

TIPLONews 한국어본

2020 년 3 월호(K247)

K200220Y1

K200220Z1

01 「Derwent Top 100 글로벌 혁신자 2020」에 Hon Hai, HTC, Quanta 및 ITRI 가 랭크되었다.

Clarivate Analytics¹⁾는 「Derwent Top 100 글로벌 혁신자 2020」보고서를 발표했다. 이 발표에 의하면, 대만은 Hon Hai³⁾, HTC⁴⁾, 그리고 Quanta⁵⁾등 상장 기업 3 개사와 ITRI⁶⁾이 선출되어 대만은 수상 기업과 기관수가 사상 최대를 기록하였고, 독일과 함께 4 위를 차지하였다.

보고서에 따르면, 3 년 연속, 그리고 4 번째로 선출된 ITRI 는 종래와 마찬가지로 「인용 특허의 영향력」과 「성공률」에서 뛰어난 성과를 보였다. Hon Hai 와 Quanta 는 특허 기술의 「국제화」에 의욕적인 것을 엿볼수 있었다.

HTC 는 지금까지 「인용 특허의 영향력」부문에서 뛰어난 성적을 유지했지만 2020 년은 「국제화」라는 부문에 큰 진전을 보였기 때문에 그런 요소가 상위 100 대 기업에 선정되는 요소가 되었다.

「Derwent Top 100 글로벌 혁신 2020」의 상위 100 대 기업은 세계 3 대주 및 14 의 국가 · 지역에 분포하고있다.

선두는 미국(39 개 회사), 2 위는 일본(32 개 회사)으로, 이 두나라 만으로도 「Top 100 글로벌 혁신」의 거의 4 분의 3 을 차지하고 있다.

업종별로 보면, 하드웨어 및 전자 부품 제조 분야가 38 개 업체로 선두를 차지하며, 다음으로 제조 · 의료 기기 제조 분야가 16 개 업체, 통신 분야와 소프트웨어 분야가 각각 8 개사에 달하고있다. (2020 년 2 월)

역주:

- 1) Clarivate Analytics 은 미국 Philadelphia 와 영국 London 에 소재하는 정보, 분석 제공 전문 회사
- 2) 영어명 Derwent Top 100 Global Innovators 2020
- 3) 중국어명 鴻海精密工業, 영어명 Hon Hai Precision Industry Co., Ltd. (약칭, Hon Hai)을 지칭.
- 4) 중국어명 宏達國際電子股份有限公司, 영어명 HTC Corporation (약칭, HTC)
- 5) 중국어명 廣達電腦, 영어명 Quanta Computer (약칭, Quanta)
- 6) 중국어명 工業技術研究院, 영어명 Industrial Technology Research Institute (약칭, ITRI); 대만 경제부가 설립한 재단법인.

K200213Y1

02 실용신안「Dispenser Needle Head 구조」의 무효심판소송에서 Largan 의 승소 확정

최고 행정 법원은 2020 년도 판(判)자 제 69 호 판결에 따른 노(盧)씨, 경제부 지혜재산국과 Largan¹⁾ 사이의 실용신안 무효 심판소송에 대해 보도자료를 발표했다:

AOET²⁾는 2012 년 4 월 18 일에 「Dispenser Needle Head」³⁾에 대해 경제부 지혜재산국에 대해 실용신안을 출원하고, 특허청은 2012 년 7 월 9 일에 허가하고 등록증을 교부했다.

노씨는 2014 년 8 월 14 일에 해당 실용신안에 대한 진보성 결여를 이유로 무효 심판을 청구했다. 지혜재산국은 「무효 심판 청구는 성립하고 등록을 취소」하라는 처분을 내렸다.

그 후, Largan 은 자신이 소유한 영업 비밀 「마개가 있는 멀티 헤드 디스펜서」가 퇴직한 직원을 통해 AOET 에 흘러들어갔고, 실용 신안 (즉

「디스펜서 니들 헤드」 구조)를 출원해 버렸지만, 해당 실용신안의 출원, 특허권은 모두 Largan 이 소유하는 것이라고 주장하고 원처분에 불복해 행정소원을 제기했다. (AOET 는 기소를 하지 않았다.)

경제부는 실제 심리를 진행하여, 기각을 결정했다. Largan 은 지혜재산법원에 행정 소송을 제기하고 Largan 은 승소 판결을 받았다. 소원결정 및 원처분이 취소된 후 AOET 와 노씨는 모두 원판결에 불복해 상소했다.

