

# 통우연소식

## 정기총회

### 제 5차 정기총회

- 일 시 : 1995. 12. 26. 18:00~20:10
- 장 소 : 캐피탈호텔 웨딩홀
- 참 석 : 출석 27명, 의결위임 57명 계 84명

— 주요의결사항

- 1) 경과업무보고
- 2) 1995년도 결산 및 감사보고 승인
- 3) 1996년도 사업계획 및 예산(안) 승인
- 4) 정관개정

- ① 임원의 정원 조정 : 회 장 1인  
부회장 3인 → 4인  
이 사 30인 → 50인 이내

- ② 정관변경 제한 규정 변경 :  
(제34조) 본회의 정관을 변경하고자 할 때는 총회에 출석회원(중전: 재적정회원) 3분의 2이상의 찬동으로 의결하여 감독관청의 승인을 받아야 한다.

### 5) 임원선출

- ① 회 장 : 이충웅
- ② 부회장 : 김정기(운영), 이명기(국제), 정선종(기술), 황보한(기획)
- ③ 감 사 : 송재극, 오재건
- ④ 이 사 : 회장단에 위임

## 이사회

### 1/4분기 정기이사회

- 일 시 : 1996. 3. 27. 07:30~09:00
- 장 소 : 캐피탈호텔 백제룸
- 참 석 : 회장의 16명

• 토의 및 의결사항

I. 업무현황보고

1. 일반현황
  2. 회의개최현황
  3. 수행업무현황
- 원안접수, 의결

### II. 안전심의

1. 1996년도 사업시행계획(안) 검토 및 승인
  2. 기타 현안
- 96 춘계워크샵 제의
3. 기 타
- 이사 상견례

### 회장단 회의

- 일 시 : 1996. 1. 30. 17:00~18:40
  - 장 소 : 회의실
  - 참 석 : 이충웅(회장), 김정기, 이명기, 정선종
  - 토의사항 : ① 부회장 담당 업무 분장
- ② 이사 추천
  - ③ 상임이사 위촉 — 유임
  - ④ 학술행사 개최 계획
96. 4. KoreaSat 통신·방송서비스 활용 방안
  96. 6. Advanced Antenna Technology
  96. 9. Ka-band 위성기술
  96. 10. LEO 서비스 활용 전망

### 2월 상임이사회

- 일 시 : 1996. 2. 22. 7:30~09:00
- 장 소 : 회의실
- 참 석 : 회장의 10명

— 의결사항

### 1) 업무현황보고

### 2) 안전심의

가) 결원상임이사 위촉

국제협력이사 : 서중수 (연세대 교수)

재무이사 : 김덕년 (명지대 교수)

편집이사: 이병섭 (항공대 교수)

그 의: 유 임

나) 이사 위촉

- 취임승락 타진후 이사 위촉

다) 무선국관리사업단 연구과제 계획서 작성 방안

- 과제책임자가 계획서 작성

라) 춘계 학술행사 개최 계획

행사주제: Advanced Antenna Technology 세미나

- 학술행사는 연구회 성격에 맞는 특성있는 주제 선택이 중요하다.

Topic을 다시 선정하고 일정 및 추진계획을 다시 조정한다.

#### 4월 상임이사회

- 일 시: 1996. 4. 30 07:30~09:20
- 장 소: 회의실
- 참석: 이충웅(회장), 정선중, 윤창용, 이정훈
- 토의 및 의결 사항
  - I. 업무현황보고
    1. 회의사항
    2. 학술행사개최 현황
    3. 연구과제수행 현황
    4. '96년도 연구 및 사업과제 신청 현황
  - II. 안건심의
    1. '96 학술단체 지원사업 연구과제 신청(안)
    2. '96 Spring KOSST Seminar 개최(안)
    3. 회지 4권 1호 발간(안)
    4. 기타 현안

### 분과회의

#### 제 1차 편집회의

- 일 시: 1996. 3. 4(월) 17:00~19:00
- 장 소: 연구회 회의실
- 참석: 박효달, 최형진, 홍완표
- 토의 및 결의 사항
  1. 제 4권 1호 발간 계획
    - 목차 구성 및 원고청탁 예정자
    - 특집주제설정

- 인터뷰 대상기관 설정

2. 추진일정검토

3. 기타

### 학술행사

#### '96 안테나 기술 워크샵

국내 안테나 기술기반을 다지고 관련 산업의 활성화를 위해 일본, 미국 그리고 국내 저명 전문가들을 초청하여 안테나 기술 개발 동향과 선진 각국의 설계, 제작 기술과 해석, 그리고 안테나의 선정 및 측정에 관한 워크샵이 한국통신학회, 통신위성·우주산업연구회, 대한전자공학회, 한국전자과학회, IEEE MTT Korea Chapter 공동으로 개최하였다. 안테나의 활용과 이의 연구 및 개발에 참여하고 있는 산업체, 학계 그리고 연구소 등에서 적극적인 지원과 참여로 성황리에 끝마쳤다.

