

2001년도 춘계총회 회의록

일 시 : 2001년 4월 13일(금) 11시

장 소 : 한양대학교

참석자 : 회장 김성철 외 1,050명

■ 회무보고

1. 학회지 발간사업

- 기술지(고분자과학과기술) Vol. 11, No. 1-6 발간 완료
- 논문지(폴리머) Vol. 24, No. 1-6 "
- 영문지(Korea Polymer J.) Vol. 8, No. 1-6 "

2. 산학협동사업

행 사 명	개최일시	장 소	참석인원
2000년도 고분자토론회	5. 25-26	한솔오크밸리	29명
제8회 고분자 아카데미	6. 20-23	기술표준원	79명
제6회 고분자 산학연	7. 20-22	설악한화리조트	24명
제22회 고분자 기기분석	11. 2-3	한국화학연구소	48명

3. 총회 및 연구논문 발표회

- 춘계(4. 14(금)-15(토), 경희대학교)
상암고분자상 수상기념강연 1편
초청특별강연 1편
특별강연 19편
연구 논문발표 507편(poster발표 412편 포함)
- 추계(10. 13(금)-14(토), 충남대학교)
초청특별강연 2편
특별강연 33편
연구 논문발표 579편(poster발표 494편 포함)

4. 이사회 및 평의원회 개최

- 이 사 회 : 4회 개최
- 평 의 원 회 : 1회 개최
- 지부장회의 : 1회 개최

5. 제위원회 활동사항

- 운영 이사회 9회
- 「고분자과학과기술」 편집위원회 6회
- 「폴리머」 편집위원회 6회
- 「Korea Polymer J.」 편집위원회 6회
- 학회발전위원회 5회
- 선거관리위원회 3회

6. 「폴리머」 및 「Korea Polymer J.」의 논문접수 현황

· 폴리머

년도	이월 논문	접수 논문	소계	게재 논문	채택 불가	심사중	영문지 이 동	수정 완료	이월
'98	83	155	238	125	18	66	4	25	91
'99	68	142	210	112	24	61	4	9	70
'00	70	119	189	107	16	43		23	66

· Korea Polymer Journal

년도	이월 논문	접수 논문	소계	게재 논문	채택 불가	심사 및 저자수정 중	수정 완료	이월
'98	11	73	84	55	11	15	3	18
'99	18	56	74	53	3	18	0	18
'00	15	57	72	42	8	19	3	22

* 2000년도 이월논문중 3편은 저자 반송되었음.

7. 학회상 및 과총 우수논문상 수상자

- 학회상 : 학술상 - 박수진 박사(한국화학연구원)
기술상 - 배효근 부장(삼화페인트)
- 과총 우수논문상 : 이문호 교수(포항공대)
- 학술원상 : 자연과학부문 - 조의환 교수
(한국과학기술원)

8. 상암고분자상 수상자 : 김영하 박사

(한국과학기술연구원)

9. 일본고분자학회와 본 학회간 과학자 교류

- 본 학회 춘계총회에 일본 과학자 2명 초청
T. Yamaoka(KIT)
Y. Uraki(Hokkaido Univ.)
- 일본고분자학회 연차대회 참가
회장(김광웅 박사), 수석부회장(김성철 박사)
- 제49회 일본고분자토론회(2000. 9. 27~29)에
본 학회 회원 3명 파견
본회 - 이준영 교수(성균관대)
부산·경남지부 - 안병현 교수(부경대학교)
호남지부 - 김석준 교수(군산대학교)

10. 지부별 회비납입 상황

	종신 회비	정회비	학생회비	구독 회비
서울·경기 외	292	599	9	160
대구·경북 지부	55	142		40
부산·경남 지부	57	142	13	48
충 청 지 부	121	255	4	66
호 남 지 부	48	134	4	38
합 계	573명	1,272명	30명	352명

11. Home Page - 확충작업중

2000년도 결산서

2000. 12. 31 현재

기금회계결산

(2000. 12. 30 현재)

