

TIPLONews 한국어본

2025 년 3 월호(K307)

이달의 주제

K250210Y1

01 대만 지혜재산국, 2024 년 상위 100 대 전리 발표

대만 경제부 지혜재산국은 2024 년 전리 ¹⁾ 출원 및 등록에 대한 통계적 순위를 발표했다. TSMC²⁾는 국내 특허 출원에서 1,412 건으로 9 년 연속 1 위를 차지했고, 미국의 Applied Materials³⁾는 외국인 출원에서 950 건으로 1 위를 다시 탈환했다. ITRI⁴⁾(356 건)와 성공대학 ⁵⁾(121 건)은 각각 연구 기관과 학교 중에서 1 위를 차지했다. 특허 등록에서는 TSMC 가 1,163 건으로 국내 부문 선두였고, Applied Materials 가 697 건으로 외국인 가운데는 1 위였다.

TSMC 는 2016 년부터 9 년 연속 특허 출원수 1 위를 차지했으며, 2024 년에는 1,412 건을 출원했다. 그 뒤를 이어 Nanya⁶⁾ (466 건), AUO⁷⁾ (425 건), 공업기술연구원 ⁸⁾ (356 건), Innolux⁹⁾(328 건), Inventec¹⁰⁾(321 건), Realtek¹¹⁾(309 건), Acer¹²⁾(277 건), Foxconn¹³⁾(259 건), MediaTek¹⁴⁾(239 건) 순이었다. 그 중 2 위인 Nanya 와 5 위인 Innolux 는 모두 역대 최고의 실적을 달성했다. 9 위인 Foxconn 은 93%로 상위 10 위 중 가장 높은 연간 성장률을 달성했다. 대만내 특허 출원 상위 20 개 기업 가운데 UMC¹⁵⁾(221 건)가 12 위, Winbond¹⁶⁾ (160 건)가 13 위, PSMC¹⁷⁾(131 건)가 17 위를 차지하며 역대 최고의 기록을 세웠다.

외국인 특허 출원건수에서는 미국의 Applied Materials 가 950 건으로 출원 순위 1 위를 다시 차지하였고, 그 뒤를 한국의 Samsung (894 건)이 2 위, 한국의 Coupang(698 건)이 3 위를 차지했는데, 전년 대비 증가율이 54%로 상위 10 위 가운데 가장 높았다. 그 뒤를 이어 일본의 Tokyo Electron¹⁸⁾(661 건), 미국의 Qualcomm¹⁹⁾(660 건), 일본의 Nitto Denko²⁰⁾(417 건), 네덜란드의 ASML²¹⁾(344 건), 일본의 Shin-Etsu²²⁾ (279 건),

미국의 Lamb Research²³(276 건), 일본의 Screening Holding²⁴(253 건)이 뒤를 이었다. 그중 한국의 Coupang 이 3 위, 일본의 Tokyo Electron 이 4 위, 네덜란드의 ASML 이 7 위, 일본의 Shin-Etsu 가 8 위, 미국의 Lamb Research 가 9 위를 차지하였는데, 이는 모두 역대 가장 높은 순위였다.

상위 20 개 외국 특허 출원자를 살펴보면, 11 개 업체가 일본 출원인이었다. 그리고, 일본의 Resonac Holdings ²⁵(251 건)가 11 위, 중국의 화웨이(184 건)가 17 위, 스위스의 Wonderland Group(167 건)이 18 위를 차지했는데, 모두 역대 가장 높은 순위이다.

연구기관별로 보면 국내 특허출원 상위 100 위권에 5 개 기관이 포함됐는데, ITRI(356 건)가 2007 년부터 18 년 연속 1 위를 차지하며 4 위를 차지했다.

대학별로는 성공대학이 121 건으로 3 년 연속 1 위를 차지했고, 그 뒤는 대만대학 ²⁶(98 건), 청화대 ²⁷(83 건), 근익과기대 ²⁸(75 건), 양명교대 ²⁹(74 건), 병동과기대 ³⁰(60 건), 대북과기대 ³¹(55 건), 중산대학 ³²(51 건), 대만과기대 ³³(49 건), 중흥대학 ³⁴(48 건) 순이었다. 상위 10 개 대학은 모두 국립대였다. 대북의대 ³⁵(47)는 사립대 중에서 1 위, 대학 중에서는 11 위를 차지했다. 디자인 출원의 경우 장경과기대 ³⁶(51)가 가장 많았고, 그 뒤를 수덕과기대 ³⁷(34)가 이었다. 3 가지 전리의 전체 순위에서는 대북시과기대 ³⁸(177)가 5 년 연속 학교 중 1 위를 차지했으며, 신규특허 출원이 주를 이루었다. (2025.02)

