



“회원 및 관계자 여러분.”

한 국의 화학기업들이 뜻을 모아 한국RC협의회를 창립하고 세계 선진국가들과 더불어 Responsible Care 활동을 시작한 지 이제 2년이 되었습니다. Responsible Care는 기업 스스로가 환경안전보건의 개선을 도모하기 위해 추진하고 있는 국제적인 운동으로서, 이미 1990년부터 유럽의 CEFIC과 미국 ACC를 비롯한 세계 46개국이 활동하고 있습니다.

1998년 RC공동추진위원회를 구성, 한국RC협의회 창립(1999. 12. 6)에 주도적 역할을 하였던 초대 이정호 회장은 2000년에도 포르투갈 회의에서 회원국 전원의 만장일치로 한국의 RCLG 가입을 이끌어내는 등 한국 RC협의회를 기틀을 확립하는 데 큰 공헌을 하였습니다. 이 자리를 빌어 그 동안 이정호 회장님의 노고에 감사드립니다.

주지하시는 바와 같이 한국RC협의회는 조직 구성을 마치고 세계조류이자 환경안전에 대한 새로운 시도, Responsible Care를 위한 실천적 한해를 맞이하였습니다. 따라서 금년도에는 우선 첫째, 실행지침의 교류체계를 마련하겠습니다. RC가 빠르게 정착하려면 1단계로 완벽한 지침보다는 덜 다듬어진 내용이라도 조속히 시행하여 회원사에서 실행계획을 수립토록 해보는 것이 중요할 것입니다. 이러한 점은 RC에 대하여 주의환기와 의식강화를 도모하고 상반기 시행과정에서 나타날 수 있는 문제점들에 대하여는 하반기에는 수정토록 하여 회원사별 추진계획이 수립되면 제 2단계로 시행결과에 대하여 평가단을 구성, 면밀히 분석·보완해 나감으로써 체계를 갖추게 될 것으로 보여집니다.

둘째, RC의 이해와 정착을 위한 회원사의 담당자 설명회를 지역별로 하겠습니다. RC담당자는 책임자와 더불어 RC추진의 핵심이어서 RC담당자 명부를 만든 후 서울, 여천, 울산 등 지역별로 설명회를 개최하여 RC추진과정에서 나타날 수 있는 정보의 부족과 이해를 돕기 위하여 설명회를 개최 할 계획입니다.

셋째, 회원사의 실천계획이 수립되면 이를 바탕으로 RC로고 사용을 허락하고 로고 사용 시 이미지제고와 정부 및 유관단체의 RC로고업체에 대한 인식전환을 위하여 노력하겠습니다.

넷째, 회원사 및 협의회 추진내용 및 새로운 정보에 대하여 이를 정리하여 모두가 함께 공유할 수 있도록 하기 위하여 소식지를 분기별로 발간하여 제공토록 하겠습니다.

Responsible Care는 국내 화학기업들이 이미 실천해오고 있는 환경안전보건에 대한 관리 활동을 보다 체계화하려는 공동 노력입니다. 또한 우리 화학기업들은 공정안전제도인 PSM, SMS와 ISO 9001, ISO 14001 등을 통하여 환경경영체계를 구축하고 있으므로 RC의 출발 수준이 매우 높다고 할 수 있습니다. 이제 우리가 해야 할 것은 세계적으로 추진되고 있는 RC운동에 능동적으로 참여함으로써 우리의 환경안전보건 개선 노력을 보다 널리 체계적으로 알리고 실천하는 일입니다.

한국RC협의회 창립 2주년이 되는 올해는 Responsible Care 추진에 있어 특히 중요한 시기입니다. 전 세계 화학산업의 장래를 결정짓는 이 운동이 한국에서도 명실상부한 제도로 도약할 수 있도록 많은 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다.

