

TIPLONews 한국어본

2021 년 4 월호(K260)

K210310Y1

01 대만 지혜국, 2020 년 상위 100 대 특허출원 및 공고 순위 발표

2021 년 3 월 10 일, 대만 경제부 지혜국¹⁾은 2020 년 발표된 특허 출원 및 등록 공고의 통계 순위를 발표했다. 특허, 실용신안 및 디자인 등 산업재산권 측면에서 대만 법인 가운데는 TSMC²⁾가 출원건수 1,096 건으로 1 위를 차지했다. 외국 법인 가운데는 미국 Qualcomm 이 720 건으로 1 위로 복귀했다. 3 종 특허 등록은 TSMC 가 680 개 특허와 중국계 ANTC³⁾가 588 개 등록으로 대만 및 해외 법인 중 각각 1 위를 차지했다. 또한 대만내 대학의 100 대 발명 특허 출원은 전년비 24 % 증가했다.

1. 대만 법인 특허 출원, TSMC 가 5 회 1 위

대만 법인 부문의 경우 TSMC 는 2016 년 이후 연속적으로 특허 출원 건수 부문에서 1 위를 차지했으며, 2020 년에 다시 한 번 1,000 개를 넘어 섰고, Acer⁴⁾(523)와 AUO⁵⁾ (466)가 그 뒤를 이었다. Realtek⁶⁾(420 건)과 Compal⁷⁾ (209 건)은 2001 년 이후 가장 많은 출원을 하여 각각 4 위와 9 위를 차지했다. Inventec⁸⁾ (236 건, 7 위)과 Foxconn⁹⁾ (231 건, 8 위)도 각각 27 %와 16 % 성장했다.

대만의 3 대 산업 재산권 출원을 구성별로 보았을 때 기업부문은 대만의 연구개발 및 혁신의 주요 원동력이었다. 2020 년 100 대 발명 특허 출원의 대부분은 기업에 집중되어 있다 (78 %를 차지). 실용신안 및 디자인 건수도 증가하고 있으며 각각 19 %와 29 % 성장했다.

2. 대만의 8 개 은행이 상위 100 대 특허 출원에 포함

Land Bank¹⁰⁾는 은행 중 지적재산권 출원에서 1 위를 차지했지만, Hua Nan Bank¹¹⁾는 가장 많은 발명출원 건수를 기록했다. 대만의 8 개 은행이

특허출원 100 위 안에 들었고, 총 736 건의 특허 출원으로, 연간 18 %가 증가, 3 년 연속 성장을 기록하였고 Land Bank (133 건)가 수위를 차지하였다. 그중 발명 특허출원은 총 224 건으로 8 % 증가하였고 Hua Nan Bank (43 건)가 가장 많았다.

3. 대만 성공대학(NCKU)이 발명건수에서 학교부문 1 위를 차지, 대만대학, 청화대학, 교통대학등은 각각 두 자릿수 성장

대만의 법인은 3 대 산업 재산권 출원 상위 100 위 안에 27 개의 학교가 이름을 올렸다. 대북시립대학(TPCU)¹²⁾은 181 건의 출원으로 처음으로 학교 부문 중 1 위를 차지했으며, 실용신안 (174 건)이 가장 많았고 출원 랭킹 10 위권에 진입했다. 발명 특허를 비교하였을 때, 성공대학(NCKU)¹³⁾ (109)이 가장 많았고 그 뒤를 청화대학(NTHU)¹⁴⁾ (102), 교통대학(NCTU)¹⁵⁾ (86), 대만대학(NTU)¹⁶⁾ (82)등이었다. 이들은 10 % ~ 64 %의 성장률을 기록했다.

4. 공업기술연구원(ITRI)이 발명 건수에서 연구 기관 부문 1 위 연구 기관 부문에서는, 5 개 연구기관이 대만 법인 3 종 특허 출원자 가운데 상위 100 위 안에 들었다. 전체 5 위를 차지한 공업기술 연구소(ITRI)¹⁷⁾ (352 건)는 전체 연구 기관 중 1 위를 차지했으며 금속산업 연구개발센터¹⁸⁾(MIRDC) (97 건)가 그 뒤를 이었다.

