

학회소식

제79회 추계총회 회의록

일 시 : 2015년 10월 7일 (수)
장 소 : 대구컨벤션센터/ 호텔인터불고엑스코
참석자 : 김정안의 228명(위임 84명 포함)

1. 개회사
2. 2016년도 수석부회장 선거 결과 보고

2016년도 수석부회장 선거 결과

총 평의원수 : 312명
유권자 평의원수 : 293명
투표자수 : 190명

투표율 : 190/293 = 64.8%

선거 결과
동원수(두산) 후보 당선

2015. 9. 11.

선거관리위원회 위원장
위 원

조길원
손대원
김도현
오준학
우현영
이종휘
이현정
홍성철

* 수석부회장 선거 역대 투표율

	2015년도	2014년도	2013년도	2012년도	2011년도	2010년도	2009년도
평의원수	313	226	226	217	218	216	216
유권자수	291	205	193				
투표자수	270	192	148	147	204	156	163
투표율	93%	94%	77%	68%	94%	72%	75%

- 투표율 = 투표자수/유권자수 × 100 (%)
- 유권자: 평의원 회비 납부자

3. 2015년도 추계 학회상 수상자 명단

- 상암고분자상 (상패와 상금 1,000만원)
이두성 회원 (성균관대학교)
- 롯데산학협력상 (상패와 상금 1,000만원)
나재운 회원 (순천대학교)
- 도레이고분자상 (상패와 상금 1,000만원)
김수현 회원 (한국과학기술연구원)

- 중견학술상 (상패와 상금 300만원)
김동하 회원 (이화여자대학교)
김원중 회원 (포항공과대학교)
- 벤처기술상 (상패)
백승준 ((주)미뉴타텍)
- 우수논문상 (상패와 상금 100만원)
영문자: 손태일 회원 (중앙대학교)
국문자: 류민영 회원 (서울과학기술대학교)
- MR-Springer Award (상패와 상금 €500)
박수영 회원 (경북대학교)

4. 회무 보고

- 1) 사업보고 및 편집위원회 활동보고
가. 학회 주관 사업 보고

	학회사업	일 시	장 소	참가자수 (명)
1	제13회 고분자 신기술 강좌	4.8(수)	대전컨벤션센터	173
2	2015 고분자 포럼	5.22(금) - 23(토)	롯데부여리조트	39
3	제23회 고분자 아카데미	6.24(수) - 25(목)	이화여자대학교	192
4	제37회 고분자 기기분석*	10.28(수) - 29(목)	한국화학연구원	

* 고분자기기분석(11.4(수)~5(목)) 공업화학회 학술대회 25주년(11.4~6,제주)과 겹쳐 일정 변경됨.

나. 학술대회 운영

2015년도	일시	장소	논문수	등록자
춘계	4.8(수) - 10(금)	대전컨벤션센터	1,097편	2,006명
추계	10.6(화) - 8(목)	대구컨벤션센터	1,047편	

■ 춘·추계 학술대회 등록 현황

	2015 추계	2015 춘계	2014 추계	2014 춘계	2013 추계	2013 춘계	2012 추계	2012 춘계
사전 등록 자수	일반 286 학생 1,070 계 1,356	295 1,258 1,553	308 1,220 1,528	308 1,309 1,617	274 1,141 1,415	341 1,402 1,743	291 1,122 1,413	272 1,217 1,489
총 등록인원		2,006	1,843	2,126	1,728	2,241	1,806	2,108
사전등록비율		77%	83%	76%	82%	78%	78%	71%

■ 춘·추계 학술대회 논문집수 현황

	2015 추계	2015 춘계	2014 추계	2014 춘계	2013 추계	2013 춘계	2012 추계	2012 춘계
초청특강	2	2	2	2	2	2	2	2
특강	130	103	129	104	103	112	108	103
구두발표	71	70	58	72	65	69	48	68
포스터발표	844	922	1,034	949	906	1,011	932	938
합계	1,047	1,097	1,223	1,127	1,076	1,194	1,090	1,111

다. 학회지 발간사업

고분자 과학과 기술	작수달 발간	Vol. 26, No 1 ~ 4 발간완료
폴리머	홀수달 발간	Vol. 39, No 1 ~ 5 발간완료
Macromolecular Research	매월 발간	Vol. 23, No 1 ~ 9 발간완료

라. 이사회, 평의원회, 운영이사회 및 기타 위원회 회의

위원회	개최횟수	위원회	개최횟수
자문위원회	1	지부장회	1
이사회	2	학회발전위원회	2
평의원회	1	선거관리위원회	1
운영이사회	8	학회상 심사위원회	2

마. 회비 납입 현황(8월31일 현재)

	본부	대경지부	부경지부	충청지부	호남지부	계(명)
총신회원	508	96	114	221	99	1,038(249)*
정회원	183	33	50	98	44	408(121)*
학생회원	761	240	188	351	178	1,718
합 계	1,452	369	352	670	321	3,164
구독회비 (일반)	62	13	9	32	14	130
구독회비 (학생)	37	14	5	14	11	81

(*) : 산업계, 총신회원+정회원 산업계% = (370/1,446) × 100 = 25.6%

바. 일본고분자학회와 교류

교류내용	방문자
PSK 춘계학술대회에서 SPSJ 회장 및 Young Scientist 초청강연 (4. 8~10)	Atsushi Takahara(회장) Kazuo Sakurai(국제협력위원장) Hironori Izawa(Tottori University) Hirotaka Ejima(The University of Tokyo) Yasuhiro Koyama(Hokkaido University) Chie Kojima Osaka(Prefecture University)
SPSJ 64회 추계 심포지움에서 한국 Young Scientist 초청강연 (9. 15~17)	고원건(연세대) (본부) 박한수(중앙대) (본부) 박문정(포항공대) (대구·경북지부) 임성갑(KAIST) (충청지부)

