

사단
법인 **한 국 고 분 자 학 회**

1994년도 정기총회(추계) 및 연구논문 발표회

일 정 표



일시 : 1994년 10월 14일(금)~15일(토)

장소 : 경 상 대 학 교

한국고분자학회 The Polymer Society of Korea

(직인생략)

135-792, 서울시 강남구 역삼동 831(혜천빌딩 601호)

한 고 : 94-46

(전화) 568-3860, 561-5203

수 신 : 각 기관장 · 특별 회원 · 회원

제 목 : 한국고분자학회 회원 출장 의뢰

한국고분자학회 1994년도 추계 정기 총회 및 연구논문 발표회를 다음 일정표와 같이 개최 하오니 귀 기관에 근무하는 본 학회 회원들의 많은 참여가 있도록 편의를 도모하여 주시기 바랍니다. 각 회원께서도 총회 및 논문발표회에 꼭 참석하시기 바랍니다.

다 음

1. 기 간 : 1994년 10월 14일(금)~15일(토)
2. 장 소 : 경상대학교
3. 논문발표 : 초청특별강연(2편), 산학연심포지움(3편)
특별강연(12편), 연구논문발표(259편)
4. 참가비 : 정 회원 : · 일 반 : 20,000원
· 학부 · 대학원 : 10,000원
비 회원 : 30,000원
간친회비 : 20,000원

별 첨 : 한국고분자학회 1994년도 추계 정기총회 및 연구논문 발표회 일정표 1부

사단법인 한국고분자학회
회장한만정

연구 논문 발표자 및 좌장에 대한 안내문

본 학회의 연구논문 발표회의 원활한 진행을 위하여 다음과 같이 시간을 정확하게 지켜 주시기 바랍니다.

구 두 발표

- 일반 논문 발표시간은 12분, 질의 응답시간은 3분입니다.
- 특별 강연 발표시간은 25분, 질의 응답시간은 5분입니다.
- 제목 및 발표자 변경시 미리 좌장에게 통보하시기 바랍니다.

좌 장

- 발표자의 성명은 “○○○ 회원”으로 호칭한다.
- 발표시간 10분 경과 후 한번 타종한다.(특별강연은 22분)
- 발표시간 12분 경과 후 두번째 타종한다.(특별강연은 25분)
- 발표시간 매 1분 초과시마다 타종한다.

포스터 발표

- 포스터 발표는 다음 시간표에 따라 진행하여 주십시오.

		10월 14일(금)
		PS-1~PS-112
준	비	13 : 30~14 : 45
계	시	14 : 45~16 : 00
(연구자대기)		

- 포스터 판의 크기는 약 90×110cm 입니다.

논문 번호 보기

- 각 논문의 논문번호는 다음과 같은 요령으로 부여하였습니다. 초록을 찾으실 때 참고하시기 바랍니다.

예) 종류 순서
 ○○ ○

종류 : PL 초청 특별 강연
 SL 산학 협동 강연
 L1-L7 각 회장별 특별 강연
 P1-P7 각 회장별 일반 논문 발표
 PS 포스터
순서 : 발표 순서

일 정 표

10월 14일(금)

시 간	행 사	장 소
9 : 00	등 록	보 비
9 : 30~12 : 30	[특별강연 및 연구논문발표]	각 회 장
12 : 30~13 : 30	점 심	
13 : 30~14 : 45	포 스텐 발 표 (I)	총 회 장 (교양학관)
14 : 45~16 : 00	포 스텐 발 표 (II)	
16 : 00~16 : 45	[초청특별강연] PL-1 의용생체재료의 현재와 미래 좌장 : 성용길 이해방(대한민국과학상수상자), 한국화학연구소	
16 : 45~17 : 30	PL-2 Scattering Studies of Crystalline and Liquid Crystalline 좌장 : 김봉식 Polymers R. S. Stein, Univ. of Massachusetts, U.S.A.	
17 : 30~18 : 30	[총회] 1. 개 회 2. 국민의례 3. 개 회 사 4. 축 사 5. 회무보고 6. '95년도 사업계획 및 예산 7. 지부보고 8. 차기임원인준 9. 기타토의 10. 폐 회	
18 : 30	간 친 회	간 친 회 장 (학생회관)

10월 15일(토)

9 : 30~ 13 : 00	[학회상수상기념강연, 산학연심포지움, 특별강연 및 연구논문발표]	각 회 장
--------------------	-------------------------------------	-------

색 인 표

갈영순	1PS-3	권영환	1P1-5	김보영	1PS-105	김영하	1P6-8	김정엽	2P7-8
강길순	1P6-1	권영환	1P1-6	김보영	2P2-8	김영하	2P6-3	김정엽	1PS-1
강길순	2P6-1	권영환	2P1-8	김봉오	2P5-3	김영하	2P6-4	김정태	2P3-4
강두환	1P1-10	권오형	1P6-5	김상근	1PS-58	김완영	1PS-102	김정호	1P2-9
강수진	1PS-88	권익찬	1P6-8	김상국	1PS-35	김용태	1PS-93	김정호	2SL-1
강신웅	1PS-82	권중근	1PS-101	김상욱	1PS-30	김용희	2L6-1	김정호	1PS-32
강신정	1PS-5	권중근	2P2-3	김상욱	1PS-45	김우식	1P1-7	김종근	1P3-10
강용수	1PS-103	길승범	1PS-68	김상욱	1PS-78	김우식	2P6-5	김종보	2P3-4
강윤석	1PS-7	길유성	1PS-6	김상태	1PS-55	김우식	1PS-17	김종석	1P2-5
강인규	1P6-5	김경돈	1P3-7	김선희	1P7-6	김우식	1PS-107	김종석	1PS-23
강인규	2P5-6	김공수	1PS-99	김성룡	1PS-20	김위기	1P1-10	김종성	1P7-8
강종구	1PS-99	김공수	2P5-7	김성룡	2P2-5	김원수	1PS-52	김종하	1P1-3
강종희	1P7-1	김광규	1P3-4	김성수	2P5-1	김원호	2L2-1	김주현	1PS-18
강진규	1P7-4	김광수	1PS-12	김성수	1PS-112	김윤희	2P1-6	김주현	1PS-19
강태규	1PS-72	김광용	1P3-2	김성진	2P6-5	김윤희	1PS-104	김준경	1P2-3
강호종	2P1-2	김광용	2P1-2	김성철	2P2-4	김윤희	1PS-5	김준경	1PS-24
고명탁	1PS-83	김광용	2P1-3	김성철	2P3-1	김윤희	1PS-6	김중현	1P3-1
고문배	2P3-3	김광용	2P1-9	김성철	1PS-91	김은경	1P6-2	김중현	1P5-11
고영수	1P5-5	김광용	2P4-1	김성철	1PS-98	김응렬	1PS-84	김중현	1P5-12
고영수	2P1-12	김규현	1PS-71	김성태	1P2-3	김응렬	1PS-85	김지영	1P3-6
고영수	2P1-13	김기철	1PS-95	김성태	1PS-24	김응섭	1PS-52	김지홍	1P4-9
고완희	1P4-8	김기호	2P6-6	김성현	2P1-6	김응진	1PS-81	김지홍	1PS-59
고완희	1PS-56	김낙중	1PS-89	김성현	1PS-1	김익흠	1P1-9	김지홍	1PS-111
고진환	1PS-50	김낙중	2P7-5	김성현	1PS-5	김인기	1PS-14	김진곤	1P4-4
고진환	1PS-51	김덕준	1L2-1	김성현	1PS-6	김 일	1PS-90	김진곤	1P4-5
고진환	1PS-72	김동국	1PS-17	김성현	1PS-13	김 일	1P1-3	김진규	2P6-3
공명선	1PS-57	김동영	1P1-8	김성현	1PS-86	김일웅	2P7-7	김진봉	1P3-10
공명선	1PS-58	김동영	1P7-7	김성현	1PS-104	김창주	2P7-3	김진봉	1P4-7
공명선	1PS-59	김동영	2P7-8	김성호	1PS-101	김창주	2P7-6	김진봉	1PS-58
공명선	1PS-106	김동원	1PS-79	김승수	1P6-4	김재경	2P1-8	김진봉	1PS-64
곽승엽	2P5-2	김동원	2P5-1	김승수	1PS-96	김재문	1P3-3	김진석	2P1-8
구덕일	1P7-2	김명렬	1P3-3	김승수	1PS-97	김재문	1P4-7	김진학	2P4-5
구승영	1P4-6	김백진	1P3-9	김승현	2P3-3	김재문	1P5-7	김진학	1PS-65
구승영	1PS-55	김병규	1P1-1	김양수	1P3-9	김재문	1PS-50	김창근	2P5-1
권동건	1P1-10	김병규	1P1-2	김영관	1P7-5	김재진	2P5-1	김창근	2P5-2
권순기	2P1-6	김병규	1P7-6	김영규	1P4-8	김재진	2P5-2	김철암	2P3-4
권순기	1PS-5	김병규	1PS-9	김영규	2P4-3	김전봉	1P5-7	김철희	1P6-2
권순기	1PS-6	김병규	1PS-26	김영운	2P7-3	김정수	1PS-8	김철희	2P6-3
권순기	1PS-104	김병규	1PS-73	김영철	1P5-8	김정안	1P3-2	김철희	1PS-4
권영도	2P5-6	김병규	1PS-74	김영철	1P7-7	김정안	2P1-2	김철희	1PS-69
권영분	1PS-21	김병철	1PS-18	김영하	1P6-2	김정안	2P1-3	김태균	2P4-2
권영수	1PS-110	김병철	1PS-60	김영하	1P6-7	김정엽	1P7-7	김태우	1PS-32

