



## 연구회 소식

### 제17차 정기총회 개최



제17차 정기총회



시상 장면

우리 연구회 2007년도 업무를 총 결산하고 2008년도 사업계획을 심의하는 제17차 정기총회가 지난 1월15일 18:00 호텔캐피탈에서 개최되었다.

이날 본회의에 앞서 본회와 사회 발전에 기여가 큰 인사에게 감사패와 공로패를 수여하였다. 감사패는 ETRI 안치득 수석단장, 케이티에프 조영주 사장 두 분에게 수여하였으며, 공로패는 항공

대 이병섭 교수(부회장)과 전북대 김수영 교수(편집이사) 두 분에게 수여했다.

본회의는 2007년도 업무보고 및 결산보고, 2008년도 사업계획 및 예산(안)을 심의 의결하였으며, 제8대기 재직 임원의 임기종료에 따른 임원 개선을 하였다.

제9대기 회장에 김재명 회장을, 감사에 윤용중 감사를 중임 선출하고, 그 외 감사 1인과 임원 선

임은 신임 회장에게 위임하였다.

중임된 김재명 회장은 취임인사말을 통하여 연구회의 새로운 도약을 위하여 새 시대와 더불어 새로운 시야로 새로운 역할을 찾아 구가함으로써 연구회 발전을 도모해 나가겠다는 포부를 밝혔다.

본회의 후 국내외 기술 및 산업 동향에 대한 각급 정보교환과 관련 업계 및 기관 동정에 관한 화제로 의견을 교환하는 간담회를 가졌으며 20:30 종회하였다. 이날 총회에는 98명(의결위임 57명+출석 41명)이 참석하였다.

## 1/4분기 정기이사회 개최



정기이사회



특별강연

3월 20일 18:00 호텔캐피탈에서 1/4분기 정기이사회를 개최하였다. 이날 식전 행사로 KT 권영모 상무를 초청하여 'Koreasat IV and Beyond' 주제로 특별강연회를 가졌다.

본회의에 앞서 제9대 임원구성을 발표하고 고문 추대장 및 위촉장 수여식과 임원 상견례를 가졌다. 9대 임원은 고문 11명, 회장단 7명,

감사 2명, 상임이사 21명, 이사 66명으로 구성되었다(표 참조)

본회의에서는 회무현황보고를 접수하고 이어 발간사업(안), 주요 회의 및 행사일정(안) 등의 안건을 심의하고 의결하였다.

(회의 및 행사일정 참조)

## 임원명단

### ▶고문

| 성명  | 소속 / 직         | 성명  | 소속 / 직         |
|-----|----------------|-----|----------------|
| 최순달 | 초대회장, 전체신부장관   | 송재극 | 전 KBS 이사       |
| 이충웅 | 서울대학교 석좌교수     | 오명  | 건국대학교 총장       |
| 김광영 | 코리아오브컴 부회장     | 오재건 | 한국천문연구원 감사     |
| 정선중 | 전ETRI원장, ICU교수 | 채연석 | KARI 연구위원, 전원장 |
| 김두환 | 아주대학교 교수       | 최규홍 | 연세대학교 교수       |
| 서병문 | 단국대학교 교수       |     |                |