5. 미국 Qualcomm, 외국 법인 특허 출원수 부문 최상위로 복귀 특허출원 관련, 상위 10 개 해외 법인 중 Qualcomm 은 24 % 성장한 720 건으로 1 위를 차지했다. 반도체 장비 제조업체가 상위 3 개 위치를 모두 차지하고 있으며 그중 미국 Applied Materials (652 개)과 일본 TEL¹⁹⁾ (460 개)이 각각 2 위와 4 위를 차지했고 일본 Disco²⁰⁾ (291 개, 6 위)도 지난 10 년 동안중 가장 많은 출원건수를 기록했다. 또한 메모리 업계의 Kioxia²¹⁾ (338 항목)는 5 위에 올랐다. 미국 Ford 도 처음으로 243 건 신청하여 상위 10 대 법인에 진입했다.

2020 년에 외국인의 3 종 특허 출원에 대한 상위 100 대 명단 중, 발명 특허가 가장 많았으며 87 %를 차지했다. 디자인 특허는 마이너스 성장을

보였지만 실용신안 건수는 11 %의 증가를 보였다. (2021.03)

역주:

- 1) 대만 경제부 지혜국은 한국 특허청에 해당
- 2) 중국어명 台灣積體電路製造公司, 영어명 Taiwan Semiconductor Manufacturing Company (TSMC)
- 3) 중국어명 創新先進技術公司, 영어명 Advanced New Technologies Co., Ltd. (ANTC), 중국 인터넷 금융업무로 유명한 Ant 그룹의 해외법인중 하나.
- 4) 중국어명 宏碁電腦, 영어명 Acer Inc. (Acer)
- 5) 중국어명 友達光電股份有限公司, 영어명 AU Optronics Corporation (AUO)
- 6) 중국어명 瑞昱半導體股份有限公司, 영어명 Realtek Semiconductor Corp. (Realtek)
- 7) 중국어명 仁寶電腦工業股份有限公司, 영어명 Compal Electronics, Inc. (Compal)
- 8) 중국어명 英業達股份有限公司, 영어명 Inventec Corporation (Inventec)
- 9) 중국어명 鴻海科技集團, 영어명 Foxconn Technology Group (Foxconn)
- 10) 중국어명 臺灣土地銀行, 영어명 Land Bank of Taiwan (Land Bank)
- 11) 중국어명 華南商業銀行股份有限公司, 영어명 Hua Nan Commercial Bank, Ltd. (Hua Nan Bank)
- 12) 중국어명 臺北城市科技大學, 영어명 Taipei City University of Science and Technology (TPCU)
- 13) 중국어명 國立成功大學, 영어명 National Cheng Kung University (NCKU)
- 14) 중국어명 國立清華大學, 영어명 National Tsing Hua University (NTHU)
- 15) 중국어명 國立交通大學, 영어명 National Chiao Tung University (NCTU)
- 16) 중국어명 國立臺灣大學, 영어명 National Taiwan University (NTU)
- 17) 중국어명 工業技術研究院, 영어명 Industrial Technology Research Institute (ITRI)
- 18) 중국어명 財團法人金屬工業研究發展中心, 영어명 Metal Industries Research & Development Centre (MIRDC)
- 19) 영어명 Tokyo Electron Limited (TEL)
- 20) 영어명 Disco Corporation (Disco)
- 21) 영어명 Kioxia Corporation (Kioxia)

K210323Y2

02 「라오편루(老天祿)」상표 전쟁 종료, 루다식품 (祿大食品) 패소 확정

대만(臺灣) 타이페이(台北)시 시먼딩(西門町) 지역에 있는 유명한 대만(臺灣) 찜요리¹⁾전문점 「우창지에 라오편루(武昌街老天祿)」²⁾의 책임자인 세(謝)씨³⁾는 2018 년 대만 특허 법원에 소송을 제기하여 루다식품(祿大食品)⁴⁾과 그 대표 조우(周)씨⁵⁾을 고소했다. 조우(周)씨는 주요 온라인 플랫폼 및 오프라인 상점의 간판에 「상하이 라오편루(上海老天祿)」⁶⁾라는 단어를 상표로 사용하고 「상하이 라오편루(上海老天祿) 제 2 세대 자체브랜드», 「상하이 라오편루(上海老天祿) 제 2 세대 상점」등을 광고 슬로건으로 이용하여, 육류, 찜요리등의 상품판매에 사용하였다. 이는 이미 등록되어있는 「라오편루(老天祿)」와 「대만 라오편루(台灣老天祿)」등 상표권을 침해한 것이라고 주장하였다.

