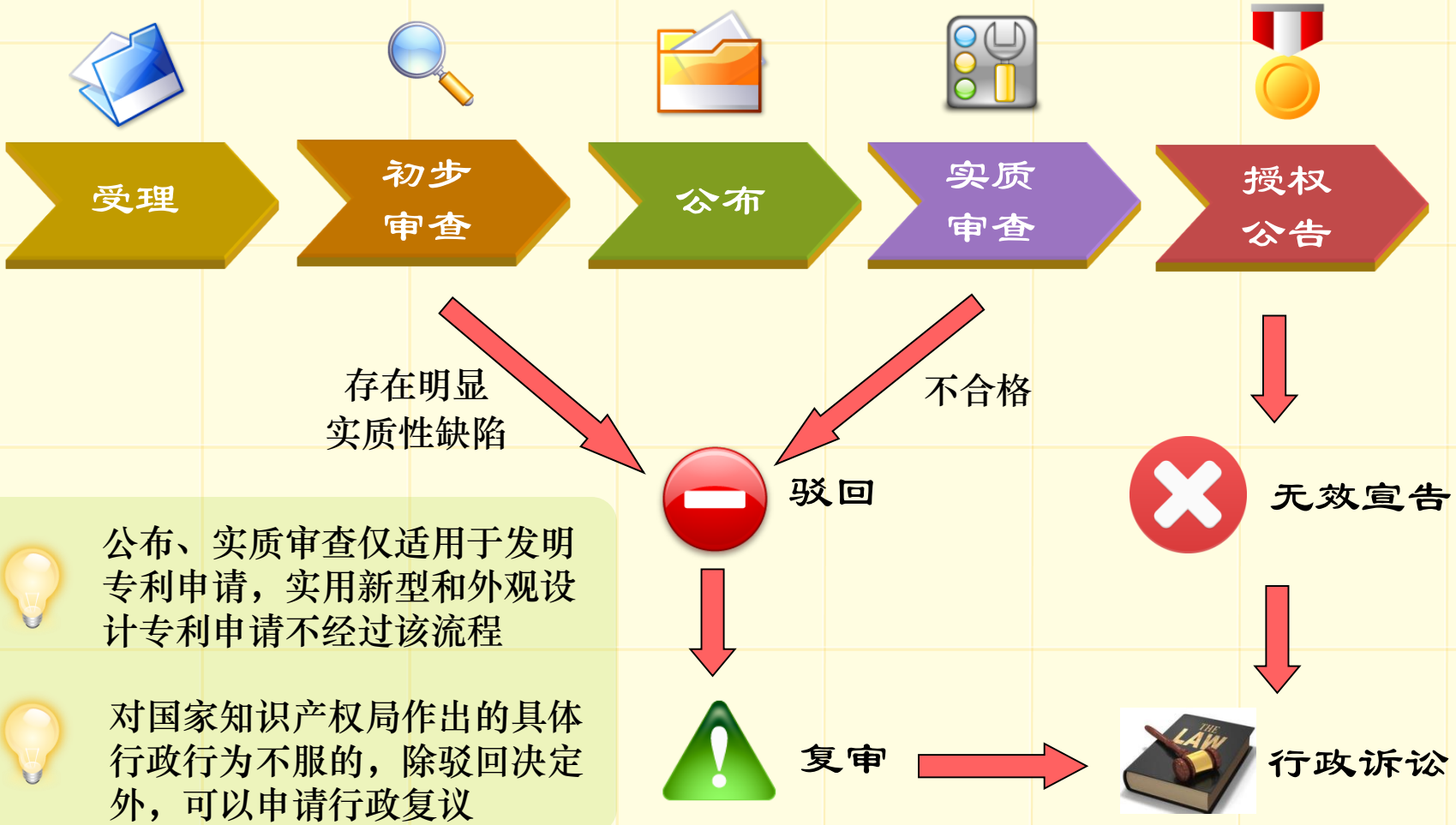
一张图看懂专利申请审批流程



公布、实质审查仅适用于发明专利申请，实用新型和外观设计专利申请不经过该流程

对国家知识产权局作出的具体行政行为不服的，除驳回决定外，可以申请行政复议

一张图看懂专利申请受理

申请文件提交方式

电子提交

邮寄提交

当面提交（专利局及其代办处）

必要的申请文件

发　　明：请求书、权利要求书、说明书

实用新型：请求书、权利要求书、说明书、说明书附图

外观设计：请求书、图片或照片、简要说明

不受理的情形举例

申请文件未使用中文

手工书写，字迹或线条模糊
有涂改，易擦除

直接从境外邮寄的文件

专利申请类别不明确
分案申请改变原申请类别

一张图看懂专利电子申请用户注册

在中国专利电子申请网办理注册手续 cponline.cnipa.gov.cn

个人注册	使用身份证号
法人注册	使用统一社会信用代码
代理机构注册	使用代理机构注册号

注册成功

- 系统将以回执的形式返回注册结果、用户名和密码
- 直接成为正式用户
- 不发出纸件形式的注册审批通知书

如果使用其他证件号码注册，只能注册成为临时电子申请用户，还需将相关证明文件（文件上注明临时电子申请用户账号）邮寄到专利局办理正式用户注册手续。

邮寄地址：北京市海淀区西土城路6号国家知识产权局专利局受理处

邮编：100088

一张图看懂专利缴费

费用查询

网络查询

国家知识产权局政府网站
→政务服务平台
→专利检索与查询
→专利审查信息查询
