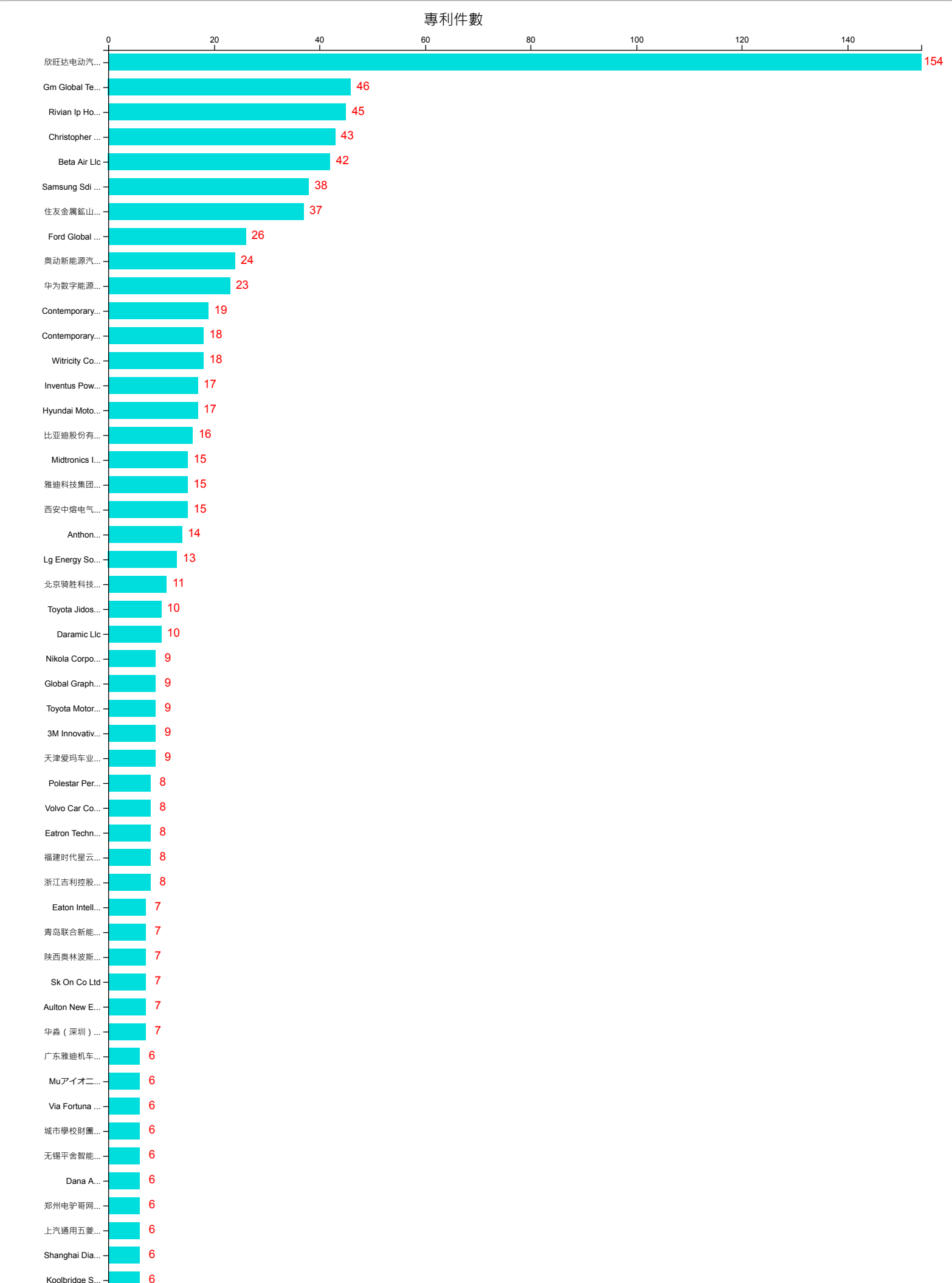


專利數分析 專利權人/專利數
專利局：ALL
依據：公告/公開日期
選擇至：2022~2025



... 6

福建途柚新能... 6

阿尔特汽车技... 6

云南奇晨新能... 5

江苏爱玛车业... 5

Landis+Gyr T... 5

Zeco S... 5

上海电巴新能... 5

清华大学 5

深圳嘟嘟物联... 5

楚能新能源股... 5

上海富朗德机... 5

ナノテクイ... 5

Byd Co... 5

Honda Motor ... 5

襄阳中基创展... 5

泽清新能源科... 5

宁德时代新能... 5

广东博力威科... 5

超威电源集团... 5

威胜电气有限... 5

Enel X North... 5

北京胜能能源... 5

Emerging Aut... 4

Aizen Global... 4

Gm Cru... 4

The Governin... 4

Samsun... 4

Ree Automoti... 4

一汽奔腾轿车... 4

Faraday & Fu... 4

三陽工業股份... 4

Landis+Gyr I... 4

Oeconnection... 4

浙江吉智新能... 4

重庆长安汽车... 4

昆山市山山电... 4

Massachusett... 4

厦门亿电科技... 4

中国重汽集团... 4

Cisco Techno... 4

常熟市支点科... 4

华侨大学 4

The Regents ... 4

上海電巴新能... 4

欣旺達電動汽... 4

香港時代新能... 4

友鑫达塑胶电... 4

银隆新能源股... 4

光阳工业股份... 4

广东高标电子... 4

Wibotic Inc 4

湖北亿纬动力... 4

山东南北极新... 4

Miracle New ... 4

Carnegie Mel... 3

Robert Bosch...	3
云度新能源汽车...	3
Chargeway In...	3
合肥国轩高科...	3
Arm Limited	3
深圳市前海万...	3
上海智租物联...	3
上海优续新能...	3
Rancho Del I...	3
Knoetick Solu...	3
Bosch ...	3
Viavi Soluti...	3
Dcbel Inc	3
深圳猛犸出行...	3
浙江零跑科技...	3
北京百通通信...	3
惠州领先精密...	3
哈尔滨理工大...	3
Lg Electroni...	3
Volkswagen A...	3
天津市畅和科...	3
上海钧正网络...	3
许继电气股份...	3
Newworld Ener...	3
Causam...	3
皮休当家互联...	3
九号智能(常...	3
Abb Schweiz	3
Lightening E...	3
浙江杉盛模塑...	3
Huawei Digit...	3
Chongqing Ji...	3
Toyota Motor...	3
中国第一汽车...	3
Electricite ...	3
Infineon Tec...	3
Southwire Co...	3
Gravic Inc	3
江西宇沃科技...	3
江苏蓝林思精...	3
广东工业大学	3
华为技术有限...	3
蜂巢能源科技...	3
深圳市美思先...	3
河南立马电动...	3
大连三金汽车...	3
重庆瑞普机器...	3
台铃科技股份...	3
奥动新能源汽...	3
香港生产力促...	3
西安赛诺克斯...	3
苏州思达奇环...	3
安徽华平能源...	3
Ut-Battelle	3
华星(合肥)	3

平雄 (合肥) ...
吉林大学
无锡爱锂旺新...
江西新适界电...
Jiangsu Cont...
广东畅能达科...
Quantu...
上海汽车集团...
江苏行运免科...
Apple Inc
Louis Decuzz...
威海安屯尼智...
Bp Pulse Fle...
Nxp Usa Inc
光陽工業股份...
无锡永友电子...
Textron Inno...
南京懂玖驱动...
Nio Technolo...
河南中递新能...
江苏新日电动...
重庆金康新能...
Our Next Ene...
安徽雅迪机车...
珠海格力电器...
Celgard Llc
Joseph E Kov...
长城汽车股份...
Analog Devic...
Karma ...
台州市黄岩五...
Matthe...
Robert F Cru...
宁波信泰机械...
广州云酷智能...
安徽中科易能...
Hygge Energy...
State Farm M...
江苏小牛电动...
Coulomb Solu...
常州市华耀智...
Sunpow...
Sparkcharge ...
浙江爱玛车业...
Rajiv Kumar ...
The Regents ...
Hanon ...
Saint-Gobain...
金华卓远实业...
无锡兴浜马车...
Chargepoint ...
江苏绿通机车...
永康市绘德工...
重庆金康赛力...
Robert D Ped...
天津国信基信



天津固德来特...	2
Fastcap Syst...	2
Antonia Gins...	2
Konnectronix...	2
苏州孚力甲电...	2
Zoos Inc	2
广东卡瑞克实...	2
Savant Syste...	2
天津嘴浪科技...	2
广西时亿车业...	2
Alarm Com In...	2
M2X Energy I...	2
Auckland Uni...	2
Dow Silicone...	2
嘉兴赛曼泰克...	2
国什能源科技...	2
奇越科技（徐...	2
Lixiong Wu	2
Merced...	2
安徽统凌科技...	2
浙江极氪智能...	2
深圳市拓邦锂...	2
厦门海辰储能...	2
泉州市贝瓦电...	2
深圳市天捷新...	2
深圳市壹马智...	2
贵州安为创能...	2
协众国际热管...	2
天津飞桨科技...	2
江苏新伟动力...	2
格力博 江苏...	2
珠海市嘉欣德...	2
Inner Mongol...	2
四川迅驰神马...	2
南京创源天地...	2
鞠妹	2
安徽飞鱼物联...	2
郑州博观电子...	2
桑顿新能源科...	2
湖北绿驰精密...	2
四川省诚德蓝...	2
盐城市汇业新...	2
青岛科捷机器...	2
天津金尚电动...	2
柜电智能（深...	2
武汉岚道智能...	2
常州易可玛智...	2
三阳工业股份...	2
航天锂电科技...	2
江苏电橙科技...	2
陕西光德分布...	2
天津中森工业...	2
上海捷能智电...	2
武汉彦阳物联...	2
惠州亿纬锂能...	2

杭州鸿途智慧...	2
硕阳电机股份...	2
广东力盾新能...	2
合肥易尔智能...	2
阿维塔科技...	2
能链行(苏州...	2
巨江电源科技...	2
广汽埃安新能...	2
江苏瑞炬车辆...	2
中达通力(北...	2
福建宁德市三...	2
欣旺达动力科...	2
南京智景融新...	2
苏州瀚川智能...	2
广西绿源电动...	2
浙江欧凯车业...	2
湖北及安盾消...	2
浙江阿波罗运...	2
Ruichen Zhao	2
Energy Hub I...	2
天津晶瀚电子...	2
Mubea ...	2
Industry-Aca...	2
Te Connectiv...	2
Clearmotion ...	2
武汉天腾动力...	2
Audi Ag	2
Volvo Constr...	2
南京信息工程...	2
台州市金字机...	2
广西贵港欧派...	2
Assett Inc	2
淮安中科晶上...	2
Laird Techno...	2
Moixa Energy...	2
Associated E...	2
台铃科技发展...	2
California I...	2
The Johns Ho...	2
深圳易安新动...	2
上海洛柯智能...	2
智合鑫电子科...	2
Psa Automobi...	2
Alliance For...	2
Mod AI	2
Internationa...	2
广州奔想智能...	2
Mitsubishi E...	2
曼胡默尔滤清...	2
四川嘉逸新能...	2
浙江欣动能源...	2
天津市弗兰德...	2
厦门魔方互动...	2
Xinpunai Aut...	2
Gogoro Inc	2

Clarios Adv...	2
江苏宗申电动...	2
B2U Storage ...	2
The Board Of...	2
安徽巨一科技...	2
Bluwave Inc...	2
深圳市智寻信...	2
广东省中科腾...	2
上海赢安实业...	2
Proterra Inc...	2
湖北转诚科技...	2
广州巨万智能...	2
Tesla Inc...	2
安徽江淮汽车...	2
重庆长安新能...	2
东风商用车有...	2
四川野马汽车...	2
深圳鹏城新能...	2
Hyundai Glov...	2
安徽格派新能...	2
Aulton New E...	2
广州橙行智动...	2
碩爾電機股份...	2
台铃科技（江...	2
杭州辰汉智能...	2
深圳市驰普科...	2
深圳市瑞能实...	2
大众汽车有限...	2
吳興學校財團...	2
Gideon Eden	2
Borgwarner L...	2
江苏理工学院	2
ヒュンダイ ...	2
Borgwarner U...	2
Fermata Ener...	2
深圳市智莱科...	2
江铃汽车股份...	2
广域铭岳数字...	2
陕西汽车集团...	2
國立臺灣科技...	2
合众新能源汽...	2
士林電機嚴殿...	2
湖南唯电科技...	2
常州科研试制...	2
Vitesco Tech...	2
武汉小安科技...	2
Ti Automotiv...	2
威胜能源技术...	2
江苏华梓车业...	2
成達汽車製造...	2
东风汽车集团...	2
Purus Power ...	2
Texas Instru...	2
深圳拓邦股份...	2
Capital One ...	2

淮海机电科技...	2
国网河北省电...	2
中航锂电（洛...	2
曾建源	2
Jabil Inc	2
深圳康普盾科...	2
王任昌	2
上海聚橙网络...	2
美商陶氏有機...	2
國立臺灣大學	2
Honeyc...	2
Eco Stor As	2
Analog Devic...	2
深圳英飞源技...	2
法拉第未来公司	2
无锡怡能五金...	2
國立陽明交通...	2
張嘉仁	2
The Trustees...	2
エルジー エ...	2
葛燭昌	2
ランディス・...	2
西南交通大学	2
許竣翔	2
崑山科技大學	2
深圳易马达科...	2
湖南山地电动...	2
Graphul Indu...	2
浙江绿源电动...	2
重庆品智检验...	2
辉能科技股份...	2
台達電子工業...	2
Ampcera Inc	2
Fuxiang Test...	1
Yunnan Aladd...	1
无锡聚成新能...	1
Welock Tianj...	1
陕西天天充电...	1
美商德特蘭盛...	1
豪达（浙江）...	1
Shunjingyuan...	1
克米羅有限公司	1
浙江凯驰电动...	1
天津江鹏环保...	1
Shenzh...	1
Wuhan Univer...	1
浙江安显智能...	1
英屬開曼群島...	1
中国人民解放...	1
印度商古吉拉...	1
台州市黄岩新...	1
North China ...	1
珠海苏博哈特...	1
连城冠盛新能...	1
苏州市纽莱克...	1

Zhejiang Goc...	1
昆山亿联盛智...	1
深圳市豪仕途...	1
盈智热管理科...	1
深圳市煜耀电...	1
上海凌云工业...	1
山西成功汽车...	1
广州昌洪车辆...	1
台州市黄岩豪...	1
浙江臻源动力...	1
柳州宏德激光...	1
上海沁朗贸易...	1
广西小钻智能...	1
山东澳维智通...	1
南韓商 L g 化...	1
无锡云电智能...	1
埃克森新能源...	1
东莞市西点电...	1
惠州三华工业...	1
广西超爵车业...	1
強弦科技股份...	1
天奇新动力 (...	1
國立虎尾科技...	1
中華汽車工業...	1
浙江兰途电动...	1
深圳市武迪电...	1
江苏高新金狮...	1
上海吉祥智驱...	1
秦皇岛职业技...	1
成都工业学院	1
聿锐 (上海) ...	1
无锡市神韵科...	1
Wuxi Y...	1
Xushi Julong...	1
张家港市惠氏...	1
苏州赛诺威动...	1
安徽同禧科技...	1
深圳渝鹏新能...	1
Zhejiang Kua...	1
深圳市科瑞泊...	1
董又文	1
Taizhou Huan...	1
广州市安信信...	1
长兴强盛机械...	1
内蒙古建筑职...	1
无限绿行 (江...	1
绵阳市攀丰智...	1
常州市铭鼎车...	1
燕开电气股份...	1
贵州立牛时代...	1
吉林通电实业...	1
上海优跑科技...	1
江南大学	1
財團法人Mi...	1
深圳市前海研...	1

Xiamen Yidia...	1
瑞士商布勒勃...	1
Shijiazhuang...	1
Nanjing Xunz...	1
江苏长江新能...	1
深圳欣锐科技...	1
平湖爱驰威汽...	1
國家中山科學...	1
湖北八宜汽车...	1
广州市三泰汽...	1
湖南拓普汽车...	1
昆明汇昇彩虹...	1
深圳嘉瓦数字...	1
惠州市柯比电...	1
潘国剑	1
荣丰数字能源...	1
无锡远景机车...	1
新疆方天画戟...	1
张居福	1
泉利工程有限...	1
深圳金仕盾照...	1
合肥南方新能...	1
中铁隧道局集...	1
山东银顺奔彭...	1
钟振润	1
深圳市富程威...	1
无锡宝众科技...	1
包头市包运物...	1
允裕科技(浙...	1
惠州市佳泰能...	1
广东安能电业...	1
嘉兴南湖学院	1
建湖耀宁新能...	1
加拿大商D c ...	1
安徽慧鹏新能...	1
双联储能科技...	1
湖南行必达网...	1
常州腾龙汽车...	1
好利来 厦门...	1
中山市电赢科...	1
Liu Liran	1
佛山市迪川电...	1
李国祥	1
▲葛▼ 燧昌	1
宁波海德欣汽...	1
ユミコア	1
トゥワイズ ...	1
Nanjing Zhij...	1
Wensha...	1
江苏金泰科精...	1
Kunsha...	1
青海骑通网络...	1
镇江市辰辉电...	1
深圳唯乐高科...	1
太仓旺发铝制...	1

陈涛	1
浙江黄岩精诚...	1
昆山互协精密...	1
浙江云碳科技...	1
郑州雪源智联...	1
中研创科 (三...	1
天津市小刀新...	1
捷凌电子 (重...	1
インターナシ...	1
南通理工学院	1
河南普航电子...	1
河南合一聚能...	1
宁波致良新能...	1
三星エスディ...	1
杭州吉高智能...	1
江苏机替科技...	1
江阴国恒新能...	1
ザユニバー...	1
浙江天能电池...	1
无锡铃派科技...	1
山东鲁阔车辆...	1
上海申睿电气...	1
广东黑卫防火...	1
プライムブラ...	1
苏州赤兔驱动...	1
株式会社Nt...	1
深圳市赛其创...	1
ビーワイディ...	1
陕西坤小洞智...	1
四川任锂行科...	1
エイヴェリー...	1
セネート ア...	1
济宁恒固机械...	1
惠州市柯创科...	1
深▲ジエン▼...	1
杭州智享新电...	1
深圳微电充科...	1
高登新能源车...	1
株式会社フコク	1
天津市兴晟全...	1
深圳市和裕智...	1
优必得石油设...	1
四川凯旗科技...	1
江苏金帆新程...	1
盐城中科高通...	1
アーバーベ...	1
东莞市永探新...	1
尤立杰	1
大交新能源技...	1
ダニエル・フ...	1
江苏正力新能...	1
深圳市红阳光...	1
台達電子工業...	1
森萨塔科技 (...	1
深圳市途强物...	1

浙江新速度教...
四川四美科技...
益展科技再生...
同芯美电子 (...
仲汉电子 (深...
常州金品精密...
楚寅申科技 (...
合肥松果智造...
日商 F l o s ...
美商陶氏全球...
杭州卡深复合...
长兴清时智能...
深圳市鑫东泰...
台铃电动科技...
瑞典商艾皮諾...
藤县第六中学
山东森普信息...
辉门动力传动...
信通通器材...
天能集团 (河...
三峡电能有限...
荷泽学院
台铃科技 (重...
博闰宏达 (天...
台州市裕泰机...
浙江春风动力...
陕西途迅至电...
上海塞弗特能...
富士达电动车...
广州市水电设...
Zhongshan Fr...
Guangz...
Hebei Daying...
深圳科华鑫电...
广东敏艺车业...
苏州巨翔电气...
甘肃乔星电子...
延锋伟世通 (...
东莞市千岳电...
石狮市鹏工汽...
姚立和
上海电气国轩...
充曜技術服務...
安徽重振能源...
旭隼科技股份...
临海市奇能电...
台湾松下電器...
南京莱斯康电...
黃立杰
东莞旭光五金...
中興保全科技...
山东海科车业...
台州孚陆汽车...
厦门特诺新材...
安徽省产品质...