사. 대만고분자학회와 교류

교류내용	방문자
PST Annual Meeting에서 PSK 회장단 및 Young Scientist 초청강연 (1. 29~31)	김정안 (회장) 조길원 (부회장) 김경곤 (이화여대) (본부) 김영규 (경북대) (대구·경북지부) 이승우 (영남대) (본부) 정광운 (전북대) (호남지부)
PSK 추계학술대회에서 PST Young Scientist 초청강연 (10. 6~8)	Wen-Chang Chen(National Taiwan University) Shih-Huang Tung(National Taiwan University) Jiun-Tai Chen(National Chiao Tung University) Chieh-Tsung Lo(National Cheng Kung University) Yeo-Wan Chiang(National Sun Yat-Sen University)

아. 편집위원회 활동보고

■ Macromolecular Research 편집위원회(위원장: 최동훈)

	IF	접수논문	게재논문	게재(가)	게재불가	철회
2015 9.30	-	367편 (국내 143, 국외 224)	118편	112편 (국내 79, 국외 33)	219편 (국내 53, 국외 166)	5편 (국내 2, 국외 3)
2014	1.597	414편 (국내 181, 국외 233)	192편	170편 (국내 130, 국외 40)	253편 (국내 60, 국외 193)	4편 (국내 2, 국외 2)
2013	1.682	436편 (국내 175, 국외 261)	192편	135편 (국내 101, 국외 34)	306편 (국내 69, 국외 237)	4편 (국내 2, 국외 2)
2012	1.639	496편 (국내 174, 국외 322)	192편	188편 (국내 129, 국외 59)	321편 (국내 60, 국외 261)	8편 (국내 5, 국외 3)
2011	1.153	490편 (국내 238, 국외 252)	192편	239편 (국내 158, 국외 81)	257편 (국내 85, 국외 172)	16편 (국내 9, 국외 7)

* MR Brochure : Editorial Board 배포 (2015년 5월)

* MR 논문의 피인용횟수 통계를 매달 초에 업데이트하여 학회 홈페이지에 올리고 있으며, 이에 따라 올해 및 내년에도 발표되는 2014, 2015년도 impact factor를 예상할 수 있음. 관련하여 학회 회원들에게 최신정보를 전송하고 있으며, 홈페이지에도 업데이트되고 있음.

* 2015년 6월에 발표된 2014 Impact Factor : 1.597

* 2015년 1월 1일부터 9월 30일 현재까지 2013~2014년도 MR논문 인용횟수는 328회임. 이러한 현재의 인용추세로는 내년도에 발표되는 2015년 IF 가 약 1.161 로 예상됨.

2015년도 IF = $\frac{2013+2014\text{년에 출판된 논문들이 } 2015\text{년도에 인용된 총 횟수}}{2013+2014\text{년에 출판된 논문수 (384편)}}$

따라서, 2016년에 발표되는 2015년 IF 제고를 위하여, 금년 중에 2013~2014년도에 출판된 MR 논문의 적극적인 인용이 절실히 요구됨.

■ 폴리머 편집위원회(위원장: 원종찬)

	2015. 9. 30.	2014	2013	2012	2011
총 투고논문수	160편	214편	175편	151편	154편
게재 논문수	115편	120편	112편	121편	103편
impact factor	-	0.528	0.433	0.48	0.433

* 교정데이터 제도 시행으로 좀 더 세심하고 정확한 교정.

* 국내뿐만 아니라 국외에도 Content mailing service 진행.

2) 지부 활동 보고 및 사업계획

대구·경북지부

■ 2015년도 사업실적 및 계획 (지부장 : 김진곤 교수)

1. 춘계 대구·경북지부 정기 초청 강연회

- 일시: 2015년 2월 2일 오후 4시~8시
- 장소: 포항공과대학교 RIST 3326호 (간담회, 왕돌 대개 식당)
- 연사 및 제목
 - 장영래 연구위원 (LG화학기술연구원) “고기능 코팅 소재”
 - 최이준 교수 (금오공과대학교 고분자공학과) “주사술에 굽은-핵 메소젠을 갖는 고분자의 현황”

- 박수영 교수 (경북대학교 고분자공학과) "Novel biosensors using liquid crystals decorated with PAA-b-LCP on 5CB"
 - 오준학 교수 (포항공과대학교) "Engineering organic semiconducting materials for high-performance flexible sensors"
2. 하계 영남지부 (대구경북/부산울산경남) 정기 초청 강연회
 - 일시: 2015년 7월 16일(목) 오후 3시30분~8시
 - 장소: 울산과학기술대학교 자연과학관 (E101호)
 - 연사 및 제목
 - 정운룡 교수 (포항공과대학교 신소재공학과) "Monolayer Particle Assembly by Rubbing and Structural Coloring"
 - 박성흠 교수 (부경대학교 물리학과) "Effective Strategies for Enhancement for Photocurrent in Polymer Solar Cells"
 - 강인규 교수 (경북대학교 고분자공학과) "Naked Eye Detection of Target Cell by Ligand-Anchored LC Microdroplets"
 - 김소연 교수 (UNIST 화학공학과) "Tunable Nanoparticle Stability in Concentrated Polymer Solutions Resulted from Competing Temperature dependent H-Bonding and Solvent Quality"
 3. 대경지부 이사회 (경주, 11월 6일 예정)
 4. 정기 총회 및 초청 강연회 (대구, 12월 18일 예정)

부산·경남지부

- 2015년도 사업실적 및 계획 (지부장: 김 일 교수)
1. 제 28회 부산울산경남-대구경북지부 합동세미나 개최
 - 일시 : 2015년 7월 16일 (목) 오후 3:30-8:00
 - 장소 : 울산과학기술대학교 자연과학관 (E101호)
 - 참석 : 30여명 (부울경-대경지부 임원단 및 회원)
 - 연사 및 제목
 - 정운룡 교수 (포항공과대학교 신소재공학과) "Monolayer Particle Assembly by Rubbing and Structural Coloring"
 - 박성흠 교수 (부경대학교 물리학과) "Effective Strategies for Enhancement for Photocurrent in Polymer Solar Cells"
 - 강인규 교수 (경북대학교 고분자공학과) "Naked Eye Detection of Target Cell by Ligand-Anchored LC Microdroplets"
 - 김소연 교수 (UNIST 화학공학과) "Tunable Nanoparticle Stability in Concentrated Polymer Solutions Resulted from Competing Temperature dependent H-Bonding and Solvent Quality"



