

最近実施した研修について

- 今般 JTEC では、APT*から受託した「次世代ネットワーク（NGN）のサービス／ソリューションとその標準化」研修（APT Training Course on “Next Generation Network (NGN) and Services/Solutions Realized on NGN and their Standardizations”）を 2012 年 2 月 23 日から同 29 日にかけて実施しました（1 週間）。
- <<本研修実施の目的>> 本研修では、講義、見学、ディスカッションを通じ NGN と NGN 上で実現されるサービス、NGN を用いたソリューションの概念、普及、研究開発およびその国際標準化を学び研修員が将来 NGN とそれを用いたサービスの計画、導入に携わることのできる知識を習得することを目的として実施しました。もってアジア太平洋地域における NGN の普及を通して地域の生活の向上に貢献することを究極のゴールとしております。
この目的のために、総務省の標準化政策担当者やキャリア、ベンダーによる講義・見学を通じ、関係する最新技術、政策、NGN を用いた最先端のサービスを含め、NGN に関する様々な情報や最新の標準化動向を提供し最新知識、標準化の重要性・必要性を習得できるような内容となっています。
また、参加各国の ICT の現状と課題について研修員相互間で、また日本側専門家と情報を共有し、あわせて今後の ICT の発展に役に立つプロフェッショナルな人的ネットワークの形成にも資するよう配慮しました。結果、研修員も講義・見学の中で積極的に質問し、意見を述べて、講義や見学を担当した日本人専門家との間に意見交換が行われたり、カンントリーレポート発表やグループに分かれたディスカッションとディベートの場では、お互いに情報の共有を行い、地域において解決されるべき事項についての知見を広め、そして相互のプロフェッショナルな人脈形成に資することができたと考えております。
- 本研修には、バングラデシュ、ブータン、カンボジア、中国、モンゴル、ミャンマー、フィリピン、スリランカ、タイの 9 ヶ国の電気通信主管庁、事業体、ICT 関係機関から 1 名ずつ計 9 名の技術者が参加しました。同研修のカリキュラムは以下のとおりです。

Date		Plan	Name of Lecturer or Organizer	Venue
Feb. 22 (Wed.) 2012		(Arrival)		
Feb. 23 (Thu.)	09:20	Meeting at the Hotel Lobby (3rd. Floor, Main Building) Departing to the Ministry of Internal Affairs and Communications	JTEC	Hotel
	10:30 12:00	JTEC Orientation		
	13:00 13:30	Opening session Courtesy Call on Ministry of Internal Affairs and Communications (MIC)	MIC/JTEC	MIC Kasumigaseki
	13:30 17:00	Presentation of Country Reports		
	17:00	Orientation on how the course will be carried out		
	18:30 20:00	Evaluation Meeting	JTEC	The Expert Club Kasumigaseki
Feb. 24 (Fri.)	11:00 11:30	Lecture 1: Current state and Standardization of ICT in Japan	MIC	JTEC Gotanda
	13:00 14:00	Lecture 2: Situation on NGN and Broadband in Japan	NTT	
	14:15 14:45	Lecture 3-1: IPTV Services and its Standardization	NTT	
	14:45 15:15	Lecture 3-2: IPTV Solution	NTT-AT	
	15:30 17:00	Group Discussion 1	MIC et al.	
Feb. 25 (Sat)		Day Off		

Feb. 26 (Sun)		Day Off		
Feb. 27 (Mon.)	10:00 11:30	Lecture 4: Optical Access System of NTT	NTT	JTEC Gotanda
	13:30 15:30	Observation 1: NTT (In Premises Cabling, Equipments for Optical Fiber Access Networks, Characteristics of related products, etc.)	NTT	NTT Shinjuku
Feb. 28 (Thu.)	09:30 10:45	Lecture 5: Standardization of Digital Signage	NTT	JTEC Gotanda
	11:00 12:00	Lecture 6: Introduction of Digital Signage Service	NEC	
	14:20 17:20	Observation 2 (and Lectures) Lecture: Optical Access System Lecture: Home Gateway Lecture: Communication Technology to Support M2M Laboratory Tour: 10Gbps Ethernet PON, Digital Signage Observation: Smart Grid and HEMS Model House (Smart House)	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Ofuna
Feb. 29 (Wed.)	10:00 12:00	Observation 3: NEC Innovation World (Technical Showroom)	NEC	Shinagawa
	14:00 16:00	Group Discussion 2	MIC/JTEC	JTEC
	16:15 17:00	Preparation of Final Report and Closing Session		
Mar. 1 (Thu.)		(Departure)		

* APT : Asia-Pacific Telecommunity アジア太平洋電気通信共同体

1979年に設立されたアジア・太平洋地域の電気通信の開発促進および地域電気通信の整備・拡充を主目的とした政府間国際機関。日本をはじめ加盟国38ヶ国、準加盟4地域、賛成加盟員として各国から130の電気通信事業者が参加。セミナーの開催、調査研究、専門家の派遣、研修などを主な活動としている。本部はバンコク。