한국정보통신기술협회
Telecommunications Technology Association

정보통신 표준 · 인증

# 동 향 보 고

2009 5

한국정보통신기술협회
Telecommunications Technology Association

정보통신 표준 · 인증

# 동 향 보 고

2009 5

TTA 한국정보통신기술협회
Telecommunications Technology Association

Contents

# 차례 2009

## 2009년 5월 보도 및 신착자료


| No | 기구(조직) | 날짜 | 최 신 소 식 | 페이지 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | WTO | 5.18 | ▸WTO 온라인 코스에 820명의 개발도상국 공무원 등록 [1] | 7 |
| 2 | ITU | 5.7 | ▸ICT개발전략 아시아태평양 회의개최에 동의 – 2010 세계전기통신개발 컨퍼런스를 위한 준비회의 개최 | |
| | | | ▸ITU 무선통신국 국제위성규제체계 개선을 위한 노력 제기 – 스펙트럼/궤도자원의 효율적인 사용의 당면한 문제 | |
| | | 5.8 | ▸미디어 자문 – 2009 세계전기통신 및 정보사회의 날 주제 : 사이버공간에서 어린이 보호 | |
| | | | ▸미디어 자문 – 정보사회관련 연례세계정상회담 개최 | |
| | | 5.18 | ▸2009 ITU 세계 통신 및 정보사회 어워드 수상 – 브라질 대통령 Lula, GSMA의 CEO Rob Conway, 전 FCC 위원 Deborah Tate | |
| | | 5.20 | ▸ITU 온라인 아동보호 지침안 발표 | |
| | | 5.28 | ▸미디어 자문 : 2009 ITU TELECOM WORLD 10월에 개최예정 – 최신 트렌드와 기술을 찾기 위한 선도 ICT 쇼케이스 및 네트워킹 플랫폼 | |
| 3 | EC | 5.4 | ▸유럽위원회장 Reding 10월 1일 국제도메인기구(ICANN)의 완전 민영화 및 전체책임 요구 | |
| | | 5.5 | ▸Ken Ducatel의 유럽 브로드밴드 전략 : "모두를 위한 브로드밴드" [1] | 8 |
| | | | ▸소비자 권리 : 유럽위원회 소비자가 경계 없이 웹서핑하기를 원해 [2] | 10 |
| | | 5.6 | ▸유럽의회 EU텔레콤 재편성승인과 개정안 추가 | 12 |
| | | 5.7 | ▸유럽위원회 공공부문의 정보 재사용 해제조치요구 | |
| | | 5.11 | ▸유럽관점 광학기술의 활용효과 | |
| | | 5.12 | ▸큰 잠재력을 가진 작은 칩들 : 신규 유럽연합권고 21세기 바코드 개인사생활 존중 확인 | |
| | | | ▸콘텐츠 온라인 플랫폼에 대한 최종보고서 발표 | |
| | | 5.13 | ▸일반무선장치를 위해 더 일치된 주파수 이용가능 | |

| No | 기구(조직) | 날짜 | 최 신 소 식 | 페이지 |
|---|---|---|---|---|
| | | 5.14 | ▸유럽위원회 유럽 모바일 위성서비스실시 | |
| | | 5.19 | ▸보조기술 및 웹접근성 워크숍의 전문가회의(3. 25 개최) 보고서 발표 [2] | |
| | | 5.20 | ▸eHealth 벤치마킹 (연구 Ⅱ단계) | |
| | | 5.23 | ▸프랑스 전자정부를 위한 보안 플랫폼 개발 | |
| | | 5.25 | ▸Enterprise 2.0 연구 | |
| | | 5.26 | ▸'그리드 브라우저' 생명과학의 의미 발견 | |
| | | | ▸eHealth 지표- 모니터링, 벤치마킹, 채택, 보급 | |
| | | | ▸'윤리와 e-Inclusion : 유럽의 모범 사례' 워크숍(3.16 개최) 보고서 발표 | |
| | | | ▸유럽의 슈퍼컴퓨팅 전략 개발 | |
| | | | ▸미래 및 유망기술연구 제의에 대한 영향 조사 | |
| | | 5.27 | ▸IPv6 보안모델과 듀얼스택 IPv6-IPv4 implications의 비교 발표 | |
| 4 | ETSI | 5.4 | ▸시험행사 중국과 유럽의 공동사용 가능한 RFID 솔루션 제공에 조력 | |
| | | 5.19 | ▸ETSI, 유럽스마트계량기산업그룹(ESMIG)과 MOU 체결 | |
| | | 5.28 | ▸양자키분배(QKD)의 표준화 및 ETSI의 ISG-QKD (산업규격그룹 - 양자키분배) 표준화 | |
| 5 | FCC | 5.13 | ▸FCC VoIP 공급자에게 서비스 중단 계획을 소비자에게 통보할 것을 요구 | |
| | | 5.19 | ▸5월 21일 DTV전환 준비를 위한 "Soft Test" 실시 | |
| | | 5.22 | ▸DTV전환 "Soft Test" 관련 FCC 안내라인 소비자문의 사항의 통계 | |
| | | 5.27 | ▸FCC 외곽지역 브로드밴드를 위한 전략 보고서 발표 | |
| 6 | NIST | 5.20 | ▸미 상무부장관 Locke, 에너지부장관 Chu 스마트그리드 개발 주요과정 발표 | |
| | | | ▸NIST 클라우드 컴퓨팅 작업정의초안 발표 | |
| | | 5.27 | ▸NIST 새롭거나 또는 진보된 과학연구의 연구비지원 공모 | |

