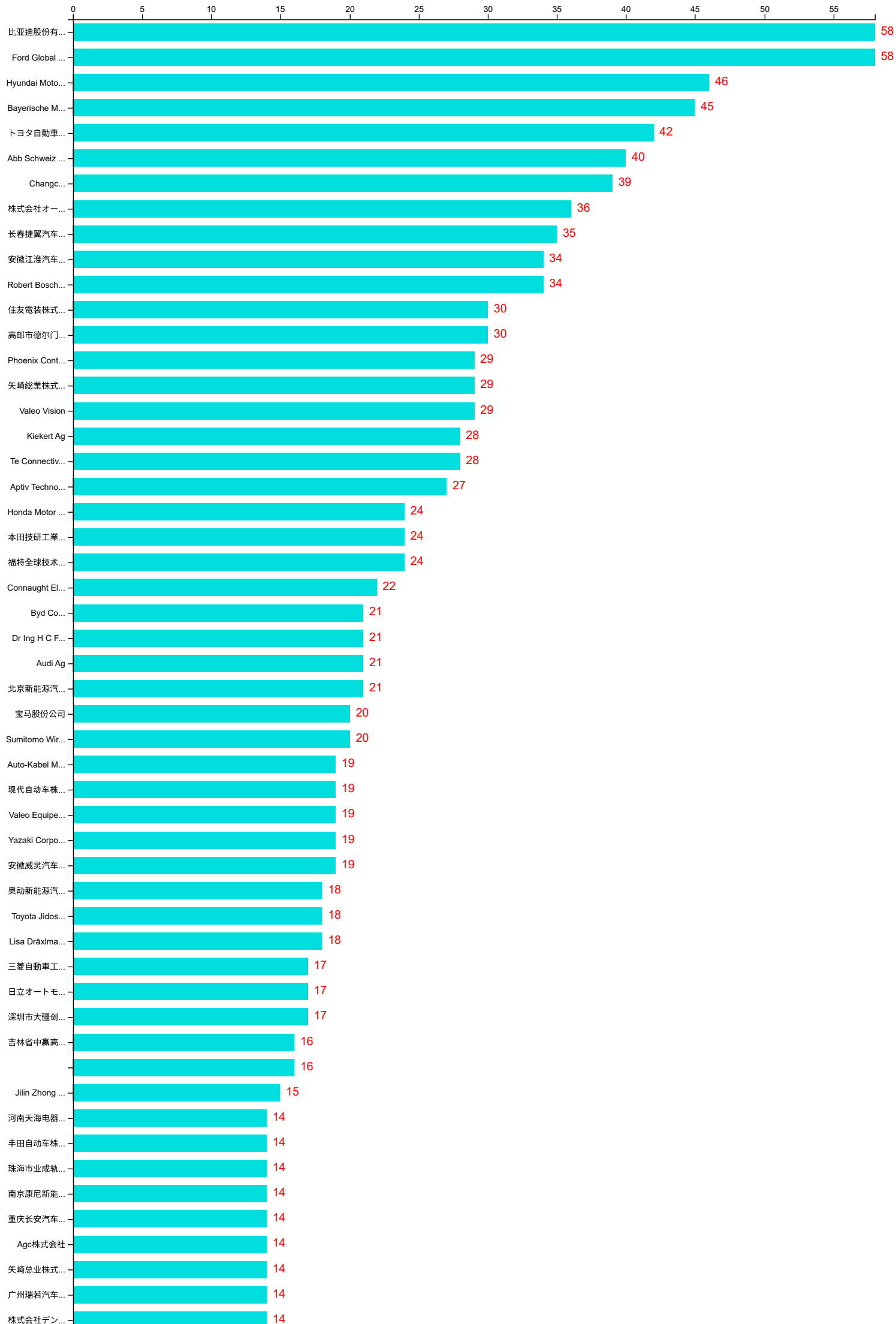
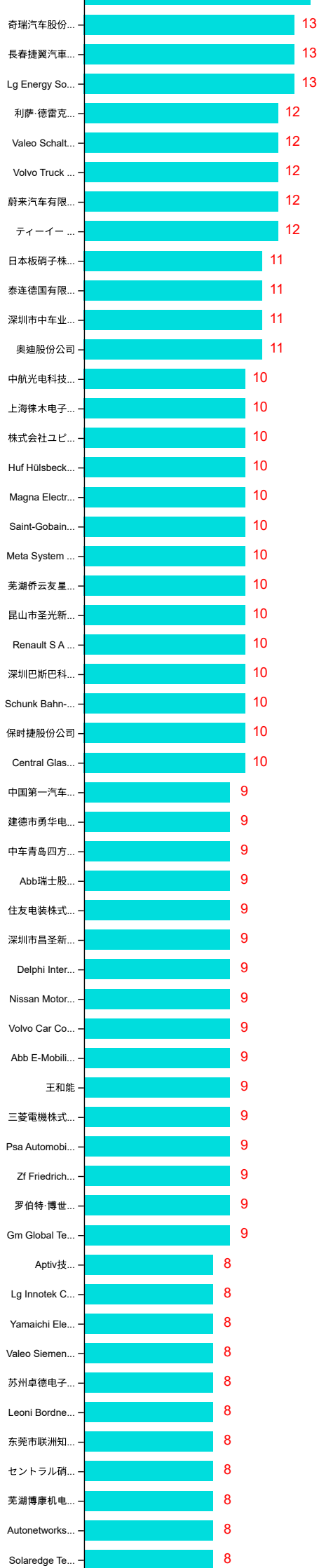


特許件数





威海市泓淋电...	8
中车唐山机车...	8
芜湖迈特电子...	7
Innogy Se	7
朱森	7
日立汽车系统...	7
广州快舟智能...	7
广州一德智能...	7
Webasto Se	7
广州天品科技...	7
佛山市沫汎汽...	7
日産自動車株...	7
法雷奥照明公司	7
Meyer Produc...	7
盐城工学院	7
株式会社豊田...	7
株式会社自动...	7
Rosenberger ...	7
株式会社小糸...	7
Hitachi Auto...	7
华为技术有限...	7
四川永贵科技...	6
福建三龙新能...	6
苏州人为峰软...	6
ドクター エ...	6
洛阳正奇机械...	6
佛山得韬电力...	6
Aptiv Techno...	6
浙江工业职业...	6
中车青岛四方...	6
中车大连机车...	6
安徽江淮汽车...	6
安徽省亿嘉弘...	6
上海电巴新能...	6
南京康尼机电...	6
广东电网有限...	6
沈阳兴华航空...	6
Nippon Sheet...	6
国家电网公司	6
大众汽车有限...	6
芜湖宏景电子...	6
Siemens Akti...	6
Lg Chem Ltd	6
山东优安新能...	6
Toyota Motor...	6
盐城市华悦汽...	6
Alstom Trans...	6
浙江吉利控股...	6
东莞市鼎通精...	6
Valeo Ilumin...	6
广西领测科技...	6
Eaton Intell...	5
Denso Corpor...	5
	5

Easee As...	5
安费诺汽车连...	5
本田技研工业...	5
东莞市趣电智...	5
深圳市沃尔新...	5
深圳荣行智能...	5
Kuka Deutsch...	5
舒海球	5
广西途美兴汽...	5
Mitsubishi E...	5
奇瑞新能源汽...	5
Lsis Co Ltd	5
Bluetram	5
Rocsys B V	5
广州市迪越网...	5
芜湖皖江知识...	5
东莞市卓越鑫...	5
中车永济电机...	5
Continental ...	5
费先江	5
Volkswagen A...	5
中车长春轨道...	5
深圳市沃特玛...	5
郑州宇通客车...	5
Delphi Techn...	5
浙江零跑科技...	5
黄鸿珊	5
广州迅松电气...	5
昆山康耐盛电...	5
Harting Auto...	5
Sc2N	5
深圳市国天电...	5
东风汽车集团...	5
东风商用车有...	5
日产自动车株...	5
大众汽车股份...	5
云南夏远新能...	5
安徽佰尧电子...	5
深圳市中讯科...	5
广东杰思通讯...	5
博硕科技（江...	5
岚图汽车科技...	5
深圳威迈斯新...	5
浙江极氮智能...	5
ローベルト ...	5
上海昆文连接...	5
マツダ株式会社	5
上海航天科工...	5
一汽解放汽车...	5
重庆交通职业...	5
苏州东南电碳...	4
广州稜判交通...	4
Ntn株式会社	4
宁波四九星机...	4

厦门市音绿洁...	4
马鞍山和田电...	4
魏远卓	4
梅赛德斯-奔...	4
安徽艾伊德动...	4
苏州瑞可达连...	4
江苏隆丰电子...	4
Yazaki North...	4
Scott Kageta	4
康诺特电子有...	4
张冠	4
Daimler Ag	4
苏州市格范五...	4
广州汽车集团...	4
杭州职业技术...	4
苏州环之道智...	4
安费诺电子装...	4
泰兴市八达电...	4
福特环球技术...	4
Wabco Gmbh	4
徐州恒巨机电...	4
Valeo Eautom...	4
重庆陈氏清洁...	4
日本精工株式...	4
Agc Inc	4
Ease-L...	4
Lisa Draexlm...	4
惠州市德赛西...	4
Huawei Techn...	4
深圳市大富科...	4
キーケルト ...	4
戴姆勒股份公司	4
Lg Electroni...	4
山一電機株式...	4
驭势科技 (北...	4
Chargepoint ...	4
益福光 (天津...	4
国网湖北省电...	4
南宁深通电子...	4
深圳威迈斯电...	4
中央硝子株式...	4
广州极飞科技...	4
주식회사 엘...	4
立讯精密工业...	4
Paxos Consul...	4
广州航爵数码...	4
深圳市海盾五...	4
Nexans	4
法雷奥电机设...	4
株式会社电装	4
Valeo System...	4
合肥禄正新能...	4
Zoox Inc	4

大连理工江苏...	4
惠州市智电伟...	4
日本航空電子...	4
Jae Oregon I...	4
东莞市鼎通精...	4
广州迪然安全...	4
佛山林稷机电...	4
Te Connectiv...	4
曹小明	4
福耀玻璃工业...	4
Dellner Coup...	4
深圳市华鸿贤...	4
广州冠松电力...	4
Yamaha...	4
Advanc...	4
南京灵雀智能...	4
广西南宁华慧...	4
原田工業株式...	4
Odelo Gmbh	4
费先艳	4
日本电产株式...	4
资阳中车电气...	4
德尔福国际业...	4
Harting Elec...	4
Shimano Inc	4
Knorr-Bremse...	4
Hyundai Mobi...	4
葛国松	4
自动电缆管理...	4
古河電気工業...	3
The No...	3
福州百特节能...	3
Traxxas Lp	3
宜昌市汇宜兴...	3
上海庆良电子...	3
南宁朗程电子...	3
Ntn Corporat...	3
Tang Yang Di...	3
小島プレス工...	3
Ellenberger ...	3
株式会社島野	3
Motor Coach ...	3
Texa S P A	3
永康市都迪工...	3
深圳市逸科网...	3
南京菱亚汽车...	3
法国圣戈班玻...	3
東芝ライテツ...	3
Nsk Ltd	3
陆永柱	3
Conti Temic ...	3
ユラ カンパ...	3
上海电机学院	3
	2

Webasto...	3
Volkswagen A...	3
Ningbo Geely...	3
Te Connectiv...	3
芜湖爱丽机电...	3
Dr Ing H C F...	3
Pierburg Gmb...	3
Zf Cv System...	3
上海新奥林汽...	3
常熟利星光电...	3
Weidmüller I...	3
安徽知之信息...	3
日立Aste...	3
Tyco Electro...	3
四川大学	3
福州和信城电...	3
Kubota Corpo...	3
中车洛阳机车...	3
Hirose Elect...	3
江苏一航电动...	3
Wiretronic A...	3
Siemen...	3
通用汽车环球...	3
重庆长安新能...	3
成都措普科技...	3
株式会社Lg化学	3
Shenzhen Pri...	3
Aulton New E...	3
黄山市雅龙智...	3
广州小鹏汽车...	3
口ベルト・ボ...	3
芜湖彰鸿工程...	3
株式会社 村...	3
常州中电新能...	3
漳浦县福睿机...	3
李文婷	3
泉州市港生利...	3
Lear Corpora...	3
苏州玛斯堡威...	3
Interplex Na...	3
华为数字能源...	3
南宁景曜电子...	3
宁波吉利汽车...	3
O'Neill Comp...	3
江铃汽车股份...	3
宣城尤达美智...	3
无锡隆盛科技...	3
苏州汇琨菁华...	3
Charge...	3
句容市峰源干...	3
未势能源科技...	3
芜湖盛科环保...	3
Hyundai Autr...	3
Borqwarner L...	3

黄河科技学院	3
Mcafee Llc	3
Schaeffler T...	3
湖南汽车工程...	3
株式会社シマノ	3
Valeo Systèm...	3
深圳市科比特...	3
泉州齐美电子...	3
韦龙生	3
广州正顺机械...	3
Volex Interc...	3
Treves Produ...	3
叶连波	3
雷诺股份公司	3
三一汽车制造...	3
龙岩市信友电...	3
株式会社村上...	3
西南交通大学	3
江苏西比亚新...	3
江门市大长江...	3
チャンチュン...	3
Mod AI	3
Hopkin...	3
Jaguar Land ...	3
深圳电通信息...	3
广西叮当智慧...	3
国网福建省电...	3
Joseph Stece...	3
浙江人人集团...	3
珠海市双捷科...	3
淮海机电科技...	3
Yura Co Ltd	3
上海思致汽车...	3
西门子公司	3
广州市信征汽...	3
大陸商比亞迪...	3
太倉科世通汽...	3
付文杰	3
标致雪铁龙汽...	3
Japan Aviati...	3
珠海英搏尔电...	3
中车大同电力...	3
沃尔沃卡车集团	3
南安市星佰装...	3
南京康尼科技...	3
南宁盛世凌云...	3
广东林一新能...	3
马礼艳	3
Ads-Tec Ener...	3
奥托立夫开发...	3
东风柳州汽车...	3
成都中创空间...	3
深圳市思翰铭...	3

菲尼克斯电动...	3
莫石维	3
ティーイー ...	3
株式会社裕罗	3
周丰	3
天津市京铁铁...	3
Murakami Cor...	3
昆山沪光汽车...	3
Geo-Line Co ...	3
株式会社Su...	3
成都易默生汽...	3
天津九九电子...	3
Ls Ev Korea ...	3
吴军挺	3
Valeo Interi...	3
孙广静	3
潘绍合	3
コノート、工...	3
Pmi Industri...	3
广州盗鼎机电...	3
주식회사 엘...	3
江苏卓燃工程...	3
深圳市天麟精...	3
Zhuhai...	3
广州市领能光...	3
株式会社クボタ	3
光隔工業股份...	3
日立化成株式...	3
Automotive L...	3
广州髓汇电子...	3
何正和	3
株式会社村上...	3
常州协和光电...	3
长春一汽四环...	3
深圳市通茂电...	3
Fico Mirrors...	3
江苏赛洋机电...	3
湖南省泰格莱...	2
中国北方发动...	2
无锡市力成液...	2
Stellantis A...	2
Ticona Llc	2
郑州恒之博新...	2
Zhejiang Gee...	2
Aptiv Techno...	2
宁波轩悦行电...	2
黄雪锋	2
江苏亨通新能...	2
广州越凡环保...	2
温州鑫荣电子...	2
Erich Jaeger...	2
安波福技术有...	2
金杯电工股份...	2
	6

方媛媛	2
广东电网有限...	2
广州正昇软件...	2
浙江工业大学...	2
Aircorn Autom...	2
芜湖博创新能...	2
成都优力德新...	2
Huawei Digit...	2
顺科智连技术...	2
杨海才	2
解本艳	2
Asetek...	2
淄博职业学院	2
深圳卓泰达电...	2
Kunshan Junl...	2
Northrop Gru...	2
浙江夏远信息...	2
Kiekert Akti...	2
九江职业技术...	2
Shenzh...	2
无锡职业技术...	2
许昌学院	2
Tesla Inc	2
广州励建电器...	2
Punch Power...	2
Airbus Helic...	2
深圳市奈士迪...	2
益斯公司	2
Contitech An...	2
Wanbang Digi...	2
青海交通职业...	2
中测测试科技...	2
王福连	2
重庆泊昇电子...	2
盐城市九江汽...	2
浙江华耀电气...	2
东风汽车股份...	2
天津市松正电...	2
长东致远技术...	2
江苏奥电能...	2
Marelli Euro...	2
王伟	2
Lg伊诺特有...	2
国网电动汽车...	2
美达系统有限...	2
浙江吉利汽车...	2
昆山亿联盛智...	2
Mahle Intern...	2
Kempower Oy	2
Mitsui Kinzo...	2
朱景艳	2
Argo Ai Lic	2
南京邮电大学	2
Leading Stan...	2

Artisan Vehi...	2
永春左耳贸易...	2
安徽信息工程...	2
和田工业精密...	2
上海元一电子...	2
荆门市合方越...	2
深圳市陵盛科...	2
江苏福迪新能...	2
北京华田汽车...	2
徐州荣立达电...	2
珠海广通汽车...	2
深圳市国威通...	2
太仓科世通汽...	2
Brose Fahrze...	2
吕键	2
深圳市众智动...	2
上海诺敦汽车...	2
吴江市金澜机...	2
中国国际海运...	2
上海李尔实业...	2
深圳汇能新能...	2
南京三叶金鹰...	2
深圳睿志诚科...	2
安费诺凯杰科...	2
浙江吉智新能...	2
深圳市聚祥科...	2
康思立达（上...	2
Kawasaki Juk...	2
杨秉霖	2
郑州亨特利电...	2
宁国市兴源棉...	2
松果新能源汽...	2
四川智锂智慧...	2
马鞍山市凯通...	2
南通通亦充新...	2
徐州鑫凯科技...	2
上海蔚来汽车...	2
杭州超翔科技...	2
Peugeot Citr...	2
郑州辛西亚信...	2
Pierburg Pum...	2
浙江德利接插...	2
A Raym...	2
Eberspächer ...	2
Panasonic In...	2
深圳市聚能车...	2
深圳瑞福来智...	2
李亚黎	2
启东乾朔电子...	2
广东法波德机...	2
中车株洲电力...	2
远景能源有限...	2
陕西重型汽车...	2

苏州中顺瑞泰...	2
科信成精密技...	2
南昌工学院	2
贵州电网有限...	2
深圳配天智能...	2
仙桃市诚宇汽...	2
大连重工环保...	2
南京懂攻驱动...	2
扬州晶胜源机...	2
长沙波特尼电...	2
仙居夏朗新能...	2
中国重汽集团...	2
张家港润盛科...	2
绍兴市亚索新...	2
江苏上上电缆...	2
张家港友诚新...	2
长城汽车股份...	2
胡裕捷	2
深圳市誉铭旺...	2
赫斯曼汽车有...	2
顺科新能源技...	2
深圳市武迪电...	2
上海诚品汽车...	2
魏玉燕	2
台州宏创电力...	2
天津市职业大学	2
浙江广为电器...	2
深圳市海沃德...	2
淮安聚友新能...	2
孝感峰创智能...	2
江苏天宝汽车...	2
郑州德睿航联...	2
上汽大众汽车...	2
国网甘肃省电...	2
东阳坪洲电动...	2
上海汽车集团...	2
Man Truck & ...	2
甘肃能源化工...	2
株式会社Lg...	2
Anton ...	2
Nisshin Stee...	2
Radio Flyer ...	2
Gewiss S P A	2
Müller Plast...	2
南京信息职业...	2
天津市英辰精...	2
中国煤炭科工...	2
河南天利热工...	2
苏州智富微电...	2
Bluebus	2
克诺尔商用车...	2
河南送变电建...	2
江西中天智能...	2
	6

Central Glas...		2
Thyssenkrupp...		2
韦巴斯托股份...		2
Gentex Corpo...		2
Zkw Gr...		2
浙江农林大学...		2
Tris Inc		2
桂林航天工业...		2
玉环昌兴发动...		2
深圳市众视通...		2
Mbda D...		2
西华大学		2
Mikuni Corpo...		2
浙江凯威碳材...		2
广东电网有限...		2
比克希汽车科...		2
中车沈阳机车...		2
广州凡凡贸易...		2
深圳市安富凯...		2
Ferrari S P ...		2
友邦电气(平...		2
Plasan Re'em...		2
苏州达方电子...		2
江门市微谱线...		2
深圳麦格米特...		2
广汽埃安新能...		2
Westfalia - ...		2
Sony Corpora...		2
深圳易瓦科技...		2
李耀强		2
Triled Cvba		2
三瞳(杭州) ...		2
深圳市天霸通...		2
北京安成通科...		2
百信信息技术...		2
张志军		2
尼科公司		2
邓雀霞		2
日照职业技术...		2
江苏卡威汽车...		2
Brose Fahrze...		2
天长市东升电...		2
芜湖卓越线束...		2
四川城际轨道...		2
合肥瑞智恒通...		2
东莞市捷斯创...		2
上海米右智能...		2
Valeo System...		2
罗森伯格高频...		2
北京长城华冠...		2
河南工学院		2
Dillmann Jea...		2
Valeo Japan ...		2
温州帕拉熊信...		2

蔚来汽车科技...	2
捷螺系统(苏...	2
天津瀚海蓝航...	2
阜阳正林新能...	2
云南玉溪中汇...	2
瑞安市欧力特...	2
安徽省华晟望...	2
江苏淮海新能...	2
江苏理工学院	2
博硕科技 江...	2
Hosiden Corp...	2
汉寿县祥顺磁...	2
合肥和安机械...	2
Amphen...	2
Otis Elevato...	2
广东美芝制冷...	2
三井金属アク...	2
オールトン...	2
天津迪沃斯科...	2
エアセー ア...	2
江苏万聚电气...	2
合肥江淮新发...	2
Harada Indus...	2
ヤマハ発動機...	2
日本特殊陶業...	2
いすゞ自動車...	2
柳州六品科技...	2
合肥浦尔菲电...	2
Delphi Inter...	2
Trojan Energ...	2
Baud Industr...	2
Pegatron Cor...	2
王春阳	2
浦江县长飞通...	2
Barys Maroza...	2
Saint-Gobain...	2
广州尚儒自控...	2
广州市双岛科...	2
广西南宁尼科...	2
成都锐安信息...	2
广州萨哲电子...	2
苏州瑞非通信...	2
南车株洲电力...	2
Blockbox	2
广州念泽环保...	2
浙江绿源电动...	2
李尔公司	2
三菱电机株式...	2
Shanghai Eas...	2
朱灵龙	2
Valeo Sistem...	2
湖北赞博信息...	2
李靖怡	2

天津市中环富...	2
覃洁梅	2
ヴァレオ ビ...	2
トライス株式...	2
优尼克株式会社	2
孝感市步集电...	2
中山市壹辉财...	2
Sea Clear Po...	2
黄国华	2
合肥舒实工贸...	2
南京理工大学	2
广西科技大学...	2
Acr li Glass...	2
北汽汽车股份...	2
星电株式会社	2
南车洛阳机车...	2
Sc2N公司	2
重庆山伦摩托...	2
ティーイー ...	2
华南理工大学	2
安普泰科电子...	2
日立金属株式...	2
株式会社デン...	2
ヒルシュマン...	2
宜昌吉达环保...	2
广州奇达瑞盛...	2
绵阳行吉科技...	2
Melnicoff Ja...	2
F·波尔希名...	2
Electronic D...	2
Google Lic	2
厦门宏发汽车...	2
秦朝东	2
潘育素	2
芜湖华强文化...	2
无锡华昊电器...	2
大陆-特韦斯...	2
湖北正奥汽车...	2
スタンレー電...	2
株式会社ヨコオ	2
北京瑞德明电...	2
The Boeing C...	2
Royal Precis...	2
德尔福连接器...	2
Brose Fahrze...	2
山东科技大学	2
日東工業株式...	2
Shanghai•aer...	2
江苏健龙电器...	2
鞍钢股份有限...	2
丹阳市中远车...	2
姚新连	2
Rivian Ip Ho...	2
	6

光阳工业股份...	2
绵阳鼎圣机械...	2
泉州市智敏电...	2
杭州衡源汽车...	2
Sz Dji Techn...	2
吴扬华	2
Redarc Techn...	2
莫业进	2
韦华新	2
メルセデス・...	2
Delta Electr...	2
Knorr-Bremse...	2
广西南宁东能...	2
汤亮	2
ヴァレオ、イ...	2
芜湖奇点新能...	2
Go Eve Ltd	2
東光特殊電線...	2
Beta Air Lic	2
Robert Bosch...	2
Neutron Hold...	2
トヨタ車体株...	2
Tdk Corporat...	2
Patrick Alla...	2
浩亭汽车部件...	2
何丽进	2
孙晓燕	2
吉林省中▲イ...	2
广州诺峰信息...	2
陈文标	2
山葉發動機股...	2
何先进	2
俞纯洁	2
南车青岛四方...	2
苏州智绿环保...	2
Eaton Corpor...	2
深圳市元征科...	2
江苏法雷德新...	2
广州雅顺计算...	2
王秋林	2
李焕生	2
杨田花	2
菲科量子公司	2
叶萃文	2
ミネベアミツ...	2
柳州市双飞汽...	2
キャスコブ...	2
Faraday&futu...	2
日新製鋼株式...	2
新昌县博源科...	2
サンゴパン...	2
深圳市大疆灵...	2
Deere ...	2
ピーワイディ...	2

Jx金属株式会社	2
宁波沈南知识	2
苏州科宝电气	2
株式会社Jv...	2
广州市科卡通	2
株式会社城南	2
泰州市博泰电	2
周文三	2
アイシン精機	2
申克铁路和医	2
观致汽车有限	2
阜阳裕晟电子	2
朱江帆	2
Cpt Gr...	2
广州市盛吉成	2
Continental ...	2
엘지이노텍 ...	2
江苏澳光电子	2
ホシデン株式	2
电子科技大学	2
ヒロセ電機株	2
ブルートラム	2
宁波沸柴机器	2
上汽通用五菱	2
メタ システ...	2
浙江时空能源	2
タイコエレクト	2
杜宝兵	2
慈溪市启承机	2
苏州科易特自	2
Schunk Trans...	2
深圳市豪恩汽	1
深圳市越洋达	1
浙江久盛交联	1
扬州市职业大	1
汤馨澜	1
科博达技术股	1
シュンク バ...	1
中山市世豹新	1
エッセ・セ2...	1
株式会社東芝	1
乐清市合达电	1
禾多科技（北	1
阿尔斯通控股	1
广州贝兴电子	1
安徽顺信线缆	1
四块科技（深	1
浙江新富尔电	1
タイコ エレ...	1
南京亿天塑料	1
田静	1
徐州宇昊电动	1
安徽三娃科技	1

フィコ ミロ...	1
威海海洋职业...	1
タイコ エレ...	1
ジェイエイ...	1
南京诚朴无人...	1
张琳	1
江苏伦肯智能...	1
延峰国际座椅...	1
常州市荣江机...	1
郴州市伟强科...	1
弘壹特机械科...	1
ジェット オ...	1
国网浙江省电...	1
北京理工大学...	1
柳州市柳江区...	1
湖北正奥比克...	1
深圳市捷联通...	1
ニチコン株式...	1
金湖金诚电子...	1
苏倍民	1
朱琦	1
王津	1
河南省猎鹰消...	1
深圳市明通辉...	1
日本精機株式...	1
江苏永生电气...	1
襄阳群龙汽车...	1
日本電産コパ...	1
浙江卡迪夫电...	1
デルフィ・テ...	1
徐州三鑫电动...	1
罗云策	1
郑玉妹	1
東洋ゴム工業...	1
深圳市柏斯泰...	1
アルストム ...	1
深圳市中兴兴...	1
浙江极客桥智...	1
张永进	1
方策	1
高崎 修	1
江苏中煤电缆...	1
ニチュ三菱フ...	1
黄品真	1
武汉岚尚贸易...	1
深圳市绿能新...	1
东汇智能电气...	1
西安海天天线...	1
コンチネンタ...	1
国网安徽省电...	1
上海应用技术...	1
Te Connectiv...	1
深圳市金晟晖...	1
	1

菱自動車工...	1
深圳市微特芯...	1
饶艳丽	1
泰连服务有限...	1
芜湖博康新能...	1
连展科技电子...	1
多摩川精機株...	1
观典防务技术...	1
株式会社ジェ...	1
江苏航天大为...	1
ヤザキ・ノー...	1
王晖	1
天津科世得润...	1
富士重工業株...	1
深圳市智云诚...	1
温州湾职业技...	1
デルフィ・コ...	1
云南电网有限...	1
中车浦镇阿尔...	1
成都三十度趣...	1
深圳市嘉合劲...	1
广州新李汽车...	1
南京陶杰源科...	1
Evar Inc	1
HI Mando Cor...	1
Bp Explorati...	1
Young ...	1
上海宝冶冶金...	1
深圳市聚泉鑫...	1
安福森伟佳科...	1
北京链宇科技...	1
深圳市昊源诺...	1
嵊州市兰花电...	1
孟令峰	1
中铁四院集团...	1
连展科技（深...	1
宁波日月汽车...	1
陈浩萍	1
长春市博明汽...	1
南京海贝斯智...	1
江苏博之旺自...	1
武汉奥悦通信...	1
Kageta Tech ...	1
宁波拓炫光电...	1
佛吉亚内饰系...	1
福建裕荣家料...	1
江苏恩达通用...	1
中铁华铁工程...	1
潘海琴	1
江苏唯喆科技...	1
柯志毅	1
肖特日本株式...	1
リ ジン・ク...	1
昆山莱祥洋电...	1

山东明磊鼎城...	1
江西变电设备...	1
江苏久久电缆...	1
宁波首电能源...	1
株式会社砂▲...	1
ハルティング...	1
上海三益新电...	1
株式会社L...	1
酒洪万鑫电子...	1
深圳市博盛科...	1
一汽丰田汽车...	1
深圳市鸿万科...	1
冯媛	1
レオニ ボル...	1
上海盈智汽车...	1
新亚特电缆股...	1
国汽智控(北...	1
惠州帆声智创...	1
华北电力大学...	1
フェデラル...	1
重庆长疆科技...	1
山东金博电动...	1
贤联电子(昆...	1
张凤舞	1
江西普拉格电...	1
デルフィ・イ...	1
伍瑞晶	1
马恩博	1
昆山沃京电子...	1
厦门海普锐科...	1
成都工业学院...	1
安波福电气系...	1
上海班狄电子...	1
郭敬海	1
江苏欣力智能...	1
コンダクティ...	1
王昌胜	1
株式会社ニフ...	1
▲高▼橋 直人	1
株式会社昭電	1
江苏乾运达智...	1
李启源	1
四川华丰科技...	1
日立オートモ...	1
徐州传科汽车...	1
夏竹花	1
アレイモン...	1
重庆机电职业...	1
安徽全速智能...	1
华晨宝马汽车...	1
深圳市源科登...	1
Tvs电机股...	1
国网河北省电...	1

汇铂斯电子技...
无锡新迪新能...
クノルブレ...
黄国焱
江西百盈高新...
智泰科技（湖...
江苏乔氏电子...
国网江苏省电...
苏州远野汽车...
成都万江港利...
国网山西省电...
张淑红
杭州奥蒂电控...
黎川县震达科...
奥动新能源汽...
周玉文
江苏乐仁电子...
李龙勃
厦门瑞为信息...
上海帆声图像...
エンビジョン...
北京航天科工...
中车太原机车...
日本電産株式...
アルストム・...
江苏云意电气...
ダイムラー・...
山东招金金银...
国网山东省电...
シャンハイ ...
中车南京浦镇...
广东德昌电机...
マレッリ・ユ...
丰县宏祥电子...
北京海博思创...
亚洲富士电梯...
杭州电力设备...
南昌友星电子...
宜昌华宝科技...
广东电网有限...
ダイハツ工業...
博泽沃尔兹堡...
杭州中盟光电...
深圳市泰格莱...
江苏诸成电缆...
大成建設株式...
住友電気工業...
江西众一智慧...
日本軽金属株...
新疆天池能源...
深圳市创益通...
深圳市拓海通...
无锡市产品质...



