

# 華誠知識產權通訊

2020年06月 第三十八期

## 目 录

### 专 利

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 前四个月：我国专利申请呈 V 型走势 新兴产业领域专利创造活跃 ..... | 2 |
| 一、国内专利申请快速恢复 .....                    | 2 |
| 二、企业专利申请率先实现正增长 .....                 | 2 |
| 三、新兴产业领域创新动能正在孕育 .....                | 3 |
| 四、国外在华专利申请同比基本保持稳定 .....              | 3 |
| 五、创新主体海外专利布局稳步发展 .....                | 3 |

### 知 识 产 权

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| 国知局：2020 年 1-5 月知识产权统计数据 ..... | 4 |
|--------------------------------|---|



官网：[www.watsonband.com](http://www.watsonband.com)

邮箱：[mailip@watsonband.com](mailto:mailip@watsonband.com) | [mail@watsonband.com](mailto:mail@watsonband.com)

# 专 利

## 前四个月：我国专利申请呈 V 型走势 新兴产业领域专利创造活跃

### 一、国内专利申请快速恢复

2020 年 1 月至 4 月，国内专利申请 132.3 万件，同比增长 5.7%。

分月度看，国内专利申请同比增速呈现出 V 型走势。

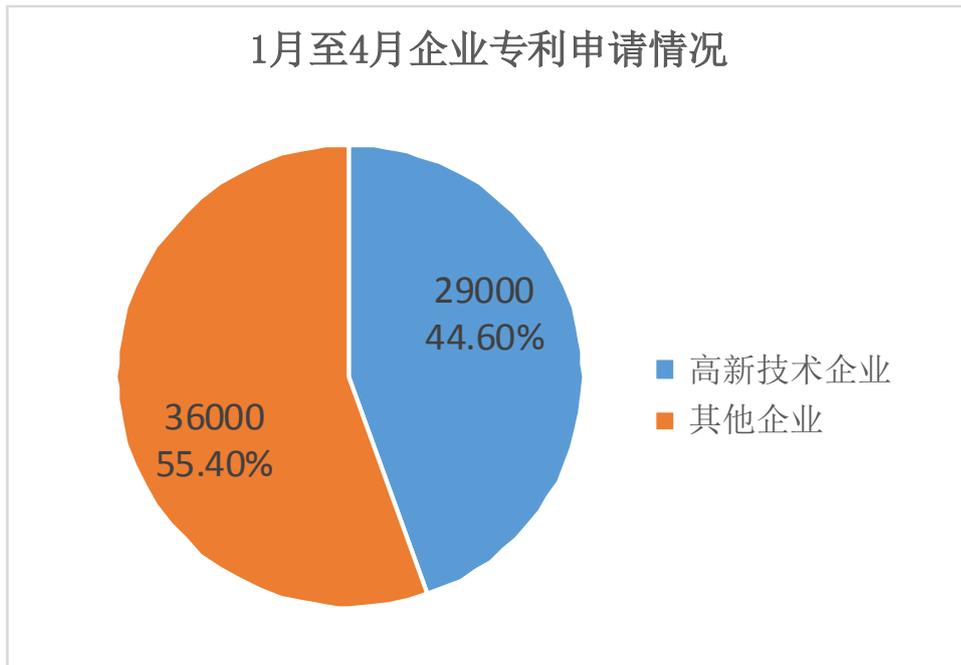
|                                           | 2 月     | 3 月     | 4 月     |
|-------------------------------------------|---------|---------|---------|
| 国内专利申请<br>同比增长/下降<br>(分别用“↑”/“↓”<br>表示)   | 33.2% ↓ | 10.5% ↑ | 15.7% ↑ |
| 国内发明专利申请<br>同比增长/下降<br>(分别用“↑”/“↓”<br>表示) | 29.7% ↓ | 5.9% ↑  | 8.7% ↑  |

专利申请的快速恢复，充分显示市场主体积极应对疫情形势变化，以创新赋能转型升级，不断加快科技创新步伐。

### 二、企业专利申请率先实现正增长

1 月至 4 月，国内企业专利申请同比增长 8.1%；其中，发明专利申请 25.9 万件，同比增长 4.2%。

高新技术企业是企业专利创造的中坚力量。前四个月，申请发明专利的国内（不含港澳台）企业共 6.5 万家，其中 2.9 万家是高新技术企业，占 44.6%。平均每家高新技术企业申请发明专利 4.9 件，较其他企业高 1.7 件。



