第一图书网, tushu007.com

<<各行业专利技术现状及其发展趋势>>

图书基本信息

书名：<<各行业专利技术现状及其发展趋势报告>>

13位ISBN编号：9787802475960

10位ISBN编号：7802475961

出版时间：2010-1

出版时间：知识产权出版社

作者：中国知识产权研究会 编

页数：376

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

前言

首先，我对中国知识产权研究会出版《各行业专利技术现状及其发展趋势报告（2009-2010）》表示祝贺。
《各行业专利技术现状及其发展趋势报告》系列书的编著始于2004年。
该系列书逐年对各行业专利技术的分析、总结，不仅为业内人士进行研究提供了很好的素材，也为行业的发展提供了很好的经验和预测。
该系列书的有序出版，已经自成体系，并在全社会已经形成具有较高知名度的知识产权品牌书籍。
为了更好的推进国家知识产权战略的实施，总结这一年来各行业专利技术发展的新特点和新问题，为各行业的持续健康发展继续提供有益的借鉴，编委会精心挑选了这一年来各行业发展中的代表性专利技术，深入分析，编著了《各行业专利技术现状及其发展趋势报告（2009-2010）》。
《各行业专利技术现状及其发展趋势报告（2009-2010）》延续了前述几本书的特点，主要涉及医药、激光、信息技术、环保、虚拟技术等领域。
我相信《各行业专利技术现状及其发展趋势报告（2009-2010）》将继续引领社会对各行业专利技术的关注，使业内人士在享受到专利制度给各行业发展带来的好处的同时，能够更加精确把握各行业的发展脉搏，有利于各行业的健康快速发展，也有利于国家知识产权战略更好的推进。
在此，向为本书编著、出版付出辛勤劳动的同志们表示感谢，希望大家再接再厉，取得更大的成绩！

内容概要

本书包括十三个领域的专利技术现状及其发展趋势报告，内容涉及药用植物培育和栽培、激光焊接、智能卡、存储器、移动多媒体广播、糖尿病药物、抗虫杂交棉育种、基质金属蛋白酶抑制剂、密封性测试、电泳显示、环保涂料、虚拟现实技术在电子游戏领域的应用等，这些都属于国家中长期科学和技术发展规划纲要重点领域及其优选主题范围内的内容。

每篇报告纵向从专利角度介绍了主题对象的历史、现状和发展趋势，横向介绍了该专利技术的主要国家、主要研究机构和公司、产业界的实际水平。

通过对现状进行分析，对未来发展进行了预测，力求为领导技术创新和经营决策提供科学的参考依据，为技术情报研究参与国际竞争提供基础资料，为科研和工程技术人员的工作提供借鉴。

书籍目录

序言1．药用植物育种和栽培专利技术现状及其发展趋势2．激光焊接专利技术现状及其发展趋势3．智能卡行业专利综述4．存储器领域的专利技术现状及其发展趋势5．移动多媒体广播专利技术现状与发展趋势6．糖尿病药物在我国的专利技术现状及其发展趋势7．抗虫杂交棉育种技术专利状况分析综述8．抗抑郁药物的专利技术现状、发展趋势和对策9．基质金属蛋白酶抑制剂专利技术现状及发展趋势10．密封性测试专利技术现状及其发展趋势11．电泳显示专利技术发展现状及其发展趋势12．环保涂料专利技术现状及其发展趋势分析13．虚拟现实技术在电子游戏领域的应用现状和发展趋势后记

