

정보통신표준화위원회 활동소식

서비스 및 통신망운용 분과 및 산 하위원회

■ 제27차 서비스연구위원회(TSG1)

- 95. 5. 3, 협회 회의실
- 주요사항
 - 95년도 연구과제 계획서 제출에 관한 설명
 - 연구위원 : 29명
 - 예산 : 315만원
 - 연구내용
 - ITU-T 권고안 분석
 - 서비스 발전동향 조사
 - 기고서 제출
 - 표준화 과제 : ISDN 프레임 중계 및 교환
 - 표준화 과제 설명
 - 과제명 : ISDN 프레임 중계 및 교환
 - 담당자 : 이보영 위원
 - 진행일정 : 다음회의에서 검토
- '95년도 연구위원회 조직 및 연구과제 할당
 - 연구위원회 조직
 - 의 장 : 이준원
 - 부위원장 : 손진수
 - 간 사 : 문필주
 - WP1 의장 : 이준원 위원
 - WP2 의장 : 한민수 위원
 - WP3 의장 : 손진수 위원

- └ SWG 의장 : 박구현 위원
 - 연구과제 할당
 - Q5(Directory Assist) : 강동규 위원
 - Q7(UTP) : 김창경 위원, 윤경근 위원
 - Q17, Q18, Q19 : 박구현 위원
 - Q20(AVMM) : 이한영 위원
 - Q21(Broadband) : 이보영 위원, 김옥희 위원
 - Q22, Q23, Q24 : 송경민 위원

■ 제28차 서비스연구위원회(TSG1)

- 95. 6. 15, 협회 회의실
- 주요사항
 - ITU-T SG1 회의 참가 결과보고 : 윤경근 위원
 - 참가자

ETRI 지능망 연구실	배현주
한국통신 개발연구원	이인숙
한국통신 통신망연구소	김지영
한국통신 무선사업추진단	윤경근
 - 3건의 기고서 발표
 - SG1 WP3/1 Q7/1 회의결과 보고
 - '94년 9월 결과 : Rec. F 851이 승인됨
 - (Service Description Service Set 1)
 - 회의안건 및 관련문서 : Draft Rec F.852 (UPT Service Description Service Set 2), Draft Rec F.853(UPT Supplementary Service)
 - 표준화 제안 설명 및 토의(이보영 위원) :

Frame Relay Service

- 연구과제 담당 : 김영진, 박기홍(WP3)

■ 제32차 통신망운용연구위원회(TSG2)

○ '95. 3. 23, 협회 회의실

○ 주요사항

- 표준화 안건 처리방침 토론

• 표준화안건 제안 및 진행방법

• 표준화안건 선정기준

- 6월 세미나 준비 협의

• 일시 : 1995. 6. 27 오전 10:30 → 6. 29(목)

• 장소 : TTA 회의실

• 발표내용 : TSG2의 표준화 진행현황(의장) 등

- 번호계획 세미나 발표(심병권 위원)

• 제목 : “전화망의 번호구조 검토 및 적용방안”

• 발표내용 :

전화망의 번호체계 현황

현 번호구조의 문제점 및 개선방향

바람직한 번호구조의 전환방안

■ 제24차 유지보수연구위원회

○ '95. 5. 23, 협회 회의실

○ 주요사항

- '95년 4월 제네바 회의 참가보고(김성범 의장, 김진호 부의장, 송주빈 위원)

- '95년도 연구과제 선정

• M.3200 국가표준 작성

• M.3100 기고할 내용 연구

• Q-Interface revise draft 작성

- Working Party 구성

- '95년도 Workshop 개최 추진 계획

• 장소 : 양평 대명콘도

• 일시 : '95. 6. 29(목) ~ '95. 6. 30(금) 1박 2일

• 주요안건 :

WP구성 결정 및 WP별 meeting 후 연구계획 작성

4월 제네바회의에 제출한 기고문에 대한 상세 내용 발표 및 문의(향후 기고문 작성에 도움을 줄 수 있는 연구방향 제시)

TMN에서 issue가 되고 있는 내용에 대한 주제 발표

2~3개 정도의 전문 소그룹 구성에 대한 논의

교환 및 신호방식 분과 및 산하위원회

■ 제5차 교환 및 신호방식 분과위원회(SC 2)

○ '95. 5. 23, 협회 회의실

○ 주요사항

- '95년도 과제현황 및 추진계획 수립

• 분과위원회 과제점검(95년도) 및 계획

SC2 관련 표준화증장기계획 수립(산하 연구위 작성)

SC2 관련 신규용어 선정 및 정의 수립(산하 연구위 작성)

표준(안) 및 기고서 심의

Workshop 9월경 개최예정

(산하연구위 증장기계획 및 용어 관련 발표 등)