| No | 기구(조직) | 날짜 | 최 신 소 식 | 페이지 |
|---|---|---|---|---|
| 7 | ANSI | 5.6 | ▸ ANSI 6월 25일~26일 워싱턴에서 2011-2015 ISO 전략계획 워크숍개최예정 | |
| | | 5.12 | ▸ 새로운 국제표준 정보보안 관리시스템(ISMS) 안내제공 | |
| | | 5.13 | ▸ Jim Stanford, Ronald H. Brown 표준리더십상에 수상자로 지명<br>* Jim Stanford는 시장접근과 산업 경쟁력을 위한 미국 통상 부대표 | |
| | | 5.19 | ▸ 질병확산예방 : ISO와 IEC 발열검사장비 안내를 위한 국제표준 및 기술 보고서 제공 | |
| | | 5.21 | ▸ ANSI와 HSSP 장애인을 위한 비상사태 대비 워크숍 보고서 발간<br>* HSSP : Homeland Security Standards Panel | |
| | | 5.22 | ▸ HIT정책 위원회 및 표준위원회 국가 건강정보 인프라 작업에 착수<br>* HIT : Health Information Technology | |
| | | 5.26 | ▸ 혈액투석기에서 공항 터미널에까지 미치는 표준 | |
| 8 | ATIS | 5.13 | ▸ 3GPP LTE 표준승인; 공공안전을 위한 4G 기대 | |
| 9 | TIA | 5.1 | ▸ TIA 멀티미디어 스트리밍 서비스를 위한 표준제정 | |
| | | 5.4 | ▸ TIA cdma2000$^2$ 스프레드 스펙트럼 시스템을 위한 대역분류체계 표준제정 | |
| | | 5.5 | ▸ TIA ISDN 사용자 부분상호연동을 위한 SIP표준 제정 | |
| | | 5.6 | ▸ TIA cdma2000$^2$ 분산스펙트럼시스템을 위한 UICC 터미널 인터페이스의 특색 발표 | |
| | | 5.8 | ▸ TIA 분산스펙트럼을 위한 UICC에의 cdma2000$^2$ 표준제정 | |
| | | 5.11 | ▸ TIA UMB TDD 무선인터페이스 체계를 위한 새로운 표준제정 | |
| | | 5.13 | ▸ TIA cdma2000$^2$ 무선인터페이스를 위한 무선 상호운용성 시방서 갱신 | |
| | | 5.15 | ▸ TIA cdma2000 시스템을 위한 무선장치관리를 기반으로 하는 IP발표 | |