章节摘录

插图：一、概述药用植物是指含有生物活性成分、可用于防病治病的植物。
药用植物所含的生物活性成分是现代药学的物质基础。
全世界生产的药品中，西药有25%来源于药用植物、中药有87%来自于药用植物。
药用植物育种和栽培技术是医药事业的重要组成部分。
随着全球范围内“回归自然”呼声的日益高涨，医药产业不断发展壮大，人们对药用植物价值的认识日益加深，对药用植物的需求不断增加。
但需求量增大导致的不合理采挖，使世界范围内药用植物的自然资源量逐年减少，许多药用植物甚至处于濒临灭绝的境地。
药用植物的来源光靠野生采集已经远远满足不了需要，解决这个矛盾的方法就是改野生为家种，改零星采集为大面积、大产量采收。
因此，药用植物育种和栽培技术日益受到关注。
目前，世界各国都在加大对发展药用植物育种和栽培技术的投资，许多大公司纷纷介入该技术。
从世界范围看，该技术的研究主要集中在中国、印度、朝鲜等亚洲以及非洲和拉丁美洲的一些发展中国家，这些国家具有应用药用植物的历史和民族习惯。
而以美国为代表的欧美发达国家也在加快对该技术的研究步伐，凭借技术优势，加强在转基因药用植物技术方面的研究。
日本是目前世界发展药用植物育种和栽培技术的中心，担任了沟通东、西方药用植物育种和栽培技术的特殊角色。
当然在世界范围内对该技术研究最广泛、最有经验的是亚洲地区。
中国是一个传统医药大国，药用植物资源丰富。
中国的药用植物资源不但在亚洲占统治地位，在世界也占重要地位。
中国药用植物栽培历史非常悠久，汉武帝时就建立了引种园，种有红花、大蒜、安石榴等。
北魏（6世纪40年代）贾思勰著的《齐民要术》中记述了地黄、吴茱萸、栀、姜和红花等栽培法。
唐宋时期（7～13世纪）栽培技术有了空前发展，如唐《千金翼方》、宋《经史证类备急本草》中，收集了1892种药用植物，均记述有完整的药用植物栽培技术。

后记

2009年是《国家知识产权战略纲要》实施的第一年，也是国际金融危机大行肆虐的一年。
恰恰是在这一年当中，党和国家领导人频繁深入基层调研，发表了大量的讲话。
讲话中，领导人必谈自主创新、必谈知识产权、必谈科技的力量。
例如，“要依靠自主创新提高竞争力。
这次到辽宁考察的一个重要感觉，就是企业普遍重视自主创新，重视知识产权。
知识产权就是财富。
现代经济的竞争，很大程度上是专利技术的竞争、知识产权的竞争。
谁的专利技术新，谁的产品附加值多，谁就能在竞争中取胜”，“应对这场国际金融危机，实际上是各国进行的一场科技拼搏和竞争，靠综合国力和经济实力固然重要，但归根结底靠人的智慧、才能、创造和发明。
经济增长和企业发展的最终动力是科技进步”等。
国家领导人的讲话既高瞻远瞩，又非常实际，充分反映了对当前我国经济增长和企业发展的准确判断。
正是在此背景下，《各行业专利技术现状及其发展趋势报告》（以下简称《报告》）又出版了，这已经是第六年了。
关于出版《报告》的内容和意义已在历次的《报告》序言和后记中表述得非常清楚了。
需要补充的是该《报告》出版之后，得到了社会各界越来越多有识之士的肯定。
如，原商务部副部长、现任中国工业经济联合会高级副会长张志刚先生看到这本书连连夸赞“太好了”、“太有用了”。
江苏盐城科技局谢毅博士看到此书如获至宝，并主动邀请课题组研究制定电动汽车行业专利技术发展趋势报告，为企业战略转型提供储备方案。
香港知识产权署代表团某女士在拜访研究会时看到此书，要求今后每次出版都要给她寄一套……正是社会的需求，肯定了《报告》的价值，也坚定了我们出版《报告》是完全符合为国家实施知识产权战略服务、为企业服务的信心。
我们将一如既往地做好《报告》的出版工作。
在此，衷心感谢一直以来对《报告》关心、支持、爱护的所有领导、题组人员、读者朋友们。

编辑推荐

《各行业专利技术现状及其发展趋势报告(2009-2010)》：选取热点领域综述专利现状预测发展趋势商讨发展对策

第一图书网, tushu007.com
<<各行业专利技术现状及其发展趋势>>

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