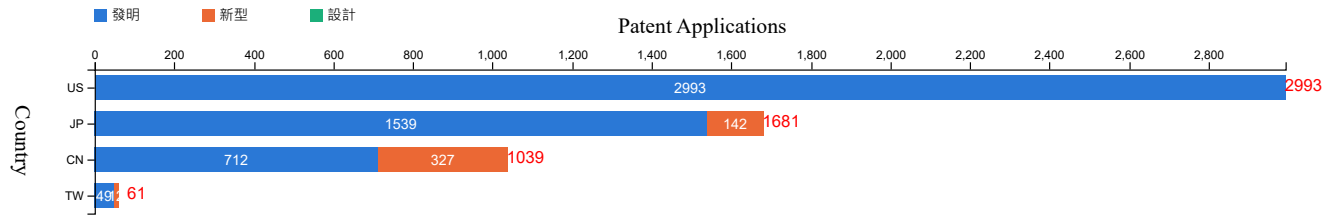
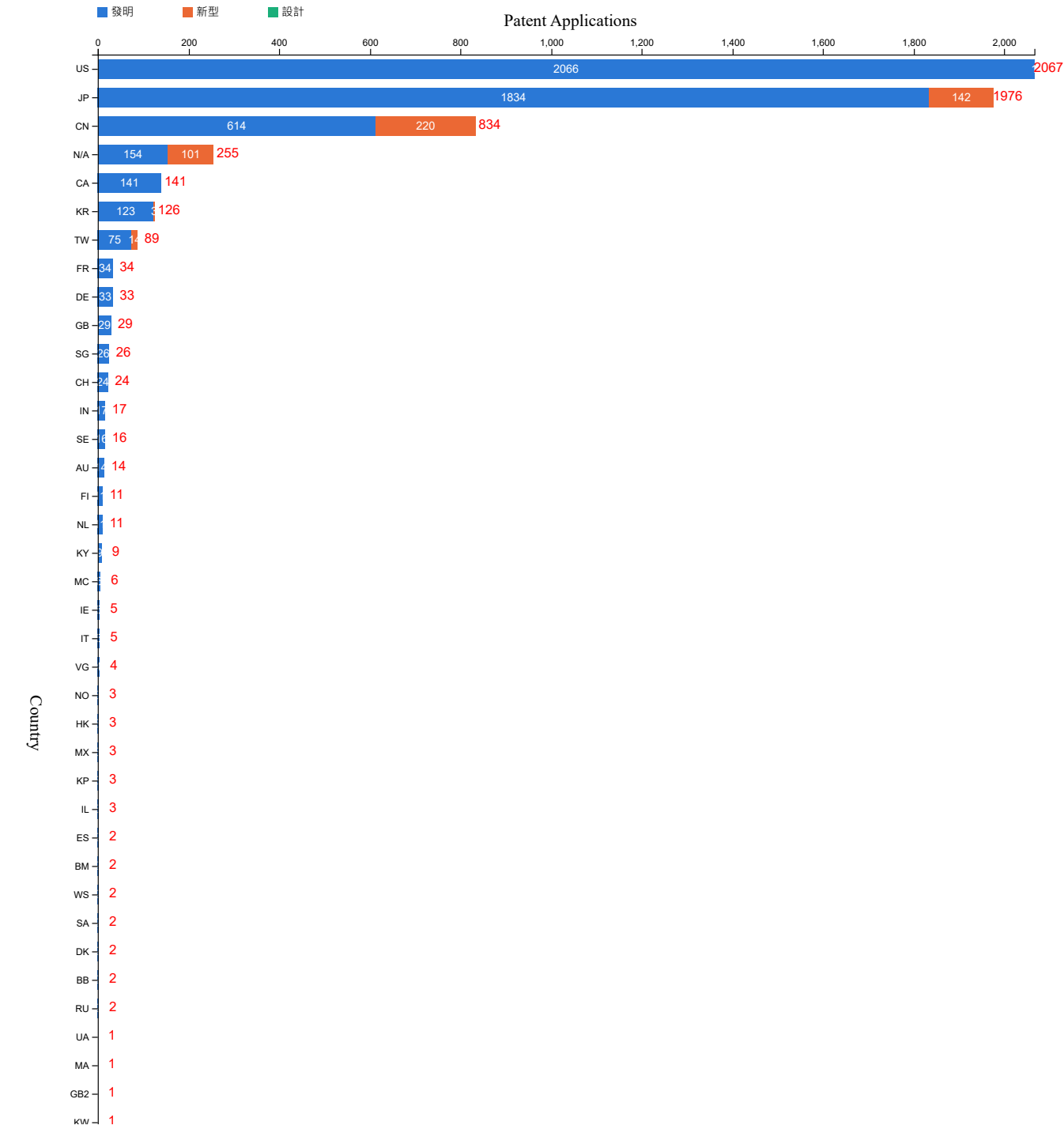


Patent Amount Patent Amount by Country
Patent Database : ALL
Data : Issue Date/Publication Date
Select years from : 1976~2026



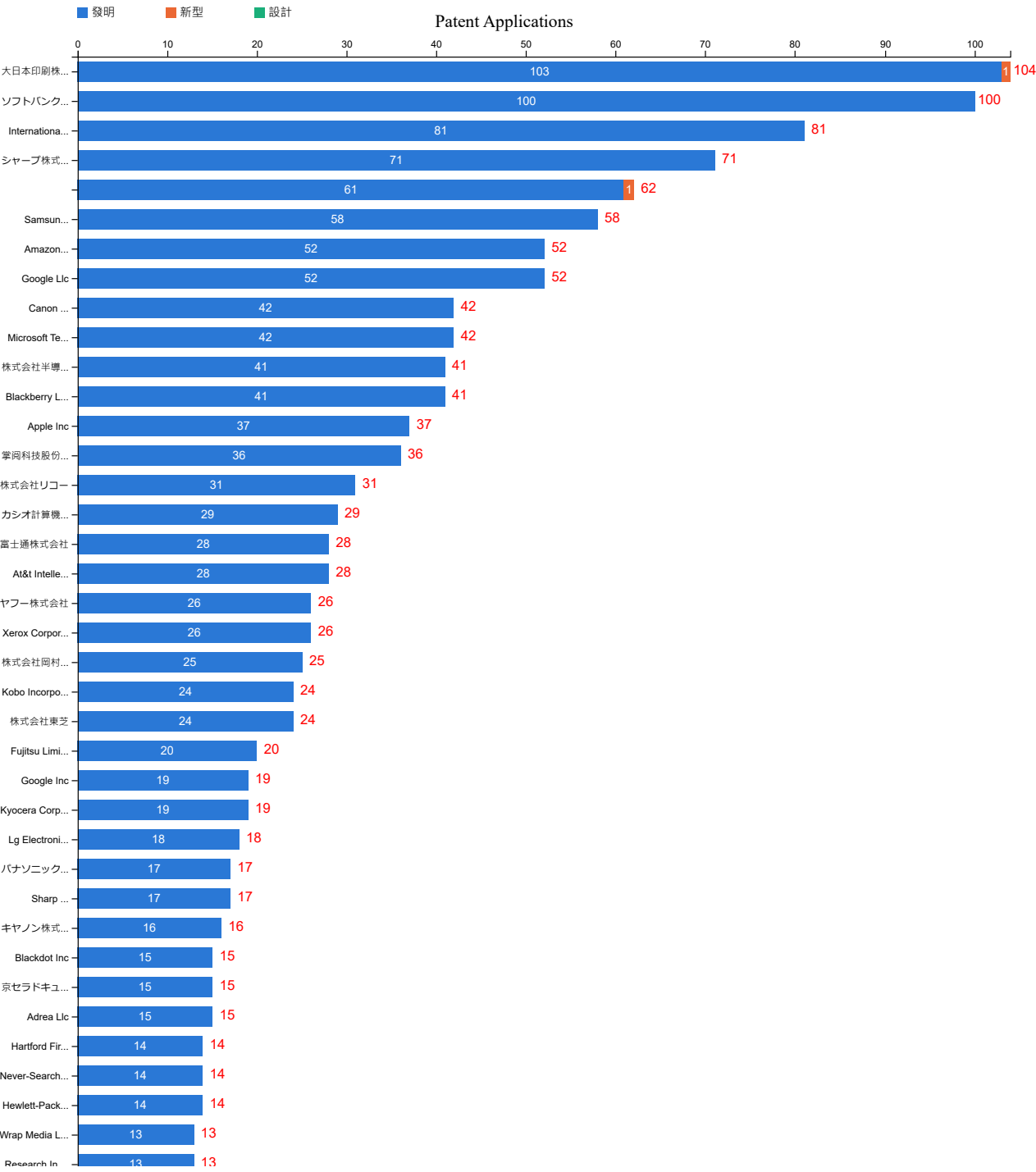
Country	Patent applications Average 1443.50	Patentee Average 1233.50	Patent Applications/Patentee Average: 0.91
US	2993	2258	0.75
JP	1681	1773	1.06
CN	1039	840	0.81
TW	61	63	1.03

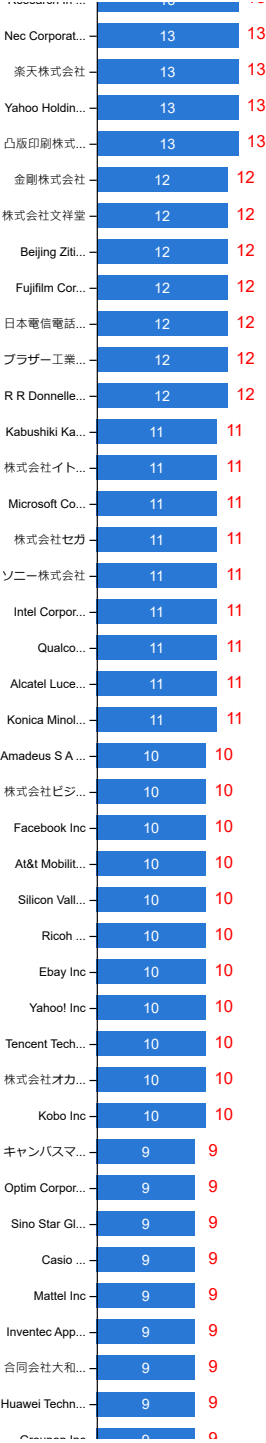


....	1
TH	1
HU	1
ZA	1
BR	1
NZ	1
AE	1
PT	1
LU	1
IR	1

Country	Patent applications Average 122.85	Patentee Average 134.34	Patent Applications/Patentee Average: 1.16
US	2067	2373	1.15
JP	1976	2084	1.06
CN	834	882	1.06
N/A	255	270	1.06
CA	141	147	1.04
KR	126	132	1.05
TW	89	97	1.09
FR	34	36	1.06
DE	33	49	1.49
GB	29	30	1.03
SG	26	26	1.00
CH	24	36	1.50
IN	17	17	1.00
SE	16	16	1.00
AU	14	15	1.07
FI	11	11	1.00
NL	11	11	1.00
KY	9	9	1.00
MC	6	7	1.17
IE	5	5	1.00
IT	5	5	1.00
VG	4	4	1.00
NO	3	3	1.00
HK	3	3	1.00
MX	3	3	1.00
KP	3	3	1.00
IL	3	5	1.67
ES	2	2	1.00
BM	2	2	1.00
WS	2	2	1.00
SA	2	2	1.00
DK	2	6	3.00
BB	2	2	1.00
RU	2	4	2.00

UA	1	1	1.00
MA	1	1	1.00
GB2	1	1	1.00
KW	1	1	1.00
TH	1	1	1.00
HU	1	1	1.00
ZA	1	1	1.00
BR	1	2	2.00
NZ	1	1	1.00
AE	1	2	2.00
PT	1	1	1.00
LU	1	1	1.00
IR	1	1	1.00







大土製紙株式...	6	6
王子ホールデ...	6	6
Denso Corpor...	6	6
Keith Fishbe...	6	6
Hitachi Ltd	6	6
School Of Ro...	6	6
Excalibur Ip...	6	6
Ods Properti...	6	6
Kibeam Learn...	6	6
スリーエム ...	6	6
三菱鉛筆株式...	6	6
株式会社NL...	6	6
Sabre Gbl I...	6	6
广州宏途数字...	6	6
Zoodoc Inc	6	6
Mueller Mart...	6	6
Toyota Jidos...	6	6
東洋インキS...	6	6
Audible Inc	6	6
Snap Inc	5	5
Jpmorg...	5	5
中西 健一	5	5
Golfpay Llc	5	5
Vmware Inc	5	5
Brain Techno...	5	5
Jujo Inc A D...	5	5
Square Enix ...	5	5
Rakute...	5	5
福山 尚志	5	5
Aspire Smart...	5	5
Mitsubishi D...	5	5
Bank Of Amer...	5	5
General Bind...	5	5
Zte Corporat...	5	5
American Exp...	5	5
Oath Inc	5	5
Far East Uni...	4	5
精工愛音生株...	5	5
Minolta Co L...	5	5
Jpmorg...	5	5

Inspirato	5	5
Chicago Merc...	5	5
University O...	5	5
弁護士ドット...	5	5
Lucky Oyster...	5	5
Airbnb Inc	5	5
セイコーエプ...	5	5
郑州轻工业大...	5	5
Shutterfly I...	5	5
Tv Interacti...	5	5
株式会社メデ...	5	5
Onriva Lic	5	5
Nyse Group I...	5	5
Accenture Gl...	5	5
朝日 直子	4	1 5
キヤノンマー...	5	5
Ncr Corporat...	4	4
Access Co Lt...	4	4
Hyundai Mobi...	4	4
Intercapital...	4	4
Devrian Inno...	4	4
E-Book Syste...	4	4
Wells Fargo ...	4	4
慕達春	2	2 4
Orbitz Lic	4	4
Richard M St...	4	4
The Crawford...	4	4
Young Hee Yi	4	4
佳能株式会社	4	4
株式会社日本...	4	4
Philippe Cha...	4	4
Beautyp Tec...	4	4
安徽师范大学	2	2 4
Addison Lee ...	4	4
Hallmark Car...	4	4
北京理工大学	3	1 4
国立大学法人...	4	4
株式会社イン...	4	4
Iex Group In...	4	4
Alibaba Grou...	4	4

奇鉅科技股▲...	4	4
Surgetech LI...	4	4
Vulcan Paten...	4	4
三菱電機株式...	4	4
株式会社オブ...	4	4
Disney Enter...	4	4
利興紙袋 1...	4	4
Celltech Inc	4	4
咪咕数字传媒...	4	4
理想科学工業...	4	4
Blastroots I...	4	4
Electronics ...	4	4
Sk Planet Co...	4	4
株式会社パビ...	4	4
ジェコル株式...	4	4
和田 哲朗	4	4
Ripple Inc	4	4
Shoot The Mo...	4	4
Christopher ...	4	4
Verizon Pate...	4	4
Cabin Creek ...	4	4
Icap Service...	4	4
Ntt Docomo I...	4	4
Hon Hai Prec...	4	4
Hong Fu Jin ...	4	4
Rateze...	4	4
富士フイルム...	4	4
Hyundai Moto...	4	4
Motorola Inc	4	4
郑州工业应用...	4	4
アドレア 工...	4	4
Nocopi Techn...	4	4
Yearbooker I...	4	4
株式会社セル...	4	4
新井 仁	4	4
Discovery Pa...	4	4
Amanda...	4	4
Travelpass G...	4	4
三菱製紙株式...	4	4
Seiko Epson ...	4	4

Raphael A Th...	4	4
京セラ株式会社	4	4
Ein's I&s Co...	4	4
爱普生御威研...	4	4
株式会社Jv...	4	4
Augusta Hold...	4	4
Google Techn...	4	4
东南大学	4	4
腾讯科技（深...	4	4
株式会社工入...	4	4
Amgine...	4	4
T-Mobile Usa...	4	4
Veronika Bal...	4	4
Kayak Softwa...	4	4
Wallrust Inc	4	4
Heidelberg F...	4	4
Edatanetwork...	4	4
Thomson Lice...	4	4
Jpmorg...	4	4
浙江机电职业...	4	4
Callahan Cel...	4	4
Pinpoint Inc...	3	3
重庆五洲世纪...	3	3
Jack M Kamen	3	3
数传（上海）...	3	3
Acer Incorpo...	3	3
Frank A Mart...	3	3
Shahriar Dar...	3	3
Katherine Ly...	3	3
日東電工株式...	3	3
加藤 雅之	3	3
合同会社オフ...	3	3
Celsys Inc	3	3
光山 永晋	3	3
Jast Gifts S...	3	3
京セラコミュ...	3	3
Cisco Techno...	3	3
Beijing Bald...	3	3
Millie	3	3
株式会社サン...	3	3

株式会社オレ...	3	3
株式会社工ス...	1 2	3
Whimstay Inc	3	3
Striding Tre...	3	3
North China ...	3	3
キハラ株式会社	2 1	3
Hewlett Pack...	3	3
Gary T Bende...	3	3
Deutsche Tel...	3	3
北越紀州製紙...	3	3
Junkin Holdi...	3	3
株式会社京都...	2 1	3
進和テック株...	3	3
小林クリエイ...	3	3
小林 伸西	3	3
トヨタ自動車...	3	3
株式会社 デ...	3	3
David F Simo...	3	3
Kristin Mill...	3	3
株式会社Ai...	3	3
Jermaine Shi...	3	3
All Differen...	3	3
三菱電機イン...	3	3
株式会社図書...	3	3
ワークアップ...	3	3
Omega Credit...	3	3
株式会社プロ...	3	3
Minolta Came...	3	3
Opentable In...	3	3
Michael J Re...	3	3
Meadwe...	3	3
Joshua Kapla...	3	3
Timetrade Sy...	3	3
Andrew...	3	3
Aha! Concept...	3	3
抖音视界有限...	3	3
アップル イ...	3	3
Nokia Corpor...	3	3
株式会社式部	3	3
华北理工大学	3	3

Book World C...	3	3
コニカミノル...	3	3
Age Of Learn...	3	3
株式会社Bo...	3	3
All Media Gu...	3	3
イガラシプロ...	3	3
First Data C...	3	3
Oracle Inter...	3	3
株式会社日立...	3	3
株式会社日立...	3	3
泉 義明	3	3
Jda Software...	3	3
Aol Llc	3	3
广州智文技术...	3	3
John G Posa	3	3
Iii Holdings...	3	3
Dzmitry Kush...	3	3
Sarah Nicole...	3	3
广东数相智能...	3	3
杭州科技职业...	21	3
At&t Corp	3	3
广州阿里巴...	3	3
Scott M Swea...	3	3
Capital One ...	3	3
Global Tel"l...	3	3
深圳市海恒智...	3	3
Blitzit Inc	3	3
Beachy Co	3	3
Matsushita E...	3	3
カール事務器...	3	3
Iservice Aut...	3	3
The Boeing C...	3	3
江苏海事职业...	21	3
Yahoo Assets...	3	3
John Loder	3	3
上海仙剑文化...	3	3
Salesforce C...	3	3
Etome Innova...	3	3
上海理工大学	3	3
微软技术许可...	3	3

阿里巴巴集团...	3	3
王光	21	3
Sony Mobile ...	3	3
夏音株式会社	3	3
北京印刷学院	21	3
重庆交通大学	21	3
厦门简帛信息...	3	3
At&t Intelle...	3	3
网易 (杭州) ...	3	3
John S Hendr...	3	3
Screen Holdi...	3	3
昆明理工大学	12	3
株式会社くろ...	3	3
骆润东	21	3
临沂大学	12	3
Pitney Bowes...	3	3
厦门印天电子...	3	3
Ithaca Media...	3	3
广州宏途教育...	3	3
Walmart Apol...	3	3
陈思宇	11	2
山下 薫夏	2	2
J Randall Be...	2	2
吕金泽	11	2
常州绘了么信...	2	2
福建海博文化...	2	2
Tv Guide Inc	2	2
于杨	2	2
Edward T Til...	2	2
Merck Patent...	2	2
四川省艾普网...	11	2
Marvell Worl...	2	2
北京奇虎科技...	2	2
Zhigu Holdin...	2	2
Steve Hanfi	2	2
Whirlpool Co...	2	2
高小翎	11	2
阪本 慶二	2	2
Fund2Save LI...	2	2
Jrd Co...	2	2

堀川 尚希	2	2
Sca Ipla Hol...	2	2
南京晓庄学院	2	2
株式会社フラ...	2	2
ダイキン工業...	2	2
江西阳光安全...	2	2
Ordinate Cor...	2	2
King Abdulla...	2	2
大日本法令印...	2	2
Kristina But...	2	2
齋藤 真己	2	2
Chicago Boar...	2	2
Quanzh...	2	2
Via Technolo...	2	2
Medline Indu...	2	2
Stars Techno...	2	2
阿部 光佑	2	2
Navigation S...	2	2
北京工业大学	2	2
Rearde...	2	2
Farelogix In...	2	2
Edwin C Reis...	2	2
横田 安野	2	2
妹尾 淑子	2	2
杭州电子科技...	2	2
Converse Inc	2	2
風間 三和子	2	2
United Video...	2	2
有限会社スマ...	2	2
Gtech Printi...	2	2
Michael E Le...	2	2
Diwan Softwa...	2	2
Christoph Ga...	2	2
Grand Perfor...	2	2
飯塚 啓太	2	2
Research Aff...	2	2
电子湾有限公司	2	2
Steven D Lee	2	2
サインポスト...	2	2
Brother Knnu	2	2

...	2	-
Scholastic I...	2	2
Grabtaxi Hol...	2	2
Lmr Inventio...	2	2
ロケットスタ...	2	2
株式会社メデ...	2	2
John R Booth	2	2
Diebold Nixd...	2	2
鹿島 美子	2	2
江苏师范大学	2	2
Fil Investme...	2	2
海信集团控股...	2	2
Onkyo Corpor...	2	2
Motorola Mob...	2	2
Palmsource I...	2	2
武汉理工大学	2	2
Sarah Nash B...	2	2
Mitac Intern...	2	2
Marie G Loga...	2	2
株式会社エス...	2	2
末次 功惠	2	2
Making Everi...	2	2
株式会社ブッ...	2	2
Ronald Dicke	2	2
株式会社Peco	2	2
有限会社小山...	2	2
楽天グルー...	2	2
Barclays Ban...	2	2
荻原 政雄	2	2
平顶山市图书...	2	2
Hudson Soft ...	2	2
東洋製罐株式...	2	2
新美 博	2	2
温州怡沃机械...	2	2
浙江德▲た▼...	2	2
Fx Alliance ...	2	2
Remote Inter...	2	2
新疆农业大学	1	2
Nasdaq...	2	2
金澤 公彦	2	2
L. New 0022 2-4-1461 002	2	?

上海阿法迪管...	2	4
卡西欧计算机...	2	2
ディスカバリ...	2	2
Guo Weiwu	2	2
Thoth Inc	2	2
アズウェル株...	2	2
Constad Tran...	2	2
株式会社サン...	2	2
Terrence Sic...	2	2
八代 倉松	2	2
Dayeh Univer...	2	2
杨舒钧	1	1 2
深圳市远望谷...	2	2
National Chu...	2	2
Stonia New Y...	2	2
Southern Tai...	2	2
Hiachieve Di...	2	2
Johann...	2	2
パイロットイ...	2	2
富岡 章	2	2
株式会社シス...	2	2
Clevest Solu...	2	2
蔣建河	2	2
ルネサスエレ...	2	2
南京乐图软件...	2	2
株式会社ガイ...	2	2
株式会社ゼン...	2	2
外越 久雄	1	1 2
徳永 泰彦	1	1 2
广东志高空调...	2	2
杭州博享科技...	2	2
Comcast Cabi...	2	2
株式会社エク...	2	2
万里安飞行服...	2	2
Yan Jiunn Sh...	2	2
Mavenir Inc ...	2	2
プロミス株式...	2	2
Sybase Inc	2	2
アズビル株式...	2	2
Treasure Bay...	2	2
		へ

Picaboo Inc	2	2
Kddi Corpora...	2	2
Seung-Tae Je...	2	2
Gonzalo Chri...	2	2
パナソニック...	2	2
河北中医学院	2	2
Sap Se	2	2
Tim Peters	2	2
Goldma...	2	2
猿渡 隆介	2	2
株式会社明屋...	2	2
金秀真	2	2
Interactive ...	2	2
Ibiquity Dig...	2	2
伊藤 毅	2	2
藝思承股份有...	1	2
Centurylink ...	2	2
Inventec Cor...	1	2
Richard B Ol...	2	2
Inventio Ag	2	2
Lg电子株式会社	2	2
日本写真印刷...	2	2
杭州六易科技...	2	2
Leslie Kay H...	2	2
Concur Techn...	2	2
有限会社 サ...	2	2
株式会社キン...	2	2
Benjamin J H...	2	2
中国移动通信...	2	2
北大方正集团...	2	2
Rabbit Techn...	2	2
Sherrill L B...	2	2
Creata Usa I...	2	2
广州华赛数据...	2	2
中国矿业大学	2	2
江苏金智教育...	2	2
株式会社アボ...	2	2
山▲崎▼薫	2	2
Safelog Gmbh	2	2
ライトキッズ...	2	2

株式会社イン...	2	2
中山 友子	2	2
株式会社ブツ...	2	2
Kt Corporati...	2	2
Prismatext I...	2	2
Modern...	2	2
Avago Techno...	2	2
河海大学常州...	2	2
株式会社イー...	2	2
British Tele...	2	2
Eastma...	2	2
Sony C...	2	2
David Wolkin	2	2
ユーザックシ...	2	2
株式会社南江堂	2	2
藤沢 和則	2	2
The Privateb...	2	2
北京小米移动...	2	2
Huizhou Tci ...	2	2
重庆大学	2	2
Plaxo Inc	2	2
谷口 とよ美	2	2
アイヴイエス...	2	2
Konica Minol...	2	2
Susan Elise ...	2	2
谷歌公司	2	2
Anna Walant	2	2
广西科技大学...	2	2
Michael J Su...	2	2
Great Justic...	2	2
奥德堡有限公司	2	2
株式会社トー...	2	2
株式会社 伊...	2	2
Sanjay Bansa...	2	2
一般財団法人...	2	2
钱国珍	1	2
李浩源	1	2
Rawlin Inte...	2	2
索尼公司	2	2
鎌原 道雄	1	2

Nec Casio Mo...	2	2
Siebel Syste...	2	2
Pirate Studi...	2	2
Setec Astron...	2	2
深圳新创客电...	2	2
长沙海登网络...	2	2
Golden Books...	2	2
有限会社工一...	1	1
Nordson Corp...	2	2
Rock-O...	2	2
積水成型工業...	2	2
厦门亲禾教育...	2	2
郑州大学	2	2
平顶山学院	2	2
淮阴工学院	2	2
华中科技大学	2	2
Mitsubishi E...	2	2
アルバイン株...	2	2
Solar ...	2	2
广州铁路职业...	2	2
苏州市世为科...	2	2
Push Legal S...	2	2
宁波润爵科技...	2	2
Reader's Dig...	2	2
Papatel Inc	2	2
上海智慧慈民...	2	2
哈尔滨工业大学	2	2
Credit Suiss...	2	2
葫芦岛草鱼上...	2	2
Advanc...	2	2
光村教育図書...	2	2
Sharon Kom	2	2
株式会社モリ...	2	2
同宝奎	1	1
Rentar Envir...	2	2
长沙开雅电子...	2	2
李齐	2	2
藤井 晴彦	2	2
北京翰舟信息...	2	2
Rajiv Kumar	2	2

