

한국화학관련 학회연합회 소식

The Korean Union of Chemical Science and Technology Societies Newsletter



목 차

- 인사말1
- KUCST회의록2
 - 2004년도 회장단 회의록2
 - 2003년도 회장단 회의록9
- 회원학회 소식12

인사말



한 국화학관련 학회연합회가 국내 화학 관련 분야 학회들의 공동발전과 산·학·연 협력체제의 구심체 역할을 위해 설립 된

지 올해로 6년이 되고 있습니다.

그동안 역대 회장님을 비롯한 임원들의 헌신적인 노력과 봉사로 우리 연합회의 위상은 확고해졌으며, 본인은 이와 같은 노력이 계승 발전되어 우리 연합회가 회원 학회간의 이해와 협력을 바탕으로 학문의 교류 및 국가 경제발전에 기여할 수 있도록 최대한 노력하여야겠다는 다짐과 함께 무거운 책임감을 느낍니다.

최근 급변하는 환경변화는 학문의 분야에 있어서도 예외없이 나타나고 있습니다. 학문간의 높았던 벽은 허물어지고 융합, 발전되어 새로운 학문 분야가 만들어 지고, 이에 따라 응용의 다양성이 확대되어 그 한계도 없어지고 있습니다. 기초과학의 순수 학문성이 산업화의 응용성과 혼합되어 기초과학의 결과가 바로 제품화로 연결되어 나타나기도 합니다. 또한 기존의 기본 지식을 개선시켜가며 발전시켰던 종래의 발전방식이 이제 지적재산권을 바탕으로 하여 새로운 창조성과 고유성이 중시되어가고 있습니다. 이를 적용하던 영역적인 경계도 인터넷 및 네트워크 기술의 발달로 사라지고 있습니다.

이러한 주위 환경의 변화로부터 각 연구 분야 및 특성을 갖고 있는 각각의 학회의 상호 교류협력, 의견수렴, 학술 진흥을 위한 정책 수립과 집행에 관해 정부 및 학술연구지원기관에 대한 자문과 건의를 수행하여야 하는 우리 연합회의 역할은 점점 그 중요도가 커지고 있으며, 그 존재 의의가 상당히 크다고 생각합니다.

더욱이 21세기의 첨단 기술 분야인 IT, NT, BT, ET 등 새로운 기술분야의 발전은 한 학문 분야만의 발전으로는 달성될 수 없으므로, 유기적으로 관련된 학문분야의 상호 보완적 융합발전이 선행되어야 하며, 기초기술과 응용 기술을 실용화 기술로 재창조하기 위해서는 관련 산업체, 대학, 연구소의 긴밀한 협력체제 기반을 구축하는 것이 필요하다고 생각합니다.

이에 본인은 우리 연합회의 회원학회인 대한화학회, 한국화학공학회, 한국고분자학회, 한국공업화학회, 한국세라믹학회의 상호 보완적이고 유기적인 관계를 확장시키고 이로부터 융합된 기술의 발전에 박차를 가하기 위한 노력에 중점을 두고자 합니다. 회원학회 사이에 활발한 의견을 교환할 수 있는 상호 연락체제를 구축하고, 본 연합회의 WebSite 개설을 통하여 회원학회의 동향뿐만 아니라 의견 수렴을 위한 토론의 장을 활성화하며, 공통 학문분야 중심의 공동 학술행사를 적극적으로 지원하고자 합니다. 또한, 우리 연합회의 화학 산업 진흥회와 특별회원인 한국석유화학공업협회, 한국정밀화학공업진흥회, 한국과학기술연구원, 한국화학연구원을 중

한국화학관련 학회연합회 소식

제6권 제1호 (제5권 제2호 통합본)
인쇄: 2004년 5월 28일
발행: 2004년 5월 28일

서울특별시 서초구 방배3동 984-1
(머리재빌딩 403호)

전화: (02)584-0185
팩스: (02)586-4582
이메일: kucst@chol.com

발행인: 윤기현
편집인: 임무현

디자인·인쇄: 국동디앤씨(주)
전화: (02)2274-7800, 팩스: (02)2266-4427

인 사 말

심으로 관련 산업체, 대학, 연구소의 긴밀한 협력체제 기반을 구축하기 위한 노력의 일환으로 현재 추진되고 있는 화학 산업진흥 심포지엄과 산·학 심포지움을 활성화 시키고자 합니다.

아울러, 우리 연합회의 숙원 사업인 회원학회와 단체들이 동일 건물의 회관 내에 입주하여 상호 유기적인 관계를 유지하면서 학술 진흥 및 화학 산업진흥 업무를 효율적으로 진행할 수 있는 연합회 회관 건립을 위한 노력을 게을리 하지 않을 것입니다.

이와 같이 제가 추진하고자 하는 여러 연합회의 사업들이 결실을 맺으려면 회원학회 회원님들의 적극적인 참여와 협조는 물론 화학 산업계와 화학 관련 학회간의 협조와 공동노력이 필요합니다. 항상 아낌없는 성원과 기탄없는 조언도 부탁드립니다. 감사합니다.

2004년 5월 20일
한국 화학 관련 학회 연합회 회장 윤기현

2004년 1차 회장단 회의록

일 시: 2004년 3월 25일(목) 오후(시) 30분

장 소: 신촌현대백화점 홍보석

참석자: 윤기현, 김영하(대리·조원호), 임무현, 김윤호, 이철수, 이순보, 이호인

토의안건

- 1) 상건례
- 2) 2004 임원명단

임원	성명	소속	학회
고문	전민제	한국화학회관 이사장	
	김시중	한국과학기술단체총연합회 회장	
회장	윤기현	연세대학교 세라믹공학과	
부회장	김영하	KIST 생체재료연구센터	고분자학회
	임무현	대주전자재료(주)	공업화학회
	김윤호	한국세라믹학회 회장	세라믹학회
	이철수	고려대학교 화공생명공학과	화학학회
	이순보	성균관대학교 화학과	화학회
이사	이동호	경북대학교 고분자공학과	고분자학회
	조원호	서울대학교 섬유고분자공학과	고분자학회
	임선기	KAIST 생명화학공학과	공업화학회
	김중현	연세대학교 화공생명공학부	공업화학회
	주기태	KIST 복합기능세라믹	세라믹학회
	노기호	(주)LG	화학공학회
	최대기	KIST 청정기술연구센터	화학공학회
	심상철	경북대학교 공업화학과	화학회
	신국조	서울대학교 화학부	화학회
감사	이호인	서울대학교 응용화학부	공업화학회
	김상돈	KAIST 생명화학공학과	화학공학회

3) 회무보고

- 2004년 임원 과학기술부 승인신청(2003.12.29) 승인 후 등기 (2004. 2.2)
- 2004년 회계관련 인수인계현황

(2003.12.31, 단위: 원)

수입		
항목	예산	실적
정회비	10,000,000	11,000,000
특별회비	4,000,000	3,000,000
찬조금	10,000,000	8,000,000
이자수입	100,000	22,991
전년도이월금	11,800,000	12,140,512
미수금(KIST 특별회비)		1,000,000
계	35,900,000	35,163,503
지출		
항목	예산	실적
행사비		
산학심포지움	5,000,000	2,690,780
진흥심포지움	6,000,000	6,524,900
인쇄비·사무	1,500,000	1,402,500
인건비	3,600,000	3,600,000
회의비	2,500,000	3,351,000
통신비	1,500,000	1,067,890
용역비·수수료	200,000	384,160
소모품비	200,000	265,700
공과금	62,500	62,500
예비비	1,000,000	
차기이월금	14,337,500	15,814,073
계	35,900,000	35,163,503

2004년 1차 회장단 회의록

* 이월금(잔고): 보통예금 14,814,073
 미수금(KIST) 1,000,000
 계 15,814,073

* 미수금(KIST): 2004년 1월 13일 입금

- 2004년도 사업계획

- 1) 제 6회 산학 심포지움 개최
- 2) 제 4회 화학산업 진흥 심포지움 개최
- 3) 화학관련분야 종합영어 집 보완
- 4) KUCST 소식이 연 2회 발간
 - 6권1호는 전년도(5권2호)와 통합하여 발간하기로 함
- 5) 화학관련학회간 연합학술대회 개최 지원
- 6) 회원학회 간의 공통 애로사항 타개를 위한 사업
- 7) 회장단 회의, 이사회, 화학산업진흥위원회, 술어위원회 활성화
- 8) 총회 개최
- 9) 화학회관 건립 추진을 위한 기반조성

- 2004년도 회계보고

(2004. 3. 17현재) 단위: 원

세 입		
항 목	2004년	실 적
정회비	10,000,000	
특별회비	4,000,000	
찬조금	10,000,000	
전년도이월금	14,500,000	
이자수입	50,000	3,472
계	38,550,000	3,472
세 출		
항 목	2004년	실 적
행사비	13,000,000	
인쇄비	1,700,000	
인건비	3,600,000	600,000
회의비	2,500,000	
통신비	1,500,000	289,660

세 출		
항 목	2004년	실 적
용역비	200,000	
소모품비	300,000	
공과금	100,000	
예비비	1,000,000	
차기이월금	14,650,000	
계	38,550,000	889,660

◆ 전년도 이월금 15,814,073 (미수금 : 1,000,000, KIST 미수금 입금 2004. 1. 13)

