

## TIPLONews 한국어본

2022 년 3 월호(K271)

K220301Y1

**01 2022 년 3 월 1 일부터 「특허 출원 안건의 원격 화상 인터뷰」라는 새로운 조치를 시행**

대만 지혜재산국<sup>1)</sup>은 다음과 같이 공고했다. 정보통신 기술은 이미 고도로 성숙하고 있으며, 또한 사회환경의 변화, 예를 들어 코로나 감염의 영향으로 당사자가 지혜재산국에 와서 면접을 할 수 없게 되었다. 이런 변화에 대응하기 위해 IT 설비를 이용하여 심사 수속을 진행시키는데 도움이 되는 경우, 심사 수속의 공정성과 투명성을 확보할 수 있다고 하는 전제하에, 지혜재산국이 정한 적합한 장소 및 IT 환경의 조건하에서, 특허<sup>2)</sup> 출원 안건의 원격 화상 인터뷰를 할 수 있도록 규정을 완화하는 것으로 하고, 2022 년 3 월 1 일부터 정식으로 「특허 출원 안건의 (해외와의) 원격 화상 인터뷰」의 운용을 개시하기로 하였다. 이 조치는 주로 출원인 및 특허 대리인에 대해 「적합한 장소」에서 지혜재산국이 설치한 회의 시스템과 온라인으로 접속해 심사관과 직접 「원격 화상 인터뷰」를 실시할 수 있는 선택권을 제공하는 것이다. 예를 들어 본 시스템을 통하면, 일본에 있는 출원인과 대만 사무소에 있는 대리인, 그리고 심사관 참가자가 직접 원격 화상 인터뷰를 할 수 있게 되며, 지혜재산국의 각 사무소에 와서 네트워크를 통해 심사관과 화상 면접을 할 필요가 없어져서, 이동에 걸리는 시간을 절약할 수 있게 되어 심사와 서비스의 효율도 향상할 수 있게 된다.

「특허 출원관련 원격 화상 인터뷰」의 공고 메시지는, 지혜국 홈페이지를 참고하면 된다. ( 2022.03 )

( <https://www.tipo.gov.tw/tw/cp-85-902710-65e97-1.html> ) .

역주:

- 1) 한국 특허청에 상당한다.
- 2) 본 기사에서 특허는 산업재산권을 지칭하며 발명, 실용신안, 디자인을 포함한다.

## **K220224Y1**

### **02 대만 행정원은 「특허법 제 60 조의 1 수정안」을 통과**

대만 지혜국은 대만의 포괄적 점진적 환태평양 경제 동반자협정(CPTPP) 가입 추진 및 2019 년 8 월 20 일부터 시행된 약사법 특허연계제도에 맞추기 위해, 2022 년 2 월 24 일 제 3791 차 행정원에서 「특허법 제 60 조의 1 수정안」을 통과시켰다고 공고했다.

특허법 제 60 조의 1 개정안에 있어서의 중점은, 건전한 의약품 특허권 연계 제도의 운용에 초점을 두고 있으며, 약사법에 근거한 제네릭 의약품의 의약품 허가증 신청에 있어서 신청자가 신약의 특허권을 침해하지 않았거나 신약의 특허권은 취소해야 한다고 주장하는 경우, 신약의 특허권자는 제네릭 의약품의 의약품 허가증 심사 절차에 있어서 권리 침해가 이루어졌는지 소송을 제기할 수 있다. 신약의 특허권자가 정한 기한까지 소송을 제기하지 않은 경우, 후발 의약품의 의약품 허가증 신청자는 특허권을 침해하고 있지 않다는 것 것을 확인하는 소송을 제기할 수도 있다. ( 2022.02 )

## **K220215Y1**

### **03 대만 지혜국, 2021 년도 100 대 특허를 발표**

대만 지혜국은 2021 년도 특허출원 및 공고의 통계 순위를 발표했다. 발명, 실용신안, 디자인에 대한 특허출원에서는 TSMC<sup>1)</sup>가 1,950 건으로 대만 내국인 부문 1 위, 미국 Qualcomm<sup>2)</sup>이 845 건으로 외국인 부문 1 위를 2 년 연속 차지했다. 3 종류의 특허에 대한 인증서 발급에서는 TSMC 가 1,053 건

및 외국 출원인 가운데는 Applied Materials<sup>3)</sup> 가 492 건으로 국내외 1 위를 각각 차지했다. 또한 국내 100 대 기업과 연구기관의 발명특허출원 건수도 전년대비 각각 17%와 11% 증가했다.