| No | 기구(조직) | 날짜 | 최 신 소 식 | 페이지 |
|---|---|---|---|---|
| | | 5.21 | ▸TIA 2009년 ICT산업에 3.1% 손실이 있을 거라 예측 | |
| | | 5.26 | ▸TIA 북버지니아 기술위원회(NVTC)와 함께 ICT성장 추진<br>* NVTC : Northern Virginia Technology Council | |
| 10 | 일본총무성 | 5.1 | ▸인터넷서비스 등 IPv6지원에 관한 기본지침 및 네트워크 엔지니어에게 요구되는 IPv6관련기술 습득에 관한 보고서에 대한 의견모집 [3] | 14 |
| | | | ▸IPv6에 의한 인터넷이용 고도화에 관한 연구 중간보고서 발표 및 의견수렴 [4] | 15 |
| | | 5.8 | ▸3.9세대 이동통신 시스템 도입을 위한 특정 기지국 개설계획 신청접수결과 | |
| | | | ▸클라우드컴퓨팅시대의 데이터센터 활성화 방안에 관한 검토위원회 개최 | |
| | | 5.11 | ▸정보통신분야의 협력에 관한 한국방송 통신위원회와 양해각서 서명 | |
| | | 5.13 | ▸2.5GHz대역을 사용하는 광대역 이동무선 액서스시스템 소전력레피타 기술적 조건안에 대한 의견모집 | |
| | | | ▸전파법시행규칙, 무선설비규칙과 특정 무선설비의 기술기준 적합증명들에 관한 규칙의 각 일부를 개정하는 방안 전파감리 심의회에 자문의견모집 [5] | |
| | | | ▸"전기통신 사업법 소비자보호 규칙지침개정안"에 대한 의견모집 [6] | 17 |
| | | 5.14 | ▸2008년도 전파이용상황 조사결과 발표와 평가 결과안에 대한 의견모집 | |
| | | | ▸2009년도 정보통신의 달 지정 : 5월 15일~6월 15일 | |
| | | 5.15 | ▸"공공 광대역 이동통신 시스템의 기술적 조건"에 대한 의견 수렴 [3] | 18 |
| | | | ▸"전략적 정보통신 연구개발 추진제도(SCOPE)" 6월 9일 제 5회 성과 발표회 개최 [4] | 19 |
| | | 5.18 | ▸6월 8일~9일 일본 총무성 주최 "Global ICT Summit 2009" 개최 [5] | 21 |
| | | | ▸지역관광 진흥에 기여하는 자동 음성번역기술의 실증실험에 관한 제안 모집 | |

| No | 기구(조직) | 날짜 | 최 신 소 식 | 페이지 |
|---|---|---|---|---|
| | | 5.22 | ▶전파가 의료기기에 미치는 영향에 대한 조사결과 800MHz 대역과 대역 CDMA2000방식의 휴대폰용 작은 전력 레피타가 초목들형 의료기기에 미치는 영향에 관한 조사 | |
| | | 5.26 | ▶"안심, 안전한 인터넷환경 정비에 관한 전략대화" 개최 | |
| | | 5.29 | ▶전파정책 간담회 보고서에 대한 의견모집 [6] | 22 |
| | | | ▶2009년도 정보통신기술의 연구개발에 관한 제안공모 결과 [7] | 23 |
| 11 | ARIB | 5.7 | ▶2009 방송의 날 기념 강연회 6월 5일 개최예정<br>* 6월 1일은 일본 전파의 날이며, 5월 15일~6월 15일을 정보통신의 달로 정하고 ARIB 주최로 2건의 행사를 개최예정임 | |
| | | 5.26 | ▶6월 12일 '주파수 자원개발 심포지엄 2009' 개최예정 | |
| | | | ▶ARIB '무선기술파크 2009'에 출전 | |
| 12 | ACMA | 5.7 | ▶호주 디지털경제 연구보고서 2번째 보고서 발간 | |
| | | 5.18 | ▶ACMA 휴대폰 프리미엄 서비스규제의 새로운 접근법 발표 | |

# WTO 온라인 코스에 820명의 개발도상국 공무원 등록

**날짜 : 2009년 5월 18일**
**출처 : WTO**

## ❑ 교육 목적

개발도상국과 LDC(least-developed countries)의 공무원들에게 국제무역과 WTO협정에 관련 문제에 대해 온라인 교육과정으로 영어로 진행될 예정이며, WTO의 교사와 강사들이 온라인 코스 참가자들의 교육진행상황을 관찰 예정임.

## ❑ 교육 기간

6주~8주간 진행될 예정

## ❑ Session 5의 교육 내용

Session 5는 다음의 세 과정을 포함한다.

- WTO 소개
- WTO의 TBT
- eWTO : 다자간 무역협정

'eWTO : 다자간 무역협정'은 Session 3의 온라인 과정에 포함되어 있었는데, 참여자들의 긍적적인 반응을 받아 Session 5의 과정에 포함 되었다. 이 과정 외에 온라인 코스 참가자들은 주제의 이해를 높이기 위해 WTO의 전문가 및 관계자들과 함께 WTO의 문제를 구성하는 라이브 채팅과 토론 포럼과 같은 다양한 활동에 참여 할 수 있다.

