附件4

2018年度市级企业技术中心所在企业有效发明专利

拥有量前50名的企业名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **企业名称** | **企业拥有的全部有效发明专利数（件）** |
| 1 | 上海华力微电子有限公司 | 1496 |
| 2 | 中微半导体设备（上海）有限公司 | 780 |
| 3 | 国网上海市电力公司 | 541 |
| 4 | 台达电子企业管理（上海）有限公司 | 511 |
| 5 | 上海中航光电子有限公司 | 486 |
| 6 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 462 |
| 7 | 上海和辉光电有限公司 | 450 |
| 8 | 上海金发科技发展有限公司 | 392 |
| 9 | 五冶集团上海有限公司 | 321 |
| 10 | 上海梅山钢铁股份有限公司 | 286 |
| 11 | 上海锅炉厂有限公司 | 285 |
| 12 | 上海东升新材料有限公司 | 265 |
| 13 | 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 | 252 |
| 14 | 上海华虹集成电路有限责任公司 | 238 |
| 15 | 上海博泰悦臻电子设备制造有限公司 | 230 |
| 16 | 联合汽车电子有限公司 | 224 |
| 17 | 上海恒瑞医药有限公司 | 204 |
| 18 | 上工申贝（集团）股份有限公司 | 204 |
| 19 | 上海大唐移动通信设备有限公司 | 203 |
| 20 | 上海电气电站设备有限公司 | 193 |
| 21 | 上海杰事杰新材料（集团）股份有限公司 | 185 |
| 22 | 上海神力科技有限公司 | 176 |
| 23 | 中国建材国际工程集团有限公司 | 171 |
| 24 | 上海医药集团股份有限公司 | 163 |
| 25 | 华勤通讯技术有限公司 | 159 |
| 26 | 上海宝钢工业技术服务有限公司 | 158 |
| 27 | 上海市机械施工集团有限公司 | 155 |
| 28 | 中国航发商用航空发动机有限责任公司 | 144 |
| 29 | 上海纺织（集团）有限公司 | 139 |
| 30 | 宝钢工程技术集团有限公司 | 124 |
| 31 | 上海维凯光电新材料有限公司 | 122 |
| 32 | 环旭电子股份有限公司 | 118 |
| 33 | 思源清能电气电子有限公司 | 113 |
| 34 | 延锋安道拓座椅有限公司 | 112 |
| 35 | 欧普照明股份有限公司 | 110 |
| 36 | 上海景峰制药有限公司 | 106 |
| 37 | 上海市基础工程集团有限公司 | 103 |
| 38 | 上海电缆研究所有限公司 | 97 |
| 39 | 上海华谊能源化工有限公司 | 93 |
| 40 | 上海二十冶建设有限公司 | 86 |
| 41 | 博通集成电路（上海）股份有限公司 | 86 |
| 42 | 上海先进半导体制造股份有限公司 | 86 |
| 43 | 上海隧道工程股份有限公司 | 85 |
| 44 | 联创汽车电子有限公司 | 84 |
| 45 | 上海中联重科桩工机械有限公司 | 83 |
| 46 | 上海东富龙科技股份有限公司 | 83 |
| 47 | 上海古鳌电子科技股份有限公司 | 82 |
| 48 | 上海复旦微电子集团股份有限公司 | 81 |
| 49 | 上海展辰涂料有限公司 | 79 |
| 50 | 上海城建市政工程（集团）有限公司 | 77 |