### ▶임원

| 구분 / 성명                | 직 / 소속       | 구분 / 성명         | 직 / 소속       |
|------------------------|--------------|-----------------|--------------|
| <b>1) 회장단 및 감사 (9)</b> |              |                 |              |
| 회장 김재명                 | 교수/인하대학교     | 부회장 (국제,사업) 서광주 | 부문장/KT       |
| 부회장(총무) 이병섭            | 교수/항공대학교     | " (산학,회원) 이주진   | 총괄단장/KARI    |
| " (기획) 안치득             | 부문장/ETRI     | 감사 윤용중          | 고문/(주)대한전선   |
| " (재무) 류장수             | 사장/(주)아태위성산업 | 감사 최정훈          | 사장/(주)스페이스링크 |
| " (학술,편집) 최재훈          | 교수/한양대학교     |                 |              |
| <b>2) 상임이사 (21)</b>    |              |                 |              |
| 총무이사 송해룡               | 교수/성균관대학교    | 총무이사 이재현        | 교수/충남대학교     |
| 기획이사 이성팔               | 팀장/ETRI      | 기획이사 안동명        | 사장/(주)제노코    |
| 재무이사 이동진               | 상무/하이게인안테나   | 재무이사 권영모        | 상무/KT        |
| 학술이사 이호진               | 그룹장/ETRI     | 학술이사 김원호        | 교수/공주대학교     |
| 편집(논문) 김수영             | 교수/전북대학교     | 편집(논문) 김영완      | 교수/군산대학교     |
| 편집(회지) 최경수             | 책임연구원/ETRI   | 편집(회지) 안재경      | 교수/서울산업대학교   |
| 사업이사 장영민               | 교수/국민대학교     | 사업이사 최성봉        | 단장/KARI      |
| " 손원                   | 교수/경희대학교     |                 |              |
| 국제이사 은종원               | 전문위원/ETRI    | 국제이사 장영근        | 교수/항공대, 과학재단 |
| 산학이사 서보현               | 기조실장/KISDI   | 산학이사 이윤수        | 본부장/(주)유비즈   |
| 회원이사 홍원표               | 교수/한세대학교     | 회원이사 김성중        | 상무/(주)굿모닝F   |
| <b>3) 이사 (대학) (16)</b> |              |                 |              |
| 강민구                    | 교수/한신대학교     | 윤영중             | 교수/연세대학교     |
| 곽영길                    | 교수/항공대학교     | 이명의             | 교수/한국기술교육대   |
| 김성철                    | 교수/서울대학교     | 이우경             | 교수/항공대학교     |
| 김영수                    | 교수/경희대학교     | 이종명             | 교수/명지대학교     |
| 박재천                    | 교수/인하대학교     | 임중수             | 교수/백석대학교     |
| 박효달                    | 교수/인하대학교     | 차재상             | 교수/서울산업대학교   |
| 서종수                    | 교수/연세대학교     | 최정희             | 교수/대구대학교     |
| 신홍균                    | 교수/국민대학교     | 황인관             | 교수/충북대학교     |
| <b>이사 (기관) (8)</b>     |              |                 |              |
| 김상태                    | 단장/산업기술평가원   | 정성진             | 전문/RAPA      |
| 박정우                    | 사무총장/APSCC   | 최근경             | 중령/합동참모본부    |
| 서애숙                    | 위성과장/기상청     | 최상호             | 정책연구실장/KORPA |
| 진병문                    | 본부장/TTA      | 민원기             | 소장/CRMO      |
| <b>이사 (연구) (7)</b>     |              |                 |              |
| 김창주                    | 그룹장/ETRI     | 조광래             | 단장/KARI      |
| 박영득                    | 선임부장/한국천문연   | 조황희             | 센터장/STEPI    |
| 오덕길                    | 부장/ETRI      | 최해진             | 단장/KARI      |
| 오일근                    | 철도연구원        |                 |              |