江苏戴维姆新...
海南宇龙机械...
井藤實業有限...
洪瑋佑
微宏动力系统...
中创新航科技...
广东省小马动...
江西赣州技师...
武汉恒电高测...
鸿日达科技股...
張連科
安徽润良智能...
中立元（北京...
黃奕豪
呂俊勳
星生方案股份...
王飞
万向一二三股...
东莞道滘科技...
北京百度网讯...
东莞市科旺科...
镇江泛美汽车...
广州市江科电...
National Che...
Premergy Inc
Daniel R Coh...
Igo Limited
Bikef S R L
Frank Willia...
Batterycheck...
Rom Te...
Biosenstech ...
David Bowman
American Hyp...
Johnson Matt...
Scott Paters...
Enel X S R L
Loft Labs LI...
Batterycheck...
Geville Gee
Hutchinson
Aeonus Co Lt...
University O...
Yun Energy L...
Harbin Engin...
Borgwarner A...
Electriphi I...
Alpha Motor ...
San Diego Ga...
Illinois Too...
Korea Advanc...
Pei Zhang
Valeo System...
Igrenenergi ...
Hefei Univer...



Clark Steven...	1
The No...	1
Largo Clean ...	1
Wärtsilä Fin...	1
Almac Co Ltd	1
Pacific Gas ...	1
Northvolt Ab	1
Sgraphene	1
Lancium Llc	1
Michael J Ca...	1
Smart Hybrid...	1
Peter Graner	1
Klose & Oech...	1
Evchip Energ...	1
Te Connectiv...	1
Tmeic Corpor...	1
Standard Eng...	1
Thales Canad...	1
Lg Innotech C...	1
Sumito...	1
At&t Inielle...	1
Aisin Corpor...	1
Arnold Chase	1
Calb Technol...	1
Silq Technol...	1
Eloaded Gmbh	1
Motiv Power ...	1
Enel X Way U...	1
Epinovatech ...	1
Oracle Inter...	1
University O...	1
Tanktwo Oy	1
Janus Electr...	1
Dyme P...	1
常州城正电子...	1
Capow ...	1
Henry ...	1
J Carl Coope...	1
Lear Corpora...	1
Tennessee Te...	1
Kuo-Chen Yu	1
Exxon Mobil ...	1
Hamilton Sun...	1
Ti Automotiv...	1
Ioan Sasu	1
Panasonic In...	1
The Chinese ...	1
Aavid Therma...	1
Prodrive Tec...	1
Taiga Motors...	1
Wonik ...	1
Ford Motor C...	1
Bayerische M...	1
Energyhub In...	1
Delta Electr...	1

Veritone Inc	1
Electric Era...	1
University C...	1
Borg Warner ...	1
Enel X Way S...	1
Qingdao Unit...	1
Deltran Oper...	1
Alpitronic S...	1
Gary R Kerr	1
Ample Inc	1
Central Sout...	1
Total Se	1
General Elec...	1
Boston Mater...	1
Dimaag-Ai In...	1
Comems...	1
Mahle Intern...	1
Morgan Stanl...	1
Donggu...	1
Hyster-Yale ...	1
Bloom Energy...	1
Spiers New T...	1
Clearpoint V...	1
Deka Product...	1
Byton Limite...	1
Bridgestone ...	1
Atieva Inc	1
Power Hero C...	1
National Chu...	1
The Florida ...	1
Sparkcogniti...	1
Ecolution Kw...	1
Railroad Win...	1
Charge Fusio...	1
Thermo King ...	1
Raymond Folk	1
Sm Lab Co Lt...	1
Abb E-Mobili...	1
Raythe...	1
Stmicroelect...	1
Paul D Westf...	1
Ebikelabs	1
Lt 350 Llc	1
Tendril Oe L...	1
Guangz...	1
Ebullient In...	1
Piasecki Air...	1
Causam...	1
Nippon Steel...	1
Exxonmobil T...	1
Myongji Univ...	1
Scandium Int...	1
Aleon ...	1
Urban Electr...	1
Blitz Electr...	1

Volkswagen A...	1
Yi Ma	1
Faurecia Aut...	1
Asahi Kasei ...	1
Span Io Inc	1
Inventus Hol...	1
Seven King E...	1
Constellium ...	1
Tianqi Lithi...	1
Lt350 Llc	1
Huawei Techn...	1
Himanshu B P...	1
The Universi...	1
Foundation F...	1
Flint Engine...	1
Claiborn Tho...	1
Ashot Salvar...	1
Sumito...	1
Chongqing Ji...	1
China Energy...	1
Westin...	1
Vanderhall M...	1
Zf Solution ...	1
Nio Usa Inc	1
Nhoa Energy ...	1
Iontra Inc	1
Enatel	1
Alan Vorderm...	1
Kabushiki Ka...	1
Volvo Truck ...	1
Envalior B V	1
James Arnim ...	1
Wisconsin Al...	1
Canoo ...	1
Amita Techno...	1
Systems Prot...	1
American Ene...	1
Aptiv Techno...	1
Tenneco Auto...	1
Gentherm Inc...	1
Seoyon...	1
Youxinda Pla...	1
Guangd...	1
Chaoro...	1
Suzhou...	1
河南號隆新能...	1
无锡锦尚新能...	1
苏州洲凯新能...	1
无锡圣达车业...	1
山东国锂新能...	1
四川到恩科技...	1
山东雷纳新材...	1
江苏安易行物...	1
安徽合力股份...	1
深圳华灿能源...	1

陳樹錦	1
江苏宗申车业...	1
张前程	1
广东粤特光储...	1
大陸商比亞迪...	1
Tailing Tech...	1
Sichuan Zhon...	1
Nanfan...	1
Aspen Aeroge...	1
Splitvolt In...	1
Dar Yun Ener...	1
國立成功大學	1
Lanzhou Univ...	1
Dana C...	1
惠州市吉速侠...	1
浙江迈德斯特...	1
黄柏原	1
Chang...	1
起而行綠能股...	1
Beijing Jing...	1
Tda Research...	1
San Diego St...	1
King Fahd Un...	1
Ev Charging ...	1
I-Charging M...	1
Cdo2 Limited	1
Mod AI Group...	1
The Regents ...	1
Siemens Akti...	1
Intel Corpor...	1
Mauricio De ...	1
Phoenix Moto...	1
Global Inven...	1
Hitachi Ener...	1
Sustainable ...	1
Tsinghua Uni...	1
Ohmiq Inc	1
Intelligent ...	1
Jeffrey S Sp...	1
Nissan North...	1
Electronic G...	1
Veritone Alp...	1
Clarke...	1
Pukyong Nati...	1
Fca Us Llc	1
Norco Indust...	1
Jmj Korea Co...	1
Hi-Power Sol...	1
Seho Marine ...	1
Cheng Li	1
Air Products...	1
Bravo Zulu I...	1
Mitul M Pate...	1
The Boeing C...	1
Queen's Uni...	1

Queen's Unive...	1
Rogers Corpo...	1
One Energeti...	1
Purdue...	1
The Ma...	1
Garrett Tran...	1
Battery Save...	1
Bae Systems ...	1
Tdk Electron...	1
Arkema Franc...	1
Jiangsu Univ...	1
Norma ...	1
Nifco Americ...	1
Battelle Mem...	1
Commissariat...	1
Vanderbilt U...	1
A123 S...	1
Sk Signet In...	1
Hella Gmbh &...	1
Zf Friedrich...	1
Ahmed ...	1
Hyundai Mobi...	1
Pslc Llc	1
Atcdt Corp	1
Umicore	1
Richard Grue...	1
National Chu...	1
Nantmobility...	1
T C Piri Rei...	1
Unirac Inc	1
University O...	1
Global Energ...	1
Shpp Global ...	1
Kwang ...	1
Dell Product...	1
E-Radio Usa ...	1
Paired Power...	1
Mcmurtry Aut...	1
Shu-Chin Che...	1
Tianjin Aima...	1
杭州协能科技...	1
国网江苏省电...	1
重庆赛力斯风...	1
成都先进金属...	1
江苏淮海新能...	1
深圳市艾特能...	1
湖北声通科技...	1
广东车卫士信...	1
福建享秒科技...	1
浙江三元电子...	1
浙江天能新材...	1
张家港鑫峰机...	1
惠州市伟江实...	1
北京中能融创...	1
亚商科创(北...	1
中山宝利金...	1

中山市玉利金...	1
深圳市瀚强科...	1
杭州宇谷科技...	1
深圳市海瑞思...	1
江阴飞阳电子...	1
唐泽制动器 (...)	1
江苏淮海新能...	1
赛力斯汽车有...	1
深圳合能物联...	1
成都博视达科...	1
大连海事大学	1
山东沃赛新材...	1
福建建信智创...	1
北京迅巢科技...	1
扬州毕方智能...	1
青岛华烁高科...	1
深圳市科陆精...	1
福巨金属制品...	1
山东泰鲁能源...	1
际场科技(浙...	1
山东浪潮超高...	1
慧程新能源发...	1
潍坊纳音电子...	1
阿理新能源科...	1
深圳市泰科动...	1
宇龙新能源汽...	1
长沙矿冶研究...	1
常州市武进华...	1
华东(东营)...	1
上海鼎季建设...	1
深圳市电科电...	1
新瑞数城技术...	1
广东迅扬科技...	1
广东星云开物...	1
中赣通信(集...	1
3M创新有限有...	1
深圳市速易宝...	1
国网北京市电...	1
广东邦普循环...	1
兰州飞天网景...	1
广州巨湾技研...	1
中创航科科技...	1
深圳市望悦能...	1
广东天枢新能...	1
深圳爱换电科...	1
钟升恒	1
广州万城万充...	1
招商蛇口数字...	1
东莞市达锂电...	1
大连理工江苏...	1
武汉金发科技...	1
浙江大学	1
中国科学院广...	1
国网浙江省电...	1
上海玖生存储...	1
杭州云谷科技...	1

杭州宇合科技...
东莞先知大数...
北京飞利信信...
深圳市远信储...
山东小蚁电动...
陕西拓普索尔...
陕西大唐公共...
江苏华友能源...
南通国轩新能...
北京赛目科技...
浙江优能电力...
江苏浙泰机电...
深圳市瑞凯诺...
洛希能源科技...
国网浙江省电...
中南大学
攀钢集团攀枝...
金彭车业无锡...
江苏智慧优视...
海南辰禾投资...
湖北楚凯冶金...
惠州市华盛源...
湖南钠能时代...
泰安鸿瑞信息...
淘电（佛山）...
吉林省铁壳科...
徐州丰亿电动...
浙江博弈科技...
蓝谷智慧（北...
骆驼集团武汉...
江苏优视安全...
亚科特（天津...
张永海
陕西思诺科工...
太原艾迦汽车...
北京汇森通科...
泛行（长兴）...
深圳市远德鑫...
上海蜜罐科技...
衢州职业技术...
河北立马车业...
广东邮电职业...
重庆电子工程...
福建飞毛腿动...
河南晶能电源...
安徽嘉茂动力...
酒阳顺乐电源...
黎世锟
上海永乾机电...
华中科技大学
光之科技（北...
南京漫光微电...
无锡振强机车...
戴文韬
姚胜南

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

天津正华物联...	1
福建省闽华电...	1
广州金科汽车...	1
北京明信智联...	1
倍登新能源科...	1
东莞市美森智...	1
玉环红金珠机...	1
湖北中聚能源...	1
奇瑞汽车股份...	1
广西柳钢大菱...	1
南京开关厂有...	1
佛山市南海区...	1
重庆岷能电动...	1
无锡吉大智能...	1
徐良羽	1
深圳市骑技科...	1
浙江包氏铸造...	1
天津市捷通新...	1
青岛东泰源机...	1
烟台创为新能...	1
顾磊	1
成都紫外光电...	1
荣成拓普威新...	1
金华职业技术...	1
武汉市绘新科...	1
山东爱德邦智...	1
沈阳建筑大学...	1
深圳市瑞能时...	1
梁庭恺	1
上海电气国轩...	1
珠海中盛电线...	1
卜冠科技 江...	1
博雷顿科技有...	1
舒慎林	1
太仓华庆汽车...	1
常州阳光摩托...	1
陈维加	1
马翼	1
浙江交通职业...	1
东莞钜威动力...	1
中山永铭应急...	1
湖南恒泓新能...	1
溢光光电（深...	1
恒大新能源汽车...	1
罗伯特·博世...	1
常州市易尔通...	1
睿驰电装 大...	1
无锡风电设计...	1
天津睦邻信通...	1
东莞爱德奥思...	1
蓝石新动力（...	1
广东玛格斯丁...	1
北京宝驰新风...	1
江苏唯喆科技...	1
无锡大阳电动...	1

杭州云深处科...	1
杭州铭石精密...	1
国网广汇（上...	1
上海卡耐新能...	1
四川卓能智控...	1
浙江小安优行...	1
李万松	1
华晨鑫源重庆...	1
苏州瀚瑞鑫腾...	1
黄舒	1
智行新能科技...	1
岚图汽车科技...	1
安徽明生恒卓...	1
宜春邮诚科技...	1
广东好易点科...	1
福建荣建集团...	1
杨文险	1
安徽恒胜物联...	1
南京邮电大学	1
朱伟	1
天能电池集团...	1
鑫乾全球技术...	1
厦门金龙联合...	1
重庆能源职业...	1
江西昌河汽车...	1
广西方泰科技...	1
宁波江宸智能...	1
深圳源码智能...	1
深圳运存科技...	1
深圳市小兔充...	1
深圳市高德威...	1
安徽鑫思诚科...	1
洛阳师范学院	1
徐州远翔机车...	1
杭州集普科技...	1
浙江宝聚通信...	1
电子科技大学	1
佛山职业技术...	1
四川新锂想能...	1
德西贝尔有限...	1
东君新能源有...	1
宁波三星智能...	1
台州市永长电...	1
深圳市雅德电...	1
上海电享信息...	1
美达系统有限...	1
国网江苏电力...	1
董振	1
深圳智链物联...	1
加拿大国家研...	1
瑞星精密工业...	1
株式会社高山	1
南京工业大学	1
江苏快乐电源...	1
安徽师范大学	1

青岛昌轮变速...	张自卓	1
厦门马特高科...		1
友信宏科新能...		1
苏州磁星检测...		1
亳州智惠科技...		1
力帆实业（集...		1
重庆无线绿洲...		1
张旭		1
厦门远迈科技...		1
达拉米克有限...		1
杭州创乐电子...		1
深圳市海德森...		1
深圳前海优容...		1
浙江雅迪机车...		1
濮阳市立圆汽...		1
杭州世楷自动...		1
凯迈（洛阳）...		1
宁波威客双创...		1
福州丹诺西诚...		1
上海酷一信息...		1
东莞市嘉佰达...		1
湖北汽车工业...		1
卢国骥		1
南京航空航天...		1
江苏大学		1
杭州金潮酒业...		1
泰州市公安消...		1
郑州安纳电信...		1
安比博克斯公...		1
时甄（上海）...		1
天津微驰科技...		1
浙江中车电车...		1
河南森源鸿马...		1
上海加冷松芝...		1
苏州唯控汽车...		1
宝马股份公司		1
汉海信息技术...		1
南方英特空调...		1
东北大学		1
骆驼集团武汉...		1
福建技术师范...		1
福特全球技术...		1
长春七角星科...		1
南昌精智机电...		1
武汉理工大学		1
珠海银隆电器...		1
清华大学深圳...		1
德初汽车控股...		1
天津捷马电动...		1
赛尔格有限责...		1
崔海娇		1
砀山县纳方包...		1
北京兴达智联...		1
广东高标智能...		1

河南牧原智能...	1
南京工程学院	1
浙江吉昌新材...	1
帝亚一维新能...	1
天津七六四通...	1
三一汽车制造...	1
Sika技术...	1
北京佳景国际...	1
华南理工大学	1
国网吉林省电...	1
深圳市黑金工...	1
财团法人工业...	1
深圳嘉信立诚...	1
东风柳州汽车...	1
英华达（南京...	1
国网山东省电...	1
深圳市普侨诚...	1
上海轨源动力...	1
湖北工程学院	1
大未来智能科...	1
浙江天能电池...	1
山东中科泰阳...	1
南京开关厂股...	1
穆尔和本德公...	1
四川大学	1
国家能源投资...	1
智新控制系统...	1
上海中弗新能...	1
东软睿驰汽车...	1
深圳万甲荣实...	1
北京联行网络...	1
度普（苏州）...	1
四川华体照明...	1
嘉兴模度新能...	1
中通服咨询设...	1
博科能源系统...	1
深圳市鑫鼎泰...	1
浙江弗兰克莫...	1
四川科陆新能...	1
东丽纤维研究...	1
哲弗智能系统...	1
北京海泰微纳...	1
沈阳美行科技...	1
江苏警官学院	1
本特勒汽车有...	1
北京三快在线...	1
天津朗波微电...	1
中振绿脉（上...	1
河海大学常州...	1
索格菲空气冷...	1
上海韵连电气...	1
伊劳迪德有限...	1
南方电网调峰...	1
东风汽车集团...	1
长安大学	1

明锦（天津）...	1
黄山富乐新能...	1
深圳市瑞能创...	1
株式会社电装	1
艾卡尔科技股...	1
明达铝业科技...	1
西北工业大学	1
天津一汽集团...	1
广东高斯宝电...	1
东莞市杰伦塑...	1
安徽鑫奇睿新...	1
尤米科尔公司	1
江苏超电新能...	1
宜宾凯翼汽车...	1
上海万向区块...	1
常州厚德再生...	1
深圳市索源科...	1
国网福建省电...	1
嘉兴军胜电子...	1
淄博职业学院	1
上海交通大学	1
广州高渊创新...	1
昆山宝创新能...	1
浙江三一装备...	1
江苏漫汉信息...	1
蜂巢能源科技...	1
峰特 浙江 ...	1
惠州市慧成能...	1
中国科学院长...	1
北京和中普方...	1
北京理工大学	1
天津金发新材...	1
深圳英创特新...	1
山东鲁软数字...	1
云度新能源汽车...	1
航天重型工程...	1
爱驰汽车有限...	1
中国石油化工...	1
徐州新智动智...	1
福建阿古电务...	1
郭清龙	1
四川新能源汽...	1
安徽冠林机械...	1
合肥零碳技术...	1
杨仲文	1
无锡明眸金属...	1
浙江好友电子...	1
天津市畅捷自...	1
深圳凯思诚科...	1
深圳唐湖新能...	1
宁波美瞄科技...	1
上海玖行能源...	1
北京叁实科技...	1
厦门视贝科技...	1
江苏超威电源...	1

