



## 조정위원회

TTA 단체표준을 제정하는 데 있어, 원활한 활동을 위한 조정위원회 제11차 회의가 지난 11월 17일(화) 협회 제1회의실에서 열려 '92년도 표준화 추진 현황보고 등을 듣고 과제취소에 대한 협의와 '93년도 표준화 과제 선정을 하였다.

이날 'PSTN-PSDN간 접속', 'PSTN-PSTN간 접속', 'FAX 망간 접속' 등 이 세

과제는 사업자간 협약사항으로 표준으로의 제정이 타당치 않다는 망간분과위원회의 요청에 의거 과제 취소키로 결정하였다.

또한 시기가 '94년도 이후의 것은 제외하고 중복 또는 추진중인 과제의 연속되는 것은 제외하는 것을 원칙으로 하여 '93년도 표준화 과제 19건을 선정하였다.

'93년도에 표준화 과제로 진행되는 것은 현재 진행중인 15개 과제와 미착수 과제 9건을 포함하여 모두 43건에 이른다.

새로이 '93년 표준화 과제로 선정된 표준화 과제 List는 다음과 같다.

## ■ 93년도 표준화 과제 리스트 ■

No.	제 안 과 제 명	표준화 시기	과제제안자
1	주파수 공용방식을 이용한 간이무선	'93. 상반기	(주)팬택
2	DS-SPREAD SPECTRUM 방식의 코드없는 전화기	'93. 6	대한전선(주)
3	모뎀표준 제·개정	'93 년	(주)데이콤
4	X.435 (MHS : EDI메시지 시스템)	'93 년	상위계층분과위원회
5	UTP(Unshield Twisted Pair) 용 FDDI 일명 CDDI(Cooper Distributed Data Interface)	'93. 12.	구내통신분과위원회
6	FRAME-RELAY I/F용 Router	'93. 12.	구내통신분과위원회
7	SNMP(Simple Network Management Protocol)	'93. 12.	구내통신분과위원회
8	MAC 브리지 - MAC 브리지 기본표준	'93 년	ETRI
9	X.25-CSMA/CD 브리지 기능표준	'93 년	ETRI
10	MHS/EDI 접속 - MHS-EDI 접속표준 - MHS/EDI 접속 기능표준	'93 년	ETRI
11	가상 터미널 - 가상 터미널 서비스 표준 - 가상 터미널 규약 표준	'93 년	ETRI 상위계층분과위원회
12	망관리 - 망관리 서비스 표준 - 망관리 규약 표준	'93 년	ETRI
13	분산 트랜잭션 처리 - 분산 트랜잭션 처리 모델 표준 - 분산 트랜잭션 처리 서비스 표준 - 분산 트랜잭션 처리 규약 표준	'93 년	ETRI
14	CCR - CCR 서비스 표준 - CCR 규약 표준	'93 년	ETRI 상위계층분과위원회
15	ACSE - ACSE 서비스 표준 - ACSE 규약 표준	'93 년	ETRI 상위계층분과위원회

No.	제안과제명	표준화시기	과제제안자
16	표현계층 - 표현계층 서비스 표준 - 표현계층 규약 표준	'93년	ETRI 상위계층분과위원회
17	RTSE - RTSE 서비스 표준 - RTSE 규약 표준	'93년	ETRI 상위계층분과위원회
18	ROSE - ROSE 서비스 표준 - ROSE 규약 표준	'93년	ETRI 상위계층분과위원회
19	적합성시험 체제 표준	'93년	ETRI

### = 약어표 =

- \* DS—Spread Spectrum ; Direct Sequence — Spread Spectrum
- \* MHS ; Message Handling Systems
- \* EDI ; Electronic Data Interchange
- \* MAC ; Medium Access Control
- \* CSMA/CD ; Carrier Sense Multiple Access With Collision Detection
- \* CCR ; Commitment Concurrence and Recovery
- \* ACSE ; Association Control Service Element
- \* RTSE ; Reliable Transfer Service Element
- \* ROSE : Remote Operation Service Element

## 분과위원회

### ■ 망간 인터페이스 분과위원회

망간 인터페이스 분과위원회 제10차 회의가 지난 11월 13일 협회 회의실에서 열려 5건의 표준(안)에 대한 심의를 가졌다.

이날 심의된 표준(안)은

- 데이터 전송 서비스 제공을 위한 패킷 교환 공중데이터망(PSPDN)과 종합정보통신망(ISDN)간의 연동을 위한 일반협정 표준(안)
- ISDN-PSTN 연동표준(안)
- 동기식 디지털계위 표준(안)
- No.7 신호방식(메시지전달부) 표준(안)
- No.7 신호방식(ISDN 사용자부) 표준(안)

등이다.

한편 공통선 신호방식의 도입에 따른 신호점 부호에 관한 많은 의견들이 오갔으나 조정위원회에 상정하여 결정하기로 하였다.

### ■ 망·단말간 인터페이스 분과위원회

제12차 망·단말간 인터페이스 분과위원회 회의가 11월 11일 협회 회의실에서 개최되어 표준 초안에 대한 심의를 갖고 '93년도 표준화 과제 제안 사항에 대한 활발한 토의를 펼쳤다.