최고 행정법원이 내린 판결 이유의 적요는 다음과 같다:

- I. 특허권한이 부여되면 특허권자는 법에 따라 타인이 그 동의를 얻지 않고 해당 특허의 사용을 배제할 권리를 독점 보유한다. 한편, 특허권자와 공중의 이익의 조화를 도모하기 위해 특허법에서는 무효심판이라고 하는 일반시민에 의한 심리 제도가 마련되어 있다. 주무기관이 공고한 특허에 대해 다시 심리를 진행, 특허 부여의 정확성을 도모한다. 따라서 특허권의 존속 기간 내에 원칙적으로는 누구든지 증거를 주무 기관에 제출하여 특허권한의 취소를 청구할 수 있다. 그러나 무효심판제도의 목적은 일반시민에 의한 심리이며, 무효심판 절차는 특허권자와 청구인의 공방에 의해 진행되고 분쟁 대립성을 가지며, 특허권자는 자신이 소유한 특허권한에 무효심판을 청구해서는 안된다. 특허권자가 스스로 무효심판을 청구한다면, 특허주무기관은 이를 수리해서는 안된다.
- II. 원심 (지혜재산법원)은 증거조사와 변론 결과에서 인정된 사실에 근거하여 본건 무효 심판은 AOET 가 특허 사무소에 위탁한 것이며, 상소인 노씨는 「디스펜서 니들 헤드」 구조의 무효 심판 청구인이 아니라고 반박한 것이다. 결국 본 무효심판은 특허권자가 스스로 (무효 심판을) 청구 한 것이며, 위 설명에 따라 지혜재산국은 법에 따라 접수해서는 안되는 것이었다. 그러나 원 처분은 이를 명확히 밝히지 않고 무효 심판 청구 성립의 처분을 내렸고 소원 결정도 이를 유지하고 있고, 이 모두 불법이다. 원판결이 소원 결정과 원처분을

취소한 것은 법의 청구가 정확하며 판결에 법령 위배 상황은 없고,
본건 상소에는 이유가 없다. (2020 년 2 월)

역주:

- 1) 중국어명 大立光電股份有限公司, 영어명 LARGAN Precision Co.,Ltd (약칭, Largan)
- 2) 중국어명 先進光電科技股份有限公司, 영어명 Ability opto-Electronics Technology (약칭, AOET)
- 3) 중국어 點膠針頭結構의 의역.

K200206Y1

03 지혜재산국, 2019 년 「특허」 Top 100 발표

대만 지혜재산국은 2019 년 특허 출원 공고 · 증서교부에 대한 통계 자료를 발표했다. 그 자료에 의하면, 3 가지 종류의 지적재산권 (특허, 실용 신안, 의장을 말하며, 이하 「특허」라 칭함)의 출원에 대하여, 대만 법인으로 TSMC¹⁾가 1333 건으로 4 번째로 선두를 차지했다. 외국 법인으로는 알리바바가 850 건으로 1 위를 차지했다.

특허 증서 교부에 대해서는, 대만 법인으로 AUO²⁾가 488 건, 외국 법인으로 Applied Materials 가 436 건으로 각각 선두를 차지했다. 또한 대만 특허 출원 건수는 전년 대비 6 % 증가, 3 년 연속 성장을 기록했다.

대만법인부문에 있어선 TSMC 의 특허 출원 건수가 2015 년부터 계속 성장세를 보였고, 2019 년에 처음으로 1000 건을 돌파했다. Acer³⁾의 출원 건수가 565 건, Realtek⁴⁾가 333 건, Compal⁵⁾이 193 건으로 모두 2005 년 이후 최고 기록이 되어, 각각 2 위, 6 위, 9 위로 뛰어 올랐다. 한편 MediaTek⁶⁾는 356 건으로 감소하고 순위도 5 위로 추락했다.

대만에서는 8 개 은행이 특허 출원 톱 100 에 진입하고있다. 이러한 출원 건수는 총 623 건에 달해 전년 대비 76 % 증가, 3 년 연속 성장을 기록했다.

특히 특허는 207 건으로 120 % 증가하고 있다. 대만은행⁷⁾은 특허, 실용신안 모두 8 은행 가운데 가장 많았다.

