中国发明与专利

CHINA INVENTION & PATENT

第 17 卷　2020 年增刊 2　出版日期：2020 年 10 月 20 日

增刊2
2020

专利审查协作四川中心专刊

主　管：国家知识产权局
主　办：知识产权出版社有限责任公司
　　　　中国发明协会

ISSN 1672-6081

万方数据

CONTENTS

目 录

中国发明与专利　2020年增刊2

审查实践

05 区块链领域案件的客体审查要点解析…… 刘艳华 张旭光
11 基于发明构思合理认定创造性审查中的公知常识…… 刘凌云 胡艳梅
18 浅谈“相反的技术教导”在专利审查过程中的判定方式及应对策略…… 徐 强 李冠林
23 结合具体案例浅谈催化剂领域用途特征在创造性审查中的考量…… 权桂英 朱 婧 朱雅光
27 创造性审查中“反向教导”的理解与判断…… 张 敏 陈雪妮
32 浅析创造性判断中公知常识的认定与举证…… 鲍桂清

专利分析

37 北京自然科学基金资助项目专利成果评价分析
——以2018年验收的优秀项目专利成果为例…… 郭 颖 张 超
43 小麦分子育种相关专利分析…… 吴海燕 吴 涛
51 脂肪肝复方药物专利分析…… 田文文
57 自洁净玻璃专利技术分析 …… 周 伟

技术综述

64 药物涂层球囊专利技术综述…… 张纯子 陈天奇 余 婷 刘晓露
72 基于结构光检测的三维轮廓测量专利技术综述…… 田翠萍 饶 红
78 光学体全息存储专利技术综述…… 王亚鑫
85 数控机床故障诊断专利技术分析…… 蒲 鑫 张 英
91 D2D无线资源控制专利技术分析 …… 刘 梅 刘文静

法案法务

97 浅析包含中药提取物的组合物开放式权利要求能否得到说明书支持…… 赵 静 许 慧
102 商业方法领域客体判断中的常见难点分析…… 陈巧艳 杨 潇
107 浅析穿戴式机器人领域中的不授权客体问题 …… 陈玉冰 尹 尹

检索经验

112 Patentics在化学领域装置类申请中的检索优势 …… 邓生达 席晓丽 於 娟 童晓晨
119 化妆品领域产品发明专利申请的特殊检索方式…… 周 晶 廖 杰 陈 昊 张裕杭
124 基于有机催化剂领域CPC分类体系研究的检索应用…… 钟玉姣 张婷婷 邱翠波
130 浅析专利检索之引证/被引证追踪方法 …… 万瑞琦 李奕杉 楚大顺
135 以数学模型为基础的专利申请检索策略和技巧…… 尹浚羽
142 追踪检索在专利检索中的应用 …… 曾定洲 李冠林
147 专利引文追踪检索在专利分析中的应用…… 张 超 刘 洛
153 从发明构思出发探析肥料领域的检索思路 …… 郭培俊 席晓丽
158 准确站位本领域技术人员以提升检索效能… 刘国宝 肖 川 吴柏瑶 段蓓蓓 杨 静 唐道梅

万方数据

CHINA INVENTION & PATENT

Vol. 17 Supplement 2 **OCT. 2020**

Contents

Analysis on the Key Points of Subject Examination of the Blockchain Patent Application …… LIU Yanhua, ZHANG Xuguang 05

Reasonably Identify Common Konwledge in the Examination of Inventive Step Based on Inventive Concept …… LIU Lingyun, HU Yanmei 11

Analysis on the Judgment Method and Coping Strategy of Teaching away in the Process of Patent Examination …… XU Qiang, LI Guanlin 18

Consideration on Use Features of Catalyst Field in the Inventiveness Examination in Combination with Specific Cases …… QUAN Guiying, ZHU Jing, ZHU Yaguang 23

Understanding and Judgment of "Teaching away" in Inventiveness Examination …… ZHANG Min, CHEN Xueni 27

Analysis of the Identification and Evidence of Common Knowledge in Creativity Judgment …… BAO Guiqing 32

Evaluation on the Patent Achievements from Projects Funded by Beijing Natural Science Foundation—Take the Outstanding Projects Accepted in 2018 as An Example …… GUO Ying, ZHANG Chao 37

Analysis of Patents Related to Molecular Breeding for Wheat …… WU Haiyan, WU Tao 43

Patent Analysis of Compound Medicines for Fatty Liver Disease …… TIAN Wenwen 51

Analysis on Patents of Self-Cleaning Glass …… ZHOU Wei 57

Patent Technology of Drug Coated Balloon …… ZHANG Chunzi, CHEN Tianqi, YU Ting, LIU Xiaolu 64

Summary of Patent Technology for Profile 3D Measurement Based on Structured Light …… TIAN Cuiping, RAO Hong 72

Patent Analysis of Optical Volume Holographic Storage Technology…… WANG Yaxin 78

Analysis of Patent for CNC Machine Tool Fault Diagnosis …… PU Xin, ZHANG Ying 85

Patents Analysis of D2D Wireless Resource Control …… LIU Mei, LIU Wenjing 91

Discussion on Whether the Open-Ended Claims of Composition Comprising Chinese Herb Extract Can Be Supported by the Specification …… ZHAO Jing, XU Hui 97

Analysis on Judgments of the Subject Matter in Business Methods …… CHEN Qiaoyan, YANG Xiao 102

Simple Analysis on the Subject Matter Problems in the Field of Wearable Robot ……CHEN Yubing, YIN Yin 107

Advantages of Patentics in Searching the Technical Field of Apparatus for Chemistry …… DENG Shengda, XI Xiaoli, YU Juan, TONG Xiaochen 112

The Special Search Method of Product Invention in the Field of Cosmetics ……ZHOU Jing, LIAO Jie, CHEN Hao, ZHANG Yuhang 119

Retrieval Application of CPC Classification System in the Field of Origanic Catalysts …… ZHONG Yujiao, ZHANG Tingting, QIU Cuibo 124

Analysis of Citation Tracking Methods for Patent Search …… WAN Ruiqi, LI Yishan, CHU Dashun 130

The Searching Strategies and Skills for Patent Applications Based on Mathematical Models … YIN Junyu 135

Application of Tracing Retrieval in Patent Search …… ZENG Dingzhou, LI Guanlin 142

Application of Patent Citation Tracking and Searching in Patent Analysis …… ZHANG Chao, LIU Luo 147

Exploring Search Thoughts of the Fertilizer Field Based on the Inventive Concept …GUO Peijun, XI Xiaoli 153

Achieving the Level of the Person Skilled in the Art to Improve the Search Effectiveness …… LIU Guobao, XIAO Chuan, WU Boyao, DUAN Beibei, YANG Jing, TANG Daomei 158

万方数据