何素红	1
昆山锐诚达电...	1
福建群峰机械...	1
株式会社アイ...	1
エバインク	1
谢家杰	1
華為技術有限...	1
龙岩市瑞鸿电...	1
深圳智电新能...	1
海阳三贤电装...	1
ファン ビン...	1
徐州华夏电子...	1
鹿巴迪运输有...	1
深圳市锐明技...	1
长兴六律汽车...	1
深圳智优停科...	1
吉林省中▲工...	1
エルジー イ...	1
苏州义通浩新...	1
ニデックパワ...	1
郑洪喜	1
Smk株式会社	1
张圣笑	1
湖南锦程新伺...	1
安徽长城电气...	1
エルエス、イ...	1
台达电子工业...	1
胡定瀛	1
国立大学法人...	1
柳州工学院	1
黄小仙	1
吴礼丰	1
エンドア A...	1
罗晓瑛	1
エルジー 工...	1
怀化亚信电子...	1
深圳市宇文发...	1
江苏瑞橙新能...	1
昆山倚天智能...	1
ヴァレオ、イ...	1
苏州恒美电子...	1
长春光华学院	1
ティコナ・エ...	1
江阴云鸟科技...	1
张博文	1
セラニーズ・...	1
グルブラグ	1
杭州科技职业...	1
杭州大祉机电...	1
テスライン...	1
株式会社ベン...	1
网电楚创智慧...	1
安徽比特汽车...	1
温州坤健接插...	1

一汽-大众汽...	1
国网智慧能源...	1
洛阳瑞泽石化...	1
江苏本松机电...	1
安固集团有限...	1
苏州禾欣润电...	1
徐州富海美润...	1
株式会社ヴァ...	1
征博科技（深...	1
恩德游戏设备...	1
山东钢铁集团...	1
アクト電子株...	1
天长市天越电...	1
常州伊迈斯动...	1
立讯精密工业...	1
无锡维通利电...	1
河北交通职业...	1
深圳市小樱桃...	1
温州奥海电气...	1
ダイキヨーニ...	1
杨运坤	1
苏州大方特种...	1
潘馨蕊	1
アプティフ・...	1
上海金池模具...	1
浙江蓝光智能...	1
纬湃科技有限...	1
国丰能源 淮...	1
トヨタホーム...	1
河源坚宝电缆...	1
杭州大中泊奥...	1
中国标准化研...	1
常州永安行智...	1
联捷（南通）...	1
上海欣谄科技...	1
昆山友茂电子...	1
深圳国瑞电气...	1
遠矢 正一	1
株式会社アド...	1
江苏亨通线缆...	1
エナジーバス...	1
上华壹特机械...	1
无锡凯通机车...	1
广东韶钢松山...	1
北京全路通信...	1
ヴァレオ エ...	1
江苏智远智能...	1
品上佳自行车...	1
株式会社ケー...	1
ハルティング...	1
中车兰州机车...	1
株式会社ユタ...	1
深圳市汇科源...	1

周 文三	1
深圳市顺科达...	1
台達電子工業...	1
珠海琴创电子...	1
フェニックス...	1
苏州艾久电气...	1
西安特来电领...	1
成都雅骏新能...	1
郑州恒天桐业...	1
フィコサ ア...	1
云度新能源汽...	1
杭州德胤新能...	1
无锡万里实业...	1
深圳市明谋科...	1
江苏华凯比克...	1
徐州科幻机电...	1
盐城快轮智能...	1
刘南清	1
深圳市偶然科...	1
安徽理工大学	1
广东乐仕泰电...	1
麦格恩	1
山东宇升电子...	1
ピアールグ...	1
南昌济铃新能...	1
徐州华创电子...	1
湖南中普技术...	1
苏州井上通科...	1
亘通电子（苏...	1
深圳多卓科技...	1
采埃孚股份公...	1
ジョンソン ...	1
深圳市华德共...	1
连云港联为科...	1
东莞市昱懋纳...	1
宿迁顾师傅锁...	1
李文宝	1
ヴァレオ・シ...	1
恩坦华产品有...	1
长安新能源南...	1
アルストム・...	1
ルノー エス...	1
广州未来能源...	1
シーアールア...	1
ヤザキ ノー...	1
金亭汽车线束...	1
富士電機株式...	1
南京钢铁股份...	1
パナソニック...	1
交控科技股份...	1
国网江苏省电...	1
ハンオン シ...	1
湖南中通电气...	1
	1

上海邦那机器...	1
Ford Motor C...	1
Voith Patent...	1
Grote Indust...	1
Carl Hutchin...	1
Yazaki Syste...	1
Aleees Eco A...	1
Huber+...	1
Johnan...	1
Senju Metal ...	1
Ipalco Bv	1
Era-Contact ...	1
Hyunda...	1
Brose Fahrze...	1
Bayerische M...	1
Intelligent ...	1
Automotive D...	1
J S T Mfg Co...	1
Ye Xu	1
Gecom ...	1
Superior Com...	1
Semikron Ele...	1
Fuji Jukogyo...	1
Evtec Ag	1
Tyco Electro...	1
Tyco Electro...	1
Ghsp Inc	1
Yanmin Shan	1
Hung-C...	1
Hsu-Ch...	1
吉利汽车研究...	1
Eichenauer H...	1
Nad Grid Cor...	1
한국단자공업...	1
Hager-Electr...	1
Hikotron Lim...	1
Leoni Kabel ...	1
말레동현필터...	1
Wabco ...	1
Pirie Christ...	1
Valeo Electr...	1
Crrc Qingdao...	1
Fca Italy S ...	1
Plasterer Jo...	1
Chrysler Gro...	1
Kyungshin Co...	1
Elektro-Baue...	1
Textron Inno...	1
Charles Chap...	1
Nhk Spring C...	1
Eberspächer ...	1
Mitsubishi H...	1
Jones Allan ...	1
Satyajit Pat...	1

Bank Of Amer...	1
Valeo Siemen...	1
Minebea Mits...	1
Scania Cv Ab	1
Chambe...	1
Hanon ...	1
Panasonic Co...	1
Donggu...	1
Continental ...	1
Illinois Too...	1
Arens Contro...	1
Intel Corpor...	1
Schneider El...	1
Stocked Robo...	1
Engineer & A...	1
Stuart Frazee...	1
Casco Produc...	1
Farasis Ener...	1
Hamilton Sun...	1
Cheng Uei Pr...	1
Nicholas Jos...	1
Nathan Marti...	1
Airbus Opera...	1
Vision X Asi...	1
Tyco Electro...	1
Fuji Electri...	1
Cera Tsc	1
Yaowu Ma	1
Federal-Mogu...	1
Zhejiang Saf...	1
Hoppec...	1
David J Diov...	1
Outils Wolf ...	1
Techna...	1
Alan Kauffma...	1
Iveco France...	1
Kolto Manufa...	1
Daimier Ag	1
Motus Integr...	1
Nio Co Ltd	1
Chang ...	1
Tyco Electro...	1
Aerovironmen...	1
Erich Jaeger...	1
Heidelberger...	1
Suying Elect...	1
Taylor N Pol...	1
Roke M...	1
Kabushiki Ka...	1
Victory Indu...	1
Autel Roboti...	1
Byton Limite...	1
Omega ...	1

John Stavrin...
Xcelsis Corp...
X Deve...
Tecnikabel S...
Valeo North ...
주식회사 하...
Tvs Motor Co...
Shanghai Aer...
Genthe...
Shanghai aer...
Bitron S P A...
Zaptec As...
Bremi Fahrze...
无锡知谷网络...
Google Inc...
Valeo Systèm...
Shanghai Aut...
타이코에이엠...
엘에스전선 ...
Crown ...
卢爱宜...
宁德时代新能...
Marqua...
Alstom Holdi...
Hitachi Meta...
발레오전장시...
珠海小可乐科...
Windhoff Bah...
Eliocity...
Reich ...
Atlas Elektr...
이지세이버 ...
Marelli Auto...
Peugeot Citr...
Hirsch...
Polestar Per...
Preh Gmbh...
Balbinot Mau...
Xiaomi Ev Te...
Yuyao Actuat...
Autotech Eng...
Leoni Wiring...
Merced...
Rmg Industri...
Ningbo Lotus...
Juice Techno...
G Cartier Te...
Cnh Industri...
Siemen...
Johnson Cont...
Geely Automo...
Hager Contro...
Brose Fahrze...



特許権者

Changa...	1
Huber + Suhn...	1
Sono Motors ...	1
Skydio Inc	1
Kliem Thomas	1
Nio Battery ...	1
Itt Cannon G...	1
Man Truck & ...	1
广州市展辉电...	1
Muller Ev Lt...	1
엘지전자 주...	1
주식회사 스...	1
苏州极目机器...	1
주 휴컨	1
浙江捷仕泰电...	1
강민정	1
Plastimat Gm...	1
씨티아이코리...	1
엘에스이브이...	1
ロベルト・ボ...	1
苏州平方实业...	1
惠州市东翔电...	1
Ficosa Adas ...	1
Caterpillar ...	1
Gebauer & Gr...	1
Tttech Compu...	1
Zf Cv System...	1
Cordeiro De ...	1
Valeo Ilumin...	1
Nio Nextev L...	1
良信电器股份...	1
Gureak...	1
Innogy Emobi...	1
Gogoro Inc	1
夏小芳	1
国网电力科学...	1
Hirschmann A...	1
Conwys Ag	1
Brose Fahrze...	1
パナソニック ...	1
Adcos Gmbh	1
サンデン・オ...	1
深圳潜行创新...	1
Bury Sp Z O ...	1
北京京东乾石...	1
Stotts Paul	1
Airbus Opera...	1
杭州青奇科技...	1
东莞镁迪电子...	1
Merit Poland...	1
Enio Gmbh	1
Bob Holding ...	1
深圳市杜安工...	1
深圳市道通智...	1

채원기	1
Mkem Spol S ...	1
Valeo Siemen...	1
주 예바	1
에스 티 주	1
Delta Electr...	1
Compagnie Pl...	1
Alfazero S P...	1
Amobile Inte...	1
Sun Mobiliity...	1
Bell Textron...	1
Marvell Asia...	1
深圳市保益新...	1
深圳市鼎元智...	1
Mahle ...	1
海南电网有限...	1
Volley Autom...	1
凯毅德汽车系...	1
扬州众德电器...	1
南京尚志电子...	1
长兴今嘉睦电...	1
安阳猎鹰消防...	1
深圳市贝特电...	1
临沂农业科技...	1
Andrew...	1
西安电子工程...	1
浙江给力智能...	1
Endor Ag	1
Luxshare Pre...	1
上海发之源电...	1
台州市令玺电...	1
Ampere Sas	1
中国舰船研究...	1
广东铭基高科...	1
安徽锐威电子...	1
Colin Patric...	1
上海昆凯网络...	1
上海玖行能源...	1
东莞市三基电...	1
Procom Engin...	1
Semaco...	1
南京华腾汽配...	1
Ti-Lane Prec...	1
Glendinning ...	1
深圳市智楠科...	1
阿维塔科技 (...	1
Litt Industr...	1
Shao B...	1
明峰医疗系统...	1
河北省送变电...	1
洛阳理工学院	1
仪征市澳星汽...	1
Magna Mirror...	1

海南电网有限...	1
杭州万魁新能...	1
温州市力博电...	1
西安航空学院	1
苏州速充新能...	1
丰县云鸣电子...	1
山东海韵电气...	1
浙江越扬电子...	1
运城飞华科技...	1
中国人民解放...	1
江苏淮海新能...	1
Lordstown Ev...	1
Mod AI Group...	1
Unick Corpor...	1
广东立胜综合...	1
Dg Matrix In...	1
Easelink Gmb...	1
东莞市煜锦实...	1
泉州职业技术...	1
湖南省益力盛...	1
深圳交控科技...	1
深圳市龙廷科...	1
瑞安市恩驰电...	1
工泰电器有限...	1
嘉兴君权自动...	1
Weber ...	1
胡万云	1
苏州一航电子...	1
周洁	1
北京航空航天...	1
清华大学苏州...	1
南京淳科特来...	1
浙江天涯同行...	1
中磁动力设备...	1
合肥市深朝电...	1
特斯拉公司	1
Ampere S A S	1
意大利马雷利...	1
Evjam Llc	1
Bos Gm...	1
衡阳市宇松科...	1
周丽平	1
Giken Ltd	1
Heber+...	1
泰兴华辉铜业...	1
国网河北省电...	1
柴冠修	1
Adient Us Ll...	1
芜湖风维智能...	1
日照耀普智能...	1
南充锐虎电动...	1
深圳供电局有...	1
云南电网有限...	1

台州市众趣科...	1
江苏天一航空...	1
广东胜蓝新能...	1
Conductix In...	1
深圳研奥电气...	1
吉安职业技术...	1
中航光电华亿...	1
四川速电科技...	1
Grace A Linw...	1
Vitesco Tech...	1
Guangd...	1
江苏文广方...	1
姚富强	1
国网河南省电...	1
广州德誉实业...	1
江苏车之联汽...	1
普洛赛斯(苏...	1
Yokowo Co Lt...	1
三一海洋重工...	1
江苏伊卡洛斯...	1
永源铜铁制品...	1
数源科技股份...	1
深圳市友电物...	1
阿尔特汽车技...	1
南京铁道职业...	1
Celanese Int...	1
河南骧宇电子...	1
司马莉萍	1
深圳市嘉辉线...	1
安徽耀亚电子...	1
何文丽	1
永悦科技股份...	1
江西立时科技...	1
深圳市智赋新...	1
Te Connectiv...	1
维沃移动通信...	1
常州琥正电子...	1
苏州苏继电气...	1
泰佛产品服务...	1
Envision Ene...	1
伊顿智能动力...	1
Advanc...	1
长春市鑫鸿图...	1
深圳市西点精...	1
湖南省阳泰电...	1
衡阳市甘泽机...	1
James Wurth	1
Electramecca	1
Martur Italy...	1
Westfalia Te...	1
Solaris Bus ...	1
Oxx Ip Pty L...	1
Huf Huelsbec...	1
Hella Kqaa H...	1

Continental ...	1
Kostal Konta...	1
Rolls-Royce ...	1
Metro Mobili...	1
Conductix Wa...	1
Carl James M...	1
华能（浙江）...	1
深圳市龙航科...	1
阿维塔科技 ...	1
山东银浦动力...	1
上海健玮兴科...	1
Shenzh...	1
Foster-Mille...	1
Valmet Autom...	1
Nissan North...	1
Elways Ab	1
Abb Ag	1
Anhui Wellin...	1
常州机电职业...	1
深圳市国信达...	1
捷温有限责任...	1
北京百度网讯...	1
汇合华（河源...	1
合肥德通电驱...	1
苏州埃博斯电...	1
Micromobilit...	1
安徽远征电缆...	1
苏州哈普新材...	1
上海轮仕科技...	1
深圳市泓润电...	1
Alternative ...	1
韦巴斯托充电...	1
T-Conn Preci...	1
上海威贤电子...	1
坎塔诺洛有限...	1
苏州佳世达电...	1
Midtronics I...	1
上海新乾机电...	1
海拉 厦门 ...	1
江西驴充充...	1
孙铁梅	1
威马智慧出行...	1
安徽迅普科技...	1
空中客车德国...	1
Samsung Sdi ...	1
博格华纳驱动...	1
Motion Power...	1
陈成冰	1
国网青海省电...	1
大明电子股份...	1
上海沃芙汽车...	1
合兴汽车电子...	1
黄祖军	1

深圳市智行至...	1
江苏芯华伟业...	1
黄山沿浦弘圣...	1
Abb电动汽...	1
云南送变电工...	1
特耐斯（镇江...	1
常州诺德电子...	1
常州市克萊沃...	1
四川工程职业...	1
安费诺凯杰科...	1
东莞市旭高精...	1
Jon E Plaste...	1
马鞍山兴业汽...	1
四川航天职业...	1
Technische U...	1
深圳市金科基...	1
Cummins Inc	1
Electric Pow...	1
映兴电子股份...	1
四川航磁汽车...	1
深圳市海铭德...	1
重庆赛思机械...	1
深圳市展业恒...	1
康桂文	1
宁德市益升智...	1
邹科寅	1
金耀电气有限...	1
艾迟鹏	1
Zi腓特烈斯...	1
国网山东省电...	1
陈淑尧	1
法国大陆汽车...	1
斯凯伦动力设...	1
广州巨茗自控...	1
成都五七零二...	1
王嘉伟	1
成都飞易达科...	1
宁波鄞州康圣...	1
南京中研专利...	1
德尔福中央电...	1
杜勉	1
青米（北京）...	1
广西南宁东能...	1
中建钢构有限...	1
东风安泰（十...	1
广州利萨智能...	1
无锡创革科技...	1
惠州秀鸿科技...	1
惠州市俊康电...	1
中天科技装备...	1
郑诗琪	1
宁波市凌立工...	1
深圳市呼呼新...	1

王丽	1
深圳市前海博...	1
泰科电子机电...	1
苏州华旗航天...	1
泉州市冠力机...	1
王跃峰	1
深圳市百莲科...	1
镇江振安汽配...	1
袁岗岭	1
广州泰若智能...	1
方小刚	1
韦敬生	1
山西汾西重工...	1
南京好世通电...	1
西安中车永电...	1
浙江帝恒实业...	1
佛山市洛科威...	1
安徽安凯汽车...	1
浙江标博士信...	1
钟锦桃	1
广州一恒科技...	1
成都名典匠心...	1
吴美俊	1
方星	1
青岛科技大学	1
方灼	1
广州昌源环保...	1
大陆泰密克微...	1
徐州帝意电子...	1
法雷奥日本株...	1
苏州伟聚电子...	1
嵊州领航信息...	1
中山市天隆燃...	1
深圳市智亿鑫...	1
美尔森法国亚...	1
郑州日月信息...	1
四川五新智能...	1
衢州华睿工业...	1
苏州科宝光电...	1
辽宁东鹰新能...	1
苏州波特尼电...	1
宁波帝杨电子...	1
上海原田新汽...	1
绍兴飞马航空...	1
乐视汽车（北...	1
深圳市思科赛...	1
胡小多	1
宣城市益成电...	1
法拉第未来公...	1
东莞市信翰精...	1
吉利汽车研究...	1
汪任斌	1
李世芬	1
国网黑龙江省...	1

龙岩市环太工...
福州荣益行智...
广州安飞诺电...
广州信免工业...
徐威
重创联合（广...
叶孟杰
陈建江
徐丽玲
健大电业制品...
二工防爆科技...
平湖市诚成电...
深圳永呈电子...
苏州艾欧科机...
吉兴远（天津...
深圳市奥昇汽...
深圳遥米智能...
上饶市达淋新...
孝感市志德电...
义乌市源德进...
威海新光电碳...
乐绪青
海盐金笔厂
西安交通大学
杭州力谱科技...
凯锐光电股份...
苏州辉益电气...
广州华润电子...
苏州大激自动...
青岛特来电新...
江苏吉恩利电...
宝沃汽车（中...
赵健
安徽千里眼信...
周文文
广州凯燃环保...
俞灿
童龙范
深圳市科泰德...
江阴市蒋氏汽...
浙江松田汽车...
孝感泽毅传媒...
杭州艾参蔽电...
郑州栾信科技...
天津英捷利汽...
台州市永硕汽...
天津大创科技...
阜阳市风雅颂...
叶维
曹怀春
成都汉度科技...
遵义西南机械...
芜湖赛宝信息...



浙江湖州新京...
南京国信能源...
苏州安通林汽...
王世美
崔盛科
天津天创特来...
庄建军
广州汇安科技...
德斯帕克控股...
陈旭东
李明
广州市婵昕生...
苏州方林科技...
吴波挺
怡得乐电子（...
何天远
常熟简尚信息...
胡豪
金晶晶
合肥尚强电气...
广州同轩信息...
何宣权
安费诺东亚电...
杨树楠
天瀚科技（吴...
朱娟娟
肇庆高新区国...
骑酷科技（大...
张志强
苏州晶连电气...
赵磊
南京讯飞智慧...
南斗六星系统...
苏勇
盛世瑶兰（深...
汤美侠
广州市华南畜...
南京微晟电源...
魏德米勒电联...
江西江铃集团...
饶先梅
河南森源电气...
枣庄金万通电...
王复齐
陈瑞杨
安徽安为科技...
衢州学院
北京兴天通电...
卓爱普科技（...
承强
上海均诺电子...
广州知崇新能...
王佳萍

利辛县祥腾信...	1
中国航空制造...	1
北京鼎翰科技...	1
陈兴颖	1
吴洪榴	1
河南御捷时代...	1
株式会社社京滨	1
阮忠诚	1
平湖市新仓镇...	1
孝感锐创机械...	1
万俊	1
无锡韩凡智信...	1
无锡台翔电子...	1
谢震东	1
盱眙高新众强...	1
朱文祥	1
南京华顺精密...	1
南安初盼商贸...	1
李俊伟	1
苏州英雄铂精...	1
黄亨冬	1
李的根	1
奇瑞新能源汽...	1
江门市云码智...	1
百容电子股份...	1
武汉市海川汽...	1
雷德福来尔有...	1
攀枝花攀钢集...	1
广州唐太环保...	1
区智茵	1
合肥创智汽车...	1
葛成侠	1
珠海市艾森科...	1
株洲中车时代...	1
金勇周	1
凡甲电子(苏...	1
欧司朗股份有...	1
安徽明星电缆...	1
普瑞斯玛新能...	1
邓丽君	1
襄阳九州汽车...	1
吴开源	1
江苏欧力特能...	1
孙晓晓	1
吴美萍	1
长垣县祥瑞...	1
广东凯曼信息...	1
深圳易马达科...	1
深圳欣锐科技...	1
深圳天邦达科...	1
广州魔动新能...	1
苏州塞一澳电...	1
昆山奥泰克自...	1
莱德思咨询有...	1

无锡立诚科技...	1
王李伟	1
广州云陆智能...	1
海安县恒益滑...	1
陈宇宾	1
徐晓禾	1
深圳市朗仁科...	1
天津英创汇智...	1
广州大正机械...	1
天津灵燕工贸...	1
潘学英	1
台州创兴环保...	1
莫金连	1
王军	1
北京佩特来电...	1
韦健敏	1
福建工程学院	1
北京聚利科技...	1
北京车和家信...	1
苏州朗如精密...	1
江门市甜的电...	1
毛桂女	1
杭州跟策科技...	1
王锦林	1
靳文勇	1
芜湖华佳新能...	1
深圳市恒浩伟...	1
泰科电子（上...	1
武汉武耀安全...	1
张向华	1
北京国能电池...	1
深圳市中智防...	1
童浩	1
环旭电子股份...	1
湖北好电帮电...	1
浙江大学	1
方碧水	1
德州锦城电装...	1
华北理工大学	1
唐山宝乐智能...	1
梁小燕	1
安徽君慎信息...	1
东莞市摩充电...	1
深圳市益科光...	1
李玉山	1
重庆冠昂科技...	1
布鲁电车公司	1
浙江吉润汽车...	1
福耀集团（上...	1
江西立时科技...	1
陈慧仪	1
武汉科技大学	1
龙岩丽荣电子...	1

康耀电子科技...	1
柯班	1
浙江联品电子...	1
深圳市贝优通...	1
刘至键	1
湖州弘盛消防...	1
西安特锐德智...	1
武汉德泰纳新...	1
淮阴师范学院	1
黄宝超	1
黄石昌达线缆...	1
深圳市簧中簧...	1
张亦煌	1
海盐县爱建汽...	1
董春年	1
苏州东南碳制...	1
松下知识产权...	1
常州嘉诚数码...	1
徐州科亚机电...	1
柳州铁道职业...	1
浙江中航电子...	1
郑俭余	1
成都四威高科...	1
株式会社京浜	1
国网浙江省电...	1
北京大兆新元...	1
持鸣徕有限公司	1
江苏博众汽车...	1
内蒙古包钢钢...	1
上海埃士工业...	1
丁锐	1
国网宁夏电力...	1
苏州固基电子...	1
金川集团股份...	1
哈廷电子有限...	1
锦州东佑精工...	1
常州工利精机...	1
无锡市康博瑞...	1
泰州市建业车...	1
江苏东方英诗...	1
苏州石丸英合...	1
无锡市天力五...	1
惠州庞德智能...	1
安徽智敏电气...	1
株洲南车时代...	1
大洋泊车股份...	1
多摩川精机株...	1
标致雪铁龙集...	1
河南绿普森农...	1
无锡贺邦金属...	1
梅塔系统股份...	1
西南铝业（集...	1
苏州国泰科技...	1

宝应县汇鑫车...	1
苏州市职业大学	1
重庆安详信息...	1
天津盛相电子...	1
天津踏浪科技...	1
南宁市海鑫智...	1
北京福田戴姆...	1
莱尼电气系统...	1
上海沪工汽车...	1
孝感骏威机电...	1
天津赛克电动...	1
李吉源	1
富阳多宝电子...	1
十堰市广海工...	1
刘冬	1
王立实	1
泉州装备制造...	1
联邦墨古尔公...	1
资阳南车电气...	1
芜湖山野电器...	1
河南广义科技...	1
苏州中远电梯...	1
罗伯特博世有...	1
卡斯柯生产公...	1
安徽宏源特种...	1
海德堡印刷机...	1
重庆明华汽车...	1
常树春	1
重庆永重重工...	1
东莞市庄正电...	1
捷凯电子（...	1
LS产电株式会...	1
重庆旺德福金...	1
上海凡峨汽车...	1
南宁市柳川华...	1
朱德仲	1
大陸商豪利士...	1
德商查發傅利...	1
瀛圻企業股份...	1
比克準有限公司	1
英屬安吉拉商...	1
大陸商昆山君...	1
德商盟特泰克...	1
映興電子股份...	1
日商日本航空...	1
日商Smk股...	1
威伯科有限責...	1
日马精密电子...	1
三菱重工业株...	1
徐州云泰汽车...	1
江苏亚泰机电...	1
广东亿纬赛恩...	1
通用电缆技术...	1
捷豹路虎有限...	1

佳世達科技股...
大陸商立訊精...
日商本田技研...
日商島野股份...
凡甲科技股份...
啓碁科技股份...
百容電子股份...
藍巴士公司
日新製銅股份...
溫芄銘
鉅祥企業股份...
日商千住金屬...
佳必琪國際股...
威廉斯 麥可
大陸商太康精...
日商日本電產...
三陽工業股份...
達瑞創新股份...
大陸商東莞訊...
黃石市志云机...
川崎重工业株...
昆山研达电脑...
法雷奧系統公司
四川天泉汽车...
陈占营
大连鑫永工业...
南京朗控电子...
广西柳州银海...
菲尼克斯电气...
李爽
刘远洋
昆山力普电子...
江苏句容联合...
苏州高新有軌...
阿雷蒙公司
大陆汽车系统...
科世达接触系...
韩德营
江苏中辰电缆...
山东新大洋电...
江苏天安智联...
江苏威鹰机械...
东莞市浩智汽...
安徽省磊鑫科...
李涛
南车资阳机车...
魏正鵬
刘品华
周家欣
苏州欣航微电...
鞍山钢铁集团...
鞍钢电气有限...
江苏朗信电气...