수	입	지	출
계 정 과 목	금 액	계 정 과 목	금 액
전년도 이월금	97,476,831		
현금이월금	82,532,611	학회지 발간비	80,647,820
전년도 미수금 입금액	26,012,180	학회지발간 인쇄비	67,864,390
전년도 미지급금 지급액	-11,067,960	미지급금*	7,788,430
회비수입	81,845,000	학회지발간 원고료	2,520,000
정회비 수입	41,700,000	미지급금*	480,000
학생회비수입	315,000	학회지발간 심사료	1,995,000
기업체년회비수입	15,000,000	위원회 활동비	24,999,860
이사회비수입	2,800,000	각위원회 회의비등	23,663,560
평의원회비수입	5,500,000	선거관리위원회	1,336,300
종신회비 년회비	16,530,000	지부보조비	9,115,000
(기금회계전입)		상반기 지급분	6,630,000
구독회비수입	24,180,000	하반기 미지급분*	2,485,000
구독료수입	15,380,000	총회행사비	37,467,955
도서관회비수입	8,800,000	총회	17,333,865
투고료수입	32,852,000	추계	20,134,090
입금액	30,213,000	사업비용	29,905,817
미수금*	2,639,000	고분자 아카데미	10,802,800
광고수입	40,300,000	고분자 토론회	7,157,967
입금액	30,550,000	산·학·연 심포지움	7,840,660
미수금*	9,750,000	고분자기기분석	4,104,390
총회수입	59,980,000	HOME PAGE	3,000,000
등록비	43,480,000	운영비용	91,328,789
광고수입	15,300,000	급료 및 상여	43,142,375
미수금*	1,200,000	여비교통비	3,889,600
보조금(과학재단)	31,619,000	통신비	13,365,010
과총(국문지)	8,000,000	소모품비	2,224,665
과총(영문지)	8,819,000	관리비	15,317,904
학술진흥재단(영문지)	10,000,000	용역비	1,287,265
학술진흥재단(폴리머)	4,800,000	제세공과금	968,630
사업수입	38,968,000	인쇄비(공문서등)	247,500
고분자 아카데미	17,270,000	보험료	687,630
고분자 토론회	7,540,000	지급수수료	754,870
산·학·연 심포지움	7,956,000	경조비	691,500
고분자 기기분석	6,200,000	신년하례식	800,000
기타 수입	10,437,715	대의원회비(과총)	900,000
CD ROM 인지세	6,443,250	보조금	2,000,000
대한화학회여천지회	500,000	잡비	3,453,670
자유아카데미 인지세	1,200,000	학회지우송료의*	1,598,170
ASOMF3 행사수입	1,000,000	퇴직금예치금	10,000,000
예금이자수입	1,038,034	비용(컴퓨터외)	7,054,000
장수입	256,431	기금전출금	16,530,000
기금전입(종신회비대한지부보조비)	2,600,000	차기이월금	110,662,575
부가세 예수	455,270		
합 계	420,711,816	합 계	420,711,816

* 표시는 2000년도 사업 미수금 및 미지급금임.

· 일반기금 예치금

전년도 이월금	138,114,274	포상금	1,020,000
종신 회비	6,000,000	종신회비에 대한 지부보조비	
일반회계 전입금	16,530,000	일반회계 전출금	2,600,000
당해년도 이자 수입	13,382,341	종신회비 연회비 일반회계 전출금	16,530,000
		학회발전위원회 회의비	1,939,300
		차기이월금	151,937,315
합 계	174,026,615	합 계	174,026,615

후순위채공사채	(현대투신 : 120-647-0735-0705)	59,708,784
하이일드펀드	(현대투신 : 120-646-0624-8305)	83,308,610
엠엠에프	(현대투신 : 120-420-0624-830)	8,919,921
부동산(구입가)	(서울시 강남구 역삼동 831, 혜천빌딩)	202,796,000

· 상암고분자상 예치금

전년도 이월금	103,296,687	포상금	5,000,000
당해년도 이자수입	12,121,674	회의비	394,500
		차기이월금	110,023,861
합 계	115,418,361	합 계	115,418,361

하이일드펀드	(현대투신 : 120-646-0523-8206)	104,432,182
엠엠에프	(현대투신 : 120-420-0523-8202)	5,591,679