김태웅	1PS-35	민병각	2P4-7	박이순	1P1-6	손호석	1PS-34	오상택	1PS-109
김학상	1PS-112	민병각	2P4-8	박이순	1P5-6	송대경	2P2-8	오세철	1P5-7
김한도	1PS-9	민병구	2P6-4	박재홍	1P5-9	송대경	1PS-105	오승열	1P6-6
김현철	1PS-61	민병길	1PS-60	박정기	2P2-10	송민규	2P7-11	오영세	1PS-20
김형수	1P4-3	민유홍	2P7-2	박정기	1PS-79	송병수	2P1-9	오영세	1PS-63
김형중	1P2-6	박경윤	1P7-8	박정기	1PS-106	송현훈	2P2-9	오택수	1PS-76
김혜영	2P7-2	박경윤	1PS-91	박종규	2P4-6	송황엽	2P7-5	오택수	2P4-14
김홍경	1P4-2	박경철	1P2-9	박종만	2P4-5	신귀임	1P4-9	우상선	1PS-36
김홍균	1PS-49	박관선	2L7-1	박종만	1PS-65	신동근	1PS-8	우성일	1P5-5
김환규	2P7-2	박근수	1PS-96	박준식	2P3-2	신부영	1PS-22	우성일	2P1-12
김환규	1PS-86	박근수	1PS-97	박준식	1PS-36	신연수	1PS-17	우성일	2P1-13
김환규	1PS-88	박기동	1P6-2	박준용	1P5-5	신영조	1P1-2	우성일	2P5-3
김환규	2P7-12	박기동	1P6-7	박지웅	1PS-56	신영조	1P5-9	원용협	2P7-2
김환기	2P1-10	박기동	1P6-8	박찬동	1PS-40	신외경	2P4-5	원호연	1P3-9
김휘성	1PS-63	박기동	2P6-2	박찬언	1P2-1	신외경	1PS-65	유봉규	1P6-7
김희섭	1P5-3	박기동	2P6-3	박찬언	1P2-2	신용섭	1PS-22	유봉규	1P6-8
김희탁	2P2-10	박기석	2P4-2	박찬언	1P7-1	신재섭	1PS-99	유성종	1PS-85
남기현	1P3-6	박남진	2P4-4	박찬언	1PS-54	심미자	1PS-30	유영태	1PS-17
남기현	1PS-41	박노철	1P4-1	박천옥	1PS-63	심미자	1PS-45	유의상	2P2-6
남수용	1PS-80	박노춘	2P4-6	박 철	1PS-65	심미자	1PS-78	유의상	1PS-46
남제일	1P1-5	박덕제	1PS-48	박태석	2P1-2	심정섭	1P2-10	유한성	1PS-11
남주영	1PS-60	박덕제	1PS-83	박태석	2P1-3	심홍구	2P7-1	육순홍	1P6-3
남준현	1L4-1	박동규	1PS-44	박태석	2P1-9	심홍구	2P7-6	윤관한	1P2-8
남태구	1PS-84	박문수	1PS-32	박태석	2P4-1	심홍구	1PS-94	윤근병	2P1-5
남형석	2P2-2	박 민	2P4-10	박현채	2L5-1	안광덕	1P7-1	윤구식	1PS-74
노시태	1PS-53	박병각	1P1-7	박형준	1P5-11	안광덕	1P7-2	윤기천	1PS-6
노익삼	1PS-4	박상순	2P1-7	박희주	1P1-10	안광덕	1P7-3	윤기천	1PS-104
노일준	2P5-2	박상순	1PS-14	배만호	1PS-21	안규종	1P4-2	윤병일	1P4-10
노향우	1PS-98	박상순	1PS-15	배만호	1PS-37	안성국	1PS-5	윤영주	2P4-6
단두환	1P3-8	박상순	1PS-16	배영찬	1L7-1	안원술	1P7-7	윤인선	2P1-1
도인환	1PS-26	박석형	1P4-7	백광현	2P2-11	안태완	1P5-10	윤주영	2P6-2
류성규	1PS-37	박석형	1PS-64	백지선	1PS-106	안태완	1P5-4	윤지환	1P5-10
류진호	1PS-76	박성혜	2P4-13	변성원	2P7-9	안태완	1P5-6	윤진산	1PS-11
류진호	2P4-14	박성희	1P6-8	사공동식	2L7-1	안태완	1PS-28	윤진산	1PS-69
마영대	2P2-1	박수영	2P7-5	서길수	1PS-21	양세우	1P4-3	윤혜성	2P1-2
마영대	2P2-2	박수영	1PS-89	서길수	1PS-37	양승관	1P7-1	이계윤	2P1-1
명성우	1PS-31	박승덕	1P2-1	서수원	2P6-4	양재호	1PS-27	이관희	1P1-1
문경식	2P1-4	박영준	1P3-1	서영효	1PS-42	엄용선	1P4-2	이관희	1PS-9
문기정	2P7-1	박영준	1P5-12	서재곤	1PS-107	여창욱	1PS-89	이광섭	2P7-1
문성인	1PS-62	박오욱	1P5-5	석준일	1PS-28	연인석	1PS-96	이광섭	1PS-67
문성인	1PS-107	박오욱	1PS-42	성용길	1P6-5	연인석	1PS-97	이규호	2P2-10
문성희	1PS-57	박오욱	1PS-68	성용길	2P2-8	오명식	2P2-8	이길준	1P1-7
문 원	1PS-51	박오욱	1PS-81	성용길	1PS-105	오명식	1PS-105	이남정	2P4-10
문혁수	1PS-79	박원호	1P2-7	손성균	1PS-24	오부근	1PS-10	이대수	1PS-18
민경택	1P3-7	박은정	1PS-13	손종현	1PS-110	오상택	2P5-5	이대수	1PS-19
민병각	1L3-1	박이순	1P1-5	손태원	1PS-60	오상택	1PS-108	이대호	1P2-4

이덕주	1PS-90	이원기	1PS-39	이형중	1PS-88	장원석	1P1-7	정의민	1PS-65
이도목	2SL-3	이원철	1PS-3	이호상	1PS-38	장원석	2P6-5	정인재	2P4-2
이동주	1P3-8	이장우	1PS-43	이흥기	1PS-78	장정식	1P2-10	정재호	1PS-16
이동찬	1P1-6	이장우	1PS-63	이흥재	1PS-34	장정식	2P4-1	정종구	2SL-2
이동호	1P4-6	이재근	2P6-5	이화용	1P4-4	장정식	2P4-6	정진곤	1PS-95
이동호	1P5-10	이재락	1P2-6	이화우	1P2-5	장정식	2SL-2	정진철	1P1-4
이동호	2P1-5	이재영	1PS-30	이화우	1PS-23	장정식	1PS-61	정진철	1PS-3
이동호	1PS-12	이정민	1PS-111	이환구	1P5-2	장정식	1PS-62	정진철	1PS-7
이동호	1PS-55	이종근	1P2-7	이환구	1P5-3	장정식	2P4-10	정찬문	1P7-2
이명수	2P4-13	이종분	1P6-4	이후성	1P7-5	장지영	2P6-6	정찬문	1P7-3
이명현	2P7-2	이종일	1P4-9	이후성	2P7-7	장지영	1PS-89	정태형	2P7-3
이명훈	1PS-56	이종천	1PS-82	이후성	1PS-103	장진해	1P5-1	정태형	2P7-6
이문호	1P2-2	이종철	1P1-2	이훈복	1PS-22	장진해	2P4-4	정태형	1PS-94
이문호	1P4-8	이주연	2P7-4	이희우	2P7-11	장진해	1PS-66	정한모	1P1-2
이분호	2P4-3	이준열	1PS-75	이희현	1P4-5	장춘학	1PS-43	정한모	1P1-3
이분호	1PS-56	이준엽	2P4-1	인교진	2P2-6	장태현	1P3-1	정한모	1P5-4
이미자	1PS-102	이준엽	2SL-2	인교진	2P2-7	장태현	2P4-3	정희원	1P6-6
이범중	1PS-110	이준영	2P7-8	인교진	1PS-60	장호남	2P5-3	조길원	1P2-4
이병렬	1PS-10	이준현	2P4-5	인교진	1PS-93	전병철	1PS-25	조길원	1P3-2
이봉구	1PS-8	이준희	2P2-6	임병인	1PS-53	전영재	1PS-82	조길원	1P4-1
이봉근	2P2-4	이준희	1PS-46	임병탁	1PS-64	전용구	2P1-8	조길원	1PS-27
이상엽	1PS-74	이중혁	1P3-7	임복한	1PS-102	전재영	2P1-1	조길원	1PS-28
이상영	2P3-1	이지은	1P2-10	임선기	2P1-11	전진웅	1PS-6	조동환	1P4-10
이상원	2P4-9	이진석	1PS-82	임선진	2P7-5	전진웅	1PS-104	조민성	1PS-35
이상철	1P2-8	이진호	2P6-1	임순호	1PS-111	전해상	2P5-3	조병욱	2P2-3
이서봉	1PS-56	이창진	2P4-13	임승순	2L3-1	전현경	1P3-2	조병욱	2P4-4
이서봉	2P4-13	이춘성	1PS-67	임승순	2P1-7	정경훈	1PS-13	조병호	2P5-7
이선룡	2P1-9	이태연	2P2-12	임승순	2P2-6	정기모	1P4-2	조석형	2P5-7
이 수	1PS-20	이학성	1PS-74	임승순	2P7-9	정동준	1P7-8	조석형	1PS-99
이수민	2P4-4	이한섭	2P2-11	임승순	1PS-14	정두식	2P5-4	조선행	1P6-3
이수민	1PS-67	이한섭	2P2-12	임승순	1PS-15	정 발	1PS-3	조선행	1P6-6
이수창	1P1-5	이한승	1PS-84	임승순	1PS-16	정범석	1PS-103	조성진	1PS-44
이수창	1P1-6	이해방	1P6-1	임승순	1PS-17	정병국	1PS-76	조성효	1PS-50
이순환	1PS-63	이해방	1P6-3	임승순	1PS-46	정병국	2P4-14	조성효	1PS-51
이승욱	1PS-70	이해방	1P6-4	임연수	1P4-10	정병훈	2P2-1	조세현	1PS-2
이승원	2P7-7	이해방	1P6-6	임재봉	1P1-8	정봉진	2P6-1	조수현	1P2-2
이시형	1PS-85	이해방	2P6-1	임재봉	1PS-2	정상배	1PS-85	조영신	1PS-78
이신두	2L7-2	이해방	1PS-96	임종관	1P1-4	정서영	1P6-7	조영욱	1PS-72
이영무	1P6-5	이해방	1PS-97	임종주	2P5-1	정서영	1P6-8	조옥경	1P7-8
이영무	1PS-10	이해원	1PS-84	임종철	1P4-3	정서영	2P6-2	조원제	1P3-5
이영준	2P1-3	이해원	1PS-85	임진형	2P1-11	정선경	1PS-45	조원제	2P5-5
이영철	1P3-9	이해원	1PS-85	임채익	1P5-4	정성은	1PS-82	조원제	1PS-48
이영철	2P4-9	이 혁	1PS-75	장동호	1PS-50	정순준	1PS-52	조원제	1PS-52
이용택	2P5-4	이혁재	1PS-103	장동호	1PS-51	정승기	1PS-7	조원제	1PS-70
이원규	2P6-3	이형중	2P7-2	장민철	1PS-69	정우영	1P6-4	조원제	1PS-71
이원기	1P3-5	이형중	1PS-86	장영규	1PS-4	정의민	2P4-5	조원제	1PS-72

조원제	1PS-83	천인숙	1PS-45	하창식	1PS-72	황진상	1P1-6
조원제	1PS-95	최경세	2P3-2	하창식	1PS-83	황창익	1PS-68
조원제	1PS-108	최경세	1PS-36	하창식	1PS-95	황혜연	2P7-7
조원제	1PS-109	최경우	2P1-11	하창식	1PS-108	황희남	1P7-5
조원호	1P3-6	최귀선	1PS-110	하창식	1PS-109	Akihiro Abe	1PS-80
조원호	2P3-2	최규석	2P1-9	하현승	1P4-10	Alan N.Gent	2L2-1
조원호	2P3-3	최규성	1P1-9	한 건	1P6-7	C.S.Cho	1PS-100
조원호	1PS-36	최기대	1PS-49	한 건	1P6-8	C.S.Ha	1PS-77
조원호	1PS-38	최길영	2P7-3	한동근	1P6-7	C.S.Ha	1PS-92
조원호	1PS-40	최동훈	2P7-5	한동근	1P6-8	C.S.Ha	2P7-10
조원호	1PS-41	최동훈	1PS-89	한동근	2P6-2	D.H.Han	1P7-77
조원호	1PS-49	최삼권	2P1-6	한동근	2P6-3	D.I.Kang	1PS-77
조의제	1PS-44	최삼권	1PS-3	한동근	2P6-4	D.I.Kang	2P7-10
조의환	2P1-4	최삼권	1PS-5	한만정	2P6-6	D.P.Kang	1PS-92
조재철	1P3-6	최삼권	1PS-6	한만정	1PS-89	H.-W.Rhee	1PS-92
조재철	1PS-41	최삼권	1PS-13	한미정	1P2-6	H.-W.Rhee	2P7-10
조종수	2P2-3	최삼권	1PS-86	한선규	2P7-2	H.K.Kim	1PS-77
조종수	2P6-7	최삼권	1PS-88	한지숙	1P7-3	Hiroo Nakahara	1P3-5
조종수	1PS-101	최삼권	1PS-104	한택규	1P5-5	Hirro Nakahara	1PS-39
조준형	1PS-4	최상구	1P2-5	한택규	2P1-12	J.A.N.Zasadzins	2P2-7
조중근	1PS-54	최상구	1PS-23	한택규	2P1-13	J.A.Nairn	2P2-5
조치훈	1PS-87	최순자	2P4-11	함덕순	2P1-8	J.H.Hodgkin	2P4-7
조현남	1PS-1	최순자	2P4-12	허득범	1PS-43	J.H.Hodgkin	2P4-8
조현남	1PS-13	최승우	1PS-47	허영재	1PS-91	J.H.Hodgkin	1L3-1
조현남	1PS-86	최영대	1PS-25	허완수	1P2-4	J.H.O'Donnel	1P3-3
조현철	1PS-15	최윤희	1P3-10	허완수	2P1-5	J.V.Crivello	2P1-10
조현욱	1P1-1	최이준	1PS-33	홍석표	1P2-5	Joon B.Park	1P6-1
주동준	1P7-3	최철림	1P2-3	홍석표	1PS-23	K.H.Park	2P6-7
주영길	1PS-33	최철림	1PS-111	홍성일	1P1-8	K.Kobayashi	2P6-7
진문영	2P7-3	최철림	2P4-10	홍성일	1P1-9	M.Goto	2P6-7
진성호	1PS-82	최형진	2P3-4	홍성일	1P2-3	M.S.Jung	1PS-29
진왕철	1P5-2	최형진	1PS-34	홍성일	1PS-2	Richard J.Farris	1P5-1
진왕철	1P5-3	최형진	1PS-35	홍성일	1PS-24	Richard J.Farris	1PS-66
진왕철	1PS-31	최호용	1P3-9	홍성일	1PS-25	S.E.Hong	2PS-29
진왕철	1PS-33	최홍진	1P4-6	홍순만	1P5-6	S.S.Kim	1PS-100
진인주	1P3-9	추경준	2P1-11	홍순만	2P4-1	T.Akaike	2P6-7
진인주	1P6-2	하기현	1PS-23	황기호	2L3-2	T.Kajiyama	2L7-1
진인주	1PS-47	하정현	1PS-101	황도훈	2P7-6	W.J.Cho	1PS-77
진정일	2P7-3	하정협	1PS-59	황도훈	1PS-94	W.J.Cho	1PS-92
차국현	1P3-4	하창식	1P3-5	황석호	2P4-9	Y.J.Shin	1PS-29
차국현	1P4-2	하창식	2P4-3	황승상	1P5-6	Y.M.Lee	1PS-100
차국현	1P4-3	하창식	2P5-5	황승상	2P1-3	Z.H.Stachurski	2P4-7
차윤종	2P4-11	하창식	1PS-39	황승상	2P4-1	Z.H.Stachurski	2P4-8
차일훈	2P1-1	하창식	1PS-48	황월연	2P7-6	Z.H.Stachurski	1L3-1
차준희	1P3-1	하창식	1PS-52	황일주	1PS-73		
채규호	1P7-4	하창식	1PS-70	황장원	1P2-1		
채규호	1PS-87	하창식	1PS-71	황정민	2P4-12		

