

# 제2001-1차 정보통신표준활동 기초과정교육 개최결과



유성필  
TTA 표준본부 표준지원부

## 1. 개요

2001년 7월 5일(목) 협회 제1회의실에서는 정보통신표준화활동의 활성화와 표준화전문가를 양성하기 위하여 2001-1차 정보통신표준활동 기초과정교육을 개최하였다. 정보통신표준위원회 신규위원, 교육희망 기존위원, 협회 창구 담당자, 협회 신규직원 등 약 70여 명이 참석하였으며, 이번 교육에서는 표준화전문가 양성, 저변확대 및 표준화회의 참여자들의 자질을 향상시키고, 국내 표준화활동 참가자에 대한 표준화 작업방법, 절차 및 활동요령에 대한 교육을 실시하여, 정보통신표준위원회 활동촉진을 도모하고자 하였다.

## 2. 주요 내용

### 가. 표준화의 마인드 정립 및 사례연구 (고려대 백두권 교수)

표준화의 역사, 정의, 의미, 기대효과, 고려사항, 표준화의 단계, 표준의 생명주기, 표준의 분류, 표준화의 추세, 표준화의 사례 등 표준의 기초적이고 일반적인 사항에 대한 강의가 있었다. 특히, 요즘 표준화의 추세가 통신, 컴퓨터, 방송, 가전분야의 통합에 따른 융합화, 인터넷 등을 이용한 다양한 서비스 출현에 따른 복잡화, 시장중심의 표준화활동, 표준화과정에 사용자의 요구사항 반영증대, 표준화과정의 공개, 공정성 확보요구, 사실표준의 강세, 표준의 생명주기가 단축되고 있으며 또한 국제표준화회의에 장기적인 안목을 가지고 지속적이고 일관된 참석이 필요하다고 강조하였다.



## 나. 정보통신표준화 개요 및 국내·외 표준화기구 동향 (안동대 이준원 교수)

정보통신표준화의 세계적 추세가 과거의 선 기술개발, 후 표준화가 아니라 기술개발과 표준화가 동시에 추진되며, 최근에는 표준화이후에 기술개발이 추진되고 있는 실정이라서 표준은 시장 선점을 위한 전략적인 도구로 이용되고 있으며, 시장을 중심으로 하는 민간표준화가 급증하는 '사실상표준' 활동이 급증하고 있다. 또한 지역적인 표준화 활동이 활성화되면서 지역의 이익을 대변하고 있으며 우리도 APT, ASTAP 등과 같은 지역표준화기구에의 적극 참여가 필요함이 강조되었다. 정보통신 표준화 정책방향은 국제표준화 전문가활동 지원강화 및 정보통신표준화 교육 프로그램 운영 등 표준화 전문인력 양성에 힘쓰고, 민간표준화 활동활성화를 위하여 전략적 표준화 포럼 선정·지원을 강화해야 한다고 하였다.

### 다. 국내표준화 추진체계 및 관리규정 (TTA 손흥 부장)

#### (1) 주요 표준화기구 및 주요 국가의 표준화 추진체계

주요 표준화기구로 ISO/IEC JTC1과 ITU-T의 표준제정절차 및 권고승인을 보다 효율적이고 단기간에 처리하기 위한 새로운 표준제정절차인 AAP(Alternative Approval Process : 대체승인절차)에 대한 설명이 있었으며, 미국(T1), 일본(JISC, TTC) 및 우리나라(TTA)의 표준 추진체계에 대한 설명이 있었다.

#### (2) 국내 정보통신표준화 관련 규정

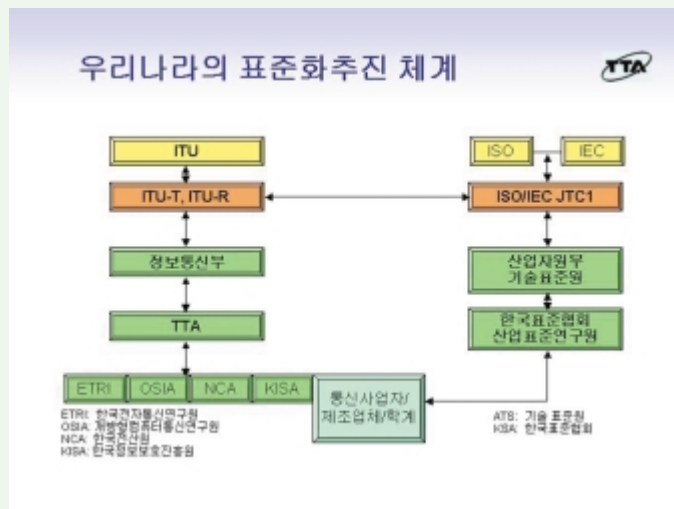
국내 정보통신표준화 관련 법체계, 관련 규정 및 정보통신표준 체계 변천과정 등에 대한 요약이 있었고 정보통신표준화지침에 대한 주요 내용 설명을 함.

