

☉ 연구위원회 활동현황 ☉

국제전기통신기구 활동 및 국제표준화 동향연구를 주임무로 하고 있는 국내연구단 산하 21개 연구위원회(CCITT SG 15개, CCIR SG 6개)는 현재 8차 회기가 진행중이며, 선정된 연구과제를 대상으로 각 위원회의 Working Party 또는 Group을 형성하여 활발한 연구활동을 통해 국제표준 동향의 국내 전파 및 국내표준의 국제화등의 임무를 충실히 수행하고 있으며, 최근의 세부활동 내역은 다음과 같다.

ITU 부문 연구위원회 활동현황

연구위원회명칭	참가인원수	회의 개최 내역	연구 내용
01. CCITT 제 1	15	· 90.9.27 제8차회의 개최 · 90.11.30 제9차회의 개최예정	· 데이터통신 및 텔리매틱 서비스의 정의와 운용품질에 관한 연구
02. CCITT 제 2	13	· 90.8.31 제7차회의 개최 · 90.10.12 제8차회의 개최예정	· 전화망과 ISDN 운용분야 연구
03. CCITT 제 3	20	· 90.9.27 제8차회의 개최 · 90.11.28 제9차회의 개최예정	· 국제통신업무에 대한 요금원칙, 과금, 국제요금계산 원칙에 관한 연구
04. CCITT 제 4	16	· 90.9.18 제8차회의 개최 · 90.11.1 제9차회의 개최예정	· 국제회선, 선로 및 전송유지보수에 관한 연구
05. CCITT 제 5	14	· 90.7.27 제7차회의 개최 · 90.10.11 제8차회의 개최예정	· 전자기 효과에 대한 보호대책에 관한 연구
06. CCITT 제 6	15	· 90.8.22 제7차회의 개최 · 90.10.18 제8차회의 개최예정	· 옥외설비에 대한 연구
07. CCITT 제 7	18	· 90.8.23 제7차회의 개최 · 90.10.12 제8차회의 개최예정	· 데이터통신망의 국제표준화 활동연구
08. CCITT 제 8	18	· 90.8.17 제8차회의 개최 · 90.10.26 제9차회의 개최예정	· 텔리매틱서비스용 단말장치에 관한 연구
09. CCITT 제 9	7	· 90.9.18 제2차회의 개최 · 90.11.20 제3차회의 개최예정	· 전신망과 전신단말기기에 대한 연구
10. CCITT 제 10	14	· 90.7.4 제7차회의 개최 · 90.10.16 제8차회의 개최예정	· 전기통신용 S/W언어 및 표준방법 연구
11. CCITT 제 11	26	· 90.8.30 제8차회의 개최 · 90.10.30 제9차회의 개최예정	· ISDN 및 전화망의 교환방식과 신호방식연구
12. CCITT 제 12	10	· 90.9.25 제8차회의 개최 · 90.11.30 제9차회의 개최예정	· 전화망 및 단말의 전송성능에 대한 연구

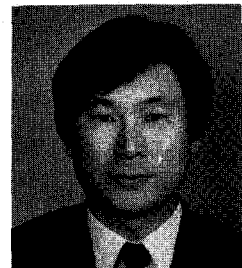
연구위원회명칭	참가인원수	회의 개최 내역	연구 내용
13. CCITT 제 15	15	- 90.8.21 제7차회의 개최 - 90.10.19 제8차회의 개최예정	· 디지털 및 아날로그 전송방식 연구
14. CCITT 제 17	13	- 90.9.4 제2차회의 개최 - 90.11.9 제3차회의 개최예정	· 전화망을 이용한 데이터통신
15. CCITT 제 18	33	- 90.9.7 제7차회의 개최 - 90.11.2 제8차회의 개최예정	· ISDN을 포함한 디지털망 연구
16. CCIR 제 4	16	- 90.8.23 제8차회의 개최 - 90.10.25 제9차회의 개최예정	· 고정위성통신 시스템 및 위성 상호간 링크연구
17. CCIR 제 8	21	- 90.8.30 제8차회의 개최 - 90.10.26 제9차회의 개최예정	· 이동통신 및 이동위성통신 시스템 연구
18. CCIR 제 9	20	- 90.9.6 제8차회의 개최 - 90.11.6 제9차회의 개최예정	· 무선중계 시스템연구
19. CCIR 제 10+11	15	- 90.9.26 제8차회의 개최 - 90.11.8 제9차회의 개최예정	· 방송(음성/TV)연구
20. CCIR 제 1+5+6	12	- 90.9.11 제2차회의 개최 - 90.11.13 제3차회의 개최예정	· 스펙트럼 이용 및 감시의 전리층 및 비전리층에서의 전파전파 연구
21. CCIR-CMT	11	- 90.9.14 제2차회의 개최 - 90.11.16 제3차회의 개최예정	· HDTV 전송시스템, TV전송 및 음성 채널의 성능과 전송기준 연구

외 부 기 고

CCITT SG XV(전송 방식) 3차 총회

심 참 섭

ETRI 광통신 연구실장
SG XV 의 장



1. 개 요

ITU산하 CCITT Study Group XV 3차 총회('89-'92 회기)가 지난 '90.7.16-7.27까지 스위스 제네바에서 개최되었다.