苏州云朵人工...	1
东莞市龙谕电...	1
江苏小伦科技...	1
嘉兴市凯力电...	1
深圳市赛鸿通...	1
广州市博尔教...	1
安徽华菱汽车...	1
新丽（广东）...	1
安徽绿丹新能...	1
深圳乾铨新能...	1
上海桔晟科技...	1
中亨新型材料...	1
青岛核蜂动力...	1
深圳市深汕特...	1
美律电子（深...	1
马鞍山皖烯新...	1
湖南中科正智...	1
浙江奢韵科技...	1
青岛航天汇能...	1
杭州高悦新能...	1
三一锂电有限...	1
衡阳市宇松科...	1
郭志成	1
广东超电新能...	1
天翼电信终端...	1
武汉路特斯汽...	1
合肥华宇智航...	1
常州市信宝电...	1
九易（广州）...	1
江西师范大学	1
上海碑石文化...	1
深圳市井人科...	1
中国铁塔股份...	1
江苏远航精密...	1
鹤壁泰信电气...	1
惠州市泰翻科...	1
山东国金汽车...	1
江苏雅力车辆...	1
大连纳思达汽...	1
程振	1
深圳市可立捷...	1
圣让汽车系统...	1
常青藤智能交...	1
深圳市惠尔讯...	1
重庆美顺电子...	1
苏州凯毅斯智...	1
松果新能源汽...	1
南京能瑞电力...	1
陈恩	1
福建宁德智享...	1
广西电力职业...	1
云南联展科技...	1
合肥众禾动力...	1
什邡市伊科车...	1
徐州速可达新...	1

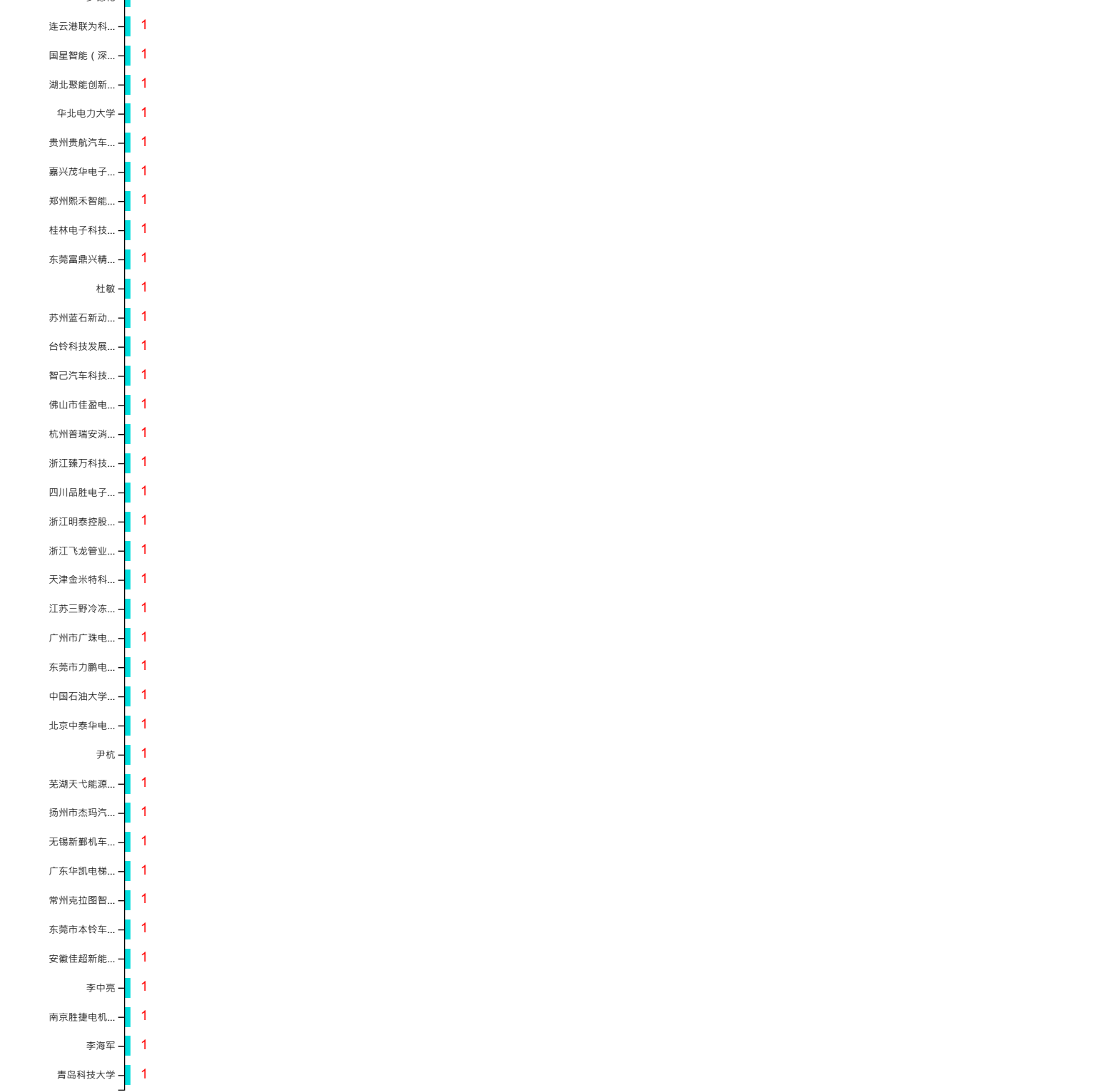
金顺通（唐山... 淮北星城信息... 天津市通衢电... 中磁动力设备... 长春汽车工业... 昆山硕意瑞智... 江苏中茂通智... 郑州亨鑫精密... 江苏都盛机车... 广州隆锐工业... 江苏宗申车业... 宁波赛宁电器... 广州霸天虎新... 上海亨果实业... 淄博国创中心... 中汽客汽车零... 天时力（天津... 山西路桥集团... 安徽三本机械... 惠州市时代蔚... 东莞海润科技... 王永继 苏州米力特智... 江西米锂电源... 深圳市沃尔新... 杭州荣天制造... 景光电气有限... 东莞市新锦宇... 宁波润程智能... 合肥顺伏电动... 北京德润云泰... 许克定 深圳四海汇通... 无锡云亭石墨... 广州力柏能源... 郑州冰续新能... 安群防火科技... 汪家琳 广西龙昌报废... 唐山钢铁集团... 东莞市八玛车... 王长生 四川光岩电子... 天津永霖科技... 无锡大环塑业... 湖南中联重科... 江门市明振机... 苏州康唐顿科... 王海峰 冠动力 北京... 台州市艾威车... 湖南小黄鸭科... 杭州环羽科技... 东莞市易利特... Liuzhou Zhon...

Flying Techn...	1
北京集度科技...	1
深圳市亿华星...	1
拓普滑板底盘...	1
Sanyang Indu...	1
无锡凌博电子...	1
三一电动科...	1
深圳前海云充...	1
苏州西典新能...	1
南通耐特电...	1
河南理工大学	1
广东中科电力...	1
瓯航（天津）...	1
王宇捷	1
天元建设集团...	1
无锡职业技术...	1
武汉艾德杰电...	1
北京艾尔航空...	1
湖南华实验...	1
天津裕益科技...	1
陕西通运重工...	1
东莞市电立优...	1
天中市万德福...	1
奇瑞新能源汽...	1
北京开云汽车...	1
深圳市普裕时...	1
广州市德衡金...	1
深圳市扬子电...	1
王洋	1
国网安徽省电...	1
深圳源川智控...	1
威海氢氣动力...	1
中科石源新材...	1
江苏江顺精密...	1
沧州利达新能...	1
深圳市海志源...	1
辽宁工业大学	1
广东三木科技...	1
四川嘉义雷科...	1
中机博也（宁...	1
江西远东电池...	1
南京合茂自动...	1
企客信息科技...	1
天津金箭电动...	1
湖北新日电动...	1
上海宝冶集团...	1
安徽绿猫新能...	1
云顶科技（天...	1
北京金茂人居...	1
菏泽心爱车业...	1
东莞市意隆模...	1
沧州飞翔集装...	1
昆明理工大学	1
广西震霖网络...	1
祥锦（天津）...	1

北京华阳风科...	1
李文雨	1
吉林牧神机械...	1
杭州大迈新能...	1
浙江瓯鹏科技...	1
无锡市圣宝车...	1
湖北红和复合...	1
车百中汽科技...	1
海南科技职业...	1
五羊一本田摩...	1
天津新大洋电...	1
黄宁	1
刘斌	1
杨泽寒	1
南京泰宇矿用...	1
智驾考（东莞...	1
苏州龙海精密...	1
美雅途大同科...	1
无锡新迪新能...	1
威睿电动汽车...	1
尊鱼博士智能...	1
山西省检验检...	1
米酷电动科技...	1
北京航空航天...	1
扬州大学	1
广东高斯宝电...	1
北京华融义缘...	1
重庆雅雅科技...	1
南京雁鑫智能...	1
国联汽车动力...	1
江西应用技术...	1
深圳联想微电...	1
张彩山	1
许力文	1
广东旭派新能...	1
常州威图维亚...	1
广州泓元科技...	1
格力钛新能源...	1
浙江绿驹车业...	1
深圳市晶利德...	1
福建祥鑫新能...	1
四川享理来科...	1
红安力神动力...	1
日泰（上海）...	1
安徽云储盈鑫...	1
上海鼎鼎新能...	1
天津市中泰...	1
湖北工业大学...	1
苏州格莱昂智...	1
华羿微电子股...	1
东莞市亿恒电...	1
浙江平湖华龙...	1
苏清蛟	1
深圳市首通新...	1
中煤集团山西...	1

海固科技 苏...	1
速珂智能科技...	1
陕汽集团商用...	1
中化国际（控...	1
常州浩万新能...	1
淮海跨境电商...	1
惠州市超力源...	1
苏州阿福机器...	1
山东亚森新能...	1
张高俊	1
孙志刚	1
广东小彬网络...	1
蔡国兴	1
张嘉仁	1
常州市浦西尔...	1
三一重工股份...	1
李乐文	1
郑州烁飞电子...	1
广东中元创新...	1
蜂巢传动系统...	1
江苏常智橙科...	1
经纬恒润 天...	1
师传江	1
济源市万洋绿...	1
柳州拜尔汽车...	1
无锡尚品电动...	1
达恩（苏州）...	1
国网（山东）...	1
深圳起航创科...	1
刘战宇	1
曹必强	1
应城市鑫异升...	1
纽津（威海）...	1
顺加能科技有...	1
温州优端电子...	1
常州众联新能...	1
无锡方辰电子...	1
深圳市嘉佰达...	1
东莞市弘皓电...	1
无锡宏智电子...	1
奇瑞商用车（...）	1
浙江南都电源...	1
北京米橡科技...	1
深圳橙柿出行...	1
徐州海瑞电动...	1
徐州铭盈电子...	1
无锡晶优盾电...	1
广汽埃安新能...	1
江西小绿车科...	1
湖北诺邦科技...	1
浙江集秀元智...	1
爱易成技术（...）	1
必捷必科技（...）	1
欧冰菊	1
洲匠工艺技术...	1

中国华电科工...	1
北京科耐特科...	1
江苏聚磁电驱...	1
河北开元汽车...	1
昆山一邦泰汽...	1
台州市福尔通...	1
马力达科技(...	1
湖北德普智能...	1
淮安品尚智能...	1
深圳斯维德科...	1
深圳市来吉智...	1
广东珠江开关...	1
何晋康	1
双杰电气合肥...	1
浙江毅联汽车...	1
李双庆	1
蔚来汽车科技...	1
武汉楚能新能...	1
杭州贝塞尔能...	1
中管新能源科...	1
江阴帕沃特起...	1
深圳晒晒太阳...	1
江苏欧力特能...	1
深圳市成华腾...	1
合众新能源汽...	1
福龙马集团股...	1
范小羽	1
重庆欣网逸通...	1
广东先进动力...	1
重庆金康动力...	1
世芯科技(北...	1
漳州市华威电...	1
鑫铤(苏州)...	1
国网四川省电...	1
浙江幻穹网络...	1
索斯沃斯(上...	1
东台市凯润精...	1
浙江骑客机器...	1
河北工业职业...	1
南京顿顺电气...	1
惠州市中梦智...	1
深圳市卡西威...	1
佛山市中柔材...	1
苏州工业园区...	1
昆山伊尔萨自...	1
肖晴晗	1
宁波亿纬创能...	1
常州万安汽车...	1
曼弗莱德智能...	1
上海比耐信息...	1
中国工商银行...	1
重庆悦风行汽...	1
山东浪潮科学...	1
韩雷	1
罗德礼	1



專利權人	專利件數 平均 1.81	專利數比例
Total	3135	100%
欣旺达电动汽车电池有限公司	154	4.91%
Gm Global Technology Operations Llc	46	1.47%
Rivian Ip Holdings Llc	45	1.44%
Christopher B Austin	43	1.37%
Beta Air Llc	42	1.34%
Samsung Sdi Co Ltd	38	1.21%
住友金属鉱山株式会社	37	1.18%
Ford Global Technologies Llc	26	0.83%
奥动新能源汽车科技有限公司	24	0.77%
华为数字能源技术有限公司	23	0.73%
Contemporary Amperex Technology Co Limited	19	0.61%
Contemporary Amperex Technology Hong Kong Limited	18	0.57%
Witricity Corporation	18	0.57%
Inventus Power Inc	17	0.54%
Hyundai Motor Company	17	0.54%
比亚迪股份有限公司	16	0.51%

Midtronics Inc	15	0.48%
雅迪科技集团有限公司	15	0.48%
西安中熔电气股份有限公司	15	0.48%
Anthony Macaluso	14	0.45%
Lg Energy Solution Ltd	13	0.42%
北京骑胜科技有限公司	11	0.35%
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha	10	0.32%
Daramic Llc	10	0.32%
Nikola Corporation	9	0.29%
Global Graphene Group Inc	9	0.29%
Toyota Motor Engineering & Manufacturing North America Inc	9	0.29%
3M Innovative Properties Company	9	0.29%
天津爱玛车业科技有限公司	9	0.29%
Polestar Performance Ab	8	0.26%
Volvo Car Corporation	8	0.26%
Eatron Technologies Limited	8	0.26%
福建时代星云科技有限公司	8	0.26%
浙江吉利控股集团有限公司	8	0.26%
Eaton Intelligent Power Limited	7	0.22%
青岛联合新能源汽车有限公司	7	0.22%
陕西奥林波斯电力能源有限责任公司	7	0.22%
Sk On Co Ltd	7	0.22%
Aulton New Energy Automotive Technology Co Ltd	7	0.22%
华森（深圳）新能源技术有限公司	7	0.22%
广东雅迪机车有限公司	6	0.19%
Muアイオニックソリューションズ株式会社	6	0.19%
Via Fortuna Llc	6	0.19%
城市學校財團法人臺北城市科技大學	6	0.19%
无锡平舍智能科技有限公司	6	0.19%
Dana Automotive Systems Group Llc	6	0.19%
郑州电驴哥网络科技有限公司	6	0.19%
上汽通用五菱汽车股份有限公司	6	0.19%
Shanghai Dianba New Energy Technology Co Ltd	6	0.19%
Koolbridge Solar Inc	6	0.19%
福建途柚新能源汽车集团股份有限公司	6	0.19%
阿尔特汽车技术股份有限公司	6	0.19%
云南奇晨新能源科技有限公司	5	0.16%
江苏爱玛车业科技有限公司	5	0.16%
Landis+Gyr Technology Inc	5	0.16%
Zeco Systems Pte Ltd	5	0.16%
上海电巴新能源科技有限公司	5	0.16%
清华大学	5	0.16%
深圳嘟嘟物联科技有限公司	5	0.16%
楚能新能源股份有限公司	5	0.16%
上海富朗德机械设备有限公司	5	0.16%
ナノテク インストゥルメンツ インコーポレイテッド	5	0.16%
Byd Company Limited	5	0.16%
Honda Motor Co Ltd	5	0.16%
襄阳中基创展智能科技有限公司	5	0.16%
泽清新能源科技有限公司	5	0.16%
宁德时代新能源科技股份有限公司	5	0.16%
广东博力威科技股份有限公司	5	0.16%
超威电源集团有限公司	5	0.16%
威胜电气有限公司	5	0.16%
Enel X North America Inc	5	0.16%
北京胜能能源科技有限公司	5	0.16%
Emerging Automotive Llc	4	0.13%
Aizen Global Co Inc	4	0.13%
Gm Cruise Holdings Llc	4	0.13%
The Governing Council Of The University Of Toronto	4	0.13%
Samsung Electronics Co Ltd	4	0.13%
Ree Automotive Ltd	4	0.13%
一汽奔腾轿车有限公司	4	0.13%
Faraday & Future Inc	4	0.13%

三陽工業股份有限公司	4	0.13%
Landis+Gyr Innovations Inc	4	0.13%
Oeconnection Llc	4	0.13%
浙江吉智新能源汽车科技有限公司	4	0.13%
重庆长安汽车股份有限公司	4	0.13%
昆山市山山电子科技有限公司	4	0.13%
Massachusetts Institute Of Technology	4	0.13%
厦门亿电科技有限公司	4	0.13%
中国重汽集团济南动力有限公司	4	0.13%
Cisco Technology Inc	4	0.13%
常熟市支点科技有限公司	4	0.13%
华侨大学	4	0.13%
The Regents Of The University Of Michigan	4	0.13%
上海電巴新能源科技有限公司	4	0.13%
欣旺達電動汽車電池有限公司	4	0.13%
香港時代新能源科技有限公司	4	0.13%
友鑫达塑胶电子 (深圳) 有限公司	4	0.13%
银隆新能源股份有限公司	4	0.13%
光阳工业股份有限公司	4	0.13%
广东高标电子科技有限公司	4	0.13%
Wibotic Inc	4	0.13%
湖北亿纬动力有限公司	4	0.13%
山东南极新能源有限公司	4	0.13%
Miracle New Power Wuxi Co Ltd	4	0.13%
Carnegie Mellon University	3	0.1%
Robert Bosch Gmbh	3	0.1%
云度新能源汽车有限公司	3	0.1%
Chargeway Inc	3	0.1%
合肥国轩高科动力能源有限公司	3	0.1%
Arm Limited	3	0.1%
深圳市前海万绿源环保科技有限公司	3	0.1%
上海智租物联科技有限公司	3	0.1%
上海优续新能源科技有限公司	3	0.1%
Rancho Del I P	3	0.1%
Knoetik Solutions Inc	3	0.1%
Bosch Automotive Service Solutions Inc	3	0.1%
Viavi Solutions Inc	3	0.1%
Dcbel Inc	3	0.1%
深圳猛犸出行科技有限公司	3	0.1%
浙江零跑科技股份有限公司	3	0.1%
北京百通科信机械设备有限公司	3	0.1%
惠州领先精密科技有限公司	3	0.1%
哈尔滨理工大学	3	0.1%
Lg Electronics Inc	3	0.1%
Volkswagen Ag	3	0.1%
天津市畅和科技有限公司	3	0.1%
上海钧正网络科技有限公司	3	0.1%
许继电气股份有限公司	3	0.1%
Newworld Energy Llc	3	0.1%
Causam Enterprises Inc	3	0.1%
皮休当家互联网科技有限公司	3	0.1%
九号智能 (常州) 科技有限公司	3	0.1%
Abb Schweiz Ag	3	0.1%
Lightening Energy	3	0.1%
浙江杉盛模塑科技有限公司	3	0.1%
Huawei Digital Power Technologies Co Ltd	3	0.1%
Chongqing Jinkang Powertrain New Energy Co Ltd	3	0.1%
Toyota Motor North America Inc	3	0.1%
中国第一汽车股份有限公司	3	0.1%
Electricite De France	3	0.1%
Infineon Technologies Ag	3	0.1%
Southwire Company Llc	3	0.1%
Gravic Inc	3	0.1%
江西宇沃科技有限公司	3	0.1%

