

# ITU 전권위원회 유치와 한국 ICT기업과의 생존 관계

이동철 책임연구원

한국정보통신기술협회(TTA)

## ITU Plenipotentiary Conference

Dong-Chul Lee

Telecommunication Technology Association(TTA)

E-mail : dong@tta.or.kr/dong@gmail.com

### 요 약

국제표준화 기구 및 표준화 단체는 각국에 1개씩 존재하고 있다고 보면 된다. 그중 표준화활동을 어느 정도 체계적으로 관리, 활동하는가에 따라 수많은 표준(안)이 개발되고, 국제표준화기구의 승인을 요청하느냐에 따라 ICT 기업 매출과 직접적인 영향을 받을 것이다. 국제적으로는 ITU, ISO, ISO/IEC JTC1, ATIS, BSI, AFNOR, DIN, TTA 등 무수히 많은 표준화기구 및 단체 등이 활동하고 있다. 본고에서는 정보통신 분야의 최고 기구인 ITU-PP를 중심으로 논의하고자 하며, 이러한 국제표준화기구와 ICT 기업과의 생존관계를 위한 국제회의의 유치가 ICT 분야 및 산업 발전에 미치는 영향을 분석 제시하고자 한다.

### 키워드

ITU-PP, ANSI, BSI, ISO, Standardization Gap, Other Important Issues

## I. 서 론

ITU-PP는 IT분야의 올림픽으로 보아야 한다. 각국의 장관급이 100여명이 참석하고, 전문가들이 3,500여명, ITU 스태프 300여명 등 약 4,000여명이 참석하는 커다란 올림픽회의이다. 이를 성공적으로 치루어 우리나라가 IT분야의 새로운 성장도구를 마련하여야 할 것이다. 2014년에 치루어지는 ITU-PP는 중국의 TSB국장임기가 종료되어, 사무총장에 중국이 출마할 것으로 보이며 중국과 치열한 유치 활동이 전개될 것이다. 본 고에서는 우리나라가 유치활동에 성공하여 치루어 져야 하는 행사내용을 주로 소개하며, ICT기업의 ITU-PP 한국 개최로 인한 ICT산업에 미치는 중요이슈에 대해 논의하고자 한다.

## II. 본 론

### 1. ITU Plenipotentiary Conference

190개 회원국이 참가하는 회의로 4년마다 개최되는 표준화 관련 최고 회의로 보편된다. 여기서 ITU의 이사국, 사무국장, 부국장, 각 부문별 국장, 전과규제위원회 등이 선출되며, 선출된 선거를 통하여 당선된다. 당선된 사람은 4년간 ITU 정책, 재정계획을 결정하고, 회계의 승인, 현장 협약의 개정안 검토 및 채택 등의 업무를 갖는다.

### 2. 회의유치계획

#### 가. 유치

PP를 유치하기 위해서는 우선 정부가 나서야 한다. 방송통신위원회, ITU, 외무부, 정부유치단에서 체계적인 계획을 수립하여야 할 것이다. 사전 유치에 대한 계획이 이루어지기전에 미리 행사 계획서가 마련되고, 이의 성공적인 유치를 위하여는 동 회의에 많은 경험이 있는 전문가들이 많은 조언을 하여야 한다. 이러한 큰 회의를 유치하는데 성공한다면 우리나라 ICT 기업들은 이러한 계기를 이용하여 자사의 제품을 홍보하여야 하며, 적극적인 지원이 이루어 지도록 정부에서 체계적인 지원방안을 마련하여야 할 것이다.

#### 나. 소요예산

PP에 사용되는 예산은 약 120억이 소요될 것으로 추정된다. <도표2> 120억이 소요될 경우 여기에 소요되는 비용이 우리나라에 다시 돌아오는 계산도 하여야 할 것이다. 4,000명이 20일간 100불 정도 호텔비를 사용한다면, 80억이 들어오고, 식사는 54억원, 선물, 관광, 각국가별만찬 비용이 16억정도 예상되어 총 130억원의 수입이 예상된다. 따라서 유치하는 것이 바람직 할 것이다. 반사적인 이익으로 우리나라의 IT 기업이 향후 100년을 내다보는 또 다른 성장 계기가 또한 마련될 것이다.