2. 부울경지부 특별 세미나
 - 연사 : Eoin O'Cearbhaill (University College Dublin)
 - 일시 : 2015년 5월 18일 (월)
 - 장소 : 부산대학교 밀양캠퍼스
 - 주제 : Medical Device Design at University College Dublin
3. 2015년도 Pusan-Gyeongnam/Kyushu-Seibu Joint Symposium on High Polymers
 - 일시: 2015년 11월 12일 - 14일 예정
 - 장소: 동아대학교 부민캠퍼스
 - 예상참석 인원: 한국 (80여명), 일본 (70여명)
 - 홈페이지: <https://sites.google.com/site/2015pgks/home>
4. 지부 총회 및 이사회 개최 (2015년 12월)
2015년도 결산 및 2016년도 사업계획 토의

충청지부

- 2015년도 사업실적 및 계획 (지부장: 김환규 교수)
1. 지부 임원 구성 (2014년과 동일)
 2. 충청지부 신구합동 이사회 개최
 - 일시 및 장소: 2015년 1월 13일 오후 5시 30분, 리베라 호텔(대전)
 - 토의사항: 2015년 사업계획
 3. 충청지부 신년하례식 개최
 - 일시 및 장소: 2015년 1월 13일 오후 6시 30분, 리베라 호텔(대전)
 4. 충청지부 초청세미나 개최
 - 일시: 2015년 3월 19일 오후 4시 30분
 - 장소: 한남대학교 생명나노과학대학 세미나실
 - 연사: Prof. Christoph Bubeck (독일 Max-Planck 고분자연구소)
 - 연제: Ultrathin Films of Graphene Oxide-Critical Assessment of Photoreduction Strategies
 5. 충청지부 제1회 정기세미나 개최
 - 한국고분자학회 충청지부/한국공업화학회 대전세종충남지부 연합심포지움 개최
 - 일시 및 장소: 2015년 3월 24일 오후 3시, 한국화학연구원(대전)

- 연사 및 제목

- 최길영 박사(한국화학연구원) “창조경제와 길목기술”
- 이동원 박사(한국에너지기술연구원) “미래부, 친환경 에너지타운 구축사업 소개”
- 이상영 박사(UNIST) “Printable Li-Ion Batteries for Forthcoming Wearable Electronics”
- 임지선 박사(한국화학연구원) “Control of carbon structure for energy storage and environmental application”

6. 충청지부 초청세미나 개최

- 일시: 2015년 4월 21일 오후 4시
- 장소: 고려대학교 과학기술대학 세미나실
- 연사: Prof. Robin Nichloas (영국 Oxford대학 물리학과)
- 연제: Enhanced performance in perovskite photoVoltaics using carbon nanotubes and graphene based electrode materials

7. 산학연고분자 토론회

- 일시: 2015년 7월 10일 오후 3시 30분
- 장소: 대전 롯데케미칼연구소 로비동 1층
- 연사 및 제목
 - 김세훈 팀장(롯데케미칼 연구소) “롯데케미칼 연구소 소개”
 - 이승구 교수(충남대) “탄소섬유강화 고분자복합재료의 현황”
 - 조성운 박사(한국화학연구원) “Wearable Device용 유기 열전소재 및 유연 열전소재”

8. 충청지부 초청 세미나 및 심포지움 (기간 중 수시)

9. 충청지부 초청강연 및 정기총회

- 일시: 2015년 11월 20일 오후 2시 30분 예정
- 장소: 고려대학교 세종캠퍼스

호남지부

- 2015년도 사업실적 및 계획 (지부장 : 나재운 교수)
- 1. 한국고분자학회 호남지부 2015년도 제2회 정례세미나 (한국고분자학회/생체재료학회 공동심포지움)
 - 일시 : 2015년 4월 2일
 - 장소 : 광주과학기술원 국제 교류동 1층 성도홀
 - 연사 및 제목
 - 권인찬 교수 (광주과학기술원) “Spatially-controlled albumination of a therapeutic protein for the prolonged serum half-life”
 - 민경산 교수 (전북대학교) “Regenerative therapy for tooth”
 - 이민재 교수 (군산대학교) “Polymerized Ionic Liquids: Structure-Property Relationship”
 - 박찬희 교수 (전북대학교) “Effective production of electrospun nanofibers”



2. 한국고분자학회 호남지부 2015년도 제3회 정례세미나

- 일시 : 2015년 4월 24일
- 장소 : 순천대학교 공과대학 1호관 세미나실
- 연사 및 제목
 - 이동운 교수 (한양대학교) “Pancreatic islet engineering with therapeutic protein delivery for treatment of diabetes”
 - 이수홍 교수 (차의과학대학교) “Regulation of stem cells and cellular reprogramming on tunable polymer substrates”
 - 김원중 교수 (포항공과대학교) “Polymeric nanoparticles for photothermally-induced gene transfection”
 - 한동근 박사 (KIST) “Hybrid polymeric nanoparticles for stents”

3. 한국고분자학회 호남지부 2015년도 제4회 정례세미나 (한국고분자학회/생체재료학회 공동세미나)

- 일시 : 2015년 8월 10일
- 장소 : 순천대학교 공과대학 1호관 세미나실
- 연사 및 제목
 - 김동유 교수 (광주과학기술원, 한국) “유기물반도체와 페로브스카이트 태양전지 관련 연구실 연구동향”
 - Prof. You Han Bae (University of Utah, USA) “New transport models for nanoparticles in solid tumors”

4. 2015년도 지부 총회 및 세미나

- 일시 및 장소 : 2015년 12월, 순천대학교

5. 의안 심의

1) 2016년도 예산(안)

