

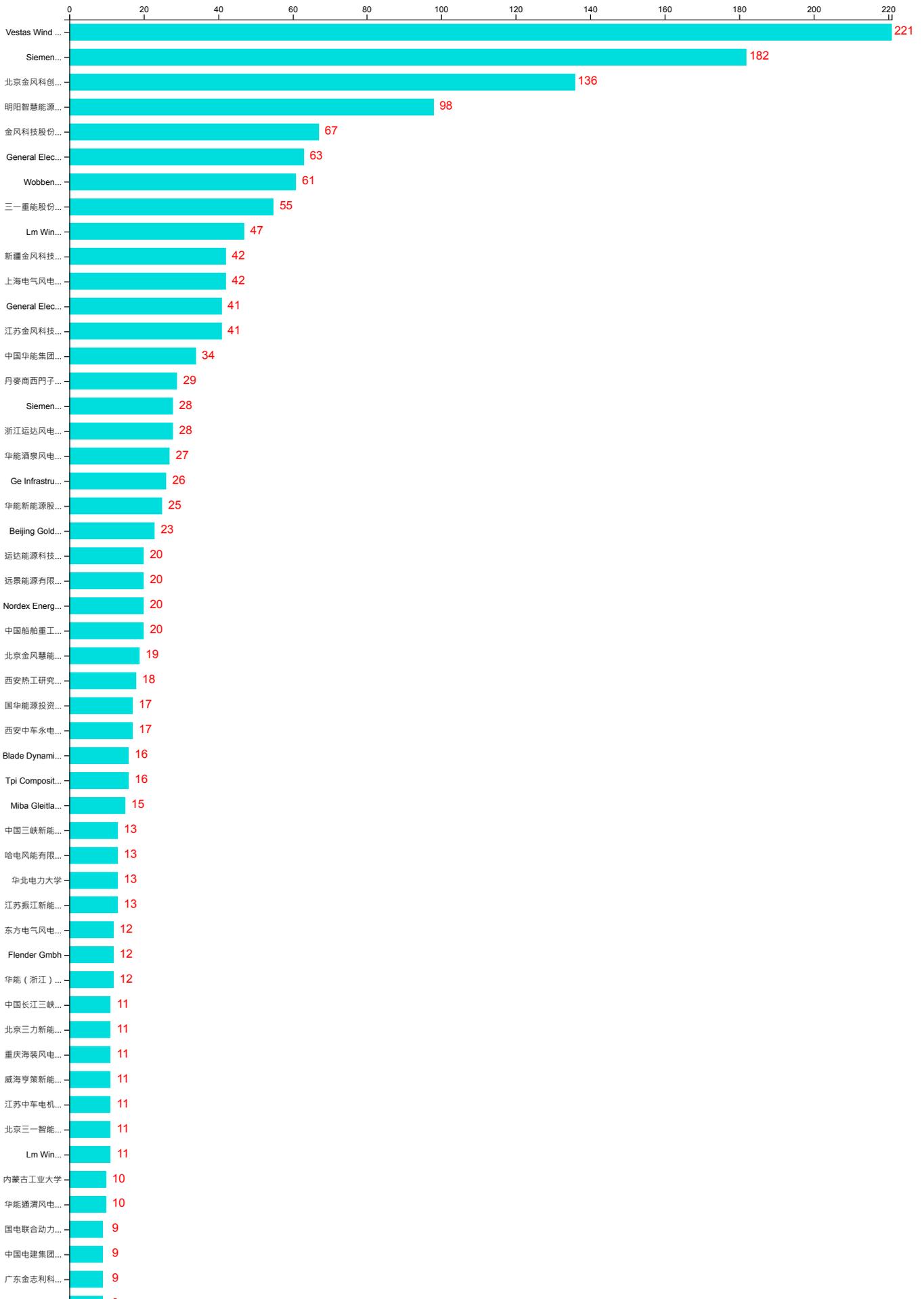
Patent Amount Patent Amount by Patentee

Patent Database : ALL

Data : Issue Date/Publication Date

Select years from : 2023~2025

Patent Applications



华能广西清江...	9
浙江大学	9
Mitsubishi H...	9
株式会社子々...	9
上海久能能源...	9
巴彦淖尔京能...	9
贝克曼沃玛金...	9
General Elec...	8
沧州惠邦机电...	8
江苏龙源风电...	8
North China ...	8
重庆市铭鼎机...	8
锐源风能技术...	8
无锡风腾新能...	8
大冶市新四方...	8
华电电力科学...	8
三峡新能源清...	8
华能澜沧江新...	8
苏州维吉克精...	8
深圳市沃尔核...	7
山西省安装集...	7
中船重工电机...	7
天津明阳风能...	7
许昌许继风电...	7
中车株洲电力...	7
安徽容知日新...	7
国电投河南新...	7
华能大理风力...	7
大唐河南清江...	7
华能华家岭风...	7
Itrec B V	7
中广核大悟阳...	7
河南省化工机...	7
中广核风电有...	7
Nablesco Cor...	7
Siemen...	7
湖南三一智慧...	7
苏州新三力风...	7
天津中天汇能...	7
中广核(北京...	7
King Fahd Un...	6
中国农业大学	6
重庆大学	6
常州神力电机...	6
华能新能源股...	6
江苏携之创科...	6
江苏德克玛电...	6
山东威腾机械...	6
华能定边新能...	6
东北电力大学	6
中国电建集团...	6
天津明阳风电...	6
湖南大学	6
上海戈洛立科...	6
Xinjiang Gol...	6
潍坊鸿蒙机械...	6
Cgn Beijing ...	6

湖北华飞新能...	6
浙江师范大学	6
山东鸿宇机械...	6
连云港东鼎实...	6
兰州理工大学	6
布尔津县粤水...	6
华新瑞腾新能...	6
华能黑龙江发...	6
江苏科技大学	6
玮拓(江苏)...	6
江苏龙马精密...	5
常熟市强盛电...	5
宜兴乃尔风电...	5
句容市双利金...	5
Iip Energies...	5
大唐郑县风力...	5
三峡新能源海...	5
华能山西综合...	5
Liftwerx Hol...	5
Goldwind Sci...	5
中国电建集团...	5
J Hench Cons...	5
上海能源科技...	5
江苏常友环保...	5
中科风电(通...	5
天津爱克威新...	5
东台迈盛智能...	5
龙源阜新风力...	5
Tpi Technolo...	5
江苏兆胜科技...	5
洞阳能源技术...	5
陕西中科启航...	5
中山市翱翔科...	5
Lm Wp ...	5
新疆吐鲁番广...	5
Nordex Energ...	5
重庆科凯前卫...	5
湖南工业大学	5
福建金风科技...	5
曲阜师范大学	5
鹏大(深圳)...	5
威永维	5
中广核(汝阳...	5
湖南科技大学	5
锡林郭勒盟明...	5
新疆达坂城厂...	5
华能陇东能源...	5
青岛天能重工...	5
江苏志威重工...	4
大安吉电绿氢...	4
湘潭广风电力...	4
天津明智润阳...	4
Bnsf Logisti...	4
大唐洱源凤羽...	4
大唐灵宝风力...	4
北京赛服科技...	4
湖北新禾绿创	4

内蒙古华电乌...	4
中车山东风电...	4
Zhejiang Uni...	4
Ming Y...	4
Inventus Hol...	4
中广核新能源...	4
河南和实科技...	4
中广核贵州龙...	4
江苏保龙设备...	4
Powerchina H...	4
华润新能源 (...)	4
南京高速齿轮...	4
上海电气集团...	4
Heerem...	4
中节能风力发...	4
北京恒源新能...	4
华能清能通榆...	4
华锐风电科技...	4
大唐可再生能...	4
内蒙古华电辉...	4
沈阳昇泽电力...	4
株洲市晟锋工...	4
华研风电设备...	4
辽宁三核新能...	4
Liftra Ip Ap...	4
辽宁源来能源...	4
浙江工业大学	4
无锡信达丰科...	4
阳江职业技术...	4
国家电投集团...	4
Wind Harvest...	4
Purus Power ...	4
翌捷液压工程...	4
华能吉林发电...	4
河海大学	4
沈阳工业大学	4
惠尔信机械 (...)	4
湘潭大学	4
上海小刀智能...	4
大连理工大学	4
中材科技风电...	4
青岛池华电气...	4
丹麦商维斯塔...	4
江苏力沛电力...	4
宜兴市晟瑞辰...	4
明阳北方智慧...	4
上海玻璃钢研...	4
常州市邦威机...	4
大唐昆明市西...	4
内蒙古龙源蒙...	3
杭州骛威机电...	3
中国电建集团...	3
扬州市海洋环...	3
武汉理工大学	3
华能威宁风力...	3
Kaab Ceesay	3

- 国华 (阜新) ... 3
- 无锡沐研机械... 3
- 上海新能源环... 3
- 中国电建集团... 3
- 广州赛特新能... 3
- 江苏恒杰机械... 3
- 天津市津能风... 3
- 陕西华电新能... 3
- 华润新能源 (... 3
- 白银中科字能... 3
- Trendsetter ... 3
- 宁波恒冠机械... 3
- 山东中能华源... 3
- Equinor Ener... 3
- 滨州远塔风力... 3
- 科顿环境科学... 3
- 烟台天成机械... 3
- 石家庄铁道大学 3
- 定西高强度索... 3
- 烟台清能风力... 3
- 北京优利康达... 3
- 西昌腾源风电... 3
- 国投甘肃新能... 3
- 国能联合动力... 3
- 江苏龙源风力... 3
- Envision Ene... 3
- Lm Win... 3
- 溧阳市飞跃机... 3
- 新疆哈密广恒... 3
- 丹麥商沃旭屈... 3
- 华能阿荣旗风... 3
- Utopus Insig... 3
- 阳光电源股份... 3
- 南通百盛精密... 3
- 卓能电气 (天... 3
- 盘锦万扬科技... 3
- 华润新能源 (... 3
- Jupiter Bach... 3
- Polytech A/s 3
- 湖南工程学院 3
- 常州市大华环... 3
- 北京比特大陆... 3
- 广东金风科技... 3
- 中国长江三峡... 3
- 东方电气新能... 3
- 盐城工学院 3
- 连云港苏运新... 3
- 燕山大学 3
- 宁波日星铸业... 3
- 上海日立电工... 3
- 安徽方永新能... 3
- Urumqi Yuesh... 3
- 东莞市天下华... 3
- 中国大唐集团... 3
- 江阴市崎美机... 3
- 山西禄泽重工... 3
- 北京天杉高科... 3

Jiangsu Qian...	3
吉林省普尔能...	3
河南度然钢结...	3
新疆华电苇湖...	3
华润电力技术...	3
华能赫章风力...	3
长兴和平华电...	3
沈阳智风科技...	3
四川省紫坪铺...	3
内蒙古电力 (...)	3
山东璟凡新能...	3
中国电力工程...	3
中科光铭 (北...	3
优利康达 (天...	3
常州新联铸业...	3
国华 (哈密) ...	3
新疆洁净能源...	3
广东高能新动...	3
四川川润液压...	3
天门市金劭新...	3
华润新能源 (...)	3
河南明阳智慧...	3
大丰锦辉风电...	3
Kk Wind Solu...	3
南京汽轮电机...	3
中船海装风电...	3
沈阳逸拓科技...	3
北京悦枫厂德...	3
华能辽宁清浩...	3
深圳科瑞特机...	3
华能新能源上...	3
华能阳江风力...	3
华能国际电力...	3
库珀新能源股...	3
Jiangsu Xiez...	3
水发能源集团...	3
三五七 (天津...	3
国电电力湖南...	3
华能如东八仙...	3
南通市海洋水...	3
Sinovel Wind...	3
Huanen...	3
北京工业大学	3
华能沂水风力...	3
合肥淮恩机械...	3
甘肃福能新能...	3
四川耀烽能源...	3
太原重工股份...	3
大唐哈密风电...	3
三一 (巴彦淖...	3
北京合信锐风...	3
江苏鑫鹏电力...	3
江阴市恒润传...	3
江阴市脉运智...	3
黑龙江省建筑...	3
南通博洋机电...	3
...	...

- 北京国能风光... 3
- 常州优谷新能... 3
- 保定市昊昌电... 2
- 洛阳纳盟新能... 2
- 株洲中车时代... 2
- 无锡互盛智能... 2
- 成都哈维斯特... 2
- 重庆瑞思远维... 2
- 中国能源建设... 2
- 洛阳世腾轴承... 2
- 江苏盐城市清... 2
- Nantong Runj... 2
- 山东工商学院 2
- 宁波东谷三维... 2
- 浙江孚晟机械... 2
- 青岛瑞莱斯机... 2
- 中电建海上风... 2
- 山东能源盛鲁... 2
- 新疆美特智能... 2
- 恒动(常州)... 2
- 华能阜新风力... 2
- 国家电投集团... 2
- 沈阳风创新能... 2
- 江西景兴风力... 2
- 华电新疆发电... 2
- 苏州斗泰精密... 2
- 国家电投集团... 2
- 华能通辽风力... 2
- 上海电力机械... 2
- 广东鉴衡海上... 2
- 北方国际合作... 2
- 永济电机天作... 2
- 江苏印加新能... 2
- 国华(锡林郭... 2
- 西门子歌美飒... 2
- 内蒙古沃达新... 2
- 南通西屋智能... 2
- 天津宏铭伟业... 2
- 山东金为电力... 2
- 范腾广 2
- State Power ... 2
- 国网湖南省电... 2
- 广东粤电阳江... 2
- 通辽市青格洱... 2
- 远景(苍南)... 2
- 大唐三门峡电... 2
- 山东广润正兴... 2
- 洛阳新强联回... 2
- 华润新能源投... 2
- 中国电建集团... 2
- 四川省能投美... 2
- 云南八冶新能... 2
- 协合风电投资... 2
- 上海绿孚科技... 2
- 青岛盘古智能... 2
- 常州市塑料厂... 2
- 湖南浩瀚水能... 2

- Huaneng Dali... 2
- Tianjin Hong... 2
- 乌鲁木齐粤水... 2
- 大唐三门峡风... 2
- 渤海石油航务... 2
- Inner Mongol... 2
- Guohua Xilin... 2
- 中广核额敏风... 2
- 河南省科能新... 2
- 无锡云欣达科... 2
- 江西华伍制动... 2
- 沈阳方维风电... 2
- 中国华电科工... 2
- 北京天润新能... 2
- 湖北省天顺零... 2
- 辽宁路易华泰... 2
- 华电福新柳州... 2
- 宁夏中芯科技... 2
- 青岛优尔仕科... 2
- 新疆华电达坂... 2
- 西安国水风电... 2
- 江苏海装风电... 2
- 江阴市恒通电... 2
- 金马新能源有... 2
- 河南斯吉利机... 2
- 浙江圣能机械... 2
- 三峡国际能源... 2
- 洁绿重工有限... 2
- 云南通力机电... 2
- 大连宜顺机电... 2
- 福氏新能源技... 2
- 中电投张北风... 2
- 浙江一鉴电力... 2
- 中节能(内蒙... 2
- 大唐伊川新能... 2
- 大唐托克逊风... 2
- 无锡恒畅复合... 2
- 山东金鼎实业... 2
- 大唐同心新能... 2
- 濮阳天顺新能... 2
- 主力能源有限... 2
- 瑞科同创电力... 2
- 中交第三航务... 2
- 国华(赤城)... 2
- 广西民海能源... 2
- 国家能源投资... 2
- Shenyang Qic... 2
- 湖北昊铭创新... 2
- 国华(沽源)... 2
- 华能新疆能源... 2
- 河北丰瑞电力... 2
- 深能北方(通... 2
- 内蒙古龙源新... 2
- 山东启华共创... 2
- 青岛星光风电... 2
- 西门子歌美飒... 2
- 辽宁峰泰建设... 2

内蒙古京能巴...	2
内蒙古华电...	2
海口高展机电...	2
武汉科技大学	2
神华(故城)...	2
广东精钢海洋...	2
建设综合勘察...	2
甘肃华电环县...	2
四川电力设计...	2
Burqin Count...	2
China Three ...	2
福建永强力加...	2
黑龙江省华鑫...	2
德州蓝润新能...	2
武汉为微新能...	2
天津市华天世...	2
Changx...	2
江西省标正技...	2
西北水利水电...	2
大唐(福州)...	2
浙江银轮机械...	2
济南能大金属...	2
Central Sout...	2
福建协合运维...	2
山东格瑞德集...	2
天风(无锡)...	2
大唐胶南风力...	2
棱镜能源技术...	2
华润电力风能...	2
菏泽市定陶区...	2
湖南弘真铭工...	2
Tianjin Lian...	2
福建省水利水...	2
华能国际电力...	2
扬州市华东动...	2
大唐丰都新能...	2
中应建设发展...	2
滨州粤水电能...	2
西华大学	2
中国船舶集团...	2
中广核玉溪华...	2
江苏攀登能源...	2
盐城景泰风电...	2
北京华仕航宇...	2
Inner Mongol...	2
Huanen...	2
福建联康科技...	2
China Three ...	2
中交上海三航...	2
河南北方电气...	2
广州高潯节能...	2
苏州西奥雷智...	2
山东中能融合...	2
甘肃大唐玉门...	2
内蒙古皓泰吊...	2
内蒙古北方同...	2

- 天津农学院 2
- 大安洞风能源... 2
- 宾县大个岭风... 2
- Ocean Univer... 2
- 重庆科凯前卫... 2
- 无锡财量机械... 2
- 深圳伍洲风能... 2
- 济宁天畅机械... 2
- 中山市泰阳科... 2
- 山东同清环境... 2
- 华能潍坊风力... 2
- 哈密国投十三... 2
- 东方电气集团... 2
- 河北中凡新能... 2
- 华能阿荣旗新... 2
- 大连船舶海装... 2
- 广东海装海上... 2
- 杭州华电工程... 2
- 龙源保康风力... 2
- 国家能源集团... 2
- 张北禾润能源... 2
- 中电电机股份... 2
- 上海海外清能... 2
- 常州市天工锻... 2
- 芜湖市睿川机... 2
- 北京信息科技... 2
- 北京唐浩电力... 2
- 博鼎储能科技... 2
- 东北大学 2
- 邯郸市旺东电... 2
- 华能湖北新能... 2
- 内蒙古科技大学 2
- 火星盛世机械... 2
- Renew ... 2
- 广东海洋大学 2
- 中国大唐集团... 2
- 新疆大学 2
- 无锡威科机电... 2
- 北京天诚同创... 2
- 华能汕头风力... 2
- 上海勘测设计... 2
- 华北电力大学... 2
- Global Energ... 2
- Renk Gmbh 2
- Windesco Inc 2
- 南通巨电新能... 2
- 南方科技大学 2
- 中国电力工程... 2
- 中天科技集团... 2
- Vincent Locc... 2
- 三峡大学 2
- 中国电力工程... 2
- Vestas Wind ... 2
- Principle Po... 2
- 广东阳硕绿建... 2
- 国华(江苏)... 2
- Aerones Inc 2

华仪风能有限...	2
Esteyco S A	2
Imam Abdula...	2
清新能源科技...	2
清天新能源 (...)	2
北京京能清洁...	2
Nordex Energ...	2
江苏高创风电...	2
中国建筑设计...	2
诸暨和创磁电...	2
Kirk Mills	2
江苏乃尔风电...	2
三峡科技有限...	2
Deme Offshor...	2
国家电投集团...	2
江苏韩通船舶...	2
中广核全椒风...	2
Doosan...	2
Liftwerx Sol...	2
南京工程学院	2
安徽理工大学	2
Saipem S P A	2
Matthew Scot...	2
国网江西省电...	2
Gurit Toolin...	2
George A Spe...	2
王玉才	2
大唐渭县风力...	2
上海拜安传感...	2
智冠华高科技...	2
Arcelormitta...	2
Hempel A/s	2
Wepfer Techn...	2
哈尔滨工程大学	2
成都睿铂科技...	2
北京乾源风电...	2
南京慧风新能...	2
南通大学	2
宁波大学	2
上破院东台新...	2
中国电建集团...	2
西安交通大学	2
山东启明风电...	2
龙源(北京)...	2
Ge Vernova I...	2
山东科技大学	2
Schaeffler T...	2
中广核新能源...	2
Fabricair Ca...	2
特变电工(德...	2
National Tec...	2
华能国际电力...	2
中国环境科学...	2
河北利风新能...	2
Aktiebolaget...	2
大唐凉山新能...	2
.....	2

- 苏州乐风智能... 2
- 江苏金源高端... 2
- Lm Win... 2
- 华南理工大学 2
- 扬州大发螺丝... 2
- 湖北科技学院 2
- 中国石油大学... 2
- 山东国创精密... 2
- Agile Wind P... 2
- 江苏智辉科技... 2
- 丹麦商沃旭能... 2
- 浙江尔格科技... 2
- 江苏金风软件... 2
- United Arab ... 2
- Regen Fiber ... 2
- 太原理工大学 2
- Roller Beari... 2
- Shenya... 2
- 张国欣 2
- 嘉兴南洋职业... 2
- 大唐景泰风电... 2
- 佳通重机械工... 2
- 开封府實業有... 2
- 乌鲁木齐金风... 2
- 盐城昊宇风电... 2
- 西门子歌美飒... 2
- 華能定边新能... 2
- 华电国际宁夏... 2
- 常州大学 2
- 国电和风电... 2
- 華能山東發電... 2
- 中际联合(北... 2
- Ventus Engin... 2
- 中国水利水电... 2
- Regents Of T... 2
- アメイジング... 2
- 广东粤电珠海... 2
- 南京南瑞继保... 2
- 福建丰坤科技... 2
- 微晶科股份有... 2
- 山西省平遥减... 2
- Scada Intern... 2
- 浙江杰德机械... 2
- Newtec... 2
- 日商電源開發... 2
- 國立勤益科技... 2
- 嘉兴迈思特管... 2
- Identflight... 2
- 国网山东省电... 2
- Nyocor Intel... 1
- 北京隆济科技... 1
- 南通润智机械... 1
- 江苏诚源机械... 1
- 宜兴市荆东机... 1
- 江阴市伦一金... 1
- Hems Louis 1
- 安徽瀚程机械... 1