세(謝)씨는 또한 「라오편루(老天祿)」와 같은 등록 상표가 육류 제품, 찜요리 및 기타 상품의 27 류 및 29 류 범주에 사용하도록 지정되었고, 외국 회사인 「상하이 라오편루(上海老天祿)」는 23 류 30 류, 32 류, 35 류의 빵, 케이크등 상품에 등록하였고 육류 제품 및 대만 찜요리에 대한 상표권이 없으며 루다식품(祿大食品)이 사용하도록 승인할 권한이 없다고 주장했다. 따라서 루다식품(祿大食品)은 본건에서 「라오편루」라는 단어와 동일하거나 유사한 상표를 사용하여 상표권을 침해하였다고 주장하였다.

한편, 루다식품(祿大食品)은 회사에서 사용하는 단어가 「상하이 라오편루(上海老天祿) 제 2 세대 자체브랜드」 또는 「상하이 라오편루(上海老天祿) 제 2 세대 상점」이고, 그 의미는 루다식품이 운영하는 업체가 「상하이 라오편루(上海老天祿)」 창업자의 제 2 세대이고 그 기술은 「상해 라오편루(上海老天祿)」에서 전수받은 것이고 「상하이 라오편루(上海老天祿)」라는 단어를 상표로 사용하지 않았기에 「라오편루」라는 단어를 상표로 사용한 것으로 해석 할 수 없다고 주장했다.

더욱이, 셰(謝)씨는 1983 년에야 비로소 「라오텐루」등에 대해 상표등록을 신청하기 시작했다. 그 이전에 「상하이 라오텐루(上海老天祿)」 창업자가 개설한 유서깊은 상점 「상하이 라오텐루(上海老天祿)」에서 이미 케이크 및 찜요리등을 30 년이상 판매했었고 이런 행위는 선의의 우선 사용에 해당한다고 주장하였다. 루다식품(祿大食品)은 「상하이 라오텐루(上海老天祿)」 책임자의 협력하에 「상하이 라오텐루(上海老天祿)」라는 단어를 사용하여 제품판매에 사용할 수 있다고 주장하였다.

2019 년 6 월 대만(臺灣) 지재법원은 1 심 재판에서 루다식품(祿大食品)이 「상하이 라오텐루(上海老天祿)」라는 문안 및 표어를 사용한 것은 상표 사용에 속하며 선의의 우선 사용에 해당되지 않고, 루다식품(祿大食品)의 제품이 「우창지에 라오텐루(武昌街老天祿)」로부터 제공된 듯한 또는 두 당사자간 가맹 관계를 맺고있는 듯 한 혼란과 오해를 소비자에게 유발할 수 있다고 보았다. 따라서, 이에 의거, 루다식품(祿大食品)에게 패소판결을 내렸다.

해당법원은 또한 루다식품(祿大食品)에게 육류 제품, 찜 요리 및 기타 상품에 「라오텐루(老天祿)」, 「타이페이 라오텐루(臺北老天祿)」 및 「대만 라오텐루(臺灣老天祿)」라는 단어와 동일하거나 유사한 상표를 사용할 수 없으며 해당 광고 게시판, 입간판 및 상품 포장지등 관련 물품을 폐기해야 한다고 하였다. 2020 년 5 월 지재법원 제 2 심에서도 제 1 심 판결을 유지했고 루다식품(祿大食品)은 상고를 제기했다. 2021 년 3 월 대법원은 루다식품(祿大食品)의 항소를 기각하고 본건을 확정지었다. (2021.03)

역주:

- 1) 여기서 언급되는 찜요리는 중국요리중 루웨이(滷味)요리를 번역한 것으로 한국의 찜요리와는 다른 면이 있다. 밑간은 간장베이스로 하고 모양새는 한국의 삶은 순대와 돼지고기등을 연상하면 유사한데 대만에서는 돼지고기외에 두부, 계란, 닭날개, 오리고기등등 다양한 재료를 찌서 노점상 및 일반 전문 음식점에서 제공한다.
- 2) 「우창지에 라오텐루」는 중국어명인 武昌街老天祿의 한국어 발음 명기
- 3) 셰(謝)씨는謝玉泉(Xie Yuquan)를 지칭.