株式会社Jsol	2	2
Wwsg Travel ...	2	2
Chun Y...	2	2
Renaissance ...	2	2
David L Mena...	2	2
Bionca Smith	2	2
湘潭大学	2	2
长沙穗通信息...	2	2
浙江科技学院	1	2
上海交通大学	2	2
株式会社Csk	2	2
Shahryar Jam...	2	2
河南中医药大学	2	2
プラス株式会社	2	2
Amersig Grap...	2	2
U S Philips ...	2	2
江西跃山科技...	2	2
杭州国家版本馆	2	2
Kolbus...	2	2
Stu Imai	2	2
Ssi Corporat...	2	2
北京奇趣万物...	2	2
水口 政義	1	2
Sony Interac...	2	2
Maverick Mul...	2	2
Latonia Matt...	2	2
深圳市至简科...	2	2
河南省图书馆	2	2
Intec Inc	2	2
Corel Corpor...	2	2
焦作卓立膜材...	2	2
圣奥科技股份...	2	2
Nanning Fugu...	2	2
Guard ...	2	2
Horizon Inte...	2	2
Alps Electri...	2	2
Celorio Vict...	2	2
Barbara J Ho...	2	2
广东拓迪智能...	2	2
Michelle Vau...	2	2

Thomso...	2	2
南京邮电大学	2	2
北京师范大学...	2	2
Sega Enterpr...	2	2
合肥工业大学	2	2
北京宜搜天下...	2	2
株式会社トーセ	2	2
Orange	2	2
枣庄学院	2	2
中信出版集团...	2	2
Bernard J Mu...	2	2
福州畅听信息...	2	2
龙卫兵	2	2
中国联合网络...	2	2
Philips Elec...	2	2
秦福奎	2	2
黑龙江中医药...	2	2
株式会社 ト...	2	2
株式会社ダイ...	2	2
Emc Ip Holdi...	2	2
John Sanders	2	2
三菱重工美株...	2	2
Tata Consult...	2	2
北京字跳网络...	2	2
Phil Orbanes...	2	2
Bernardo Jos...	2	2
高村 明	2	2
Bram Hall	2	2
田辺 勤	2	2
三宅 徹也	2	2
Japan ...	2	2
福建江夏学院	2	2
Hitachi Soft...	2	2
Edward...	2	2
Daniel Stoop...	2	2
安徽理工大学	2	2
Ferraris Gro...	2	2
吉林农业科技...	2	2
南通理工学院	2	2
Adeia Guides...	2	2

英奇達資訊股...	2	2
井口 侃	2	2
白土 勉	2	2
Internationa...	2	2
Lightning So...	2	2
Sbc Kn...	2	2
The Ra...	2	2
Clements Jeh...	2	2
R R Donnelle...	2	2
河南科技学院	2	2
海尔优家智能...	2	2
The Fin Expl...	2	2
Aacapella Ho...	2	2
李同芬	2	2
World Color ...	2	2
广东小天才科...	2	2
中山大学	2	2
Evan John Ka...	2	2
Fep Holding ...	2	2
刘睿康	2	2
刘国	2	2
Oren Livne	2	2
李源敬	2	2
徐州八通电子...	2	2
赵海旭	1	2
田辺 隆平	2	2
Nanotek Inst...	2	2
Chidopi Co L...	2	2
Call™'s Bo...	2	2
广东工业大学	2	2
Julia Zborov...	2	2
南京昆虫软件...	2	2
Water Street...	2	2
東急リハブル...	2	2
株式会社アカ...	2	2
ネオライト工...	2	2
Joshua...	2	2
岭南师范学院	1	2
雅昌文化（集...	2	2
株式会社フレ...	2	2

Flipdog Llc	2	2
株式会社バン...	2	2
株式会社米思...	2	2
Pen Industri...	2	2
广西族自治...	2	2
燕山大学	1	2
Samuel...	2	2
株式会社美術...	1	2
Igm Financia...	2	2
Patentisland...	2	2
Innolux Corp...	2	2
加藤製本株式...	2	2
Collaborativ...	2	2
Timothy Cons...	2	2
山下 博見	2	2
Stuart Shelv...	2	2
佐々木 操	2	2
Visual Trade...	2	2
John A Bisho...	2	2
Keith Kreft	2	2
Clicksoftwar...	2	2
Texas Instru...	2	2
株式会社野村...	2	2
アマゾン テ...	2	2
上海电机学院	2	2
Humanb...	2	2
Frederick He...	2	2
株式会社フエ...	2	2
Air Canada	2	2
李云红	2	2
温州医科大学	2	2
Khaled Jafar...	2	2
Citibank N A...	2	2
Sadamel Sa	2	2
Bby Solution...	2	2
Crawford Gro...	2	2
江西金虎保險...	2	2
Joshua Ritze...	2	2
You Technolo...	2	2
The Toronto-...	2	2

鲁会远	2	2
Augusto Sant...	2	2
China ...	2	2
Russell G De...	2	2
Comeri...	2	2
Diebold Inco...	2	2
Michael Lee ...	1	1
Royaltyshare...	1	1
David Crawfo...	1	1
Kevin Edward...	1	1
Rosenthal Co...	1	1
Mike K Snyder...	1	1
Tree Of Life...	1	1
Life Covenan...	1	1
Woody'...	1	1
Adaptiveblue...	1	1
Adrienne Sko...	1	1
Brian A D Ba...	1	1
Monica L Oll...	1	1
Erik C Bard	1	1
Kenneth Kun ...	1	1
Sony Mobile ...	1	1
Everyday Inn...	1	1
Jrd Internat...	1	1
Hok-Su...	1	1
Eddie Willia...	1	1
Danny Chan	1	1
Sang-Kyu Ryu	1	1
Stmicroelect...	1	1
Brown Printi...	1	1
Dealbase Inc	1	1
I/o Intercon...	1	1
John Richard...	1	1
Kathy A Bosw...	1	1
Cornelius Jo...	1	1
Jayase...	1	1
Awad Al-Khal...	1	1
Hercules Cap...	1	1
Fred Herz Pa...	1	1
Allennort Co	1	1

Abhay ...	1	1
Mypublisher ...	1	1
Arturo Meuni...	1	1
Speechgear I...	1	1
Itus Corpora...	1	1
Charles Gold	1	1
Intellectual...	1	1
Bright Enter...	1	1
Michael Zuni...	1	1
Joseph Mack	1	1
Garmin Ltd A...	1	1
Fameccanica ...	1	1
Iode Design	1	1
Kevin Casey	1	1
Leslie Lazar...	1	1
Aaron Urbina	1	1
Pierre-Alain...	1	1
Thomas Kehoe	1	1
Osmosis	1	1
Teco Image S...	1	1
Mark Yorns	1	1
Chun Chang	1	1
Aaa Do...	1	1
Parkeon	1	1
Prateek Chat...	1	1
Charles Witt...	1	1
Muller Marke...	1	1
Edward Tilly	1	1
Peter Hildic...	1	1
Bill Wood	1	1
Jeremy Gove	1	1
Gula Consult...	1	1
Vincenzo Di ...	1	1
James Hewitt	1	1
Linkedin Cor...	1	1
Ronald Lee	1	1
Bookchair Co...	1	1
Konami...	1	1
Next Stage P...	1	1
Uchichi M...	1	1

Hitachi Maxe...	1	1
John Polly	1	1
Robert Rines	1	1
David Flathe...	1	1
Samuel Messi...	1	1
Brotherbear ...	1	1
Pi-Chun Chao	1	1
Citibank NA	1	1
Siemens Akti...	1	1
Sap Ag	1	1
Chemtr...	1	1
Cleveland Me...	1	1
Simon Proper...	1	1
Ajit C Thara...	1	1
Franklin Cap...	1	1
Apptastic So...	1	1
Techno...	1	1
Sbc Properti...	1	1
Felice Yager	1	1
Pierre D Oli...	1	1
Rayner Brond...	1	1
Water Street...	1	1
Leapfrog Ent...	1	1
William E Hi...	1	1
Nederlandse ...	1	1
Ryan M Hilem...	1	1
John W L Ogi...	1	1
David Park	1	1
Jihan Zubi	1	1
Scott Browni...	1	1
Pan Travel C...	1	1
Ann Edwards	1	1
Magically In...	1	1
Thomson Lice...	1	1
Intellectual...	1	1
Ricoh Copany...	1	1
Etienne Bara...	1	1
Funai Electr...	1	1
Hot Java Pro...	1	1
Venture Lend...	1	1

Beijing Zhig...	1	1
Gregory Mcla...	1	1
Stuart Card	1	1
Peter Titus	1	1
Samsun...	1	1
Water Street...	1	1
Total Travel...	1	1
Sony Interac...	1	1
John Locke	1	1
Gyu-Jin Park	1	1
Steiner Iren...	1	1
Diane F Kess...	1	1
Philip Andre...	1	1
Beizhan Liu	1	1
Paul W...	1	1
Book M...	1	1
Lucent Techn...	1	1
William Hawk...	1	1
Hiroki Yoshi...	1	1
Big Deal Cor...	1	1
Travelclick ...	1	1
Tourium Trav...	1	1
John S Shepa...	1	1
Nustate Ener...	1	1
Tripit Inc	1	1
Pangaea Trav...	1	1
Tim Britt	1	1
El-Sorrogy R...	1	1
Interdigital...	1	1
Anthony Jere...	1	1
Leroy W Titu...	1	1
Mobilemax In...	1	1
Janice Sweet...	1	1
Hiroshi Itoh	1	1
Iowa Central...	1	1
Credit Suiss...	1	1
Sergei R Lan...	1	1
Ridetones In...	1	1
Mor Schlesin...	1	1
Paul Drallos	1	1

Velosum Inc	1	1
Genbook Inc	1	1
Nicole A Rin...	1	1
James ...	1	1
One Wo...	1	1
Optis Wirele...	1	1
Marts Develo...	1	1
Print Asset ...	1	1
Muhamm...	1	1
Spice Box Pr...	1	1
Ian S Becker	1	1
Kennet...	1	1
Jvc Kenwood ...	1	1
Yen-Fu Chen	1	1
Sharethis In...	1	1
British Sky ...	1	1
Rania Nabil ...	1	1
Hjcv Llc	1	1
Beaufort Cal...	1	1
Author Solut...	1	1
Su Jin Kim	1	1
Wilmington T...	1	1
Sharon Nevit...	1	1
Gary Manfred...	1	1
Dd4Hire	1	1
Glyde Corpor...	1	1
Deem Inc	1	1
Simworks Int...	1	1
Lookout Inc	1	1
William Bodi...	1	1
Brian Richar...	1	1
Retrieve Inc	1	1
Kano Susan	1	1
Bobby Maslen	1	1
Sijian Zhang	1	1
9160-8...	1	1
Netsocket In...	1	1
Joseph Bucze...	1	1
Small World ...	1	1
Michitada Ue...	1	1

Ryan Hileman	1	1
Brenda Daos	1	1
Sher & Cher ...	1	1
France Telec...	1	1
Rd&ip L L C	1	1
The Chilcote...	1	1
Steven Yukaw...	1	1
Craig White	1	1
Young-Hie Le...	1	1
Nancy Harris	1	1
Elizabeth Ba...	1	1
Susan Clark	1	1
Joseph Godar	1	1
Chun-Yao Yu	1	1
George A Fer...	1	1
Alexandr Smi...	1	1
Brett Anthon...	1	1
Giata - Gese...	1	1
Patent Categ...	1	1
Riachro Tech...	1	1
David M Fele...	1	1
Annalisa Mar...	1	1
Robert Covin...	1	1
Small Ventur...	1	1
Rhapsody Int...	1	1
Ili Holdings...	1	1
James ...	1	1
Lesley Day	1	1
Bonnie Lelak	1	1
Board Of Tra...	1	1
Warren Weber	1	1
Benq Corpora...	1	1
Michael Take...	1	1
Robb E...	1	1
David Caney	1	1
Charles Girs...	1	1
College Sitt...	1	1
Diana Dabby	1	1
Ibm Corporat...	1	1
Min Shin Pla...	1	1

Kemong...	1	1
William Alde...	1	1
Productive E...	1	1
M Josephine ...	1	1
Textscape Te...	1	1
Ardent Telep...	1	1
Albert A Jac...	1	1
Arris Group ...	1	1
Thomso...	1	1
Estari Inc	1	1
Tagawa Richa...	1	1
Peter H Enge...	1	1
Nisca Corpor...	1	1
Cannon Bill	1	1
Nippon Filin...	1	1
Ann M ...	1	1
Marvin E Cop...	1	1
Moore Wallac...	1	1
Jeffrey P Do...	1	1
Goss Interna...	1	1
Intune Inc	1	1
Preservation...	1	1
E C H Will G...	1	1
Jasdeep S Pa...	1	1
Educational ...	1	1
Nsk Ltd	1	1
Ted Nathanso...	1	1
Sorodono Ent...	1	1
Kabushiki Ka...	1	1
Greg Hyman	1	1
Quad/tech In...	1	1
Autodesk Inc	1	1
Toni L Bone	1	1
213 Partners...	1	1
Mb Financial...	1	1
Internationa...	1	1
William L Ma...	1	1
Cyber School...	1	1
Pragmatic De...	1	1
Lawrence Pro...	1	1

Wi-Lan Inc	1	1
Trinidad Ent...	1	1
Intouch Grou...	1	1
David V Ains...	1	1
Nec Electron...	1	1
Christopher ...	1	1
Frederick Pa...	1	1
Excel Bank M...	1	1
Roll Systems...	1	1
Spiraflex Ac...	1	1
Patricia Ber...	1	1
Harry W Morr...	1	1
Natural Secu...	1	1
Foundation F...	1	1
Bernice Flor...	1	1
Delorme Publ...	1	1
Samsun...	1	1
Freedom Scie...	1	1
Trinidad Ent...	1	1
Sansung Elec...	1	1
Sentius Inte...	1	1
Shapir...	1	1
Robert Graff...	1	1
Yamaha...	1	1
Samuel...	1	1
Christian Le...	1	1
Geneva...	1	1
Design Manuf...	1	1
Jerome...	1	1
Michael Shap...	1	1
Hasbro Inc	1	1
Michae...	1	1
Ricoh Co Ltd	1	1
Chung...	1	1
Koken Kaihat...	1	1
Bruce E Wols...	1	1
Arthur M Lew...	1	1
Pumpki...	1	1
The British ...	1	1
Renaud...	1	1

Lisa M Noss...	1	1
Knobbe Marte...	1	1
Larry F Mann...	1	1
Claude Labit	1	1
Jon Taffer	1	1
Gerald F Sre...	1	1
Strategic Fi...	1	1
Newbri...	1	1
R R Donnelle...	1	1
Eunice R Loe...	1	1
American Tel...	1	1
Morris J War...	1	1
R Randall No...	1	1
Pros R...	1	1
Judith L Ade...	1	1
Tokyo Shibau...	1	1
Cullman Vent...	1	1
Kermit H Kem...	1	1
Masaaki Shim...	1	1
Veb Kombinat...	1	1
R R Donnelle...	1	1
Donald E Wil...	1	1
Norman...	1	1
Maurice Blac...	1	1
Esselte Pend...	1	1
Gilles Lalon...	1	1
Barbara J St...	1	1
Richard E Wh...	1	1
Horizon Publ...	1	1
Blair Indust...	1	1
Frank J Mora...	1	1
James Becker	1	1
Board Of Reg...	1	1
Nuance...	1	1
South-Wester...	1	1
Schlumberger...	1	1
Dell P Cohen	1	1
Battelle Ing...	1	1
Peter Bottig...	1	1
Christina Cr...	1	1

The Aristotl...	1	1
Ronnie Evans	1	1
Publications...	1	1
Jose M...	1	1
Minnesota Mi...	1	1
Arch Develop...	1	1
Lawrence F G...	1	1
Lawren...	1	1
Intergrated ...	1	1
George...	1	1
Atauliah Arj...	1	1
Intel Corpor...	1	1
Telefonaktie...	1	1
Internationa...	1	1
Bruno ...	1	1
Dan V Kimbal...	1	1
Reuters Tran...	1	1
Edith M Karb...	1	1
Arch Develop...	1	1
Rare Researc...	1	1
Minolta Came...	1	1
Quad/tech In...	1	1
Aisin Seiki ...	1	1
Leslie S Min...	1	1
Brown Printl...	1	1
Olympus Opti...	1	1
Nec Corporat...	1	1
Frank S Pres...	1	1
Wang Laborat...	1	1
Edward J Cou...	1	1
Vista Dms In...	1	1
Optis Cellul...	1	1
Mark A Bedol	1	1
Symantec Cor...	1	1
E-Lane Syste...	1	1
Pander Techn...	1	1
Alcatel-Luce...	1	1
The Western ...	1	1
Robert F Shi...	1	1
Roy Neff	1	1

Brainx Com I...	1	1
Alan D Freem...	1	1
Little Green...	1	1
Telefonaktie...	1	1
Amazon...	1	1
Western Alli...	1	1
Ogilvie John...	1	1
Baxtech Asia...	1	1
At&t Intelle...	1	1
University O...	1	1
Frank Colonn...	1	1
Tim Italia S...	1	1
Xylon Llc	1	1
Rd & Ip L. L...	1	1
Lesley C Day	1	1
Glynntech In...	1	1
Flexilis Inc	1	1
Susan Kano	1	1
Fittipaldi L...	1	1
Professional...	1	1
Sandvik Inno...	1	1
Robbie L Lav...	1	1
Kittrich Cor...	1	1
Sony Ericss...	1	1
Wowio Inc	1	1
Bobby ...	1	1
Nu-State Ene...	1	1
Firehose Llc	1	1
Palo Alto Re...	1	1
Dyna Llc	1	1
Certona Corp...	1	1
Panderi Tech...	1	1
Chiang Kuo C...	1	1
Nan Kai Univ...	1	1
陳俊谷	1	1
奧博先進科技...	1	1
Aetas Techno...	1	1
High Tech Co...	1	1
Lee Ming Tan...	1	1
Xadium Inc	1	1

傑比士設計公司	1	1
楊詩榮	1	1
陳燭輝	1	1
集盈科技股份...	1	1
騰展國際有限...	1	1
王煥煌	1	1
President Ch...	1	1
Lin Jen Chun...	1	1
Veutron Corp...	1	1
大蕾創新股份...	1	1
Su Chih Yuan	1	1
Dragon Eye S...	1	1
Intel Copora...	1	1
Marvell Isra...	1	1
Lg Innotek C...	1	1
Ancestry Com...	1	1
Omx Te...	1	1
British Tele...	1	1
Joel Nevins	1	1
Selfpublish ...	1	1
Koninklijke ...	1	1
Comeri...	1	1
Panasonic In...	1	1
Goldma...	1	1
李信興	1	1
Picaboo Corp...	1	1
Foxit Corpor...	1	1
Paul G Boyce	1	1
Aple Inc	1	1
Ecd Systems ...	1	1
Oki Electric...	1	1
Internationa...	1	1
Cortland Cap...	1	1
Pioneer Elec...	1	1
Rodger H Fla...	1	1
Factset Rese...	1	1
Didi Hk Scie...	1	1
Gail S Bradl...	1	1
Deutsche Ban...	1	1

Andrew...	1	1
Matsushita G...	1	1
Paypal Inc	1	1
Accenture Gl...	1	1
Jpmorg...	1	1
Screenplay S...	1	1
Alcatel	1	1
James Lauria	1	1
Internal Res...	1	1
Belitha Pres...	1	1
Sterling Nat...	1	1
Riso Kagaku ...	1	1
Kader Indust...	1	1
Ernesto M Ur...	1	1
Talking Bibl...	1	1
Perkins & Wi...	1	1
Northstar In...	1	1
Workma...	1	1
Giesec...	1	1
Demeter Tech...	1	1
Deutsche Ban...	1	1
John D Gyr	1	1
Transport In...	1	1
Novelpoint L...	1	1
Cufer Asset ...	1	1
E-Lead Elect...	1	1
Geneva...	1	1
R R Donnelle...	1	1
Gai Wai Yang	1	1
Copper To Co...	1	1
Bluebolt Net...	1	1
Amadeu...	1	1
An-Lun Lee	1	1
Cisco Techno...	1	1
Uv Corp	1	1
Alexander Ka...	1	1
Guardair Cor...	1	1
Sony C...	1	1
Powis Parker...	1	1
Winslo...	1	1

Osmosis Llc	1	1
Picateers In...	1	1
Charles A Wi...	1	1
Discovery Co...	1	1
Venture Lend...	1	1
Telefonaktie...	1	1
Neil D Sater	1	1
Sabre Inc	1	1
Mindspeed Te...	1	1
Peter F Titu...	1	1
Rr Donnelley...	1	1
Michelle Boz...	1	1
Donna ...	1	1
Warner...	1	1
David S Lee	1	1
Klocwork Sol...	1	1
Audiovelocit...	1	1
Gerard...	1	1
Louis M Trai...	1	1
Bank One Na ...	1	1
Garmin Ltd	1	1
Dainippon Sc...	1	1
Bellsouth In...	1	1
Cox Co...	1	1
Joann Pearl ...	1	1
R R Donnelle...	1	1
Teresa Robot...	1	1
Alfred J Leo...	1	1
Michael Trad...	1	1
Cingular Wir...	1	1
Zoomin Usa I...	1	1
Jie Chen	1	1
Ivvy Holding...	1	1
Nxtpub Incor...	1	1
Thirunarayan...	1	1
Chuan-Hsing ...	1	1
Lola Travel ...	1	1
Julius Berna...	1	1
Metrodigi In...	1	1
Robert L Boi...	1	1

Patentee

Antares Capi...	1	1
Attils Labs L...	1	1
Servicesite ...	1	1
Tasty Time I...	1	1
Adara Inc	1	1
Boyeon Jeong	1	1
Van Winkle S...	1	1
Delta Air Li...	1	1
Wai Ho Ng	1	1
Tandberg Tel...	1	1
Palstream LI...	1	1
Timesupply L...	1	1
Amadeus Sas	1	1
Huawei Devic...	1	1
United Parce...	1	1
Synchronoss ...	1	1
Me Boo...	1	1
Zola Books I...	1	1
Transfermate...	1	1
Xiaomi Inc	1	1
Xi'an Zhongx...	1	1
Spark Studio...	1	1
Enyx Sa	1	1
Yocale Netwo...	1	1
Su Gene Kim	1	1
Huan Truong	1	1
Parkjockey G...	1	1
Cornea Enter...	1	1
Magent...	1	1
Moluvie Madi...	1	1
Bolt Solutio...	1	1
Matthew Davi...	1	1
Katherine Ro...	1	1
Vizury Inter...	1	1
Stuffmapper ...	1	1
Zoom A...	1	1
Radean T Anv...	1	1
Renesas Elec...	1	1
Tamsin...	1	1
Bliss Baker	1	1

Medhat N Gir...	1	1
Onriva Inc	1	1
Making Everl...	1	1
Michael Benj...	1	1
Fundy Softwa...	1	1
Bean Box Inc	1	1
Human ...	1	1
Bank Of Amer...	1	1
Snapwin S A ...	1	1
Livescribe I...	1	1
Vision Indus...	1	1
Move Captain...	1	1
Duetto Resea...	1	1
Carroll Tim ...	1	1
Robert Von L...	1	1
Clifford Joh...	1	1
Munch Ado In...	1	1
Sayfone Phou...	1	1
Aleksandra M...	1	1
United State...	1	1
Jehan ...	1	1
Hair Constru...	1	1
Corporate Tr...	1	1
Suresh T Tha...	1	1
Tsx Inc	1	1
Touch Press ...	1	1
Usman Hafeez	1	1
Tai Wai Luk	1	1
Vern L Stilw...	1	1
Gao-Pe...	1	1
Ancestry Com...	1	1
An-Hsiu Lee	1	1
East West Ba...	1	1
Pantech Co L...	1	1
Creative Tec...	1	1
Ari Edelson	1	1
Ontario Inc	1	1
Navitaire LI...	1	1
Bayerische M...	1	1
Chegg Inc	1	1

Intellectual...	1	1
Net Texts In...	1	1
Sumbola Inc	1	1
Lynn Manning...	1	1
Jill E Arthu...	1	1
Tamila N Tay...	1	1
Reagan Inven...	1	1
Pnc Bank A N...	1	1
Warner Bros ...	1	1
Hung-Terng L...	1	1
Frederick An...	1	1
Treasury Tec...	1	1
Roddy ...	1	1
Franklin Ele...	1	1
Anthony G Si...	1	1
Nokia Soluti...	1	1
Peigen Jiang	1	1
Intrasonics ...	1	1
Vonage Ameri...	1	1
Kenneth A Ro...	1	1
Allmyflights...	1	1
Novolibri Co	1	1
Iq Technolog...	1	1
For-Side Com...	1	1
Bod Travel T...	1	1
Catherine Al...	1	1
Madeleine Br...	1	1
Opus Bank	1	1
Clayton Prin...	1	1
Armstrong Ma...	1	1
Pnc Bank Nat...	1	1
Beyond Law	1	1
Wupima Inc D...	1	1
David W Alle...	1	1
Digitally Di...	1	1
Peratech Hol...	1	1
Yandex Europ...	1	1
Zeebox Limit...	1	1
Mediaspectru...	1	1
Sourcebooks ...	1	1

Talking Pix ...	1	1
Paul W...	1	1
Empowe...	1	1
David B Kahn	1	1
Postcard On ...	1	1
Acriil Inc	1	1
Crytek Gmbh	1	1
Cv Prescript...	1	1
Jiunn-Sheng ...	1	1
Amadeus	1	1
Guestmob Inc	1	1
Connect Link...	1	1
Tana Filling...	1	1
Amrinder Aro...	1	1
Rakuten Inc	1	1
Deutsche Bor...	1	1
Goldma...	1	1
Intellectual...	1	1
Horizon Tech...	1	1
Scheidt & Ba...	1	1
Saturn Licen...	1	1
Jdf Group	1	1
Yuppr Inc	1	1
De La Rue In...	1	1
Cygames Inc	1	1
Andy Liu	1	1
Douyin Visio...	1	1
Synkrato Inc	1	1
Lamarc...	1	1
Optum Inc	1	1
Lane Lowery	1	1
Nrby Io Inc	1	1
Boyd Pearce	1	1
Tencent Amer...	1	1
E4 Inc	1	1
Coleton Wrig...	1	1
Anthony Aust...	1	1
Ocean Friend...	1	1
Dwight Harri...	1	1
Erin Sparler	1	1

Mourad...	1	1
Mesubis Gmbh	1	1
Flexjet Llc	1	1
Coupa Softwa...	1	1
Vasumithra T...	1	1
Amptup Inc	1	1
Honda Motor ...	1	1
Nigh Technol...	1	1
Yen-Ho Lu	1	1
Ebet Inc	1	1
Michael Oliv...	1	1
Ebo Corp	1	1
Kenneth Eade	1	1
Daekyo Co Lt...	1	1
Sgs Ventures...	1	1
State Farm M...	1	1
Honeywell In...	1	1
Care Connect...	1	1
Accelerando ...	1	1
Luis Olivare...	1	1
Golf Surpriz...	1	1
Guangz...	1	1
Simplenight ...	1	1
Koenig & Bau...	1	1
Omnion Incor...	1	1
Beverly F Ka...	1	1
James ...	1	1
Sherrye J Ho...	1	1
Pentel Kabus...	1	1
Richard M Bu...	1	1
Duke L Awofo...	1	1
United State...	1	1
Wright Line ...	1	1
David H Blan...	1	1
Safeguard Bu...	1	1
Sohail E Bah...	1	1
Velo-Bind In...	1	1
Alfred G Rad...	1	1
Rothchild Pr...	1	1
Arizona Mail...	1	1

Ricon Co Ltd	1	1
John A Russe...	1	1
Levi Ike Eze...	1	1
Express Scri...	1	1
Raymon...	1	1
Microtech Pr...	1	1
Nicholas Cab...	1	1
Hyuk J...	1	1
Laguna 72 Li...	1	1
Volvo Truck ...	1	1
Curtis Evans	1	1
Gte Laborato...	1	1
Globe-Union ...	1	1
Donald C Del...	1	1
Siemens Nixd...	1	1
Alvin M Chan...	1	1
Mccall J Lyn...	1	1
Falcon Rehab...	1	1
Paul W Deroo...	1	1
Harry Sack	1	1
Amar Chowdry	1	1
Steven Olson	1	1
David Marc W...	1	1
Riley Costel...	1	1
Ford Motor C...	1	1
Mirrortrip I...	1	1
Glenn Cipoll...	1	1
Andrew...	1	1
Deutsche Bör...	1	1
Freightera L...	1	1
Csaba Kató	1	1
Fernando For...	1	1
Steven Bress	1	1
Young Suk Le...	1	1
Theresa Andr...	1	1
Deanna Geier	1	1
Travel Labs ...	1	1
Pag Financia...	1	1
Hilton Inter...	1	1
Board Of Reg...	1	1