| 구분 / 성명              | 직 / 소속      | 구분 / 성 | 직 / 소속     |
|----------------------|-------------|--------|------------|
| <b>이사 (방송사) (3)</b>  |             |        |            |
| 김경수                  | 소장/KBS기술연구소 | 박성화    | 기술관리국장/MBC |
| 박성화                  | 소장/EBS기술연구소 |        |            |
| <b>이사 (사업자) (5)</b>  |             |        |            |
| 김용수                  | 상무/KT       | 이충섭    | 상무/KTF     |
| 박기환                  | 상무/TUM      | 하성호    | 상무/SKT     |
| 우성룡                  | 본부장/Skylife |        |            |
| <b>이사 (산업체) (27)</b> |             |        |            |
| 권혁준                  | 사장/기룡전자     | 박헌중    | 사장/(주)액티패스 |
| 김덕용                  | 사장/KMW      | 변승완    | 상무/삼성탈레스   |
| 김동석                  | 사장/MTG      | 사공영보   | 사장/(주)솔탑   |
| 김봉겸                  | 사장/알파웨이브(주) | 성원모    | 연구소장/EMW   |
| 김선기                  | 사장/팬타미디어    | 오정근    | 사장/에이스안테나  |
| 김성만                  | 실장/STX엔진    | 오태식    | 이사/KAI     |
| 김종욱                  | 상무/(주)휴맥스   | 이상욱    | 전무/LIG넥스원  |
| 김중훈                  | 연구위원/솔리테크   | 이승호    | 전무/하이게인안테나 |
| 김환철                  | 사장/(주)코메스타  | 이재민    | 사장/(주)GSI  |
| 함영래                  | 부원장/KAL     | 정규철    | 사장/현대디지탈테크 |
| 박공만                  | 사장/코스페이스    | 진병욱    | 사장/KNS     |
| 박광량                  | 사장/ART      | 최준권    | 사장/텔웨이브    |
| 박성동                  | 사장/세트렉아이    | 한승섭    | 사장/스카이캐스트  |
| 박세화                  | 사장/한국안테나    |        |            |

## 연구용역 성공적 수행

우리 연구회는 위성통신·방송 및 우주기술 분야 국내 유일의 전문가 단체로서 동 분야 각급 연구 사업과 활동을 지원하고 관련정책에 대하여 발전방안을 모색함과 아울러 자문함으로써 연구회 고유 역할을 수행하고 있다. 지난해에도 각급 연구 활동을 벌임과 동시에 관계기관 및 업체의 다수의 연구 사업에 동참하여 성공적으로 수행하고 지원하였다. 용역 및 위탁 형식으로 수행하여 연말 시점으로 종료한 연구과제는 '레이저 거리 측정 방식에 의한 정밀궤도 결정 실험 시제품 개발' (최규홍/연세대), '위성통신 산업화를 위한 국내외 현황분석' (이병섭/항공대), '통해기 통신중계기 운용계획 연구' (박효달/인하대), '고정밀 위성항법 수신기기술 상용화방안 분석' (이우경/항

공대), '고속이동체 인터넷 위성무선 연동시스템 활성화 방안 및 기획' (이병섭/항공대), '고속이동체 인터넷 위성무선 연동시스템 시장성조사' (이재현/충남대), '전파자원 기술 및 관리방안' (김재명/인하대), '위성방송 셋탑/단말 분야 경쟁력 제고를 위한 핵심부품 국산화방안' (이상운/연세대), '이동형 위성관제시스템 개발을 위한 요소기술 연구' (이병섭/항공대) 등이다.

## 위성통신컨퍼런스(JC-SAT 2008) 참가 아시아지역 확대

매년 일본과 순환 개최하여 한·일 양국 간 위성통신·방송 및 우주기술에 관한 기술개발 및 연구 활동을 통하여 확보된 최신 논문을 발표하고 토론하여 학술이론의 정립과 기술 발전을 주

도해 온 본 행사는 5월초 일본 측 주관기관인 일본전자정보통신학회(IEICE)와 MOU를 체결하여 중국 등 아시아지역으로 본 행사 참가 범위를 확대하여 아시아권의 기술발전을 도모하는데 기여하기로 하였다. 금년 제9회째 개최하는 본 행사는 한국 측의 주관 아래 11월6일-7일 양일간 부산 해운대 리베라호텔에서 개최하기로 하였다.

IEEE, AIAA 및 ETRI 등 국내의 관계기관의 후원으로 개최되는 이번 행사는 아시아지역으로 확대되는 만큼 논문발표 희망자가 많아질 것에 대비하여 논문 접수수를 조기에 마감하고 접수상황을 감안하여 복수 트랙을 운영하는 방안을 강구 중이다. JC-SAT 2007에서는 한국측 19편, 일본측 16편 모두 35편의 논문이 발표되었다.

