

한국화학관련 학회연합회 소식

The Korean Union of Chemical Science and Technology Societies Newsletter



목 차

● 이임사	1
● KUCST 회의록	2
· 2008년도 제1회 자문위원회 및 회장단 연설회의록	2
· 2008년도 제2회 자문위원회 및 회장단 연설회의록	2
· 2008년도 제2회 회장단 회의록	3
· 2008년도 제2회 이사회 회의록	4
· 2008년도 정기총회 회의록	6
· 2008년도 화학산업진흥위원회 회의록	13
● 2008 화학산업진흥심포지엄	16
● 2008 한국화학관련학회연합회 인명록 발간	16
● 특별회원 소식	17
● 정회원 소식	22

한국화학관련 학회연합회 소식

제10권 제2호 (통권 제19권)

인쇄 : 2008년 12월 20일

발행 : 2008년 12월 20일

137-828 서울시 서초구 방배동 755-5

오피스빌딩 905호

전화 : (02)594-4511

팩스 : (02)594-4513

이메일 : ksciechem@chol.com

발행인 : 이호인

편집인 : 김화웅

인쇄 : 한림원(주)

전화 : (02)2273-4201, 팩스 : (02)2266-9083

이임사



능력에 미치지 못하는 과분한 자리를 고사 끝에 자의반 타의반으로 맡았던 연합회 회장의 임기를 끝맺음 할 때가 되었습니다. 자리를 수락하면서도, 부름을 준 공업화학회의 명예에 흠히라도 되지 않을까 하는 걱정을 1년내내 떨칠 수가 없었습니다.

연합회를 맡아 오면서 의욕만 앞섰던 지난 1년의 활동을 뒤돌아 봅니다. 신년하례식에서 말씀드렸던 활동계획의 실행결과를 겸허히 점검해 봅니다. 기존의 정규활동과 더불어 제도정비 및 위원회 규정 제정, 정관 개정, 인명록 발간, 홈페이지 정비, 특별

회원 신규영입, 소식지 충실화 등 공약사항을 위해 부단히도 뛰었습니다. 나름대로 성심껏 최선을 다했으나 부족한 점이 너무 많음을 느낍니다.

화학관련 종사자들을 위한 인명록을 발간하면서 크나큰 기대와 보람을 느꼈음을 고백합니다. 새로 탄생한 인명록이 저의 마음을 한껏 기쁨으로 충만시킵니다. 한편으론, 공익을 위해 귀한 발간경비를 기꺼이 후원해 주신 6개의 산업체 대표께 진한 고마움과 숙연함을 느낍니다. 성의껏 제작한 인명록이 화학관련 종사자들 간의 연구향상과 업무증진에 유용한 정보의 창구 역할을 하였으면 하는 바랍니다.

화학관련 산업의 진흥을 위한 산학연 협력체의 구축과 그 구심점이 되고자 창립된 연합회 창립이념에 충실하고자 신규 특별회원으로, 우리나라의 대표적 화학관련 산업체 4개와 출연연구소 2개를 추가 영입하여 연합회의 기본 근간을 구축해 놓은 흐뭇함도 맛보았습니다.

임기의 끝자락에 와보니 온통 아쉬움과 미안함과 감사함의 비빔밥 뿐입니다. 까다로운 회장을 만나 마음 고생이 심했을 흥인권 연합회 총무이사와 박재희 실장에게 미안한 마음을 전합니다. 모든 것이, 책임 맡은 연합회 일을 좀더 잘해보고자 했던 충정이었음을 이해해 주리라 믿습니다.

두 번의 정례 심포지엄의 성공적인 개최를 위해, 심포지엄 전체를 기획하면서 혼신적인 봉사를 해주신 연합회의 이홍립 부회장님과 우상선 부회장님께 큰 빚을 졌습니다. 마음으로의 진한 고마움을 전합니다.

지난 1년내내, 격려와 함께 마음의 든든한 후원자 역할을 해 주신 연합회 김시중 고문님과 회장단의 김명수, 김화용, 박민태, 우상선 및 이홍립 부회장님들께도 큰 빚을 지면서 물러나야 할 것 같습니다. 한결같이 연합회에 관심과 사랑을 부어주시는, 연합회 전민제 고문님과 역대 회장님들, 그리고 10대 임원진들 모두께 진솔한 감사를 드립니다.

한국세라믹학회를 대표하여 취임하시는, 의욕과 열정이 대단하신 이홍립 차기회장님과 내년도 회장단 및 임원들께 연합회를 기쁜 마음으로 넘기면서 가벼운 마음으로 물러납니다.

임기동안 연합회 발전을 위해 음양으로 많은 격려와 지원, 그리고 사랑과 관심을 부어 주신 연합회 모든 식구들께 고마움을 전하며, 기축년 새해에 여러분의 가정에 다행다복이 함께 하길 바랍니다. 감사합니다.

2008년 12월

사단법인 한국화학관련학회연합회

회장 이호인

2008년도 제1회 자문위원회 및 회장단 연석회의 회의록

일 시 : 2008년 7월 22일(화) 19:00

장 소 : 아비치 로마(☎ 02-3481-1281, 강남역 6번 출구)

참석자 : 15명

자문위원(8명) : 전민제(고문), 김시중(고문, 초대), 손연수(2대), 이본수(5대), 윤기현(6대), 심상철(7대), 이철수(8대), 김봉식(9대)

회장단(7명, 가나다순) : 김명수(화학회 회장), 김화용(화학공학회 회장), 박민태(공업화학회 회장), 우상선(고분자학회 회장), 이호인(연합회 회장), 이홍림(세라믹학회 회장), 홍인권(연합회 총무이사)

▶ 토의 안건

1. 연합회 발전 방안 모색

(1) 연합회 사무국, 화학회관 입관 추진

→ 사무실이 필요하긴 하나 현재로썬 마땅히 해야 할 일이 없는 상태임.

(2) 사무국 직원

→ 정년퇴임교수활용 + 사무원으로 연합회 자체사무실 운영이 가능할 것임.

(3) 인건비 마련 방안

→ 학회간 공통의 매체를 만드는 것이 현실적인 어려움이 있으나, 각 학회 광고수입이 올라갈 것으로 예측되며 신문형태나 월간 매체로 시작할 수 있을 것임.

→ 이런 형태의 매체로 information root를 만들어야 함.

→ 월간 뉴스레터 발간을 서둘러야 함.

2. 기타

→ 인명록발간사업 설명(총비용 확보 현황 및 소요견적).

→ 홈페이지구성 현황 및 향후 관리는 화학회에서 계속하는 것이 좋겠음.

→ e-메일 고정 아이디로 쓰기로 함(kucst@kucst.com).

→ 젊은 후학들이 커나갈 수 있도록 선배들이 결집시켜주는 역할을 해야 하며 이것이 연합회 본래의 설치목적이라고 봄.

→ 실제로 일을 하기 위해서는 집행부의 1년 임기는 너무 짧은 기간임. 따라서 2~3년 정도가 적절함.

→ 정부부처의 정책결정에서도 연합회를 통할 수 있도록 해야 함.

→ 향후 5개학회+화학회관이 매개체 역할을 하여 연합회와 각 학회의 존재가치를 발현하고 상호 공감대 형성할 수 있는 일을 하기를 제안함.

2008년도 제2회 자문위원회 및 회장단 연석회의 회의록

일 시 : 2008년 12월 22일(화) 18:00

장 소 : 흘리차우(중식당, ☎ 02-3461-4468)

참석자 : 12명 <가나다 순>

자문위원(6명) : 김시중(고문, 초대), 손연수(2대), 김광웅(4대), 심상철(7대), 이철수(8대), 김봉식(9대)

회장단(7명) : 김명수(화학회 회장), 박민태(공업화학회 회장), 우상선(고분자학회 회장), 이호인(연합회 회장), 이홍림(세라믹학회 회장), 홍인권(연합회 총무이사)

▶ 2008 보고사항

1. 2008년도 회의 개최 보고

2. 2008년도 회원 현황 보고

1) 정회원(5개) : 대한화학회, 한국고분자학회, 한국공업화학회, 한국세라믹학회, 한국화학공학회

2) 특별회원(10개) : 한국석유화학공업협회, 한국정밀화학산업진흥회, 한국과학기술연구원, 한국생산기술연구원, 한국에너지기술연구원, 한국화학연구원, 삼성토탈(주), 호남석유화학(주), (주)LG화학, SK에너지(주)

3. 주요 회무보고

1) 연합회 소식지 발간

2) 제10회 산학심포지엄 개최

3) 제8회 화학산업진흥심포지엄 개최

4) 연합회 홈페이지 개설 (<http://www.kucst.org>, 8/1)
- 관리는 대한화학회에서 함.

5) 연합회 인명록 발간 및 배포

6) 2008년도 특별회원 추가 영입(6개) : 한국과학기술연구원, 한국에너지기술연구원, 삼성토탈(주), 호남석유화학(주), (주)LG화학, SK에너지(주)

7) 정관개정(안) 제1회 이사회 통과, 총회 승인

8) 화학산업진흥위원회규정(안) 제1회 이사회 통과, 총회 승인

9) 회계 결손 처리 (제2회 이사회 통과) : 총 1200만원
(2007, 2008년도분)

10) 2009년도 세입, 세출 예산: 42,400,000원

11) 2009년도 사업계획 보고

① 제11회 산학심포지엄 개최

② 제9회 화학산업진흥심포지엄 개최

③ KUCST 연합회지(가칭 “화학연합”)

- 연합회지: 연 4회 발간(75쪽: 한 학회당 10쪽)

- 편집기획 및 발간일정 계획 보고

④ 편집운영이사회 구성 및 활동

2008년도 제2회 자문위원회 및 회장단 연석회의 회의록

- 각 회원학회당 편집운영이사 1명씩 추천
- 수석편집운영이사(1인) + 편집운영이사 5인(간사 1인 포함) 구성
- ⑤ 회원학회별 산·학·연·관 협력 방안(협력방안: 연합 회지의 특집발행)
- ⑥ 회원학회 간의 연합학술대회 개최 논의
- ⑦ 회원학회 간의 공동 애로사항 타개를 위한 사업
- ⑧ 회장단 회의, 이사회, 제 위원회 활성화,
- ⑨ 총회 개최

12) 2009년도 임원 추인 - 28명 (임기: 2009. 1. 1 ~ 2009. 12. 31)



<홀리차우에서 이호인 회장 회무보고>

▶ 토의 안건

1. 연합회 발전방안 모색
 - 1) 연합회 사무국: 향후 화학회관에 적을 두기로 함.
 - 2) 연합회 직원(알바) 채용: 재원 확보(화학회관 기금 1000 만원) 후, 채용 검토 하기로 함.

▶ 공지사항

1. 2009년도 신년하례식

일시 : 2009년 1월 6일(화) 오후 3시

장소 : SC컨벤션 강남점 아나이스홀 (한국과학기술회관 12층)



<왼쪽부터 : 이철수, 손연수, 안광덕, 김명수, 이홍립, 박민태, 우상선, 김봉식, 김시중, 심상철 자문위원 및 회장단>

2008년도 제2회 회장단 회의록

일 시 : 2008년 7월 4일(금) 오전 11:30

장 소 : 모슬포(☎ 02-364-2768)

참석자 : 김명수(화학회 회장), 김화용(화학공학회 회장),
박민태(공업화학회 회장), 안광덕(고분자학회 회장 대),
이호인(연합회 회장), 이홍립(세라믹학회 회장)
홍인권(연합회 총무이사)

1. 보고사항

- (1) 인명록 발간 관련 실무회의 개최(4/30. 남촌)
- (2) 회비미납현황: 특별회원 3곳 - 한국생산기술연구원, 한국
석유화학공업협회, 한국정밀화학산업진흥회
- (3) 산학심포지엄 수입현황(총 700만원): 5개 학회 500만원, 한
화석유화학 200만원
- (4) 인명록발간 경비 확보(총 3,300만원 중 2,600만원 입금): 대
주전자재료(주)(500), (주)동진쎄미켐(1,000), 삼성엔지니어
링(300), 호남석유화학(주)(300), (주)LG화학(500)
※ 미 입금: 영성산업(주)(200), 제일모직(주)(500)
- (5) 홈페이지 제작 관련 회의 개최(6/4, 공업화학회 회의실): 현
재 마무리 작업 중
- (6) 2008년 6월 25일 현재 재무보고
- (7) 제10회 산학심포지엄 개최
일시 : 2008년 7월 4일(금) 13:30
장소 : 연세대 신촌캠퍼스 공과대학 B동 지하1층 B040 강의실
주제 : 미래혁신 나노재료 산업화 기술
※ 산학·협력 전문위원회 중 세라믹학회 주관
※ 발표자 중 1명 변경: 김중현 교수 → 이성배 박사(Univ.
of Houston, USA)

2. 토의 안건

- 1) 제8회 화학산업진흥심포지엄 개최
 - * 산학·협력 전문위원회 중 고분자학회 주관
일시 : 2008년 11월 21일(금) 예정
장소 : 제일모직 R&D 센터
주제 등, 주관학회인 고분자학회 회장 부재중으로 귀국
후 확정하기로 함
행사 준비기간을 충분히 확보하기로 함.
- 2) 자문위원회 및 회장단 연석회의 개최
 - * 7월 22일(화) 19시, 아비치로마(강남역 6번출구, ☎ 3481-1281, 이태리음식점)에서 개최하기로 함.
- 3) 인명록 발간 관련 개인정보 활용
 - * 각 회원학회에서 작성된 데이터 활용하기로 함 - 휴대
전화번호는 빼고, 생년월일에서 생년만 넣기로 하며, e-
메일은 반대하지 않으면 등재하기로 함.
- 4) 화학관련술어위원회
 - 제1차 회장단회의 및 이사회에서 종합술어집이 발간되면
자동 해체되는 것으로 함.
 - 종합술어집 금명 발간 아직 불투명
각 학회에 전문성을 갖는 술어관련 위원회가 상설되어
있기 때문에, 학술전문 학회가 아닌 연합회 차원에서는
상설 술어위원회가 필요하지 않은 것으로 의견 일치.
- 5) 기타
 - * 공문 또는 공식자료 작성 시 모든 명칭(인명, 기관명 등)
은, 공식명칭으로 정리하여 가나다 순(국문)과 알파벳
순(영문)으로 하고, 국문을 우선하기로 함.

2008년도 제2회 이사회 회의록

일 시 : 2008년 11월 21일(금) 오전 11시
 장 소 : 선유도(일식당, 경기도 의왕 소재)
 참석자 : 참석 13, 감사 1, 위임 5

이사) 우종표(김화용 대), 박민태, 안광덕, 오영제, 우상선, 윤민중, 윤진산, 이형복, 이호인, 이홍립, 임경희, 차진순, 홍인권
 감사) 김봉식(위임장) 김경수, 김명수, 김우식, 김범태, 김종철
 ※ 박준형(대림코퍼레이션), 이정복(석유화학공업협회) 퇴사.

I. 성원보고 및 개회선언(회장 이호인)

이사 20명 중 이사 13명, 감사 1명 및 위임장 5명으로 정관 제24조에 규정된 의사 정족수(재적 이사 과반수)가 충족되므로 한국화학관련학회연합회 2008년도 제2회 이사회 개회를 선언.

II. 보고사항

1. 2008년도 제1회 이사회 회의록 보고
2. 2008년도 제2회 회장단 회의록 보고

III. 2008년도 회무보고

1. 회의 개최

- | | |
|--------------|------------------|
| 1) 회장단 회의 | 2회 (2/26, 7/4) |
| 2) 자문회의 | 1회 (7/22) |
| 3) 이사회 | 2회 (3/25, 11/21) |
| 4) 화학산업진흥위원회 | 1회 (9/24) |

2. 회원 현황

- 1) 정회원(5개) : 대한화학회, 한국고분자학회, 한국공업화학회, 한국세라믹학회, 한국화학공학회
- 2) 특별회원(10개) : 삼성토탈(주), 한국과학기술연구원, 한국생산기술연구원, 한국석유화학공업협회, 한국정밀화학산업진흥회, 한국에너지기술연구원, 한국화학연구원, 호남석유화학(주), (주)LG화학, SK에너지(주)

3. 주요 회무

- 1) 연합회 소식지 발간
 - 제10권 1호(6월 30일 발행)
 - 제10권 2호(12월 20일 발행 예정)

2) 제10회 산학심포지엄 개최

- 일시 : 2008년 7월 4일(금) 13:30
- 장소 : 연세대 신촌캠퍼스 공과대학B동 지하1층 B040 강의실
- 주제 : 미래혁신 나노재료 산업화 기술
- 후원 : 한화석유화학(주)

※ 산학·협력 전문위원회 중 한국세라믹학회 주관

3) 제8회 화학산업진흥심포지엄 개최

- 일시 : 2008년 11월 21일(금)

- 장소 : 제일모직 R&D동 3층 대강당

- 주제 : 녹색화학 산업의 현황과 전망

- 후원 : 제일모직(주)

※ 산학·협력 전문위원회 중 한국고분자학회 주관

4) 연합회 홈페이지 새단장 완료 (<http://www.kucst.org>, 8/1)

- 관리는 대한화학회에서 함.