* 잔고(통장): 14,927,885

4) 각 전문위원 담당학회 선정 건

년도 위원회	2004년도	2003년도	2002년도
총무·재정	한국세라믹학회	한국공업화학회	한국고분자학회
기획·홍보	대한화학회	대한화학회 한국고분자학회	한국화학공학회
산학·협력	한국화학공학회 한국고분자학회	한국화학공학회	한국공업화학회 한국세라믹학회
학술·출판	한국공업화학회	한국세라믹학회	대한화학회

5) 전문위원회 부위원장 및 대의원 추천 건

학회명	당연직		추천직 대의원		
	임원	부위원장	위원	무임소	소계
고분자학회	3	1	3	6	10
공업화학회	4	1	3	6	10
세라믹학회	3	1	3	6	10
화학공학회	4	1	3	6	10
화학회	3	1	3	6	10
계	17	5	15	30	50

6) 6회 산학심포지움 개최 관련 건

년도	일시	장 소	주 제
2004	6월4일(금) 또는 6월11일(금) 오후 2시	연세대 연세공학원 강당	* 차세대 화학기술의 미래 - 차세대 성장동력과 정밀 화학 소재 . 강연주제 및 강연자 1. 이조원 박사 (테라급 나노소재 개발사업단) - 나노기술과 화학소재기술 2. 홍성안 박사 (KIST 연료전지 사업단) - 연료전지와 정밀화학 소재 3. 노경태 교수 (연세대 분자설계 연구소장) - 분자설계를 이용한 신소재 신약연구개발

7) 특별위원회 구성 및 운영 건

8) 기타 본 회 운영에 관한 사항

- 특별위원회 위원장 및 위원의 임기에 관한 정관제정 토의
- 화학산업진흥심포지움은 한국공업화학회, 한국화학공학회와 연합하여 개최기로 함
- 제2회 회장단 회의 시 김시중 과총 회장님께 회관건립을 위한 고전을 청취하기로 함

2004년 2차 회장단 회의록

일 시: 2004년 4월 29일(목) 오후 6시 30분

장 소: 사랑채 (LG강남타워 지하1층)

참석자: 윤기현, 이순보, 이철수, 임무현, 김윤호,
김영하(대리-조원호)

보고사항:

(1) 회무보고

1) 산학심포지움 개최의 건

- 일 시: 2004년 6월 4일(금) 오후 2시
- 장 소: 연세대학교 공학원 강당
- 주 제: 차세대 화학기술의 미래 - 차세대 성장동력과 정밀화학 소재

- 강 연

- ① 이조원 박사 (테라급 나노소재 개발사업단)
- 나노기술과 화학소재기술
- ② 홍성안 박사 (한국과학기술연구원 연료전지사업단)
- 차세대 신화학 산업으로서의 연료전지 기술
- ③ 노경태 교수 (연세대학교 분자설계연구소장)
- 분자설계를 이용한 신소재 신약 연구개발

2) 각 전문위원회위원 및 대의원구성 - 별지 참조

토의안건:

(1) 기타 본 회 운영에 관한 사항

화학진흥심포지움을 한국화학학회, 한국공업화학회와 공동으로 개최하는 방안.

장 소: 호서대학교

일 시: 2004년 10월 29일(금요일)

(2) IUPAC회비의 건

년회비가 \$ 2500 (원화로 2,700만원) - 그동안 대한화학회에서 납입했으나 과다한 부담을 해소하는 방안으로 다음과 같은 방안을 논의하였음.

IUPAC 회원의 필요성을 구체화시키는 자료작성을 대한화학회 이순보 회장께서 작성하신 후 한국과학기술단체총연합회 김시중 회장과 화학관련연합회 회장단이 석유화학공업협회 성재갑 회장을 방문하여 회비마련에 도움을 청하기로 함

(3) 화학회관건립 추진을 위한 조언 (한국과학기술단체총연합회 김시중 회장)

화학회관건립시 소요부지는 3,000 - 3,500평 정도 소요

건축비는 학회별로 사용 면적 대비 건축비 부담

부지확보방안

- 1) 경기도 무상 불하
- 2) 학교 부지 활용
- 3) 정부의 지원

2004년도 임원 명단

직위	관련학회	성명	근무처	전 화	휴 대 폰	팩 스	이 메 일	주 소
고 문		전민제	전인터네쇼날(주)	02-739-4522		02-739-6187	mcchom@nuri.net	110-759 서울 종로구 당주동 128-27
		김시중	한국과학기술단체 총연합회	02-553-2186		02-921-6900	sjkim@kofst.re.kr	135-708 서울 강남역삼 655-4 한국과학기술관
회 장		윤기현	연세대 세라믹공학과	02-2123-2847	011-9257-0778	02-392-1680	khyyoon@yonsei.ac.kr	120-749 서울시 서대문구 신촌동 134
부회장	한국고분자학회	김영하	KIST 생체재료연구센터	02-958-5340	011-276-6170	02-958-5308	yhakim@kist.re.kr	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1
	한국공업화학회	임무현	대주전자재료(주)	031-498-2901	011-348-2901	031-498-2902	mhlhm@daepo.co.kr	025-888 경기 시흥시 정왕동 125-10 시화공단 1과 110
	한국세라믹학회	김윤호	한국세라믹학회	02-584-0185	019-680-5505	02-586-4582	yhkim@kist.re.kr	135-708 서울시 서초구 방배동 984-1 마리제빌딩 803호
	한국화학공학회	이철수	고려대 화공생명공학과	02-3290-3293	011-275-2509	02-926-6102	cslee@korea.ac.kr	136-701 서울시 성북구 안암동 5가 1
	대한화학회	이순보	성균관대 화학과	031-290-7063	010-4229-6610	031-290-7075	sblee@chem.skku.ac.kr	440-746 경기 수원시 장안구 천천동 287-1
감 사	한국공업화학회	이호인	서울대 응용화학부	02-880-7072	011-892-7072	02-888-1604	hilee@snu.ac.kr	151-742 서울시 관악구 신림동 산56-1
	한국화학공학회	김상돈	한국과학기술원 생명화학공학과	042-869-3913	016-233-3913	042-869-3910	kimsd@kaist.ac.kr	305-701 대전시 유성구 구성동 373-1
이 사	한국고분자학회	이동호	경북대 고분자공학과	053-950-5500	017-811-2390	053-950-6623	leedh@knu.ac.kr	702-701 대구시 북구 산격동 1370
	한국고분자학회	조원호	서울대 섬유고분자공학과	02-880-7192		02-885-1748	whipoly@plaza.snu.ac.kr	151-742 서울시 관악구 신림동 산56-1
	한국공업화학회	임선기	KAIST 생명화학공학과	042-869-3915	011-387-6846	042-869-5955	skihm@kaist.ac.kr	305-701 대전시 유성구 구성동 373-1
	한국공업화학회	김중현	연세대 화공생명공학부	02-2123-4162	011-236-2759	02-312-0305	jayhkim@yonsei.ac.kr	120-749 서울시 서대문구 신촌동 134번지
	한국세라믹학회	주기태	KIST 복합기능세라믹센터	02-958-5515		02-958-5489	jgt1580@kist.re.kr	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1
	한국화학공학회	노기호	(주)LG화학	02-3773-3007		02-782-7711	khno@lgchem.com	050-000 서울시 영등포구 여의도동 20(LG화학타워)
	한국화학공학회	최대기	KIST 청정기술연구센터	02-958-5872	017-228-1657	02-958-5809	dkchoi@kist.re.kr	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1
	대한화학회	심상철	경북대 공업화학부	053-950-5586	011-9580-4127	053-958-5054	soshim@bhkyungpook.ac.kr	702-701 대구시 북구 산격3동 1370
	대한화학회	신국조	서울대학교 화학부	02-880-6654	011-1795-6654	02-889-1568	statchem@plaza.snu.ac.kr	151-742 서울 관악구 신림동 산56-1

KUCST 위원회 명단

화학산업진흥위원회

임원	학회 & 기관	성명	근무처	전화번호	휴대폰번호
위원장	한국화학관련학회 연합회장	윤기현	연세대 세라믹공학과	02-2123-2847	011-9257-0778
위원	한국고분자학회	김영하	KIST 생체재료연구센터	02-958-5340	011-276-6170
위원	한국공업화학회	임무현	대주전자재료(주)	031-498-2901	011-348-2901
위원	한국세라믹학회	김윤호	한국세라믹학회	02-584-0185	019-680-5505
위원	한국화학공학회	이철수	고려대 화공생명공학과	02-3290-3293	
위원	대한화학회	이순보	성균관대 화학과	031-290-7063	010-4229-6610
위원	한국화학연구원	김충섭	한국화학연구원원장	042-860-7801	
위원	한국과학기술연구원	김유승	한국과학기술연구원원장	02-958-5001	
위원	한국석유화학공업협회	성재갑	LG석유화학(주)회장	02-3773-7000	
위원	한국정밀화학진흥회	이복영	동양제철화학(주)대표이사	02-727-9211	

술어위원회

소속학회	성명	근무처	전화번호	휴대폰번호
위원장	손연수	이화대학교 화학과	02-3277-2345	
위원	한국화학공학회	유기풍	서강대학교 화학공학과	02-705-8476
위원	대한화학회	도춘호	순천대학교 고분자공학과	061-750-3656
위원	한국고분자학회	조원호	서울대학교 섬유고분자공학과	02-880-7192
위원	한국공업화학회	이윤식	서울대학교 응용화학부	02-880-7073
위원	한국세라믹학회	김철영	인하대학교 재료공학과	032-860-7525
				011-9746-7525

