

<<电镀专利>>

图书基本信息

书名：<<电镀专利>>

13位ISBN编号：9787122136589

10位ISBN编号：7122136582

出版时间：2012-6

出版时间：刘仁志 化学工业出版社 (2012-06出版)

作者：刘仁志

页数：233

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<电镀专利>>

内容概要

《电镀专利：解析·申请·利用》是以电镀专业为例，对专利进行全面介绍的颇具特色的专利知识读物。

内容包括专利分类、专利的简史和现状、专利文件的构成、撰写、申请、许可，以及专利文献的查询、专利的应用和利用等。

《电镀专利：解析·申请·利用》对专利文件的内容从说明书到权利要求书等进行了详细解析，特别是作者将多年申请和获得专利权的经验穿插其中，指出专利申请中需要注意的环节，从而对查阅、理解和撰写专利文件有非常直接的帮助。

《电镀专利：解析·申请·利用》不仅对电镀专业人员加深了解和掌握专利知识有帮助，对其他领域的专利工作者、科技工作者和大专院校师生，也都极具参考价值。

<<电镀专利>>

书籍目录

第1章 电镀专利概述 1.1 专利及其分类 1.1.1 专利意识与专利制度 1.1.2 专利的类别 1.1.3 各类电镀专利 1.2 电镀专利状况 1.2.1 国外电镀专利状况 1.2.2 我国电镀专利状况 1.3 未来的电镀技术与专利 1.3.1 电镀业需要技术创新 1.3.2 创新电镀模式 1.3.3 电镀工艺控制技术的创新 1.3.4 关于新型功能性阳极的设想 第2章 电镀专利的检索与阅读 2.1 专利的检索 2.1.1 专利文献的分类 2.1.2 专利文献的检索 2.1.3 中国专利官方文献的种类 2.2 互联网上的专利查询 2.2.1 在哪些网站去查找专利文献 2.2.2 网上查询专利文献的方法 2.2.3 网上查询专利文献的技巧 2.3 电镀专利文献的检索与阅读 2.3.1 检索电镀专利的目的 2.3.2 选准关键词 2.3.3 文献的阅读 第3章 电镀专利解析 3.1 外观专利 3.1.1 与电镀技术有关的外观专利 3.1.2 外观专利的要件 3.1.3 外观专利举例 3.2 实用新型专利 3.2.1 与电镀有关的实用新型专利 3.2.2 实用新型专利的要件 3.2.3 实用新型专利例解 3.3 发明专利 3.3.1 电镀与发明专利 3.3.2 发明专利的要件 3.3.3 发明专利例解 第4章 电镀专利的申请 4.1 专利申请与审批的流程 4.1.1 专利工作机构 4.1.2 专利申请的流程 4.1.3 专利的审批流程 4.2 专利的电子申请 4.2.1 如何使用电子申请 4.2.2 文件格式要求 4.2.3 电子申请的流程与文件的提交 4.3 专利代理制度 4.3.1 专利代理机构 4.3.2 专利代理人及其法律责任 4.3.3 专利费用 4.4 电镀专利申请文件的撰写 4.4.1 专利请求书 4.4.2 专利说明书 4.4.3 说明书摘要 4.4.4 附图和其他文件 4.5 电镀专利权利要求书的撰写 4.5.1 权利要求的类型和保护范围 4.5.2 权利要求书应当满足的条件 4.5.3 权利要求的撰写要求 4.6 专利的补正与修改 4.6.1 专利局通知书 4.6.2 补正书 4.6.3 主动修改 第5章 电镀专利的开发和管理 5.1 专利开发的意义和策略 5.1.1 专利的由来 5.1.2 专利的特性 5.1.3 专利的商用化 5.1.4 专利战略 5.1.5 “专利丛林”现象 5.2 专利的开发过程 5.2.1 查新 5.2.2 专利开发与科学实验 5.2.3 超越现有专利 5.3 专利的实施 5.3.1 自己实施专利 5.3.2 创办实施专利的公司 5.4 专利的许可 5.4.1 专利许可的特征 5.4.2 专利许可的类型 5.4.3 专利许可合同的备案 5.5 专利的管理 5.5.1 提出申请前后的管理 5.5.2 审查中的管理 5.5.3 获取专利权后的管理 5.6 专利的宣传 5.7 专利的侵权与保护 5.7.1 专利的侵权 5.7.2 专利的保护 5.8 相关法律法规解析 5.8.1 专利法与实施细则 5.8.2 关于不授予专利权的规定 5.8.3 关于公知技术的界定 5.8.4 知识产权与行政诉讼 5.8.5 刑法中的相关规定 第6章 电镀专利的合理利用 6.1 电镀技术的特点 6.1.1 电镀设备特点 6.1.2 电镀工艺特点 6.1.3 以配方为核心 6.2 电镀设备专利 6.2.1 电镀主要设备专利 6.2.2 电镀辅助设备专利 6.2.3 电镀生产线专利 6.3 电镀配方专利 6.3.1 电镀配方专利的特点 6.3.2 早期的电镀配方专利 6.3.3 电镀配方专利的分布 6.3.4 最受关注的电镀配方专利 6.3.5 镀镍添加剂专利 6.3.6 镀铜添加剂专利 6.3.7 镀锌添加剂专利 6.4 合理利用电镀专利 6.4.1 专利信息的获取与解读 6.4.2 应用专利技术 6.4.3 利用失效专利 附录1 中华人民共和国专利法 附录2 经典电镀专利文摘 附录3 本书作者申请和代申请的部分专利

