

如何申请一个专利

liangcd@caiqr.com

Why申请专利?

方法保护

创造壁垒

彰显实力

三种专利类型

发明专利

实用新型专利

外观设计专利

两种常用类型专利

实用新型专利

- 小发明，小创造
- 主要保护实体特征，比如外观、形状、结构以及组合位置关系等
- 3-6个月授权期，10年有效期
- 审核流程短，费用低
- 专利维权上不占优

发明专利

- 除了可以保护实用新型专利的实体外，还可以保护非实体方案，比如新材料配方，新方法步骤等。
- 1-2年授权期，20年有效期
- 审核时间长，申请费用较高
- 专利维权上占很大优势

案例

申请专利 - 怎么做？

1. 选题

2. 查重

3. 提交专利申请材料

4. 等待审核结果（发证）

选题

- 问题有点难，但不是没有办法
- 办法带有创新性

1.查重

- <http://www2.soopat.com/>



中国专利

SooPAT 搜

☒ 发明 ☒ 实用新型 ☒ 外观设计 ☒ 发明授权

[表格检索](#)
[IPC分类搜索](#)
[使用帮助](#)

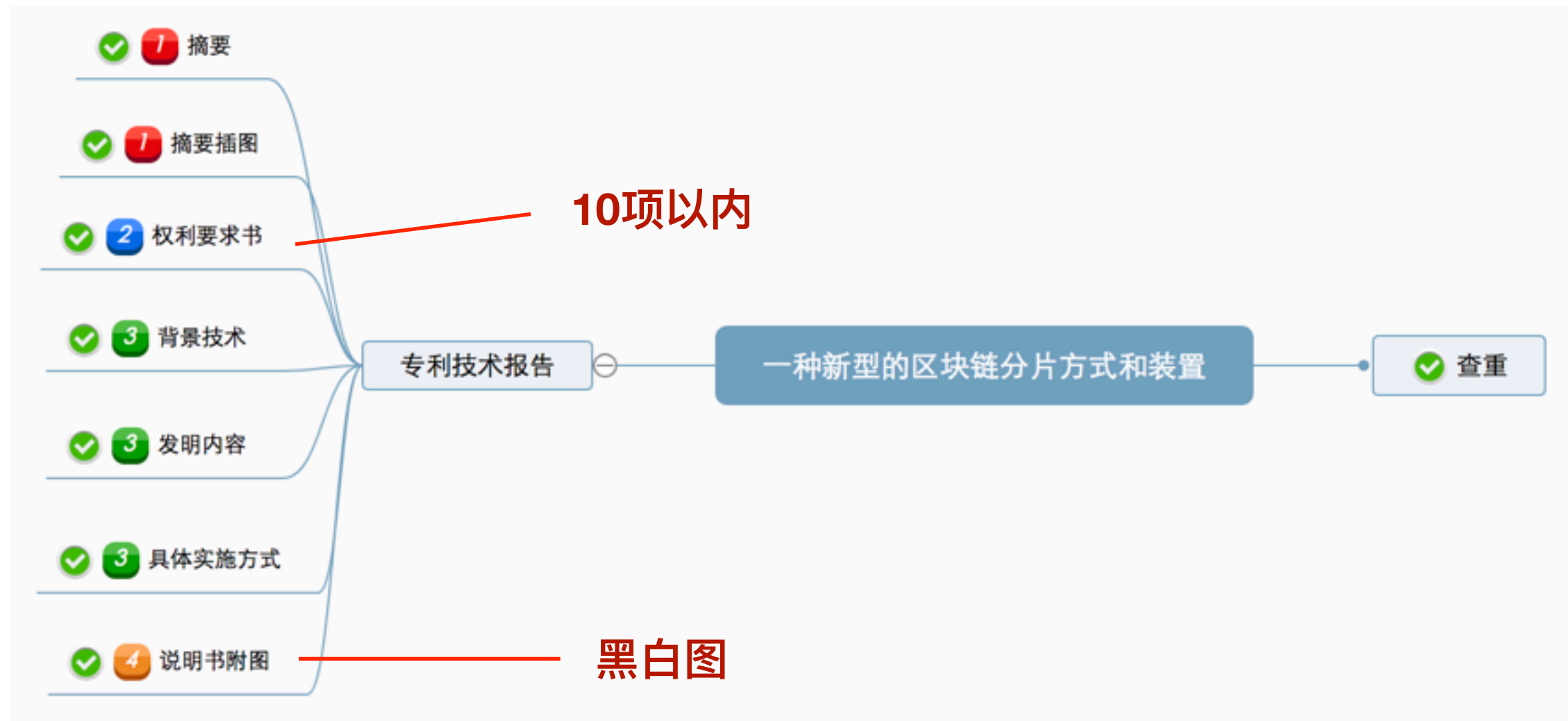
世界专利

新世界 搜索

包含108个国家和地区、超过**1亿3000万**专利文献，时间跨度超过350年
查世界专利应尽量使用英文，但也支持中文输入。

[高级检索](#)
[IPC分类搜索](#)

2.提交材料 - 4个



提交专利申请

- 专利电子申请系统：<http://cponline.sipo.gov.cn/>

<http://interactive.eponline.cnipa.gov.cn/> 发明专利检索: Windows Internet Explorer

SIPO 国家知识产权局电子申请业务办理平台

用户名: 广东1987网络科技有限公司 账号: 81100589679639 退出