KUCST 위원회 명단

화학회관건립추진위원회

임원	학회&협회	성명	근무처	전화번호	팩스
위원장		김시중	한국과학기술단체총연합회	02-907-0707	02-921-6900
위원	한국고분자학회	김은영	한국과학기술원	02-958-5360	02-958-5388
위원	한국세라믹학회	김 환	서울대학교 재료공학부	02-880-7158	02-884-1413
위원	한국공업화학회	남종우		02-816-9797	02-821-3881
위원	한국석유화학공업협회	박 훈	한국석유화학공업협회 상무	02-744-0116	02-743-1887
위원	한국고분자학회	성용길	동국대학교 화학과	02-2660-3212	02-2668-8204
위원	대한화학회	손연수	이화여자대학교 화학과	02-327-2345	02-3277-2384
위원	한국세라믹학회	이경희	명지대학교 무기재료공학과	031-330-6458	031-330-6457
위원	한국정밀화학공업진흥회	정문기	한국정밀화학공업진흥회 전무	02-784-0321	02-784-0322
위원	한국공업화학회	이본수	인하대학교 화학과	031-860-7679	032-867-5604
위원	한국화학공학회	이현구	서울대학교 응용화학부	02-880-7405	02-888-7255
위원	한국화학공학회	이화영	서울대학교 응용화학부	02-880-7404	02-888-7255
위원	대한화학회	진정일	고려대학교 화학과	02-3290-3123	02-3290-3121

전문위원 명단

임원	위원직위	학 회	성명	근 무 처	주 소	이 메 일	전 화
총무·재정	위원장	한국세라믹	김윤호	한국세라믹학회	137-889 서울시 서초구 방배3동 984-1 머리채빌딩 403호	yhkim@kist.re.kr	02-584-0185
	부위원장	한국세라믹	주기태	한국과학기술연구원	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	jt11580@kist.re.kr	02-958-5515
	위원	대한화학회	선호성	성균관대학교 화학과	440-746 경기도 수원시 장안구 천천동 287-1	hssun@skku.ac.kr	031-290-7073
	위원	한국공업화학회	이용택	경희대학교 환경응용화학부	449-701 경기도 용인시 기흥읍 서천리 1	yonglee@khu.ac.kr	031-201-2577
	위원	한국화학공학회	차국현	서울대학교 응용화학부	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	khchar@plaza.skku.ac.kr	02-880-7431
	위원	한국고분자학회	조재영	서울대학교 응용화학부	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	jjyho@snu.ac.kr	02-80-8346
기획·홍보	위원장	대한화학회	이순보	성균관대학교 화학과	440-746 경기도 수원시 장안구 천천동 287-1	slbee@chem.skku.ac.kr	031-290-7063
	부위원장	대한화학회	김명수	서울대학교 화학부	151-742 서울 관악구 신림동 산56-1	myungsoo@snu.ac.kr	02-880-0652
	위원	한국세라믹학회	김형순	순천대학교 재료금속공학과	540-742 전남 순천시 매곡동 315	hskim@sunchon.ac.kr	061-750-3555
	위원	한국공업화학회	강환구	한남대학교 호경고분자공학과	306-791 대전시 대덕구 오정동 133	wkang@hannam.ac.kr	042-629-7932
	위원	한국화학공학회	정윤철	KIST 환경공정연구부	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	ychung@kist.re.kr	02-958-5833
	위원	한국고분자학회	한양규	한양대학교 화학과	133-791 서울시 성동구 행당동 17	ykhan@email.hanyang.ac.kr	02-220-0941
산학·협력	위원장	한국고분자학회	김영하	KIST 생체재료연구센터	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	yhakim@kist.re.kr	02-958-5340
	위원장	한국화학공학회	이철수	고려대학교 화공생명공학과	136-701 서울시 성북구 안암동5가 1	cslee@korea.ac.kr	02-3290-3233
	부위원장	한국고분자학회	강용수	한국과학기술연구원	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	jkim@kist.re.kr	02-958-5313
	부위원장	한국화학공학회	김종남	한국에너지기술연구원 분리공정연구센터	305-343 대전시 유성구 장동 71-2	jnkim@kier.re.kr	042-880-3112
	위원	대한화학회	김영만	한국과학기술연구원 특성분석센터	136-791 서울 성북구 하월곡동 39-1	ymkim@kist.re.kr	02-958-5853
	위원	한국공업화학회	장정식	서울대학교	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	jsjang@plaza.skku.ac.kr	02-880-7069
	위원	한국세라믹학회	임대순	고려대 재료공학부	136-791 서울시 성북구 안암동 5가 1	dsim@korea.ac.kr	02-3290-1570
	위원	한국화학공학회	최대기	KIST 청정기술연구센터	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	dkchoi@kist.re.kr	02-958-5872
학술·출판	위원장	한국공업화학회	임무현	대우전자재료(주)	429-450 경기도 시흥시 경향동 1236-10 시화공단 1리110	mhlhm@daewoo.co.kr	031-498-2901
	부위원장	한국공업화학회	장정식	서울대학교	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	jsjang@plaza.skku.ac.kr	02-880-7069
	위원	대한화학회	도영규	한국과학기술원 화학과	305-701 대전 유성구 구성동 373-1	ykdoo@kaist.ac.kr	042-869-2829
	위원	한국세라믹학회	김영옥	서울시립대 신소재공학과	130-020 서울시 동대문구 전농동 90	ywkim@uos.ac.kr	02-2210-2760
	위원	한국고분자학회	김낙중	한양대학교 화학과	133-791 서울시 성동구 행당동 17	kimnj@hanyang.ac.kr	02-2290-0835

KUCST 대의원 명단

학 회	성 명	소 속	주 소	이 메 일	전 화
대한화학회	이순보	성균관대 화학과	440-746 경기도 수원시 장안구 천천동 287-1	shlee@chem.skku.ac.kr	031-290-7063
대한화학회	김 건	고려대 화학과	136-701 서울시 성북구 안암동 5가 1	kkim@korea.ac.kr	02-3290-3128
대한화학회	강한영	충북대 화학과	361-763 충북 청주시 흥덕구 개신동 산48	hykang@chungbuk.ac.kr	043-261-2305
대한화학회	손용근	성균관대 화학과	440-746 경기도 수원시 장안구 천천동 287-1	ykson@chem.skku.ac.kr	031-290-7068
대한화학회	오창호	한양대 화학과	133-791 서울시 성동구 행당동 17	changho@hanyang.ac.kr	02-2290-0932
대한화학회	유복렬	KIST 재료화학연구센터	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	bryoo@kist.re.kr	02-958-5087
대한화학회	심상철	경북대 공업화학과	720-701 대구시 북구 산격3동 1370	sschim@bhkyungpook.ac.kr	053-950-5586
대한화학회	신국조	서울대 화학부	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	statchem@plaza.skku.ac.kr	02-880-6654
대한화학회	선호성	성균관대 화학과	440-746 경기도 수원시 장안구 천천동 287-1	hssun@skku.ac.kr	031-290-7073
대한화학회	김명수	서울대 화학부	151-742 서울시 관악구 신림동 산56-1	myungsoo@snu.ac.kr	02-880-6652
대한화학회	김영만	KIST 특성분석센터	136-791 서울 성북구 하월곡동 39-1	ymkim@kist.re.kr	02-958-5553
대한화학회	신권수	승실대 기초과학부	136-791 서울시 동작구 상도5동 1-1	kshin@sint.soongsil.ac.kr	02-820-0436
대한화학회	도영규	KAIST 화학과	305-701 대전 유성구 구성동 373-1	ykdo@kaist.ac.kr	042-869-2829
한국화학공학회	이철수	고려대 화학생명공학과	136-701 서울시 성북구 안암동5가 1	clee@korea.ac.kr	02-3290-3293
한국화학공학회	김종남	한국에너지기술연구원 분리공정연구센터	305-343 대전시 유성구 장동 71-2	jnkim@kier.re.kr	042-860-3112
한국화학공학회	최대기	KIST 청정기술연구센터	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	dkchoi@kist.re.kr	02-958-5872
한국화학공학회	김상돈	KAIST 생명화학공학과	305-701 대전시 유성구 구성동 373-1	kimsd@kaist.ac.kr	042-869-3913
한국화학공학회	정윤철	KIST 환경공정연구부	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	ychung@kist.re.kr	02-958-5833
한국화학공학회	차국현	서울대 응용화학부	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	khchar@plaza.skku.ac.kr	02-880-7431
한국화학공학회	노기호	(주)LG화학	150-721 서울시 영등포구 여의도동 20 LG트윈타워	khno@lgchem.com	02-3773-3007
한국화학공학회	김희택	한양대 재료화학공학부	425-791 경기도 안산시 사동 1271	khtaik@hanyang.ac.kr	031-400-5274
한국화학공학회	신재순	전남대 응용화학공학부	500-757 광주시 북구 용봉동 300	jsshin@jnu.ac.kr	062-530-1827
한국화학공학회	신형식	전북대 환경화학공학부	561-756 전북 전주시 덕진구 덕진동1가 664-14	hsshin@chonbuk.ac.kr	063-270-2438
한국화학공학회	김용하	부경대 응용화학공학부	608-739 부산시 남구 용당동 산100	yhkim@pknu.ac.kr	051-620-1498
한국화학공학회	김영한	동아대 화학공학과	604-714 부산시 사하구 하단2동 840	yhkim@mail.donga.ac.kr	051-200-7723
한국화학공학회	김진중	인하대 생명화학공학부	402-751 인천시 남구 용현동 253	kingj@inha.ac.kr	032-860-7472
한국공업화학회	임무현	대주전자재료(주)	429-450 경기도 시흥시 정왕동 126-10 시화공단 1라110	mhlhm@daejoo.co.kr	031-498-2901
한국공업화학회	장정식	서울대학교	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	jsang@plaza.skku.ac.kr	02-880-7069
한국공업화학회	이호인	서울대 응용화학부	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	hlee@snu.ac.kr	02-880-7072
한국공업화학회	강환구	한남대 화공고분자공학부	306-791 대전시 대덕구 오정동 133	wkang@hannam.ac.kr	042-629-7932

