

# 湖北专利统计快报

2018 年第2期（总第 146期）

湖北省知识产权局

2018年4月20日

## 2018 年 1 月湖北省专利申请、授权情况

### 一、全省专利申请及授权总体情况

1 月情况

申 请				授 权			
总量		发明专利		总量		发明专利	
件数	同比增长	件数	同比增长	件数	同比增长	件数	同比增长
12789	40.99%	5492	11.51%	5688	69.08%	1067	-0.09%

截至 1 月，湖北省发明专利拥有量 40933 件，万人发明专利拥有量约为 6.96 件。

### 二、全省各市州 1 月专利申请及授权情况

#### （一）专利申请情况

**专利申请总量**同比增长 40.99%，增长超过 30%的有 11 个市州，排前三位市州为：潜江市 157.14%、恩施州 154.84%、孝感市 149.45%。

**发明专利申请量**同比增长 11.51%，增长超过 30%的有 10 个市州，排前三位市州为：潜江市 300.00%、鄂州市 247.06%、随州市 233.33%。

**企业专利申请量**同比增长 93.17%，增长超过 30%的有 14 个市州，排前三位市州为：十堰市 402.17%、孝感市 221.50%、襄阳市 210.60%。

#### （二）专利授权情况

**专利授权总量**同比增长 69.08%，增长超过 30%的有 14 个市州，排前三位市州

为：天门市 216.67%、荆州市 138.76%、咸宁市 138.75%。

**发明专利授权量**同比增长-0.09%，增长超过 30%的有 5 个市州，排前三位市州为：荆门市 136.36%、潜江市 100.00%、恩施州 50.00%。

**企业专利授权量**同比增长 69.93%，增长超过 30%的有 13 个市州，排前三位的市州为：天门市 425.00%、咸宁市 327.59%、恩施州 223.08%。

综合考量市州的专利申请情况，呈现以下特点：在一主两副城市中，专利申请总量同比武汉市超过全省平均增长率，宜昌市、襄阳市低于全省平均增长率；发明专利申请量同比武汉市超过全省平均增长率，宜昌市、襄阳市低于全省平均增长率。

市州的专利授权情况，呈现以下特点：在一主两副城市中，专利授权总量同比襄阳市高于全省平均增长率，武汉市、宜昌市低于全省平均增长率；发明专利授权量同比襄阳市高于全省平均增长率，武汉市、宜昌市低于全省平均增长率。

注：1、神农架林区专利数据基数较小，暂不列入市州排序。

2、全国排序表不含港澳台地区。

3、《湖北专利统计快报》电子版请到湖北省知识产权局网站“统计分析”栏目(<http://www.hbipo.gov.cn>) 下载。

2018年1月湖北省各市州专利申请状况表（单位：件）

序号	市州	申请总量			发明申请		
		2018	2017	增长率	2018	2017	增长率
	全省合计	12789	9071	40.99%	5492	4925	11.51%
1	武汉市	6755	3657	84.71%	3280	1731	89.49%
2	黄石市	415	242	71.49%	150	90	66.67%
3	十堰市	357	274	30.29%	117	123	-4.88%
4	宜昌市	1032	2233	-53.78%	428	1727	-75.22%
5	襄阳市	983	885	11.07%	326	667	-51.12%
6	鄂州市	112	56	100.00%	59	17	247.06%
7	荆门市	472	205	130.24%	203	79	156.96%
8	孝感市	908	364	149.45%	496	165	200.61%
9	荆州市	441	255	72.94%	134	60	123.33%
10	黄冈市	445	254	75.20%	129	75	72.00%
11	咸宁市	307	209	46.89%	61	21	190.48%
12	随州市	110	86	27.91%	20	6	233.33%
13	恩施州	316	124	154.84%	40	85	-52.94%
14	仙桃市	49	161	-69.57%	20	56	-64.29%
15	潜江市	54	21	157.14%	24	6	300.00%
16	天门市	25	28	-10.71%	3	5	-40.00%
17	神农架林区	7	17	-58.82%	2	12	-83.33%