세입부

계정 과목	2015년 예산	2016년 예산(안)
회비	122,230	146,880
정회비	30,000	28,500
학생회비	57,000	58,500
기업체연회비	18,000	20,000
이사회비	6,000	4,500
평의원회비	1,000	25,000
종신기금일반회계전입	10,230	10,380
구독회비	11,800	11,550
구독료 (일반)	8,000	8,000
구독료 (학생)	1,400	1,300
도서관회비	2,400	2,250
개재료	44,300	43,600
영문지	9,100	8,400
국문지	19,200	19,200
가술지	16,000	16,000
학술대회	356,600	190,600
등록비(춘계)	117,600	124,100
등록비(추계)	101,000	0
전시료(춘계)	67,500	66,000
전시료(추계)	45,000	0
접수입	500	500
과충 보조금	10,000	0
컨벤션뷰로 보조금	15,000	0
40주년 추계학술대회	0	454,750
40주년 후원금/기금전입금	0	72,000
광고	60,000	60,000
광고료	60,000	60,000
보조금	29,000	33,000
과충(영문지)	20,000	21,000
과충(국문지)	9,000	12,000
사업	106,800	113,000
고분자아카데미	31,500	34,500
고분자포럼	23,800	22,000
고분자기기분석	23,500	24,500
신기술강좌 I	28,000	32,000
기타	243,200	76,000
학회상 외부협찬*	40,000	30,000
접수입(예금이자수입, 기부금, 외부행사)	600	8,000
스프링거 로열티	25,000	26,000
법인인화금	5,600	2,000
온라인판매(학회발행지) 인지대외	5,000	10,000
각종 외부 행사	167,000	0
수입 합계	973,930	1,201,380
전기 이월금**	303,094	242,574
총 계	1,277,024	1,443,954

*학회상 협찬사: 롯데케미칼, 삼성토탈, 도레이첨단소재, LG화학/2016년부터 삼성토탈 제외

**이월금이 감소한 이유 : 2014년도 결산 시 7,200만원이 40주년기금으로 전출됨.

세출부

계정 과목	2015년 예산	2016년 예산(안)
학회지 발간비	122,500	119,700
회지발간 인쇄비	96,000	96,000
회지발간 원고료	9,900	7,800
회지발간 심사료	4,800	4,000
편집비 및 교정료	11,800	11,900
제위원 활동비	47,000	47,000
각 위원회 활동비	42,000	42,000
기타	5,000	5,000
지부보조비	25,000	24,000
학술대회 행사비	198,500	100,500
춘계 행사비	90,500	100,500
추계 행사비	103,000	0
추계학회 장소 계약금	5,000	0
40주년관련 행사비	0	495,203
운영비	260,600	268,500
급료 및 상여	140,000	145,000
여비교통비	12,000	12,000
통신비	25,000	26,000
소모품비	3,000	3,000
관리비	22,000	22,000
용역비	4,000	4,000
제세공과금	500	500
세금과 공과금	13,000	13,000
인쇄비(공문서등)	1,000	1,400
보험료(4대보험료외)	12,500	12,000
자금수수료	12,000	13,000
경조비	3,000	3,000
신년하례식경비	500	500
회계관리비	4,600	4,600
잡비	7,500	8,500
회비 및 보조금	7,080	6,600
연합회및과편협연회비	3,680	3,500
공학인증원 연회비	1,000	1,000
과충대의원회비 및 광고료	2,400	2,100
사업비	84,923	91,400
고분자아카데미	21,323	26,000
고분자포럼	23,800	22,000
고분자기기분석	20,300	19,300
신기술강좌 I	19,500	24,100
학회사상비(외부협찬)	40,000	30,000
홈페이지 및 S/W관리비	5,077	5,077
홈페이지 관리비	5,000	5,000
홈페이지 개선비용	77	77
기타 비용	167,000	0
각종 외부 행사	167,000	0
비품	200	200
퇴직금 예치금	14,000	11,000
선납세금(일반회계)	50	200
예비비	2,000	2,000
지출 합계	973,930	1,201,380
자기 이월금**	303,094	242,574
총계	1,277,024	1,443,954

추정 대차대조표

(사)한국고분자학회		(단위: 원)	
과목	2016년 12월 31일 추정	2015년 12월 31일 추정	증감
	금액	금액	(2016년-2015년)
자산			
I. 유동자산	1,506,625,801	1,590,081,454	(83,455,654)
(1)당회자산	1,506,625,801	1,590,081,454	(83,455,654)
현금	219,920	219,920	0
보통예금	260,181,023	258,478,413	1,702,610
저축예금	1,229,404,702	1,316,552,511	(87,147,809)
선급금	677,200	677,200	0
선납세금	4,229,155	4,476,110	(246,954)
미수금	11,913,800	9,677,300	2,236,500
(2)재고자산	0	0	0
II. 비유동자산	223,160,463	222,960,463	200,000
(1)투자자산	0	0	0
(2)유형자산	222,410,463	222,210,463	200,000
토지/건물	202,796,000	202,796,000	0
비품	19,614,463	19,414,463	200,000
(3)무형자산	0	0	0
(4)기타비유동자산	750,000	750,000	0
전산전화기입금	750,000	750,000	0
자산총계	1,729,786,264	1,813,041,917	(83,255,654)
부채	0	0	0
I. 유동부채	21,578,850	21,083,850	495,000
미지급금	14,328,850	14,083,850	245,000
예수금	7,250,000	7,000,000	250,000
부가세예수금	0	0	0
선수금	0	0	0
II. 비유동부채	66,900,000	55,900,000	11,000,000
퇴직급여충당부채	66,900,000	55,900,000	11,000,000
부채총계	88,478,850	76,983,850	11,495,000
자본	0	0	0
I. 자본금	1,736,058,067	1,758,855,220	(22,797,153)
자본금	1,736,058,067	1,758,855,220	(22,797,153)
II. 자본잉여금	0	0	0
III. 자본조정	0	0	0
IV. 기타포괄손익누계	0	0	0
V. 이익잉여금	(94,750,654)	(22,797,153)	(71,953,501)
미지분이익잉여금	(94,750,654)	(22,797,153)	(71,953,501)
(당기순이익)	0	0	0
자본총계	1,641,307,414	1,736,058,067	(94,750,654)
부채와자본총계	1,729,786,264	1,813,041,917	(83,255,654)

