

# 国家专利申请（发明专利、实用新型专利、外观设计）

产品名称	国家专利申请（发明专利、实用新型专利、外观设计）
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

## 产品详情

专利申请（发明、新型、外观）

专利申请

（发明、实用、外观）

Patent Application

什么是专利申请

专利申请是获得专利权的必须程序。专利权的获得，要由申请人向国家专利机关提出申请，经国家专利机关批准并颁发证书。申请人在向国家专利机关提出专利申请时，还应提交一系列的申请文件，如请求书、说明书、摘要和权利要求书等等。在专利的申请方面，世界各国专利法的规定比较一致，但也存在许多差异。

专利申请是发明人、设计人或者其他有申请权的主体向专利局提出就某一发明或设计取得专利权的请求。依中国专利法规定，专利申请应向专利局提交申请书、说明书、权利要求、摘要、附图、优先权请求。其中附图、优先权请求这两个文件就每个申请而言，并非均必不可少，但这有利于专利申请。专利申请案中，申请书应以书面形式，主要载明如下内容：授予专利的请求、发明或设计名称，申请人姓名及身份，代理人姓名及身份、签名。

专利的分类

专利分类为三种：发明专利、实用新型专利、外观设计专利。

## 发明专利：

针对产品、方法或者产品、方法的改进所提出的新的技术方案，可以申请发明专利。

## 实用新型专利：

针对产品的形状、构造或者其结合所提出的适于实用的新的技术方案，可以申请实用新型专利。

## 外观设计专利：

针对产品的形状、图案或者其结合以及色彩与形状、图案的结合所作出的富有美感并适于工业应用的新设计，可以申请外观设计专利。

## 申请专利的好处

1. 专利作为一种无形资产，具有巨大的商业价值，是提升企业竞争力的重要手段。
2. 企业将科研成果申请专利，是企业实施专利战略的基础。
3. 专利的质量与数量是企业创新能力和核心竞争能力的体现，是企业在该行业身份及地位的象征。
4. 企业通过应用专利制度可以获得长期的利益回报。
5. 企业拥有专利是申报高新技术企业、创新基金等各类科技计划、项目的必要前提条件。
6. 企业可以通过专利获得贴息贷款。
7. 高中生可通过专利可以参加985、211等名牌大学、重点大学的自主招生。

## 申请专利的重要性

申请专利并获得专利权后，既可以保护自己的发明成果，防止科研成果流失，获取垄断利润来弥补研发投入，同时也有利于科技进步和经济发展。可以通过申请专利的方式占据新技术及其产品的市场空间，获得相应的经济利益。

## 为什么申请专利

1. 通过法定程序确定发明创造的权利归属关系，从而有效保护发明创造成果，独占市场，以此换取最大的利益。
2. 为了在市场竞争中争取主动，确保自身生产与销售的安全性，防止对手拿专利状告自己侵权（遭受高额经济赔偿、迫使自己停止生产与销售）。
3. 国家对专利申请有一定的扶持政策（如政府颁布的专利奖励政策、以及高新技术企业政策等），会给予部分政策、经济方面的帮助。
4. 专利权受到国家专利法保护，未经专利权人同意许可，任何单位或个人都不能使用（状告他人侵犯专利权，索取赔偿）。

5. 自己的发明创造及时申请专利，使自己的发明创造得到国家法律保护，防止他人模仿本企业开发的新技术、新产品（构成技术壁垒，别人要想研发类似技术或产品就必须得经专利权人同意）。

6. 自己的发明创造如果不及时申请专利，别人把你的劳动成果提出专利申请，反过来向法院或专利管理机构告你侵犯专利权。

7. 可以促进产品的更新换代，亦提高产品的技术含量，及提高产品的质量、降低成本，使企业的产品在市场竞争中立于不败之地。

8. 一个企业若拥有多个专利是企业强大实力的体现，是一种无形资产和无形宣传（拥有自主知识产权的企业既是消费者趋之若鹜的强力企业，同时也是政府各项政策扶持的主要目标群体），21世纪是知识经济的时代，世界未来的竞争，就是知识产权的竞争。

9. 专利技术可以作为商品出售（转让），比单纯的技术转让更有法律和经济效益，从而达到其经济价值的实现。

10. 专利宣传效果好。

11. 避免会展上撤下展品的尴尬。

12. 专利除具有以上功能外，拥有一定数量的专利还作为企业上市和其他评审中的一项重要指标，比如：高新技术企业资格评审、科技项目的验收和评审等，专利还具有科研成果市场化的桥梁作用。

