

# 中国高技术产业 发展年鉴 (2009)

张晓强 / 主编

Zhang Xiaoqiang / Editor-in-chief

## CHINA HIGH-TECH INDUSTRY DEVELOPMENT ALMANAC



北京理工大学出版社

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

# 中国高技术产业发展年鉴 (2009)

张晓强 / 主编

Zhang Xiaoqiang / Editor-in-chief

## CHINA HIGH-TECH INDUSTRY DEVELOPMENT ALMANAC (2009)

版权专有 侵权必究

---

图书在版编目 (CIP) 数据

中国高技术产业发展年鉴. 2009/张晓强主编. —北京: 北京理工大学出版社, 2009. 8

ISBN 978 - 7 - 5640 - 2614 - 1

I. 中… II. 张… III. 高技术产业 - 经济发展 - 中国 - 2009 - 年鉴  
IV. F279. 244. 4 - 54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 141379 号

---

---

出版发行 / 北京理工大学出版社

社 址 / 北京市海淀区中关村南大街 5 号

邮 编 / 100081

电 话 / (010)68914775(办公室) 68944990(批销中心) 68911084(读者服务部)

网 址 / [http:// www. bitpress. com. cn](http://www.bitpress.com.cn)

经 销 / 全国各地新华书店

印 刷 / 北京圣瑞伦印刷厂

开 本 / 880 毫米 × 1230 毫米 1/16

印 张 / 33. 75

彩 插 / 4

字 数 / 1170 千字

版 次 / 2009 年 8 月第 1 版 2009 年 8 月第 1 次印刷

责任校对 / 陈玉梅

定 价 / 300. 00 元

责任印制 / 边心超

---

图书出现印装质量问题, 本社负责调换



中国钢研科技集团有限公司

CHINA IRON & STEEL RESEARCH INSTITUTE GROUP

科技为先导 产业为支柱

人才为根本 创新为灵魂





胡锦涛、江泽民同志  
视察中国钢研



温家宝同志  
视察中国钢研



曹刚川同志  
视察中国钢研

## 中国钢研科技集团有限公司简介 About CISRI

中国钢研科技集团有限公司(简称“中国钢研”)是中央直属大型科技型企业,是中国金属新材料、冶金工艺、冶金工业信息化与自动化技术、冶金分析测试技术及相关工程技术服务领域的领先者。是我国冶金和材料领域一支重要的研究力量。50多年来,中国钢研承担了冶金系统85%以上国防军工新材料研制任务和冶金行业50%以上共性和前沿技术开发任务。为“两弹一星”、“长征系列运载火箭”和“神舟号”系列飞船、“嫦娥”探月工程等诸多国家重点工程研制生产了大量的关键材料,为我国钢铁工业的发展、国民经济及国防军工建设做出了重要贡献。

中国钢研科技创新基础雄厚,拥有“先进钢铁流程及材料国家重点实验室”、“混合流程工业自动化系统及装备技术国家重点实验室”两个国家重点实验室,“钢铁制造流程优化”和“先进金属材料涂镀”两个国家工程实验室,设有“连铸技术国家工程研究中心”、“国家非晶微晶合金工程技术研究中心”、“先进钢铁材料技术国家工程研究中心”、“国家冶金自动化工程技术研究中心”等10个国家级工程技术研究中心,京外设有青岛海洋腐蚀研究所、舟山海洋腐蚀研究所、成都大气腐蚀试验站。多年来,中国钢研先后获得科研成果5000余项,包括国家级奖励293项,省部级奖励1035项,授权专利783项。2008年,中国钢研又获得国家级科技大奖7项,包括:国家自然科学二等奖1项;国家技术发明二等奖1项;国家科技进步二等奖3项;何梁何利科学基金奖1项,光华工程科技奖1项。

中国钢研以产业规模化、工程大型化、产品国际化为目标,发展形成了新材料产业、冶金工程及自动控制产业、分析测试仪器产业。中国钢研下辖钢铁研究总院、冶金自动化研究设计院两大研究院,发起设立了安泰科技(000969)、金自天正(600560)两家上市公司,以及新冶集团、高纳公司、纳克公司、中联公司等一批高科技企业。建设了国内非晶纳米晶、药芯焊丝及高温、超硬、难熔合金、工业自动化成套装置等独具特色的产业。