추정 손익계산서

(사)한국고분자학회		(단위: 원)	
과목	2016년 12월 31일 추정	2015년 12월 31일 추정	
	금액	금액	
I. 학회수익	1,191,380,000	967,730,000	
(1) 비영리사업	1,018,380,000	633,930,000	
(2) 사업수입	173,000,000	333,800,000	
II. 사업비용	914,403,000	692,003,000	
(1) 비영리사업비	823,003,000	440,080,000	
(2) 사업비용	91,400,000	251,923,000	
III. 운영비	286,577,000	281,677,000	
1. 복리후생비			
2. 감가상각비			
3. 급료및상여	145,000,000	140,000,000	
4. 여비교통비	12,000,000	12,000,000	
5. 통신비	26,000,000	25,000,000	
6. 소모품비	3,000,000	3,000,000	
7. 용역비	4,000,000	4,000,000	
8. 제세공과금	13,500,000	13,500,000	
9. 인쇄비(공문서등)	1,400,000	1,000,000	
10. 보험료	12,000,000	12,500,000	
11. 지급수수료	13,000,000	12,000,000	
12. 경조비	3,000,000	3,000,000	
13. 신년하례식경비	500,000	500,000	
14. 대의원회비등	0	0	
15. 잡비	8,500,000	7,500,000	
16. 관리비	22,000,000	22,000,000	
17. 보조금	0	0	
18. 광고비	0	0	
19. 홈페이지	5,077,000	5,077,000	
20. 퇴직급여	11,000,000	14,000,000	
21. 회계감사수수료	4,600,000	4,600,000	
22. 예비비	2,000,000	2,000,000	
IV. 사업이익	(9,600,000)	(5,950,000)	
V. 사업외수익	29,462,048	34,665,647	
1. 이자수익	27,462,048	29,065,647	
2. 잡이익	2,000,000	5,600,000	
VI. 사업외비용	0	0	
1. 잡손실	0	0	
VII. 법인세차감전순이익(순실)	19,862,048	28,715,647	
VIII. 법인세등	0	0	
IX. 당기순이익(순실)	19,862,048	28,715,647	

2) 2016년 임원(안)

회 장	조길원 (포항공대)
수석부회장	동현수 (두산)
부 회 장	강인규 (경북대), 김상율 (KAIST), 김상필 (도레이첨단소재), 김준경 (KIST), 이재홍 (한국화학연구원)
감 사	안동준 (고려대), 김덕준 (성균관대)
전무이사	손대원 (한양대)
총무이사	권용구 (인하대)

이사 학계 : 32명 산업계 : 21명	[본부] (22명) 강호중 (단국대), 김종만 (한양대), 김우년 (고려대), 김재경 (한국과학기술연구원), 김정호 (수원대), 박종욱 (가톨릭대), 백상현 (경희대), 이종찬 (서울대), 안철희 (서울대), 우종표 (명지대), 유영태 (건국대), 이명천 (동국대), 이상수 (한국과학기술연구원), 이종휘 (중앙대), 이준영 (성균관대학교), 이화우 (서강대), 인교진 (강원대), 정병문 (이화여대), 조준한 (단국대), 홍성철 (세종대), 진성호 (부산대, 분자전자부문위원회 위원장)(당연직), 노인섭 (서울과기대, 의료용고분자부문위원회 위원장)(당연직)
	[대구·경북 지부] (3명) 이문호 (포항공대), 계갈영순 (경일대), 최이준 (금오공대)
	[부산 경남 지부] (3명) 김병수 (울산과학기술대), 김 일 (부산대), 임권택 (부경대)
	[충청 지부] (4명) 고장면 (한밭대), 이택수 (충남대), 홍영택 (한국화학연구원), 황택성 (충남대)
	[호남 지부] (3명) 나재운 (순천대), 정광운 (전북대), 최재곤 (조선대)
	[산업계] (25명) 강창균 (현대EP), 강충석 (코오롱), 권오식 (플러스국제특허법률사무소), 김대영 (정산인터내셔널연구소), 김양국 (아이컴포넌트), 김인욱 (두산전자), 김도 (삼양사), 김명환 (LG화학), 김상태 (동우화인켐), 노기수 (LG화학), 노환권 (코오롱), 민경집 (LG하우시스), 박기홍 (한국고분자시험연구소), 박종수 (국도화학), 신규순 (동진제미켐), 신우성 (한국바스프), 이진주 (파우텍), 이동우 (롯데케미칼), 이영근 (SK이노베이션), 이영준 (삼성SDI), 이 원 (효성), 임종찬 (대우전자재료), 정광춘 (잉크테크), 진문영 (삼익정공), 최창현 (한화토탈)

위 원 회	위원장	위 원 회	위원장
자 문 위 원 회	김은영	학 술 위 원 회	김상율
재 무 위 원 회	김상필	교 육 위 원 회	이재홍
국문지편집위원회	원종찬	산학협동 위원회	김준경
영문지편집위원회	최동훈	학회발전 위원회	동현수
기술지편집위원회	손대원		

3) 제20대 평의원(임기: 2016.1.1.~2017.12.31., 총 332명)(안)

당연직명단 : 전회장 5인(김정안, 허수영, 이두성, 장태현, 이영관)
2016년도 회장 조길원, 수석부회장 동현수, 전무이사 손대원,
총무이사 권용구, 2016년도 지부장 4인