협대역 ISDN 비디오판 표준(안)은 크게 네 부분으로 나뉘어져

- p × 64kbit/s에서의 시청각 서비스를 위한 비디오코덱 표준(안)
- 음성주파수의 펄스부호변조(PCM) 표준(안)
- 64kbit/s 내의 7KHz 음성부호화 표준(안)

- 64kbit/s 내의 7KHz 오디오코덱의 사용에 대한 시스템 측면 표준(안) 등이며,
- 패켓교환 공중데이터망의 비동기형 단말장치 접속표준(안) 등을 조정위원회 심의를 거쳐 기술총회에 단체표준(안)으로 상정할 것이 검토되었으며 '93년도 표준화 과제 제안 사항을 조사하여 추후 결정하기로 하였다.

### ■ 상위계층 분과위원회

11월 10일 상위계층 분과위원회 제5차 회의가 열려 그룹 4 팩시밀리 기능 표준(안)에 대한 심의를 하였으며 상위계층 관련 표준화 과제를 조사하여 '93년도 표준화 과제 제안키로 하였다.

### ■ 구내통신 분과위원회

FDDI 및 TOKEN 실무위원회를 관장하는 구내통신 분과위원회 제11차 회의가 협회 회의실에서 열려 산하 실무위원회의 추진 과제를 '93년 5월에 개최되는 TTA 기술총회에 상정할 것을 결정하였다.

또한 '93년도 표준화 과제 제안서를 작성하였으며 '93년도의 정기회의는 매분기 첫째달 마지막주 목요일로 할 것 등을 결정하였다.

'93년도 제안 과제로서는

- ATM(ASYNCHRONOUS TRANSFER MODE) 인터페이스 보드
- FRAME-RELAY 인터페이스용 Router
- UTP(Unshield Twisted Pair) 용 FDDI
- SNMP(Simple Network Management Protocol) 등이 있다.

### ■ 무선통신 분과위원회

주파수 공용통신 표준9안)과 코드없는 전화기 표준(안)에 대한 검토를 하고 이의 심의를

위한 무선통신 분과위원회 제12차 회의가 11월 13일 협회 회의실에서 있었다.

'93년도 표준화과제 제안 관련 토의를 갖고서 조정위원회에서 확정된 표준화 과제에 대한 지침서는 추후 작성키로 하고 디지털 WPBX 과제지침서 추진일정 가운데 실무위원회의 초안 확정 목표일을 '94년 5월로 하기로 하였다.

한편 '93년도 과제 지침서 작성 및 추진실무위원회를 선정하기 위해 차기회의를 '93년 2월 26일(금)에 협회 회의실에서 열기로 하였다.

## 실무위원회

### ■ 디렉토리 실무위원회

제2차 회의(1992년 11월 6일)

- 표준 초안 검토

### ■ 패킷망과 가입자간 접속 실무위원회

제11차 회의(1992년 10월 7일)

- 표준 초안 검토 완료

- 영문 및 국문 서문 작성

### ■ DSS, 1실무위원회

제8차 회의(1992년 10월 20일)

- 초안 검토

- 과제 지침서 추진일정 수정

제9차 회의(1992년 11월 17일)

- 초안 검토

- 향후 계획 토의

### ■ FTAM 실무위원회

제6차 회의(1992년 10월 23일)

- 표준 초안 검토

제7차 회의(1992년 11월 25일)

- 표준 초안 검토

**■ ODA/ODF 실무위원회**

제7차 회의(1992년 10월 26일)

- 표준 초안 검토

제8차 회의(1992년 11월 30일)

- 표준 초안 검토

**■ 기획조정소위원회**

제4차 회의(1992년 10월 13일)

- ITSC 관련 협의

제5차 회의(1992년 11월 27일)

- 아시아 지역 표준화 기구 설립 관련 토의

**■ 망간 신호방식 실무위원회**

제7차 회의(1992년 10월 13일)

- No.7 신호방식(ISUP) 이견 검토

제8차 회의(1992년 10월 30일)

- No.7 신호방식(ISUP) 이견 검토 완료

- 신호점 부호 관련 협의

- 향후 업무 추진 계획 수립

**■ 망간 전송방식 실무위원회**

제6차 회의(1992년 10월 21일)

- 동기식 디지털 계위 표준 초안 검토

- 향후 업무 추진 계획 수립

제7차 회의(1992년 11월 11일)

- 동기식 디지털 계위 이견 검토

- 의장 선출

**■ IPR 조정소위원회**

제3차 회의(1992년 10월 22일)

- 외국 표준화 기관(ISO, ANSI, ETSI) 관련  
검토**■ 망간 접속 실무위원회**

제7차 회의(1992년 10월 27일)

- 표준화 추진 방향 검토

**■ 코드없는전화기 실무위원회**

제5차 회의(1992년 10월 7일)

- 표준안 검토 및 확정

제6차 회의(1992년 11월 11일)

- 이견검토 및 확정

**■ 육상이동통신 실무위원회**

제9차 회의(1992년 10월 2일)

- 표준안 검토 및 확정

제10차 회의(1992년 11월 4일)

- 이견검토 및 확정

**■ TOKEN 실무위원회**

제3차 회의(1992년 11월 2일)

- 기본 및 기능표준(안) 검토 및 수정

**■ 데이터서비스장치 실무위원회**

제8차 회의(1992년 10월 21일)

- 64kbps 초안 검토

제9차 회의(1992년 11월 17일)

- 표준규격 및 시험방법 검토

**■ PAGER 실무위원회**

제3차 회의(1992년 10월 28일)

- 표준안 검토 및 수정

제4차 회의(1992년 11월 25일)

- 표준 초안 검토

**■ 이동가입무선전화 가입자장치 실무위원회**

제5차 회의(1992년 11월 27일)

- 표준 초안 검토