

# 湖北专利统计快报

2018年第6期（总第 150 期）

湖北省知识产权局

2018年6月23日

## 2018年5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

#### （一）当月情况

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
9454	21.47%	3868	20.95%	6505	81.10%	937	24.11%

#### （二）1-5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
45827	23.55%	18839	16.79%	26941	53.26%	4547	6.11%

截至5月，湖北省发明专利拥有量43443件，万人发明专利拥有量约为7.36件。

### 二、全省各市州1-5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23.55%，增长超过30%的有9个市州，排前三位市州为：天门市100.75%、鄂州市72.15%、黄冈市71.05%。

**发明专利申请量**同比增长 16.79%，增长超过 30%的有 11 个市州，排前三位市州为：随州市 **175.19%**、天门市 **145.45%**、鄂州市 **135.71%**。

**企业专利申请量**同比增长 33.33%，增长超过 30%的有 7 个市州，排前三位市州为：宜昌市 **107.12%**、襄阳市 **81.90%**、天门市 **81.69%**。

## （二）专利授权情况

**专利授权总量**同比增长 53.26%，增长超过 30%的有 15 个市州，排前三位市州为：天门市 **155.06%**、黄石市 **148.41%**、荆门市 **117.89%**。

**发明专利授权量**同比增长 6.11%，增长超过 30%的有 3 个市州，排前三位市州为：荆门市 **130.51%**、天门市 **80.00%**、咸宁市 **60.00%**。

**企业专利授权量**同比增长 61.98%，增长超过 30%的有 15 个市州，排前三位的市州为：天门市 **232.00%**、黄石市 **188.60%**、荆州市 **179.75%**。

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，专利授权总量同比宜昌市、襄阳市超过全省平均增长率，武汉市低于全省平均增长率；发明专利授权量同比襄阳市超过全省平均增长率，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1-5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	当月申请量	2018	2017	当月申请量
	全省合计	45827	37092	9454	18839	16131	3868
1	武汉市	22905	18456	4105	10963	8238	2071
2	黄石市	1498	1010	307	552	307	108
3	十堰市	1328	1210	406	425	428	157
4	宜昌市	4533	4391	1163	1308	2317	233
5	襄阳市	3300	3496	841	1248	2296	400
6	鄂州市	785	456	130	528	224	85
7	荆门市	1652	1181	347	738	472	150
8	孝感市	2528	1750	512	1077	579	189
9	荆州市	1870	1369	379	421	298	79
10	黄冈市	1731	1012	370	452	210	102
11	咸宁市	1246	1011	344	324	177	108
12	随州市	731	480	178	366	133	99
13	恩施州	710	575	102	164	246	27
14	仙桃市	502	367	110	192	126	42
15	潜江市	194	174	28	40	56	3
16	天门市	269	134	120	27	11	13
17	神农架林区	45	20	12	14	13	2

2018年1-5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	当月授权量	2018	2017	当月授权量
	全省合计	26941	17579	6505	4547	4285	937
1	武汉市	13500	9911	3169	3494	3355	723
2	黄石市	1324	533	368	61	63	23
3	十堰市	829	582	188	38	43	5
4	宜昌市	2595	1590	714	241	247	49
5	襄阳市	1745	1066	367	146	137	26
6	鄂州市	211	137	39	21	14	6
7	荆门市	1072	492	233	136	59	28
8	孝感市	1459	798	337	128	114	24
9	荆州市	1366	664	322	124	122	20
10	黄冈市	837	568	210	49	48	10
11	咸宁市	819	454	221	32	20	8
12	随州市	305	210	81	14	15	1
13	恩施州	294	201	78	20	14	3
14	仙桃市	225	160	78	21	17	7
15	潜江市	117	118	46	6	7	1
16	天门市	227	89	48	9	5	2
17	神农架林区	16	6	6	7	5	1

## 2018年1-5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	10027	21.20%	5948	4846	41.28%	1814
2	江夏区	3034	36.24%	1162	2149	57.09%	373
3	武昌区	2311	29.98%	1099	1285	25.61%	401
4	西陵区	1685	-37.08%	492	1234	63.01%	144
5	孝南区	1355	22.40%	693	796	115.72%	98
6	青山区	1282	11.87%	687	1105	9.30%	377
7	蔡甸区	1157	-9.96%	386	836	11.02%	134
8	汉阳区	1107	58.60%	284	687	5.37%	64
9	江岸区	1085	35.46%	398	618	38.88%	85
10	东西湖区	1043	10.49%	487	761	35.65%	123
11	襄州区	870	29.66%	340	521	107.57%	16
12	樊城区	867	-29.45%	329	523	19.41%	72
13	大冶市	763	63.38%	309	705	194.98%	24
14	江汉区	699	65.25%	238	337	75.52%	37
15	荆州区	611	50.12%	185	458	72.18%	66
16	咸安区	609	54.57%	173	444	136.17%	20
17	东宝区	561	31.38%	254	290	163.64%	41
18	掇刀区	553	74.45%	358	212	48.25%	64
19	茅箭区	540	3.65%	171	327	10.47%	12
20	仙桃市	502	36.78%	192	225	40.62%	21