[각회장 발표 일정 요약]

10월 14일 (금)

장소 분야 시간	제1회장 고분자 합 성	제2회장 고분자 구조 및 물성	제3회장 용액물성 및 반응	제4회장 고성능 고분자(I)	제5회장 고성능고분자(II)· 공업 및 중합반응	제6회장 의료용고분자 부분위원회	제7회장 분자전자 부분위원회
9:30	1P1-1 공명선	1P2-1 허원수	1P3-1 박일현	1P4-1 김진곤	1P5-1 김우년	1P6-1 정서영	1L7-1 안광덕
9:45	1P1-2	1P2-2	1P3-2	1P4-2	1P5-2	1P6-2	(배영찬)
10:00	1P1-3	1P2-3	1P3-3	1P4-3	1P5-3	1P6-3 한동근	1P7-1 김진백
10:15	1P1-4 정한모	1P2-4 김준경	1P3-4 장태현	1P4-4 이대주	1P5-4 조재영	1P6-4	1P7-2
10:30	1P1-5	1P2-5	1P3-5	1P4-5	1P5-5	1P6-5	1P7-3
10:45	1P1-6	1P2-6	1P3-6	1P4-6	1P5-6	1P6-6 강인규	1P7-4
11:00	1L1-1 박이순	1L2-1 이두성	1L3-1 장정식	1L4-1 이영철	1P5-7 손태원	1P6-7	1P7-5 주동준
11:15	(한양규)	(김덕준)	(민병각)	(남준현)	1P5-8	1P6-8	1P7-6
11:30	1P1-7	1P2-7	1P3-7	1P4-7	1P5-9	총 회	1P7-7
11:45	1P1-8 조창기	1P2-8 안교진	1P3-8 허창식	1P4-8 김진봉	1P5-10 장지영		1P7-8
12:00	1P1-9	1P2-9	1P3-9	1P4-9	1P5-11		총 회
12:15	1P1-10	1P2-10	1P3-10	1P4-10	1P5-12		

10월 15일 (토)

장소 분야 시간	제1회장 고분자 합 성	제2회장 고분자 구조 및 물성	제3회장 가공·학회상수상 기념 및 산학연	제4회장 고성능 고분자(III)	제5회장 기능성 고분자	제6회장 의료용고분자 부분위원회	제7회장 분자전자 부분위원회
9:30	2P1-1 권준기	2L2-1 허기룡	2L3-1 김성철	2P4-1 조병욱	2L5-1 강용수	2L6-1 육순홍	2L7-1 한양규
9:45	2P1-2	(김원호)	(임승순)	2P4-2	(박현재)	(김용희)	(박관선)
10:00	2P1-3	2P2-1	2L3-2 김영하	2P4-3	2P5-1	2P6-1	2P7-1 박수영
10:15	2P1-4 강두환	2P2-2 김정호	(황기호)	2P4-4 이문호	2P5-2 이흥택	2P6-2 이진호	2P7-2
10:30	2P1-5	2P2-3	2SL-1 최철림	2P4-5	2P5-3	2P6-3	2P7-3
10:45	2P1-6	2P2-4	(김정호)	2P4-6	2P5-4 김성수	2P6-4	2P7-4
11:00	2P1-7 우성일	2P2-5 조길원	2SL-2	2P4-7 최순자	2P5-5	2P6-5 김승수	2P7-5 이광섭
11:15	2P1-8	2P2-6	(정종구)	2P4-8	2P5-6 김창근	2P6-6	2P7-6
11:30	2P1-9	2P2-7	2SL-3	2P4-9	2P5-7	2P6-7	2P7-7
11:45	2P1-10 전봉구	2P2-8 이한섭	(김학주)	2P4-10 박태석			2P7-8
12:00	2P1-11	2P2-9	2P3-1 김진국	2P4-11			휴 식
12:15	2P1-12 김정안	2P2-10 이기창	2P3-2	2P4-12			
12:30	2P1-13	2P2-11	2P3-3	2P4-13 차국현			
12:45		2P2-12	2P3-4	2P4-14			
13:00							2L7-2 김장주
13:15							(이신두)
13:30							2P7-9 김동영
13:45							2P7-10
14:00							2P7-11
14:15							2P7-12

*()은 특강자

*고딕문은 좌장입니다.

연구 논문 발표 일정

총 회 장 [10월 14일(금)]

초청특별강연

- PL-1** (16:00~16:45) (좌장: 성용길)
 의용생체재료의 현재와 미래
 이해발(대한민국과학상수장자), 한국화학연구소
- PL-2** (16:45~17:30) (좌장: 김봉식)
 Scattering Studies of Crystalline and Liquid Crystalline Polymers
 R. S. Stein, Univ. of Massachusetts, U.S.A.

제 1 회 장 [10월 14일(금)]

고분자 합성

- IP1-1** (9:30) (좌장: 공명선)
 Mechanical and Dynamic Properties of UV Curable Polyurethane Acrylate
 이관희 · 김병규 · 조현욱*
 부산대 고분자공 · *부산대 섬유공
- IP1-2** (9:45)
 Modification of Polyurethane Ionomer Dispersion
 이종철 · 김병규 · 신영조 · 정한모*
 부산대 고분자공 · *울산대 화학
- IP1-3** (10:00)
 나중급속 촉매를 이용한 에틸렌 중합: 중합속도론
 김종하* · 김 일 · 정한모*
 울산대 화학공 · *울산대 화학
- IP1-4** (10:15) (좌장: 정한모)
 Synthesis of Polyetherimide by Self-Polycondensation
 임종관 · 정진철
 포항공과대 재료급속공
- IP1-5** (10:30)
 PPS와 PBS의 공중합 특성 및 열적 성질
 박이순 · 남제일 · 이수창 · 권영환*
 경북대 고분자공 · *국방과학연
- IP1-6** (10:45)
 Poly(ester-imide)s의 Melt Polymerization 및 열적 성질
 박이순 · 이수창 · 황진상 · 이동찬 · 권영환*
 경북대 고분자공 · *국방과학연
- IL1-1** (11:00) (좌장: 박이순)
 Synthesis and Properties of Novel Poly(arylene ether)s
 한양규 · 지성대 · 김영하 · 우상선* · 진정일**
 KIST 고분자연 · *제일모직 화성사업부 · **고려대 화학
- IP1-7** (11:30)
 Copolymerization of Cinnamoyloxymethylmaleimide with Styrene and Properties of the Copolymer
 김우식 · 장원석 · 이길준* · 박병각*
 경북대 고분자공 · *영남대 화학
- IP1-8** (11:45) (좌장: 조창기)
 (S)-2-Methylbutyl Pyridine-3-carboxylate기를 함유한 측쇄형 액정고분자의 합성과 그 특성
 임재분 · 김동영* · 홍성일
 서울대 섬유고분자공 · *KIST 고분자연

- IP1-9** (12:00)
 MMA에 의한 ABS수지의 고기능화
 김익훈 · 최규성* · 홍성일
 서울대 섬유고분자공 · *제일모직(주) 화성연
- IP1-10** (12:15)
 Amidoxim기가 도입된 Microporous Chitosan Bead의 제조와 그 특성
 박희주 · 권동건 · 김원기* · 강두환
 단국대 고분자공 · *충주산업대 화학공

제 2 회 장 [10월 14일(금)]

고분자 구조 및 물성

- IP2-1** (9:30) (좌장: 허완수)
 반응성기를 도입한 Polysulfone에 의한 Cyanate Ester 수지의 강인화
 박승덕 · 황장원 · 박찬연
 포항공과대 화학공
- IP2-2** (9:45)
 에폭시 수지의 경화반응에 따른 열가소성 수지와와 상분리 현상에 관한 연구
 조수현 · 이분호* · 박찬연
 포항공과대 화학공 · *화학
- IP2-3** (10:00)
 Poly(ether ester)copolymer를 이용한 에폭시 수지의 강인화
 김성태 · 홍성일 · 김준경* · 최철림*
 서울대 섬유고분자공 · *KIST
- IP2-4** (10:15) (좌장: 김준경)
 Effect of Molecular Weight Between Cross-links on Fracture Behavior of Diallylphthalate Resin
 이대호 · 조길원 · 허완수*
 포항공과대 화학공 · *생산기술연 화학기술실용화센터
- IP2-5** (10:30)
 Mechanical Properties of Castor Oil Type Polyurethane and Epoxy IPNs
 김종석 · 이화우 · 최상규 · 홍석표, 전북대 공업화학
- IP2-6** (10:45)
 Properties of Rigid Polyurethane Filled Polypropylene
 김형중 · 한미정 · 이재락
 한국화학연 고분자복합재료연구소
- IL2-1** (11:00) (좌장: 이두성)
 Experimental Investigation of a Predictive Model for Penetrant in Glassy Polymers
 김덕준, 성균관대 화학공
- IP2-7** (11:30)
 Cure of an Epoxy-anhydride-imidazole System
 이종근 · 박원호, 금오공과대 고분자공
- IP2-8** (11:45) (좌장: 인교진)
 Melting Behavior of Copolyester Containing Naphthalene Unit
 이상철 · 윤관한
 금오공과대 고분자공
- IP2-9** (12:00)
 Photodegradability of Polypropylene Blends
 박경철 · 김정호, 수원대 화학공
- IP2-10** (12:15)
 Curing Kinetics of Allylester Resins from DSC Dynamic Experiment
 장정식 · 이지은 · 심정섭, 서울대 공업화학

제 3 회장 [10월 14일(금)]

