

2022年河南省各省辖市专利授权量统计表（5月）

| 序号 | 地市 | 总计 | 发明 | 实用新型 | 外观设计 | 大专院校 | 科研单位 | 工矿企业 | 机关团体 | 个人 | 职务 | 当年累计授权量 |
|-----------|------|-------|------|-------|------|------|------|-------|------|------|-------|---------|
| 1 | 郑州市 | 4515 | 629 | 3408 | 478 | 631 | 81 | 3418 | 101 | 284 | 4231 | 23489 |
| 2 | 开封市 | 341 | 45 | 248 | 48 | 62 | 2 | 200 | 0 | 77 | 264 | 1733 |
| 3 | 洛阳市 | 1014 | 151 | 741 | 122 | 88 | 32 | 802 | 18 | 74 | 940 | 5873 |
| 4 | 平顶山市 | 286 | 50 | 203 | 33 | 22 | 2 | 197 | 3 | 62 | 224 | 1561 |
| 5 | 安阳市 | 313 | 29 | 230 | 54 | 20 | 9 | 229 | 6 | 49 | 264 | 1844 |
| 6 | 鹤壁市 | 151 | 5 | 124 | 22 | 11 | 1 | 111 | 1 | 27 | 124 | 748 |
| 7 | 新乡市 | 975 | 106 | 765 | 104 | 83 | 4 | 776 | 16 | 96 | 879 | 5255 |
| 8 | 焦作市 | 480 | 53 | 391 | 36 | 62 | 1 | 367 | 2 | 48 | 432 | 2388 |
| 9 | 濮阳市 | 187 | 18 | 129 | 40 | 5 | 1 | 120 | 1 | 60 | 127 | 1111 |
| 10 | 许昌市 | 397 | 44 | 287 | 66 | 20 | 3 | 292 | 2 | 80 | 317 | 2127 |
| 11 | 漯河市 | 178 | 11 | 127 | 40 | 28 | 0 | 92 | 5 | 53 | 125 | 1177 |
| 12 | 三门峡市 | 139 | 8 | 100 | 31 | 7 | 1 | 76 | 4 | 51 | 88 | 726 |
| 13 | 南阳市 | 676 | 43 | 458 | 175 | 51 | 1 | 469 | 3 | 152 | 524 | 3724 |
| 14 | 商丘市 | 432 | 17 | 251 | 164 | 24 | 3 | 222 | 5 | 178 | 254 | 2087 |
| 15 | 信阳市 | 347 | 18 | 221 | 108 | 29 | 7 | 172 | 3 | 136 | 211 | 1635 |
| 16 | 周口市 | 290 | 11 | 172 | 107 | 13 | 0 | 133 | 2 | 142 | 148 | 1802 |
| 17 | 驻马店市 | 304 | 15 | 202 | 87 | 13 | 10 | 157 | 1 | 123 | 181 | 1607 |
| 18 | 济源市 | 160 | 11 | 138 | 11 | 9 | 0 | 134 | 3 | 14 | 146 | 858 |
| 19 | 巩义市 | 198 | 7 | 185 | 6 | 9 | 0 | 179 | 0 | 10 | 188 | 997 |
| 20 | 兰考县 | 43 | 2 | 30 | 11 | 0 | 0 | 32 | 0 | 11 | 32 | 207 |
| 21 | 汝州市 | 34 | 6 | 21 | 7 | 0 | 0 | 19 | 0 | 15 | 19 | 153 |
| 22 | 滑县 | 45 | 5 | 36 | 4 | 0 | 0 | 34 | 2 | 9 | 36 | 256 |
| 23 | 长垣市 | 222 | 8 | 189 | 25 | 1 | 0 | 204 | 0 | 17 | 205 | 1040 |
| 24 | 邓州市 | 43 | 0 | 35 | 8 | 0 | 0 | 26 | 0 | 17 | 26 | 280 |
| 25 | 永城市 | 52 | 2 | 38 | 12 | 9 | 0 | 20 | 0 | 23 | 29 | 271 |
| 26 | 固始县 | 65 | 1 | 13 | 51 | 0 | 0 | 12 | 0 | 53 | 12 | 284 |
| 27 | 鹿邑县 | 37 | 0 | 22 | 15 | 0 | 0 | 19 | 0 | 18 | 19 | 157 |
| 28 | 新蔡县 | 20 | 0 | 13 | 7 | 0 | 0 | 7 | 0 | 13 | 7 | 102 |
| 当月累计授权量 | | 11185 | 1264 | 8195 | 1726 | 1178 | 158 | 7967 | 176 | 1706 | 9479 | |
| 当年全省累计授权量 | | 59745 | 6190 | 45759 | 7796 | 6133 | 838 | 41903 | 1483 | 9388 | 50357 | 59745 |