<<电镀专利>>

章节摘录

版权页：插图：第1章 电镀专利概述 1.1 专利及其分类 1.1.1 专利意识与专利制度 (1) 一个关于专利的小故事 专利，对我们大多数人似乎是一个不常用到的概念。

特别是在改革开放以前，在当时的历史条件下，专利对许多中国人是一个生疏的事物。

那什么是专利？

专利有什么特征？

让下面这个小故事引导我们一起迈入专利的大门。

故事发生在19世纪的美国，说有一位制鞋老板因经营不善而破了产。

在清算以后已经一无所有，万念俱灰，踉踉跄跄地来到密西西比河边，准备跳河了却此生。

他环顾四周，虽然已经无心欣赏河边风光，但是看着远处往来的人们，也难免顾影自怜，下意识地整理了一下自己的领带和西装，然后迈步向河边走去。

就在他抬脚向前的瞬间，他发现自己脚上有一只皮鞋的鞋带从鞋扣眼中散了出来。

他想，即使去寻死，也不能没有形象。

于是就蹲下身来，准备将那根从鞋带眼中散出来的鞋带穿进去重新系紧。

那个时代的皮鞋带，就是一根圆形编织带，还不是现在普遍使用的带有硬质鞋带头的鞋带。

但是，由于编织的鞋带绳子的头已经松散，他一时很难将这松出的鞋带穿进去。

他一遍又一遍执着地穿来穿去，就是难以穿进去。

在实在难以穿进去后，他想如果能像上鞋的针线一样，有一个针头来引一下，那就好穿了。

他于是在地上找看有什么东西可以利用一下，结果就发现有一根火柴杆。

他拾起火柴杆，用它顶住鞋带头，很顺利地就将鞋带穿进去了。

在他完成这个动作的瞬间，忽然灵光一闪：“对啊，为什么不生产这种带有硬杆的鞋带呢？

每天该有多少人为这困难的穿鞋带的小事所烦恼啊？

”想到这里，这位已经破产的老板不仅看到了自己的生机，而且看到了一个新的产品的美好前景。

这下子，他起身就跑，不是跑去跳河，而是转身跑到专利局。

向专利局申请了这种在鞋带的两头安装有方便将鞋带穿进鞋扣眼中的金属套管的新式鞋带的专利。

然后拿着专利资料到银行申请贷款；再用贷到的钱添置设备，开始生产和销售这种新型鞋带，结果大受欢迎。

由于产品有专利权，使得他在这个产品的生产和销售上有独占性，只要没有他的许可，别人就不能生产和销售这种产品，这样，不仅使他的企业起死回生，而且他自己也成为一代鞋王。

这个故事以一种戏剧性的方式展现了专利可以改变人生。

这个故事不仅体现了专利产品的保护作用，也显示只有具有独创性的产品，才能获得专利，如果那个时代已经有了带有硬质鞋带头的鞋带，这位老板也就只好跳河了。

可以说这条鞋带救了这位老板。

从这个鞋带的故事，我们也可以从中领悟到：专利不一定是高深的复杂的科学发明，只要是具有创新性，有实用价值，再简单的发明，也可以获得专利权。

同时，这个故事的背景是：美国有一套完整的专利制度。

没有专利制度从法律上加以保证，即使有了好的创意或发明，也不可能很快就创造出经济价值。

<<电镀专利>>

编辑推荐

<<电镀专利>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>