역주:

- 1) 전리(專利)는 대만용어 특허에 대한 번역으로, 그 종류에 發明專利(특허권 상당), 新型專利(실용신안권 상당), 設計專利(디자인권 상당)가 있다. 이는 한국의 산업재산권에 대응한다고 볼 수 있다. 그런데, 한국은 산업재산권에 상표권을 포함하는 반면, 대만에서는 상표권이 별도로 분류, 관리된다
- 2) 중국어명 台灣積體電路製造股份有限公司, 영어명 Taiwan Semiconductor Manufacturing Company, Ltd.(TSMC)
- 3) 세계최대 반도체 제조장비 및 서비스 공급업체인 미국 Applied Materials, Inc. (Applied Materials)

- 4) 중국어명 工業技術研究院, 영어명 Industrial Technology Research Institute (ITRI)
- 5) 중국어명 成功大學, 영어명 National Cheng Kung University (성공대학)
- 6) 중국어명 南亞科技股份有限公司, 영어명 Nanya Technology Corporation (Nanya)
- 7) 중국어명 友達光電股份有限公司, 영어명 AUO Corporation (AUO)
- 8) 중국어명 工業技術研究院, 영어명 Industrial Technology Research Institute (공업기술연구원)
- 9) 중국어명 群創光電股份有限公司, 영어명 Innolux Corporation (Innolux)
- 10) 중국어명 英業達, 영어명 Inventec Corporation (Inventec)
- 11) 중국어명 瑞昱半導體股份有限公司, 영어명 Realtek Semiconductor Corporation (Realtek)
- 12) 중국어명 宏碁股份有限公司, 영어명 Acer Incorporated (Acer)
- 13) 중국어명 鴻海科技集團, 영어명 Foxconn Technology Group (Foxconn)
- 14) 중국어명 聯發科技股份有限公司, 영어명 MediaTek Inc.(MediaTek)
- 15) 중국어명 聯華電子股份有限公司, 영어명 United Microelectronics Corp.(UMC)
- 16) 중국어명 華邦電子股份有限公司, 영어명 Winbond Electronics Corp. (Winbond)
- 17) 중국어명 力晶積成電子製造, 영어명 Powerchip Semiconductor Manufacturing Corporation (PSMC)
- 18) 일본어명 東京エレクトロン株式会社, 영어 Tokyo Electron Limited (Tokyo Electron)
- 19) 미국 Qualcomm Inc. (Qualcomm)
- 20) 일본어명 日東電工株式会社, Nitto Denko Corporation (Nitto Denko)
- 21) 영어명 ASML Holding N.V. (ASML)
- 22) 일본어명 信越化学工業, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.(Shin-Etsu)
- 23) 영어명 Lam Research Corporation (Lam Research)
- 24) 일본어명 Screen ホールディングス, 영어명 Screen Holdings Co., Ltd. (Screen Holding)
- 25) 일본어명 レゾナック・ホールディングス, 영어명 Resonac Holdings Corporation (Resonac Holdings)
- 26) 중국어명 國立臺灣大學, 영어명 National Taiwan University (대만대학)

- 27) 중국어명 國立清華大學, 영어명 National Tsing Hua University (청화대학)
- 28) 중국어명 國立勤益科技大學, 영문명 National Chin-Yi University of Technology (근익과기대)
- 29) 중국어명 國立陽明交通大學, 영어명 National Yang Ming Chiao Tung University (양명교대)
- 30) 중국어명 國立屏東科技大學, 영어명 National Pingtung University of Science and Technology (병동과기대)
- 31) 중국어명 國立臺北科技大學, 영어명 National Taipei University of Technology (대북과기대)
- 32) 중국어명 國立中山大學, National Sun Yat-sen University (중산대학)
- 33) 중국어명 國立臺灣科技大學, 영어명 National Taiwan University of Science and Technology (대만과기대)
- 34) 중국어명 國立中興大學, 영어명 National Chung Hsing University (중흥대학)
- 35) 중국어명 臺北醫學大學, 영어명 Taipei Medical University (대북의대)
- 36) 중국어명 長庚科技大學, 영어명 Chang Gung University of Science and Technology (장경과기대)
- 37) 중국어명 樹德科技大學, 영어명 Shu-Te University (수덕과기대)
- 38) 중국어명 臺北城市科技大學, 영어명 Taipei City University of Science and Technology (대북시과기대)