江木新	1
William Larr...	1
Zsm Holdings...	1
特变电工沈阳...	1
Zeus Inc	1
杭州富疆科技...	1
北京伏锐电力...	1
China Three ...	1
Newtech As	1
Res Digital ...	1
大唐华银 湖...	1
Rwe Re...	1
Enbw Energie...	1
华能科尔沁右...	1
宁波今禾新能...	1
James ...	1
Tracy Omdahl	1
Nordex Blade...	1
上海楚水风电...	1
The Aes Corp...	1
Airva Renew...	1
Wattmakers L...	1
Spic Jiangsu...	1
河南煜恒风电...	1
Beckhoff Aut...	1
安徽朝坤机电...	1
Lightyear Ip...	1
Ge Wind Ener...	1
中广核(福建...	1
Wachira Putt...	1
Stiesdal Off...	1
云南能投电力...	1
山东两仪建设...	1
山东恒明绿色...	1
Tianjin Port...	1
浙江佳普微特...	1
唐斌	1
河北建投新能...	1
B& Industri...	1
清远清新海螺...	1
Seatrium Sg ...	1
Erik K Carls...	1
Vc VIII Poly...	1
李杰	1
Aerody...	1
Ørsted Wind ...	1
Leicon Aps	1
Single Buoy ...	1
兰州大学	1
吉林省汉华新...	1
乌鲁木齐达坂...	1
北京润泰聚能...	1
常州市武进区...	1
华能永登新能...	1
大连鑫永工业...	1
沈阳市佳辰科...	1
新满环德技术	1

Obschestvo S...	1
University O...	1
洛阳云川风能...	1
昆明腾泰能源...	1
Ajaz Sheikh	1
Horton Do Br...	1
上海振华重工...	1
福建国电风力...	1
孙柏原	1
中电建新能源...	1
郑州东辰科技...	1
Collaborativ...	1
山西璟毅锻造...	1
吴玉华	1
Entron Wind...	1
河南开化能源...	1
广州市兆能有...	1
卓电新能源科...	1
青岛鑫盛宇机...	1
西南大学	1
青海黄河风力...	1
Grant Pridec...	1
Acciona Gene...	1
南京惠邦新能...	1
John S...	1
国电宁波风电...	1
Shanno...	1
Aurea Techno...	1
江苏华西村海...	1
广西欧泰新能...	1
Skydio Inc	1
Technische U...	1
云南滇能智慧...	1
Seatwirl Ab	1
Crosswind C ...	1
Georgia Tech...	1
秦国正	1
南方海上风电...	1
Dr Johannes ...	1
天门市天顺能...	1
Guangd...	1
广东时代智能...	1
Universite D...	1
山东福莱特无...	1
拓普电力(北...	1
福建乾动海上...	1
康泰斯(上海...	1
富伦特流体工...	1
汕尾明阳新能...	1
Chad Baderts...	1
宜宾学院	1
河南国网自控...	1
嘉善大展铁路...	1
苏州科宝光电...	1
Coflow Jet L...	1
▲ 苹▼ 能吐▲ ...	1

- 西安张昭设备... 1
- 海南藏族自治... 1
- 苏州擎飞精密... 1
- 青岛百恒新能... 1
- 湖南泰道科技... 1
- 河北超讯科技... 1
- 湖南玉成昌能... 1
- Thyssenkrupp... 1
- 国华(河北)... 1
- King Saud Un... 1
- 陈雪妍 1
- 中国能源建设... 1
- 乐风新能(北... 1
- Abel E... 1
- 宜宾祈梦文化... 1
- 华润风电(新... 1
- 中电装备登电... 1
- Wind Harvest... 1
- 四川浚能建设... 1
- 河南恒煜建设... 1
- Halcium Ener... 1
- 河北科技大学 1
- Industry-Aca... 1
- 中广核(兴安... 1
- 内蒙古恩吉新... 1
- 海南东方国信... 1
- Yantai Power... 1
- 吉电未来智维... 1
- 华能阜新风力... 1
- 河南省八面风... 1
- 刘宪帮 1
- 白井 洋人 1
- 天津昌润机电... 1
- 中山市特达机... 1
- 广州粤好建材... 1
- 若筑建设株式... 1
- ウィンディテ... 1
- 中南(平潭)... 1
- 昆山安控发展... 1
- 大同メタル工... 1
- Henan Clean ... 1
- Yichun Sun W... 1
- 吉田 明彦 1
- 新疆海为新能... 1
- 北流望江风电... 1
- 織田 繁夫 1
- 陈枫 1
- 大连船舶重工... 1
- コアレスモー... 1
- 三峽国▲際▼... 1
- 山田 秀雄 1
- 株式会社コス... 1
- 华润电力风能... 1
- 内蒙古大唐国... 1
- 郝笑石 1
- 華能東崆河口... 1
- 大唐黑龙江新... 1

華能呼倫貝爾...	1
福建展途信息...	1
Sdグリーン...	1
云南国樂新能...	1
陝西新友信電...	1
藤井 庸之	1
有限公司謙宝...	1
株式会社日立...	1
▲鄭▼州航空...	1
襄陽三零一五...	1
內蒙古貴偉工...	1
賽富能科技 (...)	1
Bluenerwables...	1
Nantong Offs...	1
Enedym Inc	1
榆林中广核風...	1
Nekkar Asa	1
Bevent...	1
Ba At Lai	1
華電山東新能...	1
Green Power ...	1
江蘇藍水海洋...	1
許強	1
南京博菱精密...	1
華能西藏雅魯...	1
山東龍匯能源...	1
華能內蒙古蒙...	1
四川綿遠新能...	1
中國船舶集團...	1
Steffen Bung...	1
中國三峽建工...	1
Brunel Float...	1
Keba Industr...	1
C-Innovation...	1
Jiangsu Zhen...	1
Nanjing Gree...	1
Shando...	1
三峽新能源金...	1
New En...	1
Chn Energy S...	1
Henry Gonzal...	1
Jiangsu Hall...	1
Donald Holli...	1
China Resour...	1
濟南翰森精密...	1
Qingdao Baih...	1
Nghe Pham	1
Huanen...	1
Exmar Offsho...	1
Jianping Shi...	1
Huanen...	1
牟曉瑋	1
雙飛無油軸承...	1
杭州臨江前進...	1
華電鄭州機械...	1
揭陽前詹風電...	1
...	1

河南天之源实...	1
西安悦杰测控...	1
华润电力风能...	1
江苏星环新能...	1
三峡集团西藏...	1
Bewind Gmbh	1
杨朝敬	1
淄博鸿运石油...	1
南京汽轮电力...	1
沈阳建筑大学	1
福州鼓楼区盛...	1
太和新晨(北...	1
The Regents ...	1
通榆县三一风...	1
沈阳辰辰科技...	1
Fujian Fuchu...	1
Gfms As	1
National Kao...	1
Jiangsu Shen...	1
上海电力大学	1
Warren Green...	1
刘刚	1
扬州大学广陵...	1
河南静彬新能...	1
Environmenta...	1
Shanghai Jif...	1
Inner Mongol...	1
Qingdao Land...	1
Mark Ogram	1
Guangd...	1
Sanxia New E...	1
Shenneng Bei...	1
Yangtze Rive...	1
Board Of Reg...	1
裕发电气有限...	1
国孚新能源有...	1
山东省齐鲁计...	1
江苏晶焱实验...	1
北京克莱伊瑟...	1
福建志恒电子...	1
海南大学	1
Arkema Franc...	1
阿拉善耀能绿...	1
中电建新能源...	1
天津远海金风...	1
Benjamin Pat...	1
江苏广恒新能...	1
青海格尔木鲁...	1
詹承勋	1
Institut Nat...	1
南京师范大学...	1
天津市武清区...	1
Leunam...	1
Breezy Wind ...	1
鞍钢绿色资源...	1
陕西靖边广恒...	1
张家口丰唐新...	1

Patentee

四川风智源能...	1
中广核木垒风...	1
大唐浑源密马...	1
Bohai Oil Na...	1
Alders Wind ...	1
Jiangsu Guan...	1
Shaanxi Chen...	1
中广核古交风...	1
刘阳	1
Shanghai Uni...	1
Ntn Corporat...	1
扶余吉电新能...	1
湖北晟锦光电...	1
山西龙源新能...	1
浙江佳力风能...	1
上海港湾工程...	1
Lm Win...	1
Kkr Ip Lic	1
甘肃蒿江工业...	1
河北丰宁建投...	1
Neville Pate...	1
江苏国科智能...	1
益升(沈阳市...	1
Esther In	1
Jeff Miller	1
Arctura Inc	1
重庆精耘检测...	1
森睿恩工业科...	1
侯凯	1
Mansberger A...	1
Barnhart Cra...	1
Power Curve ...	1
山西国际能源...	1
电子科技大学	1
四川省能投会...	1
大唐邹城风力...	1
道莅智远科技...	1
General Elec...	1
云南国澳建设...	1
Illinois Too...	1
Natural Powe...	1
Keystone Tow...	1
Shenya...	1
北京金风零碳...	1
Bachma...	1
Daniel Mauri...	1
Mike Richard...	1
General Elec...	1
Liaoning Fen...	1
Changs...	1
中科国风科技...	1
Acciona Wind...	1
Jiangsu Guok...	1
Jinan Qianch...	1
Liaoning Zho...	1
Wang Binbin	1
Wind R1177 I1	1

天津中正物流...	1
北京瑞源联创...	1
Guodian Tian...	1
法商德希尼布...	1
Hebei Xiong&...	1
Northeast El...	1
新加坡商海庭...	1
國立高雄科技...	1
Sany H...	1
南韓商大昌有...	1
黃 文正	1
Prism Energy...	1
Datang...	1
陳茂池	1
國際精工股份...	1
王大劍	1
國立臺灣海洋...	1
Three Gorges...	1
Tianjin Huaj...	1
Yunnan Diann...	1
金大仁	1
Jiangsu Univ...	1
Jiangsu Haiz...	1
Guilin Unive...	1
Guohua...	1
Wang Jun	1
Huaneng Zhej...	1
Ningxiang Gu...	1
Huaneng Fuxi...	1
Guoke ...	1
Sinohydro Bu...	1
Beijing Jing...	1
Bao Lijie	1
Cgn Shilou W...	1
Datang...	1
Shenya...	1
Zhuzho...	1
Xiangyang Be...	1
China Energy...	1
Beijing Lida...	1
升礪科技有限...	1
Zhang Guolia...	1
永濟市瑞丰电...	1
天津联合创能...	1
National Oil...	1
Ibrahim Muha...	1
George J Syr...	1
天津恒丰吊装...	1
W3G Ma...	1
若航建设集团...	1
金杰融和成都...	1
山西禹盾科技...	1
无锡豪顿华通...	1
福建海电运维...	1
浙江正泰新能...	1
上海电机系统...	1

- 北京鉴衡认证... 1
- 新疆华电小草... 1
- Shenyang Uni... 1
- 苏州云逸航空... 1
- 国家电投集团... 1
- 国华爱依斯 (... 1
- China Power ... 1
- 李明锐 1
- Cgn Mulei Wi... 1
- 龍華科技大學 1
- Huanen... 1
- Nanjing Xing... 1
- Wuxi Feng Te... 1
- China Three ... 1
- Samuel Messi... 1
- 山西晋通送变... 1
- 华润新能源 (... 1
- 国家电投集团... 1
- Anhui Univer... 1
- 葫芦岛全方新... 1
- 华能陕西靖边... 1
- High Alert I... 1
- Rope Robotic... 1
- 上海众氢新能... 1
- 重庆大唐国际... 1
- 内蒙古运达能... 1
- Shando... 1
- 南京东方源环... 1
- Sivantos Pte... 1
- 湖南众淼工程... 1
- 南京轻机包装... 1
- Zf Friedrich... 1
- 齐三武 1
- 磁焯科技(南... 1
- Mide Technol... 1
- Benjamin G S... 1
- Ceec Shaanxi... 1
- 冯云 1
- 浙江金风科技... 1
- Bladebug Lim... 1
- 张家口市杰星... 1
- 中国三峡新能... 1
- Donald Gehri... 1
- Dragados S A 1
- 国能联合动力... 1
- Pur Wind Aps 1
- 广西中广核合... 1
- 中国电建集团... 1
- 广州远和船海... 1
- 中信重工机械... 1
- Declan Orr 1
- 华能青海发电... 1
- Pinnacle Lig... 1
- Envision Dig... 1
- 大唐吴忠新能... 1
- 中国能源建设... 1
- 天津华能变压... 1

上海懿经新能...	1
Diesel Aps	1
Flowge...	1
中材科技(伊...	1
中国电力工程...	1
华润电力风能...	1
Internationa...	1
Inner Mongol...	1
China Qualit...	1
Hebei Xiong'...	1
Guangxi Cgn ...	1
Beijing Huas...	1
Zhangjiakou ...	1
Inner Mongol...	1
Guilin Unive...	1
Jiangsu Gaoc...	1
Crrc Shandon...	1
Jin Wang	1
Cgn Da...	1
Qinghai Bran...	1
Chongq...	1
Bento ...	1
Dalian Shang...	1
Nanton...	1
Dutch Ventus...	1
China Energy...	1
Hubei Zhengh...	1
Anatolij Vik...	1
Yunche...	1
Contitech An...	1
Shanghai Kuj...	1
Hami Guotou ...	1
Shanxi Yingr...	1
Hws Concrete...	1
Xiangtan Ele...	1
Nicholas Joh...	1
Heilongjiang...	1
Alliance For...	1
Guodia...	1
Dafeng Jinhu...	1
China Three ...	1
Guoneng Inve...	1
Zhejiang Jun...	1
Shanxi Longy...	1
Clifford J M...	1
Eolink S A S	1
Tianjin Univ...	1
National Ins...	1
安徽吉广达新...	1
扬州力德工程...	1
广东云屹电新...	1
广东一业建设...	1
三峡新能源发...	1
广州微体科技...	1
青岛诚兴新能...	1
伊春太阳风新...	1

Centravent L...	1
Fraunhofer-G...	1
Mistras Grou...	1
武汉菲倍思光...	1
天津中德应用...	1
Shenzh...	1
Fischer Bloc...	1
Leunam...	1
Terracon Con...	1
北京纳德鼎瑞...	1
王榜鹏	1
酒泉新能钢构...	1
Hebei Xintia...	1
Nanjing Dong...	1
Nabrawind Te...	1
安徽安上装备...	1
Siemen...	1
范家铭	1
Aspentech Co...	1
Hangzh...	1
Sdic Gansu N...	1
Jieyang Qian...	1
中涛海科(北...	1
中核汇能江苏...	1
State Grid Q...	1
Siemen...	1
Rwe Re...	1
Nanjing Univ...	1
Shenhu...	1
内蒙古万鑫电...	1
广拓太阳能发...	1
兴国吉电新能...	1
四川省西点能...	1
王学明	1
山西大唐岢岚...	1
深圳市润盈科...	1
刘圣杰	1
Lightning Su...	1
Case W...	1
安徽航天立安...	1
酒泉银星机电...	1
四川系外星晨...	1
Gerald L Bar...	1
山东大学	1
大唐和林格尔...	1
Velocity Win...	1
杭州梵世科技...	1
杭州合萨科技...	1
河北大唐国际...	1
华能乌拉特中...	1
广州碧海新能...	1
南京理工大学	1
阳江海上风电...	1
甘肃瑞特电力...	1
冯韶	1
陈胜康	1
Sentient Sci...	1

- 国能东北新能... 1
- 上海束联电子... 1
- 浙江粤嘉综合... 1
- Rakesh Aggar... 1
- Charalampos ... 1
- Tpi Composit... 1
- 武汉理工大学... 1
- Nidec Ssb Wi... 1
- 湖南水利水电... 1
- 国机智能(北... 1
- 河北华电冀北... 1
- Guangd... 1
- 国电电力内蒙... 1
- 库德班传动科... 1
- 保定市瑞高电... 1
- 临沂金能电力... 1
- 亚龙智能装备... 1
- 安徽大学 1
- 国网山东省电... 1
- 国家能源集团... 1
- 西安风创能源... 1
- 宁津县晟成风... 1
- 南京土星视界... 1
- 华侨大学 1
- 江苏国电南自... 1
- 吉鑫智控科技... 1
- 山东凯丰源环... 1
- 淮阴工学院 1
- 江苏盛强建设... 1
- 浙江蓝天极锐... 1
- 黎城县盈恒涛... 1
- 唐智科技湖南... 1
- 宁波圣誉传动... 1
- 山东浪潮新基... 1
- 河北省多基复... 1
- 中国电力科学... 1
- 国家电投集团... 1
- 北京信荣能源... 1
- 舒赫机电(南... 1
- 成都风洞新能... 1
- 上海东海风力... 1
- 水电水利规划... 1
- 大唐河北新能... 1
- 安徽建筑大学 1
- 天津市圣美科... 1
- 中国华电集团... 1
- 大唐玉门昌马... 1
- 常州破科智能... 1
- 青岛智和精密... 1
- 云南大学 1
- 江苏赛夫特防... 1
- 青岛安特翔天... 1
- 电子科技大学... 1
- 河北工业大学 1
- 国能联合动力... 1
- 北京瑞科同创... 1
- 易康精密设计 1

山西晋开电力...	1
无锡市普益新...	1
李哈宝	1
丽水德力机械...	1
江阴恒兴涂料...	1
山西大唐国际...	1
国核信息科技...	1
江苏海立晋电...	1
上海鸿道智能...	1
济南马世基智...	1
安徽金德润滑...	1
东方电气(天...	1
东方电气自动...	1
广东希贵光固...	1
湖南防灾科技...	1
浙江天杰实业...	1
中国能源建设...	1
科梦风电设备...	1
苏州恒川光伏...	1
南昌工程学院	1
深圳鹏锐信息...	1
深圳市瑞芬科...	1
徐州日托光伏...	1
河南城建学院	1
江苏锡华铸造...	1
广东粤水电新...	1
长江三峡集团...	1
湖南电气职业...	1
广东电网有限...	1
如皋市宏茂铸...	1
贵州众联新能...	1
杭州骥燕科技...	1
华能招标有限...	1
内蒙古京能苏...	1
佳木斯大学	1
宁夏大唐国际...	1
江苏麦赫物联...	1
深圳新立国智...	1
江苏青大海洋...	1
江阴兴澄特种...	1
无锡市正隆祥...	1
山东力达智能...	1
湖北万邦电机...	1
国网山东省电...	1
唯宁核源风力...	1
中北大学	1
天津清润博智...	1
天津港航工程...	1
福建华电福瑞...	1
深圳益风新能...	1
江苏双菱重工...	1
纪代颖	1
重庆市科源能...	1
浙江创世通汽...	1
南京格仕梅测...	1
中国能源建设...	1

- 中国大唐集团... 1
- 麦亚能源技术... 1
- 张勇 1
- 东营市鸿鑫企... 1
- 北京瑞科恒能... 1
- 北京思创佳德... 1
- 南通盛鼎精密... 1
- 王相菊 1
- 王光明 1
- 武汉联动设计... 1
- 北京群菱能源... 1
- 海南熙泰建设... 1
- 大唐河北新能... 1
- 华能安徽杯宁... 1
- 中电投新疆能... 1
- 鞍和电力有限... 1
- 董晓光 1
- 洛阳轴承研究... 1
- 蒙东协合科左... 1
- 五凌电力有限... 1
- 盐城国丰海上... 1
- 陈志刚 1
- 山东奥翔电力... 1
- 索列丹斯法西... 1
- 无锡市源通传... 1
- 轴域(洛阳)... 1
- 海洋石油工程... 1
- 湖南建融千亮... 1
- 致远新能(北... 1
- 无锡大拓新能... 1
- 南京润浩机电... 1
- 米建军 1
- 华润新能源投... 1
- 无锡市强仔机... 1
- 江苏海牧新能... 1
- 陕西辰玛风力... 1
- 虞伯曼(苏州... 1
- 袁小荣 1
- 金雷科技股份... 1
- 湖南省潇湘工... 1
- 通标标准技术... 1
- 杨松 1
- 上海理工大学... 1
- 宁波市欣磊金... 1
- 湖北共享钢板... 1
- 珠海砂威科技... 1
- 中国电建集团... 1
- 刘占斌 1
- 山东恒越动力... 1
- 朱宏胜 1
- 中新能(无锡... 1
- 山东双一科技... 1
- 国网吉林省电... 1
- 山东港口渤海... 1
- 山东理工职业... 1
- 广州蓝色能源... 1
- 太原工业学院... 1

苏州新能健电...	1
国网甘肃省电...	1
天津市信通机...	1
大唐景泰新能...	1
青岛华庆海洋...	1
广州广高高压...	1
江苏奥派电气...	1
江苏省气象服...	1
内蒙古沐风电...	1
南京孚奥智能...	1
江苏星特莱新...	1
大唐洱源风电...	1
牛自强	1
南京格物智能...	1
吴科元	1
酒泉东方恒创...	1
特变电工新疆...	1
梁北岳	1
许继电气股份...	1
中广核射阳风...	1
中国长江电力...	1
阿托斯(上海...	1
北京鑫泰绿能...	1
安徽省国家电...	1
华能新华发电...	1
采埃孚(天津...	1
北京英华达电...	1
山东鼎能新能...	1
黑龙江捷迅白...	1
重庆茂通新能...	1
国能定边新能...	1
若光若盐(南...	1
李大伟	1
浙江海洋大学	1
国网内蒙古东...	1
杭州白洋新能...	1
吉林大学	1
翱文狄风电设...	1
湖南世优电气...	1
杭齿传动(安...	1
商丘师范学院	1
江苏财经职业...	1
中水四局(福...	1
中国能源建设...	1
射阳远景能源...	1
中车株洲电机...	1
湘电风能有限...	1
中国航空工业...	1
无锡舜邦机械...	1
北京明正维元...	1
中国水利水电...	1
青岛厚德新能...	1
四川云普云建...	1
河北怀鸽起重...	1
上海海事大学	1
格洛科能源科...	1
.....	1