25 개 학교가 대만 법인 특허 출원 톱 100 에 들어가 있다. 그 가운데 원동과기대⁸⁾는 183 건으로 최고 자리를 지켰다. 출원건수는 실용신안이 134 건으로 가장 많았고, 특허는 49 건으로 전년비 96 %로 크게 성장하고있다. 특허만을 보면 청화 대학⁹⁾이 88 건으로 대만의 학교로서는 가장 많았다. 이어 교통대학¹⁰⁾이 78 건, 성공대학¹¹⁾이 70 건, 대만대학¹²⁾이 50 건이었다.

연구기관은 7 개 기관이 대만 법인의 특허 출원 톱 100 에 들어가있다. 특허 출원 건수는 8 % 감소하고있다. ITRI¹³⁾의 특허 출원은 385 건으로 연구 기관 가운데 최고 자리를 차지하였고, 대만 법인 전체 중에서도 4 위를 차지했다. 재단법인 금속공업연구센터, MIRDC¹⁴⁾는 77 건으로 ITRI 의 뒤를 이었다.

외국 법인 가운데는 중국 알리바바가 850 건으로 2012 년 이후 최고를 기록하고 2017 년에 이어 다시 1 위를 탈환했다. Applied Materials 사는 663 건으로 2 위를 차지, 년 성장률은 52 %에 달했으며, 외국 법인 톱 10 에서 최고의 년성장률을 기록하였다. 도시바 메모리는 299 건으로 처음으로 외국법인 톱 10 에 진입했다. 퀄컴 (582 건)이 전년대비 42 % 감소한 것을 제외하고는 모두 두자리 성장을 기록했다.

TSMC¹⁵⁾의 특허 출원 건수가 증가함에 따라 반도체 장비업체인 미국의 Applied Materials, 일본의 도쿄 일렉트론 (496 건, 외국 법인중 4 위), 네덜란드의 ASML (250 건, 동 13 위) 램 리서치 (157 건, 동 28 위), 미국 KLA-Tencor (128 건, 동 42 위)는 모두 9 % ~ 52 % 성장세를 보였다.

(2020 년 2 월)

역주:

1) 중국어명 台灣積體電路製造股份有限公司, 영어명 Taiwan Semiconductor

- Manufacturing Company, Limited、(약칭, TSMC)
- 2) 중국어명 友達光電股份有限公司, 영어명 AU Optronics Corporation (약칭, AUO)
 - 3) 중국어명 宏碁股份有限公司, 영어명 Acer Incorporated (약칭, Acer)
 - 4) 중국어명 瑞昱半導體股份有限公司, 영어명 Realtek Semiconductor Corporation (약칭, Realtek)
 - 5) 중국어명 仁寶電腦工業股份有限公司, 영어명 Compal Electronics, Inc. (약칭, Compal)
 - 6) 중국어명 聯發科技股份有限公司, 영어명 MediaTek Inc (약칭, MediaTek)
 - 7) 중국어명 臺灣銀行, 영어명 Bank of Taiwan
 - 8) 중국어명 遠東科技大學, 영어명 Far East University
 - 9) 중국어명 國立清華大學, 영어명 National Tsing Hua University
 - 10) 중국어명 國立交通大學, 영어명 National Chiao Tung University
 - 11) 중국어명 國立成功大學, 영어명 National Cheng Kung University
 - 12) 중국어명 國立臺灣大學, 영어명 National Taiwan University
 - 13) 중국어명 工業技術研究院, 영어명 Industrial Technology Research Institute (약칭, ITRI); 대만 경제부가 설립한 재단법인.
 - 14) 중국어명, 金屬工業研究發展中心 영어명 Metal Industries Research & Development Centre (약칭, MIRDC)
 - 15) 중국어명, 台灣積體電路製造股份有限公司 영어명 Taiwan Semiconductor Manufacturing Company, Limited (약칭, TSMC)

K200206Y1

K200206Y2

04 지혜재산국 2019년 특허,상표출원 수리 현황 공표

2019년 지혜재산국이 수리한 지적재산권 (특허, 실용신안, 디자인) 출원 건수는 7만 4652건으로 전년 대비 2% 증가했다. 특허의 연도 성장률은 2%에서 3년 연속 증가하고 있다. 디자인은 9% 증가하였고, 실용신안도 감소폭이 축소되고 있다. 또한 상표의 등록 출원 건수는 8만 6794건으로 2001년 이후 최고 기록을 경신하였다. 심사 효율과 관련 특허와 상표의

평균 최종처리 시간은 각각 14 개월, 7 개월 이내로 되어있어 안정적으로 합리적인 기간을 유지하고있고 출원인에게 신속하고 품질 높은 심사를 제공하고있다 .

