

제2차 이사회 회의록

일 시 : 2010년 7월 19일(월) 오후 5시 30분

장 소 : 「아라섬」

참석자 : 최길영(회장), 동현수, 이대수, 이두성, 김순식, 김영철, 김정호, 김창규, 김탁규, 노석균, 박오욱, 손대원, 심명식, 유영태, 윤호규, 이준영, 이희우, 인교진, 임종찬, 장지영, 차국현, 허완수, 홍순만 외 위임 22명

1. 성원보고

이사회 정원 56명중 참석 23명, 위임 22명으로 제2차 이사회가 성원됨

2. 보고 사항

1) 2010년도 사업 결과 및 향후 계획

(1) 학술지 발간

고분자 과학과 기술	Vol. 21, No.1~6	격월, 짝수달 발간
폴리머	Vol. 34, No.1~6	격월, 홀수달 발간
Macromolecular Research	Vol. 18, No.1~12	월간

· 영문지 Macromolecular Research는 2010년도 부터 외국출판사 Springer에서 출판함.

(2) 사업

행사명	행사기간	
춘계총회 및 연구논문발표회	4월 8일(목)~9일(금)	대전 DCC 등록 인원 : 2,150명 발표 논문 : 1,184편
제8회 고분자신기술강좌	4월 7일(수)	대전 DCC 등록인원 : 177명
2010년도 고분자포럼	5월 14일(금)~15일(토)	현대 성우리조트 참가 인원 : 34명
제18회 고분자 아카데미	6월23일(수)~25일(금)	고려대 자연계 캠퍼스 등록 인원 : 175명
2010 산·학·연 하계 워크샵	7월21일(수)~23일(금)	용평리조트
추계총회 및 연구논문 발표회	10월 7일(목)~8일(금)	대구 EXCO
제4회 플라스틱 기술혁신 세미나	10월 22일(금)	서울 팔레스 호텔 (석화협과 공동개최)
제10회 화학산업 진흥심포지움 (연합회)	10월 28일(목)	호텔 신라 (석화협과 공동개최)
제32회 고분자 기기분석	11월 4일(목)~5일(금)	한국화학연구원

(3) 기금 현황

- 부동산(학회사무실, 구입가) ₩ 202,796,000
- 일반기금 예치금 251,461,357
- 상암상기금 예치금 105,879,122
- 학회상기금 예치금 186,923,174
- 국제협력기금 예치금 165,445,302
(PPC-12 전도금 50,000,000 포함)
- 고분자포럼 예치금 76,506,589
- 퇴직금 예치금 173,630,499

기금 합계 ₩ 959,846,043

3. 심의 안건

1) 영문지의 위상 제고에 관한 사항

(1) MR의 현재 위상

년도	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
No. of Papers	59	81	90	85	103	108	114	174
Total Cited	12	52	235	221	377	561	747	1,033
Impact Factor	-	0.814	1.571	0.854	1.166	1.766	1.787	2.369
5-year Impact Factor	-	-	-	-	-	1.278	1.400	1.784
Immediacy Index	0.203	0.364	0.144	0.141	0.272	0.241	0.254	0.092
Cited Half-life	-	-	2.1	2.4	2.5	2.6	2.8	2.9
Eigenfactor Score	-	-	-	-	-	0.00251	0.00262	0.00258
Article Influence Score	-	-	-	-	-	0.258	0.253	0.247