- 4) 루다식품은 중국어명 祿大食品有限公司, 영어명 Luda-Food 을 지칭.
- 5) 조우(周)씨는 周映明(Zhou Yingming)을 지칭. 그녀는 上海老天祿食品有限公司(Shanghai Laotianlu Food Co., Ltd.)책임자의 며느리
- 6) 「상하이 라오텐루」는 중국어명인 「上海老天祿」의 한국어 발음

K210225Y2

03 2020 년 대만 상표 출원 동향 분석

지난 5 년 동안 대만에서 접수된 상표 출원 건수는 매년 증가하여 2019 년에 처음으로 110,000 건을 돌파했으며 2020 년에는 12 만건 (119,096 건)에 근접했다. 2016 년부터 2019 년까지 상표 출원자중 외국인 출원자의 비율은 34.8 %와 37 % 사이에서 약간씩 변화가 있었는데 2020 년에는 30 %에 불과했다. 국내외 출원자의 비율을 살펴보면 외국인 출원자의 비율은 전년 대비 3.91 % 크게 감소했으며 내국인 출원자의 비율은 10.69%로 전년대비 6.78%로 역성장했다.

한편 WIPI 2020 년 기준으로 중국은 세계 상표출원 부문에서 783 만 건으로 1 위 국가였고, 2 위인 미국의 11.6 배가 넘었지만 출원인은 대부분이 내국인이었고 외국인은 3.2%에 불과해 다른 나라보다 외국인 출원건수가 적었다.

산업 유형별 측면에서 지난 5 년 동안 대만에 접수된 상표 출원의 상위 3 개 산업 범주는 「농업 식품」, 「건강 및 의료 업무」 및 「상업 금융」이었다.

대만 국내 출원자의 상표 출원에 대한 상위 3 개 산업 범주는 「농업 식품」, 「상업 금융」 및 「건강 및 의료 업무」이었고, 외국 출원자의 상위 3 개 산업 범주는 「기술 연구」, 「건강의료」 및 「농업 식료품」이었다. 2019 년 대만의 점유율 구조는 한국과 매우 유사했다.

또한 국적별로 외국 출원인에 의한 상표 등록 출원 건수를 보면 최근 5 년간 1 ~ 3 위를 모두 일본, 미국, 중국이 차지했으며, 3 개국의 합계는

외국 출원인에 의한 상표 등록 출원 건수의 절반 이상을 차지했다.

아울러 국적별로는 산업 부문 상위 3개 부문을 보면, 일본은 「건강 의학 분야」, 「기술 연구」 및 「의류 액세서리」, 미국은 「기술 연구」, 「건강 의학 분야」 및 「레저 교육」, 중국은 「기술 연구」, 「건강 의학 분야」 및 「농업 재료」로 되어 있다. (WIPI 2020 에서 2019 년 통계에 따르면) 유럽, 미국, 일본 등 선진국의 상표 등록 출원 건수 가운데 가장 많은 산업 부문은 모두 「기술 연구」이며, 「레저 교육」도 상위를 차지하고 있다.

이런 자료에 의하면, 앞으로도 선진국의 과학 기술의 기초부문은 여전히 우위를 유지할 것이라고 예측되며, 동시에 인문과학 분야의 소프트 파워 산업의 발전도 중시하고 있음을 알 수 있다. 그 외에도 2019 년 일본은 상표 등록 출원 건수 중 「기술 연구」 산업 부문이 차지하는 비중이 25 %를 넘어 다른 나라를 크게 웃돌고 있어 일본이 여전히 「과학 기술 창조 입국」이라는 기치를 내걸고 있음을 엿볼 수 있었다.

K210318Y4

K210310Y4

04 PSI 가 IST 에 영업 비밀 침해와 관련, 대만화폐 56 억원의 배상을 청구

PSI¹⁾는 3 월 9 일, 자신의 영업 비밀이 해당권한이 없는 IST²⁾ 및 리(李)씨, 료우(劉)씨등에 의해 무단 복제, 사용등 영업 비밀 침해로 손해를 봤다며 대만 신쥬(新竹) 지방 법원에 형사 및 민사 소송을 제기하였고 IST 관계자 등에게 대만화폐 56 억 3609 만 8000 원의 손실을 배상하라고 청구했다는 내용의 중요 정보 공고를 실시했다. (2021.03)

역주:

- 1) 중국어명 昇陽國際半導體股份有限公司, 영어명 Phoenix Silicon International Corporation (PSI)
- 2) 중국어명 宜特科技股份有限公司, 영어명 Integrated Service Technology Inc. (IST)