华晨汽车集团	1
三菱自动车工...	1
镇江红宝锂电...	1
饶涛	1
绵阳高新区探...	1
李云祥	1
苏州市博得立...	1
重庆金澳机械...	1
无锡康斯坦特...	1
桐城市五强彩...	1
王玉洁	1
胡世勇	1
江西江特电动...	1
惠州市奥罗拉...	1
嘉兴日昌汽车...	1
深圳市庆丰新...	1
武汉中车长客...	1
德尔福派克电...	1
杭州人人集团...	1
成都九十度工...	1
柳州煜华科技...	1
天津东驰机电...	1
广州长江新能...	1
歌尔科技有限...	1
象登微链科技...	1
法国圣戈班玻...	1
宁波市镇海伟...	1
江苏春兰清洁...	1
苏州萌萌怡小...	1
重庆亿阳机械...	1
赵金龙	1
北京交通运输...	1
温州汇云光电...	1
上海光耀电子...	1
金华市兴飞机...	1
国网安徽省电...	1
国网山东省电...	1
广州共铸科技...	1
深圳乔合里科...	1
戴尔菲技术公...	1
北京智充科技...	1
上海君屹工业...	1
重庆优优新材...	1
张仙驰	1
上海法雷奥汽...	1
皮尔伯格泵技...	1
泉州格瑞特电...	1
长春理工大学	1
广西南宁诺尔...	1
桂林市兴美智...	1
威伯科有限公司	1
浙江骥远智能...	1
国网山东省电...	1

天津七盛新能...	1
山东九路泊车...	1
武汉合康动力...	1
中国汽车技术...	1
中能易电新能...	1
深圳市禾米微...	1
孔岳泰	1
江苏林海动力...	1
深圳市卓越鑫...	1
江门市业成航...	1
江汉大学	1
天津市鸿跃达...	1
上海飞乐智能...	1
山东魔方新能...	1
深圳市亿威科...	1
天津彦瑞科技...	1
顾国兵	1
重庆青山工业...	1
韩国自动车部...	1
凯斯科产品有...	1
成都西南交大...	1
厦门大学	1
佛山尘凡环保...	1
四川普诺顿斯...	1
旭硝子株式会社	1
义乌市满旺机...	1
青州泰联电气...	1
刘光彩	1
杭州亿为科技...	1
成都格瑞思文...	1
陈红颖	1
义乌市摩亚光...	1
苏州奇才电子...	1
俄勒冈航空电...	1
置富科技(深...	1
博泽(哈尔施...	1
廖大林	1
阎波	1
惠州市德赛西...	1
常熟市立得电...	1
徐州翔跃电子...	1
周榆洵	1
浙江力达电器...	1
湖南长高电气...	1
杭州秀资机械...	1
程伟	1
温州益能电器...	1
芜湖瑞昌电气...	1
法雷奥开关和...	1
镇江船舶电器...	1
施耐德电工工...	1
常州新绿智能...	1
徐岩	1
上海国际汽车...	1

湖北双鸥汽车...	1
惠州市以泰克...	1
江苏道爵实业...	1
赵立	1
天津市龙媒科...	1
深圳宝兴电线...	1
江苏铂英特电...	1
扬州良诚汽车...	1
中国北方车辆...	1
中车大连电力...	1
韩国端子工业...	1
成都华川电装...	1
宁国鑫电机...	1
标致·雪铁龙...	1
台州飞达特种...	1
安徽合力股份...	1
江苏必得科技...	1
崔璨	1
鹤壁宇翔模具...	1
李健	1
LS电线有限公司	1
成都众易通科...	1
建德市风顺车...	1
衡阳泰豪通信...	1
中车资阳机车...	1
无锡康博瑞特...	1
埃伦贝格尔及...	1
德克萨股份公司	1
姚忠	1
杨骏成	1
周峰	1
江苏骅盛车用...	1
法乐第（北京...	1
太仓市华天冲...	1
南通大学	1
苏州华安普电...	1
浙江兆丰机电...	1
东风专用汽车...	1
聊城巨龙新能...	1
东莞市仲康电...	1
安徽机电职业...	1
江苏省冶金设...	1
福霸汽车天线...	1
宜昌市创星电...	1
辽宁红德电碳...	1
奇瑞商用车（...	1
佛山市盈通黑...	1
昆山德可汽车...	1
百色学院	1
苏州润邦电气...	1
佳承精工股份...	1
任辉	1
杨宁静	1

烟台工程职业...
邹宸阳
南京智根电子...
赵申云
黄雪梅
衡阳智电客车...
张家港市汇垠...
许书红
余世荣
上海马勒热系...
潘健
卢臣昊
麦腾物联网技...
广东万江配电...
四川赛狄信息...
亳州学院
北京航天控制...
赵成奎
深圳闻信电子...
王洪章
沈金焕
陈为全
温州市乐伊汽...
郑杰
刘易
重庆智者炎麒...
黄春杰
南京中车浦镇...
卿欢
广东顺德电力...
芜湖市智行天...
安徽谷柏特天...
磐安纵横信息...
鲁嘉琦
广州粤丰汽车...
无锡光美新能...
孙华荣
天长市绿普尔...
安徽康泰电气...
天津现代职业...
陈秋霖
南京邦得电子...
尤建云
北京磁浮交通...
广东科学技术...
张芷铤
昆山埃维奥电...
浙江华朔科技...
泰科电子法国...
博耐尔汽车电...
深圳市晖颺科...
苏州信音汽车...
常州大连理工...



株洲中车机电...	1
湖州久鼎信息...	1
程香花	1
南京鼎鼎科技...	1
杨益	1
李晓艳	1
孙方义	1
储诚彬	1
速珂智能科技...	1
武汉珞珈新空...	1
湖南帝星智能...	1
国创新能源汽车...	1
魏洋洋	1
刘炜周	1
霍普许尔斯贝...	1
安徽匠桥新能...	1
南京灼祺华贸...	1
亚杰科技（江...	1
林承玉	1
郑州利致机电...	1
法雷奥电力系...	1
安徽瀚仁新能...	1
广州众悦科技...	1
宜兴赛弗冶金...	1
中国电子科技...	1
中山市标致电...	1
辽宁机电职业...	1
刘先平	1
刘勇	1
上海威翼电控...	1
杭州赋安能科...	1
李福香	1
岑威	1
孟祥权	1
深圳市昂佳科...	1
广州雷易科技...	1
湖南德羽航天...	1
上海皆泰新能...	1
广州集佳科技...	1
为乐电气（上...	1
北京良宇安宏...	1
东莞市鹏园电...	1
苏州阡野汽车...	1
缙云叶普电子...	1
青岛金联铝业...	1
广东国智机械...	1
上海创功通讯...	1
袁利峰	1
上海实业交通...	1
中国铁建高新...	1
江西巴斯巴新...	1
何洪淼	1
睿能创意公司	1
腾飞	1

张磊	1
长缆电工科技...	1
东莞市唯美陶...	1
三电汽车部件...	1
星逻智能科技...	1
中车山东机车...	1
中车株洲电力...	1
金华表征电子...	1
许继电源有限...	1
环誉节能科技...	1
无锡铃派科技...	1
南通职业大学	1
刘丽华	1
合肥宇顺电子...	1
深圳市骑换科...	1
华雪芳	1
武昌理工学院	1
侯永建	1
浙江爱特新能...	1
丁明德	1
杭州蒙杜环保...	1
中电科芜湖通...	1
陆将皓	1
海宁东友新材...	1
苏州晶孚汽车...	1
通用电气全球...	1
濮阳市立圆汽...	1
郑州赛川电子...	1
苏州绿驰新能...	1
东风汽车集团...	1
宁波大学	1
戴圣洁	1
吕旭盼	1
上海上益教育...	1
苏州凯旋机电...	1
余储	1
广西贵港鸣岳...	1
南京瑞达电气...	1
青田金程汽车...	1
安徽攀达中鼎...	1
深圳市科莱德...	1
泰康保险集团...	1
重庆数智源智...	1
宣化钢铁集团...	1
上海伊控动力...	1
赣州然心网络...	1
季华科技有限...	1
马图尔意大利...	1
王海涛	1
易慧聪	1
合肥阳光电动...	1
深圳亚兴嘉元...	1
劳士领汽车集团	1

深圳市有方科...	1
漯河职业技术...	1
亳州新东智能...	1
江苏巨亨智能...	1
龙懿	1
南通龙海电子...	1
珠海市随圩新...	1
孝感华工高理...	1
梅州市顺诚科...	1
山西交通技师...	1
深圳市鑫煜控...	1
南通悦莱新能...	1
张丽	1
黄海俊	1
傲基科技股份...	1
叶洪娟	1
向常青	1
胡夫 许尔斯...	1
曹昌进	1
邱柔媚	1
深圳市显源电...	1
山东省品质展...	1
江西粤工电线...	1
和县隆盛精密...	1
张大慧	1
扬州市龙川龙...	1
惠州市超力源...	1
江苏开沃汽车...	1
深圳市七彩国...	1
河北久维电子...	1
河南胜凡信息...	1
江苏集络号机...	1
太原市月辉新...	1
如皋市卓凡电...	1
东莞市硅翔绝...	1
智合鑫电子科...	1
三井金属爱科...	1
江苏建威电子...	1
瑞安市瑞鑫电...	1
南京先飞机器...	1
史雯娟	1
太康精密(中...	1
江苏和谐新能...	1
安徽云翼航空...	1
上海振华重工...	1
章丽君	1
宁波吉利罗佑...	1
刘晋斌	1
瑞安市豪翔电...	1
熊芳	1
刘健	1
张明星	1
项俊武	1

朱小智	1
新兴铸管股份...	1
江苏耀神智造...	1
玄微子工业技...	1
艾里希·积聚...	1
深圳市鑫联盟...	1
上海智租物联...	1
东莞桐京电机...	1
刘园	1
唐晓杰	1
一汽奔腾轿车...	1
福建百城新能...	1
昆山维开安电...	1
合肥亿恒智能...	1
兰廷凤	1
刘丽琴	1
王燕	1
中国铁路设计...	1
上海凤凰自行...	1
路巧玲	1
新嘉数码电子...	1
贾建亨	1
武汉博迪电力...	1
河北宇牛电气...	1
湖州瑞讯机电...	1
国网河北省电...	1
吉安鸿呈电子...	1
遂宁欧菲斯电...	1
武汉市致远通...	1
成都裕隆洪辉...	1
湖南工业大学...	1
法雷奥汽车内...	1
王月梅	1
林思琪	1
珠海格力电器...	1
厦门广成精密...	1
泉州市普瑞电...	1
刘振云	1
杭州蝉团汽车...	1
佛发（昆山）...	1
重庆佰耀万商...	1
周建峰	1
崔云兰	1
南京到凉贸易...	1
北京中智信息...	1
金华精研机电...	1
杭州熠鑫品牌...	1
广瀛电机株式...	1
昆山肯达欧曼...	1
上海哲雷汽车...	1
深圳市鑫海林...	1
温州丰迪接插...	1
何英妹	1
张洪荣	1

易瓦特科技股...
无锡中汇汽车...
肖承全
王子浩
邵阳学院
长春工业大学...
陈善国
江苏民威电碳...
深圳市铭特科...
宁波卡倍亿电...
广东新兴铸管...
深圳爱科思达...
杭州毅捷贸易...
杭州衡康电子...
孙财进
北京宝沃汽车...
南京高达管业...
曾达潘
广东海洋大学
广东鑫光智能...
东莞市思索连...
浙江欧凯车业...
Pmi工业有...
禾美（浙江）...
深圳市高科润...
宁波米锐汽车...
青岛劳奥思科...
张治国
深圳市众博泰...
王鹏超
南京康尼电子...
珠海格力节能...
上海费如企业...
周海
蔡圣本
黑格尔电镀物...
阮俊杰
广东精昌电子...
常州市宝德电...
徐州久胜电子...
瑞安市都邦汽...
广州极汇信息...
深圳市华智联...
东莞市塑致塑...
杭州电子科技...
启基科技股份...
安费诺奥罗拉...
厦门鑫河精密...
株式会社小糸...
合肥工业大学
高登新能源车...
重庆彤星科技...
东莞智奥自动...



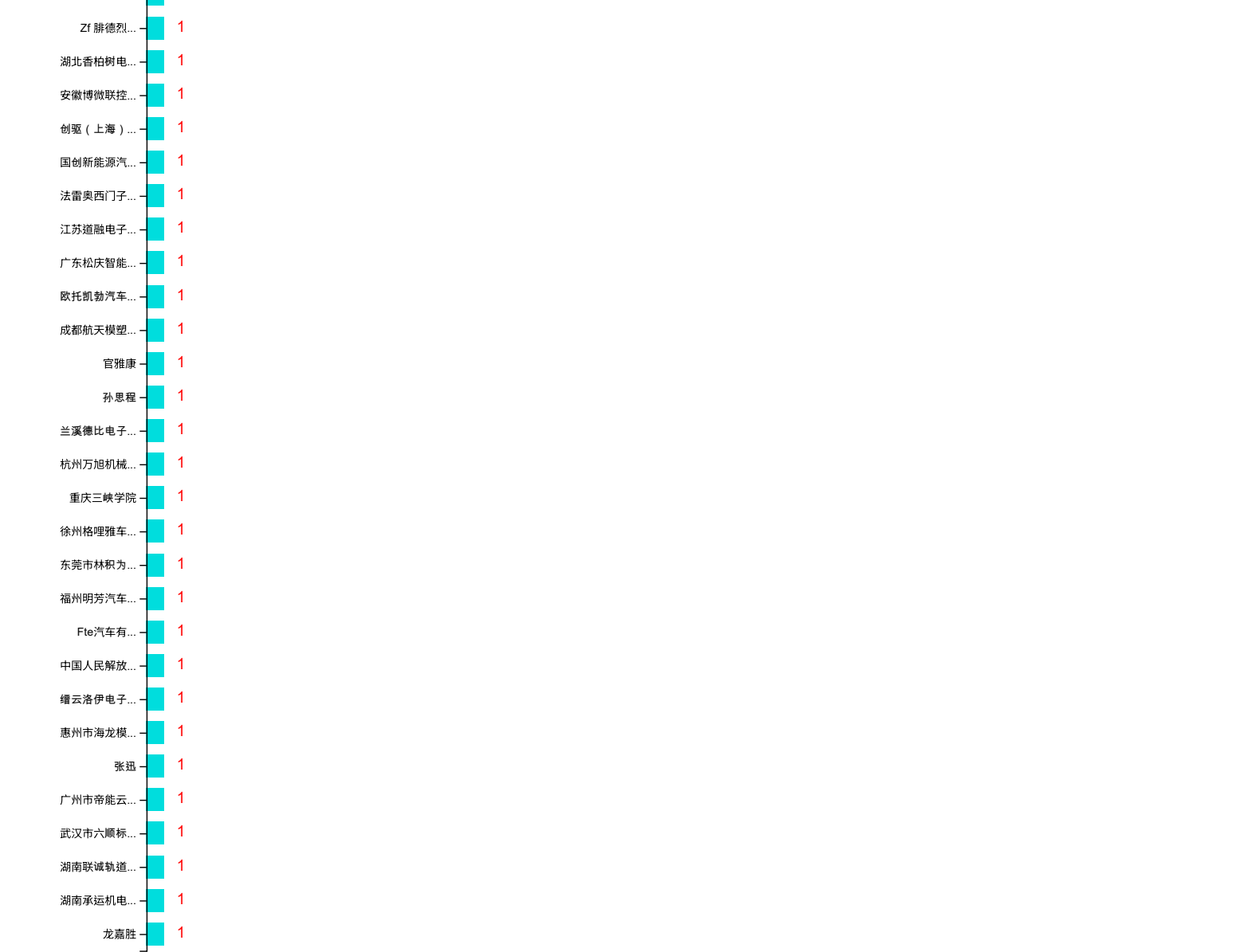
张伟光	1
珠海卡柏科技...	1
东莞市中质电...	1
谢鑫钰	1
上海翁大电气...	1
苏州步高电气...	1
环球车享汽车...	1
法国圣·戈班...	1
王莎莎	1
深圳市雄韬电...	1
程华阳	1
谢雅聪	1
宁波拓普电器...	1
大连楼兰科技...	1
江苏康群科技...	1
浙江英伦汽车...	1
太仓凯亿西新...	1
深圳智链物联...	1
陈昌义	1
乐清市华邦企...	1
赵子花	1
胡振云	1
广东科世得润...	1
上海科世达...	1
哈尔滨理工大...	1
株式会社城南...	1
深圳市小员生...	1
山西中科智能...	1
北京昕宇电子...	1
深圳市道通智...	1
安徽天德无人...	1
上海万卡信实...	1
南安市柳信光...	1
合肥东胜新能...	1
江西应用技术...	1
北京华电瑞通...	1
深圳市概念智...	1
镇江林泰电气...	1
深圳蓝胖子机...	1
北京交通大学	1
哈金森公司	1
孚能科技（赣...	1
广东工业大学	1
邓超	1
艾默林汽车活...	1
义乌月落自动...	1
金华送变电工...	1
合肥羿振电力...	1
西北工业大学	1
无锡振特电子...	1
芜湖天海电装...	1
深圳市赛格车...	1
宁波为森智能...	1
	1

扬州道爵新能...	1
长春中车轨道...	1
宁波飞力普斯...	1
重庆天盛仪表...	1
江苏奥新新能...	1
嘉兴贵复贸易...	1
华星动力 江...	1
湖北文理学院	1
日立电梯 (上...	1
宁波兴数达金...	1
天津福晓科技...	1
宁波市鄞州特...	1
天津市聚鹏自...	1
贵州振华华联...	1
宇晓洁	1
浙江阳明汽车...	1
西安智强科技...	1
常州诺德电子...	1
深圳众力新能...	1
西安启功电气...	1
深圳市江机实...	1
东莞市捷康电...	1
昆山兴鸿蒙电...	1
武军	1
天市长龙亨电...	1
江西大乘汽车...	1
象山兑鹏电子...	1
上海金亨汽车...	1
连雪芳	1
哥德斯股份公司	1
凯斯库汽车部...	1
浙江舒友仪器...	1
徐州恒永电子...	1
无锡百禾工业...	1
章琴	1
刘兆	1
苏州欧肯葵电...	1
温州深极电子...	1
上海索力迪紧...	1
电荷-安培公司	1
浙江安伴汽车...	1
浙江奥柯奈伊...	1
长兴佰诺特机...	1
漫博汽车系统...	1
王逸帆	1
湖南航天机电...	1
皮尔伯格有限...	1
孙栋	1
荣成富祺科技...	1
厦门广成实业...	1
苏州紫荆清远...	1
德威 苏州 ...	1
武汉联锁科技...	1
常熟市邦知光...	1

淮安信息职业...		1
叶文彬		1
田志勇		1
长飞光纤光缆...		1
河南星云慧通...		1
苏州新派特信...		1
江苏德龙镍业...		1
赵娜娜		1
王言河		1
中车眉山车辆...		1
温岭市职业中...		1
广州飞腾科技...		1
博世华域转向...		1
宋贤露		1
北京京东尚科...		1
孙春玲		1
株式会社丰田...		1
南京金城机械...		1
浙江永贵电器...		1
安徽乐库智能...		1
福建星云电子...		1
深圳英飞源技...		1
随州职业技术...		1
张宜民		1
潜江市尚娟翼...		1
潍坊瑞驰汽车...		1
江苏彤明高科...		1
法雷奥西门子...		1
云南航天神州...		1
上海航天设备...		1
合众北斗长和...		1
浙江联和电子...		1
郑州赫恩电子...		1
攀钢集团西昌...		1
陈楚旋		1
安徽力盾防爆...		1
安徽中腾汽车...		1
广州极飞科技...		1
深圳市金溢科...		1
东莞讯滔电子...		1
黄章淳		1
Zkw集团有...		1
西安联飞智能...		1
上海交通大学...		1
林长鑫		1
特耐斯株式会...		1
杨华刚		1
深圳市奇见科...		1
安普里奥有限...		1
柳州永安行汽...		1
国网浙江省电...		1
天津蓝智汽车...		1
黄山金马科技...		1

安徽科创生产...
开开特股份公司
贵州大学
上海龙创汽车...
瓦尔卓尼克公...
江苏索尔新能...
深圳市明懿达...
深圳禾合科技...
西安新桂系信...
吉林省百浪汽...
桐乡佳车科技...
东莞市日新传...
福伊特专利有...
昆山德可汽车...
易链接有限责...
深圳市国投创...
陕西科尔智控...
江苏万帮德和...
无锡卡斯迪尔...
昆山普纳德自...
常州中车铁马...
长春科世得润...
上海海固电器...
黄科诚
深圳市安泰珂...
上海韵连电气...
中集车辆（集...
佛山光迪汽车...
高元琴
合肥邦立电子...
周海燕
太仓冠德电子...
深圳国氢新能...
江苏安保来防...
山一电机株式...
航天柏克（广...
昆山纳尔格信...
杭州金知科技...
滁州市康达叉...
上海永进电缆...
宁波市富来电...
衢州瑞展信息...
李夕林
原田工业株式...
国网河南省电...
李伟明
湖北七纵八横...
熊青青
钜祥企业股份...
徐州震鼎机械...
合肥吉顺新能...
徐州智博机车...
广西南宁市和...

天津轩轩新能源	1
苏州健雄职业...	1
浙江大华机器...	1
东风小康汽车...	1
青岛特来电新...	1
扬州丰泽轨道...	1
乐清市发达科...	1
苏州经纬通电...	1
中通客车控股...	1
广东嘉腾机器...	1
南京华熔智能...	1
青岛永贵科技...	1
张德江	1
芜湖伯特利汽...	1
杭州煜伟科技...	1
姚仿英	1
安徽省飞翔特...	1
江苏汇鑫新能...	1
姚超	1
杭州星柏新能...	1
杨道财	1
福州丹诺西诚...	1
意大利汽车照...	1
向光叔	1
国网山东省电...	1
深圳黑砂科技...	1
佛山市飞驰汽...	1
深圳市大川科...	1
杭州欣奇前科...	1
浙江伊控动力...	1
胡红秀	1
徐州华涛电气...	1
郑州宇通重工...	1
国网冀北电力...	1
国创新能源汽...	1
无锡市合力力...	1
贵州华声技术...	1
湖北翔群信息...	1
扬州华昌汽车...	1
特拉斯特新能...	1
法雷奥电气系...	1
杭州芯意智能...	1
深圳市胜航精...	1
丰县杰兰特电...	1
廖优优	1
申克运输系统...	1
德福（无锡）...	1
深圳市凯中精...	1
福建森达电气...	1
十堰市同润工...	1
美安创新医疗...	1
德尔纳车钩公...	1
杭州三阶科技...	1
杨士坤	1



特許権者	特許件数 平均 2.08	特許数の比率
Total	6159	100%
比亚迪股份有限公司	58	0.94%
Ford Global Technologies Llc	58	0.94%
Hyundai Motor Company	46	0.75%
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft	45	0.73%
トヨタ自動車株式会社	42	0.68%
Abb Schweiz Ag	40	0.65%
Changchun Jetty Automotive Technology Co Ltd	39	0.63%
株式会社オートネットワーク技術研究所	36	0.59%
长春捷翼汽车零部件有限公司	35	0.57%
安徽江淮汽车集团股份有限公司	34	0.55%
Robert Bosch Gmbh	34	0.55%
住友電装株式会社	30	0.49%
高邮市德尔门特电器厂	30	0.49%
Phoenix Contact E-Mobility Gmbh	29	0.47%
矢崎総業株式会社	29	0.47%
Valeo Vision	29	0.47%
Kiekert Ag	28	0.46%
Te Connectivity Germany Gmbh	28	0.46%
Aptiv Technologies Limited	27	0.44%
Honda Motor Co Ltd	24	0.39%
本田技研工業株式会社	24	0.39%
福特全球技术公司	24	0.39%

Connaught Electronics Ltd	22	0.36%
Byd Company Limited	21	0.34%
Dr Ing H C F Porsche Aktiengesellschaft	21	0.34%
Audi Ag	21	0.34%
北京新能源汽车股份有限公司	21	0.34%
宝马股份公司	20	0.33%
Sumitomo Wiring Systems Ltd	20	0.33%
Auto-Kabel Management Gmbh	19	0.31%
现代自动车株式会社	19	0.31%
Valeo Equipements Electriques Moteur	19	0.31%
Yazaki Corporation	19	0.31%
安徽威灵汽车部件有限公司	19	0.31%
奥动新能源汽车科技有限公司	18	0.29%
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha	18	0.29%
Lisa Dräxlmaier Gmbh	18	0.29%
三菱自動車工業株式会社	17	0.28%
日立オートモティブシステムズ株式会社	17	0.28%
深圳市大疆创新科技有限公司	17	0.28%
吉林省中赢高科技有限公司	16	0.26%
	16	0.26%
Jilin Zhong Ying High Technology Co Ltd	15	0.24%
河南天海电器有限公司	14	0.23%
丰田自动车株式会社	14	0.23%
珠海市业成轨道交通设备科技有限公司	14	0.23%
南京康尼新能源汽车零部件有限公司	14	0.23%
重庆长安汽车股份有限公司	14	0.23%
Agc株式会社	14	0.23%
矢崎总业株式会社	14	0.23%
广州瑞若汽车配件有限公司	14	0.23%
株式会社デンソー	14	0.23%
奇瑞汽车股份有限公司	13	0.21%
長春捷翼汽車科技股▲フン▼有限公司	13	0.21%
Lg Energy Solution Ltd	13	0.21%
利萨·德雷克塞迈尔有限责任公司	12	0.2%
Valeo Schalter Und Sensoren Gmbh	12	0.2%
Volvo Truck Corporation	12	0.2%
蔚来汽车有限公司	12	0.2%
ティーイー コネクティビティ ジャーマニー ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング	12	0.2%
日本板硝子株式会社	11	0.18%
泰连德国有限公司	11	0.18%
深圳市中车业成实业有限公司	11	0.18%
奥迪股份公司	11	0.18%
中航光电科技股份有限公司	10	0.16%
上海徕木电子股份有限公司	10	0.16%
株式会社ユピテル	10	0.16%
Huf Hülsbeck & Fürst Gmbh & Co Kg	10	0.16%
Magna Electronics Inc	10	0.16%
Saint-Gobain Glass France	10	0.16%
Meta System S P A	10	0.16%
芜湖侨云友星电气工业有限公司	10	0.16%
昆山市圣光新能源科技有限公司	10	0.16%
Renault S A S	10	0.16%

深圳巴斯巴科技发展有限公司	10	0.16%
Schunk Bahn- Und Industrietechnik Gmbh	10	0.16%
保时捷股份公司	10	0.16%
Central Glass Company Limited	10	0.16%
中国第一汽车股份有限公司	9	0.15%
建德市勇华电器有限公司	9	0.15%
中车青岛四方机车车辆股份有限公司	9	0.15%
Abb瑞士股份有限公司	9	0.15%
住友电装株式会社	9	0.15%
深圳市昌圣新能源科技有限公司	9	0.15%
Delphi International Operations Luxembourg S À R L	9	0.15%
Nissan Motor Co Ltd	9	0.15%
Volvo Car Corporation	9	0.15%
Abb E-Mobility B V	9	0.15%
王和能	9	0.15%
三菱電機株式会社	9	0.15%
Psa Automobiles Sa	9	0.15%
Zf Friedrichshafen Ag	9	0.15%
罗伯特·博世有限公司	9	0.15%
Gm Global Technology Operations Llc	9	0.15%
Aptiv技术有限公司	8	0.13%
Lg Innotek Co Ltd	8	0.13%
Yamaichi Electronics Deutschland Gmbh	8	0.13%
Valeo Siemens Eautomotive Germany Gmbh	8	0.13%
苏州卓德电子有限公司	8	0.13%
Leoni Bordnetz-Systeme Gmbh	8	0.13%
东莞市联洲知识产权运营管理有限公司	8	0.13%
セントラル硝子株式会社	8	0.13%
芜湖博康机电有限公司	8	0.13%
Autonetworks Technologies Ltd	8	0.13%
Solaredge Technologies Ltd	8	0.13%
威海市泓淋电力技术股份有限公司	8	0.13%
中车唐山机车车辆有限公司	8	0.13%
芜湖迈特电子科技有限公司	7	0.11%
Innogy Se	7	0.11%
朱森	7	0.11%
日立汽车系统株式会社	7	0.11%
广州快舟智能环保科技有限公司	7	0.11%
广州一德智能科技有限公司	7	0.11%
Webasto Se	7	0.11%
广州天品科技有限公司	7	0.11%
佛山市沫汎汽车用品有限公司	7	0.11%
日産自動車株式会社	7	0.11%
法雷奥照明公司	7	0.11%
Meyer Products Llc	7	0.11%
盐城工学院	7	0.11%
株式会社豊田自動織機	7	0.11%
株式会社自动网络技术研究所	7	0.11%
Rosenberger Hochfrequenztechnik Gmbh & Co Kg	7	0.11%
株式会社小糸製作所	7	0.11%
Hitachi Automotive Systems Ltd	7	0.11%
华为技术有限公司	7	0.11%
四川永贵科技有限公司	6	0.1%
福建三龙新能源汽车有限公司	6	0.1%
苏州人为峰软件科技有限公司	6	0.1%
ドクター エンジニール ハー ツェー エフ ポルシェ アクチエンゲゼルシャフト	6	0.1%
洛阳正奇机械有限公司	6	0.1%

佛山得韬电力科技有限公司	6	0.1%
Aptiv Technologies Ag	6	0.1%
浙江工业职业技术学院	6	0.1%
中车青岛四方车辆研究所有限公司	6	0.1%
中车大连机车车辆有限公司	6	0.1%
安徽江淮汽车股份有限公司	6	0.1%
安徽省亿嘉弘电器有限公司	6	0.1%
上海电巴新能源科技有限公司	6	0.1%
南京康尼机电股份有限公司	6	0.1%
广东电网有限责任公司	6	0.1%
沈阳兴华航空电器有限责任公司	6	0.1%
Nippon Sheet Glass Company Limited	6	0.1%
国家电网公司	6	0.1%
大众汽车有限公司	6	0.1%
芜湖宏景电子股份有限公司	6	0.1%
Siemens Aktiengesellschaft	6	0.1%
Lg Chem Ltd	6	0.1%
山东优安新能源汽车零部件有限公司	6	0.1%
Toyota Motor Engineering & Manufacturing North America Inc	6	0.1%
盐城市华悦汽车部件有限公司	6	0.1%
Alstom Transport Technologies	6	0.1%
浙江吉利控股集团有限公司	6	0.1%
东莞市鼎通精密五金股份有限公司	6	0.1%
Valeo Iluminacion	6	0.1%
广西领测科技有限公司	6	0.1%
Eaton Intelligent Power Limited	5	0.08%
Denso Corporation	5	0.08%
Easee As	5	0.08%
安费诺汽车连接系统（常州）有限公司	5	0.08%
本田技研工业株式会社	5	0.08%
东莞市趣电智能科技有限公司	5	0.08%
深圳市沃尔新能源电气科技股份有限公司	5	0.08%
深圳荣行智能科技有限公司	5	0.08%
Kuka Deutschland Gmbh	5	0.08%
舒海球	5	0.08%
广西途美兴汽车服务有限责任公司	5	0.08%
Mitsubishi Electric Corporation	5	0.08%
奇瑞新能源汽车股份有限公司	5	0.08%
Lsis Co Ltd	5	0.08%
Bluetram	5	0.08%
Rocsys B V	5	0.08%
广州市迪越网络科技有限公司	5	0.08%
芜湖皖江知识产权运营中心有限公司	5	0.08%
东莞市卓越鑫汽车电子科技有限公司	5	0.08%
中车永济电机有限公司	5	0.08%
Continental Automotive Gmbh	5	0.08%
费先江	5	0.08%
Volkswagen Aktiengesellschaft	5	0.08%
中车长春轨道客车股份有限公司	5	0.08%
深圳市沃特玛电池有限公司	5	0.08%
郑州宇通客车股份有限公司	5	0.08%
Delphi Technologies Inc	5	0.08%
浙江零跑科技有限公司	5	0.08%
黄鸿珊	5	0.08%
广州迅松电气设备有限公司	5	0.08%
昆山康耐盛电子科技有限公司	5	0.08%
Harting Automotive Gmbh	5	0.08%