· 학회상기금 예치금

예입	105,390,047	차기이월금	119,425,594
당해년도 이자수입	14,035,547		
합 계	119,425,594	합 계	119,425,594

하이일드펀드	(현대투신 : 120-646-0686-8505)	113,717,076
엠엠에프	(현대투신 : 120-420-0686-8505)	5,708,518

· 국제협력기금 예치금

전년도 이월금	36,769,160	차기이월금	41,240,705
당해년도 이자수입	4,471,545		
합 계	41,240,705	합 계	41,240,705

하이일드펀드	(현대투신 : 120-646-0762-7408)	32,478,268
하이일드펀드	(현대투신 : 120-646-0762-7419)	5,258,080
	(현대투신 : 120-420-0762-7408)	3,504,357

· 퇴직금 예치금

전년도 이월금	66,012,071	차기이월금	83,592,130
당해년도 적립금	10,000,000		
당해년도 이자수입	7,580,059		
합 계	83,592,130	합 계	83,592,130

하이일드펀드	(현대투신 : 120-646-0739-6502)	38,126,894
하이일드펀드	(현대투신 : 120-646-0697-6213)	21,753,042
후순위채	(현대투신 : 120-747-0739-6503)	10,226,451
엠엠에프	(현대투신 : 120-102-0739-6509)	13,485,743

사무 및 회계감사 보고서

본 감사는 한국고분자화학회의 2000년 1월 1일부터

터 2000년 12월 31일까지의 운영과 업무에 관한 사항, 그리고 수입과 지출 및 재무상태를 감사하였습니다. 이 감사를 실시함에 있어서 한국고분자학회 정관과 일반적인 회계기준을 준수하였습니다.

본 감사의 의견으로는 상기 결산보고서는 한국고분자학회의 2000년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 수입과 지출을 적정하게 표시하고 있습니다.

2001년 4월 6일

감사 임 승 순



정 동 진



■ 2001년도 사업계획

1. 학회지 발간사업

고분자과학과기술 쪽수달 발간 Vol. 12, No. 1~6
폴리머 쪽수달 발간 Vol. 25, No. 1~6
Korea Polym. J. 쪽수달 발간 Vol. 9, No. 1~6

2. 행 사

- 춘계총회 및 연구논문발표회
- 4. 13(금)-14(토), 한양대학교
- 상암고분자상 수상기념강연 1편
- 초청특별강연 1편
- 특별강연 33편
- 연구논문발표 523편
- 추계총회 및 연구논문발표회
- 10. 12(금)-13(토), 순천대학교
- 2001년도 고분자토론회
- 5. 17(목)-18(금), 한솔오크벨리
- 제9회 고분자 아카데미
- 6. 20(수)-22(금), 기술표준원
- 제7회 고분자 산·학·연
- 7. 25(수)-27(금), 충무금호리조트
- 제23회 고분자 기기분석
- 11. 8(목)-9일(금), 한국화학연구원

3. 기 타

Home Page 확충작업

■ 각 지부 2000년도 사업실적 및 2001년도 사업계획

◆ 대구·경북지부

▷ 2000년도 사업실적

1. 5월 19일: 지부초청강연회-경북대 화학관 세미나실

• 권오형 교수(금오공대 신소재시스템공학부)
“Biomaterials for Tissue Engineering”

• 김경만 교수(경북대 고분자공학과 BK21 계약교수)
“Mechanical Property Control of Polymeric Materials through the Well-directed Micro- and Nanomechanical Deformation Processes”

2. 8월 19일: 지부야유회-대구 팔공산 파계재 등반
(한국유변학회 대구경북지부와 연합등반)

3. 8월 29일: 지부처청 특별강연-경북대 공대 9호관
Dr. Akinobu Shiga(일본 수미토모 화학(주), 츠쿠바 연구센터)

“Olefin Polymerization on Ziegler-Natta Catalysts by Using LUMMOX”

4. 12월 21일: 지부이사회-대구지검/지법옆 서울식당

5. 12월 22일: 부산경남지부처청 대구경북/부산경남지부 합동세미나-부산대학교 고분자공학과 대학원 세미나실(화공관 4층)

