

他雑誌掲載文献リスト
(2019年4月1日～2020年3月31日発行分)

論文発表

表題	著者	雑誌名/学会名	巻号 (年)	ページ
竹/ポリ乳酸/ポリビニルアルコールの複合化とその特徴=竹添加による物性への影響	村田拓哉, 山本智昭, 吉田晋一	プラスチックス/ 日本工業出版	Vol.70 No.7 (2019)	20-24
ポリエチレン、ポリプロピレン、ポリスチレンからなるリサイクルプラスチックの組成比率決定を目指した重回帰分析の適用	吉田晋一, 山本智昭, 村田拓哉, 博本仁, 寺田直文	JETI/日本出版制 作センター	Vol.67 No.11 (2019)	36-42
有限要素解析を援用した浸炭焼入れはすば歯車の曲げ疲労強度の推定	野嶋賢吾, 緒方健悟, 田中求, 西遼佑, 小野 勇一, 小出隆夫	設計工学/設計工 学会	Vol.54 No.1 (2019)	45-60
ステンレス鋼化学発色時における色調のばらつき抑制の検証	川見和嘉, 今岡睦明, 廣瀬伸吾	色材協会誌/ (一 社) 色材協会	Vol.92 No.12 (2019)	369-380
電解砥粒研磨によるステンレス鋼の化学酸化発色皮膜への影響	川見和嘉, 今岡睦明, 廣瀬伸吾	色材協会誌/ (一 社) 色材協会	Vol.93 No.2 (2020)	42-48
ハイドロタルサイトによるリン資源の回収	田中俊行	科学と工業/ (一 社) 大阪工研協 会	Vol.94 No.1 (2020)	18-24
研究環境紹介「地方独立行政法人鳥取県産業技術センターの紹介」	佐藤崇弘	計算工学/ (一 社) 日本計算工 学会	Vol.24 No.4 (2019)	29-30
Wet coated thin barrier films to prevent hydrogen embrittlement on SUS304 stainless steels	Kazuyoshi Kawami, Atsushi Kinoshita, Bai An, Takashi Iijima, Seiji Fukuyama, Mutsuharu Imaoka, Toshiyuki Tanaka, Hiroyasu Tamai, Motonori Tamura	Proceedings of the ASME 2019 Pressure Vessels & Piping Conference PVP2019	PVP2019- 93260 (2019)	—

学会発表

表題	著者	雑誌名/学会名	巻号 (年)	ページ
光切断法を用いた振動振幅計測	吉田大一郎, 福留祐太, 高橋智一	第 28 回計測自動制御学会中国支部学術講演会論文集/(公社)計測自動制御学会	2019	47-48
機械学習による機械稼働音監視とデータ拡張による学習効率化に関する実験的検討	木下大	第 28 回計測自動制御学会中国支部学術講演会論文集/(公社)計測自動制御学会	2019	77-78
線虫 <i>Caenorhabditis elegans</i> のビタミン C 生合成経路の同定	藪田行哲, 荻谷あゆみ, 青木優果, 和田滉佑, 柳本綾子, 原寛佳, 岡本奈穂, 美藤友博, 吉田晋一, 石原亨, 渡邊文雄	日本農芸化学会 2019 年度西日本・中四国支部合同沖縄大会講演要旨集/日本農芸化学会 2019 年度西日本・中四国支部合同沖縄大会 (西日本支部第 329 回講演会、中四国支部第 55 回講演会)	2019	73
スギ材、マツ材を原材料とする複層木毛セメント板の開発	谷岡 晃和	日本木材学会中国・四国支部第 31 回研究発表会研究発表要旨集	2019	23-24
Wet coated thin barrier films to prevent hydrogen embrittlement on SUS304 stainless steels	Kazuyoshi Kawami, Atsushi Kinoshita, Bai An, Takashi Iijima, Seiji Fukuyama, Mutsuharu Imaoka, Toshiyuki Tanaka, Hiroyasu Tamai, Motonori Tamura	ASME 2019 Pressure Vessels & Piping Conference MF-2-3 Materials for Hydrogen Services	2019	—

地方独立行政法人
鳥取県産業技術センター研究報告編集委員会

委員長	西尾 昭				
副委員長	山本智昭				
委員	吉田晋一	吉田大一郎	茂一孝	玉井博康	今岡睦明
	新見浩司	加藤愛	中野陽	梅林志浩	

鳥取県産業技術センター研究報告

No. 23

編 集 地方独立行政法人鳥取県産業技術センター

〒689-1112 鳥取市若葉台南7丁目1-1

TEL 鳥取(0857)38-6200

FAX 鳥取(0857)38-6210

令和2年10月