Miraen Co Lt...	1	1
Mobilittie LI...	1	1
Mohann...	1	1
Wns Global S...	1	1
Codafication...	1	1
Ibc Hotels L...	1	1
Aglysys Inc	1	1
Gemsto...	1	1
Amar Lalvani	1	1
Desirée Mcge...	1	1
Aspire Ventu...	1	1
Joel Relova	1	1
Faiq Salih	1	1
Mindbody Inc	1	1
Futurewei Te...	1	1
Thomso...	1	1
Tsvetana Yva...	1	1
Bukio Corp	1	1
Tripaly Llc	1	1
Lawrence Phi...	1	1
Indian Insti...	1	1
Adaptive Inv...	1	1
Covestro Int...	1	1
Volkswagen A...	1	1
Stellar It S...	1	1
Fixedasap LI...	1	1
Changinaviat...	1	1
Hendrix Thom...	1	1
Waynehills V...	1	1
Yaniv Holin	1	1
Gregory Papa...	1	1
Ensemble Inc	1	1
Servicetitan...	1	1
Jephthat Mc ...	1	1
Capital One ...	1	1
Edsoma Inc	1	1
Veronica Als...	1	1
Volvo Car Co...	1	1
Audi Ag	1	1
Gavinnd Ralak	1	1

William Whit...	1	1
Fabian Obori...	1	1
Coinroutes I...	1	1
Abigail Ispa...	1	1
Southern Res...	1	1
Andrey Venal...	1	1
Yogesh Ratho...	1	1
Elena Alikov...	1	1
Yung-Y...	1	1
Roche ...	1	1
Braincolla I...	1	1
Hiike Inc	1	1
Xokind Inc	1	1
Shangh...	1	1
Philippe Lai...	1	1
Here Global ...	1	1
Grapes...	1	1
Lenovo Pc In...	1	1
株式会社童仁	1	1
王爱霞	1	1
李建明	1	1
郭爽	1	1
刘宸煜	1	1
陈禹帆	1	1
白雪冰	1	1
杭州福尔尼工...	1	1
赵露	1	1
江西白莲钢质...	1	1
广东客都实业...	1	1
河北伟明新能...	1	1
安徽华印机电...	1	1
广东技术师范...	1	1
长安大学	1	1
株洲市第一中学	1	1
福建西河卫浴...	1	1
德州职业技术...	1	1
广州市群书博...	1	1
王春博	1	1
陈阳	1	1
422.001	1	1

何明	1	1
黄玥	1	1
上海市浦兴中学	1	1
王兴亮	1	1
石家庄学院	1	1
潘辉兵	1	1
系统电子科技...	1	1
应瑛	1	1
李任梓	1	1
上海控江中学...	1	1
河北工业大学	1	1
韶关市凯达木...	1	1
西安智成金专...	1	1
王柏林	1	1
吴军	1	1
陈虹秀	1	1
吉林工程技术...	1	1
董莎	1	1
鞍山师范学院	1	1
浙江工贸职业...	1	1
长沙医学院	1	1
重庆文理学院	1	1
郑州华信学院	1	1
山东财经大学	1	1
苗青青	1	1
彭尚	1	1
安徽科技学院	1	1
天津新明仓储...	1	1
王旭	1	1
尚璟熙	1	1
徐州工业职业...	1	1
王春声	1	1
南京铁道职业...	1	1
深圳市童伴互...	1	1
北华大学	1	1
董泽一	1	1
刘子腾	1	1
陈建新	1	1
玉林师范学院	1	1
咸宁职业技术...	1	1
...	1	1

邹梅	1	1
富阳宏成科技...	1	1
苏州鱼骨头电...	1	1
北京腾龙云网...	1	1
叶平子	1	1
天津北方网新...	1	1
李韶坤	1	1
贵州大学	1	1
南阳医学高等...	1	1
邹瑞琪	1	1
刘继生	1	1
泰州德达彩印...	1	1
长春光华学院	1	1
沈阳航空航天...	1	1
长沙航空职业...	1	1
埃夫里布克特...	1	1
海南省数字城...	1	1
湖南路宇数字...	1	1
博林中凯 (北...	1	1
佛山市顺德区...	1	1
安康学院	1	1
大连理工大学	1	1
中国科学院宁...	1	1
咪咕新空文化...	1	1
广东舜子连线...	1	1
聂晓哲	1	1
宁夏福恩泰智...	1	1
北京键兴泰家...	1	1
蜜网 (杭州) ...	1	1
佳时达礼品 (...	1	1
北京城成科技...	1	1
Sichua...	1	1
杨旭	1	1
安徽优航遥感...	1	1
Chongq...	1	1
湖南万卷文化...	1	1
东北农业大学	1	1
北京爱奇艺科...	1	1
通号通信信息...	1	1
浙江理工大学...	1	1

英华达 (上海...	1	1
上海极豆科技...	1	1
卓世智星 (青...	1	1
上海余点信息...	1	1
浪潮云信息技...	1	1
中国中医科学...	1	1
淮安市图书馆	1	1
李磊	1	1
广州中震信息...	1	1
张含锐	1	1
王颖	1	1
宋石鸣	1	1
程欣	1	1
杭州师范大学	1	1
刘二稳	1	1
裴忠绳	1	1
李珊珊	1	1
广东全通教育...	1	1
石欣怡	1	1
焦静	1	1
鲁浩	1	1
谢小芳	1	1
尚静	1	1
上海市南汇区...	1	1
陈晓勇	1	1
周路定	1	1
英业达集团 (...	1	1
文化传媒科技...	1	1
伊露卡媒体公司	1	1
阿普龙数码有...	1	1
周友云	1	1
阮小晨	1	1
温庆可	1	1
朱广杰	1	1
吉林美术出版社	1	1
蒋传广	1	1
马颖	1	1
云南国防印刷厂	1	1
周勇	1	1
卢利华	1	1

魏进英	1	1
陈宛毓	1	1
Nanjing Inst...	1	1
Xu Rui	1	1
Jining Polyt...	1	1
Sichuan Orie...	1	1
Nancha...	1	1
Nantong Libr...	1	1
Shandong lot...	1	1
Anhui Bailon...	1	1
新疆大学	1	1
Shenzhen Zhi...	1	1
Sun Yujie	1	1
Shando...	1	1
Guangz...	1	1
Yongch...	1	1
Beijing East...	1	1
Chu Qianqian	1	1
Yiwu Industr...	1	1
Yayi Intelli...	1	1
Gansu Agricu...	1	1
Genomic Futu...	1	1
Suihua Unive...	1	1
Heilongjiang...	1	1
Huaiyin Inst...	1	1
Ningbo Qunxi...	1	1
Nanjing Xiao...	1	1
Zeng Yan	1	1
Shulaiye Xia...	1	1
Wenzho...	1	1
Yunhe Xinhua...	1	1
Tangshan Nor...	1	1
Liu Xinrong	1	1
Fuzhou Eagle...	1	1
Hunan Vocati...	1	1
Hunan Clean ...	1	1
Wang C...	1	1
西安元智系统...	1	1
Jiangsu Senl...	1	1
Hunan Urban ...	1	1

Guilin Unive...	1	1
Chongq...	1	1
Hangzh...	1	1
Qiao Wenyue	1	1
Chongqing Th...	1	1
Li Qin	1	1
Shenzh...	1	1
Hu Gege	1	1
Chinese Heav...	1	1
Shenzh...	1	1
Henan Instit...	1	1
Qingdao Shul...	1	1
Gao Chao	1	1
Shuai Qiangb...	1	1
Luo Shiwu	1	1
Xi'an Qinggu...	1	1
Zhang Jingha...	1	1
Nanjing Voca...	1	1
Kunsha...	1	1
华中师范大学	1	1
Shando...	1	1
Shanghai Zhe...	1	1
Wei Haishan	1	1
Zhiyun Times...	1	1
Shando...	1	1
An Lingyu	1	1
Beijing C&w ...	1	1
Foshan...	1	1
Guilin Unive...	1	1
Shandong Zhi...	1	1
Lanzhou Univ...	1	1
Beijing Tian...	1	1
Henan Vocati...	1	1
湖南省益康皮...	1	1
哈尔滨科技...	1	1
四川万汇文化...	1	1
北京京东尚科...	1	1
成都信息工程...	1	1
陕西学前师范...	1	1
深圳市易印网...	1	1

上海全好数码...	1	1
四川农业大学	1	1
常州信息职业...	1	1
Liu Li	1	1
Central Sout...	1	1
宁夏蠓士电子...	1	1
杨卓凡	1	1
广州南洋理工...	1	1
淮阴师范学院	1	1
象山镜鉴信息...	1	1
佛山市中瑞家...	1	1
四川信息职业...	1	1
段涵宇	1	1
张曾腾	1	1
四川大学华西...	1	1
广东宝贝儿婴...	1	1
孟亦扬	1	1
黑龙江工业学院	1	1
向敬	1	1
袁爽登	1	1
滨州学院	1	1
张贺	1	1
金蔚华	1	1
广州沛乐科技...	1	1
发得科技工业...	1	1
江苏经贸职业...	1	1
Guangxi Zhua...	1	1
Zhejiang Ins...	1	1
Shenzhen Cit...	1	1
Deng Chaoyan	1	1
Liu Jun	1	1
Huangjinwu T...	1	1
Shenzh...	1	1
Wuhan Techni...	1	1
Beijing Enri...	1	1
Nantong Qual...	1	1
Shenzh...	1	1
Xiamen Xinsh...	1	1
Shangqiu Ins...	1	1
Binzhou Univ...	1	1

Qilu Normal ...	1	1
Peng Xiaoxu	1	1
Shi Mingkui	1	1
Wang Yiming	1	1
Jining Techn...	1	1
Changc...	1	1
Jiangnan Uni...	1	1
Geze Industr...	1	1
Xinyan...	1	1
Guangz...	1	1
Lei Tao	1	1
China Nation...	1	1
Guizhou Wuli...	1	1
Hunan Arts A...	1	1
Boteli Weiye...	1	1
Zhejiang Uni...	1	1
Guilin Norma...	1	1
Ma Jie	1	1
Shaoyang Uni...	1	1
Hunan ...	1	1
Peng Chan In...	1	1
南京幕书文化...	1	1
王建清	1	1
福州及时雨云...	1	1
张毓祺	1	1
江苏睿泰数字...	1	1
风变科技（深...	1	1
泉州佰架智能...	1	1
内蒙古鹏讯科...	1	1
成都培讯科技...	1	1
上海读也网络...	1	1
深圳市赛亿科...	1	1
何治通	1	1
温州伊诺韦特...	1	1
桂林航天工业...	1	1
张家港市宏倡...	1	1
安徽教育网络...	1	1
邱诗俊	1	1
宁波市远望谷...	1	1
刘姗姗	1	1

广西群创科技...	1	1
安徽华博胜讯...	1	1
上海知邦信息...	1	1
安徽申东信息...	1	1
英业达科技有...	1	1
重庆公共运输...	1	1
曾辉赛	1	1
上海森馨信息...	1	1
贵阳学院	1	1
南京信息工程...	1	1
福州银通信息...	1	1
李佳霖	1	1
它它 (上海) ...	1	1
张思辰	1	1
安徽庆恒信息...	1	1
湖北工程学院	1	1
山东交通学院	1	1
尉巧珍	1	1
广州爱易学智...	1	1
河北科技大学	1	1
南京苏文软件...	1	1
陕西科技大学	1	1
浙江理工大学	1	1
成都万江港利...	1	1
南京海印通信...	1	1
四川安特尼斯...	1	1
闪图 (上海) ...	1	1
深圳市沃特沃...	1	1
南阳理工学院	1	1
深圳市文山湖...	1	1
上海元聚网络...	1	1
厦门南洋职业...	1	1
河南天富文化...	1	1
中山市景弘医...	1	1
高通股份有限...	1	1
广州麦景科技...	1	1
龚敬	1	1
湖州华科信息...	1	1
西安司坤电子...	1	1
山东中教传媒...	1	1

四川省茂扬科...	1	1
广州师道科技...	1	1
长沙云昊信息...	1	1
贾阳新	1	1
江西源金科技...	1	1
林幼清	1	1
深圳市惠群商...	1	1
重庆工业职业...	1	1
中国图书进出...	1	1
佛山市业鹏机...	1	1
张纯玲	1	1
吉林大学第一...	1	1
安徽融数信息...	1	1
上海壹佰米网...	1	1
姜琳	1	1
辽宁工程技术...	1	1
中兴通讯股份...	1	1
山东大学	1	1
北京克强科技...	1	1
哥白尼技术有...	1	1
盛乐信息技术...	1	1
汉王科技股份...	1	1
上海市七宝中学	1	1
上海博路信息...	1	1
苏州市米想网...	1	1
苏州慧飞信息...	1	1
宁波江丰生物...	1	1
英谛健生命系...	1	1
史克威尔 艾...	1	1
南京大五教育...	1	1
戴元顺	1	1
上海果壳电子...	1	1
洪涛	1	1
北京中文在线...	1	1
北京国学时代...	1	1
杨洪	1	1
刘猛	1	1
知识风险控股...	1	1
三星电子株式...	1	1
广东傲柏电子	1	1

晨星软件研发...	1	1
英华达 上海...	1	1
迪布尔特有限...	1	1
赵冬	1	1
上海杉达学院	1	1
张翔	1	1
重庆索伦互联...	1	1
沈阳爱国者网...	1	1
南京斯谱蓝自...	1	1
江苏怡海科技...	1	1
金勇	1	1
天津中天智慧...	1	1
天津飞跃无限...	1	1
襄阳市襄州区...	1	1
江西金钱豹保...	1	1
立德高科 北...	1	1
青岛智享专利...	1	1
福建书香联萌...	1	1
长葛市腾达精...	1	1
广西小草信息...	1	1
北京汇云博图...	1	1
安徽天艺纸业...	1	1
于朝用	1	1
西安财经学院	1	1
武汉合创源科...	1	1
深圳海之源文...	1	1
郭裴哲	1	1
谢良占	1	1
苹果公司	1	1
江阴市拓源信...	1	1
中国移动通信...	1	1
上海匹克信息...	1	1
贺明华	1	1
上海伯释信息...	1	1
北京中文在线...	1	1
中国石油大学...	1	1
张尹卓	1	1
吕栋	1	1
安徽海澄德畅...	1	1
...	1	1

冯光昭	1	1
江志鑫	1	1
大连东方之星	1	1
天津市诺德盟	1	1
上海云帮智能	1	1
安徽永顺信息	1	1
联通沃悦读科	1	1
常州星宇车灯	1	1
杨伟超	1	1
山东至辰信息	1	1
河南省新华书	1	1
北京智融云河	1	1
江苏商贸职业	1	1
广州博高信息	1	1
天门职业学院	1	1
宿迁学院产业	1	1
陕西图邦智能	1	1
立芯科技股份	1	1
李昌亮	1	1
鲁巧霞	1	1
湖南第一师范	1	1
观源（上海）	1	1
广东省立中山	1	1
江苏埃洛德数	1	1
南京芭吉卡抵	1	1
维沃移动通信	1	1
山东女子学院	1	1
广州图创计算	1	1
江西元正木业	1	1
株式会社Celsys	1	1
杨超	1	1
洛阳圣昂通网	1	1
江苏大学	1	1
苏州佑捷科技	1	1
信阳师范学院	1	1
科学出版社成	1	1
海南莫语科技	1	1
湖南大学	1	1
北京北大方正	1	1
北京龙源网通	1	1
...	1	1

中铁四局集团...	1	1
湖南人文科技...	1	1
展讯通信（天...	1	1
永林电子股份...	1	1
广西机电职业...	1	1
广州道然信息...	1	1
广东开放大学...	1	1
北京得问科技...	1	1
湖南化工职业...	1	1
浙江弗瑞登运...	1	1
北京腾华宇航...	1	1
成都工业学院	1	1
山东云海国创...	1	1
University O...	1	1
内蒙古鼎文科...	1	1
深圳市星桐科...	1	1
上海市大众工...	1	1
南京研捷网络...	1	1
滁州市职业...	1	1
山东青年政治...	1	1
潍坊工程职业...	1	1
深圳市英唐数...	1	1
深圳市鸿普森...	1	1
暨南大学	1	1
深圳市掌阅科...	1	1
安徽正仁生态...	1	1
艾斯特国际安...	1	1
张家港大智慧...	1	1
吉林化工学院	1	1
北京点聚信息...	1	1
中信联合云科...	1	1
北京思源智通...	1	1
津森（天津）...	1	1
广州朗国电子...	1	1
北京声智科技...	1	1
中图数字科技...	1	1
北京字节跳动...	1	1
上海淇玥信息...	1	1
南京贝湾信息...	1	1
北京佰才邦技...	1	1

唐小军	1	1
北京大学	1	1
上海擎感智能...	1	1
北京艾摩瑞策...	1	1
北京佰才邦技...	1	1
南通大学	1	1
任临正	1	1
烟台涓海文具...	1	1
掌微信息科技...	1	1
上海数教教育...	1	1
李惠云	1	1
深圳市华海同...	1	1
常州匠心独具...	1	1
侯宇红	1	1
江西服装学院	1	1
上海保险交易...	1	1
福州市仓山区...	1	1
罗伯特·博世...	1	1
潘子萌	1	1
徐州威尔顿木...	1	1
龚宇童	1	1
江苏睿泰教育...	1	1
宿州市鑫尧健...	1	1
南京芝兰人工...	1	1
北京正和岛信...	1	1
三明学院	1	1
北京智联起点...	1	1
合肥市智享亿...	1	1
西安科成新果...	1	1
合肥市群智科...	1	1
广东电网有限...	1	1
比利兹特股份...	1	1
博泰车联网（...	1	1
南京悦好教育...	1	1
广州中国科学...	1	1
山东交通职业...	1	1
储茂东	1	1
陈小河	1	1
华新（北京）...	1	1
杭州米拉克网...	1	1

北京奇艺世纪...	1	1
陈来成	1	1
南昌大学	1	1
苏州若依玖信...	1	1
江苏嘉图网络...	1	1
江苏嘉图网络...	1	1
广州知矣教育...	1	1
华南农业大学	1	1
安徽爱依特科...	1	1
贵州亿益科技...	1	1
江南大学	1	1
绍兴文理学院	1	1
泉州台商投资...	1	1
吕艳	1	1
王秀丽	1	1
浙江恒信科技...	1	1
全链通有限公司	1	1
郑州易企投资...	1	1
温州职业技术...	1	1
郑州升达经贸...	1	1
陈议尊	1	1
北京开卷信息...	1	1
广西农业职业...	1	1
河北建筑工程...	1	1
上海掌门科技...	1	1
王一诺	1	1
Zhang Xiaofe...	1	1
冲電気工業株...	1	1
キム、ミュン...	1	1
大成建設株式...	1	1
長屋印刷株式...	1	1
株式会社ワコム	1	1
コルビー リ...	1	1
中藤 篤太郎	1	1
Lineヤフ...	1	1
株式会社Ig...	1	1
野田 大智	1	1
味の素株式会社	1	1
小林 真之助	1	1
株式会社正進社	1	1

下江 亮	1	1
Dropti...	1	1
株式会社イブキ	1	1
アドビ イン...	1	1
有限会社聖天...	1	1
ナカバヤシ株...	1	1
株式会社シン...	1	1
東京電力ホー...	1	1
Toppan...	1	1
Mui La...	1	1
三和書籍有限...	1	1
Aspace...	1	1
小川 池田 寛	1	1
株式会社幸道	1	1
江原 勲	1	1
水島 健太	1	1
株式会社スタ...	1	1
伊藤 治夫	1	1
野村證券株式...	1	1
ホクショー株...	1	1
白石 隆貴	1	1
Uni-8株式会社	1	1
株式会社プリ...	1	1
羅國弘	1	1
山本 修一	1	1
有限会社大石...	1	1
株式会社ギヤ...	1	1
興和株式会社	1	1
折田 繁	1	1
佐藤 主計	1	1
梅田 敬男	1	1
居畑 実	1	1
渡辺 義	1	1
株式会社日本...	1	1
有限会社デイ...	1	1
山野井 昌子	1	1
石川 邦義	1	1
守谷 寛弘	1	1
山田工業株式...	1	1
内田 輝	1	1

桑山 恵治	1	1
神▲崎▼▲...	1	1
中村 忠英	1	1
株式会社伊藤伊	1	1
Groww ...	1	1
カイネンダ...	1	1
小野 奈海	1	1
株式会社Mochi	1	1
株式会社 西...	1	1
鯨岡 真一	1	1
株式会社シー...	1	1
根本 進	1	1
井上 修	1	1
千澤 樹哉	1	1
有限会社資料...	1	1
リンテック株...	1	1
中部電力株式...	1	1
クツワ株式会社	1	1
リヤン チー...	1	1
大槻 育子	1	1
石沢 葉純	1	1
荻原 聡子	1	1
株式会社新学社	1	1
北越コーポレ...	1	1
株式会社スマ...	1	1
覚田 義明	1	1
株式会社オル...	1	1
東芝デジタル...	1	1
イー インク...	1	1
方小剛	1	1
和田 雅彦	1	1
株式会社Ma...	1	1
内平 博貴	1	1
株式会社今人舎	1	1
酒谷 邦夫	1	1
株式会社アー...	1	1
プログレス・...	1	1
株式会社新興...	1	1
三協立山株式...	1	1
株式会社ゲオ...	1	1

ソフトバンク...	1	1
株式会社アー...	1	1
株式会社テラ...	1	1
株式会社ア...	1	1
日東印刷巧芸...	1	1
松尾 政明	1	1
多田 淳	1	1
大倉工業株式...	1	1
山内 雄介	1	1
藤本 和浩	1	1
シトマ マシ...	1	1
宇留野 修	1	1
Jfeエンジ...	1	1
株式会社開伸	1	1
株式会社デン...	1	1
榎本 一仁	1	1
東京瓦斯株式...	1	1
ユニバインド...	1	1
株式会社栗本...	1	1
デヤン イン...	1	1
ノキア テク...	1	1
加藤 伊久夫	1	1
呉剛	1	1
新明工業株式...	1	1
株式会社オー...	1	1
大谷 広海	1	1
合同会社エル...	1	1
藤代 茂夫	1	1
欠田 俊幸	1	1
中村 尚	1	1
ガジェット ...	1	1
ロヴィ ガイ...	1	1
株式会社長谷...	1	1
ネブラ株式会社	1	1
株式会社日立...	1	1
ハウスプラス...	1	1
ハッポー化学...	1	1
とべる工房株...	1	1
山際 伸一	1	1
呉江玲	1	1

株式会社Sc...	1	1
新和産業株式...	1	1
株式会社サビ...	1	1
野口 重夫	1	1
Patternstora...	1	1
株式会社バリ...	1	1
国立大学法人...	1	1
株式会社スマ...	1	1
相川 仁童	1	1
Inspirato LI...	1	1
Panasonic Ho...	1	1
Stellar Idea...	1	1
Medline Indu...	1	1
Chanoc...	1	1
Harold T Fog...	1	1
Jujo Inc	1	1
Ip Investmen...	1	1
Ashish K Mit...	1	1
Covestro Deu...	1	1
Victor Manue...	1	1
Vincent Chiu...	1	1
Surgetech M ...	1	1
Arthur Long ...	1	1
Schoolx Llc	1	1
Omniissa Llc	1	1
Refinitiv Us...	1	1
Robert Meisl...	1	1
株式会社シン...	1	1
合同会社スタ...	1	1
株式会社H2...	1	1
池田 洋	1	1
株式会社新来...	1	1
吉成 雄一郎	1	1
五十嵐 隆夫	1	1
株式会社リン...	1	1
多田 誠仁	1	1
Gracenote In...	1	1
Hacche Onlin...	1	1
Pipbin Inc	1	1
Yearbooker L...	1	1

安野 雅之	1	1
ヘヨン・チ...	1	1
Line Digital...	1	1
Laxmiprasad...	1	1
Colin V Cald...	1	1
Poul Bjerre	1	1
Charles Alex...	1	1
Lot 10 Acqui...	1	1
Transpacific...	1	1
Larry J Rapp	1	1
Myprimetime ...	1	1
Mitchell P D...	1	1
David A Hugh...	1	1
Familyclubus...	1	1
Bryan L Barr...	1	1
Barter Secur...	1	1
Kaye Sulliva...	1	1
Spacea...	1	1
Ko-Meng Chen	1	1
Expedia Inc	1	1
Brooks B Mcf...	1	1
Akira Taguch...	1	1
Martin R Sch...	1	1
Henry C Yuen	1	1
Capitalsourc...	1	1
Patrick Fitz...	1	1
Claus Bonde	1	1
Carter Fuel ...	1	1
Edmund L Val...	1	1
Pendergist	1	1
Reed Constru...	1	1
Geoffrey Mar...	1	1
Bruce ...	1	1
Bradley Jade...	1	1
Steven J Keo...	1	1
Ming-Chung T...	1	1
Motion Desig...	1	1
Sanyo Electr...	1	1
萩原 桜和子	1	1
名木田 穂一朗	1	1

株式会社丸庄	1	1
株式会社タナ...	1	1
株式会社ハツ...	1	1
プログラフィ...	1	1
有限会社ヨコ...	1	1
工藤 武範	1	1
岡部 雅美	1	1
森並 勇	1	1
サンスター文...	1	1
劉 台麟	1	1
山上 勝治	1	1
簡維盈	1	1
株式会社Pdm	1	1
Ad印刷株式...	1	1
株式会社 栄和	1	1
旭化成アマダ...	1	1
原田 滋	1	1
佐藤 健	1	1
戸村 孝子	1	1
合資会社 朝...	1	1
大王バッキー...	1	1
竹田印刷株式...	1	1
吉元 幸	1	1
田口 遼	1	1
マークアレク...	1	1
学校図書株式...	1	1
伊川 夢起	1	1
北原 登志子	1	1
地方独立行政...	1	1
株式会社ハイ...	1	1
▲うえい▼強...	1	1
久保 正義	1	1
株式会社河口...	1	1
アイビーイー...	1	1
市川 亜都子	1	1
株式会社たの...	1	1
広瀬 政春	1	1
森岡 昭	1	1
大久保 雅行	1	1
	1	1

株式会社...	1	1
木戸 優起	1	1
新崎 康浩	1	1
近藤 芳生	1	1
トランスメデ...	1	1
牧野 恵美	1	1
Shenzhen Ear...	1	1
相良 博志	1	1
石田 民子	1	1
松尾 太樹	1	1
山川 文明	1	1
小松電機産業...	1	1
福井 章弘	1	1
株式会社紙宇宙	1	1
小山 健司	1	1
株式会社ニユ...	1	1
佐藤 美和子	1	1
キム、ビョン...	1	1
高橋 健司	1	1
竹内光学工業...	1	1
池川 雅教	1	1
ゴードエンブ...	1	1
クリエイトジ...	1	1
水島 浩二	1	1
Eobb株式会社	1	1
大連海事大学	1	1
株式会社一文座	1	1
中野 春香	1	1
中浦 俊充	1	1
株式会社建設...	1	1
河野 修策	1	1
株式会社レク...	1	1
千葉 和幸	1	1
韓国電子通信...	1	1
株式会社ワク...	1	1
有限会社アジ...	1	1
レノボ・シン...	1	1
ディスカバリ...	1	1
株式会社アイ...	1	1
株式会社イン...	1	1
...	1	1