进入21世纪,中国钢研抓住改革开放的大好时机,不断拼搏进取、勇于开拓,实现了飞速发展,现已成长为我国冶金行业最大的科技型企业,是国民经济和国防军工新材料研发基地,是冶金行业重大关键与共性技术的创新基地,是国家冶金分析测试技术的权威机构。中国钢研将致力于“科技为先导、产业为支柱、人才为根本、创新为灵魂”的发展方针,不断实现创新跨越、持续发展,创建国际一流的高科技企业集团。

## 战略联盟与合作 Strategic Alliances and Partnerships

中国钢研联合国内六大钢铁集团——宝钢、鞍钢、武钢、首钢、唐钢、济钢及3所冶金工业领域知名大学——北京科技大学、东北大学、上海大学组建了“钢铁可循环流程技术创新战略联盟”,全面启动国家科技支撑计划重大专项“新一代可循环钢铁流程工艺技术项目”,以全面提升我国钢铁业整体自主创新能力和综合竞争力。

中国钢研以战略合作协议形式确立稳定的中长期合作伙伴关系,实现了与钢铁行业宝钢、鞍钢、武钢等大型企业及其他行业重要伙伴和地方政府的中长期合作。



与宝钢建立  
战略合作签约仪式



与鞍钢建立  
战略合作签约仪式



与武钢建立  
战略合作签约仪式

# 研发体系 Research System

## 材料科学 Materials Science

中国钢研致力于建设国民经济和国防军工新材料研发基地，承担了冶金行业85%以上的新材料研制任务，先后为我国“两弹一星”、长征系列运载火箭、“神舟”号飞船、“嫦娥”探月工程、新型歼击机、军工电子材料、舰船以及常规武器等国防工程建设和冶金、能源、交通、机械、电子等国民经济行业建设研制并提供了大量关键新材料，做出了突出贡献。研究领域覆盖了金属功能材料、难熔金属、粉末冶金、高温合金、结构材料、焊接材料、表面技术与腐蚀防护、特种陶瓷与耐火材料、生物医学工程材料以及非晶微晶合金、纳米材料等。国家重大基础研究规划项目“新一代钢铁材料”以中国钢研为依托，通过洁净化、均质化和超细组织等途径，使碳结构、微合金钢、合结钢的强度翻番，寿命大幅度提高。多年来，中国钢研在材料科学与工程的研究中取得了大批具有国际先进水平的成果，在同行中具有不可替代的优势。

## 冶金工艺 Metallurgical Technology

中国钢研承担了我国冶金行业50%以上共性和前沿技术开发任务，并致力于冶金工艺与工程技术研究的成果转化和系统集成，形成了独具特色的工程承包与设计能力，涉及的领域有：炼铁、炼钢、连铸、压力加工、表面技术、铁合金以及大型非标设备设计制造等。其中：高炉喷煤、球团烧结、溅渣炉、高效连铸、钢带热镀锌和彩色涂层等重大关键技术的开发推广，为行业技术进步做出了突出贡献。

中国钢研以曹妃甸项目为依托，联合宝钢、鞍钢、武钢、首钢、唐钢、济钢以及北京科技大学、东北大学、上海大学等联合开发的“新一代可循环钢铁流程工艺技术”被列为国家科技支撑计划重大项目，其目标是开发新一代可循环钢铁流程，在国内首次建成集高品质钢材高效化制造、能源高效利用与转换和消纳城市废弃物三种功能于一体的产业化示范工程，形成自主知识产权。为全面提升中国钢铁工业技术水平做出应有贡献。

## 信息化与自动化 Information and Automation

中国钢研作为冶金行业信息化与自动化技术研究的主力军、创新基地，涉及计算机应用、电气传动、检测仪器仪表等，在智能控制技术、现场总线技术、交流变频调速技术、高压大功率晶闸管制造、大型液压伺服系统技术及缓冲技术等领域达到或接近国际领先水平。在综合性工业自动化技术开发、产品制造、工程设计和工程承包方面具有较高科技水平和较强实力，具有承接大型、复杂自动化工程的综合能力。大功率轧机主传动交流调速系统荣获2006年度国家科技进步二等奖。国产1450热轧机关键技术及设备研究与应用2006年度荣获国家科技进步二等奖。

