

■■■■ 機械力学・計測制御部門 ■■■■

変更前(左コラム)

講演室 第12室(第4学舎2号館2階2207)

9:30-10:30

[G100-01] 機械力学・計測制御部門一般セッション(1)

座長 熱海 武憲(千葉工大)

- G1000101 ガウス関数を利用した旋回クレーンのフィードフォワード制御/○玉井 翔太(旭川高専), 阿部 晶
- G1000102 2リンク柔軟マニピュレータの省エネルギー駆動のさらなる発展/○加藤 圭吾(旭川高専), 阿部 晶
- G1000103 旋回クレーンの新たなフィードバック制御法の提案/○阿部 晶(旭川高専)
- G1000104 自律同定機能を有する非接触搬送制御システムの安定性の検証/三谷 祐一朗(沼津高専), ○松井 陽樹, 小林 義光(岐阜高専), 上 泰(明石高専), 浪江 正樹(オムロン)

講演室 第13室(第4学舎2号館2階2208)

10:30-12:00

[G100-05] 機械力学・計測制御部門一般セッション(5)

座長 井上 剛志(名大)

- G1000501 敏感度解析と縮約モード解析を利用した振動低減/○松原 真己(豊橋技科大), 古屋 耕平(岐阜大), 山内 貴之(ヤンマー)
- G1000502 代表モード抽出法による多点入力時の主要振動形状の抽出/松原 真己(豊橋技科大), ○佐々木 悠真, 伊勢 智彦, 河村 庄造
- G1000503 微粉炭粉碎時の摩擦特性に関する研究(石炭層厚の摩擦特性への影響)/○濱村 尚生(宇部高専), 小林 輝(IHI), 渡辺 和宏, 大野 恵美, 越前屋 誠, 大城 健太郎(山口大), 萩原 雅之, 齊藤 俊, 藤田 活秀(宇部高専)
- G1000504 層状石炭上をローラが転動走行する際の粒子径分布が摩擦特性に及ぼす影響/○萩原 雅之(山口大), 小林 輝(IHI), 渡辺 和宏, 大野 恵美, 越前屋 誠, 大城 健太郎(山口大), 藤田 活秀(宇部高専), 齊藤 俊(山口大)
- G1000505 ディスクブレーキにおける面内鳴き振動の計測/○渡邊 和真(滋賀県大), 栗田 裕(大産大), 大浦 靖典(滋賀県大), 田中 昂, 西澤 幸男(ADVICS), 青木 勇祐, 兼平 康行, 尾畑 聡史, 金本 将季(滋賀県大)
- G1000506 空気圧浮上装置に発生する自励振動の振動特性と発生条件(荷重を受ける面がトラフ形状の場合)/○井上 和優(青学大), 武田 真和, 渡辺 昌宏

変更後(右コラム)

講演室 第12室(第4学舎2号館2階2207)

9:30-10:30

[G100-01] 機械力学・計測制御部門一般セッション(1)

座長 熱海 武憲(千葉工大)

- G1000101 地震の影響によりキャンセル
- G1000102 地震の影響によりキャンセル
- G1000103 地震の影響によりキャンセル
- G1000104 **G100-05 に移動**

講演室 第13室(第4学舎2号館2階2208)

10:15-12:00

[G100-05] 機械力学・計測制御部門一般セッション(5)

座長 井上 剛志(名大)

- G1000104 自律同定機能を有する非接触搬送制御システムの安定性の検証/三谷 祐一朗(沼津高専), ○松井 陽樹, 小林 義光(岐阜高専), 上 泰(明石高専), 浪江 正樹(オムロン)**
- G1000501 敏感度解析と縮約モード解析を利用した振動低減/○松原 真己(豊橋技科大), 古屋 耕平(岐阜大), 山内 貴之(ヤンマー)
- G1000502 代表モード抽出法による多点入力時の主要振動形状の抽出/松原 真己(豊橋技科大), ○佐々木 悠真, 伊勢 智彦, 河村 庄造
- G1000503 微粉炭粉碎時の摩擦特性に関する研究(石炭層厚の摩擦特性への影響)/○濱村 尚生(宇部高専), 小林 輝(IHI), 渡辺 和宏, 大野 恵美, 越前屋 誠, 大城 健太郎(山口大), 萩原 雅之, 齊藤 俊, 藤田 活秀(宇部高専)
- G1000504 層状石炭上をローラが転動走行する際の粒子径分布が摩擦特性に及ぼす影響/○萩原 雅之(山口大), 小林 輝(IHI), 渡辺 和宏, 大野 恵美, 越前屋 誠, 大城 健太郎(山口大), 藤田 活秀(宇部高専), 齊藤 俊(山口大)
- G1000505 ディスクブレーキにおける面内鳴き振動の計測/○渡邊 和真(滋賀県大), 栗田 裕(大産大), 大浦 靖典(滋賀県大), 田中 昂, 西澤 幸男(ADVICS), 青木 勇祐, 兼平 康行, 尾畑 聡史, 金本 将季(滋賀県大)
- G1000506 空気圧浮上装置に発生する自励振動の振動特性と発生条件(荷重を受ける面がトラフ形状の場合)/○井上 和優(青学大), 武田 真和, 渡辺 昌宏