특허청이 처리한 특허출원 중 특허 (4 만 8268 건)와 디자인(8804 건)는 모두 증가했고 실용 신안 (1 만 7580 건)의 감소폭도 2018 년 8 %에서 2019 년 2 %로 축소세를 보였다.

대만인에 의한 특허 출원 건수는 1 만 8984 건으로 2015 년 이후 가장 높은 수준이었다. 이것은 기업에 의한 출원 건수가 6 % 증가하였고, 게다가 대기업과 중소기업이 각각 6 %, 7 %씩 성장하였기 때문이었다.

대만인에 의한 실용신안 출원은 1 만 6412 건, 디자인 등록 출원은 4208 건으로 모두 전년 대비 1 % 소폭으로 감소했다. 외국인에 의한 출원건수는 특허가 2 만 9284 건 (전년대비 1 % 증가) 디자인은 4596 건 (동 20 % 증가)이었다.

아울러 지적재산권 출원인을 국적별로 보면 일본 (1만 4598 건)이 외국인 가운데 가장 많았고, 미국(7437건), 중국 대륙(3698건)이 그 다음을 이었다. 홍콩(1282건)은 두자릿수 성장을 보이며 5위를 차지했고 독일을 추월했다. 지적재산권을 유형별로 살펴보면 특허와 디자인은 모두 일본의 출원 건수가 상위를 차지했고 실용신안은 중국 대륙이 가장 많았다.

상표는 대만에서의 상표 등록 출원 (건수 기준)은 8만 6794건으로 2001년 이후 최고 기록을 갱신되었다. 이것은 주로 대만인에 의한 출원 (6만 1928건)이 3 % 증가한 것이 원인이 되었고 외국인에 의한 출원건수 (2만 4866건)는 보합세를 보였다.

상표 등록 출원 건수 상위 5 개 국가 (지역) 가운데 중국 대륙이 6108 건으로 안정적인 선두를 지키었고 일본(4748 건)과 미국(3621 건)이 그 뒤를 이었다. 성장률은 한국(1668 건)와 중국 대륙이 각각 16 %, 6 %의 성장을 보였고 반면 일본은 보합세를 기록했다.

대만인의 상표 등록 출원 건수는 제 35 류 (광고, 기업 경영 등)가 1만 1040 건으로 가장 많았고, 제 43 류 (레스토랑, 숙박 등), 제 30 류 (커피, 차와 디저트 등)가 그에 이어 각각 6620 건, 6235 건에 달했다. 부문별 상위 5개 출원 건수는 모두 2% ~ 6% 성장세를 보였다. 대만 법인 중에서는 통일기업 (432 건)¹⁾이 가장 많았고, 상위 5가운데 유일하게 기업이 아닌 대중(臺中) 시정부 (360 건)가 그 뒤를 이었다.

외국인에 의한 상표 등록 출원 건수는 9 류 (컴퓨터 및 IT 제품 등)이 4761 건으로 가장 많았고, 제 35 류 (광고, 기업 경영 등)의 3239 건, 3 류 (화장품, 세면 용품 등) 2902 건이 뒤를 이었다. 외국 법인 가운데 중국기업인 화웨이 (화웨이)가 166 건으로 가장 많았고 일본의 LINE 이 138 건으로 2위를 차지했다. (2020年2月)

역주:

- 1) 중국어명 統一企業股份有限公司, 영어명 Uni-President Enterprises Corporation
- 2) 중국어명 華為技術有限公司, 영어명 HUAWEI TECHNOLOGIES CO.LTD.

K200216Y2

05 「Tripodking (중국어명, 鼎旺)」 상표의 불법사용, 마라휘귀 상점의 2대끼리의 분쟁

대만 대북시에있는 마라휘귀요리의 유명한 업소인 「Tripodking (중국어명, 鼎旺)」의 창업자 임(林)씨의 조카 조(曹)씨가 2015년 3월 23일에 Tripodking 을 가지고 지혜재산국에 상표로 등록을 출원하였고 허가를 얻었다. 창업자의 딸인 진(陳)씨가 그것을 알고, 우선 사용에 의한 이익을 제기, 지혜재산국은 등록취소의 심결을 내렸다. 조씨는 이에 불복 상소하였고, 최고 행정 법원은 조씨가 불법 점유했다고 인정 패소판결을 확정했다

