

# 학회소식

## 2018년도 제1차 운영이사 회의록

일 시 : 2018년 1월 10일(수) 오후 4시

장 소 : 한국고분자학회 사무국

참석자 : 김철희, 김은희, 김봉수, 박진영, 김동욱, 조정호, 이정진, 선정운, 이종휘, 이현정, 윤현석, 박치영, 김윤경, 김희숙, 정영미, 이원목, 김신현, 홍진기, 임은희, 윤진환, 이동원, 노용영, 윤동기, 김승현, 이은지, 서장원, 이근형, 이지석, 정대성

### ■ 회의 안건

1. 2018년도 운영이사 소개 및 업무 분담

2. 2018년도 사업계획 검토 및 일정 확정

1) 제 16회 고분자 신기술강좌

- 담당: 의료용고분자(한동욱), 분자전자(노용영), 산업체(김희숙, 정영미)

- 일시 및 장소: 4월 4(수), 대전 DCC

- 등록비: 일반 25만원, 학생 20만원

(일반-춘계학술대회 참가가능)

2) 2018 고분자포럼

- 담당: 김승현, 이정진, 이지석

- 일시 및 장소: 6월 1일(금)~2일(토), 롯데부여리조트

- 등록비: 25만원, 교재비: 25만원 (만 60세 이상 회원 및 산업체 회원 - 등록비 면제)

- 산업체 참가 독려 프로그램 개발 필요

- 준비일정: 골프(10팀), 숙소(31명) 예약 및 연사섭외 준비(3월 운영이사회의까지)

- 연사: 산학연관 총 4명 발표(연구재단 공학단장님 섭외)

- 후원사: 2인 등록비 무료

3) 2018년도 춘계총회 및 연구논문발표회

- 담당: 이정진, 김신현, 김승현, 정대성 외 운영이사 전원

- 일시 및 장소: 4월 4일(수) - 6일(금), 대전컨벤션센터

- 프로그램: 학회 학술위원회에서 확정

- 초록 제출 마감일: 1월 31일(수)

- 특강자 등록 여부: 특강자 등록 의무화, 비회원인 경우 ORGANIZER와 연락 - 유필진

- 기조강연자 결정: 1인(학술위와 논의후 결정)

- 총회: 5시 이후에 간담회와 같은 장소에서 진행

- 4월 4일(수) 특별강연자 결정(학술위와 논의후 결정)

- 일본고분자학회 YS 4명 초청, 베트남화학회 고분자 분과 2명 초청

- 숙소: 호텔ICC 60개 정도 예약(1인 1실, 전임회장단 및 운영이사)

- 초록접수 시 공동저자: 회원 권유하나 비회원도 가능

- 등록자 전원에게 빵(성심당)+커피+과일 1개 제공/일, 포스터발표장 - 영수증에 쿠폰 포함

- 기기전시/기업홍보 3월 16일(금) 마감, 1부스당 200만원 (부가세 별도)

4) 고분자 아카데미

- 담당: 홍진기, 조정호

- 일시 및 장소: 6월 19일(화)~20일(수), 과총회관/

6월 20일(수)~21일(목), KAIST

3. 기타 사항

1) 한국연구재단 기초연구본부 공학단 재료분야(CRB)

고분자 재료 RB분야 폐지 관련

- 2017. 11. 23 학회에서 철회 요청 공문 발송

- 2017. 11. 29 연구재단에서 회신 음

- 2017. 12. 29 회원 대상 설문조사 실시

- 2018. 1. 5 고분자공학 RB 세부분야 개선 의견 요청 음

2) 춘계학회상: 3월 2일(금)-소인까지 유효

LG화학고분자학술상(1천만원), 한화고분자학술상

(1천만원), 중견학술상(2인, 각 300만원), 신진학술상

(2인, 각 200만원), 우수학위논문상(박사/ 석사 각 2인),

기술상(300만원)

3) 기술지 광고료(E-BOOK)

4) 학술대회 앱 관련 (담당: 선정운, 임은희)

- 개발 및 유지보수 업체: 테이터스퀘어 (2014년 개발, 유지보수 - 3년 계약(2015년부터), 150만원/회)

- 비용: 170만원(부가세포함) - 2017년도 인상

- 계약조건: 갑을간의 특별한 의사표시가 없을 경우 동일한 조건으로 향후 3년간 자동 갱신된다.