• 산하 연구위원회 과제 점검(95년도)

TSG10(표준 1건, 동향조사)

TSG11(표준 5건, 동향조사)

TSG13(표준 3건, 동향조사)

Frame Relay 실무위(표준 1건)

망간상호접속 합동반(표준 1건, 동향조사)

- SC2 분과위 95년도 과제비배분 및 심의결과

점검(총 22.35백만원)

- 표준(안) 심의

- No.7 신호방식- 착신과금 응용서비스 요소 및 신용통화 응용서비스 요소 표준(안) 검토 및 심의
- 프레임릴레이 이용자- 망 접속표준(안) 검토 및 심의

■ 제27차 신호방식연구위원회(TSG 11)

- '95. 5. 10, 협회 회의실
- 주요사항
 - '95년도 연구(사업)계획서 협의
 - WP별 위원 구성 및 과제 배분
 - 제1실무반: 국제 표준화동향분석(4개분야) (반장: 표현명)
 - 지능망 장기구조(WP의장: 김정일, 위원: 신정금)
 - B-ISDN UNI 신호방식(WP의장: 송호영)
 - 지능망 구조 및 프로토콜 분석(WP의장: 김영화, 위원: 백지현)
 - UPT/Mobile 신호요구사항 분석(WP의장: 강태규, 위원: 한성수)
 - 제2실무반: 지능망 구조원리 국가표준(안) 개발(반장: 김정일)
 - 제3실무반: 서비스기능평면 국가표준(안) 개발(반장: 조평동)
 - 제4실무반: SS No.7 B-ISUP 국가표준(안) 개발(반장: 송호영)
 - 제5실무반: ISDN-PRI에 대한 단체표준(TTA CT-Q.931) 검토

■ 제28차 신호방식연구위원회(TSG 11)

- '95. 6. 13, 협회 회의실
- 주요사항

- 제1차 통신표준총회 결과 발표: No.7 신호방식- 착신과금 및 신용통화 응용서비스 표준안 의결(12건)

- 기술세미나

- FPLMTS 표준화 동향(이만중 위원)
- WP 2 Application Protocol(최병수 위원)

- 정보통신표준화 과제5개년 계획 수정 및 보완 협의

- WP별 연구계획 일정 및 내용발표(각 반장)

- TSG 11/95-009(WP 1 B반 연구계획(안)) 발표(송호영 위원)
- TSG 11/95-010(WP 4 연구계획(안)) 발표(송호영 위원)

- WP별 위원 구성 및 과제 배분 확정

전송기술 분과 및 산하 위원회

■ 제6차 전송기술 분과위원회(SC 3)

- '95. 5. 23, 협회 회의실
- 주요사항
 - SG15 국제표준화동향에 관한 세미나: 하동석 /KT
 - SDH FORUM 결과보고: 정규일 의장
 - 6월 세미나 개최관련 협의
 - 95년 6월 19일(월)~21일(수)
 - KT 도고수련관
 - 정보통신부 정보통신업체 임직원 연찬회 분임 토의 내용설명 및 의견교환: 김교선/대한전선
 - 경부고속철도 광전송망 구축 기본계획 수정을 위한 지문요청 문서 관련 토의

■ 제31차 전송품질연구위원회(TSG 12)

- '95. 5. 23, 협회 회의실

- 주요사항
 - '95년도 연구계획서 보고 및 협의 : 홍진우 의장
 - '95년도 연구방향 정립 및 발전방향 토의

■ 제28차 전송시스템 실무작업반(TSG 15)

- '95. 6. 28, 협회 회의실
- 주요사항
 - '95 추진계획 설명
 - 업무추진현황
 - ATM 관련
 - 전송기능
 - 동기식 용어, 계위
 - * 표준안은 각 담당 위원들이 협의, 9월 중순까지 작성완료, 사무국에 제출기로 하였다.
 - 중간보고서 작성협의 : 유강희, 이호재

- WP작업분야 : V.8 표준화
 - 표준화 추진일정계획
 - WP4 작업반 : 삼성전자 우문균
- WP작업분야 : ADSL 표준화
 - 표준화 추진일정계획
 - WP5 작업반 : 삼성전자 이인기
- WP작업분야 : V.38 표준화
 - 표준화 추진일정계획
 - ADSL 표준화 연구동향 발표 : 삼성종합기술원 박일근 선임연구원
 - 발표주요내용
 - 미국/유럽의 ADSL 표준화 동향
 - 미국의 ADSL Standard 개요
 - ADSL Fora, Next Issues 등
 - HDSL 표준화 추진 필요성 토의 : WP4 반장
 - 표준화 추진방향 및 작업방법 설명 : 사무국
 - 표준화절차 소개, 표준/Technical Report 차이점 소개 등