조씨는 다음과 같이 주장했다. 이모는 1992년에 마라휘귀 식당을 열고 자신의 어머니는 1996년에 대만달러 150 만원을 출자했다. 양측은 협의하여 동업자로서 Tripodking 을 공동경영하는 것으로 했었다. 그러나 이모는 2015년 3월에 동업관계를 부인하였고 양측은 법정에서 싸웠고, 그 후 화해하고 화해 설명서의 내용과 언론 보도에서 동업 관계가 어머니와 이모 사이에 존재하는 것을 반증했다. 「Tripodking」의 간판은 대외적인 트레이드 드레스 (Trade Dress)이며, 당연히 동업관계의 재산은 모두가 공유해야하며, 불법 점유 및 모방이 아니다라고 주장했다.

지혜재산국은 이에 대해 다음과 같이 진술했다. 상표 등록 출원일 이전에 진씨와 어머니는 먼저 휘귀요리점에서 사용하고 있었고, 서비스 범위도 매우 유사하다. 조씨는 한때 Tripidking 에서 일했던 적이 있었고, 그 후 원조 Tripod 휘귀요리¹⁾ 라는 이름으로 상점을 열었으며 업무상 거래, 동업 경쟁 관계에 의하여, 출원일 이전에 이의 상표의 존재를 알고 있었다고 인정할 수 있다.

법원은 아울러 다음과 같이 지적했다. 대만 상표법은 등록주의를 채택하고 있고, 사용주의가 아니라 먼저 사용했지만 등록하지 않은 상표는 원칙적으로 보호하지 않는다. 그러나 타인이 창작·사용한 상표를 불법 점유하는 것을 방지하고 불공정 경쟁을 방지하기 위해 예외적으로 선사용 상표를 보호하고, 제도의 미비함을 조정하여, 「선 사용자」가 타인에게 불법점유되는 때에 권리구제의 기회를 주고있다.

조씨가 등록한 상표와 진씨의 어머니가 경영하는 오래된 상점의 상표는 외관, 호칭 및 관념이란 면에서 완전히 동일하고, 같은 상표를 구성하고있고, 게다가 양자는 모두 마라휘귀등의 음식을 제공하는데에 사용되며, 또한 조씨는 Tripodking 에서 일한 적이 있고, 업무상 거래 관계가 있던 것으로부터 출원일 전에 이의 상표의 존재를 이미 알고 있었으며, 의도를 갖고서 모방 상표 등록을 출원 한 것이기에, 상표법 제 30 조 제 1 항 제 12 호의 사정에 해당하여 등록 할 수 없으며, 지혜재산국이 취소 처분을 한 것은 법에 부합한 결정이다. (2020년 2월)

역주:

1) 老鼎旺川味鍋物店이란 중국어를 의역함.

K200213Y8

K200213Z8

06 대만과 체코 조세협정이 2021년부터 적용개시

대만과 체코와의 「소득에 따르는 조세와 관련하여 이중 과세 회피 및 탈세 방지를 위한 협정 (ADTA)」¹⁾에 대해서, 체코 시간 2020년 2월 12일에 체코 국내에서 입법 절차를 완료했다. 대만과 체코의 양측은 협의에 근거하여 서면으로 발효일자를 서로 통보하고 2021년 1월 1일부터 모두 동시에 적용이 개시될 예정이다. 이것은 쌍방의 기업에 있어서 조세 평등과 투자의 장려라는 우호적인 환경을 창출하고, 쌍방의 투자, 무역 교류, 취업 기회, 기술 교류 및 세무 협력을 촉진하는 데 도움이 될 것이다.

체코는 폴란드, 오스트리아, 벨기에, 덴마크, 프랑스, 네덜란드, 독일, 헝가리, 이탈리아, 룩셈부르크, 북마케도니아, 슬로바키아, 스위스, 스웨덴, 영국에 이어 16번째로 대만과 조세 협정을 체결한 유럽 국가이며, 또한 이것은 대만에게 33번째 포괄조세 협정이 된다. 체코는 대만에게 유럽에서 네 번째로 큰 투자처이며, 쌍방의 실질적인 관계는 밀접하고 양호하며, 현재 많은 대만 기업이 체코에 투자하고 있으며, 하이테크 및 전자 ICT (정보 통신 기술) 등의 분야에서 긴밀하게 협력하여 현지에서 2만 3000여명의 취업 기회를 창출하고 있다. (2020년 2월)

역주:

1) The Avoidance of Double Taxation Agreement의 약어