

일반논문

- 유화-확산법에 의해 얻어진 폴리(비닐 아세테이트) 나노 방향 입자의 특성 및 방출 거동
손성옥 · 이소민 · 김윤미 · 김한도[†] 177
- 단분산 가교 고분자 미립자의 무전해 니켈도금 연구
김동옥[†] · 손원일 · 진정희 · 오석현 184
- PLGA 분자량에 따른 이중층 독소루비신 미립구의 방출거동
박정수 · 양재찬 · 육순홍 · 신형식 · 이종문 · 김문석 · 이해방 · 강길선[†] 189
- 4차 암모늄염을 포함하는 공중합체를 이용한 저항형 습도센서(I) : 3원 공중합체
이동근 · 임태호 · 전영민 · 공명선[†] 194
- 진공 건조법에 의해 제조된 BCNU/PLGA 웨이퍼의 BCNU 방출거동
박정수 · 신준현 · 이두희 · 이종문 · 김문석 · 이해방 · 강길선[†] 201
- 3차원적 타원 형태의 충전제를 함유하는 복합체의 열팽창 계수 연구
이기윤[†] · 김경환 · 정선경 · 전형진 · 주상일 206
- 단백질 약물 전달을 위한 마이크로/나노 입자의 전기분무 제조법
유지연 · 김민영 · 이종휘[†] 215
- 라이오셀 및 라이오셀 블렌드 나노복합체 필름의 특성 연구 : 모폴로지 및 기계적 성질
장서원 · 장진해[†] 221
- Poly (glycolic acid)를 심선에 지닌 의료용 흡수성 복합재료의 개발
이찬우[†] 228
- Poly (glycolic acid)를 심선에 지닌 의료용 흡수성 복합재료의 생분해 거동
이찬우[†] 233
- 방사선 중합법에 의한 PE 코팅 PP 복합섬유를 이용한 가교 및 비가교 POF 양이온교환 섬유의 합성 및 중금속 흡착
조인희 · 백기완 · 임윤묵 · 노영창 · 황택성[†] 239
- 폐수 중 황산이온 회수를 위한 불균질 음이온교환막의 제조 및 특성
최국종 · 최재환 · 황의환 · 이영우 · 황택성[†] 247
- 4차 암모늄 염을 포함하는 폴리메타크릴레이트 습도센서
홍채환 · 김세훈 · 남병욱[†] 255
- PEO₈LiClO₄/Al₂O₃ 복합 고분자 전해질에서의 이온 전도도의 노화 현상
최병구[†] · 박영환 263

속보

- 전자선 조사가 Poly (lactic acid) 및 개질된 Poly (lactic acid)의 유변학적 특성에 미치는 영향
신부영 · 강경수 · 조규순 · 한도홍 · 송정섭 · 이상일 · 이태진 · 김봉식[†] 269
- 고분자과학과 기술 제 18 권 3 호 2007년 6월 301