- 江苏铁科新材... 1
- 华润电力投资... 1
- 袁杰 1
- 湖南润能电力... 1
- 河北北京电能源... 1
- 国家电投集团... 1
- 长江勘测规划... 1
- 国投白银风电... 1
- 重庆前卫无线... 1
- 宫全胜 1
- 无锡风电设计... 1
- 全球能量有限... 1
- 中国科学院力... 1
- 南京工业大学 1
- 中国能源建设... 1
- 中国石油大学... 1
- 广州雅图新能... 1
- 合肥工业大学 1
- 重庆华昭电气... 1
- 徐嘉敬 1
- 华能盐城大丰... 1
- 南京中艺建筑... 1
- 苏州贯龙电磁... 1
- 中交三航(上... 1
- 江苏宝诚重工... 1
- 云南电网有限... 1
- 周方 1
- 德阳东汽电站... 1
- 国网冀北张家... 1
- 大连大重风电... 1
- 江苏华纳环保... 1
- 远景能源(江... 1
- 佛山科学技术... 1
- 四川绿源科技... 1
- 利恩传动设备... 1
- 洛阳新能轴承... 1
- 泛在能源(山... 1
- 张财年 1
- 兰州电机股份... 1
- 国家电网公司 1
- 江西拓又达科... 1
- 邓三益 1
- 扬州乔恒电子... 1
- 朱明志 1
- 瑞麦(宁波)... 1
- 陆继荣 1
- 许继集团有限... 1
- 成都世唯科技... 1
- 清研(洛阳)... 1
- 微电站(广东... 1
- 王茂成 1
- 武汉神骏专用... 1
- 北京权帜科技... 1
- 焦作瑞塞尔... 1
- 埃斯倍风电科... 1
- 国网甘肃省电... 1
- 天津润和绿能... 1

- 宝鸡文理学院 1
- 武汉正通传动... 1
- 长沙智纯机械... 1
- 济宁圣峰环宇... 1
- 黄渤海 1
- 徐州五洋科技... 1
- 河北长江中远... 1
- 江苏三斯风电... 1
- 华东交通大学 1
- 江苏海力海上... 1
- 维翰（大连）... 1
- 国家电投集团... 1
- 东方电气集团... 1
- 三一（韶山）... 1
- 东南大学 1
- 泰州市大川机... 1
- 山东工程职业... 1
- 国网甘肃省电... 1
- 北京绿和投资... 1
- 安徽泰乐玛科... 1
- 中车永济电机... 1
- 华电河南新能... 1
- 上海强田驱动... 1
- 山东海洋现代... 1
- 无锡双尚机电... 1
- 江苏伟正电气... 1
- 湖南崇德科技... 1
- 北京中科创值... 1
- 哈尔滨工业大学 1
- 振江开特（连... 1
- 硕山红旗电缆... 1
- 北京汇警天华... 1
- 中国科学院工... 1
- 安徽取风能源... 1
- 江苏海迪威液... 1
- 江苏新银叶传... 1
- 国家电投集团... 1
- 菏泽天盈新能... 1
- 北京华能新锐... 1
- 应急管理部国... 1
- 兰州蓝星清洗... 1
- 德玛克（长兴... 1
- 浙江威盾机械... 1
- 贵州粤电从江... 1
- 永济中车电机... 1
- 中南大学 1
- 同济大学 1
- 山西润世华新... 1
- 青岛理工大学 1
- 重庆长征重工... 1
- 重山风力设备... 1
- 河南瑞发电气... 1
- 北京三力新能... 1
- 江苏天能海洋... 1
- 清华大学 1
- 广西灵山大杯... 1
- 中山市柏盛器 1

广东电网有限...	1
中恒诚信建设...	1
武汉船用电力...	1
中国绿发投资...	1
华能陕西定边...	1
宁夏龙源新能...	1
香港理工大学	1
上海凯士比泵...	1
湖南南方宇航...	1
山东建筑大学	1
株式会社 A...	1
龙源(北京)...	1
深圳市鑫博雅...	1
上海吉尔帕普...	1
卢海	1
常州安塔歌电...	1
诸暨和创电机...	1
铜陵正洋天能...	1
苏州源源机械...	1
安徽绿能仪表...	1
中广核新能源...	1
天津瑞能电气...	1
北京电力设备...	1
西安翔迅科技...	1
宜兴华永电机...	1
湖南敬锐科技...	1
国家电投集团...	1
国家电投集团...	1
中国能源建设...	1
滨州学院	1
包头中车电机...	1
华北水利水电...	1
中国大唐集团...	1
重庆邮电大学	1
深圳供电局有...	1
湖南铁道职业...	1
国网内蒙古东...	1
国网辽宁省电...	1
宁波大学科学...	1
鲁志平	1
刘光荣	1
上海发电设备...	1
华能江西湾洁...	1
上海骋海新能...	1
力富特lp公司	1
浙江大学包头...	1
华能会理风力...	1
山东电力工程...	1
新华优力能源...	1
唐子洋	1
新疆新风新能...	1
中复连众(安...	1
北京国电电力...	1
北京鑫叶新能...	1
新疆龙源风力...	1
中节能风力发...	1

- 内蒙古吉电... 1
- 深圳市斗索科... 1
- Yunda Energy... 1
 - Siemen... 1
 - 陈贝贝 1
 - 蒋克平 1
- 克拉玛依鲁能... 1
- 宁乡古山峰新... 1
- 青海聚鸿新能... 1
- 长江三峡集团... 1
 - Shanxi Insta... 1
 - Anhui Weipin... 1
- 天津市海王星... 1
 - Tianjin Fusa... 1
 - Guohua... 1
 - Huanen... 1
 - 吴太琼 1
- 昆明理工大学 1
- 大唐新能源 (... 1
- 内蒙古送变电... 1
- 湖北能源集团... 1
- 北京文德盛新... 1
- 洛阳双瑞风电... 1
- 中电建武汉铁... 1
- 华润风电 (雷... 1
- 酒泉鑫达实业... 1
- 湖南龙源新能... 1
 - 郑重胜 1
- 华能同荣旗安... 1
- 华能 (福建连... 1
- 大唐陕县风力... 1
 - 朱元兴 1
- 国家电投集团... 1
- 三峡新能源大... 1
- 江苏省现代交... 1
- 杭州华鼎新能... 1
- 江苏能工工程... 1
- 江苏鹤钢重工... 1
- 温岭市圣立电... 1
- 北京通泰恒盛... 1
- 国华瑞丰 (利... 1
- 陕西佰锐凯诺... 1
- 武汉鹏帅科技... 1
 - 程鑫 1
 - 陈信村 1
 - 郭海涛 1
- 赤峰华源新力... 1
- 苏州禾望电气... 1
- 浙江明创能源... 1
- 上海卡邦电气... 1
 - 大唐 通辽 ... 1
- 华中科技大学 1
- 北方多伦新能... 1
- 杭州爱德旺斯... 1
 - 白铁柱 1
- 华电重工股份... 1
 - 文昌斌 1

- 长春大学 1
- 上海施依洛风... 1
- 董瑶 1
- 南京风电科技... 1
- 天津瑞源电力... 1
- 苏州鼎测检测... 1
- 沈阳华纳科技... 1
- 西安锐益达风... 1
- 常州柯琰科技... 1
- 山东金特装备... 1
- 广东天能海洋... 1
- 华能国际工程... 1
- 郓城上元新能... 1
- 国华(荣成)... 1
- 张德伟 1
- 张冠状 1
- 大唐(科右中... 1
- 黄石博易机械... 1
- 西门子能源变... 1
- 华东勘测设计... 1
- 内蒙古上都发... 1
- 杭州市燃气集... 1
- 商丘神大起重... 1
- 重庆海庆新材... 1
- 镇江西门子母... 1
- 河北耀锐新能... 1
- 巨杰科技发展... 1
- 长沙斯域达电... 1
- 华润电力投资... 1
- 中核汇海风电... 1
- 国宏新能源发... 1
- 周俊宇 1
- 广州市祥熙搬... 1
- 武汉青创合牛... 1
- 西德福液压件... 1
- 内蒙古风源新... 1
- 马鞍山市广源... 1
- 福建省三川海... 1
- 上海点切智能... 1
- 德州力奇风力... 1
- 罗益机械制造... 1
- 韩建涛 1
- 颖上三峡新能... 1
- 国家能源集团... 1
- 福建华科工业... 1
- 湖北瑞莱斯电... 1
- 临海市海达轴... 1
- 山东产研海洋... 1
- 龙南市金盈盛... 1
- 河北龙源新能... 1
- 中广核沽源黄... 1
- 天津国投新能... 1
- 宁波方太厨具... 1
- 郑州大学 1
- 重庆天瑞机械... 1
- 刘完全 1
- 1

- 安徽乐京新能... 1
- 安徽天时农业... 1
- 内蒙古交通职... 1
- 张成龙 1
- 安徽省引江济... 1
- 华能新疆能源... 1
- 山东振麒电力... 1
- 江苏万顺新能... 1
- 浙江博慧智能... 1
- 中山佳一电子... 1
- 大唐普洱新能... 1
- 新疆新能源研... 1
- 西安银河电力... 1
- 三峡新能源哈... 1
- 合肥智能语音... 1
- 内蒙古金原农... 1
- 中电建地热开... 1
- 大唐新能源曲... 1
- 北京海蓝德克... 1
- 大唐丘北风电... 1
- 河南华电金国... 1
- 无锡市集斯达... 1
- 陕西建工第十... 1
- 苏尼特左旗博... 1
- 北京七星盛达... 1
- 白城师范学院 1
- 华润新能源 (... 1
- 德阳市中恒重... 1
- 南京欧陆电气... 1
- 裕风新能源 (... 1
- 杭州鸿利机械... 1
- 国能国华 (北... 1
- 陕西利特电力... 1
- 江苏中联风能... 1
- 秦思远 1
- 北京海拓斯特... 1
- 大唐都善风电... 1
- 上海赞申船舶... 1
- 上海凝瑞检测... 1
- 重通成飞风电... 1
- 海外远景 (北... 1
- 国家能源投资... 1
- 银川能源学院 1
- 电能 (北京) ... 1
- 北京京能新能... 1
- 江苏海龙风电... 1
- 孙涛 1
- 黑龙江中创华... 1
- 风邦智能科... 1
- 大唐贵州新能... 1
- 瀚城科技有限... 1
- 中航百安新能... 1
- 辽宁中远电力... 1
- 浙江稳匠工贺... 1
- 酒泉旭圆坤新... 1
- 中国石油化工... 1
- 浙江建设技师... 1

- 华能莫力达瓦... 1
- 苏州澳克机械... 1
- 内蒙古机电... 1
- 甘肃华电玉门... 1
- 马鞍山当涂发... 1
- 湖南高创新能... 1
- 上海中认尚科... 1
- 甘肃龙源风力... 1
- 河北金翼源科... 1
- 南宁华电福新... 1
- 苏州丰华风能... 1
- 山东铭程电气... 1
- 华能恭成风力... 1
- 广西卓洁电力... 1
- 长缆电工科技... 1
- 浙江力维智能... 1
- 佛山市成阳正... 1
- 福州大学 1
- 上海杰臻电气... 1
- 河北成成伟业... 1
- 维斯塔斯风力... 1
- 佛山市中厚金... 1
- 深圳量云能源... 1
- 南京高精齿轮... 1
- 王雷 1
- 天津中沃智能... 1
- 中广核如东海... 1
- 河北龙源风力... 1
- 三峡新能源调... 1
- 北京威格赛电... 1
- 河北双志电力... 1
- 武汉文炳电气... 1
- 水电十四局大... 1
- 尹剑峰 1
- 江苏沃尔捷风... 1
- 刘春全 1
- 杭州乔纳森机... 1
- 国能思达科技... 1
- 太原科技大学 1
- 内蒙古华电蒙... 1
- 杭州领成节能... 1
- 徐州市福日威... 1
- 邹继羽 1
- 广东粤电曲江... 1
- 京能新能源 (... 1
- 内蒙古智慧运... 1
- 上海宝尊起重... 1
- 国网河南省电... 1
- 谭昭健 1
- 常州市韩翔机... 1
- 吴月军 1
- 蒙东协合开鲁... 1
- 黑龙江润能科... 1
- 杭州向东机械... 1
- 湖南翔风机械... 1
- 国电投南通新... 1
- 上海金源能源 1

- 沈阳吉地安风... 1
- 兰州交通大学 1
- 中国计量大学 1
- 华电(福建)... 1
- 远大可建科技... 1
- 山东瑞其能电... 1
- 盐城市质量技... 1
- 上海敏泰液压... 1
- 邯郸学院 1
- 南京良田吊装... 1
- 遼景隆 1
- 江苏大烨新能... 1
- 苏州智为物联... 1
- 杨益文 1
- 河南中油电力... 1
- 于银龙 1
- 天津市特兰奇... 1
- 韩思博 1
- 哈尔滨华盛能... 1
- 北京汇亮新能... 1
- 魏晓霞 1
- 南华机电(太... 1
- 刘浩 1
- 潘月月 1
- 新海环境技术... 1
- 华润电力风能... 1
- 中国海洋工程... 1
- 国家电投集团... 1
- 苏艳春 1
- 华能汕尾风力... 1
- 安阳智振测控... 1
- 袁至 1
- 广州三海海洋... 1
- 湖北光合能源... 1
- 华能安徽蒙城... 1
- 山东盛合电力... 1
- 北京信邦同安... 1
- 曹钦 1
- 华能新能源股... 1
- 云南德耐科技... 1
- 浙江蔚元电子... 1
- 重庆齿轮箱有... 1
- 中广核玉溪元... 1
- 刘江 1
- 长沙理工大学 1
- 国能内蒙古电... 1
- 郑州众城润源... 1
- 河北金风电控... 1
- 上海垣安环保... 1
- 苏尼特左旗风... 1
- Shenne... 1
- Guangd... 1
- Cecep Tianzh... 1
- 叶秋霞 1
- 刘建伟 1
- 无锡市来仕德... 1

四川巨量转换...	1
江西中电投新...	1
国能永福发电...	1
Huanen...	1
Sun Yiwu	1
Beijing Voca...	1
Wuxi Wind Po...	1
Anhui Zhongz...	1
Sheyan...	1
Suzhou...	1
Jiangsu Xing...	1
Liyang Flyin...	1
Jingneng New...	1
Jiangyin Yic...	1
Shanghai Ele...	1
达茂旗富磊新...	1
福建福船一帆...	1
南通名瀑新能...	1
德恩斯科(北...	1
江阴市澄东镜...	1
中广核孟县风...	1
大金重工股份...	1
河北裕诚科技...	1
湖南龙源风力...	1
景能科技有限...	1
江苏沃元精密...	1
常州威曼电源...	1
深圳市博恒人...	1
无锡华能装备...	1
江苏富朗特工...	1
中国三峡新能...	1
贵州黔西南金...	1
微牛顿(山东...	1
中广核新能源...	1
中国农业机械...	1
南京利德东方...	1
中国三峡新能...	1
浙江省军工集...	1
Zhongzhuan I...	1
China Resour...	1
华能新疆青河...	1
四川南部县聚...	1
青岛国泰海底...	1
湖南思极科技...	1
河北邦德威电...	1
中广核伊西风...	1
宁夏中宁县京...	1
天津市腾科自...	1
国家电投集团...	1
华能国际电力...	1
河南睿珂科技...	1
陈雷	1
冯传浩	1
中船重工海为...	1
张春鹏	1
青岛日川精密...	1
北京全路通信...	1

闫凤超	1
浙江龙源新能...	1
中电大型设备...	1
江苏谷登重型...	1
莫阳能源科技...	1
中蒙智能装备...	1
韩岩	1
郑州工业应用...	1
崔洪德	1
烟台金润核电...	1
安徽风芯材料...	1
内蒙古鼎尚电...	1
河南海岩新材...	1
Shando...	1
Spic Shandon...	1
赵寅	1
重庆瀚智汽车...	1
江苏华鹏变压...	1
东莞市乾博电...	1
湖南建融湘安...	1
美国新材料 (...)	1
哈尔滨市纵横...	1
魏海龙	1
上海艾港风电...	1
刘勇	1
张天放	1
深圳中科超算...	1
华能荆门热电...	1
华能河南清洁...	1

Patentee	Patent application Average 2.48	Proportion of patent applications
Total	4981	100%
Vestas Wind Systems A/s	221	4.44%
Siemens Gamesa Renewable Energy A/s	182	3.65%
北京金风科创风电设备有限公司	136	2.73%
明阳智慧能源集团股份公司	98	1.97%
金风科技股份有限公司	67	1.35%
General Electric Renovables Espana S L	63	1.27%
Wobben Properties Gmbh	61	1.23%
三一重能股份有限公司	55	1.1%
Lm Wind Power A/s	47	0.94%
新疆金风科技股份有限公司	42	0.84%
上海电气风电集团股份有限公司	42	0.84%
General Electric Company	41	0.82%
江苏金风科技有限公司	41	0.82%
中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司	34	0.68%
丹麦商西門子歌美颯再生能源公司	29	0.58%
Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology S L	28	0.56%
浙江运达风电股份有限公司	28	0.56%
华能酒泉风电有限责任公司	27	0.54%
Ge Infrastructure Technology Llc	26	0.52%
华能新能源股份有限公司山西分公司	25	0.5%
Beijing Goldwind Science & Creation Windpower Equipment Co Ltd	23	0.46%
运达能源科技集团股份有限公司	20	0.4%
远景能源有限公司	20	0.4%
Nordex Energy Se & Co Kg	20	0.4%
中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	20	0.4%
北京金风慧能技术有限公司	19	0.38%
西安热工研究院有限公司	18	0.36%

国华能源投资有限公司	17	0.34%
西安中车永电捷力风能有限公司	17	0.34%
Blade Dynamics Limited	16	0.32%
Tpi Composites Inc	16	0.32%
Miba Gleitlager Austria Gmbh	15	0.3%
中国三峡新能源(集团)股份有限公司	13	0.26%
哈电风能有限公司	13	0.26%
华北电力大学	13	0.26%
江苏振江新能源装备股份有限公司	13	0.26%
东方电气风电股份有限公司	12	0.24%
Flender Gmbh	12	0.24%
华能(浙江)能源开发有限公司清洁能源分公司	12	0.24%
中国长江三峡集团有限公司	11	0.22%
北京三力新能科技有限公司	11	0.22%
重庆海装风电工程技术有限公司	11	0.22%
威海亨策新能源科技有限公司	11	0.22%
江苏中车电机有限公司	11	0.22%
北京三一智能电机有限公司	11	0.22%
Lm Wind Power International Technology li Aps	11	0.22%
内蒙古工业大学	10	0.2%
华能通渭风电有限责任公司	10	0.2%
国电联合动力技术有限公司	9	0.18%
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	9	0.18%
广东金志利科技股份有限公司	9	0.18%
华能广西清洁能源有限公司	9	0.18%
浙江大学	9	0.18%
Mitsubishi Heavy Industries Ltd	9	0.18%
株式会社チャレナジー	9	0.18%
上海久能能源科技发展有限公司	9	0.18%
巴彦淖尔京能清洁能源电力有限公司	9	0.18%
贝克曼沃玛金属技术(青岛)有限公司	9	0.18%
General Electric Renovables España S L	8	0.16%
沧州惠邦机电产品制造有限责任公司	8	0.16%
江苏龙源风电技术培训有限公司	8	0.16%
North China Electric Power University	8	0.16%
重庆市铭鼎机械制造有限公司	8	0.16%
锐源风能技术有限公司	8	0.16%
无锡风腾新能源科技发展有限公司	8	0.16%
大冶市新四方机械有限公司	8	0.16%
华电电力科学研究院有限公司	8	0.16%
三峡新能源清水发电有限公司	8	0.16%
华能澜沧江新能源有限公司	8	0.16%
苏州维吉克精密机械有限公司	8	0.16%
深圳市沃尔核材股份有限公司	7	0.14%
山西省安装集团股份有限公司	7	0.14%
中船重工电机科技股份有限公司	7	0.14%
天津明阳风能叶片技术有限公司	7	0.14%
许昌许继风电科技有限公司	7	0.14%
中车株洲电力机车研究所有限公司	7	0.14%
安徽容知日新科技股份有限公司	7	0.14%
国电投河南新能源有限公司	7	0.14%
华能大理风力发电有限公司	7	0.14%
大唐河南清洁能源有限责任公司	7	0.14%
华能华家岭风力发电有限公司	7	0.14%
Itrec B V	7	0.14%
中广核大悟阳平风力发电有限公司	7	0.14%
河南省化工机械制造有限公司	7	0.14%
中广核风电有限公司	7	0.14%
Nabtesco Corporation	7	0.14%
Siemens Gamesa Renewable Energy Service Gmbh	7	0.14%
湖南三一智慧新能源设计有限公司	7	0.14%
苏州新三力风电科技有限公司	7	0.14%
天津中天汇能科技有限公司	7	0.14%
中广核(北京)新能源科技有限公司	7	0.14%