5) 연합회 인명록 발간

- 실무회의 2회 개최(4/30, 10/16)

- 발간경비 재원 확보(6개 업체) : 3100만원

대주전자재료(주) - 500만원, (주)동진쎄미켐 - 1000만원,

삼성엔지니어링(주) - 300만원, (주)엘지화학 - 500만원,

제일모직(주) - 500만원, 호남석유화학(주) - 300만원

- 인쇄소 : 극동 D&C(주) (02-2274-7800)

- 12월 1일 발행 예정

- 인명록 발간 부수는 잠정 2500부.

대한화학회(C) : 500 / 한국고분자학회(P) : 300 / 한국공업화학회(I) : 300

한국세라믹학회(M) : 200 / 한국화학공학회(E) : 500 / 기타 : 700

- 우편배송비는 각 학회에서 부담하기로 하며, 다음과 같은 방법으로 하기로 함.

① 각 학회에서 발송 주소 데이터와 우편발송비(실비, 택배 또는 등 기소포)를 연합회로 보낸다.

② 연합회에서는 데이터를 정리한다.

③ 연합회 봉투를 인쇄하고 디엠사에 데이터와 함께 발송한다.

④ 봉투인쇄비와 디엠발송작업비는 연합회에서 부담한다.

6) 정관개정(안) 제1회 이사회 통과, 총회 안건 상정 예정.

7) 화학산업진흥위원회 규정(안) 제1회 이사회 통과, 총회 안건 상정 예정

8) 2008년도 11월 21일 현재 재무보고

*2007년도 미수금 이월 내역 : 총 6,000,000원

화학회관 지원 1년분(2007년) 5,000,000원

한국정밀화학산업진흥회 2007년도 연회비 1,000,000원

*2008년도 미수금(11월 30일 현재) : 총 7,000,000원

화학회관 지원 1년분(2008년) 5,000,000원

한국정밀화학산업진흥회 2008년도 연회비 1,000,000원

한국생산기술연구원 1,000,000원

*자산총액(11월 21일 현재) : 95,069,123원

60,000,000(우리+신한 정기예금) + 34,500,000(신한 MMF) + 569,123(보통예금)

IV. 심의 및 승인사항 추인

1. 2007년도 결산(안) : 별첨 4 [p.5]

2. 2009년도 임원(안) : 별첨 5 [p.6]

3. 2009년도 사업계획(안) : 별첨 6 [p.7]

4. 편집운영이사회 규정(안) : 별첨 7 [p.8]

5. 2009년도 예산(안) : 별첨 8 [p.9]

6. 회계 결손 처리(안) :

☞ 2007, 2008 미수금, 총 1300만원, 아래의 내역으로 결손처

2008년도 제2회 이사회 회의록

리하기로 함.

* 2007년도 미수금 이월 내역 : 총 6,000,000원	
화학회관 지원 1년분(2007년)	5,000,000원
한국정밀화학산업진흥회 2007년도 연회비	1,000,000원
* 2008년도 미수금(11월 30일 현재) : 총 6,000,000원	
화학회관 지원 1년분(2008년)	5,000,000원
한국정밀화학산업진흥회 2008년도 연회비	1,000,000원

V. 기타

VI. 공지사항

1. 제10회 정기총회 개최

2008년 12월 2일(화) 오후 6시, 아비치로마

2. 제2회 자문위원 및 회장단 연석회의

2008년 12월 22일(월) 오후 6시, 장소 미정

3. 2009년도 신년하례식

2009년 1월 6일(화) 오후 3시, SC컨벤션 강남점 아나이스홀
(한국과학기술회관 12층)

IV. 심의 및 승인사항 추인

1. 2007년도 결산(안) - 총 이월금 : 69,420,823원

- 일반통장 : 54,420,823원 - 정기예금 : 15,000,000원

수입		지출			
항목	2007예산	2007실적	항목		
정회비	10,000,000	5,000,000	행사비	10,000,000	12,271,550
(화학회관 보조비 미수금)		5,000,000	(산학심포지움)		5,211,450
특별회비	3,000,000	3,000,000	화학산업진흥회비		7,060,100
특별회비 미수금		1,000,000	인쇄비	3,000,000	2,377,100
찬조금	10,000,000	45,000,000	인건비	3,600,000	3,600,000
(5개 학회)	(5,000,000)	(5,000,000)	회비	2,500,000	4,311,900
(산학 심포지움)	(5,000,000)	(29,000,000)	통신비	1,500,000	1,426,060
(화학산업진흥회비)		(11,000,000)	교통비	1,500,000	2,320,000
이자수입	35,000	29,718	경조비	0	400,000
전년도 미수금	10,000,000	0	용역비	200,000	220,840
전년도 이월금	33,479,635	43,829,635	소모품비	400,000	220,400
미수금 결손처리		- 6,000,000	공회금의 차급수수료	400,000	310,680
			예비비	1,000,000	
			차기년도 미수금	10,000,000	6,000,000
			미수금 결손처리		- 6,000,000
			차기이월금	32,314,635	- 69,420,823
계	66,514,635	96,859,353	계	66,514,635	96,859,353

- 감사보고서 총회 제출 예정.

- 2007년도 미수금 이월 내역: 총 6,000,000원

화학회관 지원 1년분(2007년) 5,000,000원

한국정밀화학산업진흥회 2007년도 연회비 1,000,000원

☞ 2007년도 미수금 회계결손처리하기로 함.(2008년 11월 21일, 제2회 이사회 결의)

2. 2009년도 임원(안)

(임기 : 2009. 1. 1 ~ 2009. 12. 31)

구분	성명	소속	소속학회
회장	이홍립	연세대학교 세라믹공학과 교수	세라믹학회
부회장	박준형	(주)효성화학 퍼포먼스그룹 사장	화학공학회
	백성기	포항공과대학교 총장	세라믹학회
	윤민중	충남대학교 화학과 교수	화학회
	윤진산	인하대 교분자공학과 교수	고분자화학회
	임경희	중앙대학교 화학신재생공학부 교수	공업화학회
감사	노시태	한양대학교 재료화학공학부 교수	공업화학회
	박정국	동국대학교 생명화학공학과 교수	화학공학회
	오영재	한국과학기술연구원 책임연구원	세라믹학회
	강신태	삼성토털(주) 부정·팀장	특별회원
	권영운	(주)엘지화학기술연구원 기획부장	특별회원
총무이사	김명수	서울대학교 화학부 교수	화학회
	김성수	한국화학연구원 선임단장	특별회원
	김응수	경기대학교 신소재공학과 교수	세라믹학회
	김종철	한국정밀화학산업진흥회 부회장	특별회원
	김창규	호남석유화학 연구부문 소장 / 상무	특별회원
	김희택	한양대학교 재료화학공학부 회화공학전공 교수	공업화학회
	남인식	포항공과대학교 화학공학과 /환경공학부 교수	화학공학회
	도윤호	순천대학교 나노신소재융용공학부 교수	화학회
	오승훈	SK에너지(주) 상무이사	특별회원
	우상선	제일모직(주) 부사장	고분자
	우종표	명지대학교 화학공학과 교수	화학공학회
	이보원	한국석유화학공업협회 상근부회장	특별회원
	이영철	한국생산기술연구원 청정생산시스템연구본부장	특별회원
	이장근	한국에너지기술연구원 기후변화기술연구본부장	특별회원
	정윤철	한국과학기술연구원 연구조정부장	특별회원
	최길영	한국화학연구원 책임연구원	고분자
	최웅진	한화I&C(주) 대표이사	공업화학회

3. 2009년도 사업계획(안)

1) 2009년도 사업계획(안)

- ① 제11회 산학심포지엄 개최,
 - ② 제9회 화학산업진흥심포지엄 개최
 - ③ KUCST 연합회지(가칭 “화학연합”)
 - 연합회지: 연 4회 발간(75쪽: 한 학회 당 10쪽)
 - 편집기획 및 발간일정 계획(안): 아래 참조
 - ④ 편집운영이사회 구성 및 활동 (편집운영이사회 규정(안) 첨부)
 - 각 회원학회 당 편집운영이사 1명씩 추천
 - 수석편집운영이사(1인) + 편집운영이사 5인(간사 1인 포함) 구성
 - ⑤ 회원학회별 산·학·연·관 협력 방안(협력방안: 연합회지의 특집발행)
 - ⑥ 회원학회 간 연합학술대회 개최 논의
 - ⑦ 회원학회 간의 공동 애로사항 타개를 위한 사업
 - ⑧ 회장단 회의, 이사회, 제 위원회 활성화,
 - ⑨ 총회 개최
- ※ 편집기획 및 발간일정 계획(안)
- ▶ 연합회지(가칭 “화학연합”) 편집기획(안)
 - 1) 권두언 / 2) 축사, 격려사 / 3) 회고 / 4) 특집 5) 연재기사 /
 - 6) 회원학회별 소식(이슈, 인물동정, 우수논문 소개)
 - 7) 발간비

2008년도 제2회 이사회 회의록

① 인쇄비(75면 X 2,000부): 2,500,000원 / 회 X 4회 = 10,000,000원

② 통신비: 800원/부 X 2,000부 X 4회 = 6,400,000원

▶ 연합회지 발간계획 일정(안)

발간기획	원고의뢰	원고마감	인쇄의뢰	발간/ 송부
2008/12/10	2008/12/20	2009/1/25	2009/1/30	2009/2/28
2009/1/15	2009/1/20	2009/3/20	2009/3/30	2009/5/31
2009/5/10	2009/5/20	2009/7/20	2009/7/30	2009/8/31
2009/7/10	2009/7/20	2009/9/20	2009/9/30	2009/11/30

▶ 광고계재료(구성)

- 1회 발간비용: 4,100,000원(인쇄비, 통신비 포함)

제재면	단가
표지1	2,000,000 원
표지4	1,500,000 원
표지2,3	1,000,000 원
내지	500,000 원

4. 편집운영이사회 규정(안)

제1조(목적) 본 규정은 한국화학관련학회 연합회(이하 “연합회”라 부른다) 내에 설치되는 편집운영이사회의 운영에 관한 사항을 정한다.

제2조(구성) 편집운영이사회는 수석편집운영이사 1명, 편집운영이사 약간 명과 간사 1명으로 구성한다.

제3조(수석편집운영이사) 수석편집운영이사는 주무학회의 이사가 된다.

제4조(편집운영이사) 편집운영이사는 각 정회원 학회에서 1명씩을 추천하여 회장이 위촉한다.

제5조(간사) 간사는 주무학회의 편집운영이사가 된다.

제6조(임기) 수석편집운영이사, 편집운영이사 및 간사의 임기는 회장단의 임기와 같이 한다.

제7조(업무) 편집운영이사회는 연합회지의 발간 및 기타 편집에 관한 업무를 수행한다.

부 칙

1. 본 규정은 2008년 12월 2일부터 시행한다.

5. 2009년도 예산(안)

(회기): 2009. 1. 1 - 2009. 12. 31)

항목	세입			세출			
	2008예산	2009예산	내역	항목	2008예산	2009예산	내역
정회비	5,000,000	5,000,000	회원당 100만원	행사비(산학)	5,000,000	5,000,000	
화학회관	5,000,000	0	지원중단	행사비(전통)	5,000,000	5,000,000	
특별회비	4,000,000	10,000,000		인쇄비	3,000,000	10,000,000	현행지 4회별간
찬조금	10,000,000	10,000,000	경회원당 100만원 기부금	인쇄비	3,600,000	3,600,000	
광고계료		16,400,000	별첨	회비	4,000,000	4,000,000	
이자수입	35,000	10,000,000	경기예금한정기자리	통신비	1,500,000	6,400,000	
전년도미수금	6,000,000			교통비	1,500,000	1,500,000	
이월금	70,184,139			경조비	500,000	500,000	
기타				용역비	300,000	300,000	
				소모품비	300,000	300,000	
				공여금회수수료	400,000	400,000	
				예비비	1,000,000	5,400,000	
				차기년도미수금	6,000,000		
				차기년도이월금	(68,119,139)		
				인명록관련			
계	100,219,139	42,400,000		계	100,219,139	42,400,000	

- 화학회관 회비 지원 중단(2007년도부터)

- 2008년도 분에서 한국정밀화학산업진흥회 회비미납분(100만원)과 화학회관 회비(500만원) 결손처리하기로 함. (2008년 11월 21일, 제2회 이사회 결의)



<왼쪽부터: 차진순, 이홍립, 이호인, 윤진산, 안광덕, 우종표, 박민태, 우상선, 윤민중, 이형복, 오영제 이사 (모슬포에서)>

2008년도 정기총회 회의록

일 시 : 2008년 12월 2일(화) 오후 5시

장 소 : 아비치 로마

참석자 15 : 김건중(인하대), 김명수(서울대), 김봉식(영남대), 김우식(경희대), 김화용(서울대), 남산(고려대), 문두경(건국대), 안광덕(KIST), 오영제(KIST), 우상선(제일모직), 이은(서울대), 이호인(연합회), 이홍립(연세대), 임경희(중앙대), 홍인권(단국대)

위임 54 : 강한영, 구정기, 김경수, 김낙중, 김범태, 김신, 김영

호, 김응수, 김종철, 남상용, 명승운, 문일식, 박광용, 박규순, 박민태, 박종상, 박준형, 백운규, 변현수, 서길수, 서원선, 석원경, 송재천, 신재수, 안경현, 우종표, 우희철, 유상임, 유승을, 윤민중, 윤진산, 이규호, 이병철, 이상원, 이상원, 이석근, 이용택, 이형복, 인교진, 장영욱, 장지영, 장태현, 정병문, 정재학, 조길원, 조영민, 차진순, 최중철, 하윤경, 한종훈, 허수영, 홍기곤, 홍영택, 황해진

2008년도 정기총회 회의록

I. 개회 선언

대의원 총 72명 중 회장 이호인외 14명이 참석하고 54명이 위임함으로써 정관 제20조에 의거 의사 정족수(재적 대의원 과반수)가 충족되므로 한국화학관련학회연합회 2008년도(제10회) 정기총회 개최를 선언.

II. 개회사

이호인 회장의 개회사가 있었음.

III. 공로패 수여

김봉식 교수: 제9대(2007년도) 회장

김화순 실장: 2007년도 연합회 업무 담당

IV. 2008년도 회무보고

이호인 회장이 2008.1.1~12.2 현재까지의 주요회무를 보고함.

V. 의안 심의

1. 2007년도 결산(안) 승인

-아래의 원안대로 승인함.

(2007. 1. 1 ~ 12. 31, 단위 : 원)

수입		지출			
항목	2007예산	2007실적	항목	2007예산	2007실적
정회비	10,000,000	5,000,000	행사비	10,000,000	12,271,550
회비회원보조비 미수금		5,000,000	(산학심포지움)		5,211,450
특별회비	3,000,000	3,000,000	회학산업전통심포지엄		7,060,100
특별회비 미수금		1,000,000	인쇄비	3,000,000	2,377,100
찬조금	10,000,000	45,000,000	인건비	3,600,000	3,600,000
(5개 학회)	(5,000,000)	(5,000,000)	회비	2,500,000	4,311,900
(산학심포지움)	(5,000,000)	(29,000,000)	통신비	1,500,000	1,426,060
(회학산업전통심포지움)		(11,000,000)	교통비	1,500,000	2,320,000
이자수입	35,000	29,718	경조비	0	400,000
전년도 미수금	10,000,000	0	용역비	200,000	220,840
전년도 이월금	33,479,635	43,829,635	소모품비	500,000	220,400
미수금 결손처리	- 6,000,000	공과금의 지급수수료	400,000	310,680	
		예비비	1,000,000	0	
		차기년도 미수금	10,000,000	6,000,000	
		미수금 결손처리		- 6,000,000	
		차기이월금	32,314,635	- 69,420,823	
계	66,514,635	96,859,353	계	66,514,635	96,859,353

- 감사보고서: 2007년 1월 1일부터 2007년 12월 31일까지의 한국화학관련학회연합회 사무 및 회계 전반을 감사한 결과 적정하게 집행되었음을 확인합니다.

2008년 12월 2일

감사 김봉식

감사 이은

2. 2009년도 임원 인준

- 의장의 발의로 이홍립 교수를 참석 대의원 전원 찬성으로 차기회장(임기: 2009. 1. 1 ~ 2009. 12. 31)으로 선출하였음. 또한 정

회원 및 특별회원에서 추천한 이사후보 전원을 참석 대의원 전원 찬성으로 다음과 같이 이사로 선출하였음.