Sc2N	5	0.08%
深圳市国天电子股份有限公司	5	0.08%
东风汽车集团股份有限公司	5	0.08%
东风商用车有限公司	5	0.08%
日产自动车株式会社	5	0.08%
大众汽车股份公司	5	0.08%
云南夏远新能源发展有限责任公司	5	0.08%
安徽佰尧电子科技有限公司	5	0.08%
深圳市中讯科电子有限公司	5	0.08%
广东杰思通讯股份有限公司	5	0.08%
博硕科技（江西）有限公司	5	0.08%
岚图汽车科技有限公司	5	0.08%
深圳威迈斯新能源股份有限公司	5	0.08%
浙江极氪智能科技有限公司	5	0.08%
ローベルト ボツシュ ゲゼルシヤフト ミット ベシユレンクテル ハフツング	5	0.08%
上海昆文连接器系统有限公司	5	0.08%
マツダ株式会社	5	0.08%
上海航天科工电器研究院有限公司	5	0.08%
一汽解放汽车有限公司	5	0.08%
重庆交通职业学院	5	0.08%
苏州东南电碳科技有限公司	4	0.07%
广州菱钊交通设备有限公司	4	0.07%
Ntn株式会社	4	0.07%
宁波四九星机电科技有限公司	4	0.07%
厦门市音缘洁源环保科技有限公司	4	0.07%
马鞍山和田电子智控系统有限公司	4	0.07%
魏远卓	4	0.07%
梅赛德斯-奔驰集团股份公司	4	0.07%
安徽艾伊德动力科技有限公司	4	0.07%
苏州瑞可达连接系统股份有限公司	4	0.07%
江苏隆丰电子有限公司	4	0.07%
Yazaki North America Inc	4	0.07%
Scott Kageta	4	0.07%
康诺特电子有限公司	4	0.07%
张冠	4	0.07%
Daimler Ag	4	0.07%
苏州市格范五金塑胶工业有限公司	4	0.07%
广州汽车集团股份有限公司	4	0.07%
杭州职业技术学院	4	0.07%
苏州环之道智能科技有限公司	4	0.07%
安费诺电子装配（厦门）有限公司	4	0.07%
泰兴市八达电连接器有限公司	4	0.07%
福特环球技术公司	4	0.07%
Wabco Gmbh	4	0.07%
徐州恒巨机电科技有限公司	4	0.07%
Valeo Eautomotive Germany Gmbh	4	0.07%
重庆陈氏清洁服务有限公司	4	0.07%
日本精工株式会社	4	0.07%
Agc Inc	4	0.07%
Ease-Link Gmbh	4	0.07%
Lisa Draexlmaier Gmbh	4	0.07%
惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	4	0.07%
Huawei Technologies Co Ltd	4	0.07%
深圳市大富科技股份有限公司	4	0.07%
キーケルト アクツィーエンゲゼルシャフト	4	0.07%

戴姆勒股份公司	4	0.07%
Lg Electronics Inc	4	0.07%
山一電機株式会社	4	0.07%
驭势科技（北京）有限公司	4	0.07%
Chargepoint Inc	4	0.07%
益福光（天津）电子科技有限公司	4	0.07%
国网湖北省电力有限公司咸宁供电公司	4	0.07%
南宁深通电子科技有限公司	4	0.07%
深圳威迈斯电源有限公司	4	0.07%
中央硝子株式会社	4	0.07%
广州极飞科技股份有限公司	4	0.07%
주식회사 엘지에너지솔루션	4	0.07%
立讯精密工业（昆山）有限公司	4	0.07%
Paxos Consulting & Engineering Gmbh & Co Kg	4	0.07%
广州航爵数码科技有限公司	4	0.07%
深圳市海盾五金工具有限公司	4	0.07%
Nexans	4	0.07%
法雷奥电机设备公司	4	0.07%
株式会社电装	4	0.07%
Valeo Systemes Thermiques	4	0.07%
合肥禄正新能源科技有限公司	4	0.07%
Zoox Inc	4	0.07%
大连理工江苏研究院有限公司	4	0.07%
惠州市智电伟联新能源科技有限公司	4	0.07%
日本航空電子工業株式会社	4	0.07%
Jae Oregon Inc	4	0.07%
东莞市鼎通精密科技股份有限公司	4	0.07%
广州迪然安全检测技术有限公司	4	0.07%
佛山林稷机电科技有限公司	4	0.07%
Te Connectivity Solutions Gmbh	4	0.07%
曹小明	4	0.07%
福耀玻璃工业集团股份有限公司	4	0.07%
Dellner Couplers Ab	4	0.07%
深圳市华鸿贤精密技术有限公司	4	0.07%
广州冠松电力科技有限公司	4	0.07%
Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha	4	0.07%
Advanced-Connectek Inc	4	0.07%
南京灵雀智能制造有限公司	4	0.07%
广西南宁华慧光纤科技有限公司	4	0.07%
原田工業株式会社	4	0.07%
Odelo Gmbh	4	0.07%
费先艳	4	0.07%
日本电产株式会社	4	0.07%
资阳中车电气科技有限公司	4	0.07%
德尔福国际业务卢森堡公司	4	0.07%
Harting Electric Gmbh & Co Kg	4	0.07%
Shimano Inc	4	0.07%
Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge Gmbh	4	0.07%
Hyundai Mobis Co Ltd	4	0.07%
葛国松	4	0.07%
自动电缆管理有限公司	4	0.07%
古河電氣工業株式会社	3	0.05%
The Noco Company	3	0.05%
福州百特节能科技有限公司	3	0.05%
Traxxas Lp	3	0.05%
宜昌市汇宜兴新能源科技有限公司	3	0.05%
上海庆良电子有限公司	3	0.05%

南宁朗程电子科技有限公司	3	0.05%
Ntn Corporation	3	0.05%
Tang Yang Dies Co Ltd	3	0.05%
小島プレス工業株式会社	3	0.05%
Ellenberger & Poensgen Gmbh	3	0.05%
株式会社島野	3	0.05%
Motor Coach Industries Limited	3	0.05%
Texa S P A	3	0.05%
永康市都迪工贸有限公司	3	0.05%
深圳市逸科网络科技有限公司	3	0.05%
南京菱亚汽车技术研究院	3	0.05%
法国圣戈班玻璃厂	3	0.05%
東芝ライテック株式会社	3	0.05%
Nsk Ltd	3	0.05%
陆永柱	3	0.05%
Conti Temic Microelectronic Gmbh	3	0.05%
ユラ カンパニー リミテッド	3	0.05%
上海电机学院	3	0.05%
Webasto Charging Systems Inc	3	0.05%
Volkswagen Ag	3	0.05%
Ningbo Geely Automobile Research & Development Co Ltd	3	0.05%
Te Connectivity Italia Distribution S R L	3	0.05%
芜湖爱丽机电科技有限公司	3	0.05%
Dr Ing H C F Porsche Ag	3	0.05%
Pierburg Gmbh	3	0.05%
Zf Cv Systems Hannover Gmbh	3	0.05%
上海新奥林汽车传感器有限公司	3	0.05%
常熟利星光电科技有限公司	3	0.05%
Weidmüller Interface Gmbh & Co Kg	3	0.05%
安徽知之信息科技有限公司	3	0.05%
日立Astemo株式会社	3	0.05%
Tyco Electronics France Sas	3	0.05%
四川大学	3	0.05%
福州和信城电子科技有限公司	3	0.05%
Kubota Corporation	3	0.05%
中车洛阳机车有限公司	3	0.05%
Hirose Electric Co Ltd	3	0.05%
江苏一航电动科技有限公司	3	0.05%
Wiretronic Ab	3	0.05%
Siemens Mobility Gmbh	3	0.05%
通用汽车环球科技运作有限责任公司	3	0.05%
重庆长安新能源汽车科技有限公司	3	0.05%
成都措普科技有限公司	3	0.05%
株式会社Lg化学	3	0.05%
Shenzhen Prime Logic Technology Co Ltd	3	0.05%
Aulton New Energy Automotive Technology Group	3	0.05%
黄山市雅龙智能科技有限公司	3	0.05%
广州小鹏汽车科技有限公司	3	0.05%
ロベルト・ボッシュ・ゲゼルシャフト・ミト・ベシュレンクテル・ハフツング	3	0.05%
芜湖彰鸿工程技术有限公司	3	0.05%
株式会社 村上開明堂	3	0.05%
常州中电新能电器科技有限公司	3	0.05%
漳浦县福睿机电设计服务有限公司	3	0.05%
李文婷	3	0.05%
泉州市港生利来进出口贸易有限公司	3	0.05%
Lear Corporation	3	0.05%
苏州玛斯堡威电子科技有限公司	3	0.05%
Interplex Nas Electronics Gmbh	3	0.05%

华为数字能源技术有限公司	3	0.05%
南宁景曜电子科技有限公司	3	0.05%
宁波吉利汽车研究开发有限公司	3	0.05%
O'Neill Components Llc	3	0.05%
江铃汽车股份有限公司	3	0.05%
宣城尤达美智能科技有限公司	3	0.05%
无锡隆盛科技股份有限公司	3	0.05%
苏州汇琨菁华电子科技有限公司	3	0.05%
Charge-Amps Ab	3	0.05%
句容市缘源干果食品有限公司	3	0.05%
未势能源科技有限公司	3	0.05%
芜湖盛科环保技术有限公司	3	0.05%
Hyundai Autron Co Ltd	3	0.05%
Borgwarner Luxembourg Automotive Systems Sa	3	0.05%
黄河科技学院	3	0.05%
Mcafee Llc	3	0.05%
Schaeffler Technologies Ag & Co Kg	3	0.05%
湖南汽车工程职业学院	3	0.05%
株式会社シマノ	3	0.05%
Valeo Systèmes D'essuyage	3	0.05%
深圳市科比特航空科技有限公司	3	0.05%
泉州齐美电子科技有限公司	3	0.05%
韦龙生	3	0.05%
广州正顺机械技术开发有限公司	3	0.05%
Volex Interconnect Systems Suzhou Co Ltd	3	0.05%
Treves Products Services & Innovation	3	0.05%
叶连波	3	0.05%
雷诺股份公司	3	0.05%
三一汽车制造有限公司	3	0.05%
龙岩市信友电子有限公司	3	0.05%
株式会社村上開明堂	3	0.05%
西南交通大学	3	0.05%
江苏西比亚新能源科技有限公司	3	0.05%
江门市大长江集团有限公司	3	0.05%
チャンチュン ジェティ オートモーティブ テクノロジー カンパニー リミテッド	3	0.05%
Mod Al	3	0.05%
Hopkins Manufacturing Corporation	3	0.05%
Jaguar Land Rover Limited	3	0.05%
深圳电通信息技术有限公司	3	0.05%
广西叮当智慧停车服务有限公司	3	0.05%
国网福建省电力有限公司厦门供电公司	3	0.05%
Joseph Stecewycz	3	0.05%
浙江人人集团有限公司	3	0.05%
珠海市双捷科技有限公司	3	0.05%
淮海机电科技股份有限公司	3	0.05%
Yura Co Ltd	3	0.05%
上海思致汽车工程技术有限公司	3	0.05%
西门子公司	3	0.05%
广州市信征汽车零件有限公司	3	0.05%
大陸商比亞迪股份有限公司	3	0.05%
太倉科世通汽車零部件有限公司	3	0.05%
付文杰	3	0.05%
标致雪铁龙汽车股份有限公司	3	0.05%
Japan Aviation Electronics Industry Limited	3	0.05%
珠海英搏尔电气股份有限公司	3	0.05%
中车大同电力机车有限公司	3	0.05%

沃尔沃卡车集团	3	0.05%
南安市星佰装饰工程有限公司	3	0.05%
南京康尼科技实业有限公司	3	0.05%
南宁盛世凌云电子科技有限公司	3	0.05%
广东林一新能源科技有限公司	3	0.05%
马礼艳	3	0.05%
Ads-Tec Energy Gmbh	3	0.05%
奥托立夫开发公司	3	0.05%
东风柳州汽车有限公司	3	0.05%
成都中创空间科技有限公司	3	0.05%
深圳市思翰铭科技有限公司	3	0.05%
菲尼克斯电动交通有限公司	3	0.05%
莫石维	3	0.05%
ティーイー コネクティビティ ソリューションズ ゲーエムベーハー	3	0.05%
株式会社裕罗	3	0.05%
周丰	3	0.05%
天津市京铁铁路机车车辆配件厂	3	0.05%
Murakami Corporation	3	0.05%
昆山沪光汽车电器股份有限公司	3	0.05%
Geo-Line Co Ltd	3	0.05%
株式会社Subaru	3	0.05%
成都易默生汽车技术有限公司	3	0.05%
天津九九电子有限公司	3	0.05%
Ls Ev Korea Ltd	3	0.05%
吴军挺	3	0.05%
Valeo Interior Controls Shenzhen Co Ltd	3	0.05%
孙广静	3	0.05%
潘绍合	3	0.05%
コノート、エレクトロニクス、リミテッド	3	0.05%
Pmi Industries Inc	3	0.05%
广州迩鼎机电设备有限公司	3	0.05%
주식회사 엘지화학	3	0.05%
江苏卓燃工程咨询有限公司	3	0.05%
深圳市天麟精密模具有限公司	3	0.05%
Zhuhai Enpower Electric Co Ltd	3	0.05%
广州市领能光电科技有限公司	3	0.05%
株式会社クボタ	3	0.05%
光陽工業股份有限公司	3	0.05%
日立化成株式会社	3	0.05%
Automotive Lighting Reutlingen Gmbh	3	0.05%
广州酷汇电子科技有限公司	3	0.05%
何正和	3	0.05%
株式会社村上开明堂	3	0.05%
常州协和光电器件有限公司	3	0.05%
长春一汽四环建维汽车零部件有限公司	3	0.05%
深圳市通茂电子有限公司	3	0.05%
Fico Mirrors S A	3	0.05%
江苏赛洋机电科技有限公司	3	0.05%
湖南省泰格莱精密电子有限公司	2	0.03%
中国北方发动机研究所（天津）	2	0.03%
无锡市力成液压机械有限公司	2	0.03%
Stellantis Auto Sas	2	0.03%
Ticona Llc	2	0.03%
郑州恒之博新能源科技有限公司	2	0.03%
Zhejiang Geely Holding Group Co Ltd	2	0.03%
Aptiv Technologies 2 S A R L	2	0.03%

宁波轩悦行电动汽车服务有限公司	2	0.03%
黄雪锋	2	0.03%
江苏亨通新能源电气技术有限公司	2	0.03%
广州越凡环保科技有限公司	2	0.03%
温州鑫荣电子有限公司	2	0.03%
Erich Jaeger Gmbh + Co Kg	2	0.03%
安波福技术有限公司	2	0.03%
金杯电工股份有限公司	2	0.03%
方媛媛	2	0.03%
广东电网有限责任公司东莞供电局	2	0.03%
广州正昇软件技术开发有限公司	2	0.03%
浙江工业大学之江学院	2	0.03%
Aircom Automotive Sp Z O O Sp K	2	0.03%
芜湖博创新能源科技有限公司	2	0.03%
成都优力德新能源有限公司	2	0.03%
Huawei Digital Power Technologies Co Ltd	2	0.03%
顺科智连技术股份有限公司	2	0.03%
杨海才	2	0.03%
解本艳	2	0.03%
Asetek Danmark A/s	2	0.03%
淄博职业学院	2	0.03%
深圳卓泰达电子科技有限公司	2	0.03%
Kunshan Junlei Electronic Co Ltd	2	0.03%
Northrop Grumman Systems Corporation	2	0.03%
浙江夏远信息技术有限公司	2	0.03%
Kickert Aktiengesellschaft	2	0.03%
九江职业技术学院	2	0.03%
Shenzhen Juneng Vehicle Technology Co Ltd	2	0.03%
无锡职业技术学院	2	0.03%
许昌学院	2	0.03%
Tesla Inc	2	0.03%
广州酬建电器有限公司	2	0.03%
Punch Powertrain Psa E-Transmissions Nv	2	0.03%
Airbus Helicopters	2	0.03%
深圳市奈士迪技术研发有限公司	2	0.03%
益斯公司	2	0.03%
Contitech Antriebssysteme Gmbh	2	0.03%
Wanbang Digital Energy Co Ltd	2	0.03%
青海交通职业技术学院	2	0.03%
中测测试科技（杭州）有限公司	2	0.03%
王福连	2	0.03%
重庆涪昇电子科技有限公司	2	0.03%
盐城市九洲汽车配件有限公司	2	0.03%
浙江华耀电气科技有限公司	2	0.03%
东风汽车股份有限公司	2	0.03%
天津市松正电动科技有限公司	2	0.03%
长乐致远技术开发有限公司	2	0.03%
江苏奥功电能科技有限公司	2	0.03%
Marelli Europe S P A	2	0.03%
王伟	2	0.03%
Lg伊诺特有限公司	2	0.03%
国网电动汽车服务（天津）有限公司	2	0.03%
美达系统有限公司	2	0.03%
浙江吉利汽车研究院有限公司	2	0.03%
昆山亿联盛智能科技有限公司	2	0.03%
Mahle International Gmbh	2	0.03%
Kempower Oy	2	0.03%

Mitsui Kinzoku Act Corporation	2	0.03%
朱景艳	2	0.03%
Argo Ai Llc	2	0.03%
南京邮电大学	2	0.03%
Leading Stand Ltd	2	0.03%
Artisan Vehicle Systems Inc	2	0.03%
永春左耳贸易有限公司	2	0.03%
安徽信息工程学院	2	0.03%
和田工业精密电子（常熟）有限公司	2	0.03%
上海元一电子有限公司	2	0.03%
荆门市合方越达电子科技有限公司	2	0.03%
深圳市陵盛科技有限公司	2	0.03%
江苏福迪新能源技术有限公司	2	0.03%
北京华田汽车科技有限公司	2	0.03%
徐州荣立达电子科技有限公司	2	0.03%
珠海广通汽车有限公司	2	0.03%
深圳市国威通电子技术有限公司	2	0.03%
太仓科世通汽车零部件有限公司	2	0.03%
Brose Fahrzeugteile Gmbh & Co Kommanditgesellschaft Würzburg	2	0.03%
吕键	2	0.03%
深圳市众智动力科技有限公司	2	0.03%
上海诺敦汽车零部件有限公司	2	0.03%
吴江市金澜机械制造有限公司	2	0.03%
中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司	2	0.03%
上海李尔实业交通汽车部件有限公司	2	0.03%
深圳汇能新能源科技有限公司	2	0.03%
南京三叶金鹰摩托车有限公司	2	0.03%
深圳睿志诚科技有限公司	2	0.03%
安费诺凯杰科技 深圳 有限公司	2	0.03%
浙江吉智新能源汽车科技有限公司	2	0.03%
深圳市聚祥科创有限公司	2	0.03%
康思立达（上海）汽车科技有限公司	2	0.03%
Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha	2	0.03%
杨秉霖	2	0.03%
郑州亨特利电子科技有限公司	2	0.03%
宁国市兴源橡胶制品有限公司	2	0.03%
松果新能源汽车有限公司	2	0.03%
四川智锂智慧能源科技有限公司	2	0.03%
马鞍山市凯通新能源科技有限公司	2	0.03%
南通通亦充新能源科技有限公司	2	0.03%
徐州鑫凯科技咨询服务有限公司	2	0.03%
上海蔚来汽车有限公司	2	0.03%
杭州超翔科技有限公司	2	0.03%
Peugeot Citroën Automobiles Sa	2	0.03%
郑州辛西亚信息科技有限公司	2	0.03%
Pierburg Pump Technology Gmbh	2	0.03%
浙江德利接插件有限公司	2	0.03%
A Raymond Et Cie	2	0.03%
Eberspächer Catem Gmbh & Co Kg	2	0.03%
Panasonic Intellectual Property Management Co Ltd	2	0.03%
深圳市聚能车品科技有限公司	2	0.03%
深圳瑞福来智能科技股份有限公司	2	0.03%
李亚黎	2	0.03%
启东乾朔电子有限公司	2	0.03%
广东法波德机器人科技有限公司	2	0.03%
中车株洲电力机车有限公司	2	0.03%

远景能源有限公司	2	0.03%
陕西重型汽车有限公司	2	0.03%
苏州中顺瑞泰汽车检具有限公司	2	0.03%
科信成精密技术（江苏）有限公司	2	0.03%
南昌工学院	2	0.03%
贵州电网有限责任公司	2	0.03%
深圳配天智能技术研究院有限公司	2	0.03%
仙桃市诚宇汽车电器股份有限公司	2	0.03%
大连重工环保工程有限公司	2	0.03%
南京懂孜驱动技术有限公司	2	0.03%
扬州晶胜源机电有限公司	2	0.03%
长沙波特尼电气系统有限公司	2	0.03%
仙居夏朗新能源科技有限公司	2	0.03%
中国重汽集团济南动力有限公司	2	0.03%
张家港润盛科技材料有限公司	2	0.03%
绍兴市亚索新能源科技有限公司	2	0.03%
江苏上上电缆集团有限公司	2	0.03%
张家港友诚新能源科技股份有限公司	2	0.03%
长城汽车股份有限公司	2	0.03%
胡裕捷	2	0.03%
深圳市誉铭旺电子股份有限公司	2	0.03%
赫斯曼汽车有限公司	2	0.03%
顺科新能源技术股份有限公司	2	0.03%
深圳市武迪电子科技有限公司	2	0.03%
上海诚品汽车科技有限公司	2	0.03%
魏玉燕	2	0.03%
台州宏创电力集团有限公司科技分公司	2	0.03%
天津市职业大学	2	0.03%
浙江广为电器工具有限公司	2	0.03%
深圳市海沃德科技有限公司	2	0.03%
淮安聚友新能源科技有限公司	2	0.03%
孝感峰创智能科技有限公司	2	0.03%
江苏天宝汽车电子有限公司	2	0.03%
郑州德睿航联电子技术有限公司	2	0.03%
上汽大众汽车有限公司	2	0.03%
国网甘肃省电力公司	2	0.03%
东阳坪洲电动车科技有限公司	2	0.03%
上海汽车集团股份有限公司	2	0.03%
Man Truck & Bus Ag	2	0.03%
甘肃能源化工职业学院	2	0.03%
株式会社Lg新能源	2	0.03%
Anton Clemens Automotive Gmbh	2	0.03%
Nisshin Steel Co Ltd	2	0.03%
Radio Flyer Inc	2	0.03%
Gewiss S P A	2	0.03%
Müller Plastik Gmbh	2	0.03%
南京信息职业技术学院	2	0.03%
天津市英辰精密模具有限公司	2	0.03%
中国煤炭科工集团太原研究院有限公司	2	0.03%
河南天利热工装备股份有限公司	2	0.03%
苏州智富微电子科技有限公司	2	0.03%
Bluebus	2	0.03%
克诺尔商用车制动系统有限公司	2	0.03%
河南送变电建设有限公司	2	0.03%
江西中天智能装备股份有限公司	2	0.03%

Central Glass Co Ltd	2	0.03%
Thyssenkrupp Marine Systems Gmbh	2	0.03%
韦巴斯托股份公司	2	0.03%
Gentex Corporation	2	0.03%
Zkw Group Gmbh	2	0.03%
浙江农林大学暨阳学院	2	0.03%
Tris Inc	2	0.03%
桂林航天工业学院	2	0.03%
玉环县兴发动力有限公司	2	0.03%
深圳市众视通线材有限公司	2	0.03%
Mbda Deutschland Gmbh	2	0.03%
西华大学	2	0.03%
Mikuni Corporation	2	0.03%
浙江凯威碳材料有限公司	2	0.03%
广东电网有限责任公司广州供电局	2	0.03%
比克希汽车科技（合肥）有限公司	2	0.03%
中车沈阳机车车辆有限公司	2	0.03%
广州凡凡贸易有限公司	2	0.03%
深圳市安富凯博科技有限公司	2	0.03%
Ferrari S P A	2	0.03%
友邦电气（平湖）股份有限公司	2	0.03%
Plasan Re'em Ltd	2	0.03%
苏州达方电子有限公司	2	0.03%
江门市微谱线材有限公司	2	0.03%
深圳麦格米特电气股份有限公司	2	0.03%
广汽埃安新能源汽车有限公司	2	0.03%
Westfalia - Automotive Gmbh	2	0.03%
Sony Corporation	2	0.03%
深圳易瓦科技有限公司	2	0.03%
李耀强	2	0.03%
Triled Cvba	2	0.03%
三瞳（杭州）科技有限公司	2	0.03%
深圳市天籁通讯器材有限公司	2	0.03%
北京安成通科技发展有限公司	2	0.03%
百信信息技术有限公司	2	0.03%
张志军	2	0.03%
尼科公司	2	0.03%
邓雀霞	2	0.03%
日照职业技术学院	2	0.03%
江苏卡威汽车工业集团股份有限公司	2	0.03%
Brose Fahrzeugteile Gmbh & Co Kommanditgesellschaft Bamberg	2	0.03%
天长市东升电子科技有限公司	2	0.03%
芜湖卓越线束系统有限公司	2	0.03%
四川城际轨道交通材料有限责任公司	2	0.03%
合肥瑞智恒通电子科技有限公司	2	0.03%
东莞市捷斯创科技有限公司	2	0.03%
上海米右智能科技有限公司	2	0.03%
Valeo Systemes De Controle Moteur	2	0.03%
罗森伯格高频技术有限及两合公司	2	0.03%
北京长城华冠汽车科技股份有限公司	2	0.03%
河南工学院	2	0.03%
Dillmann Jean-Claude	2	0.03%
Valeo Japan Co Ltd	2	0.03%
温州帕拉熊信息技术有限公司	2	0.03%
蔚来汽车科技（安徽）有限公司	2	0.03%
捷螺系统（苏州）有限公司	2	0.03%
天津瀚海蓝帆海洋科技有限公司	2	0.03%

阜阳正林新能源科技有限公司	2	0.03%
云南玉溪中汇电力设备有限责任公司	2	0.03%
瑞安市欧力特电器有限公司	2	0.03%
安徽省华晟塑胶股份有限公司	2	0.03%
江苏淮海新能源车辆有限公司	2	0.03%
江苏理工学院	2	0.03%
博硕科技 江西 有限公司	2	0.03%
Hosiden Corporation	2	0.03%
汉寿县祥顺碳制品有限公司	2	0.03%
合肥和安机械制造有限公司	2	0.03%
Amphenol East Asia Electronic Technology Shen Zhen Co Ltd	2	0.03%
Otis Elevator Company	2	0.03%
广东美芝制冷设备有限公司	2	0.03%
三井金属アクト株式会社	2	0.03%
オールトン ニュー エナジー オートモーティブ テクノロジー グループ	2	0.03%
天津迪沃斯科技有限公司	2	0.03%
エアセー アーエス	2	0.03%
江苏万聚电气有限公司	2	0.03%
合肥江淮新发汽车有限公司	2	0.03%
Harada Industry Co Ltd	2	0.03%
ヤマハ発動機株式会社	2	0.03%
日本特殊陶業株式会社	2	0.03%
いすゞ自動車株式会社	2	0.03%
柳州六品科技有限公司	2	0.03%
合肥浦尔菲电线科技有限公司	2	0.03%
Delphi International Operations Luxembourg S A R L	2	0.03%
Trojan Energy Limited	2	0.03%
Baud Industries	2	0.03%
Pegatron Corporation	2	0.03%
王春阳	2	0.03%
浦江县飞通电子科技有限公司	2	0.03%
Barys Marozau	2	0.03%
Saint-Gobain Glass France S A	2	0.03%
广州尚儒自控系统工程有限公司	2	0.03%
广州市双岛科技有限公司	2	0.03%
广西南宁尼科安全技术服务有限公司	2	0.03%
成都锐奕信息技术有限公司	2	0.03%
广州萨哲电子科技有限公司	2	0.03%
苏州瑞非通信息科技有限公司	2	0.03%
南车株洲电力机车有限公司	2	0.03%
Blockbox	2	0.03%
广州念泽环保科技有限公司	2	0.03%
浙江缘源电动车有限公司	2	0.03%
李尔公司	2	0.03%
三菱电机株式会社	2	0.03%
Shanghai Easy-Use Tools Enterprise Co Ltd	2	0.03%
朱灵龙	2	0.03%
Valeo Sistemas Electricos S A De C V	2	0.03%
湖北赞博信息科技股份有限公司	2	0.03%
李靖怡	2	0.03%
天津市中环富士智能设备有限公司	2	0.03%
覃洁梅	2	0.03%
ヴァレオ ビジョン	2	0.03%
トライス株式会社	2	0.03%
优尼克株式会社	2	0.03%
孝感市步集电子商务有限公司	2	0.03%

中山市壹辉财税服务有限公司	2	0.03%
Sea Clear Power Inc	2	0.03%
黄国华	2	0.03%
合肥舒实工贸有限公司	2	0.03%
南京理工大学	2	0.03%
广西科技大学鹿山学院	2	0.03%
Acr Ii Glass America Inc	2	0.03%
北京汽车股份有限公司	2	0.03%
星电株式会社	2	0.03%
南车洛阳机车有限公司	2	0.03%
Sc2N公司	2	0.03%
重庆山伦摩托车销售有限公司	2	0.03%
ティーイー コネクティビティ イタリア ディストリビューション エッセ エッルレ エッレ	2	0.03%
华南理工大学	2	0.03%
安普泰科电子韩国有限公司	2	0.03%
日立金属株式会社	2	0.03%
株式会社デンソーテン	2	0.03%
ヒルシュマン オートモーティヴ ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング	2	0.03%
宜昌吉达环保科技有限公司	2	0.03%
广州奇达瑞盛环保科技有限公司	2	0.03%
绵阳行吉科技有限公司	2	0.03%
Melnicoff Jared	2	0.03%
F·波尔希名誉工学博士公司	2	0.03%
Electronic Design Land Trading Gmbh	2	0.03%
Google Llc	2	0.03%
厦门宏发汽车电子有限公司	2	0.03%
秦朝东	2	0.03%
潘育素	2	0.03%
芜湖华强文化科技产业有限公司	2	0.03%
无锡华昊电器股份有限公司	2	0.03%
大陆-特韦斯贸易合伙股份公司及两合公司	2	0.03%
湖北正奥汽车附件集团有限公司	2	0.03%
スタンレー電気株式会社	2	0.03%
株式会社ヨコオ	2	0.03%
北京瑞德明电控技术有限公司	2	0.03%
The Boeing Company	2	0.03%
Royal Precision Products Llc	2	0.03%
德尔福连接器系统（南通）有限公司	2	0.03%
Brose Fahrzeugteile Se & Co Kommanditgesellschaft Cbourg	2	0.03%
山东科技大学	2	0.03%
日東工業株式会社	2	0.03%
Shanghai•aerospace•science & Industry•appliance•co Ltd	2	0.03%
江苏健龙电器有限公司	2	0.03%
鞍钢股份有限公司	2	0.03%
丹阳市中远车灯有限公司	2	0.03%
姚新连	2	0.03%
Rivian Ip Holdings Llc	2	0.03%
光阳工业股份有限公司	2	0.03%
绵阳鼎圣机械有限公司	2	0.03%
泉州市智敏电子科技有限公司	2	0.03%
杭州衡源汽车科技有限公司	2	0.03%
Sz Dji Technology Co Ltd	2	0.03%
吴扬华	2	0.03%
Redarc Technologies Pty Ltd	2	0.03%
莫业进	2	0.03%
韦华新	2	0.03%

