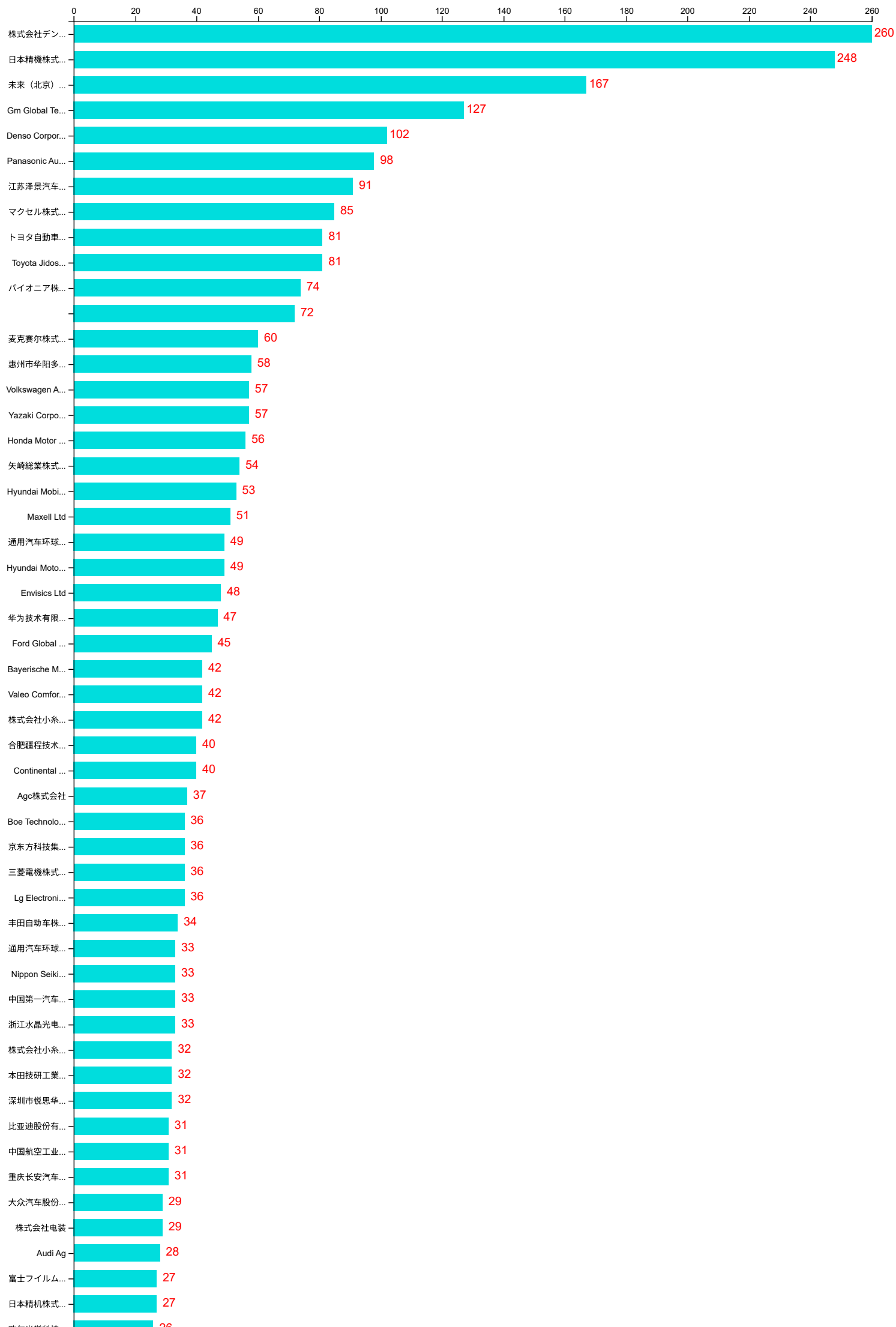


特許件数



| | |
|-----------------|----|
| 歌尔微电子科技... | 20 |
| 芜湖汽车前瞻... | 26 |
| 富士胶片株式... | 26 |
| 奇瑞汽车股份... | 25 |
| 长城汽车股份... | 25 |
| Delphi Techn... | 25 |
| 福耀玻璃工业... | 24 |
| カルソニック... | 24 |
| Saint-Gobain... | 23 |
| 现代摩比斯株... | 23 |
| 苏州途驰安电... | 22 |
| 浙江吉利控股... | 22 |
| アルパイン株... | 21 |
| Valeo Schalt... | 21 |
| 浙江炬云科技... | 21 |
| 株式会社斯巴鲁 | 20 |
| 矢崎总业株式... | 20 |
| Koito Manufa... | 20 |
| 深圳前海智云... | 19 |
| 广州汽车集团... | 19 |
| 苏州车萝卜汽... | 19 |
| Futurus Tech... | 19 |
| 泽景（西安）... | 19 |
| 本田技研工业... | 18 |
| Robert Bosch... | 18 |
| Visteon Glob... | 18 |
| 日産自動車株... | 18 |
| Panasonic In... | 17 |
| 现代自动车株... | 17 |
| マツダ株式会社 | 17 |
| 法雷奥舒适驾... | 17 |
| 北京乐驾科技... | 17 |
| 业成科技（成... | 17 |
| パナソニック... | 17 |
| 南京睿维视科... | 17 |
| アイシン・エ... | 16 |
| Fujifilm Cor... | 15 |
| 广景视睿科技... | 15 |
| Nissan Motor... | 15 |
| 株式会社リコー | 15 |
| 东风汽车集团... | 15 |
| 百度在线网络... | 14 |
| 深圳市合力泰... | 13 |
| 大众汽车有限... | 13 |
| 浙江极氪智能... | 13 |
| Denso Intern... | 13 |
| 深圳点石创新... | 13 |
| 福特全球技术... | 13 |
| Jaguar Land ... | 12 |
| 北京经纬恒润... | 12 |
| 广州小鹏汽车... | 12 |
| 望新（上海）... | 12 |
| 深圳光峰科技... | 12 |
| 奥迪股份公司 | 12 |

| | |
|-----------------|----|
| 奥迪股份公司 | 12 |
| 恩维世科斯有... | 12 |
| Microvision ... | 12 |
| 湖南锐思华创... | 12 |
| Magna Electr... | 11 |
| 深圳疆程技术... | 11 |
| 深圳市光途显... | 11 |
| 株式会社Su... | 11 |
| 深圳引望智能... | 11 |
| 大陸商業成光... | 11 |
| Toyota Motor... | 11 |
| 株式会社Jv... | 11 |
| 深圳市瀚思通... | 11 |
| 法国圣戈班玻... | 11 |
| Johnson Cont... | 10 |
| Central Glas... | 10 |
| Rockwell Col... | 10 |
| 北京罗克维尔... | 10 |
| Volvo Car Co... | 10 |
| American Veh... | 10 |
| Gentex Corpo... | 10 |
| 信利光电股份... | 10 |
| Byd Co... | 10 |
| 苏州苏大维格... | 9 |
| 浙江驰景光电... | 9 |
| 同济大学 | 9 |
| Agc Inc | 9 |
| 延锋伟世通电... | 9 |
| 吉林泽景汽车... | 9 |
| N S Internat... | 9 |
| Intel Corpor... | 9 |
| 蔚来汽车有限... | 9 |
| Alpine Elect... | 9 |
| Harman... | 9 |
| 的卢技术有限... | 9 |
| 宝马股份公司 | 9 |
| Maxell Holdi... | 9 |
| 华域视觉科技... | 9 |
| Mazda Motor ... | 9 |
| 海南易乐物联... | 9 |
| 杭州积云科技... | 8 |
| 东软集团股份... | 8 |
| Samsun... | 8 |
| 法雷奥开关和... | 8 |
| Naver Labs C... | 8 |
| 博泰车联网科... | 8 |
| 上海汽车集团... | 8 |
| スズキ株式会社 | 8 |
| ヴァレオ、コ... | 8 |
| 广景视睿科技... | 8 |
| 重庆利龙中宝... | 8 |
| Continental ... | 8 |
| Sensedriver ... | 8 |
| Saab Ab | 8 |

| | |
|-----------------|---|
| 創智車電股份... | 8 |
| Calsonic Kan... | 8 |
| 浙江零跑科技... | 8 |
| 上海博泰悦臻... | 8 |
| 京セラ株式会社 | 8 |
| 英鎊科技股份... | 8 |
| 日产自动车株... | 8 |
| E-Lead Elect... | 8 |
| 马自达汽车株... | 7 |
| Pioneer Corp... | 7 |
| 安徽沃杰斯汽... | 7 |
| Internationa... | 7 |
| 业成光电（深... | 7 |
| 合众新能源汽... | 7 |
| 怡利電子工業... | 7 |
| 常州星宇车灯... | 7 |
| セントラル硝... | 7 |
| 三菱自動車工... | 7 |
| 北京新能源汽... | 7 |
| 未来汽车科技... | 7 |
| Ricoh ... | 7 |
| 旭硝子株式会社 | 7 |
| Johnson Cont... | 7 |
| Raythe... | 7 |
| 歌尔股份有限... | 7 |
| 深圳市路畅科... | 7 |
| 엘지전자 주... | 7 |
| 华南理工大学 | 7 |
| 上海擎感智能... | 6 |
| 大陆汽车车身... | 6 |
| 广东睿华光电... | 6 |
| 奇瑞新能源汽... | 6 |
| 深圳市锐思华... | 6 |
| 大陆汽车科技... | 6 |
| L-3 Co... | 6 |
| 重庆矢崎仪表... | 6 |
| 阿波罗智联（... | 6 |
| 大加科技（深... | 6 |
| Lg电子株式会社 | 6 |
| 阿尔派株式会社 | 6 |
| 三菱电机株式... | 6 |
| 岚图汽车科技... | 6 |
| 東芝アルバイ... | 6 |
| 首诺公司 | 6 |
| Hyundai Autr... | 6 |
| Massachusett... | 6 |
| 上海天马微电... | 6 |
| 华东交通大学 | 6 |
| 海信集团控股... | 6 |
| 一汽奔腾轿车... | 6 |
| 异视科技（北... | 6 |
| 世益電子工業... | 6 |
| 西安慧炬云创... | 6 |

| | |
|-----------------|---|
| ジョンソン・... | 6 |
| 吉林大学 | 6 |
| 武汉路特斯汽... | 6 |
| 富士通テン株... | 6 |
| Toyota Resea... | 6 |
| 千石科技股份... | 6 |
| 上海欧菲智能... | 6 |
| 润芯微科技 (... | 6 |
| 浙江零跑科技... | 6 |
| Yazaki North... | 6 |
| 约翰逊控股公司 | 5 |
| 罗伯特·博世... | 5 |
| 江苏大学 | 5 |
| Empire Techn... | 5 |
| 奥特润株式会社 | 5 |
| 深圳珑璟光电... | 5 |
| 北京灵犀微光... | 5 |
| 重庆邮电大学 | 5 |
| Elliott Brot... | 5 |
| 合肥工业大学 | 5 |
| Ferrari S P ... | 5 |
| 广东好翼未来... | 5 |
| 重庆利龙科技... | 5 |
| 深圳七泽技术... | 5 |
| Automotive T... | 5 |
| Vu Systems L... | 5 |
| 联创汽车电子... | 5 |
| ネイバーボ... | 5 |
| 广东技术师范... | 5 |
| Geo Se... | 5 |
| 重庆赛力斯风... | 5 |
| 江苏卡威汽车... | 5 |
| Mitsubishi E... | 5 |
| Paxgrid Tele... | 5 |
| 信利半导体有... | 5 |
| 铃木株式会社 | 5 |
| Asahi Glass ... | 5 |
| クラリオン株... | 5 |
| 小米汽车科技... | 5 |
| Siemens Akti... | 5 |
| ダイキョーニ... | 5 |
| 大陆汽车车身... | 5 |
| Hefei Jiangc... | 5 |
| 未来 北京 ... | 5 |
| 武汉华星光电... | 5 |
| 深圳市航盛电... | 5 |
| 尚立光电股份... | 4 |
| 네이버랩스 ... | 4 |
| Cnh Industri... | 4 |
| 重庆长安新能... | 4 |
| Rinard Ford | 4 |
| 大陸商業成科... | 4 |
| Jvcken... | 4 |

| | |
|-----------------|---|
| Motorola Inc | 4 |
| Apple Inc | 4 |
| 上海复瞻智能... | 4 |
| Electronics ... | 4 |
| Innolux Corp... | 4 |
| コニカミノル... | 4 |
| Mega 1... | 4 |
| Daqri Llc | 4 |
| 谢延亮 | 4 |
| 宗盈國際科技... | 4 |
| Lumus Ltd | 4 |
| Two Trees Ph... | 4 |
| 上海蠓游科技... | 4 |
| 立讯精密工业... | 4 |
| 安徽江淮汽车... | 4 |
| Interface Op... | 4 |
| Beijing Co W... | 4 |
| 新型显示与视... | 4 |
| 上汽大众汽车... | 4 |
| 江苏日久光电... | 4 |
| 上海大学 | 4 |
| 一汽解放汽车... | 4 |
| 深圳光子晶体... | 4 |
| 业成光电 深... | 4 |
| 湖大粤港澳大... | 4 |
| Autoliv Deve... | 4 |
| Fuyao Glass ... | 4 |
| 上海思瑞斯检... | 4 |
| Bae Systems ... | 4 |
| 日本板硝子株... | 4 |
| 合众新能源汽... | 4 |
| 黑龙江天有为... | 4 |
| 伯泰克汽车电... | 4 |
| 蔚来汽车科技... | 4 |
| 歌尔光学科技... | 4 |
| 惠州市德赛西... | 4 |
| 灵明智能科技... | 4 |
| Continental ... | 4 |
| Pateo Intern... | 4 |
| Automotive R... | 4 |
| Light Blue O... | 4 |
| Jerome... | 4 |
| 深圳市德赛西... | 4 |
| 深圳市恒晨电... | 4 |
| 怡利电子工业... | 4 |
| 中央硝子株式... | 4 |
| Nsウエスト... | 4 |
| 深圳市矽韦氏... | 4 |
| 深圳京龙睿信... | 4 |
| 株式会社東芝 | 4 |
| サンゴバン... | 4 |
| 北汽汽车股份... | 4 |
| 宁波舜宇车载... | 4 |

| | |
|-----------------|---|
| 大陆汽车有限... | 4 |
| 厦门天马微电... | 4 |
| 北京车和家信... | 4 |
| 广东好帮手电... | 4 |
| 周鑫森 | 3 |
| Dispelix Oy | 3 |
| 浙江合众新能... | 3 |
| 深圳市可可卓... | 3 |
| 盐城工业职业... | 3 |
| Agc Automoti... | 3 |
| Agp America ... | 3 |
| 重庆赛力斯新... | 3 |
| 深圳市歌美迪... | 3 |
| Goertek Opti... | 3 |
| 上海博泰悦臻... | 3 |
| Pontificia U... | 3 |
| Solutia Inc | 3 |
| 宁波均胜科技... | 3 |
| 马瑞利汽车电... | 3 |
| 罗克韦尔柯林... | 3 |
| Ejenta Inc | 3 |
| フーイェオ ... | 3 |
| Didi Hk Scie... | 3 |
| 上海酷驾智能... | 3 |
| Naver Corpor... | 3 |
| 北斗星通智联... | 3 |
| Volvo Truck ... | 3 |
| Apollo Intel... | 3 |
| 北京兴科迪科... | 3 |
| 北京云驾科技... | 3 |
| 中国民用航空... | 3 |
| Cy Vision In... | 3 |
| 上海伟世通汽... | 3 |
| 金泰克斯公司 | 3 |
| 惠州市德赛西... | 3 |
| 河北英虎农业... | 3 |
| 深圳市利和腾... | 3 |
| 群億電子科技... | 3 |
| 深圳大学 | 3 |
| 友達光電股份... | 3 |
| 大陸商業成光... | 3 |
| 扬州航盛科技... | 3 |
| 郑州福耀玻璃... | 3 |
| アルプス電気... | 3 |
| 福耀集团（上... | 3 |
| 南方科技大学 | 3 |
| 复旦大学 | 3 |
| 宗盈国际科技... | 3 |
| Psa Automobi... | 3 |
| ハーマン ベ... | 3 |
| 苏州景照光电... | 3 |
| 深圳迈塔兰斯... | 3 |
| 中国重汽集团 ... | 3 |

| | |
|-----------------|---|
| マレリ株式会社 | 3 |
| 宏達國際電子... | 3 |
| 威斯通全球技... | 3 |
| Kyocera Corp... | 3 |
| 宇誠科技股份... | 3 |
| 休斯飛機公司 | 3 |
| 積水化学工業... | 3 |
| 北京汽车集团... | 3 |
| 西安理工大学 | 3 |
| 东风汽车集团... | 3 |
| 重庆金康赛力... | 3 |
| 深圳市光晕网... | 3 |
| 东莞市胜大光... | 3 |
| Valeo Etudes... | 3 |
| 云度新能源汽... | 3 |
| 厦门雅迅网络... | 3 |
| 无锡行米科技... | 3 |
| 江苏睿维申电... | 3 |
| 恒大新能源汽... | 3 |
| Big Buddy Pe... | 3 |
| Faurecia Inn... | 3 |
| Making Virtu... | 3 |
| Nanjing Ruiw... | 3 |
| 谷东科技有限... | 3 |
| 蜚欧 (上海) ... | 3 |
| Po Yiu Pauli... | 3 |
| 三星电子株式... | 3 |
| Sikorsky Air... | 3 |
| China Faw Gr... | 3 |
| Korea Instit... | 3 |
| 东风汽车有限... | 3 |
| 上海交通大学 | 3 |
| 北京理工大学 | 3 |
| 徐朋 | 3 |
| 宁波翼程科技... | 3 |
| 宁波均联智行... | 3 |
| 纳宝实验室株... | 3 |
| Hughes Aircr... | 3 |
| 嘉兴衍视电子... | 3 |
| 安徽省东超科... | 3 |
| Huawei Techn... | 3 |
| 成都航盛智行... | 3 |
| 安徽信息工程... | 3 |
| 中汽创智科技... | 3 |
| 3M Innovativ... | 2 |
| 昆明理工大学 | 2 |
| Gwangju Inst... | 2 |
| Solera Holdi... | 2 |
| 深圳智眸科技... | 2 |
| Svg Tech Gro... | 2 |
| Daikyonishik... | 2 |
| Donnelly Cor... | 2 |
| Gregory Jens... | 2 |