株式会社テラ...	1	1
泉工医科工業...	1	1
株式会社シー...	1	1
マッケンニー...	1	1
コニカミノル...	1	1
佐々木 文絵	1	1
富士機械株式...	1	1
シグマ株式会社	1	1
田代 秀樹	1	1
吉田 俊介	1	1
古市 治	1	1
学校法人神奈...	1	1
加藤 隆行	1	1
スターウェイ...	1	1
墨屋 勇	1	1
山内 修	1	1
北澤 修司	1	1
株式会社コム...	1	1
小野 勝子	1	1
ジェイ建築シ...	1	1
株式会社フォ...	1	1
株式会社トー...	1	1
比嘉 亮太	1	1
メディアイン...	1	1
郷 龍夫	1	1
システム明星...	1	1
江原 由夫	1	1
株式会社Cr...	1	1
リードブック...	1	1
加藤 勝美	1	1
陶山 英夫	1	1
鈴木 雅昭	1	1
株式会社ダイ...	1	1
宇田 剛	1	1
Necカシオ...	1	1
スキップ・エ...	1	1
蔵田 政己	1	1
株式会社 学...	1	1
キヤノンIt...	1	1
株式会社リベ...	1	1

富士リプロ株...	1	1
ヤフー! イ...	1	1
ソニー コン...	1	1
株式会社仁多...	1	1
株式会社集英社	1	1
トーヨーカネ...	1	1
日本板硝子株...	1	1
コクヨ株式会社	1	1
ユー・エス・...	1	1
日立Geニユ...	1	1
株式会社リブ...	1	1
株式会社テク...	1	1
Necインフ...	1	1
ハイデルベル...	1	1
株式会社イン...	1	1
ナレルシステ...	1	1
下村 博隆	1	1
株式会社メノ...	1	1
枝岸 弘利	1	1
株式会社紀伊...	1	1
エルエス産電...	1	1
横山 公一	1	1
Chengd...	1	1
Concept Furn...	1	1
Cangna...	1	1
Yinzheng Inf...	1	1
Zhejiang Inv...	1	1
Shanghai Pu ...	1	1
Guangd...	1	1
Wang Le	1	1
Changjiang Y...	1	1
Zhang Xingzh...	1	1
Haoruisheng ...	1	1
Jast Gift Sh...	1	1
Jiaxing Seag...	1	1
Cao Rui	1	1
Zhou Yi	1	1
Yantai Mupin...	1	1
Jiangxi Jinh...	1	1
Puxi Trade S...	1	1

Tianji Cultu...	-1	1
Nanjing Fore...	-1	1
Chen Ji	-1	1
Zhou Wenjuan	-1	1
赵若言	-1	1
Dong Shaobo	-1	1
Buddsh...	-1	1
Institute Of...	-1	1
Shanxi Shish...	-1	1
Fuzhou...	-1	1
广东康宝电器...	-1	1
Xu Wen yuan	-1	1
Anyang Yindu...	-1	1
江苏亨通智能...	-1	1
Guangz...	-1	1
Aidingshan B...	-1	1
Chongqing Li...	-1	1
株式会社冲デ...	-1	1
タテヤマアド...	-1	1
喜瀬 繁雄	-1	1
株式会社 井...	-1	1
リコーエレメ...	-1	1
オムロン株式...	-1	1
株式会社今井...	-1	1
下岡 靖宣	-1	1
株式会社カシ...	-1	1
積水化学工業...	-1	1
東洋インキ製...	-1	1
川井 和子	-1	1
株式会社南海堂	-1	1
前田建設工業...	-1	1
ニチレイマグ...	-1	1
万膳 弘和	-1	1
日立ソフトウ...	-1	1
株式会社G02	-1	1
Beijing Jing...	-1	1
Shenzh...	-1	1
蔡志銘	-1	1
Zhang Peiwen	-1	1
Chongqing Ci...	-1	1

Zhengzhou Ai...	1	1
Zhejiang Yin...	1	1
安徽中科大讯...	1	1
力捷电脑股份...	1	1
ミユラー マ...	1	1
株式会社ハゴ...	1	1
有限会社粋人舎	1	1
广东省生态环...	1	1
鸿兴印刷 (中...	1	1
蒋治国	1	1
独立行政法人...	1	1
Necビッグ...	1	1
二幸リース販...	1	1
インターナシ...	1	1
木下 博司	1	1
鈴木 俊明	1	1
株式会社古川...	1	1
Sided株式会社	1	1
株式会社 日...	1	1
株式会社GI...	1	1
金融國際文創...	1	1
ノヴァリア ...	1	1
株式会社ビー...	1	1
吉岡 里実	1	1
北京百度网▲...	1	1
赤嶺 嘉英	1	1
山岸 秀章	1	1
イノウエ株式...	1	1
不二サッシ株...	1	1
ゼットティ...	1	1
村松 主税	1	1
株式会社シス...	1	1
株式会社リン...	1	1
株式会社アク...	1	1
株式会社リ・...	1	1
株式会社教育...	1	1
株式会社ロー...	1	1
相澤 洋次郎	1	1
富士通フロン...	1	1
サトーホール...	1	1

メルク バテ...	1	1
テークステ...	1	1
北村 浩	1	1
株式会社Pfu	1	1
株式会社ワイ...	1	1
水谷 友彦	1	1
藤本 圭一	1	1
Necブラッ...	1	1
玉城 良太	1	1
千葉 潤六	1	1
株式会社バイ...	1	1
柳瀬 愛	1	1
エコ カンパ...	1	1
上西 範久	1	1
東洋紡株式会社	1	1
村田機械株式...	1	1
フィールズ株...	1	1
石田 哲也	1	1
株式会社でむ...	1	1
イー・アイ・...	1	1
春日製紙工業...	1	1
パナソニック...	1	1
Book Super S...	1	1
株式会社キャ...	1	1
株式会社コー...	1	1
スミュール ...	1	1
メタウォーター...	1	1
株式会社竹中...	1	1
三菱重工印刷...	1	1
株式会社JL...	1	1
キヤノンファ...	1	1
井上 博喜	1	1
株式会社Jコ...	1	1
渡辺 雄二	1	1
株式会社中国...	1	1
日本板硝子環...	1	1
シャオミ・イ...	1	1
西畑 朗	1	1
株式会社日本...	1	1
久我 直人	1	1

株式会社アト...	1	1
エヌ・ティ・...	1	1
株式会社ロボ...	1	1
田中 邦和	1	1
富士通デレコ...	1	1
下山 強	1	1
Nec/バーソ...	1	1
石田 永佳	1	1
株式会社コミ...	1	1
川▲崎▼佐...	1	1
株式会社コナ...	1	1
株式会社モー...	1	1
株式会社大和...	1	1
株式会社コス...	1	1
オジュグ、タ...	1	1
大石 恵	1	1
株式会社ブレ...	1	1
株式会社電通	1	1
鴻富錦精密工...	1	1
石川 茂男	1	1
株式会社マル...	1	1
株式会社セレ...	1	1
大野 柊二郎	1	1
株式会社本谷...	1	1
グーグル イ...	1	1
橋本電子工業...	1	1
オリンパスイ...	1	1
赤松 健	1	1
ブレステック...	1	1
三菱樹脂株式...	1	1
鴻海精密工業...	1	1
Jetrun...	1	1
コイズミファ...	1	1
林 秀樹	1	1
株式会社 中...	1	1
原 怜	1	1
Kddi株式会社	1	1
有限会社景松...	1	1
シェンジェン...	1	1
アクリル イ...	1	1

順富科技實業...	1	1
ノキア コー...	1	1
ダルセッタ・...	1	1
藤森 元盛	1	1
コニカミノル...	1	1
株式会社メデ...	1	1
オレクシー ...	1	1
株式会社クリ...	1	1
岐阜プラスチ...	1	1
川崎 緑	1	1
東洋紡エンジ...	1	1
久場 良和	1	1
國友 勝成	1	1
深谷 孝美	1	1
小島工芸株式...	1	1
株式会社 ラ...	1	1
北岡 喜彦	1	1
山村 大紀	1	1
アクセリア株...	1	1
齊藤 由美子	1	1
富士フイルム...	1	1
株式会社 デ...	1	1
土田 庄吾	1	1
布谷 隆司	1	1
箱田 年弘	1	1
ゼロックス ...	1	1
Necエンジ...	1	1
添田 庄亮	1	1
酒井 隆司	1	1
伊勢木 光久	1	1
有限会社エス...	1	1
Red Branch T...	1	1

Patentee	Patent application Average 2.10	Proportion of patent applications
Total	5836	100%
大日本印刷株式会社	104	1.78%
ソフトバンクグループ株式会社	100	1.71%
International Business Machines Corporation	81	1.39%
シャープ株式会社	71	1.22%

	62	1.06%
Samsung Electronics Co Ltd	58	0.99%
Amazon Technologies Inc	52	0.89%
Google Llc	52	0.89%
Canon Kabushiki Kaisha	42	0.72%
Microsoft Technology Licensing Llc	42	0.72%
株式会社半導体エネルギー研究所	41	0.7%
Blackberry Limited	41	0.7%
Apple Inc	37	0.63%
掌阅科技股份有限公司	36	0.62%
株式会社リコー	31	0.53%
カシオ計算機株式会社	29	0.5%
富士通株式会社	28	0.48%
At&t Intellectual Property I L P	28	0.48%
ヤフー株式会社	26	0.45%

Xerox Corporation	26	0.45%
株式会社岡村製作所	25	0.43%
Kobo Incorporated	24	0.41%
株式会社東芝	24	0.41%
Fujitsu Limited	20	0.34%
Google Inc	19	0.33%
Kyocera Corporation	19	0.33%
Lg Electronics Inc	18	0.31%
パナソニック株式会社	17	0.29%
Sharp Kabushiki Kaisha	17	0.29%
キヤノン株式会社	16	0.27%
Blackdot Inc	15	0.26%
京セラドキュメントソリューションズ株式会社	15	0.26%
Adrea Llc	15	0.26%
Hartford Fire Insurance Company	14	0.24%
Never-Search Inc	14	0.24%
Hewlett-Packard Development Company L P	14	0.24%
Wrap Media Llc	13	0.22%
Research In Motion Limited	13	0.22%
Nec Corporation	13	0.22%
楽天株式会社	13	0.22%
Yahoo Holdings Inc	13	0.22%
凸版印刷株式会社	13	0.22%
金剛株式会社	12	0.21%
株式会社文祥堂	12	0.21%
Beijing Zitiao Network Technology Co Ltd	12	0.21%
Fujifilm Corporation	12	0.21%
日本電信電話株式会社	12	0.21%
ブラザー工業株式会社	12	0.21%
R R Donnelley & Sons Company	12	0.21%
Kabushiki Kaisha Toshiba	11	0.19%
株式会社イトーキ	11	0.19%
Microsoft Corporation	11	0.19%
株式会社セガ	11	0.19%
ソニー株式会社	11	0.19%
Intel Corporation	11	0.19%
Qualcomm Incorporated	11	0.19%
Alcatel Lucent	11	0.19%
Konica Minolta Business Technologies Inc	11	0.19%
Amadeus S A S	10	0.17%
株式会社ビジュアルジャパン	10	0.17%
Facebook Inc	10	0.17%
At&t Mobility Ii Llc	10	0.17%
Silicon Valley Bank	10	0.17%
Ricoh Company Ltd	10	0.17%
Ebay Inc	10	0.17%
Yahoo! Inc	10	0.17%

Tencent Technology Shenzhen Company Limited	10	0.17%
株式会社オカムラ	10	0.17%
Kobo Inc	10	0.17%
キャンバスマップル株式会社	9	0.15%
Optim Corporation	9	0.15%
Sino Star Global Limited	9	0.15%
Casio Computer Co Ltd	9	0.15%
Mattel Inc	9	0.15%
Inventec Appliances Corp	9	0.15%
合同会社大和印刷	9	0.15%
Huawei Technologies Co Ltd	9	0.15%
Groupon Inc	9	0.15%
三星電子株式会社	9	0.15%
Sony Corporation	9	0.15%
日本電気株式会社	8	0.14%
株式会社スクウェア・エニックス	8	0.14%
株式会社セラーズ	8	0.14%
シナノケンシ株式会社	8	0.14%
Inttra Inc	8	0.14%
Panasonic Corporation	8	0.14%
日本ファイリング株式会社	8	0.14%
浙江大学	8	0.14%
富士フイルム株式会社	8	0.14%
Madhavi Jayanthi	8	0.14%
S-Printing Solution Co Ltd	8	0.14%
Georama Inc	8	0.14%
Nook Digital Llc	7	0.12%
Morgan Stanley Senior Funding Inc As Collateral Agent	7	0.12%
Beijing Bytedance Network Technology Co Ltd	7	0.12%
Broadcom Corporation	7	0.12%
株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメント	7	0.12%
Smule Inc	7	0.12%
船井電機株式会社	7	0.12%
Lenovo Singapore Pte Ltd	7	0.12%
上海连尚网络科技有限公司	7	0.12%
Ani Technologies Private Limited	7	0.12%
富士ゼロックス株式会社	7	0.12%
Katherine L France-Prouvoste Trust	7	0.12%
日本製紙株式会社	7	0.12%
Nokia Technologies Oy	7	0.12%
杭州东信北邮信息技术有限公司	7	0.12%
Uber Technologies Inc	7	0.12%
Nippon Telegraph And Telephone Corporation	7	0.12%
共同印刷株式会社	7	0.12%
Koninklijke Philips Electronics N V	7	0.12%
Discovery Communications Inc	7	0.12%

微软公司	6	0.1%
Rovi Guides Inc	6	0.1%
Telefonaktiebolaget Lm Ericsson Publ	6	0.1%
Unisys Corporation	6	0.1%
エヌエイチエヌ コーポレーション	6	0.1%
大王製紙株式会社	6	0.1%
王子ホールディングス株式会社	6	0.1%
Denso Corporation	6	0.1%
Keith Fishberg	6	0.1%
Hitachi Ltd	6	0.1%
School Of Rock Llc	6	0.1%
Excalibur Ip Llc	6	0.1%
Ods Properties Inc	6	0.1%
Kibeam Learning Inc	6	0.1%
スリーエム イノベイティブ プロパティズ カンパニー	6	0.1%
三菱鉛筆株式会社	6	0.1%
株式会社Nttドコモ	6	0.1%
Sabre Glbl Inc	6	0.1%
广州宏途数字科技有限公司	6	0.1%
Zocdoc Inc	6	0.1%
Mueller Martini Holding Ag	6	0.1%
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha	6	0.1%
東洋インキScホールディングス株式会社	6	0.1%
Audible Inc	6	0.1%
Snap Inc	5	0.09%
Jpmorgan Chase Bank N A	5	0.09%
中西 健一	5	0.09%
Golfpay Llc	5	0.09%
Vmware Inc	5	0.09%
Brain Technologies Inc	5	0.09%
Jujo Inc A Delaware Corporation	5	0.09%
Square Enix Co Ltd	5	0.09%
Rakuten Kobo Inc	5	0.09%
福山 尚志	5	0.09%
Aspire Smart Health-Lancaster Llc	5	0.09%
Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha	5	0.09%
Bank Of America N A	5	0.09%
General Binding Corporation	5	0.09%
Zte Corporation	5	0.09%
American Express Travel Related Services Company Inc	5	0.09%
Oath Inc	5	0.09%
Far East University	5	0.09%
精工爱普生株式会社	5	0.09%
Minolta Co Ltd	5	0.09%
Jpmorgan Chase Bank N A As Administrative Agent	5	0.09%
Inspirato	5	0.09%
Chicago Mercantile Exchange Inc	5	0.09%

University Of Central Florida Research Foundation Inc	5	0.09%
弁護士ドットコム株式会社	5	0.09%
Lucky Oyster Inc	5	0.09%
Airbnb Inc	5	0.09%
セイコーエプソン株式会社	5	0.09%
郑州轻工业大学	5	0.09%
Shutterfly Inc	5	0.09%
Tv Interactive Data Corporation	5	0.09%
株式会社メディカ出版	5	0.09%
Onriva Llc	5	0.09%
Nyse Group Inc	5	0.09%
Accenture Global Solutions Limited	5	0.09%
朝日 直子	5	0.09%
キヤノンマーケティングジャパン株式会社	5	0.09%
Ncr Corporation	4	0.07%
Access Co Ltd	4	0.07%
Hyundai Mobis Co Ltd	4	0.07%
Intercapital Services North America Llc	4	0.07%
Devrian Innovations Llc	4	0.07%
E-Book Systems Pte Ltd	4	0.07%
Wells Fargo Bank National Association As Collateral Agent	4	0.07%
慕逢春	4	0.07%
Orbitz Llc	4	0.07%
Richard M Stewart	4	0.07%
The Crawford Group Inc	4	0.07%
Young Hee Yi	4	0.07%
佳能 株式会社	4	0.07%
株式会社日本総合研究所	4	0.07%
Philippe Charles Laik	4	0.07%
Beautyup Technologies Inc	4	0.07%
安徽师范大学	4	0.07%
Addison Lee Limited	4	0.07%
Hallmark Cards Incorporated	4	0.07%
北京理工大学	4	0.07%
国立大学法人 東京大学	4	0.07%
株式会社インプレスR&d	4	0.07%
Iex Group Inc	4	0.07%
Alibaba Group Holding Limited	4	0.07%
奇鉅科技股▲ふん▼有限公司	4	0.07%
Surgetech Llc	4	0.07%
Vulcan Patents Llc	4	0.07%
三菱電機株式会社	4	0.07%
株式会社オブティム	4	0.07%
Disney Enterprises Inc	4	0.07%
利奥紙袋 1982 有限公司	4	0.07%
Celitech Inc	4	0.07%

咪咕数字传媒有限公司	4	0.07%
理想科学工業株式会社	4	0.07%
Blastroots Inc	4	0.07%
Electronics And Telecommunications Research Institute	4	0.07%
Sk Planet Co Ltd	4	0.07%
株式会社パピレス	4	0.07%
ジェコル株式会社	4	0.07%
和田 哲朗	4	0.07%
Ripple Inc	4	0.07%
Shoot The Moon Ii Llc	4	0.07%
Christopher Taylor Scott Domey	4	0.07%
Verizon Patent And Licensing Inc	4	0.07%
Cabin Creek Llc	4	0.07%
Icap Services North America Llc	4	0.07%
Ntt Docomo Inc	4	0.07%
Hon Hai Precision Industry Co Ltd	4	0.07%
Hong Fu Jin Precision Industry Shenzhen Co Ltd	4	0.07%
Rateze Remote Mgmt L L C	4	0.07%
富士フイルムビジネスイノベーション株式会社	4	0.07%
Hyundai Motor Company	4	0.07%
Motorola Inc	4	0.07%
郑州工业应用技术学院	4	0.07%
アドレア エルエルシー	4	0.07%
Nocopi Technologies Inc	4	0.07%
Yearbooker Inc	4	0.07%
株式会社セルシス	4	0.07%
新井 仁	4	0.07%
Discovery Patent Holdings Llc	4	0.07%
Amanda Meredith Havard	4	0.07%
Travelpass Group Llc	4	0.07%
三菱製紙株式会社	4	0.07%
Seiko Epson Corporation	4	0.07%
Raphael A Thompson	4	0.07%
京セラ株式会社	4	0.07%
Ein's I&s Co Ltd	4	0.07%
爱普生挪威研究和发展公司	4	0.07%
株式会社Jvcケンウッド	4	0.07%
Augusta Holdings Llc	4	0.07%
Google Technology Holdings Llc	4	0.07%
东南大学	4	0.07%
腾讯科技（深圳）有限公司	4	0.07%
株式会社エスアイイー	4	0.07%
Amgine Technologies Us Inc	4	0.07%
T-Mobile Usa Inc	4	0.07%
Veronika Balbuzanova	4	0.07%
Kayak Software Corporation	4	0.07%

Wallrust Inc	4	0.07%
Heidelberg Finishing Systems Inc	4	0.07%
Edatanetworks Inc	4	0.07%
Thomson Licensing	4	0.07%
Jpmorgan Chase Bank As Collateral Agent	4	0.07%
浙江机电职业技术学院	4	0.07%
Callahan Cellular L L C	4	0.07%
Pinpoint Incorporated	3	0.05%
重庆五洲世纪智能科技有限公司	3	0.05%
Jack M Kamen	3	0.05%
数传（上海）企业发展有限公司	3	0.05%
Acer Incorporated	3	0.05%
Frank A Martin	3	0.05%
Shahriar Dardashti	3	0.05%
Katherine Lynn France-Prouvoste	3	0.05%
日東電工株式会社	3	0.05%
加藤 雅之	3	0.05%
合同会社オフィス香川	3	0.05%
Celsys Inc	3	0.05%
光山 永晋	3	0.05%
Jast Gifts Shenzhen Company Limited	3	0.05%
京セラコミュニケーションシステム株式会社	3	0.05%
Cisco Technology Inc	3	0.05%
Beijing Baidu Netcom Science Technology Co Ltd	3	0.05%
Millie	3	0.05%
株式会社サンブック社	3	0.05%
株式会社オレンジ	3	0.05%
株式会社エスエスシー	3	0.05%
Whimstay Inc	3	0.05%
Striding Trees Llc	3	0.05%
North China University Of Science And Technology	3	0.05%
キハラ株式会社	3	0.05%
Hewlett Packard Enterprise Development Lp	3	0.05%
Gary T Bender	3	0.05%
Deutsche Telekom Ag	3	0.05%
北越紀州製紙株式会社	3	0.05%
Junkin Holdings Llc	3	0.05%
株式会社京都廣川書店	3	0.05%
進和テック株式会社	3	0.05%
小林クリエイト株式会社	3	0.05%
小林 伸吾	3	0.05%
トヨタ自動車株式会社	3	0.05%
株式会社 ディー・エヌ・エー	3	0.05%
David F Simon	3	0.05%
Kristin Miller	3	0.05%
株式会社Aiプランナー	3	0.05%

Jermaine Shivers	3	0.05%
All Different株式会社	3	0.05%
三菱電機インフォメーションシステムズ株式会社	3	0.05%
株式会社図書館流通センター	3	0.05%
ワークアップ株式会社	3	0.05%
Omega Credit Opportunities Master Fund Lp	3	0.05%
株式会社プロフィールド	3	0.05%
Minolta Camera Kabushiki Kaisha	3	0.05%
Opentable Inc	3	0.05%
Michael J Reed	3	0.05%
Meadwestvaco Corporation	3	0.05%
Joshua Kaplan	3	0.05%
Timetrade Systems Inc	3	0.05%
Andrew V Deangelis	3	0.05%
Aha! Concepts Inc	3	0.05%
抖音视界有限公司	3	0.05%
アップル インコーポレイテッド	3	0.05%
Nokia Corporation	3	0.05%
株式会社式部	3	0.05%
华北理工大学	3	0.05%
Book World Consulting株式会社	3	0.05%
コニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社	3	0.05%
Age Of Learning Inc	3	0.05%
株式会社Booklive	3	0.05%
All Media Guide Llc	3	0.05%
イガラシプロ有限会社	3	0.05%
First Data Corporation	3	0.05%
Oracle International Corporation	3	0.05%
株式会社日立ソリューションズ	3	0.05%
株式会社日立製作所	3	0.05%
泉 義明	3	0.05%
Jda Software Group Inc	3	0.05%
Aol Llc	3	0.05%
广州智文技术有限公司	3	0.05%
John G Posa	3	0.05%
Iii Holdings 12 Llc	3	0.05%
Dzmitry Kushal	3	0.05%
Sarah Nicole Tucker	3	0.05%
广东数相智能科技有限公司	3	0.05%
杭州科技职业技术学院	3	0.05%
At&t Corp	3	0.05%
广州阿里巴巴文学信息技术有限公司	3	0.05%
Scott M Sweazy	3	0.05%
Capital One Financial Corporation	3	0.05%
Global Tel*link Corporation	3	0.05%
深圳市海恒智能科技有限公司	3	0.05%

Blitzit Inc	3	0.05%
Beachy Co	3	0.05%
Matsushita Electric Industrial Co Ltd	3	0.05%
カール事務器株式会社	3	0.05%
Iservice Auto Inc	3	0.05%
The Boeing Company	3	0.05%
江苏海事职业技术学院	3	0.05%
Yahoo Assets Llc	3	0.05%
John Loder	3	0.05%
上海仙剑文化传媒股份有限公司	3	0.05%
Salesforce Com Inc	3	0.05%
Etome Innovations Llc	3	0.05%
上海理工大学	3	0.05%
微软技术许可有限责任公司	3	0.05%
阿里巴巴集团控股有限公司	3	0.05%
王光	3	0.05%
Sony Mobile Communications Japan Inc	3	0.05%
夏普株式会社	3	0.05%
北京印刷学院	3	0.05%
重庆交通大学	3	0.05%
厦门简帛信息科技有限公司	3	0.05%
At&t Intellectual Property I Lp	3	0.05%
网易（杭州）网络有限公司	3	0.05%
John S Hendricks	3	0.05%
Screen Holdings Co Ltd	3	0.05%
昆明理工大学	3	0.05%
株式会社くろがね工作所	3	0.05%
骆润东	3	0.05%
临沂大学	3	0.05%
Pitney Bowes Inc	3	0.05%
厦门印天电子科技有限公司	3	0.05%
Ithaca Media Corporation	3	0.05%
广州宏途教育网络科技有限公司	3	0.05%
Walmart Apollo Llc	3	0.05%
陈思宇	2	0.03%
山下 凜夏	2	0.03%
J Randall Beckers	2	0.03%
吕金泽	2	0.03%
常州绘了么信息科技有限公司	2	0.03%
福建海博文化产业发展有限公司	2	0.03%
Tv Guide Inc	2	0.03%
于杨	2	0.03%
Edward T Tilly	2	0.03%
Merck Patent Gmbh	2	0.03%
四川省艾普网络股份有限公司	2	0.03%
Marvell World Trade Ltd	2	0.03%

北京奇虎科技有限公司	2	0.03%
Zhigu Holdings Limited	2	0.03%
Steve Hanifi	2	0.03%
Whirlpool Corporation	2	0.03%
高小翎	2	0.03%
阪本 慶二	2	0.03%
Fund2Save Llc	2	0.03%
Jrd Communication Inc	2	0.03%
堀川 尚希	2	0.03%
Sca Ipla Holdings Inc	2	0.03%
南京晓庄学院	2	0.03%
株式会社フライヤー	2	0.03%
ダイキン工業株式会社	2	0.03%
江西阳光安全设备集团有限公司	2	0.03%
Ordinate Corporation	2	0.03%
King Abdullah University Of Science And Technology	2	0.03%
大日本法令印刷株式会社	2	0.03%
Kristina Butvydas Bard	2	0.03%
齋藤 真弓	2	0.03%
Chicago Board Options Exchange Incorporated	2	0.03%
Quanzhou Fantexi Intelligence Technology Co Ltd	2	0.03%
Via Technologies Inc	2	0.03%
Medline Industries Inc	2	0.03%
Stars Technology Ltd	2	0.03%
阿部 光佑	2	0.03%
Navigation Solutions Llc	2	0.03%
北京工业大学	2	0.03%
Rearden Commerce Inc	2	0.03%
Farelogix Inc	2	0.03%
Edwin C Reisz	2	0.03%
横田 安野	2	0.03%
妹尾 淑子	2	0.03%
杭州电子科技大学	2	0.03%
Comverse Inc	2	0.03%
風間 三和子	2	0.03%
United Video Properties Inc	2	0.03%
有限会社ヌマタカンパニー	2	0.03%
Gtech Printing Corporation	2	0.03%
Michael E Lee	2	0.03%
Diwan Software Limited	2	0.03%
Christoph Gahr	2	0.03%
Grand Performance Online Pty Ltd	2	0.03%
飯塚 啓太	2	0.03%
Research Affiliates Llc	2	0.03%
电子湾有限公司	2	0.03%
Steven D Lee	2	0.03%