2018年1月湖北省各市州专利授权状况表（单位：件）

序号	市州	授权总量			发明授权		
		2018	2017	增长率	2017	2016	增长率
	全省合计	5688	3364	69.08%	1067	1068	-0.09%
1	武汉市	2995	1904	57.30%	843	852	-1.06%
2	黄石市	189	141	34.04%	10	15	-33.33%
3	十堰市	213	93	129.03%	6	10	-40.00%
4	宜昌市	504	320	57.50%	48	57	-15.79%
5	襄阳市	361	206	75.24%	31	26	19.23%
6	鄂州市	52	26	100.00%	7	5	40.00%
7	荆门市	125	72	73.61%	26	11	136.36%
8	孝感市	347	150	131.33%	30	33	-9.09%
9	荆州市	308	129	138.76%	29	29	0
10	黄冈市	171	73	134.25%	14	11	27.27%
11	咸宁市	191	80	138.75%	6	7	-14.29%
12	随州市	57	41	39.02%	1	5	-80.00%
13	恩施州	77	50	54.00%	3	2	50.00%
14	仙桃市	39	41	-4.88%	4	0	0
15	潜江市	14	24	-41.67%	2	1	100.00%
16	天门市	38	12	216.67%	3	2	50.00%
17	神农架林区	7	2	250.00%	4	2	100.00%

## 2018年1月湖北省企业发明专利申请排名（单位：件）

排序	单位名称	发明 申请	申请 总量	发明 授权	授权 总量
	全省企业合计	3294	7924	605	3509
1	武汉斗鱼网络科技有限公司	141	156	3	24
2	武汉船用机械有限责任公司	105	109	20	20
3	武汉华星光电半导体显示技术有限公司	91	92	0	1
4	东风商用车有限公司	76	182	5	82
5	湖北瑞晟生物有限责任公司	54	60	0	0
6	格力电器(武汉)有限公司	49	49	2	4
7	武汉华星光电技术有限公司	45	45	48	53
8	孝感市锐思新材科技有限公司	43	43	0	0
9	中铁第四勘察设计院集团有限公司	42	94	15	76
10	武汉佰起科技有限公司	41	41	0	0
11	东风汽车集团有限公司	40	73	0	0
12	易瓦特科技股份公司	40	49	0	0
13	湖北派特仕机电科技有限公司	40	80	0	0
14	武汉钢铁有限公司	30	84	40	63
15	烽火通信科技股份有限公司	30	79	21	23
16	当阳星畅万机械科技有限公司	29	58	0	0
17	武汉航空仪表有限责任公司	28	45	1	1
18	应城市嘉鸿技术服务科技有限公司	26	26	0	0
19	武汉新芯集成电路制造有限公司	23	31	3	7
20	武汉艾德士生物科技有限公司	21	36	0	0

### 2018年1月湖北省大专院校发明专利申请排名（单位：件）

排序	单位名称	发明申请	申请总量	发明授权	授权总量
	全省大专院校合计	1110	1853	362	943
1	华中科技大学	331	382	90	116
2	武汉大学	95	126	43	76
3	武汉理工大学	86	123	69	104
4	江汉大学	72	100	4	19
5	三峡大学	71	242	21	93
6	湖北工业大学	68	80	23	59
7	中国地质大学（武汉）	51	81	15	47
8	武汉科技大学	50	109	19	70
9	华中农业大学	34	45	9	22
10	武汉纺织大学	34	44	13	18
11	武汉轻工大学	31	50	5	11
12	湖北大学	26	40	3	9
13	长江大学	24	68	11	53
14	中南民族大学	17	22	7	10
15	武汉工程大学	17	38	5	8
16	华中师范大学	14	17	2	2
17	中国人民解放军海军工程大学	13	18	5	8
18	湖北民族学院	13	13	2	4
19	黄冈师范学院	12	23	0	6
20	湖北汽车工业学院	9	18	1	12