5) 홈페이지 개편 - 외부업체 입찰, 유지보수(1년 정도)

6) 운영이사회의 일정 - 해당요일: 목요일

- 2월 22일, 3월 15일, 4월 4일, 4월중(미정), 5월 17일,

8월 23일, 9월 13일, 10월 10일, 11월 22일, 12월 6일

(신구합동)

7) 지부총무 역할

춘추계 학술대회 시 중견연구자 참가 독려(지부모임

개최 - 식사비용은 지부 부담)

8) 기기분석 설문조사 내용 중 기기 직접 다루면 좋겠다는 의견이 많아서 화연(가재원, 서장원 담당) 가능 여부 확인 요청

• 2018년도 제1차 학회발전위원회 회의록 •

일 시 : 2018년 1월 25일(목) 오후 4시

장 소 : 한국고분자학회 사무국

참석자 : 차국현, 이종휘, 강영중, 김승현, 김신현, 손해정,  
윤현석, 이동현, 이상천, 이은지, 이준협, 이상규,  
방준하, 김연상의 14명

■ 안건

1. 학회장 선거제도 개선[담당: 이종휘]

- 3월말까지 출마, 춘계총회에서 합동 유세틀(총회합동연설회) 제안(19년이 산업체 수석부회장 추천시기여서 제안만 하기로 함)

2. 각종 위원회 신설

· 배경: 주요 안전들에 대한 보다 장기적 체계적인 대처, 특히, 45세 이상 중심으로 중견이상 회원들의 역할 확대, 연 1-2회 회의, 춘추계 학술대회 점심 회의 제공

a. 국가정책위원회[담당: 이상천, 방준하, 이승우]

- 위원장, 부위원장, 위원 15명 내외  
현 RB, CRB 필수 참여, 과거 RB, 분과 인원 등이 참여 가능

· 역할: 연구재단, 산업통상자원부, 학회를 통한 각종 인사 추천, 수상 추천 등 대응

연구재단 재료 분야/ 고분자재료 부활 지속적으로 추진  
RB 세부 분야 규정, 보호학문 분야추천, 신규 세부 분야 발굴, 대형 사업단 구상 등

b. 포상추천위원회 [담당: 허필호, 이은지]

- 위원장, 부위원장, 위원 15명 내외  
각종 학회상 추천 특히 1천만원 상당의 학회 내부 상 대상, 수상 선정과는 별개, 이력서만 받아서 서류 작성 대행 및 추천서 작성

c. Fellow 선정위원회 [담당: 정광운, 문홍철]

- 위원장, 부위원장, 위원 15명 내외  
55세 이상 중심(회장 부회장 연배 중심), 기존의 Fellow 참여(향후 fellow들이 fellow 선정에 주도적 역할)

매년 fellow 후보 발굴 및 선정

d. 국제협력위원회 신설 [담당: 조정호, 김연상, 윤현석]

- 위원장, 부위원장, 위원 15명 내외  
ACS, APS, MRS 공동 협력, 국제 공동 세션 운영 장기적인 contact point 역할

3. 부문위원회 활성화 [담당: 강영중, 이기라, 김신현]

· 배경: 학회 참여 인원 확대 방안

- 학회 발전에 도움이 되는 다른 학문과 융합분야의 경우 부문위원회 신설 규정 완화: 신규 정회원 영입이 가능해야 함(신규 정회원 영입 10명 이상) : 신규 정회원 영입에 대한 정의 필요

- 예) 카본 분과, 배터리 분과, 에너지 분과, 콜로이드 분과, 화장품 분과 등

- 유지 조건으로 정회원 수의 몇%로 규정하거나 정확한 인원으로 몇 명을 정해 이 정도 인원을 유지해야 부문위원회 유지가 가능하도록 명기(당해연도 연회비 납부 기준 정회원 600명)

- 퇴출 조건 명기(당해연도 연회비 납부 기준 정회원 수의 5% 미만, 2년 경과 후 폐지 등)