→电子申请注册用户或公众查询

电话查询

国家申请：010—62356655
PCT国际申请国际阶段：010—62088476
PCT国际申请国家阶段：010—62088300

当面缴纳

专利局及代办处窗口

现金、支票、刷卡、微信、支付宝

网上缴费

登录cponline.cnipa.gov.cn，

使用网上缴费系统

银行汇付

1. 国家知识产权局专利局银行账户信息：

开户银行：中信银行北京知春路支行

户 名：国家知识产权局专利局

帐 号：7111710182600166032

2. 全国34家代办处银行账户信息：

可登录http://www.cnipa.gov.cn/zldbc进行查询

银行实际汇出日为缴费日

邮局汇付

收款人姓名：国家知识产权局专利局收费处

地址 邮编：北京市海淀区西土城路6号（100088）

传 真：010—62084312

邮局汇出的邮戳日为缴费日

1.汇单上写明正确的申请号（或专利号）以及缴纳的费用名称

2.专利缴费信息网上补充及管理系统补充缴费信息：http://fee.cnipa.gov.cn

补充缴费信息的，以专利局收到完整信息之日为缴费日

一张图看懂发明专利申请初步审查

发明初审审什么

申请文件及其他文件形式审查 + 明显实质性缺陷审查 + 有关费用审查 + 有关期限审查

收到通知怎么做

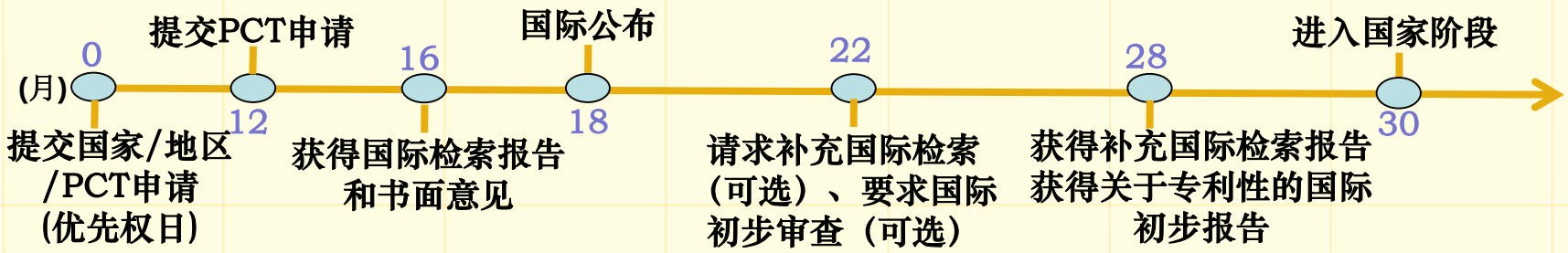
办理手续补正通知书	补正通知书或审查意见通知书
提交补正书+补正文件	提交补正书/意见陈述书+补正文件

