



东莞市启信展华知识产权代理事务所
东莞市莞信科技咨询有限公司
东莞市广信知识产权服务有限公司

地址：广东省东莞市莞城旗峰路200号万科中心中天大厦3002室 邮编：523000 电话：0769-27286972

实用新型专利申请

一. 什么是实用新型专利

实用新型专利是对产品的形状、构造或者其结合所提出的实用的新的技术方案。因此，实用新型只能保护产品，而不能保护方法。

实用新型专利一般是指对产品，如机器、设备、仪表、装置、用具等有形物的形状、构造或者他们的结合的革新创造，也有称之为小发明的。实用新型保护的是有形物，该有形物应当是经过工业方法制造的占据一定空间的实体。没有一定形状的液体，粉末材料等方面的发明不属于实用新型专利的保护范围。没有确定空间形状的气体、液体、粒散体、由于堆放方法而构成某种形状的临时性物体、只具有二维的平面图形(如表格、图形、文字、刻度)等都不是实用新型专利的保护对象。

实用新型专利授权是专利权人充分行使并保护自己专利权的前提条件和有力保障。一旦发生侵权纠纷，可以凭借《实用新型专利证书》主张自己的权利。

二. 实用新型专利保护期限是多长

实用新型专利权的期限为10年，自申请日起计算。

三. 实用新型专利有什么作用

1、拥有一项受《专利法》保护的技术成果，而不怕“泄密”，不怕因本单位技术人员的“跳槽”使技术成果流失。

2、增加了无形资产的存量，提高了企业的品位。

3、可独家“垄断”专利产品销售市场，独自实施专利，获得经济效益。

4、通过转让专利技术和实施专利许可，获得经济效益。

5、可以利用专利技术作为产品宣传的卖点，提高产品档次。



东莞市启信展华知识产权代理事务所
东莞市莞信科技咨询有限公司
东莞市广信知识产权服务有限公司

地址：广东省东莞市莞城旗峰路200号万科中心中天大厦3002室 邮编：523000 电话：0769-27286972

6. 专利权可以用来质押，向银行贷款；或作为保证进行融资。
7. 专利的数量达到具一定时，可申请科技企业享受政府税收、出口贸易等优惠政策。

四. 实用新型与发明专利比较的优势

- 1、授权时间快，通常从申请到授权仅需 4-8 个月左右，可提前对产品进行保护；
- 2、创造性和技术水平较发明专利低，但实用价值大，适合于低成本、研制周期短的小发明的创造；
- 3、实用新型申请费用低，降低企业成本。

五. 实用新型专利申请的流程

- 1、与启信展华知识产权代理事务所签订合同；
- 2、客户提供技术交底书、图档（提供 stp 格式的 3D 图档或者 CAD 图档）；
（注：在此同时可安排费减资料的提交）
- 3、启信展华知识产权代理事务所处理好后极速递交材料到国家知识产权局
- 4、接交第二天下电子受理通知书，十天左右下发受理通知书，反馈给客户；
- 5、经历实用新型初步审核合格后授权：一般流程时间为 4~8 个月；授权后启信展华拿到专利证书；顺丰快递证书给客户，委托服务完成。

六、实用新型专利申请官方流程

1、提交申请；

*实用新型专利申请需提交的材料

- 1) 实用新型专利请求书
- 2) 专利代理委托书
- 3) 说明书



东莞市启信展华知识产权代理事务所
东莞市莞信科技咨询有限公司
东莞市广信知识产权服务有限公司

地址：广东省东莞市莞城旗峰路200号万科中心中天大厦3002室 邮编：523000 电话：0769-27286972

4) 说明书附图

5) 权利要求书

6) 摘要

7) 摘要附图

2、官方受理：

专利局受理处或各专利局代办处收到专利申请后，对符合受理条件的申请，将确定申请日，给予申请号，发出受理通知书，可以在取得受理通知书及缴纳申请费通知书以后缴纳申请费。

3、 官方审查：

只包括初步审查阶段，经受理后的专利申请按照规定缴纳申请费的，自动进入初审阶段，实用新型专利申请初审合格的，将发给初审合格通知书。

4、专利授权：

初审合格后，下发授予实用新型专利权通知书及办理登记手续通知书，申请人接到通知书后应当在2个月之内按照通知的要求办理登记手续并缴纳规定的费用。缴纳实用新型登记费后在1个月左右收到专利证书。

5、下发证书。

按期办理登记手续的，专利局将授予专利权，颁发专利证书，在专利登记簿上记录，并在2个月后于专利公报上公告，未按规定办理登记手续的，视为放弃取得专利权的权利。

七、实用新型专利申请费用

注：费用减缓

申请人或者专利权人缴纳专利费用确有困难的，可以请求减缓。可以减缓的费用包括五种：申请费（其中印刷费、附加费不予减缓）、复审费、自授予专利权当年起六年的年费。其他费用不予减缓。请求减缓专利费用的，应当提