사이트 http://etraining.wto.org/default.asp

# Ken Ducatel의 유럽 브로드밴드 전략 : "모두를 위한 브로드밴드"

**날짜 : 2009년 5월 5일**
**출처 : EC**

지난 4월 2일~3일까지 이탈리아 토리노에서 "The European Regions for Better ICT Connections"컨퍼런스가 열렸다. 유럽위원회의 주최로 열린 이 행사는 복구계획의 맥락에서 EU의 브로드밴드에 대한 지출 및 상품공유에 관해 알리는 것을 목적으로 했다.

eris@(The European Regional Information Society Association : 유럽지역 정보사회 협회)의 지부장 Geroge Hall이 리스본 전략(Lisbon Strategy)과 DG Infso i2010 계획의 이사장인 Ken Ducatel을 인터뷰한 내용은 다음과 같다.

- 유럽위원회의 "모두를 위한 브로드밴드"전략은 여전히 2010년을 목표로 하고 있으며, 경제기반이 빈약한 국가는 2013년을 목표로 하고 있음.
- 다른 국가들이 차세대 네트워크(Next Generation Networks : NGN)에 대해 계획을 하고 있으나, 이를 이루기 위해서는 브로드밴드의 보급이 기초적으로 이루어져야함.
- 공공의 개입은 시장이 이행할 수 없는 역할을 가지고 있음.
- 'Barroso's broadband billion'이라 불리는 예산계획에 대해, 이 예산을 브로드밴드 구축에 사용할지 또는 도시개발목적에 사용할 지는 회원국에게 달려있으며, 브로드밴드 투자 가치를 회원국에게 설득하는 것은 어려움.
- 정보사회 프로젝트에 150억 유로가 사용되고 있으며, 오직 20억 유로가 인프라에 사용되고 있음. 나머지 예산은 기술, eInclusion(전자통합) 등에 사용되고 있음.
- 인프라의 결정은 상향식 과정을 따르고 있기 때문에 새로운 인프라 서비스 또는 더 진보된 인프라 서비스를 사용할 지의 여부는 현지 사용자와 사업자가 결정함. 유럽위원회는 결정된 사항을 실현시키는 역할만 하고 있음.

- 2009년 여름까지, 이 전의 것과 같은 보고서와 유럽인구를 위한 초고속 브로드밴드 전략, 국가 지원 가이드라인, Reding과 Kroes간의 공동 작업으로 이루어진 차세대 접속에 대한 규제를 담고 있는 브로드밴드 정책 보고서를 제안할 예정임.
- 실직적인 경험을 교환하는 것은 매우 중요한 일이기 때문에 유럽위원회는 유럽 브로드밴드 포탈에 자금을 후원하고 있음.

※ 리스본 전략(Lisbon Strategy) : 2010년까지 미국을 추월하겠다는 것을 골자로 한 유럽연합의 장기적인 발전전략.

※ i2010 : 2010년까지 유럽의 정보사회 및 미디어산업 분야의 성장과 고용을 촉진시키기 위한 포괄적인 정책 프레임으로서 2005년 6월 1일 유럽집행위원회에 의해 출범된 정책.

사이트 http://www.broadband-europe.eu/Pages/DucatelInterview.aspx

# 소비자 권리 : 유럽위원회 소비자가 경계 없이 웹서핑하기를 원해

**날짜 : 2009년 5월 5일**
**출처 : EC**

유럽위원회는 전자상거래 장애요인 제거를 위해 유럽연합 법률에 따른 웹 사용자의 디지털 권리를 규정하고, 디지털 권리에 대한 자문을 받을 수 있는 온라인 포털 'eYouGuide'를 오픈했다.

'eYouGuide'는 2007년 유럽의회의 요청 및 유럽연합 내 인터넷 사용자의 65%가 국경을 초월한 쇼핑 정보를 더 많이 필요로 한다는 최근 유럽연합 조사 결과에 따라 구축하게 되었다.

소비자들에게 그들의 권리에 대한 정확한 정보의 제공은 신뢰의 증가 및 유럽의 단일 온라인 시장의 경제적 잠재력을 해제를 도울 것이다.