江苏蓝林思精密工业有限公司	3	0.1%
广东工业大学	3	0.1%
华为技术有限公司	3	0.1%
蜂巢能源科技有限公司	3	0.1%
深圳市美思先端电子有限公司	3	0.1%
河南立马电动车科技有限公司	3	0.1%
大连三金汽车零部件制造有限公司	3	0.1%
重庆瑞普机器人研究院有限责任公司	3	0.1%
台铃科技股份有限公司	3	0.1%
奥動新能源汽车科技有限公司	3	0.1%
香港生产力促进局	3	0.1%
西安赛诺克新能源科技有限公司	3	0.1%
苏州思达奇环保新材料有限公司	3	0.1%
安徽华平能源科技有限公司	3	0.1%
Ut-Battelle Llc	3	0.1%
华霆（合肥）动力技术有限公司	3	0.1%
吉林大学	3	0.1%
无锡爱锂旺新能源有限公司	3	0.1%
江西新适界电源技术有限公司	3	0.1%
Jiangsu Contemporary Amperex Technology Limited	3	0.1%
广东畅能达科技发展有限公司	3	0.1%
Quantumscape Battery Inc	3	0.1%
上海汽车集团股份有限公司	3	0.1%
江苏行运兔科技有限公司	3	0.1%
Apple Inc	3	0.1%
Louis Decuzzi	3	0.1%
威海安屯尼智能电子科技有限公司	3	0.1%
Bp Pulse Fleet North America Inc	3	0.1%
Nxp Usa Inc	3	0.1%
光陽工業股份有限公司	3	0.1%
无锡永友电子有限公司	3	0.1%
Textron Innovations Inc	3	0.1%
南京懂玖驱动技术有限公司	3	0.1%
Nio Technology Anhui Co Ltd	3	0.1%
河南中递新能源科技有限公司	3	0.1%
江苏新日电动车股份有限公司	3	0.1%
重庆金康新能源汽车有限公司	3	0.1%
Our Next Energy Inc	3	0.1%
安徽雅迪机车有限公司	3	0.1%
珠海格力电器股份有限公司	3	0.1%
Celgard Llc	3	0.1%
Joseph E Kovarik	3	0.1%
长城汽车股份有限公司	3	0.1%
Analog Devices International Unlimited Company	2	0.06%
Karma Automotive Llc	2	0.06%
台州市黄岩五星车业有限公司	2	0.06%
Matthew Macgregor Roy	2	0.06%
Robert F Cruickshank Iii	2	0.06%
宁波信泰机械有限公司	2	0.06%
广州云酷智能设备有限公司	2	0.06%
安徽中科易能科技有限公司	2	0.06%
Hygge Energy Inc	2	0.06%
State Farm Mutual Automobile Insurance Company	2	0.06%
江苏小牛电动科技有限公司	2	0.06%
Coulomb Solutions Inc	2	0.06%
常州市华耀智能科技有限公司	2	0.06%
Sunpower Corporation	2	0.06%
Sparkcharge Inc	2	0.06%
浙江爱玛车业科技有限公司	2	0.06%
Rajiv Kumar Varma	2	0.06%
The Regents Of The University Of California	2	0.06%
Hanon Systems	2	0.06%
Saint-Gobain Performance Plastics Corporation	2	0.06%
金华卓远实业有限公司	2	0.06%

无锡兴滨马车业有限公司	2	0.06%
Chargepoint Inc	2	0.06%
江苏绿通机车有限公司	2	0.06%
永康市绘德工贸有限公司	2	0.06%
重庆金康赛力斯新能源汽车设计院有限公司	2	0.06%
Robert D Pedersen	2	0.06%
天津固德莱特科技发展有限公司	2	0.06%
Fastcap Systems Corporation	2	0.06%
Antonia Ginsberg-Klemmt	2	0.06%
Konnectronix Inc	2	0.06%
苏州孚力甲电气科技有限公司	2	0.06%
Zoox Inc	2	0.06%
广东卡瑞克实业有限公司	2	0.06%
Savant Systems Inc	2	0.06%
天津嗨浪科技有限公司	2	0.06%
广西时亿车业有限公司	2	0.06%
Alarm Com Incorporated	2	0.06%
M2X Energy Inc	2	0.06%
Auckland Uniservices Limited	2	0.06%
Dow Silicones Corporation	2	0.06%
嘉兴赛曼泰克新材料有限公司	2	0.06%
国什能源科技（北京）有限公司	2	0.06%
奇越科技（徐州）有限公司	2	0.06%
Lixiong Wu	2	0.06%
Mercedes-Benz Group Ag	2	0.06%
安徽统凌科技新能源有限公司	2	0.06%
浙江极氪智能科技有限公司	2	0.06%
深圳市拓邦锂电池有限公司	2	0.06%
厦门海辰储能科技股份有限公司	2	0.06%
泉州市贝瓦电子技术有限公司	2	0.06%
深圳市天捷新能源有限公司	2	0.06%
深圳市壹马智行科技有限公司	2	0.06%
贵州安为创能科技有限公司	2	0.06%
协众国际热管理系统（江苏）股份有限公司	2	0.06%
天津飞桨科技有限公司	2	0.06%
江苏新伟动力科技有限公司	2	0.06%
格力博 江苏 股份有限公司	2	0.06%
珠海市嘉欣德科技有限公司	2	0.06%
Inner Mongolia Shanhe Juding Mining Machinery Manufacturing Co Ltd	2	0.06%
四川迅驰神马信息科技有限公司	2	0.06%
南京创源天地动力科技有限公司	2	0.06%
鞠姝	2	0.06%
安徽飞鱼物联技术有限公司	2	0.06%
郑州博观电子科技有限公司	2	0.06%
桑顿新能源科技有限公司	2	0.06%
湖北绿驰精密电驱动系统有限公司	2	0.06%
四川省诚德蓝天环保科技有限公司	2	0.06%
盐城市汇业新能源有限公司	2	0.06%
青岛科捷机器人有限公司	2	0.06%
天津金尚电动车有限公司	2	0.06%
柜电智能（深圳）有限公司	2	0.06%
武汉岚谱智能科技有限公司	2	0.06%
常州易可玛智能车辆科技有限公司	2	0.06%
三阳工业股份有限公司	2	0.06%
航天锂电科技（江苏）有限公司	2	0.06%
江苏电橙科技有限公司	2	0.06%
陕西光德分布式电站技术有限公司	2	0.06%
天津中森工业设计有限公司	2	0.06%
上海捷能智电新能源科技有限公司	2	0.06%
武汉彦阳物联科技有限公司	2	0.06%
惠州亿纬锂能股份有限公司	2	0.06%
杭州鸿途智慧能源技术有限公司	2	0.06%

硕阳电机股份有限公司	2	0.06%
广东力盾新能源科技有限公司	2	0.06%
合肥易尔智能技术有限公司	2	0.06%
阿维塔科技 重庆 有限公司	2	0.06%
能翊行（苏州）科技有限公司	2	0.06%
巨江电源科技有限公司	2	0.06%
广汽埃安新能源汽车股份有限公司	2	0.06%
江苏炬瑞车辆科技有限公司	2	0.06%
中达通广（北京）新能源科技有限公司	2	0.06%
福建宁德市三品工贸有限公司	2	0.06%
欣旺达动力科技股份有限公司	2	0.06%
南京智景融新能源科技有限公司	2	0.06%
苏州瀚川智能科技股份有限公司	2	0.06%
广西绿源电动车有限公司	2	0.06%
浙江欧凯车业有限公司	2	0.06%
湖北及安盾消防科技有限公司	2	0.06%
浙江阿波罗运动科技股份有限公司	2	0.06%
Ruichen Zhao	2	0.06%
Energy Hub Inc	2	0.06%
天津晶瀚电子技术有限公司	2	0.06%
Mubea Carbo Tech Gmbh	2	0.06%
Industry-Academic Cooperation Foundation Yonsei University	2	0.06%
Te Connectivity Germany Gmbh	2	0.06%
Clearmotion Inc	2	0.06%
武汉天腾动力科技有限公司	2	0.06%
Audi Ag	2	0.06%
Volvo Construction Equipment Ab	2	0.06%
南京信息工程大学	2	0.06%
台州市金宇机电有限公司	2	0.06%
广西贵港欧派电动车有限公司	2	0.06%
Assett Inc	2	0.06%
淮安中科晶上智能网联研究院有限公司	2	0.06%
Laird Technologies Inc	2	0.06%
Moixa Energy Holdings Limited	2	0.06%
Associated Environmental Systems Inc	2	0.06%
台铃科技发展有限公司	2	0.06%
California Institute Of Technology	2	0.06%
The Johns Hopkins University	2	0.06%
深圳易安新动力科技有限公司	2	0.06%
上海洛轲智能科技有限公司	2	0.06%
智合鑫电子科技南京有限公司	2	0.06%
Psa Automobiles Sa	2	0.06%
Alliance For Sustainable Energy Llc	2	0.06%
Mod Al	2	0.06%
International Business Machines Corporation	2	0.06%
广州奔想智能科技有限公司	2	0.06%
Mitsubishi Electric Corporation	2	0.06%
曼胡默尔滤清器（上海）有限公司	2	0.06%
四川嘉逸新能源科技有限公司	2	0.06%
浙江欣动能源科技有限公司	2	0.06%
天津市弗兰德电动自行车有限公司	2	0.06%
厦门魔方互动科技有限公司	2	0.06%
Xinpunai Automobile Technology Suzhou Co Ltd	2	0.06%
Gogoro Inc	2	0.06%
Clarios Advanced Solutions Gmbh	2	0.06%
江苏宗申电动车有限公司	2	0.06%
B2U Storage Solutions Inc	2	0.06%
The Board Of Trustees Of The Leland Stanford Junior University	2	0.06%
安徽巨一科技股份有限公司	2	0.06%
Bluwave Inc	2	0.06%
深圳市智寻信息技术有限公司	2	0.06%
广东省中科腾月科技有限公司	2	0.06%
上海赢安实业有限公司	2	0.06%
Proterra Inc	2	0.06%

湖北轸诚科技有限公司	2	0.06%
广州巨万智能科技股份有限公司	2	0.06%
Tesla Inc	2	0.06%
安徽江淮汽车集团股份有限公司	2	0.06%
重庆长安新能源汽车科技有限公司	2	0.06%
东风商用车有限公司	2	0.06%
四川野马汽车股份有限公司	2	0.06%
深圳鹏城新能科技有限公司	2	0.06%
Hyundai Glovis Co Ltd	2	0.06%
安徽格派新能源有限公司	2	0.06%
Aulton New Energy Automotive Technology Group	2	0.06%
广州橙行智动汽车科技有限公司	2	0.06%
碩陽電機股份有限公司	2	0.06%
台铃科技（江苏）股份有限公司	2	0.06%
杭州辰汉智能科技有限公司	2	0.06%
深圳市驰普科达科技有限公司	2	0.06%
深圳市瑞能实业股份有限公司	2	0.06%
大众汽车有限公司	2	0.06%
吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學	2	0.06%
Gideon Eden	2	0.06%
Borgwarner Luxembourg Automotive Systems Sa	2	0.06%
江苏理工学院	2	0.06%
ヒュンダイ トランシス インコーポレーテッド	2	0.06%
Borgwarner Us Technologies Llc	2	0.06%
Fermata Energy Llc	2	0.06%
深圳市智莱科技股份有限公司	2	0.06%
江铃汽车股份有限公司	2	0.06%
广域铭岛数字科技有限公司	2	0.06%
陕西汽车集团股份有限公司	2	0.06%
國立臺灣科技大學	2	0.06%
合众新能源汽车股份有限公司	2	0.06%
士林電機廠股份有限公司	2	0.06%
湖南唯电科技有限公司	2	0.06%
常州科研试制中心有限公司	2	0.06%
Vitesco Technologies Gmbh	2	0.06%
武汉小安科技有限公司	2	0.06%
Ti Automotive Technology Center Gmbh	2	0.06%
威胜能源技术股份有限公司	2	0.06%
江苏华梓车业有限公司	2	0.06%
成運汽車製造股份有限公司	2	0.06%
东风汽车集团股份有限公司	2	0.06%
Purus Power Corporation	2	0.06%
Texas Instruments Incorporated	2	0.06%
深圳拓邦股份有限公司	2	0.06%
Capital One Services Llc	2	0.06%
淮海机电科技股份有限公司	2	0.06%
国网河北省电力有限公司经济技术研究院	2	0.06%
中航锂电（洛阳）有限公司	2	0.06%
曾建源	2	0.06%
Jabil Inc	2	0.06%
深圳康普盾科技股份有限公司	2	0.06%
王任昌	2	0.06%
上海聚橙网络科技有限公司	2	0.06%
美商陶氏有機矽公司	2	0.06%
國立臺灣大學	2	0.06%
Honeycomb Battery Company	2	0.06%
Eco Stor As	2	0.06%
Analog Devices Inc	2	0.06%
深圳英飞源技术有限公司	2	0.06%
法拉第未来公司	2	0.06%
无锡怡能五金制品有限公司	2	0.06%
國立陽明交通大學	2	0.06%

張嘉仁	2	0.06%
The Trustees Of Columbia University In The City Of New York	2	0.06%
エルジー エナジー ソリューション リミテッド	2	0.06%
葛熾昌	2	0.06%
ランディス・ギア イノベーションズ インコーポレイテッド	2	0.06%
西南交通大学	2	0.06%
許竣翔	2	0.06%
崑山科技大學	2	0.06%
深圳易马达科技有限公司	2	0.06%
湖南山地电动车有限公司	2	0.06%
Graphul Industries Llc	2	0.06%
浙江绿源电动车有限公司	2	0.06%
重庆品智检验检测有限公司	2	0.06%
辉能科技股份有限公司	2	0.06%
台達電子工業股份有限公司	2	0.06%
Ampcera Inc	2	0.06%
Fuxiang Testing Technology Shanghai Co Ltd	1	0.03%
Yunnan Aladdin Shendeng Information Technology Service Co Ltd	1	0.03%
无锡聚成新能源有限公司	1	0.03%
Welock Tianjin Intelligent Technology Co Ltd	1	0.03%
陕西天天充电技术有限公司	1	0.03%
美商德特蘭營運美國股份有限公司	1	0.03%
豪达（浙江）汽车配件有限公司	1	0.03%
Shunjingyuan Intelligent Equipment Technology Development Shenzhen Co Ltd	1	0.03%
克米龍有限公司	1	0.03%
浙江凯驰电动科技有限公司	1	0.03%
天津江鹏环保科技有限公司	1	0.03%
Shenzhen Gosuncn Technology Co Ltd	1	0.03%
Wuhan University Of Technology	1	0.03%
浙江安显智能科技有限公司	1	0.03%
英屬開曼群島商睿能創意公司	1	0.03%
中国人民解放军空军军医大学	1	0.03%
印度商古吉拉特氟化物有限公司	1	0.03%
台州市黄岩新隆塑业有限公司	1	0.03%
North China Institute Of Science & Technology China Coal Mine Safety Technology Training Center	1	0.03%
珠海苏博哈特能源技术有限公司	1	0.03%
连城冠盛新能源科技有限公司	1	0.03%
苏州市纽莱克电子科技有限公司	1	0.03%
Zhejiang Goccia Electric Technology Co Ltd	1	0.03%
昆山亿联盛智能科技有限公司	1	0.03%
深圳市豪仕途智能科技有限公司	1	0.03%
盈智热管理科技（嘉兴）有限公司	1	0.03%
深圳市煜瑾电子科技有限公司	1	0.03%
上海凌云工业科技有限公司	1	0.03%
山西成功汽车制造有限公司	1	0.03%
广州昌洪车辆配件有限公司	1	0.03%
台州市黄岩豪健机车部件有限公司	1	0.03%
浙江镁源动力科技有限公司	1	0.03%
柳州宏德激光科技有限公司	1	0.03%
上海沁朗贸易有限公司	1	0.03%
广西小钻智能科技有限公司	1	0.03%
山东澳维智通共享科技有限公司	1	0.03%
南韓商 L g 化學股份有限公司	1	0.03%
无锡云电智能科技有限公司	1	0.03%
埃克森新能源研究院（东莞）有限公司	1	0.03%
东莞市西点电子有限公司	1	0.03%
惠州三华工业有限公司	1	0.03%
广西超爵车业有限公司	1	0.03%
強弦科技股份有限公司	1	0.03%
天奇新动力（无锡）有限公司	1	0.03%
國立虎尾科技大學	1	0.03%
中華汽車工業股份有限公司	1	0.03%