サインポスト株式会社	2	0.03%
Brother Kogyo Kabushiki Kaisha	2	0.03%
Scholastic Inc	2	0.03%
Grabtaxi Holdings Pte Ltd	2	0.03%
Lmr Inventions Llc	2	0.03%
ロケットスタッフ株式会社	2	0.03%
株式会社メディアドゥ	2	0.03%
John R Booth	2	0.03%
Diebold Nixdorf Incorporated	2	0.03%
鹿島 美子	2	0.03%
江苏师范大学	2	0.03%
Fil Investment Management Limited	2	0.03%
海信集团控股股份有限公司	2	0.03%
Onkyo Corporation	2	0.03%
Motorola Mobility Inc	2	0.03%
Palmsource Inc	2	0.03%
武汉理工大学	2	0.03%
Sarah Nash Brechner	2	0.03%
Mitac International Corp	2	0.03%
Marie G Logan	2	0.03%
株式会社エスクロー・エージェント・ジャパン	2	0.03%
末次 功憲	2	0.03%
Making Everlasting Memories Llc	2	0.03%
株式会社ブックアート	2	0.03%
Ronald Dicke	2	0.03%
株式会社Peco	2	0.03%
有限会社小山直樹一級建築士事務所	2	0.03%
楽天グループ株式会社	2	0.03%
Barclays Bank Plc As Administrative Agent And Collateral Agent	2	0.03%
荻原 政雄	2	0.03%
平顶山市图书馆 平顶山市少年儿童图书馆	2	0.03%
Hudson Soft Co Ltd	2	0.03%
東洋製罐株式会社	2	0.03%
新美 博一	2	0.03%
温州怡沃机械科技有限公司	2	0.03%
浙江億▲た▼数控机械有限公司	2	0.03%
Fx Alliance Llc	2	0.03%
Remote Interaction Llc	2	0.03%
新疆农业大学	2	0.03%
Nasdaq Technology Ab	2	0.03%
金澤 公彦	2	0.03%
上海阿法迪智能数字科技股份有限公司	2	0.03%
卡西欧计算机株式会社	2	0.03%
ディスカバリー・コミュニケーションズ・エルエルシー	2	0.03%
Guo Weiwu	2	0.03%

Thoth Inc	2	0.03%
アズウェル株式会社	2	0.03%
Constad Transfer Llc	2	0.03%
株式会社サンメディア	2	0.03%
Terrence Sick	2	0.03%
八代 倉松	2	0.03%
Dayeh University	2	0.03%
杨舒钧	2	0.03%
深圳市远望谷信息技术股份有限公司	2	0.03%
National Chung Hsing University	2	0.03%
Stonia New York Corp	2	0.03%
Southern Taiwan University	2	0.03%
Hiachieve Digital Technology	2	0.03%
Johannes Schellmann	2	0.03%
パイロットインキ株式会社	2	0.03%
富岡 章	2	0.03%
株式会社システムイン国際	2	0.03%
Clevest Solutions Inc	2	0.03%
蔣建河	2	0.03%
ルネサスエレクトロニクス株式会社	2	0.03%
南京乐图软件技术有限公司	2	0.03%
株式会社ガイア・システム・ソリューション	2	0.03%
株式会社ゼンリン	2	0.03%
外越 久雄	2	0.03%
徳永 泰彦	2	0.03%
广东志高空调有限公司	2	0.03%
杭州博享科技有限公司	2	0.03%
Comcast Cable Communications Llc	2	0.03%
株式会社エクシング	2	0.03%
万里安飞行服务 (上海) 有限公司	2	0.03%
Yan Jiunn Sheng	2	0.03%
Mavenir Inc Formerly Known As Xura Inc Comverse Inc And Comverse Network Systems Inc	2	0.03%
プロミス株式会社	2	0.03%
Sybase Inc	2	0.03%
アズビル株式会社	2	0.03%
Treasure Bay Inc	2	0.03%
Picaboo Inc	2	0.03%
Kddi Corporation	2	0.03%
Seung-Tae Jeong	2	0.03%
Gonzalo Chris Ortega	2	0.03%
パナソニックIpマネジメント株式会社	2	0.03%
河北中医学院	2	0.03%
Sap Se	2	0.03%
Tim Peters	2	0.03%
Goldman Sachs Bank Usa As Collateral Agent	2	0.03%

猿渡 隆介	2	0.03%
株式会社明屋書店	2	0.03%
金秀真	2	0.03%
Interactive Memories Inc	2	0.03%
Ibiquity Digital Corporation	2	0.03%
伊藤 毅	2	0.03%
藝思承股份有限公司	2	0.03%
Centurylink Intellectual Property Llc	2	0.03%
Inventec Corporation	2	0.03%
Richard B Olsen	2	0.03%
Inventio Ag	2	0.03%
Lg电子株式会社	2	0.03%
日本写真印刷株式会社	2	0.03%
杭州六易科技有限公司	2	0.03%
Leslie Kay Hertzfeld	2	0.03%
Concur Technologies Inc	2	0.03%
有限会社 サンコーエンジニア	2	0.03%
株式会社キングジム	2	0.03%
Benjamin J Hamlin	2	0.03%
中国移动通信集团浙江有限公司	2	0.03%
北大方正集团有限公司	2	0.03%
Rabbit Technology Inc	2	0.03%
Sherrill L Beard Kelley	2	0.03%
Creata Usa Inc	2	0.03%
广州华赛数据服务有限责任公司	2	0.03%
中国矿业大学	2	0.03%
江苏金智教育信息技术有限公司	2	0.03%
株式会社アポロジャパン	2	0.03%
山▲崎▼ 薫	2	0.03%
Safelog Gmbh	2	0.03%
ライトキッズ株式会社	2	0.03%
株式会社インフォシティ	2	0.03%
中山 友子	2	0.03%
株式会社ブックメール倶楽部	2	0.03%
Kt Corporation	2	0.03%
Prismatext Inc	2	0.03%
Modern Mobius Joint-Stock Agency	2	0.03%
Avago Technologies General Ip Singapore Pte Ltd	2	0.03%
河海大学常州校区	2	0.03%
株式会社イーシーオー	2	0.03%
British Telecommunications Public Limited Company	2	0.03%
Eastman Kodak Company	2	0.03%
Sony Computer Entertainment Europe Limited	2	0.03%
David Wolkin	2	0.03%
ユーザックシステム株式会社	2	0.03%

株式会社南江堂	2	0.03%
藤沢 和則	2	0.03%
The Privatebank And Trust Company	2	0.03%
北京小米移动软件有限公司	2	0.03%
Huizhou Tel Mobile Communication Co Ltd	2	0.03%
重庆大学	2	0.03%
Plaxo Inc	2	0.03%
谷口 とよ美	2	0.03%
アイヴィエス・インコーポレイティッド	2	0.03%
Konica Minolta Laboratory U S A Inc	2	0.03%
Susan Elise Budge	2	0.03%
谷歌公司	2	0.03%
Anna Walant	2	0.03%
广西科技大学鹿山学院	2	0.03%
Michael J Suman	2	0.03%
Great Justice Systems Inc	2	0.03%
奥德堡有限公司	2	0.03%
株式会社 トーハン	2	0.03%
株式会社 伊藤伊	2	0.03%
Sanjay Bansal	2	0.03%
一般財団法人首都高速道路技術センター	2	0.03%
钱国珍	2	0.03%
李浩源	2	0.03%
Rawllin International Inc	2	0.03%
索尼公司	2	0.03%
鋤原 道雄	2	0.03%
Nec Casio Mobile Communications Ltd	2	0.03%
Siebel Systems Inc	2	0.03%
Pirate Studios Limited	2	0.03%
Setec Astronomy Limited	2	0.03%
深圳新创客电子科技有限公司	2	0.03%
长沙海登网络科技有限公司	2	0.03%
Golden Books Publishing Company Inc	2	0.03%
有限会社エーアンドエフ・コーポレーション	2	0.03%
Nordson Corporation	2	0.03%
Rock-Ola Manufacturing Corporation	2	0.03%
積水成型工業株式会社	2	0.03%
厦门亲禾教育科技有限公司	2	0.03%
郑州大学	2	0.03%
平顶山学院	2	0.03%
淮阴工学院	2	0.03%
华中科技大学	2	0.03%
Mitsubishi Electric Corporation	2	0.03%
アルバイン株式会社	2	0.03%
Solar Communications Inc	2	0.03%

广州铁路职业技术学院（广州铁路机械学校）	2	0.03%
苏州市世为科技有限公司	2	0.03%
Push Legal Services Llc	2	0.03%
宁波润爵科技有限公司	2	0.03%
Reader's Digest Association Inc The	2	0.03%
Papatel Inc	2	0.03%
上海智慧惠民信息科技有限公司	2	0.03%
哈尔滨工业大学	2	0.03%
Credit Suisse Ag Cayman Islands Branch As Collateral Agent	2	0.03%
葫芦岛章鱼上古科技有限公司	2	0.03%
Advanced New Technologies Co Ltd	2	0.03%
光村教育図書株式会社	2	0.03%
Sharon Kom	2	0.03%
株式会社モリサワ	2	0.03%
闫宝奎	2	0.03%
Rentar Environmental Solutions Inc	2	0.03%
长沙开雅电子科技有限公司	2	0.03%
李齐	2	0.03%
藤井 靖彦	2	0.03%
北京翰舟信息科技有限公司	2	0.03%
Rajiv Kumar	2	0.03%
株式会社Jsol	2	0.03%
Wwsg Travel Inc D/b/a Vacayou	2	0.03%
Chun Yuan Chang	2	0.03%
Renaissance Learning Inc	2	0.03%
David L Menaged	2	0.03%
Bionca Smith	2	0.03%
湘潭大学	2	0.03%
长沙曙通信息科技有限公司	2	0.03%
浙江科技学院	2	0.03%
上海交通大学	2	0.03%
株式会社Csk	2	0.03%
Shahryar Jamshidi	2	0.03%
河南中医药大学	2	0.03%
プラス株式会社	2	0.03%
Amersig Graphics Inc	2	0.03%
U S Philips Corporation	2	0.03%
江西跃山科技有限责任公司	2	0.03%
杭州国家版本馆	2	0.03%
Kolbus Gmbh & Co Kg	2	0.03%
Stu Imai	2	0.03%
Ssi Corporation	2	0.03%
北京奇趣万物科技有限公司	2	0.03%
水口 政義	2	0.03%
Sony Interactive Entertainment Europe Limited	2	0.03%
Maverick Multimedia Inc	2	0.03%

Latonia Matthews	2	0.03%
深圳市至简科技设计有限公司	2	0.03%
河南省图书馆	2	0.03%
Intec Inc	2	0.03%
Corel Corporation	2	0.03%
焦作卓立膜材料有限责任公司	2	0.03%
圣奥科技股份有限公司	2	0.03%
Nanning Fugui Precision Industrial Co Ltd	2	0.03%
Guard Grabber Technologies Inc	2	0.03%
Horizon International Inc	2	0.03%
Alps Electric Co Ltd	2	0.03%
Celorio Victor Manuel	2	0.03%
Barbara J Hoag	2	0.03%
广东拓迪智能科技有限公司	2	0.03%
Michelle Vautrin	2	0.03%
Thomson Reuters Global Resources Unlimited Company	2	0.03%
南京邮电大学	2	0.03%
北京师范大学珠海校区	2	0.03%
Sega Enterprises Ltd	2	0.03%
合肥工业大学	2	0.03%
北京宜搜天下科技有限公司	2	0.03%
株式会社トーセ	2	0.03%
Orange	2	0.03%
枣庄学院	2	0.03%
中信出版集团股份有限公司	2	0.03%
Bernard J Mulloy	2	0.03%
福州畅听信息科技有限公司	2	0.03%
龙卫兵	2	0.03%
中国联合网络通信集团有限公司	2	0.03%
Philips Electronics North America Corporation	2	0.03%
秦福奎	2	0.03%
黑龙江中医药大学	2	0.03%
株式会社 トーホー	2	0.03%
株式会社ダイワハイテックス	2	0.03%
Emc Ip Holding Company Llc	2	0.03%
John Sanders	2	0.03%
三菱重工業株式会社	2	0.03%
Tata Consultancy Services Limited	2	0.03%
北京字跳网络技术有限公司	2	0.03%
Phil Orbanes Productions Inc	2	0.03%
Bernardo Jose Martinez-Avalos	2	0.03%
高村 明	2	0.03%
Bram Hall	2	0.03%
田辺 勉	2	0.03%
三宅 徹也	2	0.03%
Japan Communications Inc	2	0.03%

福建江夏学院	2	0.03%
Hitachi Software Engineering Co Ltd	2	0.03%
Edward W Laves	2	0.03%
Daniel Stoops	2	0.03%
安徽理工大学	2	0.03%
Ferraris Group S A G L	2	0.03%
吉林农业科技学院	2	0.03%
南通理工学院	2	0.03%
Adeia Guides Inc	2	0.03%
英奇達資訊股▲ふん▼有限公司	2	0.03%
井口 侃	2	0.03%
白土 勉	2	0.03%
International Institute Of Information Technology Hyderabad	2	0.03%
Lightning Source Llc	2	0.03%
Sbc Knowledge Ventures L P	2	0.03%
The Raymond Lee Organization Inc	2	0.03%
Clements Jehan	2	0.03%
R R Donnelley & Sons Co	2	0.03%
河南科技学院	2	0.03%
海尔优家智能科技(北京)有限公司	2	0.03%
The Fin Exploration Company	2	0.03%
Aacapella Holdings Pty Ltd	2	0.03%
李同芬	2	0.03%
World Color Press Inc	2	0.03%
广东小天才科技有限公司	2	0.03%
中山大学	2	0.03%
Evan John Kaye	2	0.03%
Fep Holding Company	2	0.03%
刘睿康	2	0.03%
刘国	2	0.03%
Oren Livne	2	0.03%
李淑敏	2	0.03%
徐州八通电子商务有限公司	2	0.03%
赵海旭	2	0.03%
田辺 龍平	2	0.03%
Nanotek Instruments Inc	2	0.03%
Chidopi Co Ltd	2	0.03%
Cali'''s Books Llc	2	0.03%
广东工业大学	2	0.03%
Julia Zborovsky-Fenster	2	0.03%
南京昆虫软件有限公司	2	0.03%
Water Street Advisers Inc	2	0.03%
東急リバブル株式会社	2	0.03%
株式会社アカツキ	2	0.03%
ネオライト工業株式会社	2	0.03%
Joshua Fagans	2	0.03%

岭南师范学院	2	0.03%
雅昌文化（集团）有限公司	2	0.03%
株式会社フレアリンク	2	0.03%
Flipdog Llc	2	0.03%
株式会社バンダイ	2	0.03%
株式会社米思米集团总公司	2	0.03%
Pen Industries Inc	2	0.03%
广西壮族自治区林业科学研究院	2	0.03%
燕山大学	2	0.03%
Samuel J Messinger	2	0.03%
株式会社美術出版ホールディングス	2	0.03%
Igm Financial Inc	2	0.03%
Patentisland株式会社	2	0.03%
Innolux Corporation	2	0.03%
加藤製本株式会社	2	0.03%
Collaborative Agreements Llc	2	0.03%
Timothy Constantine Clark	2	0.03%
山下 博見	2	0.03%
Stuart Shelving Llc	2	0.03%
佐々木 操	2	0.03%
Visual Trader Systems S L	2	0.03%
John A Bishop	2	0.03%
Keith Kreft	2	0.03%
Clicksoftware Inc	2	0.03%
Texas Instruments Incorporated	2	0.03%
株式会社野村総合研究所	2	0.03%
アマゾン テクノロジーズ インコーポレイテッド	2	0.03%
上海电机学院	2	0.03%
Humanbook Inc	2	0.03%
Frederick Herz	2	0.03%
株式会社フェリシモ	2	0.03%
Air Canada	2	0.03%
李云红	2	0.03%
温州医科大学	2	0.03%
Khaled Jafar Al-Hasan	2	0.03%
Citibank N A As Administrative Agent	2	0.03%
Sadamel Sa	2	0.03%
Bby Solutions Inc	2	0.03%
Crawford Group Inc The	2	0.03%
江西金虎保险设备集团有限公司	2	0.03%
Joshua Ritzer	2	0.03%
You Technology Brand Services Inc	2	0.03%
The Toronto-Dominion Bank	2	0.03%
鲁会远	2	0.03%
Augusto Santicchi	2	0.03%
China Academy Of Telecommunications Technology	2	0.03%

Russell G Demarest Jr	2	0.03%
Comerica Bank A Texas Banking Association	2	0.03%
Diebold Incorporated	2	0.03%
Michael Lee Kawase	1	0.02%
Royaltyshare Inc	1	0.02%
David Crawford Poteet Ii	1	0.02%
Kevin Edward Masami Shin	1	0.02%
Rosenthal Collins Group Llc	1	0.02%
Mike K Snyder	1	0.02%
Tree Of Life Publishing	1	0.02%
Life Covenant Church Inc	1	0.02%
Woody's Books Inc	1	0.02%
Adaptiveblue Inc	1	0.02%
Adrienne Skolnik	1	0.02%
Brian A D Baker	1	0.02%
Monica L Ollivierre	1	0.02%
Erik C Bard	1	0.02%
Kenneth Kun Lee	1	0.02%
Sony Mobile Communications Ab	1	0.02%
Everyday Innovations Inc	1	0.02%
Jrd International Enterprises Llc	1	0.02%
Hok-Sum H Luke	1	0.02%
Eddie Williams	1	0.02%
Danny Chan	1	0.02%
Sang-Kyu Ryu	1	0.02%
Stmicroelectronics Research & Development Limited	1	0.02%
Brown Printing Company A Division Of Gruner + Jahr Printing And Publishing	1	0.02%
Dealbase Inc	1	0.02%
I/o Interconnect Ltd	1	0.02%
John Richard Booth Jr	1	0.02%
Kathy A Boswell	1	0.02%
Cornelius Johnson	1	0.02%
Jayasenan Sundara Ganesh	1	0.02%
Awad Al-Khalaf	1	0.02%
Hercules Capital Inc As Agent	1	0.02%
Fred Herz Patents Llc	1	0.02%
Allenport Co	1	0.02%
Abhay Rangnekar	1	0.02%
Mypublisher Inc	1	0.02%
Arturo Meuniot	1	0.02%
Speechgear Inc	1	0.02%
Itus Corporation	1	0.02%
Charles Gold	1	0.02%
Intellectual Ventures Holding 40 Llc	1	0.02%
Bright Entertainment Limited	1	0.02%
Michael Zuniga	1	0.02%
Joseph Mack	1	0.02%
Garmin Ltd A Cayman Islands Corporation	1	0.02%
Fameccanica Data S P A	1	0.02%

Iode Design	1	0.02%
Kevin Casey	1	0.02%
Leslie Lazareck	1	0.02%
Aaron Urbina	1	0.02%
Pierre-Alain Brugger	1	0.02%
Thomas Kehoe	1	0.02%
Osmosis	1	0.02%
Teco Image Systems Co Ltd	1	0.02%
Mark Yorns	1	0.02%
Chun Chang	1	0.02%
Aaa Doodads Llc	1	0.02%
Parkeon	1	0.02%
Prateek Chaturvedi	1	0.02%
Charles Wittwer	1	0.02%
Muller Marken Gmbh & Co Betriebs-Kg	1	0.02%
Edward Tilly	1	0.02%
Peter Hildick-Smith	1	0.02%
Bill Wood	1	0.02%
Jeremy Gove	1	0.02%
Gula Consulting Limited Liability Company	1	0.02%
Vincenzo Di Giorgio	1	0.02%
James Hewitt	1	0.02%
Linkedin Corporation	1	0.02%
Ronald Lee	1	0.02%
Bookchair Company Ltd	1	0.02%
Konami Gaming Inc	1	0.02%
Next Stage Partners Lp	1	0.02%
Hitachi Maxell Ltd	1	0.02%
John Polly	1	0.02%
Robert Rines	1	0.02%
David Flather	1	0.02%
Samuel Messinger	1	0.02%
Brotherbear Corporation	1	0.02%
Pi-Chun Chao	1	0.02%
Citibank N A	1	0.02%
Siemens Aktiengesellschaft	1	0.02%
Sap Ag	1	0.02%
Chemtron Research Llc	1	0.02%
Cleveland Menu Printing Inc	1	0.02%
Simon Property Group L P	1	0.02%
Ajit C Tharaken	1	0.02%
Franklin Capital Corporation	1	0.02%
Apptastic Software Inc	1	0.02%
Techno Mecca Inc	1	0.02%
Sbc Properties L P	1	0.02%
Felice Yager	1	0.02%
Pierre D Olivier	1	0.02%
Rayner Brondrup	1	0.02%
Water Street Advisors Inc	1	0.02%

Leapfrog Enterprises Inc	1	0.02%
William E Hillenbrand	1	0.02%
Nederlandse Organisatie Voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek Tno	1	0.02%
Ryan M Hileman	1	0.02%
John W L Ogilvie	1	0.02%
David Park	1	0.02%
Jihan Zubi	1	0.02%
Scott Browning	1	0.02%
Pan Travel Company Llc	1	0.02%
Ann Edwards	1	0.02%
Magically Inc	1	0.02%
Thomson Licensing S A	1	0.02%
Intellectual Ventures I Llc	1	0.02%
Ricoh Copany Ltd	1	0.02%
Etienne Baranshamaje	1	0.02%
Funai Electric Co Ltd	1	0.02%
Hot Java Productions Inc	1	0.02%
Venture Lending & Leasing Iv Inc	1	0.02%
Beijing Zhigu Tech Co Ltd	1	0.02%
Gregory McLaughlin	1	0.02%
Stuart Card	1	0.02%
Peter Titus	1	0.02%
Samsung Techwin Co Ltd	1	0.02%
Water Street Advisers Inc A Rhode Island Corporation	1	0.02%
Total Travel Management Inc	1	0.02%
Sony Interactive Entertainment America Llc	1	0.02%
John Locke	1	0.02%
Gyu-Jin Park	1	0.02%
Steiner Irene Ellen	1	0.02%
Diane F Kessenich	1	0.02%
Philip Andrew Mason	1	0.02%
Beizhan Liu	1	0.02%
Paul W Gromer	1	0.02%
Book Movement Llc	1	0.02%
Lucent Technologies Inc	1	0.02%
William Hawkins	1	0.02%
Hiroki Yoshino	1	0.02%
Big Deal Corporation	1	0.02%
Travelclick Inc	1	0.02%
Tourium Travel Solutions Inc	1	0.02%
John S Shepard	1	0.02%
Nustate Energy Holdings Inc	1	0.02%
Tripit Inc	1	0.02%
Pangaea Travel Consultants Lp	1	0.02%
Tim Britt	1	0.02%
El-Sorrogy Rania Nabil	1	0.02%
Interdigital Technology Corporation	1	0.02%
Anthony Jeremiah Bayne	1	0.02%
Leroy W Titus	1	0.02%

Mobilemax Inc	1	0.02%
Janice Sweet Mcelhoe	1	0.02%
Hiroshi Itoh	1	0.02%
Iowa Central Community College	1	0.02%
Credit Suisse Ag Cayman Islands Branch	1	0.02%
Sergei R Landar	1	0.02%
Ridetones Inc	1	0.02%
Mor Schlesinger	1	0.02%
Paul Drallos	1	0.02%
Velosum Inc	1	0.02%
Genbook Inc	1	0.02%
Nicole A Ringham	1	0.02%
James M Carnazza	1	0.02%
One Workplace L Ferrari Llc	1	0.02%
Optis Wireless Technology Llc	1	0.02%
Marts Development Inc	1	0.02%
Print Asset Management	1	0.02%
Muhammad Rizwan Haider	1	0.02%
Spice Box Product Development Limited	1	0.02%
Ian S Becker	1	0.02%
Kenneth W Nelson	1	0.02%
Jvc Kenwood Corporation	1	0.02%
Yen-Fu Chen	1	0.02%
Sharethis Inc	1	0.02%
British Sky Broadcasting Limited	1	0.02%
Rania Nabil El-Sorogy	1	0.02%
Hjev Llc	1	0.02%
Beaufort California Inc A California Corporation	1	0.02%
Author Solutions Llc	1	0.02%
Su Jin Kim	1	0.02%
Wilmington Trust Company	1	0.02%
Sharon Nevitt	1	0.02%
Gary Manfredi	1	0.02%
Dd4Hire	1	0.02%
Glyde Corporation	1	0.02%
Deem Inc	1	0.02%
Simworks International Limited	1	0.02%
Lookout Inc	1	0.02%
William Bodin	1	0.02%
Brian Richardson	1	0.02%
Retrieve Inc	1	0.02%
Kano Susan	1	0.02%
Bobby Maslen	1	0.02%
Sijian Zhang	1	0.02%
9160-8083 Quebec Inc	1	0.02%
Netsocket Inc	1	0.02%
Joseph Buczek	1	0.02%
Small World Toys Enterprises Llc	1	0.02%
Michitada Ueda	1	0.02%

Ryan Hileman	1	0.02%
Brenda Daos	1	0.02%
Sher & Cher Alike Llc	1	0.02%
France Telecom Sa	1	0.02%
Rd&ip L L C	1	0.02%
The Chilcote Company	1	0.02%
Steven Yukawa	1	0.02%
Craig White	1	0.02%
Young-Hie Leem	1	0.02%
Nancy Harris	1	0.02%
Elizabeth Baker	1	0.02%
Susan Clark	1	0.02%
Joseph Godar	1	0.02%
Chun-Yao Yu	1	0.02%
George A Ferritto	1	0.02%
Alexandr Smirnov	1	0.02%
Brett Anthony Pantalone	1	0.02%
Giata - Gesellschaft Zur Entwicklung Und Vermarktung Interaktiver	1	0.02%
Patent Category Corp	1	0.02%
Riachro Tech Llc	1	0.02%
David M Feiertag	1	0.02%
Annalisa Marie Leong	1	0.02%
Robert Covington	1	0.02%
Small Ventures Usa L P	1	0.02%
Rhapsody International Inc	1	0.02%
Iii Holdings I Llc	1	0.02%
James Carnazza	1	0.02%
Lesley Day	1	0.02%
Bonnie Lelak	1	0.02%
Board Of Trade Of The City Of Chicago	1	0.02%
Warren Weber	1	0.02%
Benq Corporation	1	0.02%
Michael Takeshi Inouye	1	0.02%
Robb Evans & Associates Llc Post-Judgment Receiver	1	0.02%
David Caney	1	0.02%
Charles Girsch	1	0.02%
College Sitter Contact Inc	1	0.02%
Diana Dabby	1	0.02%
Ibm Corporation	1	0.02%
Min Shin Plastic Ind Co Ltd	1	0.02%
Kemongsa Publishing Co Ltd	1	0.02%
William Alden	1	0.02%
Productive Environments Inc	1	0.02%
M Josephine Woodbridge	1	0.02%
Textscape Technologies Inc	1	0.02%
Ardent Teleproductions Inc	1	0.02%
Albert A Jacoby	1	0.02%
Arris Group Inc	1	0.02%
Thomson Consumer Electronics Inc	1	0.02%