본부	성 명
비산업계 선출(128명)	강두환 강영중 강용수 강태진 강호중 박승업 박영재 권오필 권익찬 김낙중 김덕준 김도환 김동영 김동하 김문석 김병수 김병철 김봉수 김성수 김성훈 김세훈 김수현 김승현 김영철 김영하 김오영 김우년 김은경 김은영 김일원 김장주 김재경 김정호 김종만 김종학 김준경 김중현 김지홍 김창근 김철희 김태일 김홍두 남재도 류두열 류민영 박기동 박 민 박수영 박수진 박재형 박종래 박종욱 박주현 박철민 방준하 배영찬 백상현 서동하 서용석 성용길 손병혁 송가국 송창식 산동명 안광덕 안동준 안철희 우종표 원종욱 유영태 유필진 유혁상 육지호 윤도영 윤진산 윤호규 이광희 이근용 이기라 이동현 이명수 이명천 이상수 이상원 이상천 이수홍 이영관 이종찬 이종휘 이준엽 이준영 이한섭 이혜원 이현정 이후성 이희우 인교진 임순호 임승순 임정아 장우동 장정식 장지영 전한용 정병문 정윤기 조원호 조재영 조정호 조준한 조진한 조창기 진병두 진인주 진정일 진형준 차국현 최동훈 최태림 최형진 한동근 한양규 한학수 허완수 홍성철 홍순만 홍재민 황승상
산업계 선출(18명)	강창균 김상필 김순식 김양국 김중진 김창규 박기홍 박종수 박태석 신규순 이상천 이부섭 이 원 임종찬 정광춘 정규하 조현남 최치훈
당연직(4명)	김정안 이두성 손대원 권용구
당연직(3명)	동현수 이영관 허수영
충청지부	성 명
비산업계 선출(59명)	가재원 강상욱 강영구 김경민 김동욱 김범준 김상욱 김상을 김성룡 김성철 김영진 김용석 김정수 김진백 김태동 김태환 김형중 김현규 남윤성 류주환 민병각 박오욱 박정기 변두진 송봉근 송현호 신원섭 신재섭 심홍구 양성운 원종찬 유영재 육순홍 윤동진 윤성철 이광섭 이규호 이기윤 이미혜 이상규 이영철 이은지 이재홍 이진호 이창진 이택수 임성갑 임종선 정연식 정희태 조성운 최길영 최우진 최재학 한미정 허강무 홍성권 홍영택 황택성
산업계 선출(9명)	김 도 김명환 유진영 이진주 이동우 이영근 장석기 최창현 한장선
당연직(1명)	충청지부장
부경지부	성 명
비산업계 선출(32명)	강동필 권순기 김경택 김병규 김병수 김윤희 김 일 김주현 김진국 남상용 도정윤 박성수 박수진 박이은 박종만 박종승 백현중 서용석 안 태 우한영 윤진환 이원기 이진국 이형일 임권택 정일두 정한모 조남주 진성호 진영읍 하창식 황도훈
산업계 선출(4명)	강태규 공경표 김대영 신기준
당연직(1명)	부경지부장
대경지부	성 명
비산업계 선출(32명)	강인규 광기섭 권오형 김봉식 김성철 김영규 김원종 김진곤 노석균 민경은 박문정 박수영 박찬원 박태호 서관호 서길수 손태원 안원술 오준하 윤관한 이문호 이승우 이태우 장진해 정은룡 정진철 재갈영순 조동환 최이준 하기룡
산업계 선출(5명)	노환권 류진호 박병욱 오택수 이기풍
당연직(3명)	장태현 조길원 대경지부장
호남지부	성 명
비산업계 선출(30명)	강길선 강재욱 구본철 김동유 김석순 김수경 김정철 김학용 나석인 나재운 나창운 박인규 박지용 윤태호 이광희 이대수 이명천 이성호 이승희 이연식 이재석 이종문 임윤묵 정미경 정광춘 재규호 최창용 태기용 허양일 홍진후
산업계 선출(4명)	강태섭 김상태 손창호 이병도
당연직(1명)	호남지부장

* 평의원 선거 투표율

		전체	본부	대경지부	부경지부	충청지부	호남지부
제20대	유권자	1311	622	115	151	292	131
임기:							
2016~	투표자	296	124	32	39	69	32
2017							
	투표율	23%	20%	28%	26%	24%	24%
제19대	유권자	1398	663	127	154	320	134
임기:							
2014~	투표자	324	146	37	40	73	28
2015							
	투표율	23%	22%	29%	26%	23%	21%
제18대	유권자	1174	529	110	123	293	119
임기:							
2012~	투표자	291	126	34	35	63	33
2013							
	투표율	25%	24%	31%	29%	22%	28%

4) 2016년도 사업계획(안)

가. 학회지 발간

고분자 과학과 기술	적수달 발간	Vol. 27, No 1 ~ 6 발간
폴리머	홀수달 발간	Vol. 40, No 1 ~ 6 발간
Macromolecular Research	매월 발간	Vol. 24, No 1 ~ 12 발간

나. 학회 주관 사업

	학회사업	일시	장소
1	제14회 고분자 신기술 강좌	4.6(수)	대전컨벤션센터
2	춘계총회 및 연구논문발표회	4. 6(수) -8(금)	대전컨벤션센터
3	2016 고분자 포럼	5월 중	미정
4	제24회 고분자 아카데미	6월 중	이화여자대학교
5	IUPAC-PSK40	10. 4(화) -7(금)	제주컨벤션센터
6	제38회 고분자 기기분석	11월 중	한국화학연구원

5) 춘·추계 학술대회 등록비 인상(안)

- 배경: ① 지역 컨벤션료의 지원금 감소, ② 컨벤션센터의 대관료 인상, ③ 유관 학회 등록비 수준 고려

	현재		인상(안)	
	사전등록	현장등록	사전등록	현장등록
회원구분				
종신회원	80,000원	90,000원	90,000원	100,000원
정회원	80,000원	90,000원	90,000원	100,000원
학생회원	40,000원	50,000원	40,000원	50,000원
비회원		120,000원		130,000원

◆ 유관 학회 등록비 현황

	공업화학회		화학공학회		대한화학회	
	사전등록	현장등록	사전등록	현장등록	사전등록	현장등록
회원구분						
종신회원	90,000원	100,000원	100,000원	110,000원	90,000원	120,000원
정회원	70,000원	80,000원	100,000원	110,000원	90,000원	120,000원
학생회원	40,000원	45,000원	40,000원	45,000원	50,000원	55,000원
비회원	120,000원	130,000원	140,000원	150,000원		200,000원

6. 기타 보고사항 및 토의

1) 삼성고분자학술상(춘계시상) - 삼성토탈 후원 중지

후원기간	2005~2015	대상	중견연구자
상금	1천만원	수상자	1명

2) PSK40 관련

- 명칭: IUPAC- PSK40
- 장소: 제주국제컨벤션센터
- 일시: 2016년 10월 4일(화) ~ 7일(금)
- 기업후원금 내역(2015.9.30 현재) (단위: 원)

업 체 명	후원금액	업 체 명	후원금액
LG화학	20,000,000	(주)제닉	10,000,000
도레이첨단소재(주)	10,000,000	효성기술원	10,000,000
울촌화학주식회사	10,000,000	금호석유화학	5,000,000
		총액	65,000,000

2015년도 제8차 운영이사 회의록

일 시: 2015년 9월 16일(목) 오후 4시 30분

장 소: 고분자학회 사무실

참석자: 김덕준, 손대원, 김연상, 김봉수, 이민재, 조준한, 유필진, 조성윤, 이원보, 김범준

□ 회의 안건

1. 춘계총회

(김연상, 김범준, 김봉수, 이민재, 이승우외 운영이사 전원)