2022年河南省各省辖市有效发明专利统计表（5月）

2022年5月

| 序号 | 地市 | 总计（件） | 大专院校 | 科研单位 | 工矿企业 | 机关团体 | 个人 | 职务 | 总人口数（万人） | 专利密度（件/万人） |
|--------|------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|----------|------------|
| 1 | 郑州市 | 27298 | 8400 | 2223 | 14799 | 493 | 1383 | 27298 | 1262 | 21.63 |
| 2 | 开封市 | 1651 | 1077 | 4 | 444 | 10 | 116 | 1651 | 483 | 3.42 |
| 3 | 洛阳市 | 9999 | 1961 | 924 | 6632 | 81 | 401 | 9999 | 706 | 14.16 |
| 4 | 平顶山市 | 2338 | 349 | 8 | 1811 | 8 | 162 | 2338 | 499 | 4.69 |
| 5 | 安阳市 | 1396 | 214 | 262 | 716 | 11 | 193 | 1396 | 548 | 2.55 |
| 6 | 鹤壁市 | 497 | 10 | 4 | 386 | 42 | 55 | 497 | 157 | 3.17 |
| 7 | 新乡市 | 4053 | 1662 | 89 | 2090 | 19 | 193 | 4053 | 626 | 6.47 |
| 8 | 焦作市 | 2807 | 1347 | 5 | 1344 | 7 | 104 | 2807 | 352 | 7.97 |
| 9 | 濮阳市 | 1001 | 23 | 8 | 771 | 4 | 195 | 1001 | 377 | 2.66 |
| 10 | 许昌市 | 2798 | 333 | 16 | 2314 | 10 | 125 | 2798 | 438 | 6.39 |
| 11 | 漯河市 | 691 | 96 | 16 | 481 | 28 | 70 | 691 | 237 | 2.92 |
| 12 | 三门峡市 | 481 | 8 | 6 | 423 | 0 | 44 | 481 | 204 | 2.36 |
| 13 | 南阳市 | 2603 | 440 | 27 | 1762 | 90 | 284 | 2603 | 972 | 2.68 |
| 14 | 商丘市 | 771 | 220 | 10 | 397 | 10 | 134 | 771 | 782 | 0.99 |
| 15 | 信阳市 | 802 | 269 | 2 | 435 | 5 | 91 | 802 | 624 | 1.29 |
| 16 | 周口市 | 616 | 93 | 0 | 397 | 3 | 123 | 616 | 902 | 0.68 |
| 17 | 驻马店市 | 685 | 86 | 9 | 465 | 2 | 123 | 685 | 701 | 0.98 |
| 18 | 济源市 | 448 | 13 | 0 | 410 | 5 | 20 | 448 | 73 | 6.14 |
| 19 | 巩义市 | 347 | 12 | 0 | 310 | 0 | 25 | 347 | 80 | 4.34 |
| 20 | 兰考县 | 78 | 0 | 0 | 66 | 0 | 12 | 78 | 78 | 1.00 |
| 21 | 汝州市 | 155 | 0 | 0 | 122 | 1 | 32 | 155 | 97 | 1.60 |
| 22 | 滑县 | 103 | 0 | 0 | 67 | 0 | 36 | 103 | 117 | 0.88 |
| 23 | 长垣市 | 534 | 2 | 7 | 486 | 5 | 34 | 534 | 91 | 5.87 |
| 24 | 邓州市 | 72 | 0 | 0 | 49 | 0 | 23 | 72 | 125 | 0.58 |
| 25 | 永城市 | 59 | 5 | 0 | 41 | 0 | 13 | 59 | 126 | 0.47 |
| 26 | 固始县 | 33 | 0 | 0 | 21 | 0 | 12 | 33 | 104 | 0.32 |
| 27 | 鹿邑县 | 23 | 0 | 0 | 16 | 0 | 7 | 23 | 96 | 0.24 |
| 28 | 新蔡县 | 30 | 0 | 0 | 9 | 0 | 21 | 30 | 82 | 0.37 |
| 当年全省累计 | | 60935 | 16601 | 3613 | 36077 | 828 | 3816 | 60935 | 9941 | 6.13 |

注：1、有效发明数据来源于国家局公布数据；2、人口数来源于2021年河南省统计年鉴；3、十个省直管县数据已经计算在其所属省辖市内。