| | |
|------------------|---|
| 杭州容大智造... | 2 |
| Yipu Optoelec... | 2 |
| Nissan North... | 2 |
| 上海联谷汽车... | 2 |
| Craig L Simm... | 2 |
| 上海丹诺西诚... | 2 |
| Veonee... | 2 |
| デンソー イ... | 2 |
| 重庆长安科技... | 2 |
| 易显智能科技... | 2 |
| Daqri Hologr... | 2 |
| 苏州胜利精密... | 2 |
| いすゞ自動車... | 2 |
| 广州信界电子... | 2 |
| Panasonic Au... | 2 |
| Shanghai Xpt... | 2 |
| 869632... | 2 |
| 安徽伟世电子... | 2 |
| ダイハツ工業... | 2 |
| 北京铂石空间... | 2 |
| ソルティア・... | 2 |
| サウンドハウ... | 2 |
| Industrial T... | 2 |
| 肇庆学院 | 2 |
| 济南惠满汽车... | 2 |
| Gulfstream A... | 2 |
| Exon Science... | 2 |
| George... | 2 |
| 赛力斯汽车有... | 2 |
| 南京华顺精密... | 2 |
| Subaru Corpo... | 2 |
| Harman Inter... | 2 |
| 无糖车畅天下... | 2 |
| 东莞市勤领汽... | 2 |
| Eurocopter D... | 2 |
| 中山市众盈光... | 2 |
| 格陆博科技有... | 2 |
| 绿驰汽车科技... | 2 |
| Infineon Tec... | 2 |
| 江苏涌润汽车... | 2 |
| Appotronics ... | 2 |
| Shanghai Tia... | 2 |
| A V B A Engi... | 2 |
| 长兴凯西电子... | 2 |
| J C Bamford ... | 2 |
| 领航视界科技... | 2 |
| 中国计量学院 | 2 |
| Vtouch Co Lt... | 2 |
| The Boeing C... | 2 |
| Pegatron Cor... | 2 |
| 北京致敬未知... | 2 |
| 广州源电子... | 2 |
| 江西派路特科... | 2 |

| | |
|------------------|---|
| 宁波鹤舞光学... | 2 |
| Motherthon In... | 2 |
| Emile Mimran | 2 |
| Lear Automot... | 2 |
| Steve Cha | 2 |
| 海信视像科技... | 2 |
| Lg Display C... | 2 |
| 英锐科技 深... | 2 |
| 三星電子株式... | 2 |
| 中国移动通信... | 2 |
| 东风汽车公司 | 2 |
| Panasonic Co... | 2 |
| 南京烙印信息... | 2 |
| 大陆汽车有限... | 2 |
| 上海芯天电子... | 2 |
| Tomtom Inter... | 2 |
| Navyd Inc | 2 |
| 昆山苏长洪电... | 2 |
| Smarthud Inc | 2 |
| 泉州市名品电... | 2 |
| 张明民 | 2 |
| 本特勒汽车... | 2 |
| 深圳市金豪泰... | 2 |
| Libbey... | 2 |
| 创扬通信技术... | 2 |
| 卡森尼可关精... | 2 |
| 深圳格兰泰克... | 2 |
| Psa Automobi... | 2 |
| 北京奇虎科技... | 2 |
| 西安比亚迪半... | 2 |
| 주식회사 크... | 2 |
| 삼성전자 주... | 2 |
| 青岛智慧城市... | 2 |
| 田山 修一 | 2 |
| Obshchestvo ... | 2 |
| 奥捷发光晶 (... | 2 |
| パナソニック... | 2 |
| 株式会社村田... | 2 |
| 成都云科新能... | 2 |
| Daimler Ag | 2 |
| 广东欧珀移动... | 2 |
| 广东省自动化... | 2 |
| 株式会社エウ... | 2 |
| Linos Photon... | 2 |
| 约翰逊控制器... | 2 |
| 西门子公司 | 2 |
| Conti Temic ... | 2 |
| 德尔菲技术公司 | 2 |
| 帝人株式会社 | 2 |
| Johnson Cont... | 2 |
| 埃米尔·明兰 | 2 |
| 罗伯特 博世... | 2 |
| V&i 株式会社 | 2 |

| | |
|-----------------|---|
| 香港丰伦国际... | 2 |
| Ittico Spain... | 2 |
| Canesta Inc | 2 |
| 解宇 | 2 |
| 王树忠 | 2 |
| 绿色光学株式... | 2 |
| 歌乐株式会社 | 2 |
| Fraunhofer-G... | 2 |
| 长春威视追光... | 2 |
| 日本先锋公司 | 2 |
| 艾特奇科西班... | 2 |
| 南京光棱瑞电... | 2 |
| Snap-On Inco... | 2 |
| フェラーリ ... | 2 |
| 矢野 隆志 | 2 |
| 群創光電股份... | 2 |
| 成都慧联天下... | 2 |
| 长春创盟欧科... | 2 |
| 追风科技股份... | 2 |
| 积水化学工业... | 2 |
| 上海砺工实业... | 2 |
| 和碩聯合科技... | 2 |
| 旭硝子汽车美... | 2 |
| 晶典有限公司 | 2 |
| 成都弥荣科技... | 2 |
| 汕头超声显示... | 2 |
| 陈梓林 | 2 |
| 上海研鼎信息... | 2 |
| 金寶電子工業... | 2 |
| スリーエム ... | 2 |
| 春雷電子科技... | 2 |
| 重庆盛和兴智... | 2 |
| 株式会社Soken | 2 |
| 深圳市东方林... | 2 |
| 怡利電子工業... | 2 |
| 劉瑤琦 | 2 |
| 中山市海一舟... | 2 |
| 苏州萨帕自动... | 2 |
| 潘聯芳 | 2 |
| 城市學校財團... | 2 |
| 至辰光電科技... | 2 |
| 上海音特电子... | 2 |
| J11 Holdings... | 2 |
| 上海青研科技... | 2 |
| 芯研智能科技... | 2 |
| Lyft Inc | 2 |
| 深圳市鑫信騰... | 2 |
| 朱惊雷 | 2 |
| 麦克斯赛尔数字... | 2 |
| ソニーグルー... | 2 |
| 未来（重庆）... | 2 |
| フューチュラ... | 2 |
| Vestel Elekt... | 2 |

| | |
|-----------------|---|
| Central Glas... | |
| 上海骘骘电子... | 2 |
| 弥荣 (北京) ... | 2 |
| 正崴精密工業... | 2 |
| 云冷慧联科技... | 2 |
| 國立清華大學 | 2 |
| 南臺科技大學 | 2 |
| 緯創資通股份... | 2 |
| 精英電腦股份... | 2 |
| 深圳市隆利科... | 2 |
| 南昌大学 | 2 |
| 奇景光电股份... | 2 |
| 中央碁子股份... | 2 |
| 深圳秋田微电... | 2 |
| 台州新立模塑... | 2 |
| Nippon Sheet... | 2 |
| Hiroshi Yama... | 2 |
| 上海维普自动... | 2 |
| 江南大学 | 2 |
| 深圳市豪恩汽... | 2 |
| Shenlan Auto... | 2 |
| 纳宝株式会社 | 2 |
| 东莞创奕电子... | 2 |
| 福建省万达汽... | 2 |
| 广州美术学院 | 2 |
| 斯特拉德视觉... | 2 |
| 中兴通讯股份... | 2 |
| 一汽轿车股份... | 2 |
| 杭州朱道实业... | 2 |
| Denso Korea ... | 2 |
| 宁波吉利汽车... | 2 |
| ティノスイ... | 2 |
| Young Optics... | 2 |
| 上海仙塔智能... | 2 |
| 深圳市尼欧科... | 2 |
| Fujitsu Ten ... | 2 |
| Samsun... | 2 |
| 延峰伟世通电... | 2 |
| Jet Optoelec... | 2 |
| National Tsi... | 2 |
| Jiangsu New ... | 2 |
| Clarion Co L... | 2 |
| 芜湖迪铁飞光... | 2 |
| Trapeze Soft... | 2 |
| 深圳职业技术... | 2 |
| 中国电子科技... | 2 |
| Benteler Aut... | 2 |
| 上海蔚来汽车... | 2 |
| 青岛虚拟现实... | 2 |
| 株式会社デン... | 2 |
| 上汽通用汽车... | 2 |
| 北京东舟技术... | 2 |
| 扬州鸿钨玻璃... | 2 |
| Zhejiang Gao... | 2 |

Zhejiang Gee...
宁波劳伦斯汽...
株式会社ジャ...
阿维塔科技（...
北京交通大学...
福建富兰光学...
ジョンソン ...
昆山金运新材...
重庆化工职业...
三星电子（中...
吉林省中赢高...
交通运输部公...
电装国际美国...
广东虚拟现实...
Nio Automobi...
Flight Dynam...
Autovision A...
深圳铅笔视界...
Harris Corpo...
法拉利股份有...
海南龙超信息...
苏州奥罗丹新...
Dai Nippon P...
重庆大学
广州市恒众车...
苏州莱孚斯特...
深圳慧新辰技...
群创光电股份...
上海洛轲智能...
杜鹏军
福建富兰智能...
Honda Giken ...
深圳市天晟微...
深圳市思科捷...
General Elec...
广纳四维（广...
成都通广网联...
福瑞泰克智能...
Artizan Shan...
维塔驰有限公司
启明信息技术...
韩伟
宁波舜宇奥来...
Htc Corporat...
南京航空航天...
Centre Luxem...
张宇森
山西省交通科...
深蓝汽车科技...
广东易行易停...
3M创新有限...
安徽中科新梦...
Great Wall M...
Chongq...

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

| | |
|------------------|---|
| 北汽蓝谷麦格... | 2 |
| 梦幻西游科技... | 2 |
| 深圳市大富科... | 2 |
| 宁波均联智行... | 2 |
| 深圳市元征科... | 2 |
| 南京市德赛西... | 2 |
| Equos Resear... | 2 |
| Lantu Automot... | 2 |
| Nippondenso ... | 2 |
| 暨南大学 | 2 |
| 赛亿视觉公司 | 2 |
| Rabobank Int... | 2 |
| 浙江君驰科技... | 2 |
| 江苏北斗星通... | 2 |
| Chery ... | 2 |
| Hyundai Auto... | 2 |
| オーモヴィオ... | 1 |
| 주 남경 | 1 |
| Bosch ... | 1 |
| Google Techn... | 1 |
| フォルクスワ... | 1 |
| Panasonic Au... | 1 |
| Continental ... | 1 |
| 吉原 和男 | 1 |
| Panasonic Au... | 1 |
| Shadevision ... | 1 |
| エンバイア ... | 1 |
| 주식회사 홀... | 1 |
| Alliedsignal... | 1 |
| エヒトイン... | 1 |
| Farrand Opti... | 1 |
| Honeywell In... | 1 |
| シーワイ・ビ... | 1 |
| Gec Avionics... | 1 |
| Hasse E O Ol... | 1 |
| Internationa... | 1 |
| At&t Intelle... | 1 |
| Motherson In... | 1 |
| 呂興增 | 1 |
| 深圳市华星光... | 1 |
| Making Virtu... | 1 |
| 中華研陞科技... | 1 |
| ジャビル サ... | 1 |
| Merlo Projec... | 1 |
| Sd Optics In... | 1 |
| Patrick Alii... | 1 |
| Sami Yaseen ... | 1 |
| 劉潔茹 | 1 |
| Lemoptix Sa... | 1 |
| 常熱精元電腦... | 1 |
| 学校法人智香... | 1 |
| Technology F... | 1 |
| Jacob Ben Tz... | 1 |

特許権者

| | |
|-----------------|---|
| 台湾微米科技... | 1 |
| Honda Motors... | 1 |
| 裕隆日產汽車... | 1 |
| Agp Worldwid... | 1 |
| Bernd Ludewi... | 1 |
| Elbit System... | 1 |
| 帝人股份有限... | 1 |
| Renault S A ... | 1 |
| 大日本印刷株... | 1 |
| 주식회사 코... | 1 |
| Wuhu T... | 1 |
| 神詠精密光學... | 1 |
| 國防部軍備局... | 1 |
| 北台灣科學技... | 1 |
| Auo Corporat... | 1 |
| Eyelights | 1 |
| Stoneridge E... | 1 |
| 大塚メカトロ... | 1 |
| Asahi Glass ... | 1 |
| Ford Global ... | 1 |
| 業成光電 深... | 1 |
| Air Force Un... | 1 |
| Styles Leon ... | 1 |
| Northrop Gru... | 1 |
| Dav | 1 |
| Societa Ital... | 1 |
| 株式会社島津... | 1 |
| Thomas... | 1 |
| Siemens Rail... | 1 |
| トヨタ自動車... | 1 |
| Transpacific... | 1 |
| Ford Motor C... | 1 |
| Ford Global ... | 1 |
| スタンレー電... | 1 |
| ジャンスー ... | 1 |
| Pilkington P... | 1 |
| Skully Inc | 1 |
| 현대엠엔소프... | 1 |
| Gm Global Te... | 1 |
| 주식회사 티... | 1 |
| 華為技術有限... | 1 |
| Pilkington P... | 1 |
| Delco Electr... | 1 |
| Kong Xiaohui | 1 |
| 群邁通訊股份... | 1 |
| ローベルト ... | 1 |
| フーチエン ... | 1 |
| 李 飛 | 1 |
| ▲騰▼▲訊▼... | 1 |
| 常熟精元電腦... | 1 |
| 日原 清貴 | 1 |
| Uniti Sweden... | 1 |
| 苏州苏大维格... | 1 |

| | |
|-----------------|---|
| コンティ デ... | 1 |
| 深圳市美誉機... | 1 |
| Chelix Techn... | 1 |
| 네오뷰코오롱... | 1 |
| Nytell Softw... | 1 |
| Sony Corpora... | 1 |
| Kansei Corpo... | 1 |
| エンヴィシク... | 1 |
| Contraves Us... | 1 |
| 祁家亮 | 1 |
| Saab-Scania ... | 1 |
| Honda Giken ... | 1 |
| 深▲ジェン▼... | 1 |
| Oi Security ... | 1 |
| Raythe... | 1 |
| Delco Electr... | 1 |
| トヨタ モー... | 1 |
| K W Mu... | 1 |
| デルファイ・... | 1 |
| Lear Corpora... | 1 |
| Hu Ching-Pia... | 1 |
| 樊强 | 1 |
| 彭波 | 1 |
| 이동녀 | 1 |
| 関東自動車工... | 1 |
| Wayray Ag | 1 |
| ヒュンダイ・... | 1 |
| Paul Wilk Jr | 1 |
| パナソニック... | 1 |
| スマートハッ... | 1 |
| Panasonic Au... | 1 |
| Volkswagen A... | 1 |
| Venture Lend... | 1 |
| マサチューセ... | 1 |
| バレオ・エチ... | 1 |
| ネオビューコ... | 1 |
| デクセリアル... | 1 |
| SI Corporati... | 1 |
| Hhyundai Mot... | 1 |
| Squire Solut... | 1 |
| Naohito Kana... | 1 |
| Acr li Glass... | 1 |
| Energy Unite... | 1 |
| 創智車電股▲... | 1 |
| Gm Global Te... | 1 |
| Stellantis A... | 1 |
| New Skully I... | 1 |
| Korea Hitek ... | 1 |
| Panasonic Au... | 1 |
| Chia Wei Hsu | 1 |
| Tomtom... | 1 |
| Denson... | 1 |
| Automotive V... | 1 |

| | |
|-----------------|---|
| Pananasonic ... | 1 |
| Xiaohui Kong | 1 |
| Tomer Rider | 1 |
| Panasonic Au... | 1 |
| コンチネンタ... | 1 |
| Xin Rui Fong... | 1 |
| Syndiant Inc | 1 |
| Toyota Bosh... | 1 |
| Tinnos Inc | 1 |
| Nio Anhui Ho... | 1 |
| 株式会社ホン... | 1 |
| Katherine Ro... | 1 |
| ビステオン ... | 1 |
| シャープ株式... | 1 |
| Gentex Copor... | 1 |
| Osamu ... | 1 |
| Korea Electr... | 1 |
| Eyal Maliah | 1 |
| Gregory Boss | 1 |
| Clayton L Ni... | 1 |
| Hitachi Ltd | 1 |
| Arnold Prywe... | 1 |
| ダイセルポリ... | 1 |
| Carl Zeiss J... | 1 |
| Teijin Limit... | 1 |
| Tomtom Inter... | 1 |
| Chi Me... | 1 |
| 凸版印刷株式... | 1 |
| Elitegroup C... | 1 |
| Thales | 1 |
| トヨタ車体株... | 1 |
| Globaltop Te... | 1 |
| E-Innotech C... | 1 |
| Global Top T... | 1 |
| Keiichi Naga... | 1 |
| C R F Societ... | 1 |
| Seiko Epson ... | 1 |
| Peter Knoll | 1 |
| 現代自動車株... | 1 |
| Conserve & A... | 1 |
| 双葉電子工業... | 1 |
| Charles M Fa... | 1 |
| Yingqlu Jian... | 1 |
| 京東方科技集... | 1 |
| Army United ... | 1 |
| Albert Monro... | 1 |
| Kazumitsu Ku... | 1 |
| Achal Worldw... | 1 |
| Jan-Erik Kal... | 1 |
| Bombardier I... | 1 |
| Plasma Indus... | 1 |
| Avner Divon | 1 |
| 住友電気工業... | 1 |

| | |
|-----------------|---|
| アルストム・... | 1 |
| Motorola Sol... | 1 |
| Eckhard Fing... | 1 |
| General Atom... | 1 |
| Olympu... | 1 |
| エージーシー... | 1 |
| Veoneer Us I... | 1 |
| Abdelrahim O... | 1 |
| 聯城工業股份... | 1 |
| 和基國際股份... | 1 |
| 馬駿中 | 1 |
| 博群國際興業... | 1 |
| 朱盈貴 | 1 |
| 自動化技術國... | 1 |
| 東浦精密光電... | 1 |
| 阿波▲羅▼智... | 1 |
| 中華醫事科技... | 1 |
| 神達電腦股份... | 1 |
| Stephen Favi... | 1 |
| 楷勝國際有限... | 1 |
| 裕器工業股份... | 1 |
| 成光科技股份... | 1 |
| 亞東技術學院 | 1 |
| 納諾科技股份... | 1 |
| 吳倉榮 | 1 |
| 張家榮 | 1 |
| 明志科技大學 | 1 |
| 統寶光電股份... | 1 |
| 永諦企業有限... | 1 |
| Shenzh... | 1 |
| Atieva Inc | 1 |
| ジョンソン ... | 1 |
| 以色列商魯姆... | 1 |
| Aac Optics C... | 1 |
| 財團法人工業... | 1 |
| Tencent Tech... | 1 |
| ラビステクノ... | 1 |
| Shimadzu Cor... | 1 |
| Ralf Rottman... | 1 |
| Motional Ad ... | 1 |
| Interface Te... | 1 |
| Qisda Corpor... | 1 |
| Nio Technolo... | 1 |
| Gm Global Te... | 1 |
| Total Source... | 1 |
| 巧連科技股份... | 1 |
| Zhejiang Cry... | 1 |
| Driverdo Llc | 1 |
| Panasonic Au... | 1 |
| 健行學校財團... | 1 |
| Martin Natha... | 1 |
| Nyqami... | 1 |
| Elie Abi Cha... | 1 |