용액물성 및 반응

- IP3-1** (9:30) (좌장: 박일현)
Size Analysis of Spherical Particles by Light Scattering Part II - Analysis of Core-Shell Latex
차준희 · 박영준* · 김중현* · 장태현
포항공과대 화학 · *연세대 화학공
- IP3-2** (9:45)
Effect of Interfacial Agents on the Interfacial Tension of Immiscible Polymer Blends in the Molten State
전현경 · 조길원 · 김정안* · 김광웅*
포항공과대 화학공 · *KIST 고분자연
- IP3-3** (10:00)
An XPS Studies of PVA Complexes : I. Composition of PVOH-Gelatin-Borax
김재문* · 김명렬 · J. H. O'Donnel**
순천대 고분자공 · **Queensland Univ., Australia
*전남대 고분자공
- IP3-4** (10:15) (좌장: 장태현)
블록 공중합체의 화학적 조성에 따른 미셀 형성 특성에 대한 이론적 예측
김광규 · 차국현, 서울대 화학공
- IP3-5** (10:30)
Study on the Miscibility of Blends of Various Vinyl Polymers at Air/Water Interface
이원기 · Hiroo Nakahara* · 하창식 · 조원제
부산대 고분자공
*Dept. of Chemistry, Saitama Univ., Japan
- IP3-6** (10:45)
Effect of PMMA Addition on the Interfacial Adhesion of Phenoxy and SAN
김지영 · 남기현 · 조재철 · 조원호
서울대 섬유고분자공
- IL3-1** (11:00) (좌장: 장정식)
Reaction Mechanisms, Kinetics, Structure and Properties of a DGEBA/DDS Resin System
민병각 · Z. H. Stachurski*, J. H. Hodgkin**
화학연 재료시험실
*Dept. of Materials Eng., Monash Univ., Australia
**CSIRO, Div. of Chemicals and Polymers, Australia
- IP3-7** (11:30)
S/B Latex 표면 분석: Carboxyl 농도 측정
이중혁 · 민경택 · 김경돈
한솔제지 기술연구소 화학연구실
- IP3-8** (11:45) (좌장: 하창식)
Synthesis and Molecular Characterization of Poly(BPA-iminocarbonate)
단두환 · 이동주, 인하대 고분자공
- IP3-9** (12:00)
Conversion of Polymethylmethacrylate to Polyglutaramide
최호웅* · 이영철 · 김백진 · 진인주* · 원호연** · 김양수**
생산기술연 화학기술실용화센터 · *인하대 고분자공
**한양화학주식회사 중앙연
- IP3-10** (12:15)
Soft Segment로 Poly(oxyalkylene)glycol을 사용한 Thermoplastic Polyurethane Elastomer의 제성질
김종근 · 최윤희 · 김진봉, 전남대 고분자공

제 4 회장 [10월 14일(금)]

고성능 고분자(I)

- IP4-1** (9:30) (좌장: 김진곤)
Morphology and Tensile Strength of Liquid Crystalline Copolyester/Thermoplastic Blends
박노철 · 조길원, 포항공과대 화학공
- IP4-2** (9:45)
유리섬유/에폭시수지 프리프레그 시스템의 경화 공정에 관한 연구
김홍경 · 차국현 · 엄용성* · 정기호* · 안규중*
서울대 화학공 · *한국항공기술연구원
- IP4-3** (10:00)
삼성분계 열가소성 고분자 블렌드의 강인화에 관한 연구
양세우 · 차국현 · 임종철* · 김형수*
서울대 화학공 · *제일모직(주)화성연구소
- IP4-4** (10:15) (좌장: 이대수)
폴리에스터/폴리스티렌(또는 PPO) 블렌드에서 상용화제로서 SGMA의 역할
이화용 · 김진곤, 포항공과대 화학공
- IP4-5** (10:30)
Dynamics and Rheology of PS/PaMS blend and PS-block-PaMS Copolymers
김진곤 · 이희현, 포항공과대 화학공
- IP4-6** (10:45)
폴리에테르이미드의 제조 및 성질에 관한 연구: I. BABPA 계 폴리에테르이미드의 합성
이동호 · 구승영 · 최홍진*
경북대 고분자공 · *경북대 공업화학
- IL4-1** (11:00) (좌장: 이영철)
Automotive Coating-Reflections from Polymer Science and Engineering
남준현, PPG-DONGJU 기술연구소
- IP4-7** (11:30)
Properties and Morphology of Polyimide/Polyamideimide Alloys
박석형 · 김재분 · 김진봉, 전남대 고분자공
- IP4-8** (11:45) (좌장: 김진봉)
Molecular Orientation and Properties in High Performance Polymer Nanocomposites with Silica Aerogels
이분호 · 고안희 · 김영규, 포항공과대 화학
- IP4-9** (12:00)
A New Route to Benzimidazole
신기임 · 이종일 · 김지홍, 성균관대 화학공
- IP4-10** (12:15)
Improvement of Oxidative Resistance of Carbon Fiber by Surface Coating with Phosphoric Acid
조동환 · 하원승* · 임연수* · 윤병일*
금오공과대 고분자공 · *국방과학연 고분자복합재료연구소

제 5 회장 [10월 14일(금)]

고성능 고분자(II) · 공업 및 중합반응

- IP5-1** (9:30) (좌장: 김우연)
Tensile Properties of Blends of Thermotropic Liquid Crystalline Polymer with a Flexible Side Group and PBT
장진해 · Richard J. Farris*, 금오공과대 고분자공
*Dept. of Polymer Sci. & Eng., Univ. of Mass., USA

- IP5-2** (9 : 45)
Modification of Meier's Theory on the Solubilization of Homopolymer into Diblock Copolymer
이환구 · 진왕철, 포항공과대 재료담속공
- IP5-3** (10 : 00)
The Effect of Molecular Weight of n-alkane on the Solubilization of n-alkane into Polyazomethines Having n-alkyloxymethyl Side Branch
김희섭 · 이환구 · 정진철 · 진왕철
포항공과대 재료담속공
- IP5-4** (10 : 15) (좌장 : 조재영)
PBT/PPO 블렌드계에서 PAR-g-PS의 역할
안태완 · 임채익 · 정한모*, 서울대 공업화학 · *울산대 화학
- IP5-5** (10 : 30)
Tacticity Effect on a Rheological Properties in Polystyrene
박준용 · 고영수 · 한택규 · 우성일 · 박오욱
KAIST 화학공
- IP5-6** (10 : 45)
열방성 액정 고분자를 이용한 In-situ Composite에 미치는 Polyesterimide 공중합체의 상용화 효과에 대한 연구
김유성 · 안태완 · 박이순* · 황승상** · 홍순민**
서울대 공업화학 · *경북대 고분자공
**KIST 고분자공정연
- IP5-7** (11 : 00) (좌장 : 손태원)
Behaviors of Peroxide Curing with Coagent in Rubber Vulcanization
정승기 · 오세철* · 김진봉 · 김재문
전남대 고분자공 · *금호타이어기술연구소
- IP5-8** (11 : 15)
Epoxy Resin-Modified Silicone Rubber Having Polyoxoalkylene Segments for Adhesives
김영철 · 신동진, 한국화학연 재료실
- IP5-9** (11 : 30)
Properties of Powder Coating Based on Toughened Epoxy Resin by Reactive Liquid Rubber
박재홍* · 신영조
부산대 고분자공 · *조광페인트공업(주)
- IP5-10** (11 : 45) (좌장 : 장지영)
외부 전자공여체로 첨가되는 Silane계 화합물의 구조가 Polypropylene에 미치는 영향
안태완 · 윤지환 · 이동호*
서울대 공업화학 · *경북대 고분자공
- IP5-11** (12 : 00)
Preparation of Monodisperse PB Latexes by Membrane Emulsification
이해준 · 박형준 · 김중현, 연세대 화학공 고분자소재연
- IP5-12** (12 : 15)
Preparation and Characterization of Amphoteric Latexes
박영준 · 김중현, 연세대 화학공 고분자소재연
- IP6-2** (9 : 45)
Heparin Immobilization on or into Organic-Inorganic Hybrid Polymer Network Prepared by Sol-Gel Method
김은경 · 김철희 · 진인주 · 박기동* · 김영하*
인하대 고분자공 · *KIST
- IP6-3** (10 : 00) (좌장 : 한동근)
Composite Membrane for Transdermal Delivery of Estriadiol
육순홍 · 조선행 · 이해방
한국화학연 생체의료고분자실
- IP6-4** (10 : 15)
Cell Adhesion and Growth on Cellulose Acetate and Its Phosphorylated Derivative
정우영* · 김승수 · 이종문* · 이해방
한국화학연 생체의료고분자실 · *전북대 섬유공
- IP6-5** (10 : 30)
폴리우레탄의 해파린화 및 그의 혈액적 합성
권오형 · 강인규 · 이영무* · 성용길**
경북대 고분자공 · *한양대 공업화학 · **동국대 화학
- IP6-6** (10 : 45) (좌장 : 강인규)
Release Kinetics of 5-Fluorouracil from a Hydrophobic Membrane Containing Hydrophilic Particles
오승열 · 정희원 · 조선행 · 이해방
한국화학연 생체의료고분자실
- IP6-7** (11 : 00)
A New Fibrin Glue IPN as a Tissue Adhesive and a Drug Delivery Carrier
유봉규** · 한동근 · 박기동 · 정서영* · 한 건** · 김영하
KIST 고분자화학연구팀 · *의과학연구센터
**충북약대 약학
- IP6-8** (11 : 15)
Development of Local Drug Delivery System Using Fibrin Glue
유봉규** · 박성희 · 한동근* · 박기동*
김영하* · 한 건** · 권익찬 · 정서영
KIST 의과학연구센터 · *고분자화학연구팀
**충북약대 약학

제 7 회장 [10월 14일(금)]

분자전자부문위원회

- IP7-1** (9 : 30) (좌장 : 안광덕)
Polymers in 3-Dimensional Stereolithography
배영찬, 한양대 공업화학
- IP7-1** (10 : 00) (좌장 : 김진백)
Inhibition of Surface Insolubilization in Chemically Amplified Positive Type Deep-UV Resists
양승관 · 박찬언 · 강종희* · 안광덕*
포항공과대 화학공 · *KIST 고분자연
- IP7-2** (10 : 15)
N-(tert-Butyloxycarbonyloxy)maleimide의 합성과 중합 및 레지스트 응용 특성
구덕일 · 정찬문 · 안광덕
KIST 기능성고분자연
- IP7-3** (10 : 30)
Azobenzene기 함유 Maleimide 단량체의 공중합
한지숙 · 주동준 · 정찬문* · 안광덕*
경희대 화학 · *KIST 고분자연

제 6 회장 [10월 14일(금)]

의료용 고분자 부문위원회

- IP6-1** (9 : 30) (좌장 : 정서영)
Improved Bonding Strength of Polyethylene/Bone Cement by Corona Discharge Treatment
Gilson Khang, Hai Bang Lee, and Joon B. Park*
Biomaterials Lab., KRICST
*Dept. of Biomedical Eng., Iowa Univ.

- 1P7-4** (10 : 45) (좌장 : 우성일)
 Synthesis and Properties of Negative Photoresists Having N-Arylamide Groups
 채규호 · 강진구, 전남대 고분자공
- 1P7-5** (11 : 00) (좌장 : 주동준)
 Langmuti-Blodgett Film of Poly(2-Heptadecylaniline)
 황희남 · 김영관* · 이후성
 서강대 화학 · *홍익대 화학공
- 1P7-6** (11 : 15)
 Substituent Effect of Methacrylate Polymers in PDLC
 김선희 · 김병규, 부산대 고분자공
- 1P7-7** (11 : 30)
 전도성고분자 액정배향막을 이용한 TN-LCD의 전기광학적 특성
 안원술 · 김동영 · 김영철 · 김정엽
 KIST 고분자연
- 1P7-8** (11 : 45)
 Side Chain Liquid Crystal Polymer Films for Optical Recording System
 Dong June Chung, Ok Kyung Cho
 Jong Sung Kim, and Kyung Yoon Park
 Opto-Device Lab., Materials and Devices Research Center, Samsung Advanced Institute of Technology

- 2P1-7** (11 : 00) (좌장 : 우성일)
 Kinetic Study for the Catalyzed Polycondensation of Bis(2-hydroethyl)naphthalate with Various Metal Compounds
 박상순 · 임승준, 한양대 섬유공
- 2P1-8** (11 : 15)
 Study on the Polymerization and Application of Graft Copolymers with PS Macromonomer(III) - Application and Estimation of Graft Copolymers as an Invulnerable Binder
 전용규 · 김재경 · 함덕순 · 김진석 · 권영환
 국방과학연 1-3-5
- 2P1-9** (11 : 30)
 유화중합에 의한 Core-Shell Polymer의 합성과 그 특성
 이선룡 · 최규식 · 김광웅* · 박태석* · 송병수**
 한양대 공업화학 · *KIST 고분자공정연
 **한국고분자(주)기술연
- 2P1-10** (11 : 45) (좌장 : 전용규)
 Synthesis and Photopolymerization of 1-Propenyl Glycidyl Ether
 김환기 · J. V. Crivello*
 삼양사 중앙연구소 화성연구실
 *Dept. of Chemistry, Rensselaer Polytechnic Institute
- 2P1-11** (12 : 00)
 실리카 담지 메탈로센 촉매를 이용한 Syndiotactic Polystyrene 합성에 관한 연구
 임진형 · 우경준 · 최경우 · 임선기, KAIST 화학공
- 2P1-12** (12 : 15) (좌장 : 김정안)
 Synthesis of NaY supported-metallocene Catalyst & Its Ethylene Polymerization
 고영수 · 한택규 · 우성일, KAIST 화학공
- 2P1-13** (12 : 30)
 High α -olefin Homopolymerization Catalyzed by $\text{rac-Me}_2\text{Si}(\text{ind})_2\text{ZrCl}_2/\text{MAO}$ System and ^{13}C -NMR Spectroscopy of the Poly(high α -olefin)
 한택규 · 고영수 · 우성일, KAIST 화학공