浙江兰途电动车业有限公司	1	0.03%
深圳市武迪电子科技有限公司	1	0.03%
江苏高新金狮车业有限公司	1	0.03%
上海吉祥智驱新能源汽车有限公司	1	0.03%
秦皇岛职业技术学院	1	0.03%
成都工业学院	1	0.03%
聿锐（上海）信息科技有限公司	1	0.03%
无锡市神韵科技发展有限公司	1	0.03%
Wuxi Yongyou Electronic Co Ltd	1	0.03%
Xushi Julong Jiangsu Technology Co Ltd	1	0.03%
张家港市惠氏电器有限公司	1	0.03%
苏州赛诺威动力技术有限公司	1	0.03%
安徽同禧科技有限公司	1	0.03%
深圳渝鹏新能源汽车检测研究有限公司	1	0.03%
Zhejiang Kuaige New Energy Technology Co Ltd	1	0.03%
深圳市科瑞泊智能城市有限公司	1	0.03%
董又文	1	0.03%
Taizhou Huangyan Xinlong Plastic Industry Co Ltd	1	0.03%
广州市安安信息科技有限公司	1	0.03%
长兴强盛机械有限公司	1	0.03%
内蒙古建筑职业技术学院	1	0.03%
无限绿行（江苏）能源科技有限公司	1	0.03%
绵阳市攀丰智能制造有限公司	1	0.03%
常州市铭鼎车业有限公司	1	0.03%
燕开电气股份有限公司	1	0.03%
贵州立牛时代科技有限公司	1	0.03%
吉林通电实业集团有限公司	1	0.03%
上海优跑科技有限公司	1	0.03%
江南大学	1	0.03%
財團法人M i h E v 研發院	1	0.03%
深圳市前海研祥亚太电子装备技术有限公司	1	0.03%
Xiamen Yidian Technology Co Ltd	1	0.03%
瑞士商布勒股份有限公司	1	0.03%
Shijiazhuang Feilong Mechanical And Electrical Equipment Co Ltd	1	0.03%
Nanjing Xunzhifeng Intelligent Technology Co Ltd	1	0.03%
江苏长江新能源车业有限公司	1	0.03%
深圳欣锐科技股份有限公司	1	0.03%
平湖爱驰威汽车零部件有限公司	1	0.03%
國家中山科學研究院	1	0.03%
湖北八宜汽车零部件有限公司	1	0.03%
广州市三泰汽车内饰材料有限公司	1	0.03%
湖南拓普汽车部件有限公司	1	0.03%
昆明汇昇彩虹服务管理有限公司	1	0.03%
深圳嘉瓦数字能源有限公司	1	0.03%
惠州市柯比电子有限公司	1	0.03%
潘国剑	1	0.03%
荣丰数字能源科技（深圳）有限公司	1	0.03%
无锡远景机车部件有限公司	1	0.03%
新疆方天画戟机电科技有限公司	1	0.03%
張居福	1	0.03%
泉利工程有限公司	1	0.03%
深圳金仕盾照明科技有限公司	1	0.03%
合肥南方新能源科技有限公司	1	0.03%
中铁隧道局集团有限公司	1	0.03%
山东银顺奔彭车业有限公司	1	0.03%
钟振润	1	0.03%
深圳市富程威科技股份有限公司	1	0.03%
无锡宝众科技股份有限公司	1	0.03%
包头市包运物流有限公司	1	0.03%
允裕科技（浙江）有限公司	1	0.03%
惠州市佳泰能源科技有限公司	1	0.03%
广东安能电业有限公司	1	0.03%

嘉兴南湖学院	1	0.03%
建湖耀宁新能源科技有限公司	1	0.03%
加拿大商D c b e l 股份有限公司	1	0.03%
安徽慧鹏新能源科技有限公司	1	0.03%
双澳储能科技（西安）有限公司	1	0.03%
湖南行必达网联科技有限公司	1	0.03%
常州腾龙汽车零部件股份有限公司	1	0.03%
好利来 厦门 电路保护科技有限公司	1	0.03%
中山市电赢科技有限公司	1	0.03%
Liu Liran	1	0.03%
佛山市迪川电子科技有限公司	1	0.03%
李国祥	1	0.03%
▲葛▼ 熾昌	1	0.03%
宁波海德欣汽车电器有限公司	1	0.03%
ユミコア	1	0.03%
トゥワイス テクノロジーズ ゲーエムベーパー	1	0.03%
Nanjing Zhijingrong New Energy Technology Co Ltd	1	0.03%
Wenshan Zhuang And Miao Autonomous Prefecture Fire Rescue Detachment	1	0.03%
江苏金泰科精密科技有限公司	1	0.03%
Kunshan Shanshan Electronic Science & Technology Co Ltd	1	0.03%
青海骑遇网络科技有限公司	1	0.03%
镇江市辰辉电子科技有限公司	1	0.03%
深圳唯乐高科技有限公司	1	0.03%
太仓旺发铝制品有限公司	1	0.03%
陈涛	1	0.03%
浙江黄岩精诚模具塑料厂	1	0.03%
昆山互协精密模具有限公司	1	0.03%
浙江云礅科技有限公司	1	0.03%
郑州雪源智联科技有限公司	1	0.03%
中研创科（ 三明 ）智能科技有限公司	1	0.03%
天津市小刀新能源科技有限公司	1	0.03%
捷凌电子（ 重庆 ）有限公司	1	0.03%
インターナショナル アドバンス トリサーチ センター フォー パウダー メタラージ アンド ニュー マテリアルズ エーアールシーアイ	1	0.03%
南通理工学院	1	0.03%
河南普航电子设备有限公司	1	0.03%
河南合一聚能科技有限公司	1	0.03%
寧波致良新能源有限公司	1	0.03%
三星エスディアイ株式会社	1	0.03%
杭州古高智能电子科技有限公司	1	0.03%
江苏机替科技有限公司	1	0.03%
江阴国恒新能源科技有限公司	1	0.03%
ザ ユニバーシティ オブ パーモント アンド ステイト アグリカルチャー カレッジ	1	0.03%
浙江天能电池江苏新能源有限公司	1	0.03%
无锡铃派科技有限公司	1	0.03%
山东鲁阔车辆制造有限公司	1	0.03%
上海申睿电气有限公司	1	0.03%
广东黑卫防火技术有限公司	1	0.03%
プライムプラネットエナジー&ソリューションズ株式会社	1	0.03%
苏州赤兔驱动科技有限公司	1	0.03%
株式会社Nitドコモ	1	0.03%
深圳市赛其创新科技有限公司	1	0.03%
ビーワイディー カンパニー リミテッド	1	0.03%
陕西坤小润智能科技有限公司	1	0.03%
四川任锂行科技有限公司	1	0.03%
エイヴェリー デニソン リテール インフォメーション サービスズ リミテッド ライアビリティ カンパニー	1	0.03%
セネート アクティーゼルスカブ	1	0.03%
济宁恒阔机械制造有限公司	1	0.03%
惠州市柯创科技有限公司	1	0.03%
深▲ジェン▼引望智能技術有限公司	1	0.03%
杭州智享新电科技有限公司	1	0.03%

深圳微电充科技有限公司	1	0.03%
高登新能源车辆科技（常州）有限公司	1	0.03%
株式会社フコク	1	0.03%
天津市兴晟全科技有限公司	1	0.03%
深圳市和裕智慧科技有限公司	1	0.03%
优必得石油设备（苏州）有限公司	1	0.03%
四川凯旗科技有限责任公司	1	0.03%
江苏金帆新程装备有限公司	1	0.03%
盐城中科高通量计算研究院有限公司	1	0.03%
アーベーバー・シュバイツ・アーゲー	1	0.03%
东莞市永探新能源有限公司	1	0.03%
尤立杰	1	0.03%
大交新能源技术（上海）有限责任公司	1	0.03%
ダニエル・フランシス・ロディ	1	0.03%
江苏正力新能电池技术有限公司	1	0.03%
深圳市红阳光能源技术有限公司	1	0.03%
台達電子工業股▲ふん▼有限公司	1	0.03%
森萨塔科技（常州）有限公司	1	0.03%
深圳市途强物联科技有限公司	1	0.03%
浙江新速度教育科技有限公司	1	0.03%
四川四美科技有限公司	1	0.03%
益展科技再生能源股份有限公司	1	0.03%
同芯美电子（上海）有限公司	1	0.03%
仲汉电子（深圳）有限公司	1	0.03%
常州金品精密技术有限公司	1	0.03%
楚寅申科技（上海）有限公司	1	0.03%
合肥松果智造智能科技有限公司	1	0.03%
日商 F l o s f i a 股份有限公司	1	0.03%
美商陶氏全球科技有限责任公司	1	0.03%
杭州卡涿复合材料科技有限公司	1	0.03%
长兴清时智能装备有限公司	1	0.03%
深圳市鑫东泰电子有限公司	1	0.03%
台铃电动科技（天津）有限公司	1	0.03%
瑞典商艾皮諾科技公司	1	0.03%
藤县第六中学	1	0.03%
山东森普信息技术有限公司	1	0.03%
辉门动力传动有限责任公司	1	0.03%
信通交通器材股份有限公司	1	0.03%
天能集团（河南）能源科技有限公司	1	0.03%
三峡电能有限公司	1	0.03%
菏泽学院	1	0.03%
台铃科技（重庆）有限公司	1	0.03%
博润宏达（天津）科技发展有限公司	1	0.03%
台州市裕泰机械配件有限公司	1	0.03%
浙江春风动力股份有限公司	1	0.03%
陕西途迅至电子科技有限公司	1	0.03%
上海塞弗特能源科技有限公司	1	0.03%
富士达电动车（江苏）有限公司	1	0.03%
广州市水电设备安装有限公司	1	0.03%
Zhongshan Frigate Science & Technology Industry Co Ltd	1	0.03%
Guangzhou Accelerator Network Service Co Ltd	1	0.03%
Hebei Daying Electric Equipment Co Ltd	1	0.03%
深圳科华鑫电子有限公司	1	0.03%
广东敏艺车业有限公司	1	0.03%
苏州亘翔电气科技有限公司	1	0.03%
甘肃乔星电子科技有限公司	1	0.03%
延锋伟世通（重庆）汽车电子有限公司	1	0.03%
东莞市千岳电子科技有限公司	1	0.03%
石狮市鹏工汽车教学设备有限公司	1	0.03%
姚立和	1	0.03%
上海电气国轩新能源科技（南通）有限公司	1	0.03%

允礪技術服務股份有限公司	1	0.03%
安徽重振能源有限公司	1	0.03%
旭隼科技股份有限公司	1	0.03%
临海市奇能电子科技有限公司	1	0.03%
台灣松下電器股份有限公司	1	0.03%
南京莱斯康电子有限公司	1	0.03%
黃立杰	1	0.03%
东莞旭光五金氧化制品有限公司	1	0.03%
中興保全科技股份有限公司	1	0.03%
山东海科车业科技有限公司	1	0.03%
台州孚陆汽车配件有限公司	1	0.03%
廈門特諾新材料科技有限公司	1	0.03%
安徽省产品质量监督检验研究院	1	0.03%
江苏戴维姆新动能科技有限公司	1	0.03%
海南宇龙机械科技有限公司	1	0.03%
井藤實業有限公司	1	0.03%
洪瑄佑	1	0.03%
微宏动力系统（湖州）有限公司	1	0.03%
中创新航科技集团股份有限公司	1	0.03%
广东省小马动力有限公司	1	0.03%
江西赣州技师学院	1	0.03%
武汉恒电高测电气有限公司	1	0.03%
鸿日达科技股份有限公司	1	0.03%
張連科	1	0.03%
安徽润良智能汽车有限责任公司	1	0.03%
中立元（北京）电动汽车加电科技有限公司	1	0.03%
黃奕豪	1	0.03%
呂俊勳	1	0.03%
星生方案股份有限公司	1	0.03%
王飞	1	0.03%
万向一二三股份公司	1	0.03%
东莞道渴科技有限公司	1	0.03%
北京百度网讯科技有限公司	1	0.03%
东莞市科旺科技股份有限公司	1	0.03%
镇江泛美汽车零部件有限公司	1	0.03%
广州市江科电子有限公司	1	0.03%
National Cheng Kung University	1	0.03%
Premergy Inc	1	0.03%
Daniel R Cohn	1	0.03%
Igo Limited	1	0.03%
Bikef S R L	1	0.03%
Frank William Wenner	1	0.03%
Batterycheck Llc	1	0.03%
Rom Technologies Inc	1	0.03%
Biosenstech Inc	1	0.03%
David Bowman	1	0.03%
American Hyperform Inc	1	0.03%
Johnson Matthey Plc	1	0.03%
Scott Paterson	1	0.03%
Enel X S R L	1	0.03%
Loft Labs Llc	1	0.03%
Batterycheck S R O	1	0.03%
Geville Gee	1	0.03%
Hutchinson	1	0.03%
Aeonus Co Ltd	1	0.03%
University Of Vermont And State Agricultural College	1	0.03%
Yun Energy Limited Company	1	0.03%
Harbin Engineering University	1	0.03%
Borgwarner Akasol Gmbh	1	0.03%
Electriphi Inc	1	0.03%
Alpha Motor Corporation	1	0.03%
San Diego Gas & Electric Company	1	0.03%
Illinois Tool Works Inc	1	0.03%
Korea Advanced Institute Of Science And Technology	1	0.03%

Pei Zhang	1	0.03%
Valeo Systemes Thermiques	1	0.03%
Igrenenergi Inc	1	0.03%
Hefei University Of Technology	1	0.03%
Clark Steven Galloway	1	0.03%
The Noco Company	1	0.03%
Largo Clean Energy Corp	1	0.03%
Wärtsilä Finland Oy	1	0.03%
Almac Co Ltd	1	0.03%
Pacific Gas And Electric Company	1	0.03%
Northvolt Ab	1	0.03%
Sgraphene	1	0.03%
Lancium Llc	1	0.03%
Michael J Capek	1	0.03%
Smart Hybrid Systems Incorporated	1	0.03%
Peter Graner	1	0.03%
Klose & Oechsle Gmbh	1	0.03%
Evchip Energy Ltd	1	0.03%
Te Connectivity Services Gmbh	1	0.03%
Tmeic Corporation	1	0.03%
Standard Engery Inc	1	0.03%
Thales Canada Inc	1	0.03%
Lg Innotek Co Ltd	1	0.03%
Sumitomo Metal Mining Co Ltd	1	0.03%
At&t Iniellectual Property I L P	1	0.03%
Aisin Corporation	1	0.03%
Arnold Chase	1	0.03%
Calb Technology Co Ltd	1	0.03%
Silq Technologies Corporation	1	0.03%
Eloaded Gmbh	1	0.03%
Motiv Power Systems Inc	1	0.03%
Enel X Way Usa Llc	1	0.03%
Epinovatech Ab	1	0.03%
Oracle International Corporaiton	1	0.03%
University Of Maryland College Park	1	0.03%
Tanktwo Oy	1	0.03%
Janus Electric Pty Ltd	1	0.03%
Dyme Performance Systems Inc	1	0.03%
常州琥正电子科技股份有限公司	1	0.03%
Capow Technologies Ltd	1	0.03%
Henry Kamahoahoa Fata	1	0.03%
J Carl Cooper	1	0.03%
Lear Corporation	1	0.03%
Tennessee Technological University Research Foundation	1	0.03%
Kuo-Chen Yu	1	0.03%
Exxon Mobil Technology And Engineering Company	1	0.03%
Hamilton Sundstrand Corporation	1	0.03%
Ti Automotive Fuldabrueck Gmbh	1	0.03%
Ioan Sasu	1	0.03%
Panasonic Intellectual Property Management Co Ltd	1	0.03%
The Chinese University Of Hong Kong	1	0.03%
Aavid Thermal Corp	1	0.03%
Prodrive Technologies Innovation Services B V	1	0.03%
Taiga Motors Inc	1	0.03%
Wonik Pne Co Ltd	1	0.03%
Ford Motor Company	1	0.03%
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft	1	0.03%
Energyhub Inc	1	0.03%
Delta Electronics Inc	1	0.03%
Veritone Inc	1	0.03%
Electric Era Technologies Inc	1	0.03%
University College Dublin National University Of Ireland	1	0.03%
Borg Warner Luxembourg Automotive Systems Sa	1	0.03%
Enel X Way S R L	1	0.03%
Qingdao United New Energy Automobile Co Ltd	1	0.03%
Deltran Operations Usa Inc	1	0.03%
Alpitronic Srl	1	0.03%
Gary R Kerr	1	0.03%

Ample Inc	1	0.03%
Central South University	1	0.03%
Total Se	1	0.03%
General Electric Company	1	0.03%
Boston Materials Inc	1	0.03%
Dimaag-Ai Inc	1	0.03%
Comemso Immobilien Gmbh & Co Kg	1	0.03%
Mahle International Gmbh	1	0.03%
Morgan Stanley Services Group Inc	1	0.03%
Dongguan Puwei Waterproof And Breathable Membrane Material Co Ltd	1	0.03%
Hyster-Yale Group Inc	1	0.03%
Bloom Energy Corporation	1	0.03%
Spiers New Technologies Inc	1	0.03%
Clearpoint Ventures Llc	1	0.03%
Deka Products Limited Partnership	1	0.03%
Byton Limited	1	0.03%
Bridgestone Mobility Solutions B V	1	0.03%
Atieva Inc	1	0.03%
Power Hero Corp	1	0.03%
National Chung Shan Institute Of Science And Technology	1	0.03%
The Florida International University Board Of Trustees	1	0.03%
Sparkcognition Inc	1	0.03%
Ecolution Kwh Llc	1	0.03%
Railroad Windfarm Llc	1	0.03%
Charge Fusion Technologies Llc	1	0.03%
Thermo King Llc	1	0.03%
Raymond Folk	1	0.03%
Sm Lab Co Ltd	1	0.03%
Abb E-Mobility B V	1	0.03%
Raytheon Company	1	0.03%
Stmicroelectronics Tours Sas	1	0.03%
Paul D Westfall	1	0.03%
Ebikelabs	1	0.03%
Lt 350 Llc	1	0.03%
Tendril Oe Llc	1	0.03%
Guangzhou Automobile Group Co Ltd	1	0.03%
Ebullient Inc	1	0.03%
Piasecki Aircraft Corp	1	0.03%
Causam Exchange Inc	1	0.03%
Nippon Steel Corporation	1	0.03%
Exxonmobil Technology And Engineering Company	1	0.03%
Myongji University Industry And Academia Cooperation Foundation	1	0.03%
Scandium International Mining Corporation	1	0.03%
Aleon Renewable Metals Llc	1	0.03%
Urban Electric Networks Ltd	1	0.03%
Blitz Electric Motors Ltd	1	0.03%
Volkswagen Aktiengesellschaft	1	0.03%
Yi Ma	1	0.03%
Faurecia Automotive Composites	1	0.03%
Asahi Kasei Kabushiki Kaisha	1	0.03%
Span Io Inc	1	0.03%
Inventus Holdings Llc	1	0.03%
Seven King Energy Co Ltd	1	0.03%
Constellium Neuf-Brisach	1	0.03%
Tianqi Lithium Corporation	1	0.03%
Lt350 Llc	1	0.03%
Huawei Technologies Co Ltd	1	0.03%
Himanshu B Patel	1	0.03%
The University Of Hong Kong	1	0.03%
Foundation For Research And Business Seoul National University Of Sicene And Technology	1	0.03%
Flint Engineering Limited	1	0.03%
Claiborn Thompson	1	0.03%
Ashot Salvaryan	1	0.03%
Sumitomo Osaka Cement Co Ltd	1	0.03%
Chongqing Jinkang New Energy Vehicle Co Ltd	1	0.03%
China Energy Investment Corporation Limited	1	0.03%
Westinghouse Air Brake Technologies Corporation	1	0.03%
Vanderhall Motor Works Inc	1	0.03%