| | |
|-----------------|---|
| Lightspeed I... | 1 |
| ジェンテック... | 1 |
| Giang... | 1 |
| Wayray Sa | 1 |
| アポロ イン... | 1 |
| エイディシー... | 1 |
| Yves Lambert | 1 |
| Hee Ch... | 1 |
| イトシコ ス... | 1 |
| Alstom Trans... | 1 |
| Autoliv Asp ... | 1 |
| Dura Operati... | 1 |
| Keita Katagi... | 1 |
| ヤンマー株式... | 1 |
| North Inc | 1 |
| Chao-Hung Li... | 1 |
| Johnson Cont... | 1 |
| Rit Innovati... | 1 |
| Intelligent ... | 1 |
| Ip Optimum L... | 1 |
| 益輝科技有限... | 1 |
| 宏惠光電股份... | 1 |
| Faraday&futu... | 1 |
| 鼎天國際股份... | 1 |
| 王勝雯 | 1 |
| 代宇電子實業... | 1 |
| 立基電子工業... | 1 |
| 台灣微米科技... | 1 |
| 株式会社J... | 1 |
| Panasonic Au... | 1 |
| Nio Nextev L... | 1 |
| ディスベリッ... | 1 |
| Jaquar Land ... | 1 |
| 住友電装株式... | 1 |
| 啟展電子有限... | 1 |
| 正修學校財團... | 1 |
| 黃少綱 | 1 |
| 徐新榮 | 1 |
| 崑山科技大學... | 1 |
| 王呈軍 | 1 |
| 深圳市天迹线... | 1 |
| 沈阳东信创智... | 1 |
| 巧達科技股份... | 1 |
| 浙江大学 | 1 |
| Saic General... | 1 |
| Shenzhen Rui... | 1 |
| Shanghai Pat... | 1 |
| 深圳市哲思特... | 1 |
| 电子科技大学 | 1 |
| 诚瑞光学（常... | 1 |
| Anhui Longdi... | 1 |
| 北京数字光芯... | 1 |
| 梅赛德斯-奔... | 1 |

| | |
|-----------------|---|
| 高德信息技术... | 1 |
| 广东易赛得电... | 1 |
| Nanjing Desa... | 1 |
| Jiangsu Diwe... | 1 |
| N S 国际... | 1 |
| 圣戈本玻璃法... | 1 |
| 苏州智云谷汽... | 1 |
| 洛阳职业技术... | 1 |
| 武汉云片松科... | 1 |
| 成都瑞波科技... | 1 |
| 江西五十铃汽... | 1 |
| 零束科技有限... | 1 |
| 广汽埃安新能... | 1 |
| 维达力科技股... | 1 |
| 西安信飞电信... | 1 |
| 海鹰航空通用... | 1 |
| 中光学(上海... | 1 |
| 斑马网络技术... | 1 |
| 湖南大学 | 1 |
| 上海弘远电子... | 1 |
| 瑞芯微电子股... | 1 |
| 蓝碧石科技株... | 1 |
| 南京地平线集... | 1 |
| 惠州学院 | 1 |
| 湖北大学 | 1 |
| 中国民航大学 | 1 |
| 丰田研究所股... | 1 |
| 龚勋 | 1 |
| 标致雪铁龙汽... | 1 |
| 天津大学 | 1 |
| 上海派然信息... | 1 |
| 广东未来科技... | 1 |
| 侯昕哲 | 1 |
| 中国计量大学 | 1 |
| 伊奥斯控股有... | 1 |
| 深圳市其域创... | 1 |
| 鲁姆斯有限公司 | 1 |
| 北京瞰瞰智能... | 1 |
| 中车株洲电力... | 1 |
| 武汉卡比特信... | 1 |
| 深圳市瀚达美... | 1 |
| 赵飞 | 1 |
| 业成科技 成... | 1 |
| 阿里巴巴(中... | 1 |
| 芜湖长信新型... | 1 |
| 创智车电股份... | 1 |
| 苏州龙马璞芯... | 1 |
| 麦克赛尔数字... | 1 |
| 四川膳盾科技... | 1 |
| 上海安吉星信... | 1 |
| 天马微电子股... | 1 |
| 星河智联汽车... | 1 |
| Huzhou... | 1 |

| | |
|------------------|---|
| Valeo Comfort... | 1 |
| 浙江德泰新... | 1 |
| Zhejiang Jik... | 1 |
| Beijing Elec... | 1 |
| Beijing Car ... | 1 |
| 宝马汽车股份... | 1 |
| 南京普塔科技... | 1 |
| 深圳市启明云... | 1 |
| Zhejiang Dec... | 1 |
| Hisense Grou... | 1 |
| Zhs Beautifu... | 1 |
| Agp全球运... | 1 |
| Shenzh... | 1 |
| Dongfeng Mot... | 1 |
| 上海拓达实业... | 1 |
| Jilin Zejing... | 1 |
| 江铃汽车股份... | 1 |
| Gis Technolo... | 1 |
| 深圳市赛格导... | 1 |
| 中铁六局集团... | 1 |
| 羊可欣 | 1 |
| 赫千汽车科技... | 1 |
| 重庆梧桐车联... | 1 |
| 芜湖天马汽车... | 1 |
| 江苏信益科技... | 1 |
| 陈振勤 | 1 |
| 眼明有限公司 | 1 |
| Shenzh... | 1 |
| 苏菲亚·梨波 | 1 |
| 杭州道明科创... | 1 |
| 苏州同元软控... | 1 |
| 北京车和家汽... | 1 |
| 亿咖通（湖北... | 1 |
| 惠州市康冠科... | 1 |
| 联创电子科技... | 1 |
| 上海市城市建... | 1 |
| 阿维塔科技 ... | 1 |
| 车路通科技（... | 1 |
| 珠海奥界科技... | 1 |
| Neusoft Corp... | 1 |
| Wuhan ... | 1 |
| 深圳开阳电子... | 1 |
| 中山大学 | 1 |
| 杭州电子科技... | 1 |
| 格迪亚兄弟丁... | 1 |
| 上海电机学院 | 1 |
| 北京理工大学... | 1 |
| 沈阳金晨汽车... | 1 |
| 昆易电子科技... | 1 |
| Nanjing Xins... | 1 |
| 腾讯科技（深... | 1 |
| 丰田自动车工... | 1 |
| Shenzhen Lih... | 1 |

| | |
|-----------------|---|
| Wuhu A... | 1 |
| 广汽本田汽车... | 1 |
| 鹰驾科技(深... | 1 |
| Anbofu China... | 1 |
| Fujian Unive... | 1 |
| 武汉市航盛汽... | 1 |
| 城清电能源科... | 1 |
| 富赛汽车电子... | 1 |
| 上海浦创汽车... | 1 |
| 利诺士尖端材... | 1 |
| Lianchuang E... | 1 |
| 深圳云天励飞... | 1 |
| 华人运通(江... | 1 |
| 昆明创智知识... | 1 |
| 大协西川株式... | 1 |
| 安波福电子... | 1 |
| 深圳市欧果网... | 1 |
| 英轱科技股份... | 1 |
| 芜湖卓越线束... | 1 |
| 福建省汽车工... | 1 |
| 广西夜狼电子... | 1 |
| 乐视汽车(北... | 1 |
| 山东省科学院... | 1 |
| 深圳市中科智... | 1 |
| 芜湖宏景电子... | 1 |
| 法乐第(北京... | 1 |
| 阿尔斯通运输... | 1 |
| 成都配天智能... | 1 |
| 张家港康得新... | 1 |
| 深圳汇创联合... | 1 |
| 周秦娜 | 1 |
| 汉腾汽车有限... | 1 |
| 深圳市诺达信... | 1 |
| 武汉格罗夫氢... | 1 |
| 爱驰汽车有限... | 1 |
| 云谷(固安)... | 1 |
| 上海理工大学... | 1 |
| 北京讯业互联... | 1 |
| 中国科学院重... | 1 |
| 北京远特科技... | 1 |
| 周家鸿 | 1 |
| 广州市晶华精... | 1 |
| 中海融建科技... | 1 |
| 砚山永盛杰科... | 1 |
| 财团法人车辆... | 1 |
| 捷开通讯(深... | 1 |
| 乐视控股(北... | 1 |
| 名商科技有限... | 1 |
| 上海程稷科技... | 1 |
| 宋晓伟 | 1 |
| 小美科技有限... | 1 |
| 通鼎全球信息... | 1 |
| 通鼎科技股份... | 1 |

| | | |
|-----------|-----------|---|
| 通威科技股份... | 吴建 | 1 |
| 合肥鼎歌数据... | | 1 |
| | 程瀚 | 1 |
| | 刘健萍 | 1 |
| 法雷奥伊图德... | | 1 |
| 深圳市原点创... | | 1 |
| | 潘勃松 | 1 |
| 广东翼卡车联... | | 1 |
| 上海奕瑞光电... | | 1 |
| 重庆峰创科技... | | 1 |
| 柯尼卡美能达... | | 1 |
| 长春理工大学 | | 1 |
| 韩国帝诺思有... | | 1 |
| 电装韩国电子... | | 1 |
| 北京喵喵无限... | | 1 |
| 电装韩国株式... | | 1 |
| | 周永业 | 1 |
| | 龚伟俊 | 1 |
| 大陆汽车电子... | | 1 |
| | 戴昔晓 | 1 |
| 广州方铭交互... | | 1 |
| 合肥科森维数... | | 1 |
| | 武汉理工大学 | 1 |
| 浙江维尔科技... | | 1 |
| 中国科学院光... | | 1 |
| 和硕联合科技... | | 1 |
| 浙江欧凯车业... | | 1 |
| 深圳泰瑞谷科... | | 1 |
| | 龚其春 | 1 |
| 北京踏歌智行... | | 1 |
| 山东菁华环境... | | 1 |
| 江西昌河汽车... | | 1 |
| 延峰伟世通汽... | | 1 |
| 北京百度网讯... | | 1 |
| 中汽研(天津... | | 1 |
| | Oppo广东... | 1 |
| 中国航空工业... | | 1 |
| | 向永朝 | 1 |
| 南京讯天游科... | | 1 |
| 天津经纬恒润... | | 1 |
| | 黎雪莲 | 1 |
| 深圳市大班长... | | 1 |
| 北京地平线机... | | 1 |
| 深圳市典典科... | | 1 |
| 宝能汽车集团... | | 1 |
| 东风商用车有... | | 1 |
| | 于欣 | 1 |
| 戴姆勒股份公司 | | 1 |
| 深圳市云湖电... | | 1 |
| 科思创德国股... | | 1 |
| 均胜均安汽车... | | 1 |
| 青岛慧拓智能... | | 1 |
| 中国科学院长... | | 1 |

| | |
|-----------|---|
| 伟视达电子工... | 1 |
| 上汽通用五菱... | 1 |
| 长沙理工大学 | 1 |
| 松下知识产权... | 1 |
| 广州新程北斗... | 1 |
| 卜云 | 1 |
| 吴佩璋 | 1 |
| 北京魔方塔科... | 1 |
| 法国圣戈班玻... | 1 |
| 长安大学 | 1 |
| 武汉中海庭数... | 1 |
| 保时捷股份公... | 1 |
| 宝能汽车有限... | 1 |
| 杭州琼网计算... | 1 |
| 上海意扬数码... | 1 |
| 深圳市掌网科... | 1 |
| 刘超 | 1 |
| 杨巧雪 | 1 |
| Jvc建伍株... | 1 |
| 山东浪潮人工... | 1 |
| 杨晓平 | 1 |
| 江西洪都航空... | 1 |
| 王海坚 | 1 |
| 宁波致普汽车... | 1 |
| 摩登汽车有限... | 1 |
| 聂汉标 | 1 |
| 江西江铃集团... | 1 |
| 徐育 | 1 |
| 上海纳恩汽车... | 1 |
| 摩登汽车(益... | 1 |
| 黄淮学院 | 1 |
| 深圳华加索电... | 1 |
| 莫国坚 | 1 |
| 迪斯帕列斯有... | 1 |
| Agp美洲股... | 1 |
| 杭州赶梦科技... | 1 |
| 诸暨市华鲜电... | 1 |
| 中国汽车技术... | 1 |
| 广汽传祺汽车... | 1 |
| 奇瑞商用车(... | 1 |
| 中国联合网络... | 1 |
| 温州万润眼镜... | 1 |
| 长春富晟汽车... | 1 |
| 上海闻泰电子... | 1 |
| 深圳江原科技... | 1 |
| 嘉兴行适安车... | 1 |
| 广东理思光学... | 1 |
| 常熟安通林汽... | 1 |
| 上海世科嘉车... | 1 |
| 无锡美成电子... | 1 |
| 福建省德源智... | 1 |
| 精诚工科汽车... | 1 |
| 大陆汽车电子... | 1 |

| | |
|--------------|---|
| 普冉半导体 (C...) | 1 |
| 深圳莱宝高科... | 1 |
| 浙江智恒智能... | 1 |
| 黄增藩 | 1 |
| 上海理想汽车... | 1 |
| 上海纳核智能... | 1 |
| 王宗浩 | 1 |
| 锦州希尔达汽... | 1 |
| 武汉瑞杰行智... | 1 |
| 合肥宇顺电子... | 1 |
| 烽禾升医疗设... | 1 |
| 东莞景晨精密... | 1 |
| 雍华国际 (惠... | 1 |
| 长春博益信息... | 1 |
| 扬州青山津田... | 1 |
| 深微光电科技... | 1 |
| 沈阳航空航天... | 1 |
| 沙龙机甲科技... | 1 |
| 深圳市好益车... | 1 |
| 厦门理工学院 | 1 |
| 天津海光化矿... | 1 |
| 浙江棱镜全息... | 1 |
| 春油电子科技... | 1 |
| 长春中新泰富... | 1 |
| 沈阳澳宇化工... | 1 |
| 南阳利达光电... | 1 |
| 上海趣立信息... | 1 |
| 梁玉龙 | 1 |
| 江苏远卓电气... | 1 |
| 深圳通芯光路... | 1 |
| 郑州科技学院 | 1 |
| 东莞施生塑胶... | 1 |
| 广州君华电子... | 1 |
| 南昌欧菲光电... | 1 |
| 上海路慧智能... | 1 |
| 金龙联合汽车... | 1 |
| 芜湖思诺尔自... | 1 |
| 宁波万众汽车... | 1 |
| 深圳威泰科智... | 1 |
| 东莞市维斗科... | 1 |
| 东风 (十堰) ... | 1 |
| 青岛黄海学院 | 1 |
| 深圳市聚星达... | 1 |
| 浙江通运保安... | 1 |
| 深圳市安驰科... | 1 |
| 上海墨泉网络... | 1 |
| 苏州创思智能... | 1 |
| 上海联叶实业... | 1 |
| 三极光电科技... | 1 |
| 重庆金志自动... | 1 |
| 中创优品汽车... | 1 |
| 安徽星云互联... | 1 |
| 上海磊拓塑料... | 1 |

| | |
|-----------------|---|
| 台玻（青岛）... | 1 |
| 上海镁鑫合金... | 1 |
| 瀚思通光电（... | 1 |
| 沂普光电（天... | 1 |
| 惠州市科力达... | 1 |
| 广州市固润光... | 1 |
| 武汉亦创智联... | 1 |
| 杭州方兴表业... | 1 |
| 江西制造职业... | 1 |
| 怡利电子科技... | 1 |
| 维达力汽车科... | 1 |
| 上海尚鑫新能... | 1 |
| 如果科技有限... | 1 |
| 浙江绿源电动... | 1 |
| 新乡市百合光... | 1 |
| Flight Dynam... | 1 |
| Mimran Emile | 1 |
| Nippon Sheet... | 1 |
| Gm Global Te... | 1 |
| Milnersic Si... | 1 |
| 브이앤아이 ... | 1 |
| 株式会社 東芝 | 1 |
| Ppg Industri... | 1 |
| Arlinsky Dav... | 1 |
| Matsushita E... | 1 |
| Scientific G... | 1 |
| Sextant Avio... | 1 |
| Stahl Thomas... | 1 |
| Ut Automotiv... | 1 |
| Pilkington P... | 1 |
| 杭州光粒科技... | 1 |
| 广州桥根数智... | 1 |
| Chongqing Ya... | 1 |
| Jiangsu Riji... | 1 |
| 厦门大学 | 1 |
| 苏州鼎煜汽车... | 1 |
| 北京安利华汽... | 1 |
| 广州腾谦贸易... | 1 |
| 深圳市思坦科... | 1 |
| 东莞市美钰电... | 1 |
| 比亚迪半导体... | 1 |
| 沈阳中光电子... | 1 |
| 丹阳市检验检... | 1 |
| 广东省位智信... | 1 |
| 刘春雨 | 1 |
| 苏州京派光电... | 1 |
| 东莞市斯信秀... | 1 |
| 中国石油化工... | 1 |
| 宁波波诗特模... | 1 |
| 诺博汽车科技... | 1 |
| 广州牛管家科... | 1 |
| 惠州市富泽精... | 1 |
| Iray Technol... | 1 |

| | |
|-----------------|---|
| 希尔达汽车零... | 1 |
| Shenzhen Yin... | 1 |
| 重庆两江联创... | 1 |
| 仓明车灯（武... | 1 |
| Changc... | 1 |
| Guangz... | 1 |
| Shanghai Ide... | 1 |
| 海口马化笼科... | 1 |
| 浙江嘉辉光电... | 1 |
| Beijing Anli... | 1 |
| 燕山大学 | 1 |
| 深圳鑫海威视... | 1 |
| 熊清华 | 1 |
| 济宁学院 | 1 |
| 龙泉千成电子... | 1 |
| 深圳市兰必得... | 1 |
| 深圳市祈锦通... | 1 |
| 方维行 | 1 |
| 苏州艾曼组自... | 1 |
| 北京万集科技... | 1 |
| 宏景电子（芜... | 1 |
| 吉安日宝电子... | 1 |
| 郭文艺 | 1 |
| 王辉 | 1 |
| 上海埃士工业... | 1 |
| 深圳市微思客... | 1 |
| 惠州市凯越电... | 1 |
| 贾如春 | 1 |
| 保定维特瑞交... | 1 |
| 北京博锐尚格... | 1 |
| 程长明 | 1 |
| 韩恪 | 1 |
| 杭州展元数据... | 1 |
| 江苏奥格视特... | 1 |
| 万林华 | 1 |
| 深圳市品健电... | 1 |
| 湖南中岳显控... | 1 |
| 深圳智眸信息... | 1 |
| 昆山映台电子... | 1 |
| 理原车辆技术... | 1 |
| 段忠琳 | 1 |
| 无锡睿米信息... | 1 |
| 熊春花 | 1 |
| 世益电子工业... | 1 |
| 摩托罗拉公司 | 1 |
| 北京视游互动... | 1 |
| 智马达（浙江... | 1 |
| 福曜科技发展... | 1 |
| 华中科技大学 | 1 |
| 深圳市零豆科... | 1 |
| 烨碧敦股份有... | 1 |
| 智己汽车科技... | 1 |
| 四川省大英县... | 1 |