Attorneys-at-Law

K250210Y1

K250210Y2

02 2024 년 전리와 상표 출원 수리 현황 공표

대만 지혜재산국은 공고를 통해 다음과 같이 발표했다. 지난 3 년간 지혜재산국이 수리한 3 종 전리(專利)¹⁾의 출원건수는 안정적으로 성장해 2024년에는 72,742 건에 달해 2023 년과 비교시 거의 같은 수준이었다. 그 중 특허(50,823 건)는 2023 년부터 약간 감소해 성장세는 다소 약해졌지만 여전히 충분한 힘을 유지하고 있다. 실용신안(14,559 건)은 증가로 바뀌었고 디자인(7,360 건)은 계속 증가하고 있다. 상표 출원건수는 90,341 건으로 감소폭이 축소되었다. 한편, 지혜재산국은 심사 역량 강화에도 힘을 기울이고 있다. 2024 년 발명은 평균 1 차 승인 기간까지 8.4 개월, 상표는 평균 6.1 개월로 2023 년보다 각각 0.5 개월, 0.1 개월 단축하여 기업이 최대한 빨리 권리를 취득하고 시장에서 전략전개를 수행할 수 있도록 협조하고 있다.

1. 대만기업의 특허, 실용신안에 관한 전략은 보다 유연하게; 교육연구 기관은 대폭 증가

대만인 출원에 의한 특허출원건수는 19,586 건으로 전년대비 0.2%의 소폭 감소, 실용신안 출원건수는 13,341 건으로 0.2%의 소폭 증가하였다. 출원인의 유형별로 출원건수를 보면 기업의 경우, 특허가 1% 감소했지만 실용신안은 3% 증가하고 있어 기업의 특허 포트폴리오가 보다 유연해지고 있는 것으로 나타났다. 교육연구기관의 경우, 특허가 3~8% 증가하고 실용신안이 13~57%의 대폭 증가하고 있으며, 이는 산학연협동에 의한 특허포트폴리오가 계속 성장하고 있음을 반영하고 있다. 대만인 출원인의 디자인 출원건수는 3,338 건으로 전년대비 3% 감소했으며 이는 주로 교육기관이 13% 감소했기 때문이다. 반면 기업이 5%로 증가한 것은 주목할 만하다.

2. 외국 출원인의 특허, 디자인 출원 건수는 모두 일본이 1 위

외국인은 31,237 건의 특허 출원을 하였는데, 이는 0.1% 증가한 수치였다. 일본은 12,307 건으로 1 위를 차지했고, 그 뒤를 미국(6,817 건), 중국(3,472 건), 한국(3,365 건), 독일(1,035 건)이 차지했다. 그 중에서도

한국은 역대 최고 기록을 세웠다. 여러 나라의 성장률을 자세히 살펴보면, 한국과 독일은 연평균 8%씩 성장하였고, 미국도 1% 성장한 반면, 일본과 중국은 각각 2%와 9% 감소했다.

외국인은 4,022 건의 디자인 등록을 출원하여 4% 증가세를 보였다. 일본은 880 건으로 연속 1위를 차지했고, 그 뒤를 이어 미국(772 건), 중국 (755 건), 스위스(370 건) 그리고 독일(241 건)이 뒤따랐다. 그 중 중국은 전년대비 61% 증가라는 상당한 성장세를 보였고, 독일은 1% 증가했지만, 일본, 미국, 스위스는 각각 6% 감소했다.

3. 상표등록 신청 건수는 1% 감소, 감소율 둔화

대만에 상표 등록을 신청한 건수는 90,341 건으로 전년 대비 1% 감소했다(분류별 112,534 개, 전년 대비 2% 감소). 감소율은 2023 년(-3%)보다 줄었는데, 주로 대만내 신청인의 신청이 4% 감소하여 69,386 건이 되었고, 외국 신청인의 신청은 20,955 건으로 7% 증가했다.