2001년 3월

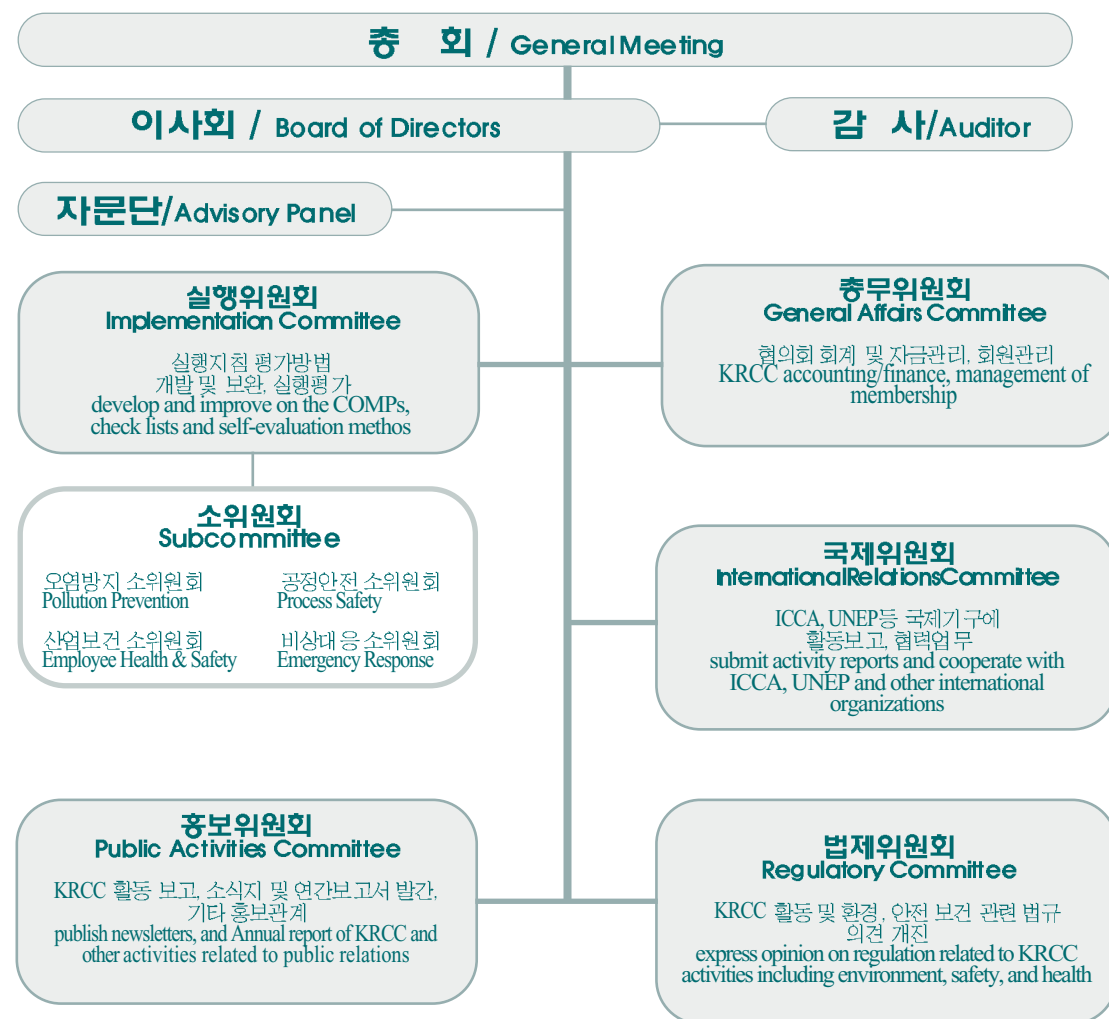
한국 Responsible Care 협의회
회장 노 기 호

KRCC 조직

한국 Responsible Care 협의회는 본회 최고의 권한을 가지는 총회와 심의·의결 기구인 이사회, 각계 전문가로 구성된 자문단, 감사, 그리고 전문 분야의 위원회로 구성되었다.

The Korea Responsible Care Council is composed of the general meeting (holds the authority of the Council), the board of directors (a decision body), the advisory Panel, auditor and expert committees.

[조직도 / Organization Chart]



[위원회]

실행위원회
허원준 한화석유화학 상무

공정안전

김강천
Hercules

김상훈
SK에버텍

윤준석
삼성종합화학

이기호
금호석유화학

임영춘
한국포리올

정민수
Air Products

주성호
한국인콜산업

산업보건

김인곤
애경유화

김희정
Clariant Korea

이상우
금호미쓰이화학

오쌍철
동서석유화학

이수영
SK

이윤
코셀

김범연
Betzdearborn

비상대응

권혁배
ATOFINA

김교현
호남석유화학

김승원
대림산업

이장근
삼성석유화학

윤봉락
Hercules

이오근
삼성비피화학

최주영
제철화학

허정국
Dupont

오염방지

김익성
현대석유화학

오호근
카프로

박상표
한국화인케미칼

유재권
우인화학

장경오
효성

정헌창
에경산업

조종래
SK

총무위원회
홍현중 LG-Caltex 상무

김범
Bayer Korea

정복재
삼성종합화학

주성호
한국인콜산업

법제위원회
민호기 SK 상무

김봉길
LG-Caltex

김범
Bayer Korea

배기율
금호석유화학

임창희
LG화학

장필균
BP Korea

국제위원회
정종구 동부한농화학 전무

김경옥
한국BASF

심상빈
Kemira

이성재
Akzo Nobel

정경철
SK 케미칼

홍경의
고합

홍보위원회
성준희 LG화학 상무

고제웅
Bayer Korea

박대현
용산화학

안종만
Ciba Specialty

최성배
금호P&B화학

정복재
삼성종합화학

황두영
Dow Chemical

[임원진 / Board of Directors & Auditor]

회장 chairman

노 기 호 (LG화학 사장)
Ki-Ho No (President of LG Chemical Ltd.)