제 1 회장 [10월 15일(토)]

고분자 합성

- 2P1-1** (9 : 30) (좌장 : 권순기)
 NMP 용매중에서 탈수된 황화나트륨이 PPS 중합반응에 미치는 영향
 이계윤 · 전재영 · 차일훈 · 윤인선
 (주)선경인더스트리 연구소 신소재연구개발팀
- 2P1-2** (9 : 45)
 Synthesis of Syndiotactic PMMA by Anionic Polymerization in the Presence of Polystyrene
 윤희성* · 강호종* · 박태석 · 김광웅 · 김정안
 *단국대 고분자공 · KIST 고분자연
- 2P1-3** (10 : 00)
 Morphology-Rheology Relationship of Poly(styrene-*b*-isoprene-*b*-styrene) triblock Copolymer with Functional Group at the Junction Point
 이영준 · 황승상 · 김정안 · 박태석 · 김광웅, KIST
- 2P1-4** (10 : 15) (좌장 : 강두환)
 Synthesis and Metathesis Polymerization of 9-Phenyl-1,5-cyclododecadiene
 조의환 · 문경식
 KAIST(서울캠퍼스) 신소재공
- 2P1-5** (10 : 30)
 α -시클로덱스트린(Cyclodextrin)에 담지시킨 Cp_2ZrCl_2 촉매에 의한 에틸렌의 중합
 이동호 · 유근병 · 허완수*
 경북대 고분자공 · *생산기술원 화학기술실용화센터
- 2P1-6** (10 : 45)
 Cyclopolymerization of 1,6-Heptadiynes with Substituents at 4-Position and the Polymer Structure
 김성현 · 김윤희 · 권순기* · 최삼권
 KAIST 화학 · *경상대 고분자공

제 2 회장 [10월 15일(토)]

고분자 구조 및 물성

- 2I.2-1** (9 : 30) (좌장 : 하기룡)
 Local Deformation of Rubber Seals
 김원호 · Alan N. Gent*
 부산대 화학공, *Dept. of Polymer Eng., Akron Univ.
- 2P2-1** (10 : 00)
 A Study on the Kinetics of the Free-Radical Copolymerization of the Acrylonitrile(AN) and Methacrylate(MMA)
 정병훈 · 마영대, 단국대 고분자공
- 2P2-2** (10 : 15) (좌장 : 김정호)
 A Study on the Kinetics of Free-Radical Copolymerization of the Syrene(ST) and Acrylonitrile(AN)
 남형식 · 마영대, 단국대 고분자공
- 2P2-3** (10 : 30)
 Micro-separated Structure of Triblock Copolymers Composed of PCLL as the Hydrophobic Part and PEG as the Hydrophilic Part
 조종수 · 권중진* · 조병욱**
 전남대 고분자공 · *조선대 공업전문대 화공
 **조선대 화학공

- 2P2-4** (10 : 45) (좌장 : 김진국)
Phase Separation Behavior of PEI/Dicyanate Semi-IPNs
이봉근 · 김성철, KAIST 화학공
- 2P2-5** (11 : 00) (좌장 : 조길원)
A Fracture Mechanics Analysis of Coating Crackings
김성철 · J. A. Nairn*, 삼양중앙연구소 화성연구소
*Dept. of Materials Science and Eng., Utah Univ.
- 2P2-6** (11 : 15)
Morphology of Aliphatic Polyester Crystals II
유의상 · 이준희 · 인교진* · 임승순
한양대 섬유공 · *단국대 고분자공
- 2P2-7** (11 : 30)
동결-과단법으로 관찰한 Smectic A* Phase 액정의 구조
인교진 · J. A. N. Zasadzinski*, 단국대 고분자공
*Dept. of Chemical Eng., California Univ.
- 2P2-8** (11 : 45) (좌장 : 이한섭)
Poly(1,2-ethanediol succinate)의 용융 및 결정화에 미치는 온도 및 시간의 영향
김보영 · 오명식 · 송대경* · 성용길
동국대 화학과 · *자연과학연구소
- 2P2-9** (12 : 00)
Compressive Strength and Micro Structure Evolution in Poly(acrylonitrile)-based Carbon Fibers
송현훈, 한남대 고분자
- 2P2-10** (12 : 15) (좌장 : 이기창)
Multiplet Formation in Calcium Ionomer of Poly(acrylamidocaproic acid)
김희탁 · 박정기 · 이규호*
KAIST 화학공 · *한국화학연 분리소재연구소
- 2P2-11** (12 : 30)
PBT-co-PTMO의 내부구조에 관한 연구
백광현 · 이한섭, 인하대 섬유공
- 2P2-12** (12 : 45)
Graft Polymerization of Acrylamide onto P(HB-co-HV) : Its Morphology and Properties
이태연 · 이한섭, 인하대 섬유공

제 3 회장 [10월 15일(토)]

- 가공 · 학회상 수상기념 및 산학연**
- 2L3-1** (9 : 30) (좌장 : 김성철)
Solvent-induced Crystallization and Diffusion Behavior of Organic Solvents in Polyethylene terephthalate Film
임승순, 한양대 섬유공
- 2L3-2** (10 : 00) (좌장 : 김영하)
Polyester와 접착제의 연구개발 현황
황기호, (주)선경인더스티리얼
- 2SL-1** (10 : 30) (좌장 : 최철립)
해의 기술수출을 위한 기업연구소의 역할
김정호, (주)비원유화 기술본부장
- 2SL-2** (11 : 00)
Polystyrene을 이용한 유기복합재료의 개발
정종구 · 장정식* · 이준엽*
동부화학기술연 · *서울대 공업화학
- 2SL-3** (11 : 30)
폴리에스테르 섬유의 연중 직방기술
이도목, 삼양그룹중앙연

- 2P3-1** (12 : 00) (좌장 : 김진국)
Effects of Composition and Processing Parameters on the Morphology of LDPE/EVOH Blends
이상영 · 김성철 · KAIST 화학공
- 2P3-2** (12 : 15)
The Effect of Copolymer Sequence on the Miscibility of Copolymer/homopolymer Blends : Molecular Simulation Approach
최경세 · 박준식 · 조원호, 서울대 섬유고분자공
- 2P3-3** (12 : 30)
Effects of the Addition of Block Copolymer on the Phase Separation of Polymer Blends : A Monte Carlo Simulation Approach
김승현 · 고문배 · 조원호, 서울대 섬유고분자공
- 2P3-4** (12 : 45)
Drag Reduction of PEO-surfactant Mixtures
김철알 · 김정태 · 최형진 · 김종보*
인하대 고분자공 · *인하대 기계공

제 4 회장 [10월 15일(토)]

고성능 고분자(III)

- 2P4-1** (9 : 30) (좌장 : 조병욱)
Effect of Annealing on the Properties of PBT/LCP Blend
이준엽 · 장정식 · 황승상* · 홍순만* · 박태석* · 김광용*
서울대 공업화학 · *KIST 고분자공정연구소
- 2P4-2** (9 : 45)
The Synthesis and Characterization of Poly(ester-imide)s
박기식 · 김태균 · 정인재, KAIST 화학공
- 2P4-3** (10 : 00)
SiO₂/High Performance Polymer Nanocomposites via Sol-Gel Process
김영규* · 이문호 · 장태현 · 하창식*
포항공과대 화학 · *부산대 고분자공
- 2P4-4** (10 : 15) (좌장 : 이문호)
새로운 주사슬과 결사슬 액정고분자를 이용한 PBT블렌드의 기계적 성질
장진해 · 조병욱* · 이수민** · 박남진**
금오공과대 고분자공 · *조선대 화학공 · **한남대 화학
- 2P4-5** (10 : 30)
Single Fiber Composites(SFC) 시험법과 Acoustic Emission(AE)를 이용한 Carbon과 Basalt Fibers/Thermoplastic Polycarbonate Composites의 계면전단강도와 미세구조의 Failure에 관한 연구
정의민 · 신외경 · 박종만 · 김진학 · 이준현*
경상대 고분자공 · *부산대 기계설계공
- 2P4-6** (10 : 45)
A Study of Adhesion Properties of Ceramic/FRP Hybrid Composites
장정식 · 박노준 · 윤영주* · 박종규*
서울대 공업화학 · *국방과학연구소
- 2P4-7** (11 : 00) (좌장 : 최순자)
Reaction Mechanisms, Microstructure and Properties of Thermoplastic Polysulfone-Modified Epoxy Resin System
민병각 · Z. H. Stachurski* · J. H. Hodgkin**
한국화학연 재료시험실 · *Dept. of Materials Eng., Monash Univ., Australia, **CSIRO, Div. of Chemicals and Polymers, Australia

- 2P4-8** (11:15)
Cure Temperature Dependence of Microstructure and Properties in a Thermoplastic Polysulfone-Modified Epoxy Resin System
민병각 · Z. H. Stachurski* · J. H. Hodgkin**
한국화학연 재료시험실 · *Dept. of Materials Eng., Monash Univ., Australia, **CSIRO, Div. of Chemicals and Polymers, Australia
- 2P4-9** (11:30)
Curing Behavior and Mechanical Properties of Styrene/Unsaturated Polyester System for SMC
황석호* · 이영철 · 이상원*
생산기술연 화학기술실용화센터, *숭실대 화학공
- 2P4-10** (11:45) (좌장: 박태석)
원심력을 이용한 에폭시/탄소섬유 경사형 복합재료의 제조
이남정 · 박민* · 최철림* · 장정식
서울대 공업화학 · *KIST 고분자연
- 2P4-11** (12:00)
Characterization of Crosslinked Polystyrene(PS) Beads and its Composite in SBR Matrix
차윤중 · 최순자, 인하대 화학공
- 2P4-12** (12:15)
Characterization of Synthetic Polyimides and Adhesion Test
최순자 · 황정민, 인하대 화학공
- 2P4-13** (12:30) (좌장: 차국현)
Solution Blending of Polyaniline
박성혜 · 이창진 · 이명수* · 이서봉
한국화학연 고분자소재부 · *연세대 화학
- 2P4-14** (12:45)
Miscibility Studies of Copolyterephthalate/Polyarylate Blends
류진호 · 정병국 · 오택수
산업과학기술연 고분자재료연구팀

제 5 회장[10월 15일(토)]

기능성 고분자

- 2L5-1** (9:30) (좌장: 강용수)
A Polymer Blend as the Membrane Material for Pervaporation
박현채, KIST 고분자연구부
- 2P5-1** (10:00)
The Effects of Membrane Hydrophilicity on the MEUF Process
김동원* · 김창근 · 김재진 · 김성수* · 임종주**
KIST 고분자연 · *경희대 화학공 · **동국대 화학공
- 2P5-2** (10:15) (좌장: 이용택)
Characterization of Reverse Osmosis Membrane Prepared from Various Polystyreneamides
노일준 · 광승엽 · 김창근 · 김재진
KIST 고분자연
- 2P5-3** (10:30)
Polymerization and Characterization of Molecular Weight Poly(lactic acid)
김봉오 · 전해상 · 우성일 · 장호남
KAIST 화학공