## 최규홍 고문 기초과학기술연구회 이사에 선임



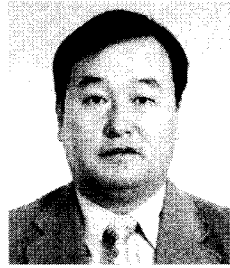
최규홍 고문

본회 최규홍 고문은 지난 4월23일 교육과학기술부 산하 기초과학기술연구회 이사에 선임되었다.

기초과학기술연구회는 연구회 및 소관기관(과학기술연구원, 항공우주연구원, 생명공학연구원, 천문연구원, 한의학연구원, 과학기술정보연구원, 표준과학기술연구원, 원자력연구원, 해양연구원 등) 주요사업 및 현안을 심의 의결하는 기관이다.

이사는 교육과학기술부 차관 및 관계 정부부처 차관이 당연직 이사가 되며, 민간인 이사 2명으로 구성된다. 최 고문은 3년 임기의 선임직 이사로 교육과학기술부장관의 제청으로 대통령 임명장을 받는 영예를 안았다.

## 이동진 사업이사 공학박사학위 취득

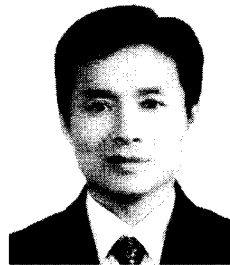


이동진 재무이사

연구회 이동진 재무이사(하이게인안테나 상무)는 지난 2월 단국대학교 학위수여식에서 전자공학박사학위를 수여받았다. 이 박사는 석사학위 취득 후 만년의 연구와 실무를 토대로

연구의 결실을 이루어 대기만성의 성취를 이루었다.(학위논문 : Design of high Efficiency Offset Gregorian Reflector Antennas for Satellite Communications). 이 박사는 한국전자통신연구원 초빙연구원 활동과 더불어 금년 신학기부터 인덕대학교 강단에 선다.

## 이윤수 산학이사 공학박사학위 취득



이윤수 산학이사

연구회 이윤수 산학이사(유비즈 본부장)는 지난 2월 경희대학교 학위수여식에서 전자공학박사학위를 수여받았다.(학위논문 : 도플러 바이오레이더 기반 생체신호 검출과 추

적에 관한 연구). 이 박사는 학위를 받는데 이어 금년 신학기부터 동아방송예술대 강단에 나서게 되어 후진 양성과 함께 더욱 연구 활동에 매진하게 되었다.

## 회의 및 행사 일정

지난 3월20일 개최한 1/4분기 정기이사회에서 2008년도 회의 및 행사 일정을 심의 의결하였다. 일정을 사전에 확정함으로써 정례화를 시도함과 아울러 임원의 대내외 활동 계획을 수립하는데 편의를 도모하기 위함이다. 특별한 사정이 없는 한 계획일정을 준수하여 회의 및 행사를 추진하기로 하였으며, 향후 입안되는 계획이나 용역 및 위탁 사업에 따른 추가적인 일정은 확정 되는대로 홈페이지 게재 와 다른 매체를 통하여 알리기로 하였다. ㉮

### 〈2008년도 주요 회의 및 행사 일정〉

가. 총 회(2회/셋째목요일) : 1/15, 12/18

나. 이사회(3회/셋째목요일) : 3/20, 6/19, 9/18

다. 임원회의(7회/셋째목요일) : 2/21, 4/17, 5/29, 7/17, 8/21, 10/16, 11/20

다. 주파수위(11회 /넷째 목요일) : 1/24, 2/22, 3/28, 4/24, 5/21, 6/26, 7/24, 8/28, 10/23, 11/27, 12/11(둘째목)