Estari Inc	1	0.02%
Tagawa Richard S	1	0.02%
Peter H Engel	1	0.02%
Nisca Corporation	1	0.02%
Cannon Bill	1	0.02%
Nippon Filing Co Ltd	1	0.02%
Ann M Weinberg	1	0.02%
Marvin E Cope	1	0.02%
Moore Wallace Usa Llc	1	0.02%
Jeffrey P Dorion	1	0.02%
Goss International Americas Inc	1	0.02%
Intune Inc	1	0.02%
Preservation Technologies L P	1	0.02%
E C H Will Gmbh	1	0.02%
Jasdeep S Pannu	1	0.02%
Educational Insights Inc	1	0.02%
Nsk Ltd	1	0.02%
Ted Nathanson	1	0.02%
Sorodono Enterprises L L C	1	0.02%
Kabushiki Kaisha Sega Enterprises	1	0.02%
Greg Hyman	1	0.02%
Quad/tech Inc	1	0.02%
Autodesk Inc	1	0.02%
Toni L Bone	1	0.02%
213 Partners Llc	1	0.02%
Mb Financial Bank N A	1	0.02%
International Book Marketing Ltd	1	0.02%
William L Maruchi	1	0.02%
Cyber School Japan Company Ltd	1	0.02%
Pragmatic Designs Inc	1	0.02%
Lawrence Product Development Inc	1	0.02%
Wi-Lan Inc	1	0.02%
Trinidad Entainment Services	1	0.02%
Intouch Group Inc	1	0.02%
David V Ainsworth	1	0.02%
Nec Electronics Corporation	1	0.02%
Christopher L Harrigan	1	0.02%
Frederick Pak Wai Ho	1	0.02%
Excel Bank Minnesota	1	0.02%
Roll Systems Inc	1	0.02%
Spiraflex Acquisition Llc	1	0.02%
Patricia Bergstresser	1	0.02%
Harry W Morris	1	0.02%
Natural Security Agency Government Of The United States As Represented By Director The	1	0.02%
Foundation For Concepts In Education Inc	1	0.02%
Bernice Floraine Werzberger	1	0.02%
Delorme Publishing Company Inc	1	0.02%
Samsung Electronics Devices Co Ltd	1	0.02%
Freedom Scientific Inc	1	0.02%

Trinidad Entertainment Services	1	0.02%
Sansung Electronics Co Ltd	1	0.02%
Sentius International Llc	1	0.02%
Shapiro Communications Inc	1	0.02%
Robert Graffeo	1	0.02%
Yamaha Corporation	1	0.02%
Samuel Pagano	1	0.02%
Christian Legrand	1	0.02%
Geneva Branch Of Reuters Transaction Services Limited	1	0.02%
Design Manufacture Distribution Llc	1	0.02%
Jerome H Lemelson	1	0.02%
Michael Shapiro	1	0.02%
Hasbro Inc	1	0.02%
Michael Wendell Harvey	1	0.02%
Ricoh Co Ltd	1	0.02%
Chung-Pu Cheng	1	0.02%
Koken Kaihatsu Co Ltd	1	0.02%
Bruce E Wolski	1	0.02%
Arthur M Lewis	1	0.02%
Pumpkin Masters Llc	1	0.02%
The British Library	1	0.02%
Renaud Gregoire	1	0.02%
Lisa M Nossal	1	0.02%
Knobbe Martens Olson & Bear Llp	1	0.02%
Larry F Manning	1	0.02%
Claude Labit	1	0.02%
Jon Taffer	1	0.02%
Gerald F Sremba	1	0.02%
Strategic Financial Communications Corp A Ny Corp	1	0.02%
Newbridge Networks Corporation	1	0.02%
R R Donnelley & Sons Company A De Corp	1	0.02%
Eunice R Loewke	1	0.02%
American Telephone And Telegraph Company At&t Bell Laboratories	1	0.02%
Morris J Warren	1	0.02%
R Randall Northcutt	1	0.02%
Pros Revenue Management L P	1	0.02%
Judith L Ader	1	0.02%
Tokyo Shibaura Denki Kabushiki Kaisha	1	0.02%
Cullman Ventures Inc	1	0.02%
Kermit H Kemmerer Jr	1	0.02%
Masaaki Shimizu	1	0.02%
Veb Kombinat Polygraph "werner Lamberz" Leipzig	1	0.02%
R R Donnelley & Sons Company 2223 Martin Luther King Drive Chicago Il 60616 A Corp Of De	1	0.02%
Donald E Williams	1	0.02%
Norman A Davis	1	0.02%
Maurice Black	1	0.02%
Esselte Pendafllex Corporation	1	0.02%
Gilles Lalonde	1	0.02%
Barbara J Stenger	1	0.02%

Richard E White	1	0.02%
Horizon Publishers & Distributors Inc	1	0.02%
Blair Industries Inc	1	0.02%
Frank J Morana	1	0.02%
James Becker	1	0.02%
Board Of Regents Of The University Of Oklahoma The	1	0.02%
Nuance Communications Inc As Grantor	1	0.02%
South-Western Publishing Company	1	0.02%
Schlumberger Technology Corporation	1	0.02%
Dell P Cohen	1	0.02%
Battelle Ingenieurtechnik Gmbh	1	0.02%
Peter Bottiglieri	1	0.02%
Christina Crowe	1	0.02%
The Aristotle Corporation	1	0.02%
Ronnie Evans	1	0.02%
Publications International Ltd	1	0.02%
Jose M Sanchez Hernandez	1	0.02%
Minnesota Mining And Manufacturing Company	1	0.02%
Arch Development Corporation	1	0.02%
Lawrence F Gentile	1	0.02%
Lawrence R Doyle	1	0.02%
Intergrated Device Technology Inc - A Corp Of De	1	0.02%
George K Hobson	1	0.02%
Ataullah Arjomand	1	0.02%
Intel Corporation A Delaware Corp	1	0.02%
Telefonaktiebolaget L M Ericsson	1	0.02%
International Business Machines Corporation A Corp Of New York	1	0.02%
Bruno Champoux	1	0.02%
Dan V Kimball	1	0.02%
Reuters Transactions Services Limited	1	0.02%
Edith M Karbowniczak	1	0.02%
Arch Development Corp	1	0.02%
Rare Research	1	0.02%
Minolta Camera Kabushiki Kaisha A Corp Of Japan	1	0.02%
Quad/tech Inc A Corp Of Wi	1	0.02%
Aisin Seiki Kabushiki Kaisha	1	0.02%
Leslie S Minkus	1	0.02%
Brown Printing Company A Division Of Gruner & Jahr Printing And Publishing Co	1	0.02%
Olympus Optical Co Ltd A Corporation Of Japan	1	0.02%
Nec Corporation 7-1 Shiba 5-Chome Minato-Ku Tokyo Japan	1	0.02%
Frank S Preston	1	0.02%
Wang Laboratories Inc	1	0.02%
Edward J Cousins	1	0.02%
Vista Dms Inc	1	0.02%
Optis Cellular Technology Llc	1	0.02%
Mark A Bedol	1	0.02%
Symantec Corporation	1	0.02%
E-Lane Systems Inc	1	0.02%
Pander Technology Services L L C	1	0.02%

Alcatel-Lucent Usa Inc	1	0.02%
The Western Union Company	1	0.02%
Robert F Shilling	1	0.02%
Roy Neff	1	0.02%
Brainx Com Inc	1	0.02%
Alan D Freeman	1	0.02%
Little Green Apples Inc	1	0.02%
Telefonaktiebolaget L M Ericsson Publ	1	0.02%
Amazon Com Inc	1	0.02%
Western Alliance Bank	1	0.02%
Ogilvie John W	1	0.02%
Baxtech Asia Pte Ltd	1	0.02%
At&t Intellectual Property Ii L P	1	0.02%
University Of South Florida	1	0.02%
Frank Colonna	1	0.02%
Tim Italia S P A	1	0.02%
Xylon Llc	1	0.02%
Rd & Ip L L C	1	0.02%
Lesley C Day	1	0.02%
Glynntech Inc	1	0.02%
Flexilis Inc	1	0.02%
Susan Kano	1	0.02%
Fittipaldi Logistics Inc	1	0.02%
Professional Trading Solutions Inc	1	0.02%
Sandvik Innovations Llc	1	0.02%
Robbie L Lavoie	1	0.02%
Kittrich Corporation	1	0.02%
Sony Ericsson Mobile Communications Ab	1	0.02%
Wowio Inc	1	0.02%
Bobby Lynn Maslen	1	0.02%
Nu-State Energy Holdings Inc	1	0.02%
Firehose Llc	1	0.02%
Palo Alto Research Center Incorporated	1	0.02%
Dyna Llc	1	0.02%
Certona Corporation	1	0.02%
Panderi Technology Services L L C	1	0.02%
Chiang Kuo Ching	1	0.02%
Nan Kai University Of Technology	1	0.02%
陳俊谷	1	0.02%
奧博先進科技整合有限公司	1	0.02%
Aetas Technology Zhenjiang Co Ltd	1	0.02%
High Tech Computer Corp	1	0.02%
Lee Ming Tang	1	0.02%
Xaduro Inc	1	0.02%
傑比士設計公司	1	0.02%
楊時榮	1	0.02%
陳燭燭	1	0.02%
集盈科技股份有限公司	1	0.02%
鵬展國際有限公司	1	0.02%

王煥煌	1	0.02%
President Chain Store Corp	1	0.02%
Lin Jen Chung	1	0.02%
Veutron Corporation	1	0.02%
大鵬創新股份有限公司	1	0.02%
Su Chih Yuan	1	0.02%
Dragon Eye System Company	1	0.02%
Intel Coporation	1	0.02%
Marvell Israel M I S L Ltd	1	0.02%
Lg Innotek Co Ltd	1	0.02%
Ancestry Com Operations Inc	1	0.02%
Omx Technology Ab	1	0.02%
British Telecommunications Plc	1	0.02%
Joel Nevins	1	0.02%
Selfpublish Corporation	1	0.02%
Koninklijke Philips N V	1	0.02%
Comerica Bank	1	0.02%
Panasonic Intellectual Property Management Co Ltd	1	0.02%
Goldman Sachs Bank Usa	1	0.02%
李信興	1	0.02%
Picaboo Corporation	1	0.02%
Foxit Corporation	1	0.02%
Paul G Boyce	1	0.02%
Aplle Inc	1	0.02%
Ecd Systems Inc	1	0.02%
Oki Electric Industry Co Ltd	1	0.02%
International Business Machines Corp	1	0.02%
Cortland Capital Market Services Llc	1	0.02%
Pioneer Electronic Corporation	1	0.02%
Rodger H Flagg	1	0.02%
Factset Research Systems Inc	1	0.02%
Didi Hk Science And Technology Limited	1	0.02%
Gail S Bradley	1	0.02%
Deutsche Bank Trust Company Americas As Collateral Trustee	1	0.02%
Andrew Johnson Inc	1	0.02%
Matsushita Graphic Communication Systems Inc	1	0.02%
Paypal Inc	1	0.02%
Accenture Global Services Limited	1	0.02%
Jpmorgan Chase Bank N A As Collateral Agent	1	0.02%
Screenplay Systems Inc	1	0.02%
Alcatel	1	0.02%
James Lauria	1	0.02%
Internal Research Corporation	1	0.02%
Belitha Press Limited A British Body Corporate	1	0.02%
Sterling National Bank	1	0.02%
Riso Kagaku Corporation	1	0.02%
Kader Industrial Company Limited	1	0.02%
Ernesto M Ure	1	0.02%
Talking Bibles International Inc	1	0.02%

Perkins & Will S E	1	0.02%
Northstar Industries Inc	1	0.02%
Workman Publishing Co Inc	1	0.02%
Giesecke+Devrient Mobile Security Gmbh	1	0.02%
Demeter Technology Llc	1	0.02%
Deutsche Bank Ag New York Branch	1	0.02%
John D Gyr	1	0.02%
Transport International Pool Inc	1	0.02%
Novelpoint Learning Llc	1	0.02%
Cufer Asset Ltd L L C	1	0.02%
E-Lead Electronic Co Ltd	1	0.02%
Geneva Branch Of Reuters Transaction Services Ltd	1	0.02%
R R Donnelley & Sons Company A Delaware Corporation	1	0.02%
Gai Wai Yang	1	0.02%
Copper To Copper Llc	1	0.02%
Bluebolt Networks Inc	1	0.02%
Amadeus Revenue Integrity Inc	1	0.02%
An-Lun Lee	1	0.02%
Cisco Technology	1	0.02%
Uv Corp	1	0.02%
Alexander Kastalsky	1	0.02%
Guardair Corporation	1	0.02%
Sony Computer Entertainment America Inc	1	0.02%
Powis Parker Inc	1	0.02%
Winslowhouse International Inc	1	0.02%
Osmosis Llc	1	0.02%
Picateers Inc	1	0.02%
Charles A Wittwer	1	0.02%
Discovery Communicatoins Inc	1	0.02%
Venture Lending & Leasing Vii Inc	1	0.02%
Telefonaktiebolaget Lm Ericsson	1	0.02%
Neil D Sater	1	0.02%
Sabre Inc	1	0.02%
Mindspeed Technologies Llc	1	0.02%
Peter F Titus	1	0.02%
Rr Donnelley & Sons Company	1	0.02%
Michelle Bozek	1	0.02%
Donna San Salvador	1	0.02%
Warner Communications Inc	1	0.02%
David S Lee	1	0.02%
Klocwork Solutions Corporation	1	0.02%
Audiovelocity Inc	1	0.02%
Gerard M Ramella	1	0.02%
Louis M Traino	1	0.02%
Bank One Na As Administrative Agent	1	0.02%
Garmin Ltd	1	0.02%
Dainippon Screen Mfg Co Ltd	1	0.02%
Bellsouth Intellectual Property Corporation	1	0.02%
Cox Communications Inc	1	0.02%

Joann Pearl Forance	1	0.02%
R R Donnelley	1	0.02%
Teresa Robotham	1	0.02%
Alfred J Leonardi Jr	1	0.02%
Michael Tradowsky	1	0.02%
Cingular Wireless Ii Llc	1	0.02%
Zoomin Usa Inc	1	0.02%
Jie Chen	1	0.02%
Ivvy Holdings Pty Ltd	1	0.02%
Nxtpub Incorporated	1	0.02%
Thirunarayanan Srinivasan	1	0.02%
Chuan-Hsing Kuo	1	0.02%
Lola Travel Company Inc	1	0.02%
Julius Bernard Kraft	1	0.02%
Metrodigi Inc	1	0.02%
Robert L Boice Jr	1	0.02%
Antares Capital Lp As Agent	1	0.02%
Atlis Labs Ltd	1	0.02%
Servicesite Gmbh	1	0.02%
Tasty Time Inc	1	0.02%
Adara Inc	1	0.02%
Boyeon Jeong	1	0.02%
Van Winkle Studio Llc	1	0.02%
Delta Air Lines Inc	1	0.02%
Wai Ho Ng	1	0.02%
Tandberg Telecom As	1	0.02%
Palstream Llc	1	0.02%
Timesupply Llc	1	0.02%
Amadeus Sas	1	0.02%
Huawei Device Co Ltd	1	0.02%
United Parcel Service Of America Inc	1	0.02%
Synchronoss Technologies Inc	1	0.02%
Me Books Limited	1	0.02%
Zola Books Inc	1	0.02%
Transfermate Inc	1	0.02%
Xiaomi Inc	1	0.02%
Xi'an Zhongxing New Software Co Ltd	1	0.02%
Spark Studios Llc	1	0.02%
Enyx Sa	1	0.02%
Yocale Network Corporation	1	0.02%
Su Gene Kim	1	0.02%
Huan Truong	1	0.02%
Parkjockey Global Inc	1	0.02%
Cornea Entertainment Pvt Ltd	1	0.02%
Magenta Corporation Limited	1	0.02%
Moluvie Madison	1	0.02%
Bolt Solutions Inc	1	0.02%
Matthew David Williams	1	0.02%
Katherine Rohach Miller	1	0.02%

Vizury Interactive Solutions Pvt Ltd	1	0.02%
Stuffmapper Spc	1	0.02%
Zoom And Go Ltd	1	0.02%
Radean T Anvari	1	0.02%
Renesas Electronics Corporation	1	0.02%
Tamsin Magnay	1	0.02%
Bliss Baker	1	0.02%
Medhat N Girgis	1	0.02%
Onriva Inc	1	0.02%
Making Everlasting Memories	1	0.02%
Michael Benjamin Selkowe Fertik	1	0.02%
Fundy Software Inc	1	0.02%
Bean Box Inc	1	0.02%
Human Design Medical Llc	1	0.02%
Bank Of America N A As Administrative Agent For The Secured Parties	1	0.02%
Snapwin S A P I De C V	1	0.02%
Livescribe Inc	1	0.02%
Vision Industries Group Inc	1	0.02%
Move Captain Holdings Llc	1	0.02%
Duetto Research Inc	1	0.02%
Carroll Tim Beason	1	0.02%
Robert Von Letscher	1	0.02%
Clifford Johnson	1	0.02%
Munch Ado Inc	1	0.02%
Sayfone Phounsavan	1	0.02%
Aleksandra Matyushenkova	1	0.02%
United States Department Of Energy	1	0.02%
Jehan Clements	1	0.02%
Hair Construction Inc	1	0.02%
Corporate Travel Management Group Pty Ltd	1	0.02%
Suresh T Thankavel	1	0.02%
Tsx Inc	1	0.02%
Touch Press Inc	1	0.02%
Usman Hafeez	1	0.02%
Tai Wai Luk	1	0.02%
Vern L Stilwell	1	0.02%
Gao-Peng Wang	1	0.02%
Ancestry Com Llc	1	0.02%
An-Hsiu Lee	1	0.02%
East West Bank	1	0.02%
Pantech Co Ltd	1	0.02%
Creative Technology Ltd	1	0.02%
Ari Edelson	1	0.02%
Ontario Inc	1	0.02%
Navitaire Llc	1	0.02%
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft	1	0.02%
Chegg Inc	1	0.02%
Intellectual Discovery Co Ltd	1	0.02%
Net Texts Inc	1	0.02%

Sumbola Inc	1	0.02%
Lynn Manning Ross	1	0.02%
Jill E Arthur	1	0.02%
Tamila N Taylor	1	0.02%
Reagan Inventions Llc	1	0.02%
Pnc Bank A National Association As Collateral Agent	1	0.02%
Warner Bros Entertainment Inc	1	0.02%
Hung-Terng Leu	1	0.02%
Frederick Anthony Busse	1	0.02%
Treasury Technologies Llc	1	0.02%
Roddy Mckee Bullock	1	0.02%
Franklin Electronic Publishers Incorporated	1	0.02%
Anthony G Sitko	1	0.02%
Nokia Solutions And Networks Oy	1	0.02%
Peigen Jiang	1	0.02%
Intrasonics S A R L	1	0.02%
Vonage America Inc	1	0.02%
Kenneth A Roane	1	0.02%
Allmyflights Limited	1	0.02%
Novolibri Cc	1	0.02%
Iq Technology Inc	1	0.02%
For-Side Com Co Ltd	1	0.02%
Bcd Travel Technology B V	1	0.02%
Catherine Allen	1	0.02%
Madeleine Brett Sheldon-Dante	1	0.02%
Opus Bank	1	0.02%
Clayton Prince	1	0.02%
Armstrong Mark	1	0.02%
Pnc Bank National Association As Administrative Agent	1	0.02%
Beyond Law	1	0.02%
Wupima Inc DbA "hook Mobile"	1	0.02%
David W Allen Jr	1	0.02%
Digitally Different Srl	1	0.02%
Peratech Holdco Limited	1	0.02%
Yandex Europe Ag	1	0.02%
Zeebox Limited	1	0.02%
Mediaspectrum Inc	1	0.02%
Sourcebooks Inc	1	0.02%
Talking Pix Systems Llc	1	0.02%
Paul Woodward	1	0.02%
Empowered Schools Inc	1	0.02%
David B Kahn	1	0.02%
Postcard On The Run	1	0.02%
Acriil Inc	1	0.02%
Crytek Gmbh	1	0.02%
Cv Prescription Llc	1	0.02%
Jiunn-Sheng Yan	1	0.02%
Amadeus	1	0.02%
Guestmob Inc	1	0.02%

Connect Link Usa Corp	1	0.02%
Tana Fillingame	1	0.02%
Amrinder Arora	1	0.02%
Rakuten Inc	1	0.02%
Deutsche Borse Ag	1	0.02%
Goldman Sachs Bdc Inc	1	0.02%
Intellectual Ventures Fund 83 Llc	1	0.02%
Horizon Technology Finance Corporation	1	0.02%
Scheidt & Bachmann Gmbh	1	0.02%
Saturn Licensing Llc	1	0.02%
Jdf Group	1	0.02%
Yuppr Inc	1	0.02%
De La Rue International Limited	1	0.02%
Cygames Inc	1	0.02%
Andy Liu	1	0.02%
Douyin Vision Beijing Co Ltd	1	0.02%
Synkrato Inc	1	0.02%
Lamarco Merciano Sr	1	0.02%
Optum Inc	1	0.02%
Lane Lowery	1	0.02%
Nrby Io Inc	1	0.02%
Boyd Pearce	1	0.02%
Tencent America Llc	1	0.02%
E4 Inc	1	0.02%
Coleton Wright	1	0.02%
Anthony Austin	1	0.02%
Ocean Friends Inc	1	0.02%
Dwight Harris Jr	1	0.02%
Erin Sparler	1	0.02%
Mourad Ben Ayed	1	0.02%
Mesubis Gmbh	1	0.02%
Flexjet Llc	1	0.02%
Coupa Software Incorporated	1	0.02%
Vasumithra Therli	1	0.02%
Amptup Inc	1	0.02%
Honda Motor Co Ltd	1	0.02%
Nigh Technologies Inc	1	0.02%
Yen-Ho Lu	1	0.02%
Ebet Inc	1	0.02%
Michael Olivas	1	0.02%
Ebo Corp	1	0.02%
Kenneth Eade	1	0.02%
Daekyo Co Ltd	1	0.02%
Sgs Ventures Inc	1	0.02%
State Farm Mutual Automobile Insurance Company	1	0.02%
Honeywell International Inc	1	0.02%
Care Connection Llc	1	0.02%
Accelerando Llc	1	0.02%
Luis Olivares	1	0.02%

Golf Surprize Pty Ltd	1	0.02%
Guangzhou Youxiang Cultural Supplies Co Ltd	1	0.02%
Simplenight Inc	1	0.02%
Koenig & Bauer Aktiengesellschaft	1	0.02%
Omnion Incorporated	1	0.02%
Beverly F Kaufman	1	0.02%
James L Spangler	1	0.02%
Sherrye J Horn	1	0.02%
Pentel Kabushiki Kaisha	1	0.02%
Richard M Burke	1	0.02%
Duke L Awofolu	1	0.02%
United States Postage Corporation	1	0.02%
Wright Line Inc	1	0.02%
David H Blankenhorn	1	0.02%
Safeguard Business Systems Inc	1	0.02%
Sohail E Bahu	1	0.02%
Velo-Bind Inc	1	0.02%
Alfred G Radtke	1	0.02%
Rothchild Printing Company Inc	1	0.02%
Arizona Mail Order Company Inc	1	0.02%
Ricon Co Ltd	1	0.02%
John A Russell	1	0.02%
Levi Ike Ezekoye	1	0.02%
Express Scripts Strategic Development Inc	1	0.02%
Raymond L Roberts	1	0.02%
Microtech Press Inc	1	0.02%
Nicholas Cabrera	1	0.02%
Hyuk Jun Kwon	1	0.02%
Laguna 72 Llc	1	0.02%
Volvo Truck Corporation	1	0.02%
Curtis Evans	1	0.02%
Gte Laboratories Incorporated	1	0.02%
Globe-Union Inc Globe-Union Iii	1	0.02%
Donald C Delich	1	0.02%
Siemens Nixdorf Informationssysteme Ag	1	0.02%
Alvin M Chanin	1	0.02%
Mccall J Lynn	1	0.02%
Falcon Rehabilitation Products Inc A Co Corp	1	0.02%
Paul W Deroo Sr	1	0.02%
Harry Sack	1	0.02%
Amar Chowdry	1	0.02%
Steven Olson	1	0.02%
David Marc Weisberger	1	0.02%
Riley Costello	1	0.02%
Ford Motor Company	1	0.02%
Mirrortrip Inc	1	0.02%
Glenn Cipolla	1	0.02%
Andrew Quentin Legault	1	0.02%
Deutsche Börse Ag	1	0.02%

Freightera Logistics Inc	1	0.02%
Csaba Kató	1	0.02%
Fernando Fortini	1	0.02%
Steven Bress	1	0.02%
Young Suk Lee	1	0.02%
Theresa Andreuccetti	1	0.02%
Deanna Geier	1	0.02%
Travel Labs Inc	1	0.02%
Pag Financial International Llc	1	0.02%
Hilton International Holding Llc	1	0.02%
Board Of Regents The University Of Texas System	1	0.02%
Miraen Co Ltd	1	0.02%
Mobilitie Llc	1	0.02%
Mohannad Barakat	1	0.02%
Wns Global Services Private Limited	1	0.02%
Codafication Pty Ltd	1	0.02%
Ibc Hotels Llc D/b/a Ibc Hospitality Technologies	1	0.02%
Agilysys Inc	1	0.02%
Gemstone Travel Management Systems Inc	1	0.02%
Amar Lalvani	1	0.02%
Desirée Mcgee - Greene	1	0.02%
Aspire Ventures Llc	1	0.02%
Joel Relova	1	0.02%
Faiq Salih	1	0.02%
Mindbody Inc	1	0.02%
Futurewei Technologies Inc	1	0.02%
Thomson Reuters Grc Inc	1	0.02%
Tsvetana Yvanova	1	0.02%
Bukio Corp	1	0.02%
Tripaly Llc	1	0.02%
Lawrence Philips	1	0.02%
Indian Institute Of Science Iisc Bengaluru	1	0.02%
Adaptive Investment Solutions Llc	1	0.02%
Covestro Intellectual Property Gmbh & Co Kg	1	0.02%
Volkswagen Aktiengesellschaft	1	0.02%
Stellar It Solutions	1	0.02%
Fixedasap Llc	1	0.02%
Changinaviation Co Ltd	1	0.02%
Hendrix Thomas Dyke	1	0.02%
Waynehills Ventures Llc	1	0.02%
Yaniv Holin	1	0.02%
Gregory Papageorge	1	0.02%
Ensemble Inc	1	0.02%
Servicetitan Inc	1	0.02%
Jephthat Mc Daniel	1	0.02%
Capital One Services Llc	1	0.02%
Edsoma Inc	1	0.02%
Veronica Alston	1	0.02%
Volvo Car Corporation	1	0.02%

Audi Ag	1	0.02%
Govind Balakrishna Raju	1	0.02%
William Whitescarver	1	0.02%
Fabian Oboril	1	0.02%
Coinroutes Inc	1	0.02%
Abigail Ispahani	1	0.02%
Southern Research Institute	1	0.02%
Andrey Venalievich Amelin	1	0.02%
Yogesh Rathod	1	0.02%
Elena Alikovna Vysochina	1	0.02%
Yung-Yen Chen	1	0.02%
Roche Diagnostics Operations Inc	1	0.02%
Braincolla Inc	1	0.02%
Hiike Inc	1	0.02%
Xokind Inc	1	0.02%
Shanghai Myokon Network Technology Co Ltd	1	0.02%
Philippe Laik	1	0.02%
Here Global B V	1	0.02%
Grapes Wasserman	1	0.02%
Lenovo Pc International	1	0.02%
株式会社童仁	1	0.02%
王爱霞	1	0.02%
李建明	1	0.02%
郭爽	1	0.02%
刘宸煜	1	0.02%
陈禹帆	1	0.02%
白雪冰	1	0.02%
杭州福尔尼工艺品有限公司	1	0.02%
赵露	1	0.02%
江西白莲钢质制品有限公司	1	0.02%
广东客都实业投资有限公司	1	0.02%
河北伟明新能源科技有限公司	1	0.02%
安徽华印机电股份有限公司	1	0.02%
广东技术师范学院	1	0.02%
长安大学	1	0.02%
株洲市第一中学	1	0.02%
福建西河卫浴科技有限公司	1	0.02%
德州职业技术学院	1	0.02%
广州市群书博览电子产品有限公司	1	0.02%
王春博	1	0.02%
陈阳	1	0.02%
杨凯	1	0.02%
黄玥	1	0.02%
上海市浦兴中学	1	0.02%
王兴亮	1	0.02%
石家庄学院	1	0.02%