• 권오형 교수(금오공대)
“생체조직공학을 위한 온도응답성 고분자의 이용”

• 진성호 교수(부산대)
“High Performance Light Emitting Polymers”

• 송한철 교수(경북대)
“한국의 섬유산업과 잉크젯 프린팅”

• 임권택 교수(부경대)
“Synthesis of Various Dimethylsiloxane Based Copolymers for Carbon Dioxide Application”

6. 12월 28일: 특별강연 및 지부정기총회-경북대학교 고분자공학과 세미나실

• 제갈영순 교수(경일대)
“Advanced Materials for Acetylenic Compounds”

• 박이순 교수(경북대):
“유기 EL 디스플레이용 재료 및 발광특성”

▷ 2001년도 사업계획

1. 5월: 지부초청 세미나 개최
2. 7월(초순): 지부 야유회
3. 8월(중순): 대구 경북/부산 경남지부 합동세미나 개최(대구 경북지부 주최)

4. 10월: 산학협동 세미나 개최

5. 12월: 지부 이사회 개최

6. 12월: 지부 특별강연 및 정기총회

◆ 부산·경남지부

▷ 2000년도 사업실적

1. 12월 22일: 부산 경남-대구 경북지부 세미나 개최

장소 : 부산대학교

연사 : 권오형, 진성호, 송한철, 임권택

▷ 2001년도 사업계획

1. 부산경남-대구 경북지부 세미나 개최
2. 특별 세미나 2회
3. 고분자 기술과 공업 제5권 발간 계획
4. 2001년 구주 서부-부산 경남 섬유·고분자 합동 심포지움 개최

◆ 충청지부

▷ 2000년도 사업실적

1. 신년하례식
2000년 1월 24(금)오후 4시부터 충남대학교 산·학·연 교육연구권 2층에서 대한화학회 대전·충남지부, 한국유변학회 대전·충남지부, 한국화학공학회 충남지부, 한국공업화학회 대전·충남지부, 한국유변학회 충청지부와 공동으로 개최 하였음.

2. 지부 학술세미나 개최

· 5월 4일

연사 : 이진호 교수(한남대학교 화공고분자공학부)

제목 : Application of Small Intestinal Submucosa(SIS) as a Natural Biocompatible Materials

장소 : 충남대학교 제1공학관

· 9월 22일

연사 : 정관수 교수(서울대학교 재료공학부)

제목 : Mechanics of Materials and Its Application to Polymer Research

장소 : 한남대학교 이과대학 세미나실

· 11월 30일

연사 : 황진택 박사(삼성종합기술원)

제목 : Poly(methylmethacrylates)계 GI 플라스틱 광섬유

장소 : 충남대학교 제1공학관

3. 지부 뉴스레터 1회 발간 : 4월

4. 실무이사회

· 제1회 : 신규사업 토의(1월 6일)

· 제2회 : Homepage 구축 토의(5월 4일)

· 제3회 : 연말사업 토의(9월 22일)

5. 정기총회(11월 30일)

· 2000년도 결산 및 2001년 사업계획 토의

▷ 2001년도 사업계획

1. 신년하례식

2001년 2월 7일(수) 오후 5시부터 KAIST에서 대한화학회 대전·충남지부, 한국유변학회 대전·충남

지부, 한국화학공학회 충남지부, 한국공업화학회 대전·충남지부, 한국유변학회 충청지부와 공동으로 개최하였음.