## 分析测试 Analysis and Test

中国钢研作为国家冶金分析测试技术的权威机构，长期从事材料化学成分、金属物理、力学性能及钢材无损探伤等项目的检测以及相关技术和仪器装备的研究。通过了中国实验室认可委员会的认可审核，并与30多个国家实现了分析数据的有效互认。在复杂体系痕量分析、金属原位分析、冶金在线分析、状态分析、微观分析、力学性能分析、无损检测分析等领域的研究处于国际先进水平。



为神舟号飞船提供四大类9种新材料和制品



自主研制系列化潜艇和舰船用钢及配套焊接材料



承担多项机体材料国产化工程



自主研制主战坦克防弹装甲



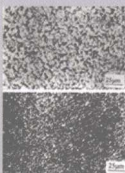
中国载人航天飞行表彰



高技术武器装备发展建设工程突出贡献奖



自主研发的非晶带材生产技术获2004年度国家科技进步二等奖



超细晶强化控制技术获2005年度国家科技进步一等奖



纳米晶磁合金及制品应用开发获2007年度冶金科学技术一等奖



新一代可循环钢铁生产流程



济钢25万吨冷轧钢带热镀锌技术获2005年度冶金科学技术一等奖



高效连铸技术获1999年度国家科技进步二等奖



国产1450热轧机关键技术及设备研究与应用获2006年度国家科技进步二等奖



大功率轧机主传动交流调速系统获2006年度国家科技进步二等奖



具有自主知识产权的金属原位分析仪获欧洲发明专利授权及国家级新产品称号



金属原位分析仪获法国专利证书 ISO/IEC 17025 实验室认可证书



# 产业体系 High-tech Industry System

随着经济的发展，中国钢研高科技产业发展迅猛，形成了新材料产业、冶金工程及自动控制产业、分析测试仪器产业等。转制以来，中国钢研为了促进科技成果的转化和高新技术的产业化，陆续组建了安泰科技（000969）和金自天正（600560）等一批高新技术公司，在北京及周边初步形成了产业化集群。另外，还在青岛、舟山、上海、深圳、德国等地设立了研发和生产机构。

## 北京中关村昌平产业基地

Beijing Zhongguancun Changping Industrial Base

该基地占地50亩，主要是安泰科技的高品质金刚石制品产业，其生产的相关产品90%以上出口国际市场。目前，安泰科技已成为国内最大的专业金刚石锯片出口商。



## 北京中关村永丰新材料产业基地

Zhongguancun Yongfeng Advanced Materials Industrial Base

该基地占地285亩，目前已经建成的高技术产业化项目包括：高温合金母合金及精铸件、非晶纳米晶、金属注射成型、金属多孔材料、生物医用材料、分析测试仪器、冶金电气传动装备、难熔合金产业和安泰科技技术中心等。进驻基地的单位包括安泰科技、高纳公司、纳克公司、新冶集团等。



## 北京中关村丰台产业基地

Beijing Zhongguancun Fengtai Industrial Base

该基地占地61亩，是冶金自动化研究设计院及其上市公司金自天正所在地，公司主要从事工业自动化领域系列产品的研发、生产、销售和承接自动化工程及技术服务，为用户提供系统、先进、定制化、高性价比的工业自动化全面解决方案和相关产品。



北京中关村永丰新材料产业基地

中关村昌平产业基地

中国钢研科技集团有限公司

中关村丰台产业基地

国家冶金精细品种试验基地

河北石家庄高新技术产业基地

目前，中国钢研有六大产业基地，占地面积约2600余亩，完成项目建筑面积40万余平米。已经建成投产的高新技术产业化项目共有个，其中列入国家高技术产业化示范工程的项目9个。我们拥有国内最大的非晶微晶合金生产基地、国内最大的药芯焊丝生产基地、国内最大的专业金刚石锯片出口基地、国内综合实力最强的高速工具钢生产基地之一、国内一流的铸造高温合金生产基地、国内实力最强、能最大的冶金自动控制技术及设备成套供应基地和国内专业的金属材料分析仪器研发和生产基地等。