潘辉兵	1	0.02%
系统电子科技（深圳）有限公司	1	0.02%
应瑛	1	0.02%
李任梓	1	0.02%
上海控江中学附属民办学校	1	0.02%
河北工业大学	1	0.02%
韶关市凯达木制品家具有限公司	1	0.02%
西安智成金专利技术开发有限责任公司	1	0.02%
王柏林	1	0.02%
吴军	1	0.02%
陈虹秀	1	0.02%
吉林工程技术师范学院	1	0.02%
董莎	1	0.02%
鞍山师范学院	1	0.02%
浙江工贸职业技术学院	1	0.02%
长沙医学院	1	0.02%
重庆文理学院	1	0.02%
郑州华信学院	1	0.02%
山东财经大学	1	0.02%
苗青青	1	0.02%
彭尚	1	0.02%
安徽科技学院	1	0.02%
天津新明仓储设备有限公司	1	0.02%
王旭	1	0.02%
肖璟熙	1	0.02%
徐州工业职业技术学院	1	0.02%
王春声	1	0.02%
南京铁道职业技术学院	1	0.02%
深圳市童伴互动文化产业发展有限公司	1	0.02%
北华大学	1	0.02%
董泽一	1	0.02%
刘子腾	1	0.02%
陈建新	1	0.02%
玉林师范学院	1	0.02%
咸宁职业技术学院	1	0.02%
邹梅	1	0.02%
富阳宏成科技咨询有限公司	1	0.02%
苏州鱼骨头电子科技有限公司	1	0.02%
北京腾龙云网络技术有限公司	1	0.02%
叶平子	1	0.02%
天津北方网新媒体集团股份有限公司	1	0.02%
李绍坤	1	0.02%
贵州大学	1	0.02%
南阳医学高等专科学校	1	0.02%

邹瑞琪	1	0.02%
刘继生	1	0.02%
泰州億达彩印包装有限公司	1	0.02%
长春光华学院	1	0.02%
沈阳航空航天大学	1	0.02%
长沙航空职业技术学院（空军航空维修技术学院）	1	0.02%
埃夫里布克特拉华有限公司	1	0.02%
海南省数字城市产业研究院有限公司	1	0.02%
湖南器宇数字科技有限公司	1	0.02%
博林中凯（北京）科技有限公司	1	0.02%
佛山市顺德区环城小学	1	0.02%
安康学院	1	0.02%
大连理工大学	1	0.02%
中国科学院宁波材料技术与工程研究所	1	0.02%
咪咕新空文化科技（厦门）有限公司	1	0.02%
广东算子连线智能科技有限公司	1	0.02%
聂晓哲	1	0.02%
宁夏福思泰智能装备有限公司	1	0.02%
北京键兴泰家具有限公司	1	0.02%
蜜阅（杭州）科技有限公司	1	0.02%
佳时达礼品（深圳）有限公司	1	0.02%
北京城成科技有限公司	1	0.02%
Sichuan Normal University	1	0.02%
杨旭	1	0.02%
安徽优航遥感信息技术有限公司	1	0.02%
Chongqing University Of Science And Technology	1	0.02%
湖南万卷文化产业发展有限公司	1	0.02%
东北农业大学	1	0.02%
北京爱奇艺科技有限公司	1	0.02%
通号通信信息集团有限公司	1	0.02%
浙江理工大学科技与艺术学院	1	0.02%
英华达（上海）电子有限公司	1	0.02%
上海极豆科技有限公司	1	0.02%
卓世智星（青田）元宇宙科技有限公司	1	0.02%
上海余点信息技术有限公司	1	0.02%
浪潮云信息技术股份公司	1	0.02%
中国中医科学院眼科医院	1	0.02%
淮安市图书馆	1	0.02%
李磊	1	0.02%
广州中震信息技术有限公司	1	0.02%
张含悦	1	0.02%
王颖	1	0.02%
宋石鸣	1	0.02%
程欣	1	0.02%

杭州师范大学	1	0.02%
刘二稳	1	0.02%
裴忠绳	1	0.02%
李珊珊	1	0.02%
广东全通教育信息技术有限公司	1	0.02%
石欣怡	1	0.02%
焦峥	1	0.02%
鲁浩	1	0.02%
谢小芳	1	0.02%
尚静	1	0.02%
上海市南汇区惠南镇城东中心小学	1	0.02%
陈晓勇	1	0.02%
周路定	1	0.02%
英业达集团（上海）电子技术有限公司	1	0.02%
文化传信科技 澳门 有限公司	1	0.02%
伊撒卡媒体公司	1	0.02%
阿普龙数码有限公司	1	0.02%
周友云	1	0.02%
阮小晨	1	0.02%
温庆可	1	0.02%
朱广杰	1	0.02%
吉林美术出版社	1	0.02%
蒋传广	1	0.02%
马颖	1	0.02%
云南国防印刷厂	1	0.02%
周勇	1	0.02%
卢利华	1	0.02%
魏进英	1	0.02%
陈宛毓	1	0.02%
Nanjing Institute Of Industry Technology	1	0.02%
Xu Rui	1	0.02%
Jining Polytechnic	1	0.02%
Sichuan Orienter Biotechnology Co Ltd	1	0.02%
Nanchang Normal University	1	0.02%
Nantong Library	1	0.02%
Shandong Iot Screen Information Technology Co Ltd	1	0.02%
Anhui Baitong Education Technology Development Co Ltd	1	0.02%
新疆大学	1	0.02%
Shenzhen Zhijian Technology Design Co Ltd	1	0.02%
Sun Yujie	1	0.02%
Shandong Ke Lin Di Sen Household Co Ltd	1	0.02%
Guangzhou Xinhong Equipment Design Co Ltd	1	0.02%
Yongcheng Vocational College	1	0.02%
Beijing East Wonderful Furniture Co Ltd	1	0.02%
Chu Qianqian	1	0.02%
Yiwu Industrial & Commercial College	1	0.02%

Yayi Intelligent Manufacturing Wuhan Technology Co Ltd	1	0.02%
Gansu Agricultural University	1	0.02%
Genomic Future Dalian Co Ltd	1	0.02%
Suihua University	1	0.02%
Heilongjiang International University	1	0.02%
Huaiyin Institute Of Technology	1	0.02%
Ningbo Qunxin Microelectronics Co Ltd	1	0.02%
Nanjing Xiaozhuang University	1	0.02%
Zeng Yan	1	0.02%
Shulaiye Xiamen Technology Co Ltd	1	0.02%
Wenzhou University	1	0.02%
Yunhe Xinhua Paint Factory	1	0.02%
Tangshan Normal University	1	0.02%
Liu Xinrong	1	0.02%
Fuzhou Eagle Electronic Co Ltd	1	0.02%
Hunan Vocational College Of Modern Logistics	1	0.02%
Hunan Clean World Culture Media Co Ltd	1	0.02%
Wang Chaodong	1	0.02%
西安元智系统技术有限责任公司	1	0.02%
Jiangsu Senlande Artware Co Ltd	1	0.02%
Hunan Urban Construction College	1	0.02%
Guilin University Of Aerospace Technology	1	0.02%
Chongqing University Of Education	1	0.02%
Hangzhou Bugu Industrial Design Co Ltd	1	0.02%
Qiao Wenyue	1	0.02%
Chongqing Three Gorges University	1	0.02%
Li Qin	1	0.02%
Shenzhen Lesingle Technology Co Ltd	1	0.02%
Hu Gege	1	0.02%
Chinese Heaven And Earth Wuhan Educational Science And Technology Limited Company	1	0.02%
Shenzhen Gazing Education Science And Technology Limited Company	1	0.02%
Henan Institute Of Technology	1	0.02%
Qingdao Shulaishuwang Culture Technology Co Ltd	1	0.02%
Gao Chao	1	0.02%
Shuai Qiangbo	1	0.02%
Luo Shiwu	1	0.02%
Xi'an Qingguo Information Technology Service Co Ltd	1	0.02%
Zhang Jinghan	1	0.02%
Nanjing Vocational University Of Industry Technology	1	0.02%
Kunshan Ron Packaging Material Co Ltd	1	0.02%
华中师范大学	1	0.02%
Shandong Haopinhui Cultural And Creative Co Ltd	1	0.02%
Shanghai Zhenyu Space Design Co Ltd	1	0.02%
Wei Haishan	1	0.02%
Zhiyun Times Beijing Education Technology Co Ltd	1	0.02%
Shandong College Of Electronic Technology	1	0.02%
An Lingyu	1	0.02%
Beijing C&w Electronics Group Co Ltd	1	0.02%
Foshan Wentai Intelligent Technology Co Ltd	1	0.02%

Guilin University Of Technology	1	0.02%
Shandong Zhichen Information Technology Co Ltd	1	0.02%
Lanzhou University Of Technology	1	0.02%
Beijing Tiantianredian Technology Culture Co Ltd	1	0.02%
Henan Vocational College Of Water Conservancy And Environment	1	0.02%
湖南省益豪皮具手袋有限公司	1	0.02%
哈尔滨科学技术职业学院	1	0.02%
四川万汇文化投资有限公司	1	0.02%
北京京东尚科信息技术有限公司	1	0.02%
成都信息工程大学	1	0.02%
陕西学前师范学院	1	0.02%
深圳市易印网络技术开发有限公司	1	0.02%
上海全好数码科技有限公司	1	0.02%
四川农业大学	1	0.02%
常州信息职业技术学院	1	0.02%
Liu Li	1	0.02%
Central South University	1	0.02%
宁夏蝓士电子商务有限公司	1	0.02%
杨卓凡	1	0.02%
广州南洋理工职业学院	1	0.02%
淮阴师范学院	1	0.02%
象山镜鉴信息科技有限公司	1	0.02%
佛山市中瑞家具有限公司	1	0.02%
四川信息职业技术学院	1	0.02%
段涵宇	1	0.02%
张誉腾	1	0.02%
四川大学华西医院	1	0.02%
广东宝贝儿婴童用品股份有限公司	1	0.02%
孟亦扬	1	0.02%
黑龙江工业学院	1	0.02%
向敏	1	0.02%
袁爽登	1	0.02%
滨州学院	1	0.02%
张贺	1	0.02%
金炳华	1	0.02%
广州沛乐科技有限公司	1	0.02%
发得科技工业股份有限公司	1	0.02%
江苏经贸职业技术学院	1	0.02%
Guangxi Zhuang Autonomous Region Forestry Research Institute	1	0.02%
Zhejiang Institute Of Mechanical & Electrical Engineering	1	0.02%
Shenzhen City Oujianuo Technology Co Ltd	1	0.02%
Deng Chaoyan	1	0.02%
Liu Jun	1	0.02%
Huangjinwu Technology Co Ltd	1	0.02%
Shenzhen Wenshanhu Technology Co Ltd	1	0.02%
Wuhan Technical College Of Communications	1	0.02%

Beijing Enriching Education Technology Development Co Ltd	1	0.02%
Nantong Quality And Standardization Research Institute	1	0.02%
Shenzhen Seaever Intelligent Technology Co Ltd	1	0.02%
Xiamen Xinchengda Education Technology Co Ltd	1	0.02%
Shangqiu Institute Of Technology	1	0.02%
Binzhou University	1	0.02%
Qilu Normal University	1	0.02%
Peng Xiaoxu	1	0.02%
Shi Mingkui	1	0.02%
Wang Yiming	1	0.02%
Jining Technician College	1	0.02%
Changchun Normal University	1	0.02%
Jiangnan University	1	0.02%
Geze Industries Tianjin Co Ltd	1	0.02%
Xinyang Normal University	1	0.02%
Guangzhou Zhangyi Intelligent Technology Co Ltd	1	0.02%
Lei Tao	1	0.02%
China National Publications Import & Export Group Dalian Co Ltd	1	0.02%
Guizhou Wuliu Cultural Travel Characteristic Goods Development Co Ltd	1	0.02%
Hunan Arts And Crafts Vocational College	1	0.02%
Boteli Weiye Beijing Furniture Co Ltd	1	0.02%
Zhejiang University Of Water Resources And Electric Power	1	0.02%
Guilin Normal College	1	0.02%
Ma Jie	1	0.02%
Shaoyang University	1	0.02%
Hunan Haotang Network Technology Co Ltd	1	0.02%
Peng Chan International Co Ltd	1	0.02%
南京慕书文化传媒有限公司	1	0.02%
王建清	1	0.02%
福州及时雨云信息科技有限公司	1	0.02%
张毓祺	1	0.02%
江苏睿泰数字产业园有限公司	1	0.02%
风变科技（深圳）有限公司	1	0.02%
泉州佰架智能制鞋设备研究院有限公司	1	0.02%
内蒙古鹏讯科技有限公司	1	0.02%
成都培讯科技有限公司	1	0.02%
上海读也网络科技有限公司	1	0.02%
深圳市赛亿科技开发有限公司	1	0.02%
何治通	1	0.02%
温州伊诺韦特科技有限公司	1	0.02%
桂林航天工业学院	1	0.02%
张家港市宏侣机械制造有限公司	1	0.02%
安徽教育网络出版有限公司	1	0.02%
邱诗俊	1	0.02%
宁波市远望谷信息技术有限公司	1	0.02%
刘姗姗	1	0.02%
广西群创科技有限公司	1	0.02%

安徽华博胜讯信息科技股份有限公司	1	0.02%
上海知邦信息科技有限公司	1	0.02%
安徽申东信息科技有限公司	1	0.02%
英业达科技有限公司	1	0.02%
重庆公共运输职业学院	1	0.02%
曾辉赛	1	0.02%
上海焱馨信息科技有限公司	1	0.02%
贵阳学院	1	0.02%
南京信息工程大学	1	0.02%
福州银通信息技术有限公司	1	0.02%
李佳霖	1	0.02%
它它（上海）信息科技有限公司	1	0.02%
张思辰	1	0.02%
安徽庆恒信息科技有限公司	1	0.02%
湖北工程学院	1	0.02%
山东交通学院	1	0.02%
尉巧珍	1	0.02%
广州爱易学智能信息科技有限公司	1	0.02%
河北科技大学	1	0.02%
南京苏文软件技术有限公司	1	0.02%
陕西科技大学	1	0.02%
浙江理工大学	1	0.02%
成都万江港利科技股份有限公司	1	0.02%
南京海印通信设备有限公司	1	0.02%
四川安特尼斯自控科技有限公司	1	0.02%
闪图（上海）科技有限公司	1	0.02%
深圳市沃特沃德股份有限公司	1	0.02%
南阳理工学院	1	0.02%
深圳市文山湖科技有限公司	1	0.02%
上海元聚网络科技有限公司	1	0.02%
厦门南洋职业学院	1	0.02%
河南天富文化传播有限公司	1	0.02%
中山市景弘医疗器械有限公司	1	0.02%
高通股份有限公司	1	0.02%
广州麦景科技有限公司	1	0.02%
龚敬	1	0.02%
湖州华科信息咨询有限公司	1	0.02%
西安司坤电子科技有限公司	1	0.02%
山东中教传媒有限公司	1	0.02%
四川省茂扬科技有限公司	1	0.02%
广州师道科技有限公司	1	0.02%
长沙云昊信息科技有限公司	1	0.02%
贾阳新	1	0.02%
江西源金科技集团有限公司	1	0.02%

林幼清	1	0.02%
深圳市惠群商业数据技术有限公司	1	0.02%
重庆工业职业技术学院	1	0.02%
中国图书进出口（集团）大连有限公司	1	0.02%
佛山市业鹏机械有限公司	1	0.02%
张纯玲	1	0.02%
吉林大学第一医院	1	0.02%
安徽融数信息科技有限责任公司	1	0.02%
上海壹佰米网络科技有限公司	1	0.02%
姜琳	1	0.02%
辽宁工程技术大学	1	0.02%
中兴通讯股份有限公司	1	0.02%
山东大学	1	0.02%
北京克强科技文化中心	1	0.02%
哥白尼技术有限公司	1	0.02%
盛乐信息技术（上海）有限公司	1	0.02%
汉王科技股份有限公司	1	0.02%
上海市七宝中学	1	0.02%
上海博路信息技术有限公司	1	0.02%
苏州市米想网络信息技术有限公司	1	0.02%
苏州慧飞信息科技有限公司	1	0.02%
宁波江丰生物信息技术有限公司	1	0.02%
英谛捷生命系统私人有限公司	1	0.02%
史克威尔 艾尼克斯有限公司	1	0.02%
南京大五教育科技有限公司	1	0.02%
戴元顺	1	0.02%
上海果壳电子有限公司	1	0.02%
洪涛	1	0.02%
北京中文在线教育科技发展有限公司	1	0.02%
北京国学时代文化传播有限公司	1	0.02%
杨洪	1	0.02%
刘猛	1	0.02%
知识风险控股56有限责任公司	1	0.02%
三星电子株式会社	1	0.02%
广东欧珀电子工业有限公司	1	0.02%
晨星软件研发 深圳 有限公司	1	0.02%
英华达 上海 电子有限公司	1	0.02%
迪布尔特有限公司	1	0.02%
赵冬	1	0.02%
上海杉达学院	1	0.02%
张翔	1	0.02%
重庆索伦互联网信息服务有限公司	1	0.02%
沈阳爱国者网络科技有限公司	1	0.02%
南京斯谱蓝自动化科技有限公司	1	0.02%

江苏怡海科技发展有限公司	1	0.02%
金勇	1	0.02%
天津中天智慧科技发展有限公司	1	0.02%
天津飞跃无限科技有限公司	1	0.02%
襄阳市襄州区第四中学	1	0.02%
江西金钱豹保险设备集团有限公司	1	0.02%
立德高科 北京 数码科技有限责任公司	1	0.02%
青岛智享专利技术开发有限公司	1	0.02%
福建书香联萌教育科技有限公司	1	0.02%
长葛市腾达精工建筑机械厂	1	0.02%
广西小草信息产业有限责任公司	1	0.02%
北京汇云博图科技有限公司	1	0.02%
安徽天艺纸业科技有限公司	1	0.02%
于朝用	1	0.02%
西安财经学院	1	0.02%
武汉合创源科技有限公司	1	0.02%
深圳海之源文化传媒股份有限公司	1	0.02%
郭裴哲	1	0.02%
谢良占	1	0.02%
苹果公司	1	0.02%
江阴市拓源信息技术有限公司	1	0.02%
中国移动通信集团广东有限公司	1	0.02%
上海匹克信息科技有限公司	1	0.02%
贺明华	1	0.02%
上海伯释信息科技有限公司	1	0.02%
北京中文在线数字出版股份有限公司	1	0.02%
中国石油大学（华东）	1	0.02%
张尹卓	1	0.02%
吕栋	1	0.02%
安徽海澄德畅电子科技有限公司	1	0.02%
河北地质大学	1	0.02%
江志鑫	1	0.02%
大连东方之星信息技术有限公司	1	0.02%
天津市诺德塑胶有限公司	1	0.02%
上海云甫智能科技有限公司	1	0.02%
安徽永顺信息科技有限公司	1	0.02%
联通沃悦读科技文化有限公司	1	0.02%
常州星宇车灯股份有限公司	1	0.02%
杨伟超	1	0.02%
山东至辰信息科技股份有限公司	1	0.02%
河南省新华书店民权县店技术服务部	1	0.02%
北京智融云河科技有限公司	1	0.02%
江苏商贸职业学院	1	0.02%
广州博高信息科技有限公司	1	0.02%

天门职业学院	1	0.02%
宿迁学院产业技术研究院	1	0.02%
陕西图邦智能工程科技有限公司	1	0.02%
立芯科技股份有限公司	1	0.02%
李启亮	1	0.02%
鲁巧霞	1	0.02%
湖南第一师范学院	1	0.02%
观源（上海）科技有限公司	1	0.02%
广东省立中山图书馆（广东省古籍保护中心）	1	0.02%
江苏埃洛德数据技术有限公司	1	0.02%
南京芭吉卡纸业有限公司	1	0.02%
维沃移动通信有限公司	1	0.02%
山东女子学院	1	0.02%
广州图创计算机软件开发有限公司	1	0.02%
江西元正木业有限公司	1	0.02%
株式会社Celsys	1	0.02%
杨超	1	0.02%
洛阳圣昂通网络科技有限公司	1	0.02%
江苏大学	1	0.02%
苏州佑捷科技有限公司	1	0.02%
信阳师范学院	1	0.02%
科学出版社成都有限责任公司	1	0.02%
海南莫语科技有限公司	1	0.02%
湖南大学	1	0.02%
北京北大方正电子有限公司	1	0.02%
北京龙源网通电子商务有限公司	1	0.02%
中铁四局集团有限公司	1	0.02%
湖南人文科技学院	1	0.02%
展讯通信（天津）有限公司	1	0.02%
永林电子股份有限公司	1	0.02%
广西机电职业技术学院	1	0.02%
广州道然信息科技有限公司	1	0.02%
广东开大学（广东理工职业学院）	1	0.02%
北京得间科技有限公司	1	0.02%
湖南化工职业技术学院（湖南工业高级技工学校）	1	0.02%
浙江弗瑞登运动用品有限公司	1	0.02%
北京腾华宇航智能制造有限公司	1	0.02%
成都工业学院	1	0.02%
山东云海国创云计算装备产业创新中心有限公司	1	0.02%
University Of Electronic Science And Technology Of China	1	0.02%
内蒙古鼎文科技有限公司	1	0.02%
深圳市星桐科技有限公司	1	0.02%
上海市大众工业学校	1	0.02%
南京研捷网络科技有限公司	1	0.02%

滁州城市职业学院	1	0.02%
山东青年政治学院	1	0.02%
潍坊工程职业学院	1	0.02%
深圳市英唐数码科技有限公司	1	0.02%
深圳市鸿普森科技股份有限公司	1	0.02%
暨南大学	1	0.02%
深圳市掌阅科技有限公司	1	0.02%
安徽正仁生态农业开发有限公司	1	0.02%
艾斯特国际安全技术（深圳）有限公司	1	0.02%
张家港大智慧咨询有限公司	1	0.02%
吉林化工学院	1	0.02%
北京点聚信息技术有限公司	1	0.02%
中信联合云科技有限责任公司	1	0.02%
北京思源智通科技有限责任公司	1	0.02%
津森（天津）网络科技有限公司	1	0.02%
广州朗国电子科技股份有限公司	1	0.02%
北京声智科技有限公司	1	0.02%
中图数字科技（北京）有限公司	1	0.02%
北京字节跳动网络技术有限公司	1	0.02%
上海淇玥信息技术有限公司	1	0.02%
南京贝湾信息科技有限公司	1	0.02%
北京佰才邦技术有限公司	1	0.02%
唐小军	1	0.02%
北京大学	1	0.02%
上海擎感智能科技有限公司	1	0.02%
北京艾摩瑞策科技有限公司	1	0.02%
北京佰才邦技术股份有限公司	1	0.02%
南通大学	1	0.02%
任临正	1	0.02%
烟台渭海文具有限公司	1	0.02%
掌傲信息科技（上海）有限公司	1	0.02%
上海蚁数教育科技有限公司	1	0.02%
李惠云	1	0.02%
深圳市华海同创科技有限公司	1	0.02%
常州匠心独具智能家居股份有限公司	1	0.02%
侯宇红	1	0.02%
江西服装学院	1	0.02%
上海保险交易所股份有限公司	1	0.02%
福州市仓山区安聊科技有限公司	1	0.02%
罗伯特·博世有限公司	1	0.02%
潘子萌	1	0.02%
徐州威尔顿木业有限公司	1	0.02%
龚宇童	1	0.02%
江苏睿泰教育科技有限公司	1	0.02%

宿州市鑫尧健康科技有限公司	1	0.02%
南京芝兰人工智能技术研究院有限公司	1	0.02%
北京正和岛信息科技有限公司	1	0.02%
三明学院	1	0.02%
北京智联起点信息技术有限公司	1	0.02%
合肥市智享亿云信息科技有限公司	1	0.02%
西安科成新果信息科技有限公司	1	0.02%
合肥市群智科技有限公司	1	0.02%
广东电网有限责任公司	1	0.02%
比利兹特股份有限公司	1	0.02%
博泰车联网（南京）有限公司	1	0.02%
南京悦好教育科技有限公司	1	0.02%
广州中国科学院软件应用技术研究所	1	0.02%
山东交通职业学院	1	0.02%
储茂东	1	0.02%
陈小河	1	0.02%
华新（北京）网络科技有限公司	1	0.02%
杭州米拉克网络科技有限公司	1	0.02%
北京奇艺世纪科技有限公司	1	0.02%
陈来成	1	0.02%
南昌大学	1	0.02%
苏州若依玖信息技术有限公司	1	0.02%
江苏嘉图网络科技股份有限公司	1	0.02%
江苏嘉图网络科技有限公司	1	0.02%
广州知矣教育科技有限公司	1	0.02%
华南农业大学	1	0.02%
安徽爱依特科技有限公司	1	0.02%
贵州亿垒科技有限公司	1	0.02%
江南大学	1	0.02%
绍兴文理学院	1	0.02%
泉州台商投资区品新装潢设计工作室	1	0.02%
吕艳	1	0.02%
王秀丽	1	0.02%
浙江恒信科技股份有限公司	1	0.02%
全链通有限公司	1	0.02%
郑州易企投资资产管理有限公司	1	0.02%
温州职业技术学院	1	0.02%
郑州升达经贸管理学院	1	0.02%
陈议尊	1	0.02%
北京开卷信息技术有限公司	1	0.02%
广西农业职业技术学院	1	0.02%
河北建筑工程学院	1	0.02%
上海掌门科技有限公司	1	0.02%
王一诺	1	0.02%

Zhang Xiaofeng	1	0.02%
沖電気工業株式会社	1	0.02%
キム、ミュンラン	1	0.02%
大成建設株式会社	1	0.02%
長屋印刷株式会社	1	0.02%
株式会社ワコム	1	0.02%
コルビー リディア エー	1	0.02%
中藤 篤太郎	1	0.02%
Lineヤフー株式会社	1	0.02%
株式会社Igrek Plus	1	0.02%
野田 大智	1	0.02%
味の素株式会社	1	0.02%
小林 真之助	1	0.02%
株式会社正進社	1	0.02%
下江 充	1	0.02%
Droptip株式会社	1	0.02%
株式会社イブキ	1	0.02%
アドビ インコーポレイテッド	1	0.02%
有限会社聖天道院	1	0.02%
ナカバヤシ株式会社	1	0.02%
株式会社シンカグループ	1	0.02%
東京電力ホールディングス株式会社	1	0.02%
Toppanエツジ株式会社	1	0.02%
Mui Lab株式会社	1	0.02%
三和書籍有限会社	1	0.02%
Aspace株式会社	1	0.02%
小川 池田 寛	1	0.02%
株式会社幸道	1	0.02%
江原 勲	1	0.02%
水島 健太	1	0.02%
株式会社スタジオユリグラフ	1	0.02%
伊藤 治夫	1	0.02%
野村證券株式会社	1	0.02%
ホクショー株式会社	1	0.02%
白石 隆貴	1	0.02%
Uni-8株式会社	1	0.02%
株式会社プリマジェスト	1	0.02%
羅國弘	1	0.02%
山本 修一	1	0.02%
有限会社大石製作所	1	0.02%
株式会社ギャレット	1	0.02%
興和株式会社	1	0.02%