· Impact factor : 해당년도 전 2년간 게재된 논문의 평균 피인용수

· Immediacy index : 해당 논문에 게재된 논문이 얼마나 빨리 인용되는 척도

· Cited half-life : 게재 논문의 인용년도가 지속되는 척도

<고분자 관련 Journal 2009년 JCR>

Journal	No. of Papers	Total Cited	Impact Factor	5-year Impact Factor	Immediacy Index	Cited Half-life	Eigenfactor Score	Article Influence Score
Adv Polym Sci	9	4,067	4.600	6.667	2.667	9.1	0.01288	2.449
Eur Polym J	374	10,247	2.310	2.672	0.390	5.5	0.03147	0.743
J Appl Polym Sci	1,822	34,559	1.203	1.360	0.177	7.8	0.06341	0.323
J Poly Sci Polym Chem	628	22,907	3.971	3.578	0.860	5.7	0.05839	0.873
J Poly Sci Polym Phys	240	10,171	1.586	1.998	0.229	8.8	0.02283	0.654
Kobunshi Ronbunshu	69	286	0.183	0.192	0.058	8.6	0.00042	0.040
Macromol Rapid Comm	253	10,015	4.263	3.952	0.711	5.2	0.03596	1.209
Macromolecules	1,270	88,896	4.539	4.769	0.877	7.9	0.18728	1.332
Polym Adv Tech	169	2,793	1.532	1.882	0.178	5.3	0.00889	0.538
Polym Int	190	4,555	2.137	2.046	0.263	6.0	0.01338	0.587
Polym J	171	3,091	1.386	1.287	0.211	>10.0	0.00553	0.341
Polymer	769	42,599	3.573	3.710	0.573	6.9	0.10532	1.045
Prog Polym Sci	43	8,841	23.753	22.331	2.558	6.5	0.02618	7.295

(2) MR의 현재 문제점 : 국내외에서 게재 논문 전문 검색 기능 매우 취약

- MR의 impact factor는 고분자 관련 journal 중에서 매우 높은 수준임
- 하지만, 2009년부터 12호 발간에 따른 논문수의 증가로 im-pact factor가 1.5 수준으로 낮아질 것으로 예상됨
- 또한, immediacy index와 cited half-life, 그리고, 2007년부터 사용하는 논문의 질적 척도인 Eigenfactor score 및 article influence score 등의 지표는 상대적으로 매우 낮은 수준임
- 학교 도서관을 통해서 KISS(Koreanstudies Information Service System)에서 2005년 6호부터 2009년 12월호까지 검색 가능(하지만, 2010년부터는 원문 제공하지 않음)
- 현재 Springer를 통해서 2010년 1월호 부터만 논문 다운 가능함(한시적 서비스)
- 학회 홈페이지를 통해서도 구독료를 내지 않으면 전문 검색 불가함

(3) MR을 진정한 국제적인 journal로 위상을 높이는 방안

- 학회 회원 무료 검색 가능
- 구독료를 받지 않아 학회 회원은 학회의 홈페이지를 통해 누구

나 다운 가능하도록 함(단, 별세본을 요청하는 회원은 구독료를 받음)

- Springer와 계약 이전 논문의 Springer link
2010년 이전 논문의 인용이 가능하여 cited half life가 올라갈 수 있음

(4) 필요 예산

① 2009년 구독료 수입 : 11,700,000원

② MR의 과월호를 Springer에 link하는 비용

MR(2002년부터 개명)의 Springer Link 비용 : \$32/편
(38,000원/편)

기간	2009	08-09	07-09	06-09	05-09	04-09	03-09	02-09
금액(만원)	665	1,102	1,514	1,904	2,229	2,568	2,877	3,100

(5) 예산 조달 방안

① World Top Class Journal 지원 사업

- 하창식 교수님이 위원으로 참여
- 신설 journal 3개 정도 지원
- 기존 journal 3개 정도
- 현재 사업 기획 중으로 2011년 또는 2012년 지원 가능하기 때
문에 현재는 불가능함

② 2010년 학회 운영 자금 사용

- 2010년 학회 운영 자금에서 사용하는 것은 현재의 예산 수입을
감안하면 쉽지 않음

③ 특별 기부금

- 기업체 또는 단체에서 이 목적을 위한 특별 협찬금 또는 기부금
을 받아야 하는데, 어려움이 예상됨

④ 기금 사용

- 기금을 사용하기 위하여는 기금관리에 의한 시행 세칙에 준하여
사용하여야 함
- 일반기금 : 251,461,357원
- 기금 사용시 일반기금에서 사용하는 것이 합당한 것으로 생각됨
- 기금 사용 후 매년 Springer에서 받는 로열티를 기금에 년차적
으로 적립

<기금관리에 관한 시행 세칙 중>

제4조 각 기금은 다음 각 호에서 정한 목적사업에 사용하는 것을
원칙으로 한다.