부회장 Vice Chairman

윤 신 박 (이수화학 사장)
Shin-Park Yoon (President of ISU Chemical Co.,Ltd.)

리차드 슬랙 (삼성석유화학 수석부사장)
Richard Slack (Exec.VP of Samsung Petrochemical Co.,Ltd.)

김 진 모 (한국석유화학공업협회 부회장)
Jin-Mo Kim (Standing Vice Chairman of KPIA)

이사 Directors

마르코스 고메즈 (Bayer Korea 사장)
Marcos Gomez (President of Bayer Korea Ltd.)

이 재 건 (우인화학 사장)
Jae-Kun Lee (President of U-IN Chemical Co.,Ltd.)

문 정 의 (카프로 부사장)
Jung-Uye Moon (Vice President of CAPRO Corp.)

박 승 영 (금호석유화학 부사장)
Seung-Young Park
(Vice President of Korea Kumho Petrochemical Co.,Ltd.)

윤 주 상 (남해화학 전무이사)
Ju-Sang Yoon
(Managing Director of Namhae Chemical Corporation)

감사 Auditor

고 보 상 (SK 대표)
Bo-Sang Koh (Senior Vice President of SK Corp.)

[자문단 / Advisory Panel]

환경부 폐기물자원국장
The Ministry of Environment

산자부 기초소재 산업 과장
Ministry of Commerce, Industry & Energy

노동부 안전정책 과장
Ministry of Labor

안영옥 박사
Ph.D. Young-ok Ahn

인제대학교 산업안전보건학과 정상태 교수
In-je University

연세대학교 환경공해연구소 신동천 소장
Institute for Environmental Research of Yonsei University

한국가스안전공사 김태경 처장
Korea Gas Safety Corporation

한국산업안전공단 이창규 소장
Korea Occupational Safety and Health Agency

대한석유협회 구익모 상무
Korea Petroleum Association

한국비료공업협회 주정규 부장
Korea Fertilizer Industry Association

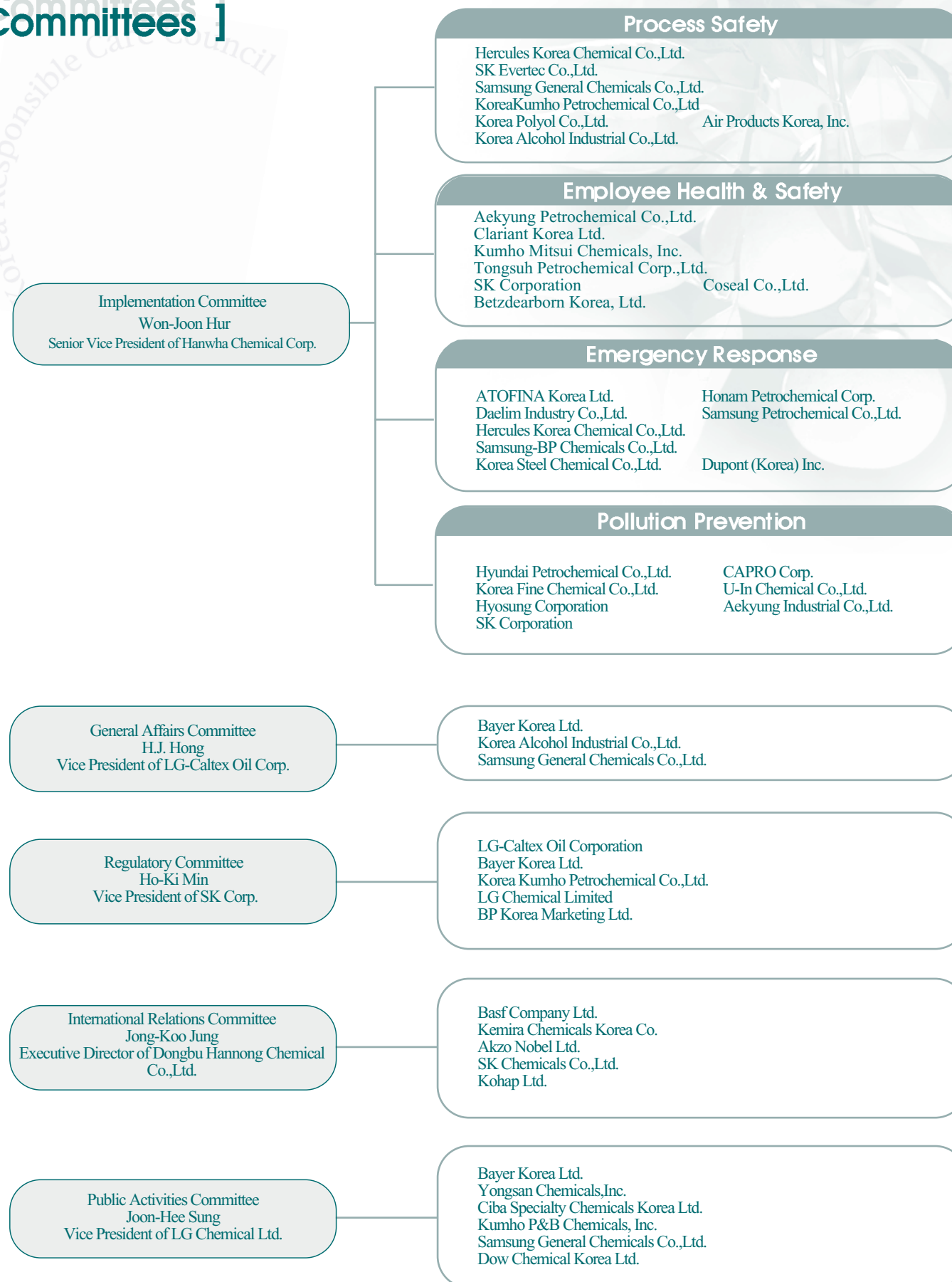
한국소다공업협회 이영춘 전무
Korea Soda Industry Association