외국신청인 상표 출원이 많은 상위 5 개국(지역) 가운데 중국이 5,624 건으로 1위를 차지했고, 그 뒤를 일본(3,397 건), 미국(2,822 건), 한국(1,919 건) 그리고 홍콩(1,227 건)이 차지했다. 상위 5 개국 중에서 미국만이 3% 감소를 보였고, 나머지 국가들은 모두 13%~28%에 이르는 상당한 증가세를 보였다.

4. 통일기업 ²⁾은 6 년 연속 중국인 상표 출원 1위를 차지했고, 텐센트홀딩스는 외국인 상표 출원 1위를 차지했다.

대만 법인 통일기업은 709 건의 출원을 신청해 2019 년부터 6 년 연속 1위를 차지했고, Momo³⁾(216 건)가 그 뒤를 이었다. 우뤄메이(吳若梅)(167 건)를 포함한 3~5 위 출원인은 모두 사찰 관련한 상표를 출원했다. 외국 법인으로는 케이맨(Cayman) 제도의 텐센트 ⁴⁾가 146 건으로 1위를 차지했고, 프랑스의 로레알⁵⁾(86 건)와 일본의 Kao⁶⁾(81 건)가 그 뒤를 이었다.

국내 상표등록 신청 주요 분류 가운데 35 류(광고, 영업운영, 도소매 서비스업 등)가 13,407 건으로 가장 많은 출원을 기록했다. 상위 10 개 품목 가운데 3 류(화장품, 세제 등)만 2.2% 성장했고, 5 류(의약품 등)과 42 류(과학

및 기술 서비스)는 -0.3%~0.3%로 마이너스성장을 기록했다. 다른 분류는 모두 1.8%~10.6%의 성장세를 기록했다.

외국인 상표등록 신청의 경우, 9 류(컴퓨터 및 기술 제품 등)가 3,848 건으로 가장 많은 등록 건수를 기록했다. 상위 10대 유형 중 3 류(화장품, 세제 등), 25 류(의류, 부츠 등), 18 류(가죽, 인조가죽, 가방 등)는 모두 12.2%~15.4%로 두 자릿수 성장을 보였지만, 5 류(의약품 등)와 42 류(과학 및 기술 서비스)는 각각 3.7%, 9.8% 감소했다.

5. 전리 및 상표 심사 기간을 지속적으로 개선하고 기업의 시장 전개 전략을 지원.

지혜재산국은 특허 및 상표 심사 처리능력을 향상시키고, 심사 제도, 검색 효율성 및 인력 배치를 지속적으로 최적화하기 위해 노력하고 있다. 2024년 특허의 평균 1차 심사 기간은 8.4 개월로 2023년보다 전년대비 0.5 개월 단축되었고, 보류 중인 사건의 수는 52,712 건이 유지되고 있다. 상표의 경우, 평균 1차 심사 기간은 전년대비 0.1 개월 단축되어 6.1 개월이 되었고, 보류 중인 사건의 수는 52,860 건으로 줄어들어, 기업들이 최대한 빨리 권리를 획득하고 시장에서 산업적 입지를 강화하는 데 도움이 되도록 노력하고 있다. (2025.02)

역주:

- 1) 전리(專利)는 대만용어 專利에 대한 번역으로, 그 종류에는 發明專利(특허권 상당), 新型專利(실용신안권 상당), 設計專利(디자인권 상당)의 3 종류가 있다. 이는 한국의 산업재산권에 대응한다고 볼 수 있다. 그런데, 한국은 산업재산권에 상표권을 포함하는 반면, 대만에서는 상표권이 별도로 분류, 관리된다.
- 2) 중국어명 統一企業股份有限公司, 영어명 Uni-President Enterprises Corporation (통일기업)
- 3) 중국어명 富邦媒體科技股份有限公司, 영어명 Momo.com Inc.(Momo)
- 4) 중국어명 騰訊控股有限公司, 영어명 Tencent Holdings Limited (텐센트)
- 5) 프랑스어명 L'Oréal (로레알)
- 6) 일본어명 花王株式会社, 영어명 Kao Corporation (Kao)

K250214Y1

K250214Z1

03 Force-MOS 는 ASUS 를 특허 침해 혐의로 고소했고 미국 법원은 Force-MOS 에게 승소를 판결

MOSFET¹⁾ 설계 회사인 Force-MOS²⁾는 미국 텍사스 동부 연방 법원에 Asus³⁾를 상대로 제기한 특허 침해 소송에서 승소했다고 발표했다. 법원은 미국 시간으로 2025 년 2 월 13 일 Asus 가 특허를 악의적으로 침해했다고 판결하고 Force-MOS 에게 미화 1,050 만 달러(약 3.4 억 신대만달러)를 지불하라고 명령했다.