折田 繁	1	0.02%
佐藤 主計	1	0.02%
梅田 敏男	1	0.02%
居畑 実	1	0.02%
渡辺 義	1	0.02%
株式会社日本ホップス	1	0.02%
有限会社ディレクションズ	1	0.02%
山野井 昌子	1	0.02%
石川 邦義	1	0.02%
守谷 寛弘	1	0.02%
山田工業株式会社	1	0.02%
内田 輝	1	0.02%
桑山 憲治	1	0.02%
神▲崎▼▲隆▼洋	1	0.02%
中村 忠英	1	0.02%
株式会社伊藤伊	1	0.02%
Growv Edu Corp	1	0.02%
カイネン ダニエル	1	0.02%
小野 奈海	1	0.02%
株式会社Mochi	1	0.02%
株式会社 西東社	1	0.02%
鯨岡 真一	1	0.02%
株式会社シー・レップ	1	0.02%
根本 進	1	0.02%
井上 修	1	0.02%
千澤 樹哉	1	0.02%
有限会社資料保存器材	1	0.02%
リンテック株式会社	1	0.02%
中部電力株式会社	1	0.02%
クツワ株式会社	1	0.02%
リャンチー ラン	1	0.02%
大槻 育子	1	0.02%
石沢 葉純	1	0.02%
荻原 聡子	1	0.02%
株式会社新学社	1	0.02%
北越コーポレーション株式会社	1	0.02%
株式会社スマートラテ	1	0.02%
覚田 義明	1	0.02%
株式会社オルウィン	1	0.02%
東芝デジタルソリューションズ株式会社	1	0.02%
イー インク コーポレイション	1	0.02%
方小剛	1	0.02%
和田 雅善	1	0.02%

株式会社Mario Del Mare	1	0.02%
内平 博貴	1	0.02%
株式会社今人舎	1	0.02%
酒谷 邦夫	1	0.02%
株式会社アークデータ研究所	1	0.02%
プログレス・テクノロジーズ株式会社	1	0.02%
株式会社新興製作所	1	0.02%
三協立山株式会社	1	0.02%
株式会社ゲオインタラクティブ	1	0.02%
ソフトバンク株式会社	1	0.02%
株式会社アーティミス	1	0.02%
株式会社テラテック	1	0.02%
株式会社ア-キテック	1	0.02%
日東印刷巧芸株式会社	1	0.02%
松尾 政明	1	0.02%
多田 淳	1	0.02%
大倉工業株式会社	1	0.02%
山内 雄介	1	0.02%
藤本 和浩	1	0.02%
シトマ マシナリー ソシエタ ペル アチオニ	1	0.02%
宇留野 修	1	0.02%
Jfeエンジニアリング株式会社	1	0.02%
株式会社開伸	1	0.02%
株式会社デンネツ	1	0.02%
榎本 一仁	1	0.02%
東京瓦斯株式会社	1	0.02%
ユニバインド リミテッド	1	0.02%
株式会社栗本鐵工所	1	0.02%
デヤン インテリジェンス カンパニー リミテッド	1	0.02%
ノキアテクノロジーズ オサケユイチャ	1	0.02%
加藤 伊久夫	1	0.02%
呉剛	1	0.02%
新明工業株式会社	1	0.02%
株式会社オービック	1	0.02%
大谷 広海	1	0.02%
合同会社エルエムシー	1	0.02%
藤代 茂夫	1	0.02%
欠田 俊幸	1	0.02%
中村 尚	1	0.02%
ガジェット ソフトウェア インコーポレイテッド	1	0.02%
ロヴィ ガイズ インコーポレイテッド	1	0.02%
株式会社長谷工コーポレーション	1	0.02%

ネブラ株式会社	1	0.02%
株式会社日立プラントコンストラクション	1	0.02%
ハウスプラス住宅保証株式会社	1	0.02%
ハッポー化学工業株式会社	1	0.02%
とべる工房株式会社	1	0.02%
山際 伸一	1	0.02%
呉江玲	1	0.02%
株式会社Screenホールディングス	1	0.02%
新和産業株式会社	1	0.02%
株式会社サピエンス	1	0.02%
野口 重夫	1	0.02%
Patternstorage株式会社	1	0.02%
株式会社バリューブックス	1	0.02%
国立大学法人宇都宮大学	1	0.02%
株式会社スマートライズ	1	0.02%
相川 仁童	1	0.02%
Inspirato Llc	1	0.02%
Panasonic Holdings Corporation	1	0.02%
Stellar Idea Labs	1	0.02%
Medline Industries Lp	1	0.02%
Chanoch Hadar	1	0.02%
Harold T Fogg	1	0.02%
Jujo Inc	1	0.02%
Ip Investment Holdings Llc	1	0.02%
Ashish K Mithal	1	0.02%
Covestro Deutschland Ag	1	0.02%
Victor Manuel Celorio Garrido	1	0.02%
Vincent Chiurazzi	1	0.02%
Surgetech M Llc	1	0.02%
Arthur Long Iv	1	0.02%
Schoolx Llc	1	0.02%
Omissa Llc	1	0.02%
Refinitiv Us Organization Llc	1	0.02%
Robert Meislin	1	0.02%
株式会社シンカ・アウトフィットNq	1	0.02%
合同会社スタジオユリグラフ	1	0.02%
株式会社H2Corporation	1	0.02%
池田 洋	1	0.02%
株式会社新来島どつく	1	0.02%
吉成 雄一郎	1	0.02%
五十嵐 隆夫	1	0.02%
株式会社リングアボルタ	1	0.02%
多田 誠仁	1	0.02%
Gracernote Inc	1	0.02%
Hacche Online Limited	1	0.02%

Pipbin Inc	1	0.02%
Yearbooker Llc	1	0.02%
安野 雅之	1	0.02%
ヘ-ヨン・チョイ	1	0.02%
Line Digital Frontier株式会社	1	0.02%
Laxmiprassad Putta	1	0.02%
Colin V Calder	1	0.02%
Poul Bjerre	1	0.02%
Charles Alexander Grant	1	0.02%
Lot 10 Acquisition Foundation Llc	1	0.02%
Transpacific Systems Llc	1	0.02%
Larry J Rapp	1	0.02%
Myprimetime Inc	1	0.02%
Mitchell P Davis	1	0.02%
David A Hughes	1	0.02%
Familyclubusa Inc	1	0.02%
Bryan L Barras	1	0.02%
Barter Securities	1	0.02%
Kaye Sullivan	1	0.02%
Spaceandpeople Limited	1	0.02%
Ko-Meng Chen	1	0.02%
Expedia Inc	1	0.02%
Brooks B Mcfeely	1	0.02%
Akira Taguchi	1	0.02%
Martin R Schiff	1	0.02%
Henry C Yuen	1	0.02%
Capitalsource Finance Llc As Agent	1	0.02%
Patrick Fitz-Gerald Kelly	1	0.02%
Claus Bonde	1	0.02%
Carter Fuel Systems Llc	1	0.02%
Edmund L Valentine	1	0.02%
Pendergist	1	0.02%
Reed Construction Data Inc	1	0.02%
Geoffrey Martindale	1	0.02%
Bruce M Campbell	1	0.02%
Bradley Jade Dickey	1	0.02%
Steven J Keough	1	0.02%
Ming-Chung Tang	1	0.02%
Motion Design Inc	1	0.02%
Sanyo Electric Co Ltd	1	0.02%
萩原 桜和子	1	0.02%
名木田 惣一郎	1	0.02%
株式会社丸庄	1	0.02%
株式会社タナカ産業	1	0.02%
株式会社ハッピー商会	1	0.02%
グラフィック株式会社	1	0.02%
有限会社ヨコタウッドワーク	1	0.02%

工藤 武範	1	0.02%
阿部 雅美	1	0.02%
森並 勇	1	0.02%
サンスター文具株式会社	1	0.02%
劉 台麟	1	0.02%
山上 勝治	1	0.02%
簡維盈	1	0.02%
株式会社Pdm	1	0.02%
Ad印刷株式会社	1	0.02%
株式会社 栄和	1	0.02%
旭化成アマダス株式会社	1	0.02%
原田 滋	1	0.02%
佐藤 健	1	0.02%
戸村 孝子	1	0.02%
合資会社 朝日ビルドエンジニアリング	1	0.02%
大王パッケージ株式会社	1	0.02%
竹田印刷株式会社	1	0.02%
吉元 宰	1	0.02%
田口 渡	1	0.02%
マークアレクサンドレ カーティアン	1	0.02%
学校図書株式会社	1	0.02%
伊川 夢起	1	0.02%
北原 登志子	1	0.02%
地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	1	0.02%
株式会社ハイドコーポレーション	1	0.02%
▲うえい▼強科技股▲ふん▼有限公司	1	0.02%
久保 正義	1	0.02%
株式会社河口家具製作所	1	0.02%
アイビーイーヴィオー コーポレイション	1	0.02%
市川 亜都子	1	0.02%
株式会社たのやく出版	1	0.02%
広瀬 政春	1	0.02%
森岡 昭	1	0.02%
大久保 雅行	1	0.02%
株式会社 サンキョウエボック	1	0.02%
木戸 優起	1	0.02%
新崎 康浩	1	0.02%
近藤 芳生	1	0.02%
トランスメディア株式会社	1	0.02%
牧野 恵美	1	0.02%
Shenzhen Eary Innovation Design Co Ltd	1	0.02%
相良 博志	1	0.02%
石田 民子	1	0.02%

松尾 太樹	1	0.02%
山川 文明	1	0.02%
小松電機産業株式会社	1	0.02%
福井 章弘	1	0.02%
株式会社紙宇宙	1	0.02%
小山 健司	1	0.02%
株式会社ニューニュー	1	0.02%
佐藤 美和子	1	0.02%
キム、ビョン ファ	1	0.02%
高橋 健司	1	0.02%
竹内光学工業株式会社	1	0.02%
池川 雅教	1	0.02%
ゴータエンブ株式会社	1	0.02%
クリエイトジー株式会社	1	0.02%
水島 浩二	1	0.02%
Ecbb株式会社	1	0.02%
大連海事大学	1	0.02%
株式会社一文座	1	0.02%
中野 春香	1	0.02%
中浦 俊充	1	0.02%
株式会社建設システム	1	0.02%
河野 修策	1	0.02%
株式会社レクザム	1	0.02%
千葉 和幸	1	0.02%
韓國電子通信研究院	1	0.02%
株式会社ワクトシステムプロダクツ	1	0.02%
有限会社アジナクヴァ	1	0.02%
レノボ・シンガポール・プライベート・リミテッド	1	0.02%
ディスカバリー・コミュニケーションズ・インコーポレーテッド	1	0.02%
株式会社アイエヌジー	1	0.02%
株式会社インターリンク	1	0.02%
株式会社テララコード研究所	1	0.02%
泉工医科工業株式会社	1	0.02%
株式会社シーエムプラス	1	0.02%
マッケンニー メアリー	1	0.02%
コニカミノルタホールディングス株式会社	1	0.02%
佐々木 文絵	1	0.02%
富士機械株式会社	1	0.02%
シグマ株式会社	1	0.02%
田代 秀樹	1	0.02%
吉田 俊介	1	0.02%
古市 治	1	0.02%

学校法人神奈川大学	1	0.02%
加藤 隆行	1	0.02%
スターウェイ株式会社	1	0.02%
墨屋 勇	1	0.02%
山内 修	1	0.02%
北澤 修司	1	0.02%
株式会社コムネックス	1	0.02%
小野 勝子	1	0.02%
ジェイ建築システム株式会社	1	0.02%
株式会社フォーサイド・ドット・コム	1	0.02%
株式会社トータル環境	1	0.02%
比嘉 亮太	1	0.02%
メディアインデックス株式会社	1	0.02%
郷 龍夫	1	0.02%
システム明星株式会社	1	0.02%
江原 由夫	1	0.02%
株式会社Cri・ミドルウェア	1	0.02%
リードブックスカンパニー リミテッド	1	0.02%
加藤 勝美	1	0.02%
陶山 英夫	1	0.02%
鈴木 雅陽	1	0.02%
株式会社ダイフク	1	0.02%
宇田 剛	1	0.02%
Necカシオモバイルコミュニケーションズ株式会社	1	0.02%
スキッフ・エルエルシー	1	0.02%
蔵田 政己	1	0.02%
株式会社 学研ホールディングス	1	0.02%
キヤノンITソリューションズ株式会社	1	0.02%
株式会社リベラル	1	0.02%
富士リプロ株式会社	1	0.02%
ヤフー! インコーポレイテッド	1	0.02%
ソニー コンピュータエンタテインメントヨーロッパリミテッド	1	0.02%
株式会社仁多産業	1	0.02%
株式会社集英社	1	0.02%
トーヨーカネツソリューションズ株式会社	1	0.02%
日本板硝子株式会社	1	0.02%
コクヨ株式会社	1	0.02%
ユー・エス・エム株式会社	1	0.02%
日立Geニュークリア・エナジー 株式会社	1	0.02%
株式会社リブネット	1	0.02%
株式会社テクノクラフト	1	0.02%

Necインフロンティア株式会社	1	0.02%
ハイデルベルガー ドルツクマシーネン アクチエンゲゼルシャフト	1	0.02%
株式会社インタニヤ	1	0.02%
ナレルシステム有限会社	1	0.02%
下村 博隆	1	0.02%
株式会社メノックス	1	0.02%
枝岸 弘利	1	0.02%
株式会社紀伊國屋書店	1	0.02%
エルエス産電株式会社	1	0.02%
横山 公一	1	0.02%
Chengdu Suyouyun Information Technology Co Ltd	1	0.02%
Concept Furniture Anhui Co Ltd	1	0.02%
Cangnan Yongcheng Composite Material Co Ltd	1	0.02%
Yinzheng Information Shanghai Co Ltd	1	0.02%
Zhejiang Invex Electric Co Ltd	1	0.02%
Shanghai Pu Reading Information Technology Co Ltd	1	0.02%
Guangdong Yutian Intelligent Lighting Technology Co Ltd	1	0.02%
Wang Le	1	0.02%
Changjiang Yichang Waterway Engineering Bureau	1	0.02%
Zhang Xingzhen	1	0.02%
Haoruisheng Changzhou Technology Co Ltd	1	0.02%
Jast Gift Shenzhen Co Ltd	1	0.02%
Jiaxing Seagull Paper Products Co Ltd	1	0.02%
Cao Rui	1	0.02%
Zhou Yi	1	0.02%
Yantai Muping Runfeng Business Co Ltd	1	0.02%
Jiangxi Jinhu Insurance Equipment Group Co Ltd	1	0.02%
Puxi Trade Shanghai Co Ltd	1	0.02%
Tianji Culture Transmission Limited Company In Foshan City	1	0.02%
Nanjing Forest University	1	0.02%
Chen Ji	1	0.02%
Zhou Wenjuan	1	0.02%
赵若言	1	0.02%
Dong Shaobo	1	0.02%
Buddshan Commercial Bright Knuckle Building Material Limited Company	1	0.02%
Institute Of Agricultural Economics And Development Caas	1	0.02%
Shanxi Shisheng Zhijia Intelligent Technology Co Ltd	1	0.02%
Fuzhou Changle Aobo Knitting Co Ltd	1	0.02%
广东康宝电器股份有限公司	1	0.02%
Xu Wenyan	1	0.02%
Anyang Yindu Mineral Resources Center	1	0.02%
江苏亨通智能装备有限公司	1	0.02%
Guangzhou Hongtu Digital Technology Co Ltd	1	0.02%
Aidingshan Beijing Clothing Co Ltd	1	0.02%
Chongqing Library Luosefu Library Chongqing Ancient Books Protection Center	1	0.02%
株式会社沖データ	1	0.02%
タテヤマアドバンス株式会社	1	0.02%

喜瀬 繁雄	1	0.02%
株式会社 井上金庫製作所	1	0.02%
リコーエレメックス株式会社	1	0.02%
オムロン株式会社	1	0.02%
株式会社今井書店	1	0.02%
下岡 靖宜	1	0.02%
株式会社カシオ日立モバイルコミュニケーションズ	1	0.02%
積水化学工業株式会社	1	0.02%
東洋インキ製造株式会社	1	0.02%
川井 和子	1	0.02%
株式会社南海堂	1	0.02%
前田建設工業株式会社	1	0.02%
ニチレイマグネット株式会社	1	0.02%
万膳 弘和	1	0.02%
日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社	1	0.02%
株式会社G02	1	0.02%
Beijing Jingxing Xingzhi Information Technology Co Ltd	1	0.02%
Shenzhen Nantian Donghua Technology Co Ltd	1	0.02%
荣志鋹	1	0.02%
Zhang Peiwen	1	0.02%
Chongqing City Vocational College	1	0.02%
Zhengzhou Airport Economic Comprehensive Experimental Zone Longwang Office	1	0.02%
Zhejiang Yinghe Industrial Co Ltd	1	0.02%
安徽中科大讯飞信息科技有限公司	1	0.02%
力捷电脑股份有限公司	1	0.02%
ミュラー マルティニーニ ホールディング アクチエンゲゼルシャフト	1	0.02%
株式会社ハゴロモ	1	0.02%
有限会社粹人舎	1	0.02%
广东省生态环境与土壤研究所	1	0.02%
鸿兴印刷（中国）有限公司	1	0.02%
蒋治国	1	0.02%
独立行政法人情報通信研究機構	1	0.02%
Necビッグロブ株式会社	1	0.02%
二幸リース販売株式会社	1	0.02%
インターナショナル・ビジネス・マシーンズ・コーポレーション	1	0.02%
木下 博司	1	0.02%
鈴木 俊明	1	0.02%
株式会社古川製作所	1	0.02%
Sided株式会社	1	0.02%
株式会社 日本ブッカー	1	0.02%
株式会社Gloops	1	0.02%
金舷國際文創事業有限公司	1	0.02%
ノヴァリア リミテッド	1	0.02%

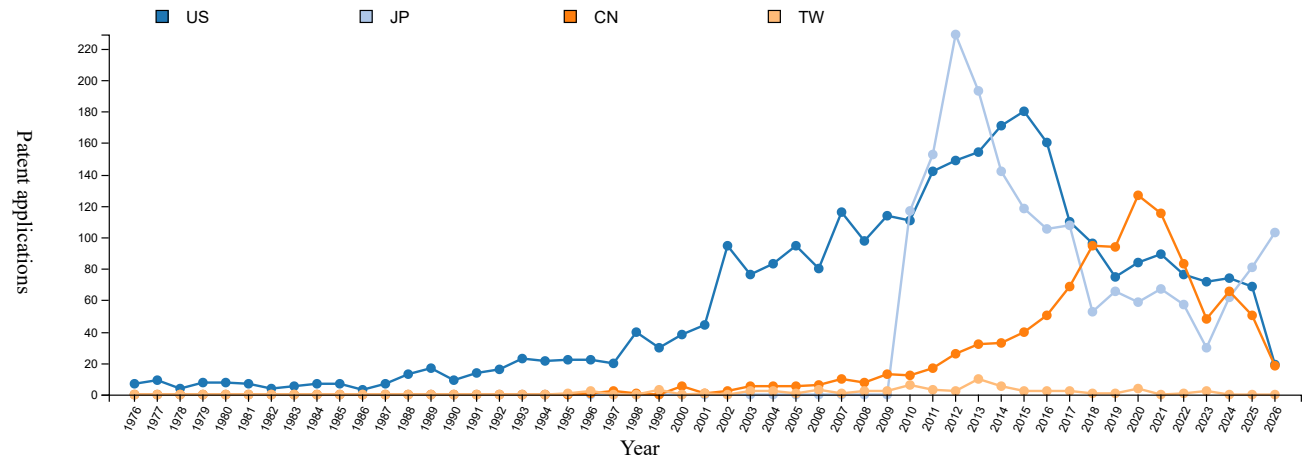
株式会社ピーシーデポコーポレーション	1	0.02%
吉岡 里実	1	0.02%
北京百度网▲訊▼科技有限公司	1	0.02%
赤嶺 嘉英	1	0.02%
山岸 秀章	1	0.02%
イノウク株式会社	1	0.02%
不二サッシ株式会社	1	0.02%
ゼットティーイー コーポレイション	1	0.02%
村松 主税	1	0.02%
株式会社システムアンサー	1	0.02%
株式会社リンテック21	1	0.02%
株式会社アクセル	1	0.02%
株式会社リ・ポジション	1	0.02%
株式会社教育同人社	1	0.02%
株式会社ローヤル企画	1	0.02%
相澤 洋次郎	1	0.02%
富士通フロンテック株式会社	1	0.02%
サトーホールディングス株式会社	1	0.02%
メルクパテント 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%
テーイクステーエルゲーエムベーハー	1	0.02%
北村 浩	1	0.02%
株式会社Pfu	1	0.02%
株式会社ウィザード	1	0.02%
水谷 友彦	1	0.02%
藤本 圭一	1	0.02%
Necプラットフォームズ株式会社	1	0.02%
玉城 良太	1	0.02%
千葉 潤六	1	0.02%
株式会社パイロットコーポレーション	1	0.02%
柳瀬 愛	1	0.02%
エコカンパニー、リミテッド	1	0.02%
上西 範久	1	0.02%
東洋紡株式会社	1	0.02%
村田機械株式会社	1	0.02%
フィールズ株式会社	1	0.02%
石田 哲也	1	0.02%
株式会社でむこやん	1	0.02%
イー・アイ・デュボン・ドウ・ヌムール・アンド・カンパニー	1	0.02%
春日製紙工業株式会社	1	0.02%
パナソニックヘルスケアホールディングス株式会社	1	0.02%
Book Super Solution株式会社	1	0.02%

株式会社キャメロット	1	0.02%
株式会社コーエーテkmogems	1	0.02%
スミール インク	1	0.02%
メタウォーター株式会社	1	0.02%
株式会社竹中工務店	1	0.02%
三菱重工印刷紙工機械株式会社	1	0.02%
株式会社Jtbパブリッシング	1	0.02%
キヤノンファインテック株式会社	1	0.02%
井上 博喜	1	0.02%
株式会社Jコミックテラス	1	0.02%
渡辺 雄二	1	0.02%
株式会社中国物語	1	0.02%
日本板硝子環境アメニティ 株式会社	1	0.02%
シャオミ・インコーポレイテッド	1	0.02%
西畑 朗	1	0.02%
株式会社日本電子図書館サービス	1	0.02%
久我 直人	1	0.02%
株式会社アトラス	1	0.02%
エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	1	0.02%
株式会社ロボット	1	0.02%
田中 邦和	1	0.02%
富士通テレコムネットワークス株式会社	1	0.02%
下山 強	1	0.02%
Nec/パーソナルコンピュータ株式会社	1	0.02%
石田 永佳	1	0.02%
株式会社コミュニケーションデザイン研究所	1	0.02%
川▲崎▼ 佐代子	1	0.02%
株式会社コナミデジタルエンタテインメント	1	0.02%
株式会社モードツー	1	0.02%
株式会社大和総研ビジネス・イノベーション	1	0.02%
株式会社コスモテック	1	0.02%
オジュグ、タデウシュ アダム	1	0.02%
大石 恵	1	0.02%
株式会社プレシャスシーズ	1	0.02%
株式会社電通	1	0.02%
鴻富錦精密工業 深▲セン▼ 有限公司	1	0.02%
石川 茂男	1	0.02%
株式会社マルヨシ	1	0.02%
株式会社セレモアつくば	1	0.02%
大野 柊二郎	1	0.02%
株式会社木谷仏壇	1	0.02%

グーグル インコーポレイテッド	1	0.02%
橋本電子工業株式会社	1	0.02%
オリンパスイメージング株式会社	1	0.02%
赤松 健	1	0.02%
プレステック株式会社	1	0.02%
三菱樹脂株式会社	1	0.02%
鴻海精密工業股▲ふん▼有限公司	1	0.02%
Jetrunテクノロジー株式会社	1	0.02%
コイズミファニテック株式会社	1	0.02%
林 秀樹	1	0.02%
株式会社 中央公論新社	1	0.02%
原 怜	1	0.02%
Kddi株式会社	1	0.02%
有限会社景松開発	1	0.02%
シェンジェン エムピーアールテクノロジー カンパニー リミティッド	1	0.02%
アクリル インコーポレイテッド	1	0.02%
順富科技實業有限公司	1	0.02%
ノキア コーポレイション	1	0.02%
ダルセッタ・インコーポレイテッド	1	0.02%
藤森 元善	1	0.02%
コニカミノルタ株式会社	1	0.02%
株式会社メディファーム	1	0.02%
オレクシー ブラジン	1	0.02%
株式会社クリューシステムズ	1	0.02%
岐阜プラスチック工業株式会社	1	0.02%
川崎 緑	1	0.02%
東洋紡エンジニアリング株式会社	1	0.02%
久場 良和	1	0.02%
國友 勝成	1	0.02%
深谷 孝美	1	0.02%
小島工芸株式会社	1	0.02%
株式会社 ライブエンタープライズ	1	0.02%
北岡 喜彦	1	0.02%
山村 大紀	1	0.02%
アクセリア株式会社	1	0.02%
齊藤 由嘉子	1	0.02%
富士フイルムイメージングシステムズ株式会社	1	0.02%
株式会社 デアゴスティーニ・ジャパン	1	0.02%
土田 庄吾	1	0.02%
布谷 龍司	1	0.02%
箱田 年弘	1	0.02%
ゼロックス コーポレイション	1	0.02%

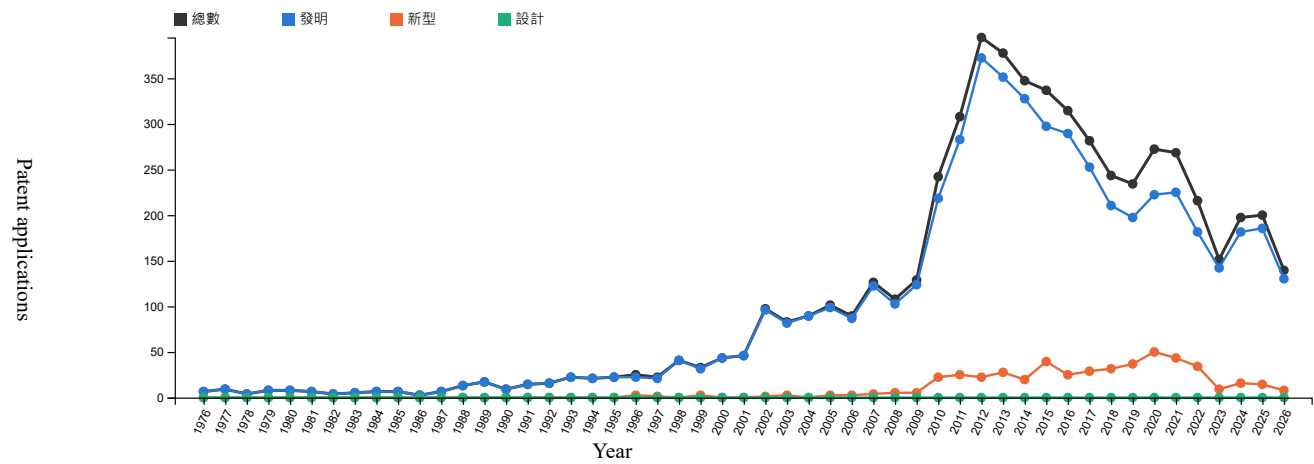
Necエンジニアリング株式会社	1	0.02%
添田 庄亮	1	0.02%
酒井 隆司	1	0.02%
伊勢木 光久	1	0.02%
有限会社エス・ティ・ケイ	1	0.02%
Red Branch Technologies Inc	1	0.02%

Years
Patent Database : ALL
Data : Issue Date/Publication Date
Select years from : 1976~2026



Year	US	JP	CN	TW	Total
Total	2993	1743	1039	61	5836
2026	19	103	18	0	140
2025	69	81	50	0	200
2024	74	62	66	0	202
2023	72	30	48	2	152
2022	76	57	83	1	217
2021	89	67	115	0	271
2020	84	59	127	4	274
2019	75	66	94	1	236
2018	96	53	95	1	245

Years Patent Amount by Year
Patent Database : ALL
Data : Issue Date/Publication Date
Select years from : 1976~2026



Year	Patent applications	Utility	Model	Design	Proportion of patent applications
Total	5774				100.00 %
2026	139	131	8	0	2.00 %
2025	200	186	14	0	3.00 %
2024	198	182	16	0	3.00 %
2023	151	142	9	0	3.00 %
2022	216	182	34	0	4.00 %
2021	269	225	44	0	5.00 %
2020	272	222	50	0	5.00 %
2019	235	198	37	0	4.00 %
2018	243	211	32	0	4.00 %