2. 뉴스레터 발간 : 년 3회 예정(4월, 9월, 12월)

3. 지부 학술세미나 : 년 4회 예정

(4월, 6월, 9월, 12월)

4. Homepage 구축 예정 : 5월중

5. 실무이사회 : 년 3회 예정(1월, 6월, 10월)

6. 지부이사회 : 12월중 1회

7. 정기총회 : 12월중 1회(2002년 사업계획 토의)

◆ 호남지부

▷ 2000년도 사업실적

1. 초청강연회-7월 27일, 군산대학교 공대 2호관

· 연사 : 김종상 박사(전북대)

연제 : 나노 파이버의 제조 기술과 응용

· 연사 : 김상헌 교수(대전산업대 응용화학공학부)

연제 : Micro-encapsulation and Its Application

· 연사 : 유수창 교수(군산대 화학과)

연제 : 라만 분광법을 이용한 액정 고분자 연구

2. 제49차 일본 고분자학회 심포지엄

(9월 27~29일, 동북 대학, 센다이) 파견

김석준(군산대 공대 재료·화학공학부)

3. 초청강연회-11월 30일, 군산대학교 공대 건축관

창업보육센터 회의실

- 황윤일 박사 : LG화학 신소재(연)

LCD에 사용되는 고분자 재료

- 이준영 교수 : 성균관대학교 섬유공학과

전도성 고분자의 응용

4. 고분자 나노기술과첨단부품산업(산학협동 워크샵)

12월 20일, 전북대 자동차산학협동관

- 이명훈 교수(전북대학교 신소재 공학부)

Chemistry of Polyimide and Polyimide Nano-Structure

- 장진해 교수(금오공과대 고분자공학과)

Heterocyclic Polymer/Clay Nanocomposites : Synthesis and Characterization

- 고문배 박사(KIST 하이브라드연구센터)

Clay 분산 고분자 나노복합체 제조기술

- 윤태호 교수(광주과학기술원 신소재공학과)

Phosphine oxide와 불소를 함유하는 Polyimide의 접착성 및 광특성

- 차혁진 박사((주)아담스테크놀로지)

Structure and Property Relationship in Nano-Fabrication

- 배유리 박사(한남대 전자재료연구실)
Synthesis and Properties of novel Polyimide-
g-Nylon 6 and Nylon 6-b-Polyimide-b-nylon 6
Copolymers

▷ 2001년도 사업계획

1. 지부 초청강연회 2회 - 5월, 11월
2. 지부 특강 2회 - 7월, 9월
3. 정기총회 - 2002년 1월

■ 2001년도 공로패 및 학회상 수상자 명단

· 2000년도 공로 감사패
회 장 : 김광웅 박사
부 회 장 : 김영하 박사, 여종기 박사, 이동호 박사
감 사 : 임승순 박사, 정동진 사장
전무이사 : 이상원 박사
재무이사 : 박문수 박사
편집이사 : 김수현 박사, 김철희 박사, 김환규 박사
기획이사 : 김성훈 박사, 김은경 박사, 박태욱 박사,
신동명 박사, 이준영 박사, 임순호 박사,
차국현 박사
조직이사 : 김정수 박사, 최동훈 박사, 허완수 박사
정보전산이사 : 안동준 박사
· 학회상 수상자 명단
학술상 : 김환규 박사(한남대 고분자공학과)
기술상 : 이찬홍 박사
(LG화학기술연구원 SR연구소장)
우수학위논문상 : 이원목 박사(포항공대 화학과)
정임식 박사(KAIST 화학과)

제2회 이사회 회의록

일 시 : 2001년 4월 6일(금) 오후 5:00
장 소 : 한국고분자학회 회의실
참석자 : 김성철, 정진철, 임승순, 심홍구, 이두성,
김동국, 안광덕, 김재진, 최순자, 송기국,
김진백, 진왕철 외 위임 14명
안 건 :
1. 2000년도 사업실적 및 결산 보고 - 통과함
2. 2001년 사업계획 - 보고함
3. 차기 평의원 수 결정 - 175명
4. 학회상 개정에 관한 사항 - 원안대로 함(표 참고)
5. 학회 공로 감사패 및 고분자학회상 수상자 명단
6. 과기부 - 정관개정권고에 대한 안전 - 현재대로
운영하는 것으로 공문 보냄

7. 표준화분과위원회 설립 - 산학협동위원회에서 접
수하여 처리하기로 함
8. ICPOP2001 - 본 학회 가맹점 사용권 : 사용료
5%로 승인함
9. 각지부 2000년도 사업실적 및 2001년도 사업계획
10. 기타 학회운영에 관한 사항
- 고분자토론회에 관한 사항
- 영문지 명칭 변경 : 학회발전위원회에서 검토하여
이사회를 거쳐 2001년 가을총회에 상정하기로 함