• 일시: 10월 6일(화) ~ 8일(목)

• 장소: 대구컨벤션센터

1) 기조강연: LUDWIK LEIBLER (프랑스) - 연사료 1백만원 지급 확정

2) 추계학술대회 접수논문 현황

	2015 추계	2015 춘계	2014 추계	2014 춘계	2013 추계	2013 춘계
초청특강	2	2	2	2	2	2
특강	130	103	129	104	103	112
oral	71	70	58	72	65	69
poster	844	922	1,034	949	906	1,011

3) 사전등록 마감일: 9월 18일(금)

	2015 추계	2015 춘계	2014 추계	2014 춘계	2013 추계	2013 춘계
사전						
등록자	일반	251	295	308	308	274
수	학생	971	1,258	1,220	1,309	1,141
	계	1,222	1,553	1,528	1,617	1,415
총 등록인원		2,006	1,843	2,126	1,728	2,241
사전등록 비율		77%	83%	76%	82%	78%

4) 2015 추계 - 우수논문발표상(포스터) 응모(시상): 22명(6명)

우수논문발표상(구두-대학원생 영어발표 응모:

13명(4명), 일반발표 응모: 8명(2명))

- 구두: 문화상품권 20만원, 포스터: 문화상품권 10만원

- 2015 춘계응모(시상): 영어구두-16명(5명), 일반구두

- 7명(2명), 포스터 - 21명(6명)

- 5) 운영이사 및 도우미 담당 계획표 작성: 김범준교수 담당
- 도우미 교육: 10월 6일(화) 오후 4시~ EXCO 307호
 - 6) 숙소 - 전임회장 및 부회장 (라운제나), 운영이사 (그랜드), 초청연사 (인터볼고엑스코)
 - 7) 총회 및 간담회(10/7) - 인터볼고엑스코호텔 B1 연회장 (블루벨홀)
 - 8) 원로, 편집위-학술위, 대만연사(10/7) 중식 - 인터볼고엑스코호텔 2층 동보성(중식당)
 - 9) 기기전시사 및 운영이사(10/7~8) 중식 - 인터볼고엑스코호텔 2층 에그리나(뷔페)
 - 10) 포스터세션(전시장앞 로비)에 도넛&커피 제공
 - 11) 지부장회의 및 평의원회의(10/6) 장소 - 미정 (박수영, 이승우교수 담당)
 - 12) 기기전시참여자 (1,500,000원/ 부스, 부가세 별도) - 28개회사 29개 부스 확정
 - 13) 운영이사 회의 및 점검 : 10월 6일(화) 오후 3시 30분, EXCO 307호
 - 14) 추계연구논문발표회 앱 진행 상황
- 안드로이드용: 다음 주 테스트 가능
- 아이폰용: 9월 말~10월 초 (승인받는데 15일정도 소요됨)
- 앱 첫화면 (롯데케미칼 후원 삽입)
2. 고분자 기기분석 (담당: 조성운, 유영재)
- 일시: 2015년 10월 28일(수)~29일(목)
- 장소: 한국화학연구원
- 기념품: 샤오미 5000 mAh 보조배터리
- 연사료 - 1시간 10분 - 50만원
- 프로그램 (안)
1일차(09:00 ~ 17:10): 연사 5명(개요 30분 1명, 70분 4명), 기기업체 1사(20분)
2일차(09:30 ~ 17:30): 연사 5명(각 70분), 기기업체 1사(20분)
- 참가 가능 기기업체: Anton Paar (Nanoindenter, Scratch tester, 기타)
 3. 대만학회 참가자 결정
1) 일시: 2016. 1. 28(목)~30(토)
2) 장소: National Cheng Kung Univ. Tainan city
3) 발표주제 결정 (Korea-Taiwan Joint Symposium) - Polymers for Energy & Environmental Applications
4) 참가자: 본부 2인(이민재, 유필진), 지부(충청-김범준, 부경-진영읍) 2인
5) 초록마감일: 9월 21일(월)

2015년도 제9차 운영이사 회의록

일 시 : 2015년 10월 6일(화) 오후 3시 30분

장 소 : 대구컨벤션센터 307호

참석자 : 김덕준, 손대원, 조준환, 유필진, 이종휘, 류두열, 박한수, 우한영, 김봉수, 김원종, 김연상, 이강원, 이민재, 강영중, 허필호, 조진찬, 고원진, 조성운, 유영재, 김범준, 김영진

이원보, 권인찬, 이승우, 정광운

□ **회의 안건**: 추계총회 및 학술대회 최종 점검

2015년도 제1차 선거관리위원회 회의록

일 시 : 2015년 9월 11일(금) 오후 4시 30분

장 소 : 고분자학회 사무실

참석자 : 조길원, 손대원, 김도환, 오준학, 우한영, 이종휘, 이현정, 홍성철

□ **회의안건** : 2016년도 수석부회장 및

제20대 평의원 선거 결과 확인

1. 2016년도 수석부회장 선거: 평의원회비 납부자 293명(총 평의원수 312명) 중 190명이 투표(투표율 190/293=65%)하여 동현수(두산) 후보자가 당선됨
2. 제20대 평의원(임기 2016.1.1.~2017.12.31.) 선거: 유권자(전체 1,311명) 중 296명이 투표(투표율 296/1,311=23%)하였고 총 332명이 선출됨.

2015년도 제2차 학회발전위원회 회의록

일 시 : 2015년 9월 11일(금) 오후 4시 30분

장 소 : 고분자학회 사무실

참석자 : 조길원, 손대원, 김도환, 오준학, 우한영, 이종휘, 이현정, 홍성철

□ **회의안건**

1. 학회상(1천만원 상을 대상) 규정 중 추천 부분에 대한 보완
- 문제점: 지원자를 대상으로하는 현재의 수상자선정 방식은 최고권위의 상을 수여하는데 한계가 있음.

