# ☐ 유럽지재권 News

#### • WIPO. 총회 개최

- 9월 25일부터 10월 3일까지 WIPO 183개 가맹국이 모 여 총회개최

자료출처: WPO 홈페이지, 2006, 09, 25

## • WIPO, PatentScope서비스 기능개선

- WIPO의 PatentScope서비스에서 PCT 국제출원 데이터베 이스에 두 가지 부가기능 탑재
- 추기기능은 첫째, 고급검색 인터페이스에서 Front Page 서지 텍스트와 Full text중 검색범위를 선택할 수 있는 기능, 둘째, 검색 키워드가 검색된 문서에서 하이라이트로 표시되는 기능임.

자료출처 : WPO 홈페이지, 2006, 09, 21

#### • WIPO, 모로코 UPOV 가입

- 모로코는 9월 8일자로 국제식물신품종보호연맹 (UPOV:Union for the Protection of New Varieties of Plants) 가입서를 기탁하였고, 10월 8일부터 정식 가입국으로 발효됨.

자료출처 : WPO 홈페이지, 2006, 09, 08

#### • EPO. DG2 부사장 모집공고

- EPO는 뮌헨오피스인 DG2의 운영지원을 책임질 부사장직을 11월 30일까지 모집한다는 공고를 냄.
- 본 부사장은 IT분이의 전략 수립 및 특허허여 프로세스의 품질 개선업무를 책임지고 DG2를 효과적/효율적으로 운영 할 수 있는 능력을 갖추어야 함.

자료출처: EFO 홈페이지, 2006, 09.15

#### • EPO. 초대 특허청장 타계

- EPO 초대 특허청장인 Johannes Bob van Berthen이 85세의 일기로 9월 13일 타계함.
- Johannes Bob van Berthen은 1977년부터 1985년까지 7년반 동안 EPO 청장으로서, 현재의 유럽특허시스템 창출에 큰 기여를 하였음.

자료출처 : EFO 홈페이지, 2006, 09, 13

## • Questel-Orbit, 기존의 PATOLIS-e 서비스 종료

- PATOLIS-e서비스의 유럽에이젼트인 Questel-Orbit은 9 월말일자로 기존의 PATOLIS-e 서비스 제공을 종료하고, 10월 1일부터 PATOLIS-e Gateway 서비스라는 이름으로 PATOLIS-e 서비스의 일부인 legal Status와 서지정보만을 제공하기로 함.

자료출처: Questel-Orbit 홈페이지, 2006, 09, 13

# • WIPO, Patent Report 2006 공개

- WIPO는 2004년 말까지의 특하통계자료를 바탕으로 전 세계의 특하관련 활동에 대한 분석결과를 담은 "WIPO Patent Report (2006 Edition)"를 웹사이트상에 공개함.
- 보고서 주요내용
- i) 전세계적으로 특허활동 증가추세임

- 과거 10년간 특허출원건수는 평균적으로 매년 4.75%씩 증가함
- 2004년까지 총 특허출원건수는 약 160만건, 특허하여건수는 약 60만건임.
- •특히 한국, 중국 등 동북아시아 국가권의 특허출원 증가가 두드러짐.
- 일본, 한국, 동유럽 국가의 경우 GDP에 비해 상대적으로 많은 특허를 출원하고 있는 것으로 조사됨.

# ii) 특허활동의 국제화 추세

• 브라질, 중국, 인도, 한국, 멕시코의 경우, 해외 거주자에 의한 특허출원 증가가 뚜렷이 드러남. (1995년도부터 매년 평균 7.4%씩 증가)

## iii) PCT 출원율 증가 추세

• 1990년도부터 2005년까지 PCT 출원건수는 13만 5천건에 이르며, PCT 출원건수는 평균 연간 16.8%의 성장률을 기록함. PCT는 현재 전체 국제특하출원의 47%를 차지함.