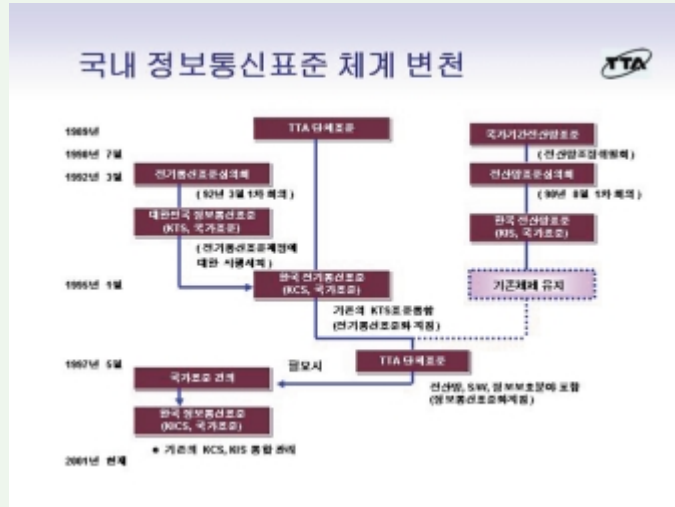
#### (3) TTA 및 주요 사업소개

국내 정보통신 표준화기관인 TTA에 대한 조직과 주요 사업소개 및 위상과 역할에 대한 설명, 표준위원회 및 TTA 사업참가 개요 등을 요약함.

#### (4) TTA 관련 규정 및 각종 요령

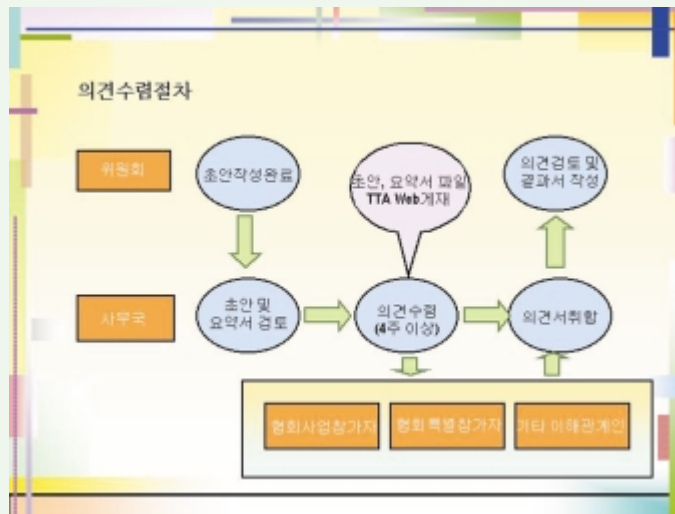
표준화과제 제안에서부터 표준제정까지의 전 과정에 대한 표준 제정절차에 대한 상세한 설명이 있었음.

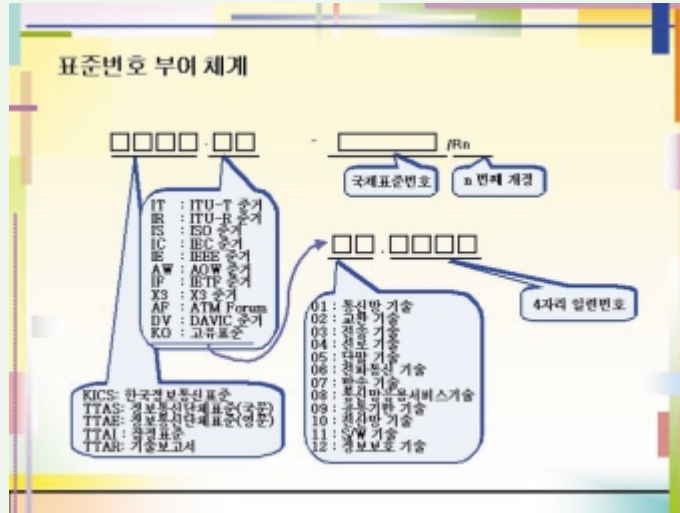




라. 표준위원회 활동요령  
(KT 김구수 부장)

위원회 조직 운영, 표준 제·개정 활동요령, 국제표준화 활동요령, 표준위원회 연구활동 지원 등에 대한 설명이 있었음.





끝으로 본 교육이 끝난후 참가자들에 대한 설문조사를 실시하였으며, 대체로 교육내용에 대하여 긍정적 반응을 보였다. 보완 및 개선이 필요한 사항으로는 강의시간 부족, 강사진 보완, 표준화에 대한 구체적인 사례교육 등이 필요한 것으로 조사되었다. 협회는 올 4/4분기에 2001-2차 교

육을 실시할 예정이며, 설문조사 내용을 반영하여 보다 충실한 교육을 실시할 예정이다.

※ 본 교육에 대한 자료는 협회 홈페이지(일반 안내→공지사항)에서 내려받기할 수 있습니다. **TTA**