라. 전파자원위크샵(1회/넷째목): 9/25

마. JC-SAT 2008(2일/첫째목-금): 11/6-7

| 일월 | 2       | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 비고 |
|----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----|
| 1  |         | 삼일절/토   |         |         |         |         |    |
| 2  |         |         |         |         |         |         |    |
| 3  |         |         |         |         |         |         |    |
| 4  |         |         |         |         |         |         |    |
| 5  |         |         |         |         |         |         |    |
| 6  | 설연휴/수   |         |         |         | 현충일/금   |         |    |
| 7  | 연휴/목    |         |         |         |         |         |    |
| 8  | 연휴/금    |         |         |         |         |         |    |
| 9  |         |         |         |         |         |         |    |
| 10 |         |         |         |         |         |         |    |
| 11 |         |         |         |         |         |         |    |
| 12 |         |         |         | 석가탄신일/월 |         |         |    |
| 13 |         |         |         |         |         |         |    |
| 14 |         |         |         |         |         |         |    |
| 15 |         |         |         |         |         |         |    |
| 16 |         |         |         |         |         |         |    |
| 17 |         |         | 상임이사회/목 |         |         | 상임이사회/목 |    |
| 18 |         |         |         |         |         |         |    |
| 19 |         |         |         |         | 정기이사회/목 |         |    |
| 20 |         | 정기이사회/목 |         |         |         |         |    |
| 21 | 상임이사회/목 |         |         |         | 주파수위/수  |         |    |
| 22 | 주파수위/금  |         |         |         |         |         |    |
| 23 |         |         |         |         |         |         |    |
| 24 |         |         | 주파수위/목  |         |         | 주파수위/목  |    |
| 25 |         |         |         |         |         |         |    |
| 26 |         |         |         |         | 주파수위/목  |         |    |
| 27 |         |         |         |         |         |         |    |
| 28 |         | 주파수위/목  |         |         |         |         |    |
| 29 |         |         |         | 상임이사회/목 |         |         |    |
| 30 |         |         |         |         |         |         |    |

| 일월 | 8       | 9       | 10      | 11       | 12     | 1 | 비고 |
|----|---------|---------|---------|----------|--------|---|----|
| 1  |         |         |         |          |        |   |    |
| 2  |         |         |         |          |        |   |    |
| 3  |         |         | 개천절/금   |          |        |   |    |
| 4  |         |         |         |          |        |   |    |
| 5  |         |         |         |          |        |   |    |
| 6  |         |         |         | JC-SAT/목 |        |   |    |
| 7  |         |         |         | JC-SAT/금 |        |   |    |
| 8  |         |         |         |          |        |   |    |
| 9  |         |         |         |          |        |   |    |
| 10 |         |         |         |          |        |   |    |
| 11 |         |         |         |          | 주파수위/목 |   |    |
| 12 |         |         |         |          |        |   |    |
| 13 |         | 추석/토    |         |          |        |   |    |
| 14 |         | 연휴/일    |         |          |        |   |    |
| 15 | 광복절/금   | 연휴/월    |         |          |        |   |    |
| 16 |         |         | 상임이사회/목 |          |        |   |    |
| 17 |         |         |         |          |        |   |    |
| 18 |         | 정기이사회/목 |         |          | 정기총회/목 |   |    |
| 19 |         |         |         |          |        |   |    |
| 20 |         |         |         | 상임이사회/목  |        |   |    |
| 21 | 상임이사회/목 |         |         |          |        |   |    |
| 22 |         |         |         |          |        |   |    |
| 23 |         |         | 주파수위/목  |          |        |   |    |
| 24 |         |         |         |          |        |   |    |
| 25 |         | 전파위크샵/목 |         |          | 성탄절/목  |   |    |
| 26 |         |         |         |          |        |   |    |
| 27 |         |         |         | 주파수위/목   |        |   |    |
| 28 | 주파수위/목  |         |         |          |        |   |    |
| 29 |         |         |         |          |        |   |    |
| 30 |         |         |         |          |        |   |    |
| 31 |         |         |         |          |        |   |    |