Zi Solution Co Ltd	1	0.03%
Nio Usa Inc	1	0.03%
Nhoa Energy S R L	1	0.03%
Iontra Inc	1	0.03%
Enatel	1	0.03%
Alan Vordermeier	1	0.03%
Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki	1	0.03%
Volvo Truck Corporation	1	0.03%
Envalior B V	1	0.03%
James Arnim White	1	0.03%
Wisconsin Alumni Research Foundation	1	0.03%
Canoo Technologies Inc	1	0.03%
Amita Technologies Inc	1	0.03%
Systems Protection Group Us Llc	1	0.03%
American Energy Storage Innovations Inc	1	0.03%
Aptiv Technologies Limited	1	0.03%
Tenneco Automotive Operating Company Inc	1	0.03%
Gentherm Incorporated	1	0.03%
Seoyon E-Hwa Co Ltd	1	0.03%
Youxinda Plastic Electronics Shenzhen Co Ltd	1	0.03%
Guangdong Xiaozuan Intelligent Technology Co Ltd	1	0.03%
Chaorong Low Carbon New Energy Technology Shenyang Co Ltd	1	0.03%
Suzhou Hanruixin Precision Manufacturing Co Ltd	1	0.03%
河南琥隆新能源科技有限公司	1	0.03%
无锡锦尚新能源汽车科技有限公司	1	0.03%
苏州洲凯新能源科技有限公司	1	0.03%
无锡圣达车业科技有限公司	1	0.03%
山东国锂新能源有限公司	1	0.03%
四川到恩科技有限公司	1	0.03%
山东雷纳新材料科技有限公司	1	0.03%
江苏安易行物联科技有限公司	1	0.03%
安徽合力股份有限公司	1	0.03%
深圳华灿能源有限公司	1	0.03%
陳樹錦	1	0.03%
江苏宗申车业有限公司徐州分公司	1	0.03%
张前程	1	0.03%
广东粤特光储充科技有限公司	1	0.03%
大陸商比亞迪股份有限公司	1	0.03%
Tailing Technology Guangdong Co Ltd	1	0.03%
Sichuan Zhongjun Renewable Resources Co Ltd	1	0.03%
Nanfang Shaoguan Intelligent Network New Energy Automobile Test Detection Center Co Ltd	1	0.03%
Aspen Aerogels Inc	1	0.03%
Splitvolt Inc	1	0.03%
Dar Yun Energy Science Technology Co Ltd	1	0.03%
國立成功大學	1	0.03%
Lanzhou University Of Technology	1	0.03%
Dana Canada Corporation	1	0.03%
惠州市吉速侠能源科技有限公司	1	0.03%
浙江迈德斯特医疗器械科技有限公司	1	0.03%
黃柏原	1	0.03%
Changgu Automobile Technology Ningbo Co Ltd	1	0.03%
起而行緣能股份有限公司	1	0.03%
Beijing Jingshen Shenxiang Technology Co Ltd	1	0.03%
Tda Research Inc	1	0.03%
San Diego State University Sdsu Foundation	1	0.03%
King Fahd University Of Petroleum And Minerals	1	0.03%
Ev Charging Solutions Llc	1	0.03%
I-Charging Mobilidade Electrica S A	1	0.03%
Cdo2 Limited	1	0.03%
Mod Al Group Inc	1	0.03%
The Regents Of The University Of Colorado A Body	1	0.03%
Siemens Aktiengesellschaft	1	0.03%
Intel Corporation	1	0.03%
Mauricio De La Garza Grillo	1	0.03%
Phoenix Motor Inc	1	0.03%
Global Inventions	1	0.03%

Hitachi Energy Ltd	1	0.03%
Sustainable Energy Technologies Inc	1	0.03%
Tsinghua University	1	0.03%
Ohmiq Inc	1	0.03%
Intelligent Electronic Systems	1	0.03%
Jeffrey S Spangenberg	1	0.03%
Nissan North America Inc	1	0.03%
Electronic Grid Systems Inc	1	0.03%
Veritone Alpha Inc	1	0.03%
Clarke G Homan	1	0.03%
Pukyong National University Industry-University Cooperation Foundation	1	0.03%
Fca Us Llc	1	0.03%
Norco Industries Inc	1	0.03%
Jmj Korea Co Ltd	1	0.03%
Hi-Power Solutions Inc	1	0.03%
Seho Marine Solutions Co Ltd	1	0.03%
Cheng Li	1	0.03%
Air Products And Chemicals Inc	1	0.03%
Bravo Zulu International Ltd	1	0.03%
Mitul M Patel	1	0.03%
The Boeing Company	1	0.03%
Queen's University At Kingston	1	0.03%
Rogers Corporation	1	0.03%
One Energetics Llc	1	0.03%
Purdue Research Foundation	1	0.03%
The Mathworks Inc	1	0.03%
Garrett Transportation Inc	1	0.03%
Battery Savers Inc	1	0.03%
Bae Systems Controls Inc	1	0.03%
Tdk Electronics Ag	1	0.03%
Arkema France	1	0.03%
Jiangsu University	1	0.03%
Norma U S Holding Llc	1	0.03%
Nifco America Corp	1	0.03%
Battelle Memorial Institute	1	0.03%
Commissariat A L"energie Atomique Et Aux Energies Alternatives	1	0.03%
Vanderbilt University	1	0.03%
A123 Systems Llc	1	0.03%
Sk Signet Inc	1	0.03%
Hella Gmbh & Co Kgaa	1	0.03%
Zf Friedrichshafen Ag	1	0.03%
Ahmed Ben Amor Tarfaoui	1	0.03%
Hyundai Mobis Co Ltd	1	0.03%
Psic Llc	1	0.03%
Atedt Corp	1	0.03%
Umicore	1	0.03%
Richard Gruenhagen	1	0.03%
National Chung-Shan Institute Of Science And Technology	1	0.03%
Nantmobility Llc	1	0.03%
T C Piri Reis Universitesi	1	0.03%
Unirac Inc	1	0.03%
University Of Houston System	1	0.03%
Global Energy Interconnection Research Institute Co Ltd	1	0.03%
Shpp Global Technologies B V	1	0.03%
Kwang Yang Motor Co Ltd	1	0.03%
Dell Products L P	1	0.03%
E-Radio Usa Inc	1	0.03%
Paired Power Inc	1	0.03%
Memurtry Automotive Limited	1	0.03%
Shu-Chin Chen	1	0.03%
Tianjin Aima Vehicle Technology Co Ltd	1	0.03%
杭州协能科技股份有限公司	1	0.03%
国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司	1	0.03%
重庆赛力斯凤凰智创科技有限公司	1	0.03%
成都先进金属材料产业技术研究院股份有限公司	1	0.03%
江苏淮海新能源车辆有限公司	1	0.03%
深圳市艾特能科技有限公司	1	0.03%
湖北声通科技股份有限公司	1	0.03%

广东车卫士信息科技有限公司	1	0.03%
福建秒享科技有限公司	1	0.03%
浙江三元电子科技有限公司	1	0.03%
浙江天能新材料有限公司	1	0.03%
张家港鑫峰机电有限公司	1	0.03%
惠州市伟江实业有限公司	1	0.03%
北京中能融创能源科技有限公司	1	0.03%
亚商科创（北京）科技有限公司	1	0.03%
中山市宝利金电子有限公司	1	0.03%
深圳市瀚强科技股份有限公司	1	0.03%
杭州宇谷科技股份有限公司	1	0.03%
深圳市海瑞思自动化科技有限公司	1	0.03%
江阴飞阳电子科技有限公司	1	0.03%
唐泽制动器（天津）有限公司	1	0.03%
江苏淮海新能源股份有限公司	1	0.03%
赛力斯汽车有限公司	1	0.03%
深圳合能物联网科技有限公司	1	0.03%
成都博视达科技有限公司	1	0.03%
大连海事大学	1	0.03%
山东沃赛新材料科技有限公司	1	0.03%
福建信联智创科技有限公司	1	0.03%
北京迅巢科技有限公司	1	0.03%
扬州毕方智能科技有限公司	1	0.03%
青岛华烁高科新能源技术有限公司	1	0.03%
深圳市科陆精密仪器有限公司	1	0.03%
福巨金属制品（南通）有限公司	1	0.03%
山东秦鲁能源科技有限公司	1	0.03%
际扬科技（浙江）有限公司	1	0.03%
山东浪潮超高清视频产业有限公司	1	0.03%
慧橙新能源发展（杭州）有限公司	1	0.03%
潍坊纳音电子科技有限公司	1	0.03%
阿理新能源科技（昆山）有限公司	1	0.03%
深圳市泰科动力系统有限公司	1	0.03%
宇龙新能源汽车有限公司	1	0.03%
长沙矿冶研究院有限责任公司	1	0.03%
常州市武进华联电控设备股份有限公司	1	0.03%
华东（东营）智能网联汽车试验场有限公司	1	0.03%
上海鼎季建设发展有限公司	1	0.03%
深圳市电科电源股份有限公司	1	0.03%
新瑞数城技术有限公司	1	0.03%
广东迅扬科技股份有限公司	1	0.03%
广东星云开物科技股份有限公司	1	0.03%
中赣通信（集团）有限公司	1	0.03%
3M创新有限公司	1	0.03%
深圳市速易宝智能科技有限公司	1	0.03%
国网北京市电力公司	1	0.03%
广东邦普循环科技有限公司	1	0.03%
兰州飞天网景信息产业有限公司	1	0.03%
广州巨湾技研有限公司	1	0.03%
中创新航科技股份有限公司	1	0.03%
深圳市玺悦能源科技有限公司	1	0.03%
广东天枢新能源科技有限公司	1	0.03%
深圳爱换电科技有限公司	1	0.03%
钟升恒	1	0.03%
广州万城万充新能源科技有限公司	1	0.03%
招商蛇口数字城市科技有限公司	1	0.03%
东莞市达锂电子有限公司	1	0.03%
大连理工江苏研究院有限公司	1	0.03%
武汉金发科技有限公司	1	0.03%
浙江大学	1	0.03%
中国科学院广州能源研究所	1	0.03%

国网浙江省电力有限公司衢州供电公司	1	0.03%
上海玖克生储能科技有限公司	1	0.03%
杭州宇谷科技有限公司	1	0.03%
东莞先知大数据有限公司	1	0.03%
北京飞利信信息安全技术有限公司	1	0.03%
深圳市远信储能技术有限公司	1	0.03%
山东小蚁电动科技有限公司	1	0.03%
陕西拓普索尔电子科技有限责任公司	1	0.03%
陕西大唐公共出行智能交通科技有限公司	1	0.03%
江苏华友能源科技有限公司	1	0.03%
南通国轩新能源科技有限公司	1	0.03%
北京赛日科技股份有限公司	1	0.03%
浙江优能电力设计有限公司	1	0.03%
江苏浙泰机电科技有限公司	1	0.03%
深圳市瑞凯诺科技有限公司	1	0.03%
洛希能源科技（江苏）有限公司	1	0.03%
国网浙江省电力有限公司营销服务中心	1	0.03%
中南大学	1	0.03%
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	1	0.03%
金彭车业无锡有限公司	1	0.03%
江苏智慧优视电子科技有限公司	1	0.03%
海南辰禾投资有限公司	1	0.03%
湖北楚凯冶金有限公司	1	0.03%
惠州市华盛源机电有限公司	1	0.03%
湖南钠能时代科技发展有限公司	1	0.03%
泰安鸿瑞信息科技有限公司	1	0.03%
淘电（佛山）物联网信息技术有限公司	1	0.03%
吉林省轶尧科技有限公司	1	0.03%
徐州丰亿电动车配件有限公司	1	0.03%
浙江博弈科技股份有限公司	1	0.03%
蓝谷智慧（北京）能源科技有限公司	1	0.03%
骆驼集团武汉新能源科技有限公司	1	0.03%
江苏优视安全科技有限公司	1	0.03%
亚科特（天津）电子科技有限公司	1	0.03%
张永海	1	0.03%
陕西思诺科工贸有限公司	1	0.03%
太原艾迦汽车检测设备有限公司	1	0.03%
北京汇森通科技有限公司	1	0.03%
泛行（长兴）智能技术有限公司	1	0.03%
深圳市远德鑫科技有限公司	1	0.03%
上海蜜罐科技有限公司	1	0.03%
衢州职业技术学院	1	0.03%
河北立马车业科技有限公司	1	0.03%
广东邮电职业技术学院	1	0.03%
重庆电子工程职业学院	1	0.03%
福建飞毛腿动力科技有限公司	1	0.03%
河南晶能电源有限公司	1	0.03%
安徽嘉茂动力科技有限公司	1	0.03%
泗阳顺乐电源有限公司	1	0.03%
黎世锟	1	0.03%
上海永乾机电有限公司	1	0.03%
华中科技大学	1	0.03%
光之科技（北京）有限公司	1	0.03%
南京漫光微电子技术有限公司	1	0.03%
无锡振强机车部件制造有限公司	1	0.03%
戴文韬	1	0.03%
姚胜南	1	0.03%
天津正华物联科技有限公司	1	0.03%
福建省闽华电源股份有限公司	1	0.03%
广州金科汽车用品制造有限公司	1	0.03%
北京明信智联技术有限公司	1	0.03%

倍登新能源科技（苏州）有限公司	1	0.03%
东莞市美森智造科技有限公司	1	0.03%
玉环红金珠机电有限公司	1	0.03%
湖北中聚能源有限公司	1	0.03%
奇瑞汽车股份有限公司	1	0.03%
广西柳钢大菱电动汽车制造有限公司	1	0.03%
南京开关厂有限公司	1	0.03%
佛山市南海区鸿迈金属制品有限公司	1	0.03%
重庆岷能电动车科技有限公司	1	0.03%
无锡吉大智能控制技术有限公司	1	0.03%
徐良羽	1	0.03%
深圳市骑技科技有限公司	1	0.03%
浙江包氏铸造有限公司	1	0.03%
天津市捷通新蕾电动车有限公司	1	0.03%
青岛东泰源机械有限公司	1	0.03%
烟台创为新能源科技股份有限公司	1	0.03%
顾磊	1	0.03%
成都紫外光电技术有限公司	1	0.03%
荣成拓普威新能源有限公司	1	0.03%
金华职业技术学院	1	0.03%
武汉市绘新科技有限责任公司	1	0.03%
山东爱德邦智能科技有限公司	1	0.03%
沈阳建筑大学	1	0.03%
深圳市瑞能时代科技有限公司	1	0.03%
梁庭恺	1	0.03%
上海电气国轩新能源科技（苏州）有限公司	1	0.03%
珠海中盛电线电缆有限责任公司	1	0.03%
卜冠科技 江苏 有限公司	1	0.03%
博雷顿科技有限公司	1	0.03%
舒慎林	1	0.03%
太仓华庆汽车配件有限公司	1	0.03%
常州光阳摩托车有限公司	1	0.03%
陈维加	1	0.03%
马翼	1	0.03%
浙江交通职业技术学院	1	0.03%
东莞钜威动力技术有限公司	1	0.03%
中山永铭应急科技有限公司	1	0.03%
湖南恒澎新能源科技有限公司	1	0.03%
溢洋光电（深圳）有限公司	1	0.03%
恒大新能源汽车投资控股集团有限公司	1	0.03%
罗伯特·博世有限公司	1	0.03%
常州市易尔通电子有限公司	1	0.03%
睿驰电装 大连 电动系统有限公司	1	0.03%
无锡风电设计研究院有限公司	1	0.03%
天津睦邻信通科技发展有限公司	1	0.03%
东莞爱德奥思自动化设备科技有限公司	1	0.03%
蓝石新动力（常熟）有限公司	1	0.03%
广东玛格斯丁科技有限公司	1	0.03%
北京宝驰新风科技有限公司	1	0.03%
江苏嗯哇科技有限公司	1	0.03%
无锡大阳电动科技有限公司	1	0.03%
杭州云深处科技有限公司	1	0.03%
杭州锆石精密部件有限公司	1	0.03%
国网广汇（上海）电动汽车服务有限公司	1	0.03%
上海卡耐新能源有限公司	1	0.03%
四川卓能智控科技有限公司	1	0.03%
浙江小安优行科技有限公司	1	0.03%
李万松	1	0.03%
华晨鑫源重庆汽车有限公司	1	0.03%
苏州瀚瑞鑫精密制造有限公司	1	0.03%
黄好	1	0.03%

晋行新能科技（安徽）有限公司	1	0.03%
岚图汽车科技有限公司	1	0.03%
安徽明生恒卓科技有限公司	1	0.03%
宜春邝诚科技有限公司	1	0.03%
广东好易点科技有限公司	1	0.03%
福建荣建集团有限公司	1	0.03%
杨文险	1	0.03%
安徽恒胜物联网科技有限公司	1	0.03%
南京邮电大学	1	0.03%
朱伟	1	0.03%
天能电池集团股份有限公司	1	0.03%
巍乾全球技术有限责任公司	1	0.03%
厦门金龙联合汽车工业有限公司	1	0.03%
重庆能源职业学院	1	0.03%
江西昌河汽车有限责任公司	1	0.03%
广西方泰科技有限公司	1	0.03%
宁波江宸智能装备股份有限公司	1	0.03%
深圳源码智能照明有限公司	1	0.03%
深圳运存科技有限公司	1	0.03%
深圳市小兔充充科技有限公司	1	0.03%
深圳市高德威技术有限公司	1	0.03%
安徽鑫思诚科技有限公司	1	0.03%
洛阳师范学院	1	0.03%
徐州远翔机车科技有限公司	1	0.03%
杭州集普科技有限公司	1	0.03%
浙江宝聚通信息科技有限公司	1	0.03%
电子科技大学	1	0.03%
佛山职业技术学院	1	0.03%
四川新锂想能源科技有限责任公司	1	0.03%
德西贝尔有限公司	1	0.03%
东君新能源有限公司	1	0.03%
宁波三星智能电气有限公司	1	0.03%
台州市永长电动车制造有限公司	1	0.03%
深圳市雅德电源科技股份有限公司	1	0.03%
上海电享信息科技有限公司	1	0.03%
美达系统有限公司	1	0.03%
国网江苏电力设计咨询有限公司	1	0.03%
董摄	1	0.03%
深圳智链物联科技有限公司	1	0.03%
加拿大国家研究委员会	1	0.03%
瑞皇精密工业股份有限公司	1	0.03%
株式会社高山	1	0.03%
南京工业大学	1	0.03%
江苏快乐电源（涟水）有限公司	1	0.03%
安徽师范大学	1	0.03%
青岛昌轮变速器有限公司	1	0.03%
张自卓	1	0.03%
厦门马特高科新能源有限公司	1	0.03%
友信宏科新能源（徐州）有限公司	1	0.03%
苏州磁星检测设备有限公司	1	0.03%
亳州智惠科技咨询有限公司	1	0.03%
力帆实业（集团）股份有限公司	1	0.03%
重庆无线绿洲通信技术有限公司	1	0.03%
张旭	1	0.03%
厦门远双科技有限公司	1	0.03%
达拉米克有限责任公司	1	0.03%
杭州创乐电子科技有限公司	1	0.03%
深圳市海德森科技股份有限公司	1	0.03%
深圳前海优容科技有限公司	1	0.03%
浙江雅迪机车有限公司	1	0.03%
濮阳市立圆汽车电器有限公司	1	0.03%