- 2P5-4** (10:45) (좌장: 김성수)
Effects of Salt Ion on Swelling Behavior of Aqueous Gels
정두식 · 이용택, 경희대 화학공
- 2P5-5** (11:00)
Synthesis and Antibacterial Activities of 2,4,4'-Trichloro-2'-Acryloxydiphenyl Ether and Its Copolymer with Styrene and Methyl Methacrylate
오상택* · 허창식 · 조원제
부산대 고분자공 · *한국신발연
- 2P5-6** (11:15) (좌장: 김창근)
카르본산계 공중합체의 합성 및 그들의 시멘트 분산성
권영도 · 강인규
경북대 고분자공
- 2P5-7** (11:30)
침전중합법에 의한 Poly(acrylic acid) Microgel의 합성
조병호 · 김공수 · 조석형
충북대 공업화학

제 6 회장[10월 15일(토)]

의료용고분자 부문위원회

- 2L6-1** (9:30) (좌장: 육순홍)
Oral Peptide Delivery Using Stimuli-Sensitive Polymer
김용희, KIST 의과학연구센터
- 2P6-1** (10:00)
Platelet Adhesion onto Comb-like PEO Gradient Surfaces
Bong Jin Jeong, Jin Ho Lee*, Gilson Khang and Hai Bang Lee
Biomaterials Lab., Korea Research Institute of Chemical Technology, *Dept. of Macromolecular Science, Han Nam Univ.
- 2P6-2** (10:15) (좌장: 이진호)
In Vivo Calcification of Chemically Modified Animal Tissues
윤주영 · 박기동 · 한동근 · 정서영
김영하 · 김광택* · 김형묵*
KIST 고분자화학연구팀 · *고대의대 흉부외과
- 2P6-3** (10:30)
Polymeric Low Density Lipoprotein(LDL) Binders
이원규 · 박기동 · 한동근 · 김영하 · 김철희* · 김진규**
KIST 고분자화학연구팀 · *인하대 고분자공
**서울의대 임상병리학과
- 2P6-4** (10:45)
Surface Characteristics and In Vitro Calcification of Segments Polyurethanes
서수원 · 한동근* · 김영하* · 민병구
서울대 의공학과 · *KIST 고분자화학연구팀
- 2P6-5** (11:00) (좌장: 김승수)
항생제를 함유하는 고분자의 약물방출특성
김우식 · 김성진 · 장원석 · 이재근*
경북대 고분자공 · *화학공
- 2P6-6** (11:15)
Synthesis and Physicochemical Properties of Polydeoxyribonucleotide Analogues Containing Uracil and Thymine
김기호 · 한만경 · 장지영
아주대 공업화학

2P6-7 (11 : 30)
Interaction of Hepatocytes with Langmuir-Blodgett Films of Poly(γ -Benzyl L-Glutamate)/Poly(ethylene oxide) Diblock Copolymer Endcapped with Sugar Moiety
C. S. Cho, K. Kobayashi*, M. Goto*, K. H. Park**, and T. Akaïke**
Dept. of Polymer Eng., Chonnam National Univ.
*Kanagawa Academy of Sci. and Tech., Japan
**Faculty of Bio Science and Biotech., Tokyo Institute of Technology, Japan

2L7-2 (13 : 00) (좌장 : 김장주)
Alignment Mechanism for Liquid Crystals on Polymer
이신두, 서강대 물리학과

2P7-9 (13 : 30) (좌장 : 김동영)
Thermal Degradation of Electrical Conductivity of Poly-aniline Composite Film
변성원 · 임승순, 한양대 섬유공

2P7-10 (13 : 45)
The Effect of pH's Electrolyte Systems on the Electrochemical Properties of Polypyrrole and Their Derivatives
D. I. Kang, W. J. Cho, H.-W. Rhee*, and C. S. Ha
Dept. of Polymer Sci. & Eng., Pusan National Univ.
*Dept. of Chemical Eng., Sogang Univ.

2P7-11 (14 : 00)
Doping Mechanism of Polypyrrole(PfY) in Aqueous Solution
송민규 · 이희우, 서강대 화학공

2P7-12 (14 : 15)
 σ -Conjugated Polysilynes as Branched Polysilanes : Synthesis and Applications
김관규, 한남대 고분자

제 7 회장 [10월 15일(토)]

분자전자부문위원회

2L7-1 (9 : 30) (좌장 : 한양규)
(고분자/액정) 복합막에서 소재 상용성이 전기 광학 특성에 미치는 영향
박관선* · 사광동식* · T. Kajiyama**
*삼성종합기술원 신소재응용연구부 디스플레이실
**구주대 응용물리화학

2P7-1 (10 : 00) (좌장 : 박수영)
Second-order Nonlinear Optical Properties of Polyurethanes having Organic Salt Dye
문기정 · 이광섭* · 심홍구
KAIST 화학 · *한남대 고분자공학

2P7-2 (10 : 15)
Thermally Stable NLO Moiety-Doped Polyimides for Photonic Devices
이명현 · 한선규 · 김혜영 · 이형종 · 민유홍 · 김환규 · 원용협
한국전자통신연구원 광교환연구실

2P7-3 (10 : 30)
Electro-optic Properties of Polyamides having NLO Active Dyes
김영운 · 진문영 · 최길영 · 진정일* · 김장주** · 정태형**
한국화학연구원 고분자소재연구부 · *고려대 화학
**한국전자통신연구원 기초연구부

2P7-4 (10 : 45)
Synthesis and Cationic Polymerization of Ethyl Vinyl Ethers Containing the NLO-Phores p-Oxybenzylidene-malononitrile and p-Oxybenzylideneacyanoacetate in the Side Chain
이주연, 인제대 화학

2P7-5 (11 : 00) (좌장 : 이광섭)
Synthesis and Second-order Nonlinear Optical Properties of α -Methylstyrene Copolymers
최동훈 · 송상엽 · 임선진 · 박수영 · 김낙중, KIST 고분자부

2P7-6 (11 : 15)
Electroluminescence from Poly(2-methoxy-1,4-phenylenevinylene)
정태현 · 황도훈* · 심홍구* · 황월연 · 김상주
한국전자통신연구원 기초기술연구부 · *KAIST 화학

2P7-7 (11 : 30)
Anisotropy and Conduction Mechanism of Stretched Amorphous Polyaniline Film
황해연 · 이승원 · 김일용 · 이후성, 서강대 화학

2P7-8 (11 : 45)
가용 전기전도성 Polypyrrole의 합성
이준영 · 김동영 · 김정엽, KIST 고분자재료연구

(13 : 30)
IPS-1 Synthesis and Characterization of Poly(1,8-Diethynyl-naphthalene)
조현남 · 김성현 · 김정영
KIST 고분자재료연구

IPS-2 Synthesis and Thermal Properties of Side Chain Liquid Crystalline Polymers with Polyepichlorohydrin Backbone
조세현 · 임재봉 · 홍성일, 서울대 섬유고분자공

IPS-3 Synthesis and Properties of Highly Conjugated Polymers from Tri- and Tetra-propagylammonium Bromides
갈영순 · 정 발 · 이원철* · 최삼권**
국방과학연구원 · *경북산업대 섬유공 · **KAIST 화학

IPS-4 Dendritic Hyperbranched Polymers with 1,3,5-s-Triazine Moiety
장영규 · 조준형 · 김철희 · 노익삼, 인하대 고분자공

IPS-5 Synthesis of Poly(Acetylene Derivatives) Containing t-Butyldimethylsilyloxy Group II
강신정 · 안성국 · 권순기 · 김윤희* · 최삼권*
경상대 고분자공 · *KAIST 화학

IPS-6 Synthesis and Characterization of PPV Derivative Containing Bulky 2,2,2-trifluoroethoxy and trimethylsilyl Groups
전진웅 · 윤기천 · 권순기 · 김성현* · 김윤희* · 최삼권*
경상대 고분자공 · *KAIST 화학

IPS-7 Radical Cyclopolymerization에 관한 연구
강윤석 · 정진철, 포항공과대 재료금속공

IPS-8 Synthesis of Condensation Polymers from Squaric Acid and its Derivatives
이봉구 · 김정수, 충남대 고분자공

IPS-9 Synthesis and Properties of UV Curable Polyurethane Acrylate Anionomer
이관희 · 김병기 · 김한도*
부산대 고분자공 · *부산대 섬유공

IPS-10 폴리이미드이머드의 합성과 물성에 관한 연구
오부근 · 이병렬 · 이영무, 한양대 공업화학

IPS-11 Solubility of α -olefins in Ethylene/ α -olefin Random Copolymers
유한성 · 윤진산, 인하대 고분자공

IPS-12 용매 활성화 Mg(OEt)₂를 이용한 담지 촉매의 제조와 프로필렌의 중합거동 이동호·김광수, 경북대 고분자공

IPS-13 A New Class of Conjugated Ionic Polyacetylene : Cyclopolymerization of Hexyl(2-ethylhexyl)dipropagylammonium Salts by Metathesis Catalysts
박은정·김성현·조현남*·최삼진·정경훈
KAIST 화학·*KIST 고분자재료연

IPS-14 Sequence Distribution and its Relationship in Thermal Properties of Poly(ethylene-co-1,4-butylene-2,6-naphthalate)(PEBN) Copolyester
김인기·박상순·임승순, 한양대 섬유공

IPS-15 DMT Isomer의 도입에 따른 PEN Copolyesters의 합성 및 물성 변화 조현철·박상순·임승순, 한양대 섬유공

IPS-16 Poly(ether) Group을 도입시킨 Aliphatic co-polyesters의 합성 및 물성에 관한 연구
정재호·박상순·임승순, 한양대 섬유공

IPS-17 에스터 교환반응을 이용한 새로운 생분해성 폴리에스터 합성 김우식*·임승순**·유영태***·김동국·신연수
한양대 화학·*경북대 고분자공·**한양대 섬유공
***건국대 공업화학

IPS-18 재생 PET를 이용한 수분산 폴리우레탄(PU)의 구조와 물성 이대수·김주현·김병철, 전북대 공업화학

IPS-19 재생 PET를 이용한 불포화폴리에스터의 구조와 물성에 관한 연구
이대수·김주현, 전북대 공업화학

IPS-20 생분해성 Amidoximated Cellulose계 Chelate수지의 합성 및 양이온과의 Binding 거동에 관한 연구
이수·김성룡*·오영세*
창원대 화학·*한일합섬 기술연

IPS-21 Degradation Process of Cellulose in Sulfuric Acid
권용문·배만호·서길수, 영남대 화학공

IPS-22 Degradation of HDPE Film Containing Starch in Various Conditions 이훈복·신용섭·신부영, 영남대 화학공

IPS-23 Properties of Melamine Resins Mixed with Polybutadiene Rubber and Wood-flour
홍석표·최상구·김종석·하기현·이화우*
전북대 공업화학·*금호타이어 기술연

IPS-24 Toughening of Epoxy by Poly(butyl acrylate-g-acrylonitrile-styrene) Core-shell Rubber Particles with Different Crosslink Density 손성관·김성태·김준경*·홍성일
서울대 섬유고분자공·*KIST 고분자연

IPS-25 폴리프로필렌/에틸렌-프로필렌 공중합체 블렌드의 온도변화에 따른 기계적 성질 및 미세구조
최영대·전병철*·홍성일
서울대 섬유고분자공·*수원대 고분자공

IPS-26 Solvent Resistance and Dynamic Mechanical Properties of Interpenetration Polymer Network
도인환·김병규, 부산대 고분자공

IPS-27 The Effect of Particle Size and Rubber Phase Content on Fracture Behavior of Toughened Polycarbonate
양재호·조길원, 포항공과대 화학공

IPS-28 Toughening of Diallyl Isophthalate with Polyarylate
안태환·석준일·조길원*
서울대 공업화학·*포항공과대 화학공

IPS-29 Fracture Toughness of the Highly Crosslinked Epoxy/CTBN Microsphere System
S. E. Hong, M. S. Jung, and Y. J. Shin
Dept. of Polymer Sci. & Eng., Pusan National Univ.