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
21	硚口区	496	35.89%	153	246	7.89%	44
22	夷陵区	486	179.31%	77	180	31.39%	13
23	襄城区	477	25.53%	197	256	50.59%	33
24	枝江市	439	91.70%	200	232	144.21%	7
25	沙市区	427	12.37%	88	277	103.68%	26
26	鄂城区	410	76.72%	270	98	32.43%	10
27	曾都区	404	43.26%	186	212	50.35%	10
28	黄州区	395	68.80%	155	183	117.86%	12
29	张湾区	388	41.61%	153	222	94.74%	15
30	南漳县	386	112.09%	155	84	61.54%	9
31	长阳县	367	522.03%	51	92	240.74%	9
32	蕲春县	350	103.49%	33	112	-0.88%	3
33	黄陂区	339	81.28%	63	211	66.14%	22
34	伍家岗区	338	-8.15%	114	284	130.89%	22
35	汉川市	318	96.30%	54	168	61.54%	11
36	宜都市	315	125.00%	121	140	32.08%	10
37	当阳市	298	344.78%	53	65	-27.78%	2
38	公安县	297	35.62%	81	178	143.84%	19
39	华容区	282	39.60%	198	80	81.82%	11
40	黄石港区	276	18.97%	81	206	106.00%	10
41	天门市	269	100.75%	27	227	155.06%	9

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
42	钟祥市	250	20.77%	65	311	227.37%	13
43	枣阳市	243	-43.36%	131	159	178.95%	5
44	恩施市	236	11.85%	98	101	26.25%	16
45	黄梅县	227	134.02%	109	97	34.72%	6
46	云梦县	223	112.38%	82	73	21.67%	2
47	新洲区	222	-0.89%	38	230	139.58%	17
48	应城市	220	115.69%	115	144	132.26%	4
49	安陆市	209	30.63%	52	154	48.08%	6
50	下陆区	206	66.13%	70	243	161.29%	12
51	潜江市	194	11.49%	40	117	-0.85%	6
52	京山县	194	110.87%	50	176	104.65%	11
53	广水市	187	41.67%	70	70	20.69%	3
54	通城县	186	102.17%	30	120	344.44%	3
55	监利县	182	167.65%	17	67	42.55%	1
56	房县	182	13.04%	68	55	223.53%	2
57	秭归县	181	29.29%	77	134	235.00%	3
58	谷城县	179	-36.07%	54	74	117.65%	3
59	麻城市	172	86.96%	28	67	8.06%	8
60	猇亭区	164	-42.66%	79	130	16.07%	21
61	赤壁市	161	64.29%	36	77	-3.75%	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
62	嘉鱼县	160	-29.52%	67	40	-61.90%	7
63	武穴市	158	43.64%	28	95	79.25%	5
64	孝昌县	156	81.40%	68	80	63.27%	6
65	宜城市	147	-13.02%	30	91	405.56%	6
66	红安县	142	108.82%	43	54	116.00%	7
67	随县	140	112.12%	110	23	109.09%	1
68	利川市	134	47.25%	5	57	46.15%	3
69	阳新县	131	25.96%	49	68	172.00%	6
70	建始县	112	180.00%	24	20	-4.76%	0
71	石首市	112	45.45%	5	146	421.43%	4
72	西塞山区	107	84.48%	41	67	0	8
73	汉南区	103	-1.90%	20	189	656.00%	3
74	松滋市	100	-13.04%	9	91	89.58%	4
75	沙阳县	94	-31.88%	11	83	43.10%	7
76	梁子湖区	93	322.73%	60	33	73.68%	0
77	洪湖市	90	16.88%	16	119	133.33%	4
78	老河口市	89	122.50%	9	28	-33.33%	2
79	崇阳县	87	-38.30%	4	80	220.00%	1
80	浠水县	87	1.16%	19	66	-2.94%	4
81	英山县	85	97.67%	9	58	100.00%	1
82	兴山县	82	36.67%	16	35	-30.00%	2