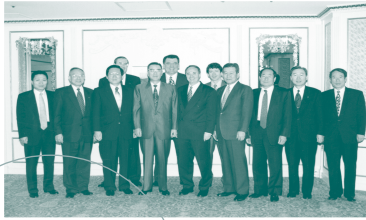
한국정밀화학공업진흥회 주만수 이사
Korea Specialty Chemical Industry Association

주한유럽연합상공회의소
The European Union Chamber of Commerce in Korea

주한미국상공회의소
The American Chamber of Commerce in Korea

[Committees]





KRCC 연혁



- 92년 7월 : 한국석유화학공업협회, RC를 도입키로 결정
- 93년 2월 : 한국석유화학공업협회 회원, RC기본방침 채택 · 서명
- 97년 5월 : ICCA/RCLG회의에 업저버 자격으로 참석
- 98년 6월 : 산업자원부는 화학산업의 RC추진방안을 확정하고 업계 독려
- 98년 12월 : RC공동추진위원회와 Working Group 구성
RC공동추진위원회
위원장 : LG석유화학 이정호 사장
단 체: 석유화학협회, 정밀화학진흥회, 비료협회, 소디협회
기 업: LG석유화학, 한국카프로락탐, Bayer, 삼성석유화학, Rhodia Polyamide, Elf Atochem
- 99년 4월 : 제 1회 RC 공동추진위원회 개최
- 환경 · 안전 · 보건에 관한 기본방침 결정
- RC 실행분야 선정 (오염방지, 공정안전, 산업보건, 비상대응)
- 99년 10월 : 제 2회 RC 공동추진위원회 개최
- 한국 Responsible Care 협의회 정관 및 조직구성(안) 합의
- 협의회 회비 부담방식(안) 합의
- 99년 11월 : 제 3회 RC 공동추진위원회 개최
- 한국 Responsible Care 협의회 창립총회 계획 합의
- 협의회 초대 임원선임 방법 및 자문단 구성(안) 합의
- 99년 12월 6일 : 창립총회 (상공회의소 국제회의실)
- 99년 12월 : 1999년 이사회 개최
- 1999년 사업결산 및 2000년 사업계획 및 예산(안) 심의
- 이사 및 위원장의 역할 논의
- 00년 2월 : 위원회 위원 조직 완료
- 실행위원회, 총무위원회, 법제위원회, 국제위원회, 홍보위원회
- 00년 5월 : 영국화학산업협회(CIA) 초청 RC설명회
- 00년 5월 : 한국화학독성학회와 산 · 학 RC설명회 개최
- 00년 7월 : 일본RC협의회(JRCC)와 RCLG가입을 위한 공동회의
- 00년 9월 20일 : RCLG 총회 (리스본, 포르투갈) 가입 승인
- 00년 10월 : Responsible Care 설명회 (안전생활실천시민연합 주관)
- 00년 11월 : RCLG 회장 (S. Szymanski) 초청 간담회
- 00년 11월 : APRC 2000 회의 참가 (싱가포르)
- 00년 12월 : 2000년 이사회 개최
- 2000년 사업결산, 2001년 사업계획 및 예산(안) 심의

2001년 사업계획

실행지침 및 체크리스트 배포

- 공정안전부분의 실행지침 (Code of Management Practice) 및 체크리스트(기준안) 작성 배포, RC운동 요령 소개 및 홍보 [1/4분기]
 - 공정안전 부분 실행지침 및 체크리스트(기준안)작성, 배포. [(사례집) 작성 및 회원사배포]
 - 체크리스트(기준안)에 대한 각사별 실행성과 분석항목 및 방법 개발
- 오염방지, 산업보건, 비상대응부분 실행지침 작성 [2/4분기]
 - 부문별 실행지침 및 체크리스트 작성
 - 체크리스트(기준안)에 의한 구체적인 각사별 실행성과 분석항목 및 방법 개발 →(각 회원사 작성제출)
- 실행 (각 회원사) [2/4분기 ~]
- 실행성과 분석 및 개선(안) 종합보고 (PDCA) [4/4분기]
 - 각 회원사 ⇒ KRCC