メルセデス・ベンツ グループ アクチェンゲゼルシャフト	2	0.03%
Delta Electronics Inc	2	0.03%
Knorr-Bremse Systeme Fuer Nutzfahrzeuge Gmbh	2	0.03%
广西南宁东能建筑工程有限公司	2	0.03%
汤亮	2	0.03%
ヴァレオ、イルミナシオン	2	0.03%
芜湖奇点新能源科技有限公司	2	0.03%
Go Eve Ltd	2	0.03%
東光特殊電線株式会社	2	0.03%
Beta Air Llc	2	0.03%
Robert Bosch Limitada	2	0.03%
Neutron Holdings Inc DbA Lime	2	0.03%
トヨタ車体株式会社	2	0.03%
Tdk Corporation	2	0.03%
Patrick Allan Thomas	2	0.03%
浩亭汽车部件有限公司	2	0.03%
何丽进	2	0.03%
孙晓燕	2	0.03%
吉林省中▲イン▼高科技有限公司	2	0.03%
广州诺绰信息技术有限公司	2	0.03%
陈文标	2	0.03%
山葉發動機股份有限公司	2	0.03%
何先进	2	0.03%
俞纯洁	2	0.03%
南车青岛四方机车车辆股份有限公司	2	0.03%
苏州智绿环保科技有限公司	2	0.03%
Eaton Corporation	2	0.03%
深圳市元征科技股份有限公司	2	0.03%
江苏法雷德新能源科技有限公司	2	0.03%
广州雅顺计算机科技有限公司	2	0.03%
王秋林	2	0.03%
李焕生	2	0.03%
杨田花	2	0.03%
菲科镜子公司	2	0.03%
叶萃文	2	0.03%
ミネベアミツミ株式会社	2	0.03%
柳州市双飞汽车电器配件制造有限公司	2	0.03%
キャスコ プロダクツ コーポレイション	2	0.03%
Faraday&future Inc	2	0.03%
日新製鋼株式会社	2	0.03%
新昌县博源科技有限公司	2	0.03%
サン-ゴバン グラス フランス	2	0.03%
深圳市大疆灵眸科技有限公司	2	0.03%
Deere & Company	2	0.03%
ビーワイディー カンパニー リミテッド	2	0.03%
Jx金属株式会社	2	0.03%
宁波沈南知识产权运营有限公司	2	0.03%
苏州科宝电气有限公司	2	0.03%
株式会社Jvcケンウッド	2	0.03%
广州市科卡通信科技有限公司	2	0.03%
株式会社城南製作所	2	0.03%
泰州市博泰电子有限公司	2	0.03%
周文三	2	0.03%
アイシン精機株式会社	2	0.03%
申克铁路和医疗系统有限责任公司	2	0.03%
观致汽车有限公司	2	0.03%

阜阳裕晟电子科技有限公司	2	0.03%
朱江帆	2	0.03%
Cpt Group Gmbh	2	0.03%
广州市盛吉成智能科技有限公司	2	0.03%
Continental Automotive France	2	0.03%
엘지이노텍 주식회사	2	0.03%
江苏澳光电子有限公司	2	0.03%
ホシデン株式会社	2	0.03%
电子科技大学中山学院	2	0.03%
ヒロセ電機株式会社	2	0.03%
ブルートラム	2	0.03%
宁波沸柴机器人科技有限公司	2	0.03%
上汽通用五菱汽车股份有限公司	2	0.03%
メタ システム エス ピー エー	2	0.03%
浙江时空能源技术有限公司	2	0.03%
タイコエレクトロニクス フランス エスアーエス	2	0.03%
杜宝兵	2	0.03%
慈溪市启承机械科技有限公司	2	0.03%
苏州科易特自动化科技有限公司	2	0.03%
Schunk Transit Systems Gmbh	2	0.03%
深圳市豪恩汽车电子装备股份有限公司	1	0.02%
深圳市越洋达科技有限公司	1	0.02%
浙江久盛交联电缆有限公司	1	0.02%
扬州市职业大学（扬州开放大学）	1	0.02%
汤馨澜	1	0.02%
科博达技术股份有限公司	1	0.02%
シュンク バーン- ウント インダストリテヒニーク ゲーエムベーハー	1	0.02%
中山市世豹新能源有限公司	1	0.02%
エッセ・セ2エヌ	1	0.02%
株式会社東芝	1	0.02%
乐清市合达电子有限公司	1	0.02%
禾多科技（北京）有限公司	1	0.02%
阿尔斯通控股公司	1	0.02%
广州贝兴电子科技有限公司	1	0.02%
安徽顺信线缆有限公司	1	0.02%
四块科技（深圳）有限公司	1	0.02%
浙江新富尔电子有限公司	1	0.02%
タイコ エレクトロニクス アンブ コリア カンパニー リミテッド	1	0.02%
南京亿天塑料有限公司	1	0.02%
田静	1	0.02%
徐州宇昊电动车有限公司	1	0.02%
安徽三娃科技有限公司	1	0.02%
フィコ ミロース エセ ア	1	0.02%
威海海洋职业学院	1	0.02%
タイコ エレクトロニクス コンポーネンテス エレクトロメカニコス エリデーアー	1	0.02%
ジェイエイイイ オレゴン インク	1	0.02%
南京诚朴无人机有限公司	1	0.02%
张琳	1	0.02%
江苏伦肯智能科技有限公司	1	0.02%
延锋国际座椅系统有限公司	1	0.02%
常州市荣江机电有限公司	1	0.02%
郴州市伟强科技有限公司	1	0.02%
弘壹特机械科技（苏州）有限公司	1	0.02%
ジェット オプトエレクトロニクス カンパニー リミテッド	1	0.02%

国网浙江省电力有限公司江山市供电公司	1	0.02%
北京理工大学重庆创新中心	1	0.02%
柳州市柳江区拉堡第二小学	1	0.02%
湖北正奥比克希汽车电气系统有限公司	1	0.02%
深圳市捷联通科技有限公司	1	0.02%
ニチコン株式会社	1	0.02%
金湖金诚电子科技有限公司	1	0.02%
苏倍民	1	0.02%
朱琦	1	0.02%
王津	1	0.02%
河南省猎鹰消防科技有限公司	1	0.02%
深圳市明通辉电子有限公司	1	0.02%
日本精機株式会社	1	0.02%
江苏永生电气有限公司	1	0.02%
襄阳群龙汽车部件股份有限公司	1	0.02%
日本電産コパル株式会社	1	0.02%
浙江卡迪夫电缆有限公司	1	0.02%
デルフィ・テクノロジーズ・インコーポレイテッド	1	0.02%
徐州三鑫电动车有限公司	1	0.02%
罗云荣	1	0.02%
郑玉妹	1	0.02%
東洋ゴム工業株式会社	1	0.02%
深圳市柏斯泰电脑配件有限公司	1	0.02%
アルストム トランスポート テクノロジーズ	1	0.02%
深圳市中科兴达科技有限公司	1	0.02%
浙江极客桥智能装备股份有限公司	1	0.02%
张永进	1	0.02%
方荣	1	0.02%
高崎 修	1	0.02%
江苏中煤电缆有限公司	1	0.02%
ニチュ三菱フォークリフト株式会社	1	0.02%
黄品真	1	0.02%
武汉岚尚贸易有限公司	1	0.02%
深圳市绿能新能源科技有限公司	1	0.02%
东汇智能电气（广东）有限公司	1	0.02%
西安海天天线科技股份有限公司	1	0.02%
コンチネンタル オートモーティブ システムズ インコーポレイテッド	1	0.02%
国网安徽省电力有限公司合肥供电公司	1	0.02%
上海应用技术大学	1	0.02%
Te Connectivity India Private Limited	1	0.02%
深圳市金晟晖科技有限公司	1	0.02%
三菱自動車エンジニアリング株式会社	1	0.02%
深圳市微特芯科技有限公司	1	0.02%
饶艳莉	1	0.02%
泰连服务有限公司	1	0.02%
芜湖博康新能源汽车技术有限公司	1	0.02%
连展科技电子（昆山）有限公司	1	0.02%
多摩川精機株式会社	1	0.02%
观典防务技术股份有限公司	1	0.02%
株式会社ジェイテクト	1	0.02%
江苏航天大为科技股份有限公司	1	0.02%
ヤザキ・ノース・アメリカ・インコーポレイテッド	1	0.02%
王晖	1	0.02%
天津科世得润汽车部件有限公司	1	0.02%

富士重工業株式会社	1	0.02%
深圳市智云诚品科技有限公司	1	0.02%
湄洲湾职业技术学院	1	0.02%
デルフィ・コネクション・システムズ・ホールディング・フランス	1	0.02%
云南电网有限责任公司楚雄供电局	1	0.02%
中车浦镇阿尔斯通运输系统有限公司	1	0.02%
成都三十度趣玩科技有限公司	1	0.02%
深圳市嘉合劲威电子科技有限公司	1	0.02%
广州新李汽车零部件有限公司	1	0.02%
南京陶杰源科技有限公司	1	0.02%
Evar Inc	1	0.02%
HI Mando Corporation	1	0.02%
Bp Exploration Operating Company Limited	1	0.02%
Young Suk Choi	1	0.02%
上海宝冶冶金工程有限公司	1	0.02%
深圳市聚泉鑫科技有限公司	1	0.02%
安福鑫伟佳科技有限公司	1	0.02%
北京链宇科技有限责任公司	1	0.02%
深圳市昊源诺信科技有限公司	1	0.02%
嵊州市兰花电器科技有限公司	1	0.02%
孟令峰	1	0.02%
中铁四院集团新型轨道交通设计研究有限公司	1	0.02%
连展科技（深圳）有限公司	1	0.02%
宁波宇月汽车配件科技有限公司	1	0.02%
陈浩萍	1	0.02%
长春市博明汽车部件有限责任公司	1	0.02%
南京海贝斯智能科技有限公司	1	0.02%
江苏博之旺自动化设备有限公司	1	0.02%
武汉奥锐通信技术有限公司	1	0.02%
Kageta Tech Llc	1	0.02%
宁波拓炫光电科技有限公司	1	0.02%
佛吉亚内饰系统有限责任公司	1	0.02%
福建防护家科技有限公司	1	0.02%
江苏恩达通用设备集团有限公司	1	0.02%
中铁华铁工程设计集团有限公司	1	0.02%
潘海琴	1	0.02%
江苏嗯哇科技有限公司	1	0.02%
柯志毅	1	0.02%
肖特日本株式会社	1	0.02%
リ ジンークク	1	0.02%
昆山裕莱祥电子科技有限公司	1	0.02%
山东明霞鼎诚项目管理有限公司	1	0.02%
江西变电设备有限公司	1	0.02%
江苏久久电缆有限公司	1	0.02%
宁波首电能源科技有限公司	1	0.02%
株式会社砂▲崎▼製作所	1	0.02%
ハルティング エレクトリック ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング ウント コンパニー コマンディートゲゼルシャフト	1	0.02%
上海三益新电子科技有限公司	1	0.02%
株式会社 Lg新能源	1	0.02%
泗洪万鑫电子有限公司	1	0.02%
深圳市博盛科电子有限公司	1	0.02%
一汽丰田汽车有限公司	1	0.02%
深圳市鸿万科电子有限公司	1	0.02%

冯媛	1	0.02%
レオニ ボルトネッツ-ジステーメ ゲーエムペーハー	1	0.02%
上海盈智汽车电子有限公司	1	0.02%
新亚特电缆股份有限公司	1	0.02%
国汽智控（北京）科技有限公司	1	0.02%
惠州帆声智创科技有限公司	1	0.02%
华北电力大学	1	0.02%
フェデラル-モーグル コーポレイション	1	0.02%
重庆长疆科技有限公司	1	0.02%
山东金博电动车有限公司	1	0.02%
贸联电子（昆山）有限公司	1	0.02%
张凤舞	1	0.02%
江西普拉格电子制品有限公司	1	0.02%
デルフィ・インターナショナル・オペレーションズ・ルクセンブルク・エス・アー・エール・エル	1	0.02%
伍瑞晶	1	0.02%
马恩博	1	0.02%
昆山沃京电子有限公司	1	0.02%
厦门海普锐科技股份有限公司	1	0.02%
成都工业学院	1	0.02%
安波福电气系统有限公司	1	0.02%
上海班狄电子科技有限公司	1	0.02%
郭敏海	1	0.02%
江苏欣力智能电子有限公司	1	0.02%
コンダクティクス ヴァンプフラー フランス	1	0.02%
王昌胜	1	0.02%
株式会社ニフココリア	1	0.02%
▲高▼橋 直人	1	0.02%
株式会社昭電	1	0.02%
江苏乾运达智能设备有限公司	1	0.02%
李启源	1	0.02%
四川华丰科技股份有限公司	1	0.02%
日立オートモティブシステムズステアリング株式会社	1	0.02%
徐州传科汽车研究院有限公司	1	0.02%
夏竹花	1	0.02%
アレイモンド エ シェ	1	0.02%
重庆机电职业技术大学	1	0.02%
安徽全速智能科技有限公司	1	0.02%
华晨宝马汽车有限公司	1	0.02%
深圳市源科昱科技有限公司	1	0.02%
Tvs电机股份有限公司	1	0.02%
国网河北省电力有限公司检修分公司	1	0.02%
汇铂斯电子技术（苏州）有限公司	1	0.02%
无锡新迪新能源车业有限公司	1	0.02%
クノール・ブレムゼ ジステーメ フューア ヌッツファールツォイゲ ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング	1	0.02%
黄国榮	1	0.02%
江西百盈高新技术股份有限公司	1	0.02%
智泰科技（湖北）有限公司	1	0.02%
江苏乔氏电子科技有限公司	1	0.02%
国网江苏省电力有限公司南通供电分公司	1	0.02%
苏州远野汽车技术有限公司	1	0.02%
成都万江港利科技股份有限公司	1	0.02%
国网山西省电力公司输电检修分公司	1	0.02%
张淑红	1	0.02%

杭州奥蒂电控有限公司	1	0.02%
黎川县震达科技有限公司	1	0.02%
奥動新能源汽车科技有限公司	1	0.02%
周玉文	1	0.02%
江苏乐仁电子科技有限公司	1	0.02%
李龙勃	1	0.02%
厦门瑞为信息技术有限公司	1	0.02%
上海帆声图像科技有限公司	1	0.02%
エンビジョン エナジー カンパニー リミテッド	1	0.02%
北京航天科工世纪卫星科技有限公司	1	0.02%
中车太原机车车辆有限公司	1	0.02%
日本電産株式会社	1	0.02%
アルストム・ホールディングス	1	0.02%
江苏云意电气股份有限公司	1	0.02%
ダイムラー・アクチェンゲゼルシャフト	1	0.02%
山东招金金银精炼有限公司	1	0.02%
国网山东省电力公司临沂供电公司	1	0.02%
シャンハイ ディエンバー ニュー エナジー テクノロジー カンパニー リミテッド	1	0.02%
中车南京浦镇车辆有限公司	1	0.02%
广东德昌电机有限公司	1	0.02%
マレッリ・ユーロプ・ソチエタ・ペル・アツィオーニ	1	0.02%
丰县宏祥电子科技有限公司	1	0.02%
北京海博思创科技股份有限公司	1	0.02%
亚洲富士电梯股份有限公司	1	0.02%
杭州电力设备制造有限公司	1	0.02%
南昌友星电子电器有限公司	1	0.02%
宜昌华宝科技有限公司	1	0.02%
广东电网有限责任公司中山供电局	1	0.02%
ダイハツ工業株式会社	1	0.02%
博泽沃尔兹堡汽车零部件欧洲两合公司	1	0.02%
杭州中盟光电科技有限公司	1	0.02%
深圳市泰格莱精密电子有限公司	1	0.02%
江苏诸成电缆有限公司	1	0.02%
大成建設株式会社	1	0.02%
住友電気工業株式会社	1	0.02%
江西众一智慧科技有限公司	1	0.02%
日本軽金属株式会社	1	0.02%
新疆天池能源有限责任公司	1	0.02%
深圳市创益通技术股份有限公司	1	0.02%
深圳市拓海通用电气有限公司	1	0.02%
无锡市产品质量监督检验院	1	0.02%
何素红	1	0.02%
昆山锐诚达电子有限公司	1	0.02%
福建群峰机械有限公司	1	0.02%
株式会社アイシン	1	0.02%
エバ インク	1	0.02%
谢家杰	1	0.02%
華為技術有限公司	1	0.02%
龙岩市瑞鸿电子有限公司	1	0.02%
深圳智电新能源科技有限公司	1	0.02%
海阳三贤电装有限公司	1	0.02%
ファン ピンジェン	1	0.02%
徐州华夏电子有限公司	1	0.02%

庞巴迪运输有限公司	1	0.02%
深圳市锐明技术股份有限公司	1	0.02%
长兴六律汽车系统有限公司	1	0.02%
深圳智优停科技有限公司	1	0.02%
吉林省中▲エイ▼高科技有限公司	1	0.02%
エルジー イノテック カンパニー リミテッド	1	0.02%
苏州义通浩新能源科技有限公司	1	0.02%
ニデックパワートレインシステムズ株式会社	1	0.02%
郑洪喜	1	0.02%
Smk株式会社	1	0.02%
张圣笑	1	0.02%
湖南锦程新侗新能源汽车有限公司	1	0.02%
安徽长龙电气集团有限公司	1	0.02%
エルエス、イーブイ、コリア、リミテッド	1	0.02%
台达电子工业股份有限公司	1	0.02%
胡定灏	1	0.02%
国立大学法人 名古屋工業大学	1	0.02%
柳州工学院	1	0.02%
黄小仙	1	0.02%
吴礼丰	1	0.02%
エンドア アーゲー	1	0.02%
罗晓瑛	1	0.02%
エルジー エナジー ソリューション リミテッド	1	0.02%
怀化亚信电子有限公司	1	0.02%
深圳市宇文发电子科技有限公司	1	0.02%
江苏瑞桩新能源科技有限公司	1	0.02%
昆山倚天智能科技股份有限公司	1	0.02%
ヴァレオ、インテリア、コントロールズ、 シェンチェン、カンパニー、リミテッド	1	0.02%
苏州恒美电子科技股份有限公司	1	0.02%
长春光华学院	1	0.02%
ティコナ・エルエルシー	1	0.02%
江阴云鸟科技有限公司	1	0.02%
张博文	1	0.02%
セラニーズ・インターナショナル・コーポレーション	1	0.02%
グルプラグ	1	0.02%
杭州科技职业技术学院	1	0.02%
杭州大祉机电有限公司	1	0.02%
テスラ インコーポレイテッド	1	0.02%
株式会社ベンストン	1	0.02%
网电楚创智慧能源湖北有限公司	1	0.02%
安徽比特汽车科技有限公司	1	0.02%
温州健坤接插件有限公司	1	0.02%
一汽-大众汽车有限公司	1	0.02%
国网智慧能源交通技术创新中心（苏州）有限公司	1	0.02%
洛阳瑞泽石化工程有限公司	1	0.02%
江苏本松机电科技有限公司	1	0.02%
安固集团有限公司	1	0.02%
苏州禾欣润电子有限公司	1	0.02%
徐州富海美润信息科技有限公司	1	0.02%
株式会社ヴァレオジャパン	1	0.02%
征博科技（深圳）有限公司	1	0.02%
恩德游戏设备股份公司	1	0.02%
山东钢铁集团永锋临港有限公司	1	0.02%

アクト電子株式会社	1	0.02%
天长市天越电子有限公司	1	0.02%
常州伊迈斯动力科技有限公司	1	0.02%
立讯精密工业（江苏）有限公司	1	0.02%
无锡维通利电气有限公司	1	0.02%
河北交通职业技术学院	1	0.02%
深圳市小櫻桃实业有限公司	1	0.02%
温州奥海电气有限公司	1	0.02%
ダイキョーニシカワ株式会社	1	0.02%
杨运坤	1	0.02%
苏州大方特种车股份有限公司	1	0.02%
潘馨蕊	1	0.02%
アプティブ・テクノロジーズ・リミテッド	1	0.02%
上海金池模具科技有限公司	1	0.02%
浙江蓝光智能装备有限公司	1	0.02%
纬湃科技有限责任公司	1	0.02%
国丰能源 淮安 有限公司	1	0.02%
トヨタホーム株式会社	1	0.02%
河源坚宝电缆有限公司	1	0.02%
杭州大中泊奥科技股份有限公司	1	0.02%
中国标准化研究院	1	0.02%
常州永安行智能制造有限公司	1	0.02%
联捷（南通）智能科技有限公司	1	0.02%
上海欣诣科技有限公司	1	0.02%
昆山友茂电子有限公司	1	0.02%
深圳国瑞电气有限公司	1	0.02%
遠矢 正一	1	0.02%
株式会社アドヴィックス	1	0.02%
江苏亨通线缆科技有限公司	1	0.02%
エナジーバス イー ブイ	1	0.02%
上华壹特机械科技（苏州）有限公司	1	0.02%
无锡凯通机车部件有限公司	1	0.02%
广东韶钢松山股份有限公司	1	0.02%
北京全路通信信号研究设计院集团有限公司	1	0.02%
ヴァレオ エキプマン エレクトリック モトウール	1	0.02%
江苏智远智能驱动技术研究院有限公司	1	0.02%
品上佳自行车（深圳）有限公司	1	0.02%
株式会社ケーヒン	1	0.02%
ハルティング オートモーティヴ ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング	1	0.02%
中车兰州机车有限公司	1	0.02%
株式会社ユタカ製作所	1	0.02%
深圳市汇科源电子科技有限公司	1	0.02%
周 文三	1	0.02%
深圳市顺科达智能装备有限公司	1	0.02%
台達電子工業股▲ふん▼有限公司	1	0.02%
珠海琴创电子科技有限公司	1	0.02%
フェニックス コンタクト イー-モビリティ ゲーエムベーハー	1	0.02%
苏州艾久电气有限公司	1	0.02%
西安特来电领充新能源科技有限公司	1	0.02%
成都雅骏新能源科技有限公司	1	0.02%
郑州恒天铜业有限公司	1	0.02%
フィコサ アダス ソシエタッド リミタダ ユニベルソナル	1	0.02%
云度新能源汽车有限公司	1	0.02%

杭州德胤新能源設備有限公司	1	0.02%
无锡万里实业集团有限公司	1	0.02%
深圳市明谋科技有限公司	1	0.02%
江苏华凯比克希线束有限公司	1	0.02%
徐州科幻机电设备有限公司	1	0.02%
盐城快轮智能科技有限公司	1	0.02%
刘南清	1	0.02%
深圳市偶然科技有限公司	1	0.02%
安徽理工大学	1	0.02%
广东乐仕泰电子科技股份有限公司	1	0.02%
麦铭恩	1	0.02%
山东宇升电子科技有限公司	1	0.02%
ピーアールグ パンプ テクノロジー ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング	1	0.02%
南昌济铃新能源科技有限责任公司	1	0.02%
徐州华创电子有限公司	1	0.02%
湖南中普技术股份有限公司	1	0.02%
苏州井上通科技有限公司	1	0.02%
亘通电子（苏州）有限公司	1	0.02%
深圳多卓科技有限公司	1	0.02%
采埃孚股份公司	1	0.02%
ジョンソン エレクトリック インターナショナル アクチエンゲゼルシャフト	1	0.02%
深圳市华德共创科技有限公司	1	0.02%
连云港联为科技有限公司	1	0.02%
东莞市昱懋纳米科技有限公司	1	0.02%
宿迁顾师傅锁业有限公司	1	0.02%
李文宝	1	0.02%
ヴァレオ・シャルター・ウント・ゼンゾーレン・ゲーエムベーハー	1	0.02%
恩坦华产品有限公司	1	0.02%
长安新能源南京研究院有限公司	1	0.02%
アルストム・トランスポール・テクノロジーズ	1	0.02%
ルノー エス ア エス	1	0.02%
广州未来能源中心	1	0.02%
シーアールアールシー チンタオ シーファン カンパニー リミティッド	1	0.02%
ヤザキ ノース アメリカ インコーポレイテッド	1	0.02%
金亭汽车线束 苏州 有限公司	1	0.02%
富士電機株式会社	1	0.02%
南京钢铁股份有限公司	1	0.02%
パナソニックIpマネジメント株式会社	1	0.02%
交控科技股份有限公司	1	0.02%
国网江苏省电力有限公司电力科学研究院	1	0.02%
ハンオン システムズ パート ホンブルク ゲーエムベーハー	1	0.02%
湖南中通电气股份有限公司	1	0.02%
上海邦邦机器人有限公司	1	0.02%
Ford Motor Company	1	0.02%
Voith Patent Gmbh	1	0.02%
Grote Industries Inc	1	0.02%
Carl Hutchins	1	0.02%
Yazaki Systems Technologies Gmbh	1	0.02%
Aleees Eco Ark Co Ltd	1	0.02%
Huber+Suhner Ag	1	0.02%
Johnan Manufacturing Inc	1	0.02%
Senju Metal Industry Co Ltd	1	0.02%
Ipalco Bv	1	0.02%
Era-Contact Gmbh	1	0.02%
Hyundam Industrial Co Ltd	1	0.02%
Brose Fahrzeugteile Gmbh & Co Kommanditgesellschaft Hallstadt	1	0.02%

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft	1	0.02%
Intelligent Technologies International Inc	1	0.02%
Automotive Data Solutions Inc	1	0.02%
J S T Mfg Co Ltd	1	0.02%
Ye Xu	1	0.02%
Gecom Corporation	1	0.02%
Superior Communications Inc	1	0.02%
Semikron Elektronik Gmbh & Co Kg	1	0.02%
Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha	1	0.02%
Evtec Ag	1	0.02%
Tyco Electronics Amp Korea Limited	1	0.02%
Tyco Electronics Shanghai Co Ltd	1	0.02%
Ghsp Inc	1	0.02%
Yanmin Shan	1	0.02%
Hung-Chang Liu	1	0.02%
Hsu-Cheng Cheng	1	0.02%
吉利汽车研究院 宁波 有限公司	1	0.02%
Eichenauer Heizelemente Gmbh & Co Kg	1	0.02%
Nad Grid Corp	1	0.02%
한국단자공업 주식회사	1	0.02%
Hager-Electro Sas	1	0.02%
Hikotron Limited	1	0.02%
Leoni Kabel Gmbh	1	0.02%
말레동현필터시스템 주식회사	1	0.02%
Wabco Europe Bvba	1	0.02%
Pirie Christopher Ian	1	0.02%
Valeo Electrical Systems Korea Ltd	1	0.02%
Crrc Qingdao Sifang Co Ltd	1	0.02%
Fca Italy S P A	1	0.02%
Plasterer Jon E Ii	1	0.02%
Chrysler Group Llc	1	0.02%
Kyungshin Co Ltd	1	0.02%
Elektro-Bauelemente Gmbh	1	0.02%
Textron Innovations Inc	1	0.02%
Charles Chapple	1	0.02%
Nhk Spring Co Ltd	1	0.02%
Eberspächer Climate Control Systems Gmbh & Co Kg	1	0.02%
Mitsubishi Heavy Industries Engineering Ltd	1	0.02%
Jones Allan Bailey	1	0.02%
Satyajit Patwardhan	1	0.02%
Bank Of America N A As Administrative Agent	1	0.02%
Valeo Siemens Eautomotive France Sas	1	0.02%
Minebea Mitsumi Inc	1	0.02%
Scania Cv Ab	1	0.02%
Chambers Gregory	1	0.02%
Hanon Systems Bad Homburg Gmbh	1	0.02%
Panasonic Corporation	1	0.02%
Dongguan Xuntao Electronic Co Ltd	1	0.02%
Continental Teves Ag & Co Ohg	1	0.02%
Illinois Tool Works Inc	1	0.02%
Arens Controls Company L L C	1	0.02%
Intel Corporation	1	0.02%
Schneider Electric Industries Sas	1	0.02%
Stocked Robotics Inc	1	0.02%
Engineer & Artist Pty Ltd	1	0.02%
Stuart Frazer Mccoll	1	0.02%
Casco Products Corporation	1	0.02%
Farasis Energy Ganzhou Co Ltd	1	0.02%
Hamilton Sundstrand Corporation	1	0.02%
Cheng Uei Precision Industry Co Ltd	1	0.02%
Nicholas Joseph Falcone	1	0.02%
Nathan Martin	1	0.02%
Airbus Operations S A S	1	0.02%
Vision X Asia Co Ltd	1	0.02%
Tyco Electronics Amp Korea Ltd	1	0.02%
Fuji Electric Co Ltd	1	0.02%