King Fahd University Of Petroleum And Minerals	6	0.12%
中国农业大学	6	0.12%
重庆大学	6	0.12%
常州神力电机股份有限公司	6	0.12%
华能新能源股份有限公司	6	0.12%
江苏携之创科技有限公司	6	0.12%
江苏德克玛电气有限公司	6	0.12%
山东威腾机械有限公司	6	0.12%
华能定边新能源发电有限公司	6	0.12%
东北电力大学	6	0.12%
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	6	0.12%
天津明阳风电设备有限公司	6	0.12%
湖南大学	6	0.12%
上海戈洛立科技有限公司	6	0.12%
Xinjiang Goldwind Science & Technology Co Ltd	6	0.12%
潍坊鸿蒙机械科技有限公司	6	0.12%
Cgn Beijing New Energy Technology Co Ltd	6	0.12%
湖北华飞新能源科技有限公司	6	0.12%
浙江师范大学	6	0.12%
山东鸿宇机械科技有限公司	6	0.12%
连云港东鼎实业有限公司	6	0.12%
兰州理工大学	6	0.12%
布尔津县粤水电能源有限公司	6	0.12%
华新瑞腾新能源技术咨询(天津)有限公司	6	0.12%
华能黑龙江发电有限公司新能源分公司	6	0.12%
江苏科技大学	6	0.12%
玮拓(江苏)复合材料科技有限公司	6	0.12%
江苏龙马精密机械有限公司	5	0.1%
常熟市强盛电力设备有限责任公司	5	0.1%
宜兴乃尔风电科技有限公司	5	0.1%
句容市双利金属制品有限公司	5	0.1%
Ifp Energies Nouvelles	5	0.1%
大唐郑县风力发电有限责任公司	5	0.1%
三峡新能源海上风电运维江苏有限公司	5	0.1%
华能山西综合能源有限责任公司	5	0.1%
Liftwerx Holdings Inc	5	0.1%
Goldwind Science & Technology Co Ltd	5	0.1%
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	5	0.1%
J Hench Consulting Inc	5	0.1%
上海能源科技发展有限公司	5	0.1%
江苏常友环保科技股份有限公司	5	0.1%
中科风电(通辽)有限公司	5	0.1%
天津爱克威新能源科技有限公司	5	0.1%
东台迈盛智能科技有限公司	5	0.1%
龙源阜新风力发电有限公司	5	0.1%
Tpi Technology Inc	5	0.1%
江苏兆胜科技股份有限公司	5	0.1%
润阳能源技术有限公司	5	0.1%
陕西中科巨航科技有限公司	5	0.1%
中山市鲲鹏科技有限公司	5	0.1%
Lm Wp Patent Holding A/s	5	0.1%
新疆吐鲁番广恒新能源有限公司	5	0.1%
Nordex Energy Spain S A U	5	0.1%
重庆科凯前卫风电设备有限责任公司	5	0.1%
湖南工业大学	5	0.1%
福建金风科技有限公司	5	0.1%
曲阜师范大学	5	0.1%
鹏大(深圳)产品研发有限公司	5	0.1%
戚永维	5	0.1%
中广核(汝阳)新能源有限公司	5	0.1%
湖南科技大学	5	0.1%
锡林郭勒盟明阳新能源有限公司	5	0.1%
新疆达坂城广恒新能源有限公司	5	0.1%
华能陇东能源有限责任公司	5	0.1%

青岛天能重工股份有限公司	5	0.1%
江苏志威重工科技有限公司	4	0.08%
大安吉电绿氢能源有限公司	4	0.08%
湘潭广风电力科技有限公司	4	0.08%
天津明智润阳技术有限公司	4	0.08%
Bnsf Logistics Llc	4	0.08%
大唐洱源风羽风电有限责任公司	4	0.08%
大唐灵宝风力发电有限责任公司	4	0.08%
北京赛服科技有限公司	4	0.08%
河北新天科创新能源技术有限公司	4	0.08%
内蒙古华电乌套风电有限公司	4	0.08%
中车山东风电有限公司	4	0.08%
Zhejiang University	4	0.08%
Ming Yang Smart Energy Group Co Ltd	4	0.08%
Inventus Holdings Llc	4	0.08%
中广核新能源安徽有限公司	4	0.08%
河南和实科技有限公司	4	0.08%
中广核贵州龙里风力发电有限公司	4	0.08%
江苏保龙设备制造有限公司	4	0.08%
Powerchina Huadong Engineering Corporation Limited	4	0.08%
华润新能源（富锦）风能有限公司	4	0.08%
南京高速齿轮制造有限公司	4	0.08%
上海电气集团上海电机厂有限公司	4	0.08%
Heerema Marine Contractors Nederland Se	4	0.08%
中节能风力发电股份有限公司	4	0.08%
北京恒源新能科技有限公司	4	0.08%
华能清能通榆电力有限公司	4	0.08%
华锐风电科技（集团）股份有限公司	4	0.08%
大唐可再生能源试验研究院有限公司	4	0.08%
内蒙古华电辉腾锡勒风力发电有限公司	4	0.08%
沈阳巽泽电力工程有限公司	4	0.08%
株洲市晟锋工贸有限公司	4	0.08%
华研风电设备制造（大连）有限公司	4	0.08%
辽宁二核新能源科技有限公司	4	0.08%
Liftra Ip Aps	4	0.08%
辽宁源来能源科技有限公司	4	0.08%
浙江工业大学	4	0.08%
无锡信达丰科技有限公司	4	0.08%
阳江职业技术学院	4	0.08%
国家电投集团科学技术研究院有限公司	4	0.08%
Wind Harvest International Inc	4	0.08%
Purus Power Corporation	4	0.08%
翌途液压工程技术（常州）有限公司	4	0.08%
华能吉林发电有限公司镇赉风电厂	4	0.08%
河海大学	4	0.08%
沈阳工业大学	4	0.08%
惠尔信机械（泰兴）有限公司	4	0.08%
湘潭大学	4	0.08%
上海小刀智能科技有限公司	4	0.08%
大连理工大学	4	0.08%
中材科技风电叶片股份有限公司	4	0.08%
青岛池华电气科技有限公司	4	0.08%
丹麦商维斯塔斯风力系统有限公司	4	0.08%
江苏力沛电力工程技术服务有限公司	4	0.08%
宜兴市晟瑞辰机械设备有限公司	4	0.08%
明阳北方智慧能源（内蒙古）有限公司	4	0.08%
上海玻璃钢研究院东台有限公司	4	0.08%
常州市邦威机械有限公司	4	0.08%
大唐昆明市西山新能源有限公司	4	0.08%
内蒙古龙源蒙东新能源有限公司	3	0.06%
杭州骛威机电科技有限公司	3	0.06%
中国电建集团贵州工程有限公司	3	0.06%
扬州市海洋环保设备有限公司	3	0.06%
武汉理工大学	3	0.06%

华能威宁风力发电有限公司	3	0.06%
Kaab Ceesay	3	0.06%
国华（阜新）风电有限公司	3	0.06%
无锡沐研机械有限公司	3	0.06%
上海新能源环保工程有限公司	3	0.06%
中国电建集团重庆工程有限公司	3	0.06%
广州赛特新能源科技发展有限公司	3	0.06%
江苏恒杰机械制造有限公司	3	0.06%
天津市津能风电有限责任公司	3	0.06%
陕西华电新能源发电有限公司	3	0.06%
华润新能源（农安）有限公司	3	0.06%
白银中科宇能科技有限公司	3	0.06%
Trendsetter Vulcan Offshore Inc	3	0.06%
宁波恒冠机械制造有限公司	3	0.06%
山东中能华源海上风电集团有限公司	3	0.06%
Equinor Energy As	3	0.06%
滨州远塔风力发电有限公司	3	0.06%
科顿环境科学股份有限公司	3	0.06%
烟台天成机械有限公司	3	0.06%
石家庄铁道大学	3	0.06%
定西高强度紧固件股份有限公司	3	0.06%
烟台清能风力发电有限公司	3	0.06%
北京优利康达科技股份有限公司	3	0.06%
西昌颶源风电开发有限公司	3	0.06%
国投甘肃新能源有限公司	3	0.06%
国能联合动力技术 连云港 有限公司	3	0.06%
江苏龙源风力发电有限公司	3	0.06%
Envision Energy Co Ltd	3	0.06%
Lm Wind Power Us Technology Aps	3	0.06%
漯河市飞跃机电有限公司	3	0.06%
新疆哈密广恒新能源有限公司	3	0.06%
丹麦商沃旭風力能源公司	3	0.06%
华能阿荣旗风力发电有限公司	3	0.06%
Utopus Insights Inc	3	0.06%
阳光电源股份有限公司	3	0.06%
南通百盛精密机械有限责任公司	3	0.06%
卓能电气（天津）有限公司	3	0.06%
盘锦万扬科技有限公司	3	0.06%
华润新能源（黎平）风能有限责任公司运维分公司	3	0.06%
Jupiter Bach A/s	3	0.06%
Polytech A/s	3	0.06%
湖南工程学院	3	0.06%
常州市大华环宇机械制造有限公司	3	0.06%
北京比特大陆科技有限公司	3	0.06%
广东金风科技有限公司	3	0.06%
中国長江三峡集团有限公司	3	0.06%
东方电气新能科技（成都）有限公司	3	0.06%
盐城工学院	3	0.06%
连云港苏运新能源科技有限公司	3	0.06%
燕山大学	3	0.06%
宁波日星铸业有限公司	3	0.06%
上海同立电工材料有限公司	3	0.06%
安徽方永新能源科技有限公司	3	0.06%
Urumqi Yueshuidian Energy Co Ltd	3	0.06%
东莞市天下华风科技有限公司	3	0.06%
中国大唐集团科学技术研究院有限公司华中电力试验研究院	3	0.06%
江阴市崎美机械有限公司	3	0.06%
山西祿泽重工科技有限公司	3	0.06%
北京天杉高科风电科技有限责任公司	3	0.06%
Jiangsu Qianpin New Material Technology Co Ltd	3	0.06%
吉林省智尔能源科技有限公司	3	0.06%
河南度然钢结构有限公司	3	0.06%
新疆华电苇湖梁新能源有限公司	3	0.06%
华润电力技术研究院有限公司	3	0.06%

华能赫章风力发电有限公司	3	0.06%
长兴和平华电电力发电有限公司	3	0.06%
沈阳智风科技有限公司	3	0.06%
四川省紫坪铺开发有限责任公司	3	0.06%
内蒙古电力(集团)有限责任公司内蒙古电力科学研究院分公司	3	0.06%
山东璟凡新能源科技发展有限公司	3	0.06%
中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司	3	0.06%
中科光铭(北京)科技有限公司	3	0.06%
优利康达(天津)科技有限公司	3	0.06%
常州新联铸业有限公司	3	0.06%
国华(哈密)新能源有限公司	3	0.06%
新疆洁净能源技术研究院	3	0.06%
广东高能新动力科技有限公司	3	0.06%
四川川润液压润滑设备有限公司	3	0.06%
天门市金盼新能源有限公司	3	0.06%
华润新能源(北票)风能有限公司	3	0.06%
河南明阳智慧能源有限公司	3	0.06%
大丰锦辉风电设备有限公司	3	0.06%
Kk Wind Solutions A/s	3	0.06%
南京汽轮机长风新能源股份有限公司	3	0.06%
中船海装风电有限公司	3	0.06%
沈阳逸拓科技有限公司	3	0.06%
北京悦枫广德能源科技集团有限公司	3	0.06%
华能辽宁清洁能源有限责任公司	3	0.06%
深圳科瑞特机电设备有限公司	3	0.06%
华能新能源上海发电有限公司	3	0.06%
华能阳江风力发电有限公司	3	0.06%
华能国际电力股份有限公司河南清洁能源分公司	3	0.06%
库珀新能源股份有限公司	3	0.06%
Jiangsu Xiezichuang Technology Co Ltd	3	0.06%
水发能源集团有限公司	3	0.06%
三五七(天津)电力工程有限公司	3	0.06%
国电电力湖南岚山风电开发有限公司	3	0.06%
华能如东八仙角海上风力发电有限责任公司	3	0.06%
南通市海洋水建工程有限公司	3	0.06%
Sinovel Wind Group Co Ltd	3	0.06%
Huaneng New Energy Co Ltd Shanxi Branch	3	0.06%
北京工业大学	3	0.06%
华能沂水风力发电有限公司	3	0.06%
合肥淮恩机械制造有限公司	3	0.06%
甘肃疆能新能源有限责任公司	3	0.06%
四川耀烽能源发展有限公司	3	0.06%
太原重工股份有限公司	3	0.06%
大唐哈密风电开发有限公司	3	0.06%
三一(巴彦淖尔)风电装备有限公司	3	0.06%
北京合信锐风新能源发展有限公司	3	0.06%
江苏鑫鹏电力工程有限公司	3	0.06%
江阴市恒润传动科技有限公司	3	0.06%
江阴市脉运智能科技有限公司	3	0.06%
黑龙江省建筑安装集团有限公司	3	0.06%
南通博洋机电制造有限公司	3	0.06%
北京国能风光能源科技有限公司	3	0.06%
常州优谷新能源科技股份有限公司	3	0.06%
保定市昊昌电力科技有限公司	2	0.04%
洛阳纳盟新能源原动设备制造有限公司	2	0.04%
株洲中车时代电气股份有限公司	2	0.04%
无锡互盛智能科技有限公司	2	0.04%
成都哈维斯特电气有限公司	2	0.04%
重庆瑞思思维科技有限公司	2	0.04%
中国能源建设集团山西电力建设第三有限公司	2	0.04%
洛阳世腾轴承有限公司	2	0.04%
江苏盐城市清洁能源发展股份有限公司	2	0.04%
Nantong Runjini Marine Equipment Co Ltd	2	0.04%

山东工商学院	2	0.04%
宁波东谷三维科技有限公司	2	0.04%
浙江孚晟机械有限公司	2	0.04%
青岛瑞莱斯机械有限公司	2	0.04%
中电建海上风电工程有限公司	2	0.04%
山东能源盛鲁能化阿拉善盟新能源有限公司	2	0.04%
新疆美特智能安全工程股份有限公司	2	0.04%
恒动(常州)新能源科技有限公司	2	0.04%
华能阜新风力发电有限责任公司	2	0.04%
国家电投集团江苏电力有限公司	2	0.04%
沈阳风创新能源科技有限公司	2	0.04%
江西景兴风力发电有限公司	2	0.04%
华电新疆发电有限公司新能源分公司	2	0.04%
苏州斗泰精密机械有限公司	2	0.04%
国家电投集团达茂旗新能源发电有限公司	2	0.04%
华能通辽风力发电有限公司	2	0.04%
上海电力机械有限公司	2	0.04%
广东鉴衡海上风电检测认证中心有限公司	2	0.04%
北方国际合作股份有限公司	2	0.04%
永济电机天作电气股份有限公司	2	0.04%
江苏印加新能源科技股份有限公司	2	0.04%
国华(锡林郭勒)新能源有限公司	2	0.04%
西门子歌美飒再生能源(上海)有限公司	2	0.04%
内蒙古沃达新能源科技有限公司	2	0.04%
南通西屋智能科技有限公司	2	0.04%
天津宏铭伟业科技有限公司	2	0.04%
山东金为电力技术服务有限公司	2	0.04%
范畴广	2	0.04%
State Power Investment Henan Engineering Operation And Maintenance Co Ltd	2	0.04%
国网湖南省电力有限公司	2	0.04%
广东粤电阳江海上风电有限公司	2	0.04%
通辽市青格洱新能源有限公司	2	0.04%
远景(苍南)新能源有限公司	2	0.04%
大唐三门峡电力有限责任公司	2	0.04%
山东广润正兴科技有限公司	2	0.04%
洛阳新强联回转支承股份有限公司	2	0.04%
华润新能源投资有限公司襄阳分公司	2	0.04%
中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	2	0.04%
四川省能投美姑新能源开发有限公司	2	0.04%
云南八冶新能源科技有限公司	2	0.04%
协合风电投资有限公司	2	0.04%
上海绿孚科技有限公司	2	0.04%
青岛盘古智能制造股份有限公司	2	0.04%
常州市塑料厂有限公司	2	0.04%
湖南浩瀚水能源开发有限责任公司	2	0.04%
Huaneng Dali Wind Power Generation Co Ltd	2	0.04%
Tianjin Honghai Intelligent Equipment Co Ltd	2	0.04%
乌鲁木齐粤水电能源有限公司	2	0.04%
大唐三门峡风力发电有限公司	2	0.04%
渤海石油航空务建筑工程有限责任公司	2	0.04%
Inner Mongolia Huadian Huitengxile Wind Power Co Ltd	2	0.04%
Guohua Xilingol New Energy Co Ltd	2	0.04%
中广核额敏风力发电有限公司	2	0.04%
河南省科能新材料有限公司	2	0.04%
无锡云欣达科技有限公司	2	0.04%
江西华伍制动器股份有限公司	2	0.04%
沈阳方维风电技术有限公司	2	0.04%
中国华电科工集团有限公司	2	0.04%
北京天润新能投资有限公司	2	0.04%
湖北省天顺零碳技术有限公司	2	0.04%
辽宁路易华泰能源有限公司	2	0.04%
华电福新柳州新能源有限公司	2	0.04%
宁夏中芯科技发展有限公司	2	0.04%

青岛优尔仕科技有限公司	2	0.04%
新疆华电达坂城新能源有限公司	2	0.04%
西安国水风电设备股份有限公司	2	0.04%
江苏海装风电设备有限公司	2	0.04%
江阴市恒通电器有限公司	2	0.04%
金马新能源有限公司	2	0.04%
河南斯吉利机械制造有限公司	2	0.04%
浙江圣能机械设备有限公司	2	0.04%
三峡国际能源投资集团有限公司	2	0.04%
洁绿重工有限公司	2	0.04%
云南速力机电工程有限公司	2	0.04%
大连宜顺机电有限公司	2	0.04%
福氏新能源技术(上海)有限公司	2	0.04%
中电投张北风力发电有限公司	2	0.04%
浙江一道电力有限公司	2	0.04%
中节能(内蒙古)风力发电有限公司	2	0.04%
大唐伊川新能源有限公司	2	0.04%
大唐托克逊风电开发有限公司	2	0.04%
无锡恒畅复合材料有限公司	2	0.04%
山东金鼎实业股份有限公司	2	0.04%
大唐同心新能源有限公司	2	0.04%
濮阳天顺新能源设备有限公司	2	0.04%
主力能源有限公司	2	0.04%
瑞科同创电力工程设计有限公司	2	0.04%
中交第三航务工程局有限公司	2	0.04%
国华(赤城)风电有限公司	2	0.04%
广西民海能源有限公司	2	0.04%
国家能源投资集团(济南)新能源有限责任公司河口分公司	2	0.04%
Shenyang Qichen Technology Co Ltd	2	0.04%
湖北昊铭创新科技有限公司	2	0.04%
国华(沽源)风电有限公司	2	0.04%
华能新疆能源开发有限公司新能源东疆分公司	2	0.04%
河北丰瑞电力装备有限公司	2	0.04%
深能北方(通辽)能源开发有限公司	2	0.04%
内蒙古龙源新能源发展有限公司	2	0.04%
山东启华共创科技有限公司	2	0.04%
青岛星光风电设备科技有限公司	2	0.04%
西门子歌美飒可再生能源科技(中国)有限公司	2	0.04%
辽宁峰泰建设工程有限公司	2	0.04%
内蒙古京能巴音风力发电有限公司	2	0.04%
内蒙古华电玫瑰营风力发电有限公司	2	0.04%
海口高展机电设备维修有限公司	2	0.04%
武汉科技大学	2	0.04%
神华(故城)新能源有限责任公司	2	0.04%
广东精骧海洋工程股份有限公司	2	0.04%
建设综合勘察研究设计院有限公司	2	0.04%
甘肃华电环县风力发电有限公司	2	0.04%
四川电力设计咨询有限责任公司	2	0.04%
Burqin County Yueshuidian Energy Co Ltd	2	0.04%
China Three Gorges Corporation Tibet Energy Investment Co Ltd	2	0.04%
福建永强力加动力设备有限公司	2	0.04%
黑龙江省华富电力投资有限公司	2	0.04%
德州蓝润新能源科技有限公司	2	0.04%
武汉为微新能源科技有限公司	2	0.04%
天津市华天世纪机械有限公司	2	0.04%
Changxing Heping Huadian Wind Power Generation Co Ltd	2	0.04%
江西省标正技术工程有限公司	2	0.04%
西北水利水电工程有限责任公司	2	0.04%
大唐(福州)新能源有限公司	2	0.04%
浙江银轮机械股份有限公司	2	0.04%
济南能大金属有限公司	2	0.04%
Central South University Of Forestry And Technology	2	0.04%
福建协合运维风力发电技术有限公司	2	0.04%

山东格瑞德集团有限公司	2	0.04%
天风(无锡)新能源有限公司	2	0.04%
大唐胶南风力发电有限公司	2	0.04%
棱镜能源技术有限公司	2	0.04%
华润电力风能内蒙古巴音锡勒有限公司	2	0.04%
菏泽市定陶区鼎信金属制品有限公司	2	0.04%
湖南弘真铭工程咨询有限公司	2	0.04%
Tianjin Lianhe Chuangneng New Energy Technology Co Ltd	2	0.04%
福建省水利水电勘测设计研究院有限公司	2	0.04%
华能国际电力江苏能源开发有限公司清洁能源分公司	2	0.04%
扬州市华东动力机械有限公司	2	0.04%
大唐丰都新能源有限公司	2	0.04%
中应建设发展集团有限公司	2	0.04%
滨州粤水电能源有限公司	2	0.04%
西华大学	2	0.04%
中国船舶集团风电发展有限公司	2	0.04%
中广核玉溪华宁风力发电有限公司	2	0.04%
江苏攀登能源科技有限公司	2	0.04%
盐城景泰风电科技有限公司	2	0.04%
北京华仕航宇科技有限公司	2	0.04%
Inner Mongolia Haotai Hoisting Engineering Co Ltd	2	0.04%
Huaneng Shanxi Comprehensive Energy Co Ltd	2	0.04%
福建联康科技有限公司	2	0.04%
China Three Gorges Renewables Group Co Ltd	2	0.04%
中交上海三航科学研究院有限公司	2	0.04%
河南北方电气科技有限公司	2	0.04%
广州高澜节能技术股份有限公司	2	0.04%
苏州西美雷智能科技有限公司	2	0.04%
山东中能融合海上风力发电机组有限公司	2	0.04%
甘肃大唐玉门风电有限公司	2	0.04%
内蒙古皓泰吊装工程有限公司	2	0.04%
内蒙古北方同创新能源科技有限公司	2	0.04%
天津农学院	2	0.04%
大安润风能源开发有限公司	2	0.04%
宾县大个岭风力发电有限公司	2	0.04%
Ocean University Of China	2	0.04%
重庆科凯前卫电气有限公司	2	0.04%
无锡财量机械有限公司	2	0.04%
深圳伍洲风能科技有限公司	2	0.04%
济宁天畅机械有限公司	2	0.04%
中山市泰阳科慧实业有限公司	2	0.04%
山东问清环境科技有限公司	2	0.04%
华能潍坊风力发电有限公司	2	0.04%
哈密国投十三间房风力发电有限公司	2	0.04%
东方电气集团东风电机有限公司	2	0.04%
河北中凡新能源科技有限公司	2	0.04%
华能阿荣旗新能源有限公司	2	0.04%
大连船舶海装新能源有限公司	2	0.04%
广东海装海上风电研究中心有限公司	2	0.04%
杭州华电工程咨询有限公司	2	0.04%
龙源保康风力发电有限公司	2	0.04%
国家能源集团科学技术研究院有限公司	2	0.04%
张北禾润能源有限公司	2	0.04%
中电电机股份有限公司	2	0.04%
上海海外清能源科技有限公司	2	0.04%
常州市天工锻造有限公司	2	0.04%
芜湖市容川机电科技股份有限公司	2	0.04%
北京信息科技大学	2	0.04%
北京唐浩电力工程技术研究院有限公司	2	0.04%
博鼎储能科技(山东)有限公司	2	0.04%
东北大学	2	0.04%
邯郸市旺东电机有限公司	2	0.04%
华能湖北新能源有限责任公司	2	0.04%