회원사 설명회 실시

- RC코디네이터 설명회 실시 [1/4~3/4분기]
 - 서울/여수/울산 등 지역별 회원사 순회교육 실시 (RC운동요령 소개)

대외홍보 활성화

- Newsletter 발간 [분기별]
- 홍보 Brochure 제작 [3/4분기]
- 연구기관, NGO등과 합동세미나 개최 및 RC운동 홍보 [2/4분기]
- 국내 화학단체 및 미가입 화학업체에 대한 회의참석과 RC운동 홍보 [연내]

사이버 홍보체계 구축

- 홈페이지 역할 강화 [수시]
 - KRCC 활동내용의 신속한 Update
- 회원사 RC관련자와의 정보전달체계 구축 [1/4분기]
 - E-mail 및 홈페이지를 통한 정보전달

국제적 위상 제고

- RC Magazine 홍보 및 KRCC 활동내용 해외소개 [수시]
 - CARELine, ACN 등
- 대외 RC세미나에 참여 [3/4~4/4분기]
 - RCLG 2001 회의 (8월말, 멕시코)
 - APRC 2001 회의 (10월말, 인도네시아)
- 2002년 APRC 개최검토 준비 [2/4분기]
 - 국내 개최여부 결정

기타 추진 사업

- 로고 사용 규칙 제정 [1/4분기]
 - 회원사의 RC실행준비 검토후 로고사용 허가
- 회원관리(가입) 준칙 제정 [1/4분기]
 - 가입승인은 자유롭게 하고 RC활동이 미진한 경우 퇴출여부를 결정할 수 있도록 함

RCLC 회장 초청 강연

2000년 11월 3일 Stanley Szymanski, RCLG 회장은 한국Responsible Care 협의회의 초청으로 내한하여 “화학산업에서 Responsible Care 운동”이라는 주제로 강연하였다. Responsible Care에 대한 이해를 돕고자 강연 내용을 정리하였다.



저

를 초청해 주신 한국Responsible Care협의회를 비롯한 여러 단체에 감사드립니다. 오늘 저는 여러분에게 Responsible Care와 RCLG(Responsible Care Leadership Group)에 대해 설명을 드리고자 합니다.

Responsible Care는 환경, 안전, 보건의 지속적인 개선을 추구하는 세계 화학 산업의 자발적인 운동이며, RCLG는 전세계 화학 산업의 75~80%가 포함되어 있는 국제화학산업단체협의회(International Council of Chemical Associations: ICCA) 산하 기구입니다. RCLG에는 한국을 포함하여 현재 46개 회원국들이 참여하고 있는데, 지난 9월 포르투갈 리스본에서 정식 가입한 한국의 신청서와 프로그램은 매우 인상적인 것이었습니다.

세계 각국의 화학회사들과 실무자들이 상호 밀접한 관계 속에서 활동하고 있는 Responsible Care는 "모든 기업이 공공의 허락 속에 시작하고 공공의 승인을 받아 존재한다 (All business begins with public permission and exists by public approval)"는 생각에 바탕을 두고 있습니다. 이것을 우리는 '기업운영자격(licence to operate)'이라 부르고 있습니다. 만약 일반 대중이 허락하지 않는다면 우리는 기업을 운영할 수 없을 것입니다. 따라서 세계화학산업은 자발적으로 발의하여 Responsible Care를 전개하게 되었습니다.

즉, Responsible Care는 화학회사들이 공중의 우려에 대해 책임을 지겠다는 자세로 환경, 보건, 안전에 있어 지속적인 개선 이행을 보여주기 위해 만든 공동의 약속인 것입니다. Responsible Care를 통해 화학산업은 단계적인 태도변화와 환경 보건 안전 분야 개선, 개선상황의 명시 및 대화를 통한 지역주민의 이해를 도모합니다. 이렇게 함으로써 화학산업은 계속해서 기업을 영위해 나갈 수 있는 자격을 유지하고, 위험을 최소화하면서 화학이 주는 혜택을 얻을 수 있게 되는 것입니다.

그렇다면 Responsible Care는 어떤 변화를 가져왔을까요? 기존에 화학산업은 법이 요구하는 최소한의 규정만 지키는 태도를 가지고 있었습니다. 그러나 이제는 옳은 것이면 기업 스스로가 한다는 태도를 가지게 되었습니다. 과거에는 생산물에 대해 한정된 범위에서만 책임을 졌지만, 이제는 제품의 전 생애 및 전과정에 대한 책임을 인식하고 있습니다. 지역 주민과 대중의 우려를 경시하던 태도도 바뀌어 대중이 두려워하는 바를 기업 스스로가 찾아내어 그에 대해 설명하게끔 되었습니다. 필요한 경우에만 위험 정보를 공개하는 것이 아니라 대중과 근로자가 모든 위험에 대해 알 권리가 있음을 인정하게 되었습니다. 모든 기업이 자사 중심적이었던 과거의 태도를 벗어나 상호 협력하게 된 것도 Responsible Care가 가져온 변화의 하나입니다.