# 专 利

## 三、新兴产业领域创新动能正在孕育

1月至4月，国内发明专利申请中新一代信息技术产业所占比重较上年同期提高 1.8 个百分点。

|                | 科技企业  |        |       | 创新型科技企业 |       |       |
|----------------|-------|--------|-------|---------|-------|-------|
|                | 华为    | 腾讯     | 字节跳动  | 商汤科技    | 达闼科技  | 科大讯飞  |
| 发明专利申请<br>同比增长 | 35.2% | 178.9% | 67.7% | 36.9%   | 70.3% | 88.9% |

以上数据表明，互联网、大数据、云计算、人工智能、机器人等创新技术加速迭代，新模式新业态不断涌现，新的增长点增长极正孕育壮大，为我国经济长期稳定发展注入新的动能。

## 四、国外在华专利申请同比基本保持稳定

1月至4月，国外申请人在华专利申请数据如下：

|                   | 在华申请专利数量 | 同比增长/下降<br>(分别用“↑”/“↓”表示) |
|-------------------|----------|---------------------------|
| 国外申请人             | 6.0 万件   | 1.7% ↓                    |
| “一带一路”沿线国家<br>申请人 | 1.0 万件   | 3.8% ↑                    |

分月度看，国外在华申请专利数据变化如下：

|                                       | 2 月     | 3 月     | 4 月    |
|---------------------------------------|---------|---------|--------|
| 国外在华申请专利<br>同比增长/下降<br>(分别用“↑”/“↓”表示) | 39.9% ↓ | 31.3% ↑ | 1.2% ↑ |

以上数据初步显示，国外企业看好中国市场的共识，没有因疫情而改变。

## 五、创新主体海外专利布局稳步发展

1月至4月，中国申请人向国家知识产权局提交 PCT 国际专利申请，以及向外国提交的发明专利申请相关数据如下：

|                                | 数量     | 同比增长/下降<br>(分别用“↑”/“↓”表示) |
|--------------------------------|--------|---------------------------|
| 向国家知识产权局<br>提交的 PCT 国际专<br>利申请 | 1.7 万件 | 18.3% ↑                   |
| 向外国提交的发明<br>专利申请               | /      | 15.1% ↑                   |

以上数据可以看出，面对疫情冲击带来的形势变化，我国企业对国外市场前景依然保持信心，坚持以加强知识产权保护积极开拓国际市场。

(来源：国家知识产权局)

# 知识产权

## 国知局：2020 年 1-5 月知识产权统计数据

近日，国家知识产权局发布 2020 年 1-5 月知识产权主要统计数据，与 2019 年同期相比：

|        | 申请<br>增量/减量 | 授权       |          |
|--------|-------------|----------|----------|
|        |             | 增量/减量    | 同比增长/下降  |
| 发明     | 7437 ↑      | 33672 ↓  | 16.85% ↓ |
| 实用新型   | 164802 ↑    | 134424 ↑ | 21.53% ↑ |
| 外观设计   | 20616 ↓     | 66881 ↑  | 30.27% ↑ |
| 专利总有效量 | 1045.9569 万 |          |          |
| 商标     | 申请增量        |          | 同比增长     |
|        | 430883      |          | 15.08%   |

(注：以上“↑”和“↓”分别表示增量/减量或者增长/下降)

按专利类型细分，相关数据如下各表所示：

| 2020 年与 2019 年同期数据对比 |     |         |        |
|----------------------|-----|---------|--------|
| 发明                   | 类型  | 2020 年  | 2019 年 |
|                      | 申请量 | 549536  | 542106 |
|                      | 授权量 | 166117  | 199789 |
|                      | 有效量 | 2779642 |        |

| 2020 年与 2019 年同期数据对比 |     |         |        |
|----------------------|-----|---------|--------|
| 实用新型                 | 类型  | 2020 年  | 2019 年 |
|                      | 申请量 | 995531  | 830729 |
|                      | 授权量 | 758775  | 624351 |
|                      | 有效量 | 5738912 |        |

| 2020 年与 2019 年同期数据对比 |     |         |        |
|----------------------|-----|---------|--------|
| 外观设计                 | 类型  | 2020 年  | 2019 年 |
|                      | 申请量 | 250339  | 270955 |
|                      | 授权量 | 287852  | 220971 |
|                      | 有效量 | 1941015 |        |

商标申请和授权相关数据如下表所示：

| 2020 年与 2019 年同期数据对比 |          |          |
|----------------------|----------|----------|
| 类型                   | 2020 年   | 2019 年   |
| 申请量                  | 3287476  | 2856593  |
| 授权量                  | 2316597  | 2941312  |
| 有效量                  | 27174794 | 22212477 |

(来源：国家知识产权局)