

# 中国发明与专利

CHINA INVENTION & PATENT

第15卷 总第175期 出版日期：2018年7月16日

7

2018



“杂交水稻之父” 袁隆平院士



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



# CONTENTS

## 目录 中国发明与专利 2018年第7期

### 发明瞭望

- 06 袁隆平院士及其团队的专利成果分析.....王晓光 董立 李星 李莹 蔡晶 辛业芸  
12 我国水稻育种成果的知识产权保护分析.....邹婉依 宋敏  
18 海水稻专利技术分析.....李莹 王晓光 董立 李星 辛业芸

### 热点观点

- 24 地区专利实力评价中的质量导向  
——《2017年全国专利实力状况报告》解读.....刘谦 韩秀成  
29 中关村科技园区企业创新力分析  
——基于国内外专利分析的视角.....范丹  
34 全球创新1000强报告评述  
——基于普华永道《2017年全球创新1000强》.....余晓春

### 统计分析

- 42 基于专利申请分析的轨道交通转向架技术现状及对策研究.....郭亮 熊晓琴 程毅  
49 历届中国专利奖的分析与研究.....蒋康丽  
55 从专利角度浅析中国生物航空燃料技术.....王雅 金婷 余俊彦  
60 萘环类药物盐酸表柔比星专利保护启示.....杨本官 隋华芹 马庆文 潘绍云

### 法案法务

- 66 浅析关于“用原子核变换方法获得的物质”的思考及修改建议.....叶红学  
71 关于诺华心衰药物Entresto中国专利被宣告无效案件的研究.....侯潇潇  
74 浅析专利从业者法律思维的养成.....边昕  
77 由专利代理机构申请专利引发的思考.....李增顺 朱雪冬 欧阳平  
81 对方法专利侵权中“使用”的意思考量.....王宝筠 那彦琳  
89 从“离心风轮”专利无效案看图片公开的内容.....刘明

### 审查交流

- 95 浅谈补充实验数据在新颖性/创造性审查中的处理.....单英敏  
100 F-TERM分类号在C23领域中的检索应用.....赵睿 魏棣

### 案例百选 (本栏目由中国社会科学院知识产权中心和国家知识产权局知识产权发展研究中心协办)

- 106 “通知删除”制度在专利侵权领域的适用  
——威海嘉易烤生活家电有限公司诉永康市金仕德工贸有限公司、浙江天猫网络有限公司侵害发明专利权纠纷案  
.....李明德  
109 方法界定产品权利要求的保护范围  
——济南昌林气囊容器厂有限公司与乔昌林专利侵权纠纷案.....闫文军  
113 专利临时保护期内获得的产品后续使用时的专利权用尽  
——深圳市斯瑞曼精细化工有限公司诉深圳市坑梓自来水有限公司、深圳市康泰蓝水处理设备有限公司侵害发明专利权纠纷案.....张鹏  
116 “执行本单位任务的职务发明”的权利归属可否约定  
——钱鸣与上海昂丰矿机科技有限公司专利权属纠纷案.....顾昕

### 审查实践与研究 (本栏目由国家知识产权局专利局专利审查协作北京中心协办)

- 119 格列卫无效案中的证据应用思考.....刘春杰 李宁  
124 进入中国国家阶段要求获得实用新型专利保护的发明专利申请的分析.....林清源

## Contents

Analysis of Patent Achievements of Academician YUAN Longping and His Team ..... WANG Xiaoguang, DONG Li, LI Xing, CAI Jing, XIN Yeyun	06
Analysis on Intellectual Property Protection of Rice Breeding Achievements in China ..... ZOU Wannong, SONG Min	12
Analysis on the Patent Technology of Sea Rice... LI Ying, WANG Xiaoguang, DONG Li, LI Xing, XIN Yeyun	18
High Quality Orientation in Evaluating the Strength of Patent at Local Levels of China ..... LIU Qian, HAN Xiucheng	24
Analysis of Innovation Ability in Zhongguancun Science and Technology Park —Based on the Perspective of Patent Analysis at Home and Abroad .....	FAN Dan 29
Global Innovation 1000 Report Review —Based on PWC's 2017 Global Innovation 1000 .....	YU Xiaochun 34
Research on the Status Quo and Countermeasures of Rail Transit Bogie Based on Patent Application Analysis ..... GUO Liang, XIONG Xiaoqin, CHENG Yi	42
Analysis and Research of Previous China's Top Patent Awards .....	JIANG Kangli 49
Analysis of Aviation Biofuel Technology Application from Patents Perspective ..... WANG Ya, JIN Ting, YU Junyan	55
Enlightenment of Anthracycline Epirubicin Hydrochloride Patent Protection ..... YANG Benguan, SUI HuaQin, MA Qingwen, PAN Shaoyun	60
Views and Amendment Proposal on the 5 <sup>th</sup> Item of Article 25 Paragraph 1 of Patent Law .....	YE Hongxue 66
Discussion on Invalidation of Novartis Heart Failure Drug Entresto Chinese Patent ...	HOU Xiaoxiao 71
How to Build the Legal Thinking of Patent Practitioners .....	BIAN Xin 74
Thinking Caused by Patent Agency Applying for Patent .....	LI Zengshun, ZHU Xuedong, OUYANG Ping 77
Research on the Meaning of "Use" in Patent Method Infringement .....	WANG Baojun, NA Yanlin 81
Comprehend the Disclosure of the Drawings from the "Centrifugal Fan" Patent Invalidation Case ..... LIU Ming	89
Consideration of the Submitted Experimental Data in Novelty/Inventive Step Examination ..... SHAN Yingmin	95
Retrieval Application of F-TERM Classification in the C23 Field.....	ZHAO Rui, WEI Di 100
Application of the "Notice and Take Down" Rule in Patent Law—Comments on the "Jiayi Kao v. Jinshi De and Tianmao" Case .....	LI Mingde 106
Scope of Protection of Product-by-Process Claims .....	YAN Wenjun 109
Application of Patent Exhaustion on the Products Produced During Temporary Protection of Invention ..... ZHANG Peng	113
Whether the Ownership of the Patents Generated from On-Duty Invention Could Be Legally Agreed When Executing Employment Tasks.....	GU Xin 116
Reflection on the Application of Evidence in Gleevec Case .....	LIU Chunjie, LI Ning 119
Analysis on the International Applications for Patent Protection of Utility Model Entering the National Phase ..... LIN Qingyuan	124