内蒙古科技大学	2	0.04%
火星盛世机械制造股份有限公司	2	0.04%
Renew Energy Maintenance Llc	2	0.04%
广东海洋大学	2	0.04%
中国大唐集团科学技术研究院有限公司西北电力试验研究院	2	0.04%
新疆大学	2	0.04%
无锡威科机电制造有限公司	2	0.04%
北京天诚同创电气有限公司	2	0.04%
华能汕头风力发电有限公司	2	0.04%
上海勘测设计研究院有限公司	2	0.04%
华北电力大学(保定)	2	0.04%
Global Energy Co Ltd	2	0.04%
Renk Gmbh	2	0.04%
Windesco Inc	2	0.04%
南通启电新能源科技有限公司	2	0.04%
南方科技大学	2	0.04%
中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司	2	0.04%
中天科技集团海洋工程有限公司	2	0.04%
Vincent Loccisano	2	0.04%
三峡大学	2	0.04%
中国电力工程顾问集团新能源有限公司	2	0.04%
Vestas Wind System A/s	2	0.04%
Principle Power Inc	2	0.04%
广东阳硕绿建科技股份有限公司	2	0.04%
国华(江苏)风电有限公司	2	0.04%
Aerones Inc	2	0.04%
华仪风能有限公司	2	0.04%
Esteyco S A	2	0.04%
Imam Abdulrahman Bin Faisal University	2	0.04%
清新能源科技张家口有限公司	2	0.04%
清天新能源(北京)有限公司	2	0.04%
北京京能清洁能源电力股份有限公司内蒙古分公司	2	0.04%
Nordex Energy Spain S A	2	0.04%
江苏高创风电设备有限公司	2	0.04%
中国建筑设计研究院有限公司	2	0.04%
诸暨和创磁电科技有限公司	2	0.04%
Kirk Mills	2	0.04%
江苏乃尔风电技术开发有限公司	2	0.04%
三峡科技有限责任公司	2	0.04%
Deme Offshore Be Nv	2	0.04%
国家电投集团江苏海上风力发电有限公司	2	0.04%
江苏韩通船舶重工有限公司	2	0.04%
中广核全椒风力发电有限公司	2	0.04%
Doosan Enerbility Co Ltd	2	0.04%
Liftwerx Solutions Inc	2	0.04%
南京工程学院	2	0.04%
安徽理工大学	2	0.04%
Saipem S P A	2	0.04%
Matthew Scott Hausman	2	0.04%
国网江西省电力有限公司电力科学研究院	2	0.04%
Gurit Tooling Taicang Co Ltd	2	0.04%
George A Spencer	2	0.04%
王玉才	2	0.04%
大唐滑县风力发电有限责任公司	2	0.04%
上海拜安传感技术有限公司	2	0.04%
智冠华高科技(大连)有限公司	2	0.04%
Arcelormittal	2	0.04%
Hempel A/s	2	0.04%
Wepfer Technics Ag	2	0.04%
哈尔滨工程大学	2	0.04%
成都睿铂科技有限责任公司	2	0.04%
北京乾源风电科技有限公司	2	0.04%
南京慧风新能源技术有限公司	2	0.04%
南通大学	2	0.04%
宁波大学	2	0.04%

上玻院东台新能源有限公司	2	0.04%
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	2	0.04%
西安交通大学	2	0.04%
山东启明风电有限公司	2	0.04%
龙源(北京)新能源工程技术有限公司	2	0.04%
Ge Vernova Infrastructure Technology Llc	2	0.04%
山东科技大学	2	0.04%
Schaeffler Technologies Ag & Co Kg	2	0.04%
中广核新能源(定远)有限公司	2	0.04%
Fabricair Canada Inc	2	0.04%
特变电工(德阳)电缆股份有限公司	2	0.04%
National Technology & Engineering Solutions Of Sandia Llc	2	0.04%
华能国际电力股份有限公司安徽风电分公司	2	0.04%
中国环境科学研究院	2	0.04%
河北利风新能源技术有限公司	2	0.04%
Aktiebolaget Skf	2	0.04%
大唐凉山新能源有限公司	2	0.04%
苏州乐风智能科技有限公司	2	0.04%
江苏金源高端装备股份有限公司	2	0.04%
Lm Windpower A/s	2	0.04%
华南理工大学	2	0.04%
扬州大发螺丝有限公司	2	0.04%
湖北科技学院	2	0.04%
中国石油大学(华东)	2	0.04%
山东国创精密机械有限公司	2	0.04%
Agile Wind Power Ag	2	0.04%
江苏智辉科技发展有限公司	2	0.04%
丹麦商沃旭能源公司	2	0.04%
浙江尔格科技股份有限公司	2	0.04%
江苏金风软件技术有限公司	2	0.04%
United Arab Emirates University	2	0.04%
Regen Fiber Llc	2	0.04%
太原理工大学	2	0.04%
Roller Bearing Company Of America Inc	2	0.04%
Shenyang Dezai Technology Co Ltd	2	0.04%
张国欣	2	0.04%
嘉兴南洋职业技术学院	2	0.04%
大唐景泰风电有限责任公司	2	0.04%
佳運重機械工程股份有限公司	2	0.04%
開封府實業有限公司	2	0.04%
乌鲁木齐金风天翼风电有限公司	2	0.04%
盐城昊宇风电设备技术服务有限公司	2	0.04%
西门子歌美飒可再生能源公司	2	0.04%
華能定边新能源發電有限公司	2	0.04%
华电国际宁夏新能源发电有限公司	2	0.04%
常州大学	2	0.04%
国电和风风电开发有限公司	2	0.04%
華能山東發電有限公司煙台發電廠	2	0.04%
中际联合(北京)科技股份有限公司	2	0.04%
Ventus Engineering Gmbh	2	0.04%
中国水利水电第十四工程局有限公司	2	0.04%
Regents Of The University Of Minnesota	2	0.04%
アメービング サン カンパニー リミテッド	2	0.04%
广东粤电珠海海上风电有限公司	2	0.04%
南京南瑞继保电气有限公司	2	0.04%
福建丰坤科技有限公司	2	0.04%
微晶科技股份有限公司	2	0.04%
山西省平遥减速器有限责任公司	2	0.04%
Scada International A/s	2	0.04%
浙江杰德机械科技有限公司	2	0.04%
Newtech Group Co Ltd	2	0.04%
日商電源開發股份有限公司	2	0.04%
國立勤益科技大學	2	0.04%
嘉兴迈思特管件制造有限公司	2	0.04%

Identiflight International Llc	2	0.04%
国网山东省电力公司莱州市供电公司	2	0.04%
Nyocor Intelligent Maintenance Ningxia Technology Co Ltd	1	0.02%
北京隆济科技有限公司	1	0.02%
南通润智机械模具有限公司	1	0.02%
江苏诚谐机械环保科技有限公司	1	0.02%
宜兴市荆东机械配件制造有限公司	1	0.02%
江阴市伦一金属制品有限公司	1	0.02%
Herns Louis	1	0.02%
安徽瀚程机械制造有限公司	1	0.02%
江术新	1	0.02%
William Larry Hamilton	1	0.02%
Zsm Holdings Llc	1	0.02%
特变电工沈阳变压器集团有限公司	1	0.02%
Zeuus Inc	1	0.02%
杭州富疆科技有限公司	1	0.02%
北京伏锐电力科技有限公司	1	0.02%
China Three Gorges Corporation	1	0.02%
Newtech As	1	0.02%
Res Digital Solutions Limited	1	0.02%
大唐华银 湖南 新能源有限公司	1	0.02%
Rwe Renewables Europe & Australia Gmbh	1	0.02%
Enbw Energie Baden-Württemberg Ag	1	0.02%
华能科尔沁右翼前旗新能源有限公司	1	0.02%
宁波今禾新能源科技有限公司	1	0.02%
James Goodwin	1	0.02%
Tracy Omdahl	1	0.02%
Nordex Blade Technology Centre Aps	1	0.02%
上海楚水风电科技有限公司	1	0.02%
The Aes Corporation	1	0.02%
Airiva Renewables Inc	1	0.02%
Wattmakers Llc	1	0.02%
Spic Jiangsu Electric Power Co Ltd	1	0.02%
河南煜恒风电设备有限公司	1	0.02%
Beckhoff Automation Gmbh	1	0.02%
安徽朝坤机电科技有限公司	1	0.02%
Lightyear Ipco B V	1	0.02%
Ge Wind Energy Gmbh	1	0.02%
中广核(福建)风力发电有限公司	1	0.02%
Wachira Puttichaem	1	0.02%
Stiesdal Offshore A/s	1	0.02%
云南能投电力设计有限公司	1	0.02%
山东两仪建设工程有限公司	1	0.02%
山东恒明绿色技术研究院有限公司	1	0.02%
Tianjin Port Engineering Quality Testing Center Co Ltd	1	0.02%
浙江佳雪微特电机有限公司	1	0.02%
唐斌	1	0.02%
河北建投新能源有限公司河北雄安分公司	1	0.02%
B&r Industrial Automation Gmbh	1	0.02%
清远清新海螺新能源有限公司	1	0.02%
Seatrium Sg Pte Ltd	1	0.02%
Erik K Carlsen	1	0.02%
Ve Viii Polytech Holding Aps	1	0.02%
李杰	1	0.02%
Aerodyn Consulting Singapore Pte Ltd	1	0.02%
Ørsted Wind Power A/s	1	0.02%
Leicon Aps	1	0.02%
Single Buoy Moorings Inc	1	0.02%
兰州大学	1	0.02%
吉林省汉华新能源科技有限公司	1	0.02%
乌鲁木齐达坂城金风科技有限公司	1	0.02%
北京润泰聚能科技有限公司	1	0.02%
常州市武进区雪堰杰登机械有限公司	1	0.02%
华能永登新能源有限公司	1	0.02%
大连鑫永工业制造有限公司	1	0.02%
沈阳市佳宸科技有限公司	1	0.02%

新清环境技术(连云港)有限公司	1	0.02%
Obschestvo S Ogranichennoj Otvetstvennost"yu Anter	1	0.02%
University Of Cincinnati	1	0.02%
洛阳云川风能科技有限公司	1	0.02%
昆明晴裳能源技术有限公司	1	0.02%
Ajaz Sheikh	1	0.02%
Horton Do Brasil Tecnologia Offshore Ltda	1	0.02%
上海振华重工(集团)股份有限公司	1	0.02%
福建国电风力发电有限公司	1	0.02%
孙柏原	1	0.02%
中电建新能源集团股份有限公司贵州分公司	1	0.02%
郑州东辰科技有限公司	1	0.02%
Collaborative Energy	1	0.02%
山西璟毅锻造有限公司	1	0.02%
吴玉华	1	0.02%
Entrion Wind Inc	1	0.02%
河南开化能源有限公司	1	0.02%
广州市兆能有限公司	1	0.02%
卓电新能源科技(河南)有限公司	1	0.02%
青岛鑫盛宇机械有限公司	1	0.02%
西南大学	1	0.02%
青海黄河风力发电有限责任公司	1	0.02%
Grant Prideco Inc	1	0.02%
Acciona Generación Renovable S A	1	0.02%
南京惠邦新能源科技有限公司	1	0.02%
John S Huenefeld	1	0.02%
国电宁波风电开发有限公司	1	0.02%
Shannon R Buchanan	1	0.02%
Aurea Technologies Inc	1	0.02%
江苏华西村海洋工程服务有限公司	1	0.02%
广西欧泰新能源科技有限公司	1	0.02%
Skydio Inc	1	0.02%
Technische Universiteit Delft	1	0.02%
云南滇能智慧能源有限公司	1	0.02%
Seatwirl Ab	1	0.02%
Crosswind C V	1	0.02%
Georgia Tech Research Corporation	1	0.02%
要国正	1	0.02%
南方海上风电联合开发有限公司	1	0.02%
Dr Johannes Heidenhain Gmbh	1	0.02%
天门市天顺能源开发有限公司	1	0.02%
Guangdong Ocean University	1	0.02%
广东时代智能环境艺术股份有限公司	1	0.02%
Universite D"aix-Marseille	1	0.02%
山东福莱特无人机制造有限公司	1	0.02%
拓普电力(北京)有限公司	1	0.02%
福建乾动海上粮仓科技有限公司	1	0.02%
康泰斯(上海)化学工程有限公司	1	0.02%
富伦特流体工业设备(大连)有限公司	1	0.02%
汕尾明阳新能源科技有限公司	1	0.02%
Chad Badertscher	1	0.02%
宜宾学院	1	0.02%
河南国网自控电气有限公司	1	0.02%
嘉善大展铁路技术咨询服务部	1	0.02%
苏州科宝光电科技有限公司	1	0.02%
Coflow Jet Llc	1	0.02%
▲華▼能吐▲魯▼番▲風▼力▲尧▼▲電▼有限公司	1	0.02%
西安张昭设备安装有限公司	1	0.02%
海南藏族自治州气象局	1	0.02%
苏州擎飞精密机械科技有限公司	1	0.02%
青岛百恒新能源技术有限公司	1	0.02%
湖南泰道科技有限公司	1	0.02%
河北超讯科技有限公司	1	0.02%
湖南玉成昌能源科技有限公司	1	0.02%
Thyssenkrupp Rothe Erde Germany Gmbh	1	0.02%

国华 (河北) 新能源有限公司	1	0.02%
King Saud University	1	0.02%
陈雪妍	1	0.02%
中国能源建设集团山西电力建设有限公司	1	0.02%
乐风新能 (北京) 科技有限公司	1	0.02%
Abel Echemendia	1	0.02%
宜宾祈梦文化传媒有限责任公司	1	0.02%
华润风电 (新丰) 有限公司	1	0.02%
中电装备登电登封市风电有限责任公司	1	0.02%
Wind Harvest Intl	1	0.02%
四川浚能建设工程有限公司	1	0.02%
河南恒煜建设工程有限公司	1	0.02%
Halcium Energy Inc	1	0.02%
河北科技大学	1	0.02%
Industry-Academic Cooperation Foundation Jeju National University	1	0.02%
中广核 (兴安盟) 新能源有限公司	1	0.02%
内蒙古恩吉新能源有限公司	1	0.02%
海南东方国信风能有限公司	1	0.02%
Yantai Power Plant Of Huaneng Shandong Power Generation Co Ltd	1	0.02%
吉电未来智维能源科技 (吉林) 有限公司	1	0.02%
華能阜新風力發電有限責任公司	1	0.02%
河南省八面风新能源科技有限公司	1	0.02%
刘宪帮	1	0.02%
白井 洋人	1	0.02%
天津昌润机电有限公司	1	0.02%
中山市特达机械科技有限公司	1	0.02%
广州粤好建材有限公司	1	0.02%
若築建設株式会社	1	0.02%
ウィンディテクトカンパニー リミテッド	1	0.02%
中闽 (平潭) 新能源有限公司	1	0.02%
昆山安控发展装备有限公司	1	0.02%
大同メタル工業株式会社	1	0.02%
Henan Clean Energy Branch Of Huaneng Power Intl Inc	1	0.02%
Yichun Sun Wind New Energy Co Ltd	1	0.02%
吉田 明彦	1	0.02%
新疆海为新能电力工程有限公司	1	0.02%
北流望江风电有限公司	1	0.02%
織田 繁夫	1	0.02%
陈枫	1	0.02%
大连船舶重工集团有限公司	1	0.02%
コアレスモータ株式会社	1	0.02%
三峡国▲際▼能源投資▲資▼集▲団▼有限公司	1	0.02%
山田 秀雄	1	0.02%
株式会社コスモテック	1	0.02%
华润电力风能 (青岛) 有限公司	1	0.02%
内蒙古大唐国际托克托发电有限责任公司	1	0.02%
郝笑石	1	0.02%
華能東營河口風力發電有限公司	1	0.02%
大唐黑龙江新能源开发有限公司	1	0.02%
華能呼倫貝爾風力發電有限公司	1	0.02%
宿迁展途信息技术有限公司	1	0.02%
Sdグリーンエナジー株式会社	1	0.02%
云南国巢新能源科技有限公司	1	0.02%
陕西新友信电力工程有限公司	1	0.02%
藤井 庸之	1	0.02%
有限会社讃宝住設	1	0.02%
株式会社日立製作所	1	0.02%
▲鄭▼州航空工▲業▼管理学院	1	0.02%
襄阳三零一五航空电气有限公司	1	0.02%
内蒙古贵伟工程技术有限公司	1	0.02%
赛富能科技 (深圳) 有限公司	1	0.02%
Bluenergies S L	1	0.02%
Nantong Offshore Construction And Engineering Co Ltd	1	0.02%

Enedym Inc	1	0.02%
榆林中广核风力发电有限公司	1	0.02%
Nekkar Asa	1	0.02%
Beventum Gmbh	1	0.02%
Ba At Lai	1	0.02%
华电山东新能源有限公司沂源分公司	1	0.02%
Green Power By Accelerated Flow Research Limited Liability Company	1	0.02%
江苏蓝水海洋工程有限公司	1	0.02%
许强	1	0.02%
南京博菱精密科技有限公司	1	0.02%
华能西藏雅鲁藏布江水电开发投资有限公司	1	0.02%
山东龙汇能源有限公司	1	0.02%
华能内蒙古蒙东新能源有限公司	1	0.02%
四川绵远新能源有限公司	1	0.02%
中国船舶集团有限公司	1	0.02%
Steffen Bunge	1	0.02%
中国三峡建工(集团)有限公司	1	0.02%
Brunel Floating As	1	0.02%
Keba Industrial Automation Germany Gmbh	1	0.02%
C-Innovation Llc	1	0.02%
Jiangsu Zhengruida New Energy Co Ltd	1	0.02%
Nanjing Green New Energy Research Institute Co Ltd	1	0.02%
Shandong Haohai Tiancheng Intelligent Technology Co Ltd	1	0.02%
三峡新能源金昌风电有限公司	1	0.02%
New Energy Branch Of Chn Energy Ningxia Electric Power Co Ltd	1	0.02%
Chn Energy Shandong New Energy Co Ltd	1	0.02%
Henry Gonzalez	1	0.02%
Jiangsu Hailong Wind Power Technology Co Ltd	1	0.02%
Donald Hollis Gehring	1	0.02%
China Resources New Energy Beipiao Wind Energy Co Ltd	1	0.02%
济南翰森精密仪器有限公司	1	0.02%
Qingdao Baiheng New Energy Technology Co Ltd	1	0.02%
Nghe Pham	1	0.02%
Huaneng Tongwei Wind Power Co Ltd	1	0.02%
Exmar Offshore Company	1	0.02%
Jianping Shiyingzi Wind Power Co Ltd	1	0.02%
Huaneng Anhui Huaining Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
牟晓玮	1	0.02%
双飞无油轴承集团股份有限公司	1	0.02%
杭州临江前进齿轮箱有限公司	1	0.02%
华电郑州机械设计研究院有限公司	1	0.02%
揭阳前詹风电有限公司	1	0.02%
河南天之源实业有限公司	1	0.02%
西安悦杰测控有限公司	1	0.02%
华润电力风能(佳木斯)有限公司	1	0.02%
江苏星环新能源有限公司	1	0.02%
三峡集团西藏能源投资有限公司	1	0.02%
Bewind Gmbh	1	0.02%
杨朝敏	1	0.02%
淄博鸿运石油机械装备有限公司	1	0.02%
南京汽轮电力控制有限公司	1	0.02%
沈阳建筑大学	1	0.02%
福州鼓楼区望景新能源科技合伙企业(有限合伙)	1	0.02%
太和新晨(北京)科技有限公司	1	0.02%
The Regents Of The University Of Colorado A Body Corporate	1	0.02%
通榆县三一风电装备技术有限责任公司	1	0.02%
沈阳启辰科技有限公司	1	0.02%
Fujian Fuchuan Yifan New Energy Equipment Manufacturing Co Ltd	1	0.02%
Gfms As	1	0.02%
National Kaohsiung University Of Science And Technology	1	0.02%
Jiangsu Shengang Electromagnetic Wire Co Ltd	1	0.02%
上海电力大学	1	0.02%
Warren Greenwood	1	0.02%
刘刚	1	0.02%
扬州大学广陵学院	1	0.02%
河南静彬新能源科技有限公司	1	0.02%