- 감사선출: 의장의 발의로 정회원 중 한국공업화학회와 한국화학공학회에서 추천한 노시태 후보와 박정극 후보를 참석 대의원 전원 찬성으로 감사로 선출하였음.

- 2009년도 임원 명단(임기: 2009. 1. 1 ~ 2009. 12. 31) :

총 28명(감사 포함)

구분	성명	소속	소속학회
회장	이홍립	연세대학교 세라믹공학과 교수	세라믹학회
	박준형	(주)효성화학 퍼포먼스그룹 사장	화학공학회
	백성기	포항공과대학교 총장	세라믹학회
	윤민중	충남대학교 화학과 교수	화학회
	윤진산	인하대 교분자공학과 교수	고분자화학회
부회장	임경희	중앙대학교 화학신재자료공학부 교수	공업화학회
	노시태	한양대학교 재료화학공학부 교수	공업화학회
	박정극	동국대학교 생명화학공학과 교수	화학공학회
감사	오영제	한국과학기술연구원 책임연구원	세라믹학회
	강신태	삼성토탈(주)부장/팀장	특별회원
총무이사	권영운	(주)엘지화학기술연구원 기획부장	특별회원
	김명수	서울대학교 화학부 교수	화학회
이사	김성수	한국화학연구원 선임단장	특별회원
	김웅수	경기대학교 신소재공학과 교수	세라믹학회
	김종철	한국정밀화학산업진흥회 부회장	특별회원
	김창규	호남석유화학 연구부문 소장 / 상무	특별회원
	김희택	한국대학교 재료화학공학부 회학공학전공 교수	공업화학회
	남인식	포항공과대학교 화학공학과/환경공학부 교수	화학공학회
	도준호	순천대학교 나노신소재응용공학부 교수	화학회
	오승훈	SK에너지(주) 상무이사	특별회원
	우상선	제일모직(주)부사장	고분자
	우종표	명지대학교 화학공학과 교수	화학공학회
의사	이보원	한국석유화학공업협회 상근부회장	특별회원
	이영철	한국생산기술연구원 청정생산시스템연구본부장	특별회원
	이창근	한국에너지기술연구원 기후변화기술연구본부장	특별회원
	정윤철	한국과학기술연구원 연구조정부장	특별회원
	최길영	한국화학연구원 책임연구원	고분자
	최웅진	한화IRC(주) 대표이사	공업화학회

3. 2009년도 사업계획 및 예산(안) 승인

- 다음의 2009년도 사업계획 및 예산(안)을 원안대로 참석 대의원 전원 찬성으로 승인함.

1) 2009년도 사업계획(안)

① 제11회 산학심포지엄 개최

② 제9회 화학산업진흥심포지엄 개최

③ KUCST 연합회지(가칭 "화학연합")

- 연합회지: 연 4회 발간(75쪽. 한 학회당 10쪽)

- 편집기획 및 발간일정 계획(안): 아래 참조

④ 편집운영이사회 구성 및 활동

- 각 회원학회당 편집운영이사 1명씩 추천

- 수석편집운영이사(1인) + 편집운영이사 5인(간사 1인 포함) 구성

⑤ 회원학회별 산·학·연·관 협력 방안(협력방안: 연합회지의 특집발행)

⑥ 회원학회 간의 연합학술대회 개최 논의

2008년도 정기총회 회의록

⑦ 회원학회 간의 공동 애로사항 타개를 위한 사업

⑧ 회장단 회의, 이사회, 제 위원회 활성화,

⑨ 총회 개최

※ 편집기획 및 발간일정 계획(안)

▶ 연합회지(가칭 “화학연합”) 편집기획(안)

1) 권두언 / 2) 축사, 격려사 / 3) 회고 / 4) 특집 5) 연재기사 /

6) 회원학회별 소식(이슈, 인물동정, 우수논문 소개) 7) 발간비

① 인쇄비(75면 × 2,000부) : 2,500,000원/회 × 4회 = 10,000,000원

② 통신비 : 800원/부 × 2,000부 × 4회 = 6,400,000원

▶ 연합회지 발간계획 일정(안)

발간기획	원고의뢰	원고마감	인쇄의뢰	발간/ 송부
2008/12/10	2008/12/20	2009/1/25	2009/1/30	2009/2/28
2009/1/15	2009/1/20	2009/3/20	2009/3/30	2009/5/31
2009/5/10	2009/5/20	2009/7/20	2009/7/30	2009/8/31
2009/7/10	2009/7/20	2009/9/20	2009/9/30	2009/11/30

▶ 광고계재료(구성)

- 1회 발간비용 : 4,100,000원(인쇄비, 통신비 포함)

계재면	단가
표지 1	2,000,000 원
표지 4	1,500,000 원
표지 2, 3	1,000,000 원
내지	500,000 원

2) 2009년도 예산(안)

(회기 : 2009. 1. 1 - 2009. 12. 31)

(단위: 원)

세입			세출				
항목	2008예산	2009예산	내역	항목	2008예산	2009예산	내역
정회비	5,000,000	5,000,000	회원 10만원	행사비(산학)	5,000,000	5,000,000	
화학회관	5,000,000	0	자원중단	행사비(전통)	5,000,000	5,000,000	
특별회비	4,000,000	10,000,000	정회비 500만원 +기타운조	인쇄비	3,000,000	10,000,000	연합회 4회
찬조금	10,000,000	10,000,000		인건비	3,600,000	3,600,000	
광고계재료	16,400,000		별첨	회비	4,000,000	6,400,000	
이자수입	35,000	10,000,000	정회비반기자이자	통신비	1,500,000	6,400,000	
전년도미수금	6,000,000	0		교통비	1,500,000	1,500,000	
이월금	70,184,139			경조비	500,000	500,000	
기타				용역비	300,000	300,000	
				소모품비	300,000	300,000	
				공과금와수수료	400,000	400,000	
				예비비	1,000,000	5,400,000	
				차기년도미수금	6,000,000	0	
				차기년도이월금	68,119,139	68,572,091	
계	100,219,139	110,972,091		계	100,219,139	110,972,091	

- 화학회관 회비 지원 중단(2007년도부터)

- 2008년도 본에서 한국정밀화학산업진흥회 회비미납분(100

만원)과 화학회관 회비(500만원) 결손처리하기로 함. (2008년 11월 21일, 제2회 이사회 결의)

- 2008년도에 미 집행된 운영비를 추정 결산하여 이월금을 계상한 것으로 미 확정임.

4. 한국공업화학회 정관 개정[안]승인

- 다음의 안대로 현 실정에 맞춰 정관개정을 승인하였음.
한국화학산업학회연합회 정관(개정)

제1장 총칙

제1조(목적) 본 법인은 국내 화학관련분야 학회들의 상호협력을 통한 공동발전을 도모하고 학술활동 등 주요사업을 지원하며 우리나라 화학산업 기술의 발전과 보급에 기여함을 목적으로 한다.

제2조(명칭) 본 법인은 사단법인 한국화학관련학회연합회(이하 본 회라 한다)라 칭한다.

제3조(사무소의 소재지) 본 회의 주된 사무소는 서울특별시에 둔다.

제4조(사업) 본 회는 제1조의 목적을 달성하기 위하여 다음의 사업을 수행한다.

1. 회원학회의 공동관심 사업의 기획 및 추진

2. 회원학회의 학술 및 연구 활동의 지원과 홍보

3. 국내 화학산업 진흥을 위한 사업의 기획 및 추진

4. 화학관련분야의 간행물 및 도서의 출판

5. 기타 본 회 이사회에서 결정한 사업

제5조(운영준칙)

1. 본 회는 제1조의 설립목적을 원활히 달성하기 위하여 노력한다.

2. 본 회는 민법, 공익법인의 설립운영에 관한 법률, 이 정관 및 교육과학기술부 장관이 부과한 설립허가 조건에 따라 운영한다.

제2장 회원

제6조(회원의 자격 및 종류)

① 본 회의 회원은 소정의 절차에 따라 이사회에 가입 승인을 받은 화학관련기관으로 한다.

본 회 회원의 종류는 다음과 같다.

1. 정회원: 한국과학기술단체총연합회에 등록된 학회

2. 특별회원: 본 회의 활동을 찬조하는 국내외 단체

② 설립당초의 정회원은 창립발기인회에서 회원 신청여부를 결정한다.

제7조(회원의 권리와 의무) 본 회의 회원은 회비를 납부하고, 정관에 정한 의무와 권리와 갖는다. 다만, 특별회원은 회비

2008년도 정기총회 회의록

를 납부하되 정관에 정한 의무와 권리를 갖지 않는다.

제8조(회원의 탈퇴) 본 회의 회원은 소정 양식에 의한 탈퇴서를 제출함으로써 탈퇴할 수 있다. 다만, 특별회원은 임의로 탈퇴할 수 있다.

제9조(회원의 제명) 본 회의 회원으로서 정관에 명시된 의무 조항을 계속해서 이행하지 않거나 본 회의 목적에 위배되는 행위를 하였을 경우에는 이사회 의결을 거쳐 제명할 수 있다.

제3장 임원

제10조(임원의 종류와 정수) 본 회에 다음의 임원을 둔다.

회장 1인

부회장 6인 이내

이사 30인 이내(회장, 부회장 포함)

감사 2인

제11조(임원의 임기)

1. 임원의 임기는 1년으로 한다.

2. 임원의 임기 중 결원이 생길 때에는 이사회에서 보선하고, 보선된 임원 임기는 전임자의 잔여기간으로 한다.

제12조(임원의 선임방법)

① 임원은 다음 각 호에 따라 선출하여 교육과학기술부장관의 승인을 받아 취임한다.

1. 회장은 본 회 정회원의 전임 회장 중에서 직전 회장의 임기만료 전에 총회에서 선출한다.

2. 부회장은 본 회 정회원의 당해년도 회장이 된다.

3. 이사와 감사는 총회에서 선출한다. 다만, 평이사는 직전 이사의 임기만료 전에 본 회 정회원으로부터 그 후보자를 각각 2인씩, 특별회원으로부터 각각 1인씩 추천 받아 인준하여 선출한다.

② 임기전의 임원 해임은 총회의 의결을 거쳐 교육과학기술부장관의 인가를 받아야 한다.

제13조(회장 및 이사의 직무)

1. 회장은 본 회를 대표하고 회무를 총괄한다.

2. 부회장은 회장을 보좌하며 회장 유고시에는 이사회에서 지명하는 부회장이 잔여 임기를 대행하고 본 회의 전문 업무를 총괄한다. 부회장의 전문업무를 분담하기 위하여 전문위원회를 상설하고 위원장이 된다.

3. 이사는 이사회에 출석하여 본 회의 업무에 관한 사항을 의결하며, 이사회 또는 회장으로부터 위임받은 사항을 처리한다.

제14조(감사의 직무) 감사는 다음의 직무를 행한다.

1. 본 회의 재산상황을 감사하는 일

2. 이사회의 운영과 그 업무에 관한 사항을 감사하는 일

3. 제1호 및 제2호의 감사결과 부정 또는 불법한 점이 있음을 발견할 때에는 이를 총회와 이사회에 그 시정을 요구하고 그래도 시정치 않을 때에는 교육과학기술부장관에게 보고하는 일

4. 제3호의 보고를 하기 위하여 필요한 때에는 총회 또는 이사회의 소집을 요구하는 일

5. 본 회의 재산상황 또는 총회와 이사회의 운영과 그 업무에 관한 사항에 대하여 회장 또는 총회와 이사회에서 의견을 진술하는 일

6. 총회 및 이사회의 회의록에 기명 날인하는 일

제15조(직원) 회무를 처리하기 위하여 간사 또는 사무직원을 둘 수 있다.

제16조(고문) 본 회의 발전에 공적이 큰 이로서 이사회의 의결을 거쳐 회장이 추대할 수 있다.

제4장 총회

제17조(총회의 구성) 총회는 정회원을 대표하는 대의원 및 당연직 대의원으로 구성한다.

본 회의 대의원은 다음과 같다.

1. 각 정회원의 대의원수는 10명씩으로 한다.

2. 본 회 이사와 감사는 당연직 대의원이 된다.

제18조(총회의 기능) 총회는 다음 사항을 의결한다.

1. 임원의 선출에 관한 사항

2. 정관 변경에 관한 사항

3. 예산 및 결산의 승인

4. 사업계획의 승인

5. 기타 중요사항

제19조(총회의 소집)

1. 총회는 정기총회와 임시총회로 나누되, 정기총회는 년 1회, 임시총회는 회장이 필요하다고 인정할 때 소집하고 그 의장이 된다.

2. 회장은 회의 안건을 명기하여 7일전에 각 대의원에게 통지하여야 한다.

3. 총회는 제2항의 통지사항에 한하여 의결할 수 있다.

제20조(총회의 결정족수)

1. 총회는 재적대의원 과반수의 출석으로 개최한다.

2. 총회의 의사는 출석한 대의원 과반수의 찬성으로 의결 한다. 다만 가부동수인 경우에는 의장이 결정한다.

제21조(총회소집의 특례)

① 회장은 다음 각 호에 해당하는 소집요구가 있을 때에는 그 소집 요구일로부터 20일 이내에 총회를 소집하여야 한다.

1. 재적이사 과반수가 회의의 목적을 제시하여 소집을 요구한 때

2008년도 정기총회 회의록

2. 제14조 제4호의 규정에 의하여 감사가 소집을 요구한 때
 3. 대의원 3분의 1 이상이 회의의 목적을 제시하여 소집을 요구한 때
 - ② 총회 소집권자가 궐위되거나 또는 이를 기피함으로써 총회 소집이 불가능 할 때에는 재적이사 과반수 또는 대의원 3분의 1 이상의 찬성으로 총회를 소집할 수 있다.
 - ③ 제2항에 의한 총회는 출석이사 중 최연장자의 사회아래 그 의장을 지명한다.
- 제22조(총회의결 제척사유) 의장 또는 대의원이 다음 각 호에 해당하는 때에는 그 의결에 참여하지 못한다.
1. 임원 취임 및 해임에 있어 자신에 관한 사항
 2. 금전 및 재산의 수수를 수반하는 사항으로써 대의원 자신과 본 회와의 이해가 상반되는 사항

제5장 이사회

- 제23조(이사회의 기능) 이사회는 다음 사항을 심의 의결한다.
1. 업무 집행에 관한 사항
 2. 사업계획 운영에 관한 사항
 3. 예산, 결산서 작성에 관한 사항
 4. 총회에서 위임받은 사항
 5. 이 정관에 의하여 그 권한에 속하는 사항
 6. 기타 중요사항

제24조(의결 정족수)

- ① 이사회는 재적이사 과반수의 출석으로 성립한다.
- ② 이사회의 의사는 출석이사 과반수의 찬성으로 의결한다. 다만 가부 동수인 경우에는 의장이 결정한다.
- ③ 감사는 이사회에 출석하여 의견을 전술할 수 있다.

제25조(이사회의 소집)

- ① 이사회는 회장이 소집하고 그 의장이 된다.
- ② 이사회를 소집하고자 할 때에는 적어도 회의 7일전에 목적을 명시하여 각 이사에게 통지하여야 한다.
- ③ 이사회는 제2항의 통지사항에 한하여서만 의결할 수 있다. 다만, 재적이사 전원이 출석하고 출석이사 전원의 찬성이 있을 때에는 통지하지 아니한 사항이라도, 이를 부의하고 의결할 수 있다.

제26조(이사회소집의 특례)

- ① 회장은 다음 각 호에 해당하는 소집요구가 있을 때에는 그 소집요구일로부터 20일 이내에 이사회를 소집하여야 한다.
1. 재적이사 과반수로부터 회의의 목적을 제시하여 소집을 요구한 때
2. 제14조 제4호의 규정에 의하여 감사가 소집을 요구한 때
- ② 이사회의 소집권자가 궐위되거나 또는 이를 기피함으로써 7일 이상 이사회 소집이 불가능할 때에는 재적이사 과반수의 찬성으로 소집할 수 있다.

- ③ 제2항에 의한 이사회는 출석이사 중 최연장자의 사회아래 그 의장을 지명한다.

제27조(서면결의 금지) 이사회 의사는 서면결의에 의할 수 없다.

제28조(실무위원회) 이사회가 의결한 기타 중요업무를 수행하기 위하여 회장이 실무위원회를 둘 수 있다. 다만, 실무위원회는 사업을 기획하고 수행하며 사업이 종료되면 해산한다.

제6장 재산 및 회계

제29조(재정) 본 회의 재정은 다음의 수입금으로 충당한다.

1. 회원의 회비
2. 재산에서 생기는 과실
3. 기부금품 및 잡수입금
4. 기타수입

제30조(회계연도) 본 회의 회계연도는 정부 회계연도에 따른다.