- 일 시: 1996. 4. 25~26
- 장 소: 서울 교육문화회관
- 발표주제
  - 제 1부: 안테나 기술의 개념 및 발전사  
안테나 이론과 해석
  - 제 2부: 안테나 기술의 발전 동향  
구형 도파관 급전 평판 슬롯 배열 안테나  
능동 위상 배열 안테나의 모듈화 기술
  - 제 3부: 안테나 설치, 운용 및 측정 기술  
DBS 수신 및 밀리미터파 응용 평판  
슬롯 도파관 배열 안테나  
반사기와 렌즈 안테나
  - 제 4부: 마이크로스트립 배열 안테나  
EMC 다이폴 안테나  
기지국과 이동체 안테나  
무선통신 시스템에서 안테나 선정

#### 무궁화위성 통신·방송 서비스 활용방안을 위한 세미나

무궁화위성의 본격적인 서비스개시를 앞두고 위성시대의 개막과 함께 위성통신·방송서비스의 운영효율을 높이고, 국민생활의 질적 향상과 향후 21세기 위성시대의 기술정책 개발과 추진을 위한 패러다임을 제시하기 위하여 개최되었다.

이 세미나를 통하여 무궁화호 위성서비스의 구체적인 계획을 이해함은 물론 서비스 기술의 개발과 보다 폭넓은 활용방안을 모색하여 위성서비스 산업분야의 기술개발 촉진을 위한 자리가 되었으며, 방송, 언론사 및 통신사업자는 물론 산·학·연 및 각급 기관에서의 적극적인 관심과 지원으로 성공적으로 끝마쳤다.

- 일 시 : 1996. 5. 3
- 장 소 : 중소기업회관 대회의실
- 발표주제
  - 제1부 : 무궁화호위성 서비스계획 및 이용방안
    - 서비스 계획과 주요전망 - 김홍수(KT)
    - 통신중계기 이용방안 - 전완중(KT)
    - 방송중계기 이용방안 - 장규상(KT)
  - 제2부 : 무궁화호위성을 이용한 위성서비스 확대 활용방안
    - 인터넷 서비스망 구축방안 - 최훈(ETRI)
    - VOD서비스망 구축방안 - 김덕년(명지대)
    - Data위성방송 및 Digital방송시스템 - 박선규(KBS)
    - 무궁화위성 방송용 Digital수신기 서비스 기능 - 한동희(ETRI)
    - 항공통제망 구축방안 - 박효달(인하대)

**제3대기 회장단, 상임이사 및 이사진 구성**

지난 12월 26일 개최된 제 5차 정기총회에서 회장단 선출에는 제 2대기 회장단이 유임되었으며, 감사에 송재극 감사가 유임되고 결원감사에 오재건 이사가 피선되었다. 또한 이사선임은 회장단이 위임받아 '96. 1. 30. 회장단회의에서 추천되어 이사취임승락을 받음으로써 제 3대기 이사진 구성이 완료되었다. 새로운 진용의 연구회가 재편됨으로써 이제 도약을 맞이하는 우리 연구회에 더욱 왕성한 활동과 업적이 기대되고 있다.

제 3대기 회장단 및 이사진용은 아래와 같다.

- 회 장 이충용 서울대 전기공학부 교수
- 부 회 장(운영) 김정기 중앙대 전자공학과 교수
- 부 회 장(국제) 이명기 현대전자산업(주) 전무이사

- 부 회 장(기술) 정선중 ETRI 위성통신기술연구단장
- 부 회 장(기획) 황보한 KT 위성사업본부장
- 감 사 송재극 방송개발연구원 연구위원
- 오재건 과학기술정책관리연구소 실장
- 총무이사 윤창용 서울이동통신중앙연구소 연구소장
- 학술이사 이재홍 서울대 전자공학과 교수
- 편집이사(논문) 이병섭 한국항공대학교 통신정보공학과 교수
- 편집이사(회지) 최형진 성균관대 전자공학과 교수
- 사업이사 이정훈 DACOM 위성사업본부장
- 회원이사 서보현 KISDI 연구위원
- 국제이사 서중수 연세대학교 전파공학과 교수
- 재무이사 김덕년 명지대학교 정보통신공학과 교수
- 이 사 구관영 (주)에이스안테나 사장
- 김홍수 한국통신 위성본부 위성기술국장
- 박효달 인하대학교 전자공학과 교수
- 서병문 삼성그룹 비서실 정보통신팀 이사
- 서병태 (주)동아일렉콤 사장
- 성태경 코오롱그룹 기획조정실 부사장
- 어재홍 한화전자정보통신(주) 상무이사
- 옥공윤 삼성항공우주연구소 이사
- 유용현 대우통신(주) 부사장
- 윤효철 한리중공업(주) 이사
- 이건형 대한항공 항공기술연구원 부원장
- 이돈신 하이게인 안테나 사장
- 이용규 나우정밀(주) 사장
- 이원태 LG정보통신(주) 전무이사
- 이주형 삼성전자(주) 통신연구소 고문
- 임춘식 ETRI 위성통신기술연구단 부장
- 정용문 한솔기술원 원장
- 조낙양 현대전자 위성사업단 이사
- 조상규 (주)금호텔레콤 부사장
- 조성용 (주)데이콤 전무이사
- 조정구 MBC 기술운영국 국장
- 진용옥 경희대 전자공학과 교수
- 최겸수 SBS 기술연구부 국장
- 최규홍 연세대 천문대기과학과 교수
- 최한영 대우중공업(주) 이사
- 현용선 대우중공업 우주항공연구소 연구위원(상무이사)
- 홍의석 광운대 공과대학 학장