杭州世楷自动化设备有限公司	1	0.03%
凯迈（洛阳）电子有限公司	1	0.03%
宁波威客双创投资有限公司	1	0.03%
福州丹诺西诚电子科技有限公司	1	0.03%
上海酷一信息科技有限公司	1	0.03%
东莞市嘉佰达电子科技有限公司	1	0.03%
湖北汽车工业学院	1	0.03%
卢国骥	1	0.03%
南京航空航天大学	1	0.03%
江苏大学	1	0.03%
杭州金潮酒业有限公司	1	0.03%
泰州市公安消防支队	1	0.03%
郑州安纳信电子科技有限公司	1	0.03%
安比博克斯公司	1	0.03%
时甄（上海）科技有限公司	1	0.03%
天津微驰科技有限公司	1	0.03%
浙江中车电车有限公司	1	0.03%
河南森源鸿马电动汽车有限公司	1	0.03%
上海加冷松芝汽车空调股份有限公司	1	0.03%
苏州唯控汽车科技有限公司	1	0.03%
宝马股份公司	1	0.03%
汉海信息技术（上海）有限公司	1	0.03%
南方英特空调有限公司	1	0.03%
东北大学	1	0.03%
骆驼集团武汉光谷研发中心有限公司	1	0.03%
福建技术师范学院	1	0.03%
福特全球技术公司	1	0.03%
长春七角星科技发展有限公司	1	0.03%
南昌精智机电有限公司	1	0.03%
武汉理工大学	1	0.03%
珠海银隆电器有限公司	1	0.03%
清华大学深圳研究生院	1	0.03%
德韧汽车控股（英国）有限公司	1	0.03%
天津捷马电动科技有限公司	1	0.03%
赛尔格有限责任公司	1	0.03%
崔海娇	1	0.03%
砀山县纳方包装材料有限公司	1	0.03%
北京兴达智联科技有限公司	1	0.03%
广东高标智能科技股份有限公司	1	0.03%
河南牧原智能科技有限公司	1	0.03%
南京工程学院	1	0.03%
浙江吉昌新材料有限公司	1	0.03%
帝亚一维新能源汽车有限公司	1	0.03%
天津七六四通信号航技术有限公司	1	0.03%
三一汽车制造有限公司	1	0.03%
Sika技术股份公司	1	0.03%
北京佳景国际贸易有限公司	1	0.03%
华南理工大学	1	0.03%
国网吉林省电力有限公司	1	0.03%
深圳市黑金工业制造有限公司	1	0.03%
财团法人工业技术研究院	1	0.03%
深圳嘉信立诚科技有限公司	1	0.03%
东风柳州汽车有限公司	1	0.03%
英华达（南京）科技有限公司	1	0.03%
国网山东省电力公司费县供电公司	1	0.03%
深圳市誉娇诚科技有限公司	1	0.03%
上海轱源动力科技有限公司	1	0.03%
湖北工程学院	1	0.03%
大未来智能科技有限公司	1	0.03%
浙江天能电池（江苏）有限公司	1	0.03%
山东中科泰阳光电科技有限公司	1	0.03%

南京开关厂 股份有限公司	1	0.03%
穆尔和本德公司	1	0.03%
四川大学	1	0.03%
国家能源投资集团有限责任公司	1	0.03%
智新控制系统有限公司	1	0.03%
上海中弗新能源科技股份有限公司	1	0.03%
东软睿驰汽车技术（ 沈阳 ） 有限公司	1	0.03%
深圳万甲荣实业有限公司	1	0.03%
北京联行网络科技有限公司	1	0.03%
度普（ 苏州 ） 新能源科技有限公司	1	0.03%
四川华体照明科技股份有限公司	1	0.03%
嘉兴模度新能源有限公司	1	0.03%
中通服咨询设计研究院有限公司	1	0.03%
博科能源系统 深圳 有限公司	1	0.03%
深圳市鑫鼎泰实业有限公司	1	0.03%
浙江弗兰克莫里尼新能源有限公司	1	0.03%
四川科陆新能电气有限公司	1	0.03%
东丽纤维研究所（ 中国 ） 有限公司	1	0.03%
哲弗智能系统（ 上海 ） 有限公司	1	0.03%
北京海泰微纳科技发展有限公司	1	0.03%
沈阳美行科技股份有限公司	1	0.03%
江苏警官学院	1	0.03%
本特勒汽车有限公司	1	0.03%
北京三快在线科技有限公司	1	0.03%
天津朗波微电子有限公司	1	0.03%
中振绿脉（ 上海 ） 汽车科技有限公司	1	0.03%
河海大学常州校区	1	0.03%
索格菲空气冷却公司	1	0.03%
上海韵连电气科技有限公司	1	0.03%
伊劳迪德有限公司	1	0.03%
南方电网调峰调频发电有限公司	1	0.03%
东风汽车集团有限公司	1	0.03%
长安大学	1	0.03%
明锦（ 天津 ） 数码科技有限公司	1	0.03%
黄山富乐新能源科技有限公司	1	0.03%
深圳市瑞能创新科技有限公司	1	0.03%
株式会社电装	1	0.03%
艾卡尔科技股份有限公司	1	0.03%
明达铝业科技（ 太仓 ） 有限公司	1	0.03%
西北工业大学	1	0.03%
天津天汽集团有限公司	1	0.03%
广东高斯宝电气股份有限公司	1	0.03%
东莞市杰伦塑胶灯饰有限公司	1	0.03%
安徽鑫奇睿新能源科技有限公司	1	0.03%
尤米科尔公司	1	0.03%
江苏超电新能源科技发展有限公司	1	0.03%
宜宾凯翼汽车有限公司	1	0.03%
上海万向区块链股份公司	1	0.03%
常州厚德再生资源科技有限公司	1	0.03%
深圳市索源科技有限公司	1	0.03%
国网福建省电力有限公司厦门供电公司	1	0.03%
嘉兴军胜电子科技有限公司	1	0.03%
淄博职业学院	1	0.03%
上海交通大学	1	0.03%
广州高澜创新科技有限公司	1	0.03%
昆山宝创新能源科技有限公司	1	0.03%
浙江三一装备有限公司	1	0.03%
江苏濠汉信息技术有限公司	1	0.03%
蜂巢能源科技股份有限公司	1	0.03%
峰特 浙江 新材料有限公司	1	0.03%
惠州市慧成能源科技有限公司	1	0.03%

中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	1	0.03%
北京和中普方新能源科技有限公司	1	0.03%
北京理工大学	1	0.03%
天津金发新材料有限公司	1	0.03%
深圳英创特新能源科技有限公司	1	0.03%
山东鲁软数字科技有限公司智慧能源分公司	1	0.03%
云度新能源汽车股份有限公司	1	0.03%
航天重型工程装备有限公司	1	0.03%
爱驰汽车有限公司	1	0.03%
中国石油化工股份有限公司	1	0.03%
徐州新智动智能化科技有限公司	1	0.03%
福建阿古电务数据科技有限公司	1	0.03%
郭清龙	1	0.03%
四川新能源汽车创新中心有限公司	1	0.03%
安徽冠林机械有限公司	1	0.03%
合肥零碳技术有限公司	1	0.03%
杨仲文	1	0.03%
无锡明晔金属科技有限公司	1	0.03%
浙江好友电子科技有限公司	1	0.03%
天津市畅捷自行车有限公司	1	0.03%
深圳凯思诚科技有限公司	1	0.03%
深圳康湖新能源交通发展有限公司	1	0.03%
宁波美喵科技有限公司	1	0.03%
上海玖行能源科技有限公司	1	0.03%
北京垒实科技有限公司	1	0.03%
厦门视贝科技有限公司	1	0.03%
江苏超威电源有限公司	1	0.03%
苏州云朵人工智能科技有限公司	1	0.03%
东莞市龙谊电子科技有限公司	1	0.03%
江苏小伦科技有限公司	1	0.03%
嘉兴市凯力电池有限公司	1	0.03%
深圳市赛鸿通电线科技有限公司	1	0.03%
广州市博尔教学仪器有限公司	1	0.03%
安徽华菱汽车有限公司	1	0.03%
新丽（广东）新能源汽车部件有限公司	1	0.03%
安徽绿舟新能源智能装备有限公司	1	0.03%
深圳乾锂新能源有限公司	1	0.03%
上海桔晟科技有限公司	1	0.03%
中亨新型材料科技有限公司	1	0.03%
青岛核蜂动力科技有限公司	1	0.03%
深圳市深汕特别合作区育维重智能有限公司	1	0.03%
美律电子（深圳）有限公司	1	0.03%
马鞍山皖烯新材料科技有限公司	1	0.03%
湖南中科正智信息科技有限公司	1	0.03%
浙江睿珩科技有限公司	1	0.03%
青岛航天汇能动力系统有限公司	1	0.03%
杭州高悦新能源科技有限公司	1	0.03%
三一锂能有限公司	1	0.03%
衡阳市宇松科技有限公司	1	0.03%
郭志成	1	0.03%
广东超电新能源有限公司	1	0.03%
天翼电信终端有限公司	1	0.03%
武汉路特斯汽车有限公司	1	0.03%
合肥华宇智航动力能源有限公司	1	0.03%
常州市信宝电源设备有限公司	1	0.03%
九易（广州）新能源科技有限公司	1	0.03%
江西师范大学	1	0.03%
上海隅石文化创意发展有限公司	1	0.03%
深圳市井人科技有限公司	1	0.03%
中国铁塔股份有限公司安徽省分公司	1	0.03%
江苏远航精密合金科技股份有限公司	1	0.03%

鹤壁泰信电气有限公司	1	0.03%
惠州市泰麒科技有限公司	1	0.03%
山东国金汽车制造有限公司	1	0.03%
江苏雅力车辆部件有限公司	1	0.03%
大连纳思达汽车设备有限公司	1	0.03%
程振	1	0.03%
深圳市可立捷电子科技有限公司	1	0.03%
圣让汽车系统（常熟）有限公司	1	0.03%
常青藤智能交通发展（天津）有限公司	1	0.03%
深圳市惠尔讯科技有限公司	1	0.03%
重庆美顺电子科技有限公司	1	0.03%
苏州凯毅斯智能驱动技术有限公司	1	0.03%
松果新能源汽车有限公司	1	0.03%
南京能瑞电力科技有限公司	1	0.03%
陈恳	1	0.03%
福建宁德智享无限科技有限公司	1	0.03%
广西电力职业技术学院	1	0.03%
云南联展科技有限公司	1	0.03%
合肥众禾动力新能源科技有限公司	1	0.03%
什邡市伊科车业有限公司	1	0.03%
徐州速可达新能源科技有限公司	1	0.03%
金顺通（唐山）金属制品有限公司	1	0.03%
淮北星城信息科技有限公司	1	0.03%
天津市通衢电子科技有限公司	1	0.03%
中磁力设备（深圳）有限公司	1	0.03%
长春汽车工业高等专科学校	1	0.03%
昆山硕意瑞智能科技有限公司	1	0.03%
江苏中茂通智能科技有限公司	1	0.03%
郑州亨睿精密机械科技有限公司	1	0.03%
江苏都盛机车有限公司	1	0.03%
广州隆悦工业品有限公司	1	0.03%
江苏宗申车业有限公司	1	0.03%
宁波赛宁电器有限公司	1	0.03%
广州霸天虎新能源科技有限公司	1	0.03%
上海亨果实业发展有限公司	1	0.03%
淄博国创中心先进车用材料技术创新中心	1	0.03%
中汽客汽车零部件（厦门）有限公司	1	0.03%
天时力（天津）新能源科技有限责任公司	1	0.03%
山西路桥集团交通产业开发有限公司	1	0.03%
安徽三本机械科技有限公司	1	0.03%
惠州市时代蔚蓝科技有限公司	1	0.03%
东莞海润科技有限公司	1	0.03%
王永继	1	0.03%
苏州米力特智能科技有限公司	1	0.03%
江西米锂电源有限公司	1	0.03%
深圳市沃尔新能源电气科技股份有限公司	1	0.03%
杭州荣天制造科技有限公司	1	0.03%
景光电气有限公司	1	0.03%
东莞市新锦宇锡品科技有限公司	1	0.03%
宁波润程智能科技有限公司	1	0.03%
合肥顺优电动车有限公司	1	0.03%
北京德润云泰科技有限公司	1	0.03%
许克定	1	0.03%
深圳四海汇通科技有限公司	1	0.03%
无锡云亭石墨烯技术有限公司	1	0.03%
广州力柏能源科技有限公司	1	0.03%
郑州池续新能源科技有限公司	1	0.03%
安群防火科技（浙江）有限公司	1	0.03%
汪家琳	1	0.03%
广西龙昌报废机动车回收拆解有限责任公司	1	0.03%
唐山钢铁集团有限责任公司	1	0.03%

东莞市八玛车业有限公司	1	0.03%
王长生	1	0.03%
四川光岩电子科技有限公司	1	0.03%
天津永霖科技有限公司	1	0.03%
无锡大环塑业有限公司	1	0.03%
湖南中联重科应急装备有限公司	1	0.03%
江门市明振机动车配件有限公司	1	0.03%
苏州康涅顿科技有限公司	1	0.03%
王海峰	1	0.03%
冠动力 北京 科技发展有限公司	1	0.03%
台州市艾威车业有限公司	1	0.03%
湖南小黄鸭科技有限公司	1	0.03%
杭州环羽科技有限公司	1	0.03%
东莞市易利特新能源有限公司	1	0.03%
Liuzhou Zhongliang Automobile Technology Co Ltd	1	0.03%
Flying Technology Co Ltd	1	0.03%
北京集度科技有限公司	1	0.03%
深圳市亿华星科技有限公司	1	0.03%
拓普滑板底盘（宁波）有限公司	1	0.03%
Sanyang Industry Co Ltd	1	0.03%
无锡凌博电子技术股份有限公司	1	0.03%
三一电动车科技有限公司	1	0.03%
深圳前海云充科技有限公司	1	0.03%
苏州西典新能源电气股份有限公司	1	0.03%
南通耐维特电源有限公司	1	0.03%
河南理工大学	1	0.03%
广东中科电力科技有限公司	1	0.03%
瓯航（天津）科技有限公司	1	0.03%
王宇捷	1	0.03%
天元建设集团有限公司	1	0.03%
无锡职业技术学院	1	0.03%
武汉艾德杰电子有限责任公司	1	0.03%
北京艾尔航空科技有限责任公司	1	0.03%
湖南华研实验室有限公司	1	0.03%
天津裕益科技有限公司	1	0.03%
陕西通运重工有限公司	1	0.03%
东莞市电立优能源科技有限公司	1	0.03%
天长市万德福电子有限公司	1	0.03%
奇瑞新能源汽车股份有限公司	1	0.03%
北京开云汽车有限公司	1	0.03%
深圳市普裕时代新能源科技有限公司	1	0.03%
广州市德衡金属制品有限公司	1	0.03%
深圳市扬子电源有限公司	1	0.03%
王洋	1	0.03%
国网安徽省电力有限公司合肥供电公司	1	0.03%
深圳源川智控技术有限公司	1	0.03%
威海氢氟动力设备有限公司	1	0.03%
中科石源新材料科技（青岛）有限公司	1	0.03%
江苏江顺精密科技集团股份有限公司	1	0.03%
沧州利达新能源科技有限公司	1	0.03%
深圳市海志源科技有限公司	1	0.03%
辽宁工业大学	1	0.03%
广东三木科技有限公司	1	0.03%
四川嘉义雷科电子技术有限公司	1	0.03%
中机博也（宁波）汽车技术有限公司	1	0.03%
江西远东电池有限公司	1	0.03%
南京合茂自动化科技有限公司	1	0.03%
企客信息科技（深圳）有限公司	1	0.03%
天津金箭电动车有限公司	1	0.03%
湖北新日电动车有限公司	1	0.03%
上海宝冶集团南京建筑有限公司	1	0.03%

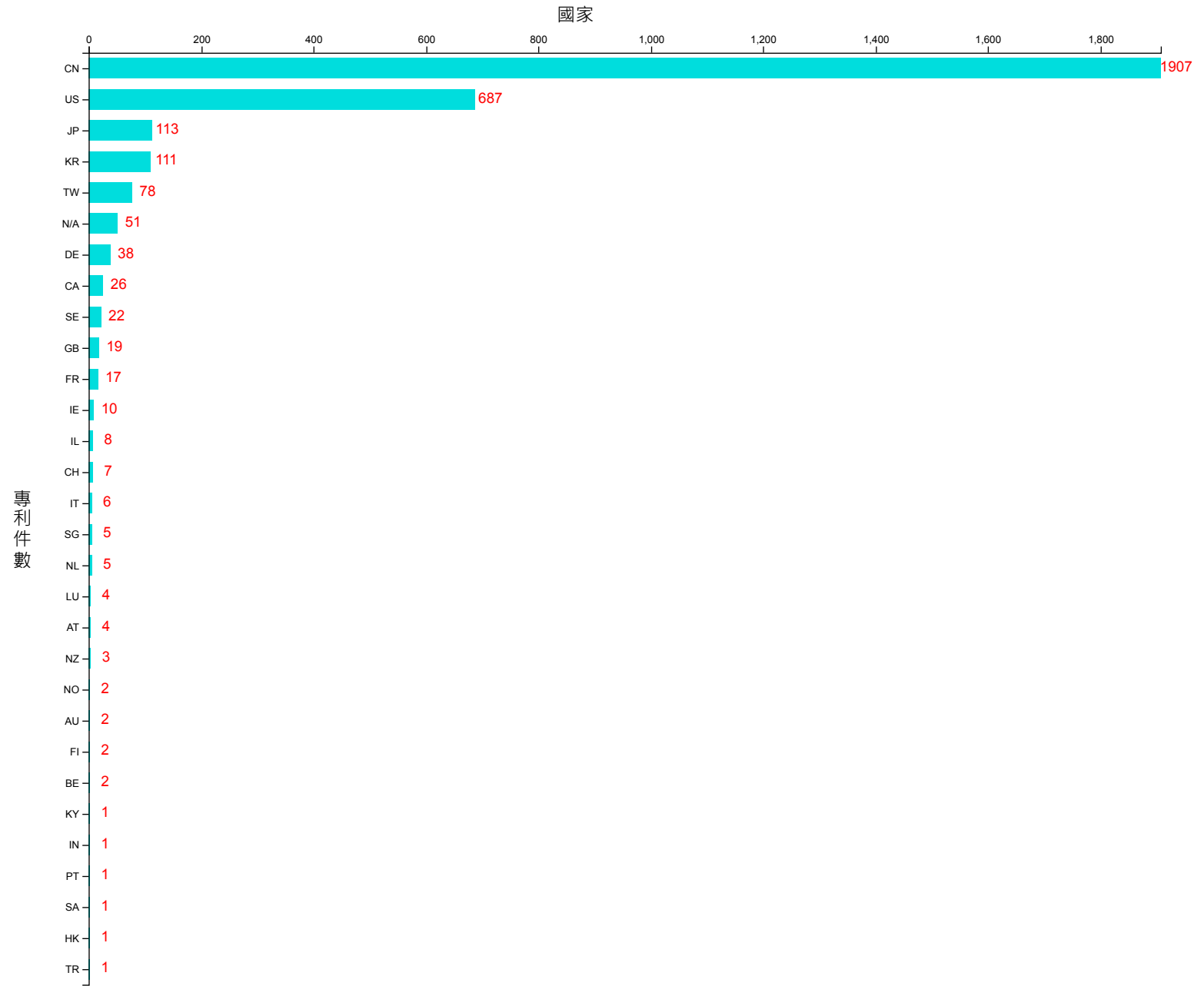
安徽绿猫新能源有限公司	1	0.03%
云顶科技（天津）有限公司	1	0.03%
北京金茂人居环境科技有限公司	1	0.03%
菏泽心爱车业有限公司	1	0.03%
东莞市意隆模具用品有限公司	1	0.03%
沧州飞翼集装箱有限公司	1	0.03%
昆明理工大学	1	0.03%
广西震革网络科技有限公司	1	0.03%
祥锦（天津）车业有限公司	1	0.03%
北京华阳风科技有限公司	1	0.03%
李文雨	1	0.03%
吉林牧神机械有限责任公司	1	0.03%
杭州大迈新能源有限公司	1	0.03%
浙江瓯鹏科技有限公司	1	0.03%
无锡市圣宝车辆制造有限公司	1	0.03%
湖北红和复合材料有限公司	1	0.03%
车百中汽科技（北京）有限公司	1	0.03%
海南科技职业大学	1	0.03%
五羊—本田摩托 广州 有限公司	1	0.03%
天津新大洋电子有限公司	1	0.03%
黄宁	1	0.03%
刘斌	1	0.03%
杨泽寒	1	0.03%
南京泰宇矿用设备有限公司	1	0.03%
智搭车（东莞）智能科技有限公司	1	0.03%
苏州龙涛精密机械有限公司	1	0.03%
美雅途大同科技有限公司	1	0.03%
无锡新迪新能源车业有限公司	1	0.03%
威睿电动汽车技术（宁波）有限公司	1	0.03%
章鱼博士智能技术（上海）有限公司	1	0.03%
山西省检验检测中心 山西省标准计量技术研究院	1	0.03%
米酷电动科技（常州）有限公司	1	0.03%
北京航空航天大学江西研究院	1	0.03%
扬州大学	1	0.03%
广东高斯宝电气技术有限公司	1	0.03%
北京华融义缘消防技术有限公司	1	0.03%
重庆雅雅科技有限公司	1	0.03%
南京雁鑫智能科技有限公司	1	0.03%
国联汽车动力电池研究院有限责任公司	1	0.03%
江西应用技术职业学院	1	0.03%
深圳联芯微电子科技有限公司	1	0.03%
张彩山	1	0.03%
许力文	1	0.03%
广东旭派新能源有限公司	1	0.03%
常州威图维亚电机科技有限公司	1	0.03%
广州泓元科技有限公司	1	0.03%
格力钛新能源股份有限公司	1	0.03%
浙江绿驹车业有限公司	1	0.03%
深圳市晶利德实业有限公司	1	0.03%
福建祥鑫新能源汽车配件制造有限公司	1	0.03%
四川享锂来科技有限公司	1	0.03%
红安力神动力电池系统有限公司	1	0.03%
日泰（上海）汽车标准件有限公司	1	0.03%
安徽云储盈鑫有限责任公司	1	0.03%
上海鼎曜新能源科技有限公司	1	0.03%
天津市中之泰电动车科技有限公司	1	0.03%
湖北工业大学工程技术学院	1	0.03%
苏州格莱昂智能科技有限公司	1	0.03%
华羿微电子股份有限公司	1	0.03%
东莞市亿恒电子有限公司	1	0.03%
浙江平湖华龙实业股份有限公司	1	0.03%