'eYouGuide'는 25년간 시행된 유럽연합 소비자 보호법에 따라 유럽연합 소비자들이 온라인 검색 및 쇼핑 시 행사할 수 있는 권리를 알기 쉽게 설명하고 있다.

- 온라인에 접속한 소비자들의 권리
  - 구매하기 전에 상품의 가격과 조건에 대한 투명한 정보를 얻을 권리
  - 개인정보에 대한 취급방법 및 결정할 수 있는 권리
  - 구매 후 30일 이내에 배송 받을 권리
  - 구매 완료 후 1주일 이내에 교환, 취소할 수 있는 권리
  - 구매한 상품에 대한 최소 2년 보증제의 권리
  - 불량 판매자, 불공정한 계약 조건 및 상거래 등으로부터 보호 받을 권리

- 미래의 소비자 권리를 위한 "Digital Agenda"
  - 과도한 스팸으로부터의 해결방안 제시
  - 디지털 콘텐츠(음악, 게임, 영화, 도서 등) 사용 시 유럽연합의 모든 국가의 디지털 콘텐츠 사용 가능
  - 온라인 상품과 연결된 사생활 보호 정책을 홍보하고, 공정한 계약 조건 하에 진행될 수 있도록 보장

- 장애인이 웹사이트, 전자납부, 기타 온라인 서비스 등을 손쉽게 활용 가능하도록 e-접근성에 대한 규칙 재정비
- 온라인 납부에 대한 신뢰 강화
- 산업 단체와 소비자 단체와 협력하여 선진 사례에 부합하는 소매 웹사이트에 대한 유럽형 신뢰마크를 제정

사이트 http://ec.europa.eu/information_society/eyouguide/index_en.htm

# 보조기술 및 웹접근성 워크숍의 전문가회의(3. 25 개최) 보고서 발표

**날짜 : 2009년 5월 19일**
**출처 : EC**

E-inclusion은 ICT 주류 제품 및 서비스를 가능한 한 많은 사람들이 사용하기에 편리하도록 하고, ICT의 사용이 사회적 · 경제적 배제를 극복할 수 있도록 하는 것을 의미한다.

## ❑ 목적

주류기술의 일환 또는 보조기술(AT : Assistive Technologies)중 ICT 보조기능의 더 나은 구현방법을 찾는 것에 있다. 다양한 측면의 기술, 시장, 법률이 관련 사용자, 기업, 기관의 관점에서 논의되었다.

유럽공동체 위원회(EC)는 이 회의를 통해 유럽수준에서 의견교환 및 조화 또는 지원활동으로 식별이 가능한 경험교환을 통한 촉진을 목표로 한다.

사이트 http://ec.europa.eu/information_society/activities/einclusion/events/workshop_at_09/index_en.htm

# 인터넷서비스 등 IPv6지원에 관한 기본지침 및 네트워크 엔지니어에게 요구되는 IPv6관련기술 습득에 관한 보고서에 대한 의견모집

**날짜 : 2009년 5월 1일**

**출처 : 일본총무성**

## ❑ 경위

일본총무성은 사회경제활동에 기반이 되는 인터넷에 중요한 기본기술로 사용되고 있는 IPv4주소가 이르면 2011년도 초에 고갈될 것으로 예측되는 상황을 감안해, 2009년 초에 고갈될 것으로 예측되는 상황을 감안해, 2009년 2월부터 "IPv6에 의한 인터넷 이용 고도화에 대한 연구회"를 운영해오고 있다.

이 연구회에서는 IPv6에 대한 대응과 보급촉진을 도모하기위해 행정을 포함한 관계자들의 구체적인 방안에 대해 검토를 수행해오고 있다.

이러한 경위를 감안해 일본 총무성에서는 "인터넷 서비스 등 IPv6에 관한 기본지침 및 네트워크 엔지니어에게 요구되는 IPv6관련 기술 습득에 관한 보고서"에 대한 의견을 모집한다.

## ❑ 중간보고서 내용

중간보고서는 다음과 같은 제안 내용을 담고 있다.

- 현재 인터넷에서 IPv4로 제공되는 서비스에 대해 IPv6를 제공할 수 있도록 하기위해 최소 충족 기준에 대한 기본적인 방식을 정부가 책정
- IPv6지원 네트워크 관리자, 매니저, 디자이너 등의 구분에 대해 각각 지배하는 것이 요구되는 IPv6관련 기술수준에 대한 기본적인 사고방식을 정부에서 책정

## ❑ 향후계획

접수된 의견을 바탕으로 신속하게 기본지침을 수립하고 공개할 예정.