학 회	성 명	소 속	주 소	이 메 일	전 화
한국공업화학회	이용택	경희대 환경응용화학부	449-701 경기도 용인시 기흥읍 서천리 1	yongtee@khu.ac.kr	031-201-2577
한국공업화학회	임선기	KAIST 생명화학공학과	305-701 대전시 유성구 구성동 373-1	skihn@kaist.ac.kr	042-869-3915
한국공업화학회	김중현	연세대 화공생명공학부	120-749 서울시 서대문구 신촌동 134	jayhkim@yonsei.ac.kr	02-2123-4162
한국공업화학회	정경호	수원대 신소재공학과	440-600 경기도 수원시 장안구 수원우체국 사서함77호	khchung@mail.swon.ac.kr	031-220-2109
한국공업화학회	김오영	단국대 공학부 고분자공학전공	140-714 서울시 용산구 한남동 산8번지	koybon@dankook.ac.kr	02-709-2912
한국공업화학회	정노희	충북대 화학공학부	361-763 충북 청주시 흥덕구 개신동 산 48번지	nhjong@chungbuk.ac.kr	043-261-2440
한국공업화학회	홍석봉	한밭대 응용화학공학부	305-719 대전시 유성구 덕명동 산16	shhong@hanbat.ac.kr	042-821-1549
한국공업화학회	안정호	성균관대 응용화학부	440-746 경기도 수원시 장안구 천천동 300번지	jahn@skku.edu	031-290-7284
한국공업화학회	인교진	강원대 화학공학과	200-701 강원도 춘천시 효자2동 192-1	kjhn@kangwon.ac.kr	033-250-6336
한국세라믹학회	김윤호	한국세라믹학회	137-849 서울시 서초구 방배3동 984-1 머리재빌딩 403호	yhkim@kist.re.kr	02-584-0185
한국세라믹학회	주기태	한국과학기술연구원	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	gt1580@kist.re.kr	02-958-5515
한국세라믹학회	김형순	순천대 재료금속공학과	540-742 전남 순천시 매곡동 315	hskim@sunchon.ac.kr	061-750-3555
한국세라믹학회	임대순	고려대 재료공학부	136-701 서울시 성북구 안암동 5가 1	dsim@korea.ac.kr	02-3290-1570
한국세라믹학회	김영욱	서울시립대 신소재공학과	130-020 서울시 동대문구 전농동 90	ywkim@uos.ac.kr	02-2210-2760
한국세라믹학회	김득중	성균관대 재료공학과	440-746 경기도 수원시 장안구 천천동 300번지	kimdj@skku.ac.kr	031-290-7394
한국세라믹학회	이재찬	성균관대 재료공학과	440-746 경기도 수원시 장안구 천천동 300번지	jlee@skku.ac.kr	031-290-7397
한국세라믹학회	박재관	한국과학기술연구원	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	gpark@kist.re.kr	02-958-5503
한국세라믹학회	최덕균	한양대 세라믹공학과	133-791 서울시 성동구 행당동 17	duck@hanyang.ac.kr	02-2290-0506
한국세라믹학회	김현이	서울대 재료공학부	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	kimhe@snu.ac.kr	02-880-7161
한국세라믹학회	최의석	요업기술원	153-023 서울시 금천구 가산동 233-5	eschoi@kicet.re.kr	02-3282-2466
한국고분자학회	김영하	KIST 생체재료연구센터	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	yhakim@kist.re.kr	02-958-5340
한국고분자학회	강용수	한국과학기술연구원	136-791 서울시 성북구 하월곡동 39-1	jakim@kist.re.kr	02-958-5313
한국고분자학회	김낙중	한양대 화학과	133-791 서울시 성동구 행당동 17	kimnj@hanyang.ac.kr	02-2290-0935
한국고분자학회	한양규	한양대 화학과	133-791 서울시 성동구 행당동 17	ykhan@email.hanyang.ac.kr	02-2290-0941
한국고분자학회	조재영	서울대 응용화학부	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	jyho@snu.ac.kr	02-880-8346
한국고분자학회	이동호	경북대 고분자공학과	702-701 대구시 북구 산격동 1370	leedh@knu.ac.kr	053-950-5500
한국고분자학회	조원호	서울대 섬유고분자공학과	151-742 서울시 관악구 신림동 56-1	whpoly@plaza.snu.ac.kr	02-880-7192
한국고분자학회	윤도영	서울대 화학과	151-742 서울시 관악구 신림동 산56-1	dyoon@snu.ac.kr	02-880-6648
한국고분자학회	김기협	국제과학기술협력재단	463-888 경기도 성남시 구미동 7-1 한국과학기술협력원 4층	keykim@kicos.or.kr	031-726-7360
한국고분자학회	이진국	부산대 고분자공학과	609-735 부산시 금정구 장전2동 산30	leekj@pusan.ac.kr	051-510-2405
한국고분자학회	김동국	한양대 화학과	4250-01 경기도 안산시 대학동 396	dkkim@mail.hanyang.ac.kr	031-400-5494
한국고분자학회	조병욱	조선대 화공과	501-759 광주시 동구 서석동 375	bwjo@mail.chosun.ac.kr	062-230-7214
한국고분자학회	정종구	동부한농화학기술연구본부	135-010 서울시 강남구 논현동 6-13	jkeong@dongbuchem.com	02-508-7175

2003년 5차 회장단 회의록

일 시: 2003. 10. 27(월) 17:30

장 소: 일치프리아니(IL CIPRIANI ☎ 02-540-4646)

참석예정자: 이본수, 심상철, 이호인, 윤기현, 김성철,
김시중, 손연수, 김광웅, 김영하(이동호 대리)

보고사항

1) 차기 회장(2004) 추천 (한국세라믹학회, 10/22)

윤기현 박사(연세대학교) : 현 세라믹학회 회장

2) 5차 산학심포지엄(6. 13(금), 경북대학교) 결산 보고

3) 화학산업진흥위원회 개최

일 시: 2003년 9월 18일 17:00

장 소: 바우고개 (☎ 02-521-6032)

참석자: 이본수, 이동호, 윤기현, 신수범, 심상철, 김충섭
(화연 원장), 김유승(KIST 원장), 이영무(이호인
대리), 이정복(성재갑 대리), 이도영(이복영 대리)

안 건: 2003 추계 화학진흥심포지엄, 이사회, 총회 개최
토의

4) 연합회 회계보고(2003년 10월 27일 현재)

*이월금내역

(통장잔고 11,140,512+미수금(KIST 특별회비) 1,000,000)

수 입	25,163,503	통장잔고:	16,263,853
- 지 출	8,838,350	현금잔고:	61,300
잔 고	16,325,153	계	16,325,153

토의안건

1) 2003 추계 화학산업진흥 심포지엄 개최

- 시기: 2003년 11월 27일 (목) 13:30
- 장소: 인하대학교 정석 학술정보관 6층 국제 회의실
- 공동 조직 위원장: 박상언 교수(인하대)
김병기 교수(서울대)

- 주제: 석유/에너지 산업의 나노기술 응용과
정밀화학 공업에서의 바이오 기술 활용

- 연사: ① 박병성 박사, SK(주) "석유화학 방향족 화합물
의 고부가가치화"

- ② 백영순 박사, 한국가스공사 "미래 에너지 및 연
료: 수소, DME"

- ③ 박상언 교수, 인하대학교 "나노촉매에 의한 석
유화학의 신화학산업화"

- ④ KAIST 생명공학부 김학성 교수,
"Evolving Enzymes for Chemical Industry"

⑤ 서강대 화학생명공학과 최정우 교수,

"Nanoscale Protein Chip for Electronics and
Diagnosis"

⑥ 선문대학교 화학과 송재경 교수,

"유전체 재설계 및 조합생합성에 의한 생리활
성물질의 합성"

- 후원: 한국석유화학공업협회, 한국정밀화학진흥회

- 예산(추정, 심포지엄 + 이사회 + 총회)

연사료	1,500,000
점 심	500,000
프로시딩+팜플렛	1,500,000 (발송비 포함)
음 료	500,000
리셉션	2,000,000
기 타	500,000
계	6,500,000

2) 이사회 개최 예정

- 일시: 11월 27일(목) 12:00

- 장소: 인하대학교

- 안건: 차기회장 추천, 총회안건 승인, 화학산업진흥 심포
지움 준비

3) 정기 총회 개최

- 일시: 2003년 11월 27일(목) 17:30

- 장소: 인하대학교 정석 학술정보관 6층 국제 회의실

- 안건: 2004 회장 선출/사업계획 및 예산승인

- 감사패 및 공로패 증정: 김광웅(KIST), 박이순(경북대),
김병기(서울대), 박상언(인하대)

4) 기타

- 화학회관 건립관련, 김시중 위원장은 현재 부지물색 중이
며, 적당한 장소나 건물이 나오면 바로 추진할 수 있도록
각 회원학회에 적극적인 협조요청 당부함.