제31조(세입세출 예산) 본 회의 세입세출 예산은 매 회계연도 개시 1개월 전까지 사업계획서와 함께 이사회의 의결과 총회의 승인을 얻어 교육과학기술부장관에게 제출한다.

제7장 보칙

제32조(해산) 본 회를 해산하고자 할 때에는 총회에서 재적대의원 3분의 2 이상의 찬성으로 의결하여 교육과학기술부장관의 허가를 받아야 한다.

제33조(해산법인의 재산귀속) 본 회를 해산하였을 때의 잔여 재산은 정관이 정하는 바에 의하여 국가 또는 지방자치단체에 귀속하거나 교육과학기술부장관의 허가를 받아 동일 목적을 가진 유사단체에 기증 또는 무상 대부한다.

제34조(정관개정) 본 회의 정관을 개정하고자 할 때에는 재적이사 3분의 2 이상의 찬성으로 의결한 후 교육과학기술부장관의 허가를 받아야 한다.

제35조(시행세칙) 이 정관의 시행에 필요한 세부적인 사항은 이사회에서 정한다.

제36조(공고사항 및 방법) 법령의 규정에 의한 사항과 다음 각 호의 사항은 이를 일간신문에 공고하여 행한다.

1. 법인의 명칭 및 사무소의 소재지 변경
2. 법인 운영에 관한 사항

제37조(서류의 작성비치)

- ① 법인은 성립한 때 및 사업연도말에 재산목록을 작성하여 사무소에 비치한다.
- ② 법인은 회원 및 대의원 명부를 비치하고, 이의 변경이 있는 때에는 이를 기재하여야 한다.
- ③ 법인은 제19조의 규정에 의한 총회회의록을 사무소에 비치하여야 한다.

2008년도 정기총회 회의록

제38조(자료의 제출)

- ① 법인은 제31조의 규정을 따라야 한다.
 ② 법인은 사업실적과 결산서를 이사회 및 총회의 의결을 거쳐 매 회계연도 종료 후 2개월 전에 교육과학기술부장관에게 제출하여야 한다.

제39조(보고사항) 법인은 민법 제49조내지 제52조의 규정에 의하여 등기를 한 때에는 그 등기를 완료한 날로부터 7일 이내에 등기필 보고서에 등기부등본 1부를 첨부하여 교육과학기술부장관에게 보고하여야 한다.

제40조(준용규정) 본 정관에 규정되지 아니한 사항은 민법 및 공익법인의 설립운영에 관한 법률 중 사단법인에 관한 규정을 준용하고, 동 법률 등에 규정되지 아니한 사항은 총회 또는 이사회에서 정하는 바에 따른다.

제41조(설립당초 임원의 선임방법) 본 회의 설립당초 임원은 발기인회에서 선출하여 교육과학기술부장관의 승인을 받아 취임한다. 다만, 본 회의 정회원의 현 회장은 부회장이 된다. 제42조(설립당초의 임원 및 임기) 1999년 7월 1일부터 시작되는 임원의 임기는 1999년 12월 31일까지로 하고 임원은 다음과 같다.

직위	성명	주소
회장	김시중	경기 성남시 분당구 구미동 111 하안마을 그랜드빌라 201동 102호
	남종우	서울 동작구 대방동 375-2
	성용길	경기 성남시 분당구 정자동 122 상록마을 우성아파트 317동 1601호
	이대운	서울 서초구 양재동 120-8
	한형수	서울 용산구 한남동 60-13 한남코트빌라 A동 3호
	김광웅	서울 강남구 압구정동 455 현대아파트 71동 604호
이사	김낙중	서울 강남구 압구정동 455 현대아파트 72동 401호
	김재진	서울 강남구 압구정동 528 한양아파트 71동 201호
	박원훈	서울 종로구 구기동 17-29
	손연수	서울 강남구 압구정동 481 현대아파트 93동 1003호
	이윤식	경기 안양시 관양동 1396-1 현대아파트 10동 104호
	이철태	서울 송파구 가락동 192 극동아파트 7동 402호
감사	정봉영	서울 성동구 행당동 328 한진아파트 121동 203호
	이주성	경기 성남시 분당구 수내동 77 쌍용아파트 601동 1005호
	이화영	서울 송파구 문정동 150 훼밀리아파트 104동 1104호

부 칙

이 정관은 과학기술부장관의 허가를 받는 날로부터 시행한다.

- ① 1999년 10월 13일 과학기술부로부터 설립허가 승인.
 ② 1999년 10월 22일 서울지방법원 제2526호로 등기를 필함.

<법인설립: 1999년 10월 13일 과학기술부>

총구조	현재	개정 후	비고
제3조	7장 42조	7장 42조	동일
제5조	과학기술부장관이	교육과학기술부장관이	관명 변경
제6조	① 본 회의 회원은 본 회의 취지에 찬동하는 학회관련 분야 학회로서 소정의 절차에 따라 이사회의 가입 승인을 받은 학회 (또는 단체)는 회원이 된다. 1. 정회원: 한국과학기술 단체총연합회에 등록된 학회	① 본 회의 회원은 소정의 절차에 따라 이사회의 가입 승인을 받은 학회관련기관으로 한다. 1. 정회원: 한국과학기술 단체총연합회에 등록된 학회	특별회원 포함
제10조	이사 20인	이사 30인	정수 조정
제12조	과학기술부장관의 1. 임기만료 전에 1. 2. 회원학회의 3. 이사는 임기만료 전에 본 회의 회원 학회로부터 그 후보자를 각각 2인씩 추천받아 인준 한다.	① 교육과학기술부장관의 1. 직전회장의 임기만료전에 1. 2. 정회원의 3. 평이사는 직전이사의 임기만료 전에 본 회 정회원으로부터 그 후보 자를 각각 2인씩, 특별회 원으로부터 각각 1인씩 추천받아 인준하여 선출 한다.	관명 변경 명확성 부여 공식 명칭 및 특별 회원 추가
제14조	과학기술부장관에게 5. 총회, 이사회의 총회, 이사회에서	② 과학기술부장관의 3. 이사회, 총회에 3. 총회와 이사회에 과학기술부장관에게 5. 총회와 이사회의 총회와 이사회에서	관명 변경 문맥 수정 관명 변경 문맥 수정 문맥 수정
제17조	총회는 회원학회(정회원)를 대표하는 1. 회원학회의 1. 다음 각호의 1에	총회는 정회원을 대표하는 1. 각 정회원의 ① 다음 각호에 2, 3, 4. ② 찬성으로 ③ 출석이사 중 연장자의 다음 각호의 1에 해당하는	공식 명칭 문맥 수정 문맥 수정 번호 조절 문맥 수정 명확성 부여
제21조	2, 3, 4. ② 찬성으로 ③ 출석이사 중 연장자의 다음 각호의 1에 해당하는	1, 2, 3. ② 요청으로 ③ 출석이사 중 최연장자의 다음 각호에 해당하는	문맥 수정
제22조	① 과반수 이상의 ② 재적이사 과반수 이상의 ③ 연장자의 다음 각호의 1에 해당하는	① 과반수의 ② 출석이사 과반수의 ③ 최연장자의 다음 각호에 해당하는	문맥 수정
제24조	① 과반수 이상의 ② 재적이사 과반수 이상의 ③ 연장자의 다음 각호의 1에 해당하는	① 과반수의 ② 출석이사 과반수의 ③ 최연장자의 다음 각호에 해당하는	문맥 수정
제26조	① 다음 각호의 1에 해당하는 ③ 연장자의 다음 각호의 1에 해당하는	① 다음 각호에 해당하는 ③ 최연장자의 다음 각호에 해당하는	문맥 수정
제28조	계획하고	기획하고	문맥 수정
제31조	과학기술부장관에게	교육과학기술부장관에게	관명 변경
제32조	과학기술부장관의	교육과학기술부장관의	관명 변경
제33조	과학기술부장관의	교육과학기술부장관의	관명 변경

2008년도 정기총회 회의록

	현재	개정 후	비고
총구조	7장 42조	7장 42조	동일
제34조	재적이사 3분의 2 이상의 찬성과 의결을 거쳐 과학 기술부장관의	재적이사 3분의 2 이상의 찬성으로 의결한 후 교육 과학기술부장관의	문맥 수정 관명변경
제38조	과학기술부장관에게	교육과학기술부장관에게	관명 변경
제39조	과학기술부장관에게	교육과학기술부장관에게	관명 변경
제41조	과학기술부장관의	교육과학기술부장관의	관명 변경
	회원학회의	정책위원회	공식명칭

▶ 정관변경 사유서

- 주된 이유

- 1) 정관 주요 내용의 현실화
- 2) (사)한국화학관련학회연합회의 소재 주소 변경
- 3) (사)한국화학관련학회연합회의 주무관리 기관명 변경

- 주요내용

- 1) 주소의 포괄적 명시
서울특별시 강남구 역삼동 635의4 → 서울특별시
- 2) 이사회의 의결 정족수를 출석이사 과반수의 찬성(제20조)
- 3) 회원명칭변경 : 회원학회 → 정회원(제41조)
- 4) 이사명칭변경 및 특별회원추가: 이사 → 평이사, 특별
회원 추가(제12조)
- 5) 주무 관리기관 명칭 변경: 과학기술부 → 교육과학기술부

5. 화학산업진흥위원회 규정[안] 승인

- 원안 중에서 제 5조 총무간사에서 총무이사로 수정하여 규정 승인.

2008. 3. 25 제정

제1조(목적) 본 규정은 화학관련분야 산업의 진흥을 촉진하기 위하여 한국화학관련학회 연합회(이하 “연합회”라 부른다) 산하에 설치되는 화학산업진흥위원회(이하 “위원회”라 부른다)의 운영에 관한 사항을 정한다.

제2조(구성) 본 위원회는 위원장 1명, 위원 약간 명, 그리고 간사 1명으로 구성한다.

제3조(위원장) 위원장은 연합회 회장이 된다.

제4조(위원) 위원은 연합회 정회원 대표와 특별회원 대표 중에서 회장이 위촉한다.

제5조(간사) 간사는 연합회 총무이사가 된다.

제6조(임기) 위원장, 위원 및 간사의 임기는 1년으로 한다.

제7조(사업) 위원회는 다음 각 호의 사업을 계획하고 추진한다.

1. 화학관련산업의 진흥
2. 화학관련 산학연 협동연구
3. 학계, 연구계 및 산업계의 공동관심과제에 관한 심포지엄, 워크샵, 세미나 등 개최
5. 기타 화학관련산업에 관한 사항

제8조(임무) 위원회는 다음 각 호의 업무를 수행해야 한다.

1. 위원회는 매 사업년도(회계년도) 개시 후 1개월 이내에 당해년도 사업계획서를 작성하여 연합회 이사회에 승인을 받는다.
2. 위원회는 그 활동사항의 내용 또는 결과를 연합회 소식 매체에 게재한다.

제9조(관리) 본 위원회의 신축성 있는 활동과 위원회 상호간의 협조에 관련된 사항은 위원장이 총괄한다.

제10조(회계) 위원회는 다음 각 호의 사항을 수행한다.

1. 위원회의 운영예산은 연합회 이사회의 승인을 받아 집행한다.
2. 본 위원회 위원장은 매 행사 종료 후 및 연도 말에 예산집행 실적을 총괄하여 이사회에 보고하여야 한다. 이사회에서 필요하다고 인정될 시에는 그 내용을 총회에 보고 한다.
3. 본 위원회 행사 종료 후 수익금이 발생하였을 시는 연합회 예산 수입으로 한다.

제11조(회의) 회의는 위원장이 소집하고, 재직위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

부 칙

1. 본 규정은 2008년 3월 25일부터 시행한다.

2. 첫 위원장과 위원 및 간사의 임기는 2008년 12월 31일까지로 한다.

6. 편집운영이사회 규정[안] 승인

- 세부 규정이 필요, 따라서 차기년도 이사회에서 승인받아 시행하는 것으로 함.

VI. 차기회장 인사

- 제11대 차기회장인 이홍립 교수(연세대학교)의 사업계획 및 간단한 인사말이 있었음.

VII. 기타 토의

1. 규정은 총회 인준사항에서 보고사항으로 하고 이사회 승인으로 전결하기로 함.

2. 정기총회가 연1회임으로 전년도 결산보고에 시차가 심함. 따라서 회계감사는 연초(3월 정도)에 하여 이사회에서 승인 받아 총회에 추인받기로 함.

3. IUPAC관련 국제회의가 국내유치 될 수 있도록 각 학회에서 회장 서명 동의서를 작성하여 대한화학회에 보내주기로 함.

4. 필요시 화학관련 정책 건의도 협력하기로 함.

VIII. 폐회

2008년도 정기총회 회의록

성명	시명	성명	시명
이은	Hee	남산	sarah
우상선	Woo	김건중	Kim Jeon-joong
이종립	Jongil	문두경	Moon
김화용	Kim	김숙	Kim Sook
김광석	Kim	홍인권	Hwang-in-kwon
김봉식			
임경희	Im Kyung-hee		
김명수	Kim Myung-su		
이호인	Ode Lee		
오영재	A		

<2008년 12월 2일 제10회 총회 참석자 서명>



<이호인 회장의 총회 개회 선언>



<2009년도 이홍림 회장의 사업계획 설명>

<김봉식 전임회장, 김화순 실장 공로패 수상,
이호인 회장과 함께>

2008년도 제1회 화학산업진흥위원회 회의록

일 시 : 2008년 9월 24일(수) 18:00

장 소 : 서초 대원(☎ 02-596-0927-9, 교대역 10번 출구)

참석자 : 9명

김명수 회장(대한화학회), 김우식 총무이사(김화용 회장 대리-한국화학공학회), 임경희 수석부회장(박민태 회장 대리-한국공업화학회), 이제홍 선임단장(오현승 원장 대리-한국화학연구원), 우상선 회장(한국고분자학회), 이호인 회장(한국화학관련학회연합회), 이홍림 회장(한국세라믹학회), 김대식 상무이사(제일모직), 홍인권 총무이사(한국화학관련학회연합회)

[보고사항]

1. 회장단회의 개최:

- 1회 : 2008년 2월 26일(화) 17:00, 무등산 화로불고기
2회 : 2008년 7월 4일(금) 11:30, 모슬포

2. 1회 이사회 개최 : 2008년 3월 25일(월) 18:00, 서초 대원

3. 인명록 발간 관련 실무회의 개최 :

2008년 4월 30일 18:00, 남촌

4. 자문위원 및 회장단 연석회의 개최 :

2008년 7월 22일 19:00, 아비치 로마

5. 정관 개정(3/25 1차 이사회 통과), 2008 총회 시 안건 상정 예정

6. 홈페이지 새단장 오픈: <http://www.kucst.org>, 2008년 8월 1일

7. 인명록 발간 예정: 2008년 10월 중

8. 제10회 산학 심포지엄 개최

일 시 : 2008년 7월 4일(금) 13:30

장 소 : 연세대 신촌캠퍼스 공과대학B동 지하1층 B040 강의실

주 제 : 미래 혁신 나노재료 산업화 기술

발표자 : 6명, 참가자 : 152명

후 원 : 한화석유화학(주)

주 관 : 산학 · 협력 전문위원회 중 한국세라믹학회 주관.

