

프로필렌 중합에 있어서 Ziegler-Natta 촉매와 Zirconocene 촉매의 중합 조건과 중합체의 물성 비교	이성철 · 남영곤 · 정석진 [†]	437
메탈로센 촉매를 이용한 에틸렌과 시클로올레핀의 공중합: I. 촉매의 영향	이동호 [†] · 정희경 · 김우식 · 민경은 · 박이순 · 서관호 · 강인규 · 노석균	445
이미다졸-금속 이온 착체를 포함하는 고분자 LB막의 기체 투과성	김병주 · 이범중 [†]	453
섬유강화 복합재료의 물성향상을 위한 물비가 다른 매트릭스 수지에 관한 연구	이상호 [†] · 이장우	459
<i>n</i> -Butyl Acrylate/Acrylic Acid 공중합체와 접착부여제간의 상용성과 접착물성	민경은 · 김조겸 [†] · 최관영 · 광기호	469
생분해성 Poly(<i>L</i> -lactic acid)/Poly(β -hydroxynonanoate) 블렌드의 열적 성질 및 결정화거동	박상혁 · 김영백 · 이두성 [†]	477
P4VP과 PDP로 이루어진 Molecular Bottle-brush의 Order-Disorder Transition에 미치는 P4VP 분자량의 영향에 관한 연구	최종렬 · 조항규 · 전현애 · 노시태 [†]	488
양극산화된 탄소섬유가 복합재료의 계면결합력에 미치는 영향	박수진 [†] · 김문한 · 최선웅 · 이재락	499
초임계 용매내에서 생분해성 Poly(lactide-co-glycolide) 공중합체의 혼합물 밀도 측정	변현수	505
핫 멜트 접착제로 사용되는 비 결정성 올레핀 수지/석유수지 블렌드의 열적 성질 및 접착성에 관한 연구	홍인오 · 김환기 · 강호중 [†]	513
하이솔리드 아크릴/폴리이소시아네이트 도료의 제조와 도막 특성	김대원 · 황규현 · 정충호 · 우종표 · 박홍수 [†]	520
가교도와 공정 조건에 따른 폴리프로필렌 발포체 구조 변화	황대영 · 한갑동 · 홍다윗 · 이규일 · 이기윤 [†]	529
폴리프로필렌의 압출발포 특성에 관한 연구	황대영 · 한갑동 · 홍다윗 · 이규일 · 이기윤 [†]	538
사출성형 공정에서 비정상 흐름에 의한 Mold Filling 현상	류민영 [†] · 신희철 · 배유리	545
반응성 고분자 계면상을 도입한 PP/탄소섬유 복합재료의 제조와 물성	김민영 · 김지홍 · 김원호 [†] · 최영선 · 황병선	556
폐 FRP/Urethane Foam 충전 혼성복합재의 제조 및 기계적 물성에 관한 연구	황택성 [†] · 신경섭 · 박진원	564
에폭시 수지와 충상광물로부터 나노복합재료의 합성	강재현 · 유성구 · 서길수 [†]	571