Environmental Resources Management Ltd	1	0.02%
Shanghai Jifeng Shangchi Electric Co Ltd	1	0.02%
Inner Mongolia Longyuan Mengdong New Energy Co Ltd	1	0.02%
Qingdao Landaer Aviation Technology Co Ltd	1	0.02%
Mark Ogram	1	0.02%
Guangdong Guoneng Longyuan New Energy Co Ltd	1	0.02%
Sanxia New Energy Yantai Muping Co Ltd	1	0.02%
Shenneng Beifang Tongliao Energy Development Co Ltd	1	0.02%
Yangtze River Three Gorges Group Jiangsu Energy Investment Co Ltd	1	0.02%
Board Of Regents The University Of Texas System	1	0.02%
裕电气有限公司	1	0.02%
国孚新能源有限公司	1	0.02%
山东省齐鲁计量检测有限公司	1	0.02%
江苏晶焱实验室科技有限公司	1	0.02%
北京克莱伊恩电力科技发展有限公司	1	0.02%
福建志恒电子有限公司	1	0.02%
海南大学	1	0.02%
Arkema France	1	0.02%
阿拉善耀能绿电新能源开发有限公司	1	0.02%
中电建新能源集团股份有限公司宁夏分公司	1	0.02%
天津远海金风新能源有限公司	1	0.02%
Benjamin Patrick Klisan	1	0.02%
江苏广恒新能源有限公司	1	0.02%
青海格尔木鲁能新能源有限公司	1	0.02%
詹承勋	1	0.02%
Institut National D'optique	1	0.02%
南京师范大学中北学院	1	0.02%
天津市武清区万隆汽车配件有限公司	1	0.02%
Leunamme Technology S L	1	0.02%
Breezy Wind Turbines Llc	1	0.02%
鞍钢绿色资源科技有限公司	1	0.02%
陕西靖边广恒新能源有限公司	1	0.02%
张家口丰唐新能源技术有限公司	1	0.02%
四川风智源能源技术有限公司	1	0.02%
中广核木垒风力发电有限公司	1	0.02%
大唐浑源密马鬃梁新能源有限公司	1	0.02%
Bohai Oil Navigation Engineering & Construction Co Ltd	1	0.02%
Alders Wind Technology Llc	1	0.02%
Jiangsu Guangheng New Energy Co Ltd	1	0.02%
Shaanxi Chenma Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
中广核古交风力发电有限公司	1	0.02%
刘阳	1	0.02%
Shanghai University	1	0.02%
Ntn Corporation	1	0.02%
扶余吉电新能源有限公司	1	0.02%
湖北晟锦光电科技有限公司	1	0.02%
山西龙源新能源有限公司	1	0.02%
浙江佳力风能技术有限公司	1	0.02%
上海港湾工程质量检测有限公司	1	0.02%
Lm Windpower International Technology Ii Aps	1	0.02%
Kkr Ip Llc	1	0.02%
甘肃嵩江工业技术有限公司	1	0.02%
河北丰宁建投新能源有限公司	1	0.02%
Neville Patel	1	0.02%
江苏科智能电气有限公司	1	0.02%
益升(沈阳市)新能源有限公司	1	0.02%
Esther In	1	0.02%
Jeff Miller	1	0.02%
Arctura Inc	1	0.02%
重庆精耘检测技术有限公司	1	0.02%
森睿恩工业科技(苏州)有限公司	1	0.02%
侯凯	1	0.02%
Mansberger Aircraft Inc	1	0.02%
Barnhart Crane And Rigging Co	1	0.02%
Power Curve Aps	1	0.02%
山西国际能源集团新能源投资管理有限责任公司	1	0.02%

电子科技大学	1	0.02%
四川省能投会东新能源开发有限公司	1	0.02%
大唐邹城风力发电有限公司	1	0.02%
道莅智远科技(青岛)有限公司	1	0.02%
General Electronic Company	1	0.02%
云南国滇建设工程有限公司	1	0.02%
Illinois Tool Works Inc	1	0.02%
Natural Power Concepts Inc	1	0.02%
Keystone Tower Systems Inc	1	0.02%
Shenyang Lanbo Teaching Instrument Co Ltd	1	0.02%
北京金风零碳能源有限公司	1	0.02%
Bachmann Gmbh	1	0.02%
Daniel Maurice Lerner	1	0.02%
Mike Richard John Smith	1	0.02%
General Electric Renovables Espana S L	1	0.02%
Liaoning Fengtai Construction Engineering Co Ltd	1	0.02%
Changsha Sonnepower Electronic Technology Co Ltd	1	0.02%
中科国风科技有限公司	1	0.02%
Acciona Windpower S A	1	0.02%
Jiangsu Guoke Intelligent Engineering Technology Co Ltd	1	0.02%
Jinan Qiancheng Flange Co Ltd	1	0.02%
Liaoning Zhongyuan Power Construction Engineering Co Ltd	1	0.02%
Wang Binbin	1	0.02%
Wind Buzz Ltd	1	0.02%
天津中正物流有限公司	1	0.02%
北京瑞源联创科技有限公司	1	0.02%
Guodian Tianwei Kangbao Wind Energy Co Ltd	1	0.02%
法商德希尼布能源法國公司	1	0.02%
Hebei Xiong'an Branch Hebei Jiantou New Energy Co Ltd	1	0.02%
Northeast Electric Power University	1	0.02%
新加坡商海庭新加坡私人有限公司	1	0.02%
國立高雄科技大學	1	0.02%
Sany Heavy Energy Co Ltd	1	0.02%
南韓商大昌有限公司	1	0.02%
黃文正	1	0.02%
Prism Energy Technologies Oy	1	0.02%
Datang Kunming Xishan New Energy Co Ltd	1	0.02%
陳茂池	1	0.02%
國際精工股份有限公司	1	0.02%
王大釗	1	0.02%
國立臺灣海洋大學	1	0.02%
Three Gorges New Energy Offshore Wind Power Operation And Maintenance Jiangsu Co Ltd	1	0.02%
Tianjin Huajin Weiye Technology Co Ltd	1	0.02%
Yunnan Dianneng Smart Energy Co Ltd	1	0.02%
金大仁	1	0.02%
Jiangsu University	1	0.02%
Jiangsu Haizhuang Wind Power Equipment Co Ltd	1	0.02%
Guilin University Of Information Technology	1	0.02%
Guohua Bayannaer Wulat Zhongqi Wind Power Co Ltd	1	0.02%
Wang Jun	1	0.02%
Huaneng Zhejiang Energy Development Co Ltd Clean Energy Branch	1	0.02%
Ningxiang Gushanfeng New Energy Development Co Ltd	1	0.02%
Huaneng Fuxin Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
Guoke Cichuang Beijing Power Technology Co Ltd	1	0.02%
Sinohydro Bureau 14 Co Ltd	1	0.02%
Beijing Jingneng Clean Energy Power Co Limited Inner Mongolia Branch	1	0.02%
Bao Lijie	1	0.02%
Cgn Shilou Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
Datang Sanquan Chongqing Cleaning Energy Co Ltd	1	0.02%
Shenyang Geophysical Prospecting Institute Co Ltd	1	0.02%
Zhuzhou Times New Material Technology Co Ltd	1	0.02%
Xiangyang Beisite Power Technology Co Ltd	1	0.02%
China Energy Engineering Co Ltd	1	0.02%
Beijing Lidazhen Mechanical And Electrical Installation Engineering Co Ltd	1	0.02%
升陽科技有限公司	1	0.02%
Zhang Guoliang	1	0.02%
永济市瑞丰电机电气股份有限公司	1	0.02%
天津联合创能新能源科技有限公司	1	0.02%

National Oilwell Varco Norway As	1	0.02%
Ibrahim Muhamad	1	0.02%
George J Syrov	1	0.02%
天津恒丰吊装工程有限公司	1	0.02%
W3G Marine Limited	1	0.02%
若航建设集团有限公司	1	0.02%
金杰融和成都电力有限公司	1	0.02%
山西禹盾科技股份有限公司	1	0.02%
无锡豪顿华通用机械有限公司	1	0.02%
福建海电运维科技股份有限公司	1	0.02%
浙江正泰新能源开发有限公司	1	0.02%
上海电机系统节能工程技术研究中心有限公司	1	0.02%
北京鉴衡认证中心有限公司	1	0.02%
新疆华电小草湖风力发电有限责任公司	1	0.02%
Shenyang University Of Technology	1	0.02%
苏州云逸航空复合材料结构有限公司	1	0.02%
国家电投集团陕西新能源有限公司	1	0.02%
国华爱依斯(黄骅)风电有限公司	1	0.02%
China Power Construction Group Qinghai Electric Power Design Institute Co Ltd	1	0.02%
李明碗	1	0.02%
Cgn Mulei Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
龍華科技大學	1	0.02%
Huaneng Weining Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
Nanjing Xingkong Energy Technology Co Ltd	1	0.02%
Wuxi Feng Teng New Energy Technology Development Co Ltd	1	0.02%
China Three Gorges Construction Engineering Group Co Ltd	1	0.02%
Samuel Messinger	1	0.02%
山西晋通送变电有限公司	1	0.02%
华润新能源(临沂)有限公司	1	0.02%
国家电投集团宁夏能源铝业中卫新能源有限公司	1	0.02%
Anhui University Of Science And Technology	1	0.02%
葫芦岛全方新能源风电有限公司	1	0.02%
华能陕西靖边电力有限公司	1	0.02%
High Alert Institute Inc	1	0.02%
Rope Robotics Aps	1	0.02%
上海众氢新能源科技有限公司	1	0.02%
重庆大唐国际彭水水电开发有限公司	1	0.02%
内蒙古运达能源有限公司	1	0.02%
Shandong University	1	0.02%
南京东方源环境科技有限公司	1	0.02%
Sivantos Pte Ltd	1	0.02%
湖南众磊工程有限公司	1	0.02%
南京轻机包装机械有限公司	1	0.02%
Zf Friedrichshafen Ag	1	0.02%
齐三武	1	0.02%
磁焱科技(南通)有限公司	1	0.02%
Mide Technology Corporation	1	0.02%
Benjamin G Stroyer	1	0.02%
Ceec Shaanxi Electric Power Design Institute	1	0.02%
冯云	1	0.02%
浙江金风科技有限公司	1	0.02%
Bladebug Limited	1	0.02%
张家口市杰星电子科技有限公司	1	0.02%
中国三峡新能源(集团)股份有限公司四川分公司	1	0.02%
Donald Gehring	1	0.02%
Dragados S A	1	0.02%
国能联合动力智慧能源(张家口)有限公司	1	0.02%
Pur Wind Aps	1	0.02%
广西中广核合同能源管理有限公司	1	0.02%
中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司	1	0.02%
广州远和船海研究院有限公司	1	0.02%
中信重工机械股份有限公司	1	0.02%
Declan Orr	1	0.02%
华能青海发电有限公司新能源分公司	1	0.02%
Pinnacle Lightning Llc	1	0.02%
Envision Digital International Pte Ltd	1	0.02%

大唐吴忠新能源有限公司	1	0.02%
中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	1	0.02%
天津华能变压器有限公司	1	0.02%
上海酷经新能源科技有限公司	1	0.02%
Diesel Aps	1	0.02%
Flowgen Development & Management Ag	1	0.02%
中材科技(伊吾)风电叶片有限公司	1	0.02%
中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司	1	0.02%
华润电力风能(承德围场)有限公司	1	0.02%
International Business Machines Corporation	1	0.02%
Inner Mongolia Yunda Energy Co Ltd	1	0.02%
China Quality Certification Center	1	0.02%
Hebei Xiong'an Branch Hebei Jiantou New Energy Co Ltd	1	0.02%
Guangxi Cgn Contract Energy Management Co Ltd	1	0.02%
Beijing Huashi Hangyu Technology Co Ltd	1	0.02%
Zhangjiakou City Star Electronic Technology Co Ltd	1	0.02%
Inner Mongolia Huadian Meiguiming Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
Guilin University Of Technology	1	0.02%
Jiangsu Gaochuang Wind Power Equipment Co Ltd	1	0.02%
Crrc Shandong Wind Power Co Ltd	1	0.02%
Jin Wang	1	0.02%
Cgn Dawu Yangping Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
Qinghai Branch Of China Huadian Group Co Ltd	1	0.02%
Chongqing Datang International Pengshui Hydropower Development Co Ltd	1	0.02%
Bento Massahiko Koike	1	0.02%
Dalian Shangjia New Energy Technology Co Ltd	1	0.02%
Nantong Boyang Electromechanical Manufacturing Co Ltd	1	0.02%
Dutch Ventus Ip B V	1	0.02%
China Energy Engineering Group Tianjin Electric Power Design Institute Co Ltd	1	0.02%
Hubei Zhenghongyuan New Energy Technology Co Ltd	1	0.02%
Anatolij Viktorovich Leoshko	1	0.02%
Yuncheng Shangyuan New Energy Co Ltd	1	0.02%
Contitech Antriebssysteme Gmbh	1	0.02%
Shanghai Kujing New Energy Technology Co Ltd	1	0.02%
Hami Guotou Shisanjianfang Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
Shanxi Yingrun New Energy Co Ltd	1	0.02%
Hws Concrete Towers S L	1	0.02%
Xiangtan Electric Manufacturing Co Ltd	1	0.02%
Nicholas John Vincent Elisha	1	0.02%
Heilongjiang Construction And Installation Group Co Ltd	1	0.02%
Alliance For Sustainable Energy Llc	1	0.02%
Guodian Power Gansu New Energy Development Co Ltd	1	0.02%
Dafeng Jinhui Wind Power Technology Co Ltd	1	0.02%
China Three Gorges University	1	0.02%
Guoneng Investment Henan Clean Energy Co Ltd	1	0.02%
Zhejiang Junyue Standard Part Co Ltd	1	0.02%
Shanxi Longyuan New Energy Co Ltd	1	0.02%
Clifford J Mcilvaine	1	0.02%
Eolink S A S	1	0.02%
Tianjin University	1	0.02%
National Institute Of Advanced Industrial Science And Technology	1	0.02%
安徽吉广达新能源科技有限公司	1	0.02%
扬州力德工程技术有限公司	1	0.02%
广东云屹电新能源投资(集团)有限公司	1	0.02%
广东一业建设股份有限公司	1	0.02%
三峡新能源发电(海城)有限公司	1	0.02%
广州微体科技有限公司	1	0.02%
青岛诚兴新能源环保科技有限公司	1	0.02%
伊春太阳风新能源有限公司	1	0.02%
Centravent Llc	1	0.02%
Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E V	1	0.02%
Mistras Group Inc	1	0.02%
武汉菲倍思光感科技有限公司	1	0.02%
天津中德应用技术大学	1	0.02%
Shenzhen Dousuo Technology Co Ltd	1	0.02%
Fischer Block Inc	1	0.02%
Leunamme Engineering S L U	1	0.02%
Terracon Consultants Inc	1	0.02%

北京纳德鼎瑞机电设备有限公司	1	0.02%
王榜鹏	1	0.02%
酒泉新能钢构有限公司	1	0.02%
Hebei Xintian Kechuang New Energy Technology Co Ltd	1	0.02%
Nanjing Dongfangyuan Environment Technology Co Ltd	1	0.02%
Nabrawind Technologies S L	1	0.02%
安徽安上装备科技有限公司	1	0.02%
Siemens Games Renewable Energy A/s	1	0.02%
范家铭	1	0.02%
Aspentech Corporation	1	0.02%
Hangzhou Jonathan Electromechanical Technology Co Ltd	1	0.02%
Sdic Gansu New Energy Co Ltd	1	0.02%
Jieyang Qianzhan Wind Power Co Ltd	1	0.02%
中清海科(北京)科技发展有限公司	1	0.02%
中核汇能江苏能源有限公司	1	0.02%
State Grid Qinghai Electric Power Research Institute	1	0.02%
Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation And Technology S/I	1	0.02%
Rwe Renewables Gmbh	1	0.02%
Nanjing University Of Aeronautics And Astronautics	1	0.02%
Shenhua Gucheng Gucheng New Energy Co Ltd	1	0.02%
内蒙古万鑫电力建设工程有限责任公司	1	0.02%
广拓太阳能发电共和国有限公司	1	0.02%
兴国吉电新能源发电有限公司	1	0.02%
四川省西点能源有限公司	1	0.02%
王学明	1	0.02%
山西大唐岢岚风电有限公司	1	0.02%
深圳市润盈科技有限公司	1	0.02%
刘圣杰	1	0.02%
Lightning Suppression Systems Co Ltd	1	0.02%
Case Western Reserve University	1	0.02%
安徽航天立安安全科技有限公司	1	0.02%
酒泉银星机电加工有限公司	1	0.02%
四川系外星晨新能源科技有限公司	1	0.02%
Gerald L Barber	1	0.02%
山东大学	1	0.02%
大唐和林格尔新能源有限公司	1	0.02%
Velocity Wind Turbines Llc	1	0.02%
杭州梵世科技有限公司	1	0.02%
杭州合萨科技有限公司	1	0.02%
河北大唐国际丰宁风电有限责任公司	1	0.02%
华能乌拉特中旗新能源发电有限公司	1	0.02%
广州碧海新能源有限公司	1	0.02%
南京理工大学	1	0.02%
阳江海上风电实验室	1	0.02%
甘肃瑞特电力科技有限责任公司	1	0.02%
冯韶	1	0.02%
陈胜康	1	0.02%
Sentient Science Corporation	1	0.02%
国能东北新能源发展有限公司	1	0.02%
上海束联电子有限公司	1	0.02%
浙江粤嘉综合能源服务有限公司	1	0.02%
Rakesh Aggarwal	1	0.02%
Charalampos Tassakos	1	0.02%
Tpi Composite Inc	1	0.02%
武汉理工大学三亚科教创新园	1	0.02%
Nidec Ssb Wind Systems Gmbh	1	0.02%
湖南水利水电职业技术学院	1	0.02%
国机智能(北京)机械科学研究院	1	0.02%
河北华电冀北新能源有限公司	1	0.02%
Guangdong Yunyidian New Energy Investment Group Co Ltd	1	0.02%
国电电力内蒙古新能源开发有限公司	1	0.02%
库德班传动科技(常州)有限公司	1	0.02%
保定市瑞高电气有限公司	1	0.02%
临沂金能电力铁塔制造有限公司	1	0.02%
亚龙智能装备集团股份有限公司	1	0.02%

安徽大学	1	0.02%
国网山东省电力公司高青县供电公司	1	0.02%
国家能源集团陕西电力有限公司吉山梁电厂	1	0.02%
西安风创能源科技有限公司	1	0.02%
宁津县晟成风电设备有限公司	1	0.02%
南京土星视界科技有限公司	1	0.02%
华侨大学	1	0.02%
江苏国电南自海吉科技有限公司	1	0.02%
吉睿智控科技(天津)有限公司	1	0.02%
山东凯丰源环境科技有限公司	1	0.02%
淮阴工学院	1	0.02%
江苏盛强建设有限公司	1	0.02%
浙江蓝天极锐科技有限公司	1	0.02%
黎城县盈恒清洁能源有限公司	1	0.02%
唐智科技湖南发展有限公司	1	0.02%
宁波圣誉传动科技有限公司	1	0.02%
山东浪潮新基建科技有限公司	1	0.02%
河北省多基复合材料产业技术研究院有限公司	1	0.02%
中国电力科学研究院有限公司	1	0.02%
国家电投集团新疆能源化工额敏有限责任公司	1	0.02%
北京信莱能源技术有限公司	1	0.02%
舒赫机电(南通)有限公司	1	0.02%
成都风润新能科技有限公司	1	0.02%
上海东海风力发电有限公司	1	0.02%
水电水利规划设计总院	1	0.02%
大唐河北新能源(张北)有限责任公司	1	0.02%
安徽建筑大学	1	0.02%
天津市圣美科技有限公司	1	0.02%
中国华电集团有限公司青海分公司	1	0.02%
大唐玉门昌马风电有限公司	1	0.02%
常州碳科智能装备有限公司	1	0.02%
青岛智和精密科技有限公司	1	0.02%
云南大学	1	0.02%
江苏赛夫特防爆电气有限公司	1	0.02%
青岛安特翔天信息工程有限公司	1	0.02%
电子科技大学成都学院	1	0.02%
河北工业大学	1	0.02%
国能联合动力技术(连云港)有限公司	1	0.02%
北京瑞科同创科技股份有限公司	1	0.02%
易事特智能化系统集成有限公司	1	0.02%
山西晋开电力科技有限公司	1	0.02%
无锡市智鯨新能源科技有限公司	1	0.02%
李哈宝	1	0.02%
丽水德力机械有限公司	1	0.02%
江阴恒兴涂料有限公司	1	0.02%
山西大唐国际应县风电有限责任公司	1	0.02%
国核信息科技有限公司	1	0.02%
江苏海立普电力科技有限公司	1	0.02%
上海鸿道智能科技有限公司	1	0.02%
济南马世基智能环保科技有限公司	1	0.02%
安徽金德润滑科技有限公司	1	0.02%
东方电气(天津)风电叶片工程有限公司	1	0.02%
东方电气自动控制工程有限公司	1	0.02%
广东希贵光固化材料有限公司	1	0.02%
湖南防灾科技有限公司	1	0.02%
浙江天杰实业股份有限公司	1	0.02%
中国能源建设集团山西省电力勘测设计院有限公司	1	0.02%
科梦风电设备唐山有限公司	1	0.02%
苏州恒川光伏科技有限公司	1	0.02%
南昌工程学院	1	0.02%
深圳鹏锐信息技术股份有限公司	1	0.02%
深圳市瑞芬科技有限公司	1	0.02%
徐州日托光伏科技有限公司	1	0.02%

河南城建学院	1	0.02%
江苏锡华铸造有限公司	1	0.02%
广东粤水电新能源装备有限公司	1	0.02%
长江三峡集团实业发展(北京)有限公司	1	0.02%
湖南电气职业技术学院	1	0.02%
广东电网有限责任公司中山供电局	1	0.02%
如皋市宏茂铸钢有限公司	1	0.02%
贵州众联新能源科技有限公司	1	0.02%
杭州麟萧科技有限公司	1	0.02%
华能招标有限公司	1	0.02%
内蒙古京能苏尼特风力发电有限公司	1	0.02%
佳木斯大学	1	0.02%
宁夏大唐国际红寺堡新能源有限责任公司	1	0.02%
江苏麦赫物联网科技有限公司	1	0.02%
深圳新立图智能科技有限公司	1	0.02%
江苏青大海洋风电研究有限公司	1	0.02%
江阴兴澄特种钢铁有限公司	1	0.02%
无锡市正隆祥机械制造有限公司	1	0.02%
山东力达智能车辆产业技术研究院有限公司	1	0.02%
湖北万邦电机股份有限公司	1	0.02%
国网山东省电力公司微山县供电公司	1	0.02%
睢宁核源风力发电有限公司	1	0.02%
中北大学	1	0.02%
天津清润博智能科技有限公司	1	0.02%
天津港航工程有限公司	1	0.02%
福建华电福瑞能源发展有限公司	1	0.02%
深圳益风新能源工程技术有限公司	1	0.02%
江苏双菱重工有限公司	1	0.02%
纪代颖	1	0.02%
重庆市科源能源技术发展有限公司	1	0.02%
浙江创世通汽车零部件有限公司	1	0.02%
南京格仕梅测控技术有限公司	1	0.02%
中国能源建设集团东北电力第三工程有限公司	1	0.02%
中国大唐集团科学技术研究总院有限公司	1	0.02%
麦亚能源技术(北京)有限公司	1	0.02%
张勇	1	0.02%
东营市鸿鑫企业服务有限公司	1	0.02%
北京瑞科恒能科技有限公司	1	0.02%
北京思创佳德桩工机械制造有限公司	1	0.02%
南通望鼎精密金属制造有限公司	1	0.02%
王相菊	1	0.02%
王光明	1	0.02%
武汉联动设计股份有限公司	1	0.02%
北京群菱能源科技有限公司	1	0.02%
海南熙泰建设工程有限公司	1	0.02%
大唐河北新能源张北有限责任公司	1	0.02%
华能安徽怀宁风力发电有限责任公司	1	0.02%
中电投新疆能源化工集团木垒新能源有限公司	1	0.02%
羲和电力有限公司	1	0.02%
董晓光	1	0.02%
洛阳轴承研究所有限公司	1	0.02%
蒙东协合科左后旗风力发电有限公司	1	0.02%
五凌电力有限公司新能源分公司	1	0.02%
盐城国丰海上风力发电有限公司	1	0.02%
陈志刚	1	0.02%
山东奥翔电力工程设计咨询有限公司	1	0.02%
索列丹斯法西奈公司	1	0.02%
无锡市源通传动科技有限公司	1	0.02%
轴域(洛阳)新材料科技有限公司	1	0.02%
海洋石油工程股份有限公司	1	0.02%
湖南建融千亮新能源有限公司	1	0.02%
致远新能(北京)科技有限公司	1	0.02%
无锡大拓新能源技术开发有限公司	1	0.02%

