

他誌掲載文献リスト

島根県産業技術センターに所属する職員が著者となり、他誌に掲載された文献一覧
(2023年4月～2024年3月発行分)

部署等	学会誌等の名称	発表題目	発行月	著者
有機材料科	日本印刷学会誌 Vol.60 No.4, p245-250, 2023	リバー型転写機構装置を用いた曲面へのスクリーン印刷技術の開発	8月	金山真宏 井上淳 ほか
生物応用科	Food Science and Technology Research Vol. 29, no.3, p221-230, 2023	Development of a new, continuous, inline, Aqua-gas drying system and its application to drying perilla leaves while retaining the functional components and antioxidant activities	5月	小川哲郎 土佐典照 小林こずえ 田畑光正 太田ゆかり ほか
金属技術科	Journal of the Iranian Chemical Society Vol. 20,p2555-2560, 2023	Speciation analysis of inorganic Sb leached from InSb thin films by hydride generation-microwave plasma-atomic emission spectroscopy	7月	西本尚己 ほか
	Journal of Materials Science Vol. 58, p11174-11186, 2023	Bismuth-assisted low-temperature growth of flexible GaSb thin films by multi-cathode RF magnetron sputtering	7月	西本尚己 ほか
生産技術科	生体吸収性外科材料の使い方と新しい材料の有用性. (株)技術情報協会, 2024, p351-361.	整形外科での生体内分解吸収性骨接合材の使用法	3月	古屋諭 中澤耕一郎 白石一馬 ほか
機械技術科	溶射 Vol.60 No.3, p175-180,2023	プラズマプレー法を用いたシリコンナノ材料開発の進展	7月	道垣内将司 ほか
	Journal of Physics D: Applied Physics, 57, 255501 DOI:10.1088/1361-6463/ad3145	Influence of structural characteristics of a Si nanoparticulate anode on all-solid-state Li-ion batteries	3月	道垣内将司 福田健一 ほか
食品技術科	日本防菌防黴学会 Vol.51 No.8, p487-491, 2023	エゴマ種子とエゴマ油を対象にした微細水滴を含んだ過熱水蒸気処理による殺菌と品質への影響	8月	土佐典照 小川哲郎
	水産物の利用に関する共同研究. 2024, Vol.61, p.34-36.	マトウダイの未利用部を活用したエキスの評価	3月	松林和彦 小林こずえ