Cera Tsc	1	0.02%
Yaowu Ma	1	0.02%
Federal-Mogul Corporation	1	0.02%
Zhejiang Safemate Automotive Safety & Emergency Technology Co Ltd	1	0.02%
Hoppecke Advanced Battery Technology	1	0.02%
David J Diovardi	1	0.02%
Outils Wolf Société Par Actions Simplifiée	1	0.02%
Technaxx Deutschland Gmbh & Co Kg	1	0.02%
Alan Kauffmann	1	0.02%
Iveco France S A	1	0.02%
Koito Manufacturing Co Ltd	1	0.02%
Daimier Ag	1	0.02%
Motus Integrated Technologies	1	0.02%
Nio Co Ltd	1	0.02%
Chang Yup Lee	1	0.02%
Tyco Electronics Componentes Electromecanicos Lda	1	0.02%
Aerovironment Inc	1	0.02%
Erich Jaeger Gmbh & Co Kg	1	0.02%
Heidelberger Druckmaschinen Ag	1	0.02%
Suying Electrcincs Dong Guan Co Ltd	1	0.02%
Taylor N Pollock	1	0.02%
Roke Manor Research Limited	1	0.02%
Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki	1	0.02%
Victory Industrial Corporation	1	0.02%
Autel Robotics Co Ltd	1	0.02%
Byton Limited	1	0.02%
Omega Acquisition Corp	1	0.02%
John Stavrinides	1	0.02%
Xcelsis Corporation	1	0.02%
X Development Llc	1	0.02%
Tecnikabel S P A	1	0.02%
Valeo North America Inc	1	0.02%
주식회사 하백소프트	1	0.02%
Tvs Motor Company Limited	1	0.02%
Shanghai Aerospace Science & Industry Appliance Co Ltd	1	0.02%
Gentherm Gmbh	1	0.02%
Shanghai aerospace science & Industry Appliance co Ltd	1	0.02%
Bitron S P A	1	0.02%
Zaptec As	1	0.02%
Bremi Fahrzeug-Elektrik Gmbh + Co Kg	1	0.02%
无锡知谷网络科技有限公司	1	0.02%
Google Inc	1	0.02%
Valeo Systèmes De Contrôle Moteur	1	0.02%
Shanghai Autoflight Co Ltd	1	0.02%
타이코에이애플 주식회사	1	0.02%
엘에스전선 주식회사	1	0.02%
Crown Equipment Corporation	1	0.02%
卢爱宜	1	0.02%
宁德时代新能源科技股份有限公司	1	0.02%
Marquardt Gmbh	1	0.02%
Alstom Holdings	1	0.02%
Hitachi Metals Ltd	1	0.02%
발레오전장시스템스코리아 주식회사	1	0.02%
珠海小可乐科技有限公司	1	0.02%
Windhoff Bahn- Und Anlagentechnik Gmbh	1	0.02%
Eliocity	1	0.02%
Reich Gmbh Regel- Und Sicherheitstechnik	1	0.02%
Atlas Elektronik Gmbh	1	0.02%
이지세이버 주식회사	1	0.02%
Marelli Automotive Lighting Italy S P A Con Socio Unico	1	0.02%
Peugeot Citroen Automobiles Sa	1	0.02%
Hirschmann Car Communication Gmbh	1	0.02%
Polestar Performance Ab	1	0.02%
Preh Gmbh	1	0.02%
Balbinot Mauricio	1	0.02%

Xiaomi Ev Technology Co Ltd	1	0.02%
Yuyao Actuator Electric Motor Co Ltd	1	0.02%
Autotech Engineering S L	1	0.02%
Leoni Wiring Systems France	1	0.02%
Mercedes-Benz Group Ag	1	0.02%
Rmg Industrial Advance S R L	1	0.02%
Ningbo Lotus Robotics Co Ltd	1	0.02%
Juice Technology Ag	1	0.02%
G Cartier Technologies	1	0.02%
Cnh Industrial Italia S P A	1	0.02%
Siemens Mobility Austria Gmbh	1	0.02%
Johnson Controls Technology Company	1	0.02%
Geely Automobile Research Institute Ningbo Co Ltd	1	0.02%
Hager Controls	1	0.02%
Brose Fahrzeugteile Gmbh & Co Kg Hallstadt	1	0.02%
Changan New Energy Nanjing Research Institute Co Ltd	1	0.02%
Huber + Suhner Inc	1	0.02%
Sono Motors Gmbh	1	0.02%
Skydio Inc	1	0.02%
Kliem Thomas	1	0.02%
Nio Battery Technology Anhui Co Ltd	1	0.02%
Itt Cannon Gmbh	1	0.02%
Man Truck & Bus Se	1	0.02%
广州市展辉电子有限公司	1	0.02%
Muller Ev Ltd	1	0.02%
엘지전자 주식회사	1	0.02%
주식회사 스타코프	1	0.02%
苏州极目机器人科技有限公司	1	0.02%
주 휴컨	1	0.02%
浙江捷仕泰电子有限公司	1	0.02%
강민정	1	0.02%
Plastimat Gmbh	1	0.02%
씨티아이코리아 주식회사	1	0.02%
엘에스이브이코리아 주식회사	1	0.02%
ロベルト・ボッシュ・ゲゼルシャフト・ミト・ベシュレンクテル・ハフツング	1	0.02%
苏州平方实业有限公司	1	0.02%
惠州市东翔电子科技有限公司	1	0.02%
Ficosa Adas S L U	1	0.02%
Caterpillar Inc	1	0.02%
Gebauer & Griller Kabelwerke Gesellschaft M B H	1	0.02%
Tttech Computertechnik Aktiengesellschaft	1	0.02%
Zf Cv Systems Global Gmbh	1	0.02%
Cordeiro De Oliveira Emerson	1	0.02%
Valeo Iluminacion S A	1	0.02%
Nio Nextev Limited	1	0.02%
良信电器股份有限公司	1	0.02%
Gureak Lanean S A	1	0.02%
Innogy Emobility Solutions Gmbh	1	0.02%
Gogoro Inc	1	0.02%
夏小芳	1	0.02%
国网电力科学研究院有限公司	1	0.02%
Hirschmann Automotive Gmbh	1	0.02%
Conwys Ag	1	0.02%
Brose Fahrzeugteile Se & Co Kommanditgesellschaft Bamberg	1	0.02%
パナソニック株式会社	1	0.02%
Adcos Gmbh	1	0.02%
サンデン・オートモーティブコンポーネント株式会社	1	0.02%
深圳潜行创新科技有限公司	1	0.02%
Bury Sp Z O O	1	0.02%
北京京东乾石科技有限公司	1	0.02%
Stotts Paul	1	0.02%
Airbus Operations Gmbh	1	0.02%

杭州青奇科技有限公司	1	0.02%
东莞镁迪电子有限公司	1	0.02%
Merit Poland Spółka Z Ograniczoną Odpowiedzialnością	1	0.02%
Enio Gmbh	1	0.02%
Bob Holding Gmbh	1	0.02%
深圳市杜安工贸有限公司	1	0.02%
深圳市道通智能航空技术股份有限公司	1	0.02%
채현기	1	0.02%
Mkem Spol S R O	1	0.02%
Valeo Siemens Eautomotive Shenzhen Co Ltd	1	0.02%
주 예바	1	0.02%
에스 티 주	1	0.02%
Delta Electronics Shanghai Co Ltd	1	0.02%
Compagnie Plastic Omnium	1	0.02%
Alfazero S P A	1	0.02%
Amobile Intelligent Corp Limited	1	0.02%
Sun Mobility Pte Ltd	1	0.02%
Bell Textron Inc	1	0.02%
Marvell Asia Pte Ltd	1	0.02%
深圳市保益新能电气有限公司	1	0.02%
深圳市鼎元智能科技有限公司	1	0.02%
Mahle Donghyun Filter Systems Co Ltd	1	0.02%
海南电网有限责任公司澄迈供电局	1	0.02%
Volley Automation Inc	1	0.02%
凯毅德汽车系统（常熟）有限公司	1	0.02%
扬州众德电器有限公司	1	0.02%
南京尚志电子科技有限公司	1	0.02%
长兴今嘉睦电气有限公司	1	0.02%
安阳猎鹰消防科技有限公司	1	0.02%
深圳市贝特电子有限公司	1	0.02%
临沂农业科技职业学院（筹）	1	0.02%
Andrew P Kemal	1	0.02%
西安电子工程研究所	1	0.02%
浙江给力智能科技股份有限公司	1	0.02%
Endor Ag	1	0.02%
Luxshare Precision Industry Jiangsu Co Ltd	1	0.02%
上海发之源电气有限公司	1	0.02%
台州市令玺电子有限公司	1	0.02%
Ampere Sas	1	0.02%
中国舰船研究设计中心	1	0.02%
广东铭基高科电子股份有限公司	1	0.02%
安徽锐威电子科技有限公司	1	0.02%
Colin Patrick Wales	1	0.02%
上海昆凯网络科技有限公司	1	0.02%
上海玖行能源科技有限公司	1	0.02%
东莞市三基电子有限公司	1	0.02%
Procom Engineering Inc	1	0.02%
Semaconnect Inc	1	0.02%
南京华腾汽配有限公司	1	0.02%
Ti-Lane Precision Electronic Co Ltd	1	0.02%
Glendinning Products Llc	1	0.02%
深圳市智楠科技有限公司	1	0.02%
阿维塔科技（重庆）有限公司	1	0.02%
Litt Industries Inc	1	0.02%
Shao Bo Huang	1	0.02%
明峰医疗系统股份有限公司	1	0.02%
河北省送变电有限公司	1	0.02%
洛阳理工学院	1	0.02%
仪征市澳星汽车配件有限公司	1	0.02%

Magna Mirrors Holding Gmbh	1	0.02%
海南电网有限责任公司文昌供电局	1	0.02%
杭州万魁新能源科技有限公司	1	0.02%
温州市力博电子有限公司	1	0.02%
西安航空学院	1	0.02%
苏州速充新能源科技有限公司	1	0.02%
丰县云鸣电子科技有限公司	1	0.02%
山东海韵电气有限公司	1	0.02%
浙江越扬电子有限公司	1	0.02%
运城飞华科技有限公司	1	0.02%
中国人民解放军空军勤务学院	1	0.02%
江苏淮海新能源股份有限公司	1	0.02%
Lordstown Ev Corporation	1	0.02%
Mod Al Group Inc	1	0.02%
Unick Corporation	1	0.02%
广东立胜综合能源服务有限公司	1	0.02%
Dg Matrix Inc	1	0.02%
Easelink Gmbh	1	0.02%
东莞市煜锦实业有限公司	1	0.02%
泉州职业技术大学	1	0.02%
湖南省益力盛电子科技有限公司	1	0.02%
深圳交控科技有限公司	1	0.02%
深圳市龙廷科技有限公司	1	0.02%
瑞安市恩驰电子科技有限公司	1	0.02%
工泰电器有限公司	1	0.02%
嘉兴君权自动化设备有限公司	1	0.02%
Weber Gmbh & Co Kg	1	0.02%
胡万云	1	0.02%
苏州一航电子科技股份有限公司	1	0.02%
周洁	1	0.02%
北京航空航天大学	1	0.02%
清华大学苏州汽车研究院 吴江	1	0.02%
南京淳科特来电新能源有限公司	1	0.02%
浙江天涯同行科技有限公司	1	0.02%
中磁动力设备（深圳）有限公司	1	0.02%
合肥市深朝电子有限公司	1	0.02%
特斯拉公司	1	0.02%
Ampere S A S	1	0.02%
意大利马雷利汽车照明独资股份公司	1	0.02%
Evjam Llc	1	0.02%
Bos Gmbh & Co Kg	1	0.02%
衡阳市宇松科技有限公司	1	0.02%
周丽平	1	0.02%
Giken Ltd	1	0.02%
Heber+Suhner Ag	1	0.02%
泰兴华辉铜业有限公司	1	0.02%
国网河北省电力有限公司超高压分公司	1	0.02%
柴冠修	1	0.02%
Adient Us Llc	1	0.02%
芜湖风维智能科技有限公司	1	0.02%
日照耀普智能科技有限公司	1	0.02%
南充锐虎电动车有限公司	1	0.02%
深圳供电局有限公司	1	0.02%
云南电网有限责任公司西双版纳供电局	1	0.02%
台州市众趣科技有限公司	1	0.02%
江苏天一航空工业股份有限公司	1	0.02%

广东胜蓝新能源科技有限公司	1	0.02%
Conductix Inc	1	0.02%
深圳研奥电气有限公司	1	0.02%
吉安职业技术学院	1	0.02%
中航光电华亿（沈阳）电子科技有限公司	1	0.02%
四川速电科技有限公司	1	0.02%
Grace A Linwood	1	0.02%
Vitesco Technologies Gmbh	1	0.02%
Guangdong Boltpower Energy Co Ltd	1	0.02%
江苏文广朱方新能源科技有限公司	1	0.02%
姚富强	1	0.02%
国网河南省电力公司洛阳供电公司	1	0.02%
广州德誉实业有限公司	1	0.02%
江苏车之联汽车零部件有限公司	1	0.02%
普洛赛斯（苏州）智能装备有限公司	1	0.02%
Yokowo Co Ltd	1	0.02%
三一海洋重工有限公司	1	0.02%
江苏伊卡洛斯智能科技有限公司	1	0.02%
永源铜铁制品 深圳 有限公司	1	0.02%
数源科技股份有限公司	1	0.02%
深圳市友电物联科技有限公司	1	0.02%
阿尔特汽车技术股份有限公司	1	0.02%
南京铁道职业技术学院	1	0.02%
Celanese International Corporation	1	0.02%
河南骁宇电子科技有限公司	1	0.02%
司马莉萍	1	0.02%
深圳市嘉辉线业有限公司	1	0.02%
安徽耀亚电子有限公司	1	0.02%
何文丽	1	0.02%
永悦科技股份有限公司	1	0.02%
江西立时科技股份有限公司	1	0.02%
深圳市智赋新能源有限公司	1	0.02%
Te Connectivity Services Gmbh	1	0.02%
维沃移动通信有限公司	1	0.02%
常州琥正电子科技股份有限公司	1	0.02%
苏州苏继电气有限公司	1	0.02%
泰佛产品服务与创新公司	1	0.02%
Envision Energy Co Ltd	1	0.02%
伊顿智能动力有限公司	1	0.02%
Advanced Connectek Inc	1	0.02%
长春市鑫鸿图科技有限公司	1	0.02%
深圳市西点精工技术有限公司	1	0.02%
湖南省阳泰电线电缆有限公司	1	0.02%
衡阳市甘泽机电设备有限公司	1	0.02%
James Wurth	1	0.02%
Electrameccanica Vehicles Corp	1	0.02%
Martur Italy S R L	1	0.02%
Westfalia Technologies Inc	1	0.02%
Solaris Bus & Coach S A	1	0.02%
Ozx Ip Pty Ltd	1	0.02%
Huf Huelsbeck & Fuerst Gmbh & Co Kg	1	0.02%
Hella Kgaa Hueck & Co	1	0.02%
Continental Teves Ag&co Ohg	1	0.02%
Kostal Kontakt Systeme Gmbh	1	0.02%
Rolls-Royce Corporation	1	0.02%
Metro Mobility Llc	1	0.02%
Conductix Wampfler France	1	0.02%
Carl James Mark Pancutt	1	0.02%

华能（浙江）能源开发有限公司玉环分公司	1	0.02%
深圳市龙航科技有限公司	1	0.02%
阿维塔科技 重庆 有限公司	1	0.02%
山东银浦动力科技有限公司	1	0.02%
上海健玮兴科技有限公司	1	0.02%
Shenzhen Junkaida Intelligent Technology Co Ltd	1	0.02%
Foster-Miller Inc	1	0.02%
Valmet Automotive Oy	1	0.02%
Nissan North America Inc	1	0.02%
Elways Ab	1	0.02%
Abb Ag	1	0.02%
Anhui Welling Auto Parts Co Ltd	1	0.02%
常州机电职业技术学院	1	0.02%
深圳市国信达科技股份有限公司	1	0.02%
捷温有限责任公司	1	0.02%
北京百度网讯科技有限公司	1	0.02%
汇合华（河源）技术有限公司	1	0.02%
合肥德通电驱动系统有限公司	1	0.02%
苏州埃博斯电气有限公司	1	0.02%
Micromobility Solutions Sp Z O O	1	0.02%
安徽远征电缆科技有限公司	1	0.02%
苏州哈普新材料科技有限公司	1	0.02%
上海轮仕科技有限公司	1	0.02%
深圳市泓润电子有限公司	1	0.02%
Alternative Sustainability Ip Llc	1	0.02%
韦巴斯托充电系统公司	1	0.02%
T-Conn Precision Zhongshan Co Ltd	1	0.02%
上海威贸电子股份有限公司	1	0.02%
坎培诺洛有限公司	1	0.02%
苏州佳世达电通有限公司	1	0.02%
Midtronics Inc	1	0.02%
上海新乾机电设备有限公司	1	0.02%
海拉 厦门 电气有限公司	1	0.02%
江西驴充充电技术有限公司	1	0.02%
孙铁梅	1	0.02%
威马智慧出行科技（上海）股份有限公司	1	0.02%
安徽迅普科技有限公司	1	0.02%
空中客车德国运营有限责任公司	1	0.02%
Samsung Sdi Co Ltd	1	0.02%
博格华纳驱动系统（苏州）有限公司	1	0.02%
Motion Power Llc	1	0.02%
陈成冰	1	0.02%
国网青海省电力公司超高压公司	1	0.02%
大明电子股份有限公司	1	0.02%
上海沃芙汽车电气有限公司	1	0.02%
合兴汽车电子股份有限公司	1	0.02%
黄祖军	1	0.02%
深圳市智行至美科技有限公司	1	0.02%
江苏芯华伟业智能科技有限公司	1	0.02%
黄山沿浦弘圣汽车科技有限公司	1	0.02%
Abb电动汽车有限责任公司	1	0.02%
云南送变电工程有限公司	1	0.02%
特耐斯（镇江）电碳有限公司	1	0.02%
常州诺德电子股份有限公司	1	0.02%
常州市克莱沃电子有限公司	1	0.02%
四川工程职业技术学院	1	0.02%

安费诺凯杰科技（深圳）有限公司	1	0.02%
东莞市旭高精密金属制品有限公司	1	0.02%
Jon E Plasterer li	1	0.02%
马鞍山兴业汽车零部件有限责任公司	1	0.02%
四川航天职业技术学院（四川航天高级技工学校）	1	0.02%
Technische Universität Graz	1	0.02%
深圳市金科基电子有限公司	1	0.02%
Cummins Inc	1	0.02%
Electric Power Research Institute Inc	1	0.02%
映兴电子股份有限公司	1	0.02%
四川航翼汽车空调有限公司	1	0.02%
深圳市海铭德科技有限公司	1	0.02%
重庆赛思机械制造有限公司	1	0.02%
深圳市展业恒电子有限公司	1	0.02%
康桂文	1	0.02%
宁德市益升智能科技有限公司	1	0.02%
邹科寅	1	0.02%
金镭电气有限公司	1	0.02%
艾迟鹏	1	0.02%
Zf腓特烈斯哈芬股份公司	1	0.02%
国网山东省电力公司莱阳市供电公司	1	0.02%
陈淑尧	1	0.02%
法国大陆汽车公司	1	0.02%
斯凯伦动力设备科技（兴化）有限公司	1	0.02%
广州巨茗自控技术有限公司	1	0.02%
成都五七零二科技有限公司	1	0.02%
王嘉伟	1	0.02%
成都飞易达科技有限公司	1	0.02%
宁波鄞州康圣机械科技有限公司	1	0.02%
南京中研专利技术开发有限公司	1	0.02%
德尔福中央电气（上海）有限公司	1	0.02%
杜勉	1	0.02%
青米（北京）科技有限公司	1	0.02%
广西南宁东能科技有限责任公司	1	0.02%
中建钢构有限公司	1	0.02%
东风安泰（十堰）汽车电气系统有限公司	1	0.02%
广州利萨智能化科技有限公司	1	0.02%
无锡创革科技有限公司	1	0.02%
惠州秀鸿科技有限公司	1	0.02%
惠州市俊康电子科技有限公司	1	0.02%
中天科技装备电缆有限公司	1	0.02%
郑诗琪	1	0.02%
宁波市凌立工业产品设计有限公司	1	0.02%
深圳市呼呼新能源科技有限公司	1	0.02%
王丽	1	0.02%
深圳市前海博拉图科技有限公司	1	0.02%
泰科电子机电元件有限公司	1	0.02%
苏州华旃航天电器有限公司	1	0.02%
泉州市冠力机械制造有限公司	1	0.02%
王跃峰	1	0.02%
深圳市百莲科技有限公司	1	0.02%
镇江振安汽配有限公司	1	0.02%
袁岗岭	1	0.02%
广州泰若智能化科技有限公司	1	0.02%

方小刚	1	0.02%
韦敬生	1	0.02%
山西汾西重工有限责任公司	1	0.02%
南京好世通电气有限公司	1	0.02%
西安中车永电电气有限公司	1	0.02%
浙江帝恒实业有限公司	1	0.02%
佛山市洛克威特科技有限公司	1	0.02%
安徽安凯汽车股份有限公司	1	0.02%
浙江标博士信息科技有限公司	1	0.02%
钟锦桃	1	0.02%
广州一恒科技有限公司	1	0.02%
成都名典匠心工业产品设计有限公司	1	0.02%
吴美俊	1	0.02%
方星	1	0.02%
青岛科技大学	1	0.02%
方灼	1	0.02%
广州昌源环保科技有限公司	1	0.02%
大陆泰密克微电子有限责任公司	1	0.02%
徐州帝意电子有限公司	1	0.02%
法雷奥日本株式会社	1	0.02%
苏州伟聚电子科技有限公司	1	0.02%
嵊州领航信息科技有限公司	1	0.02%
中山市天隆燃具电器有限公司	1	0.02%
深圳市智亿鑫电子有限公司	1	0.02%
美尔森法国亚眠公司	1	0.02%
郑州日月信息技术有限公司	1	0.02%
四川五新智能设备有限公司	1	0.02%
衢州华睿工业设计有限公司	1	0.02%
苏州科宝光电科技有限公司	1	0.02%
辽宁东鹰新能源科技股份有限公司	1	0.02%
苏州波特尼电气系统有限公司	1	0.02%
宁波帝杨电子科技有限公司	1	0.02%
上海原田新汽车天线有限公司	1	0.02%
绍兴飞马航空科技有限公司	1	0.02%
乐视汽车（北京）有限公司	1	0.02%
深圳市思科赛德电子科技有限公司	1	0.02%
胡小多	1	0.02%
宣城市益成电子科技有限公司	1	0.02%
法拉第未来公司	1	0.02%
东莞市信翰精密工业有限公司	1	0.02%
吉利汽车研究院（宁波）有限公司	1	0.02%
汪任斌	1	0.02%
李世芬	1	0.02%
国网黑龙江省电力有限公司伊春供电公司	1	0.02%
龙岩市环太工贸有限公司	1	0.02%
福州荣益行智能科技有限公司	1	0.02%
广州安飞诺电子有限公司	1	0.02%
广州佶兔工业设计有限公司	1	0.02%
徐威	1	0.02%
重创联合（广州）科技有限公司	1	0.02%
叶孟杰	1	0.02%
陈建江	1	0.02%
徐丽玲	1	0.02%

健大电业制品（昆山）有限公司	1	0.02%
二工防爆科技股份有限公司	1	0.02%
平湖市诚成电子配件厂	1	0.02%
深圳永呈电子科技有限公司	1	0.02%
苏州艾欧科机器人科技有限公司	1	0.02%
吉兴远（天津）环保科技有限公司	1	0.02%
深圳市奥昇汽车零部件科技有限公司	1	0.02%
深圳遥米智能电子科技有限公司	1	0.02%
上饶市达淋新材料有限公司	1	0.02%
孝感市志德电子科技有限公司	1	0.02%
义乌市源德进出口有限公司	1	0.02%
威海新光电碳制品有限公司	1	0.02%
乐绪春	1	0.02%
海盐金笔厂	1	0.02%
西安交通大学	1	0.02%
杭州力谱科技有限公司	1	0.02%
凯锐光电股份有限公司	1	0.02%
苏州辉益电气科技有限公司	1	0.02%
广州华润电子有限公司	1	0.02%
苏州大激自动化科技有限公司	1	0.02%
青岛特来电新能源有限公司	1	0.02%
江苏吉恩利电子科技有限公司	1	0.02%
宝沃汽车（中国）有限公司	1	0.02%
赵健	1	0.02%
安徽千里眼信息科技有限公司	1	0.02%
周文文	1	0.02%
广州凯燃环保工程技术有限公司	1	0.02%
俞灿	1	0.02%
童龙范	1	0.02%
深圳市科泰德连接技术有限公司	1	0.02%
江阴市蒋氏汽摩部件有限公司	1	0.02%
浙江松田汽车电机系统股份有限公司	1	0.02%
孝感泽毅传媒创意有限公司	1	0.02%
杭州艾参葳电力科技有限公司	1	0.02%
郑州栾信科技有限公司	1	0.02%
天津英捷利汽车技术有限责任公司	1	0.02%
台州市永硕汽车部件有限公司	1	0.02%
天津大创科技有限公司	1	0.02%
阜阳市风雅颂生产力促进中心有限责任公司	1	0.02%
叶维	1	0.02%
曹怀春	1	0.02%
成都汉度科技有限公司	1	0.02%
遵义西南机械设备有限责任公司	1	0.02%
芜湖赛宝信息产业技术研究院有限公司	1	0.02%
浙江湖州新京昌电子有限公司	1	0.02%
南京国信能源有限公司	1	0.02%
苏州安通林汽车内饰有限公司	1	0.02%
王世美	1	0.02%
崔盛科	1	0.02%
天津天创特来电新能源科技有限公司	1	0.02%
庄建军	1	0.02%
广州汇安科技有限公司	1	0.02%
德斯帕克控股有限公司	1	0.02%
陈旭东	1	0.02%

李明	1	0.02%
广州市婵昕生物科技有限责任公司	1	0.02%
苏州方林科技股份有限公司	1	0.02%
吴波挺	1	0.02%
怡得乐电子（杭州）有限公司	1	0.02%
何天远	1	0.02%
常熟简尚信息科技有限公司	1	0.02%
胡豪	1	0.02%
金晶晶	1	0.02%
合肥尚强电气科技有限公司	1	0.02%
广州同轩信息科技有限公司	1	0.02%
何宣权	1	0.02%
安费诺东亚电子科技（深圳）有限公司	1	0.02%
杨树楠	1	0.02%
天瀚科技（吴江）有限公司	1	0.02%
朱娟娟	1	0.02%
肇庆高新区国专科技有限公司	1	0.02%
骑酷科技（大连）有限公司	1	0.02%
张志强	1	0.02%
苏州晶连电气有限公司	1	0.02%
赵磊	1	0.02%
南京讯飞智慧空间信息科技有限公司	1	0.02%
南斗六星系统集成有限公司	1	0.02%
苏勇	1	0.02%
盛世瑶兰（深圳）科技有限公司	1	0.02%
汤美侠	1	0.02%
广州市华南畜牧设备有限公司	1	0.02%
南京微晟电源科技有限公司	1	0.02%
魏德米勒电联接（上海）有限公司	1	0.02%
江西江铃集团新能源汽车有限公司	1	0.02%
饶先梅	1	0.02%
河南森源电气股份有限公司	1	0.02%
枣庄金万通电子产品有限公司	1	0.02%
王复齐	1	0.02%
陈瑞杨	1	0.02%
安徽安为科技有限公司	1	0.02%
衢州学院	1	0.02%
北京兴天通电讯科技有限公司	1	0.02%
卓爱普科技（北京）有限公司	1	0.02%
承强	1	0.02%
上海均诺电子有限公司	1	0.02%
广州知崇新能源科技有限公司	1	0.02%
王佳萍	1	0.02%
利辛县祥腾信息科技有限公司	1	0.02%
中国航空制造技术研究院	1	0.02%
北京鼎翰科技有限公司	1	0.02%
陈兴颖	1	0.02%
吴洪榴	1	0.02%
河南御捷时代汽车有限公司	1	0.02%
株式会社京滨	1	0.02%
阮忠诚	1	0.02%
平湖市新仓镇汪氏电子厂	1	0.02%
孝感锐创机械科技有限公司	1	0.02%
万俊	1	0.02%

无锡祚凡智信科技咨询有限公司	1	0.02%
无锡台翔电子技术发展有限公司	1	0.02%
谢震东	1	0.02%
盱眙华新众强智能科技有限公司	1	0.02%
朱文祥	1	0.02%
南京华顺精密模具有限公司	1	0.02%
南安初盼商贸有限公司	1	0.02%
李俊伟	1	0.02%
苏州英维铂精密机械有限公司	1	0.02%
黄亨冬	1	0.02%
李的根	1	0.02%
奇瑞新能源汽车技术有限公司	1	0.02%
江门市云码智能设计院有限公司	1	0.02%
百容电子股份有限公司	1	0.02%
武汉市海川汽车零部件有限公司	1	0.02%
雷德福来尔有限公司	1	0.02%
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	1	0.02%
广州唐太环保科技有限公司	1	0.02%
区智茵	1	0.02%
合肥创智汽车技术开发有限公司	1	0.02%
葛成侠	1	0.02%
珠海市艾森科技有限公司	1	0.02%
株洲中车时代电气股份有限公司	1	0.02%
金勇周	1	0.02%
凡甲电子（苏州）有限公司	1	0.02%
欧司朗股份有限公司	1	0.02%
安徽明星电缆有限公司	1	0.02%
普瑞斯玛新能源科技有限公司	1	0.02%
邓丽君	1	0.02%
襄阳九州汽车有限公司	1	0.02%
吴开源	1	0.02%
江苏欧力特能源科技有限公司	1	0.02%
孙晓晓	1	0.02%
吴美萍	1	0.02%
长垣县方元橡塑有限公司	1	0.02%
广东凯曼信息科技有限公司	1	0.02%
深圳易马达科技有限公司	1	0.02%
深圳欣锐科技股份有限公司	1	0.02%
深圳天邦达科技有限公司	1	0.02%
广州魔动新能源科技有限公司	1	0.02%
苏州塞一澳电气有限公司	1	0.02%
昆山奥泰克自动化科技有限公司	1	0.02%
莱德恩咨询有限公司	1	0.02%
无锡立诚科技有限公司	1	0.02%
王李伟	1	0.02%
广州云酷智能设备有限公司	1	0.02%
海安县恒益滑动轴承有限公司	1	0.02%
陈宇宾	1	0.02%
徐晓禾	1	0.02%
深圳市朗仁科技有限公司	1	0.02%
天津英创汇智汽车技术有限公司	1	0.02%
广州大正机械科技开发有限公司	1	0.02%
天津灵燕工贸有限公司	1	0.02%
潘学英	1	0.02%