데이터통신 및 텔리마틱 분과 및 산하 위원회

■ 제25차 전화망이용 데이터통신 연구위원회(TSG14)

- '95. 4. 14, 협회 회의실
- 주요사항
 - 각 WP별 표준화 연구내용 발표
 - WP1 작업반 : KT 이하철
 - WP작업분야 : ITU TS SG14 표준화 연구동향 조사 및 분석
 - 표준화 추진일정계획
 - WP2 작업반 : DACOM 강승호
 - WP3 작업반 : 한양대 이정규
 - WP작업분야 : V.34 표준화
 - 표준화 추진일정계획
 - WP3 작업반 : 한양대 이정규

전파통신 분과 및 산하 위원회

■ 제3차 이동통신서비스 연구위원회(RSG 8)

- '95. 5. 2, 협회 회의실
- 주요사항
 - CDMA 표준화 추진 현황
 - FPLMTS 표준화 추진 사항

■ 제3차 이동통신접속 연구위원회

- '95. 5. 3, 협회 회의실
- 주요사항
 - 표준화 추진 협의

- 음성서비스 옵션 표준(안)
- 기지국/이동국의 최소성능 표준(안)

■ 제4차 무선설비 연구위원회

- '95. 5. 11, 협회 회의실
- 주요사항
 - 특허관련 의견교환
 - 항목선정관련 협의
 - ERICSSON : ADLMR1000(디지털 TRS)의 표준항목 설명
 - 삼성전자
 - 주파수 범위 및 채널폭
 - Slot율 / FEC 방법 / 변조방식
 - Duplexer 방식에서 Up/Down link의 구성

- 주요사항
 - 신규위원 소개
 - 이종혁(한국통신 통신망기획 총괄팀 과장)
 - 최상민(한국이동통신 사업전략팀 과장)
 - 위원회 소개(의장)
 - 타연구반(ITU-T, ITU-R)과 연계하여 연구
 - 기술분야 : ITU-T SG7 자료 분석
 - 제도분야 : ITU-T SG3 자료 분석
 - 세미나 발표
 - 통신망 상호접속(오행석)
 - 데이터망 중심의 망간접속방식과 현황(최영화)
 - 접속료 산정 방법(이종기)

통신정보기술 분과 및 산하 위원회

■ 제7차 멀티미디어/하이퍼미디어 연구위원회 (JSC 29)

- '95. 4. 19, 협회 회의실
- 주요사항
 - 제6차 JTC1/SC29회의(스위스, 로잔) 결과 보고
 - DAVIC 회의 결과 보고
 - AVMMMS에 대한 소개
 - 95년도 JSC29 실무작업반 사업계획 확인
 - JSC29 운영방안 검토

개인통신 분과 및 산하 위원회

■ 제4차 망간 상호접속 합동반

- '95. 6. 15, 협회 회의실

기획 분과 및 산하 위원회

■ 제95-1차 기획분과위원회 간담회

- '95. 5. 24, 협회 회의실
- 주요사항
 - 95년도 과제현황 및 추진계획 수립
 - 분과위원회 추진계획 수정 및 수립
 - 산하연구위 추진계획 검토
 - 표준화 기본전략 수립을 위한 설문조사를 실시기로 함

■ 용어표준화 연구위원회

- '95. 4. 13, 협회 회의실
- 주요사항
 - 95년도 용어표준화위원회 활동계획 협의
 - 전기통신 용어집 95년도 보완방법 검토
 - 국내 용어표준화 지침 작업보완

국제협력 분과 및 산하 위원회

■ 제95-2차 국제기구연구위원회 실무작업반

1팀

- '95. 5. 11, 협회 회의실
- 주요사항
 - 위원 활동 강화 강조 : 정호원 과제 책임자
 - WTO의 TBT(Technical Barriers to Trade) 협정 세미나
 - 협정문 구성 개요
 - TBT 최종 협정문의 주요내용
 - 기술규정(Technical Regulations)의 준비, 채택 및 적용
 - 표준(Standards)의 준비, 채택 및 적용
 - 적합판정절차(Conformity Assessment Procedures) 및 인증

- 자료배포

- UR 협정의 법적 고찰(상,하 부록) : 5월 배포 (고려대, LG정보통신, 삼성전자, 한국이동통신, TTA)
- 무역에 대한 기술장벽에 관한 협정(TBT) 본문 : 한영대역

■ 제95-2차 국제기구연구위원회 실무작업반

2팀

- '95. 5. 24, 협회 회의실
- 주요사항
 - '95년도 제1회 세미나 개최
 - 발표자 : 한국전산원 이충기 박사
 - 발표내용 : “사실표준화기구의 소개”
 - 표준화의 주도적 역할의 변화
 - MMCF(멀티미디어통신포럼), ATM 포럼의 설립배경/목적 및 조직구조의 소개