IPS-30 Thermal Properties of DGEBA/MDA/GN System
이재영·심미자*·김상욱
서울시립대 화학공·*생명과학과

IPS-31 Poly[ethylene-co-(vinyl acetate)]와 Poly[ethylene-co-(vinyl alcohol)]의 표면성질에 대한 비교 연구
명성우·진왕철, 포항공과대 재료금속공

IPS-32 Influence of Preparation Methods on Flame Retardancy of Thermoplastic Polyurethane Elastomers
김태우·박문수*·김정호, 수원대 화학공·*고분자공

IPS-33 Structure and Phase Transition Behavior of Poly(dioxynaphthylene-1,4-dicarbonylnaphthylene)s with Various Isomeric Naphthylene Links
주영길·진왕철·최이준*
포항공과대 재료금속공·*금오공과대 고분자공

IPS-34 Rod-Climbing and Rheological Properties of Particle Suspended PIB-Solutions
이홍재·손호석*·최형진
인하대 고분자공·*한국화이버 복합재료연

IPS-35 A Study on Dry-Base Electrorheological Fluid Using Polyaniline and N-substituted Polyaniline Derivatives
김태우·조민성·최형진·김상국*
인하대 고분자공·*한국에너지기술연

IPS-36 Effect of Copolymer Composition on the Miscibility of the Blends Containing Copolymer : Molecular Simulation Approach
박준식·최경세·조원호·우상진*
서울대 섬유고분자공·*제일모직 화성연

IPS-37 Encapsulation of Shaped Controlled Fine Inorganic Powder by Emulsion Polymerization
배만호·류성규·서길수, 영남대 화학공

IPS-38 A Modified Flory-Prigogine Equation-of-State Theory for Polymer Mixtures
이호상·조원호, 서울대 섬유고분자공

IPS-39 Relations between Interfacial and Intermolecular Interaction for Binary System at Air/Water Interface
이원기·Hiroo Nakahara*·하창식
부산대 고분자공, *Dept. of Chemistry, Faculty of Science, Saitama Univ., Urawa, Japan

IPS-40 Preparation of PS-g-PA-6 Copolymer via Chemical Reaction between MPS and PA-6 and Its Effect on Morphology and Interfacial Thickness of PS/PA-6 Blends
박찬동·조원호, 서울대 섬유고분자공

IPS-41 The Effect of the Structure of Styrene-Isoprene Block Copolymer on the Interfacial Tension between Polystyrene and Polyisoprene
남기현·조재철·조원호, 서울대 섬유고분자공

IPS-42 Inhomogeneous Capillary Flow of Non-Newtonian Fluid : The Behavior of Velocity Enhancement Factor
서영호·박오욱, KAIST 화학공

IPS-43 Potentiometric and Viscometric Study of the Polymer Complex Formation between Poly(acrylic acid) and Poly(ethylene oxide) in the Presence of Ureas
허득범·장춘학·이장우, 부산대 고분자공

IPS-44 Electrical Conductivity of Aromatic Polyquinone Diimines
조의제·조성진*·박동규**
동명전문대 공업화학, *경성대 물리학, **경성대 화학

IPS-45 Cure Reaction of DGEBA/MDA/Nitrile System and DGEBA/MDA/Nitrile/HQ System
천인숙·정선경·심미자*·김상욱
서울시립대 화학공·*생명과학과

IPS-46 Crystallization Kinetics of Aliphatic Polyester
이준희·유의상·임승순, 한양대 섬유공

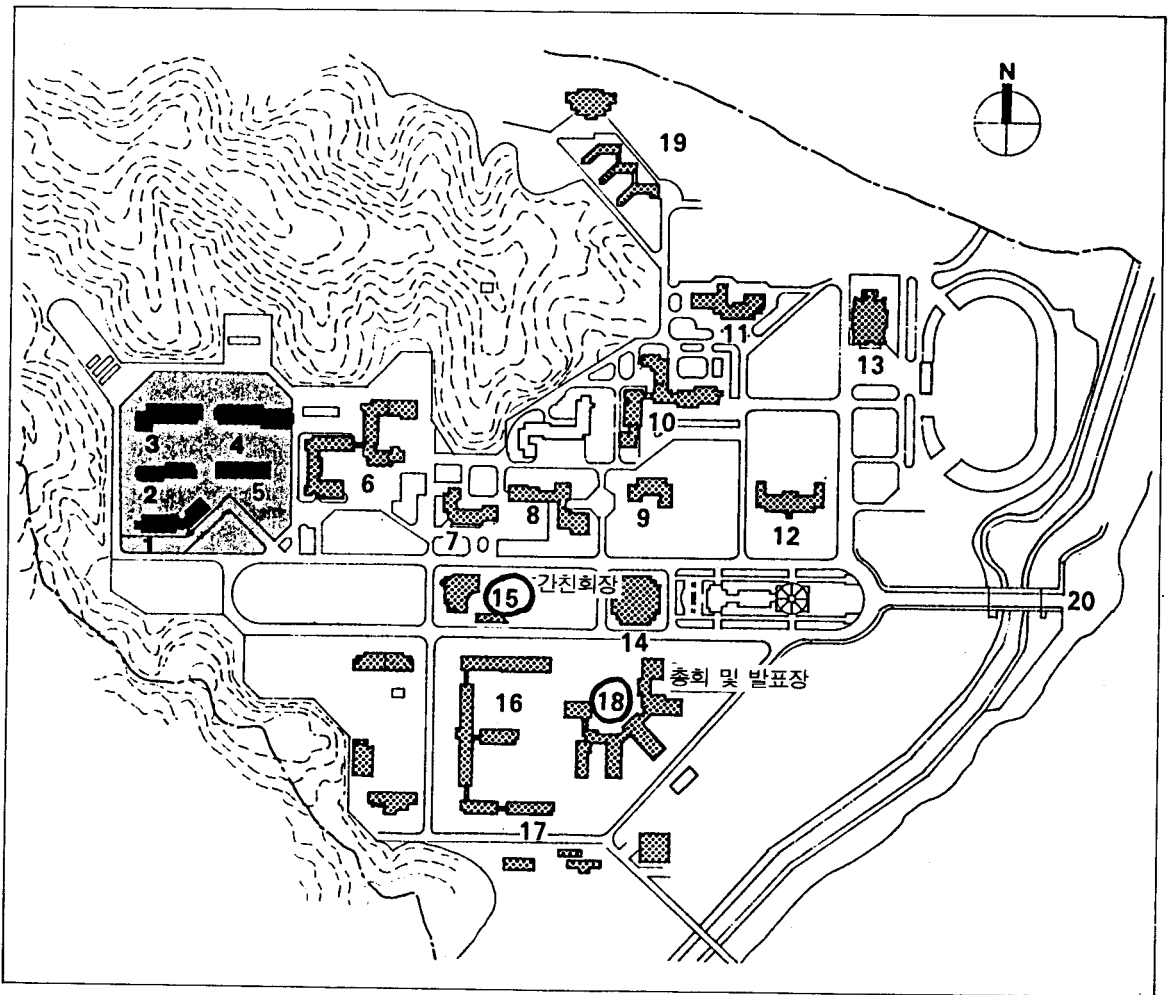
IPS-47 Development of Aqueous Polymer Binder Systems for Ceramic Injection Molding
최승우·진인주, 인하대 고분자공

- IPS-48** Synthesis and Properties of Vinyltrimethoxysilane-EPDM-Styrene Graft Terpolymer
박덕제 · 하창식 · 조원제, 부산대 고분자공
- IPS-49** The Effect of the Viscosity Ratio of Dispersed Phase to Matrix on the Morphology, Rheology and Mechanical Properties of Polymer Blends Containing a LCP
최기대 · 조원호 · *김홍균
서울대 섬유고분자공 · *(주)코오롱 기술연
- IPS-50** Characterization of Rubber Blends in Carbon Black Filled Vulcanizates by the Curie Point Pyrolysis Gas Chromatograph
장동호 · 고진환 · 김재문* · 조성효**
금호기술연 · *전남대 고분자공 · **전남대 물질화학공
- IPS-51** The Relationship Between Cure Condition and Physical Property for the Natural Rubber Vulcanizates
장동호 · 고진환 · 문 원* · 조성효**
금호기술연 · *조선대 공업전문대 화학공
**전남대 물질화학공
- IPS-52** Synthesis and UV Curing Characteristics of Water-Borne Unsaturated Polyester
정순준 · 김원수* · 김용섭* · 하창식 · 조원제
부산대 고분자공 · *(주)조광페인트
- IPS-53** Urethane기를 함유한 Quinone/Amine 중합체의 합성과 특성분석(III)
임병인 · 노시태, 한양대 화학공
- IPS-54** Surface Composition of Modified Epoxy/Poly(acrylic acid-co-ethylene) Blends
조중근 · 박찬연, 포항공과대 화학공
- IPS-55** Polyamic Acid Ester(PAAE) 및 그 Blend의 제조 및 성질
이동호 · 김상태 · 구승영, 경북대 고분자공
- IPS-56** Structure-Property Relationships in High Performance Polyimides
고완희 · 이문호 · 박지용* · 이명훈* · 이서봉*
포항공과대 화학 · *한국화학연 기능성고분자연
-
- 포스터발표 II[10월 14일(금)]**
-
- (14 : 45)**
- IPS-57** Dicyanovinyl Group을 포함하는 Polyester와 Polyamide의 합성과 그들의 열적 성질
문성희 · 공명선, 단국대 화학
- IPS-58** Enaryloxynitriles를 포함하는 Poly(Schiff bases)의 합성과 그들의 성질
김상곤 · 공명선 · 김진봉*
단국대 화학 · *전남대 고분자공
- IPS-59** Synthesis and Properties of (enamino nitriles) Containing Flexible Alkylenic Polyether Units
하정철 · 공명선 · 김자용*, 단국대 화학 · *성균관대 화학공
- IPS-60** PAN 섬유유의 방사 및 열안정화 조건에 따른 구조 변화
남주영 · 인교진 · 민병길* · 김병철* · 손태원*
단국대 고분자공 · *KIST 섬유고분자연
- IPS-61** CF/PEEK 복합재료의 계면결계에 의한 물성향상
장정식 · 김현철, 서울대 공업화학
- IPS-62** 고강도 폴리에틸렌 섬유 복합재료의 내충격성과 계면결합력의 상관관계에 대한 고찰
장정식 · 문성인, 서울대 공업화학
- IPS-63** 폴리아크릴로니트릴-폴리아크릴아미드 그래프트 중합체의 합성과 그 중합체에 의한 탄소섬유 표면의 개질
이순환 · 오영제* · 김휘성 · 이장우 · 박진욱
부산대 고분자공 · *한일합섬 기술연
- IPS-64** Poly(amic acid)를 Matrix로 이용한 PI/PPTA Composites의 Mechanical Property
임병탁 · 박석형 · 김진봉, 전남대 고분자공
- IPS-65** Single Fiber Composites(SFC) 시험법과 Acoustic Emission(AE)를 이용한 Basalt와 Carbon Fibers/Epoxy Composites의 계면전단강도와 미세구조의 Failure에 관한 연구
신의경 · 정의민 · 박종만 · 김진학 · 박 철*
경상대 고분자공 · *부산대 정밀계기공
- IPS-66** Crystallization Kinetics of PBT and a Side Group TLCP
장진해 · Richard J. Farris*, 금오공과대 고분자공 ·
*Dept. of Polymer Sci. & Eng., Univ. of Mass., USA
- IPS-67** Synthesis of Compatibilizer for PI/PPO Blends
이춘성 · 이광섭* · 이수민, 한남대 화학 · *고분자
- IPS-68** Reactive Blend of PET and LCP
김승범 · 황창익 · 박오욱, KAIST 화학공
- IPS-69** Crystallization and Thermal Behavior of Poly(D(-)-3-hydroxybutyrate)/Aliphatic Block Copolyester Blends
장민철 · 윤진산 · 김철희, 인하대 고분자공
- IPS-70** Miscibility of Nylon 6/Poly(Maleic Anhydride-co-Methyl Methacrylate) Blends and Its Antiyellowing Property
이승욱 · 하창식 · 조원제, 부산대 고분자공
- IPS-71** Properties of Linear and Dynamically Cured LLDPE/EPDM Blends
김규현 · 조원제 · 하창식, 부산대 고분자공
- IPS-72** Miscibility of PP-g-MAH/EPDM Ionomer Blends
조영욱 · 고진환* · 강태규** · 조원제 · 하창식
부산대 고분자공 · *(주)금호연구소 · ** (주)대림산업
- IPS-73** The Effect of AN Content of SAN on SAN/CPE Blends
황일주 · 김병규*, 경남전문대 공업화학 · *부산대 고분자공
- IPS-74** Effect of Compounding Sequence in Rubber Blends
이상열 · 김병규 · 윤구식* · 이학성**
부산대 고분자공 · *울산대 화학 · **울산대 화학공
- IPS-75** Binary Polymer Blends Containing Poly(vinyl acetate-co-vinyl alcohol) : Miscibility Studies
이 혁 · 이준열, 경희대 섬유공
- IPS-76** Physical Properties of Copolyester/Polyarylate Blends
류진호 · 정병국 · 오택수
산업과학기술연구소 고분자재료연구팀
- IPS-77** Preparation and Properties of Unsaturated Polyester/Silica Composites for Insulating Materials(II)
H. K. Kim, C. S. Ha, W. J. Cho, D. H. Han*,
and D. P. Kang*
Dept. of Polymer Sci. & Eng., Pusan National Univ.
*Korea Electrotechnology Research Institute
- IPS-78** Temperature Dependence of AC Dielectric Breakdown Strength of DGEBA/MDA/SN System
조영신 · 이흥기* · 심미자** · 김상욱
서울시립대 화학공 · **생명과학과 · *전주우석대 화학
- IPS-79** 폴리에스터계 액정 고분자-PBT 블렌드의 분자 배향 특성과 기계적 물성
문혁수 · 김동원 · 박정기, KAIST 화학공학
- IPS-80** PVT Studies on Dimer Liquid Crystals and Estimation of Transition Entropies at Constant Volume
남수울 · Akihiro Abe*
Dept. of Polymer Chemistry, Tokyo Institute of Technology Ookayama, Japan, *Dept. of Industrial Chemistry, Tokyo Institute of Polytechnics Iiyama, Japan
- IPS-81** Configuration Transition in Liquid Crystal Droplets Dispersed in the Polymer with Mesogenic Side Group
김용진 · 박오욱, KAIST 화학공학