2008년도 제1회 화학산업진흥위원회 회의록

※ 산학 심포지엄 개최 현황(1회 ~ 10회)

회수	년도 일시	장소	주제
10	2008. 7. 04	연세대 공과대학B동 지하 1층 B040 강의실	미래 혁신 나노재료의 산업화 기술
9	2007. 6. 14	한양대 백남학술정보관 6층 국제회의실	미래 혁신 에너지공정 효율향상 기술
8	2006. 7. 06	고려대 생명환경과학대학	이산화탄소 포집 및 저장기술/ 정책
7	2005. 06. 09	구미 도레이새한 강당	나노기술과 소재산업
6	2004. 6. 04	연세대 연세공학원 강당	차세대 화학기술의 미래 - 차세대 성장동력과 정밀화학 소재
5	2003. 6. 13	경북대 정보전산원 4F	첨단디스플레이산업과 화학 기술의 만남
4	2002. 6. 18	한양대 한양종합기술원 6F	이공계 기회 현상에 대한 대처방안
3	2001. 6. 26	한국과학기술회관 제2회의실	신화학산업의 발전 Vision
2	2000. 6. 9	KIST 국제회의실	화학산업의 진흥을 위한 R&D와 교육
1	1999. 11. 11	한국과학기술회관 중강당	화학산업의 오늘과 내일

9. 화학산업진흥위원회 위원 명단: 총 16명

※ 위원장 1, 위원 15(정회원 5, 특별회원 10)

구분	성명	소속기관	소속	전화	휴대폰	이메일
위원장	이호인	한국화학 관련학회연합회	서울대학교 화학생물공학부 교수	02-880-7072	010-3892-7072	hilee@snu.ac.kr
	고홍식	삼성토털㈜	삼성토털㈜ 대표이사	02-772-6900		hs.ko@samsung.com
	김동화	한국과학 기술연구원	한국과학기술 연구원 원장	02-958-5004	011-9021-5455	dwkum@kist.re.kr
	김명수	대한화학회	서울대학교 화학부 교수	02-880-6652	016-9220-7672	myungsoo@snu.ac.kr
	김반석	(주)LG화학	(주)엔지화학 부회장	02-3773-5114		bskim@lgchem.com
	김화용	대한화학회	서울대학교 화학생물공학부 교수	02-880-7406	011-747-4384	hwayongk@snu.ac.kr
	나경환	한국생산 기술연구원	한국생산기술 연구원 원장	041-589-8101	010-8622-8101	khla@kitech.re.kr
	박민태	한국공업화학회	태광화학공업㈜ 대표	043-878-1951	011-899-8825	pmt@tgchem.co.kr
위원	신원철	sk에너지㈜	sk에너지㈜ 대표이사	02-2121-5114		hcshin@skenergy.com
	우상선	한국고분자 학회	제일모직㈜ 부사장	031-596-3300	011-253-1440	ss.woo@samsung.com
	이병구	한국정밀화학 산업진흥회	(주)네페스 대표이사	02-3775-2040	010-9048-3040	bklee@nepes.co.kr
	오현승	한국화학 연구원	한국화학 연구원 원장	042-860-7801		ohs@krict.re.kr
	이홍립	한국세라믹 학회	연세대학교 세라믹공학과	02-2123-2849	010-7677-2849	htm@yonsei.ac.kr
	정범식	호남석유화학㈜	호남석유화학㈜ 대표이사	02-829-4000	011-308-3508	bschong@hpc.co.kr
	한문수	한국에너지 기술연구원	한국에너지기술 연구원 원장	042-860-3001	011-408-7534	mhhan@kier.re.kr
	허원준	한국석유 화학공업협회	한화석유화학㈜ 대표이사	02-744-0116	011-9892-4259	dmswj21@hanwha.co.kr

※ 2008년 9월: 한국화학연구원 원장 취임: 오현승 박사

[토의안건]

※ 화학산업진흥 심포지엄 개최 현황(1회 ~ 7회)

회수	년도 일시	장소	주제
8	2008. 11. 21	제일모직 R&D 센터	녹색화학산업의 현황과 전망
7	2007. 11. 15	영남대 국제관 3층 대회의실	신재생 에너지
6	2006. 10. 19	광주 김대중컨벤션센터	화학산업 60년
5	2005. 11. 29	LG화학기술연구원 강당	화학관련산업의 융합
4	2004. 10. 29	호서대학교 아산캠퍼스	디스플레이재료 및 전자재료
3	2003. 11. 27	인하대학교 정석학술정보관	석유/에너지 산업에의 나노기술 응용과 정밀화학공 업에서의 바이오기술 활용
2	2002. 11. 22	한국과학기술회관 중강당	화학산업의 새로운 방향
1	2000. 11. 03	대한상공회의소 국제회의실	화학산업의 발전전략

※ 산학 · 협력 전문위원회 중 고분자학회가 주관하기로 함.

1. 화학산업진흥 심포지엄 개최에 관련

1) 주제 : 녹색화학산업의 현황과 전망

2) 연사 : 5인~6인 (30분씩 강연)

3) 개최 일시 : 2008. 11. 21(금) 13:30 ~ 18:00

4) 개최 장소 : 제일모직 R&D센터 (경기도 의왕시 고천동 332-2 ☎ 031-428-3114)

5) 재원 마련 : 연합회에서 500만원(예산)을 지원하고, 추가 경비는 한국고분자학회와 제일모직(주)에서 마련하기로 함.

6) 기타 : 실무적인 세부사항은 연합회 총무이사와 김대식 제일모직(주) 상무(고분자학회 산학협동부위원장)와 긴밀히 협조하기로 함.

2. 기타

1) 특별회원에 2009년도 이사 1인 추천, 총회에서 추인 예정. 정관 제12조에 의거하여, 정회원으로부터 각각 2인씩, 특별회원으로부터 각각 1인씩 평이사를 추천받아 총회에서 인준하여 선출하도록 되어 있기 때문에, 2009년도 평이사 선출을 위해 미리 피추천인을 염두에 두도록 요청함.

3. 공지사항

1) 2회 이사회 일정

2008년 11월 21일(금) 11:00, 제일모직 R&D센터

2) 총회 일정

2008년 12월 2일(화) 18:00, 장소 미정

[별지1]

1. 일시 : 2009. 11. 21

2. 장소 : 제일모직 (경기도 의왕시 고천동 332-2 ☎ 031-428-3114)

3. 주제 (Topic) : 녹색화학산업의 현황과 전망

(Green Chemistry, 바이오 화학산업, 신재생 에너지)

4. 연사 및 발표 제목

- 신재생 에너지 주제의 강사 1명은 현재 출장중으로 22일 이후 확정 예정.

[Green chemistry]

1) 이재성 Postech 부총장 / 화학공학과 교수 (054-279-2002)

2008년도 제1회 화학산업진흥위원회 회의록

- E-Mail : jlee@postech.ac.kr
- 제목 : Sustainable Hydrogen Production using Solar Energy
- 2) 전기원 한국화학연구원 석유대체연구센터 센터장
(042-860-7671 / 016-464-3520)
- kwjun@kriit.re.kr
- CO₂ 활용기술 사업화 전망
[바이오 화학산업]
- 1) 임승순 한양대학교 공과대학 학장
(02-2220-0495 / 010-3744-3860)
- imss007@hanyang.ac.kr
- 바이오 플라스틱의 전망

- 2) 유영제 서울대학교 화학생물공학부 교수
(02-880-7411 / 011-890-7411)
- yjyoo@snu.ac.kr
- 바이오 화학산업 발전을 위한 과제
[신재생 에너지]
- 1) 강용수 한양대학교 화학공학과 교수 (02-2220-2336)
- kangys@hanyang.ac.kr
- 미정
- 2) 협의 중



<화학산업진흥심포지엄 참가자들과 한 컷>



<화학산업진흥심포지엄을 마치고>



<화학산업진흥심포지엄 강연에 열중하는 참가자들>



<제일모직(주) 우상선 부사장의 한 말씀>

특별회원 소식

삼성토탈주식회사



고홍식 사장

삼성토탈은 삼성종합화학이 2003년 8월, 세계적인 에너지·화학기업인 프랑스 토탈그룹과 손잡고 새롭게 출범하였으며, 2004년 10월 사명을 삼성토탈로 변경하여 글로벌 화학기업으로 거듭나게 되었습니다.

충남 대산에 15개 단위공장으로 구성된 첨단 컴플렉스를 갖춘 삼성토탈은 기초유분에서부터 PE/PP 등의 합성수지와 SM 등 화성제품, 부생연료와 용제 등 석유제품에 이르기까지 생활소재에서부터 첨단소재를 생산, 공급하는 종합화학회사입니다.

사업부문은 NCC(Naphtha Cracking Center)에서 나프타(Naphtha)를 분해할 때 나오는 에틸렌, 프로필렌을 원료로 생산하는 합성수지부문과 방향족공장에서 생산하는 Benzene, PX를 원료로 하는 화성제품 및 석유제품 등 세가지 계열로 나눌 수 있습니다.

합성수지(Polymer)부문에서는 HDPE, LDPE, LLDPE, EVA, MDPE, PP, 복합PP 등을, 유분/화성품 (Basechemical) 부문에서는 에틸렌, 프로필렌을 비롯 PX, SM, EO/EG 등을 생산·판매하고 있습니다. 또한 석유제품으로는 부생연료유, 솔벤트, IPG 등이 있습니다.

삼성토탈은 신기술과 신제품 개발을 통하여 고객가치 증진에 노력하여 왔으며 석유화학의 핵심기술인 촉매 기술, 공정 Simulation 기술, 고분자 소재 Design 기술분야에서 세계수준의 성과를 내고 있습니다.

석유화학 제품의 품질과 성능을 결정하는 데 핵심적인 역할을 하는 촉매 개발에 주력하여, 고성능 Ziegler-Natta계 PP/PE 신촉매 기술, Metallocene계 촉매기술을 독자기술로 개발하고 라이센싱 기반을 구축하였습니다. 특히 고 활성 PP촉매기술은 세계 최고 수준의 활성과 제품물성으로 구현하는 것으로 평가 받고 있습니다.

또한 공정부분에서는 공정최적화 Simulation 기술, 실시간 물성예측 및 Control기술, Grade Transition Navigation System 등의 고효율 공정기술을 개발하였습니다.

HDPE, LLDPE, LDPE, PP 등 4개 합성수지 공장의 중합공정

Simulation 예측용 Rigorous Simulation Model 기술을 개발했고, 종합공정 Simulation Model 활용한 생산성 극대화, 원부재료 및 에너지 원단위 최소화를 실현하고 있습니다.

고분자의 입체규칙성을 분자 Level에서 control 할 수 있는 설계 기술과 Modality control 기술을 완성하여 고분자의 Morphology, 가공성 및 최종물성을 자유롭게 조정할 수 있는 기술을 확보 함으로서 HIPP, PE112 PIPE, 보호필름 등 World Best 제품을 탄생케 하는 근간이 되었습니다. 주요 기술을 보면 고결정성으로 고강성, 고내열, 고유동 구현을 가능케 한 Stereo Regularity Control 기술, Modality 제어를 통해 초고강성, 고인성을 갖도록 하는 Modality Control 기술, 수지에 long chain branch를 갖도록 하여 가공성을 향상 시킬 수 있는 Long Chain Branching 기술 등을 연구하고 있으며, 이외에도 사출성형 고분자 유동, 구조분석 Simulation에 의한 최적 Model 설계 사출성형 CAE Simulation 기술을 통해 Weight Reduction, 금속대체 등 제품경쟁력을 제고하기 위한 기술개발을 추진하고 있습니다.



[삼성토탈공장전경]



특별회원 소식

한국생산기술연구원

(KITECH : Korea Institute of Industrial Technology)

중소기업을 지원하는 실용화 연구기관



나경환 원장

중소기업을 위한 기술 개발·지원을 위해 설립된 한국생산기술연구원(이하 생기원)은 최근 정부로부터 산업계 출연연 전체의 중소기업 지원 허브 임무를 부여받아 지원 기능을 대폭 강화한 조직개편을 단행했다. 천안, 인천, 안산, 광주, 부산 등 주요 지역센터에 중소기업기술지원본부를 설치하고, 기술상담

실을 통해 기술 지원의 현장성과 기동성을 높이는 등 설립 20주년을 앞두고 중소기업 지원 연구기관으로서의 역할과 기능에 더욱 충실하고자 노력하고 있다.

생기원, 중소기업 기술지원 무료 상담전화 개통

그 일환으로 중소기업 기술지원 전용 상담전화를 개통, 새해 1월 1일부터 전국 중소기업을 대상으로 무료 서비스를 실시한다. 기업 생산현장에서 발생하는 어렵고 긴급한 문제들을 상담하고, 효율적인 해결 방법을 찾기 위한 것으로, 전국 어디서나 ☎ 080-9988-114를 누르면 '중소기업 기술지원 콜센터'로 연결되며, 무료 상담을 통해 내용을 듣고 인력, 장비, 정보 등 문제해결을 위한 기술 자원을 제공하게 된다.

생기원은 이를 위해 천안, 인천, 안산, 광주, 부산 등 전국 10여 곳에 배치 돼 있는 지역 기술지원본부에 기술지원상담실을 설치, 상담을 통해 기술 정보에서부터 장비, 인력 파견에 이르기 까지, 최적의 방안을 찾아 기업의 애로사항을 해결하는 맞춤형 서비스를 실시하게 된다.



고령친화종합체험관 개관

이외에도 12월 4일 성남에 위치한 고령친화종합체험관(관장 전경진) 개관식을 갖고 본격적인 업무를 시작했다. 지상1층, 지하1층에 걸쳐 2,586㎡ 규모로 마련된 성남고령친화종합체험관은 일반인과 관련 산업 종사자를 대상으로, 고령친화산업에 대한 종합적인 정보와 체험 기회를 제공할 목적으로 설립됐다.

체험관은 전시 및 체험, 교육·훈련, 기업지원, 커뮤니티 활성화 기능을 담당하며 각 분야마다 세계 최고 수준의 시설과 제품, 인력을 배치해 고령친화산업의 현황과 미래 시장을 한자리에서 알아볼 수 있도록 꾸몄다.

생기원은 앞으로 일반인들에게 고령자 실생활 체험기회와 정보를 제공함으로써 고령친화산업에 대한 이해와 관심을 확산시켜 수요를 창출하고 관련 기업들을 지원하는 역할을 담당할 예정이다.



특별회원 소식

한국에너지기술연구원

제4회 KIER-NETL 웹 컨퍼런스 개최

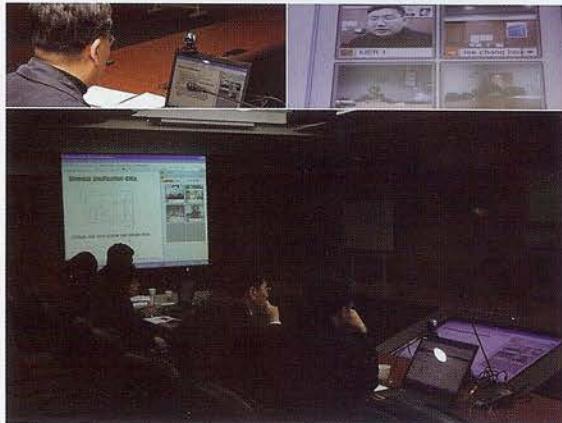


한문화 원장

해외 주요 연구기관을 연결하는 웹 기반 화상회의 시스템을 도입해 새로운 방식의 국제협력 활성화를 시도하고 있는 한국에너지기술연구원은 미국 국립 에너지연구원(NETL : National energy Technology Laboratory)과 '제4회 KIER-NETL 웹 컨퍼런스'를 지난 12. 11일(목) 개최했다.

그동안 열린 웹 컨퍼런스를 통해 석탄액화반응기술 등 8개 연구 분야에 대한 기술 및 실험 정보를 교류한 양 기관은 이번 회의에서 '하이드레이트를 이용한 이산화탄소 수송'과 '매체 순환연소'를 공동연구 과제로 발굴하는 가시적인 성과를 도출 했으며 앞으로 실질적인 협력이 추진될 예정이다. 또한 에너지 기술 전반에 걸친 '그린 에너지기술 컨퍼런스'를 내년, 미국에서 개최하기로 합의했다.

작년 11월 첫 시도 후, 총 4차례 열린 웹 컨퍼런스는 연구원 내부적으로 불필요한 출장 횟수를 줄이고 약 2억원 이상의 출장비 및 컨퍼런스 개최 비용 등을 절감한 것으로 나타나 효율적이고 획기적인 국제협력 추진 방법으로 평가받고 있다.



전력연구원과 에너지 분야 상호협력체계 구축

한국에너지기술연구원은 한국전력공사 전력연구원(박상덕 원장)과 전력 및 에너지 산업의 지속 가능한 성장을 위해 효율적인 상호 협력체계를 구축하기로 합의하고 교류 협력을 위한 양해각서(MOU)를 지난 12월 4일(목), 전력연구원내에서 체결했다.



에너지는 사랑입니다.

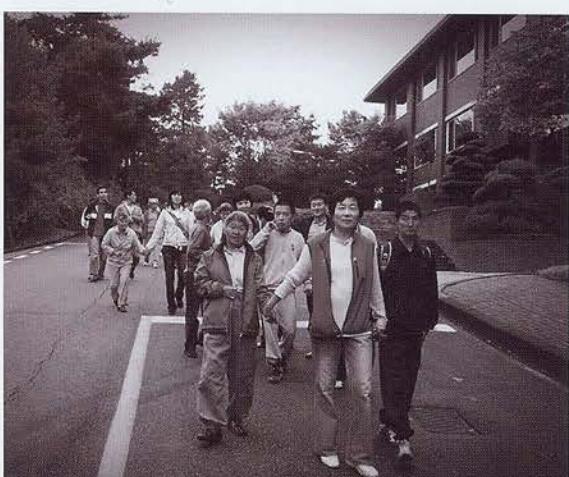
'에너지÷사랑',

'에너지는 사랑입니다.'라고 외치는 사람들이 있습니다.

매년 소외계층을 초청해, '에너지÷사랑' 프로그램을 진행하는 연구원은 지난 23일(목) 전북 완주군에 위치한 중증장애인 1급 요양시설인 '함께 사는 집' 생활인들을 초청해 따뜻한 식사와 조심스레 손을 맞잡고 연구원의 가을풍경을 함께하는 시간을 가졌습니다.