- 춘추계 학술대회 반일 세션 운영 및 점심 회의 진행, 부문위원회 워크샵 등

- 독립 회계: 현재 독립적인 회계를 진행하고 있으나 향후 본부의 감사, 퇴출 시 회수 등에 대한 조건이 필요

4. PSK Fellow 제도 도입 [담당: 김승현, 김경곤]

· 배경: 정년 임박한 회원분들 위주로 공로상, 원로 회원 지속적인 참여 유도

- 춘추계 학회 특별 명찰(등록비 지원 없음), 핀, 상장, 사진 및 내용 홈페이지 게재

- 연 수상 인원 설정: 연 10명(첫 해 제한 없음)

- 춘추계 학술대회 점심 제공(원로 점심과 같은 장소)

5. 영문지, 국문지 활성화를 위한 상 신설

[담당: 이준협, 류두열]

· 배경: Impact factor 향상

6. 동계 워크샵 추진 [담당: 이동현, 김봉기, 이상규, 손해정]

· 배경: 과거 하계워크샵 부활, 운영이사(전임 운영이사 포함) 등 핵심 학회 인력 간 친목을 위해 신설, 운영이사들 연구 정보 교류, 가족 포함 많은 인원이 참여 가능한 프로그램으로 향후 확대

7. 2019 춘·추계학술대회 장소 확정

1) 춘계 - 04. 03~05 부산컨벤션센터

2) 추계 - 10. 09~11 제주컨벤션센터

8. 학술위원장 부위원장 선정

춘계 학술 대회 준비를 위해 미리 선정

춘계 학술 대회 세션 선정

9. 지부보조금 - 보조금 조정과 결과보고서 제출 필요

10. 온라인 강의 사업

- 홍보대행: 기기 판매 회사 온라인 강의 사업(분석법+기 기홍보)

- 수요가 있는지 19년에 파악해서 점차적으로 반영

11. 차기 일정

04월 01일(일): 모든 초안 이메일 제출

04월 05일(목): 춘계 학술회의 2일차 점심, 초안 검토

09월 02일(일): 최종(안) 완성

09월 07일(금): 수석부회장 개표(초안 최종 검토)

10월 11일(목): 추계 학술회의 2일차 점심, 이사회 결과발표

12. 기타 토의 - 홈페이지 개선 등



## Macro2020 위원회 회의록

일 시 : 2018년 1월 22일(월) 오후 5시

장 소 : 한국고분자학회 사무국

참석자 : 안동준, 이준영, 강영중, 류두열, 조진한, 김범준,  
방준하, 이상천, 진형준, 김광명, 윤명한

## ■ 안건

- Macro2018 참가자(2018.07.01.-05) 선정
  - 강영중, 진형준, 류두열, 안동준, 이기라, 이두성, 윤명한, 이준영(가능)
- Macro2020(7.5-9)
  - 일시: 2020년 7월 5~9일
  - 장소: 제주국제컨벤션센터
- PCO 업체선정: 3월회의 까지(안동준, 진형준, 유필진)
  - CES의 제주업체 검토(개시시점 확정 요)
- APS, ACS, CRS, MRS flyer 배포
  - Flyer 견본(강영중→윤명한), 제작(윤명한, by 설 직후)
- IUPAC MACRO 2020 Session Topics 논의
  - 학술위원회(2018. 1. 22 현재) : 이준영, 남재욱, 노용영, 류두열, 방준하, 이기라, 이상천
  - 각 분야별 조직 한명 추가 + Senior급 한명 더
  - Polymer Chemistry (최태립)
  - Polymer Physics and Theory (류두열/방준하)
  - Polymer Processing (남재욱)
  - Polymer Nanocomposites (미정)
  - Nanostructures in Polymer (이기라)
  - Polymers in Biotechnology, Medicine, and Health (이상천)-Biopolymers + Biomedical Engineering로 분화
  - Energy, Optics, and Optoelectronics (노용영)
  - Environmental Applications, Renewable, Recyclable Polymers (황동수, 김현중)
  - Polymer Education (미정)
  - Innovation and Industry (미정)

## 2018년도 제1차 자문위원회 회의록

일 시 : 2018년 2월 8일(목) 오후 6시

장 소 : 대령도 (02-555-0550)

참석자 : 김은영, 한만정, 진정일, 이후성, 성용길, 김성철,  
정진철, 김영하, 조원호, 김봉식, 안광덕, 우상선,  
최길영, 장태현, 허수영, 김정안, 동현수, 김철희

