

일반논문

올리고피리디닐메틸렌아미노피리딘올과 금속 착화물의 합성, 분석 및 열분해 특성 연구	İsmet Kaya [†] and Murat Gül	295
Eu-PEG로 구성된 상변환 발광재료의 합성 및 물성에 대한 연구	Xiao-hua Gu, Peng Xi, Xin-yuan Shen [†] , and Bo-wen Cheng	305
UV경화형 아크릴계 점착제의 박리 에너지 변화	손희철 · 김호겸 · 이동호 · 민경은 [†]	313
고분자 블렌딩을 이용하여 제조된 독사조신 다중층 펠렛의 약물방출제어	윤주용 · 박상욱 · 이수영 · 김문석 · 이 봉 · 강길선 [†] · 이해방 [†]	322
니페디핀을 포함한 삼투성펠렛의 제조와 다공성막을 통한 약물방출제어	윤주용 · 구 정 · 김병수 · 김문석 · 이 봉 · 강길선 [†] · 이해방 [†]	328
멀티노즐/보조전극-Electrohydrodynamic 공정을 통한 PCL 나노파이버 제작	윤 현 · 김근형 [†] · 김완두	334
폴리우레탄 분자구조 변화에 따른 CNT와 GNF의 분산특성 연구	임현구 · 김효미 · 김주현 [†]	340
반응성 유기화 점토를 이용한 내충격성 폴리스티렌 나노복합재료의 합성 및 물성	황성준 · 정대원 · 이성재 [†]	347
Poly(dimethylsiloxane) 변성 EPDM/HDPE 복합체의 제조와 PTC 특성	강두환 [†] · 김성수	353
전자선 조사에 의한 온도응답성 나노섬유 표면의 제조 및 특성분석	전현애 · 오환희 · 김영진 · 고재익 · 정호윤 · 강인규 · 김원일 · 권오형 [†]	359
리빙/조절 양이온중합에 의한 알파메틸스티렌 호모중합 및 이소부틸렌과의 블록공중합에 대한 반응속도론 연구	Yibo Wu, Wenli Guo [†] , Shuxin Li, and Huiqing Gong	366
2-TNATA:C60 정공 주입층을 이용한 유기발광다이오드의 성능 향상 연구	박소현 · 강도순 · 박대원 · 최영선 [†]	372
UV 조사와 Alkoxy 가수분해 법을 이용한 구형 실리콘 마이크로 고분자 비드의 합성	박승욱 · 김정주 · 황의환 · 황택성 [†]	377
음이온 중합에 의한 고분자량 헥사플루오르프로필렌 옥사이드 중합체의 합성	이상구 · 하종욱 · 박인준 [†] · 이수복 · 이종대	385
1,3-Butadiene Diepoxide에 의해 가교된 락타이드/히아루론산 고분자의 특성	한광선 · 배정은 · 김인섭 · 정성일 [†]	390
과불소 폴리에테르 포함 새로운 실란형 올리고머의 합성과 표면 특성	박은영 · 이상구 · 하종욱 · 박인준 · 이수복 [†] · 이용택	397
고분자과학과 기술 제 19 권 4 호 2008년 8월		401