RCLG에 가입하기 위해서는 ICCA의 8개 기준을 채택해야 하는데, ①의견수렴과 대화, ②기본방침(Guiding principles) 준수, ③실행지침, ④장려, ⑤교류, ⑥측정지수, ⑦표제와 로고, ⑧검증이 바로 8개 기준들입니다. 공중의 의견과 대화를 위해 이해집단들은 적절한 수준에서 Responsible Care 참여자들과 연계되어야 합니다. 국제 조직들이나 NGO, ILO 등은 ICCA와 각국 정부 사이에서, 그리고 각국의 NGO나 소비자 단체, 무역협회들은 정부와 화학회사 사이에서, 또 지방의 각종 단체나 소비자들은 화학회사와 그 회사의 실무자 사이에서 자신들의 의견을 반영합니다.

RCLC 회장 초청 강연

RC 윤리는 우선 옳은 것이면 하라는 것입니다. 그리고 지속가능성(sustainability)을 위해 노력하라는 것입니다. 지속가능성을 위해서는 전과정책임주의, 공중의 알 권리와 그들의 의견에 대한 경청, 모든 인간에 대한 존중, 지속적인 개선, 그리고 규정들을 지키고 유효한 법률들을 위해 일하는 것이 필요합니다.

EMAS(Eco-Management and Audit Scheme)나 ISO14001과 Responsible Care의 관계를 보면, Responsible Care는 이 모든 것을 다 포괄하고 있습니다. EMAS나 ISO14001처럼 구조화된 관리체계는 Responsible Care 코드와 지침들을 이행하는 데 도움이 되며 결과적으로 Responsible Care 실행에 있어 훌륭한 도구들이 된다고 하겠습니다. 무엇보다 인도 보팔 사건같이 화학물질로 인한 불행 을 막기 위해서는 Responsible Care를 충실히 이행함으로써 그러한 큰 사고를 예방해야 합니다.

다음으로 Responsible Care의 비상대응에 대해 설명 드리겠습니다. 비상대응은 저의 주된 관심사이기도 합니다. 모든 시설들은 비상 대응 계획을 가지고 있어야 합니다. 이 계획에는 각 지역에 적합한 법률과 규정들, 설비와 근로자의 대응 및 사태 완화에 대한 상세한 지침, 책임 할당과 훈련, 그리고 적어도 1년마다 엄격한 훈련을 실시하는 것 등이 포함됩니다. 참고로 미국의 대응체계를 살펴 보겠습니다. 지방 수준에서의 최초 대응은 소방서, 응급실, 경찰이 있고, 다음으로 지방 당국이 있으며, 주정부는 지원과 원조를 제공합니다. 연방정부 차원에서는 해안경비대, 환경보호청(EPA), 재난관리청(FEMA), 국방성, 연방수사국, 주류담배총기단속국(ATF) 등이 있습니다. 기업 차원에서는 비상대책팀이 조직되어 있고, 옥시케미칼을 비롯해 많은 화학 회사들은 정교하게 고안된 특수 차량들을 보유하여 비상사태에 대비하고 있습니다. 또한 미국에서는 CHEMTREC이라는 민간차원의 화학운송비상센터가 24시간 운영되고 있습니다. 이 센터는 280만 개의 안전보건자료(MSDS)를 보유하고 19개의 상호 지원 네트워크의 지속적인 후원을 받습니다. 그리고 각 회사의 모든 비상대책팀들은 ACC(American Chemistry Council)를 통한 합의 아래 미국 전역의 30개 비상연락 회사들과 함께 CHEMNET을 구성하고 있습니다. 또 화학물질의 수송안전을 위한 전국적 프로그램인 TRANSCAER는 고속도로와 기차, 해상로 등을 모두 포괄하고 있습니다.

한가지 교훈을 말씀드리자면, 비상대응에 있어서 무엇보다 중요한 것은 통합적인 관리입니다. 최고경영자에서 실무자로 이어지는 TOP-DOWN 방식이 유효하고, 특수 상황에 대한 대책이 마련되어야 합니다. 반드시 공정 개선을 지원하는 내용의 관리가 이루어져야 하고 위기 관리시에 전체적으로 연결되어야 합니다. 그리고 어려운 결정을 내릴 수 있는 도적적 결단력이 필요합니다. 사고가 발생했을 때 침묵을 지켰던 엑손이나 코카콜라의 경우는 안 좋은 사례였지만, 전 제품을 회수했던 존슨앤드존슨과 오하이오 강 유출 사건 때 적극적으로 모든 책임을 지고 비용과 배상액을 전액 감수한 Ashland Oil의 경우는 바람직한 사례였다고 할 수 있습니다. 이 경우 기업이 자신들의 명예를 훼손시키지 않음으로써 얻은 이익은 그 비용을 훨씬 초과할 것입니다.