- 종합술어집: 각 학회에서 홍보하도록 하고, 학회에서 판
매할 경우 인세의 일부를 판매학회에 귀속
하여 술어집 보완하는 데에 쓸 수 있도록
하는 방안을 모색하기로 함.

- 술어집이 없는 회원학회에서는 조속히 만들도록 독려하
여 종합술어집에 보완, 반영할 수 있도록 함.

- 술어제정위원회 위원장 추천을 회장에게 위임함.

2003년 2차 이사회 회의록

일 시: 2003. 11. 27(목) 12:00

장 소: 인하대학교 하이테크센터 스카이라운지

참석자: 이본수, 이호인, 윤기현, 차진순(심상철 대리), 정진철,
이영무, 이순보, 정봉영, 김윤호

보고사항:

1) 11월 20일 현재 회무보고

- 회의개최

회장단 회의 5회 (2/12, 4/10, 6/13, 7/16, 10/27)

이사회 2회 (3/13, 11/27 예정)

화학산업진흥위원회 1회 (9/18)

- 제 5차 산학 심포지움 개최

(6/13, 경북대학교, 105명 참가)

- 제 3회 화학산업 진흥 심포지움 개최

(11/27, 인하대학교)

- KUCST 1~3호 합본 발행(12월 중 4호 발행 예정)

2) 11월 20일 현재 수입·지출 현황 보고

2003년 2차 이사회 회의록

※이월금내역

(통장잔고 11,140,512+미수금(KIST 특별회비) 1,000,000)

수입	25,163,503	통장잔고:	14,509,063
- 지출	10,611,340	현금잔고:	43,100
잔고	14,552,163	계	14,552,163

3) 2)항에 대한 감사의 회계보고 확인 서명

토의사항

1) 총회의안 결의

- 2002년도 결산(안): 30,470,912원

- 2004년도 임원 인준(안)

내규대로 내년도 차기 회장은 한국세라믹학회의 추천에 따라 윤기현 박사를 추대하기로 함.

- 2004년도 예산(안) : 38,550,000원

- 2004년도 사업계획(안)

예년과 마찬가지로 현사업을 유지하는 것으로 하고 위원회를 활성화하기로 함.

2) 기타 토의

- 화학회에서 현재 한국대표로 IUPAC 회비를 부담하고 있는 바, 비용부담을 덜 수 있는 방안을 모색하기로 함.

- 내년도에는 연합회의 업무를 지원 및 보조해 줄 미등기 이사를 두기로 함.

- 공업화학회, 세라믹학회 술어정리하여 2004년까지 종합술어집을 보완하기로 하고 위원장 추천에 관한 사항은 차기임원에게 맡기기로 함.

2003년 5회 총회 회의록

일 시: 2003. 11. 27 (금) 오후 5시 40분

장 소: 인하대학교 정석 학술정보관 국제회의실

참석자: 이본수, 이호인, 윤기현, 차진순, 이순보, 김윤호

이영무, 조원호, 정봉영, 손태일, 최형진, 유복렬

위 임: 41명

개회 선언

대의원 67명 중 참석 12명 및 위임장 41명으로 정관 제 20조에 규정된 의사 정족수(제적 대의원 과반수)가 충족되므로 한국화학관련학회연합회 2003년도(제 5회) 총회 개최를 선언한다.

개회사

회장의 개회사가 있었음.

보고사항

회장이 2003. 1. 1.~11. 20까지의 주요 회무를 보고함.

승인사항

1) 2002년도 결산 승인(첨부 2 참조)

- 원안대로 만장일치로 승인함.

2) 2004년도 임원 선출

- 의장의 발의로 현 윤기현 이사를 참석대의원 전원 찬성으로 차기 회장으로 선출하였음.

- 의장의 발의로 각 회원학회에서 추천한 이사후보 전원을

참석대의원 전원 찬성으로 이사로 선출하였음.(첨부2 참조)

- 감사선출: 의장의 발의로 각 학회에서 추천한 감사후보 중 한국공업화학회의 이호인 후보와 한국화학공학회의 김상돈 후보를 참석 대의원 전원 찬성으로 선출하였음.(첨부 3 참조)

3) 2004년도 사업계획 및 예산(안) 승인 (첨부1, 4 참조)

- 원안대로 세입·세출 예산(38,550,000원)과 사업계획(안)이 만장일치로 통과하였음.

기타 토의 사항

1) 본 연합회의 화학회관건립추진위원회 위원장이신 김시중 회장(한국과학기술단체총연합회)의 축사가 있었음.

2) 연합회의 기본 설립목적인 회관건립과 관련, 앞으로 실현 가능한 구체적인 방안에 대해 토의함.

3) 화학회에서 IUPAC 회비 납부를 현재까지 납부하였으나, 비용증가로 인한 부담 가중을 줄이기 위한 방법을 공동으로 모색하기로 함.

4) 2004년도에는 한국세라믹학회에서 연합회에 관한 업무를 맡게 됨으로써 2004년 1월 5일에 업무 인계·인수를 하기로 함.

5) 2004년 화학관련 신년하례식때부터 한국세라믹학회도 참여하기로 함.

첨부 1. 2004년도 사업계획

1) 제 6회 산학 심포지움 개최

2) 제 4회 화학산업 진흥 심포지움 개최

3) 화학관련분야 종합술어집 보완

4) KUCST 소식지 발간

5) 화학관련학회간 연합학술대회 개최 모색

6) 회원학회간의 공동 애로사항 타개를 위한 사업

7) 회장단 회의, 이사회, 화학산업진흥위원회, 술어위원회 활성화

8) 총회 개최

9) 화학회관 건립 추진을 위한 기반조성 사업

첨부 2. 2002년도 결산 (회기: 2002. 1.1 ~ 2002.12.31)

수 입			지 출		
항 목	예 산	실 적	항 목	예 산	실 적
정회비	10,000,000	10,000,000	행사비	7,000,000	
특별회비	4,000,000	2,000,000	산학심포지움		4,311,870
찬조금	6,500,000	10,000,000	제2회 화학산업진흥심포지움		5,311,390
이자수입	30,000	72,923	발간·인쇄비	3,500,000	921,800
전년도이월금	2,500,000	7,397,989	인건비	3,600,000	3,900,000
			회의비	2,700,000	2,121,000
미수금 (KIST)		1,000,000	공공요금	2,100,000	946,940
			사무용품비	800,000	754,900
			공과금	100,000	62,500
			예비비	1,000,000	0
			이월금	2,230,000	12,140,512
	23,030,000	30,470,912		23,030,000	30,470,912

첨부 3. 2004년도 임원 선출

임 원	성 명	소 속	학 회
고 문	전 민 제	한국화학회관 이사장	
	김 시 중	한국과학기술단체총연합회 회장	
회 장	윤 기 현	연세대학교 세라믹공학과 교수	
부 회 장	김 영 하	한국과학기술연구원 생체재료연구센터	고분자학회
	임 무 현	대주전자재료(주) 회장	공업화학회
	김 윤 호	전. 한국과학기술연구원 책임연구원	세라믹학회
	이 철 수	고려대학교 화공생명공학과 교수	화학학회
	이 순 보	성균관대학교 화학과 교수	화학회
감 사	이 호 인	서울대학교 응용화학부 교수	공업화학회
	김 상 돈	한국과학기술원 생명화학공학과 교수	화학학회
이 사	이 동 호	경북대학교 고분자공학과 교수	고분자학회
	조 원 호	서울대학교 섬유고분자공학과 교수	고분자학회
	임 선 기	한국과학기술원 생명화학공학과 교수	공업화학회
	김 중 현	연세대학교 화공생명공학부 교수	공업화학회
	주 기 태	한국과학기술연구원 책임연구원	세라믹학회
	노 기 호	(주)LG화학 대표이사	화학공학회
	최 대 기	한국과학기술연구원 청정기술연구센터 책임연구원	화학공학회
	심 상 철	경북대학교 공업화학과 교수	화학회
	신 국 조	서울대학교 화학부 교수	화학회

첨부 4. 2004년도 예산: 38,550,000원

단위: 원

세 입			세 출		
항 목	2003년	2004년	항 목	2003년	2004년
정회비	10,000,000	10,000,000	행사비	11,000,000	13,000,000
특별회비	4,000,000	4,000,000	인쇄비	1,500,000	1,700,000
찬조금	10,000,000	10,000,000	인건비	3,600,000	3,600,000
전년도이월금	11,800,000	14,500,000	회의비	2,500,000	2,500,000
이자수입	100,000	50,000	통신비	1,500,000	1,500,000
			용역비	200,000	200,000
			소모품비	200,000	300,000
			공과금	62,500	100,000
			예비비	1,000,000	1,000,000
			차기이월금	14,337,500	14,650,000
계	35,900,000	38,550,000	계	35,900,000	38,550,000

연 합 회

<2004 제6회 산학심포지움 개최 안내>

일시: 2004년 6월 4일(금) 오후 13:30~17:00

장소: 연세대학교 공학원 강당

주최: 한국화학관련학회연합회

후원: 삼성코닝정밀유리, 연세대학교 CT 연구단,

국가지정연구실, 마이크로연료전자개발연구실

주제: 차세대 화학기술의 미래 - 차세대 성장동력과 정밀화학 소재

13:30~14:00 등 록

14:00~14:05 개회식

-개회사: 윤기현 (한국화학관련학회연합회 회장)