[我的专利代理](#)
[新申请事项](#)
[专利检索](#)
[专利缴费](#)
[专利缴费记录](#)
[专利缴费人库](#)
[帮助](#)
[查询/统计](#)
[中心业务办理](#)

[当前位置](#) > [发明专利](#) > [发明专利申请](#)

[初审阶段](#)
[说明](#)
[说明流程图](#)
[发明专利费](#)
[申请文件](#)
[审查程序](#)
[发明专利说明书](#)

提示: 根据专利法的规定, 发明专利权的期限自申请日起计算, 发明专利权的期限为二十年, 自公告之日起计算。发明专利权的期限自公告之日起计算, 发明专利权的期限自公告之日起计算。

发明专利名称: [生成摘要](#) [增加英文名称](#)

发明人:

序号	姓名	国籍或地区	居民身份证号	证件类型	性别
1	张华平	中国	11010519780301	身份证	男
2	李强	中国	110105198003010001	身份证	男
3	王小明	中国	110105198003010002	身份证	男

[+ 添加](#) [+ 删除](#)

申请人:

序号	姓名(名称)	国籍(地区)(类型)	居民身份证号(组织机构代码)	证件类型	性别
1	广东1987网络科技有限公司	中国	11010519800301	身份证	男

[+ 添加](#) [+ 删除](#)

联系人:

姓名	电话	地址
张华平	13810512345	广东省广州市天河区

[+ 添加](#) [+ 删除](#)

[分类申请](#)
[生物材料样品](#)

[收藏](#)
[增加文件](#)

案例



要点

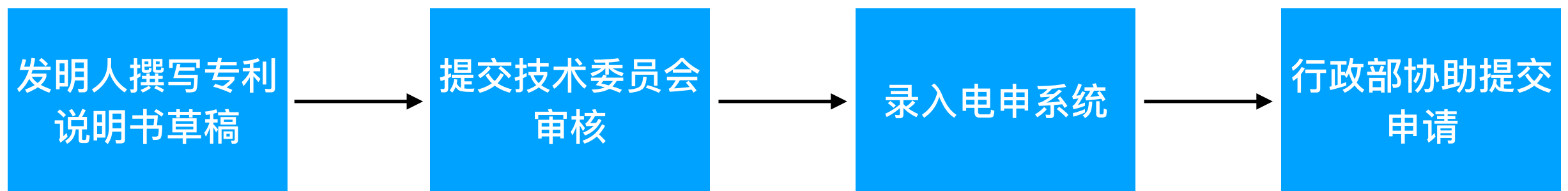
申请专利并不难

做好查重

多参考已发表的专利

准备好4项材料

公司申请专利流程



专利激励政策

发明专利、实用新型专利、外观设计专利

Q&A