짧은 시간, 사랑을 담기에 부족한 자리였지만 조심스레 연구원들의 마음을 담아 사랑을 전해봅니다.

앞으로도 함께 살아가는 세상을 만들기 위해 작은 손을 내밀겠습니다.



특별회원 소식

한국화학연구원



오현승 원장

한국화학연구원(KRICT)은 화학 및 관련 융·복합분야의 원천기술개발과 공공인프라 지원 및 성과확산을 위해 1976년 설립된 이래 우리나라 대표산업인 화학산업의 경쟁력 강화와 국가신성장 산업 창출에 기여해 왔다.

한국화학연구원은 화학 및 화학기술을 연구하는 국내 유일의 화학전문 연구기관으로서 녹색성장 화학기술을 선도하고 첨단 화학소재 원천기술을 개발하며 글로벌 신약 파이프라인의 역할을 수행하기 위해 연구조직을 그린화학연구단, 화학소재연구단, 신물질연구단의 3개 연구단 13개 연구센터로 전문화하여 운영하고 있다.

또한 화학기반 융·복합기술을 주도하고 화학기술의 공공인프라 역할을 통해 그린사회를 구현하는 화학전문 선진연구기관의 비전을 달성하고 세계 일류 연구기관이 되고자 한다.

한국화학연구원의 그린화학연구단에서는 자원고갈 및 환경 문제 대응을 위한 지속가능형 친환경 석유대체 화학분야의 원천기술을 개발하고 실용화하는 연구를 수행하여 지속성장 녹색기술의 리더역할을 수행하기 위해 노력하고 있다.

그린화학연구단에서는 이러한 목표를 달성하기 위해 천연가스로부터 청정합성유 제조기술, 납사대체 원료로부터 올레핀 제조기술, 이산화탄소 및 메탄을 이용한 메탄올 제조기술 등을 선략과제로 선정하여 저탄소 녹색화학기술을 개발하고 있다.

화학소재연구단은 융합기술기반 에너지소재 원천 및 응용기술을 개발하고 나노기술기반 정보전자 화학소재 원천 및 응용기술을 개발함으로써 원천소재 수출강국을 실현하고자 한다. 이러한 목표를 달성하기 위해 태양전지용 핵심소재 및 신공정



기술개발, 인쇄공정기반 소재 원천기술개발, 하이브리드 소재 기술 등을 전략과제로 선정하여 첨단 화학소재 원천기술을 개발하기 위해 노력하고 있다.

신물질연구단은 난치성질환 치료와 국내 제약산업의 국제경쟁력 향상을 위해 글로벌 신약으로 성공 가능성성이 높은 신약 후보물질 파이프라인을 확보하여 국내 제약사에 미래 신물질을 공급하는 기지화 역할을 수행하고자 하는 목표를 세우고 신약 플랫폼 기술을 구축하여 선진화함으로써 글로벌 신약을 창출하고자 노력하고 있다. 이를 위해 감염증 치료제와 심혈관질환 치료제, 당뇨/비만치료제를 전략과제로 선정하여 파이프라인을 확보하고 기술이전을 추진하고 있다.

또한 화학기반 융·복합기술을 선도하기 위해 융합기술기반 바이오 원천 및 응용기술과 미래 화학산업 선도형 바이오 화학 산업기술을 개발하여 화학기반 융합신산업 창출을 주도하기 위해 노력하고 있다.

한국화학연구원은 3개 연구단과 함께 화학기술·공공인프라로서 화학물질 및 소재의 분석·평가에 대한 공공서비스 지원을 위한 신뢰성평가센터와 화학분석센터를 운영하고 있으며 정밀화학 연구수행에 필요한 정보와 기술동향 분석 등을 지원하는 정밀화학정책연구센터를 운영하고 있다. 또한 고부가가치 정밀화학제품 개발기술의 시장개척용 시제품 생산과 공정 개발을 지원하는 정밀화학시험생산연구센터(Kilo-Lab)를 운영하고 울산신화학실용화센터를 개소하여 공동연구과제 발굴 및 울산지역 화학기업에 대한 기술지원 등의 역할을 수행하고 있다.

설립 후 32년여 동안 첨단 화학기술 연구개발과 성과확산을 통해 국내 화학산업의 성장을 이끌어 온 한국화학연구원은 성과중심 경영, 윤리경영을 바탕으로 국민의 기대에 부응하는 고객만족 경영체계의 선순환체계를 구현하기 위한 애코경영 (Eco 경영) 목표를 수립하여 실천함으로써 환경친화적이고 인류건강에 기여하는 기술을 창출하여 세계 5대 화학강국 KOREA 실현에 기여하는 세계 수준의 화학전문연구기관이 될 것이다.



- E(Ethics) : 윤리경영, 투명경영, 사회적 책임 경영
- C(Customer) : 고객만족경영
- O(Outcome) : 연구 성과중심 경영
- H(Human) : 인재가 만드는 기술, 사람을 위한 기술
- G(Green Technology) : 친환경 녹색화학 기술

특별회원 소식

SK 에너지



신현철 부회장

SK에너지(www.skenergy.com, 대표이사: 신현철)는 지난 10월 23일 리튬이온전지 분리막(LIBS, Lithium Ion Battery Separator) 관련 일본 도넨(Tonen)사를 대상으로 낸 특허 무효심판에서 승소판결을 받았다. 지난 2년간 끌어온 소송에 종지부를 찍은 이번 대법원 판결에 힘입어 SK의 LIBS 사업은

한층 탄력을 받을 것으로 예상하고 있다.

SK는 2005년 12월 세계에서 세번째, 국내 최초로 리튬이온 전지의 핵심부품인 분리막(LIBS) 자체개발에 성공하고 2006년 초부터 제품 생산을 해왔다. 하지만 2006년 3월 도넨 측에서 자사의 국내특허 및 영업비밀을 침해했다며 서울중앙지방법원에 특허침해 소송을 제기하여 국내 주요 2차 전지 업체는 물론이고 일본 주요 업체에 제품을 판매하는 데 어려움을 겪어왔다. 도넨은 엑손모빌 일본법인 자회사로 아사히 화성과 세계 LIBS시장을 양분해왔다. 이에 SK는 도넨사의 이러한 소송이 후발주자의 시장진입을 저지 또는 지체시키기 위해 의도적으로 제기된 부당행위로 보고 2007년 3월에 도넨사의 특허에 대해 '무효심판'을 청구한 것이다. 도넨사가 제기한 특허침해 소송에 대해서는 이미 2007년 1월 11일 1심에서 "SK가 도넨의 영업비밀 등을 침해하지 않았다고" 원고 패소 판결을 내린 바 있다.

대법원은 이번 판결문에서 "도넨의 특허는 선행특허로부터 용이하게 발명할 수 있으므로 그 차별성이 없다는 점에서 특허를 무효화 한다고 판결한 고등법원의 결정을 그대로 인정한다"고 밝혔다.

실제로 도넨사의 특허는 일본에서는 이미 특허성을 인정받지 못해 해당 특허출원이 거절된 바 있다. 도넨사는 소송에서 패소하더라도 지체된 시간만큼 사업에서 이득을 얻을 수 있을 뿐더러 소송

을 통해 경쟁사의 새로운 기술을 파악할 수 있는 이득이 있는 만큼 다분히 고의적인 행동으로 업계에 알려져 있다.

LIBS는 리튬이온전지의 양극과 음극을 분리하고 수십㎚(10여분의 1m) 크기의 기공을 통해 전해질 이온을 통과시키는 전지의 핵심부품이다. 분리막 시장은 리튬계열 전지의 수요 확대로 매년 15~20% 확대되고 있는 추세다. 특히 최근 고유가로 주목 받고 있는 하이브리드 자동차용 리튬전지 개발이 가속화 되면서 LIBS시장은 지속적으로 늘 것으로 보인다. 산자부에 따르면 2010년까지 세계 LIBS 시장은 1조원, 국내시장은 3500억원 규모에 달할 것으로 전망된다.

SK는 금번 대법원 판결과 상관없이 이미 지난 23일 리튬이온전지 분리막 공장 4,5호기 증설과 관련하여 1500억 원 투자를 공시한바 있다.

SK는 충북 청주에 현재 연간 5천만㎡의 분리막을 생산할 수 있는 생산시설을 갖추고 있으며 금번 투자로 4,5호기가 가동되는 2010년에는 연 1억5천만㎡ 이상을 생산할 수 있게 된다. 이는 전 세계 시장의 30% 공급 및 국내 수요의 대부분을 충족하는 물량이다. SK에너지 이영근 상무는 "이번 승소는 SK에너지의 차별화된 기술력을 인정받은 계기가 되었고 이번 승소로 그 동안의 부담을 완전히 털 수 있게 되었다."며 "향후 한국 시장을 중심으로 세계시장 공략에 적극적으로 나서겠다"고 밝혔다. 한국시장은 전 세계 리튬이온전지 분리막의 30%를 소비하는 대규모 시장으로 SK에너지의 LIBS 공급으로 연간 3000억원 이상의 수입대체 효과가 기대된다.



정회원 소식

대한화학회



김명수 회장

1. 2009년도 운영진

직위	성명	소속
회장	윤민중	충남대학교 화학과 교수
총무부회장	조정혁	한국과학기술연구원 책임연구원
기획부회장	김홍석	경북대학교 화학과 교수
학술부회장	김홍래	강원대학교 화학과 교수
산학협력부회장	박상언	인하대학교 화학과 교수
홍보부회장	김성진	이화여자대학교 화학과 교수
부회장	강한철	씨제이라이온(주) 연구소장
	유국현	동국대학교 화학과 교수
	이강봉	한국과학기술연구원 책임연구원
	이백규	유코무역 대표이사
	이영철	애경파恩施 부사장
총무실무이사	이재열	경희대학교 화학과 교수
	신동윤	한국과학기술연구원 선임연구원
기획실무이사	박윤봉	충남대학교 화학과 교수
	이휘건	한양대학교 화학과 교수
	김진홍	이화여자대학교 화학과 교수
학술실무이사	신권수	승설대학교 화학과 교수
	김종승	고려대학교 화학과 교수
	임만호	부산대학교 화학과 교수
산학실무이사	정택동	서울대학교 화학부 교수
	금교창	한국과학기술연구원 선임연구원
	백진욱	한국화학연구원 책임연구원
홍보실무이사	김자현	승설대학교 화학과 교수
	박정희	고려대학교 신소재화학과 교수
	강종민	세종대학교 화학과 교수
	한진욱	한양대학교 화학과 교수

2. 2009년도 사업계획

행복한 화합과 즐거운 동행

(A) 행복한 화합

1) Multi-Color 학술 대회

① 춘계, 추계 총회 및 학술 대회: 다양한 분야 전문인의 편안한 만남의 장

춘계: 장소-서울 COEX, 2009년 4월 16~17일,

-산업계 초대 특별 프로그램-

최신 화학 관련 기술 KCS School 개설

추계: 장소-대전 Convention Center (DCC), 2009년 10월 29~30일

1. 취업 마당(Job Fair) 개최 : 화학 관련 연구소 및 기업
홍보 및 취업 알선

2. 화학 쇼: 화학차를 이용한 초중고, 일반인 대상 화학 쇼 개최

3. 노벨상 수상자 강연: 콘 버그 노벨 화학상 수상자
강연

4. 시화전 및 화학포스터 그리기 대회, 전시회: 화학 관련 그림 그리기 대회 및 수상작품 전시회

② 국제 화학 관련 기구 및 단체와의 연계 강화

- IUPAC 전문 위원 위촉

- IUPAC General Assembly (2015년 48회) 및 IUPAC Congress (2015년 45회) 유치 추진위원회 적극 지원

- 국제 협력 위원회 활성화

- 국제 학회 협조 및 지원

1) 13th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry & Life Sciences (Micro TAS)

2) 10th International Conference on Calixarenes (10th ICC)

③ 풀뿌리 화학회 활성화

- 4대 광역 지역 학술대회 (Regional Meeting) 활성화 (분기별 개최)

- 다른 지부 소속 회원 문호 개방, 참여 유도

- 학부, 대학원생 구두발표 기회 부여

2) 달라지는 학술지

① Bulletin지 Upgrade 및 산업체 참여, 지원

- 업그레이드된 학술지로의 발전

- 영문투고 국제화시스템 가동 및 보완

- Impact Factor의 향상 유도

- Cover Story 신설

- Bulletin지 위상에 맞는 고품격 표지 디자인 변경

- Bulletin지 진흥을 위한 산업체 후원 유도 및 뒷표지 기획광고 신설

② 학회 위상에 부합 하는 제 2의 SCI급 Journal 신설 추진

- Wiley-VCH, Elsevier, Springer 등 해외 대형 출판사와의 협의 검토

3) Young Chemical Scientist 상 신설

산업체 내지 유명 경영인 후원 젊은 화학자 및 화학기술인 선정 시상

4) 환경화학분과회(가칭) 신설 추진

정회원 소식

- ① 녹색 산업 성장시대에 대비한 환경관련 기반/원천 기술 연구 개발에 화학인들의 적극적 참여 유도
- ② 다양한 환경관련분야에 종사하는 환경 화학인력의 결집을 통한 화학회의 저변 확대 및 회원 배가

(B) 즐거운 동행

- 1) 직장 선택, 인재 발굴 (JOB Fair)
 - ① 인력 채용 자료 DB 구축
 - ② 채용 안내 Internet On-Line Open
 - ③ 학회 Homepage 구인, 구직, 취업 Site 상설 Open
 - ④ 추계 학술 대회 채용 희망 업체 Booth 제공, On-Site Interview
 - ⑤ 산학심포지엄 활성화
 - ⑥ 회장단 화학 관련 업체 방문 Tour-의견 수렴 및 사업에 반영
- 2) 함께하는 화학-유, 청소년 참여 과학 실험 운영
 - ① 지방 소재 화학 관련 업체 방문, 과학 실험 교실 운영
 - ② 유치원, 초등학교 방문, 과학 실험 특강 운영
 - 과학 문화 컨텐츠 기구와 협력, 학회 주관
 - ③ 주요 일간지, 잡지에 "화학 세계" 기사 및 학회 주요 활동 적극적 게재 및 홍보
- 3) 일반인과 함께하는 재미있는 화학
 - ① 화학 세계에 산업계 동향 및 취업 정보란 신설
 - ② 만화책 등 일반인 대상 재미있는 화학 교재 편집
 - ③ 원로 과학자 화학 세계 원고 집필·어린이 과학 동아 투고
 - ④ 일반인을 위한 화학출판물의 발간 유도
 - 학회 발행 화학출판물의 발간 사업 권장
 - 출판사와 화학회의 적극적인 연계
- 4) 학회발전 사업위원회 신설
 - ① 기초 과학 연구 활성화 및 정부출연연구소 회원 권리 향상
 - 정부 요로에 정책 제안
 - ② 학회발전을 위한 정부, 민간단체 및 기타 유관기관에 학회를 대표, 회원의 이의과 학회 제정 확충을 위한 활동
 - ③ 기금 활용 방안 및 수익사업의 지속적 개발
- 5) 기존 진행 사업의 내실화 및 지속적 추진
 - ① 한국화학올림피아드 대회 내실화 - 정부 요로에 정책 제안
 - 화학올림피아드 출제 및 채점 관리 강화
 - 화학올림피아드 응시자 참여 범위 확대 방안 기획
 - ② 화학인증제 도입 및 실시
 - 화학인증제 홍보 (산업체 및 대학 대상)
 - 화학인증제 실시 개시 및 보완 기획
 - ③ 기초과학학회협의체(기과협)를 통한 화학분야의 위상 강화
 - 정부기관(연구 재단 등)에 화학 분야 위상 향상

- 화학인들의 연구비 확충 및 풀뿌리 연구비 확대
- 중등 화학 교과 과정 개편 참여 : 교과부 주관 중등 화학 교과과정 및 교과서 개편에 적극적 관여

3. 2008년 학회 주요 사업

- 2008년도 운영진 업무 추진사항
 - 화학전공 학위인증제 준비 완료(2009년부터 실시)
 - 2008 화학인력총람 출판
 - 국문투고시스템 첨단화 및 신규 영문투고시스템 도입
 - 학회 논문 초록 CD 제작
 - 학회 기금 일원화
 - 대한화학회 제세칙 및 시행규칙 제정 및 개정
 - 출판위원회 규정 개정함
 - 화학전공 학위인증 시행 세칙 제정함
 - 화학올림피아드위원회 규정 개정함
 - 화학발전사업위원회 규정 제정함
 - 제44대(2010년 취임) 회장으로 도춘호(순천대) 후보가 선출됨
 - 2015년 IUPAC General Assembly (2015년 48회) 및 IUPAC Congress (2015년 45회) 유치 추진 승인, 위원회 규정 승인, 위원장 선임함

