

泰安市知识产权事业发展中心

2022年1-4月份全市专利数据统计情况通报

各县（市、区）市场监管局，泰安高新区分局：

根据山东省知识产权事业发展中心专利数据统计，2022年1-4月份，全市专利授权量4148件，同比增长48.46%，其中发明专利授权量292件，居全省第11位，同比增长12.31%，居全省第13位。全市PCT国际专利申请7件。

截至2022年4月底，全市发明专利拥有量3344件，同比增长24.13%。每万人口发明专利拥有量达到6.11件，居全省第11位，较2021年底提高0.44件。

2022年1-4月份，全市共完成专利权质押融资45项，同比增长246.15%；质押金额4.80亿元，同比增长248.91%。

- 附：
1. 2022年1-4月份全市专利授权量情况
 2. 2022年1-4月份全市PCT国际专利申请量情况表
 3. 截至2022年4月底全市有效发明专利拥有量情况表
 4. 2022年1-4月份全市专利权质押融资情况表

泰安市知识产权事业发展中心

2022年5月31日

附件 1

2022 年 1-4 月份全市专利授权量情况表

县市区	专利授权量 (件)	同比增长 (%)	发明专利授权量 (件)	同比增长 (%)
泰山区	638	-18.21%	151	15.27%
岱岳区	292	-23.96%	30	30.43%
新泰市	378	-26.32%	34	-20.93%
肥城市	335	-33.00%	30	87.50%
宁阳县	149	-22.80%	7	-30.00%
东平县	142	31.48%	13	30.00%
高新区	331	4.75%	27	0.00%
全 市	4148	48.46%	292	12.31%

*自 2021 年 2 月 1 日及之后授权的有效发明专利,统计地址以申请时的申请人地址为统计口径。专利授权量的统计日期以授权入库日为准。

附件 2

2022 年 1-4 月份全市 PCT 国际专利申请量情况表

县市区	申请量 (件)	去年同期申请量 (件)
泰山区	5	2
岱岳区	1	1
新泰市	1	0
肥城市	0	2
宁阳县	0	4
东平县	0	0
高新区	0	0
全市	7	9

*PCT 国际专利申请是指通过专利合作条约途径向国外提出的专利申请,是反映地区外向型经济发展水平和地区国际技术竞争能力的重要指标。

附件 3

截至 2022 年 4 月底全市有效发明专利拥有量情况表

县市区	有效发明专利拥有量(件)	同比增长 (%)	万人有效发明专利拥有量(件/万人)	较 2021 年底增长 (件/万人)
泰山区	1662	24.12	20.78	1.43
岱岳区	302	29.61	4.47	0.49
新泰市	408	26.32	3.21	0.20
肥城市	256	28.00	2.86	0.25
宁阳县	146	18.70	2.18	0.12
东平县	124	25.25	1.80	0.17
高新区	446	18.30	19.84	1.25
全市	3344	24.13	6.11	0.44

*人口数据来源于第七次全国人口普查。

附件 4

2022 年 1-4 月份全市专利权质押融资情况表

县市区	质押融 资件数	同比增长 (%)	质押金额 (万元)	同比增长 (%)	质押专利 总数量 (件)	质押发明 专利数量 (件)
泰山区	10	400	9119.7	1040	61	18
岱岳区	9	350	7700	541.7	82	4
新泰市	2	100	1000	100	29	4
肥城市	7	40	13608	86.41	58	20
宁阳县	3	100	475	100	33	0
东平县	2	100	3019.96	100	7	0
高新区	12	200	13052	193.3	83	10
全市	45	246.15	47974.66	248.91	353	56
*去年同期县市区质押情况为 0 的，同比增长率按照 100%进行表述。						