

发明改变生活

专利提升实力

中国发明与专利

CHINA INVENTION & PATENT

2013年第6期 总第114期 2013年6月16日出版 邮发代号：82-550



P108 创新是非常自然的
过程

苹果公司和三星公司专利纠纷之我见
3D打印机领域中国专利申请状况分析
简析美国发明法案中的微实体

ISSN 1672-6081



定价：人民币20元

CONTENTS

目录

中国发明与专利 2013年第6期



特别报道

- 06 “展会知识产权保护宣传专区”丰富首届上交会 吕珂珂
07 知识产权促进技术贸易发展 马忠荣
08 联合促成长 抱团求发展 马忠荣

热点观点

- 09 专利审查高速路申请优先审查的正当性分析 汪涛
12 苹果公司和三星公司专利纠纷之我见
黄姗 沙柯 金英
15 专利审查员队伍需要多元化的发展方向 韦欣煜

统计分析

- 17 3D 打印机领域中国专利申请状况分析
朱艳华 王少伟 肖薇
21 液晶显示领域之 GOA 技术专利分析
刘士奎 王超 杨雪 王冀 杜江峰
29 物联网技术之移动支付领域中国专利申请状况分析
何理 王晓华

- 34 图形用户界面交互技术中国专利申请状况分析

唐嫣 张文 张明霞

中介服务

- 39 专利代理人对于规范“电话沟通”的需求与建议研究
孙歆硕 汪卫锋 宋永杰 张丹 赵洁 王丽
毕元波 侯炳萍
44 试论专利代理机构的设立条件 冯术杰 崔国振
47 浅析生物医药领域专利申请文件英汉翻译的特点和常见问题
李会彩
50 浅析传统知识数据库及其应用
要然 王冠瑶 董林水 (编译)
54 高级专利加工服务 PATExpert 简析 费一楠 张钊
58 欧盟推动专利信息应用的政策措施与经验借鉴 张闯
62 简析美国发明法案中的微实体 丁莉丽
64 浅谈出版编辑如何提升能力为文化强国建设服务 段红梅

法案法务

- 66 屡战屡胜 朱妙春
70 通信行业著作权纠纷案件审理研究 曲凌刚
74 关于行政裁量权之解析 高胜华
78 论现有技术抗辩与当然无效抗辩 李娜

审查实践与研究

- 80 浅谈光电领域的数值检索技巧
孙晓明 安蕾 张广平 朱骥
84 浅谈修改超范围的“唯一性”标准
王燕花 赵晓红 张巍 彭亮 张迎新
88 由权利和义务的平衡浅析现有技术的利用
李欣玮 姚希 王岩 白婧 张宇
91 浅谈医疗器械领域发明专利和实用新型专利申请的注意事项
冷玉珊
93 浅谈 S 系统全文数据库检索中不相关主题文献“噪声”的消除
范伟



- | | | |
|-----|-----------------------------|---------|
| 97 | 浅谈提取物方法发明的创造性判断方法 | 杜国顺 |
| 100 | 浅谈电学领域实用新型专利申请中“说明书充分公开”的审查 | 凌云 |
| 103 | 浅谈说明书充分公开补充证据的适用原则 | 沈嘉琦 徐趁肖 |

创新人物

- | | | |
|-----|-------------------|--------|
| 107 | 邹贵彬：唱起齐鲁大地光明赞歌 | 刘玉杰 |
| 108 | 创新是非常自然的过程 | 胡魁元 |
| 112 | 任勋益：看“云”卷“云”舒 | 黄雪霜 储丹 |
| 114 | 王进全：高端石油装备拓荒者 | 肖华 |
| 116 | 王琴：真理大海 温婉前行 | 秦奇 |
| 118 | 张金喜：创新谋道路设施之持续发展 | 谢更好 |
| 120 | 周莹：挥洒青春于纳米氧化物 | 张洋 |
| 122 | 董毓利：为火灾建筑“把脉问诊” | 张洋 |
| 124 | 任步海：破除传统束缚 锐意开拓创新 | 刘伊 |
| 125 | 白兴华和他的两项专利技术 | 李明 |

聚焦 PCT

- | | | |
|-----|---------------------|-----|
| 126 | 浅析 PCT 国际申请文件的准备和修改 | 赵囡囡 |
|-----|---------------------|-----|

广 告

- | | |
|----|------------------|
| 封二 | 集佳知识产权代理有限公司 |
| 扉页 | 北京中献智慧知识产权咨询有限公司 |
| 封三 | 北京戈程知识产权代理有限公司 |
| 封底 | 德国纽伦堡国际发明展 |

连城资产评估有限公司
Liancheng Assets Appraisal Co., Ltd.



全国首家无形资产评估专业机构

无形资产 价值连城

连城资产评估事务所是1994年由有关部门创立的直属机构。是国内首家由国家机关创办的无形资产评估机构，于2000年改制为有限公司。

连城资产评估有限公司的权威地位体现在：

- 中国资产评估协会无形资产评估专业委员会副主任评估单位；

- 国家审判机关指定司法鉴定机构；

- 交通银行北京分行知识产权质押贷款指定评估机构；

- 十多年专注无形资产评估的丰富经验。赢得了国内外众多著名公司如艾默生公司、人民日报社、中央电视台、中国石油、中国普天集团、北京紫竹药业、美国 Airwalk 公司、华旗资讯、无锡尚德太阳能公司等信任与支持，并得到有关司法机关的肯定。

地址：北京中关村南大街2号
数码大厦A座615

电话：010-62161999
010-62162518

传真：010-51627556

网址：www.liancheng.net

邮箱：service@lcaacn.com