4. 제102회 총회 및 학술발표회: 2008.10.16~17(목~금) 제주국제컨벤션센터

- 특별강연 2편, 기념강연 1편, 분과기념강연 5편, 워크샵 7편, 심포지엄(외국인초청 강연포함) 130편, 구두발표 26편, 포스터발표 1,371편 합계 1,543편
- 기기전시 참여 업체: 34부스

5. 학회상 시상

- 이태규학술상: 강현(서울대)
- 기술진보상: 이원호(KCC)
- 중등학교화학교육상: 임원목(전남외국어고)
- 우수박사학위논문상: 변혜령(포항공대), 김영환(부경대), 강덕진(연세대/기초연)
- KCS-Wiley 깊은화학자상(가칭): 손성욱(성균관대), 신관우(서강대)
- Sigma-Aldrich 화학자상: 이진규(서울대), 이심성(경강대)
- 공로패: 이덕형(서강대)
- 표창장: 이선열(대한화학회)

6. 화학올림피아드 관련

- IChO 행사 보고
- 일시: 2008년 7월 12~24일, 장소: 헝가리 부다페스트
- 단장: 박정학(영남대 화학과) 부단장: 강태종(대구대 화학과) 과학업저버: 김동국(경북대 화학과), 이덕형(서강대 화학과)

정회원 소식

금메달 : 곽순구(서울과고 3), 정재훈(서울과고 3), 조우제(서울과고 3)

동메달 : 김동환(서울과고 3)

성적 : 종합 4위 : 한국(금 3, 동 1)

(공동 1위 : 중국, 러시아(금 4, 3위 우크라이나(금 3, 은 1)

· 화학올림피아드 여름학교 개최

일시 : 2008년 8월 3~15일, 장소: 서강대학교, 교장: 이덕영 교수

참가자: 총 80명 (고2반 17명, 고1반 63명)

· 2008년 한국화학올림피아드(KChO2008) 개최

대회일 : 2008년 8월 2일 참가자: 총 7,062명 (고2반 369명, 고1반 904명, 중학생부 5,789명)

7. 발간사업

· 경기발간물 :

대한화학회지 년6회(짝수달 20일 발간)

Bulletin지 년12회(매월 20일 발간)

화학세계 년12회(매월 초 발간)

화학교육 년4회(분기별 발간)

· 비정기발간물 : 화학인력총람 발간함(2008)

한국고분자학회



우상선 회장

1. 2009년도 임원

직위	성명	소속
회장	윤진산	인하대학교
수석부회장	최길영	한국화학연구원
부회장	박찬언	포항공과대학교
	송기국	경희대학교
	이광섭	한남대학교
	정규하	제일모직
	정광춘	잉크테크
감사	이대수	전북대학교
	이두성	성균관대학교
전무이사	조길원	포항공과대학교
총무이사	이준영	성균관대학교

직위	성명	소속
[본부]	강용수	한양대학교
	강호종	단국대학교
	김성훈	한양대학교
	김정안	경희대학교
	김정호	수원대학교
	김중현	연세대학교
	김철희	인하대학교
	윤호규	고려대학교
	이명천	동국대학교
	이석현	아주대학교
	인교진	강원대학교
	임순호	KIST
	장지영	서울대학교
	조재영	서울대학교
	허완수	숭실대학교
[대경지부]	노석균	영남대학교
	노환권	코오롱
	손태원	영남대학교
[부경지부]	권순기	경상대학교
	김일	부산대학교
	조남주	부산대학교
	박오옥	KAIST
[충청지부]	육순홍	한남대학교
	이재홍	한국화학연구원
	홍영택	한국화학연구원
	김수경	전남대학교
[호남지부]	이명훈	전북대학교
	이재석	광주과학기술원
	강창균	현대EP
[산업계]	권익현	효성
	김광수	동성 NSC
	김대식	제일모직
	김양국	아이컴포넌트
	김장연	삼화페인트
	김창규	호남석유
	김탁규	한국엔지니어링
	동현수	에이스디지텍
	박동원	코오롱
	박병식	도레이새한
	양세인	동양제철화학
	유진녕	LG화학
	이건주	LS전선
	이관영	금호석유
	이영근	SK
	임종찬	KCC
	최창현	삼성토탈

정회원 소식

각 위원회 위원장

자문위원회	심정섭
재무위원회	정광춘(잉크테크)
국문지편집위원회	한양규(한양대)
영문지편집위원회	하창식(부산대)
기술지편집위원회	조길원(포항공대)
학술위원회	진인주(인하대)
교육위원회	김병철(한양대)
산학협동위원회	김대식(제일모직)
학회발전위원회	최길영(한국화학연구원)

2. 2008 학회지 발간사업

- 고분자 과학과 기술 : 짹수달 발간 Vol. 19, No 1 ~ 6 발간
- 폴리머 : 홀수달 발간 Vol. 32, No 1 ~ 6 발간
- Macromolecular Research : 짹수달 발간 Vol. 16, No 1 ~ 8 발간

* 영문지는 2008년 연 8회 발간, 2009년부터는 월간자로 발간 예정.

3. 2008 총회 및 연구논문발표회

- 춘계총회 및 연구논문 발표회: 2008. 4. 10(목) ~ 11(금)
발표논문접수 1,097 편
등록자 1,960 명
- 추계총회 및 연구논문 발표회: 2008. 10. 9(목) ~ 10(금)
발표논문접수 1,122 편
등록자 1,794명

4. 2008 학회 주관 사업

- 2008년도 고분자포럼 : 2008. 5. 22(금) ~ 23(토) 용평리조트
참석인원 90명
- 제16회 고분자아카데미 : 2008. 6. 25(수) ~ 27(금) 고려대학교
참석인원 105명
- 제6회 고분자신기술강좌 : 2008. 10. 8(수) 일산KINTEX
참석인원 97명
- 산학협동 특별 심포지움 : 2008. 10. 10(금) 일산KINTEX
한국석유화학공업협회와 공동 개최
제2회 플라스틱 기술혁신 세미나(성형가공관련 심포지움)
주제 : 최신 플라스틱 소재와 성형가공 기술
- 제30 고분자기기분석 : 2008. 11. 6(목) ~ 7(금) 한국화학연구원
참석인원 182명

5. 2008년도 추계 학회상 시상

- 고분자 논문상 나재운 박사(순천대학교)
- 신진학술상 김상욱 박사(한국과학기술원)
- 벤처기술상 신규순 박사(서울대학교)
- 우수논문상 장경호 박사(INNOX)
- 우수논문상 영문지 : 김학용 박사(전북대학교)
- 우수논문상 국문지 : 마영대 박사(단국대학교)

6. 2009년도 수석부회장 선거 개표 결과 보고

최길영(한국화학연구원)회원 단일 후보자로 평의원 216명 중 180명이 투표를 하여 과반수 이상의 찬성으로 당선됨.

7. 일본고분자학회와 교류

- 일본고분자학회 연차대회에 한국고분자학회 회장 우상선 박사, 수석부회장 윤진산 박사 초청방문(5월 28일 ~ 30일)
- 일본 Youung Scientists 한국고분자학회 춘계총회시 참가(4월 10일 ~ 11일)
Yuji Shibasaki(Iwate University), Takeshi Serizawa(The University of Tokyo)
- 일본고분자학회 토론회 방문(9월 24일 ~ 26일)
남상용(경북대), 정광운(전북대), 최지원(경희대)

8. 논문지 Impact Factor

- Macromolecular Research 편집위원회(위원장: 하창식).

	2008	2007	2006
총 투고논문수	192	198	167
게재 논문수	86	108	103
impact factor	1.766	1.166	0.854

- 폴리머 편집위원회(위원장: 한양규)

	2008	2007	2006
총 투고논문수	92	122	114
게재 논문수	76	87	91
impact factor	0.377	0.378	0.325

9. 2009년도 사업계획

1. 학술지 발간		
- 고분자 과학과 기술	狎수달 발간 Vol. 20, No. 1 ~ 6	
- 폴리머	홀수달 발간 Vol. 33, No. 1 ~ 6	
- Macromolecular Research	매월말 발간 Vol. 17, No. 1 ~ 12	
2. 행사		
- 춘계총회 및 연구논문 발표회	2009. 4. 9(목) ~ 10(금)	대전컨벤션뷰로
- 추계총회 및 연구논문 발표회	2009. 10. 8(목) ~ 9(금)	광주과기원 오룡관
- 제7회 고분자 신기술 강좌	2009. 4. 8(수)	대전컨벤션뷰로
- 제8회 고분자 신기술 강좌	2009. 10. 7(수)	광주과기원 오룡관
- 2009년 고분자 포럼	2009. 5.	.
- 제17회 고분자 아카데미	2009. 6. 고려대학	
- 제31회 고분자 기기분석	2009. 11. 한국화학연구원	
3. 기타		

10. 기타 보고 사항

- 향후 4년간 춘계학술대회를 대전 DCC에서 개최하기로 함.

정회원 소식

한국공업화학회



박민태 회장

1. 2009년도 임원

직위	성명	소속
회장	임경희	중앙대학교 화학신소재공학부 교수
수석부회장	최웅진	한화L&C(주) 대표이사
부회장	강학희	(주)아모레퍼시픽 기술연구원 부원장
	김종찬	경기도보건환경연구원 원장
	김홍태	(주)코캄 대표이사
	남기석	전북대학교 화학공학부 교수
	송석정	(주)코오롱 중앙기술원 원장
	최배진	(주)선일아이라 대표이사
	최순자	인하대학교 생명화학공학부 교수
	한인선	(주)KCI 연구소 연구소장
	정창남	순천대학교 나노신소재응용공학부 나노고분자전공 교수
감사	최중권	한국화학연구원 신약연구단 책임연구원
전무이사	홍인권	단국대학교 화학공학과 교수
총무이사	김희택	한양대학교 재료화학공학부 화학공학전공 교수
기획이사	인교진	강원대학교 화학공학과 교수
	정범석	명지대학교 환경생명공학과 교수
재무이사	구기갑	서강대학교 공학부 화공생명공학과 교수
	권혁희	숭실대학교 환경화학공학과 교수
조직이사	이병철	한남대학교 나노생명화학공학과 교수
	이희찬	선문대학교 제약공학과 교수
편집이사 (공업화학)	김건중	인하대학교 생명화학공학부 교수
	이재욱	조선대학교 생명화학공학과 교수
	정영진	강원대학교 소방방재학부 교수
편집이사 (J. Ind. Eng. chem.)	문두경	건국대학교 화학생물공학부 신소재공학과 교수
	박수진	인하대학교 화학과 교수
	유복렬	KIST 나노재료연구센터 책임연구원
	이준엽	단국대학교 고분자시스템공학부 고분자공학전공 교수
편집이사 (공업화학전망)	김상범	경기대학교 화학공학과 교수
	신헌용	서울산업대학교 화학공학과 교수
	오병근	서강대학교 화공생명공학과 교수
	조영민	경희대학교 환경응용화학대학 교수

직위	성명	소속
학술이사	구상균	상명대학교 공업화학과 교수
	김재훈	한국화학기술연구원 에너지환경연구본부 선임연구원
	나재운	순천대학교 나노신소재응용공학부 교수
	박광용	중앙대학교 화학신소재공학부 교수
	박상권	동국대학교 화공생물공학과 교수
	윤제용	서울대학교 화학생물공학부 교수
	정인우	경북대학교 응용화학과 교수
산업협력 이사	진병석	동덕여자대학교 응용화학과 교수
	김영호	한경대학교 화학공학과 교수
	이상영	강원대학교 화학공학과 교수

2. 2009년도 위원장

위원회	위원장	소속
교육위원회	최홍진	경북대학교 응용화학과 교수
국문지편집	문희	전남대학교 응용화학공학부 교수
국제협력	이영무	한양대학교 응용화공생명공학부 교수
기금관리운영	임경희	중앙대학교 화학신소재공학부 교수
산학협동	이철태	단국대학교 공학부 화학공학전공 교수
술어제정	정홍석	한국원자력연구소 혼주기공정기술개발부 책임연구원
여성	김은경	연세대학교 화학공학과 교수
영문지편집	장정식	서울대학교 화학생물공학부 교수
전망지편집	윤용승	고등기술연구원 PlantEngineering센터 센터장
학술	민병훈	수원대학교 화공생명공학과 교수
연구윤리	이윤식	서울대학교 화학생물공학부 교수
중장기발전	김종득	KAIST 생명화학공학과 교수

3. 2009년 분과회장

분과명	분과회장	소속
고분자	임순호	KIST 재료기술연구본부 하이브리드 재료연구센터 센터장
나노	현택환	서울대학교 화학생물공학부 교수
무기재료	김재용	충북대학교 환경공학과 교수
생물공학	이은열	경희대학교 화학공학과 부교수
석유화학·윤활유	고영수	공주대학교 화학공학부 교수
전기화학	류광선	울산대학교 화학과 교수
절학제·도료·잉크	우기석	건설화학공업(주) 기술연구소 상무
정밀화학	채규운	원광대학교 생명나노화학부 교수
정보·전자소재	박이순	경북대학교 고분자공학과 교수
촉매	주오심	KIST 청정에너지연구센터 책임연구원
콜로이드·체현화학	랑문정	배재대학교 분자과학부 교수
필프제지·폐혁	김형진	국민대학교 임산공학과 교수
화학공정	김광주	한밭대학교 화학공학과 교수
환경·에너지	김재호	한국에너지기술연구원 가스화응용연구팀 부장

정회원 소식

4. 2009년 지부장

지부명	지부장	소속
대전·충남	이범재	충남대학교 바이오응용화학부 교수
충북	박수길	충북대학교 화학공학부 교수
부산·울산·경남	홍성수	부경대학교 화학공학부 교수
대구·경북	최홍진	경북대학교 응용화학과 교수
광주·전남	신대윤	조선대학교 환경공학과 교수
전북	이대수	전북대학교 화학공학부 교수
강원	최선도	강원대학교 신소재화학공학부 교수

5. 2008년도 행사

- 1) [광주·전남 지부] 춘계 학술대회
 - 일시 : 2008. 6. 20(금) 14:00~17:00
 - 장소 : (주) 대림산업 여수공장 세미나실
 - 행사내용 : 학술 및 기술발표, 공장시찰, 지부 활성화 방안 논의
- 2) [충북 지부] 제 7회 공업화학 기술의 산업적 응용에 대한 세미나 International Symposium of New Nano Technology for Industrial Chemistry Application
 - 일시 : 2008년 10월 24일(금)
 - 장소 : 충북대학교 공과대학
- 3) [대전·충남 지부] 공업화학 응용세미나 및 창의경진대회
 - 일시 : 2008년 11월 19일(수)
 - 장소 : 충남대학교 공과대학 1호관 244호
- 4) [강원지부] 한국공업화학회 & 한국화학공학회 강원지부 총회 및 추계 학술심포지엄
 - 일시 : 2008년 12월 16일(화)
 - 장소 : 강원대학교 춘천캠퍼스 서암관 시사실(1층)
 - 주최 : 한국공업화학회 & 한국화학공학회

6. 2008년도 한국공업화학회 추계 총회 및 연구논문 발표회 (11/12-14) 수상자 명단

1. 한국공업화학상 수상자: 장정식(서울대학교) 교수
2. 대주기술상 수상자: 이영준(제일모직(주)) 부장
3. 영성기술상 수상자: 김우성(대정이엠(주)) 소장
4. 우수지부상 수상: 강원지부

5. 우수논문 발표상

- 1P-156 박세현(중앙대), 1P-180 허기영(KIST), 2P-184 박주영(조선대), 2P-208 최용재(충남대)
- 2P-12 강호만(서울대)
- 2P-58 이선희(영남대), 2P-56 전경민(호서대)
- 2P-81 김재희(서울대)
- 1P-3 권아영(공주대)
- 1P-28 주정훈(울산대), 1P-35 장재온(단국대)
- 1P-52 김형석(헬스케)
- 1P-78 이지예(연세대), 1P-76 허수원(건국대)
- 2P-115 최정우(서울대), 2P-95 김윤하(아주대), 2P-111 박주영

(서울대)

1P-103 이현진(KAIST)

1P-111 이태주(국민대)

1P-130 최인창(단국대), 1P-137 민병준(전남대학교)

1P-261 박민정(단국대), 1P-274 김청숙(동의대), 2P-253 엄유진(연세대), 2P-238 지기용

7. 2009년도 사업계획

1) 2009년 춘계 정기총회 및 연구논문 발표회

- 일시 : 2009년 4월 15일(수)~17일(금)
- 장소 : 호텔 인터불고(대구)