南京润浩机电科技有限公司	1	0.02%
米建军	1	0.02%
华润新能源投资有限公司随州分公司	1	0.02%
无锡市强仔机械制造有限公司	1	0.02%
江苏海牧新能源科技有限公司	1	0.02%
陕西辰玛风力发电有限公司	1	0.02%
虎伯曼（苏州）科技有限公司	1	0.02%
袁小荣	1	0.02%
金雷科技股份有限公司	1	0.02%
湖南省潇振工程科技有限公司	1	0.02%
通标标准技术服务有限公司	1	0.02%
杨松	1	0.02%
上海理工大学	1	0.02%
宁波市欣磊金属制品有限公司	1	0.02%
湖北共享钢板加工有限公司	1	0.02%
珠海砂威科技有限公司	1	0.02%
中国电建集团福建工程有限公司	1	0.02%
刘占斌	1	0.02%
山东恒越动力科技有限公司	1	0.02%
朱宏胜	1	0.02%
中新能（无锡）智慧能源有限公司	1	0.02%
山东双一科技股份有限公司	1	0.02%
国网吉林省电力有限公司白城供电公司	1	0.02%
山东港口渤海湾港集团有限公司	1	0.02%
山东理工职业学院	1	0.02%
广州蓝色能源研究院	1	0.02%
太原工业学院	1	0.02%
苏州新能健电气有限公司	1	0.02%
国网甘肃省电力公司酒泉供电公司	1	0.02%
天津市信通机械设备制造有限公司	1	0.02%
大唐景泰新能源有限公司	1	0.02%
青岛华庆海洋科技有限公司	1	0.02%
广州广高高压电器有限公司	1	0.02%
江苏奥派电气科技有限公司	1	0.02%
江苏省气象服务中心	1	0.02%
内蒙古沐风电力科技有限公司	1	0.02%
南京孚奥智能技术有限公司	1	0.02%
江苏星特莱新能源科技有限公司	1	0.02%
大唐洱源风电有限责任公司	1	0.02%
牛自强	1	0.02%
南京格物智能科技有限公司	1	0.02%
吴科元	1	0.02%
酒泉东方恒创新能源有限公司	1	0.02%
特变电工新疆新能源股份有限公司	1	0.02%
梁北岳	1	0.02%
许继电气股份有限公司	1	0.02%
中广核射阳风力发电有限公司	1	0.02%
中国长江电力股份有限公司	1	0.02%
阿托斯（上海）液压有限公司	1	0.02%
北京鑫泰绿能科技有限公司	1	0.02%
安徽省国家电投和新电力技术研究有限公司	1	0.02%
华能新华发电有限责任公司	1	0.02%
采埃孚（天津）风电有限公司	1	0.02%
北京英华达电力电子工程科技有限公司	1	0.02%
山东鼎能新能源有限公司	1	0.02%
黑龙江捷迅自动化设备有限公司	1	0.02%
重庆茂通新能源有限公司	1	0.02%
国能定边新能源有限公司	1	0.02%
若光若盐（南京）科技有限公司	1	0.02%
李大伟	1	0.02%
浙江海洋大学	1	0.02%
国网内蒙古东部电力有限公司通辽供电公司	1	0.02%
	1	0.02%

杭州白泽新能科技有限公司		
吉林大学	1	0.02%
翱文狄风电设备制造(上海)有限公司	1	0.02%
湖南世优电气股份有限公司	1	0.02%
杭齿传动(安徽)有限公司	1	0.02%
商丘师范学院	1	0.02%
江苏财经职业技术学院	1	0.02%
中水四局(福清)能源装备有限公司	1	0.02%
中国能源建设集团甘肃省电力设计院有限公司	1	0.02%
射阳远景能源科技有限公司	1	0.02%
中车株洲电机有限公司	1	0.02%
湘电风能有限公司	1	0.02%
中国航空工业集团公司雷华电子技术研究所	1	0.02%
无锡舜邦机械有限公司	1	0.02%
北京明正维元电机技术有限公司	1	0.02%
中国水利水电第八工程局有限公司	1	0.02%
青岛厚德新能源科技开发有限公司	1	0.02%
四川云智云造科技有限公司	1	0.02%
河北怀鸽起重机械集团有限公司	1	0.02%
上海海事大学	1	0.02%
格洛科能源科技(上海)有限公司	1	0.02%
江苏铁科新材料股份有限公司	1	0.02%
华润电力投资有限公司北方分公司	1	0.02%
袁杰	1	0.02%
湖南润能电力技术有限公司	1	0.02%
河北京电能源有限公司	1	0.02%
国家电投集团江苏新能源有限公司	1	0.02%
长江勘测规划设计研究有限责任公司	1	0.02%
国投白银风电有限公司	1	0.02%
重庆前卫无线电能传输研究院有限公司	1	0.02%
宫全胜	1	0.02%
无锡风电设计研究院有限公司	1	0.02%
全球能量有限公司	1	0.02%
中国科学院力学研究所	1	0.02%
南京工业大学	1	0.02%
中国能源建设集团湖南火电建设有限公司	1	0.02%
中国石油大学 华东	1	0.02%
广州雅图新能源科技有限公司	1	0.02%
合肥工业大学	1	0.02%
重庆华昭电气设备有限公司	1	0.02%
徐嘉璇	1	0.02%
华能盐城大丰新能源发电有限责任公司	1	0.02%
南京中艺建筑设计院股份有限公司	1	0.02%
苏州贯龙电磁线有限公司	1	0.02%
中交三航(上海)新能源工程有限公司	1	0.02%
江苏宝诚重工科技有限公司	1	0.02%
云南电网有限责任公司电力科学研究院	1	0.02%
周方	1	0.02%
德阳东汽电站机械制造有限公司	1	0.02%
国网冀北张家口风光储输新能源有限公司	1	0.02%
大连大重风电技术服务有限公司	1	0.02%
江苏华纳环保科技有限公司	1	0.02%
远景能源(江苏)有限公司	1	0.02%
佛山科学技术学院	1	0.02%
四川绿源科技有限公司	1	0.02%
利恩传动设备(常州)有限公司	1	0.02%
洛阳新能轴承制造有限公司	1	0.02%
泛在能源(山东)有限公司	1	0.02%
张财年	1	0.02%
兰州电机股份有限公司	1	0.02%
国家电网公司	1	0.02%
江西拓又达科技集团有限公司	1	0.02%
邓三益	1	0.02%

扬州乔恒电子有限公司	1	0.02%
朱明志	1	0.02%
瑞麦(宁波)机械设计制造有限公司	1	0.02%
陆继荣	1	0.02%
许继集团有限公司	1	0.02%
成都世唯科技有限公司	1	0.02%
清研(洛阳)先进制造产业研究院	1	0.02%
微电站(广东)投资控股有限公司	1	0.02%
王茂成	1	0.02%
武汉神骏专用汽车制造股份有限公司	1	0.02%
北京权帜科技创新有限公司	1	0.02%
焦作瑞塞尔盘式制动器有限公司	1	0.02%
埃斯倍风电科技(青岛)有限公司	1	0.02%
国网甘肃省电力公司张掖供电公司	1	0.02%
天津润和绿能科技有限公司	1	0.02%
宝鸡文理学院	1	0.02%
武汉正通传动技术有限公司	1	0.02%
长沙智纯机械设备有限公司	1	0.02%
济宁圣峰环宇新能源技术有限公司	1	0.02%
黄婷淘	1	0.02%
徐州五洋科技股份有限公司	1	0.02%
河北长江中远吊索具有限公司	1	0.02%
江苏三斯风电科技有限公司	1	0.02%
华东交通大学	1	0.02%
江苏海力海上风电装备制造有限公司	1	0.02%
维翰(大连)工业设备有限公司	1	0.02%
国家电投集团东北电力有限公司	1	0.02%
东方电气集团东方电机有限公司	1	0.02%
三一(韶山)风电设备有限公司	1	0.02%
东南大学	1	0.02%
泰州市大川机械科技有限公司	1	0.02%
山东工程职业技术大学	1	0.02%
国网甘肃省电力公司电力科学研究院	1	0.02%
北京绿和投资发展有限公司	1	0.02%
安徽泰尔玛科技有限公司	1	0.02%
中车永济电机有限公司	1	0.02%
华电河南新能源发电有限公司	1	0.02%
上海强田驱动技术有限公司	1	0.02%
山东海洋现代渔业有限公司	1	0.02%
无锡双尚机电科技有限公司	1	0.02%
江苏伟正电气科技有限公司	1	0.02%
湖南崇德科技股份有限公司	1	0.02%
北京中科创值科技有限公司	1	0.02%
哈尔滨工业大学	1	0.02%
振江开特(连云港)工业科技有限公司	1	0.02%
砺山红旗电缆有限公司	1	0.02%
北京汇智天华新能源科技有限公司	1	0.02%
中国科学院工程热物理研究所	1	0.02%
安徽驭风能源科技有限公司	1	0.02%
江苏海迪威液压有限公司	1	0.02%
江苏新银叶传动机电有限公司	1	0.02%
国家电投集团江西吉安新能源有限公司	1	0.02%
菏泽天盈新能源有限公司	1	0.02%
北京华能新锐控制技术有限公司	1	0.02%
应急管理部国家自然灾害防治研究院	1	0.02%
兰州蓝星清洗有限公司	1	0.02%
德玛克(长兴)精密机械有限公司	1	0.02%
浙江威盾机械科技有限公司	1	0.02%
贵州粤电从江风能有限公司	1	0.02%
永济中车电机电器修配有限公司	1	0.02%
中南大学	1	0.02%
同济大学	1	0.02%
山西润世华新能源技术服务有限公司	1	0.02%

青岛理工大学	1	0.02%
重庆长征重工有限责任公司	1	0.02%
重山风力设备(连云港)有限公司	1	0.02%
河南瑞发电气集团有限公司	1	0.02%
北京三力新能电气设备有限公司	1	0.02%
江苏天能海洋重工有限公司	1	0.02%
清华大学	1	0.02%
广西灵山大怀山新能源有限公司	1	0.02%
中山市柏顺照明电器有限公司	1	0.02%
广东电网有限责任公司广州供电局	1	0.02%
中恒诚信建设有限公司	1	0.02%
武汉船用电力推进装置研究所(中国船舶重工集团公司第七一二研究所)	1	0.02%
中国绿发投资集团有限公司	1	0.02%
华能陕西定边电力有限公司	1	0.02%
宁夏龙源新能源有限公司	1	0.02%
香港理工大学	1	0.02%
上海凯士比泵有限公司	1	0.02%
湖南南方宇航高精传动有限公司	1	0.02%
山东建筑大学	1	0.02%
株式会社 Atwom	1	0.02%
龙源(北京)风电工程设计咨询有限公司	1	0.02%
深圳市鑫博雅精品有限公司	1	0.02%
上海吉尔帕普泵业有限公司	1	0.02%
卢海	1	0.02%
常州安塔歌电子科技有限公司	1	0.02%
诸暨和创电机科技有限公司	1	0.02%
铜陵正洋天能建筑保温装饰有限公司	1	0.02%
苏州源源机械设备有限公司	1	0.02%
安徽绿能仪表设备有限公司	1	0.02%
中广核新能源六安有限公司	1	0.02%
天津瑞能电气有限公司	1	0.02%
北京电力设备总厂有限公司	1	0.02%
西安翔迅科技有限责任公司	1	0.02%
宜兴华永电机有限公司	1	0.02%
湖南敏锐科技有限公司	1	0.02%
国家电投集团智慧能源投资有限公司	1	0.02%
国家电投集团灵丘东方新能源发电有限公司	1	0.02%
中国能源建设集团安徽省电力设计院有限公司	1	0.02%
滨州学院	1	0.02%
包头中车电机有限公司	1	0.02%
华北水利水电大学	1	0.02%
中国大唐集团新能源科学技术研究院有限公司	1	0.02%
重庆邮电大学	1	0.02%
深圳供电局有限公司	1	0.02%
湖南铁道职业技术学院	1	0.02%
国网内蒙古东部电力有限公司电力科学研究院	1	0.02%
国网辽宁省电力有限公司铁岭供电公司	1	0.02%
宁波大学科学技术学院	1	0.02%
鲁志平	1	0.02%
刘光荣	1	0.02%
上海发电设备成套设计研究院有限责任公司	1	0.02%
华能江西清洁能源有限责任公司	1	0.02%
上海骋海新能源科技有限公司	1	0.02%
力富特Ip公司	1	0.02%
浙江大学包头工业技术研究院	1	0.02%
华能会理风力发电有限公司	1	0.02%
山东电力工程咨询院有限公司	1	0.02%
新华优力能源科技保定有限公司	1	0.02%
唐子洋	1	0.02%
新疆新风节能环保科技有限公司	1	0.02%
中复连众(安阳)复合材料有限公司	1	0.02%
北京国电电力新能源技术有限公司	1	0.02%
	1	0.02%

北京鑫叶新能源科技有限责任公司		
新疆龙源风力发电有限公司	1	0.02%
中节能风力发电(河南)有限公司	1	0.02%
内蒙古吉电能源有限公司	1	0.02%
深圳市斗索科技有限公司	1	0.02%
Yunda Energy Technology Group Co Ltd	1	0.02%
Siemens Gamesa Renewable Energy Shanghai Co Ltd	1	0.02%
陈贝贝	1	0.02%
蒋克平	1	0.02%
克拉玛依鲁能新能源有限公司	1	0.02%
宁乡古山峰新能源开发有限公司	1	0.02%
青海聚鸿新能源有限公司	1	0.02%
长江三峡集团福建能源投资有限公司	1	0.02%
Shanxi Installation Group Co Ltd	1	0.02%
Anhui Weiping Building Fire Fighting Facilities Detection Co Ltd	1	0.02%
天津市海王星海上工程技术股份有限公司	1	0.02%
Tianjin Fusaier Smart Fire Technology Co Ltd	1	0.02%
Guohua Energy Investment Co Ltd	1	0.02%
Huaneng Huajialing Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
吴太琼	1	0.02%
昆明理工大学	1	0.02%
大唐新能源(文山)有限公司	1	0.02%
内蒙古送变电有限责任公司	1	0.02%
湖北能源集团新能源发展有限公司检修分公司	1	0.02%
北京文德盛新能源科技发展有限公司	1	0.02%
洛阳双瑞风电叶片有限公司	1	0.02%
中电建武汉铁塔有限公司	1	0.02%
华润风电(雷州)有限公司	1	0.02%
酒泉鑫达实业有限责任公司	1	0.02%
湖南龙源新能源发展有限公司	1	0.02%
郑重胜	1	0.02%
华能阿荣旗安泰风力发电有限公司	1	0.02%
华能(福建连城)新能源有限公司	1	0.02%
大唐陕县风力发电有限责任公司	1	0.02%
朱元兴	1	0.02%
国家电投集团广西金紫山风电有限公司	1	0.02%
三峡新能源大柴旦风电有限公司	1	0.02%
江苏省现代交通节能减排工程技术研究中心	1	0.02%
杭州华鼎新能源有限公司	1	0.02%
江苏能晟工程技术有限公司	1	0.02%
江苏鹤钢重工有限公司	1	0.02%
温岭市圣立电机有限公司	1	0.02%
北京通泰恒盛科技有限责任公司	1	0.02%
国华瑞丰(利津)风力发电有限公司	1	0.02%
陕西佰锐凯诺科技有限公司	1	0.02%
武汉鹏帅科技有限公司	1	0.02%
程鑫	1	0.02%
陈信村	1	0.02%
郭海涛	1	0.02%
赤峰华源新力科技有限公司	1	0.02%
苏州禾望电气有限公司	1	0.02%
浙江明创能源工程技术有限公司	1	0.02%
上海卡邦电气东台有限公司	1	0.02%
大唐 通辽 霍林河新能源有限公司	1	0.02%
华中科技大学	1	0.02%
北方多伦新能源有限责任公司	1	0.02%
杭州爱德旺斯驱动链科技服务有限公司	1	0.02%
白铁柱	1	0.02%
华电重工股份有限公司	1	0.02%
文昌斌	1	0.02%
长春大学	1	0.02%
上海施依洛风机有限公司	1	0.02%
董瑶	1	0.02%
	1	0.02%

南京风电科技有限公司		
天津瑞源电力电子有限公司	1	0.02%
苏州鼎测检测技术有限公司	1	0.02%
沈阳华纳科技有限公司	1	0.02%
西安锐益达风电技术有限公司	1	0.02%
常州柯琰科技有限公司	1	0.02%
山东金特装备科技发展有限公司	1	0.02%
广东天能海洋重工有限公司	1	0.02%
华能国际工程技术有限公司	1	0.02%
郸城上元新能源有限公司	1	0.02%
国华(荣成)新能源有限公司	1	0.02%
张德伟	1	0.02%
张冠状	1	0.02%
大唐(科右中旗)新能源有限公司	1	0.02%
黄石博易机械制造有限公司	1	0.02%
西门子能源变压器 武汉 有限公司	1	0.02%
华东勘测设计院(福建)有限公司	1	0.02%
内蒙古上都发电有限责任公司	1	0.02%
杭州市燃气集团有限公司	1	0.02%
商丘神大起重机械安装工程有限公司	1	0.02%
重庆海庆新材料有限公司	1	0.02%
镇江西门子母线有限公司	1	0.02%
河北耀锐新能源科技有限公司	1	0.02%
巨杰科技发展集团股份有限公司	1	0.02%
长沙斯域达电气科技有限公司	1	0.02%
华润电力投资有限公司四川分公司	1	0.02%
中核汇海风电投资有限公司	1	0.02%
国宏新能源发电有限公司	1	0.02%
周俊宇	1	0.02%
广州市祥熙搬运服务有限公司	1	0.02%
武汉青创合牛建筑工程有限公司	1	0.02%
西德福液压件 上海 有限公司	1	0.02%
内蒙古风源新能源科技有限公司	1	0.02%
马鞍山市广源法兰环件有限公司	1	0.02%
福建省三川海上风电有限公司	1	0.02%
上海点切智能技术有限公司	1	0.02%
德州力奇风力发电有限公司	1	0.02%
罗益机械制造(苏州)有限公司	1	0.02%
韩建涛	1	0.02%
颍上三峡新能源风力发电有限公司	1	0.02%
国家能源集团乐东发电有限公司	1	0.02%
福建华科工业自动化设备有限公司	1	0.02%
湖北瑞莱斯电气科技有限公司	1	0.02%
临清市海达轴承有限公司	1	0.02%
山东产研海洋工程研究院有限公司	1	0.02%
龙南市金富盛新能源有限公司	1	0.02%
河北龙源新能源有限公司	1	0.02%
中广核沽源黄盖淖风力发电有限公司	1	0.02%
天津国投新能源有限公司	1	0.02%
宁波方太厨具有限公司	1	0.02%
郑州大学	1	0.02%
重庆天瑞机械有限公司	1	0.02%
刘宪全	1	0.02%
安徽乐京新能源科技有限公司	1	0.02%
安徽天时农业科技股份有限公司	1	0.02%
内蒙古交通职业技术学院(内蒙古自治区民族交通技师学院、内蒙古自治区交通高级技工学校)	1	0.02%
张成龙	1	0.02%
安徽省引江济淮集团有限公司	1	0.02%
华能新疆能源开发有限公司布尔津风力发电分公司	1	0.02%
山东振麒电力工程有限公司	1	0.02%
江苏万顺新能源科技有限公司	1	0.02%
浙江博慧智能科技有限公司	1	0.02%
中山佳一电子技术有限公司	1	0.02%