台州创兴环保科技有限公司	1	0.02%
莫金连	1	0.02%
王军	1	0.02%
北京佩特来电器有限公司	1	0.02%
韦健敏	1	0.02%
福建工程学院	1	0.02%
北京聚利科技股份有限公司	1	0.02%
北京车和家信息技术有限公司	1	0.02%
苏州朗如精密机械科技有限公司	1	0.02%
江门市甜的电器有限公司	1	0.02%
毛桂女	1	0.02%
杭州跟策科技有限公司	1	0.02%
王锦林	1	0.02%
靳文勇	1	0.02%
芜湖华佳新能源技术有限公司	1	0.02%
深圳市恒浩伟业科技有限公司	1	0.02%
泰科电子（上海）有限公司	1	0.02%
武汉武耀安全玻璃股份有限公司	1	0.02%
张向华	1	0.02%
北京国能电池科技股份有限公司	1	0.02%
深圳市中智仿真科技有限公司	1	0.02%
童浩	1	0.02%
环旭电子股份有限公司	1	0.02%
湖北好电帮电子科技有限公司	1	0.02%
浙江大学	1	0.02%
方碧水	1	0.02%
德州锦城电装股份有限公司	1	0.02%
华北理工大学	1	0.02%
唐山宝乐智能科技股份有限公司	1	0.02%
梁小燕	1	0.02%
安徽君慎信息科技有限公司	1	0.02%
东莞市摩充电子科技有限公司	1	0.02%
深圳市益科光电技术有限公司	1	0.02%
李玉山	1	0.02%
重庆冠昂科技有限公司	1	0.02%
布鲁电车公司	1	0.02%
浙江吉润汽车有限公司	1	0.02%
福耀集团（上海）汽车玻璃有限公司	1	0.02%
江西立时科技有限公司	1	0.02%
陈慧仪	1	0.02%
武汉科技大学	1	0.02%
龙岩丽荣电子科技有限公司	1	0.02%
康耀电子科技有限公司	1	0.02%
柯班	1	0.02%
浙江联品电子科技有限公司	1	0.02%
深圳市贝优通新能源技术开发有限公司	1	0.02%
刘至键	1	0.02%
湖州弘盛消防设备有限公司	1	0.02%
西安特锐德智能充电科技有限公司	1	0.02%
武汉德泰纳新能源技术有限公司	1	0.02%
淮阴师范学院	1	0.02%
黄宝超	1	0.02%
黄石昌达线缆有限公司	1	0.02%

深圳市簧中簧电子有限公司	1	0.02%
张亦煌	1	0.02%
海盐县爱建汽车电器有限责任公司	1	0.02%
董春年	1	0.02%
苏州东南磁制品有限公司	1	0.02%
松下知识产权经营株式会社	1	0.02%
常州嘉诚数码科技有限公司	1	0.02%
徐州科亚机电有限公司	1	0.02%
柳州铁道职业技术学院	1	0.02%
浙江中杭电子有限公司	1	0.02%
郑俭余	1	0.02%
成都四威高科技产业园有限公司	1	0.02%
株式会社京浜	1	0.02%
国网浙江省电力公司湖州供电公司	1	0.02%
北京大兆新元停车设备有限公司	1	0.02%
持鸥徕有限公司	1	0.02%
江苏博众汽车部件有限公司	1	0.02%
内蒙古包钢钢联股份有限公司	1	0.02%
上海埃士工业科技有限公司	1	0.02%
丁锐	1	0.02%
国网宁夏电力公司石嘴山供电公司	1	0.02%
苏州固基电子科技有限公司	1	0.02%
金川集团股份有限公司	1	0.02%
哈廷电子有限公司及两合公司	1	0.02%
锦州东佑精工有限公司	1	0.02%
常州工利精机科技有限公司	1	0.02%
无锡市康博瑞特电子科技有限公司	1	0.02%
泰州市建业车件制造有限公司	1	0.02%
江苏东方英诗兰得车业有限公司	1	0.02%
苏州石丸英合精密机械有限公司	1	0.02%
无锡市天力五金弹簧厂	1	0.02%
惠州庞德智能科技有限公司	1	0.02%
安徽智敏电气技术有限公司	1	0.02%
株洲南车时代电气股份有限公司	1	0.02%
大洋泊车股份有限公司	1	0.02%
多摩川精机株式会社	1	0.02%
标致雪铁龙集团	1	0.02%
河南绿普森农林科技有限公司	1	0.02%
无锡贺邦金属制品有限公司	1	0.02%
梅塔系统股份公司	1	0.02%
西南铝业（集团）有限责任公司	1	0.02%
苏州国泰科技发展有限公司	1	0.02%
宝应县汇鑫车业有限公司	1	0.02%
苏州市职业大学	1	0.02%
重庆安详信息技术有限公司	1	0.02%
天津盛相电子有限公司	1	0.02%
天津踏浪科技股份有限公司	1	0.02%
南阳市海鑫智能科技有限公司	1	0.02%
北京福田戴姆勒汽车有限公司	1	0.02%
莱尼电气系统有限公司	1	0.02%
上海沪工汽车电器有限公司	1	0.02%
孝感骏威机电科技有限公司	1	0.02%
天津赛克电动车有限公司	1	0.02%
李吉源	1	0.02%

富阳多宝电子有限公司	1	0.02%
十堰市广海工贸有限公司	1	0.02%
刘冬	1	0.02%
王立实	1	0.02%
泉州装备制造研究所	1	0.02%
联邦墨古尔公司	1	0.02%
资阳南车电气有限公司	1	0.02%
芜湖山野电器有限公司	1	0.02%
河南广义科技发展中心	1	0.02%
苏州中远电梯有限公司	1	0.02%
罗伯特博世有限公司	1	0.02%
卡斯柯生产公司	1	0.02%
安徽宏源特种电缆集团有限公司	1	0.02%
海德堡印刷机械股份公司	1	0.02%
重庆明华汽车零件有限公司	1	0.02%
常树春	1	0.02%
重庆永重重工有限公司	1	0.02%
东莞市庄正电子科技有限公司	1	0.02%
捷映凯电子（昆山）有限公司	1	0.02%
LS产电株式会社	1	0.02%
重庆旺德福金属结构有限公司	1	0.02%
上海凡峨汽车内饰件制品有限公司	1	0.02%
南宁市柳川华邦电子有限公司	1	0.02%
朱德仲	1	0.02%
大陸商豪利士電線裝配 蘇州 有限公司	1	0.02%
德商查發傳利得利夏芬股份有限公司	1	0.02%
瀛竑企業股份有限公司	1	0.02%
比克準有限公司	1	0.02%
英屬安吉拉商聚優伋有限公司	1	0.02%
大陸商昆山君磊電器有限公司	1	0.02%
德商盟特泰克公司	1	0.02%
映興電子股份有限公司	1	0.02%
日商日本航空電子工業股份有限公司	1	0.02%
日商 S m k 股份有限公司	1	0.02%
威伯科有限责任公司	1	0.02%
日马精密电子 上海 有限公司	1	0.02%
三菱重工业株式会社	1	0.02%
徐州云泰汽车电器有限公司	1	0.02%
江苏亚泰机电有限公司	1	0.02%
广东亿纬赛恩斯新能源系统有限公司	1	0.02%
通用电缆技术公司	1	0.02%
捷豹路虎有限公司	1	0.02%
佳世達科技股份有限公司	1	0.02%
大陸商立訊精密工業 江蘇 有限公司	1	0.02%
日商本田技研工業股份有限公司	1	0.02%
日商島野股份有限公司	1	0.02%
凡甲科技股份有限公司	1	0.02%
啓碁科技股份有限公司	1	0.02%
百容電子股份有限公司	1	0.02%
藍巴士公司	1	0.02%
日新製鋼股份有限公司	1	0.02%
溫芑鋹	1	0.02%
鉅祥企業股份有限公司	1	0.02%

日商千住金屬工業股份有限公司	1	0.02%
佳必琪國際股份有限公司	1	0.02%
威廉斯 麥可	1	0.02%
大陸商太康精密（中山）有限公司	1	0.02%
日商日本電產股份有限公司	1	0.02%
三陽工業股份有限公司	1	0.02%
達瑞創新股份有限公司	1	0.02%
大陸商東莞訊滔電子有限公司	1	0.02%
黄石市志云机电科技研究所	1	0.02%
川崎重工业株式会社	1	0.02%
昆山研达电脑科技有限公司	1	0.02%
法雷奥系统公司	1	0.02%
四川天泉汽车空调有限公司	1	0.02%
陈占营	1	0.02%
大连鑫永工业制造有限公司	1	0.02%
南京朗控电子科技有限公司	1	0.02%
广西柳州银海铝业股份有限公司	1	0.02%
菲尼克斯电气公司	1	0.02%
李爽	1	0.02%
刘远洋	1	0.02%
昆山力普电子橡胶有限公司	1	0.02%
江苏句容联合铜材有限公司	1	0.02%
苏州高新有轨电车有限公司	1	0.02%
阿雷蒙公司	1	0.02%
大陆汽车系统公司	1	0.02%
科世达接触系统有限公司	1	0.02%
韩德营	1	0.02%
江苏中辰电缆有限公司	1	0.02%
山东新大洋电动车有限公司	1	0.02%
江苏天安智联科技股份有限公司	1	0.02%
江苏威鹰机械有限公司	1	0.02%
东莞市浩智汽车电子有限公司	1	0.02%
安徽省磊鑫科技有限公司	1	0.02%
李涛	1	0.02%
南车资阳机车有限公司	1	0.02%
魏正鹏	1	0.02%
刘品华	1	0.02%
周家欣	1	0.02%
苏州欣航微电子有限公司	1	0.02%
鞍山钢铁集团公司	1	0.02%
鞍钢电气有限责任公司	1	0.02%
江苏朗信电气有限公司	1	0.02%
华晨汽车集团控股有限公司	1	0.02%
三菱自动车工业株式会社	1	0.02%
镇江红宝利电子有限公司	1	0.02%
饶涛	1	0.02%
绵阳高新区探索科技有限责任公司	1	0.02%
李云祥	1	0.02%
苏州市博得立电源科技有限公司	1	0.02%
重庆金澳机械制造有限公司	1	0.02%
无锡康斯坦特动力科技有限公司	1	0.02%
桐城市五强彩钢制品有限公司	1	0.02%
王玉洁	1	0.02%
胡世勇	1	0.02%

江西江特电动车有限公司	1	0.02%
惠州市奥罗拉科技有限公司	1	0.02%
嘉兴日昌汽车配件有限公司	1	0.02%
深圳市庆丰新能源科技有限公司	1	0.02%
武汉中车长客轨道车辆有限公司	1	0.02%
德尔福派克电气系统有限公司	1	0.02%
杭州人人集团有限公司	1	0.02%
成都九十度工业产品设计有限公司	1	0.02%
柳州煜华科技有限公司	1	0.02%
天津东驰机电设备有限公司	1	0.02%
广州长江新能源科技股份有限公司	1	0.02%
歌尔科技有限公司	1	0.02%
象翌微链科技发展有限公司	1	0.02%
法国圣戈班玻璃厂有限公司	1	0.02%
宁波市镇海伟辰机械制造有限公司	1	0.02%
江苏春兰清洁能源研究院有限公司	1	0.02%
苏州萌萌恰小家电科技有限公司	1	0.02%
重庆亿阳机械有限公司	1	0.02%
赵金龙	1	0.02%
北京交通运输职业学院	1	0.02%
温州汇云光电科技有限公司	1	0.02%
上海兆熠电子科技有限公司	1	0.02%
金华市兴飞机器人有限公司	1	0.02%
国网安徽省电力公司宣城供电公司	1	0.02%
国网山东省电力公司枣庄供电公司	1	0.02%
广州共铸科技股份有限公司	1	0.02%
深圳乔合里科技股份有限公司	1	0.02%
戴尔菲技术公司	1	0.02%
北京智充科技有限公司	1	0.02%
上海君屹工业自动化股份有限公司	1	0.02%
重庆优优新材料有限公司	1	0.02%
张仙驰	1	0.02%
上海法雷奥汽车电器系统有限公司	1	0.02%
皮尔伯格泵技术有限责任公司	1	0.02%
泉州格瑞特电子科技有限公司	1	0.02%
长春理工大学	1	0.02%
广西南宁诺尔网络通讯技术有限公司	1	0.02%
桂林市兴美智能科技有限公司	1	0.02%
威伯科有限公司	1	0.02%
浙江骐远智能科技有限公司	1	0.02%
国网山东省电力公司滨州供电公司	1	0.02%
天津七盛新能源科技有限公司	1	0.02%
山东九路泊车设备股份有限公司	1	0.02%
武汉合康动力技术有限公司	1	0.02%
中国汽车技术研究中心	1	0.02%
中能易电新能源技术有限公司	1	0.02%
深圳市禾沐微科技有限公司	1	0.02%
孔岳泰	1	0.02%
江苏林海动力机械集团有限公司	1	0.02%
深圳市卓越鑫电子有限公司	1	0.02%
江门市业成轨道设备有限公司	1	0.02%
江汉大学	1	0.02%
天津市鸿跃达科技有限公司	1	0.02%

上海飞乐智能技术有限公司	1	0.02%
山东魔方新能源科技有限公司	1	0.02%
深圳市亿威科技有限公司	1	0.02%
天津彦瑞科技发展有限公司	1	0.02%
颜国兵	1	0.02%
重庆青山工业有限责任公司	1	0.02%
韩国自动车部品株式会社	1	0.02%
凯斯科产品有限公司	1	0.02%
成都西南交大驱动技术有限责任公司	1	0.02%
厦门大学	1	0.02%
佛山尘凡环保科技有限公司	1	0.02%
四川普诺顿斯电子科技有限公司	1	0.02%
旭硝子株式会社	1	0.02%
义乌市满旺机械设备有限公司	1	0.02%
青州泰联电气有限公司	1	0.02%
刘光彩	1	0.02%
杭州亿为科技有限公司	1	0.02%
成都格瑞思文化传播有限公司	1	0.02%
陈红颖	1	0.02%
义乌市摩亚光电科技有限公司	1	0.02%
苏州奇才电子科技股份有限公司	1	0.02%
俄勒冈航空电子公司	1	0.02%
置富科技（深圳）股份有限公司	1	0.02%
博泽（哈尔施塔特）汽车零部件有限公司	1	0.02%
廖大林	1	0.02%
阎波	1	0.02%
惠州市德赛西威汽车电子有限公司	1	0.02%
常熟市立得电器有限公司	1	0.02%
徐州翔跃电子有限公司	1	0.02%
周榆洵	1	0.02%
浙江力达电器股份有限公司	1	0.02%
湖南长高电气有限公司	1	0.02%
杭州秀资机械科技有限公司	1	0.02%
程伟	1	0.02%
温州益能电器有限公司	1	0.02%
芜湖瑞昌电气系统有限公司	1	0.02%
法雷奥开关和传感器有限责任公司	1	0.02%
镇江船舶电器有限责任公司	1	0.02%
施耐德电器工业公司	1	0.02%
常州新绿智能科技有限公司	1	0.02%
徐岩	1	0.02%
上海国际汽车城（集团）有限公司	1	0.02%
湖北双鸥汽车饰件有限公司	1	0.02%
惠州市以泰克电线工业有限公司	1	0.02%
江苏道爵实业有限公司	1	0.02%
赵立	1	0.02%
天津市龙媒科技有限公司	1	0.02%
深圳宝兴电线电缆制造有限公司	1	0.02%
江苏铂英特电子科技有限公司	1	0.02%
扬州良诚汽车部件有限公司	1	0.02%
中国北方车辆研究所	1	0.02%
中车大连电力牵引研发中心有限公司	1	0.02%
韩国端子工业株式会社	1	0.02%
成都华川电装有限责任公司	1	0.02%

宁国金鑫电机有限公司	1	0.02%
标致·雪铁龙汽车公司	1	0.02%
台州飞达特种线缆有限公司	1	0.02%
安徽合力股份有限公司	1	0.02%
江苏必得科技股份有限公司	1	0.02%
崔璨	1	0.02%
鹤壁宇翔模具有限公司	1	0.02%
李健	1	0.02%
Ls电线有限公司	1	0.02%
成都众易通科技有限公司	1	0.02%
建德市风顺车辆部件厂	1	0.02%
衡阳泰豪通信车辆有限公司	1	0.02%
中车资阳机车有限公司	1	0.02%
无锡康博瑞特电子科技有限公司	1	0.02%
埃伦贝格尔及珀恩斯根有限公司	1	0.02%
德克萨股份公司	1	0.02%
姚忠	1	0.02%
杨骏成	1	0.02%
周峰	1	0.02%
江苏骅盛车用电子股份有限公司	1	0.02%
法乐第（北京）网络科技有限公司	1	0.02%
太仓市华天冲压五金制品厂	1	0.02%
南通大学	1	0.02%
苏州华安普电力科技股份有限公司	1	0.02%
浙江兆丰机电股份有限公司	1	0.02%
东风专用汽车有限公司	1	0.02%
聊城巨龙新能源车业有限公司	1	0.02%
东莞市仲康电子科技有限公司	1	0.02%
安徽机电职业技术学院	1	0.02%
江苏省冶金设计院有限公司	1	0.02%
福霸汽车天线（苏州）有限公司	1	0.02%
宜昌市创星电子技术发展有限公司	1	0.02%
辽宁红德电碳制品有限公司	1	0.02%
奇瑞商用车（安徽）有限公司	1	0.02%
佛山市盈通黑金碳材料股份有限公司	1	0.02%
昆山德可汽车配件有限公司	1	0.02%
百色学院	1	0.02%
苏州润邦电气有限公司	1	0.02%
佳承精工股份有限公司	1	0.02%
任辉	1	0.02%
杨宁静	1	0.02%
烟台工程职业技术学院（烟台市技师学院）	1	0.02%
邹宸阳	1	0.02%
南京智根电子商务有限公司	1	0.02%
赵申云	1	0.02%
黄雪梅	1	0.02%
衡阳智电客车有限责任公司	1	0.02%
张家港市汇琨精密钣金有限公司	1	0.02%
许书红	1	0.02%
余世荣	1	0.02%
上海马勒热系统有限公司	1	0.02%
潘健	1	0.02%
卢臣昊	1	0.02%
麦腾物联网技术有限公司	1	0.02%

广东万江配电有限公司	1	0.02%
四川赛狄信息技术股份公司	1	0.02%
亳州学院	1	0.02%
北京航天控制仪器研究所	1	0.02%
赵成奎	1	0.02%
深圳闻信电子有限公司	1	0.02%
王洪章	1	0.02%
沈金焕	1	0.02%
陈为全	1	0.02%
温州市乐伊汽车配件有限公司	1	0.02%
郑杰	1	0.02%
刘易	1	0.02%
重庆智者炎麒科技有限公司	1	0.02%
黄春杰	1	0.02%
南京中车浦镇城轨车辆有限责任公司	1	0.02%
卿欢	1	0.02%
广东顺德电力设计院有限公司	1	0.02%
芜湖市智行天下工业设计有限公司	1	0.02%
安徽谷柏特天玑智能科技有限公司	1	0.02%
磐安纵横信息科技有限公司	1	0.02%
鲁嘉琦	1	0.02%
广州粤丰汽车服务有限公司	1	0.02%
无锡光美新能源科技有限公司	1	0.02%
孙华荣	1	0.02%
天长市绿普尔电子有限公司	1	0.02%
安徽康泰电气有限公司	1	0.02%
天津现代职业技术学院	1	0.02%
陈秋霖	1	0.02%
南京邦得电子科技有限公司	1	0.02%
尤建云	1	0.02%
北京磁浮交通发展有限公司	1	0.02%
广东科学技术职业学院	1	0.02%
张芷铤	1	0.02%
昆山埃维奥电机有限公司	1	0.02%
浙江华朔科技股份有限公司	1	0.02%
泰科电子法国公司	1	0.02%
博耐尔汽车电气系统有限公司	1	0.02%
深圳市晖颺科技有限公司	1	0.02%
苏州信音汽车电子有限公司	1	0.02%
常州大连理工大学智能装备研究院	1	0.02%
株洲中车机电科技有限公司	1	0.02%
湖州久鼎信息技术有限公司	1	0.02%
程香花	1	0.02%
南京鼎典科技有限公司	1	0.02%
杨益	1	0.02%
李晓艳	1	0.02%
孙方义	1	0.02%
储诚彬	1	0.02%
速珂智能科技（上海）有限公司	1	0.02%
武汉珞珈新空科技有限公司	1	0.02%
湖南帝星智能科技有限公司	1	0.02%
国创新能源汽车能源与信息创新中心 江苏 有限公司	1	0.02%
魏洋洋	1	0.02%
刘炜周	1	0.02%

霍富许尔斯贝克和富斯特有限及两合公司	1	0.02%
安徽匠桥新能源科技有限公司	1	0.02%
南京灼祺华贸易有限公司	1	0.02%
亚杰科技（江苏）有限公司	1	0.02%
林承玉	1	0.02%
郑州利致机电科技有限公司	1	0.02%
法雷奥电力系统股份公司	1	0.02%
安徽瀚仁新能源科技有限公司	1	0.02%
广州众悦科技有限公司	1	0.02%
宜兴赛弗冶金机械有限公司	1	0.02%
中国电子科技网络信息安全有限公司	1	0.02%
中山市标致电子科技有限公司	1	0.02%
辽宁机电职业技术学院	1	0.02%
刘先平	1	0.02%
刘勇	1	0.02%
上海威巽电控技术有限公司	1	0.02%
杭州赋安能科技有限公司	1	0.02%
李福香	1	0.02%
岑威	1	0.02%
孟祥权	1	0.02%
深圳市昂佳科技有限公司	1	0.02%
广州雷易科技有限公司	1	0.02%
湖南德羽航天装备科技有限公司	1	0.02%
上海皆泰新能源科技有限公司	1	0.02%
广州集佳科技有限公司	1	0.02%
为乐电气（上海）有限公司	1	0.02%
北京良宇安宏电子科技有限公司	1	0.02%
东莞市鹏园电子材料有限公司	1	0.02%
苏州盱眙汽车科技有限公司	1	0.02%
缙云叶普电子科技有限公司	1	0.02%
青岛金联铜业有限公司	1	0.02%
广东国智机械科技有限公司	1	0.02%
上海创功通讯技术有限公司	1	0.02%
袁利峰	1	0.02%
上海实业交通电器有限公司	1	0.02%
中国铁建高新装备股份有限公司	1	0.02%
江西巴斯巴新能源技术有限公司	1	0.02%
何洪淼	1	0.02%
睿能创意公司	1	0.02%
滕飞	1	0.02%
张磊	1	0.02%
长缆电工科技股份有限公司	1	0.02%
东莞市唯美陶瓷工业园有限公司	1	0.02%
三电汽车部件株式会社	1	0.02%
星逻智能科技（苏州）有限公司	1	0.02%
中车山东机车车辆有限公司	1	0.02%
中车株洲电力机车研究所有限公司	1	0.02%
金华表征电子科技有限公司	1	0.02%
许继电源有限公司	1	0.02%
环誉节能科技（广州）有限公司	1	0.02%
无锡铃派科技有限公司	1	0.02%
南通职业大学	1	0.02%
刘丽华	1	0.02%
合肥宇顺电子有限公司	1	0.02%

深圳市骑换科技有限公司	1	0.02%
华雪芳	1	0.02%
武昌理工学院	1	0.02%
侯永建	1	0.02%
浙江爱特新能源汽车有限公司	1	0.02%
丁明德	1	0.02%
杭州蒙杜环保科技有限公司	1	0.02%
中电科芜湖通用航空产业技术研究院有限公司	1	0.02%
陆将皓	1	0.02%
海宁东友新材料科技有限公司	1	0.02%
苏州晶孚汽车电气系统有限公司	1	0.02%
通用电气全球采购有限责任公司	1	0.02%
濮阳市立圆汽车电器有限公司	1	0.02%
郑州赛川电子科技有限公司	1	0.02%
苏州绿驰新能源汽车技术有限公司	1	0.02%
东风汽车集团有限公司	1	0.02%
宁波大学	1	0.02%
戴圣洁	1	0.02%
吕旭盼	1	0.02%
上海上益教育设备制造有限公司	1	0.02%
苏州凯旋机电元件有限公司	1	0.02%
余储	1	0.02%
广西贵港鸣岳科技有限公司	1	0.02%
南京瑞达电气科技有限公司	1	0.02%
青田金程汽车用品有限公司	1	0.02%
安徽挚达中鼎汽车充电设备有限公司	1	0.02%
深圳市科莱德电子有限公司	1	0.02%
泰康保险集团股份有限公司	1	0.02%
重庆数智源智能装备科技有限公司	1	0.02%
宣化钢铁集团有限责任公司	1	0.02%
上海伊控动力系统有限公司	1	0.02%
赣州然心网络科技有限公司	1	0.02%
季华科技有限公司	1	0.02%
马图尔意大利有限公司	1	0.02%
王海涛	1	0.02%
易慧聪	1	0.02%
合肥阳光电力科技有限公司	1	0.02%
深圳亚兴嘉元安全科技有限公司	1	0.02%
劳士领汽车集团	1	0.02%
深圳市有方科技股份有限公司	1	0.02%
漯河职业技术学院	1	0.02%
亳州新东智能科技有限公司	1	0.02%
江苏巨亨智能科技有限公司	1	0.02%
龙懿	1	0.02%
南通龙海电子科技有限公司	1	0.02%
珠海市醴圩新能源科技有限公司	1	0.02%
孝感华工高理电子有限公司	1	0.02%
梅州市顺诚科技有限公司	1	0.02%
山西交通技师学院	1	0.02%
深圳市鑫煜控股有限公司	1	0.02%
南通锐莱新能源技术有限公司	1	0.02%
张丽	1	0.02%
黄海俊	1	0.02%
傲基科技股份有限公司	1	0.02%

叶洪娟	1	0.02%
向常青	1	0.02%
胡夫·许尔斯贝克和福斯特有限及两合公司	1	0.02%
曹昌进	1	0.02%
邱柔媚	1	0.02%
深圳市显灏电子科技有限公司	1	0.02%
山东省产品质量检验研究院	1	0.02%
江西粤工电线电缆有限公司	1	0.02%
和县隆盛精密机械有限公司	1	0.02%
张大慧	1	0.02%
扬州市龙川龙车用电器有限公司	1	0.02%
惠州市超力源科技有限公司	1	0.02%
江苏开沃汽车有限公司	1	0.02%
深圳市七彩国虹科技有限公司	1	0.02%
河北久维电子科技有限公司	1	0.02%
河南胜凡信息科技有限公司	1	0.02%
江苏集结号机车科技有限公司	1	0.02%
太原市月辉新技术产业有限公司	1	0.02%
如皋市卓凡电子元件有限公司	1	0.02%
东莞市硅翔绝缘材料有限公司	1	0.02%
智合鑫电子科技南京有限公司	1	0.02%
三井金属爱科特株式会社	1	0.02%
江苏建威电子科技有限公司	1	0.02%
瑞安市瑞鑫电器有限公司	1	0.02%
南京先飞机器人技术有限公司	1	0.02%
史雯娟	1	0.02%
太康精密（中山）有限公司	1	0.02%
江苏和谐新能源科技有限公司	1	0.02%
安徽云翼航空技术有限公司	1	0.02%
上海振华重工 集团 股份有限公司	1	0.02%
章丽君	1	0.02%
宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司	1	0.02%
刘普斌	1	0.02%
瑞安市豪翔电器有限公司	1	0.02%
熊芳	1	0.02%
刘健	1	0.02%
张明星	1	0.02%
项俊武	1	0.02%
朱小智	1	0.02%
新兴铸管股份有限公司	1	0.02%
江苏镭神智造科技有限公司	1	0.02%
玄微子工业技术（深圳）有限公司	1	0.02%
艾里希·积架双合股份有限公司	1	0.02%
深圳市鑫精盟精密科技有限公司	1	0.02%
上海智租物联科技有限公司	1	0.02%
东莞桐京电机科技有限公司	1	0.02%
刘园	1	0.02%
唐晓杰	1	0.02%
一汽奔腾轿车有限公司	1	0.02%
福建百城新能源科技有限公司	1	0.02%
昆山维开安电子科技有限公司	1	0.02%
合肥亿恒智能科技有限公司	1	0.02%
兰廷凤	1	0.02%
刘丽琴	1	0.02%

王燕	1	0.02%
中国铁路设计集团有限公司	1	0.02%
上海凤凰自行车江苏有限公司	1	0.02%
路巧玲	1	0.02%
新嘉数码电子（深圳）有限公司	1	0.02%
贾建亨	1	0.02%
武汉博迪电力科技有限公司	1	0.02%
河北宇牛电气设备有限公司	1	0.02%
湖州瑞讯机电设备有限公司	1	0.02%
国网河北省电力有限公司衡水供电分公司	1	0.02%
吉安鸿呈电子有限公司	1	0.02%
遂宁欧菲斯电子科技有限公司	1	0.02%
武汉市致远通讯技术有限公司	1	0.02%
成都裕隆洪辉商贸有限公司	1	0.02%
湖南工业大学	1	0.02%
法雷奥汽车内部控制（深圳）有限公司	1	0.02%
王月梅	1	0.02%
林思琪	1	0.02%
珠海格力电器股份有限公司	1	0.02%
厦门广成精密工业有限公司	1	0.02%
泉州市普瑞电子科技有限公司	1	0.02%
刘振云	1	0.02%
杭州蝉团汽车用品有限公司	1	0.02%
佛发（昆山）汽车配件有限公司	1	0.02%
重庆佰瑾万商贸有限公司	1	0.02%
周建峰	1	0.02%
崔云兰	1	0.02%
南京郅凉贸易有限公司	1	0.02%
北京中智信息技术股份有限公司	1	0.02%
金华精研机电股份有限公司	1	0.02%
杭州熠鑫品牌管理有限公司	1	0.02%
广瀨电机株式会社	1	0.02%
昆山肯达欧曼燃油喷射系统有限公司	1	0.02%
上海哲雷汽车用品有限公司	1	0.02%
深圳市鑫海林电子科技有限公司	1	0.02%
温州丰迪接插件有限公司	1	0.02%
何英妹	1	0.02%
张洪荣	1	0.02%
易瓦特科技股份公司	1	0.02%
无锡中汇汽车电子科技有限公司	1	0.02%
肖承全	1	0.02%
王子浩	1	0.02%
邵阳学院	1	0.02%
长春工业大学人文信息学院	1	0.02%
陈善国	1	0.02%
江苏民威电碳科技有限公司	1	0.02%
深圳市铭特科技有限公司	1	0.02%
宁波卡倍亿电气技术股份有限公司	1	0.02%
广东新兴铸管有限公司	1	0.02%
深圳爱科思达科技有限公司	1	0.02%
杭州毅捷贸易有限公司	1	0.02%
杭州衡康电子有限公司	1	0.02%
孙财进	1	0.02%

