研究業績一覧　List of Research Achievements

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （フリガナ）  氏名 Name | 生年月日 Date of birth | 専門分野・研究内容 | Researcher ID/ORCID | 研究者番号（8桁） | 学位称号  Degrees |
| ヒロシマ　タロウ  広島　　　太郎 | 1990年〇月〇日 | システム制御・機械学習 | 0000-0000-0000-0000 | 12345678 | 学士（〇〇）  修士（〇〇）  博士（〇〇） |

|  |  |
| --- | --- |
| 学歴・資格並びに職歴　Educational background, qualifications, and work experience | |
| 年月日　Month/day/year | 事項　Items |
| 西暦　A.D.  2008年 4月 1日  2013年 3月31日  2013年 4月 1日  2015年 3月31日  2015年 4月 1日  2018年 3月24日  2018年 4月 1日 | 〇〇大学〇〇学部 入学  同上 卒業  〇〇大学〇〇研究科 修士課程　入学  同上 修了　修士（〇〇）  〇〇大学〇〇研究科 博士後期課程 入学  同上 修了　博士（〇〇）  〇〇大学〇〇研究科　特任助教（現在に至る） |

|  |
| --- |
| 学界並びに社会における活動（□：SCI / SSCI / A&HCI / ESCI論文，△：SCI / SSCI / A&HCI / ESCI論文以外のSCOPUS論文，○：学位論文に関係する著書・学術論文（査読有）等, Q1: Q1ジャーナル掲載論文，＊：責任著者）  Activities in the academic world and in society (□: SCI/SSCI/A&HCI/ESCI paper, △: SCOPUS paper other than SCI/SSCI/A&HCI/ESCI paper, ○: Thesis related to Books, Academic paper (refereed) and so on, Q1: paper on a Q1 journal，＊: Corresponding Author) |
| （著 書）　(Books)   1. T. Hiroshima\*, State Estimation with Deep Learning, Handbook of Control Engineering, pp 10-50, Elsevier, 2018. ISBN: 000-0000000000 2. 広島太郎，田中花子，深層ニューラルネットワークによる状態推定，pp76-88, 〇〇社，2022. ISBN: 000-0000000000   （総　説）　(Reviews)  なし  （博士学位論文）　(Thesis)　※題目、取得年、大学名を記入 \* Title, year of degree, name of university  A Study of the deep neural networks for state estimation, 2018, 〇〇 University  （学術論文（査読有））※年代順に記入　(Academic paper (refereed)) \* List in chronological order   1. ○(Q1) T. Hiroshima and H. Tanaka\*, State estimation under time-varying uncertainties, IEEE Transactions on Control Systems, vol.\*\*, no.\*\*, pp. \*\*-\*\*, 2016. 2. □(Q1) H. Tanaka\* and T. Hiroshima, Deep neural network and state estimation, Automatica, vol.\*\*, no.\*\*, pp.\*\*-\*\*, 2017. 3. △○ T. Hiroshima, H. Tanaka, and Y. Yamamoto\*, Control of multi-agent systems under time-varying uncertainties, SICE JCMSI, vol.\*\*, no.\*\*, pp.\*\*-\*\*, 2017. 4. ○広島太郎\*，田中花子，時変不確かさのもとでの状態推定，○○学会論文集，vol.\*\*, no.\*\*, pp.\*\*-\*\*, 2018 5. …   （学術論文（査読無））※年代順に記入　(Academic paper (non refereed)) \* List in chronological order  （国際会議発表又はプロシーディング）※年代順に記入　(International Conference Presentations or Proceedings) \* List in chronological order.  （教育活動）　(Educational activities)  大学院生の○○研究・学位指導（○年）, 学部生の講義（○年）, 学部生の○○実習指導（○年）  （所属学会）　(Academic societies to which the person belongs)  日本○○学会（評議員），日本○○○学会，日本○○○研究協議会  （社会における活動）　(Activities in society)  ○○講座講師，○○県○○委員会委員  （外部資金獲得等）　(External fundraising experience, etc.)  科研費　基盤(B), 800万円，2018年　分担  科研費　若手研究B，200万円，2019年　代表  ○○財団 助成金，500万円，2003年 代表  （受賞・表彰歴等）　(Awards, etc)  日本○○○○学会賞受賞 2007年  （罰・処分歴等）　(Punishments, etc.)  なし  （その他）　(Others) |