可能的结果有哪些

逾期不答复：	手续视为未提出	专利申请视为撤回
缺陷不能克服：	手续视为未提出	驳回
缺陷已经克服：	手续合格	初审合格

一张图看懂PCT申请国际阶段流程

PCT = PATENT COOPERATION TREATY　　适用的专利类型：发明/实用新型



如何向国家知识产权局提交PCT国际申请？

语言：中文或英文

提交方式：电子（CEPCT网站或客户端）、面交、邮寄、传真

国家知识产权局收到满足规定条件的文件之日为国际申请日

如何缴纳国际阶段费用？

CNY：人民币

CHF：瑞士法郎

缴费期限：提交申请之日起1个月内

主要费种：检索费（CNY2100）、国际申请费（CHF1330）、国际申请附加费（CHF15/页）、优先权文件费（CNY150/项）

费用减免： PDF格式电子申请减免CHF200，XML格式电子申请减免CHF300；中国个人申请人可享有90%的国际申请费和国际申请附加费减免

缴费方式：网上缴费、窗口面缴、银行汇款、授权从账户扣除

一张图看懂PCT国际申请在中国的效力

在中国有效力

经受理局审查符合专利合作条约第11条的规定、确定了国际申请日，并且指定了中国的国际申请，该申请具有正规的国家申请效力

在中国没有效力

声称进入国家阶段，国际公布文本中没有指定中国的记载的国际申请

在中国的效力丧失

国际阶段：国际申请被撤回或视为撤回，或者国际申请对中国的指定被撤回

未在期限内办理进入国家阶段手续

自优先权之日起32个月期限届满时进入国家阶段手续仍不满足最低要求

效力的重要性

国际申请在中国没有效力或者在中国的效力丧失的，不能进入国家阶段

一张图看懂发明专利公布程序

受理阶段

如何请求提前公布

在请求书中声明“请求早日公布该专利申请”或单独提交提前公布声明，不能附带任何条件

初审阶段

提前公布

•要求提前公布声明经审查合格，在发明专利初审合格后，立即进入公布准备程序

•进入公布准备后，提前公布声明不得撤销，公布准备程序不受主动撤回专利申请、中止请求等法律手续的影响

等待公布

公布准备

完成公布

发明专利申请初审合格后，自申请日（优先权日）起满18个月，即行公布

发出发明专利申请公布通知书或发明专利申请公布及进入实质审查阶段通知书

一张图看懂办理登记手续

办理登记手续时应缴纳哪些费用

授权当年的年费、印花税

(按办理登记手续通知书中写明的费用金额缴纳)

1. 专利局发出：办理登记手续通知书、授予专利权通知书
2. 申请人在期限内办理登记手续，缴纳费用
3. 进入授权公告准备
4. 登记、公告、颁发专利证书

逾期未办理登记手续 → 视为放弃取得专利权

可在期限内办理恢复手续

逾期未办理恢复手续 → 视为放弃取得专利权公告

办理登记手续的期限

自收到办理登记手续通知书之日起2个月内，不可请求延长

一张图看懂集成电路布图设计登记

什么设计可以登记

芯片
(IC)

电路板
(PCB)

申请文件提交方式

当面提交
至专利局

邮寄提交
至专利局

电子提交

电子申请用户登录
http://vlsi.cnipa.gov.cn办理

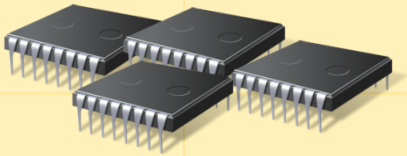
需要提交哪些文件

登记申请表

图样

图样目录

委托书（委托代理机构的申请）



已投入商业利用的设计需提交样品4件

需要缴纳哪些费用

收到缴费通知书后缴纳：登记费1000元、印花税5元，无减缓，无年费

保护期限怎么算

保护期10年，起算日是登记申请日、首次商业利用日，两者较前日期。

无论是否登记或投入商业利用，自创作完成日起15年后，不再受保护。