| | |
|-----------|---|
| 北京津发科技... | 1 |
| 江苏开沃汽车... | 1 |
| 动态Ad有限... | 1 |
| 东南大学 | 1 |
| 芜湖长信科技... | 1 |
| 惠州市凯辉化... | 1 |
| 海拉有限双合... | 1 |
| 东莞市展拓光... | 1 |
| 青岛理工大学 | 1 |
| 惠州市米琦科... | 1 |
| 芜湖华阳技术... | 1 |
| 经纬恒润(天... | 1 |
| 深圳市智立方... | 1 |
| 深圳市创新精... | 1 |
| 南京格拓视觉... | 1 |
| 山东理工大学 | 1 |
| 深圳壁虎新能... | 1 |
| 厦门祥福兴科... | 1 |
| 北汽福田汽车... | 1 |
| 宁波锦辉光学... | 1 |
| 张博 | 1 |
| 广西盛百汇电... | 1 |
| 镇江美迩斯科... | 1 |
| 王伟 | 1 |
| 德尔夫电子(... | 1 |
| 歌尔科技有限... | 1 |
| 北京北方华德... | 1 |
| 魏雪彤 | 1 |
| 华映光电股份... | 1 |
| 北京联成开拓... | 1 |
| 单晶鑫 | 1 |
| 上海顺派汽车... | 1 |
| 江苏智炬汽车... | 1 |
| 湖北亿通科... | 1 |
| 东风小康汽车... | 1 |
| 嘉兴中润光学... | 1 |
| 麦格纳斯太尔... | 1 |
| 黄礼超 | 1 |
| 初大平 | 1 |
| 徐新荣 | 1 |
| 中国航空工业... | 1 |
| 扬州科莱光电... | 1 |
| 中国铁路北京... | 1 |
| 长春市大华塑... | 1 |
| 磐石市腾飞电... | 1 |
| 深圳市天盛德... | 1 |
| 宁波波方模塑... | 1 |
| 深圳微睿信息... | 1 |
| 黄常华 | 1 |
| 江苏永生电气... | 1 |
| 贵州玖骊汽车... | 1 |
| 江苏智炬汽车... | 1 |
| 长春一汽奇奇... | 1 |

| | |
|-----------------|---|
| 武汉华夏理工... | 1 |
| 绍兴简依智能... | 1 |
| 北京北匠科技... | 1 |
| 广东东箭汽车... | 1 |
| 黄少纲 | 1 |
| 无锡伟博汽车... | 1 |
| 山东师范大学 | 1 |
| 苏州亮宇模具... | 1 |
| 深圳市辑盛电... | 1 |
| 陈君杰 | 1 |
| 深圳市金溢科... | 1 |
| 东佳精密光电... | 1 |
| 李嘉新 | 1 |
| 湖北英索尔电... | 1 |
| 叶昊 | 1 |
| 浙江金开电子... | 1 |
| 厦门盈趣汽车... | 1 |
| 成都中飞易驾... | 1 |
| 彭炜 | 1 |
| 李飞 | 1 |
| 泉州市名品电... | 1 |
| 湖北继扬电力... | 1 |
| 衍视电子科技... | 1 |
| 天津航天中为... | 1 |
| 张家荣 | 1 |
| 广州首屹电子... | 1 |
| 深圳市鑫潮流... | 1 |
| 上海世雨智能... | 1 |
| 乔士琪 | 1 |
| 武汉跨元光电... | 1 |
| 湖南省通信建... | 1 |
| 诸大森 | 1 |
| 深圳市声威科... | 1 |
| 中山市合展电... | 1 |
| 昆山伟宇慧创... | 1 |
| 昆明新能源汽... | 1 |
| Hd Inspirati... | 1 |

| 特許権者 | 特許件数 平均 4.63 | 特許数の比率 |
|--|-----------------|--------|
| Total | 7053 | 100% |
| 株式会社デンソー | 260 | 3.69% |
| 日本精機株式会社 | 248 | 3.52% |
| 未来（北京）黑科技有限公司 | 167 | 2.37% |
| Gm Global Technology Operations Llc | 127 | 1.8% |
| Denso Corporation | 102 | 1.45% |
| Panasonic Automotive Systems Company Of America Division Of Panasonic Corporation Of North America | 98 | 1.39% |
| 江苏泽景汽车电子股份有限公司 | 91 | 1.29% |
| マクセル株式会社 | 85 | 1.21% |
| トヨタ自動車株式会社 | 81 | 1.15% |
| Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha | 81 | 1.15% |
| パイオニア株式会社 | 74 | 1.05% |
| | 72 | 1.02% |
| 麦克赛尔株式会社 | 60 | 0.85% |

| | | |
|---|----|-------|
| 惠州市华阳多媒体电子有限公司 | 58 | 0.82% |
| Volkswagen Aktiengesellschaft | 57 | 0.81% |
| Yazaki Corporation | 57 | 0.81% |
| Honda Motor Co Ltd | 56 | 0.79% |
| 矢崎総業株式会社 | 54 | 0.77% |
| Hyundai Mobis Co Ltd | 53 | 0.75% |
| Maxell Ltd | 51 | 0.72% |
| 通用汽车环球科技运作有限责任公司 | 49 | 0.7% |
| Hyundai Motor Company | 49 | 0.7% |
| Envisics Ltd | 48 | 0.68% |
| 华为技术有限公司 | 47 | 0.67% |
| Ford Global Technologies Llc | 45 | 0.64% |
| Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft | 42 | 0.6% |
| Valeo Comfort And Driving Assistance | 42 | 0.6% |
| 株式会社小糸製作所 | 42 | 0.6% |
| 合肥疆程技术有限公司 | 40 | 0.57% |
| Continental Automotive Gmbh | 40 | 0.57% |
| Agc株式会社 | 37 | 0.53% |
| Boe Technology Group Co Ltd | 36 | 0.51% |
| 京东方科技集团股份有限公司 | 36 | 0.51% |
| 三菱電機株式会社 | 36 | 0.51% |
| Lg Electronics Inc | 36 | 0.51% |
| 丰田自动车株式会社 | 34 | 0.48% |
| 通用汽车环球科技运作公司 | 33 | 0.47% |
| Nippon Seiki Co Ltd | 33 | 0.47% |
| 中国第一汽车股份有限公司 | 33 | 0.47% |
| 浙江水晶光电科技股份有限公司 | 33 | 0.47% |
| 株式会社小糸制作所 | 32 | 0.45% |
| 本田技研工業株式会社 | 32 | 0.45% |
| 深圳市锐思华创技术有限公司 | 32 | 0.45% |
| 比亚迪股份有限公司 | 31 | 0.44% |
| 中国航空工业集团公司洛阳电光设备研究所 | 31 | 0.44% |
| 重庆长安汽车股份有限公司 | 31 | 0.44% |

| | | |
|---|----|-------|
| 大众汽车股份公司 | 29 | 0.41% |
| 株式会社电装 | 29 | 0.41% |
| Audi Ag | 28 | 0.4% |
| 富士フイルム株式会社 | 27 | 0.38% |
| 日本精机株式会社 | 27 | 0.38% |
| 歌尔光学科技有限公司 | 26 | 0.37% |
| 芜湖汽车前瞻技术研究院有限公司 | 26 | 0.37% |
| 富士胶片株式会社 | 26 | 0.37% |
| 奇瑞汽车股份有限公司 | 25 | 0.35% |
| 长城汽车股份有限公司 | 25 | 0.35% |
| Delphi Technologies Inc | 25 | 0.35% |
| 福耀玻璃工业集团股份有限公司 | 24 | 0.34% |
| カルソニックカンセイ株式会社 | 24 | 0.34% |
| Saint-Gobain Glass France | 23 | 0.33% |
| 现代摩比斯株式会社 | 23 | 0.33% |
| 苏州途驰安电子科技有限公司 | 22 | 0.31% |
| 浙江吉利控股集团有限公司 | 22 | 0.31% |
| アルパイン株式会社 | 21 | 0.3% |
| Valeo Schalter Und Sensoren Gmbh | 21 | 0.3% |
| 浙江炽云科技有限公司 | 21 | 0.3% |
| 株式会社斯巴鲁 | 20 | 0.28% |
| 矢崎总业株式会社 | 20 | 0.28% |
| Koito Manufacturing Co Ltd | 20 | 0.28% |
| 深圳前海智云谷科技有限公司 | 19 | 0.27% |
| 广州汽车集团股份有限公司 | 19 | 0.27% |
| 苏州车萝卜汽车电子科技有限公司 | 19 | 0.27% |
| Futurus Technology Co Ltd | 19 | 0.27% |
| 泽景（西安）汽车电子有限责任公司 | 19 | 0.27% |
| 本田技研工业株式会社 | 18 | 0.26% |
| Robert Bosch Gmbh | 18 | 0.26% |
| Visteon Global Technologies Inc | 18 | 0.26% |
| 日産自動車株式会社 | 18 | 0.26% |
| Panasonic Intellectual Property Management Co Ltd | 17 | 0.24% |
| 现代自动车株式会社 | 17 | 0.24% |
| マツダ株式会社 | 17 | 0.24% |
| 法雷奥舒适驾驶助手公司 | 17 | 0.24% |
| 北京乐驾科技有限公司 | 17 | 0.24% |
| 业成科技（成都）有限公司 | 17 | 0.24% |
| パナソニックIpマネジメント株式会社 | 17 | 0.24% |
| 南京睿维视科技有限公司 | 17 | 0.24% |
| アイシン・エイ・ダブリュ株式会社 | 16 | 0.23% |
| Fujifilm Corporation | 15 | 0.21% |
| 广景视睿科技（深圳）有限公司 | 15 | 0.21% |
| Nissan Motor Co Ltd | 15 | 0.21% |
| 株式会社リコー | 15 | 0.21% |
| 东风汽车集团股份有限公司 | 15 | 0.21% |
| 百度在线网络技术（北京）有限公司 | 14 | 0.2% |
| 深圳市合力泰光电有限公司 | 13 | 0.18% |
| 大众汽车有限公司 | 13 | 0.18% |
| 浙江极氪智能科技有限公司 | 13 | 0.18% |
| Denso International America Inc | 13 | 0.18% |
| 深圳点石创新科技有限公司 | 13 | 0.18% |
| 福特全球技术公司 | 13 | 0.18% |
| Jaguar Land Rover Limited | 12 | 0.17% |
| 北京经纬恒润科技股份有限公司 | 12 | 0.17% |
| 广州小鹏汽车科技有限公司 | 12 | 0.17% |

| | | |
|--|----|-------|
| 望新（上海）科技有限公司 | 12 | 0.17% |
| 深圳光峰科技股份有限公司 | 12 | 0.17% |
| 奥迪股份公司 | 12 | 0.17% |
| 恩维世科斯有限公司 | 12 | 0.17% |
| Microvision Inc | 12 | 0.17% |
| 湖南锐思华创科技有限公司 | 12 | 0.17% |
| Magna Electronics Inc | 11 | 0.16% |
| 深圳疆程技术有限公司 | 11 | 0.16% |
| 深圳市光途显示科技有限公司 | 11 | 0.16% |
| 株式会社Subaru | 11 | 0.16% |
| 深圳引望智能技术有限公司 | 11 | 0.16% |
| 大陸商業成光電（深圳）有限公司 | 11 | 0.16% |
| Toyota Motor Engineering & Manufacturing North America Inc | 11 | 0.16% |
| 株式会社Jvcケンウッド | 11 | 0.16% |
| 深圳市瀚思通汽车电子有限公司 | 11 | 0.16% |
| 法国圣戈班玻璃厂 | 11 | 0.16% |
| Johnson Controls Gmbh | 10 | 0.14% |
| Central Glass Company Limited | 10 | 0.14% |
| Rockwell Collins Inc | 10 | 0.14% |
| 北京罗克维尔科技有限公司 | 10 | 0.14% |
| Volvo Car Corporation | 10 | 0.14% |
| American Vehicular Sciences Llc | 10 | 0.14% |
| Gentex Corporation | 10 | 0.14% |
| 信利光电股份有限公司 | 10 | 0.14% |
| Byd Company Limited | 10 | 0.14% |
| 苏州苏大维格科技集团股份有限公司 | 9 | 0.13% |
| 浙江驰景光电科技有限公司 | 9 | 0.13% |
| 同济大学 | 9 | 0.13% |
| Agc Inc | 9 | 0.13% |
| 延锋伟世通电子科技（上海）有限公司 | 9 | 0.13% |
| 吉林泽景汽车电子有限公司 | 9 | 0.13% |
| N S International Ltd | 9 | 0.13% |
| Intel Corporation | 9 | 0.13% |
| 蔚来汽车有限公司 | 9 | 0.13% |
| Alpine Electronics Inc | 9 | 0.13% |
| Harman Becker Automotive Systems Gmbh | 9 | 0.13% |
| 的卢技术有限公司 | 9 | 0.13% |
| 宝马股份公司 | 9 | 0.13% |
| Maxell Holdings Ltd | 9 | 0.13% |
| 华域视觉科技（上海）有限公司 | 9 | 0.13% |
| Mazda Motor Corporation | 9 | 0.13% |
| 海南易乐物联科技有限公司 | 9 | 0.13% |
| 杭州炽云科技有限公司 | 8 | 0.11% |
| 东软集团股份有限公司 | 8 | 0.11% |
| Samsung Electronics Co Ltd | 8 | 0.11% |
| 法雷奥开关和传感器有限责任公司 | 8 | 0.11% |
| Naver Labs Corporation | 8 | 0.11% |
| 博泰车联网科技（上海）股份有限公司 | 8 | 0.11% |
| 上海汽车集团股份有限公司 | 8 | 0.11% |
| スズキ株式会社 | 8 | 0.11% |
| ヴァレオ、コンフォート、アンド、ドライビング、アシスタンス | 8 | 0.11% |
| 广景视睿科技 深圳 有限公司 | 8 | 0.11% |
| 重庆利龙中宝智能技术有限公司 | 8 | 0.11% |
| Continental Automotive Systems Inc | 8 | 0.11% |
| Sensedriver Technologies Llc | 8 | 0.11% |
| Saab Ab | 8 | 0.11% |
| 創智車電股份有限公司 | 8 | 0.11% |
| Calsonic Kansei Corporation | 8 | 0.11% |

| | | |
|---|---|-------|
| 浙江零跑科技股份有限公司 | 8 | 0.11% |
| 上海博泰悦臻网络技术服务股份有限公司 | 8 | 0.11% |
| 京セラ株式会社 | 8 | 0.11% |
| 英錡科技股份有限公司 | 8 | 0.11% |
| 日产自动车株式会社 | 8 | 0.11% |
| E-Lead Electronic Co Ltd | 8 | 0.11% |
| 马自达汽车株式会社 | 7 | 0.1% |
| Pioneer Corporation | 7 | 0.1% |
| 安徽沃杰斯汽车科技有限公司 | 7 | 0.1% |
| International Business Machines Corporation | 7 | 0.1% |
| 业成光电（深圳）有限公司 | 7 | 0.1% |
| 合众新能源汽车有限公司 | 7 | 0.1% |
| 怡利電子工業股▲ふん▼有限公司 | 7 | 0.1% |
| 常州星宇车灯股份有限公司 | 7 | 0.1% |
| セントラル硝子株式会社 | 7 | 0.1% |
| 三菱自動車工業株式会社 | 7 | 0.1% |
| 北京新能源汽车股份有限公司 | 7 | 0.1% |
| 未来汽车科技（深圳）有限公司 | 7 | 0.1% |
| Ricoh Company Ltd | 7 | 0.1% |
| 旭硝子株式会社 | 7 | 0.1% |
| Johnson Controls Technology Company | 7 | 0.1% |
| Raytheon Company | 7 | 0.1% |
| 歌尔股份有限公司 | 7 | 0.1% |
| 深圳市路畅科技股份有限公司 | 7 | 0.1% |
| 엘지전자 주식회사 | 7 | 0.1% |
| 华南理工大学 | 7 | 0.1% |
| 上海擎感智能科技有限公司 | 6 | 0.09% |
| 大陆汽车车身电子系统 芜湖 有限公司 | 6 | 0.09% |
| 广东睿华光电科技有限公司 | 6 | 0.09% |
| 奇瑞新能源汽车股份有限公司 | 6 | 0.09% |
| 深圳市锐思华创汽车电子有限公司 | 6 | 0.09% |
| 大陆汽车科技有限公司 | 6 | 0.09% |
| L-3 Communications Corporation | 6 | 0.09% |
| 重庆矢崎仪表有限公司 | 6 | 0.09% |
| 阿波罗智联（北京）科技有限公司 | 6 | 0.09% |
| 大加科技（深圳）有限公司 | 6 | 0.09% |
| Lg电子株式会社 | 6 | 0.09% |
| 阿尔派株式会社 | 6 | 0.09% |
| 三菱电机株式会社 | 6 | 0.09% |
| 岚图汽车科技有限公司 | 6 | 0.09% |
| 東芝アルパイン・オートモティブテクノロジー株式会社 | 6 | 0.09% |
| 首诺公司 | 6 | 0.09% |
| Hyundai Autron Co Ltd | 6 | 0.09% |
| Massachusetts Institute Of Technology | 6 | 0.09% |
| 上海天马微电子有限公司 | 6 | 0.09% |
| 华东交通大学 | 6 | 0.09% |
| 海信集团控股股份有限公司 | 6 | 0.09% |
| 一汽奔腾轿车有限公司 | 6 | 0.09% |
| 异视科技（北京）有限公司 | 6 | 0.09% |
| 世益電子工業股份有限公司 | 6 | 0.09% |
| 西安慧炬云创电子科技有限公司 | 6 | 0.09% |
| ジョンソン・コントロールズ・ゲー・エム・ベー・ハー | 6 | 0.09% |
| 吉林大学 | 6 | 0.09% |
| 武汉路特斯汽车有限公司 | 6 | 0.09% |
| 富士通テン株式会社 | 6 | 0.09% |

| | | |
|---|---|-------|
| Toyota Research Institute Inc | 6 | 0.09% |
| 千石科技股份有限公司 | 6 | 0.09% |
| 上海欧菲智能车联科技有限公司 | 6 | 0.09% |
| 润芯微科技（江苏）有限公司 | 6 | 0.09% |
| 浙江零跑科技有限公司 | 6 | 0.09% |
| Yazaki North America Inc | 6 | 0.09% |
| 约翰逊控股公司 | 5 | 0.07% |
| 罗伯特·博世有限公司 | 5 | 0.07% |
| 江苏大学 | 5 | 0.07% |
| Empire Technology Development Llc | 5 | 0.07% |
| 奥特润株式会社 | 5 | 0.07% |
| 深圳珑璟光电科技有限公司 | 5 | 0.07% |
| 北京灵犀微光科技有限公司 | 5 | 0.07% |
| 重庆邮电大学 | 5 | 0.07% |
| Elliott Brothers London Limited | 5 | 0.07% |
| 合肥工业大学 | 5 | 0.07% |
| Ferrari S P A | 5 | 0.07% |
| 广东好翼未来科技有限公司 | 5 | 0.07% |
| 重庆利龙科技产业（集团）有限公司 | 5 | 0.07% |
| 深圳七泽技术合伙企业（有限合伙） | 5 | 0.07% |
| Automotive Technologies International Inc | 5 | 0.07% |
| Vu Systems Llc | 5 | 0.07% |
| 联创汽车电子有限公司 | 5 | 0.07% |
| ネイバーラボス コーポレーション | 5 | 0.07% |
| 广东技术师范大学 | 5 | 0.07% |
| Geo Semiconductor Inc | 5 | 0.07% |
| 重庆赛力斯凤凰智创科技有限公司 | 5 | 0.07% |
| 江苏卡威汽车工业集团股份有限公司 | 5 | 0.07% |
| Mitsubishi Electric Corporation | 5 | 0.07% |
| Paxgrid Telemetric Systems Inc | 5 | 0.07% |
| 信利半导体有限公司 | 5 | 0.07% |
| 铃木株式会社 | 5 | 0.07% |
| Asahi Glass Company Limited | 5 | 0.07% |
| クラリオン株式会社 | 5 | 0.07% |
| 小米汽车科技有限公司 | 5 | 0.07% |
| Siemens Aktiengesellschaft | 5 | 0.07% |
| ダイキョーニシカワ株式会社 | 5 | 0.07% |
| 大陆汽车车身电子系统（芜湖）有限公司 | 5 | 0.07% |
| Hefei Jiangcheng Technology Co Ltd | 5 | 0.07% |
| 未来 北京 黑科技有限公司 | 5 | 0.07% |
| 武汉华星光电技术有限公司 | 5 | 0.07% |
| 深圳市航盛电子股份有限公司 | 5 | 0.07% |
| 尚立光電股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| 네이버랩스 주식회사 | 4 | 0.06% |
| Cnh Industrial America Llc | 4 | 0.06% |
| 重庆长安新能源汽车科技有限公司 | 4 | 0.06% |
| Rinard Ford | 4 | 0.06% |
| 大陸商業成科技 成都 有限公司 | 4 | 0.06% |
| Jvckenwood Corporation | 4 | 0.06% |
| Motorola Inc | 4 | 0.06% |
| Apple Inc | 4 | 0.06% |
| 上海复瞻智能科技有限公司 | 4 | 0.06% |
| Electronics And Telecommunications Research Institute | 4 | 0.06% |
| Innolux Corporation | 4 | 0.06% |
| コニカミノルタ株式会社 | 4 | 0.06% |
| Mega 1 Company Limited | 4 | 0.06% |
| Daqri Llc | 4 | 0.06% |
| 谢延亮 | 4 | 0.06% |

