *J Physiol Sci* 61: 279-286, 2011
3. Brito DS, Aguiar E, Lucena F, Freire RCS, Yasuda Y, Barros AK: Influence of low frequency noise in adaptive noise estimation using the LMS algorithm. *Signal Processing* 89: 933-940, 2009
4. Okada T, Imamura T, Miyoshi T, Terashima K, Yasuda Y, Suzuki T: Muscle strength estimation using musculo-skeletal model for upper limb rehabilitation. *J Robot Mechatronics* 20: 863-871, 2008
5. Yasuda Y, Umezu A, Horiata S, Yamamoto K, Miki R, Koike S: Modified thoracic impedance plethysmography to monitor sleep apnea syndromes. *Sleep Med* 6: 215-224, 2005
6. Ishiguro T, Umezu A, Yasuda Y, Horiata S, Barros AK: Modified scaled Fourier linear combiner in thoracic impedance cardiography. *Comput Biol Med* 36: 997-1013, 2006
7. Ono T, Miyamura M, Yasuda Y, Ito T, Saito T, Ishiguro T, Yoshizawa M, Yambe T: Beat-to-beat evaluation of systolic

- time intervals during bicycle exercise using impedance cardiography. *Tohoku J Exp Med* 203: 17-29, 2004
8. Ono T, Yasuda Y, Ito T, Barros AK, Ishida K, Miyamura M, Yoshizawa M, Yambe T: Validity of the adaptive filter for accurate measurement of cardiac output in impedance cardiography. *Tohoku J Exp Med* 202: 181-191, 2004
 9. Yasuda Y, Ito T, Miyamura M, Nishino H: Comparison of exhaled nitric oxide and cardiorespiratory indices between nasal and oral breathing during submaximal exercise in humans. *Jpn J Physiol* 47: 465-470, 1997
 10. Yasuda Y, Yoshizawa M, Nishino H: Effect of exercise intensity on the spectral properties of skin blood flow. *Jpn J Physiol* 44: 533-546, 1994

他 35 篇

総 説

1. 安田好文、柳原大、伊藤智式：呼吸循環機能と一酸化窒素、*体育の科学*、49: 671-676, 1999
2. 安田好文：運動のテンポと呼吸、*体育の科学*、45:25-31, 1995

著 書

1. 宮村実晴著、身体運動と呼吸循環機能、真興交易医書出版部発行、2012
第 14 章、“呼吸微量ガス”を分担筆、pp. 126-134
2. 宮村実晴、古賀俊作、安田好文編、NAP 発行、1998
第 2 章第 1 節“ガス交換の規定因子”を分担筆、pp.72-86
3. 松田文子他編、心理的時間 –その広くて深いなぞ、北王路書房発行、1996
第 3 章第 1 節、“生体リズムとその意義”を分担筆、pp. 150-169
4. 宮村実晴編、最新運動生理学、真興交易医書出版部発行、1996
第 8 章“運動と呼吸”を分担筆、pp.202-219
5. 伊藤文雄他編、生理学 [図説]、東西医学社発行、1987
第 26 章“体温”を分担筆、pp. 470-476

他 3 冊.