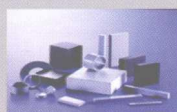
## 北京天竺空港产业基地

Beijing Tianzhu Airport Industrial Base

该基地占地186亩，主要是安泰科技的钕铁硼稀土永磁材料产业和冶金精细制品产业。



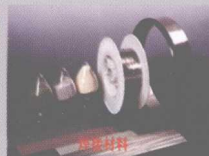
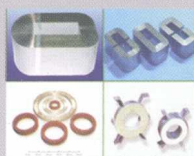
北京天竺空港产业基地



## 国家冶金精细品种试验基地（河北涿州钢研新材料产业园）

Zhuozhou State Industrial Pilot Base for Fine Metallurgical Products

该基地占地近1500亩，经过多年建设，目前已经和即将建成的高新技术产业主要包括：万吨级非晶带材及制品生产线、万吨级药芯焊丝生产线、高温合金粉末涡轮盘产业、特种陶瓷及耐火材料生产线、工业自动化成套设备生产线、大型热等静压制造加工中心、先进钢铁材料技术国家工程中心中试线等。目前进驻的单位包括安泰科技、金自天正、高纳公司、新冶集团、中联公司等。



## 河北石家庄高新技术产业基地

Shijiazhuang High-tech Industrial Base

该基地占地478亩，主要是依托安泰科技控股的河冶科技建成的粉末高速钢产业基地。



## 问 卷 调 查

为使《中国高技术产业发展年鉴》更具针对性,更好地服务于广大读者,《中国高技术产业发展年鉴》编辑部特进行此次调查。您的宝贵意见和建议将成为我们改进《中国高技术产业发展年鉴》的重要参考材料,请您在您认为合适的答案的标号上打“√”,我们对您的回答将予以保密,我们期待能收到您填写完整的问卷,诚挚地感谢您的信任、支持和无私贡献。(本问卷复印有效,若不做特殊说明,所有问题都是单选题)

### 一、基本情况:

1. 性别: (1) 男 (2) 女
2. 您的年龄?
- (1) 45 岁及以下 (2) 46 - 60 岁 (包括 60 岁) (3) 61 岁以上
3. 您的文化程度?
- (1) 大学 (2) 硕士 (3) 博士
4. 您从事的工作类型:
- (1) 产业研究人员 (2) 企业管理人员
- (3) 政府决策人员 (4) 其他 (请注明) \_\_\_\_\_

## 二、问卷具体内容

- [illegible]

**再次感谢您的参与和支持!**

# 《中国高技术产业发展年鉴》

主 编：张晓强

编委会：（按姓氏笔画排序）：

马晓河 王一鸣 王昌林 许 勤 刘艳荣 任志武  
陈东琪 张昌鸣 顾大伟 梁 桂 綦成元 察志敏

编 审：

孟宪棠 伍 浩 白京羽 石 一 吴 钰 沈竹林  
王树海 雷 霆 柳卸林 高世楫 齐建国 薛 澜  
王春法

编辑部：

主 任：孟宪棠

成 员：谭 遂 王 欣 张海峰 丁 军 高塬竣  
王 君 李红宇 林中萍 姜 江 曾智泽  
潘 悦 曹亚东 张嵎喆

# 前言

2008年,面对国内连续遭遇严重自然灾害,以及全球金融危机,高外向度的我国高技术产业在本次全球金融危机中受到较大冲击,特别是2008年第四季度以来,产业增长中出现了两个新低。一是高技术制造业单月生产增速的新低,12月单月总产值首次出现同比负增长,是我国高技术产业统计体系建立以来从未出现过的现象;二是单月高新技术产品出口增速的新低,从2008年11月开始,我国高新技术产品出现自入世以来的首次单月负增长,12月单月增速更是降到-15.8%。但从全年看,我国高技术产业总体依然保持了较快增长,产业结构加快调整。全年高技术制造业实现总产值58 322.03亿元,同比增长14.1%;增加值累计增长13.98%,略高于工业增加值12.89%的增速;高新技术产品实现进出口值7 548亿美元,同比增长8.6%,其中出口4 156亿美元,增长13.1%,实现顺差764亿美元,增长92.6%;完成固定资产投资4 419亿元,同比增长26.8%。

