

他雑誌掲載文献リスト  
(2011年4月1日～2012年3月31日発行分)

論文発表

表題	著者	雑誌名	巻号 (年)	ページ
Preparation of poly(3-hexylthiophene) / [6,6]-phenyl-C61-butyric acid methyl ester/Langmuir-Blodgett bulk hetero junctions on indium tin oxide	草野浩幸	Journal of Nanoscience and Nanotechnology	Vol.12 (2012)	719-724
フィッシュコラーゲンペプチドがコンニャクグルコマンナン- $\kappa$ -カラギーナン混合ゲルのテクスチャーに及ぼす影響	加藤愛、小谷幸敏、島田宏美、佐々木朋子、早川文代、神山かおる	日本食品科学工学会誌	Vol.58, No.6 (2011)	252-258

学会発表予稿集

表題	著者	雑誌名	巻号 (年)	ページ、講演番号
BaTiO <sub>3</sub> 薄膜の自立化に伴う特性変化	吉田大一郎	第 52 回真空に関する連合講演会 講演予稿集		106
和紙から生成した多孔性炭素紙の構造と燃料電池電極機能	京谷陸征、木村伸一、岡田達弘、松下哲士、赤木和夫	高分子学会予稿集(CD-ROM)	Vol.60, No.1 Disk1 (2011)	No.2J11
各種植物セルロース系繊維から成る和紙の炭素化と燃料電池電極への応用	京谷陸征、木村伸一、岡田達弘、松下哲士、赤木和夫	繊維学会予稿集	Vol.66, No.1 (2011)	76
New Porous Carbon GDL Materials for Fuel Cells Made from Traditional Japanese Paper-Carbonization of Fibrils and High-Temperature Treatment	T.Okada, M.Kyotani, S.Kimura, S.Matsushita, K.Akagi,	ISE2011(電気化学国際学会秋季大会)		
炭化紙の構造物性と燃料電池電極特性	京谷陸征、木村伸一、岡田達弘、松下哲士、赤木和夫	第 20 回ポリマー材料フォーラム講演予稿集	Vol.20 (2011)	64

ヒト表皮細胞のヒアルロン酸産生に及ぼす疎水性基を導入したグルコサミン誘導体の影響	情野治良、 吉田晋一、木村伸一、古賀勉、濱田和彦	キチン・キトサン研究、第25回シンポジウム特集号	Vol.17, No.2(2011)	220-221
定速湿度増加法による噴霧乾燥粉末からのフレーバー徐放挙動	山本智昭、本坊洋一、NeohTze Loon、木村伸一、古田武、吉井英文	化学工学会秋季大会研究発表講演要旨集 (CD-ROM)	Vol.43 (2011)	No. O307
梨の汚れ果菌防除を目的とした抗菌果実包装紙の開発	山本智昭、田中暎子、木村伸一、山口幸雄、古田武、吉井英文	日本食品工学会年次大会講演要旨集	Vol.12 (2011)	51
圧密化木材の室内養生時の含水率変化	谷岡晃和	日本木材学会中国・四国支部第23回研究発表会 研究発表要旨集	(2011)	62-63
FORMATION OF POLYMER-COATED INCLUSION COMPLEX OF d-LIMONENE AND $\beta$ -CYCLODEXTRIN BY SPRAY DRYING	山本智昭、NeohTze Loon、本坊洋一、木村伸一、吉井英文	Proceedings of the 7th Asia-Pacific Drying Conference (CD-ROM)	CD-R(2011)	
鳥取県におけるマイクロ水力発電装置の開発概要	門脇 互	日本機械学会中国四国支部第114回講習会		23-30
IMPROVEMENT OF PHOTOVOLTAIC PROPERTIES IN P3HT/PCBM P-I-N BULK HETEROJUNCTION SOLAR CELLS	草野浩幸	The proceedings of 21st international photovoltaic science and engineering conference		No. 4D-5P-05

STUDY ON LiF/Ag/MoO <sub>3</sub> INTERLAYERS FOR TANDEM P3HT/PCBM BULK HETEROJUNCTION	草野浩幸	The proceedings of 21st international photovoltaic science and engineering conference		No. 4D-5P-06
POLY(3-HEXYLTHIOPHENE)/[6,6]-PHENYL-C61-BUTYRIC ACID METHYL ESTER LANGMUIR-BLODGETT FILMS FOR BULK HETERO JUNCTIONS ON INDIUM TIN OXIDE	草野浩幸	The proceedings of 21st international photovoltaic science and engineering conference		No. 4D-5P-07
P3HT/PCBM pin 変形バルクヘテロ接合素子の太陽電池特性への i 層膜厚依存性の検討	草野浩幸	平成 24 年電気学会全国大会講演論文集		131-132
P3HT/PCBM pin 変形バルクヘテロ接合層中の分子整列の評価	草野浩幸	平成 24 年電気学会全国大会講演論文集		133-134
P3HT/PCBM バルクヘテロ接合太陽電池の活性層への NileRed 分子添加効果	草野浩幸	平成 24 年電気学会全国大会講演論文集		135-136
実用据込み加工圧力計算プログラムの試作	野嶋賢吾	(社)日本塑性加工学会 鍛造分科会、第 60 回研究集会		配布資料のみ
冷却ノズル利用による脆性材料のレーザー切断加工	鈴木好明、 柏木秀文、白倉豊、 福井慎二	第 76 回レーザー加工学会講演論文集		129-130
プリント基板穴加工用補助材の開発 (第 3 報)ーエントリーシートの樹脂特性と穴位置精度の関係ー	佐藤崇弘	2012 年度精密工学会春季大会 学術講演会講演論文集		145-146