다만 필요시에는 이사회의 승인을 얻어 기금의 일부를 일반
회계로 전용할 수있다.

- (1) 일반기금 : 학회발전에 사용
- (2) 상암고분자상기금 : 상암고분자상 시상 경비로 사용
- (3) 학회상기금 : 외부기탁금이 없는 학회상의 시상 경비로 사용
- (4) 국제협력기금 : 국제협력 경비로 사용
- (5) 퇴직기금 : 직원 퇴직금으로 사용
- (6) 고분자포럼기금 : 고분자포럼 운영 및 산학연 협력 증진 자금
으로 사용

제5조 기금은 이사회의 승인을 받아 재무위원회가 집행하고 이사회
및 총회에 보고한다.

- ※ 영문지의 위상제고를 위하여 MR의 과월호를 Springer에 link
하는데 드는 비용의 예산 조달 방안으로 위 (5)안을 심의한 결
과 ④안을 채택. 일반 기금에서 ₩32,000,000을 사용할 것을
참석이사 전원 만장일치로 의결함.

2) 학술대회 등록비 인상에 관한 사항

(1) 인상 배경 : 논문지 및 학술회의 보조금 지원 방식 변경

—분야별 지원 기관 일원화를 통한 중복 지원 해소

- 과학기술분야 : 과총
- 인문사회분야 : 연구재단

이로 인하여 2010년도에는 재단 지원금이 전폭 줄어든 관계로 학회
재정이 어려워짐.

- ※ 2010년도 영문지 지원금을 학술진흥재단으로부터 이미 2009
년도에 2천5백만원 지원을 받았으므로 2010년 과총 지원금이
최대 5천만원이라도 MR의 발행 편수 등을 고려하면 3천5백만
원 정도 지원 받을 수 있어 이미 받은 금액을 고려하여 차액인
1천만원 정도로 예상함.

(2) 등록비 인상(안)

- 2005년, 2007년 인상
- 사전등록 및 현장등록비 : 1만원 인상
- 비회원 현장등록비 : 2만원 인상

등록 항목		2007~2010 추계등록비(원)	2010 추계 등록비(원)
사전등록	일반	60,000	70,000
	대학원생	30,000	40,000
현장등록	일반	70,000	80,000
	대학원생	40,000	50,000
비회원 현장등록		80,000	100,000

→ 위 학술대회 등록비 인상(안)을 심의한 결과 참석이사 전원 만장일치
로 의결함.

3) 학회상 제정에 관한 사항 : 롯데 산학연 협력상(가칭)

(1) 한국고분자학회 학회상 신규 제정 계획(추계총회에서 시상)

(2) 롯데 산학연 협력상 추진 배경 및 일정

- 학회상이 학술 업적에 관한 상으로 치중되어 있어, 산학연 협력
을 장려하기 위한 학회상 필요
- 최길영 회장이 2010년 취임 후 호남석유화학에 협력상 신설 가
능성 타진
- 6월 10일에 최길영 회장과 이준영 전무이사가 호남석유화학의
정범식 사장, KP Chemical의 허수영 사장과 회의를 하여 추진
하기로 하였음
- 현재 롯데 그룹에서 2010년 추계총회부터 협찬을 할 것으로 예
정함(단, 상의 명칭은 변경될 수 있음)

(3) 롯데 산학연 협력상 시행 세칙 검토

4. 기타 토의 사항