Responsible Care의 수행평가 도구는 반드시 각 수준에서 업계와 공중의 검토, 국가자문단, 회사 내부 감사 시스템의 검증 및 지역공동체 자문단 등의 인증을 받아야만 합니다. ICCA는 매년 자체적으로 8개 기본 방침에 대해 보고하고 있으며 기본방침과 향후 발전방향을 제시하고, 협회들을 지원하며 지역 워크숍을 개최하고, 수행지표와 현황보고 및 소식지를 발표하고 있습니다. RCLG의 Responsible Care 성과를 보면 세계적으로 ICCA 8개 기본방침에 대한 이행률은 대략 60% 정도로 나타나고 있습니다. 앞으로 Responsible Care의 과제는 우수한 제안을 계속해서 유지하고 모든 기업, 특히 중소기업에까지 확산되도록 하며, 모든 근로자와 관련 산업, 국가에까지 전파되도록 하고, 세계적인 수준에서 수행 평가가 이루어질 수 있도록 하는 것입니다.

마지막으로 제가 전하고 싶은 메시지는 "세계적으로 생각하되 실행은 각 지역 실정에 맞도록 활동하라 (Think Globally-Act Locally)"는 것입니다. 지역적인 활동을 책임져야 하는 것이 바로 KRCC같은 단체들입니다.

감사합니다

최근뉴스 News Update

제 3회 이사회 The 3rd Board Meeting



한국RC협의회는 2000. 12. 21일 제3회 이사회를 갖고 2000년도 사업 실적 및 결산안을 승인하였다. 2001년도 사업계획 및 예산안에 대해서는 각 위원회별로 추가보완으로 결정하였다. 기타사항으로는 초대 회장을 맡아 의욕적인 활동으로 많은 성과를 이루었던 이정호 회장이 개인적인 사정으로 사임의사를 밝힘에 따라 차기 회장을 2001. 3월 총회에서 선출하기로 하였다.

Korea Responsible Care Council held the 3rd meeting of the board of directors on Dec. 21st, 2000, and approved bills on business achievements and closing accounts. It was decided that each committee would complement and review business plans and budget bills later. As chairperson Lee Jeong-ho, who have made a great number of achievements with his passionate activities as the first chairperson, expressed his resignation due to his private matters, it was decided to elect the next chairperson in the general meeting in March, 2001.

2001년 사업 계획 논의 Discussion about business plans of the year 2001



Responsible Care의 빠른 정착과 발전을 위해 한국RC협의회는 2001. 2. 2일 위원장 및 위원들을 중심으로 한 전체 회의를 개최하여 금년도 실행계획을 설명하고 각 회원사가 이에 따른 RC 실천 계획을 조기에 수립하도록 하였다. 2001년도 주요 활동 목표로는 실행 지침을 완성하고 설명회를 지역별로 실시함으로써 회원사 교육 및 대외 홍보를 강화하며, 분기별로 소식지 발간을 추진하기로 결정하였다.

For the rapid settlement and development of Responsible Care, on February 2, 2001, KRCC held a meeting where committee members participated, explained its implementation plan for this year, and urged each member to establish a RC implementation plan immediately. And it was decided that The goals of major activities of the year 2001 are to strengthen education for members and international PR by completing implementation guidances and holding briefing sessions by regions and to promote the publication of quarterly newsletters.

공정안전 지침 작성 및 실행지침 리더 선발 Preparing guidances for process safety and selecting leaders for code of management practice



2001. 2. 9일 실행위원회에서는 공정안전, 산업보건, 비상대응, 오염방지 등 4개 지침 중에서 삼성종합화학이 작성한 공정안전 지침(안) 초안에 대한 설명 및 토의가 있었다. 실행위원회 위원장 허원준)는 이 초안에 대한 검토 작업 후 2월말 까지 공정안전 지침을 확정하기로 하는 한편, 다른 3개 지침에 대해서도 리더를 선정하여 금년도 2/4분기까지 실행지침 작성을 마치기로 하였다. 각 지침의 초안을 작성할 리더는 각각 SK(산업보건), 호남석유화학(비상대응), 카프로(오염방지) 등이다.

On February 9, 2001, the draft for process safety guidances presented by Samsung General Chemicals among the four guidances(process safety guidances, employee health and safety guidances, emergency response guidances and pollution prevention guidances) was explained and discussed in the implementation committee. The implementation committee (chairperson Huh, Won-jun) decided that it would establish the process safety guidances by the end of February after reviewing this draft, and that it would select leaders for the three other guidances and complete their implementation guidances by the second quarter of this year. The leaders that are responsible for preparing the drafts for each guidance are SK(employee health and safety guidances), Honam Petro Chemical(emergency response guidances), and CAPRO corporation(pollution prevention guidances)

회원사 명단 The List of Member Companies

일반회원/Full Members

(주) 고합
Kohap Ltd.

