

目 次

論 文

- エタノール添加エマルジョン燃料液滴燃焼時におけるマイクロ爆発発生 of AE 計測
..... 鈴木 圭, 山崎 博司, 今村 宰, 古川 茂樹, 小幡 義彦..... (157)
- 固形産業廃棄物の基礎燃焼挙動
..... 浅井俊比古, 植木 保昭, 義家 亮, 成瀬 一郎, 寺崎 淳一, 上野 直樹..... (167)
- エネルギー技術の地域別社会経済効果の分析における全国/地域産業連関表の利用
..... 稗貫 峻一, 本藤 祐樹..... (176)

ノ ー ト

- Oxygenates Synthesis by Hydroformylation of 1-hexene over Co Nanoparticle Catalyst
..... Noriyuki YAMANE, Minghui TAN, Noritatsu TSUBAKI..... (186)
- Catalytic Degradation of Rapeseed (*Brassica napus*) Oil to a Biofuel Using MgO:
An Optimization and Kinetic Study
..... Walairat UTTAMAPRAKROM, Prasert REUBROYCHAROEN,
Tharapong VITIDSANT, and Witchakorn CHARUSIRI..... (190)

資 料

- こんにゃく飛粉からバイオエタノールの生成
..... 小林 一樹, 齊藤 由空, 廣神 奏音, 広井 勉, 小野田淳人..... (199)