사이트 http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/12595.html

# IPv6에 의한 인터넷이용 고도화에 관한 연구 중간보고서 발표 및 의견수렴

**날짜 : 2009년 5월 1일**
**출처 : 일본총무성**

## ❑ 경위

일본총무성은 사회경제활동의 기반이 되는 인터넷에 중요한 기본기술로 사용되고 있는 IPv4 주소가 이르면 2011년 초에 고갈될 것으로 예측되는 상황을 감안해 인터넷 이용 환경을 개선하여 편의성 향상을 도모하는 차원에서 IPv6에 대한 대응과 보급 촉진에 관한 구체적인 방안에 대해 검토를 실행하는 것을 목적으로 2009년 2월 27일부터 "IPv6에 의한 인터넷이용 고도화에 관한 연구회"를 개최해오고 있다. 이번 연구회에서 수렴된 중간보고서 관련 2009년 6월 5일까지 국민들의 의견을 모집한다.

## ❑ 보고서 목차

"IPv6에 의한 인터넷 이용 고도화에 관한 연구회 중간보고서"의 목차는 다음과 같다.

- 제 1장 : 검토 배경
- 제 2장 : IPv4 주소 소비에 대한 현황 파악 및 분석
- 제 3장 : IPv6 지원 상황 파악
- 제 4장 : IPv6 대응의 추진
- 제 5장 : IPv6 이용 촉진
- 제 6장 : 향후 고려 사항

## ❑ 향후 계획

접수된 의견을 토대로 6월초에 본 연구회 제 4차 회의를 개최하고 연구회 중간보고서 발표 예정.

사이트 http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/12593.html

# 전파법시행규칙, 무선설비규칙과 특정 무선설비의 기술기준 적합증명들에 관한 규칙의 각 일부를 개정하는 방안 전파감리 심의회에 자문의견모집

**날짜 : 2009년 5월 13일**

**출처 : 일본총무성**

## ❑ 개요

일본총무성은 선박에 무작위로 설치된 값싼 국제 VHF 무선기기의 도입에 따른 전파법 시행 규칙, 무선 설비 규칙과 특정 무선설비의 기술기준 적합증명 등에 관한 규칙의 각 일부를 개정하는 성령방안에 관해 전파감리 심의회에 자문을 구했다.

이에 대해, 자문 성령방안과 그것에 관계하는 성령방안에 대해 2009년 6월 12일까지 국민들의 의견을 모집한다.

## ❑ 개정 내용

- 무작위로 설치하는 간단한 국제 VHF 무선장비 등을 탑재한 선박기관의 정기검사 실시기간을 3년에서 5년으로 변경하고, 이 중 휴대타입에 대해 정기 검사를 하지 않고 무선국에 추가한다.(전파법 시행규칙 제 41조의 2의 6및 별표 제 5호 관계)
- 무작위로 설치하는 국제 VHF 기술적 조건을 결정한다.(무선설비규칙 제 24조, 제 40조의 7, 제 45조의 12의 4 및 제 58조의 2 관계)
- 무작위로 설치하는 국제 VHF 무선기기에 대한 기술기준 적합인증을 위한 측정항목을 결정한다.(특정 무선설비의 기술기준 증명 등에 관한 규칙 제 2조 관계)
- 특정 선박 무선국 사항 간행물과 공사설계 양식을 수정.(무선국 허가 절차규칙 별표 제2호의 2 제 3)
- 기타 필요한 규정을 정비한다.

### ❑ 의견 공모 대상

- 전파법시행 규칙 일부를 개정하는 성령안 신구 대조 조문
- 무선설비규칙 일부를 개정하는
- 무선설비규칙 일부를 개정하는 성령안 신구 대조 조문
- 특정 무선설비의 기술기준 적합증명에 관한 규칙 일부를 개정하는 성령안 신구 대조 조문
- 무선국 허가 절차규칙 일부를 개정하는 성령안 신구 대조 조문

### ❑ 향후 계획

접수된 의견과 전파감리 심의회의 답신을 감안해 본건에 속한 개정을 신속하게 실시할 예정임.