14:05~15:00 나노기술과 화학소재기술

이조원 박사(테라급나노소재개발사업단 단장)

15:00~15:50 차세대 신화학 산업으로서의 연료전기 기술

홍성안 박사(KIST 연료전지사업단 단장)

15:50~16:00 Coffee Break

16:00~16:50 분자설계를 이용한 신소재 신약 연구개발

노경태 교수(연세대학교 분자설계연구소 소장)

17:00~ Reception

대한 화학 회

1. 2004년도 운영진

2004년도 대한화학회 운영위원

회 장: 이순보(성균관대)

차기회장: 신국조(서울대)

부 회 장: 김명수(서울대, 총무) 김 건(고려대, 기획) 도영규(KAIST, 학술)

김영만(KIST, 산학협력) 강현영(충북대, 홍보) 박현태(국민대)

송지용(IG생명과학기술원) 윤세환(US그룹종합연구소)

이순길(영인과학) 조광연(KRICT)

실무이사: 선희성(성균관대, 총무) 정두수(서울대, 총무) 손용근(성균관대, 기획)

채희권(외국어대, 기획) 변종철(제주대, 학술) 오창호(한양대, 학술)

유복렬(KIST, 산학협력) 지광용(KAERI, 산학협력) 강영수(부경대, 홍보)

김유영(전주대, 홍보) 박규순(국민대, 홍보) 신권수(승실대, 홍보)

이창섭(계명대, 홍보)

2. 화학 발전을 선도하는 국제적인 학회

① Bulletin지 인용지수 향상을 위한 지속적인 노력

② 대한화학회지 질적 양적 향상 노력 - account 성질의 논문 유치

③ 춘·추계 학술발표회 산학협력 심포지움 상설화

④ 분과회 및 지부 학술발표회 적극 지원

⑤ IUPAC 및 FACS의 핵심 회원단체로서의 위상 강화

⑥ 2005년 ACC, 2006년 IChO 국내 개최 지원

⑦ 국제학술대회 국내 유치 및 개최 적극적으로 지원

3. 모든 화학인을 위한 참여 학회

① 화학인의 위상 제고를 위한 컨벤션센터 학회 개최 방침 유지

춘계 - 서울 전경련회관 (2004년 4월 22(목)~23(금) 예정)

추계 - 제주도 국제컨벤션센터(2004년 10월 21(목)~22(금) 예정)

② 춘·추계 학회 내용 다양화 - 전시회 강화, 참여 이벤트 및 기업설명회 시행

③ 학회 회원 확대

화학 관련 전공 졸업자의 학회 가입 증대를 위한 노력

교육회원(화학교사), 특별회원(일반기업체) 증가 노력

④ 화학교육지 및 화학세계지 소식지로서의 역할 강화

⑤ 화학인 간의 정보 교류 확대

교사 세미나, 산업체 심포지움, 홈페이지에 화학장터 마련

⑥ 위원회, 지부 및 분과회 활성화 및 본부 운영 참가 확대

⑦ 인증제 사업 검토

교과과정, 실험실, 화학도서관 등

4. 대중에 다가서는 생활 속의 학회

① 홈페이지, 화학교육지, 화학세계지 및 언론매체를 통한 홍보 강화

② 이동 과학쇼 계속 시행

③ 중등 화학교사 모임 지원

④ 국내 화학올림피아드 및 과학발명대회 지원

⑤ 일반인을 대상으로 한 화학 관련 출판물 사업 수행

회원 학회 소식

- ⑥ 학회 게시판의 활성화 - 일반인의 참가 유도
- ⑦ 포괄적인 이공계 지원 방안 수립을 정부에 지속적으로 건의

5. 정보화된 첨단 학회

- ① 학회와 회원간의 통신 체계를 전산화 (KCSnet, e-mail 등)
- ② 학회 homepage (특히 검색 기능) 보강
- ③ Bulletin지와 대한화학회지의 전자 저널화 추구
Bulletin지 투고, 심사, 교정 과정을 완전 전산화 완성
화학세계 발간 전산화
- ④ 분과발표회를 포함한 각종 학술대회 on-line 접수 창구 마련
- ⑤ 학술발표회 내용 전산화 추진 시도 - 초록집 CD로 배포 등
- ⑥ 사무국 업무 전산화
- ⑦ 화학관련 정보의 중심지로의 학회 역할 증대

6. 건실한 재정의 효율적인 학회

- ① 출판물 사업의 확대 - 실험지침서, 중고 교과서 등의 개발 검토
- ② 기념품 제작 판매 사업 확대
- ③ 수익 사업 지속적으로 추진
사업 (광고 수수 등) 체계를 공식화
웹을 기반으로 한 (배너 광고 등) 수익 모델 창출
- ④ 제도 정비 (직원규정, 사무규정 등)
- ⑤ 사무국 직원 처우 개선

7. 발간 사업

- ① 정기발간물
대한화학회지 년6회(씩수달 20일 발간)
Bulletin지 년12회(매월 20일 발간)
화학세계 년12회(매월 초 발간)
화학교육 년4회(분기별 발간)
- ② 기타 출판위원회와 공동으로 단행본 발간

8. 총회 및 학술발표회

- ① 제93회 춘계총회 및 학술발표회

일시: 2004년 4월 22~23(목·금)

장소: 서울 전경련회관

참석인원: 2,300명

발표편수: 1,152편(기조강연 1편, 기념강연 2편, 분과기념강연 2편, 심포지엄 127편(외국인 초청강연 포함), 구두발표 44편, 포스터발표 976편) 접수

기기전시 참여 업체: 39부스

- ② 제94회 추계총회 및 학술발표회: 2004.10.21~22(목·금)
제주국제컨벤션센터 예정

9. 제18회 석유화학강좌: 유화 종합

주최: 대한화학회 여천 지회

일시: 2004년 2월 19-20일(목·금)

장소: 순천대학교

홈페이지: <http://home.sunchon.ac.kr/~dochoonho/petrochem.html>

일정:

2월 19일(목요일)

12:00 - 12:50 등록

12:50 - 13:00 인사

13:00 - 13:50 유화종합의 개요

김광웅 박사 (KIST)

13:50 - 14:40 고분자 콜로이드의 합성 및 분석

김중현 교수 (연세대)

14:40 - 15:00 Coffee break

15:00 - 15:50 환경과 수성 도료 설계

이종원 부장 (금강고려화학)

15:50 - 16:40 코팅 및 접착제용 에멀션의 특성 및 응용

이명천 교수 (동국대)

16:40 - 16:50 Coffee break

16:50 - 17:40 유화중합용 계면활성제의 종류 및 특성

오성근 교수 (한양대)

17:40 - 18:30 아크릴레이트 시장과 응용

박광명 차장 (LG 화학)

18:30 - 19:00 '화포'로 이동

19:00 - 간담회

2월 20일(금요일)

9:00 - 9:50 SB 라텍스의 제조와 응용

조교동 박사 (금호화학)

9:50 - 10:40 라텍스의 유연학적 성질

이대수 교수 (전북대)

10:40 - 11:00 Coffee break

11:00 - 11:50 미니에멀션 시스템을 이용한 라텍스의 제조

정필문 박사 (제일모직)

11:50 - 12:40 Microemulsion과 이것의 응용

임경희 교수 (중앙대)

12:40 - 13:20 점심

13:20 - 14:10 마이크로캡슐화 방법 및 응용

김상현 교수 (한밭대)

14:10 - 15:00 유화중합의 기타 문제

도춘호 교수 (순천대)

15:00 - 종료 및 이수증

한국 화학공학회

1. 2004년도 운영진

- 제35대 임원 -

구분	성명	소속
회장	이철수	고려대학교 화학생명공학과
수석 부회장	노기호	(주)LG화학
학술 부회장	김상돈	한국과학기술원 생명화학공학과
산업계 부회장	이영관	도레이세한(주)
지부 부회장	배효광	영남대학교 응용화학공학부
감사	김선일	조선대학교 화학교분자공학부
	유승곤	충남대학교 신소재공학부
총무이사	김승욱	고려대학교 화학생명공학과
	최대기	한국과학기술연구원 청정기술연구센터
재무이사	이학신	LG석유화학(주)
	차국현	서울대학교 응용화학부
조직이사	김희택	한양대학교 재료화학공학과
	홍성창	경기대학교 토목환경공학부
편집이사	박종문	포항공과대학교 화학공학과
	김건중	인하대학교 생명화학공학과
학술이사	김우식	경희대학교 환경응용화학부
	이창하	연세대학교 화학생명공학과
	신재순	전남대학교 응용화학공학과
기획이사	이용택	충남대학교 신소재공학부
	임태훈	한국과학기술연구원 연료전지연구센터
	변헌수	여수대학교 생명화학공학과
사업이사	신형식	전북대학교 환경화학공학과
	태범석	한경대학교 화학공학과
	김도현	한국과학기술원 생명화학공학과
국제이사	김용하	부경대학교 응용화학공학과
	문일식	순천대학교 화학공학과
	강신이	(주)해은컴텍 부사장
산학이사	김종남	한국에너지기술연구원 분리공정연구센터
	이현	그린텍21(주)
홍보이사	김영한	동아대학교 화학공학과
	박용호	한양대학교 재료화학공학과
	송기창	건양대학교 환경화학공학과