3. ITU-PP 행사준비 및 프로그램  
가. 방송사 방문 및 촬영 프로그램

방송사명	촬영 프로그램내용
KBS	KBS 관련 프로그램에 방송프로그램을 사전에 홍보하여 예약
SBS	제작기술팀과 관련된 프로그램을 만들어 촬영에 대한 중요성을 부각
YTN	방송통신위원회 기자단과 사전 협의를 통한 싸이언스 TV, YTN 뉴스에 특집프로그램 제작의뢰 협조
아리랑TV	Korea Now라는 특별 프로그램을 편성하여 회의 기간동안 국외 현장방송
TBS DMB	TBS DMB는 TBS에서 각 테마관별로 핵심기술내용을 촬영하여 DMB로 실시간으로 소개
EBS 교육방송	EBS 교육방송은 테마관을 영어로 진행 EBS의 영어 교육 프로그램 제작 반영
Tag Story(UC C)	VIP 관람 프로그램을 만들어 47개국 장관 및 총 1,500여명의 외빈들이 IT 신기술 체험기회 제공
OBS 경인 방송	테마관을 집중적으로 촬영하도록 하여 일반인들의 참여를 유도
KTV 정책방송	과학문화세상과 정객데이트에서 특별 프로그램을 회의 기간 준비 인터뷰 내용, 회의진행 준비사항 사전홍보

	소 계		49,000
임차	인터넷PC	12만원 ×20대 ×20일	4,800
	프린터	35만원 ×20대	700
	팩스	5만원 ×20대	100
	복사기	60만원 ×40대	2,400
	마이크	7,500원 ×3,000개	2,250
	컨트롤러	30만원 ×4회	300
	마이크믹서	20만원 ×20개	400
	LAN장비	30만원 ×20일	600
	LAN 카드	5만원 ×800개	4,000
	통역장비	2,000만원 ×6개	12,000
	피존홀제작	100개 ×15만원	1,500
	소 계		29,050
기타 경비	차량렌트비	25만원 ×40일 ×2대	2,000
	인쇄비	30원 ×4,000,000지	12,000
	Name Tag	2,000원 ×3,000개	200
	기념품가방	50,000원 ×3,500개	17,500
	의전도우미	15만원 ×20명 ×40일	12,000
	자원봉사자	5만원 ×20명 ×20일	4,000
	예비비	70,210*1회	90,210
	소 계		138,300
회의 운영비	조직회의비	100만원 ×15회	1,500
	VIP 운영비	20만원 ×100회	2,000
	준비회의비	20만원 ×100회	2,000
	소 계		5,500
<b>총 계</b>			<b>1,200,000</b>

<표2>소요예산

III. ITU-PP 유치 Financial 계획

1. 예산계획

ITU 유치에 대한 경비 충당을 위한 계획이 있어야 한다. 지자체에서 예산지원을 통하여 지자체별로 유치계획을 받고, 재정계획을 수립한다.

(단위:만원)

구분	항 목	내 역	금 액
ITU 사무국 경비		SFr. 913,000 ×3회 ×1,100원	301,290
		SFr. 910,000 ×3회 ×1,100원	300,300
		SFr. 50,000 × 1,100원 * 2회	110,000
		SFr 45,000 × 1,100원	4,950
		계:	<u>716,540</u>
소계:ITU경비는 ITU측과 협의			
회의장임차료		주회의장 10,400,000 × 20일	20,800
		소회의장 1,520,000 ×20일 ×20개	60,800
		소계: 부가세포함	81,600
사교 행사		환영/송만찬 식대 75,000원 ×2회 × 3,000명	45,000
		공연비 20,000,000원 ×2회	4,000

IV. 결 론

전권위원회에서 우리나라는 이사국으로서 많은 역할을 하여 왔다. 정부간 조약기구로 기존의 관료적 이미지 탈피와 급변하는 정보통신 환경에 대처하기 위한 개도국 지원, 부문회원의 참여확대 등 여러 가지 대안을 도출하였다. 이번회의에서는 우리나라 나름대로의 대안을 제시하여 한국이 주도하는 회의를 이끌어 내는 계기가 될 것이다. 주체국이 의장이 되는 만큼 자국의 이익이 될 수 있도록 ICT 업체는 제안서를 체계적으로 제출하여 반영될 수 있도록 하여야 할 것이다. 또한 예산을 줄이면서, 이익은 많이나는 그런 행사이어야 한다. 우리나라에서 2014년 개최 예정인 전권위원회를 유치한다면 향후 100년간은 한국이 전세계에서 ICT 시장을 점유할 것으로 본다.

참고문헌

- [1] 이동철, ITU SG13서울회의보고서, 한국전자통신연구원, 1998년 3월
- [2] 이동철, ITU SG7 서울회의보고서, 한국전자통신연구원, 1996년 11월
- [3] 이동철, ITU전권위원회보고서, 정보통신부/한국정보통신기술협회, 2006년 10월
- [4] 이동철, 전권위원회보고서, 한국정보통신정책연구원, 2006년 12월