### 1. 대만내국인 특허출원, TSMC 6 연패

대만 내국인 출원인을 살펴보면, TSMC 의 특허출원건수는 2016 년부터 선두를 계속 유지하고 있으며, 2021 년에는 1950 건 출원하여 전년 대비 78%로 대폭 성장하였고 AUO<sup>4)</sup> (471 건)가 그 뒤를 이었다. 4 위의 Realtek<sup>5)</sup>(442 건)과 6 위의 Nanya<sup>6)</sup> (290 건)는 2001 년 이후 최고 기록을 달성하였다. Delta<sup>7)</sup> (205 건)도 18% 성장해 2015 년에 이어 다시 톱 10 입을 이룩했다.

2021 년 대만 내국인이 출원한 특허권은 1 만 2234 건에 달해 연성장률은 8%에 달했다. 특허 전체의 75%를 차지한 발명 출원이 13%로 증가하였고, 그 중 기업과 연구기관의 특허출원은 각각 17%, 11% 증가했다. 디자인 출원도 1% 증가하였지만 실용신안 출원은 7% 감소했으며, 특히 교육기관의 출원이 20% 감소하였다.

### 2. 대만 6 개 은행이 특허권 출원 톱 100 에 진입

Mega Bank<sup>8)</sup>가 특허 출원건으로 선두였고, Hwa Nan Bank<sup>9)</sup>는 발명출원 건수에서 가장 많았다. 대만 6 개의 은행이 내국인 출원에 의한 특허권 출원 톱 100 에 들어갔으며 Mega Bank(165 건)가 금융기관 가운데는 최다출원을 기록하였고 CTBC<sup>10)</sup>(155 건), TCB<sup>11)</sup>(144 건)가 그 뒤를 이었으며 성장률은 53%~85%에 달했다. 또 Hua Nan Bank(46 건)는 2020 년부터 2 년 연속으로 발명출원 최다 금융기관이 되었다.

### 3. 대만교육기관으로는 대북과기대학<sup>12)</sup>이 특허 출원 선두, 양명교통대학<sup>13)</sup>이 발명출원에선 최다를 기록.

교육기관 28 개교가 내국 출원인에 의한 특허 출원 톱 100 에 들어갔고, 대북과기대학(170 건)이 교육기관 가운데는 출원건수에서는 가장 많았다. 특히 발명출원만을 보면 2021 년은 양명대학(陽明大學)과 교통대학

(交通大學)이 합병한 양명 교통 대학 <sup>14)</sup>이 135 건으로 교육기관 1 위를 차지하였고 성공대학 <sup>15)</sup> (102 건), 대만대학 <sup>16)</sup> (86 건), 청화대학 <sup>17)</sup> (86 건)이 그 뒤를 이었다.

#### 4. ITRI <sup>18)</sup>발명 건수 연구기관 중 1 위

5 개 연구기관이 대만내 출원인에 의한 3 종 특허 출원 톱 100 에 들어갔고, 톱 100 에서 제 5 위에 ITRI (404 건)가 연구기관으로서는 출원건수가 가장 많았고, MIRDC<sup>19)</sup>(89 건)가 그 뒤를 이었다.