北京宝沃汽车股份有限公司	1	0.02%
南京高达管业科技有限公司	1	0.02%
曾达潘	1	0.02%
广东海洋大学	1	0.02%
广东鑫光智能系统有限公司	1	0.02%
东莞市思索连接器有限公司	1	0.02%
浙江欧凯车业有限公司	1	0.02%
Pmi工业有限公司	1	0.02%
禾美（浙江）汽车股份有限公司	1	0.02%
深圳市高科润电子有限公司	1	0.02%
宁波米锐汽车配件技术有限公司	1	0.02%
青岛劳奥思科技有限公司	1	0.02%
张治国	1	0.02%
深圳市众博泰电子科技有限公司	1	0.02%
王鹏超	1	0.02%
南京康尼电子科技有限公司	1	0.02%
珠海格力节能环保制冷技术研究中心有限公司	1	0.02%
上海瓚如企业管理中心	1	0.02%
周海	1	0.02%
蔡圣本	1	0.02%
黑格尔电镀物品股份公司	1	0.02%
阮俊杰	1	0.02%
广东精昌电子有限公司	1	0.02%
常州市宝德电器科技有限公司	1	0.02%
徐州久胜电子科技有限公司	1	0.02%
瑞安市都邦汽车配件有限公司	1	0.02%
广州极汇信息科技有限公司	1	0.02%
深圳市华智联科技有限公司	1	0.02%
东莞市塑致塑胶科技有限公司	1	0.02%
杭州电子科技大学	1	0.02%
启碁科技股份有限公司	1	0.02%
安费诺奥罗拉科技 惠州 有限公司	1	0.02%
厦门鑫河精密科技股份有限公司	1	0.02%
株式会社小糸制作所	1	0.02%
合肥工业大学	1	0.02%
高登新能源车辆科技（常州）有限公司	1	0.02%
重庆彤星科技有限公司	1	0.02%
东莞智奥自动化科技有限公司	1	0.02%
张伟光	1	0.02%
珠海卡柏科技有限公司	1	0.02%
东莞市中质电子科技有限公司	1	0.02%
谢鑫钰	1	0.02%
上海翁大电气科技有限公司	1	0.02%
苏州步高电气科技有限公司	1	0.02%
环球车享汽车租赁有限公司	1	0.02%
法国圣-戈班玻璃公司	1	0.02%
王莎莎	1	0.02%
深圳市雄韬电源科技股份有限公司	1	0.02%
程华阳	1	0.02%
谢雅聪	1	0.02%
宁波拓普电器有限公司	1	0.02%
大连楼兰科技股份有限公司	1	0.02%
江苏康群科技发展有限公司	1	0.02%

浙江英伦汽车有限公司	1	0.02%
太仓凯亿西新材料有限公司	1	0.02%
深圳智链物联科技有限公司	1	0.02%
陈昌义	1	0.02%
乐清市华邦企业有限公司	1	0.02%
赵子花	1	0.02%
胡振云	1	0.02%
广东科世得润汽车部件有限公司	1	0.02%
上海科世达-华阳汽车电器有限公司	1	0.02%
哈尔滨理工大学	1	0.02%
株式会社城南制作所	1	0.02%
深圳市小员生态信息科技有限公司	1	0.02%
山西中科智能控制技术研究院有限公司	1	0.02%
北京昕宇电子科技有限公司	1	0.02%
深圳市道通智能航空技术有限公司	1	0.02%
安徽天德无人机科技有限公司	1	0.02%
上海万卡信实业有限公司	1	0.02%
南安市柳信光电科技有限公司	1	0.02%
合肥东胜新能源汽车股份有限公司	1	0.02%
江西应用技术职业学院	1	0.02%
北京华电瑞通电力工程技术有限公司	1	0.02%
深圳市概念智慧科技有限公司	1	0.02%
镇江林泰电气有限公司	1	0.02%
深圳蓝胖子机器人有限公司	1	0.02%
北京交通大学	1	0.02%
哈金森公司	1	0.02%
孚能科技（赣州）股份有限公司	1	0.02%
广东工业大学	1	0.02%
邓超	1	0.02%
艾默林汽车活动组件 无锡 有限公司	1	0.02%
义乌月落自动化设备有限公司	1	0.02%
金华送变电工程有限公司	1	0.02%
合肥羿振电力设备有限公司	1	0.02%
西北工业大学	1	0.02%
无锡振特电子有限公司	1	0.02%
芜湖天海电装有限公司	1	0.02%
深圳市赛格车圣科技有限公司	1	0.02%
宁波为森智能传感技术有限公司	1	0.02%
扬州道爵新能源发展有限公司	1	0.02%
长春中车轨道车辆有限公司	1	0.02%
宁波飞力普斯汽配工业有限公司	1	0.02%
重庆天盛仪表有限公司	1	0.02%
江苏奥新新能源汽车有限公司	1	0.02%
嘉兴贵复贸易有限公司	1	0.02%
华星动力 江苏 有限公司	1	0.02%
湖北文理学院	1	0.02%
日立电梯（上海）有限公司	1	0.02%
宁波兴敖达金属新材料有限公司	1	0.02%
天津福晓科技有限公司	1	0.02%
宁波市鄞州特尔斐电子有限公司	1	0.02%
天津市聚鹏自行车配件有限公司	1	0.02%
贵州振华华联电子有限公司	1	0.02%
宇晓洁	1	0.02%
浙江阳明汽车部件有限公司	1	0.02%

西安智强科技有限公司	1	0.02%
常州诺德电子有限公司	1	0.02%
深圳众力新能源科技有限公司	1	0.02%
西安启功电气有限公司	1	0.02%
深圳市江机实业有限公司	1	0.02%
东莞市捷康电子科技有限公司	1	0.02%
昆山兴鸿蒙电子有限公司	1	0.02%
武军	1	0.02%
天长市龙亨电子有限公司	1	0.02%
江西大乘汽车有限公司	1	0.02%
象山兑鹏电子科技有限公司	1	0.02%
上海金亨汽车线束有限公司	1	0.02%
连雪芳	1	0.02%
哥维斯股份公司	1	0.02%
凯斯库汽车部件 苏州 有限公司	1	0.02%
浙江舒友仪器设备有限公司	1	0.02%
徐州恒永电子科技有限公司	1	0.02%
无锡百禾工业机器人有限公司	1	0.02%
章琴	1	0.02%
刘兆	1	0.02%
苏州欧肯葵电子有限公司	1	0.02%
温州深极电子科技有限公司	1	0.02%
上海索力迪紧固件系统有限公司	1	0.02%
电荷-安培公司	1	0.02%
浙江安伴汽车安全急救技术股份有限公司	1	0.02%
浙江奥柯奈伊数字技术有限公司	1	0.02%
长兴佰菲特机械有限公司	1	0.02%
漫博汽车系统设备 镇江 有限公司	1	0.02%
王逸帆	1	0.02%
湖南航天机电设备与特种材料研究所	1	0.02%
皮尔伯格有限责任公司	1	0.02%
孙栋	1	0.02%
荣成富琪科技有限公司	1	0.02%
厦门广成实业有限公司	1	0.02%
苏州紫荆清远新能源汽车技术有限公司	1	0.02%
德威 苏州 新能源有限公司	1	0.02%
武汉联镇科技有限公司	1	0.02%
常熟市邦知光电科技有限公司	1	0.02%
淮安信息职业技术学院	1	0.02%
叶文彬	1	0.02%
田志勇	1	0.02%
长飞光纤光缆股份有限公司	1	0.02%
河南星云慧通信技术有限公司	1	0.02%
苏州新派特信息科技有限公司	1	0.02%
江苏德龙镍业有限公司	1	0.02%
赵娜娜	1	0.02%
王言河	1	0.02%
中车眉山车辆有限公司	1	0.02%
温岭市职业中等专业学校	1	0.02%
广州飞腾科技研究有限公司	1	0.02%
博世华域转向系统（南京）有限公司	1	0.02%
宋贤露	1	0.02%
北京京东尚科信息技术有限公司	1	0.02%
孙春玲	1	0.02%

株式会社丰田自动织机	1	0.02%
南京金城机械有限公司	1	0.02%
浙江永贵电器股份有限公司	1	0.02%
安徽乐库智能停车设备有限公司	1	0.02%
福建星云电子股份有限公司	1	0.02%
深圳英飞源技术有限公司	1	0.02%
随州职业技术学院	1	0.02%
张宜民	1	0.02%
潜江市尚娟贸易有限公司	1	0.02%
潍坊瑞驰汽车系统有限公司	1	0.02%
江苏彤明高科汽车电器有限公司	1	0.02%
法雷奥西门子新能源汽车 德国 有限公司	1	0.02%
云南航天神州汽车有限公司	1	0.02%
上海航天设备制造总厂有限公司	1	0.02%
合众北斗长和电子科技（深圳）有限公司	1	0.02%
浙江联和电子有限公司	1	0.02%
郑州赫恩信息技术有限公司	1	0.02%
攀钢集团西昌钢钒有限公司	1	0.02%
陈楚旋	1	0.02%
安徽力盾防爆电气有限公司	1	0.02%
安徽中腾汽车零部件有限公司	1	0.02%
广州极飞科技有限公司	1	0.02%
深圳市金溢科技股份有限公司	1	0.02%
东莞讯滔电子有限公司	1	0.02%
黄章淳	1	0.02%
Zkw集团有限责任公司	1	0.02%
西安联飞智能装备研究院有限责任公司	1	0.02%
上海交通大学	1	0.02%
林长鑫	1	0.02%
特耐斯株式会社	1	0.02%
杨华刚	1	0.02%
深圳市奇见科技有限公司	1	0.02%
安普里奥有限责任公司	1	0.02%
柳州永安行汽车科技有限公司	1	0.02%
国网浙江省电力有限公司湖州供电公司	1	0.02%
天津益智汽车用品有限公司	1	0.02%
黄山金马科技有限公司	1	0.02%
安徽科创生产力促进中心有限公司	1	0.02%
开开特股份公司	1	0.02%
贵州大学	1	0.02%
上海龙创汽车设计股份有限公司	1	0.02%
瓦尔卓尼克公司（瑞典）	1	0.02%
江苏索尔新能源科技股份有限公司	1	0.02%
深圳市明懿达电子有限公司	1	0.02%
深圳禾合科技有限公司	1	0.02%
西安新桂系信息技术有限公司	1	0.02%
吉林省百浪汽车装备技术有限公司	1	0.02%
桐乡佳车科技股份有限公司	1	0.02%
东莞市日新传导科技有限公司	1	0.02%
福伊特专利有限公司	1	0.02%
昆山德可汽车配件有限公司	1	0.02%
易链接有限责任公司	1	0.02%
深圳市国投创新科技有限公司	1	0.02%
陕西科尔智控科技有限公司	1	0.02%

江苏万帮德和新能源科技股份有限公司	1	0.02%
无锡卡斯迪尔科技有限公司	1	0.02%
昆山普纳德自动化设备有限公司	1	0.02%
常州中车铁马科技实业有限公司	1	0.02%
长春科世得润汽车部件有限公司	1	0.02%
上海海固电器设备有限公司	1	0.02%
黄科诚	1	0.02%
深圳市安泰珂电子有限公司	1	0.02%
上海韵连电气科技有限公司	1	0.02%
中集车辆（集团）股份有限公司	1	0.02%
佛山光迪汽车照明科技有限公司	1	0.02%
高元琴	1	0.02%
合肥邦立电子股份有限公司	1	0.02%
周海燕	1	0.02%
太仓冠德电子科技有限公司	1	0.02%
深圳国氢新能源科技有限公司	1	0.02%
江苏安保来防护科技有限公司	1	0.02%
山一电机株式会社	1	0.02%
航天柏克（广东）科技有限公司	1	0.02%
昆山纳尔格信息科技有限公司	1	0.02%
杭州金知科技有限公司	1	0.02%
滁州市康达叉车零部件制造有限公司	1	0.02%
上海永进电缆集团长兴有限公司	1	0.02%
宁波市富来电子科技有限公司	1	0.02%
衢州瑞展信息科技有限公司	1	0.02%
李夕林	1	0.02%
原田工业株式会社	1	0.02%
国网河南省电力公司南阳供电公司	1	0.02%
李伟明	1	0.02%
湖北七纵八横网络科技有限公司	1	0.02%
熊青青	1	0.02%
钜祥企业股份有限公司	1	0.02%
徐州寰鼎机械科技有限公司	1	0.02%
合肥吉顺新能源科技有限公司	1	0.02%
徐州智博机车有限公司	1	0.02%
广西南宁市和俊机电设备有限公司	1	0.02%
天津轩轩新能源科技有限公司	1	0.02%
苏州健雄职业技术学院	1	0.02%
浙江大华机器人技术有限公司	1	0.02%
东风小康汽车有限公司重庆分公司	1	0.02%
青岛特来电新能源科技有限公司	1	0.02%
扬州丰泽轨道交通科技有限公司	1	0.02%
乐清市发达科技有限公司	1	0.02%
苏州经纬通电子科技有限公司	1	0.02%
中通客车控股股份有限公司	1	0.02%
广东嘉腾机器人自动化有限公司	1	0.02%
南京华熔智能科技有限公司	1	0.02%
青岛永贵科技有限公司	1	0.02%
张德江	1	0.02%
芜湖伯特利汽车安全系统股份有限公司	1	0.02%
杭州煜伟科技有限公司	1	0.02%
姚仿英	1	0.02%
安徽省飞翔特种电缆有限公司	1	0.02%

江苏汇鑫新能源汽车科技有限公司	1	0.02%
姚超	1	0.02%
杭州星柏新能源科技有限公司	1	0.02%
杨道财	1	0.02%
福州丹诺西诚电子科技有限公司	1	0.02%
意大利汽车照明股份公司	1	0.02%
向光叔	1	0.02%
国网山东省电力公司潍坊供电公司	1	0.02%
深圳黑砂科技有限公司	1	0.02%
佛山市飞驰汽车制造有限公司	1	0.02%
深圳市大川科鹏工业技术有限公司	1	0.02%
杭州欣奇前科技有限公司	1	0.02%
浙江伊控动力系统有限公司	1	0.02%
胡红秀	1	0.02%
徐州华涛电气设备有限公司	1	0.02%
郑州宇通重工有限公司	1	0.02%
国网冀北电力有限公司唐山供电公司	1	0.02%
国创新能源汽车能源与信息创新中心（江苏）有限公司	1	0.02%
无锡市联合力动车业有限公司	1	0.02%
贵州华声技术有限责任公司	1	0.02%
湖北军翔信息技术有限公司	1	0.02%
扬州华昌汽车电器有限公司	1	0.02%
特拉斯特新能源科技（上海）有限公司	1	0.02%
法雷奥电气系统韩国有限公司	1	0.02%
杭州芯意智能科技有限公司	1	0.02%
深圳市胜航精密连接器有限公司	1	0.02%
丰县杰兰特电动车有限公司	1	0.02%
廖优优	1	0.02%
申克运输系统有限责任公司	1	0.02%
德赐（无锡）线束系统有限公司	1	0.02%
深圳市凯中精密技术股份有限公司	1	0.02%
福建森达电气股份有限公司	1	0.02%
十堰市同润工贸有限公司	1	0.02%
美安创新医疗科技无锡有限公司	1	0.02%
德尔纳车钩公司	1	0.02%
杭州三阶科技有限公司	1	0.02%
杨土坤	1	0.02%
Zf 腓德烈斯哈芬股份公司	1	0.02%
湖北香柏树电子科技有限公司	1	0.02%
安徽博微联控科技有限公司	1	0.02%
创驱（上海）新能源科技有限公司	1	0.02%
国创新能源汽车智慧能源装备创新中心（江苏）有限公司	1	0.02%
法雷奥西门子新能源汽车（深圳）有限公司	1	0.02%
江苏道融电子科技有限公司	1	0.02%
广东松庆智能科技股份有限公司	1	0.02%
欧托凯勃汽车线束（太仓）有限公司	1	0.02%
成都航天模塑股份有限公司	1	0.02%
官雅康	1	0.02%
孙思程	1	0.02%
兰溪德比电子科技有限公司	1	0.02%
杭州万旭机械有限公司	1	0.02%
重庆三峡学院	1	0.02%
徐州格哩雅车业有限公司	1	0.02%
东莞市林积为实业投资有限公司	1	0.02%

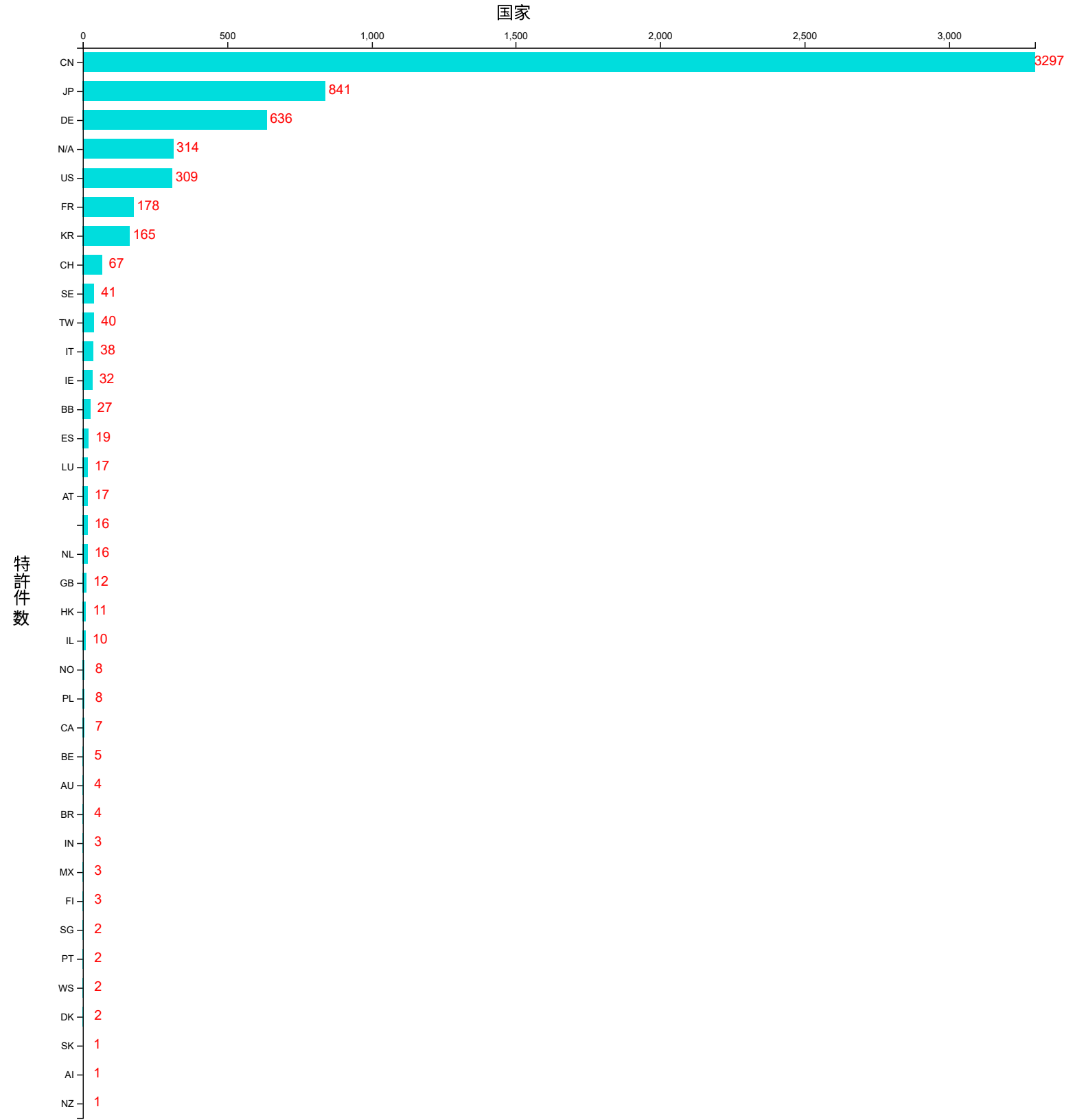
福州明芳汽车部件工业有限公司	1	0.02%
Fte汽车有限责任公司	1	0.02%
中国人民解放军总参谋部第六十研究所	1	0.02%
缙云洛伊电子科技有限公司	1	0.02%
惠州市海龙模具塑料制品有限公司	1	0.02%
张迅	1	0.02%
广州市帝能云科技有限公司	1	0.02%
武汉市六顺标准衡器有限公司	1	0.02%
湖南联诚轨道装备有限公司	1	0.02%
湖南承运机电有限公司	1	0.02%
龙嘉胜	1	0.02%

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：2015~2025



国家	特許件数 平均 166.46	特許権者数 平均 179.38	特許件数／特許権者 平均 1.05
CN	3297	3470	1.05
JP	841	998	1.19
DE	636	658	1.04
N/A	314	341	1.09
US	309	314	1.02
FR	178	188	1.06
KR	165	250	1.52
CH	67	67	1.00

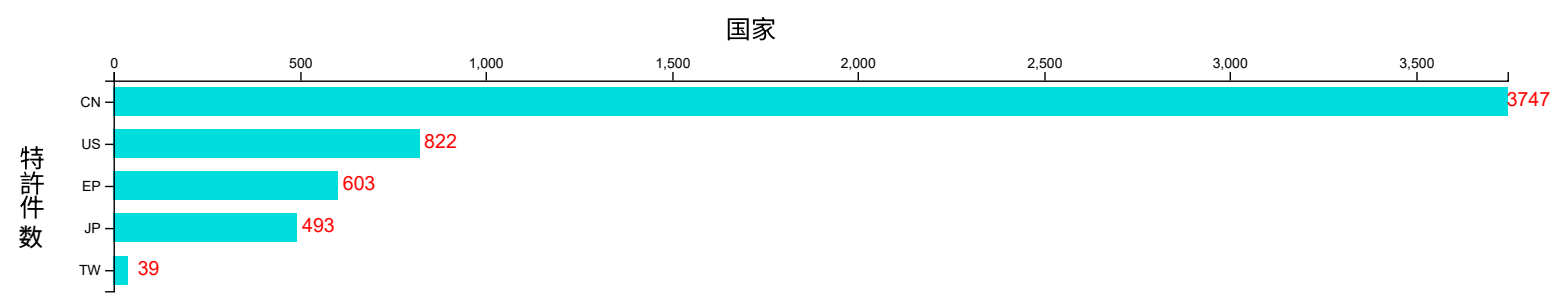
SE	41	42	1.02
TW	40	43	1.08
IT	38	38	1.00
IE	32	32	1.00
BB	27	27	1.00
ES	19	21	1.11
LU	17	17	1.00
AT	17	18	1.06
	16	0	0.00
NL	16	16	1.00
GB	12	17	1.42
HK	11	11	1.00
IL	10	10	1.00
NO	8	8	1.00
PL	8	9	1.13
CA	7	7	1.00
BE	5	5	1.00
AU	4	4	1.00
BR	4	4	1.00
IN	3	3	1.00
MX	3	3	1.00
FI	3	3	1.00
SG	2	2	1.00
PT	2	4	2.00
WS	2	2	1.00
DK	2	2	1.00
SK	1	1	1.00
AI	1	1	1.00
NZ	1	1	1.00

特許数分析 国家/特許数

特許庁：ALL

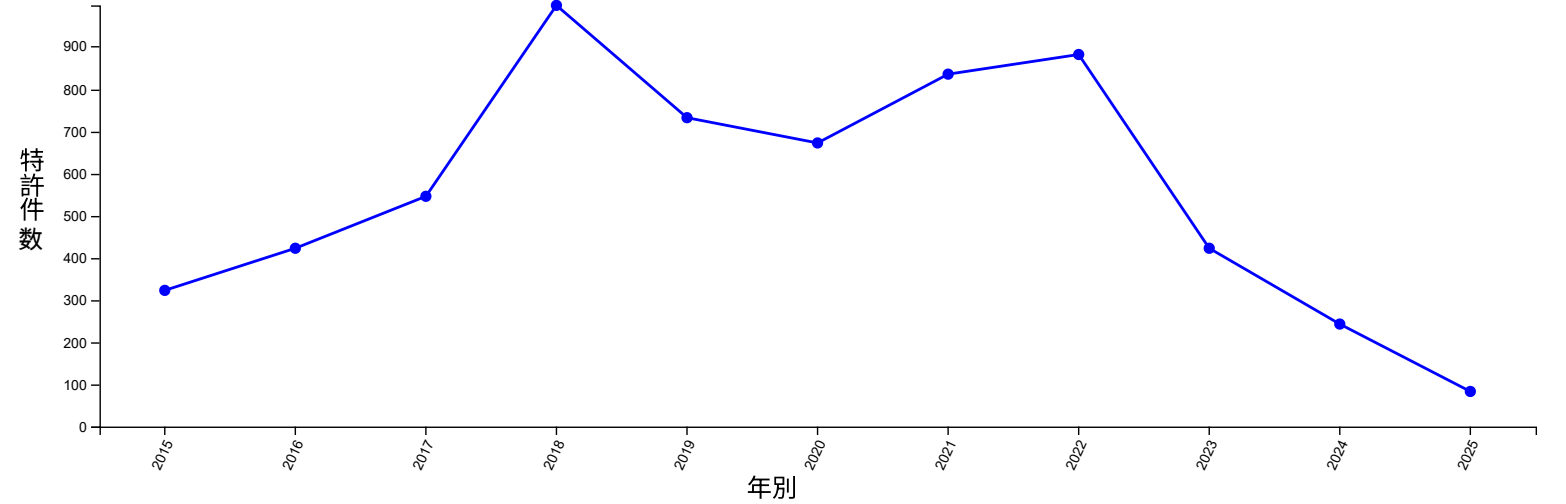
種別：公告/公開日

分析範囲：2015~2025



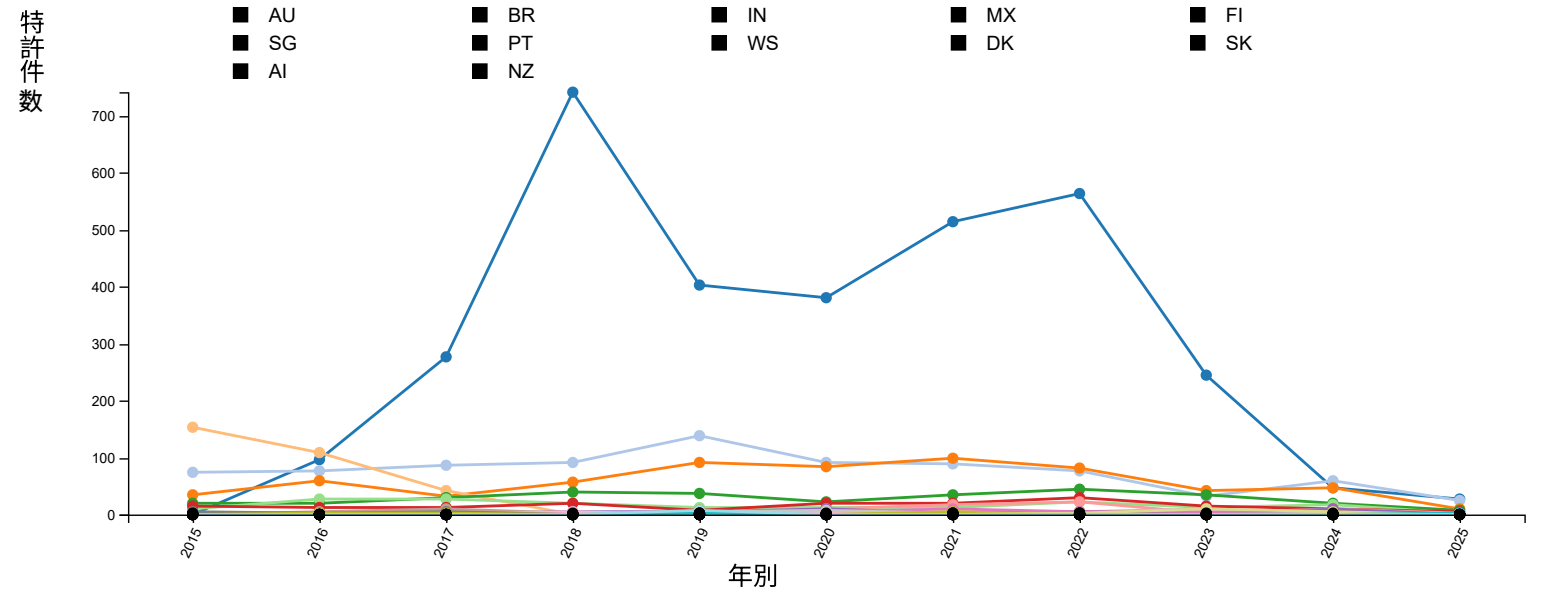
国家	特許件数 平均 1140.80	特許権者数 平均 945.60	特許件数／特許権者 平均 0.76
CN	3747	3704	0.99
US	822	424	0.52
EP	603	0	0.00
JP	493	555	1.13
TW	39	45	1.15

年別分析 年別/特許数
 特許庁：ALL
 種別：公告/公開日
 分析範囲：2015~2025



年別	特許件数	特許数の比率
Total	6159	100.00 %
2025	84	1.00 %
2024	243	4.00 %
2023	422	7.00 %
2022	880	14.00 %
2021	835	14.00 %
2020	672	11.00 %
2019	732	12.00 %
2018	998	16.00 %
2017	545	9.00 %

年別分析 年別/国家特許数
特許庁：ALL
種別：公告/公開日
分析範囲：2015~2025



年別	CN	JP	DE	N/A	US	FR	KR	CH	SE	TW	IT	IE	BB	ES	LU	AT		NL	GB	HK	IL	NO	PL	CA	BE	AU	BR	IN	MX	FI	SG	PT	WS	DK	SK	AI	NZ	合計	
Total	3297	841	636	314	309	178	165	67	41	40	38	32	27	19	17	17	16	16	12	11	10	8	8	7	5	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1	6159
2025	26	24	10	0	7	3	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	
2024	46	60	46	0	20	17	9	9	9	3	4	2	1	1	2	2	1	4	1	0	1	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	243	
2023	245	33	41	1	35	13	16	3	0	11	2	3	6	0	0	0	0	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	422	
2022	564	77	81	2	45	22	29	22	2	5	5	2	5	0	2	1	1	2	1	0	2	2	1	0	1	1	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	880	
2021	515	88	98	6	34	13	21	17	2	3	3	3	10	1	1	3	4	0	0	1	2	3	0	1	1	1	0	0	2	0	1	0	0	0	1	0	0	835	
2020	381	92	85	1	23	12	20	10	10	3	6	1	4	6	0	7	1	0	1	1	1	2	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	672	
2019	402	139	91	0	36	12	7	1	6	4	6	2	1	1	1	4	2	0	3	7	0	0	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	732	
2018	742	92	57	0	39	20	19	1	5	3	3	3	0	6	0	0	1	0	0	1	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	998	
2017	278	87	33	41	30	28	13	0	3	3	5	9	0	1	4	0	3	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	545	