변경필요 사항	현재	개정(안)
상암고분자상	제 4조 (수상자의 선정) 지원자를 대상으로 상암고분자상 심사위원회에서 선정하고 이사회의 인준에 의해 확정한다.	제 4조 (수상자의 선정) 지원자 및 학회상심사위원회의 추천자를 대상으로 상암고분자상 심사위원회에서 선정하고 이사회의 인준에 의해 확정한다.
롯데산학연협력상	제 6조 (수상자 선정) 단, 응모자가 없을 경우 롯데산학연 협력상 심사위원회에서 수상자를 추천 및 선정할 수 있다.	제 6조 (수상자의 선정) 지원자 및 학회상심사위원회의 추천자를 대상으로 롯데산학연 협력상 심사위원회에서 선정한다.
도레이고분자상	제 6조 (수상자의 선정) 피추천자를 대상으로 도레이고분자상 심사위원회에서 선정한다.	제 6조 (수상자의 선정) 지원자 및 학회상심사위원회의 추천자를 대상으로 도레이고분자상 심사위원회에서 선정한다.
LG화학고분자학술상	제 6조 (수상자의 선정) 피추천자를 대상으로 LG화학고분자학술상 심사위원회에서 선정한다.	제 6조 (수상자의 선정) 지원자 및 학회상심사위원회의 추천자를 대상으로 LG화학고분자학술상 심사위원회에서 선정한다.

2. 평의원 선거 규정에 이전년도 사퇴자 및 연락이 불가한 분에 대한 처리 및 규정 보완

- 문제점: 피선거권자 중 당선후 사퇴자 및 연락이 불가한 경우가 발생
- (안) 이전 선거년도 사퇴자의 경우 본인의 피선거권 회복에 대한 요청이 없을 경우 피선거권자 명단에서 제외
- (안) 연락처가 없는 종신회원의 경우 피선거권자 명단에서 제외

	현재	개정(안)
제5조 (후보자격)	평의원 후보는 투표공고일 이전에 당해 연도 회비를 납부하고 5년 이상 계속하여 정회원 자격을 유지한 회원으로 한다. 다만 산업계 평의원 후보는 위 조건에 관계없이 각 지부 이사회에서 지부 정회원 중 추가 추천할 수 있다.	① 평의원 후보는 투표공고일 이전에 당해 연도 회비를 납부하고 5년 이상 계속하여 정회원 자격을 유지한 회원으로 한다. 다만 산업계 평의원 후보는 위 조건에 관계없이 각 지부 이사회에서 지부 정회원 중 추가 추천할 수 있다. ② 피선거권자 중 소재 파악이 되지 않는 경우는 피선거권자 명단에서 제외한다.
부칙	제 5조의 개정 사항은 1999년도 평의원 선거 투표 시점부터 소급 적용한다.	① 제 5조의 개정 사항은 1999년도 평의원 선거 투표 시점부터 소급 적용한다. ② 5조 2항은 2016년부터 적용한다.

3. 신진학술상 - 2016년도부터 후원이 중단되므로 신진학술상 상금을 학회상기금에서 사용하는 방안

	신진학술상	신진학술상(안)
후원	와일리	고분자학회 학회상기금
기간	2001~2015	2016~
수상자	2명	2명
상금	각 \$1500	각 200만원
대상	박사 학위 취득후 7년 이하+ 45세 이하	박사 학위 취득후 7년 이하+ 45세 이하

4. 학술대회 등록비 인상(안)

- 배경 : ① 지역 컨벤션뷰로의 지원금 감소, ② 컨벤션센터의 대관료 인상, ③ 유관 학회 등록비 수준 고려

	현재(2014년도 인상)		인상(안)	
회원구분	사전등록	현장등록	사전등록	현장등록
종신회원	80,000원	90,000원	90,000원	100,000원
정회원	80,000원	90,000원	90,000원	100,000원
학생회원	40,000원	50,000원	40,000원	50,000원
비회원*		120,000원		130,000원

* 비회원 등록비 : 2013년 춘계부터 인상

2015년도 학회상(추계) 심사위원회 회의록

일 시 : 2015년 9월 18일(금) 오후 4시

장 소 : 고분자학회 사무실

참석자 : 김정안, 조길원, 김덕준, 손대원, 이동우, 이창진, 이재석, 김재경, 윤호규, 이종휘

안 건 : 추계학회상 수상자 선정

- 상암고분자상: 이두성 회원 (성균관대학교)
- 롯데산학연협력상: 나재운 회원 (순천대학교)
- 도레이고분자상: 김수현 회원 (한국과학기술연구원)
- 중견학술상: 김동하 회원 (이화여자대학교), 김원중 회원 (포항공과대학교)
- 벤처기술상: 백승준 대표이사 ((주)미뉴타텍)

2015년도 제2차 이사회 회의록

일 시 : 2015년 9월 18일(금) 오후 6시 30분

장 소 : 서초사리원

참석자 : 김정안, 조길원, 김덕준, 권용구, 김상율, 김재경, 김종만, 동현수, 손대원, 안동준, 윤호규, 이동우, 이재석, 이준영, 이창진, 차국현, 최이준, 홍성철, 위임 27명

보고사항

1. 2016년도 수석부회장 및 제20대 평의원 선거 결과 보고
2. 2015년도 추계학회상 수상자 보고
3. 2015년도 회무보고

승인 및 심의안건

1. 2015년도 중간결산 및 2016년도 예산(안)
2. 2016년도 임원(안)
3. 2016년도 사업계획(안)
4. 상암고분자상, 롯데산학연협력상, 도레이고분자상, LG화학고분자학술상 규정 개정(안)
5. 평의원 선출규정(안)
6. 학술대회 등록비 인상(안)
7. 신진학술상(춘계시상) - 학회상 기금 상용(안)

기타사항

1. 삼성고분자학술상(춘계시상) - 삼성토탈 후원 중지
2. PAS40-FAPS 기업후원금 내역
3. PSK40 관련

2015년도 제2차 지부장 및 평의원회 회의록

일 시 : 2015년 10월 6일(화) 오후 6시

장 소 : 대구 용지봉

보고사항

1. 2016년도 수석부회장 선거 결과 보고
2. 2015년도 추계학회상 수상자 보고
3. 2015년도 회무보고
4. 2016년도 사업계획(안) 및 임원(안), 제20대 평의원(안) 및 예산(안)