#### 5. 외국출원인에 의한 특허출원은 Qualcomm 이 2 년 연속 선두

외국인 상위 10 위 중 Qualcomm 은 845 건으로 연간 17% 증가했으며, 반도체 장비 제조사가 4 개 위치를 차지하였고 Applied Materials (793 건), TEL<sup>20)</sup>(477 건), DISCO<sup>21)</sup>(225 건)가 각각 2 위, 5 위, 10 위를 차지했다. ASML<sup>22)</sup>의 신청 건수(265 건)는 역대 최고치를 경신해 사상 처음으로 8 위에 올랐다. 삼성전자(520 건)는 98%의 성장률을 보이며 4 위에 랭크돼 상위 10 위 중 가장 높았다. 2021년에는 3 종 특허에 대한 외국인의 상위 100 개 출원이 14,149 건으로 연간 5% 증가하였다. 그 중 발명(87%)이 5% 성장하였고, 실용신안, 디자인은 각각 3%, 6% 증가를 보였다. ( 2022.02 )

역주:

- 1) 중국어명 台灣積體電路製造股份有限公司, 영어명 Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd. (TSMC)
- 2) 미국 Qualcomm Qualcomm Technologies, Inc.(Qualcomm)
- 3) 미국 Applied Materials, Inc.(Applied Materials)
- 4) 중국어명 友達光電股份有限公司, 영어명 AU Optronics Corporation (AUO)
- 5) 중국어명 瑞昱半導體股份有限公司, 영어명 Realtek Semiconductor Corp. (Realtek)
- 6) 중국어명 南亞科技股份有限公司, 영어명 Nanya Technology Corporation (Nanya)
- 7) 중국어명 台達電子工業股份有限公司, 영어명 Delta Electronics, Inc. (Delta)

- 8) 중국어명 兆豐國際商業銀行, 영어명 Mega International Commercial Bank (Mega Bank)
- 9) 중국어명 華南商業銀行股份有限公司, 영어명 Hua Nan Commercial Bank, Ltd.(Hua Nan Bank)
- 10) 중국어명 中國信託商業銀行股份有限公司, 영어명 ChinaTrust Commercial Bank (CTCB)
- 11) 중국어명 合作金庫商業銀行, 영어명 Taiwan Coporative Bank (TCB)
- 12) 중국어명 臺北城市科技大學, 영어명 Taipei City University of Science and Technology (대북 과기대)
- 13) 중국어명 國立陽明交通大學, 영어명 National Yang Ming Chiao Tung University (양명교통대학)
- 14) 국립양명교통대학(國立陽明交通大學)은 2021 년 1 월 국립양명대학(國立陽明大學)과 국립교통대학(國立交通大學)이 합병하여 만들어졌다.
- 15) 중국어명 國立成功大學, 영어명 National Cheng Kung University (성공대학)
- 16) 중국어명 國立臺灣大學, 영어명 National Taiwan University (대만대학)
- 17) 중국어명 清華大學, 영어명 Tsinghua University (청화대학)
- 18) 중국어명 工業技術研究院, 영어명 Industrial Technology Research Institute (ITRI)
- 19) 중국어명 財團法人金屬工業研究發展中心, 영어명 Metal Industries Research & Development Centre (MIRDC)
- 20) 일본 Tokyo Electron Limited (TEL)
- 21) 일본 DISCO Corporation (DISCO)
- 22) 네덜란드 ASML Holding N.V. (ASML)

K220215Y1

K220215Y2

#### 04 대만 지혜국, 2021 년에 수리된 특허 및 상표 출원 개요 발표

2021 년 대만 지혜재산국이 수리한 특허(발명, 실용신안, 디자인) 출원건수는 7 만 2613 건으로 전년 대비 1% 증가했다. 그 중 특허(4 만 9116 건)는 전년 대비 5% 증가하였고, 실용신안(1 만 5796 건)과 디자인(7701 건)은 각각 10%, 4% 감소했다. 상표등록 출원건수는 9 만 5917 건으로 1999 년 지혜재산국이 설립된 이래 최고 기록을 달성했다. 심사기간과 관련, 발명은 평균 최종처리시간 14.0 개월을 유지하였고, 상표는 6.2 개월로 단축되어 출원인에게 신속하고 질 높은 심사를 제공하고 있음을 알 수 있었다.