## ■ 보고사항 및 안건

- 2017 결산 보고

1)기금회계

(단위: 원)

| 항목    | 금액            | 비고                 |
|-------|---------------|--------------------|
| 기금 총액 | 1,437,020,393 |                    |
| 기본 재산 | 435,000       | 우리은행 정기예금          |
| 부동산   | 202,796,000   | 601, 602호 구입가      |
|       | 750,770,000   | 2017년 공시지가 반영 토지가액 |
| 퇴직연금  | 80,730,678    | 우리은행 퇴직연금          |

\*부동산: '86.19.31-601호(지분 9.8) 매입, '91.5.15-602호(지분 9.5) 매입

## 2)일반회계

(단위: 천원)

| 항목    | 금액        | 항목    | 금액        |
|-------|-----------|-------|-----------|
| 수입    | 1,217,507 | 지출    | 1,217,436 |
| 전기이월금 | 327,375   | 차기이월금 | 327,446   |
| 총계    | 1,544,882 | 총계    | 1,544,882 |

## 2. 2018 사업계획 및 예산

## 1) 학회지 발간

\* 고분자 과학과 기술지 E-Book 발행

- 1호(2월) E-book 발송하고, 회원 요청 부수 파악 후 추후 인쇄

- 2012년 과월호부터 제공

## 2) 학회 주관 사업

|   | 학회사업            | 일시              | 장소      |
|---|-----------------|-----------------|---------|
| 1 | 제16회 고분자 신기술 강좌 | 4.4(수)          | 대전컨벤션센터 |
| 2 | 총계총회 및 연구논문발표회  | 04. 04(수)-06(금) | 대전컨벤션센터 |
| 3 | 2018 고분자 포럼     | 06. 01(금)-02(토) | 롯데부여리조트 |
| 4 | 제26회 고분자 아카데미   | 06. 20(수)-21(목) | 한국과학기술원 |
| 5 | 추계총회 및 연구논문발표회  | 10. 10(수)-12(금) | 경주컨벤션센터 |
| 6 | 제40회 고분자 기기분석   | 11. 07(수)-08(목) | 한국화학연구원 |

## 3) 학술대회 논문발표 수

|       | 2018<br>총계 | 2017<br>추계 | 2017<br>총계 | 2016 추계<br>(PSK40) | 2016<br>총계 | 2015<br>추계 | 2015<br>총계 |
|-------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|
| 초청특강  | 2          | 2          | 2          | 5                  | 2          | 2          | 2          |
| 특강    | 115        | 115        | 102        | 256                | 107        | 130        | 103        |
| 구두발표  | 65         | 59         | 69         | 128                | 64         | 71         | 70         |
| 포스터발표 | 951        | 842        | 855        | 1,111              | 910        | 844        | 922        |
| 합 계   | 1,133      | 1,018      | 1,028      | 1,500              | 1,083      | 1,047      | 1,097      |

## 4) 학술대회 등록자 현황 (2018년도 2월 8일 현재)

|           | 2018<br>총계 | 2017<br>추계 | 2017<br>총계 | 2016 추계<br>(PSK40) | 2016<br>총계 | 2015<br>추계 | 2015<br>총계 |
|-----------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|
| 사전<br>등록자 | 일반         | 233        | 317        | 311                | 592        | 316        | 284        |
|           | 학생         | 965        | 962        | 1,162              | 1,382      | 1,257      | 1,066      |
|           | 계          | 1,198      | 1,279      | 1,473              | 1,974      | 1,573      | 1,350      |
| 총 등록인원    |            | 1,675      | 2,046      | 2,222              | 2,188      | 1,842      | 2,006      |
| 사전등록 비율   |            | 76%        | 72%        | 89%                | 72%        | 73%        | 77%        |

\*사전등록 마감일 : 3월 23일(금)

## 3. 기타 사항

## 1) 한·호 교류

- 주관: 한국고분자학회와 호주화학회 Polymer Division (Royal Australian Chemical Institute, Polymer Division, 담당: Prof. Andrew Whittaker) (MOU 체결)
- 2018년 IUPAC-MACRO(7월 1~5일, Cairns)를 시작으로 교류 시작 (한-호 심포지움)

## 2) 한·베트남 교류

- 주관: 한국고분자학회와 베트남화학회 Polymer Division (Polymer Division of Chemical Society of Vietnam)
- 한국 대학과 베트남 대학의 인력교류를 위한 두 나라 학회협력.