2018年1月全省县（市、区）专利申请总量排名（单位：件）

排序	县、市、区	专利申请			专利授权		
		总量	同比增长	发明	总量	同比增长	发明
1	洪山区	2872	85.65%	1689	1051	50.57%	436
2	江夏区	851	49.82%	304	394	84.98%	85
3	武昌区	568	62.75%	281	308	94.94%	91
4	孝南区	522	123.08%	345	177	160.29%	20
5	蔡甸区	497	84.76%	199	174	-2.79%	32
6	青山区	479	75.46%	257	304	56.70%	114
7	西陵区	442	-72.34%	141	218	52.45%	30
8	汉阳区	383	489.23%	119	180	42.86%	11
9	襄州区	367	73.93%	116	107	94.55%	3
10	江岸区	326	156.69%	142	127	56.79%	19
11	东西湖区	251	42.61%	97	172	66.99%	33
12	江汉区	249	107.50%	106	89	106.98%	6
13	大冶市	247	130.84%	99	89	30.88%	5
14	樊城区	224	-56.50%	84	92	10.84%	17
15	东宝区	154	83.33%	47	32	146.15%	5
16	茅箭区	154	60.42%	44	92	87.76%	3
17	荆州区	152	72.73%	53	97	130.95%	10
18	张湾区	144	140.00%	63	59	210.53%	2
19	掇刀区	141	143.10%	111	38	52.00%	17

排序	县、市、区	专利申请			专利授权		
		总量	同比增长	发明	总量	同比增长	发明
20	汉川市	133	329.03%	15	38	153.33%	4
21	咸安区	130	80.56%	14	111	258.06%	2
22	南漳县	122	96.77%	49	21	110.00%	2
23	当阳市	113	289.66%	36	8	-46.67%	0
24	沙市区	110	29.41%	35	54	170.00%	7
25	枝江市	103	221.88%	76	38	46.15%	2
26	黄陂区	102	148.78%	29	32	0	3
27	公安县	101	215.62%	30	40	150.00%	7
28	黄州区	88	79.59%	53	32	146.15%	2
29	应城市	85	507.14%	54	54	237.50%	1
30	恩施市	84	5.00%	28	21	133.33%	2
31	伍家岗区	84	-48.47%	26	70	133.33%	3
32	钟祥市	83	186.21%	19	20	-4.76%	3
33	武穴市	81	189.29%	15	25	733.33%	2
34	猗亭区	80	-54.55%	62	40	100.00%	5
35	硚口区	76	13.43%	31	51	-16.39%	10
36	夷陵区	73	55.32%	36	36	38.46%	2
37	利川市	73	942.86%	0	15	7.14%	1
38	麻城市	71	545.45%	18	15	50.00%	5
39	宜城市	68	466.67%	17	12	100.00%	4
40	襄城区	67	3.08%	16	54	74.19%	4

排序	县、市、区	专利申请			专利授权		
		总量	同比增长	发明	总量	同比增长	发明
41	黄石港区	66	-17.50%	20	41	7.89%	0
42	枣阳市	64	700.00%	32	48	380.00%	0
43	蕲春县	62	37.78%	14	20	17.65%	1
44	曾都区	60	-21.05%	10	35	20.69%	1
45	宜都市	60	-28.57%	27	28	-6.67%	2
46	安陆市	58	18.37%	26	35	75.00%	3
47	新洲区	56	55.56%	12	80	627.27%	3
48	赤壁市	56	143.48%	16	15	-11.76%	0
49	云梦县	54	157.14%	31	13	30.00%	0
50	潜江市	54	157.14%	24	14	-41.67%	2
51	建始县	53	488.89%	4	4	-50.00%	0
52	京山县	51	264.29%	21	14	100.00%	1
53	仙桃市	49	-69.57%	20	39	-4.88%	4
54	华容区	47	74.07%	29	15	66.67%	3
55	广水市	46	820.00%	10	17	112.50%	0
56	西塞山区	46	170.59%	19	11	-15.38%	2
57	汉南区	45	136.84%	14	33	560.00%	0
58	嘉鱼县	45	-6.25%	11	8	0	3
59	沙阳县	43	115.00%	5	21	250.00%	0
60	孝昌县	42	223.08%	20	28	460.00%	1

排序	县、市、区	专利申请			专利授权		
		总量	同比增长	发明	总量	同比增长	发明
61	下陆区	41	192.86%	10	24	50.00%	2
62	鄂城区	41	41.38%	13	35	218.18%	4
63	通城县	39	200.00%	12	31	342.86%	1
64	浠水县	39	254.55%	1	21	200.00%	0
65	巴东县	39	457.14%	1	4	-33.33%	0
66	英山县	38	1800.00%	7	10	400.00%	1
67	谷城县	33	1550.00%	6	21	200.00%	1
68	咸丰县	31	72.22%	0	4	-55.56%	0
69	洪湖市	28	40.00%	11	22	37.50%	1
70	天门市	25	-10.71%	3	38	216.67%	3
71	梁子湖区	24	0	17	2	-66.67%	0
72	红安县	24	9.09%	3	15	275.00%	1
73	监利县	23	109.09%	2	15	0	0
74	黄梅县	22	-52.17%	8	12	71.43%	0
75	长阳县	22	340.00%	10	13	160.00%	1
76	老河口市	22	120.00%	5	3	50.00%	0
77	房县	21	-8.70%	6	17	750.00%	0
78	崇阳县	20	-56.52%	0	20	17.65%	0
79	通山县	17	142.86%	8	6	-25.00%	0
80	松滋市	16	45.45%	1	36	200.00%	3
81	保康县	16	0	1	3	50.00%	0