1. 대만 출원인에 의한 발명특허 출원건수는 2014 년 이후 최고 수준으로 기업과 연구기관의 출원이 모두 증가: 대만 내국출원인에 의한 발명 출원건수는 1 만 9547 건으로 2014 년 이후 최고 수준을 기록했다. 이는 기업에 의한 출원 건수가 6% 증가(특히 대기업은 9% 증가)한 것이 주요 원인이었는데, 5 년 연속 성장세를 보였고, 연구기관 2% 증가한 것도 또 다른 증가 원인이었다. 내국 출원인에 의한 실용신안 등록출원건수는 1 만 4543 건, 디자인등록 출원건수는 3534 건으로 각각 12%, 10% 감소했다. 이는 기업이 8%~10% 감소, 개인이 16% 감소한 것에 기인한다. 외국 출원인에 의한 출원건수는 발명, 실용신안, 디자인이 각각 2 만 9569 건, 1253 건, 4167 건으로 연성장률은 7%, 13%, 2%를 보였다.
2. 일본은 외국 출원인의 출원 건수 부분에서 확고히 선두유지: 특허 출원인을 국가별로 보면, 3 종 특허의 출원건수는 일본이 단독 1 위로 1 만 3324 건에 달하였고 미국(7986 건), 중국(4253 건)이 그 뒤를 이었다. 4 위인 한국(2388 건)은 연성장률이 27%로 국가별 분야 상위 5 개국 중 최고의 성장률을 보였다. 특허를 종류별로 보면 발명과 디자인은 일본이 가장 많았고 실용신안은 중국이 가장 많았다.

3. 내/외국 출원인 모두 상표등록 출원건수가 증가하여 역대 최고를 기록: 상표는 내국인 73,374 건, 외국인 2만2,543 건으로 출원 건수가 각각 2%, 3%씩 늘었다. 상표출원 상위 5 개 국가 중 중국이 4,929 건으로 부동의 1 위를 지키며, 년 8%의 증가세를 보였고, 미국도 6% 성장하여 4,032 건으로 2 위로 뛰어올라 일본(3,437 건으로 전년비 14% 감소)을 추월하였다.
4. 상표등록 출원건수의 분류별 최다 분야는 내국 출원인의 경우, 제 35 류(기업경영), 외국출원인의 경우 제 9 류(컴퓨터): 국내 상표등록 출원 상위 5 개 분류 중 광고, 경영관리 등의 제 35 류가 15,034 건으로 가장 많았고, 연평균 성장률 13%을 보이며 가장 높았다. 국내 기업은 통일기업 <sup>1)</sup>(567 건)이 1 위를 차지했고 Family Mart<sup>2)</sup>(180 건), King Car<sup>3)</sup>(147 건)가 뒤를 이었다. 외국인의 경우 제 9 류 (컴퓨터 및 기술 제품 등)가 4,502 개로 가장 많았고 제 42 류 (과학 및 기술 서비스)가 20%의 가장 높은 연간 성장률을 보였다. 외국인 법인 중 Bunny Girl<sup>4)</sup>(135 건)이 가장 많았고 샤오미 <sup>5)</sup>(132 건), 시세이도 <sup>6)</sup>(107 건)가 뒤를 이었다.
5. 특허와 상표 심사는 합리적인 평균 최종 처리 시간을 유지하여 기업이 적기에 시장에서 적절히 전략을 구사토록 지원: 지혜재산국은 심사에 전력을 기울여 심사기한을 적극적으로 관리함으로써 특허의 경우, 평균심사시간은 14 개월을 유지하고 있고 상표의 경우는 심사기간이 6.2 개월로 단축하여 2009 년 이래 최단기간이 되었다. 심사 대기 안건수는 5 만건 수준을 유지하고 있기 때문에 기업이 조기에 권리를 취득하고 시의 적절하게 업계에서 경영전략을 전개하는데 도움이 되고 있다. ( 2022.02 )

역주:

- 1) 중국어명 統一企業, 영어명 Uni-President Enterprises Corporation (통일기업)
- 2) 중국어명 全家便利商店股份有限公司, 영어명 Taiwan FamilyMart Co., Ltd.

(Family Mart)

- 3) 중국어명 金車股份有限公司, 영어명 King Car Industrial Co., Ltd (King Car)
- 4) 홍콩기업. 중국어명 兔女孩有限公司, 영어명 Bunny Girl Limited (Bunny Girl)
- 5) 중국어명 小米集團, Xiaomi Corporation (샤오미)
- 6) 일본기업. 資生堂 (시세이도)

**TIPLO**  
Attorneys-at-Law