

【学術論文】

Febllil Huda, Itsuro Kajiwara, Naoki Hosoya, Shozo Kawamura, Bolt loosening analysis and diagnosis by non-contact laser excitation vibration tests, 平成 25 年, Mechanical Systems and Signal Processing

【国際会議講演】

Shozo Kawamura, Tomohiro Urasaki, Hirofumi Minamoto, Yukio Nishizawa, Hiroyuki Nonaka, Tatsuo Ikeda, Construction of Kelvin-Voigt Model of Rubber Material under Conctrained Condition of Its Deformation Using Impact Test, 平成 25 年 7 月, CD-ROM Proceedings of the 20-th International Congress on Sound and Vibration (ICSV20)

Hirofumi Minamoto, Shingo Baba, Shozo Kawamura, The Eeffect of Impact Number on The Rebound Properties And Stress Wave Propagation in The Repeated Impact of Two Spheres, 平成 25 年 7 月, CD-ROM Proceedings of the 20-th International Congress on Sound and Vibration (ICSV20)

Hirofumi Minamoto, Masakatsu Tatsutani, Shozo Kawamura, Nobuhiro Matoba, Split Hopkinson Pressure Bar Test of CFRP Laminates, 平成 25 年 7 月, CD-ROM Proceedings of the 20-th International Congress on Sound and Vibration (ICSV20)

Hirofumi Minamoto, Kohei Onedera, Shozo Kawamura, Eijiro Inamura, The Effect of Ball Size on The Rebound Property And Elastic Wave Propagation in Two-Sphere Impact, 平成 25 年 7 月, CD-ROM Proceedings of the 20-th International Congress on Sound and Vibration (ICSV20)

Hirofumi Minamoto, Robert Seifried, Peter Eberhard, Shozo Kawamura, Experimental and Numerical Analysis of Repeated Impacts Between two Spheres, 平成 25 年 9 月, The 8-th International Symposium on Impact Engineering

Harutoshi Yukawa, Yuma Ishikura, S.Kawamura, The influence of the parameters of the vertical runner model on ground reaction force in different running styles, 平成 25 年 9 月, Proceedings of the 6-th Asia-Pacific Congress on Sports Technology (APCST), pp.262-268

Harutoshi Yukawa, Yuta Fujimoto, S.Kawamura, Kazutoshi Kobayashi, Shock attenuation properties of long pile synthetic turf by using multi-intensity multi-area impact test, 平成 25 年 9 月, Proceedings of the 6-th Asia-Pacific Congress on Sports Technology (APCST), pp.281-287

【国内会議講演】

木梨公介, 安田好文, 河村庄造, 田畑昭秀

ペダリング技術が力の伝達効率に及ぼす影響

第 17 回日本体力医学会東海地方会学術集会抄録集, p.36. 平成 25 年(2013)3 月

感本広文, 岡田直輝, 中司雅文, 河村庄造

原子燃料被覆管の衝撃座屈シミュレーション

日本機械学会東海支部第 62 期総会講演会講演論文集, on CD-ROM. 平成 25 年(2013)3 月

感本広文, 仲田洋平, 河村庄造

衝突被害軽減ブレーキ(CMB)の事故件数低減予測(数値シミュレーションによる検討)

日本機械学会東海支部第 62 期総会講演会講演論文集, on CD-ROM. 平成 25 年(2013)3 月

野中修一, 安田好文, 河村庄造, 堀畑聡

カオス解析を用いた高齢者の歩容に関する研究

統計数理研究所共同研究レポート 291 医学・工学における逆問題とその周辺(4), pp.64-67. 平成 25 年(2013)3 月

河村庄造, 加藤佑一, 原田政広, 感本広文

低減衰特性を有する部材の振動特性評価に関する研究

日本機械学会 Dynamics and Design Conference 2013 USB 論文集(No.13-18), 平成 25 年(2013)8 月