

ポスター発表

12月10日 13:00-15:00

会場:横浜情報文化センター 6階ホール

Entry No	講演番号	講演者姓	講演者名	所属先	Paper Title	Paper Title
10135	C-P10-001	秦	啓祐	千葉職業能力開発促進センター	ウッドセラミックスと加工の関係について	Relationship Woodceramics and Processing
10495	C-P10-002	辻	純一郎	ポリテクセンター茨城	遠赤外線ウッドセラミックスによるサツマイモ乾燥の研究	Study of sweet potato dryness by Wood-ceramics with far-infrared radiation
10803	C-P10-003	佐藤	稔	株式会社トーキンEMCエンジニアリング	ウッドセラミックス複合材料のEMC電波吸収体特性について	The study of EMC absorber properties of wood ceramics composite material
10500	C-P10-004	中里	真彬	山形大学大学院理工学研究科	農業系副産物を配合したプラスチック複合材の電磁波吸収特性	Electromagnetic Wave Absorption of Plastic Composite Materials with Agricultural By-products
10525	C-P10-005M	石川	隆純	山形大学大学院 理工学研究科	植物由来炭素を配合したプラスチックシート材の電気的特性	Electric Properties of Plastic Sheets with Plant-based Carbon
10794	C-P10-006M	山田	拓実	長岡技術科学大学	ヨウ素吸着による活性炭の構造変化	Structural change of activated carbon with I ₂ adsorption
10796	C-P10-007M	朱	傑	長岡技術科学大学	リグニン由来ナノポーラスカーボンの水素吸蔵能力における細孔構造の影響	Effect of Pore Structure on Hydrogen Storage Ability of Nanoporous Carbons Fabricated with Lignin
10798	C-P10-008B	李	観成	長岡技術科学大学	リグニン由来ナノポーラスカーボンにおける二酸化炭素吸着	Adsorption of Carbon Dioxide on Nanoporous Carbon Fabricated with Lignin
10802	C-P10-009G	戸田	育民	長岡技術科学大学	籾殻由来ナノポーラスカーボンにおけるCH ₄ and CO ₂ 吸着	Adsorption of CH ₄ and CO ₂ on Nanoporous Carbon Fabricated with Rice Husk
10329	C-P10-010M	村井	洸大	三重大学 大学院 生物資源学研究科 共生環境学専攻	選択的アシル化による天然リグニンの多段階機能制御	Multistep Functionality Control of Native Lignin by selective acylation
10370	C-P10-011M	上原	有加里	三重大学大学院生物資源学研究科	環境因子の逐次解放 -リグノセルロースの機能変換と標準化-	Releasing environmental factors input into lignocellulosics -Sequential functionalization and sustainable utilization-

Entry No	講演番号	講演者姓	講演者名	所属先	Paper Title	Paper Title
10419	C-P10-012	吉澤	秀治	明星大学理工学部	炭入り堆肥を施用したベトナム圃場土壌の微生物の変化と炭素貯留効果	Carbon storage effect and changes in the microorganisms in the soil of Vietnam applied the compost with charcoal
10735	C-P10-013	本田	数博	神奈川工科大学	Cu(II)イオン吸着コーヒー豆を用いたセルロースの合成	Synthesis of cellulose using coffee bean adsorbed the Cu(II) ion
10698	C-P10-014	石岡	寿礼	トヨタカローラ八戸株式会社	環境保全に向けたエマルジョン燃料の実用化について	About the practical use of the emulsified fuel for environmental preservation
10726	C-P10-015	長澤	尚胤	日本原子力研究開発機構	放射線架橋と高濃度可塑剤添加によるポリ乳酸弾性体の開発	Development of Elastic Poly(L-lactic acid) Material with High Content of Plasticizer Modified by Radiation-induced Crosslinking
10626	C-P10-016	大川	正洋	職業能力開発総合大学校塑性加工ユニット	環境調和型材料を用いたプラスチック射出成形技術について	For Plastic injection molding technology using environment-friendly material
10659	C-P10-017	内藤	廉二	地方独立行政法人岩手県工業技術センター	岩手県産木材のコンプウッドシステムによる圧縮処理の検証	Study on compressed wood by
10664	C-P10-018B	豊島	優	沖縄工業高等専門学校	月桃精油の衝撃波処理による香り成分ならびに抽出効率の変化	Changes in extraction aroma component of essential oil from shell ginger (Alpinia zerumbet) using the underwater shock wave loading as pretreatment
10665	C-P10-019B	仲間	祐太	沖縄工業高等専門学校	衝撃波を利用した月桃からの抗酸化機能の抽出	extraction of antioxidant function from shell ginger using the underwater shock wave loading
10668	C-P10-020B	與那原	真	沖縄工業高等専門学校	柑橘系への瞬間的高圧処理適用による機能性探索	Research the functionality using instantaneous high pressure processing to citrus
10669	C-P10-021B	伊是名	興孝	沖縄工業高等専門学校	瞬間的高圧処理による粉体殺菌について	On the powder sterilization by instantaneous high pressure loading
10670	C-P10-022B	眞玉橋	將央	沖縄工業高等専門学校	サトウキビ搾汁残渣バガスを原料とした活性炭開発について	The activated carbon development from bagasse of squeezed sugar cane.
10787	C-P10-023	小川	和彦	広島職業能力開発促進センター	解体住宅における木材の再利用	Reuse of the scrap wood in the building a house

Entry No	講演番号	講演者姓	講演者名	所属先	Paper Title	Paper Title
10811	C-P10-024	合田	公一	山口大学	竹繊維/フェノール樹脂複合材料の炭化と機械的性質	Mechanical Properties of A Carbonized Bamboo/Phenol Resin Composite