为帮助广大读者和高技术产业工作者准确、及时了解国内外高技术产业发展动态、政策法规等信息,我们在有关领导的指导下,编辑出版了《中国高技术产业发展年鉴(2009)》。

本书内容共分六大部分:

(一) 产业综合篇:介绍了2008年中国高技术产业发展、国家高新技术产业开发区、创业投资业的发展情况;并对高技术产业中的一些重点行业,主要包括信息产业、新材料产业、生物产业、航空航天产业、可再生能源产业、软件产业、集成电路产业、互联网产业、宽带产业、转基因植物产业、医药产业以及中国现代中药产业等的发展情况、特点与发展趋势进行了分析。

(二) 地区发展篇:37个省(自治区、直辖市)、计划单列市发展和改革委员会撰写了2008年当地高技术产业发展的基本情况、特点和发展思路。

(三) 海外发展篇:介绍了世界电子信息产业、软件产业、可再生能源产业、医药行业、生物技术产业等产业发展情况,和世界研发支出、科学技术与工业的基本现状与趋势以及近年韩国提升产业竞争力的主要措施。

(四) 政策法规篇:收录了国务院和各部委2008年发布的与高技术产业发展相关的政策、法规和规划。

(五) 大事记录篇:收集了2008年高技术产业发展及信息产业、生物与医药产业、新材料产业、新能源产业、航天航空产业发展中的一些重要事件。

(六) 基础数据篇:为便于读者查找高技术产业中的一些基础数据,本书收录了国家

统计局关于《全国高技术产业动态检测信息快报》的主要经济指标和 OECD《Main Science and Technology Indicators》的相关数据。

《中国高技术产业发展年鉴（2009）》的编辑和出版，得到有关领导和许多专家的大力支持，我们在此表示衷心感谢。

《中国高技术产业发展年鉴》编辑部  
2009 年 6 月

## 目 录

## 产业综合篇

- 1 2008 年中国高技术产业发展情况 / 3
- 2 2008 年中国创业投资发展情况 / 12
- 3 2008 年国家高新技术开发区发展综述 / 17
- 4 2008 年中国信息产业发展综述 / 28
- 5 2008 年中国生物产业发展综述 / 37
- 6 2008 年中国新材料产业发展综述 / 44
- 7 2008 年中国航空产业发展综述 / 53
- 8 2008 年中国航天产业发展综述 / 59
- 9 2008 年中国可再生能源发展综述 / 68
- 10 2008 年中国软件产业发展情况分析 / 77
- 11 2008 年中国集成电路产业发展情况分析 / 86
- 12 2008 年中国互联网产业发展情况分析 / 94
- 13 2008 年中国宽带产业发展情况分析 / 103
- 14 2008 年中国医药产业发展情况分析 / 112
- 15 2008 年中国中药产业发展情况分析 / 120
- 16 2008 年中国转基因农作物产业发展情况分析 / 128

## 地区发展篇

- 1 2008 年各地区高技术产业发展情况比较 / 139
- 2 2008 年北京市高技术产业发展情况与展望 / 146
- 3 2008 年天津市高技术产业发展情况与展望 / 150
- 4 2008 年河北省高技术产业发展情况与展望 / 153
- 5 2008 年山西省高技术产业发展情况与展望 / 157
- 6 2008 年内蒙古自治区高技术产业发展情况与展望 / 161
- 7 2008 年辽宁省高技术产业发展情况与展望 / 165
- 8 2008 年吉林省高技术产业发展情况与展望 / 171
- 9 2008 年黑龙江省高技术产业发展情况与展望 / 173
- 10 2008 年上海市高技术产业发展情况与展望 / 176
- 11 2008 年江苏省高技术产业发展情况与展望 / 179
- 12 2008 年浙江省高技术产业发展情况与展望 / 183
- 13 2008 年安徽省高技术产业发展情况与展望 / 186