| | | |
|---|---|-------|
| 宗盈國際科技股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| Lumus Ltd | 4 | 0.06% |
| Two Trees Photonics Limited | 4 | 0.06% |
| 上海鲲游科技有限公司 | 4 | 0.06% |
| 立讯精密工业（芜湖）有限公司 | 4 | 0.06% |
| 安徽江淮汽车集团股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| Interface Optoelectronics Shenzhen Co Ltd | 4 | 0.06% |
| Beijing Co Wheels Technology Co Ltd | 4 | 0.06% |
| 新型显示与视觉感知石城实验室 | 4 | 0.06% |
| 上汽大众汽车有限公司 | 4 | 0.06% |
| 江苏日久光电股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| 上海大学 | 4 | 0.06% |
| 一汽解放汽车有限公司 | 4 | 0.06% |
| 深圳光子晶体科技有限公司 | 4 | 0.06% |
| 业成光电 深圳 有限公司 | 4 | 0.06% |
| 湖大粤港澳大湾区创新研究院（广州增城） | 4 | 0.06% |
| Autoliv Development Ab | 4 | 0.06% |
| Fuyao Glass Industry Group Co Ltd | 4 | 0.06% |
| 上海思瑞斯检测科技有限公司 | 4 | 0.06% |
| Bae Systems Plc | 4 | 0.06% |
| 日本板硝子株式会社 | 4 | 0.06% |
| 合众新能源汽车股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| 黑龙江天有为电子股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| 伯泰克汽车电子（芜湖）有限公司 | 4 | 0.06% |
| 蔚来汽车科技（安徽）有限公司 | 4 | 0.06% |
| 歌尔光学科技（上海）有限公司 | 4 | 0.06% |
| 惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| 灵明智能科技（苏州）有限公司 | 4 | 0.06% |
| Continental Automotive Interior Wuhu Co Ltd | 4 | 0.06% |
| Pateo Internet Of Vehicles Technology Shanghai Co Ltd | 4 | 0.06% |
| Automotive Research & Test Center | 4 | 0.06% |
| Light Blue Optics Ltd | 4 | 0.06% |
| Jerome H Lemelson | 4 | 0.06% |
| 深圳市德赛西威汽车电子有限公司 | 4 | 0.06% |
| 深圳市恒晨电器有限公司 | 4 | 0.06% |
| 怡利电子工业股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| 中央硝子株式会社 | 4 | 0.06% |
| Nsウエスト株式会社 | 4 | 0.06% |
| 深圳市矽韦氏科技有限公司 | 4 | 0.06% |
| 深圳京龙睿信科技有限公司 | 4 | 0.06% |
| 株式会社東芝 | 4 | 0.06% |
| サン-ゴバン グラス フランス | 4 | 0.06% |
| 北京汽车股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| 宁波舜宇车载光学技术有限公司 | 4 | 0.06% |
| 大陆汽车有限责任公司 | 4 | 0.06% |
| 厦门天马微电子有限公司 | 4 | 0.06% |
| 北京车和家信息技术有限公司 | 4 | 0.06% |
| 广东好帮手电子科技股份有限公司 | 4 | 0.06% |
| 周鑫森 | 3 | 0.04% |
| Dispelix Oy | 3 | 0.04% |
| 浙江合众新能源汽车有限公司 | 3 | 0.04% |
| 深圳市可可卓科科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 盐城工业职业技术学院 | 3 | 0.04% |
| Agc Automotive Americas R&d Inc | 3 | 0.04% |
| Agp America S A | 3 | 0.04% |
| 重庆赛力斯新能源汽车设计院有限公司 | 3 | 0.04% |

| | | |
|---|---|-------|
| 深圳市歌美迪实业有限公司 | 3 | 0.04% |
| Goertek Optical Technology Co Ltd | 3 | 0.04% |
| 上海博泰悦臻电子设备制造有限公司 | 3 | 0.04% |
| Pontificia Universidad Javeriana | 3 | 0.04% |
| Solutia Inc | 3 | 0.04% |
| 宁波均胜科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 马瑞利汽车电子（广州）有限公司 | 3 | 0.04% |
| 罗克韦尔柯林斯公司 | 3 | 0.04% |
| Ejenta Inc | 3 | 0.04% |
| フーイェォ グラス インダストリー グループ カンパニー リミテッド | 3 | 0.04% |
| Didi Hk Science And Technology Limited | 3 | 0.04% |
| 上海酷驾智能技术有限公司 | 3 | 0.04% |
| Naver Corporation | 3 | 0.04% |
| 北斗星通智联科技有限责任公司 | 3 | 0.04% |
| Volvo Truck Corporation | 3 | 0.04% |
| Apollo Intelligent Connectivity Beijing Technology Co Ltd | 3 | 0.04% |
| 北京兴科迪科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 北京云驾科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 中国民用航空总局第二研究所 | 3 | 0.04% |
| Cy Vision Inc | 3 | 0.04% |
| 上海伟世通汽车电子系统有限公司 | 3 | 0.04% |
| 金泰克斯公司 | 3 | 0.04% |
| 惠州市德赛西威智能交通技术研究院有限公司 | 3 | 0.04% |
| 河北英虎农业机械股份有限公司 | 3 | 0.04% |
| 深圳市利和腾鑫科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 群億電子科技股份有限公司 | 3 | 0.04% |
| 深圳大学 | 3 | 0.04% |
| 友達光電股份有限公司 | 3 | 0.04% |
| 大陸商業成光電 深圳 有限公司 | 3 | 0.04% |
| 扬州航盛科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 郑州福耀玻璃有限公司 | 3 | 0.04% |
| アルプス電気株式会社 | 3 | 0.04% |
| 福耀集团（上海）汽车玻璃有限公司 | 3 | 0.04% |
| 南方科技大学 | 3 | 0.04% |
| 复旦大学 | 3 | 0.04% |
| 宗盈国际科技股份有限公司 | 3 | 0.04% |
| Psa Automobiles Sa | 3 | 0.04% |
| ハーマン ベッカー オートモーティブ システムズ ゲーエムベーハー | 3 | 0.04% |
| 苏州景照光电技术有限公司 | 3 | 0.04% |
| 深圳迈塔兰斯科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 中国重汽集团济南动力有限公司 | 3 | 0.04% |
| マレリ株式会社 | 3 | 0.04% |
| 宏達國際電子股份有限公司 | 3 | 0.04% |
| 威斯通全球技术公司 | 3 | 0.04% |
| Kyocera Corporation | 3 | 0.04% |
| 宇誠科技股份有限公司 | 3 | 0.04% |
| 休斯飛機公司 | 3 | 0.04% |
| 積水化学工業株式会社 | 3 | 0.04% |
| 北京汽车集团越野车有限公司 | 3 | 0.04% |
| 西安理工大学 | 3 | 0.04% |
| 东风汽车集团有限公司 | 3 | 0.04% |
| 重庆金康赛力斯新能源汽车设计院有限公司 | 3 | 0.04% |
| 深圳市光晕网络科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 东莞市胜大光电科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| Valeo Etudes Electroniques | 3 | 0.04% |
| 云度新能源汽车有限公司 | 3 | 0.04% |

| | | |
|---|---|-------|
| 厦门雅迅网络股份有限公司 | 3 | 0.04% |
| 无锡行米科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 江苏睿维申电子科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 恒大新能源汽车投资控股集团有限公司 | 3 | 0.04% |
| Big Buddy Performance Inc | 3 | 0.04% |
| Faurecia Innenraum Systeme Gmbh | 3 | 0.04% |
| Making Virtual Solid L L C | 3 | 0.04% |
| Nanjing Ruiweishi Technology Co Ltd | 3 | 0.04% |
| 谷东科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 萤欧（上海）汽车科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| Po Yiu Pauline Li | 3 | 0.04% |
| 三星电子株式会社 | 3 | 0.04% |
| Sikorsky Aircraft Corporation | 3 | 0.04% |
| China Faw Group Corporation | 3 | 0.04% |
| Korea Institute Of Construction Technology | 3 | 0.04% |
| 东风汽车有限公司 | 3 | 0.04% |
| 上海交通大学 | 3 | 0.04% |
| 北京理工大学 | 3 | 0.04% |
| 徐朋 | 3 | 0.04% |
| 宁波翼程科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 宁波均联智行科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 纳宝实验室株式会社 | 3 | 0.04% |
| Hughes Aircraft Company | 3 | 0.04% |
| 嘉兴衍视电子科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 安徽省东超科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| Huawei Technologies Co Ltd | 3 | 0.04% |
| 成都航盛智行科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 安徽信息工程学院 | 3 | 0.04% |
| 中汽创智科技有限公司 | 3 | 0.04% |
| 3M Innovative Properties Company | 2 | 0.03% |
| 昆明理工大学 | 2 | 0.03% |
| Gwangju Institute Of Science And Technology | 2 | 0.03% |
| Solera Holdings Inc | 2 | 0.03% |
| 深圳智眸科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Svg Tech Group Co Ltd | 2 | 0.03% |
| Daikyonishikawa Corporation | 2 | 0.03% |
| Donnelly Corporation | 2 | 0.03% |
| Gregory Jensen Boss | 2 | 0.03% |
| 杭州容大智造科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Yipu Optoelectronics Tianjin Co Ltd | 2 | 0.03% |
| Nissan North America Inc | 2 | 0.03% |
| 上海联谷汽车配件有限公司 | 2 | 0.03% |
| Craig L Simmons | 2 | 0.03% |
| 上海丹诺西诚智能科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Veoneer Sweden Ab | 2 | 0.03% |
| デンソー インターナショナル アメリカ インコーポレーテッド | 2 | 0.03% |
| 重庆长安科技有限责任公司 | 2 | 0.03% |
| 易显智能科技有限责任公司 | 2 | 0.03% |
| Daqri Holographics Ltd | 2 | 0.03% |
| 苏州胜利精密制造科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| いすゞ自動車株式会社 | 2 | 0.03% |
| 广州信界电子有限公司 | 2 | 0.03% |
| Panasonic Automotive & Industrial Systems Europe Gmbh | 2 | 0.03% |
| Shanghai Xpt Technology Limited | 2 | 0.03% |
| 8696322 Canada Inc | 2 | 0.03% |
| 安徽隼世电子科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| ダイハツ工業株式会社 | 2 | 0.03% |
| 北京铂石空间科技有限公司 | 2 | 0.03% |

| | | |
|--|---|-------|
| ソルティア・インコーポレーテッド | 2 | 0.03% |
| サウンドハウンド インコーポレイテッド | 2 | 0.03% |
| Industrial Technology Research Institute | 2 | 0.03% |
| 肇庆学院 | 2 | 0.03% |
| 濟南惠満汽車用品有限公司 | 2 | 0.03% |
| Gulfstream Aerospace Corporation | 2 | 0.03% |
| Exon Science Inc | 2 | 0.03% |
| George Bacon Brown | 2 | 0.03% |
| 赛力斯汽车有限公司 | 2 | 0.03% |
| 南京华顺精密模具有限公司 | 2 | 0.03% |
| Subaru Corporation | 2 | 0.03% |
| Harman International Industries Incorporated | 2 | 0.03% |
| 无锡车联天下信息技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| 东莞市勤领汽车电子有限公司 | 2 | 0.03% |
| Eurocopter Deutschland Gmbh | 2 | 0.03% |
| 中山市众盈光学有限公司 | 2 | 0.03% |
| 格陆博科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 绿驰汽车科技（上海）有限公司 | 2 | 0.03% |
| Infineon Technologies Ag | 2 | 0.03% |
| 江苏涵润汽车电子有限公司 | 2 | 0.03% |
| Appotronics Corporation Limited | 2 | 0.03% |
| Shanghai Tianma Micro-Electronics Co Ltd | 2 | 0.03% |
| A V B A Engineers And Services 93 Ltd | 2 | 0.03% |
| 长兴凯西电子科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| J C Bamford Excavators Limited | 2 | 0.03% |
| 领航视界科技（深圳）有限公司 | 2 | 0.03% |
| 中国计量学院 | 2 | 0.03% |
| Vtouch Co Ltd | 2 | 0.03% |
| The Boeing Company | 2 | 0.03% |
| Pegatron Corporation | 2 | 0.03% |
| 北京致敬未知科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 广州视源电子科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 江西派路特科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 宁波锦辉光学科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Motherson Innovations Company Limited | 2 | 0.03% |
| Emile Mimran | 2 | 0.03% |
| Lear Automotive Dearborn Inc | 2 | 0.03% |
| Steve Cha | 2 | 0.03% |
| 海信视像科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| Lg Display Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 英锐科技 深圳 有限公司 | 2 | 0.03% |
| 三星電子株式会社 | 2 | 0.03% |
| 中国移动通信有限公司研究院 | 2 | 0.03% |
| 东风汽车公司 | 2 | 0.03% |
| Panasonic Corporation | 2 | 0.03% |
| 南京烙印信息技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| 大陆汽车有限公司 | 2 | 0.03% |
| 上海芯天电子有限公司 | 2 | 0.03% |
| Tomtom International B V | 2 | 0.03% |
| Navdy Inc | 2 | 0.03% |
| 昆山苏长洪电子科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Smarthud Inc | 2 | 0.03% |
| 泉州市名品电子科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 张明民 | 2 | 0.03% |
| 本特勒尔汽车技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| 深圳市金豪泰科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Libbey-Owens-Ford Co | 2 | 0.03% |
| 创扬通信技术（深圳）有限公司 | 2 | 0.03% |
| | | |

| | | |
|---|---|-------|
| 卡森尼可关精株式会社 | 2 | 0.03% |
| 深圳格兰泰克汽车电子有限公司 | 2 | 0.03% |
| Psa Automobiles S A | 2 | 0.03% |
| 北京奇虎科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 西安比亚迪半导体有限公司 | 2 | 0.03% |
| 주식회사 크레모텍 | 2 | 0.03% |
| 삼성전자 주식회사 | 2 | 0.03% |
| 青岛智慧城市产业发展有限公司 | 2 | 0.03% |
| 田山 修一 | 2 | 0.03% |
| Obshchestvo S Ogranichennoj Otvetstvennostyu "rit Innovacii" | 2 | 0.03% |
| 奥提赞光晶（上海）显示技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| パナソニックオートモーティブシステムズ株式会社 | 2 | 0.03% |
| 株式会社村田製作所 | 2 | 0.03% |
| 成都云科新能源汽车技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| Daimler Ag | 2 | 0.03% |
| 广东欧珀移动通信有限公司 | 2 | 0.03% |
| 广东省自动化研究所 | 2 | 0.03% |
| 株式会社エクス・リサーチ | 2 | 0.03% |
| Linios Photonics Gmbh & Co Kg | 2 | 0.03% |
| 约翰逊控制器汽车电子有限责任公司 | 2 | 0.03% |
| 西门子公司 | 2 | 0.03% |
| Conti Temic Microelectronic Gmbh | 2 | 0.03% |
| 德尔菲技术公司 | 2 | 0.03% |
| 帝人株式会社 | 2 | 0.03% |
| Johnson Controls Automotive Electronics Sas | 2 | 0.03% |
| 埃米尔·明兰 | 2 | 0.03% |
| 罗伯特 博世有限公司 | 2 | 0.03% |
| V&i 株式会社 | 2 | 0.03% |
| 香港聿伦国际贸易有限公司 | 2 | 0.03% |
| Iteico Spain S L | 2 | 0.03% |
| Canesta Inc | 2 | 0.03% |
| 解宇 | 2 | 0.03% |
| 王树忠 | 2 | 0.03% |
| 绿色光学株式会社 | 2 | 0.03% |
| 歌乐株式会社 | 2 | 0.03% |
| Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E V | 2 | 0.03% |
| 长春威视追光科技有限责任公司 | 2 | 0.03% |
| 日本先锋公司 | 2 | 0.03% |
| 艾特奇科西班牙有限公司 | 2 | 0.03% |
| 南京光棱瑞电子科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Snap-On Incorporated | 2 | 0.03% |
| フェラーリ エッセ ピー アー | 2 | 0.03% |
| 矢野 隆志 | 2 | 0.03% |
| 群創光電股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 成都慧联天下信息技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| 长春创盟欧科汽车安全系统技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| 追風科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 积水化学工业株式会社 | 2 | 0.03% |
| 上海砺工实业有限公司 | 2 | 0.03% |
| 和碩聯合科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 旭硝子汽车美国研发股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 晶典有限公司 | 2 | 0.03% |
| 成都弥荣科技发展有限公司 | 2 | 0.03% |
| 汕头超声显示器 二厂 有限公司 | 2 | 0.03% |
| 陈梓林 | 2 | 0.03% |
| | | |