## 3) 산업체 지원 국제심포지움

## 4) 산업체 수석부회장 추천: 2020년도 회장

## 5) 산업체 회원수 증대 방안

## 6) 학회 홈페이지에서 회원검색 기능 추가

## 7) 지부 활성화 방안

## 2018년도 제2차 학술위원회 회의록

일 시 : 2018년 2월 6일(화) 오후 4시

장 소 : 한국고분자학회 사무국

참석자 : 권순기(학술위원장), 유필진(학술부위원장), 고원건, 김경택, 김범준, 김병수, 안석훈, 이승우, 이정현, 조성윤, 허수미

## ■ 회의 안건 및 논의사항

## 1. 2018년도 춘계 학술대회 프로그램 확정

- 1) 세션별 발표회장 및 발표일시, 좌장 확정
- 2) 대학원생 구두발표 관련 논의

## 2. 우수논문발표상 관련 논의

- 1) 심사자/심사방법 및 심사일정 논의

## 3. 춘계 학술대회 특별세션 주제 논의

- 1) “자동차용 감성 소재” 확정
- 2) “소프트 로보틱스(soft robotics) 전자피부”  
“Thermoelectric 소재”/“Colloid 소재” 등 제안

## 2018년도 제2차 운영이사 회의록

일 시 : 2018년 2월 22일(목) 오후 4시

장 소 : 한국고분자학회 사무국

참석자 : 김윤희, 이종휘, 김봉수, 김윤경, 유필진, 윤현석, 김희숙, 김승현, 김신현, 박치영, 이근형, 정대성, 조정호, 홍진기, 김동욱, 이현정

## ■ 회의 안건

## 1. 춘계총회 및 연구논문발표회

- 담당: 이정진, 김신현, 김승현, 정대성 외 운영이사 전원
- 일시 및 장소: 4월 4일(수) - 6일(금), 대전컨벤션센터
- 발표논문수: 1,134편(기조강연: 1편, 수상기념강연: 1편, 초청: 115편, 구두: 65편, 포스터: 952편)
- 포스터 좌장 결정: 1PS(이근형, 홍진기), 2PS(박치영, 조정호) 3PS(김신현, 윤현석)
- 국제화 세션 진행(현수막 준비, 영어문구-학술위)
  - 고분자합성: 베트남 2인 + 일본 2인 (롯데케미칼 고분자합성 국제심포지움)
  - 베트남 2인: 운영이사분들과 점심식사 같이 하시기로 함
  - 고분자구조 및 물성: 미국 1인 + 국내 3인 (두산 고분자구조·물성 국제심포지움)
  - Korea-Japan 세션: 일본 5인
  - 예산: 국제화기금에서 사용
  - 모든 세션 발표자+오거나이저+좌장 식사비용 지원 (인당 3만원 이내) - 국제화기금
  - 부문위원회 지원 여부 - 회의개최 시에는 지원안함
- 사전 등록자 현황(2월 22일 현재): 1,212명(일반 236명, 학생 976명)
- 사전등록 마감일: 3월 23일(금)
- 경품권 추첨 상품: 2017 추계와 동일
- 3 section의 포스터 세션이 진행되는 동안 빵/커피 제공 대신 등록자 1인 1쿠폰 제공
- No Show, 게시 미준수(발표시작 30분 후, 발표종료 30분 전) - 연구책임자에게 메일발송
- 대학원생 구두발표 좌장 및 심사자 4명 지원 요청 (학술위원회)
  - 추천인 - 김윤경, 임은희, 이은지, 이지석
- 2018 춘계 우수논문발표상 응모자 수: 구두(일반) 14명(시상 8명), 구두(영어) 14명(시상 8명), 포스터 32명(시상 12명) 확정(Total 28/60 = 47%)
- 우수논문발표상 상금: 10만원 문화상품권
- 자문위원 및 운영이사, 일본, 베트남 참가자 숙소 호텔 ICC (DCC 맞은편)
- 일본 참가자 담당: 홍진기/베트남 참가자 담당: 정대성
- 지부장 및 평의원회의 장소: 4월 4일(수) 오후 6시 (DCC 1층 2실 통합사용 뷔페)
- 총회 및 간담회장: 호텔 ICC 크리스탈볼룸
- 원로, 회장단 (20여명) 4월 5일(목) 중식: 예원 (굴비정식 3만원) 차량지원가능(전무이사님담당)
- 4월 5~6일: 홍보부스참여자 직원 및 운영이사 중식 롯데시티호텔 상설뷔페 이용



