附件3：2018年制造业分行业累计专利数量、研发支出情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业 | 专利数量—中位数 | 研发费用—中位数 | 专利数量—平均数 | 研发费用—平均数 | 单位研发投入专利数量 |
| 文教、工美、体育和娱乐用品制造业 | 170.00  | 4.08  | 530.17  | 5.59  | 94.85  |
| 家具制造业 | 332.00  | 5.40  | 309.00  | 5.16  | 59.88  |
| 食品制造业 | 89.50  | 3.65  | 315.79  | 5.67  | 55.67  |
| 计算机、通信和其他电子设备制造业 | 228.00  | 7.44  | 1333.02  | 24.12  | 55.27  |
| 木材加工及木、竹、藤、棕、草制品业 | 29.00  | 1.39  | 97.20  | 1.84  | 52.93  |
| 仪器仪表制造业 | 106.00  | 2.69  | 262.00  | 5.00  | 52.39  |
| 皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业 | 183.50  | 4.23  | 199.75  | 4.05  | 49.35  |
| 金属制品业 | 183.00  | 6.35  | 526.00  | 10.79  | 48.75  |
| 专用设备制造业 | 235.00  | 4.73  | 528.27  | 12.32  | 42.88  |
| 石油加工、炼焦及核燃料加工业 | 56.50  | 3.65  | 148.40  | 3.99  | 37.20  |
| 橡胶和塑料制品业 | 135.00  | 4.31  | 302.17  | 8.15  | 37.10  |
| 纺织业 | 100.50  | 3.16  | 173.88  | 4.99  | 34.88  |
| 酒、饮料和精制茶制造业 | 78.50  | 1.12  | 145.57  | 4.19  | 34.73  |
| 纺织服装、服饰业 | 44.00  | 2.67  | 143.95  | 4.81  | 29.93  |
| 汽车制造业 | 242.50  | 8.45  | 1521.41  | 51.20  | 29.71  |
| 黑色金属冶炼及压延加工 | 716.00  | 37.34  | 1945.43  | 69.42  | 28.02  |
| 通用设备制造业 | 163.00  | 4.81  | 283.42  | 10.69  | 26.52  |
| 农副食品加工业 | 58.00  | 3.60  | 192.96  | 7.37  | 26.19  |
| 非金属矿物制品业 | 97.00  | 3.18  | 205.33  | 8.14  | 25.24  |
| 化学原料及化学制品制造业 | 83.00  | 4.25  | 168.26  | 6.94  | 24.25  |
| 废弃资源综合利用业 | 274.50  | 12.70  | 274.50  | 12.70  | 21.61  |
| 医药制造业 | 72.50  | 5.00  | 169.08  | 9.34  | 18.10  |
| 有色金属冶炼及压延加工 | 127.00  | 7.58  | 234.88  | 16.50  | 14.24  |
| 印刷和记录媒介复制业 | 74.00  | 4.10  | 67.50  | 5.05  | 13.36  |
| 化学纤维制造业 | 57.50  | 6.60  | 90.63  | 8.26  | 10.97  |
| 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业 | 43.00  | 7.02  | 273.94  | 28.60  | 9.58  |
| 造纸及纸制品业 | 57.50  | 4.39  | 71.39  | 9.74  | 7.33  |