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
83	咸丰县	78	9.86%	4	22	10.00%	0
84	郧西县	73	78.05%	7	18	20.00%	0
85	宣恩县	67	-34.31%	20	27	80.00%	0
86	远安县	63	21.15%	16	27	28.57%	6
87	罗田县	63	-18.18%	19	28	64.71%	1
88	丹江口市	62	-28.74%	4	111	164.29%	2
89	点军区	60	-7.69%	6	24	242.86%	2
90	五峰县	55	-15.38%	6	18	-28.00%	0
91	团风县	52	57.58%	9	77	71.11%	2
92	巴东县	52	20.93%	6	15	7.14%	0
93	江陵县	51	96.15%	20	30	100.00%	0
94	大悟县	47	67.86%	13	44	-12.00%	1
95	神农架林区	45	125.00%	14	16	166.67%	7
96	通山县	43	-27.12%	14	58	100.00%	1
97	保康县	42	-63.79%	3	9	125.00%	0
98	郧阳区	34	-52.11%	6	43	0	4
99	竹山县	26	23.81%	10	26	333.33%	1
100	竹溪县	23	-32.35%	6	25	-47.92%	2
101	鹤峰县	17	240.00%	4	38	1800.00%	1
102	铁山区	15	-40.00%	2	35	288.89%	1
103	来凤县	14	16.67%	3	14	40.00%	0

## 2018年1-5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	9850	24968	2451	17346
1	武汉斗鱼网络科技有限公司	421	449	4	75
2	武汉华星光电半导体显示技术有限公司	271	273	0	3
3	武汉华星光电技术有限公司	220	220	184	191
4	烽火通信科技股份有限公司	149	249	95	113
5	东风商用车有限公司	126	320	15	139
6	武汉船用机械有限责任公司	117	123	66	73
7	中铁第四勘察设计院集团有限公司	113	253	60	311
8	易瓦特科技股份公司	99	117	9	13
9	武汉新芯集成电路制造有限公司	86	100	22	60
10	孝感市锐思新材料科技有限公司	71	71	0	0
11	湖北中烟工业有限责任公司	67	115	35	133
12	湖北乾奥建设工程有限公司	66	142	0	0
13	武汉钢铁有限公司	66	125	105	161
14	武汉厚益丹科技有限公司	58	58	0	0
15	湖北瑞晟生物有限责任公司	54	60	0	6
16	鸿富锦精密工业（武汉）有限公司	54	55	4	5
17	荆门市格林美新材料有限公司	53	81	11	17
18	武汉佰起科技有限公司	53	57	0	0
19	武汉市海沁医疗科技有限公司	50	60	0	0
20	湖北环一电磁装备工程技术有限公司	50	100	0	0

## 2018年1-5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	4671	7844	1638	4465
1	华中科技大学	970	1100	396	493
2	武汉理工大学	726	917	229	347
3	武汉大学	435	687	196	346
4	湖北工业大学	283	455	71	164
5	三峡大学	282	788	104	619
6	武汉科技大学	239	402	85	214
7	中国地质大学（武汉）	223	341	76	295
8	武汉轻工大学	174	253	19	50
9	华中农业大学	168	219	66	114
10	长江大学	154	334	55	251
11	湖北大学	119	173	34	53
12	武汉纺织大学	112	144	51	77
13	随州职业技术学院	104	104	0	0
14	武汉工程大学	97	136	57	73
15	江汉大学	97	192	24	89
16	中南民族大学	85	99	31	38
17	中国人民解放军海军工程大学	52	68	20	31
18	湖北文理学院	40	101	15	44
19	华中师范大学	36	43	14	19
20	湖北民族学院	34	51	9	16

2018年1-5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	754	1171	228	446
1	核动力运行研究所	102	209	5	13
2	中国科学院武汉岩土力学研究所	68	109	33	73
3	中国船舶重工集团公司第七一九研究所	62	126	0	0
4	中国船舶重工集团公司第七一〇研究所	43	59	0	0
5	武汉邮电科学研究院	34	35	36	36
6	中国特种飞行器研究所	31	31	2	10
7	湖北航天化学技术研究所	29	34	11	14
8	华中科技大学鄂州工业技术研究院	26	26	0	3
9	中国科学院水生生物研究所	24	32	8	17
10	中国科学院武汉物理与数学研究所	21	25	12	18
11	湖北省农业科学院农产品加工与核农技术研究所	20	20	5	6
12	武汉市农业科学院	16	28	1	3
13	长江水利委员会长江科学院	16	22	12	22
14	中国舰船研究设计中心	15	34	6	18
15	中国农业科学院油料作物研究所	14	19	1	1
16	湖北省农业科学院经济作物研究所	14	17	0	1
17	湖北省农业科学院畜牧兽医研究所	13	17	1	1
18	湖北格林凯尔精准农业研究院	12	12	0	0
19	国网湖北省电力有限公司电力科学研究院	12	17	0	0
20	咸宁市农业科学院	12	15	6	6

