

『폴리머』 목차

31권 1호 · 2007년 1월

일반논문

방사선 중합에 의한 설폰화 POF- <i>g</i> -Styrene 이온교환 섬유의 합성 및 암모니아 흡착	조인희 · 백기완 · 이창수 · 노영창 · 윤수경 · 황택성 [†]	1
상용화제가 포함된 나일론 6/Poly(acrylonitrile- <i>co</i> -styrene- <i>co</i> -acrylic rubber) 블렌드의 특성	김량욱 · 유선화 · 김창근 [†]	8
DBP/PLGA 하이브리드 담체를 이용한 조직공학적 바이오 디스크 개발	고연경 · 김순희 · 정재수 · 하현정 · 윤선중 · 이종문 · 김문석 · 이해방 · 강길선 [†]	14
리파아제가 함유된 락타이드-글리콜라이드 공중합체 나노입자의 제조 및 특성	김범수 · ZEROUAL Y · 이강민 [†]	20
재활용 고밀도 폴리에틸렌의 가교에 의한 물성 향상 연구	이종록 · 이동근 · 홍순만 · 강호종 [†]	25
나일론 6 섬유의 발수성 향상을 위한 RF 플라즈마 표면처리	지영연 [†] · 정 탁 · 김상식	31
6-[4-(4'-(니트로페닐아조) 펜옥시카보닐)] 헵타노화 다당류들의 합성과 열방성 액정 거동	정승용 · 마영대 [†]	37
우수한 정적, 동적 특성을 보이는 자동차 시트용 폴리우레탄 발포체	홍채환 [†] · 백한성 · 김경만 · 김성윤 · 최석민 · 황태원	47
혼합 난연제를 함유하는 UV 경화형 Epoxy Acrylate Resin의 난연 특성	김호겸 · 이동호 · 민경은 [†]	53
콜레스테릴옥시카보닐화 그리고 (8-콜레스테릴옥시카보닐) 헵타노화 이당류들의 열방성 액정 특성	정승용 · 마영대 [†]	58
아스팔트용 반응성 고분자 개질제 합성 및 적용(1)	황기섭 · 안원술 · 서송혁 · 하기룡 [†]	68
폴리피롤/설폰화 폴리(2,6-디메틸-1,4-페닐렌 옥사이드) 복합전극의 제조 및 특성	허양일 · 정홍련 · 이완진 [†]	74
실록산 변성 에틸렌프로필렌 고무/고밀도 폴리에틸렌/카본블랙 복합체의 제조와 물성	이병철 · 강두환 [†]	80
실리콘 변성 폴리아크릴계 Hybrid Elastomer의 제조와 그 특성	이병철 · 강두환 [†]	86
고분자과학과 기술 제 18 권 1 호 2007년 2월		137