2022 년에 Force-MOS 는 Asus 가 미국에서 판매되는 노트북 컴퓨터에 자신들의 미국 특허(US 7,629,634 및 US 7,812,409)를 침해하는 MOSFET 제품을 사용했다는 사실을 발견했다. Force-MOS 는 업계 관례에 따라 Asus 에 특허침해를 경고하는 편지를 보내고 성의껏 소통했지만 아무런 답변이 없자, 정식으로 소송을 제기하였다. 이러한 특허 침해 제품은 노트북, 개인용 컴퓨터, 태블릿, 배터리 모듈 등 가전제품 분야에 널리 사용되고 있었다. 각 장치는 수십 개에서 수백 개의 MOSFET 을 사용하는데, 이는 공용성이 매우 높고 오랫동안 Force-MOS 의 지적 재산권과 시장 경쟁력을 침해해 왔다.

금회 승소는 Asus 가 배상금을 지불해야 한다는 것을 결정할 뿐만 아니라 배심원이 Asus 가 악의적 침해를 저질렀다고 판단했기 때문에 법원은 손해 배상을 늘리고 Asus 에게 Force-MOS 가 지불한 변호사 비용의 일부 또는 전부를 지불하도록 요구할 수도 있다. Force-MOS 는 또한 특허침해한 MOSFET 제품과 관련된 모든 전자 제품이 미국 시장에서 판매되지 않도록 하기 위한 추가 법적 조치를 취할 것이고 향후 관련 특허 침해가 있는 시종의 모든 브랜드 제품도 법적 위험에 직면하게 될 것이라고 언급하였다. (2025.02)

역주:

- 1) MOSFET 는 Metal-Oxide-Semiconductor Field-Effect Transistor 의 두문자어로 금속 산화막 반도체 장효과 트랜지스터로 번역된다.
- 2) 중국어명 力士科技股份有限公司, Force-Mos Technology Co.,Ltd (Force-Mos)
- 3) 중국어명 華碩電腦股份有限公司, Asustek Computer Inc. (Asus)

TIPLO
Attorneys-at-Law

K250217Y5

K250217Y9

04 2024 년 식물품종권 출원 건수 200 건으로 10 년 만에 최고치 기록

식물 품종권은 농업에만 국한된 지적 재산권이다. 농업부의 농량서(農糧署)¹⁾는 대만이 1991 년 국제 식물 신품종 보호 연맹(UPOV) 협약에 따라 「식물 품종 및 종묘법」을 개정했다고 밝혔다. 품종권은 2005 년 6 월 30 일 시행 이후 신청 건수가 꾸준히 증가하고 있다. 2024 년에는 신청 건수가 200 건에 도달하여 지난 10 년 중 최고치를 기록하였는데, 이는 해당업계가 혁신과 식물 품종권 보호에 중점을 두고 있음을 보여준다. 농량서(農糧署)에 새로운 품종이 접수되어 공개적으로 발표되면 임시 보호를 받을 수 있다. 이는 육종가에게 보다 많은 보호를 제공하는 수단이 될 것이라고 하였다. 또한 모든 부문에서 지적 재산권에 주의를 기울이고 새로운 성과를 공동으로 보호하자고 호소하고 있다.

농량서(農糧署)의 설명에 의하면 대만에서는 이미 226 종의 식물 품종에 식물 품종권이 적용되어 보호되고 있다고 공고하고 있으며, 신규성, 구별성, 균일성, 안정성 및 명칭의 적절성을 가진 품종은 식물 품종권 등록을 출원할 수 있다고 한다. 2025 년 1 월 말 현재 지금까지의 출원 건수는 합계 3,286 건, 품종권 등록 건수는 1,640 건에 달하며, 그 중 외국으로부터의 출원 건수는 676 건, 등록 건수는 278 건이었다. 많은 신품종 육성과 도입 건수가 늘고 있다는 것은 대만의 식물품종권 보호가 효과적이고 농민들에게 다양한 재배 옵션을 제공함과 동시에 농업 경쟁력을 강화할 수 있음을 나타낸다.