제 1회 학회발전연구위원회 회의록

일 시 : 2001년 3월 16일(금) 오후 4:00
장 소 : 송죽식당
참석자 : 최길영, 이광섭, 김성훈, 김철희, 민정은,
강용수, 정진철
안 건 :
1. 학회 의사 결정 과정
2. 학생회원제도
3. 국, 영문 학술지 이름 변경
4. 학회운영의 전산망 활용도 향상
5. 산업계 수석부회장 선출 방안
6. 안정적 재정 확보 방안

운영이사회 회의록

일 시 : 2001년 3월 8일(목) 오후 5시
장 소 : 한국고분자학회 사무실
참석자 : 이두성, 권익찬, 김성훈, 김은경, 김창근,
우종표, 안동준, 이명천, 이준영, 임순호,
장지영, 최동훈
안 건 :
1. 춘계총회 사전등록 현황
일반 - 49명, 학생 - 75명, 간친회 - 38명
2. 고분자토론회 준비상황
연사전정 확정
일시확정 : 5월 17-18일
Mailing List - 3월 중순경 1차 안내문 우편발송
3. 제9회 고분자아카데미
장 소 : 기술표준원
날 짜 : 6월 20-22일
강의내용 : 기초-합성, 물리, 가공
용융-전자정보 나노기술, 의료용
강의 종료후 설문조사 예정

4. 2001 산학연 여름 심포지움
화학공학회, 공업화학회와 공동개최
날 짜 : 7월 25 - 27일
강연자수 : 4명
5. Wiley와 Web Site Link
- 영문 version(정보전산이사담당)
6. 일본고분자학회 '제50차 고분자토론회'
본부 참석자-이명천 박사
7. 2001년도 춘계총회 학회상 중 기술상
- LG화학 추천

일 시 : 2001년 4월 4일(수) 오후 5시
장 소 : 한국고분자학회 사무실
참석자 : 이두성, 권익찬, 김성훈, 김영준,
우종표, 임순호, 장지영

안 건 :

1. 춘계총회 준비현황
사전등록 : 일반-132명, 학생-271명, 간친회-80명
기기전시사 : 13개사
각 논문발표회장별 업무분담
2. 고분자토론회 준비점검
초청장 발송 준비 - 4월 중순경
3. 고분자 아카데미 준비
4. Web Site 정비 및 영문 Site 제작
- 정보전산이사담당
5. 2001 산학연 여름 심포지움 준비 점검
6. 학회상 수상자 선정
고분자학술상-김환규 박사(한남대)
고분자기술상-이찬홍 소장(LG화학 SR연구소장)

우수학위논문상-이원목 박사(포항공대),
정임식 박사(한국과학기술원)

7. 기타안건 - 표준화분과위원회 설립

일 시 : 2001년 4월 25일(수) 오후 5시

장 소 : 한국고분자학회 사무실

참석자 : 김성철, 이두성, 김성훈, 우종표, 안동준,
이광희, 이명천, 이준영, 임순호, 최동훈

안 건 :

1. 춘계총회 결산
2. Web Site 정비 및 영문 Site 제작
- 정보전산이사담당
3. 고분자 토론회 준비 점검
4. 고분자 아카데미 준비-등록비 : 작년과 동일
5. 2001 산학연 여름 심포지움 준비 점검
6. 광고 및 논문접수현황

회 원 동 정

2001년 3월 구성된 한국과학기술원(원장 : 한인규교수) 제3대 집행진으로 이학부장에 진정일교수(고려대, 학회 전회장)와 공학부장에 김성철교수(한국과학기술원, 학회 현회장)가 선임.

김재훈(금오공과대학교) 금오공과대학교 제3대 총장으로 제2대 총장에 이어 재취임.

우성일(한국과학기술원 화학공학과) 촉매 및 반도체 분야 연구 업적으로 4월 21일 제34회 과학의 날에 과학기술훈장 진보장을 수여받았음.