| | | |
|---|---|-------|
| 上海研鼎信息技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| 金寶電子工業股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| スリーエム イノベイティブ プロパティズ カンパニー | 2 | 0.03% |
| 春沔電子科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 重庆盛和兴智能科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 株式会社Soken | 2 | 0.03% |
| 深圳市东方林实业有限公司 | 2 | 0.03% |
| 怡利電子工業股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 劉瑤琦 | 2 | 0.03% |
| 中山市海一舟电子有限公司 | 2 | 0.03% |
| 苏州萨帕自动化科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 潘聯芳 | 2 | 0.03% |
| 城市學校財團法人臺北城市科技大學 | 2 | 0.03% |
| 至辰光電科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 上海音特电子有限公司 | 2 | 0.03% |
| Jj1 Holdings Pty Ltd | 2 | 0.03% |
| 上海青研科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 芯砺智能科技（上海）有限公司 | 2 | 0.03% |
| Lyft Inc | 2 | 0.03% |
| 深圳市鑫信騰科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 朱惊雷 | 2 | 0.03% |
| 麦克赛尔数字映像（中国）有限公司 | 2 | 0.03% |
| ソニーグループ株式会社 | 2 | 0.03% |
| 未来（重庆）智能显示技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| フューチャラス テクノロジー カンパニー リミテッド | 2 | 0.03% |
| Vestel Elektronik Sanayi Ve Ticaret A S | 2 | 0.03% |
| Central Glass Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 上海驾馥电子科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 弥荣（北京）交通科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 正崴精密工業股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 云泠慧联科技（武汉）有限公司 | 2 | 0.03% |
| 國立清華大學 | 2 | 0.03% |
| 南臺科技大學 | 2 | 0.03% |
| 緯創資通股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 精英電腦股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 深圳市隆利科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 南昌大学 | 2 | 0.03% |
| 奇景光電股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 中央硝子股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 深圳秋田微电子股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 台州新立模塑科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| Nippon Sheet Glass Co Ltd | 2 | 0.03% |
| Hiroshi Yamaguchi | 2 | 0.03% |
| 上海维誉自动化设备有限公司 | 2 | 0.03% |
| 江南大学 | 2 | 0.03% |
| 深圳市豪恩汽车电子装备股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| Shenlan Automobile Technology Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 纳宝株式会社 | 2 | 0.03% |
| 东莞创奕电子科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 福建省万达汽车玻璃工业有限公司 | 2 | 0.03% |
| 广州美术学院 | 2 | 0.03% |
| 斯特拉德视觉公司 | 2 | 0.03% |
| 中兴通讯股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 一汽轿车股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| | | |

| | | |
|--|---|-------|
| 杭州朱道实业有限公司 | 2 | 0.03% |
| Denso Korea Electronics Corporation | 2 | 0.03% |
| 宁波吉利汽车研究开发有限公司 | 2 | 0.03% |
| ティノス インク | 2 | 0.03% |
| Young Optics Inc | 2 | 0.03% |
| 上海仙塔智能科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 深圳市尼欧科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Fujitsu Ten Limited | 2 | 0.03% |
| Samsung Display Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 延锋伟世通电子科技（南京）有限公司 | 2 | 0.03% |
| Jet Optoelectronics Co Ltd | 2 | 0.03% |
| National Tsing Hua University | 2 | 0.03% |
| Jiangsu New Vision Automotive Electronics Co Ltd | 2 | 0.03% |
| Clarion Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 芜湖迪钛飞光电科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Trapeze Software Ulc | 2 | 0.03% |
| 深圳职业技术学院 | 2 | 0.03% |
| 中国电子科技集团公司第二十八研究所 | 2 | 0.03% |
| Benteler Automobiltechnik Gmbh | 2 | 0.03% |
| 上海蔚来汽车有限公司 | 2 | 0.03% |
| 青岛虚拟现实研究院有限公司 | 2 | 0.03% |
| 株式会社デンソーアイティーラボラトリ | 2 | 0.03% |
| 上汽通用汽车有限公司 | 2 | 0.03% |
| 北京东舟技术股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 扬州鸿钜玻璃制品有限公司 | 2 | 0.03% |
| Zhejiang Geely Holding Group Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 宁波劳伦斯汽车内饰件有限公司 | 2 | 0.03% |
| 株式会社ジャパンディスプレイ | 2 | 0.03% |
| 阿维塔科技（重庆）有限公司 | 2 | 0.03% |
| 北京交通大学 | 2 | 0.03% |
| 福建富兰光学股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| ジョンソン コントロールズ オートモーティブ エレクトロニクス ゲーエムペーハー | 2 | 0.03% |
| 昆山金运新材料科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 重庆化工职业学院 | 2 | 0.03% |
| 三星电子（中国）研发中心 | 2 | 0.03% |
| 吉林省中赢高科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 交通运输部公路科学研究所 | 2 | 0.03% |
| 电装国际美国公司 | 2 | 0.03% |
| 广东虚拟现实科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Nio Automobile Technology Anhui Co Ltd | 2 | 0.03% |
| Flight Dynamics | 2 | 0.03% |
| Autovision Associates | 2 | 0.03% |
| 深圳铅笔视界科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Harris Corporation | 2 | 0.03% |
| 法拉利股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 海南龙超信息科技集团有限公司 | 2 | 0.03% |
| 苏州奥罗丹新材料有限公司 | 2 | 0.03% |
| Dai Nippon Printing Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 重庆大学 | 2 | 0.03% |
| 广州市恒众车联网科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 苏州莱孚斯特电子科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 深圳慧新辰技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| 群创光电股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 上海洛轲智能科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 杜鹏军 | 2 | 0.03% |
| 福建富兰智能光学技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha | 2 | 0.03% |

| | | |
|---|---|-------|
| 深圳市天晟微电子材料有限公司 | 2 | 0.03% |
| 深圳市思科捷瑞科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| General Electric Company | 2 | 0.03% |
| 广纳四维（广东）光电科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 成都通广网联科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 福瑞泰克智能系统有限公司 | 2 | 0.03% |
| Artizan Shanghai Display Technology Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 维塔驰有限公司 | 2 | 0.03% |
| 启明信息技术股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 韩伟 | 2 | 0.03% |
| 宁波舜宇奥来技术有限公司 | 2 | 0.03% |
| Htc Corporation | 2 | 0.03% |
| 南京航空航天大学 | 2 | 0.03% |
| Centre Luxembourgeois De Recherches Pour Le Verre Et La Ceramique S A C R V C | 2 | 0.03% |
| 张宇森 | 2 | 0.03% |
| 山西省交通科技研发有限公司 | 2 | 0.03% |
| 深蓝汽车科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 广东易行易停科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 3M创新有限公司 | 2 | 0.03% |
| 安徽中科新梦智慧城市信息科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| Great Wall Motor Company Limited | 2 | 0.03% |
| Chongqing Chang'an Automobile Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 北汽蓝谷麦格纳汽车有限公司 | 2 | 0.03% |
| 梦幻世界科技（珠海）有限公司 | 2 | 0.03% |
| 深圳市大富科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 宁波均联智行科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 深圳市元征科技股份有限公司 | 2 | 0.03% |
| 南京市德赛西威汽车电子有限公司 | 2 | 0.03% |
| Equos Research Co Ltd | 2 | 0.03% |
| Lantu Automobile Technology Co Ltd | 2 | 0.03% |
| Nippondenso Co Ltd | 2 | 0.03% |
| 暨南大学 | 2 | 0.03% |
| 赛伊视觉公司 | 2 | 0.03% |
| Rabobank International | 2 | 0.03% |
| 浙江君驰科技有限公司 | 2 | 0.03% |
| 江苏北斗星通汽车电子有限公司 | 2 | 0.03% |
| Chery Automobile Co Ltd | 2 | 0.03% |
| Hyundai Autonet Co Ltd | 2 | 0.03% |
| オーモヴィオ・ジャーマニー・ゲゼルシャフト・ミト・ベシュレンクテル・ハフツング | 1 | 0.01% |
| 주 남경 | 1 | 0.01% |
| Bosch Car Multimedia Portugal S A | 1 | 0.01% |
| Google Technology Holdings Llc | 1 | 0.01% |
| フオルクスワーゲン・アクチエンゲゼルシヤフト | 1 | 0.01% |
| Panasonic Automotive Systems Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Continental Autonomous Mobility Us Llc | 1 | 0.01% |
| 吉原 和男 | 1 | 0.01% |
| Panasonic Automotive Systems Company Of America Division Of Panasonic Corpor | 1 | 0.01% |
| Shadevision Gmbh | 1 | 0.01% |
| エンパイア テクノロジー ディベロップメント エルエルシー | 1 | 0.01% |
| 주식회사 홀로랩 | 1 | 0.01% |
| Alliedsignal Inc | 1 | 0.01% |
| エピトン インコーポレーテッド | 1 | 0.01% |
| Farrand Optical Co Inc | 1 | 0.01% |
| Honeywell Inc | 1 | 0.01% |
| シーワイ・ビジョン・インコーポレイテッド | 1 | 0.01% |
| Gec Avionics Inc | 1 | 0.01% |
| Hasse E O Olofsson | 1 | 0.01% |
| International Business Machine Corporation | 1 | 0.01% |

| | | |
|---|---|-------|
| At&t Intellectual Property I L P | 1 | 0.01% |
| Motherson Innovations Company Ltd | 1 | 0.01% |
| 呂興增 | 1 | 0.01% |
| 深圳市华星光电技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| Making Virtual Solid Llc | 1 | 0.01% |
| 中華研陞科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| ジャビル サーキット インク | 1 | 0.01% |
| Merlo Project S R L | 1 | 0.01% |
| Sd Optics Inc | 1 | 0.01% |
| Patrick Alliot | 1 | 0.01% |
| Sami Yaseen Kamal | 1 | 0.01% |
| 劉潔茹 | 1 | 0.01% |
| Lemoptix Sa | 1 | 0.01% |
| 常熟精元電腦有限公司 | 1 | 0.01% |
| 学校法人智香寺学園埼玉工業大学 | 1 | 0.01% |
| Technology Fund Ptd Ltd | 1 | 0.01% |
| Jacob Ben Tzvi | 1 | 0.01% |
| 台湾微米科技股▲ふん▼有限公司 | 1 | 0.01% |
| Honda Motors Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 裕隆日產汽車股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| Agp Worldwide Operations Gmbh | 1 | 0.01% |
| Bernd Ludewig | 1 | 0.01% |
| Elbit Systems Electro-Optics Elop Ltd | 1 | 0.01% |
| 帝人股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| Renault S A S | 1 | 0.01% |
| 大日本印刷株式会社 | 1 | 0.01% |
| 주식회사 코리아하이텍 | 1 | 0.01% |
| Wuhu Tianma Automotive Electronics Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 神詠精密光學股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 國防部軍備局中山科學研究院 | 1 | 0.01% |
| 北台灣科學技術學院 | 1 | 0.01% |
| Auo Corporation | 1 | 0.01% |
| Eyelights | 1 | 0.01% |
| Stoneridge Electronics Ab | 1 | 0.01% |
| 大塚メカトロニクス株式会社 | 1 | 0.01% |
| Asahi Glass Company Ltd | 1 | 0.01% |
| Ford Global Technology Llc | 1 | 0.01% |
| 業成光電 深セン 有限公司 | 1 | 0.01% |
| Air Force United States | 1 | 0.01% |
| Styles Leon Darrell | 1 | 0.01% |
| Northrop Grumman Systems Corporation | 1 | 0.01% |
| Dav | 1 | 0.01% |
| Societa Italiana Vetro - Siv - S P A | 1 | 0.01% |
| 株式会社島津製作所 | 1 | 0.01% |
| Thomas D Stahl | 1 | 0.01% |
| Siemens Rail Automation S A U | 1 | 0.01% |
| トヨタ自動車東日本株式会社 | 1 | 0.01% |
| Transpacific Ip I Ltd | 1 | 0.01% |
| Ford Motor Company | 1 | 0.01% |
| Ford Global Technologies Inc A Michigan Corporation | 1 | 0.01% |
| スタンレー電気株式会社 | 1 | 0.01% |
| ジャンスー ニュー ヴィジョン オートモーティブ エレクトロニクス カンパニー リミティド | 1 | 0.01% |
| Pilkington Plc | 1 | 0.01% |
| Skully Inc | 1 | 0.01% |
| 현대엠엔소프트 주식회사 | 1 | 0.01% |
| Gm Global Technology Llc | 1 | 0.01% |
| 주식회사 티노스 | 1 | 0.01% |
| 華為技術有限公司 | 1 | 0.01% |
| Pilkington Plc A Corporation Of United Kingdom | 1 | 0.01% |
| Delco Electronics Corporation A Corporation Of De | 1 | 0.01% |

| | | |
|--|---|-------|
| Kong Xiaohui | 1 | 0.01% |
| 群邁通訊股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| ローベルト ボツシュ ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング | 1 | 0.01% |
| フーチエン ワンダ オートモビル グラス インダストリー カンパニー リミテッド | 1 | 0.01% |
| 李 飛 | 1 | 0.01% |
| ▲騰▼▲訊▼科技 深▲セン▼ 有限公司 | 1 | 0.01% |
| 常熟精元电脑有限公司 | 1 | 0.01% |
| 日原 清貴 | 1 | 0.01% |
| Uniti Sweden Ab | 1 | 0.01% |
| 苏州苏大维格光电科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| コンティ テミック マイクロエレクトロニック ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング | 1 | 0.01% |
| 深圳市美誉境界光电科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| Chelix Technologies Inc | 1 | 0.01% |
| 네오뷰코오롱 주식회사 | 1 | 0.01% |
| Nytell Software Llc | 1 | 0.01% |
| Sony Corporation | 1 | 0.01% |
| Kansei Corporation | 1 | 0.01% |
| エンヴィシクス リミテッド | 1 | 0.01% |
| Contraves Usa | 1 | 0.01% |
| 祁家亮 | 1 | 0.01% |
| Saab-Scania Aktiebolag | 1 | 0.01% |
| Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha 1-1 Minamiaoyama 2-Chome Minato-Ku Tokyo Japan A Corp Of Japan | 1 | 0.01% |
| 深▲ジェン▼引望智能技術有限公司 | 1 | 0.01% |
| OI Security Limited Liability Company | 1 | 0.01% |
| Raytheon Company A Delaware Corporation | 1 | 0.01% |
| Delco Electronics Corporation Kokomo In A Corp Of De | 1 | 0.01% |
| トヨタ モーター エンジニアリング アンド マニュファクチャリング ノース アメリカ インコーポレイティド | 1 | 0.01% |
| K W Muth Company Inc | 1 | 0.01% |
| デルファイ・テクノロジーズ・インコーポレーテッド | 1 | 0.01% |
| Lear Corporation Eeds And Interiors | 1 | 0.01% |
| Hu Ching-Piao | 1 | 0.01% |
| 樊强 | 1 | 0.01% |
| 彭波 | 1 | 0.01% |
| 이동녀 | 1 | 0.01% |
| 関東自動車工業株式会社 | 1 | 0.01% |
| Wayray Ag | 1 | 0.01% |
| ヒュンダイ・モービス・カンパニー・リミテッド | 1 | 0.01% |
| Paul Wilk Jr | 1 | 0.01% |
| パナソニック液晶ディスプレイ株式会社 | 1 | 0.01% |
| スマートハッド インク | 1 | 0.01% |
| Panasonic Automotive Systems Company Ot America Division Of Panasonic Corporation Of North America | 1 | 0.01% |
| Volkswagen Ag | 1 | 0.01% |
| Venture Lending & Leasing Vii Inc | 1 | 0.01% |
| マサチューセッツ インスティテュート オブ テクノロジー | 1 | 0.01% |
| バレオ・エチユード・エレクトロニク | 1 | 0.01% |
| ネオビューコロン カンパニー リミテッド | 1 | 0.01% |
| デクセリアルズ株式会社 | 1 | 0.01% |
| SI Corporation | 1 | 0.01% |
| Hhyundai Motor Company | 1 | 0.01% |
| Squire Solutions Inc | 1 | 0.01% |
| Naohito Kanamori | 1 | 0.01% |
| Acr Ii Glass America Inc | 1 | 0.01% |
| Energy United States Department Of | 1 | 0.01% |
| 創智車電股▲ふん▼有限公司 | 1 | 0.01% |
| Gm Global Teachnology Operations Llc | 1 | 0.01% |
| Stellantis Auto Sas | 1 | 0.01% |
| New Skully Inc | 1 | 0.01% |
| Korea Hitek Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Panasonic Automotic Systems Company Of America Division Of Panasonic Corporation | 1 | 0.01% |
| | | |

| | | |
|--|---|-------|
| Chia Wei Hsu | 1 | 0.01% |
| Tomtom Global Content B V | 1 | 0.01% |
| Denson Corporation | 1 | 0.01% |
| Automotive Visual Technologies Llc | 1 | 0.01% |
| Panasonic Automotive Systems Company Of America Division Of Panasonic Corporation Of North America | 1 | 0.01% |
| Xiaohui Kong | 1 | 0.01% |
| Tomer Rider | 1 | 0.01% |
| Panasonic Automotive Systems Company Of America Division Of Panasonic Of North American | 1 | 0.01% |
| コンチネンタル オートモーティブ ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング | 1 | 0.01% |
| Xin Rui Fong Inc Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Syndiant Inc | 1 | 0.01% |
| Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha | 1 | 0.01% |
| Tinnos Inc | 1 | 0.01% |
| Nio Anhui Holding Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 株式会社ホンダアクセス | 1 | 0.01% |
| Katherine Rose Kovarik | 1 | 0.01% |
| ビステオン グローバル テクノロジーズ インコーポレイテッド | 1 | 0.01% |
| シャープ株式会社 | 1 | 0.01% |
| Gentex Coporation | 1 | 0.01% |
| Osamu Ohkawara | 1 | 0.01% |
| Korea Electronics Technology Institute | 1 | 0.01% |
| Eyal Maliah | 1 | 0.01% |
| Gregory Boss | 1 | 0.01% |
| Clayton L Nicholas | 1 | 0.01% |
| Hitachi Ltd | 1 | 0.01% |
| Arnold Prywes | 1 | 0.01% |
| ダイセルポリマー株式会社 | 1 | 0.01% |
| Carl Zeiss Jena Gmbh | 1 | 0.01% |
| Teijin Limited | 1 | 0.01% |
| Tomtom International Bv | 1 | 0.01% |
| Chi Mei Communication Systems Inc | 1 | 0.01% |
| 凸版印刷株式会社 | 1 | 0.01% |
| Elitegroup Computer Systems Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Thales | 1 | 0.01% |
| トヨタ車体株式会社 | 1 | 0.01% |
| Globaltop Tech Inc | 1 | 0.01% |
| E-Innotech Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Global Top Tech Inc | 1 | 0.01% |
| Keiichi Nagano | 1 | 0.01% |
| C R F Societa Consortile Per Azioni | 1 | 0.01% |
| Seiko Epson Corporation | 1 | 0.01% |
| Peter Knoll | 1 | 0.01% |
| 現代自動車株式会社 | 1 | 0.01% |
| Conserve & Associates Inc | 1 | 0.01% |
| 双葉電子工業株式会社 | 1 | 0.01% |
| Charles M Faso | 1 | 0.01% |
| Yingqlu Jiang | 1 | 0.01% |
| 京東方科技集團股▲ふん▼有限公司 | 1 | 0.01% |
| Army United States Of America As Represented By The Secretary Of The | 1 | 0.01% |
| Albert Monroe Snider | 1 | 0.01% |
| Kazumitsu Kushida | 1 | 0.01% |
| Achal Worldwide Enterprises Ag | 1 | 0.01% |
| Jan-Erik Kallhammer | 1 | 0.01% |
| Bombardier Inc | 1 | 0.01% |
| Plasma Industries | 1 | 0.01% |
| Avner Divon | 1 | 0.01% |
| 住友電気工業株式会社 | 1 | 0.01% |
| アルストム・トランスポール・テクノロジーズ | 1 | 0.01% |
| Motorola Solutions Inc | 1 | 0.01% |
| Eckhard Finger | 1 | 0.01% |
| General Atomics | 1 | 0.01% |
| Olympus Corporation | 1 | 0.01% |
| エージーシー オートモーティブ アメリカズ アールアンドディー インコーポレイテッド | 1 | 0.01% |