자료출처: WPO 홈페이지, 2006, 10, 16

## • EPO, '06년도 3/4분기 Patent Information News' 발행

- esp@cenet 서비스 개선을 위해 통계프로그램 활용법 소개
  - EPO에서는 무료특허정보서비스인 esp@cenet 서비스를 개선하기 위해, In-house Statistics Package를 활용하고 있음.
  - 통계 프로그램을 통해 시간대별로 esp@cenet 서비스이용 현황을 모니터링하여, 시스템 부하를 최소화할 수 있도록 조절하고 있음
  - 통계 프로그램을 업그레이드하여, 이용자들이 왜 어떠한 방법으로 esp@cenet 서비스를 이용하는지에 대해서도 조시할 예정임.

#### - EPO Patent Information Conference 홍보

- EPO와 Cyprus 특허청 공동주관으로, 11월 6일부터 8일까지 3일간 Cyprus에서 제 16회 EPO 특허정보 컨퍼런스 개최
- EPO 특허정보 컨퍼런스는 유럽에서 가장 중요하고 규모가 큰 특허정보행사로 인식되고 있음.
- 올해 컨퍼런스에서는 각 국의 "기계번역시스템"에 대해 심도있 게 다룰 것이며, 특허패밀리, 사업잔략수립을 위한 특허 DB 활 용법 등의 이슈도 다룰 것임.

## - OPS(Open Patent Service) 기능 개선

- OPS(Open Patent Service)는 HTML 기반의 esp@cenet 서비스에서 제공되는 데이터베이스를 XML 포맷으로 입수할 수 있도록하는 웹서비스 애플라케이션임.
- 2006년 9월까지 OPS 서비스를 통해 서지정보(first publication level 데이터만 해당), Legal Status 데이터, NPADOC 패밀리 데이터에 한해서만 접근할 수 있었음.

#### • OPS 개선내용

i) A2, A3, B1 등 multiple publication level 데이터의 서지정보도 제공 ii) EP/WO 건에 대한 인용 레퍼런스(특허와 비특허문헌 모두 포함) 제공 iii) 표준화되지 않은 서지데이터(각 국 특허청에서 EPO에 제공한 포맷)

iv) ECLA 필드에 나노기술관련 코드(Y01N) 첨가

v)이미지 데이터 접근기능 제공. 기존에는 esp@cenet 서비스의 "Original Document'검색란을 통해서만 이미지 데이터를 입수할 수 있었음.

vi) EP, WO건의 full text 제공(발명의 상세한 설명과 청구항 부분만 해당)

- MMOSA 버전 5 출시
  - 9가지 언어별 인터페이스를 제공하고, batch 기능을 추가하는 등 여러 가지 측면으로 MIMOSA 프로그램을 개선함.
  - MIMOSA 버전 5는 인터넷 데이터베이스와 연동되는 특징이 있 음. 즉. "http"와 "http" 프로토콜. 이용자 ID 식별 메카니즘과 네트워크 전송 프로세스를 지원함.
- FEMW 2007 행사 소개
  - 2007년도 FEMW(Far East Meets West)행사는 4월 26일. 27일 양일간 日20 비엔나 오피스에서 개최될 예정임.
  - FEMW는 EPO주관 연례행사로서, 유럽의 동양 특허정보를 이용 자를 대상으로 한 · 중 · 일 특허정보 관련 세미나 및 트레이닝이 제공됨

자료출처: EFO 홈페이지, 2006, 10, 08

# 미국업체로서, 회사의 IP 자산가치를 평가하여 주식투자하는 펀드인 Ocean Tomo 300 Patent Index 를 론칭함.

- Ocean Tomo 300 Patent Index AMEX(America Stock Exchange)에 상장되어 있으며, 본 인덱스를 통해 혁신이 경 제에 미치는 영향을 확인할 수 있을 것임.
- Ocean Tomo에서 개발한 PatentRatings라는 소프트웨어를 이용하여, 각 회사가 보유한 특허의 가치를 평가하고, 장부가 치에 비해 특허가치가 높은 기업을 선정하여 본 인덱스에 편 입시킴.
- 본 인덱스에 포함된 회사로는 Accenture Ltd., AT&T Inc., BellSouth Corp., 3COM Corp., Eastman Kodak Co., Ford Motor Company 등이 있음.