交费用减缓请求书，如实填写经济收入状况，必要时还应附具有关证明文件。

专利申请人或者专利权人为单个个人或者单个单位的，减缴前述收费的 85%；两个或者两个以上的个人或者单位为共同专利申请人或者共有专利权人的，减缴前述收费的 70%。

1. 申请费

申请费的缴纳期限是自申请日起算两个月内。与申请费同时缴纳的费用还包括实用新型专利申请附加费，要求优先权的，应同时缴纳优先权要求费。未在规定的期限内缴纳或缴足的，专利申请将视为撤回。

说明书（包括附图）页数超过 30 页或者权利要求超过 10 项时，需要缴纳申请附加费，金额以超出页数或者项数计算。

优先权要求费的费用金额以要求优先权的项数计算。未在规定的期限内缴纳或缴足的，视为未要求优先权。

费用名称	全额（人民币：元）	85%减缓	75%减缓
申请费	500	75	150
说明书附加费从第 31 页起每页	50	不与减缓	不与减缓
说明书附加费从第 301 页起每页	100	不与减缓	不与减缓
权利要求附加费从第 11 项起每项	150	不与减缓	不与减缓
优先权要求费每项	80	不与减缓	不与减缓

2. 实用新型专利复审费

专利复审程序是指专利申请被驳回时，给予申请人的一条救济途径。只有专利申请人才有权启动专利复审程序，而且必须在接到驳回通知 3 个月内向国家知识产权局专利复审委员会提出。

费用名称	全额（人民币：元）	85%减缓	75%减缓
实用新型专利复审费	300	60	120

3. 恢复权利请求费



东莞市启信展华知识产权代理事务所
东莞市莞信科技咨询有限公司
东莞市广信知识产权服务有限公司

地址：广东省东莞市莞城旗峰路200号万科中心中天大厦3002室 邮编：523000 电话：0769-27286972

申请人或专利权人请求恢复权利的，应提交恢复权利请求书，并缴纳费用。该项费用的缴纳期限是自当事人收到专利局发出的权利丧失通知之日起二个月内。未在规定的期限内缴纳或缴足的，其权利将不予恢复。

费用名称	(人民币：元)
恢复权利请求费	1000

4. 著录变更手续费

发明人、申请人、专利权人的变更向国家知识产权局专利局递交变更文件同时应当缴纳费用，著录事项变更费的缴纳期限是自提出相应请求之日起一个月内。未在规定的期限内缴纳或缴足的，上述请求视为未提出。

费用名称	(人民币：元)
发明人、申请人、专利权人的变更	200
专利代理机构、代理人委托关系的变更	缴费期限届满日在 2018 年 7 月 31 日后的上述费用停征

5. 无效宣告请求费

专利权经国务院专利行政部门授予并公告后，任何单位和个人认为该专利权不符合《中华人民共和国专利法》及其实施细则的规定，自公告之日起可以请求国务院专利复审委员会宣告该公告的专利无效。无效宣告请求费的缴纳期限是自提出相应请求之日起一个月内，未在规定的期限内缴纳或缴足的，上述请求视为未提出。

费用名称	(人民币：元)
无效宣告请求费	1500

6. 实用新型专利授权登记费



东莞市启信展华知识产权代理事务所
东莞市莞信科技咨询有限公司
东莞市广信知识产权服务有限公司

地址：广东省东莞市莞城旗峰路200号万科中心中天大厦3002室 邮编：523000 电话：0769-27286972

审查员作出授予专利权的决定后，专利局向申请人发出授予专利权通知书，同时还发出办理专利登记手续通知书。申请人于收到本通知之日起2个月内办理专利登记手续，并按规定缴纳下列各项费用，申请人如果未按期缴足上述各项费用，办理完登记手续，被视为放弃取得专利权的权力。

费用名称	(人民币：元)
印花税	5
专利登记费	缴费期限届满日在2018年7月31日后的上述费用停征
授权当年年费	按照实际年费缴纳

7. 年费及滞纳金

授予专利权的专利需每年缴纳年费，以后的年费应当在前一年度期满前一个月内预缴。

对应年度	第1-3年	第4-5年	第6-8年	第9-10年
年费标准值(全额)	600	900	1200	2000
减70%年费标准值	180	270	360	600
减85%年费标准值	90	135	180	300

注：对于2018.7.31日前已准予减缓的专利，处于授权当年起6年内的，年费减缓期限延长至第10年；处于授权当年起7-9年的，自下一年度起继续减缴年费直至10年；处于授权当年起10年及10年以上的，不再减缴年费。

滞纳金：专利权人未按时缴纳授予专利权当年以后的年费或者缴纳的数额不足的，专利权人自应当缴纳年费期满之日起最迟六个月内补缴，同时缴纳滞纳金。交费时间超过规定交费时间不足一个月的，不收滞纳金，超过规定交费时间一个月的，每多超出一个月，加收当年全额年费的5%作为滞纳金。



东莞市启信展华知识产权代理事务所
东莞市莞信科技咨询有限公司
东莞市广信知识产权服务有限公司

地址：广东省东莞市莞城旗峰路200号万科中心中天大厦3002室 邮编：523000 电话：0769-27286972

版权属启信展华事务所所有