- 14 2008 年江西省高技术产业发展情况与展望 / 190
- 15 2008 年福建省高技术产业发展情况与展望 / 193
- 16 2008 年山东省高技术产业发展情况与展望 / 198
- 17 2008 年广东省高技术产业发展情况与展望 / 202
- 18 2008 年广西壮族自治区高技术产业发展情况与展望 / 206
- 19 2008 年海南省高技术产业发展情况与展望 / 210
- 20 2008 年湖南省高技术产业发展情况与展望 / 213
- 21 2008 年湖北省高技术产业发展情况与展望 / 216
- 22 2008 年河南省高技术产业发展情况与展望 / 220
- 23 2008 年四川省高技术产业发展情况与展望 / 224
- 24 2008 年重庆市高技术产业发展情况与展望 / 228
- 25 2008 年云南省高技术产业发展情况与展望 / 231
- 26 2008 年贵州省高技术产业发展情况与展望 / 235
- 27 2008 年西藏自治区高技术产业发展情况与展望 / 240
- 28 2008 年陕西省高技术产业发展情况与展望 / 242
- 29 2008 年甘肃省高技术产业发展情况与展望 / 246
- 30 2008 年青海省高技术产业发展情况与展望 / 250
- 31 2008 年宁夏回族自治区高技术产业发展情况与展望 / 253
- 32 2008 年新疆维吾尔自治区高技术产业发展情况与展望 / 256
- 33 2008 年新疆生产建设兵团高技术产业发展情况与展望 / 259
- 34 2008 年大连市高技术产业发展情况与展望 / 262
- 35 2008 年青岛市高技术产业发展情况与展望 / 266
- 36 2008 年宁波市高技术产业发展情况与展望 / 270
- 37 2008 年厦门市高技术产业发展情况与展望 / 274
- 38 2008 年深圳市高技术产业发展情况与展望 / 278

### 海外发展篇

- 1 2007—2008 年世界电子信息产业发展综述 / 285
- 2 2007—2008 年世界软件产业发展综述 / 289
- 3 全球医药行业的发展现状和展望 / 294
- 4 2007—2008 年世界可再生能源产业发展综述 / 313
- 5 全球生物技术产业发展综述 / 319

- 6 世界研发支出的现状、趋势和展望 / 343
- 7 世界科学技术与工业的发展现状和展望 / 382
- 8 近年韩国提升竞争力的主要措施 / 387

### 政策法规篇

- 1 武器装备科研生产许可管理条例 (中华人民共和国国务院  
中华人民共和国中央军事委员会令第 521 号) / 395
- 2 国务院关于修改《外商投资电信企业管理规定》的决定  
(中华人民共和国国务院令第 534 号) / 398
- 3 国务院关于 2007 年度国家科学技术奖励的决定 (国发  
[2008] 2 号) / 401
- 4 国务院关于印发 2008 年工作要点的通知 (国发 [2008]  
15 号) / 402
- 5 国务院关于印发国家知识产权战略纲要的通知 (国发  
[2008] 18 号) / 409
- 6 国务院关于 2008 年度国家科学技术奖励的决定 (国发  
[2008] 38 号) / 414
- 7 国务院办公厅转发发展改革委等部门关于促进自主创新成果  
产业化若干政策的通知 (国办发 [2008] 128 号) / 415
- 8 国家发展改革委关于印发“十一五”重大技术装备研制和  
重大产业技术开发专项规划的通知 (发改高技 [2008]  
162 号) / 418
- 9 国家发展改革委关于建设北京等 30 个国家高技术产业基  
地的通知 (发改高技 [2008] 474 号) / 422
- 10 关于发布 2007 年度国家规划布局内重点软件企业名单的  
通知 (发改高技 [2008] 513 号) / 423
- 11 国家发展改革委关于建设宁波等 7 个新材料产业国家高  
技术产业基地的通知 (发改高技 [2008] 1159 号) / 424
- 12 关于加强国家电子政务工程建设项目信息安全风险评估  
工作的通知 (发改高技 [2008] 2071 号) / 425
- 13 国家发展改革委关于颁发国家高技术产业化十年成就奖和表  
彰先进工作者的决定 (发改高技 [2008] 2430 号) / 427
- 14 国家发展改革委办公厅关于请组织申报卫星应用高技术  
产业化专项的通知 (发改办高技 [2008] 123 号) / 430