2018年1-5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	90	709	9	189
1	华中科技大学同济医学院附属协和医院	43	196	1	33
2	公安县人民医院	10	22	0	3
3	武汉市中西医结合医院	6	25	0	10
4	华中科技大学同济医学院附属同济医院	5	29	4	9
5	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4	14	0	4
6	罗田县人民医院	4	4	0	0
7	沙洋县人民医院	2	7	0	0
8	湖北省第三人民医院	2	5	0	0
9	武汉大学中南医院	2	4	0	0
10	公安县中医医院	2	3	0	0
11	三峡大学附属仁和医院	1	50	0	8
12	武汉市中心医院	2	18	0	11
13	湖北省中医院	1	4	0	0
14	鄂东医疗集团市中心医院	1	4	0	2
15	黄冈市中医医院	1	4	0	4
16	宜都市第一人民医院	1	3	0	1
17	武汉市第三医院	1	2	0	0
18	宜昌市中心人民医院	1	1	0	3
19	湖北民族学院附属民大医院	1	1	0	0
20	十堰市人民医院	0	69	0	6

2018年1-5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	16082	7678	37.94%	11392	2729
	外省代理机构代理量	16500	6239	31.82%	9930	1449
1	武汉开元知识产权代理有限公司	1580	760	17.28%	1398	422
2	宜昌市三峡专利事务所	1404	448	6.16%	1416	186
3	湖北武汉永嘉专利代理有限公司	1402	973	-0.92%	1072	495
4	武汉科皓知识产权代理事务所	1320	842	17.11%	710	340
5	宜昌市慧宜专利商标代理事务所	1064	325	166.39%	507	26
6	武汉智嘉联合知识产权代理事务所	1018	315	-0.32%	794	6
7	华中科技大学专利中心	979	864	91.15%	458	377
8	武汉市首臻知识产权代理有限公司	820	552	220.93%	232	2
9	武汉智权专利代理事务所	796	369	30.39%	183	60
10	武汉宇晨专利事务所	561	358	19.33%	427	185
11	武汉蓝宝石专利代理事务所	447	211	--	67	0
12	武汉知产时代知识产权代理有限公司	398	246	153.61%	237	4
13	黄石市三益专利商标事务所	373	163	101.23%	296	32
14	荆门市首创专利事务所	363	79	31.67%	374	21
15	武汉楚天专利事务所	357	137	110.77%	348	55
16	武汉国越知识产权代理事务所	309	36	-2.70%	301	2
17	荆州市亚德专利事务所	289	94	-9.62%	229	7
18	武汉东喻专利代理事务所	253	151	11.03%	375	121
19	武汉河山金堂专利事务所	236	120	-28.57%	178	73
20	武汉帅丞知识产权代理有限公司	196	102	64.52%	71	16

2018年1-5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	1092	420	1004	17
2	北京超凡志成知识产权代理事务所武汉分所	927	405	589	25
3	北京轻创知识产权代理有限公司湖北分公司	877	272	812	94
4	北京众达德权知识产权代理有限公司武汉分公司	636	461	194	16
5	北京汇泽知识产权代理有限公司武汉办事处	595	208	453	98
6	重庆中之信知识产权代理事务所宜昌分所	438	21	255	8
7	南京纵横知识产权代理有限公司武汉分公司	393	193	168	3
8	北京科亿知识产权代理事务所武汉分所	347	64	302	35
9	北京路浩知识产权代理有限公司武汉分公司	340	205	94	10
10	北京众合诚成知识产权代理有限公司武汉分公司	335	147	203	6
11	北京中济纬天专利代理有限公司武汉分公司	244	50	198	4
12	北京力量专利代理事务所武汉分所	239	50	89	3
13	北京汇信合知识产权代理有限公司武汉分公司	233	75	73	15
14	北京三高永信知识产权代理有限责任公司武汉分公司	214	181	114	91
15	北京远大卓悦知识产权代理事务所武汉分所	177	55	266	33
16	深圳市世纪恒程知识产权代理事务所武汉办事处	165	106	44	15
17	北京天奇智新知识产权代理有限公司武汉分公司	159	41	154	17
18	北京金智普华知识产权代理有限公司湖北分公司	157	74	31	2
19	北京捷诚信通专利事务所武汉分所	149	83	171	121
20	北京海虹嘉诚知识产权代理有限公司武汉分公司	98	43	61	7