자료출처: AGIP News 2006, 10, 29

# ● EPO. 런던에서 국제 컨퍼런스 개최(11월 21일)

- 주최: EPO, OECD, 영국특허청 공동주최
- 주제: "Patent: realising and securing value"
- 장소: 런던, British Library Conference Center
- 참석자: 금융계 CEO. 정부기관 고위간부 등
- 발표자: EPO 청장, 영국 DTI OSI 국장, OECD 국장
- i) What is the venture capitalist's view of patents?
- ii) What is the role of patent auctions for creating a market for technology?
- iii) How to monetise P in the context of IFRS?
  - DTI OSI: Office of Science and Innovation, Department of Trade and Industry
  - IFRS(International Financial Reporting Standards): 국제회계 보고기준

자료출처 : EFO 홈페이지, 2006, 10, 25

#### • EPO. 심사관 동맹파업 실시

- EPO 심사관들은 10월 4째주에 신규 도입되는 업무생산성 평가방법에 반대하는 의미의 동맹파업을 실시함.
- 2007년 1월부터 실시되는 업무 생산성 평가는, 심사관들 이 일년동안 수행해야하는 조사건수, 심사건수, 허여건수, 이의제기 처리건수에 쿼터를 지정하는 것으로서 심사관들의 불만을 사고 있음.

자료출처: Managing IP, 2006, 10, 30

# 아시아지재권 News

#### • JPO. 외국 산업재산권 제도정보 갱신

- 아시아 태평양 지역의 개발도상국의 산업재산권제도의 정 비를 지원하고, 인재육성협력, 정보화 협력, 심시협력을 적 극적으로 도외주는 일환으로, 각 나라의 산업재산권 관계법 령을 영문과 일문을 홈페이지에 게재

자료출처: JPO홈페이지, 2006. 9. 7

## • JPO, 2006년도 특허행정 연차보고서 발간

- 산업재산권의 국내외의 동향, 산업재산권에 관한 정부의 국 내외의 조직, 통계정보 등에 대한 연차보고서를 홈페이지에 게재

자료출처: JPO 홈페이지, 2006, 9, 15

## • 중국, EU와 지재권 보호를 위한 협력 강화

- 중국 관세청장 (Mou Xinsheng: Director of the Chinese General Administration of Oustoms)은 지난 19일 브뤼셀 에서 위조품 단속 강화 및 지재권 보호 강화를 위해 EU와 지속적으로 협력관계를 유지할 것이라고 밝힘.

자료출처: SPO 홈페이지, 2006, 9, 25

# • JPO, USPTO와 특허심사 하이웨이 시범운영

- JPO와 USPTO는 2006년 7월 3일부터 특허심시하이웨이 (PPH: Patent Prosecution Highway)의 시범운영을 시작 하였으며, 시범운영결과에 기초하여 2007년도 7월부터 본격적으로 본 프로그램을 가동할 예정임.
- 따라서, 출원인이 일본에 출원한 뒤 미국에 동일건을 출원 할 경우, JPO에서의 조사결과를 USPTO에 제출하여 미국 에서도 고속으로 심사가 진행될 수 있도록 요청할 수 있음.
- JPO는 홈페이지에, 본 PPH 프로그램과 관련된 절차 및 Q&A 정보를 공지함.

자료출처 : JPO홈페이지, 2006, 10, 25

# □ 미국 지재권 News

## ● US, 지식재산 집행 및 보호 관련 보고서 공개

- 부시 행정부는 2006년도 미국정부의 지식재산 집행 및 보 호활동에 대한 보고서를 대통령과 국회에 제출.

자료출처: USPTO 홈페이지, 2006, 09, 28

#### Ocean Tomo, 300 Patent Index 론칭

- Ocean Tomo는 다양한 형태의 IP 관련 서비스를 제공하는