2. 2004 봄 총회 및 학술대회

일시: 2004년 4월 23일(금)~24일(토)

장소: 공주대학교

발표논문수: 742편

3. 제3회 대학생 화학공학 경연대회

일시: 2004년 4월 23일(금)

장소: 공주대학교

회원학회소식

4. 제5회 한국화학공학회 LG생명공학 경시대회

일 시 : 2004년 6월 26일(토)

장 소 : 전남대학교

5. 2004 산·학·연 여름 연합심포지엄

일 시 : 2004년 7월 27일(화)~29일(목)

장 소 : 삼척 팰리스호텔

주 제 : Fusion Technology in Chemical Industry

주 최 : 한국화학공학회, 한국고분자학회, 한국공업화학회

6. 2004년 청소년 이공계 전공 및 진로 EXPO' 부스 참가

일 시 : 2004년 8월 중순

7. 제15회 전국대학생 화학공학 학력경시대회(이동현상) 개최

일 시 : 2004년 10월 초순

8. 2004 화학공학회/공업화학회 공동학술대회

일 시 : 2004년 10월 29일(금)~30일(토)

장 소 : 호서대학교 아산캠퍼스

9. 제2회 화학공학 마스터즈 심포지엄

일 시 : 2004년 10월 29일(금)

장 소 : 호서대학교 아산캠퍼스

10. 제3회 Student Chapter회의 및 화학공학 한마당

일 시 : 2004년 10월 29일(금)

장 소 : 호서대학교 아산캠퍼스

11. 온라인논문투고시스템 시행 예정

12. 차기 수석부회장 온라인투표시스템 시행

김종수(동양화학)	김준경(KIST)	김진백(KAIST)
동현수(제일모직)	민경집(LG화학)	박일현(금오공대)
박종명(고려화학)	박찬언(포항공대)	박태석(삼중화학)
서길수(영남대)	설수덕(동아대)	송기국(경희대)
송양선(코오롱유화)	유영득(SK)	윤인선(SK케미칼)
이광섭(한남대)	이규호(화학연)	이두성(삼균관대)
이안기(호남석유화학)	이종문(전북대)	이재석(광주과기원)
인교진(강원대)	이희우(서강대)	장지영(서울대)
조창기(한양대)	전인주(인하대)	하창식(부산대)
한학수(연세대)	허원수(숭실대)	홍성권(충남대)

2. 2004년도 사업계획

◎ 회지발간 사업

- 고분자과학과 기술 짝수달 발간(Vol.15, No.1 ~ No.6)
- 폴리머 홀수달 발간(Vol.28, No.1 ~ No.6)
- Macromolecular Research 짝수달 발간(Vol.12, No.1 ~ No.6)

◎ 행사

- 춘계총회 및 연구논문 발표회 4. 9(금)~10(토) 고려대 안암캠퍼스
논문발표수 : 특강 53편
연구논문발표 657편
- 추계총회 및 연구논문 발표회 10. 8(금)~ 9(토) 경북대학교
- 2004년도 고분자토론회 5. 14(금)~15(토) 엘지 강촌리조트
- 제12회 고분자아카데미 6. 23(수)~25(금) 고려대학교
- 2004 산·학·연 심포지움 7. 27(화)~29(목) 삼척 팰리스 호텔
- 제26회 고분자기기분석 11. 11(목)~12(금) 한국화학연구원

3. 2004년도 고분자 학회상 수상자

- 공로상 : 조의환 박사(한국과학기술원 명예교수)
- 고분자 학술상 : 조길원 박사(포항공과대학교)
- 기술상 : 양춘병 박사(삼성아토피나)
- 우수학위논문상 : 박수진 박사(포항공과대학교)
임성택 박사(인하대학교)

4. 학회 포상 규정 제정 - 벤처기술상 제정

벤처기술상을 제정함으로써 한국고분자학회의 학회상은 다음과 같다.

- (1) 상암고분자상 (2) 고분자학술상 (3) 신진학술상
- (4) 우수논문상 (5) 우수학위논문상 (6) 기술상
- (7) 공로상 (8) 우수포스터상 (9) 벤처기술상

한국고분자학회

1. 2004년도 임원 명단

회 장 : 김영하(KIST)

수석부회장 : 조원호(서울대)

부 회 장 : 윤도영(서울대) 김기협(국립화학연구소) 이진국(부산대)

감 사 : 박이순(경북대) 안광덕(KIST)

전 무 이사 : 한양규(한양대)

총 무 이사 : 조재영(서울대)

평 이 사 : 강해정(기술표준원) 강호중(단국대) 권순기(경상대)

권익현(효성) 김수경(전남대) 김수현(KIST)

김양국(아이엠포넌트) 김우년(고려대) 김장연(삼화케임트)

한국공업화학회

1. 2004년도 임원

직 위	성 명	소 속
회 장	임 무 현	대주전자재료(주) 대표이사
수석부회장	임 선 기	KAIST 생명화학공학과 교수
부회장	임 경 회	중앙대학교 화학공학과 교수
	김 기 진	영성산업(주) 대표이사
	박 광 하	강릉대학교 환경응용화학공학과 교수
	이 정 학	서울대학교 응용화학부 교수
감 사	이 재 의	아주대학교 화공재료공학부 교수
	조 병 목	강원대학교 제지공학과 교수
전무이사	김 중 현	연세대학교 화공생명공학부 교수
총무이사	장 정 식	서울대학교 응용화학부 교수
기획이사	강 환 구	한남대학교 화공고분자공학부 교수
	정 경 호	수원대학교 신소재공학과 교수
재무이사	이 용 택	경희대학교 환경응용화학부 교수
	김 오 영	단국대학교 공학부 고분자공학전공 교수
조직이사	정 노 회	충북대학교 화학공학부 교수
	임 계 규	호서대학교 환경안전공학부 교수
편집이사 (공업화학)	홍 석 봉	한밭대학교 응용화학공학부 교수
	윤 현 회	경원대학교 화학생명공학전공 교수
	정 지 원	인하대학교 생명화학공학부 교수
편집이사 (JIEC)	이 성 철	한양대학교 응용화학공학부 교수
	안 정 호	성균관대학교 응용화학부 교수
	이 상 기	KIST 생체과학연구부 책임연구원
편집이사 (공업화학전망)	고 원 배	삼육대학교 화학과 교수
	오 세 용	서강대학교 공학부 화학생명공학 교수
	김 상 범	경기대학교 첨단산업공학부 교수
학술이사	김 병 기	서울대학교 응용화학부 교수
	최 형 기	기술표준원 생물환경과 과장
	김 화 중	건국대학교 화학생명공학부 교수
	박 수 진	한국화학연구원 화학소재연구부 책임연구원
	오 성 근	한양대학교 응용화학공학부 교수
홍보이사	김 덕 현	한국산업기술대학교 생명화학공학과 교수
	인 교 진	강원대학교 화학공학과 교수

2. 전문위원회 위원장 및 본과회 회장 명단

- 재정위원회 위원장 : 박민태(태광화학공업(주) 대표이사)
- 산학협동위원회 위원장 : 이옥섭((주)태평양기술연구원 원장)
- 공업화학교육위원회 위원장 : 배성렬(한양대학교 재료화학공학부 교수)
- 국제협력위원회 위원장 : 이기정(한양대학교 응용화학공학부 교수)

- 국문지편집위원회 위원장 : 이철태(단국대학교 공학부 화학공학전공 교수)
- 영문지편집위원회 위원장 : 김훈식(KIST 환경공정연구부 책임연구원)
- 전망지편집위원회 위원장 : 강두환(단국대학교 공학부 고분자공학전공 교수)
- 학술위원회 위원장 : 이윤식(서울대학교 응용화학부 교수)
- 산업기술교육위원회 위원장 : 신세건(경남정보대학 신발화학공학부 교수)
- 술어제정위원회 위원장 : 강용수(KIST 축전수송분리막연구단 단장)
- 여성위원회 위원장 : 최순자(인하대학교 생명화학공학부 교수)
- 계면화학분과회 회장 : 김종득(KAIST 생명화학공학과 교수)
- 고분자분과회 회장 : 이상원(숭실대학교 환경화학공학과 교수)
- 나노분과회 회장 : 박상언(인하대학교 자연과학계열 화학전공 교수)
- 무기재료분과회 회장 : 엄명현(국립천안공업대학 신소재응용화학부 교수)
- 불소화학분과회 회장 : 김홍곤(KIST 환경공정연구부 책임연구원)
- 생물공학분과회 회장 : 이희찬(선문대학교 재료화학공학부 교수)
- 석유화학·윤활유분과회 회장 : 이원묵(한밭대학교 응용화학공학부 교수)
- 전기화학분과회 회장 : 황영기(경남대학교 에너지화학공학부 교수)
- 접착제·도료·잉크분과회 회장 : 구자현(삼화페인트공업(주) 전무이사)
- 정밀화학분과회 회장 : 박용호(한양대학교 재료화학공학부 교수)
- 정보·전자소재분과회 회장 : 박이순(경북대학교 고분자공학과 교수)
- 촉매분과회 회장 : 이태진(영남대학교 응용화학공학부 교수)
- 펄프·제지·피혁분과회 회장 : 박종문(충북대학교 산림과학부 교수)
- 화학공정분과회 회장 : 윤용승(고등기술연구원 Plant Engineering 센터 센터장)
- 환경·에너지분과회 회장 : 임동준(영남대학교 응용화학공학부 교수)

회원학회소식

3. 평의원 : 148명 선임(임기: 2004. 1. 1~2005. 12. 31)

4. 춘계정기총회 및 연구논문발표회 개최

5월 7일~8일(금-토), 양일간 강릉대학교에서 500여편의 논문이 발표되었으며, 600여명의 참석으로 학술발표회를 대성황리에 마쳤다. 특히 이 번에는 김기협 사무총장(국제과학기술협력재단)이 "Bio 관련 산업의 미래 전망"이란 주제로, Prof. G. K. Surya Prakash(Loker Hydrocarbon Research Institute and Department of Chemistry, University of Southern California)가 "Direct Methanol Fuel Cells(DMFC)"란 주제로 하는 초청강연을 비롯, 신입교원 및 계면 화학분과의 특별 세션과 나노 분과의 특별 심포지엄 등 다양하고 유익한 내용이 많이 발표되었다. 간친회에서는 2004 강릉국제 관광민속제를 즈음, 준비된 강릉관노가면극(강릉단오제 지정문화재 행사 중 놀이부분)이 진행, 자리가 없을 정도로 회원들의 관심과 호응도가 대단히 뜨거웠다.