排序	县、市、区	专利申请			专利授权		
		总量	同比增长	发明	总量	同比增长	发明
82	宣恩县	16	1500.00%	1	10	233.33%	0
83	罗田县	16	-55.56%	9	8	33.33%	0
84	阳新县	15	-6.25%	2	23	283.33%	1
85	郧西县	15	-34.78%	1	1	-50.00%	0
86	秭归县	15	-25.00%	3	20	566.67%	0
87	大悟县	14	600.00%	5	2	-87.50%	1
88	五峰县	14	-51.72%	1	3	-25.00%	0
89	点军区	13	-38.10%	5	10	0	0
90	丹江口市	11	-71.79%	0	13	550.00%	0
91	鹤峰县	10	0	3	14	0	0
92	来凤县	10	400.00%	3	5	400.00%	0
93	石首市	9	50.00%	2	38	533.33%	1
94	神农架林区	7	-58.82%	2	7	250.00%	4
95	远安县	7	-36.36%	1	6	-25.00%	1
96	兴山县	6	-40.00%	4	14	40.00%	2
97	郧阳区	6	-53.85%	0	18	50.00%	0
98	竹山县	6	-25.00%	3	3	0	1
99	团风县	4	0	1	13	225.00%	2
100	随县	4	-20.00%	0	5	25.00%	0
101	江陵县	2	0	0	6	200.00%	0
102	铁山区	0	--	0	0	--	0
103	竹溪县	0	--	0	0	--	0

2018年1月湖北省科研单位发明专利申请排行表（单位：件）

排序	单位名称	发明 申请	申请 总量	发明 授权	授权 总量
	全省科研单位合计	194	286	50	92
1	武汉邮电科学研究院	32	33	16	16
2	中国科学院武汉岩土力学研究所	23	33	3	17
3	中国船舶重工集团公司第七一九研究所	20	46	0	0
4	华中科技大学鄂州工业技术研究院	15	15	0	0
5	中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司勘探开发研究院	10	10	0	0
6	湖北航天化学技术研究所	9	12	4	4
7	中国舰船研究设计中心	8	11	1	4
8	湖北省农业科学院经济作物研究所	7	7	0	0
9	中国船舶重工集团公司第七一〇研究所	6	8	0	0
10	中国农业科学院油料作物研究所	5	5	0	0
11	湖北省农业科学院畜牧兽医研究所	5	5	0	0
12	湖北省农业科学院农产品加工与核农技术研究所	5	5	2	2
13	中国科学院水生生物研究所	4	5	1	4
14	武汉市工程科学技术研究院	4	6	0	0
15	湖北航天技术研究院特种车辆技术中心	4	11	1	2
16	湖北省电力勘测设计院	3	5	0	1
17	湖北省农业机械工程研究设计院	3	3	0	0
18	武汉市农业科学院	3	6	0	0
19	湖北省农业科学院果树茶叶研究所	3	3	1	3
20	荆门医药工业技术研究院	3	3	0	0