| | | |
|--|---|-------|
| Veoneer Us Inc | 1 | 0.01% |
| Abdelrahim Osama Amer | 1 | 0.01% |
| 聯城工業股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 和碁國際股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 馬駿中 | 1 | 0.01% |
| 博群國際興業有限公司 | 1 | 0.01% |
| 朱盈貴 | 1 | 0.01% |
| 自動化技術國際公司 | 1 | 0.01% |
| 東浦精密光電股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 阿波▲羅▼智▲聯▼ 北京 科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中華醫事科技大學 | 1 | 0.01% |
| 神達電腦股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| Stephen Favis | 1 | 0.01% |
| 楷勝國際有限公司 | 1 | 0.01% |
| 裕器工業股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 成光科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 亞東技術學院 | 1 | 0.01% |
| 納諾科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 吳倉榮 | 1 | 0.01% |
| 張家榮 | 1 | 0.01% |
| 明志科技大學 | 1 | 0.01% |
| 統寶光電股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 永諦企業有限公司 | 1 | 0.01% |
| Shenzhen Metalex Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Atieva Inc | 1 | 0.01% |
| ジョンソン コントロールズ オートモーティブ エレクトロニクス エスエイエス | 1 | 0.01% |
| 以色列商魯姆斯有限公司 | 1 | 0.01% |
| Aac Optics Changzhou Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 財團法人工業技術研究院 | 1 | 0.01% |
| Tencent Technology Shenzhen Company Limited | 1 | 0.01% |
| ラピステクノロジー株式会社 | 1 | 0.01% |
| Shimadzu Corporation | 1 | 0.01% |
| Ralf Rottmann | 1 | 0.01% |
| Motional Ad Llc | 1 | 0.01% |
| Interface Technology Chengdu Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Qisda Corporation | 1 | 0.01% |
| Nio Technology Anhui Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Gm Global Technology Operaitons Llc | 1 | 0.01% |
| Total Source Solutions Incorporated | 1 | 0.01% |
| 巧連科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| Zhejiang Crystal-Optech Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Driverdo Llc | 1 | 0.01% |
| Panasonic Automotive Sustems Company Of America Division Of Panasonic Corporation Of North America | 1 | 0.01% |
| 健行學校財團法人健行科技大學 | 1 | 0.01% |
| Martin Nathanson | 1 | 0.01% |
| Nyqamin Dynamics Llc | 1 | 0.01% |
| Elie Abi Chaaya | 1 | 0.01% |
| Lightspeed Interfaces Inc | 1 | 0.01% |
| ジェンテックス コーポレイション | 1 | 0.01% |
| Giang-Nam Nguyen | 1 | 0.01% |
| Wayray Sa | 1 | 0.01% |
| アポロ インテリジェント コネクティビティ ベイジン テクノロジー カンパニー リミテッド | 1 | 0.01% |
| エイディシーテクノロジー株式会社 | 1 | 0.01% |
| Yves Lambert | 1 | 0.01% |
| Hee Chon Kwak | 1 | 0.01% |
| イトシコ スペイン、ソシエダッド リミターダ | 1 | 0.01% |
| Alstom Transport Technologies | 1 | 0.01% |
| Autoliv Asp Inc | 1 | 0.01% |
| | | |

| | | |
|---|---|-------|
| Dura Operating Llc | 1 | 0.01% |
| Keita Katagiri | 1 | 0.01% |
| ヤンマー株式会社 | 1 | 0.01% |
| North Inc | 1 | 0.01% |
| Chao-Hung Lin | 1 | 0.01% |
| Johnson Controls Automotive Electronics Gmbh | 1 | 0.01% |
| Rit Innovations Llc | 1 | 0.01% |
| Intelligent Technologies International Inc | 1 | 0.01% |
| Ip Optimum Limited | 1 | 0.01% |
| 益樺科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 宏惠光電股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| Faraday&future Inc | 1 | 0.01% |
| 鼎天國際股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 王勝雯 | 1 | 0.01% |
| 代宇電子實業股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 立碁電子工業股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 台灣微米科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 株式会社J-Quad Dynamics | 1 | 0.01% |
| Panasonic Automotive Systems Company Of America Divison Of Panasonic Corporation Of North America | 1 | 0.01% |
| Nio Nextev Limited | 1 | 0.01% |
| ディスペリックス オサケ ユキチュア | 1 | 0.01% |
| Jaquar Land Rover Limited | 1 | 0.01% |
| 住友電装株式会社 | 1 | 0.01% |
| 啟展電子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 正修學校財團法人正修科技大學 | 1 | 0.01% |
| 黃少綱 | 1 | 0.01% |
| 徐新榮 | 1 | 0.01% |
| 崑山科技大學 | 1 | 0.01% |
| 王呈军 | 1 | 0.01% |
| 深圳市天迹线科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 沈阳东信创智科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 巧连科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 浙江大学 | 1 | 0.01% |
| Saic General Motors Corporation Limited | 1 | 0.01% |
| Shenzhen Ruisi Huachuang Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Shanghai Pateo Yuezhen Networking Technology Service Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 深圳市哲思特科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 电子科技大学 | 1 | 0.01% |
| 诚瑞光学（常州）股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| Anhui Longding Information Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 北京数字光芯集成电路设计有限公司 | 1 | 0.01% |
| 梅赛德斯-奔驰集团股份公司 | 1 | 0.01% |
| 高德信息技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广东易赛得电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| Nanjing Desaixiwei Automobile Electronics Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Jiangsu Diwei Photoelectric Equipment Co Ltd | 1 | 0.01% |
| N S 国际有限公司 | 1 | 0.01% |
| 圣戈本玻璃法国公司 | 1 | 0.01% |
| 苏州智云谷汽车电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 洛阳职业技术学院 | 1 | 0.01% |
| 武汉云片松科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 成都瑞波科材料科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 江西五十铃汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 零束科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广汽埃安新能源汽车股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 维达力科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 西安信飞特信息科技有限公司 | 1 | 0.01% |

| | | |
|---|---|-------|
| 海鹰航空通用装备有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| 中光学（上海）科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 斑马网络技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 湖南大学 | 1 | 0.01% |
| 上海弘遥电子研究开发有限公司 | 1 | 0.01% |
| 瑞芯微电子股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 蓝碧石科技株式会社 | 1 | 0.01% |
| 南京地平线集成电路有限公司 | 1 | 0.01% |
| 惠州学院 | 1 | 0.01% |
| 湖北大学 | 1 | 0.01% |
| 中国民航大学 | 1 | 0.01% |
| 丰田研究所股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 龚勋 | 1 | 0.01% |
| 标致雪铁龙汽车股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 天津大学 | 1 | 0.01% |
| 上海泯然信息科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广东未来科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 侯昕哲 | 1 | 0.01% |
| 中国计量大学 | 1 | 0.01% |
| 伊奥斯控股有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市其域创新科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 鲁姆斯有限公司 | 1 | 0.01% |
| 北京瞰瞰智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中车株洲电力机车研究所有限公司 | 1 | 0.01% |
| 武汉卡比特信息有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市瀚达美电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 赵飞 | 1 | 0.01% |
| 业成科技 成都 有限公司 | 1 | 0.01% |
| 阿里巴巴（中国）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 芜湖长信新型显示器件有限公司 | 1 | 0.01% |
| 创智车电股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 苏州龙马璞芯芯片科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 麦克赛尔数字映像 中国 有限公司 | 1 | 0.01% |
| 四川腾盾科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海安吉星信息服务有限公司 | 1 | 0.01% |
| 天马微电子股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 星河智联汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| Huzhou Yunde Automobile Electronic Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Valeo Comfort & Driving Assistance | 1 | 0.01% |
| 浙江德斯泰新材料股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| Zhejiang Jike Intelligent Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Beijing Electric Vehicle Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Beijing Car Smart Information Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 宝马汽车股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 南京普塔科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市启明云端科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| Zhejiang Decent New Material Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Hisense Group Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Zhs Beautiful Urban And Rural Areas Sanitation Group Co | 1 | 0.01% |
| Agp全球运营有限公司 | 1 | 0.01% |
| Shenzhen Roadrover Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Dongfeng Motor Group Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 上海柘达实业有限公司 | 1 | 0.01% |
| Jilin Zejing Automobile Electronic Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 江铃汽车股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| Gis Technology Chengdu Co Ltd | 1 | 0.01% |

| | | |
|---|---|-------|
| 深圳市赛格导航科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中铁六局集团有限公司 | 1 | 0.01% |
| 羊可欣 | 1 | 0.01% |
| 赫千汽车科技（深圳）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 重庆梧桐车联科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 芜湖天马汽车电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 江苏信益科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 陈振勤 | 1 | 0.01% |
| 眼明有限公司 | 1 | 0.01% |
| Shenzhen Desay Sv Automobile Electronic Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 苏菲亚·梨波 | 1 | 0.01% |
| 杭州道明科创新材料有限公司 | 1 | 0.01% |
| 苏州同元软控信息技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 北京车和家汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 亿咖通（湖北）技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 惠州市康冠科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 联创电子科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 阿维塔科技 重庆 有限公司 | 1 | 0.01% |
| 车路通科技（成都）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 珠海莫界科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| Neusoft Corporation | 1 | 0.01% |
| Wuhan Hangsheng Automobile Electronics Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 深圳开阳电子股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中山大学 | 1 | 0.01% |
| 杭州电子科技大学平湖数字技术创新研究院有限公司 | 1 | 0.01% |
| 格迪亚兄弟丁格库斯有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海电机学院 | 1 | 0.01% |
| 北京理工大学前沿技术研究院 | 1 | 0.01% |
| 沈阳金晨汽车技术开发有限公司 | 1 | 0.01% |
| 昆易电子科技（上海）有限公司 | 1 | 0.01% |
| Nanjing Xinshiyuan Electronic Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 腾讯科技（深圳）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 丰田自动车工程及制造北美公司 | 1 | 0.01% |
| Shenzhen Lihe Tengxin Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 莆田三利谱光电科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| Wuhu Automobile Qianzhan Technology Research Institute Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 广汽本田汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 鹰驾科技（深圳）有限公司 | 1 | 0.01% |
| Anbofu China Technology Research And Development Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Fujian University Of Technology | 1 | 0.01% |
| 武汉市航盛汽车电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 城满电能源科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 富赛汽车电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海浦创汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 利诺士尖端材料有限公司 | 1 | 0.01% |
| Lianchuang Electronic Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 深圳云天励飞技术股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 华人运通（江苏）技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 昆明创培知识产权服务有限公司 | 1 | 0.01% |
| 大协西川株式会社 | 1 | 0.01% |
| 安波福电子 苏州 有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市欧果网络科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 英琦科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 芜湖卓越线束系统有限公司 | 1 | 0.01% |
| | | |

| | | |
|-----------------------------------|---|-------|
| 福建省汽车工业集团云度新能源汽车股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广西夜狼电子安防有限公司 | 1 | 0.01% |
| 乐视汽车（北京）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 山东省科学院高新技术产业（中试）基地（山东省科学院留学人员创业园） | 1 | 0.01% |
| 深圳市中科智诚科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 芜湖宏景电子股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 法乐第（北京）网络科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 阿尔斯通运输科技公司 | 1 | 0.01% |
| 成都配天智能技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 张家港康得新光电材料有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳汇创联合自动化控制有限公司 | 1 | 0.01% |
| 周秦娜 | 1 | 0.01% |
| 汉腾汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市谙达信息技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 武汉格罗夫氢能汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 爱驰汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 云谷（固安）科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海理工大学 | 1 | 0.01% |
| 北京讯业互联科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中国科学院重庆绿色智能技术研究院 | 1 | 0.01% |
| 北京远特科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 周家鸿 | 1 | 0.01% |
| 广州市晶华精密光学股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中海融建科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 砚山永盛杰科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 财团法人车辆研究测试中心 | 1 | 0.01% |
| 捷开通讯（深圳）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 乐视控股（北京）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 名商科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海橙夏科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 宋晓伟 | 1 | 0.01% |
| 小卖科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 通腾全球信息公司 | 1 | 0.01% |
| 通腾科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 吴建 | 1 | 0.01% |
| 合肥蠡歌数据科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 程瀚 | 1 | 0.01% |
| 刘健萍 | 1 | 0.01% |
| 法雷奥伊图德斯电子公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市原点创新设计有限公司 | 1 | 0.01% |
| 潘劲松 | 1 | 0.01% |
| 广东翼卡车联网服务有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海荧瑞光电科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 重庆峰创科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 柯尼卡美能达株式会社 | 1 | 0.01% |
| 长春理工大学 | 1 | 0.01% |
| 韩国帝诺思有限公司 | 1 | 0.01% |
| 电装韩国电子株式会社 | 1 | 0.01% |
| 北京嘀嘀无限科技发展有限公司 | 1 | 0.01% |
| 电装韩国株式会社 | 1 | 0.01% |
| 周永业 | 1 | 0.01% |
| 龚伟俊 | 1 | 0.01% |
| 大陆汽车电子（芜湖）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 戴昔晓 | 1 | 0.01% |

| | | |
|---------------------|---|-------|
| 广州方铭交互信息科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 合肥科斯维数据科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 武汉理工大学 | 1 | 0.01% |
| 浙江维尔科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中国科学院光电技术研究所 | 1 | 0.01% |
| 和硕联合科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 浙江欧凯车业有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳泰瑞谷科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 龚其春 | 1 | 0.01% |
| 北京踏歌智行科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 山东菁华环境科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 江西昌河汽车有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| 延锋伟世通汽车电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 北京百度网讯科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中汽研（天津）汽车工程研究院有限公司 | 1 | 0.01% |
| Oppo广东移动通信有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中国航空工业集团公司成都飞机设计研究所 | 1 | 0.01% |
| 向永朝 | 1 | 0.01% |
| 南京讯天游科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 天津经纬恒润科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 黎雪莲 | 1 | 0.01% |
| 深圳市大班长科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 北京地平线机器人技术研发有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市典典科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 宝能汽车集团有限公司 | 1 | 0.01% |
| 东风商用车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 于欣 | 1 | 0.01% |
| 戴姆勒股份公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市云湖电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 科思创德国股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 均胜均安汽车电子（上海）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 青岛慧拓智能机器有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所 | 1 | 0.01% |
| 伟视达电子工贸有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上汽通用五菱汽车股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 长沙理工大学 | 1 | 0.01% |
| 松下知识产权经营株式会社 | 1 | 0.01% |
| 广州新程北斗信息科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 卜云 | 1 | 0.01% |
| 吴佩璋 | 1 | 0.01% |
| 北京魔门塔科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 法国圣戈班玻璃公司 | 1 | 0.01% |
| 长安大学 | 1 | 0.01% |
| 武汉中海庭数据技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 保时捷股份公司 | 1 | 0.01% |
| 宝能汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 杭州琼网计算机网络有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海意扬数码科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市掌网科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 刘超 | 1 | 0.01% |
| 杨巧雪 | 1 | 0.01% |
| Jvc建伍株式会社 | 1 | 0.01% |
| 山东浪潮人工智能研究院有限公司 | 1 | 0.01% |

| | | |
|------------------|---|-------|
| 杨晓平 | 1 | 0.01% |
| 江西洪都航空工业集团有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| 王海坚 | 1 | 0.01% |
| 宁波致菩汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 摩登汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 聂汉标 | 1 | 0.01% |
| 江西江铃集团新能源汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 徐育 | 1 | 0.01% |
| 上海纳恩汽车技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 摩登汽车（盐城）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 黄淮学院 | 1 | 0.01% |
| 深圳毕加索电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 莫国坚 | 1 | 0.01% |
| 迪斯帕列斯有限公司 | 1 | 0.01% |
| Agp美洲股份公司 | 1 | 0.01% |
| 杭州赶梦科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 诸暨市华鲟电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中国汽车技术研究中心有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广汽传祺汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 奇瑞商用车（安徽）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中国联合网络通信集团有限公司 | 1 | 0.01% |
| 温州万润眼镜有限公司 | 1 | 0.01% |
| 长春富晟汽车电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海闻泰电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳辽原科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 嘉兴行适安车联网信息科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广东理思光学有限公司 | 1 | 0.01% |
| 常熟安通林汽车饰件有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海世科嘉车辆技术研发有限公司 | 1 | 0.01% |
| 无锡美成电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 福建省德源智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 精诚工科汽车系统有限公司 | 1 | 0.01% |
| 大陆汽车电子 长春 有限公司 | 1 | 0.01% |
| 普冉半导体（上海）股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳莱宝高科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 浙江智炬智能制造有限公司 | 1 | 0.01% |
| 黄增藩 | 1 | 0.01% |
| 上海理想汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海纳梭智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 王宗浩 | 1 | 0.01% |
| 锦州希尔达汽车零部件有限公司 | 1 | 0.01% |
| 武汉瑞杰行智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 合肥宇顺电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 烽禾升医疗设备（昆山）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 东莞景晟精密科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 雍华国际（惠州）电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 长春博益信息技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 扬州吉山津田光电科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深微光电科技（深圳）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 沈阳航空航天大学 | 1 | 0.01% |
| 沙龙机甲科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市好益车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 厦门理工学院 | 1 | 0.01% |
| | | |

| | | |
|-------------------------------------|---|-------|
| 天津海关化矿金属材料检测中心 | 1 | 0.01% |
| 浙江棱镜全息科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 春油电子科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 长春中新泰富汽车零部件有限公司 | 1 | 0.01% |
| 沈阳澳宇化工有限公司 | 1 | 0.01% |
| 南阳利达光电有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海趣立信息科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 梁玉龙 | 1 | 0.01% |
| 江苏远卓电气科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳远芯光路科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 郑州科技学院 | 1 | 0.01% |
| 东莞廸生塑胶制品有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广州君华电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 南昌欧菲光电技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海路慧智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 金龙联合汽车工业 苏州 有限公司 | 1 | 0.01% |
| 芜湖思诺尔自动化科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 宁波万众汽车零部件有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳威泰科智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 东莞市维斗科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 东风（十堰）车身部件有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| 青岛黄海学院 | 1 | 0.01% |
| 深圳市聚显达科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 浙江通运保安全生产科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市安骋科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海墨泉网络科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 苏州创恩智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海联叶实业有限公司 | 1 | 0.01% |
| 三极光电科技（苏州）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 重庆金志自动化控制系统工程有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中创优品汽车科技（江苏）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 安徽星云互联科技有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| 上海磊拓塑料制品有限公司 | 1 | 0.01% |
| 台玻（青岛）光电科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海镁镁合金压铸有限公司 | 1 | 0.01% |
| 瀚思通光电（浙江）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 沂普光电（天津）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 惠州市科力达科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广州市固润光电科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 武汉亦创智联信息技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 杭州方兴表业有限公司 | 1 | 0.01% |
| 江西制造职业技术学院 | 1 | 0.01% |
| 怡利电子科技（江苏）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 维达力汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 上海尚露新能源科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 如果科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 浙江绿源电动车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 新乡市百合光电有限公司 | 1 | 0.01% |
| Flight Dynamics Inc | 1 | 0.01% |
| Mimran Emile | 1 | 0.01% |
| Nippon Sheet Glass Company Limited | 1 | 0.01% |
| Gm Global Technology Operations Inc | 1 | 0.01% |
| Milnersic Sinisa | 1 | 0.01% |
| 브이앤아이 주식회사 | 1 | 0.01% |
| | | |