大唐普洱新能源有限公司	1	0.02%
新疆新能源研究院有限责任公司	1	0.02%
西安银河电力电子通讯有限责任公司	1	0.02%
三峡新能源哈密风电有限公司	1	0.02%
合肥智能语音创新发展有限公司	1	0.02%
内蒙古高原农牧科技有限公司	1	0.02%
中电建地热开发有限公司	1	0.02%
大唐新能源曲靖市麒麟区风力发电有限公司	1	0.02%
北京海蓝德克科技有限公司	1	0.02%
大唐丘北风电有限责任公司	1	0.02%
河南华电金图电力设计有限公司	1	0.02%
无锡市集斯达机械制造有限公司	1	0.02%
陕西建工第十三建设集团有限公司	1	0.02%
苏尼特左旗博洋装备制造有限公司	1	0.02%
北京七星盛达安装工程有限公司	1	0.02%
白城师范学院	1	0.02%
华润新能源（清远佛冈）有限公司	1	0.02%
德阳市中恒重工机械有限公司	1	0.02%
南京欧陆电气股份有限公司	1	0.02%
裕风新能源（深圳）有限公司	1	0.02%
杭州鸿利机械制造有限公司	1	0.02%
国能国华（北京）燃气热电有限公司	1	0.02%
陕西利特电力工程有限公司	1	0.02%
江苏中联风能机械股份有限公司	1	0.02%
秦思远	1	0.02%
北京海拓斯特机电技术有限公司	1	0.02%
大唐鄯善风电开发有限公司	1	0.02%
上海赞申船舶工程有限公司	1	0.02%
上海斌瑞检测技术服务有限公司	1	0.02%
重通成飞风电设备江苏有限公司	1	0.02%
海外远景（北京）科技有限公司	1	0.02%
国家能源投资集团（济南）新能源有限责任公司广饶分公司	1	0.02%
银川能源学院	1	0.02%
电能（北京）工程监理有限公司	1	0.02%
北京京能新能源有限公司正镶白旗风电分公司	1	0.02%
江苏海龙风电科技股份有限公司	1	0.02%
孙涛	1	0.02%
黑龙江中创华鑫新能源科技有限公司	1	0.02%
风邦邦智能科技 天津 有限公司	1	0.02%
大唐贵州新能源开发有限公司	1	0.02%
瀚城科技有限公司	1	0.02%
中航百安新能源电力有限公司	1	0.02%
辽宁中远电力建设工程有限公司	1	0.02%
浙江稳匠工贸有限公司	1	0.02%
酒泉旭圆坤新能源设备有限责任公司	1	0.02%
中国石油化工股份有限公司	1	0.02%
浙江建设技师学院	1	0.02%
华能莫力达瓦新能源有限公司	1	0.02%
苏州澳克机械有限公司	1	0.02%
内蒙古机电职业技术学院	1	0.02%
甘肃华电玉门风力发电有限公司	1	0.02%
马鞍山当涂发电有限公司	1	0.02%
湖南高创新能源有限公司	1	0.02%
上海中认尚科新能源技术有限公司	1	0.02%
甘肃龙源风力发电有限公司	1	0.02%
河北金巽源科技有限公司	1	0.02%
南宁华电福新风力发电有限公司	1	0.02%
苏州丰华风能设备维修有限公司	1	0.02%
山东铭程电气有限公司	1	0.02%
华能荣成风力发电有限公司	1	0.02%
广西卓洁电力工程检修有限公司	1	0.02%
长缆电工科技股份有限公司	1	0.02%
浙江力维智能流体科技有限公司	1	0.02%

佛山市成阳正大模具五金塑料有限公司	1	0.02%
福州大学	1	0.02%
上海杰臻电气技术有限公司	1	0.02%
河北成成伟业电力工程有限公司	1	0.02%
维斯塔斯风力系统有限公司	1	0.02%
佛山市中厚金属科技有限公司	1	0.02%
深圳量云能源网络科技有限公司	1	0.02%
南京高精齿轮集团有限公司	1	0.02%
王雷	1	0.02%
天津中沃智能环保科技有限公司	1	0.02%
中广核如东海上风力发电有限公司	1	0.02%
河北龙源风力发电有限公司	1	0.02%
三峡新能源调兵山风电有限公司	1	0.02%
北京威格赛电力工程有限公司	1	0.02%
河北双志电力工程有限公司	1	0.02%
武汉文炳电气技术有限公司	1	0.02%
水电十四局大理聚能投资有限公司	1	0.02%
尹剑峰	1	0.02%
江苏沃尔捷风电科技有限公司	1	0.02%
刘春全	1	0.02%
杭州乔纳森机电科技有限公司	1	0.02%
国能思达科技有限公司	1	0.02%
太原科技大学	1	0.02%
内蒙古华电蒙东能源有限公司	1	0.02%
杭州领成节能科技有限公司	1	0.02%
徐州市福日威科技有限公司	1	0.02%
邹继羽	1	0.02%
广东粤电曲界风力发电有限公司	1	0.02%
京能新能源（苏尼特右旗）风力发电有限公司	1	0.02%
内蒙古智慧运维新能源有限公司	1	0.02%
上海宝菱起重索具有限公司	1	0.02%
国网河南省电力公司桐柏县供电公司	1	0.02%
谭昭健	1	0.02%
常州市韩翔机械制造有限公司	1	0.02%
吴月军	1	0.02%
蒙东协合开鲁风力发电有限公司	1	0.02%
黑龙江润能科技有限公司	1	0.02%
杭州向东机械制造有限公司	1	0.02%
湖南翔风机械制造有限公司	1	0.02%
国电投南通新能源有限公司	1	0.02%
上海象源能源科技有限公司	1	0.02%
沈阳吉地安风电科技有限公司	1	0.02%
兰州交通大学	1	0.02%
中国计量大学	1	0.02%
华电（福建）风电有限公司	1	0.02%
远大可建科技有限公司	1	0.02%
山东瑞其能电气有限公司	1	0.02%
盐城市质量技术监督综合检验检测中心（盐城市产品质量监督检验所）	1	0.02%
上海敏泰液压股份有限公司	1	0.02%
邯郸学院	1	0.02%
南京良田吊装有限公司	1	0.02%
遼景隆	1	0.02%
江苏大烨新能源科技有限公司	1	0.02%
苏州智为物联科技有限公司	1	0.02%
杨益文	1	0.02%
河南中油电力设计工程有限公司	1	0.02%
于银龙	1	0.02%
天津市特兰奇新能源有限公司	1	0.02%
韩思博	1	0.02%
哈尔滨华盛能源科技有限公司	1	0.02%
北京汇亮新能源开发有限责任公司	1	0.02%
魏晓霞	1	0.02%
	1	0.02%

南华机电(太仓)有限公司		
刘浩	1	0.02%
潘月月	1	0.02%
新清环境技术 连云港 有限公司	1	0.02%
华润电力风能(满洲里)有限公司	1	0.02%
中国海洋工程研究院(青岛)	1	0.02%
国家电投集团山东能源发展有限公司	1	0.02%
苏艳春	1	0.02%
华能汕尾风力发电有限公司	1	0.02%
安阳智振测控技术有限公司	1	0.02%
袁至	1	0.02%
广州三海海洋工程勘察设计有限公司	1	0.02%
湖北光合能源有限公司	1	0.02%
华能安徽蒙城风力发电有限责任公司	1	0.02%
山东盛合电力工程设计有限公司	1	0.02%
北京信邦同安新能源科技股份有限公司	1	0.02%
曹钦	1	0.02%
华能新能源股份有限公司河北分公司	1	0.02%
云南德耐科技有限公司	1	0.02%
浙江蔚元电子科技有限公司	1	0.02%
重庆齿轮箱有限责任公司	1	0.02%
中广核玉溪元江风力发电有限公司	1	0.02%
刘江	1	0.02%
长沙理工大学	1	0.02%
国能内蒙古电力蒙西新能源有限公司	1	0.02%
郑州众城润滑科技有限公司	1	0.02%
河北金风电控设备有限公司	1	0.02%
上海垣安环保科技有限公司	1	0.02%
苏尼特左旗风鼎发电有限公司	1	0.02%
Shenneng North Tongliao Zhalute Energy Development Co Ltd	1	0.02%
Guangdong University Of Technology	1	0.02%
Cecep Tianzhu Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
叶秋霞	1	0.02%
刘建伟	1	0.02%
无锡市来仕德机械有限公司	1	0.02%
四川巨量转换科技有限公司	1	0.02%
江西中电投新能源发电有限公司	1	0.02%
国能永福发电有限公司	1	0.02%
Huaneng Qingneng Tongyu Electric Power Co Ltd	1	0.02%
Sun Yiwu	1	0.02%
Beijing Vocational College Of Electronic Science	1	0.02%
Wuxi Wind Power Institute Co Ltd	1	0.02%
Anhui Zhongzheng Electric Power Engineering Construction Co Ltd	1	0.02%
Sheyang Yuanjing Energy Technology Co Ltd	1	0.02%
Suzhou Weide Boiler Co Ltd	1	0.02%
Jiangsu Xingtelai New Energy Technology Co Ltd	1	0.02%
Liyang Flying Industry Co Ltd	1	0.02%
Jingneng New Energy Sunite Youqi Wind Power Generation Co Ltd	1	0.02%
Jiangyin Yichuan Electric Equipment Co Ltd	1	0.02%
Shanghai Electric Wind Power Group Co Ltd	1	0.02%
达茂旗富磊新能源有限责任公司	1	0.02%
福建福船一帆新能源装备制造有限公司	1	0.02%
南通名濠新能源科技有限公司	1	0.02%
德恩新科(北京)能源科技有限公司	1	0.02%
江阴市澄东锻造有限公司	1	0.02%
中广核孟县风力发电有限公司	1	0.02%
大金重工股份有限公司	1	0.02%
河北镅诚科技股份有限公司	1	0.02%
湖南龙源风力发电有限公司	1	0.02%
景能科技有限公司	1	0.02%
江苏沃元精密机械有限公司	1	0.02%
常州威曼电源有限公司	1	0.02%
深圳市博恒人居环境有限公司	1	0.02%
无锡华能装备科技有限公司	1	0.02%

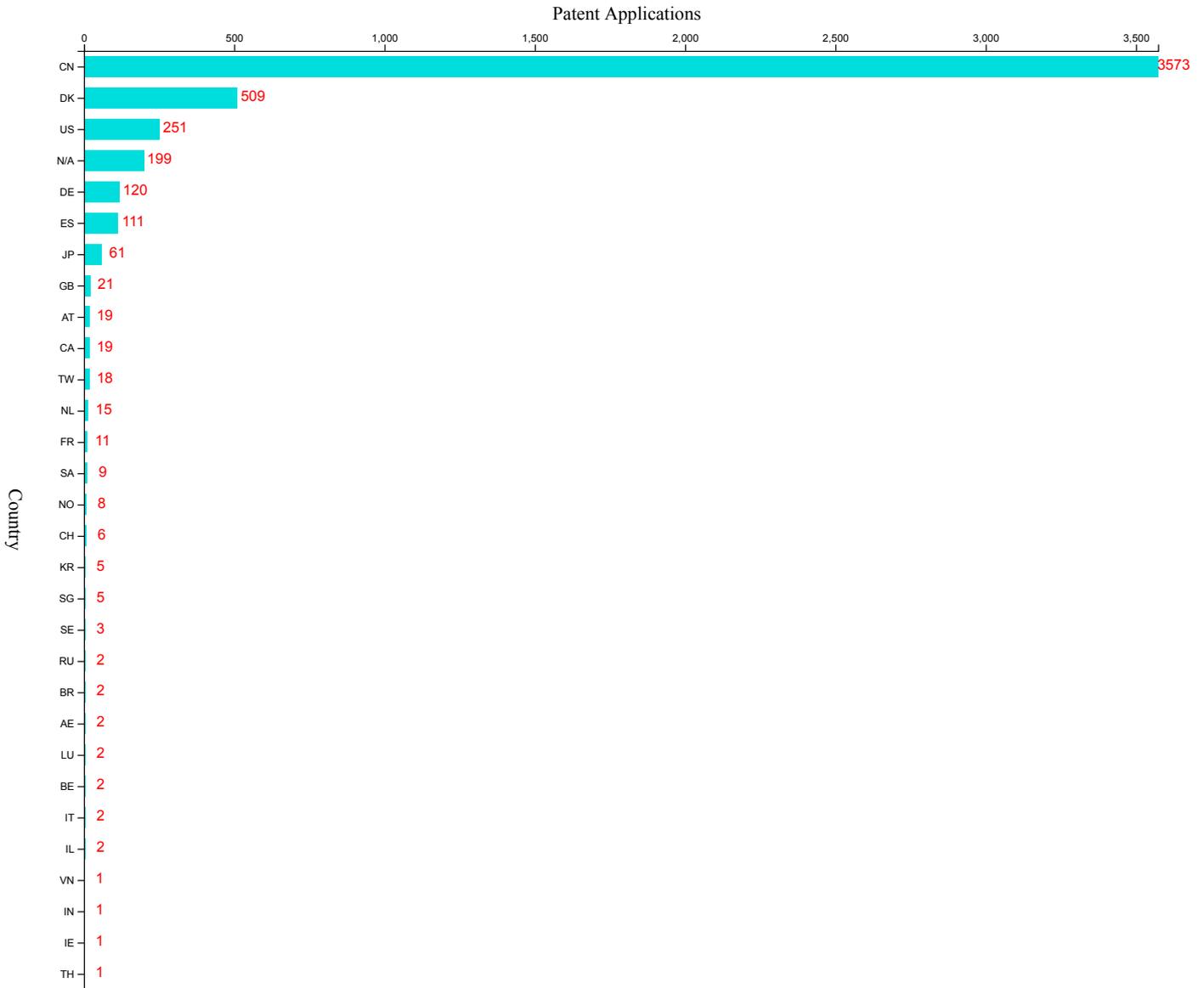
江苏富朗特工程机械有限公司	1	0.02%
中国三峡新能源（集团）股份有限公司黑龙江分公司	1	0.02%
贵州黔西南金元新能源有限公司	1	0.02%
微牛顿（山东）科技开发有限公司	1	0.02%
中广核新能源铁门关有限公司	1	0.02%
中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院有限公司	1	0.02%
南京利德东方橡塑科技有限公司	1	0.02%
中国三峡新能源（集团）股份有限公司宁夏分公司	1	0.02%
浙江省军工集团股份有限公司	1	0.02%
Zhongzhuan Intelligent Equipment Dalian Co Ltd	1	0.02%
China Resources New Energy Nongan Co Ltd	1	0.02%
华能新疆清河风力发电有限公司	1	0.02%
四川南部县聚力机械有限公司	1	0.02%
青岛国泰海底仓储有限公司	1	0.02%
湖南思极科技有限公司	1	0.02%
河北邦德威电力器材股份有限公司	1	0.02%
中广核伊吾风力发电有限公司	1	0.02%
宁夏中宁县京能新能源有限公司	1	0.02%
天津市腾科自动化设备有限公司	1	0.02%
国家电投集团四川电力有限公司	1	0.02%
华能国际电力股份有限公司河北清洁能源分公司	1	0.02%
河南睿玥科技有限责任公司	1	0.02%
陈雷	1	0.02%
冯传浩	1	0.02%
中船重工海为郑州高科技有限公司	1	0.02%
张春腾	1	0.02%
青岛日川精密机械有限公司	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%
闫凤超	1	0.02%
浙江龙源新能源发展有限公司	1	0.02%
中电大型设备安装工程有限公司	1	0.02%
江苏谷登重型机械科技股份有限公司	1	0.02%
葵阳能源科技（保定）有限公司	1	0.02%
中篆智能装备（大连）有限公司	1	0.02%
韩岩	1	0.02%
郑州工业应用技术学院	1	0.02%
崔洪德	1	0.02%
烟台金润核电材料股份有限公司	1	0.02%
安徽风芯材料科技有限公司	1	0.02%
内蒙古鼎尚电力工程有限公司	1	0.02%
河南海岩新材料科技有限公司	1	0.02%
Shandong Weiteng Machinery Co Ltd	1	0.02%
Spic Shandong Marine Energy Development Co Ltd	1	0.02%
赵寅	1	0.02%
重庆淞智汽车零部件有限公司	1	0.02%
江苏华鹏变压器有限公司	1	0.02%
东莞市乾博电子科技有限公司	1	0.02%
湖南建融湘安新能源开发有限责任公司	1	0.02%
美固新材料（南通）有限公司	1	0.02%
哈尔滨市纵横市政工程有限公司	1	0.02%
魏海龙	1	0.02%
上海艾港风电科技发展有限公司	1	0.02%
刘勇	1	0.02%
张天放	1	0.02%
深圳中科超算技术有限公司	1	0.02%
华能荆门热电有限责任公司	1	0.02%
华能河南清洁能源有限公司	1	0.02%

Patent Amount Patent Amount by Patentee Country

Patent Database : ALL

Data : Issue Date/Publication Date

Select years from : 2023~2025



Country	Patent applications Average 166.03	Patentee Average 184.50	Patent Applications/Patentee Average: 1.07
CN	3573	4066	1.14
DK	509	526	1.03
US	251	263	1.05
N/A	199	199	1.00
DE	120	130	1.08
ES	111	113	1.02
JP	61	61	1.00
GB	21	30	1.43
AT	19	19	1.00
CA	19	20	1.05
TW	18	20	1.11
NL	15	15	1.00
FR	11	17	1.55
SA	9	9	1.00
NO	8	8	1.00
CH	6	6	1.00
KR	5	5	1.00
SG	5	6	1.20
SE	3	4	1.33
RU	2	2	1.00
BR	2	2	1.00
AE	2	2	1.00
LU	2	2	1.00

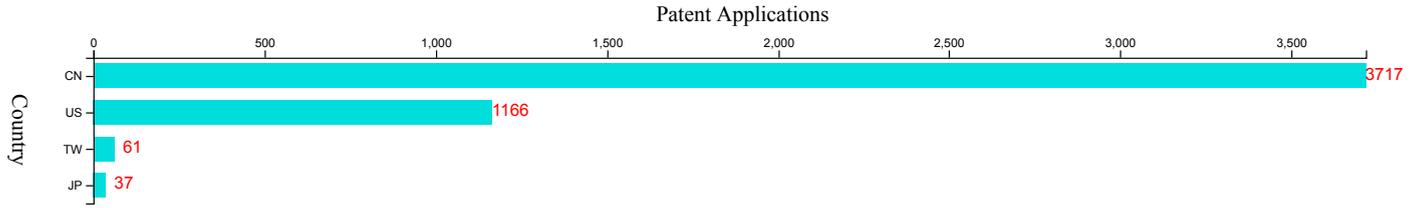
BE	2	2	1.00
IT	2	2	1.00
IL	2	2	1.00
VN	1	1	1.00
IN	1	1	1.00
IE	1	1	1.00
TH	1	1	1.00

Patent Amount Patent Amount by Country

Patent Database : ALL

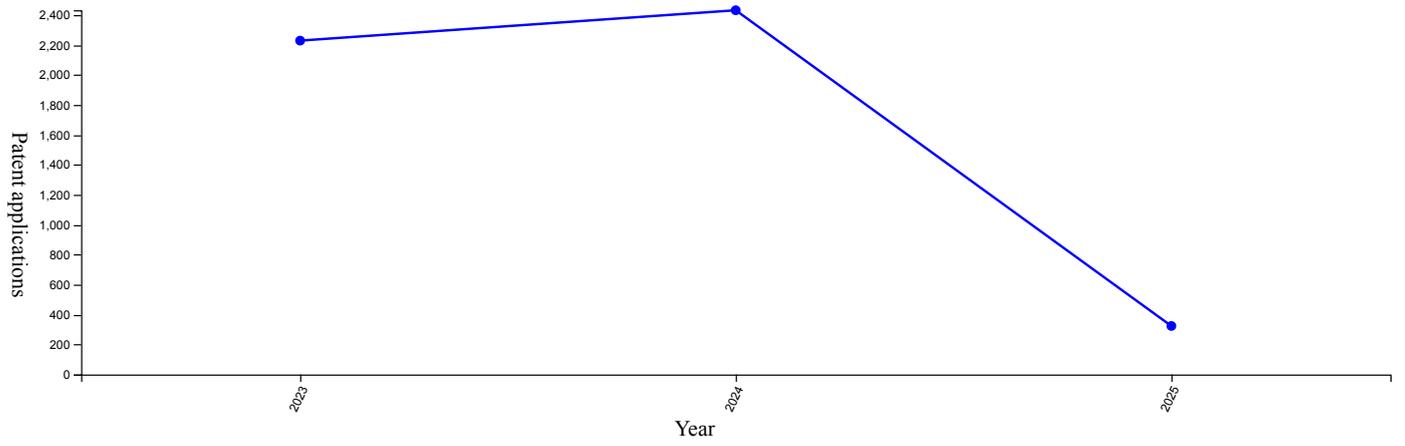
Data : Issue Date/Publication Date

Select years from : 2023~2025



Country	Patent applications Average 1245.25	Patentee Average 1368.00	Patent Applications/Patentee Average: 1.04
CN	3717	4203	1.13
US	1166	1168	1.00
TW	61	64	1.05
JP	37	37	1.00

Years Patent Amount by Year
Patent Database : ALL
Data : Issue Date/Publication Date
Select years from : 2023~2025



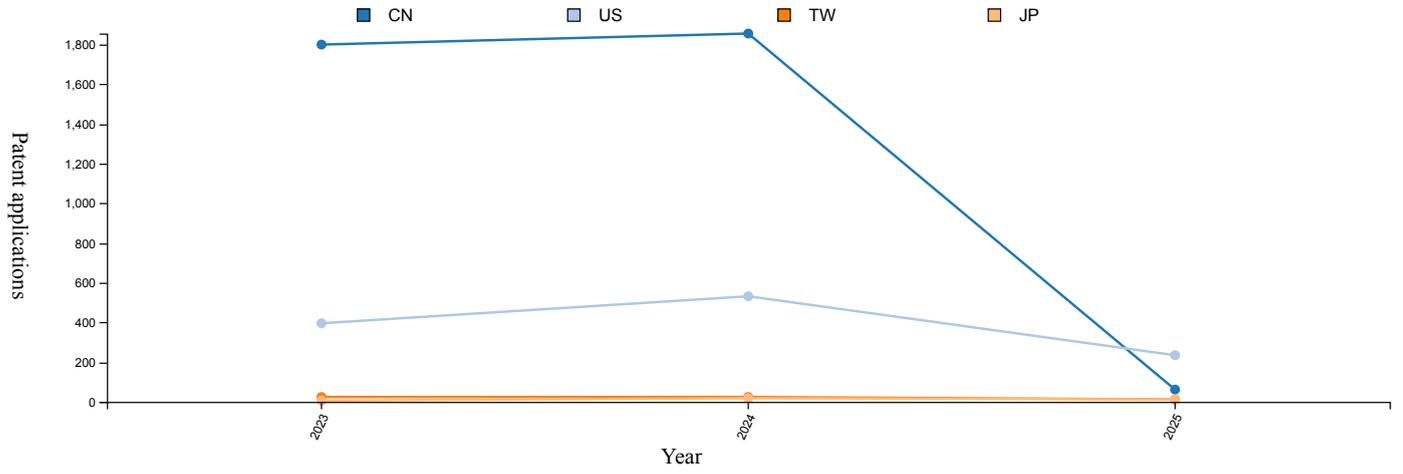
Year	Patent applications	Proportion of patent applications
Total	4981	100.00 %
2025	324	7.00 %
2024	2431	49.00 %
2023	2226	45.00 %

Years

Patent Database : ALL

Data : Issue Date/Publication Date

Select years from : 2023~2025



Year	CN	US	TW	JP	Total
Total	3717	1166	61	37	4981
2025	63	238	13	10	324
2024	1855	533	24	19	2431
2023	1799	395	24	8	2226