금호미쓰이화학(주)
Kumho Mitsui Chemicals, Inc.

금호석유화학(주)
Korea Kumho Petrochemical Co.,Ltd.

금호폴리켐(주)
Kumho Polychem Co.,Ltd.

금호피앤비화학(주)
Kumho P&B Chemicals, Inc.

남해화학(주)
Namihae Chemical Corp.

다이스타코리아(주)
Dystar Korea Ltd.

대림산업(주)
Daelim Industry Co.,Ltd.

대한유화공업(주)
Korea Petrochemical Industry Co.,Ltd.

동부한농화학(주)
Dongbu Hannong Chemical Co.,Ltd.

동서석유화학(주)
Tongsuh Petrochemical Corp.,Ltd.

동양화학(주)
Oriental Chemical Industries

(주) 듀폰
Dupont (Korea) Inc.

로디아폴리아마이드(주)
Rhodia Polyamide Co.,Ltd.

(주) 룬엔 드하스코리아
Rohm and Haas Korea Co., Ltd.

바이엘코리아(주)
Bayer Korea Ltd.

(주) 벅츠더어본코리아
Betzdearborn Korea, Ltd.

비피코리아마켓팅리미티드
BP Korea Marketing Ltd.

삼남석유화학(주)
Sam Nam Petrochemical Co.,Ltd.

삼성비피화학(주)
Samsung-BP Chemicals Co.,Ltd.

삼성석유화학(주)
Samsung Petrochemical Co.,Ltd.

삼성정밀화학(주)
Samsung Fine Chemicals Co.,Ltd.

삼성종합화학(주)
Samsung General Chemicals Co.,Ltd.

셸퍼시픽엔터프라이시스(주)
Shell Pacific Enterprises Ltd.

시바스페셜티케미칼스(주)
Ciba Specialty Chemicals Korea Ltd.

신호유화(주)
Shinho Petrochemical Co.,Ltd.

(주)아토피나코리아
ATOFINA Korea Ltd.

아치케미컬즈파이스트리미티드
Arch Chemicals Far East Ltd.

악소노벨(주)
Akzo Nobel Ltd.

애경산업(주)
Aekyung Industrial Co.,Ltd.

애경유화(주)
Aekyung Petrochemical Co.,Ltd.

앳슈랜드코리아화학(주)
Ashland Korea Foundry Products.

SK에버텍(주)
SK Evertex Co.,Ltd.

SK(주)
SK Corporation

SK케미칼(주)
SK Chemicals Co.,Ltd.

LG석유화학(주)
LG Petrochemical Co.,Ltd.

LG-Caltex정유(주)
LG-Caltex Oil Corporation

(주) LG화학
LG Chemical Limited

여천NCC(주)
Yeochun NCC Co.,Ltd.

용산화학(주)
Yongsan Chemicals, Inc.

우인화학(주)
U-In Chemical Co.,Ltd.

울산석유화학지원(주)
Ulsan Petrochemical Service Corp.

유니온카바이드케미칼코리아(주)
Union Carbide Chemicals Korea Ltd.

이수화학(주)
Isu Chemical Co.,Ltd.

제일모직(주)
Cheil Industries Inc.

(주) 제철화학
Korea Steel Chemical Co.,Ltd.

(주) 카프로
CAPRO Corp.

(주) 코실
Coseal Co.,Ltd.

코오롱유화(주)
Kolon Chemical Co.,Ltd.

클라리언트코리아(주)
Clariant Korea Ltd.

한국BASF(주)
BASF Company Ltd.

한국다우케미칼(주)
Dow Chemical Korea Ltd.

한국다우코닝(주)
Dow Corning Korea Ltd.

한국알콜산업(주)
Korea Alcohol Industrial Co.,Ltd.

한국에어프로덕트(주)
Air Products Korea, Inc.

한국이스트만화학(주)
Eastman Chemicals Korea Co.

한국케미칼케미칼(주)
Kemira Chemicals Korea Co.

한국폴리올(주)
Korea Polyol Co.,Ltd.

한국허큘레스화학(주)
Hercules Korea Chemical Co.,Ltd.

한국화인케미칼(주)
Korea Fine Chemical Co.,Ltd.

한화석유화학(주)
Hanwha Chemical Corporation

현대석유화학(주)
Hyundai Petrochemical Co.,Ltd.

호남석유화학(주)
Honam Petrochemical Corp.

(주) 효성
Hyosung Corporation

준회원/Associate Members

대한석유협회
Korea Petroleum Association

한국비료공업협회
Korea Fertilizer Industry Association

한국석유화학공업협회
Korea Petrochemical Industry Association

한국소다공업협회
Korea Soda Industry Association

한국정밀화학공업진흥회
Korea Specialty Chemical Industry Association

화학경제연구원
Chemical Market Research Institute

화학시험연구원
Korea Testing & Research Institute for Chemical Industry