2018年1月湖北省医院发明专利申请排行表（单位：件）

排序	单位名称	发明申请	申请总量	发明授权	授权总量
	全省医院合计	43	188	1	30
1	华中科技大学同济医学院附属协和医院	26	73	0	4
2	罗田县人民医院	4	4	0	0
3	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3	9	0	1
4	武汉市中西医结合医院(武汉市第一医院)	3	6	0	0
5	沙阳县人民医院	2	7	0	0
6	武汉市中心医院	1	7	0	1
7	武汉市第三医院	1	2	0	0
8	华中科技大学同济医学院附属同济医院	1	12	1	1
9	鄂东医疗集团市中心医院	1	3	0	2
10	宜昌市中心人民医院	1	1	0	0
11	三峡大学附属仁和医院	0	16	0	2
12	十堰市太和医院	0	7	0	1
13	荆州市中心医院	0	6	0	0
14	武汉市江夏区第一人民医院	0	4	0	0
15	湖北医药学院附属襄阳市第一人民医院	0	4	0	0
16	湖北省中医院	0	3	0	0
17	襄阳市第一人民医院(襄阳市肿瘤医院)	0	3	0	0
18	襄阳市中心医院	0	3	0	2
19	十堰市人民医院（湖北医药学院附属人民医院）	0	3	0	1
20	荆门市第一人民医院	0	2	0	0

2018年1月专利代理机构代理申请排行表（单位：件）

排序	代理机构名称	代理申请			代理授权	
		总量	发明	发明同比增长	总量	发明
	本省代理机构代理量	4431	2032	90.62%	2460	623
	外省代理机构代理量	4665	1905	45.31%	2081	364
1	武汉开元知识产权代理有限公司	486	240	73.91%	399	103
2	宜昌市三峡专利事务所	436	136	18.26%	276	36
3	武汉智权专利代理事务所	349	136	86.30%	22	12
4	华中科技大学专利中心	339	300	--	105	84
5	武汉智嘉联合知识产权代理事务所	286	78	-3.70%	150	0
6	武汉市首臻知识产权代理有限公司	249	106	--	91	0
7	湖北武汉永嘉专利代理有限公司	239	153	20.47%	295	140
8	武汉科皓知识产权代理事务所	236	169	1.81%	165	74
9	荆门市首创专利事务所	182	44	158.82%	25	5
10	武汉宇晨专利事务所	176	114	280.00%	90	33
11	宜昌市慧宜专利商标代理事务所	162	71	184.00%	66	4
12	武汉蓝宝石专利代理事务所	136	77	--	7	0
13	武汉国越知识产权代理事务所	107	11	450.00%	62	0
14	黄石市三益专利商标事务所	105	39	129.41%	43	5
15	武汉东喻专利代理事务所	98	64	25.49%	88	32
16	武汉楚天专利事务所	94	36	71.43%	91	21
17	武汉知产时代知识产权代理有限公司	88	52	5100.00%	34	0
18	荆州市亚德专利事务所	82	22	22.22%	42	0
19	武汉惠创知识产权代理事务所	76	12	--	—	—
20	武汉华强专利代理事务所	54	18	800.00%	3	0

2018年1月外省专利代理分支机构代理申请排行表（单位：件）

排序	代理机构名称	代理申请		代理授权	
		总量	发明	总量	发明
1	上海精晟知识产权代理有限公司湖北分公司	373	125	163	0
2	北京超凡志成知识产权代理事务所武汉分所	284	158	140	5
3	北京众达德权知识产权代理有限公司武汉分公司	280	222	65	6
4	北京轻创知识产权代理有限公司湖北分公司	253	84	130	27
5	北京众合诚成知识产权代理有限公司武汉分公司	165	103	37	1
6	北京汇泽知识产权代理有限公司武汉办事处	157	28	90	15
7	北京三高永信知识产权代理有限责任公司武汉分公司	153	137	31	26
8	南京纵横知识产权代理有限公司武汉分公司	147	70	33	0
9	北京科亿知识产权代理事务所武汉分所	121	148	69	10
10	北京汇信合知识产权代理有限公司武汉分公司	89	23	14	2
11	北京中济纬天专利代理有限公司武汉分公司	87	8	19	2
12	北京力量专利代理事务所武汉分所	73	24	24	0
13	深圳市世纪恒程知识产权代理事务所武汉办事处	60	36	8	3
14	重庆中之信知识产权代理事务所宜昌分所	52	12	4	0
15	北京远大卓悦知识产权代理事务所武汉分所	50	12	46	10
16	北京海虹嘉诚知识产权代理有限公司武汉分公司	50	14	11	1
17	北京天奇智新知识产权代理有限公司武汉分公司	46	17	29	4
18	北京路浩知识产权代理有限公司武汉分公司	40	28	24	1
19	北京金智普华知识产权代理有限公司湖北分公司	25	15	8	1
20	宁波市鄞州甬致专利代理事务所武汉分所	21	7	8	2