| | | |
|---|---|-------|
| 株式会社 東芝 | 1 | 0.01% |
| Ppg Industries Ohio Inc | 1 | 0.01% |
| Arlinsky David | 1 | 0.01% |
| Matsushita Electric Industrial Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Scientific Generics Limited | 1 | 0.01% |
| Sextant Avionique | 1 | 0.01% |
| Stahl Thomas D | 1 | 0.01% |
| Ut Automotive Dearborn Inc | 1 | 0.01% |
| Pilkington Pe Limited | 1 | 0.01% |
| 杭州光粒科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广州侨银数智城市有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| Chongqing Yazaki Meter Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Jiangsu Riji Optoelectronics Joint Stock Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 厦门大学 | 1 | 0.01% |
| 苏州鼎煜汽车技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 北京安利华汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广州腾谦贸易有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市思坦科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 东莞市美钰电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 比亚迪半导体股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 沈阳中光电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 丹阳市检验检测中心 | 1 | 0.01% |
| 广东省位智信息技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 刘春雨 | 1 | 0.01% |
| 苏州京浜光电科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 东莞市斯倍秀植绒制品有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中国石油化工集团有限公司 | 1 | 0.01% |
| 宁波贝诗特模塑有限公司 | 1 | 0.01% |
| 诺博汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广州牛管家科技技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 惠州市富泽精密部品有限公司 | 1 | 0.01% |
| Iray Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 希尔达汽车零部件（辽宁）股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| Shenzhen Yinwang Intelligent Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 重庆两江联创电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 仓明车灯（武汉）有限公司 | 1 | 0.01% |
| Changchun Engley Automobile Industry Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Guangzhou Magneti Marelli Automotive Electronics Co Ltd | 1 | 0.01% |
| Shanghai Ideal Automotive Technology Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 海口马化笼科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 浙江烨嘉光电科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| Beijing Anlihua Automobile Co Ltd | 1 | 0.01% |
| 燕山大学 | 1 | 0.01% |
| 深圳鑫海威视科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 熊清华 | 1 | 0.01% |
| 济宁学院 | 1 | 0.01% |
| 龙泉千成电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市兰必得科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市析锦通信技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 方维行 | 1 | 0.01% |
| 苏州艾曼纽自动化科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 北京万集科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 宏景电子（芜湖）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 吉安日宝电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 郭文艺 | 1 | 0.01% |
| 王辉 | 1 | 0.01% |
| 上海埃士工业科技有限公司 | 1 | 0.01% |

| | | |
|-------------------|---|-------|
| 深圳市微思客技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 惠州市凯越电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 贾如春 | 1 | 0.01% |
| 保定维特瑞交通设施工程有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| 北京博锐尚格节能技术股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 程长明 | 1 | 0.01% |
| 韩格 | 1 | 0.01% |
| 杭州晟元数据安全技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 江苏奥格视特信息科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 万林华 | 1 | 0.01% |
| 深圳市品健电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 湖南中岳显控科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳智眸信息技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 昆山映台电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 理原车辆技术研发（苏州）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 段忠琳 | 1 | 0.01% |
| 无锡睿米信息技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 熊春花 | 1 | 0.01% |
| 世益电子工业股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 摩托罗拉公司 | 1 | 0.01% |
| 北京视游互动科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 智马达（浙江）软件科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 福耀科技发展（苏州）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 华中科技大学 | 1 | 0.01% |
| 深圳市零豆科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 烨碧敦股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 智己汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 四川省大英县中等职业技术学校 | 1 | 0.01% |
| 北京津发科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 江苏开沃汽车有限公司 | 1 | 0.01% |
| 动态Ad有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| 东南大学 | 1 | 0.01% |
| 芜湖长信科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 惠州市凯辉化工有限公司 | 1 | 0.01% |
| 海拉有限双合股份公司 | 1 | 0.01% |
| 东莞市展拓光学镜片有限公司 | 1 | 0.01% |
| 青岛理工大学 | 1 | 0.01% |
| 惠州市米琦科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 芜湖华阳技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 经纬恒润（天津）研究开发有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市智立方自动化设备股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市创新精细玻璃有限公司 | 1 | 0.01% |
| 南京栢拓视觉科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 山东理工大学 | 1 | 0.01% |
| 深圳壁虎新能源汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 厦门祥福兴科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 北汽福田汽车股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 宁波锦辉光学科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 张博 | 1 | 0.01% |
| 广西盛百汇电子股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 镇江美迩斯科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 王伟 | 1 | 0.01% |
| 德尔福电子（苏州）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 歌尔科技有限公司 | 1 | 0.01% |

| | | |
|-----------------------|---|-------|
| 北京北方华德尼奥普兰客车股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 魏雪彤 | 1 | 0.01% |
| 华映光电股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 北京联成开拓高新技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 单晶鑫 | 1 | 0.01% |
| 上海颖派汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 江苏智炬汽车电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 湖北亿咖通科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 东风小康汽车有限公司重庆分公司 | 1 | 0.01% |
| 嘉兴中润光学科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 麦格纳斯太尔汽车技术（上海）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 黄礼超 | 1 | 0.01% |
| 初大平 | 1 | 0.01% |
| 徐新荣 | 1 | 0.01% |
| 中国航空工业集团公司西安飞行自动控制研究所 | 1 | 0.01% |
| 扬州科莱光电技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中国铁路北京局集团有限公司丰台机务段 | 1 | 0.01% |
| 长春市大华塑胶制品有限公司 | 1 | 0.01% |
| 磐石市腾飞电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市天盛德隆科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 宁波语方模塑有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳微睿信息技术有限公司 | 1 | 0.01% |
| 黄常华 | 1 | 0.01% |
| 江苏永生电气有限公司 | 1 | 0.01% |
| 贵州玖捌汽车大数据贸易服务有限公司 | 1 | 0.01% |
| 江苏智炬汽车电子有限公司西安分公司 | 1 | 0.01% |
| 长春一汽天奇泽众汽车装备工程有限公司 | 1 | 0.01% |
| 武汉华夏理工学院 | 1 | 0.01% |
| 绍兴简依智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 北京北匠科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 广东东箭汽车科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 黄少纲 | 1 | 0.01% |
| 无锡伟博汽车科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 山东师范大学 | 1 | 0.01% |
| 苏州亮宇模具科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市辑盛电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 陈君杰 | 1 | 0.01% |
| 深圳市金溢科技股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 东佳精密光电（南京）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 李嘉新 | 1 | 0.01% |
| 湖北英索尔电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 叶昊 | 1 | 0.01% |
| 浙江金开电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 厦门盈趣汽车电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 成都中飞易驾电子有限责任公司 | 1 | 0.01% |
| 彭炜 | 1 | 0.01% |
| 李飞 | 1 | 0.01% |
| 泉州市名品电子股份有限公司 | 1 | 0.01% |
| 湖北继扬电力科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 衍视电子科技（上海）有限公司 | 1 | 0.01% |
| 天津航天中为数据系统科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 张家荣 | 1 | 0.01% |
| 广州首屹电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 深圳市鑫潮流电子科技有限公司 | 1 | 0.01% |

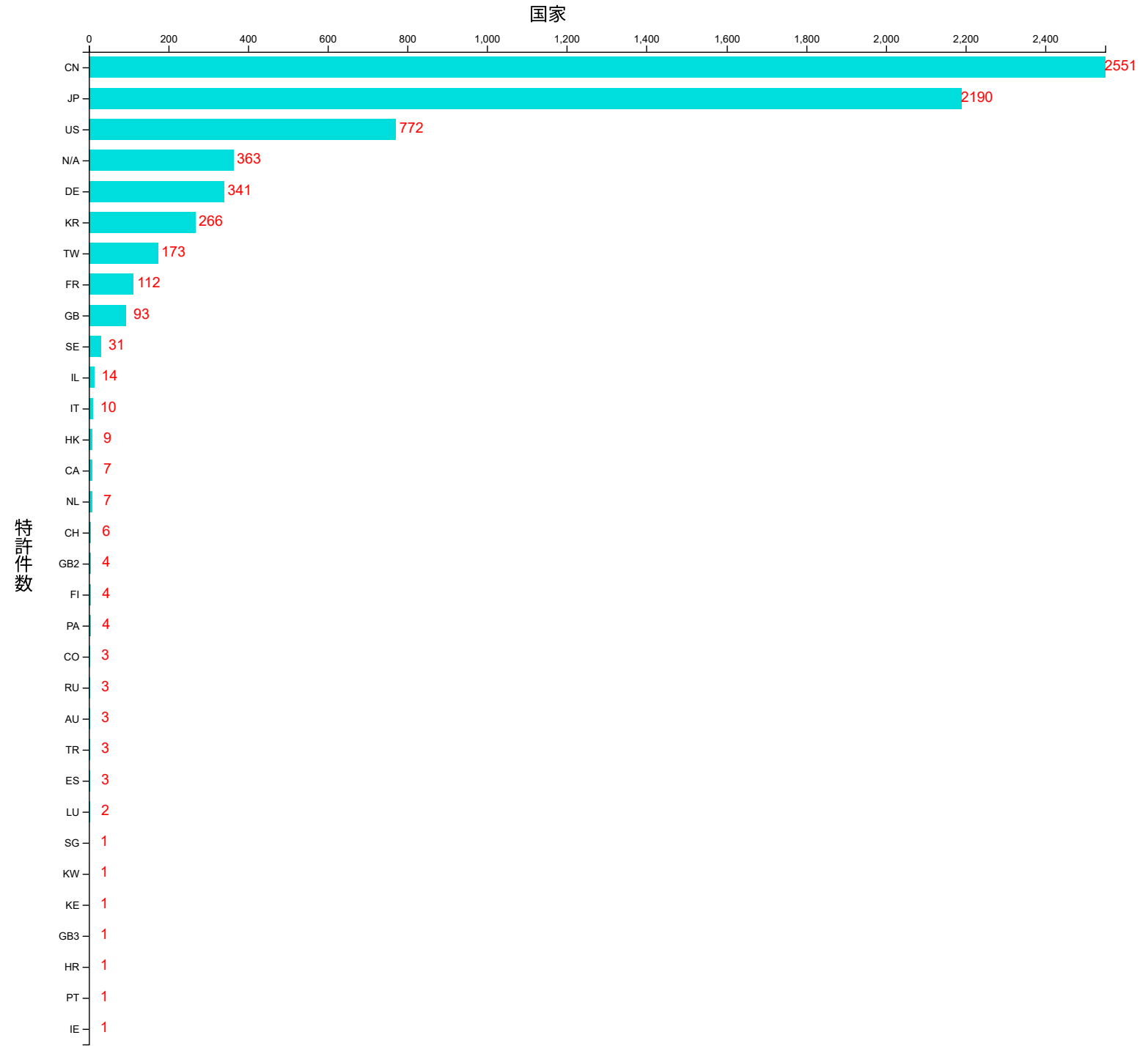
| | | |
|----------------------------|---|-------|
| 上海世雨智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 乔士琪 | 1 | 0.01% |
| 武汉跨元光电有限公司 | 1 | 0.01% |
| 湖南省通信建设有限公司 | 1 | 0.01% |
| 诸大森 | 1 | 0.01% |
| 深圳市声威科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 中山市合展电子有限公司 | 1 | 0.01% |
| 昆山伟宇慧创智能科技有限公司 | 1 | 0.01% |
| 昆明新能源汽车工程技术中心有限公司 | 1 | 0.01% |
| Hd Inspiration Holding B V | 1 | 0.01% |

特許数分析 特許権者の国家/特許数

特許庁：ALL

種別：公告/公開日

分析範囲：1976~2025



| 国家 | 特許件数 平均 218.16 | 特許権者数 平均 242.50 | 特許件数／特許権者 平均 1.17 |
|-----|-------------------|--------------------|----------------------|
| CN | 2551 | 2822 | 1.11 |
| JP | 2190 | 2357 | 1.08 |
| US | 772 | 897 | 1.16 |
| N/A | 363 | 392 | 1.08 |
| DE | 341 | 413 | 1.21 |
| KR | 266 | 322 | 1.21 |
| TW | 173 | 184 | 1.06 |
| FR | 112 | 128 | 1.14 |
| GB | 93 | 101 | 1.09 |
| SE | 31 | 40 | 1.29 |
| IL | 14 | 18 | 1.29 |
| IT | 10 | 11 | 1.10 |
| HK | 9 | 9 | 1.00 |
| CA | 7 | 7 | 1.00 |

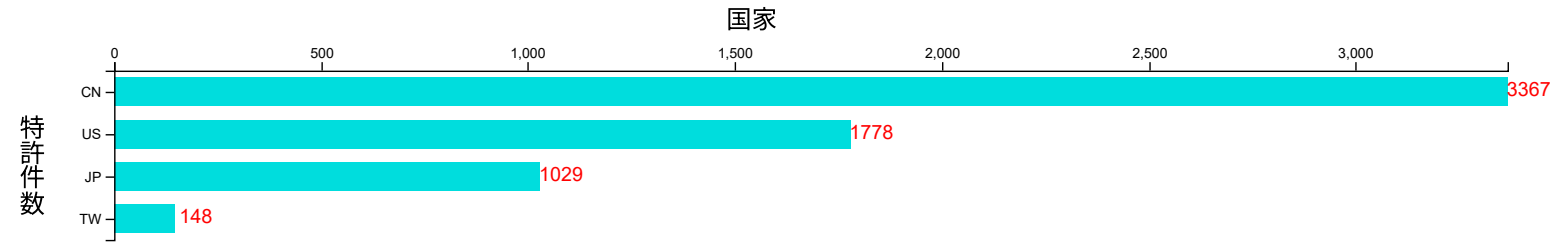
| | | | |
|-----|---|----|------|
| NL | 7 | 10 | 1.43 |
| CH | 6 | 8 | 1.33 |
| GB2 | 4 | 4 | 1.00 |
| FI | 4 | 4 | 1.00 |
| PA | 4 | 4 | 1.00 |
| CO | 3 | 5 | 1.67 |
| RU | 3 | 3 | 1.00 |
| AU | 3 | 3 | 1.00 |
| TR | 3 | 3 | 1.00 |
| ES | 3 | 4 | 1.33 |
| LU | 2 | 2 | 1.00 |
| SG | 1 | 1 | 1.00 |
| KW | 1 | 1 | 1.00 |
| KE | 1 | 2 | 2.00 |
| GB3 | 1 | 1 | 1.00 |
| HR | 1 | 1 | 1.00 |
| PT | 1 | 2 | 2.00 |
| IE | 1 | 1 | 1.00 |

特許数分析 国家/特許数

特許庁：ALL

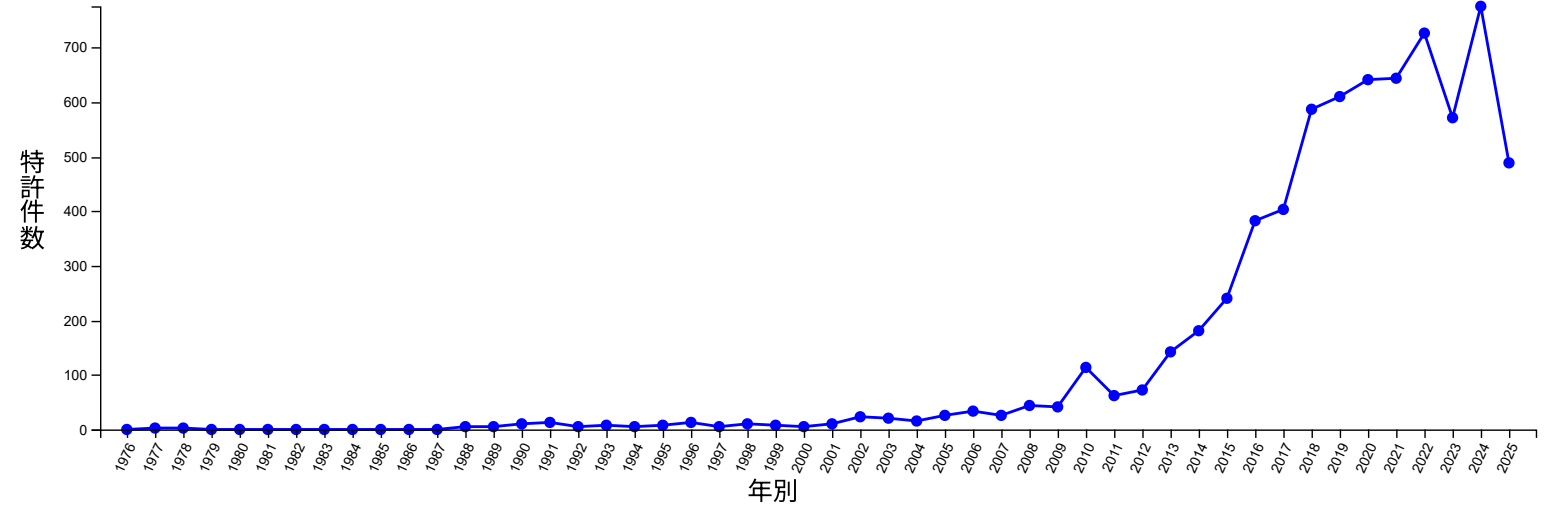
種別：公告/公開日

分析範囲：1976~2025



| 国家 | 特許件数 平均 1580.50 | 特許権者数 平均 1521.00 | 特許件数／特許権者 平均 1.04 |
|----|--------------------|---------------------|----------------------|
| CN | 3367 | 3434 | 1.02 |
| US | 1778 | 1395 | 0.79 |
| JP | 1029 | 1058 | 1.03 |
| TW | 148 | 197 | 1.33 |

年別分析
 年別/特許数
 特許庁：ALL
 種別：公告/公開日
 分析範囲：1976~2025



| 年別 | 特許件数 | 特許数の比率 |
|-------|------|----------|
| Total | 6981 | 100.00 % |
| 2025 | 488 | 7.00 % |
| 2024 | 776 | 11.00 % |
| 2023 | 571 | 8.00 % |
| 2022 | 727 | 10.00 % |
| 2021 | 643 | 9.00 % |
| 2020 | 641 | 9.00 % |
| 2019 | 611 | 9.00 % |
| 2018 | 587 | 8.00 % |
| 2017 | 404 | 6.00 % |

年別分析
特許庁：ALL
種別：公告/公開日
分析範囲：1976~2025



| 年別 | CN | US | JP | WO | TW | 合計 |
|-------|------|------|------|-----|-----|------|
| Total | 3367 | 1778 | 1101 | 659 | 148 | 7053 |
| 2025 | 348 | 88 | 42 | 0 | 10 | 488 |
| 2024 | 579 | 137 | 50 | 0 | 11 | 777 |
| 2023 | 397 | 134 | 33 | 1 | 9 | 574 |
| 2022 | 476 | 149 | 56 | 38 | 10 | 729 |
| 2021 | 384 | 127 | 86 | 53 | 5 | 655 |
| 2020 | 291 | 148 | 127 | 83 | 3 | 652 |
| 2019 | 258 | 162 | 120 | 67 | 9 | 616 |
| 2018 | 238 | 138 | 126 | 83 | 9 | 594 |
| 2017 | 122 | 122 | 97 | 68 | 5 | 414 |