농량서(農糧署)에 의하면, 품종권을 가지는 식물을 번식, 판매하고자 한다면, 품종권자의 허락을 얻을 필요가 있다; 신품종은 출원이 수리되어 공개되고 나서 품종 등록이 허가될 때까지, 「식물 품종 및 종묘법」 제 19 조 제 2 항에 근거해 「임시적 보호」를 이용할 수 있으며, 농민 또는 업자는 품종권자의 동의를 얻고 상업적 이용이 가능하다. 그렇지 않으면, 해당 품종이 보유한 권리를 침해한 것이 된다고 한다. 또, 권리를 침해하여 법에 저촉하는 것을 회피하기 위해서, 농업부의 「식물품종권 공고 검색 시스템 (<https://pvr.afa.gov.tw>)」에서 품종의 명칭, 식물의 외관, 출원 공개일 및

권리의 보호 등의 정보를 검색할 수 있다고 한다. 농량서(農糧審)에서는, 신품종은 육성자가 오랜 세월을 걸친 지혜와 노력의 결정이기 때문에, 각계는 식물 품종권을 존중해, 허락을 받지 않고 품종권 등록의 식물을 불법으로 번식, 판매, 육종하는 것을 회피하고, 대만내의 품종 개량을 촉진하고, 해외의 우량 품종의 도입을 장려해, 함께 농업을 발전시켜 갈 것을 호소하고 있다. (2025.02)

역주:

1) 대만 농업부(農業部)의 산하기관으로 농업식량 관련 업무를 담당한다.



대만 하이테크 산업 뉴스

K250306Y5

01 PSMC, Tata 그리고 Himax, 3 자간 협력을 통해 인도에서 디스플레이 기술의 새시대를 연다.

대만 PSMC¹⁾는 2025년 3월 5일 인도의 Tata²⁾ 그리고 디스플레이 IC 관련 거대기업인 Himax³⁾와 양해각서(MoU)를 체결했다고 발표했다. 이 협력은 향후 인도 디스플레이 반도체 생태계에 혁신을 일으키고 각서를 체결한 삼사가 공동으로 인도 및 글로벌 시장을 개척하기 위해 협력하게 될 것이다.

향후 PSMC, Tata 그리고 Himax 는 각자의 강점을 활용하여 칩 설계, 칩 제조 그리고 패키징부터 전자제품생산서비스(EMS)⁴⁾까지 광범위한 솔루션을 고객에게 제공함으로써 인도에서 완벽한 반도체 생태계를 구축하고 사업기회를 창출할 것이다.

PSMC 의 총경리인 주셴궈(朱憲國)는 Himax 가 인도의 제조 요구를 충족할 수 있는 디스플레이 IC 와 초저소비전력 인공지능 센서 솔루션의 풍부한 제품군을 보유하고 있다고 말했다. Tata 와 Himax 의 협력은 인도와 글로벌 반도체 시장에서 PSMC 의 사업기회를 확대할 것이다.

Tata 의 CEO 겸 총경리인 Randhir Thakur 은 양해각서의 체결로 이미지 디스플레이 기술 및 초저소비전력 인공지능 센싱에 대하여 보다 다양한 해결방안을 제공하게 될 것이라고 말했다. Tata 의 전자제품생산서비스(EMS), Himax 의 IC 설계, PSMC 의 반도체 공정 기술을 결합함으로써 인도에서 완벽한 생태계가 조성될 것이다.

Himax 의 CEO 인 우빙창(吳炳昌)은 3 자간 협력을 통해 Himax 의 디스플레이 및 초저소비전력 인공지능 센싱 반도체 제품 분야의 선도적 기술이 인도 시장에 소개될 것이며, 이를 통해 「Made in India」 비전을 지원하는 동시에 보다 견고한 글로벌 반도체 공급망 구축에 도움이 될 것이라고 밝혔다. (2025.03)

역주:

- 1) 중국어명 晶積成電子製造股份有限公司, 영어명 Powerchip Semiconductor Manufacturing Corporation (PSMC)
- 2) 정식 명칭은 Tata Electronics (Tata)
- 3) 중국어명 奇景光電股份有限公司, 영어명 Himax Technologies, Inc. (Himax)
- 4) EMS 는 Electronics Manufacturing Service 의 두문자어로 전자제품생산서비스라고 번역하였다.

TIPLO
Attorneys-at-Law