苏清蛟	1	0.03%
深圳市首通新能源科技有限公司	1	0.03%
中煤集团山西华昱能源有限公司	1	0.03%
海固科技 苏州 有限公司	1	0.03%
速珂智能科技（ 上海 ）有限公司	1	0.03%
陕汽集团商用车有限公司	1	0.03%
中化国际（ 控股 ）股份有限公司	1	0.03%
常州浩万新能源科技有限公司	1	0.03%
淮海跨境电商股份有限公司	1	0.03%
惠州市超力源科技有限公司	1	0.03%
苏州阿福机器人有限公司	1	0.03%
山东亚霖新能源有限公司	1	0.03%
张高俊	1	0.03%
孙志刚	1	0.03%
广东小彬网络科技有限公司	1	0.03%
蔡国兴	1	0.03%
张嘉仁	1	0.03%
常州市浦西尔电子有限公司	1	0.03%
三一重工股份有限公司	1	0.03%
李乐文	1	0.03%
郑州烁飞电子科技有限公司	1	0.03%
广东中元创新科技有限公司	1	0.03%
蜂巢传动系统（ 江苏 ）有限公司保定研发分公司	1	0.03%
江苏常智橙科技发展有限公司	1	0.03%
经纬恒润 天津 研究开发有限公司	1	0.03%
师传江	1	0.03%
济源市万洋绿色能源有限公司	1	0.03%
柳州拜尔汽车设计有限公司	1	0.03%
无锡尚品电动车业有限公司	1	0.03%
达恩（ 苏州 ）能源科技有限公司	1	0.03%
国网（ 山东 ）电动汽车服务有限公司	1	0.03%
深圳起航创科制造有限公司	1	0.03%
刘战宇	1	0.03%
覃必强	1	0.03%
应城市鑫异升机械科技有限公司	1	0.03%
纽津（ 威海 ）电动车有限公司	1	0.03%
顺加能科技有限公司	1	0.03%
温州优端电子有限公司	1	0.03%
常州众联新能源科技有限公司	1	0.03%
无锡方辰电子科技有限公司	1	0.03%
深圳市嘉佰达电子科技有限公司	1	0.03%
东莞市弘皓电子有限公司	1	0.03%
无锡宏智电子科技有限公司	1	0.03%
奇瑞商用车（ 安徽 ）有限公司	1	0.03%
浙江南都电源动力股份有限公司	1	0.03%
北京米橡科技有限公司	1	0.03%
深圳橙柿出行有限公司	1	0.03%
徐州海瑞电动车科技有限公司	1	0.03%
徐州储盈电子科技有限公司	1	0.03%
无锡晶优盾电子科技有限公司	1	0.03%
广汽埃安新能源汽车有限公司	1	0.03%
江西小绿车科技有限公司	1	0.03%
湖北诺邦科技股份有限公司	1	0.03%
浙江集秀元智能装备有限公司	1	0.03%
爱易成技术（ 天津 ）有限公司	1	0.03%
必捷必科技（ 吉林省 ）有限公司	1	0.03%
欧冰菊	1	0.03%
渊匠工业技术（ 苏州 ）有限公司	1	0.03%
中国华电科工集团有限公司	1	0.03%
北京科耐特科技有限公司	1	0.03%
江苏聚磁电驱动科技有限公司	1	0.03%

河北开云汽车制造有限公司	1	0.03%
昆山一邦泰汽车零部件制造有限公司	1	0.03%
台州市福尔通电子有限公司	1	0.03%
马力达科技（南京）股份有限公司	1	0.03%
湖北德普智能装备有限公司	1	0.03%
淮安品向智能制造有限公司	1	0.03%
深圳斯维德科技有限公司	1	0.03%
深圳市来吉智能科技有限公司	1	0.03%
广东珠江开关有限公司	1	0.03%
何晋康	1	0.03%
双杰电气合肥有限公司	1	0.03%
浙江毅联汽车科技有限公司	1	0.03%
李双庆	1	0.03%
蔚来汽车科技（安徽）有限公司	1	0.03%
武汉楚能新能源有限公司	1	0.03%
杭州贝塞尔能源科技有限公司	1	0.03%
中管新能源科技（宁夏）有限公司	1	0.03%
江阴帕沃特起重机械有限公司	1	0.03%
深圳晒太阳太阳能有限公司	1	0.03%
江苏欧力特能源科技有限公司	1	0.03%
深圳市成华腾达实业有限公司	1	0.03%
合众新能源汽车有限公司	1	0.03%
福龙马集团股份有限公司	1	0.03%
范小羽	1	0.03%
重庆欣网逸通科技有限公司	1	0.03%
广东先进动力科技有限公司	1	0.03%
重庆金康动力新能源有限公司	1	0.03%
世芯科技（北京）有限公司	1	0.03%
漳州市华威电源科技有限公司	1	0.03%
鑫樾（苏州）网络科技有限公司	1	0.03%
国网四川省电力公司技能培训中心	1	0.03%
浙江骑幻网络科技有限公司	1	0.03%
索斯沃斯（上海）升降设备有限公司	1	0.03%
东台市凯润精密机械股份有限公司	1	0.03%
浙江骑客机器人科技有限公司	1	0.03%
河北工业职业技术学院	1	0.03%
南京顿恩电气有限公司	1	0.03%
惠州市中梦智行科技有限公司	1	0.03%
深圳市卡西威尔科技有限公司	1	0.03%
佛山市中柔材料科技有限公司	1	0.03%
苏州工业园区久禾工业炉有限公司	1	0.03%
昆山伊尔萨自动化科技有限公司	1	0.03%
肖晴晗	1	0.03%
宁波亿纬创能锂电池有限公司	1	0.03%
常州万安汽车部件科技有限公司	1	0.03%
曼弗莱德智能制造（江苏）有限公司	1	0.03%
上海比耐信息科技有限公司	1	0.03%
中国工商银行股份有限公司	1	0.03%
重庆悦众行汽车科技有限公司	1	0.03%
山东浪潮科学研究院有限公司	1	0.03%
韩雷	1	0.03%
罗德礼	1	0.03%
连云港联为科技有限公司	1	0.03%
国星智能（深圳）科技有限公司	1	0.03%
湖北聚能创新能源科技有限公司	1	0.03%
华北电力大学	1	0.03%
贵州贵航汽车零部件股份有限公司	1	0.03%
嘉兴茂华电子科技有限公司	1	0.03%
郑州熙禾智能科技有限公司	1	0.03%
桂林电子科技大学	1	0.03%
东莞富鼎兴精密电子科技有限公司	1	0.03%

杜敏	1	0.03%
苏州蓝石新动力有限公司	1	0.03%
台铃科技发展（江苏）股份有限公司	1	0.03%
智己汽车科技有限公司	1	0.03%
佛山市佳盈电池有限公司	1	0.03%
杭州普瑞安消防科技有限公司	1	0.03%
浙江臻万科技有限公司	1	0.03%
四川品胜电子有限公司	1	0.03%
浙江明泰控股发展股份有限公司	1	0.03%
浙江飞龙管业集团有限公司	1	0.03%
天津金米特科技股份有限公司	1	0.03%
江苏三野冷冻设备有限公司	1	0.03%
广州市广珠电池有限公司	1	0.03%
东莞市力鹏电池有限公司	1	0.03%
中国石油大学（华东）	1	0.03%
北京中泰华电科技有限公司	1	0.03%
尹杭	1	0.03%
芜湖天弋能源科技有限公司	1	0.03%
扬州市杰玛汽车部件有限公司	1	0.03%
无锡新鄞机车有限公司	1	0.03%
广东华凯电梯有限公司	1	0.03%
常州克拉图智能科技有限公司	1	0.03%
东莞市本铃车业科技有限公司	1	0.03%
安徽佳超新能源科技有限公司	1	0.03%
李中亮	1	0.03%
南京胜捷电机制造有限公司	1	0.03%
李海军	1	0.03%
青岛科技大学	1	0.03%

專利數分析 專利權人所屬國家/專利數
專利局：ALL
依據：公告/公開日期
選擇至：2022~2025



國家	專利件數 平均 104.50	專利權人數 平均 111.13	專利件數/專利權人 平均 1.07
CN	1907	2021	1.06
US	687	719	1.05
JP	113	114	1.01
KR	111	136	1.23
TW	78	92	1.18
N/A	51	51	1.00
DE	38	44	1.16
CA	26	29	1.12
SE	22	22	1.00
GB	19	19	1.00
FR	17	18	1.06
IE	10	10	1.00
IL	8	8	1.00
CH	7	8	1.14
IT	6	6	1.00
SG	5	5	1.00
NL	5	5	1.00
LU	4	4	1.00
AT	4	4	1.00
NZ	3	3	1.00
NO	2	2	1.00

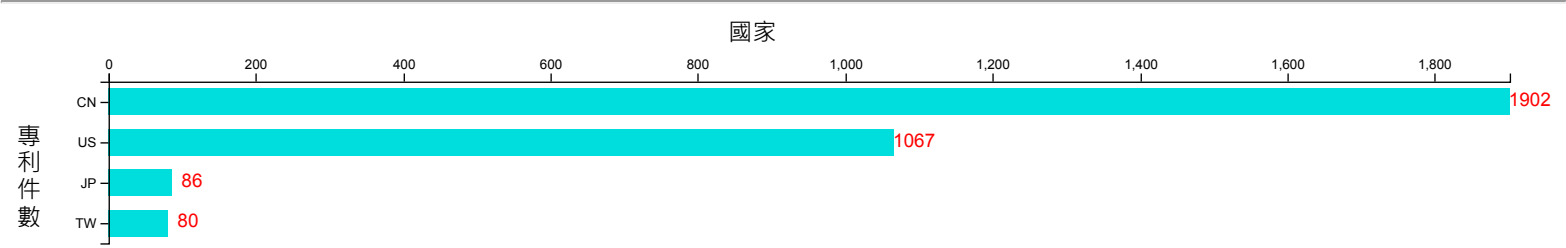
AU	2	2	1.00
FI	2	2	1.00
BE	2	4	2.00
KY	1	1	1.00
IN	1	1	1.00
PT	1	1	1.00
SA	1	1	1.00
HK	1	1	1.00
TR	1	1	1.00

專利數分析 申請國家/專利數

專利局：ALL

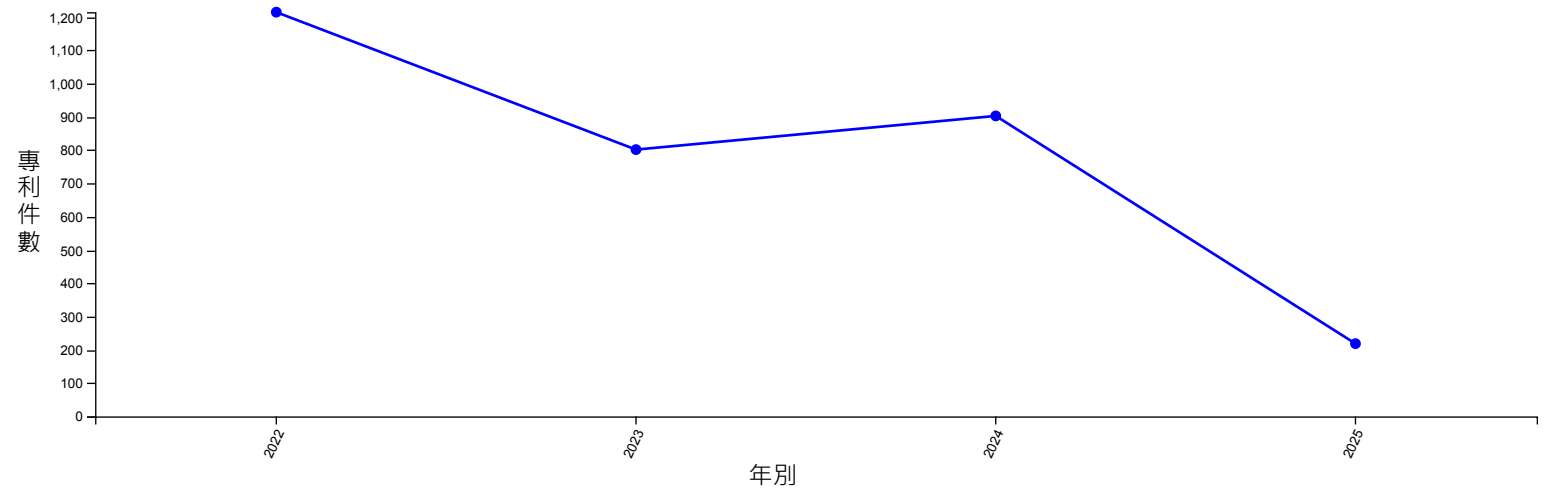
依據：公告/公開日期

選擇至：2022~2025



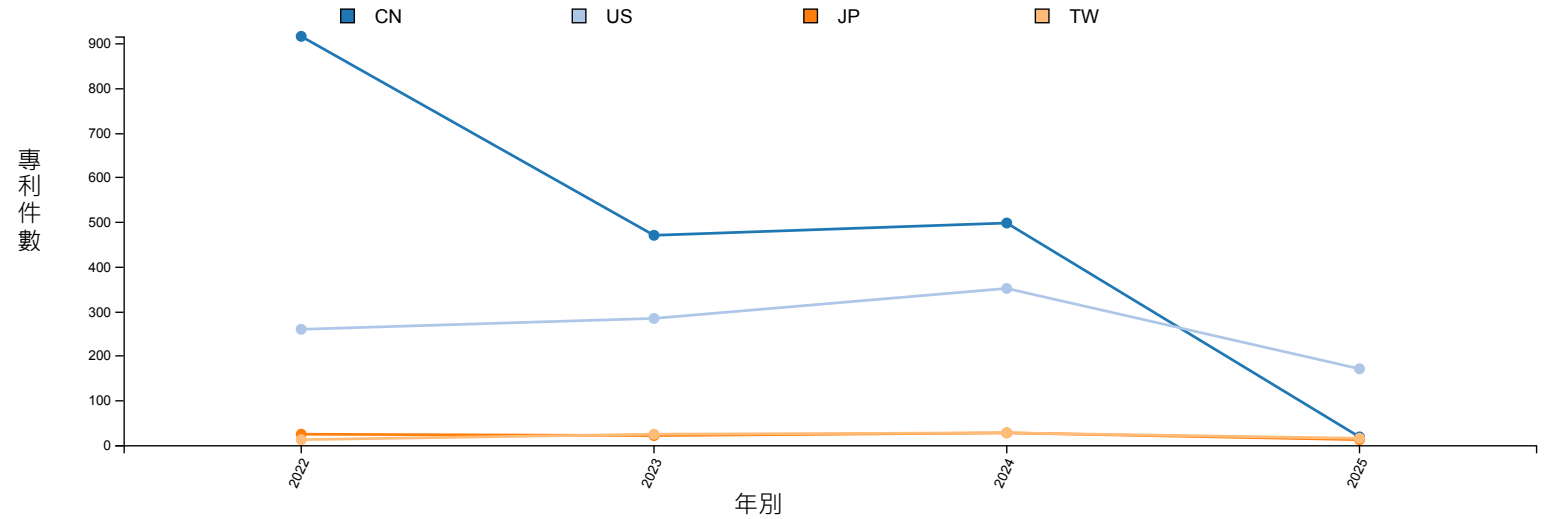
國家	專利件數	專利權人數	專利件數/專利權人
	平均 783.75	平均 798.00	平均 1.05
CN	1902	2005	1.05
US	1067	1005	0.94
JP	86	86	1.00
TW	80	96	1.20

年別分析 年別/專利數
專利局：ALL
依據：公告/公開日期
選擇至：2022~2025



年別	專利件數	專利數比例
Total	3135	100.00 %
2025	217	7.00 %
2024	903	29.00 %
2023	800	26.00 %
2022	1215	39.00 %

年別分析
專利局：ALL
依據：公告/公開日期
選擇至：2022~2025



年別	CN	US	JP	TW	總計
Total	1902	1067	86	80	3135
2025	19	170	13	15	217
2024	498	351	26	28	903
2023	469	285	22	24	800
2022	916	261	25	13	1215