

研究成果報告書 (掲載期間 2017.11-2018.10)

機械システム工学科 篠原主勲

審査学術論文

- (1) K. Shinohara, Exact Solutions of the Cubic Duffing Equation by Leaf Functions Under Free Vibration, Computer Modeling in Engineering & Sciences, Vol. 115, 2018, no. 2, 149-215.

学会発表

- (1) 石村康生, 後藤健, 土居明広, 小川博之, 河野太郎, 馬場満久, 岡崎峻, 柴野靖子, 杉本諒, 西城大, 峯杉賢治, 坪井昌人, 村田泰宏, 佐藤泰貴, 田中宏明, 仙場淳彦, 秋田剛, 小林訓史, 鳥阪綾子, 宮下朋之, 浅沼範大, 小木曾望, 南部陽介, 木村公洋, 樋口健, 勝又暢久, 岩佐貴史, 坂本啓, 池田忠繁, 角田博明, 小川雄樹, 岸本直子, 藤垣元治, 波多英寛, 篠原主勲, 河野裕介, 上田政人, 横関智弘, 岩田稔, 米山聡, 大谷章夫, 向後保雄, 井上遼, 小山昌志, 仲井朝美, 坂井健宣, 高性能科学観測にむけた高精度構造・材料の研究開発, 宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所, 第18回宇宙科学シンポジウム, 2018年1月9日-10日. 宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所 (JAXA) (ISAS) 相模原キャンパス, 相模原市, 神奈川県.
- (2) 篠原主勲, 西堀賢司, 有松鳴海絞り模様濃淡解析技法, LS-DYNA & JSTAMP フォーラム, 2018年10月31日-11月1日, 名古屋東急ホテル..

学外競争的研究資金獲得

- (1) 篠原主勲 (開発体制: 有限会社 名南機械製作所, 社会福祉法人ふたば福祉会, 大同大学), 平成30年度新あいち創造研究開発補助事業, 高齢者用階段昇降補助具の研究開発, 平成30年.