

OS 報告 (2023. 3. 15)

本大会は当委員会理事 谷口 淳教授のお膝元「東京理科大学葛飾キャンパス」で開催されました。教室には 40 名の参加者が集い、2 セッション、8 件の発表がありました。いずれも活発な討論がなされました。あらためて発表者、参加者の皆様に御礼申し上げます。

秋季大会は福岡工業大学で開催されます。今回同様、生産原論 OS を盛り上げて参りたく存じますので、ご協力のほどお願い申し上げます。

記

2023 年度精密工学会春季大会学術講演会 (東京理科大学 葛飾キャンパス)

2023 年 3 月 15 日 (水) E 室 9:30-11:45

オーガナイズドセッション [生産原論 (1)] 座長 伊藤伸英 (茨城大)

E43 生産原論専門委員会の紹介- 2022 年度活動-

○池野順一 (埼玉大)、伊藤伸英 (茨城大)、林 偉民 (群馬大)、伊藤昌樹 (関東職業能力開発大)、上坂淳一 (")、永野善己 (")、西村一郎 (東京電機大)、谷口 淳 (東京理科大)、神 雅彦 (日本工大)、小島 篤 (北陸職業能力開発大)、河西敏雄 (埼玉大)

E44 梵鐘の振動モードと音色に関する基礎的研究 (第 1 報) -小型梵鐘モデルによる調査-

○神 雅彦 (日本工大)、大宮知也 (")

E45 青銅鏡の磨きに関する調査研究

○池野順一 (埼玉大)、山田洋平 (")

E46 旋盤チャックにおける技能者の締付け力の測定及び評価

○飯田時久 (職業大)、古賀俊彦 (")、大北健二 (")、二宮敬一 (")、池田知純 (")

オーガナイズドセッション [生産原論 (2)] 座長 神 雅彦 (日本工大)

E48 デジタル技術を用いたものづくりの試み

○本村大地 (茨城大)、吉田凜太郎 (")、伊藤颯希 (")、伊藤伸英 (")

E49 マハラノビスの距離を用いた作業者の集中と作業成績の関連性評価

○近藤康雄 (山形大)

E50 PELID によるコーティング技術の開発-銅 / チタニア複合粒子による抗菌および抗ウイルス効果の付与-

○伊藤颯希 (茨城大)、伊藤伸英 (")、小林芳男 (")、新井健悟 (")、野上武史 (パレス化学)

E51 研削エリアの温度測定法の検討

○林 偉民 (群馬大)、呉 昱君 (")、今井健太郎 (")