사이트 http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/02kiban15_000007.html

# "전기통신 사업법 소비자보호 규칙지침개정안" 에 대한 의견모집

**날짜 : 2009년 5월 13일**
**출처 : 일본총무성**

## ❑ 배경

일본총무성은 소비자가 안심하고 전기통신 서비스를 이용할 수 있도록 하는 것을 목표로 "전기통신 사업법 소비자보호 규칙지침"을 2004년 3월에 책정(2006년 11월 일부개정)하여 운영해오고 있다.

이번 통신 서비스 계약체결시 요구되는 전기통신 사업자에 의한 제안 사항에 대한 설명에 관해 설명대상이 되는 전기통신 역무와 지시를 검토내용으로 한 전기통신 사업법 시행규칙의 일부개정에 대해 2009년 2월 24일 정보통신행정 우정행정위원회에 자문을 구하고 4월 14일 원안을 허용하는 답신을 받았다.

이 개정안에 대해 2009년 6월 12일까지 의견을 모집한다.

## ❑ 개정안 내용

개정안의 내용은 다음과 같다.

- 제공조건 설명이 되는 전기통신 역무의 추가에 따른 개정
- 전기통신역무의 이용에 대한 제한 사례 추가에 따른 개정
- 제안조건 지시 추가에 따른 검토
- 계약체결시 바람직한 본연의 자세에 대한 검토
- 기타

## ❑ 향후계획

접수된 의견을 바탕으로 신속하게 "전기통신 사업법 소비자보호 규칙 가이드라인"을 발표할 예정임.

사이트 http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/02kiban08_000015.html

# "공공 광대역 이동통신 시스템의 기술적 조건" 에 대한 의견 수렴

**날짜 : 2009년 5월 15일**
**출처 : 일본총무성**

## ❑ 배경

현재 재해현장에서 사용되는 경찰, 소방, 구급 등의 공중통신망은 음성중심이지만, 피해자와 정확한 정보공유를 위해, 무선적이고 확실하게 영상을 전송하는 방법이 요구되고 있다. 이런 가운데 지상 텔레비전방송의 디지털화에 따라 여유 주파수로 VHF대역의 일부 내용은 정보통신위원회 일부답신을 토대로, 안전 · 안심 사회구현을 위해 광대역 통신이 가능한 자영업통신을 도입하기위해 주파수 할당계획의 변화가 일어나고 있다. 이를 감안해 지상 TV방송 디지털화후 신속하게 새로운 시스템 도입을 도모하기위해 공공 광대역 이동통신 시스템의 기술적 조건에 대한 자문을 실시하였다.

## ❑ 개요

정보통신심의회 정보통신기술분과위원회는 "공공광대역 이동통신 시스템의 기술적 조건"에 대해 검토하기 위해 2009년 4월부터 심의를 시작해 이를 12월경 목표 답신수렴을 가질 예정이다. 이에 6월 25일 정보통신심의회 정보통신기술분과위원회 공공 무선시스템위원회를 열어 참가자의 의견진술 기회를 마련할 예정이다.

## ❑ 참가자격

"공공 광대역 이동통신 시스템의 기술적조건"에 관해 학식 경험이 있는 자

사이트 http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/02kiban12_000007.html

# "전략적 정보통신 연구개발 추진제도(SCOPE)" 6월 9일 제 5회 성과 발표회 개최

**날짜 : 2009년 5월 15일**
**출처 : 일본총무성**

## ❑ 개요

일본총무성은 전략적 정보통신 연구개발 추진제도(SCOPE)에서 2008년도에 종료된 71과제의 연구 성과를 발표하는 제 5회 성과 발표회를 개최한다.

※ SCOPE : Strategic Information and Communications R&D Promotion Programme

## ❑ 개최 목적

전략적 정보통신 연구개발 추진제도(SCOPE)는 풍부한 유비쿼터스넷 사회실현을 향해 ICT분야의 혁신을 창출하는 것을 목표로 총무성이 정한 전략적 중점 연구개발 목표를 실현하는 독창성, 신규성이 풍부한 연구개발을 지원하는 자금제도이다.

이번, SCOPE에서 실시된 연구 개발과제 중 2008년도에 종료된 71건의 과제에 대한 연구 성과를 참가자에게 소개하고, 연구 성과의 활용방안 등에 대해서 연구자와 관계자가 의견을 교환하는 것을 목적으로 6월 9일 성과 발표회를 개최한다.

## ❑ 프로그램

발표회 프로그램은 다음과 같이 구성된다.