- 도우미 학생 및 각 발표장 담당자 운영: 3월 회의에서 결정(이경진)
    - 비용: 8만원/1일, 조식-김밥, 우유 제공, 중식 미제공, 유니폼 착용
  - 셔틀운행: 중식시간에 만년동(식당가)까지
    - 예산 1,000,000원/2대/2일
  - 기기전시/기업홍보전시: 3월 16일(금) 마감
    - 현재까지 신청 회사(19개 회사, 총 20부스)
2. 제 16회 고분자 신기술강좌
- 담당: 의료용고분자(한동욱), 분자전자(노용영), 산업체(김희숙, 정영미)
  - 일시 및 장소: 4월 4일(수), 대전 DCC
    - 등록비: 일반 25만원, 학생 20만원
    - 일반 참가자 - 5만원은 춘계학술대회 등록비 수입으로 처리, 참가가능(명찰교환권 지참시)
    - 중식: DCC 카페테리아
    - 연사 및 제목 확정
3. 2018 고분자포럼
- 담당: 김승현, 이경진, 이지석
  - 일시 및 장소: 6월 1일(금)~2일(토), 롯데리조트부여
    - 등록비: 25만원, 교재비: 25만원(만60세 이상인 회원, 산업체 회원 - 등록비 면제)
    - 연사섭외: 연구재단 공학단장님 섭외, 산업체 참가 독려 프로그램 개발 필요
    - 연사료: 40만원 (40분 발표), 30만원 (20분 발표)
4. 고분자 아카데미
- 담당: 홍진기, 조정호
  - 일시: 6월 20일(수)~21일(목)
  - 장소: 서울소재 학교 논의 후 결정
5. 기타 사항
- (1) 일본고분자학회(67th Symposium on Macromolecules) 파견자 선발
- 장소: Hokkaido University, City of Sapporo in Hokkaido
- 날짜: September 12-14, 2018
  - 발표주제: POLYMERS AND ENVIRONMENT
  - 본부 2명(정대성, 김윤경), 지부 2명(부경지부, 호남지부 3/16일까지 요청함)
- (2) 춘계학회상: 3월 2일(금)-소인까지 유효
- (3) 고분자과학과기술지 인쇄본 희망자 신청받음(2/28일까지, 현재 113명 신청)
- 대상자: 종신회원+정회원(년회비 납부 기준 1년 2개월 이내) 기존 발송대상자 기간과 동일, 학생회원 제외됨.
  - 신청방법: 이메일, 홈페이지 팝업, 고분자과학과기술지 제공 페이지
  - E-Book 기본 기능 외 필요한 기능 논의함(기술지 편집위, 다운로드, 통합검색, 광고페이지skip 불가능, 텍스트복사 등)
  - 견적: 550만원(부가세 포함) - 기한일: 3/16일
- (4) 학술대회 앱 관련 (담당: 선정운, 임은희)
- 2018년도 춘계학술대회부터는 다른 업체로 변경 요청함.
  - 학술대회용 모바일 업체 알아보기
- (5) 홈페이지 개편 - 외부업체 입찰, 유지보수(1년 정도), 5월 상담 진행 예정
- (6) 지부 및 부문위원회 보조금 지급 관련
- 보조금 지급후 결과보고 받지 않음
  - 표준안 마련
  - 2/28 관련 회의 진행 예정
- (7) 홈페이지 의원 검색 기능 추가 여부논의
- 표출정보: 이름, 소속, 회원구분, 지부
  - 대상: 최근 24개월 내 연회비 납부 이력이 있는 회원
- (8) 홈페이지 배너 소개 자료 준비
- 고분자기기관련 소개 자료 준비: 윤현석, 이은지, 임은희, 가재원, 오준학
  - 고분자산업체 애로기술 - 회원과 매칭: 선정운, 박치영, 이근형
- (9) 3월 운영이사회의 일정
- 3월 15일