- IPS-82** A Study on Thin Films of Side and Main Chain Liquid Crystal Polymers as Alignment Materials for Ferroelectric Liquid Crystal Displays
진성호 · 정성은 · 강신용 · 이진석 · 전영재 · 이종천
 삼성종합기술원 디스플레이 연구실 신소재응용연구소
- IPS-83** Synthesis of Polymer for Environment : 1. Photodegradation of EPDM Containing Methyl Vinyl Ketone
고명극 · 박덕재 · 하창식 · 조원재
 부산대 고분자공
- IPS-84** PMMA 유도체를 이용한 LB분자막의 제조 및 특성 연구
이한승 · 남태구 · 김용렬 · 이해원
 한양대 화학
- IPS-85** Preparations of Crosslinkers for Nega-Type Eximer Laser Resist
유성종 · 정상배 · 이시형 · 김용렬 · 이해원, 한양대 화학
- IPS-86** New Synthetic Route to a Novel Crosslinkable Polymer for Second-order Nonlinear Optics and Their Optical Properties
김성현 · 이형종 · 조현남* · 김환규** · 최삼권
 KAIST 화학 · KIST 고분자재료실
 **전자통신연 광교환 연구실
- IPS-87** Synthesis and Properties of Photosensitive Polyimides Containing Fluorine and Cyclobutane Ring
채규호 · 조치훈 · 전남대 고분자공
- IPS-88** Synthesis of Thermally Stable NLO Materials via Sol-Gel Process for Photonic Devices
강수진 · 이형종 · 김환규* · 최삼권
 KAIST 화학과 · *한남대 고분자학
- IPS-89** Second-order Nonlinear Optical Properties of Maleimide Polymers Containing NPP Units
여창욱 · 장지영 · 한만정 · 최동훈* · 박수영* · 김낙중*
 아주대 공업화학 · *KIST 고분자연
- IPS-90** Thermally Particular Polymers and Conducting Polymers Based on o-, m- and p-Phenylenediamine and Phenylacetylene Substituted Schiff's Base Monomers
이덕주* · 김 일
 *(주)금호기술원 개발2부 · 울산대 화학공
- IPS-91** Polymer Blend/Dye Systems for Optical Recording Media
허영재 · 김성철* · 박경윤
 삼성종합기술원 신소재응용연구소 광소재연구실
 *KAIST 화학공
- IPS-92** Electrochemical Properties of Poly(N-substituted pyrrole)s
D. I. Kang, W. J. Cho, H.-W. Rhee*, and C. S. Ha
 Dept. of Polymer Sci. & Eng., Pusan National Univ.
 *Dept. of Chemical Eng., Sogang Univ.
- IPS-93** PE 결정에 성장한 폴리알킬치오펜 분자의 배향
김용태 · 인교진, 단국대 고분자공
- IPS-94** Synthesis and Characterization of Novel Blue Light-Emitting Polymers
황도훈 · 심홍구 · 정태형*
 KAIST 화학 · *한국전자통신연구소 기초기술연구부
- IPS-95** Synthesis and Biological Activity of Endo-3,6-Epoxy-1,2,3,6-Tetrahydrophthalimide(ETPI), Poly(ETPI) and Copolymers Containing ETPI Moiety
김기철 · 정진곤 · 하창식 · 조원재, 부산대 고분자공
- IPS-96** Preparation and Characterization of Porous PVA Hydrogel
박근수 · 김승수 · 연인석* · 이해방
 한국화학연 생체의료고분자팀
 *녹십자 의료공업(주) 중앙연구소
- IPS-97** Effect of Triton X-100 on Formation of Porous PVA Hydrogel
김승수 · 박근수 · 연인석* · 이해방
 한국화학연 생체의료고분자팀
 *녹십자 의료공업(주) 중앙연구소
- IPS-98** Blood Compatibility of Hydrophilic Polyurethane and Hydrophobic Polystyrene IPNs
노향우 · 김성철, KAIST 화학공
- IPS-99** Poly(methacryloyl oxymethyl-5-FU) Prodrug Microsphere의 제조 및 함압 활성
조석형 · 김공수 · 강중구* · 신재섭**
 충북대 공업화학 · *충북대 수의학 · **충북대 화학
- IPS-100** Synthesis and Characterization of Semi-Interpenetrating Polymer Networks(SIPNs) Composed of β -Chitin and PEG Macromer
S. S. Kim, Y. M. Lee, and C. S. Cho*
 Dept. of Industrial Chemistry, Hanyang Univ.
 *Dept. of Polymer Eng., Chonnam National Univ.
- IPS-101** Albumin Release from Bioerodible Hydrogels Based on Interpenetrating Polymer Networks Composed of PCL and PEG Macromer in Vitro
조중수 · 하정현* · 김성호* · 권중근**
 전남대 고분자공 · *조선대 약학 · **조선대 공업전문대 화학
- IPS-102** PU/PMMA IPN막을 통한 Benzene/Hexane 투과증발 분리
김완영 · 이미자 · 임복한, 전북대 공업화학
- IPS-103** Oxygen Transport Properties of Electrically Conducting Polyaniline
이혁재 · 이후성 · 정범석* · 강용수*
 서강대 화학 · *KIST 분리막연구실
- IPS-104** Synthesis and Oxygen Enriching Properties of Poly(1,6-heptadiyne derivative)s Containing p-t-butyl Benzoate
윤기철 · 전진웅 · 권순기 · 김성현* · 김윤희* · 최삼권*
 경상대 고분자공 · *KAIST 화학
- IPS-105** 생체적합성과 생분해성을 갖는 폴리에스테 중합체의 합성과 특성에 관한 연구(V) : 분해성 측정
송대경 · 김보영* · 오명식* · 성용길*
 동국대 자연과학연구소 · *화학
- IPS-106** Phosphonium염을 포함하는 중합체의 감습 성질
백지선 · 공명선 · 박정기*, 단국대 화학 · *KAIST 화학공
- IPS-107** 산화반응에 대한 가교폴리(4-비닐피리딘)-구리(II) 착물의 촉매활성 증진(I)
김우식 · 서재곤 · 문성인*
 경북대 고분자공 · *한국전기통신연
- IPS-108** Hydrolysis and Antibacterial Activity of Polymers Containing 2,4,4'-Trichloro-2'-acryloyloxydiphenyl Ether
오상택* · 하창식 · 조원재
 부산대 고분자공 · *한국신발연구소
- IPS-109** Synthesis and Antibacterial Activities of Poly(2,4,4'-Trichloro-2'-acryloyloxydiphenyl ether-co-2-hydroxyethyl methacrylate) and Poly(2,4,4'-Trichloro-2'-acryloyloxydiphenyl ether-co-Acrylic Acid)
오상택* · 하창식 · 조원재
 부산대 고분자공 · *한국신발연구소
- IPS-110** LB Films of Comb-like Polymers Containing Perfluoroalkyl Pendants
최귀선 · 손종현 · 이범중 · 권영수*
 인제대 화학 · *동아내 전기공학
- IPS-111** Polyphenylene Sulfide와 Polycarbonate Blend의 열적특성 및 상거동에 관한 연구
이정민 · 김대홍 · 임순호* · 최철림*
 광운대 화학공 · *KIST 고분자연
- IPS-112** The Development of New RO Membrane from Amino-styrene/HEMA Copolymer
김학상 · 김성수, 경희대 화학공

경상대학교 가좌캠퍼스

1	공 학 관 1	6	자 연 과 학 관	11	에 슬 관	16	농 학 관
2	공 학 관 2	7	교 육 관	12	대 학 본 부	17	수 의 학 관
3	공 학 관 3	8	시 청 각 교 육 관	13	체 육 관	18	교양학관(총회및발표장)
4	공 학 관 4	9	법 학 관	14	도 서 관	19	기 숙 사
5	공 학 관 5 (신축중)	10	인 문 사 회 관	15	학 생 회 관 (간 친 회 장)	20	정 문



교 통 편

서울 → 사천

(항공편)

1일 6회 운항 (대한항공 3회, 아시아나항공 3회)

1시간 정도 소요

서울 → 진주

(고속버스) - 강남터미널 이용 / 5시간 30분 소요

우등 07:20 - 18:00 8회

보통 06:30 - 18:00 25회

(열차)

경부선 4편 08:45 출발(무궁화) 15:00 도착

10:30 출발(새마을) 16:02 도착

12:30 출발(통 일) 19:38 도착

22:00 출발(무궁화) 04:48 도착

전라선 1편 23:50 출발(통 일) 08:02 도착

부산 → 진주

(고속버스) 20분 간격 / 2시간 소요

06:00 - 21:00

(시외버스) - 사상터미널 / 10분간격

06:00 - 21:30

대구 → 진주

(고속버스) 1시간 간격 / 2시간 40분 소요

06:40 - 20:00

(시외버스) - 서부주차장 / 30분 간격 / 2시간 소요

06:30 - 19:40

광주 → 진주

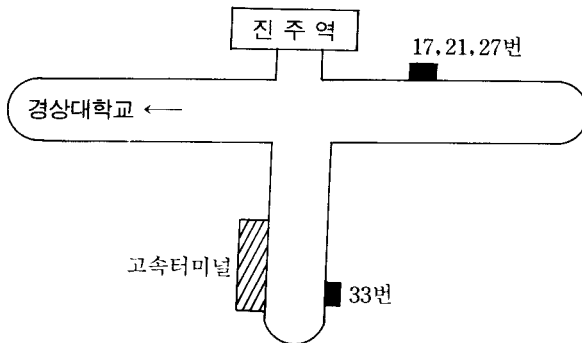
(고속버스) 1시간 30분 간격 / 2시간 30분 소요

07:00 - 19:00

숙박시설

동방호텔	43-0131~39	온돌 : 59,600, 49,000 침대 : 58,200
평화호텔(본부)	745-3301~03	25,000~35,000
프라자호텔	55-2331	20,000~25,000
강변장	55-0401~02	20,000
삼화장	746-3375~76	20,000
용원장	53-1986	20,000
우리궁전	53-5858	20,000
태원장	746-0021	20,000
해증장	41-1005	20,000

*** 고속버스나 기차이용시 버스편**



*** 시외버스 이용시 - 개양하차(학교와 도보로 10분 거리)**

*** 택시이용시 경상대학교 가좌캠퍼스**

진주고속버스터미널 : 10분 소요(요금 2,600)

기 차 역 : 10분소요(요금 2,600)

시 외 버 스 주 차 장 : 20분 소요(요금 3,000)

사 천 공 항 : 15분 소요(요금 8,000)