专利既可用作盾，保护自己的技术和产品；也可用作矛，打击对手的侵权行为。充分利用专利的各项功能，对企业的生产经营具有极大的促进作用。

## 授予条件

各国专利法规定不同，中国和多数国家都要求发明应具备新颖性、先进性和工业实用性。新颖性指在提出专利申请之日或优先权日，该项发明是现有技术中所未有的，即未被公知公用的。凡以书面、磁带、唱片、照相、口头或使用等方式公开的，即丧失其新颖性。有些国家采用世界新颖性，有些国家采用国内新颖性，也有些国家公知以世界范围为标准，公用以本国范围为标准。先进性也称创造性，指发明在申请专利时比现有技术先进，其程度对所属技术领域的普通专业人员不是显而易见的。实用性指发明能够在产业上制造和使用。

## 哪些客体不属于专利授权客体

1. 按《专利法》第五条的规定，对违反法律、社会公德或者妨害公共利益的发明创造，不授予专利权。

2. 根据《专利法》第二十五条的规定，下列客体不授予专利权：

（一）科学发现；

（二）智力活动的规则和方法；

（三）疾病的诊断和治疗方法；

（四）动物和植物品种；

(五) 用原子核变换方法获得的物质；

(六) 对平面印刷品的图案、色彩或者二者的结合作出的主要起标识作用的设计。

对前款第(四)项所列产品的生产方法，可以依照本法规定授予专利权。

## 专利保护期限

中国的《专利法》规定，发明专利权的期限为20年，实用新型和外观设计专利权的期限为10年，都自申请日起计算。

## 申请专利所需文件

### (一) 有关的文件和材料

例如，与申请项目相近或相似的在先专利文件、文献、期刊、图纸等。委托申请中国发明专利时最好事先进行专利检索，否则，所申请的项目在申请的审查过程中很容易被驳回。

### (二) 书面技术资料

1. 申请项目所属技术领域及应用的范围，以及现有技术中实现与申请项目相同或相似效果的技术措施、技术手段，方法或方式；
2. 所申请项目的发明目的，需要解决哪些技术问题。
3. 用文字以及附图详细描述实现所申请项目发明目的的技术措施、技术特征。如：所申请项目的是一种产品，技术措施及技术特征是指：产品的结构、各零件的连接、布局、相互关系及它们在所申请项目中所起的作用，各零部件间的组合方式和详细的动态连接和工作方式，如所申请的是一种方法，技术措施和技术特征是指的工艺、工艺参数及工艺中有关细节。此外，还应提供所申请项目的至少一个具体实例（这里的具体实例不是指模型或实物，而是表现具体实例的附图和文字说明，只有在通过图纸和文字仍无法说明所申请项目的技术措施时才可能提供模型或实物，用以说明所申请的主题）。

所提供的图纸应当用制图工具绘制于A4纸上，图面上不应有文字、图框线和尺寸线、尺寸标注，各零件及部件可用数字（1、2、3……）标出，并在另一张纸上写出各标号所代表的零件名称。

4. 所申请项目的实验数据、结果，或者试验中所产生的现象；
5. 结合具体实例和实（试）验结论，客观地说明发明的优点和缺点。如无实验数据，或实验结论，发明人应当对发明进行客观分析，推断发明可能有的优缺点；
6. 发明人认为的所申请项目与现有技术的技术特征上的不同之处；
7. 发明人认为应当属于技术秘密的内容。

## 专利的申请时间

1. 对于发明专利而言除一些需要保密发明专利外，一般的发明专利需要经过受理、初审、公布、实审和授权公告这些阶段，一般情况下，自受理起18个月会进行公布，然后进行实审阶段，一般情况3年左右才

能获得授权，但不排除更长的时间。为了加快获得专利权的期限，可以申请提前公开，这样在初审合格后，即进行公布，然后进入实审阶段，这样可以加快授权进度。另外，有些特殊情况，例如《专利优先审查管理办法》中规定的几种情形，可以进行加快审查的请求。

2. 于实用新型和外观设计而言，需要经过受理、初审和授权公告阶段，由于不需要进行实质审查，因此，实用新型和外观设计获得授权的时间较短，一般为6-10月。

## 问答解惑

申请发明专利需要多长时间？

办理周期大约1-2.5年，包含实质审查阶段，相比初审，内容更多，要求更严格，时间更长。

申请实用新型专利需要多长时间？

申请周期约为6-8个月，保护时间10年。

为什么申请专利需要尽早提交？

依照专利法的规定，对于相同的发明创造，专利权授予zui先申请的人。后申请的人就不能获得专利权。

如果我想申请专利，有什么便捷的方法吗？

拨打电话联系我吧