5. 2004년도 춘계 학회상 수상

- 1) 논문상: 박수진 박사(한국화학연구원)
- 2) 대주학술상: 최형진 교수(인하대학교)
- 3) 우수지부상: 한국공업화학회 강원지부
- 4) 우수논문발표상:
이우황(성균관대), 이창하(서울대), 박두진(광주과학기술원),
염준호(광주과학기술원), 신동호(경희대), 류태용(중앙대)

6. 외부상 수상

- 1) 과학기술포장: 노시태 교수(한양대학교)
- 2) 국무총리표창: 김오영 교수(단국대학교)
- 3) 제14회 과학기술 우수논문상: 노시태 교수(한양대학교)

7. 기부금현황

- 1) (주)동진씨미캠: 2002년부터 5000만원씩 10년간 기부 (총 5억)
- 2) 대주전자재료(주): 2004년부터 3000만원씩 10년간 기부 (총 3억)
- 3) (주)영성산업: 500만원 (2004년) 기부
- 4) 2003년부터 당해년도 회장님 200만원 기부

8. 학회운영상 미등기 이사 선임

국문지편집이사: 김영규 교수(서울대학교)
홍보이사: 문두경 교수(전국대학교)

9. Well-Being산업과 생물 공학

4월 29일(목), 선문대학교에서 Biosociety의 21세기를 맞이하여 의약품, 향장제품, 고부가 건강식품 등이 Well-Being이라는 시대적 화두를 조명하고 공업화학분야, 그 중에서도 의약품, 향장제품, 고부가 건강식품을 포괄하는 제품군에서 생물공학이 갖는 의미를 조명하고 앞으로 나아갈 방향을 제시하고자 Well-being산업과 생물공학 심포지엄을 개최, 산학연 관련 분들의 많은 참여와 열띤 토론의 장이 되었다.

10. 지부명칭 변경

부산·경남지부 → 부산·울산·경남지부

11. 2004 산·학·연 여름 연합심포지엄 개최

※3개 학회(고분자, 공업, 화공) 공동 주최
7월 27일(화)~7월 29일(목), 삼척 팰리스호텔

12. 이공계 전공 진로 엑스포

※3개 학회(고분자, 공업, 화공) 공동 주최
7월 23일~7월 27일, 서울코엑스 전시장

13. 추계 정기 총회 및 연구논문발표회

※한국화학공학회와 공동 개최
10월 29일~10월 30일(금-토), 호서대학교

한국세라믹학회

1. 신년하례식

2004년 1월 5일 학회 사무실에서 한국세라믹계 여러 원로분들과 학회 관계자들 약 60여명이 참석하여 신년하례식을 거행하

였다. 신년하례식에 참석한 양송 남기동 박사님께서서는 현재 시행되고 있는 양송 기금에 1억원을 작년에 이어 올해도 추가로 출연(총 3억원)함으로써 한국 세라미스트들의 학술·연구활동의 의욕고취와 활성화에 크게 기여하였다.

2. 2004년 임원

회 장 : 김윤호

수석부회장 : 송종택

부회장 : 임무현, 김남철, 신택중

수석운영위원 : 주기태

이 사 : 오재희, 김 환, 윤기현, 강원호, 김도연,

김철영, 백성기, 이홍림, 최덕균, 한경섭

감 사 : 조철구, 유한일

3. 학회 활동의 조정

① “세라미스트”지 년6회로 발간

② 학회 회원 및 단체 회원 증대 방안

4. 학술행사

1) 국제 압전재료 및 액츄에이터 응용 국제 워크샵

KISTI가 주관하고 한국세라믹학회가 후원하는 본 세미나는 2004년 3월 29일부터 3월 31일까지(3일간) 하월곡동 한국과학기술연구원에서 진행되었다. 논문 발표는 20명의 국내 발표자와 8명의 국외 발표자 총 28명이 발표했다.

2) 한국세라믹학회 춘계 총회 및 연구 발표회

2004년도 한국세라믹학회 춘계총회 및 연구발표회가 4월 16-17일 양일 간 고려대학교 공학관에서 성황리에 개최되었다. 금번 연구발표회에서는 369편의 우수한 논문이 발표되었으며, 열띤 토론을 통한 학문교류의 장이 마련되었다. 또한 인제대학교

성창모 총장과 산업자원부의 조기성과장의 초청강연이 있었으며, 이기성 교수 등 여러분들이 흥미로운 주제를 가지고 특별강연을 하여 많은 관심을 받았다. 369편의 발표 논문의 초록이 접수되었으며 세라믹 관련 7업체가 전시에 참가하여 이번 연구발표회도 산업계와 학계의 유기적인 관계 설정은 물론 그동안의 연구 성과에 대한 폭 넓은 발표가 진행되었다.

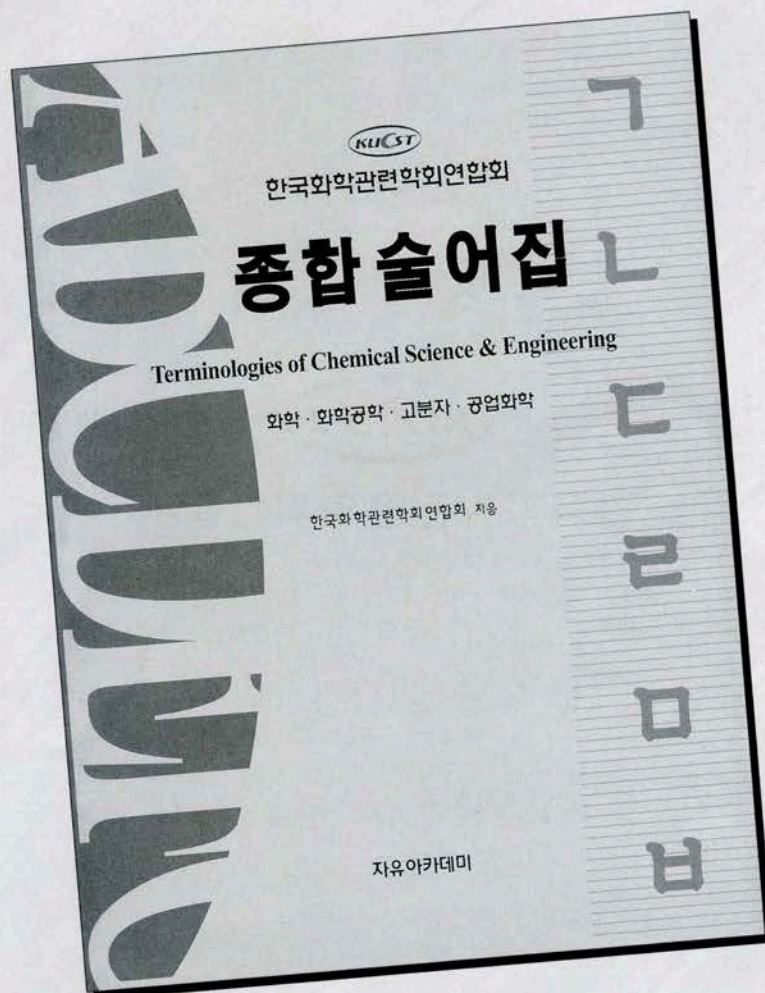
3) 제16회 강유전체 집적화 기술 국제회의

(ISIF 2004, <http://www.isif.net/>) 개최

2004년 4월 5일에서 4월 8일까지(4일간) 경주 현대호텔에서 개최되는 제16회 본 학술회의는 미국 이외의 3번째 국가에서 개최되는 것으로서, 강유전 분야의 한국의 연구가 매우 활발함을 입증하는 것이다. 차세대 비휘발성 메모리 핵심 기술과 관련된 논문이 발표되었다. 본 학술회의의 활동을 통해 국내외 강유전체 연구자들의 상호 교류가 활발히 진행되어 해외의 첨단 기술 동향을 파악하는 유익한 기회가 되었다.

『책 소개』

화학관련 술어의 통일을 목표로 발간한 책
‘종 합 술 어 집’



저 자 : 한국화학관련학회연합회

발 행 : 2002년 10월 18일

정 가 : 30,000원



한국화학관련 학회연합회

서울특별시 서초구 방배3동 984-1 (머리재빌딩 403호)
전화 : (02)584-0185, 팩스 : (02)586-4582
이메일 : kucst@chol.com