2) ACCIS 2009 Korea

(The 3rd Asian Conference on Colloid and Interface Science)

- 일시 : 2009. 10.11 (Sun.)~14 (Wed.)
- 장소 : ICC Jeju, Jeju Island, Korea

한국세라믹학회



이홍림 회장

1. 2009년도 임원명단

- 1) 자문위원회: 남기동, 이종근, 임웅국, 이희수, 지웅업, 김기형, 박용완, 박금철, 이전, 안영필, 강성도, 이응상, 최상호, 김종희, 오근호, 이경희, 오재희, 김환, 윤기현, 김윤호, 송종택, 김철영, 강원호

2) 운영진

직책	이름	소속
회장	백성기	포항공과대학교
수석부회장	한경섭	한국과학기술연구원
부회장	강석중	KAIST
	유한일	서울대학교
	김광진	요업(세라믹)기술원
이사	이홍림	연세대학교
	김도연	울산대학교
	김해두	한국기계연구원
	김형준	서울대학교
	유광수	서울시립대학교

정회원 소식

직책	이름	소속
이사	이해원	한국과학기술연구원
	이형복	명지대학교
	주기태	한국과학기술연구원
	최덕균	한양대학교
	하조웅	이노쎄라(주)
	홍국선	서울대학교
감사	김득중	경기대학교
	송휴섭	한국과학기술연구원
	김경희	요업(세라믹)기술원
	김신경	신한다이아몬드공업(주)
	배지수	(주)영진세라믹스
	양삼열	조선대학교(주)
운영부회장	오용수	삼성전기(주)
	이온영	(주)동국알앤에스
	이현식	삼성코닝정밀유리(주)
	임무현	대주전자재료(주)
	조대우	대림비엔코(주)
	곽효섭	대불대학교
	김광호	부산대학교
	김진영	쌍용머티리얼(주)
	구본급	한밭대학교
	허종	포항공과대학교
총무운영이사	김상섭	인하대학교
	김영욱	서울시립대학교
사업운영이사	윤성필	한국과학기술연구원
	이수완	선문대학교
	이희수	부산대학교
	최승철	아주대학교
	서원선	요업(세라믹)기술원
재무운영이사	김정주	경북대학교
학술운영이사	박형호	연세대학교
	장현명	포항공과대학교
	배병수	KAIST
	김종희	요업(세라믹)기술원
편집운영이사	김해두	한국기계연구원
	윤석진	한국과학기술연구원

1) 2008년 춘계총회 및 연구발표회

- 일자: 2008년 4월 24일(목)~26일(토)
- 장소: 서울대학교 공과대학
- 발표건수: 총 435편(Oral 66편, Poster 324편, 기조강연 1편, 초청강연 5편, Special Symposium I, II, III 39편)
- 기기 전시 참여 업체: 12개

2) 2008년 추계총회 및 연구발표회

- 일자: 2008년 10월 24일(금)~25일(토)

- 장소: 경기대학교 호연관(9강의동)
- 발표건수: 총 353편 Oral 92편, Poster 249편, 기조강연 2편, 특별강연 5편, Special Symposium 5편)
- 기기 전시 참여 업체: 10개
- 3) 시멘트부회: 제35회 시멘트 심포지움
- 7월 17 - 18일(목, 금), 수안보파크호텔
- 4) 도자기 · 타일부회: 제21회 도자기 심포지움
- 11월 14일(금), 요업(세라믹)기술원 이천분원
- 5) 내화물 · 단열재부회: 제22회 내화물 심포지움
- 11월 7 - 8일(금, 토), 포항공대 철강연구소
- 6) 유리 · 범랑부회: 제23회 유리 심포지움
- 2008년 12월 12일(금) 한양대학교

3. 부정기 학술대회

- 1) ISASC-2008(International Symposium on New Frontier of Advanced Si-Based Ceramics and Composites-2008)
 - 일자: 2008년 6월 8일(일)~11일(수)
 - 장소: Hyatt Hotel, Jeju
- 2) 2008 한중일 SOFC 심포지움
(2008 Korea-Japan-China SOFC symposium)
 - 일자: 2008년 9월 17일(수)~20일(토)
 - 장소: POSCO International center (POSTECH, Pohang)
- 3) 제25회 한일 국제세라믹스 세미나
 - 일자: 2008년 11월 19일(수)~11월 21일(금)
 - 장소: Hotel 현대(경포대)
 - 주최: 제25회 한일 국제세라믹스 세미나 조직위원회, 실 행위원회
 - 내용: 한일 양국을 주최로 한 동아시아의 여러 국가를 대상으로 세라믹스분야에 있어서 과학기술교류와 인적교류를 증진해 나가는 것을 목표로 하고 있으며, 금번 제25회 세미나에서는 세라믹스 전분야에 걸쳐 연구성과발표, 논문 등 최신의 기술정보교류 활동이 있었다. 25주년을 기념하여 25년사를 발간 하였다.
 - 참가자: 한국 약200명, 일본 88명
 - 발표: 구두발표 95건, 포스터 166건

4. 학회상 시상

- (1) 공로상: 강원호 교수(단국대학교)
- (2) 학술상: 백성기 교수(포항공과대학교), 주기태 박사(한국과학기술연구원), 김해두 박사(한국기계연구원), 오유근 박사(요업(세라믹)기술원)
- (3) 성우상: 임무현 회장(대주전자재료(주))
- (4) 양송상: 김기동 교수(군산대학교)
- (5) 학술진보상: 문주호 교수(연세대학교), 이기성 교수(국민대학교), 손지원 박사(한국과학기술연구원)
- (6) 기술진보상: 하조웅 박사(이노쎄라(주))

정회원 소식

(7) 특별상

- 가. 산학연관협력 대상: 신재수 회장(신세라믹(주))
 나. 산학연관협력 공로상: 오유근 박사(요업(세라믹)기술원)
 다. 산학연관협력 활동상: 서원선 박사(요업(세라믹)기술원), 김 신 박사(강릉대학교)
 라. 미래비전 기획 연구상: 주기태 박사(한국과학기술연구원)
 마. 한일교류 협력 활동상: 최승철 교수(아주대학교)
- (8) 여성 세라미스트 상: 안지환 박사(한국지질자원연구원)
- (9) 세라모그라피-2008
- 가. 최우수상- 최선규(연세대학교)
 나. 우수상- 김준환(서울시립대학교)
 다. 장려상- 최유강(KOCAT)
- (10) 명예회원 추대: 이희수 교수, 지웅업 교수, 김기형 박사

5. 학회 3대 주요사업

- [1) 산학연관협력사업, 2) 미래연구사업, 3) 한일교류사업]
- 1) 산학연협력위원회 구성 및 활동 [세라미스트 12월호지 게재]
- 가. 산학협력위원 구성: 운영부회장 중심(위원장: 신재수)
 나. 산학연(관) 기술협력 Needs-Seeds Matching 심포지엄 개최 (춘,추계학술대회)
- 다. 한국세라믹산.학.연.관네트워크 홈페이지 구축
<http://web.yonsei.ac.kr/IARIG/index.htm>
- 라. 한국화학관련학회연합회의 사업에 대하여 한국세라믹 학회 산학연협력위원회가 적극적으로 협력하여 “미래 혁신 나노재료 산업화 기술” 산학연(관)기술협력 심포지엄 개최 (7월 4일 연세대학교)
- 마. 한국세라믹산업의 산학연(관) 협력 현황 파악과 발전방안 수립을 위한 설문조사를 하여 분석하고 이를 세라미스트 12월호지에 보고함.
- 바. 한국세라믹 산업의 발전을 위한 산,학,연(관) 협력을 위한 특집기사 세라미스트지에 연재기사로 게재 [세라미스트 12월호지 게재]
- 사. 세라미스트지 활성화
 격월간으로 발행하는 세라미스트지에 산,학연(관) 협력을 위한 내용을 특집 및 일반 기사를 많이 게재하여 특히 기업에 유익한 방향으로 대폭적으로 개편함.
- 2) 미래연구위원회 활동(위원장: 주기태 박사)
- 가. 한국세라믹학회 발전을 위한 연구 및 설문조사 실시 (추계총회 및 학술대회 시)
- *설문 조사내용: 1) 학회지 SCI 가입 추진 가속화 방안
 2) 학회 재정 확충 방안
 3) 학회 활성화 방
- 3) 한일교류위원회 활동(위원장: 최승철 교수)
 [세라미스트 12월호지 게재]
- 가. 한일국제세라믹스세미나 25주년 기념행사 준비 및 25년사 발간: 11월 19~21일, 강릉시 호텔현대(경포대)에서 학술발표회가 있었다.

한국화학공학회



김화용 회장

1. 2009년도 운영진(제40대 임원)

구분	성명	소속	직위
회장	박준형	(주)효성 화학퍼포먼스 그룹	대표이사
수석부회장	남인식	포항공과대학교 화학공학과/환경공학부	교수
학술부회장	구윤모	인하대학교 생명화학공학부	교수
산업계부회장	김윤호	한국씰마스터(주)	대표이사
지부부회장	김영한	동아대학교 화학공학과	교수
감사	박정극	동국대학교 화공생물공학과/의생명공학과	교수
	최경훈	(주)에스코	대표이사
총무이사	우종표	명지대학교 화학공학과	교수
	김종남	한국에너지기술연구원 에너지환경연구본부	책임연구원
제무이사	김덕준	성균관대학교 화학공학과	교수
	허형희	(주)에이드	대표이사
조직이사	박종문	포항공과대학교 화학공학과/환경공학부	교수
	허광선	경남정보대학 신소재응용화학과	교수
편집이사	김승욱	고려대학교 화공생명공학과	교수
학술이사	박진원	연세대학교 화공생명공학부	교수
	송요순	전남대학교 응용화학공학부	교수
	안경현	서울대학교 화학생물공학부	교수
기획이사	송재천	한화석유화학(주)	상무
	박진호	영남대학교 디스플레이화학공학부	교수
	우희철	부경대학교 응용화학공학부	교수
사업이사	이동근	경상대학교 생명화학공학과	교수
	이장원	(주)루디스	대표이사
	한현각	순천향대학교 나노화학공학과	교수
국제이사	이지원	고려대학교 화공생명공학과	교수
	조성민	성균관대학교 화학공학과	교수
	김건중	인하대학교 생명화학공학부	교수
산학이사	양오봉	전북대학교 화학공학부	교수
	유희진	(주)한국 에프 에이	대표이사
	정봉현	한국생명공학연구원 생물공정연구실	센터장
홍보이사	우승한	한밭대학교 화학공학과	교수
	이진원	서강대학교 화공생명공학과	교수
	조혜정	삼성종합기술원 에너지그룹	수석연구원

정회원 소식

2. 2008 여름 특별 심포지엄

- 일시 : 2008년 7월 23일(수)~25일(금)
- 장소 : 일본 대마도(이즈하라 국제교류센터)
- 주제 : 환경 · 에너지 그리고 화학산업의 미래전망
- 참가자수 : 총 100명(등록회원 - 47명, 동반가족 - 53명)

3. 2008년 가을 총회 및 학술대회

- 일시 : 2008년 10월 22일(수)~24일(금)
- 장소 : 부산 BEXCO
- 발표논문수 : 1,255편
- 등록자수 : 1,890명
- 주요행사
- 평의원회의 전 세미나
- 특별 심포지엄 : '해양바이오에너지 기술개발 심포지엄', '기후변화협약 대응용 신재생에너지를 위한 신소재 <New Materials for Energy Conversion> 심포지엄', '기업체 연구소 및 국책 연구소의 연구개발동향 심포지엄', '제6회 화학공학 마스터즈 심포지엄 <태양 전지 장비 및 소재의 개발 방향 및 전망>'
- 주제별 심포지엄 : '제5회 약물전달(DDS)기술 심포지엄', '화학사고예방에 대한 항후 발전 전략 심포지엄', '고기능성 나노 미립자 제조 및 활용 심포지엄', '나노기술과 환경 심포지엄', '석유화학플랜트 수출을 위한 산학연 협동 심포지엄'

· CEO 포럼

- 에너지분야의 여성화공인 심포지엄
- 화학공학교육 포럼
- KICHE-Aspentech Process Industry Team Manager Seminar
- 제4회 대학생 화학공학 창의설계 경진대회
- 대학생 화학공학 한마당 경연대회

4. 2008년도 학회상 수상자

	수상자	소속
공로상	목영일	아주대학교 국제대학원 교수
	이윤용	
학술상	문상흡	서울대학교 화학생물공학부 교수
기술상	홍원희	한국과학기술원 생명화학공학과 교수
기술상	최선	SK에너지(주)기술원 화학연구소장/상무
범석논문상	차형준	포항공과대학교 화학공학과 교수
심강논문상	김창구	아주대학교 화학공학과 교수
석명우수화	서진호	서울대학교 농생명공학부 교수
공인상	이광순	서강대학교 화공생명공학과 교수
형당교육상	구윤모	인하대학교 생명화학공학부 교수
영문지논문상	윤기준	성균관대학교 화학공학과 교수
영문지공로상	박대원	부산대학교 화학공학과 교수
윤창구기술상	권숙형	SK에너지(주) 상무

5. 학회지 발간 사업

- 화학공학(국문학술지)
제46권 제1~6호 발행(2, 4, 6, 8, 10, 12월 발행)
- Korean J. Chem. Eng(영문학술지)
제25권 제1~6호 발행(1, 3, 5, 7, 9, 11월 발행)
- NICE(화학공학기술정보지)
제26권 제1~6호 발행(2, 4, 6, 8, 10, 12월 발행)

6. 2009년 봄 총회 및 학술대회

- 일시 : 2009년 4월 22일(수)~24일(금)
- 장소 : 광주 김대중컨벤션센터

7. 2009년 가을 총회 및 학술대회

- 일시 : 2009년 10월 21일(수)~23일(금)
- 장소 : 일산 KINTEX

8. 2009년도 수석부회장 선거 결과

- 투표율 : 94.56%(313명/331명)
- 당선인 : 남인식(포항공과대학교 화학공학과 교수)

9. 차기 영문지 편집장 선임

- 편집장 : 박중곤 교수
- 소속 : 경북대학교 화학공학과
- 임기 : 2009년 1월 1일 ~ 2012년 12월 31일

10. 제19회 전국대학생 화학공학 학력경시대회(이동현상) 개최

- 일시 : 2008년 10월 11일(토)
- 장소 : 이화여자대학교

11. 제9회 한국화학공학회 LG생명공학 경시대회 개최

- 일시 : 2008년 9월 20일(토)
- 장소 : 고려대학교

2009년도 한국화학관련학회연합회 신년하례식

*일시 : 2009년 1월 6일(화) 오후3시

*장소 : SC컨vensi 강남점 아나이스홀(한국과학기술회관 12층)
☞ 2호선 강남역 8번출구

한국화학회관	이사장	전민제
한국화학관련학회연합회	회장	이홍림
대한화학회	회장	윤민중
한국고분자학회	회장	윤진산
한국공업화학회	회장	임경희
한국세라믹학회	회장	백성기
한국화학공학회	회장	박준형

※ 주차지원이 되지 않으므로 대중교통을 이용하시기 바랍니다.

2008 한국화학관련학회연합회 회원 명단

* 정회원

(가나다순)

정회원	기관장	전화	홈페이지
대한화학회	김명수	02-953-2095	http://www.kcsnet.or.kr/
한국고분자학회	우상선	02-568-3860	http://www.polymer.or.kr/
한국공업화학회	박민태	02-594-4511	http://www.ksiec.or.kr/
한국세라믹학회	이홍림	02-584-0185	http://www.ceramics.or.kr/
한국화학공학회	김화용	02-458-3078	http://www.kiche.or.kr/

* 특별회원

(가나다순)

특별회원	기관장	전화	홈페이지
삼성토탈(주)	고홍식	041-660-6114	http://www.samsungtotal.com/
한국과학기술연구원	금동화	02-958-5114	http://www.kist.re.kr/
한국생산기술연구원	나경환	041-589-8114	http://www.kitech.re.kr/
한국석유화학공업협회	허원준	02-744-0116	http://www.kpia.or.kr/
한국에너지기술연구원	한문희	042-860-3114	http://www.kier.re.kr/
한국정밀화학산업진흥회	이병구	02-3775-2040	http://www.kscia.or.kr/
한국화학연구원	오헌승	042-860-7114	http://www.kRICT.re.kr/
호남석유화학(주)	정범식	02-829-4114	http://www.hpc.co.kr/
(주)LG화학	김반석	02-3777-1114	http://www.lgchem.co.kr/
SK에너지(주)	신원철	02-2121-5114	http://www.skenergy.com/





한국화학관련학회연합회

137-828 서울시 서초구 방배동 755-5 오릭스빌딩 905호

전화 : (02)594-4511 팩스 : (02)594-4513

이메일 : ksiechem@chol.com