

第1回世界電気通信標準化会議 (WTSC'93)

ITUの組織改革により、電気通信分野の国際的な標準化活動を担当する電気通信標準化セクタが発足しました。この第1回総会が開催されましたので、その概要を報告します。

中島 昭久

佐々木秋穂

ITUの組織改革

電気通信分野の技術・運用・料金などに関する国際的な規格、標準づくりを主導する国際機関として国際電気通信連合 (ITU: 1865年創設, 加盟174カ国) が組織されており、日常の電気通信を支える幾多の成果が出されております。しかし、近年の電気通信を取り巻く環境は急激に変化しており、効率的に対応していくためには従来のITU組織を見直す必要が生じています。このためにITUの最高意志決定機関である全権委員会が1992年12月に臨時にスイス国のジュネーブ市で開催されました (追加全権委員会議)。

本会議において、ITU憲章・条約の改正を含む、ITUの全面的な組織改革が決定されました。図1に新しいITUの組織図を示します。従来から良く知られた、CCITT・CCIRはいずれも廃止され、CCITTとCCIRの一部 (標準化関係) は合体し電気通信標準化セクタ (TS) に、WARC, IFRB, CCIRの一部は無線通信セクタ (RS) と呼ばれる新しい組織に発展的に再編されることが決定されました。また活動グループとして従来と同様な研究委員会 (SG) が設けられることになりました。

第1回世界電気通信標準化会議 (WTSC'93)

上述の追加全権委員会議の決定に沿った標準化セクタ (TS) の設立を目的とし

た総会にあたる第1回世界電気通信標準化会議が1993年3月1日から3月12日までフィンランド国のヘルシンキ市で開催されました。当社からも著者2名が日本代表团 (53名) の一員として参加しました。本会議には80カ国、8国際機関から約600名が参加し、全体会議および7つの委員会において、主として以下のような事項が審議され、承認されました。

(1) 標準化セクタの組織、無線通信セクタとの分担、作業方法の検討・審議

- ① 標準化活動の進行・戦略などを任務とする電気通信標準化アドバイザーグループ (TSAG) の設置
- ② TSとRSの研究分担に関する9原則および移行線表 (94全権委員会議までの計画) の承認
- ③ 具体的な移行対象となる研究課題・研究委員会は6月に専門家を含め、TSAGで決める。
- ④ TS/RS間調整グループ (ICG), TS内SG間調整グループ (JCG) の設置 (ICG: FPLMTS, ISDN/衛星を対象), (JCG: UPT, B-ISDN, TMNなどを対象)
- ⑤ SGの番号を従来のローマ数字からアラビア数字に変更し、さらに一部再配置し、新しいスタートの象徴とする。

(2) 新勧告 (ITU-T勧告) 約180件、修正勧告約280件の承認

(3) 新会期 (1993~96) の研究課題の承認 (約310件)

IN, UPT, FPLMTS, TMN, B-ISDN が重要テーマになっています。

- (4) 新会期における予算、運営手続、勧告の出版方法などの承認
- (5) 研究委員会 (SG) の議長、副議長長の任命

① 従来のCCITTに比べ副議長の大幅削減 (1/3) が提案され、これに沿って任命されました (議長15, 副議長28)。

② 日本からは議長1人, 副議長6人が任命され、国別では最大数です。

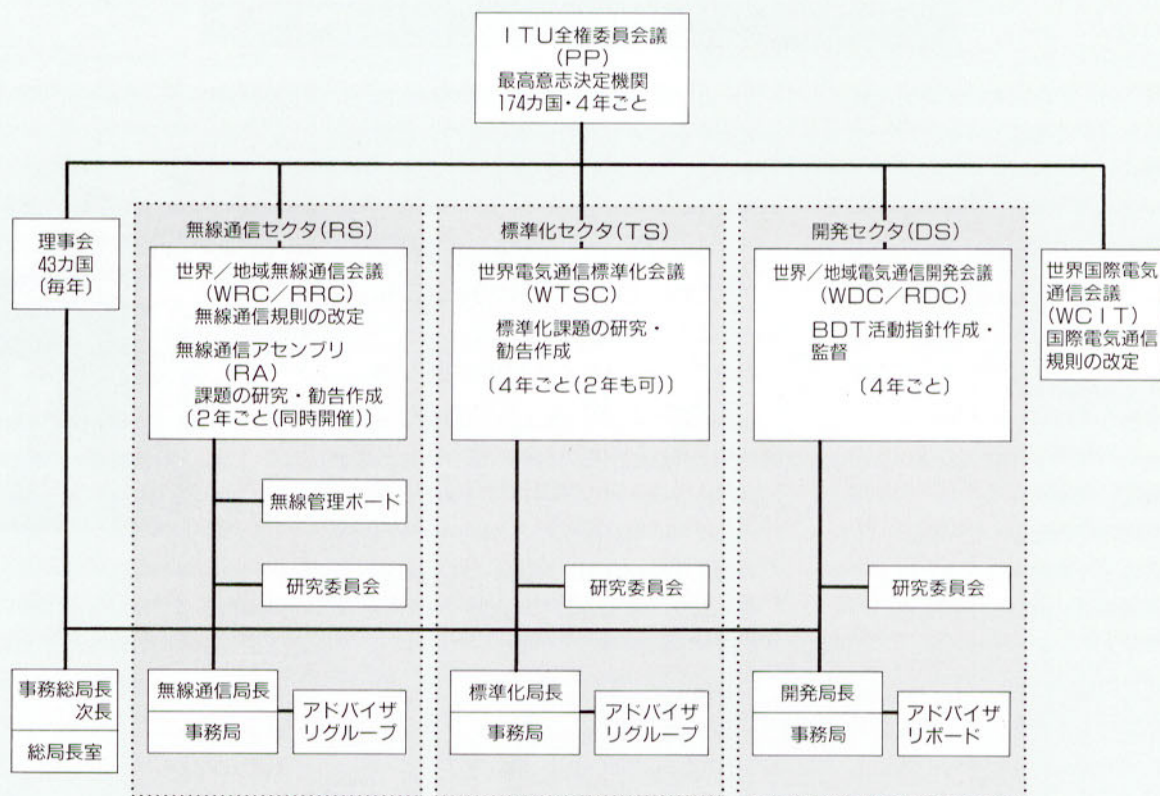


図1 新しいITUの組織

今回のITU組織改革の中心の1つはFPLMITSおよびISDN衛星関連の研究課題のTSとRS間での分担です。両者とも当社の今後の研究開発業務と密接に関連する分野ですから、今後ともTSおよびRSへの参加を通して積極的な情報の収集と寄与が重要になります。なお、最終的に新し

いITUの組織整備が完了するのは、1994年9月に京都で開催される定例の全権委員会議になる予定です。

略語一覧

ITU : International Telecommunication Union
 PP : Plenipotentiary Conference
 TS : Telecommunication Standardization Sector
 RS : Radiocommunication Sector
 DS : Development Sector
 WTSC : World Telecommunication Standardization Conference
 WRC : World Radiocommunication Conference
 RA : Radiocommunication Assemblies
 WDC : World Development Conference

TSAG : Telecommunication Standardization Advisory Group
 ICG : Intersector Coordination Group
 JCG : Joint Coordination Group
 SG : Study Group
 CCITT : International Telegraph and Telephone Consultative Committee
 CCIR : International Radio Consultative Committee
 WARC : World Administrative Radio Conference
 IFRB : International Frequency Registration Board