- 개회인사
- 특강 : '정보학 전망'
- 발표 : 차세대 네트워크 기술
  - 차세대 휴먼인터페이스 콘텐츠 기술
  - 무선기술 · 우주통신기술 · ICT혁신창출형 연구개발

- 정보통신기능 · 장치기술
- 산학관연계 첨단기술개발
- 국제기술획득형식 연구개발
- 젊은IT연구원 육성형 연구개발

• 포스터세션 : 지역정보통신기술 진흥형 연구개발 및 ICT진흥형 연구개발

사이트 http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/13114.html

# 6월 8일~9일 일본 총무성 주최 "Global ICT Summit 2009" 개최

**날짜 : 2009년 5월 18일**

**출처 : 일본총무성**

## ❑ 개요

정보통신분야의 급속한 기술혁신과 광대역화의 진전에 따라 경제활동과 국민생활에 관한 모든 정보가 디지털화되고, 사업정보, 취미 · 오락 등의 정보가 언제 어디서나 누구든지 접근이 가능한 소비환경이 이루어지고 있다.

이러한 상황을 배경으로, 일본총무성과 일본경제신문사는 ICT분야와 관련된 국내외 정부관계자 및 기업경영자와 함께 정보소비사회가 우리의 생활 · 경제에 미치는 영향과 ICT의 새로운 조류의 전망에 대해 토론하고, 정보를 발신하는 국제회의 "Global ICT Summit 2009 – 정보소비사회의 미래"를 6월 8일과 9일에 개최했다.

## ❑ 발표내용

• 주제 : 정보소비사회의 미래

- 클라우드 컴퓨팅의 대두
- 사회 Web 혁명
- 차세대모바일의 시작
- 경제위기에 맞서는 새로운 세계디지털 전략
- 미디어의 시작과 변화

사이트 http://www.ict2009.jp/

# 전파정책 간담회 보고서에 대한 의견모집

**날짜 : 2009년 5월 29일**
**출처 : 일본총무성**

## ❑ 배경 목적

일본총무성은 향후 전파이용기술개발 및 국제동향을 감안해 일본에서 2010년대 전파이용의 미래상을 실현하기위한 과제를 분명히 하고, 2010년대의 전파유효 이용방안에 관해 검토하는 것을 목적으로 2008년 10월 9일부터 "전파정책 간담회"를 개최해 오고 있다.

이번 간담회에서 검토결과를 토대로 수렴된 보고서 및 참고자료 보고서에 대한 의견을 모집한다.

## ❑ 보고서 목차

전파정책 간담회 보고서의 목차는 다음과 같다.

- 제 1장 : 전파정책 간담회개최 배경경위
- 제 2장 : 전파이용분야를 둘러싼 최근의 조류
- 제 3장 : 새로운 전파이용의 실현을 위한 취조
- 제 4장 : 2010년대의 전파이용 시스템의 미래
- 제 5장 : 2010년대에 실현되는 전파이용 시스템에 의한 사회 경제적 효과
- 제 6장 : 전파 신산업 창출 전략

## ❑ 향후계획

모집된 의견을 감안해 7월에 제 8회 회의를 개최하고 이 보고서를 발표할 예정임.

사이트 http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/02kiban09_000011.html

# 2009년도 정보통신기술의 연구개발에 관한 제안공모 결과

**날짜 : 2009년 5월 29일**

**출처 : 일본총무성**

지난 2월 27일부터 3월 30일까지 진행된 "2009년도 정보통신기술의 연구개발"에 관한 제안공모에서 외부 평가를 실시한 후 그 결과를 토대로 채택된 과제는 다음과 같다.

| 연구 개발 과제 | | | 대표 연구 기관 | 과제비용 |
|---|---|---|---|---|
| Ⅰ | 에너지 소비 억제 홈네트워크 기술의 연구개발 | | | |
| | Ⅰ-1 | 홈네트워크 향상된 전력제어기술 | 칸덴코 | 2.1억엔정도 |
| | Ⅰ-2 | 홈네트워크 일반제어 프로토콜기술 | NTT | 4.3억엔정도 |
| | Ⅰ-3 | 홈네트워크 실증 실험 환경개발 | JAIST | 0.7억엔정도 |
| Ⅱ | 노인 장애인을 위한 유비쿼터스넷 | | 국제전기통신기초기술 연구소(ATR) | 5.5억엔정도 |

사이트 http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/02tsushin03_000003.html