- 15 国家发展改革委办公厅关于组织实施 2008 年新一代宽带及网络通信产业化专项的通知 (发改办高技 [2008] 362 号) / 433
- 16 国家发展改革委办公厅关于组织开展信息化试点工作的通知 (发改办高技 [2008] 618 号) / 435
- 17 国家发展改革委办公厅关于成立国家生物产业发展专家咨询委员会的通知 (发改办高技 [2008] 1568 号) / 438
- 18 国家发展改革委办公厅关于组织实施 2008 年下一代互联网业务试商用及设备产业化专项的通知 (发改办高技 [2008] 1811 号) / 440
- 19 国家发展改革委办公厅关于组织实施 2009 年信息安全专项有关事项的通知 (发改办高技 [2008] 2494 号) / 443
- 20 国家发展改革委办公厅关于组织实施 2009 年企业技术中心创新能力建设专项的通知 (发改办高技 [2008] 2736 号) / 445
- 21 科学技术部关于废止部分规章与规范性文件的决定 (中华人民共和国科学技术部令第 12 号) / 447
- 22 关于修改《国家科学技术奖励条例实施细则》的决定 (中华人民共和国科学技术部令第 13 号) / 450
- 23 关于印发《高新技术企业认定管理工作指引》的通知 (国科发火 [2008] 362 号) / 452
- 24 关于认真做好 2008 年高新技术企业认定管理工作的通知 (国科发火 [2008] 705 号) / 453
- 25 关于核电行业税收政策有关问题的通知 (财税 [2008] 38 号) / 454
- 26 财政部关于印发《包装行业高新技术研发资金管理办法》的通知 (财企 [2008] 154 号) / 455
- 27 财政部关于调整超特高压输变电设备及其关键零部件进口税收政策的通知 (财关税 [2008] 82 号) / 457
- 28 关于第二届全国职工技术创新成果获奖者奖金免征个人所得税的通知 (国税函 [2008] 536 号) / 458

## 大事记录篇

### 1 综合类 / 461

- 2 信息产业类 / 474
- 3 新材料产业类 / 477
- 4 生物、医药产业类 / 482
- 5 能源产业类 / 484
- 6 航空航天产业类 / 492

### 基础数据篇

- 1 2008 年 1—12 月分行业高技术产业总产值 / 497
- 2 2008 年 1—12 月分行业高技术产业新产品产值 / 498
- 3 2008 年 1—12 月分行业高技术产业工业销售产值 / 499
- 4 2008 年 1—12 月分行业高技术产业出口交货值 / 500
- 5 2008 年 1—11 月分行业高技术产业主营业务收入和利润 / 501
- 6 2008 年 1—11 月分行业高技术产业全部从业人员 / 502
- 7 2008 年 1—12 月分行业高技术产业增加值 / 503
- 8 2008 年 1—12 月电子计算机及办公设备制造业总产值 / 504
- 9 2008 年 1—12 月电子计算机及办公设备制造业出口交货值 / 505
- 10 2008 年 1—12 月电子及通信设备制造业总产值 / 506
- 11 2008 年 1—12 月电子及通信设备制造业出口交货值 / 507
- 12 2008 年 1—12 月医药制造业总产值 / 508
- 13 2008 年 1—12 月医药制造业出口交货值 / 509
- 14 2008 年 1—12 月医疗设备及仪器仪表制造业总产值 / 510
- 15 2008 年 1—12 月医疗设备及仪器仪表制造业出口交货值 / 511
- 16 2008 年 1—12 月信息化学品制造业总产值 / 512
- 17 2008 年 1—12 月信息化学品制造业出口交货值 / 513
- 18 2008 年 1—12 月航空航天器制造业总产值 / 514
- 19 2008 年 1—12 月航空航天器制造业出口交货值 / 515
- 20 2008 年 1—12 月分地区高技术产业总产值 / 516
- 21 2008 年 1—12 月分地区高技术产业新产品产值 / 517
- 22 2008 年 1—12 月分地区高技术产业工业销售产值 / 518
- 23 2008 年 1—12 月分地区高技术产业出口交货值 / 519